

সামাজিক-রাজনৈতিক জ্ঞানের

# অ-গ্রাহ্য

গ. বি. বি. লেক্ষণ, ল. করশুমার্জা

## দর্শন কৌ



150/-

সামাজিক-রাজনৈতিক জ্ঞানের অ-আ-ক-খ

গ. কিরিলেঙ্গো, ল. করশুণোভা

## দর্শন কী



বুক পয়েন্ট  
সোনাদিঘীর মোড়, রাজশাহী  
মোবাইল নং-০১৫৫৮৬০৭৭০

৩০

প্রগতি প্রকাশন  
মন্ত্রো

অন্বাদ: প্রফুল্ল রায়

সামাজিক-রাজনৈতিক জ্ঞানের অ-আ-ক-থ গ্রন্থমালার  
সম্পাদকমণ্ডলী: ফ. ভোলকভ (প্রধান সম্পাদক),  
ইয়ে. গুব্রাংস্ক (প্রধান সহসম্পাদক), ফ. বুল্রাণ্স্ক,  
ভ. জোতভ, ভ. কুর্পাতিন, ইউ. পোপভ,  
ভ. সোবলেভ, ফ. ইউর্লভ

ABC СОЦИАЛЬНО-ПОЛИТИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ

Г. Кириленко, Л. Коршунова

ЧТО ТАКОЕ ФИЛОСОФИЯ?

*На языке бенгали*

ABC OF SOCIAL AND POLITICAL KNOWLEDGE

G. Kirilenko, L. Korshunova

WHAT IS PHILOSOPHY?

*In Bengali*

© Progress Publishers 1985  
©বাংলা অন্বাদ - প্রগতি প্রকাশন - ১৯৮৮

সোভিয়েত ইউনিয়নে মুদ্রিত

K 030101000—541 298—88  
014(01)—88

ISBN 5-01-000809-2

# সংচী

১।	দার্শনিক জ্ঞানের উৎস . . . . .	৭
	জগত্ক চিত্তা . . . . .	১০
	বিশ্বখলা থেকে সম্মজ্জসতা . . . . .	১৭
	‘অত্যাশ্চয়’ প্রীক বাপার . . . . .	২৩
	সংজ্ঞাটিসের প্রাণনাশ করা হয়েছিল কেন? . . . . .	২৭
	বিজ্ঞানের মৌড়ভূমি . . . . .	৩১
	যে বিজ্ঞান সর্বদাই নবীন . . . . .	৩৪
	বিজ্ঞানী, না বিজ্ঞ বাস্তি? . . . . .	৪২
২।	সর্বনের বৃন্দনযাদি প্রশ্ন . . . . .	৪৯
	কী দিয়ে আমরা শুরু করব? . . . . .	৪৯
	ভাববাদ ও ভাব . . . . .	৬১
	বস্তুবাদী চোখে পৃথিবৌ . . . . .	৬৫
	বিরাট ঘাড়ি-প্রস্তুতকারক ও বিরাট ঘাড়ি . . . . .	৭০
	তৃতীয় এক দার্শনিক দ্রষ্টিভঙ্গ কি সন্তুষ? . . . . .	৭৪
	ইতাশাবাদী দ্রষ্টিকোণ থেকে . . . . .	৭৮

আশাবাদের মূল	৮২
হ্যামলেট না ফাউন্ট?	৮৬
বাদায়ন্ত্রিন বাদক ও একটি উম্মাদ পিয়ানো	৯১
দ্বন্দ্বগুলির মূল	৯৭
পার্থিব বিজ্ঞার 'স্বর্গার্থ' প্রতিধর্মনি	১০৬
 ৩। প্রথিবীর হৃষিরকাশ সম্বন্ধে দ্বিতীয় অংশ	১১২
ডায়ালেকটিকস কৰী?	১১৪
সব কিছু পরিবর্তনের মধ্য দিয়ে যাচ্ছে	১১৮
অধিকবিদ্যা কৰী?	১২৫
তিনাটি বিরাট আর্বিক্ষার	১২৮
হৃষিরকাশ কৰ্ত্তাবৈ কাজ করে?	১৩৪
গতির কি শুরু আছে?	১৪০
ডায়ালেকটিকস ও একলেকটিকস	১৪৫
নিরাকরণের নিরাকরণ	১৫০
ব্রহ্ম, সরল রেখা, না উত্থন্মুখী সংপর্লতা?	১৫৩
পঙ্কতিতত্ত্ব — বিজ্ঞানের আত্মা	১৬০
ডায়ালেকটিকস — বিপ্লবের বৌজগাণত	১৬৮
 ৪। মানব কৰ্ত্তাবৈ প্রথিবীকে জানতে পারে	১৭২
জ্ঞানের সমীপবর্তী হওয়ার দ্বিতীয় পথ	১৭২
জানা মানে কাজ করা	১৮৪
'অলিংখিত ফলক' ও 'জ্ঞান্যগত ভাবধারণার' উভু	১৮৭
মানবের কৰী বিশ্বাস করা উচিত — তার ইন্দ্রিয়, না মন?	১৯২
ইন্দ্রিয়গুলি হল জগৎকে দেখার জানালা	১৯৪
ইন্দ্রিয়ান্ত্রিত থেকে মন	২০২
ভাবগুলি কৰ্ত্তাবৈ দেখা দেয়?	২০৫
অবধারণা ও সংস্কৃতিশীলতা	২১১
একটি সমস্যা উপস্থিত করেই সংস্কৃতিশীলতা	
শুরু হয়	২১৪

নতুনের সঞ্চান	220
'রহস্যোশ্চাটন' ও তার রহস্য	223
কম্পনা করা মানে রূপর্থান করা	225
স্বাভাবিকের ঘট্যে অস্বাভাবিক	230
সত্যের অব্যবধান	233
সত্যালৈবষীরা প্রবাণ্গিত হতে পারে	236
 ৫। শৰ্মন ও সামাজিক উন্নয়ন	245
টীকা ও ব্যাখ্যা	263
নামের সংচি	269



---

## ১। দার্শনিক জ্ঞানের উৎস



অন্তিম ভাবস্থিতে প্রাথমিক অবস্থা কী  
রকম হবে, সেটা প্রত্যেকেরই ভাবনার বিষয়, সে  
ব্যক্তি বৈজ্ঞানিক কর্ম, রাজনৈতিক সংগ্রাম বা  
বিপ্লবী আন্দোলন থেকে যত দ্রবত্তীই থাকুক  
না কেন। মানবের ভাগ্য কী আছে: যদ্দের  
ভয়াবহ হত্যাকাণ্ড, না শান্তিপূর্ণ জীবন?  
প্রাথমিক কী রকম হবে — প্রকৃতি কি টিকে  
থাকবে, না বৈজ্ঞানিক ও কৃৎকৌশলগত প্রগতির  
ফলে বিনষ্ট হবে? নিপীড়ন ও সামাজিক অন্যায়  
কি প্রাথমিক থেকে অদ্য হবে, না চিরকাল  
থাকবে? ভূমিকারের প্রতীটি মানবের সামনেই  
দেখা দেয় এই সাধারণ প্রশ্নগুলি। এগুলির  
সঠিক উত্তর দিতে হলে, দর্শনশাস্ত্র সম্বন্ধে জ্ঞান  
থাকা দরকার।

দর্শনশাস্ত্র বা 'ফিলসোফি' শব্দটি দৃঢ়ি গ্রীক  
শব্দ দিয়ে তৈরি ছাইয়ে — ভালোবাসা, এবং দৃঢ়িটি —  
জ্ঞান; অর্থাৎ দর্শনশাস্ত্র হল জ্ঞানের প্রতি ভালোবাসা।

আমাদের চার পাশের জগৎ নিঃসীম। মানব তার  
প্রহেলিকাগুলির সমাধান করার শুধু চেষ্টা করতে  
পারে তবে তবে, ধাপে ধাপে; তবুও পর্যবেক্ষণে  
সম্পূর্ণরূপে অবধারণা করতে কখনোই পারবে না।  
দর্শনশাস্ত্র মৃত্ত হয় অসীমকে অবধারণা করার  
উদ্দেশ্যে, বিদ্যমান সকল জিনিসের 'মূল ও কারণ'  
অবধারণা করার উদ্দেশ্যে প্রবৃত্ত হওয়ার জন্য মানবের  
প্রয়াস, এবং যা কিছু সে অর্জন করেছে সে সম্বক্ষে  
সন্দেহ। প্রাচীনকালের মহান দার্শনিক প্লেটো বলেছেন  
যে দর্শনের উৎস ছিল আচর্য, বিদ্যায়ের মধ্যে।

সুদূর প্রাচীনকালে দর্শন ও তার উদ্দেশ্য সম্বক্ষে  
নানান ধরনের ভাবধারণা দেখা দিয়েছিল। মহান গ্রীক  
চিন্তানায়ক আরিস্টটল এই মত পোষণ করতেন যে দর্শন  
বাদে সমস্ত বিজ্ঞানই এক বিশেষ লক্ষ্য অনুসরণ করে,  
দর্শনই 'সমস্ত বিজ্ঞানের মধ্যে একা মৃত্ত, কেননা  
একমাত্র এই বিজ্ঞানই আছে তার নিজের জন'।\* কিন্তু,  
বিখ্যাত চিন্তানায়ক ও বাণিজ্য সিসেরো স্পষ্টভাবে  
বলেছেন এর বিপরীত: 'আমরা তোমার শরণ নিছি,  
তোমার কাছে সাহায্য চাইছি...। হে দর্শন, জীবনের  
ক্ষুব্ধতারা, আমরা বা স্বয়ং মানবজীবনই তোমাকে

---

\* Aristotle's *Metaphysics*, Indiana University Press, Bloomington and London, 1966, p. 15.

ছাড়া থাকতে পারত না!'\* কেউ কেউ মনে করতেন যে দর্শন ধর্ম থেকে অবিচ্ছেদ্য, ধর্মীয় মত আরও ভালোভাবে উপলব্ধি করতে তা সহায় করে, পক্ষান্তরে অন্যদের মত ছিল এই যে তার ভিত্তি হল সন্দেহ আর বিচারবৃক্ষ, তাই তা ধর্মের সঙ্গে সামঞ্জসাহীন, কারণ ধর্মের প্রস্তানস্থল হল বিশ্বাস।

দর্শনের অন্তঃসার ও উদ্দেশ্য সম্বন্ধে আধুনিক চিন্তকদের মধ্যে আরও বৈশ মতপার্থক্য আছে। কেউ কেউ এই মত পোষণ করেন যে দর্শন হল বিজ্ঞান সম্পর্কে এক মতবাদ, অন্যরা তাকে কলার সঙ্গে মেলান, আর অন্য আরও অনেকে, যেমন, ফরাসী লেখক ও দার্শনিক আলবেয়র কাম্প বলেন যে একমাত্র গুরুতর দার্শনিক সমস্যা হল আঘাতের সমস্যা। আরও একদল চিন্তক আছেন যাঁরা ‘দর্শন’ কথাটাই বর্জন করতে বলেন।

এই বহুবিধ মতামতের মধ্যে নিজের অবস্থানটা ঠিক রাখার জন্য দর্শনের উৎসগুলির দিকে দ্রুতপাত করা যাক। কোথায়, কখন তা আত্মপ্রকাশ করেছিল? দার্শনিক চিন্তা কোনো কোনো সমাজে দ্রুত ও অন্যান্য সমাজে ধীরে ধীরে কেন বিকাশলাভ করেছিল? সব জাতিই কি দর্শনের জ্ঞান অনুধাবন করতে সক্ষম? এই ধরনের সব প্রশ্নই আমরা এই বইতে আলোচনা করতে চলোছি।

---

\* Ciceronis, *Tusculanae Disputationes* V, 2, 5.

## জাগরুক চিন্তা

বৌধগম্যভাবেই, সন্তার সাধারণ সমস্যাগুলি নিয়ে চিন্তা করতে সক্ষম হওয়ার উদ্দেশ্যে প্রথিবী সম্বন্ধে কিছু জ্ঞান থাকা দরকার, যা চিন্তার খেরাক ঘোগাতে পারে। যদৃগ যদৃগ ধরে, এমন কি বহু সহস্রাব্দ ধরে মানবজাতির ‘স্মৃতি’ স্বর্গহণ ও নদীর বন্যার মতো প্রাকৃতিক ব্যাপারগুলির কারণ সংক্রান্ত বিচ্ছিন্ন সব ছাপ সঁজ্ঞিত করেছে এবং জীবনের আবির্ভাব ও তার স্বাভাবিক বিলোপের কারণ সম্বন্ধে, মানবদেহের গঠনকাঠামো, প্রাকৃতি সম্বন্ধে কৃতকগুলি ধারণা সঁজ্ঞিত করে রেখেছে।

কিন্তু, প্রাচীন প্রথিবীতে মানুষ দীর্ঘকাল এই সমস্ত বিচ্ছিন্ন ঘটনার সামান্যীকরণ করতে সক্ষম ছিল না। তার মন বস্তুসমূহ সম্বন্ধে সাধারণ ধারণা গঠন করার মতো যথেষ্ট বিকশিত ছিল না এবং বিশেষ বিশেষ ব্যাপার থেকে নিজেকে সে বিমূর্ত করতে পারে নি। দ্রষ্টান্তসমূহে, আমরা জানি যে ‘ভালো’ একটা বিমূর্তন, অর্থাৎ কোনো এক সাধারণ ধারণা, যা গঠিত হয়েছে বহু ভালো লোকের সঙ্গে, যাদের আমরা বিশেষ বিশেষ সূনির্দিষ্ট ক্ষেত্রে এক সহদয়, সদাশয় ধরনে আচরণ করতে দেখেছি তাদের সঙ্গে আমাদের পরিচয়ের ফলে। এই ধারণাটির অনাবশ্যক দিকগুলি থেকে আমরা যেন নিজেদের বিমূর্ত করে নিছি, অথচ মনোযোগ কেন্দ্রীভূত করছি তার প্রধান, মূল দিকগুলির প্রতি। তাই, মন্দের মতো, ভালোও একটা

মৃত্ত সন্তা বা বস্তু হিসেবে থাকে না। দৃষ্টিই নির্দিষ্ট  
কিছু কিছু লোকের ও তাদের কাজকর্মের কর্তকগুলি  
দিক, কর্তকগুলি বৈশিষ্ট্যের চেয়ে বেশি কিছু নয়।  
কিন্তু প্রাচীনকালের লোকেরা বিমৃত্তনগুলি গণ্য করত  
এমনভাবে, যেন সেগুলি মৃত্ত বস্তুর রূপে বিদ্যমান;  
এই বিমৃত্তনগুলির বহিঃপ্রকাশের মৃত্ত রূপগুলি  
থেকে নিজেদের তারা বিমৃত্ত করতে পারে নি। তাই,  
প্যান্ডোরার বাস্তু সংজ্ঞান্ত প্রাচীন গ্রীক পুরাণে মন্দকে  
একটি মৃত্ত বস্তু হিসেবে গণ্য করা হয়। এপর্যন্থিউসের  
গ্রহে এই বাক্সের মধ্যে ছিল মানুষের সমস্ত মন্দগুলি।  
তার স্বীকৃত প্যান্ডোরা কৌতুহলবশে বাস্তিটি খুলেছিল  
এবং মন্দগুলিকে ছাড়া পেতে দিয়েছিল। সেইভাবেই  
মানুষের মধ্যে দেখা দিয়েছিল মন্দ।

প্রথিবীর সমস্ত জাতিই তাদের বিকাশের এক  
নির্দিষ্ট পর্যায়ে এই বৈশিষ্ট্যের অংশীদার ছিল, সবাই  
সাধারণকে অবলোকন করেছিল এক মৃত্ত, দৃশ্যমান  
ভাবমৃত্তির মধ্য দিয়ে। তাই, আফ্রিকান জাতিগুলির  
অন্যতম আশাস্তি জাতির এক রূপকথায় জ্ঞান সম্পর্কে  
সেই একই রকম ‘বস্তুগত’ ধারণা আমরা দেখতে পাই।  
আনান্দস নামক মাকড়সা প্রথিবীব্যাপী ঘূরে বেরিয়ে  
জ্ঞানের কণা সংগ্রহ করত ও সেগুলিকে একটি পাত্রে  
ভরে রাখত। পাত্রটি যখন ভর্ত হয়ে গেল, আনান্দস  
তখন একটি গাছের মধ্যে সেটিকে লুকিয়ে রাখতে  
প্রস্তুত হল; কিন্তু তার পুন্তের উপরে হুক্ক হয়ে সে  
পাত্রটিকে নিচে ছাঁড়ে ফেলল। পাত্রটি ভেঙে গিয়ে  
জ্ঞানের কণাগুলি ছাড়িয়ে পড়ল গাছের তলার মাটিতে;

সেখানে যারা যথেষ্ট চটপটে ছিল তারা দানাগুলি  
তুলে নিল আর যারা চটপটে ছিল না তাদের ভাগে  
জ্ঞান জ্ঞান না, তারা থেকে গেল জ্ঞানহীন।

মানুষের চারপাশের বস্তু ও প্রাণিয়াসমূহের গুণগুলী  
নির্ণীত করার মতো কোনো শব্দ মানুষের ভাষায়  
দীর্ঘকাল ছিল না। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, প্রাচের প্রাচীনতম  
ভাষাগুলির অন্যতম, সূর্যেরীয় ভাষায় ‘হত্যা করা’  
ধারণাটির অন্য কোনো শব্দ ছিল না। কাউকে  
হত্যা করা হচ্ছে, এমন কারও সম্পর্কে কিছু বলতে  
চাইলে লোককে একটি শব্দ ব্যবহার করতে হত,  
যার অর্থ ‘ছিল ‘একটা লাঠি দিয়ে মাথার উপরে  
মারা’।

সামান্যীকরণ ঘটাবার সামর্থ্যের জন্য দরকার হয়  
আবশ্যিকীয় ও আপত্তিকের মধ্যে, কারণ  
ও কার্যফলের মধ্যে পার্থক্য নির্ণয়ের উপায় সম্বন্ধে  
জ্ঞান। এই সামর্থ্য তৎক্ষণিকভাবেই দেখা দেয় নি।

বস্তু বা ব্যাপারসমূহের মধ্যে এক বাহ্যিক সাদৃশ্য  
দেখতে পেয়ে আদিম মানুষ এই সিদ্ধান্তে উপনীত  
হয়েছিল যে সেগুলির মধ্যে এক অবচেদ্য যোগসূত্র  
আছে। যেমন, দক্ষিণ আমেরিকার ওরিনোকো উপত্যকায়  
বসবাসকারী এক ইন্ডোন উপজাতি মনে করত যে  
একমাত্র নারীদেরই ফসল বোনার কাজে লিপ্ত হতে  
হবে: তাদের যন্ত্রিতা ছিল, নারীরাই জন্মদান করতে  
পারে, তাই জামি ভালো ফলন দেবে একমাত্র যদি  
মেয়েদের হাত দিয়েই বীজ বপন করা হয়। এমন  
কি আজও, দ্রষ্টান্তস্বরূপ, উগান্ডায় লোকে মনে

କରେ ଯେ ବନ୍ଧ୍ୟା ନାରୀ ତାର ସ୍ଵାମୀର କ୍ଷେତ୍ର ଆର ବାଗାନକେ  
ନିଜେର ମତୋଇ ବନ୍ଧ୍ୟା କରବେ ।

ପ୍ରାଚୀନକାଳେ ମାନୁଷ ପ୍ରକୃତି ଥିଲେ ନିଜେକେ ପ୍ରଥିକ  
କରେ ନି; ସେ ମନେ କରତ ଯେ ତାର ମତୋ ସବ ସନ୍ତା ଦିଲ୍ଲୀରେ  
ପ୍ରକୃତି ଅଧ୍ୟାତ୍ମିକ — ଜଳ, ଅଗ୍ନି, ବାଯୁ, ଜୀବ ପ୍ରତ୍ୱାତିର  
ଆସ୍ତା । ପ୍ରକୃତିର ଏହି ଧରନେର ‘ବ୍ୟକ୍ତି-ରୂପାୟଗେର’ ଜେଇ  
ଟିକେ ଆଛେ, ଦୃଷ୍ଟାନ୍ତସବରୂପ, ଉଗାନ୍ଡାର କୋନୋ କୋନୋ  
ଉପଜାତିର ମଧ୍ୟେ । ମାନୁଷେର ଚାରପାଶେର ଜଗଂ ଜୁଯୋକ  
ନାମକ ବିଦେହୀ ଆସ୍ତାଗୁଲିତେ ଗିର୍ଜାଗିର୍ଜ କରଛେ,  
ଏଗୁଲିତେ ଯାରା ବିଶ୍ୱାସୀ ତାଦେର କାହେ ଏଗୁଲି ରୀତିମତ  
ମୃତ୍ ଓ ବାସ୍ତବ । ମୃତ୍ ହଲେ ମାନୁଷ ନିଜେଇ ଏକ ଜୁଯୋକେ  
ପରିଣତ ହସ; ସେ ତାର ଉପଜାତିର ପ୍ରଧାନକେ ମଦତ ଦେଯ  
ଏବଂ ତାର ଉପଜାତିର ଲୋକଦେର ସାହାଯ୍ୟ କରେ ଅଥବା  
ଶାନ୍ତି ଦେଯ ।

ଏହିଭାବେ, ପ୍ରକୃତିର ଜଗଂ ଆର ମାନୁଷେର ଜଗଂ, ବନ୍ଦୁନିଚ୍-  
ଯେର ଜଗଂ ଆର ଆସ୍ତାଗୁଲିର ଜଗଂ, ଆଦିମ ମାନୁଷେର  
ଚିତନ୍ୟେ ପରମପରାବିଜ୍ଞାନିତ ଛିଲ । ପ୍ରାକୃତିକ ଶିକ୍ଷଣଗୁଲିକେ  
ମାନୁଷ ଦେଖିବା ଜୀବନ୍ତ ସନ୍ତା ହିସେବେ; ଝଡ଼ ଶିଳାବୃକ୍ଷିଟ  
ବା ଖରା ହଲେ ସେଗୁଲିର ଉପରେ ଫୁଲ ହିଁ, ଏବଂ ଭାଲୋ  
ଫସଲେର ଜନ୍ୟ ଜୀମିକେ ଆର ଦୀର୍ଘ-ପ୍ରତୀକ୍ଷିତ ବ୍ରଣ୍ଟିର  
ଜନ୍ୟ ଆକାଶକେ ଧନ୍ୟବାଦ ଜାନାତ ।

ତାଇ ଆଦିମ ମାନୁଷେର ଚିତନ୍ୟେ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ ଛିଲ ବିମୃତ୍  
ଭାବଧାରଣା ତୈରିର ଓ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ଓ ଅନାବଶ୍ୟକୀୟେର  
ମଧ୍ୟେ ପାର୍ଥ୍ୟକ୍ୟାନିର୍ଣ୍ୟେର ଅପାରଗତା ଏବଂ ବିଚାରବୁଦ୍ଧିର  
ଉପରେ ଭାବାବେଗେର ପ୍ରାବଲ୍ୟ । ଆମାଦେର କାଳେର ମହତ୍ୱ  
ଚିନ୍ତାନାୟକ ଓ କର୍ବି, ରବୀନ୍ଦ୍ରନାଥ ଠାକୁର ତାଁର ଏକଟି

কবিতায় ('অবৃষ্ম মন' — সম্পাদ) এই ধরনের মনের  
এক চর্চার বর্ণনা দিয়েছেন:

বিরাট অবৃষ্ম এই সে আদিম মন,  
মানব-ইতিহাসের মাঝে আপনারে তার অধীর অল্লেষণ।  
যর হতে ধায় আজেন-পানে, আঙ্গন হতে পথে,  
পথ হতে ধায় তেপাস্তরের বিষ্ণুবিষম অরণ্যে পর্বতে;  
এই সে গড়ে, এই সে ভাঙে, এই সে কী আকেপে  
পায়ের তলায় ধরণীরে আঘাত করে ধ্লায় আকাশ বোপে;  
হাঠৎ ক্ষেপে উঠে  
রূক্ষ পাষাণভূতি — 'পরে বেড়ায় মাথা কুটে।  
অনাম্বিষ্ট সংষ্টি আপনগড়া  
তাই নিয়ে সে লড়াই করে, তাই নিয়ে তার কেবল ওঠাপড়া।  
হাঠৎ উঠে ঝেঁকে  
যায় সে ছুটে কী রাঙা রঙ দেখে  
অদ্য কোন্ দ্র দিগন্ত-পানে;  
আবহায়া কোন্ সক্যা-আলোয় শিশুর মতো তাকায় অনুযানে,  
তাহার ব্যাকুলতা  
স্বপ্নে সত্য মিশিয়ে রচে বিচিত্র রূপকথা।\*

আদিম চৈতন্য এবং আধুনিক মানুষের চিন্তা ও  
ভাবাবেগের মধ্যে আমূল প্রভেদ সম্বন্ধে সচেতন কিছু  
কিছু চিন্তক এই সিদ্ধান্তে উপনীত হয়েছিলেন যে  
মানুষের চৈতন্যের স্বাভাবিক বিকাশের ফলে, আপনা  
থেকেই দর্শনের উন্নত ঘটতে পারে নি। দর্শনকে তাঁরা  
গণ্য করতেন 'বাছাই করা' কর্তকগুলি জাতির উপরে,

---

\* রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর। রক্ষিত রচনাবলী। খণ্ড ১৫, পঃ ২০০-২০৪।

প্রধানত পশ্চিম ইউরোপের জাতিগুলির উপরে কোনো উচ্চতর, দৈব শক্তির প্রদত্ত এক সর্বিশেষ দান বলে। ১৯শ শতাব্দীর ইংরেজ দার্শনিক ও সমাজতত্ত্ববিদ হার্ট স্পেনসারের মতে, একজন নিশ্চে তার প্রকৃতিগতভাবেই বিমৃত চিন্তনে অক্ষম। সে চিন্তা করে শুধু মৃত্যু রূপকল্পেই, এবং তার ভাবাবেগ তার বিচারবৃক্ষের উপরে প্রাধান্য করে। পরিশীলিত দার্শনিক ভাবধারণাও সে উপলব্ধি করতে পারে না।\*

২০শ শতাব্দীতে, আরেকটি অভিমত বহুলপ্রচলিত হয়েছিল; এর প্রবক্তারা মনে করেন যে মানুষ জ্ঞানের অন্বেষণে প্রকৃতি ও অন্যান্য মানুষের সঙ্গে ঐক্য হারিয়েছে। একমাত্র প্রাচ্য জাতিগুলিই তাদের সর্বিশেষ, সহজাত বৈশিষ্ট্যগুলির দরুন এই আদিম ‘সংবন্ধতা’ বজায় রেখেছে। এক বিমৃত্য, যন্ত্রিসহ কায়দায় চিন্তা করার এবং দার্শনিক দ্রষ্টিতে বিচার করার অক্ষমতা অতএব মন নয়, বরং ভাল। সোনিগালের কাব্য, দার্শনিক ও রাষ্ট্রনীতিক লিওপোল্ড সেদার সেঙ্গের বলেছেন, ‘কৃষ্ণস্বরা পেয়েছে ভাবাবেগ আর প্রীকরা বিচারবৃক্ষ।’\*\*  
আফ্রিকান চিন্তন হল কল্পনাপ্রধান ও কাব্যিক। একটা

\* অসাম ও সামাজিক নিপীড়নের যাথার্থ্য যে অভিমত প্রতিপাদন করা হয়, জীবনই তাকে বহুকাল আগে খণ্ডন করেছে: সোভিয়েত ইউনিয়নে অধ্যয়নরত এশীয়, আফ্রিকান ও লাতিন আমেরিকান দেশগুলির বহু তরুণ-তরুণী সমস্ত বিদ্যয়েই ভালো অগ্রগতি করছে, দর্শনও সে বিষয়গুলির অন্তর্ভুক্ত।

\*\* L. S. Senghor, *Negritude et humanisme*, Editions du Seuil, Paris, 1964, p. 24.

‘আফ্রিকান ব্যক্তি’ সংজ্ঞাত মতবাদের সমর্থকরা যে  
সিদ্ধান্ত টানে তা এই বর্ণবাদী বক্তব্যেরই অন্তর্ভুপ যে,  
আফ্রিকানরা তাদের নিজস্ব বিজ্ঞান ও দর্শন সংষ্টি  
করতে অক্ষম।

উপরের কথাগুলি থেকে আমরা দেখতে পাই যে  
চলতি সমস্যাবলী থেকে আপাত-সদৃশ দর্শনের  
পূর্বশর্তগুলির প্রশ্নটির সঙ্গে পর্যন্ত ভাবাদর্শণত  
সংগ্রাম জড়িত।

আদিম মানুষের মধ্যে সার্বশেষ ধরনের চিন্তন,  
সর্বশেষ ধরনের চৈতন্য কোথা থেকে এসেছিল তা  
দেখা যাক। আমাদের সম্ভবত এর কারণ খুঁজতে হবে  
তার বাবহারিক ত্রিয়াকর্মের অবস্থার মধ্যে, অর্থাৎ তার  
শ্রম, দৈনন্দিন জীবন ও অন্যান্য লোকের সঙ্গে  
আদানপ্রদানের অবস্থার মধ্যে। বাতিছমহীনভাবে সকল  
জাতিই এমন একটা পর্যামের মধ্য দিয়ে গেছে, যেখানে  
শ্রমের আদিম হাতিয়ার ব্যবহৃত হত। খাদ্য যোগাড়  
করার জন্য মানুষকে অনেক ঘণ্টা ধরে ক্রান্তিকর কাজ  
করতে হত, সে সম্পূর্ণভাবে নির্ভরশীল ছিল প্রকৃতি  
আর তার ‘খামখেয়ালের’ উপরে। সূতরাং আদিম  
চিন্তনে অন্তর্লান কাল্পনিকতা-জ্ঞাত বিদেহী  
আঘাতগুলির একটা ‘বাবহারিক’ মূল্য ছিল: তাদের  
উপযোগী কিছু একটা করতে অনুরোধ করা যেত।  
সেই জনাই আদিম মানুষ অরণ্য, প্রান্তর ও নদীগুলিকে  
অধিষ্ঠিত করেছিল গ্রামে উপদেবী ও পরী, রাশয়ার  
মৎসানারী, সুশৌলা পরী ও অরণ্য-অপদেবতা এবং  
আফ্রিকায় জ্যোকদের দিয়ে।

তাই, প্রাক্তিক শক্তিগুলির সামনে মানবের অসহায়তা ও তার জ্ঞান, দক্ষতা ও অভিজ্ঞতার অভাবই সংশ্লিষ্ট করেছিল ‘আদিম চিন্তন’। একে যথাযথভাবে অক্ষত রেখে দেওয়ার চেষ্টা করা ও রক্ষা করার অর্থে সাধারণভাবে সংস্কৃতি ও প্রগতির বিকাশে হন্তক্ষেপ করা।

### বিশ্বখন্দা থেকে সমস্যাসত্ত্ব

মানবের শ্রমসূক্ষ চিন্মাকর্মের মধ্য দিয়ে কাজের হাতিয়ারগুলি ঢমে ঢমে উন্নত হয়েছিল, সংশ্লিষ্ট হয়েছিল অভিজ্ঞতা ও জ্ঞান। কুঠার, নিড়ানী ও বর্ণাফলক হয়েছিল আরও হালকা, তীক্ষ্ণ ও বেশ টেকসই, কেননা সেগুলি এখন তৈরি হয়েছিল ধাতু দিয়ে, পাথর দিয়ে নয়। মানব বহু রোগ আরোগ্য করতে শিখেছিল, লতাপাতার দরকারি গুণ জানতে পেরেছিল এবং পশুপার্থি, পোকামাকড় আর গাছপালার আচরণ লক্ষ করে আবহাওয়ার পূর্বাভাস করতে সক্ষম হয়েছিল। প্রকৃতির সঙ্গে লড়াইয়ে সে আর পুরোপুরি অসহায় ছিল না, কেননা সে আগুন জ্বালাতে শিখেছিল, চাকা উন্ডাবন করেছিল, বেশ কিছু কন্যা পশুকে পোষ মানিয়েছিল এবং কৃষি-উন্ডিদ চাষ করা সম্পর্কে কিছুটা জ্ঞান অর্জন করেছিল। প্রাথমিক সম্বন্ধে তার ধ্যানধারণাও তদন্ত্যায়ী পরিবর্তিত হয়েছিল।

তখনও পর্যন্ত মৃত্যু রূপকল্পে, প্রাক্তিক শক্তিগুলির

প্রতীকে চিন্তা করলে, মানুষ এখন প্রথিবী ও সমস্ত জীবন্ত জিনিসের আবির্ভাব কিছুটা যান্ত্রিক দিয়ে ব্যাখ্যা করে একটা সুসমঞ্জস রূপকল্প-প্রণালী সংজ্ঞা করেছিল। জীবন ও মৃত্যু, কর্তব্য ও স্থথ, অপরাধ ও দায়িত্ব সম্বন্ধে সে চিন্তা করতে লাগল — অর্থাৎ সে সাধারণ প্রশংগালীন উপস্থিত করেছিল, যদিও সেগুলিকে রূপকল্পের আকৃতি দিয়ে তা করেছিল। প্রথিবীতে সে বস্তুনিচয়ের যে শৃঙ্খলা ও স্থিতিশীলতা দেখেছিল তা বোঝার ও ব্যাখ্যা করার চেষ্টা করেছিল।

প্রাচীনকালের লোকদের ধ্যানধারণায় এই পরিবর্তন-গুলি সবচেয়ে স্পষ্টভাবে লক্ষ করা যায় গ্রীক পুরাণগুলিতে। প্রাচীন গ্রীক তার ইতিহাসের গোড়ার দিকে, প্রাচীনতম কালপর্বে প্রথিবীকে উপলক্ষ করত বিশ্বখন, কোনোরূপ নিয়ম-শৃঙ্খলাহীন একটা কিছু হিসেবে। কিন্তু গ্রীক সমাজ বিকশিত হওয়ার সঙ্গে সঙ্গে পুরাণগুলিতে প্রথিবীর চিত্রে এক ধরনের প্রণালীতন্ত্র প্রকাশ পেল: বিশ্বখনের বিপ্রতীপে দেখা গেল অলিম্পিক দেবগণকে, যারা সব ধরনের দানব, সাইক্লোপ ও দৈতাদের বিরুক্তে নিয়ত সংগ্রামে লিপ্ত। বিজয়ী হওয়ার পরে দেবগণ স্থাপন করেন শৃঙ্খলা, সুসমঞ্জসতা ও স্থিতিশীলতা। তাঁদের সংগ্রামে তাঁদের সাহায্য করেছিলেন বীররা, অর্থাৎ অসামান্য শক্তি ও অন্তর্ভুক্তসম্পন্ন ঘরঘানবরা।

প্রাচীন গ্রীক দেবগণের এক সুসমঞ্জস সোপানাবিন্যাস সংজ্ঞা করেছিল, তাঁদের প্রতোকেই এক বিশেষ ধরনের মানবিক ছয়ার ব্যক্তিরূপ: প্যান রক্ষা করতেন

পশ্চ-পালকে, হার্ম'স দেখাশোনা করতেন বাঁগজ্য,  
দিমিত্রের ছিলেন কৃষি ও উর্বরতার দেবী, হেরা ছিলেন  
বিবাহের দেবী, ইত্যাদি। দেবগণও আরও সদয় হয়ে  
উঠলেন, কেননা খোদ প্রকৃতিই মানুষের কাছে আর  
ভয়ঙ্কর কিছু ছিল না। এমনাকি অতীতে যিনি ছিলেন  
দুর্ভাগ্যের অগ্রদৃত, সেই ফেরিদাও এখন হয়ে উঠলেন  
নিয়ম-শৃঙ্খলার দেবী।

প্রকৃতিশূন্ত বিশ্বখলাকে এইভাবে 'আয়ত্ত' করা —  
প্রথমে অধ্যাসম্মূলক ও শৃঙ্খ মানুষের কল্পনায়  
বিদ্যমান — সমস্ত জাতিরই বৈশিষ্ট্যসূচক। প্রথিবী  
সংষ্টি সংচালন অতিকথাগুলিতে প্রতিফলিত হয়  
আদিম বিশ্বখলার মধ্যে একটা শৃঙ্খলা প্রতিষ্ঠার  
বিষয়টি। দৃঢ়চান্তস্বরূপ, উন্নর-কামের নের একটি  
জাতিসন্তা, ফালিদের কোনো কোনো অতিকথায় একটি  
কচ্ছপ আর একটি ব্যাঙের গল্প আছে, যারা শৃঙ্খকর্জাম  
আর জল ভাগাভাগি করে নিয়েছিল প্রথিবীর  
অংশগুলি সংষ্টি করার জন্য। পরে থো-দিনে প্রাণীদের  
মধ্যে পুরুষ ও মেয়েদের পৃথক করেছিলেন, বন্য  
পশুদের থেকে গৃহপালিত পশুদের আলাদা করে  
দিয়েছিলেন এবং সমস্ত শ্রমমূলক কর্তব্য পুরুষ ও  
নারীদের মধ্যে বণ্টন করেছিলেন।

আজকের মেঝিকোর ভূখণ্ডে যারা বসবাস করত  
সেই আমেরিকান ইন্ডিয়ানদের কিংবদন্তীগুলিতে  
বিশ্বখলার বিরুদ্ধে সংগ্রাম একই রকম কাল্পনিকভাবে  
বর্ণিত হয়েছে: পরম দৈত্যের পুত্রদের মধ্যে এক  
বিবাদের দরুন মহাবিষ্ণু পর পর চারবার ধ্বংস হয় এবং

পঞ্চম প্রচেষ্টাতেই শুধু পৃথিবীতে শৃঙ্খলা স্থাপিত হয়।

আমরা দেখতে পাই যে নিয়মের ধারণাটা প্রাচীনকালের মানবের মনে আকৃতি লাভ করেছিল একটা অতিকথার রূপে। তবে তবে, প্রাকৃতিক শক্তিগুলির অত্যন্ত সামান্যীকৃত রূপকল্প গঠিত হয়েছিল, যেগুলিকে বিচ্ছিন্ন বস্তুসমূহের মধ্যে অঙ্গীভূত করা যেত না। আফ্রিকান জাতিগুলিও এই ধরনের সামান্যীকৃত রূপকল্প সংজ্ঞ করেছিল। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, লাইব্রিয়ার জাতিগুলি তৈরি করেছিল নিওন্সভা-র ধারণা যা এমন এক সংশ্লিষ্ট ক্ষমতা যার কোনো মৃত্ত আকার নেই। আমেরিকান ইংল্যান্ডের পরম দ্বিতীয় ওমেতেওত্লও একটা সামান্য ধারণা। চারটি প্রাকৃতিক উপাদানের ব্যক্তিরূপ, তাঁর চার পুঁত্রের রূপকল্পও এতদ্বার সামান্যীকৃত হয়েছিল যে দার্শনিক নির্মাণের জন্য তা সহজেই ব্যবহার করা যেত।

যে সমস্ত প্রবাদ-প্রবচনে পৌরাণিক রূপকল্পগুলির সাহায্য না নিয়েই বহু ব্যাপার প্রায়শই ব্যাখ্যাত হয়, এবং যেগুলি এমন কি পৌরাণিক রূপকল্পগুলির বিরোধী, সেগুলিতে প্রতিফলিত হয় তবে তবে সঁগৃহ হয়ে ওঠা জ্ঞান ও অভিজ্ঞতা। সেগুলির কোনো কোনোটিতে নির্দিষ্ট কতকগুলি ব্যাপারের মধ্যে নির্মাণিত সম্পর্ক ব্যাখ্যা করা হয়েছে। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, আফ্রিকান বেচুয়ান উপজাতিদের প্রবাদে বলা হয়েছে: ‘একটি ঘটনা আরেকটি ঘটনার সন্তান।’ নেপালে লোকে

বলে: 'আমাদের এমন একটা লোক দেখাও যে অমর হয়েছে,' এইভাবে তারা উপস্থিত করে এমন একটি প্রশ্ন যাকে আমাদের আজকের দেখা দার্শনিক সমস্যাগুলির মধ্যে স্থান দেওয়া যেতে পারে। কেনো কেনো প্রবাদ-প্রবচনে সামাজিক অসাম প্রকাশ পায়। বুরুলি জাতিসন্তান এক প্রবাদে বলা হয়: 'আমি যখন রাজার একটা কুকুর দেখি, আমিই প্রথমে বলি নমস্কার।' অন্যান্য প্রবচনে সংর্ধান্ত্রিয়াবাদের সূফল প্রকাশ করা হয়: 'একজন মানুষের মন একটা ফুটো থলির মতো।'

চিন্তনের পরিপক্ততার আরেকটি গুরুত্বপূর্ণ লক্ষণ ছিল মৃক্ত-চিন্তকদের আত্মপ্রকাশ, যাঁরা অতিকথাগুলির সততা সম্বঙ্গেই প্রশ্ন তুলেছিলেন। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, প্রাচীন মিশরে প্রায় চার হাজার বছর আগে লেখা 'বীগা-বাদকের গান'-এ পরলোকের অন্তর্ভুক্ত সম্পর্কে সন্দেহ প্রকাশ করা হয়েছে:

শাসকরা সব পিরামিডে নিদ্রায়গন  
রাজপুরূষ আর পুরুত্বরা সব করবে।  
আছে শুধু তাদের খর্মগুলি  
কৈ হয়েছে তাদের নিজেদের?\*

আমেরিকান ইঞ্জিনিয়ানদের পূর্বপুরুষরাও অতিকথাগুলির স্থাপাচীন সারবস্তা সম্বঙ্গে চিন্তা করেছিল :

\* ফারাও খ্রু ও জাদুকরবৎস। মঙ্গো, ১৯৫৮, পঃ ২২২-২২৪ (বৃশ ভাষায়)।

তুমি, যে কিনা দ্বীপ,  
 ওখানে বসে তুমি কী স্থির করো?  
 আমাদের জন্য এইখানে এই প্রথিবীতে,  
 তুমি কি দৈবাং আলস্য আছো?  
 তোমার মহিমা-গোরব কি  
 আমাদের কাছ থেকে সুক্ষিয়েই রাখবে?  
 কী তুমি নির্ধারণ করবে  
 এই প্রথিবীতে?\*

এই সব কিছু থেকেই এ কথাটা জোর দিয়ে বলা  
 যায় যে সকল জাতির মধ্যেই দার্শনিক চিন্তনের  
 প্রার্থমিক উপাদানগুলি আছে, এবং দর্শনের  
 আঘাতকাশের প্রবর্গত-গুলি আছে সকল দেশে ও সকল  
 জাতির মধ্যে। মার্ক্স লিখেছিলেন: ‘...বৃক্ষিমতাপূর্ণ  
 চিন্তন সর্বদাই এক রকম হতে হবে, এবং তার তারতম্য  
 হতে পারে শুধু ত্রুটি ত্রুটি, যে ইন্দ্রিয় দিয়ে চিন্তা  
 করা হয় সেটির বিকাশ সমেত বিকাশের মাত্র  
 অনুযায়ী।’\*\*

কিন্তু দর্শনের সমস্ত অঙ্কুরই সন্সমঞ্জস দার্শনিক  
 মতবাদে বিকশিত হয় নি, তার কারণ কোনো কোনো  
 জাতির ‘চিন্তনের সর্বিশেষতা’ নয়, বরং তাদের  
 শ্রমগুলক ত্রিয়াকর্মের অবস্থা ও তাদের রাজনৈতিক  
 জীবনের সন্নির্দিষ্ট বৈশিষ্ট্য। মুখ্যত সামাজিক-

\* *Mythologies of the Ancient World, Quadrangle Books, Inc., Chicago, 1961, p. 466.*

\*\* *Marx to Ludwig Kugelmann in Hanover, July 11, 1868, Marx/Engels, Selected Correspondence, Progress Publishers, Moscow, 1975, p. 197.*

অর্থনৈতিক অবশ্যাই আড়াই সহস্রাব্দ আগে প্রাচীন ভারত, চীন ও গ্রীসে প্রথম দার্শনিক মতবাদগুলির প্রায় যুগপৎ আত্মপ্রকাশ ঘটিয়েছিল। বহু বিজ্ঞানী বলেন যে আজতেকদের রাজ্যেও দর্শন বিকাশত হতে শুরু করেছিল, এবং ইউরোপীয়দের দ্বারা আমেরিকা জয়ের ফলেই সেই প্রাচীন্য বর্তত হয়েছিল। প্রাচীন গ্রীসের যে দার্শনিক চিন্তা ইউরোপীয় দর্শনের প্রবর্তী প্রগতির উৎস বলে সর্বজনস্বীকৃত, তার বিকাশের কারণগুলি কী?

### ‘অত্যাশ্চর্য’ গ্রীক ব্যাপার

কোনো কোনো বিজ্ঞানীর মত এই যে অত্যন্ত বর্ণাদ্য নিসর্গ ও অন্ধ জলবায়ুর অস্ত্রাভাবিক সুসমজ্ঞস মিলনই গ্রীকবাসীদের নির্বিষ্ট চিন্তায় অনুরাগী করে তুলেছিল।

‘অত্যাশ্চর্য’ গ্রীক ব্যাপারের আত্মপ্রকাশে প্রাকৃতিক বিষয়গুলি অবশ্যাই নির্দিষ্ট একটা ভূমিকা পালন করেছিল, কিন্তু যেভাবে বলা হয় সেভাবে নয়।

গ্রীসে নিসর্গের বিপুল বৈচিত্র্য ও জলপথ ও খনিজ সম্পদের অস্তিত্ব উৎপাদনের তীব্র ব্রহ্মকে সহজতর করেছিল। খ্রীষ্টপূর্ব প্রথম সহস্রাব্দকে — দর্শন যখন আকৃতি লাভ করতে শুরু করেছিল — বলা হয় লোহযুগ (পূর্ববর্তী ত্রোঞ্জ যুগ থেকে যা পৃথক)। আর্কাইক লোহা ও তামা নিষ্কাশন করা শুরু হয় এবং ধাতু-গলনের নানান উপায় আবিষ্কৃত হয়। ফসল

বাড়ে, হস্তশিল্পের মান উন্নত হয়। মানুষ তার হাতকে ব্যবহার করেছিল যেন এক ‘দ্বিতীয় প্রকৃতি’ সংষ্টি করার কাজে — শহর, উষ্ণ গ্রহ, স্বাচ্ছন্দ্যদায়ক পোশাক, ও উর্বর ক্ষেত্রের এক জগত সংস্করণের কাজে, যা অঙ্গল্যা প্রকৃতির কাছ থেকে তাকে বিচ্ছিন্ন ও স্বরূপিত করেছিল। মানুষের কাছ থেকে দূরে অপস্ত হওয়ায়, প্রকৃতি হয়ে হয়ে মানুষের চৈতন্যে তার মৃত্যু বৈশিষ্ট্যগুলি হারিয়ে এক সামান্যীকৃত রূপ ধারণ করেছিল।

ফলে, মনুষ্যজগতের বাইরে বিদ্যমান একটিমাত্র সমগ্র হিসেবে প্রকৃতি সম্বর্কে মানুষ চিন্তা করতে শুরু করেছিল। প্রকৃতির কাছ থেকে তার দ্রুমৰ্বর্ধমান স্বাধীনতা তার মনেও তাকে প্রথক করা সম্ভব করে তুলেছিল। মানুষ আর নিজেকে প্রকৃতির সঙ্গে একাত্ম করল না, চিন্তা করতে শুরু করল, কিসের জন্য সে তার একটি অংশ এবং তার থেকে তার প্রভেদ কিসে।

দার্শনিক চিন্তনের বিকাশের উপরে বাণিজ্যের বৃক্ষ ও মন্দ্রা তৈরিরও বিরাট প্রভাব পড়েছিল। সমস্ত সামগ্ৰী সোনার বদলে বিনিয়ন হতে শুরু হয়েছিল। প্রাচীন গ্ৰীসবাসীরা বহুসংখ্যক বিচ্ছিন্ন বস্তুৰ পিছনে একটিমাত্র সমগ্রকে দেখাব এবং যে সমস্ত জিনিস বিনিয়নের প্রাদুর্যায় এক নতুন, সাধারণ গুণ অর্জন করে পণ্যসামগ্ৰী হয়ে ওঠে, সেগুলিৰ বিভিন্ন গুণ থেকে নিজেদেৱ বিমূর্ত কৰে নেওয়াৰ অভ্যাস গড়ে তুলেছিল।

ধাতব মন্দ্রার আবিৰ্ভাৱ গাণিতিক জ্ঞান এগিয়ে

নিয়ে যেতে সাহায্য করেছিল। মানুষ যখন গণনাকার্যে  
নিয়ন্ত্রণ থাকে, তখন বস্তুসমূহের বাহ্যিক চেহারা,  
সেগুলির রঙ, আয়তন ও উদ্দেশ্য থেকে নিজেকে  
বিমৃত্ত করে নেয়: পরিমাণগত দিকটিতেই সে শুধু  
আগ্রহী থাকে। তাই যে কোনো অঙ্কই একটি  
বিমৃত্তন। গণিতশাস্ত্রের বিকাশের সঙ্গে যে  
বিমৃত্তনগুলি দেখা দেয়, সেগুলি দিয়ে কাজ করার  
সামর্থ্য দর্শনের এক গুরুত্বপূর্ণ পূর্বশর্ত, কেননা  
প্রতিটি দার্শনিক ঘূল প্রত্যয় এক একটি বিমৃত্তন।

পাটীগণিত ও জ্যোতির্বিদ্যাগত জ্ঞান, দ্বাইই  
সুবিকল্পিত ছিল প্রাচ্যে — মিশ্র, আসিরিয়া,  
বাবিলোনিয়া ও ফিনিসিয়ায় — কেননা জ্ঞানের জরিপ  
চালানোর জন্য এবং স্বীকৃতিশৈলীর সময় হিসাব করার  
জন্য নীল নদে জল কখন বাড়বে ও কমবে তা হিসাব  
করে দেখা দরকার ছিল। কিন্তু এই জ্ঞানকে প্রয়োহিতরা  
গোপন করে রাখত, তারা এমন কি এক বিশেষ গুপ্ত  
বর্ণমালাও উন্নাবন করেছিল, যাতে বিজ্ঞান শুধু তাদের  
জাতেরই একান্ত বিশেষাধিকার হয়ে থাকে।

গ্রীক মহাজ্ঞানীরা তাঁদের জ্ঞানের অনেকখানিই  
নিয়েছিলেন প্রাচ্যের কাছ থেকে। এটা কোনোক্ষণেই  
আকস্মাক ঘটনা ছিল না যে গ্রীক দার্শনিকদের প্রথম  
দলটি — থেলস, আনার্কিয়ান্দের ও আনার্কিয়েনেস —  
এসেছিলেন গ্রীসীয় প্রথিবীর সীমা এশিয়া মাইনরের  
তটে অবস্থিত ইওনিয়া থেকে। কিন্তু গ্রীসে জ্ঞানকে  
প্রয়োহিতদের একান্ত বিশেষাধিকার করে রাখা হয়  
নি, আর এই জাতটিও কড়াকড়িভাবে বিচ্ছিন্ন একটি

গোষ্ঠী ছিল না, যেমন ছিল প্রাচ্যে। বৈজ্ঞানিক জ্ঞানকে এখানে এমন এক 'ঈশ্বরের দান' বলেও গণ্য করা হত না, যা বিকশিত বা উন্নত করা চলে না। তাই বৈজ্ঞানিক গবেষণার ক্ষেত্রটি ত্রুটি ত্রুটি সম্প্রসারিত হয়েছিল, এবং তার পদ্ধতিগুলি উন্নত করা হয়েছিল। আলাদা এক একটি ব্যাপারকে বৈজ্ঞানিক ভাষায় ব্যাখ্যা করার চেষ্টা থেকে গ্রীক চিন্তকরা এসেছিলেন বিদ্যমান সব কিছুর 'মূলকথা ও কারণগুলির' এক ব্যাখ্যার দিকে।

আমরা আস্থার সঙ্গে বলতে পারি যে একজন প্রাচীন গ্রীকের মন সন্তান সাধারণ সমস্যাবলীর মধ্যে ঢোকার জন্য সুপ্রসূত ছিল। তবেও, চিন্তায় নিষ্পত্তি হতে হলে অবসর সময় থাকা দরকার। অবসর সময় কীভাবে দেখা দিয়েছিল এবং কে সেই সুযোগের সন্ধাবহার করতে পারত তা বোঝার জন্য এমন সব জিনিসের দিকে চোখ ফেরানো যাক যেগুলি মনে হয় 'বিশৃঙ্খ চিন্তার' ক্ষেত্র থেকে বহুদ্রব্যতী, যেমন উৎপাদন।

উৎপাদনে দ্রুত বৃক্ষি ও সামাজিক সম্পদ বৃক্ষি সমাজের এক বিশেষ অংশকে ক্ষেত্রে বা কর্মশালায় কাজ করা থেকে, কিংবা কার্যক প্রয়াস সংচারণ অন্য কোনো কাজ থেকে বিরত থাকা সত্ত্ব করে তুলেছিল। মানুষকের কাজকে কার্যক শ্রম থেকে প্রথক করা হয়েছিল। প্রাচীনরা মনে করত যে কিছু লোকের কাজ করাটা নিয়াতি-নির্ধাৰিত, অনাদের চিন্তা করা। স্বভাবতই, চিন্তা করার সন্তাননা দেখা দিয়েছিল তাদেরই ভাগ্যে যারা ছিল ত্রৈতদাসের মালিক, চারণভূষি, দ্রাক্ষাকুঞ্জ প্রভৃতির মালিক, অর্থাৎ ধনী ব্যক্তি। প্রথম গ্রীক

দার্শনিকরা সাধারণত এসেছিলেন ধনী ও সম্ভান্ত  
পরিবার থেকে। হেরাক্লিটাস, এপেডোক্লিস,  
ডেমোক্লিটাস, প্লেটো ও অন্য কয়েকজন গ্রীক চিন্তক  
সবাই ছিলেন অভিজাত।

তাই দর্শনের আঘাপ্রকাশ ও বিকাশ একমাত্র সম্ভব  
ছিল এমন এক সমাজে যেখানে কিছু লোকের হাড়-  
ভাঙ্গ দাসশ্রম অন্যদের সুযোগ দিয়েছিল অনুধ্যানে  
নিজেদের সময় কাটাতে, অর্থাৎ এমন এক সমাজে যা  
ছিল শ্রেণীবিভক্ত। বিজ্ঞান, দর্শন ও কলাশিল্প  
প্রবর্তন বহু শতাব্দী ধরে হয়ে উঠেছিল বাছাই-করা  
সংখ্যালঘিষ্ঠের বিশেষাধিকার।

দর্শন হল একটি শ্রেণীভিত্তিক সমাজের উৎপাদ, যে  
সমাজে নিয়ত সংগ্রাম চলছে নিপীড়িত আর  
নিপীড়নকারীর মধ্যে, তথা শ্রেণীগুলির অভাসের  
বিভিন্ন গোষ্ঠীর মধ্যে, যেমন ভূম্বামী আর বণিকদের  
মধ্যে। এই সংগ্রাম প্রাচীন গ্রীসে জীবনের সমস্ত  
দিকের উপরে ছাপ ফেলেছিল, এবং দর্শনের বিকাশকেও  
প্রভাবিত করেছিল।

সক্রিটিসের প্রাণনাশ করা হয়েছিল কেন?

বাঁগজ্যের অগ্রগতির ফলে বণিকদের বাড়বাড়ন্ত  
হয়েছিল। প্রযুক্তিগত ভূমাধিকারী সম্ভান্তবং-  
শীয়দের উপরে তাদের জয়লাভের ফলে রাজারা  
অপস্ত হল এবং গ্রীক পলিসগুলিতে, বা নগর-  
রাষ্ট্রগুলিতে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল গণতান্ত্রিক শাসন।

গণতান্ত্রিক শাসনের অধীনেও ছীতদাসদের কোনো অধিকার দেওয়া হয় নি। দাস-মালিক গণতন্ত্র প্রতিষ্ঠার ফলে রাজনৈতিক সংগ্রামগুলি বেড়ে উঠেছিল। প্রজাতন্ত্রগুলির নাগরিকদের দেওয়া কিছু কিছু অধিকার তাদের সক্ষম করে তুলেছিল নিজেদের মত ও সন্দেহ প্রকাশ করতে, আলোচনায় প্রবস্ত হতে। ‘তক্রিবতক’ থেকে জাগ্রত হয়েছিল চিনের নিয়ম সম্পর্কে, ঘূর্ণিজ্বিদ্যা ও বাক্যালঙ্কার সম্পর্কে আগ্রহ, যেগুলির বিষয়ে জ্ঞান রাজনৈতিক প্রতিপক্ষের বিরুদ্ধে জয়ী হতে সাহায্য করত।

মার্ক্সের কথায়, ‘দার্শনিক অন্যস্কানের জন্য প্রথম প্রয়োজন হল সাহসী, ঘৃঢ়ুক মন।’\* গণতন্ত্র প্রতিষ্ঠার ফলে গ্রামে রাজনৈতিক জীবনের সৰ্বনির্দিষ্ট বৈশিষ্ট্যগুলিই ছিল দর্শনের বিকাশের অন্যতম প্রবর্শত।

প্রতিটি ছোট নগর-বাস্ত্রের ছিল নিয়মব নিয়মকানন্দন, যেগুলির অবলম্বন ছিল অনেকাংশে দেবগণের কর্তৃত্ব, প্রথা পরম্পরা। দার্শনিকরা গভীরভাবে আগ্রহী ছিলেন এই সমস্ত বিষয়ে, যেমন — এই নিয়মকানন্দনগুলির ভিত্তি কী, ন্যায়বিচার-প্রেম, না নেহাঁ দেবগণের

---

\* Karl Marx, *Notebooks on Epicurean Philosophy*, in: Karl Marx, Frederick Engels, Collected Works, Vol. I, Progress Publishers, Moscow, 1976, pp. 469.

প্রতিহংসার ভয়? মানুষ কী? ইত্যাদি। তাঁরা এমন এক নিয়মের জয়গান করলেন যা সকল মানুষের পক্ষে অভিম, অকৃত্ম মানবিক সদ্গুণগুলির সঙ্গে মানানসই হবে। সচেটিস বললেন যে মানুষ শুধু তাঁর নিজের পালিসের একজন সদস্য নয়, সে সমগ্র মানব-সম্প্রদায়ের সদস্য, শুধু এখেস বা স্পার্টার একজন নাগরিক নয়, মহাবিশ্বেরও নাগরিক। মানবমনকে তিনি আছান দিয়েছিলেন আচার-পথার উদ্ধোর ও দেবগণ সম্বন্ধে ভৌতির উদ্ধোর। প্রকৃতির মতো সমাজও কর্তৃকগুলি সাধারণ নিয়মশাস্তি এবং মানুষকে মানুষ যসে বিবেচনা করা যায় একমাত্র তথনই, যদি সে পারিপার্শ্বিক বিশ্বের সঙ্গে তাঁর সম্পর্কের বিশ্বজনীন নিয়মগুলি অন্ধাবন করতে চেষ্টা করে, শুধু তাঁর নিজের রাষ্ট্রে স্বীকৃত আচরণের নিয়ম নয়।

দেবগণের ইচ্ছার ভিত্তিতে নয়, বরং বিচারবৃক্ষের ধূস্তির ভিত্তিতে নিজের রাজনৈতিক মতপ্রত্যয়গুলি প্রতিপাদন করার যে চেষ্টা সচেটিস করেছিলেন, তাঁর ফলে দাস-মালিকদের দিক থেকে তাঁর দর্শন সমালোচিত হয় এবং এক পাত্র হেমলক বিষ পান করতে তাঁকে বাধ্য করা হয়। শাসক শ্রেণীর প্রতিনিধিরা এমন কি সেই সুদূর কালেও ব্যবহৃত পেরেছিল যে বিচারবৃক্ষ ও সমালোচনাজ্ঞক চিন্তা তাঁদের বিরুদ্ধে উদ্যোগ এক শক্তিশালী অস্ত্র হয়ে উঠতে পারে।

সচেটিসের মতু ছিল যুগপৎ বিষ সম্বন্ধে এক নতুন মনোভাবের জন্মক্ষণ, নির্যাতিতে অস্ত বিশ্বাস আর দেবগণের প্রতিহংসা-ভৌতির পরিবর্তে বরং

জ্ঞানই ছিল সেই মনোভাবের ভিত্তি। রাজনৈতিক ঘটনাবলী ও জীবনের আলোড়ন থেকে প্রথম নজরে বহুদ্রষ্টিত দর্শন তার জন্মগ্রহণ থেকেই শ্রেণী সংগ্রামের সঙ্গে ঘনিষ্ঠভাবে সম্পর্কিত ছিল। ঐতিহাসিক প্রচল্যা দ্বন্দপূর্ণ সংক্ষেপের দুর্ভাগ্য এই যে সমাজে সাধারণ নিয়ম, সামাজিক জীবনের ‘সর্বজনীনতা’ প্রথমে যাঁরা ব্যবেচিলেন তিনি তাঁদের অন্যতম ইওয়া সন্ত্রেও, দাঙ্ডত হয়েছিলেন সেই সমাজেরই দ্বারা, যার ভিতরে ছিল এই মতবাদের উন্নতবের পূর্বশর্ত। প্রথিবীর প্রতি এক নতুন মনোভাব জন্মগ্রহণ করছিল দ্বন্দগুলির সংগ্রামের মধ্যে এবং বহু প্রতিবন্ধক কাটিয়ে তা নিজের পথ করে নিয়েছিল, যদিও প্রীসে তার বিকাশের অবস্থা প্রাচ্যের তুলনায় অনেক বেশি অন্ধকৃল ছিল।

যা বলা হয়েছে তার সারসংক্ষেপ পর্যালোচনা করা বাক। দর্শনের বিকাশের পূর্বশর্তগুলি সন্ধান করতে হবে সর্বপ্রথমে প্রাচীন সমাজগুলির অর্থনৈতিক ব্যবস্থা ও রাজনৈতিক জীবনের সুনির্দিষ্ট বৈশিষ্ট্যগুলির মধ্যে। দার্শনিক সমস্যাগুলি প্রথমে সূত্রায়িত হয়েছিল প্রৱাণ-অতিকথায়, কিন্তু অঠেই তা এই কঠিন খোলস বিদীর্ণ করে বেরিয়ে এসেছিল। শ্রমমূলক দ্রিয়াকর্মের জন্য প্রয়োজনীয় জ্ঞানের সম্পর্ক প্রাচীন প্রীক দার্শনিকদের এটা দেখিয়েছিল যে ইন্দ্রজাল বা অতিপ্রাকৃত জিনিসগুলির শরণাপন্ন না হয়েই বহু ব্যাপার বোঝা যায়। নদীতে বন্যা আসার এবং বাণিজ্যিক ও শিলাবংশিতের প্রাকৃতিক কারণ আছে: তাই মানব,

প্ৰথিবী ও সমগ্ৰ মহাৰিশ্বের আত্মপ্রকাশেৱে ব্যাখ্যা  
কৰা যায় প্ৰাকৃতিক কাৰণ দিয়ে। প্ৰথিবীৰ উন্নভৱেৰ  
পৌৱাণিক ব্যাখ্যাৰ সঙ্গে প্ৰতিৰূপিতায় চিন্তন আৱে  
স্কল্প হয়ে উঠছিল, এবং দৰ্শনেৰ বৰ্ণনাদি তত্ত্বগুলি  
আকাৰ লাভ কৰিছিল।

সংশ্লিষ্ট বৈজ্ঞানিক জ্ঞান দার্শনিক চিন্তনেৰ  
ফুৰোবিকাশ ঘটাতে সাহায্য কৰেছিল। দৰ্শন আবাৰ তাৰ  
দিক দিয়ে সাহায্য কৰেছিল প্ৰথিবী সম্পর্কে  
ইতন্তৰবিকল্প জ্ঞাতব্য তথ্যকে একটিমাত্ৰ সমগ্ৰে  
ঝোক্যবদ্ধ কৰতে এবং বিজ্ঞানকে যুগিয়েছিল এক দৃঢ়  
তত্ত্বাত্মক ভিত্তি।

### বিজ্ঞানেৰ ক্ষেত্ৰভূমি

প্ৰাচীনকালেৰ দার্শনিককে বহু প্ৰশ্ন নিয়ে মাথা  
ধামাতে হত, এখন সেগুলি অধ্যয়ন কৰে বিজ্ঞানীদেৱ  
গোটা একটা বাহিনী। প্ৰাচীন দার্শনিকৱা সব কিছু  
নিয়েই নিজেদেৱ ব্যাপ্ত কৰতেন: তাৰা প্ৰথিবীৰ  
উন্নব ব্যাখ্যা কৰাৰ চেষ্টা কৰতেন, তাৰ রহস্যভৰ্তাৰ  
সন্ধিৰ কি না সেই প্ৰশ্ন নিয়ে চিন্তা কৰতেন, এবং  
একই সঙ্গে চেষ্টা কৰতেন রামধনু, কৌভাবে দেখা দেয়,  
স্বৰ্গহণ, চন্দ্ৰগ্রহণ কেন ঘটে, বিদ্যুৎ কৈ থেকে সংষ্টি  
হয়, ইত্যাদি আৰ্দ্ধকার কৰতে।

পিথাগোৱাসেৰ সঙ্গে একত্ৰে বৈজ্ঞানিক গণিতশাস্ত্ৰেৰ  
প্ৰতিষ্ঠাতা, প্ৰথম গ্ৰীক দার্শনিক ও ‘সপ্তজ্ঞানী’  
অন্যতম থেলস একজন জ্যোতিৰ্জ্ঞানীও ছিলেন এবং

স্মর্যগ্রহণের পূর্বাভাস করতে পারতেন। তিনি বাণিজ্য সম্বন্ধে ওয়ার্কিংবহাল ছিলেন, রাজনীতিতেও অনভিজ্ঞ ছিলেন না। লোক-পরম্পরায় বলা হয় যে থেলসই বছরকে ৩৬৫ দিনে এবং মাসকে ৩০ দিনে ভাগ করেছিলেন।

আরেকজন গ্রীক দার্শনিক এম্পেডোক্লিস একাধারে ছিলেন কৰ্ব, চিকিৎসক, বাণী, বিজ্ঞানী ও রাজনীতিক। তিনি তাঁর দার্শনিক অভিমত উপস্থিত করেছিলেন কোনো নিবন্ধ-গ্রন্থে নয়, ‘প্রকৃতি প্রসঙ্গে’ নামক একটি কবিতায়; তিনি সিসিলিতে বাক্যালঞ্চকারের একটি বিদ্যালয় স্থাপন করেছিলেন, একাধিক উষ্টাবনের রচয়িতা ছিলেন এবং কিংবদন্তীতে বলা হয়, সিসিলীয় তটভূমিতে আর্গেন্টাস শহরে জলবায়ু পরিবর্তন করেছিলেন। ভালোবাসা ও শত্রুতার বলে গাতশ্শীল প্রথমীয়া চার্চাটি উপাদান সম্বন্ধে দার্শনিক মতবাদ ছাড়াও এম্পেডোক্লিস আরও অনেক, আরও বিশেষ সব প্রকল্প স্মার্যায়িত করেছিলেন। দ্রষ্টব্যস্বরূপ, তিনি এই মত পোষণ করেছিলেন যে চন্দ্র গঠিত হয়েছিল বায়ু ঘনীভবনের ফলে; এবং আলোক একটা নির্দিষ্ট দ্রুতিতে বিকীর্ণ হয়, তাঁর এই অনুমান আজ ন্যায্যাতই মনে করা হয় প্রতিভাব অনুমান বলে। জীবস্তু জীবদেহগুলির উন্নব সম্বন্ধে তিনি এক দৃঃসাহসিক প্রকল্প উপস্থিত করেছিলেন, জৈব দ্রুমিকাশের ভিত্তি হিসেবে প্রাকৃতিক নির্বাচনের সমস্যাটি সর্বপ্রথম উপস্থিত করেছিলেন, এবং মানবদেহের গঠনকাঠামো বিষয়ে বিরাট আগ্রহ

দেখিয়েছিলেন; বিশেষত, চোখের গঠনকাঠামো ও দ্রুটগত সংবেদনগুলির ব্যবস্থাপ্রণালীর এক স্মসংগত তত্ত্ব প্রণয়ন করেছিলেন তিনি।

আরিস্টোলি ছিলেন এক অনন্যসাধারণ ব্যক্তিষ্ঠ, তাঁর রচনাগুলিতে সমসাময়িক দার্শনিক ও বৈজ্ঞানিক জ্ঞানের সমস্ত শাখার প্রতিফলন ঘটেছিল। তাঁর যে সমস্ত দার্শনিক রচনা বহু শতাব্দী ধরে পরিচয়ে তথা পূর্বে দর্শনের বিকাশকে প্রভাবিত করেছে, সেগুলি ছাড়াও তিনি নিবৃক-গ্রন্থাদি লিখেছিলেন নীতিবিদ্যার সমস্যা সম্পর্কে (*Nicomachean Ethics*), সামাজিক-রাজনৈতিক প্রশ্নাবলী সম্পর্কে (*Politics*), শিল্পকলার তত্ত্ব ও বাণিজ্য সম্পর্কে (*Poetics* ও *Rhetoric*) এবং চিন্তনের রূপসমূহ সংক্রান্ত বিজ্ঞান-নিয়মগত ধ্যানিবিদ্যার এক বিশদ প্রশান্তি সৃষ্টি করেছিলেন। প্রাকৃতিক বিজ্ঞান সম্বন্ধে তাঁর রচনাগুলি — *On the Heavens*, *On the Soul*, *Physics*, *Parts of Animals*, *Meteorologica* ইত্যাদি বিজ্ঞানের অগ্রগতির পক্ষে বিরাট গুরুত্বপূর্ণ।

অবশ্য, প্রাচীন দার্শনিকরা যে সব ধ্যানধারণা প্রকাশ করেছিলেন সেগুলি কোনোমতেই সব সময়ে সঠিক ছিল না। প্রথিবীর এক সাধারণ চিত্র উপর্যুক্ত করার চেষ্টা করতে গিয়ে তাঁরা বাস্তব কারণগুলির প্রতিকল্প হিসেবে এনেছিলেন কাল্পনিক সব কারণ, এবং কোনো প্রতিভ্রজা প্রতিপাদন করার পরিবর্তে একটা সাদৃশ্য থেকে যুক্তি আহরণ করেছিলেন। দ্রুতান্ত্রমূলক, গ্রীক চিন্তক ডেমোক্রিটাস মনে করতেন

যে বায়ুতে দ্রষ্ট ধূলিকণাগুলির বিশ্বথল গতির  
উপমাটাই সমস্ত বিদ্যমান বন্ধুর পারমাণবিক গঠনকাঠামো  
সম্বন্ধে তাঁর প্রকল্পটির ঘন্থেষ্ট ভালো প্রতিপাদন।  
ডেমোক্রেটিসের অন্দুগামী লক্ষ্মেটিয়াস কারাস তাঁর  
দার্শনিক কৰ্বতা 'বন্ধুপ্রকৃতি'-তে তা এইভাবে বর্ণনা  
করেছেন :

মানবের দ্রষ্টক্ষেত্রে সর্বদাই এই ছবি ভাসে:  
যতবার স্বর্যালোক আমাদের গ্ৰহগুলি করে উত্সাহিত  
সূর্যের ক্ৰিয় দিয়ে আঁধারকে করে খান-খান,  
আমাদের চারপাশে তার আলো উপর্যুক্তে পড়ে,  
ততবারই দেখা যায় শূন্যা গতিজ্ঞান ক্ষেত্ৰতম বহু, বন্ধুরাজি  
উজ্জ্বল স্বর্যালোকে অপরের প্রতি ধাবমান।

এই চিত্ত তুলে ধরে, প্রার্থীমুক বন্ধুরাজি  
চিৰতরে অনন্ত গতিতে  
কৌভাবে বিৱাজ কৰে সৌমাহীন এই শূন্যাত্ম !\*

বিশ্বাত ইংৰেজ বিজ্ঞানী ও জনজীবনেৰ বিশিষ্ট  
ব্যক্তি জন ডি. বাৰ্নেল তাঁৰ *Science in History*  
গ্ৰন্থে লিখেছেন যে প্রাচীন গ্ৰীকৰা দৰ্ত্তাগ্যবশত মনে  
কৰতেন যে তাঁৰা সমস্ত সমস্যা সমাধান কৰেছেন  
যথাযথভাবে ষ্ট্ৰক্সংগত, সঠিক ও আনন্দনীয়ভাবে।  
সমসাময়িক বিজ্ঞানেৰ যে মৌল গুৱৰুত্পূৰ্ণ কৰ্তৃব্যক্তি

\* লক্ষ্মেটিয়াস কারাস। বন্ধুপ্রকৃতি। মঙ্কো, সোভিয়েত  
ইউনিয়নেৰ বিজ্ঞান আকাদেমীৰ প্ৰকাশনা, ১৯৪৫, পঃ ৭৯-৮০  
(ৱ.শ ভাষায়)।

প্রায় চারশো বছর আগে দেখা দিয়েছিল, তা হল তাঁদের সমাধানগুলির প্রাণি আবিষ্কার করা। তিনি আরও বলেন, ‘কিন্তু, গ্রীক বিজ্ঞানের অনুপস্থিতিতে, সমস্যাগুলি আদো উপস্থাপিত হত কি না, তা আমরা বলতে পারি না।’\* মাক’সবাদের অন্যতম প্রতিষ্ঠাতা ফিউরিথ এঙ্গেলস বহু বছর আগে একই চিন্তা প্রকাশ করেছিলেন: ‘প্রাক্তিক ব্যাপারসমূহের বিজ্ঞনীন মশ্পক’ বিশেষ বিষয়গুলির বেলায় প্রমাণিত হয় নি; গ্রীকদের কাছে তা হল প্রত্যক্ষ ধ্যানের ফল।’\*\* আর এটাই হল প্রাচীনদের দর্শনের একাধারে গৃণ ও দোষ।

সত্তরাঁ আমরা দেখাই যে মানবজাতির বিকাশের গোড়ার পর্যায়গুলিতে দর্শন ছিল ‘বিজ্ঞানসমূহের বিজ্ঞান’, এই কারণে নয় যে প্রাচীন দার্শনিকদের অনুদ্রষ্টি এক অনন্য গৃণ ছিল, অথবা তাঁরা এমন এক গোপন রহস্য জানতেন, পরবর্তী প্রজন্মগুলি যা বিস্মিত হয়েছে। বরং, তাঁর কারণ ছিল এই ঘটনা যে বৈজ্ঞানিক জ্ঞান ছিল দ্বৰ্বলভাবে বিকশিত ও নিঃসন্দেহ প্রাথমিক। ফলে, মানুষের জ্ঞান প্রসারিত হওয়ার সঙ্গে সঙ্গে, দেখা দিতে শুরু করেছিল আলাদা এক-একটি বিজ্ঞান, প্রথমে প্রাক্তিক বিজ্ঞান — গণিতশাস্ত্র, পদাৰ্থবিদ্যা, জ্যোতিৰ্বিদ্যা, রসায়ন, ভূতত্ত্ব,

\* J. D. Bernal, *Science in History*, Watts & Co., London, 1954, p. 117.

\*\* Frederick Engels, *Dialectics of Nature*, Progress Publishers, Moscow, 1976, pp. 45-46.

জীৰ্বিদ্যা — তাৰ পৱ সমাজ ও মানব সংক্ষেপ  
বিজ্ঞান, যেমন মনস্তত্ত্ব, ইতিহাস, অৰ্থনীতি, প্ৰকৃতি।

১৯শ শতাব্দীতে, মহান জাৰ্মান দাশৰ্ণিক গিগৰ্ভ  
ভিলহেল্ম ফিল্ডরিখ হেগেল তাৰ 'প্ৰকৃতিৰ দৰ্শন'  
সূত্ৰবক্ত কৰাৰ চেষ্টা কৰেছিলেন এই মত নিয়ে যে  
একমাত্ৰ দৰ্শনই প্ৰথিবীৰ সমস্ত প্ৰহেলিকাৰ সঠিক উত্তৰ  
যোগাতে পাৱে। তিনি তাৰ তত্ত্ব সংষ্টি কৰেছিলেন  
এমন এক সময়ে যখন ভূতত্ত্ব, জৈব বসায়ন ও উৎসদেৱ  
শাৰীৱবৃক্ষেৰ ঘতো বিজ্ঞানগুলিৱ — পদাৰ্থবিদ্যাৰ  
কথা তো বলাই বাহুল্য — ভালো অগ্ৰগতি ঘটোছিল।  
স্তুতোঁ, যখন তিনি আলোক সবক্ষে তাৰ নিজেৰ  
'তত্ত্ব' — যে তত্ত্ব অনুযায়ী আলোককে একটি শিশিৰ  
কঁচেৱ মধ্য দিয়ে চাঁলিত কৰে একটা বৰ্ণালীতে ভাঙা  
শায় না — বিশদ কৰতে চেষ্টা কৰেছিলেন, অথবা  
স্বীকৃত বৈজ্ঞানিক ধাৰণাৰ বিৱুদ্ধে বাসায়নিক মৌল  
পদাৰ্থগুলিৱ অস্তিত্ব প্ৰত্যাখ্যান কৰতে চেষ্টা কৰেছিলেন,  
তখন বিজ্ঞানীৱা তাৰ তীৰ্ত্ত সমালোচনা কৰেন।  
বিজ্ঞানগুলিৱ সৰ্বজনস্বীকৃত কৃতিহসমূহ 'বিলুপ্ত'  
কৰাৰ জন্ম হেগেলেৱ প্ৰচেষ্টা বার্থতায় পৰ্যবৰ্সিত  
হয়েছিল।

কিন্তু আজ কোনো কোনো বিজ্ঞানী আৱেক  
চৱমপ্রাণে গিয়ে বলেন যে বৈজ্ঞানিক জ্ঞানেৰ সঙ্গে  
দৰ্শনেৰ কোনো সম্পৰ্ক নেই। অতীতে যদিও  
দাশৰ্ণিকৰা কিছু কিছু বৈজ্ঞানিক আৰিষ্কাৱ  
পাৰানুমান কৰেছিলেন (যথা, পাৰমাণবিক তত্ত্ব,  
মৎস্যাণো'ৱ নিয়ম, ও বিদ্যুৎশক্তিৰ তত্ত্ব), তবুও এই

বিজ্ঞানীরা বলেন যে তাঁরা এখন ‘কর্মহীন’, কেননা ঘূর্ত্ব, ‘নিশ্চিত’ জ্ঞান দার্শনিক অনুধানকে প্রতিস্থাপিত করেছে। বিষ্ণু সম্বক্ষে জ্ঞানের এই অভিমতের সমর্থকরা ‘দ্রষ্টব্যাদী’ নামে পরিচিত।

প্রথম নজরে তাঁরা ঠিক বলেই মনে হয়। বস্তুতই, দর্শন গাণিতিক সংগ্রহ প্রয়োগ করে না, দার্শনিক পরীক্ষা-নিরীক্ষা চালান না বা বন্ধুগত পদার্থ সংশ্লিষ্ট করেন না। তা হলে, তাঁর আর কী করার থাকে? থাকে বলা যেতে পারে ‘মানবজ্ঞাতির শৈশব’, তাঁর বিকাশের সেই আদি ঘৃণের মতো আজ দর্শনের কাজ, তাঁদের মতে, সেই একই রায়ে গোছে — বিজ্ঞানের সঙ্গে যার কোনো সম্পর্ক নেই এমন মানবকে তাঁর আধুনিকতম কৃতিত্বগুলি অনুধাবন করতে সাহায্য করা। দ্রষ্টব্যাদীদের মতে, দার্শনিকদের উচিত বৈজ্ঞানিক জ্ঞানকে জনপ্রিয় করা, জটিল বৈজ্ঞানিক মতবাদগুলিকে এমন সরল ভাষায় উপস্থিত করা, যা প্রত্যেকের বোধগম্য হয়।

অবশ্য একটা ভিন্ন অভিমতও আছে। বাস্তব প্রাথিবীর অবধারণা মূর্ত্তি বিজ্ঞানগুলির মধ্যে ভাগাভাগি হয়ে গেছে বলে, দর্শনের সামনে পড়ে আছে একটিমাত্র ক্ষেত্র — কল্পনা, ইউটোপিয়া, অতিকথার ক্ষেত্র। দার্শনিক একজন স্বপ্নদ্রুষ্টা, যিনি তাঁর কল্পনাবলে যদ্দের প্রাথিবীকে, অর্থাৎ বাস্তব প্রাথিবীকে ধূঃস করেন, এবং সংশ্লিষ্ট করেন আরেক প্রাথিবী — যেমন প্রাথিবী হওয়া উচিত। যেমন, ফ্রিডেরিখ নৌটিশে এই মত পোষণ করতেন যে এরূপ সংশ্লিষ্টগুলি ত্রিয়াকলাপ

ব্যতীত একজন ব্যক্তি বা একটি সমাজ, কেউই থাকতে  
পারে না। 'কেন জানা উচিত? কেন নিজেকে প্রবাঞ্ছিত  
করা উচিত নয়?' লিখেছেন তিনি। 'মানুষ সর্বদাই  
আকাঙ্ক্ষা করেছে বিশ্বাসের, সত্ত্বের নয়।'\* তাই,  
দার্শনিক হয়ে ওঠেন অনেকটা কৰ্ব বা দিবা-  
প্রেরণাপ্রাপ্ত উপদেশের মতো, এবং প্রকৃত বিজ্ঞানের  
ক্ষেত্র থেকে বহুদূরে সরে যান।

দর্শনের এই ধরনের ভাষাকে মার্কসবাদীরা বর্জন  
করে। আজ, মানুষের সামনে সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ যে  
সমস্যাগুলি রয়েছে, সেগুলি পদাৰ্থবিদ্যা ও রসায়নের  
ভিত্তিতে, গণিতশাস্ত্র ও জীববিদ্যার ভিত্তিতে সমাধান  
করা যায় না। তা হলো, দেখা যাক, দর্শনের বিষয়বস্তু  
কী।

### যে বিজ্ঞান সর্বদাই নবীন

কথনও কথনও লোককে একথা বলতে শোনা যায়  
যে দর্শনকে একটা বিজ্ঞান বলে বিবেচনা করা যায়  
না, কেননা তার গোটা ইতিহাস জুড়ে তা একই প্রস্ত  
প্রশ্ন নিয়ে বিবেচনা করেছে, পক্ষান্তরে প্রতিটি মৃত  
বিজ্ঞান, একটি সমস্যা সমাধান করার পর, কথনও তাতে

---

\* Friedrich Nietzsche, *Der Wille zur Macht. Versuch einer Umwertung aller Werte. Ausgewählt und geordnet von Peter Gast, Alfred Kröner Verlag, Stuttgart, 1959*, p. 317.

ফিরে যায় না বরং নতুন নতুন সমস্যা উপস্থিত করে ও বিশদ করে। কিন্তু দার্শনিক সমস্যাগুলিকে ‘চিরস্তন’ বলা হয় এই কারণে নয় যে সেগুলি সমাধান করা যায় না, বরং এই কারণে যে প্রতিটি যুগ সেগুলিকে উপস্থিত করে তার নিজস্ব ধরনে। সমাজে, জীবনের অবস্থায়, বৈজ্ঞানিক জ্ঞানের পরিমাণে, মানুষ প্রকৃতিকে যতখানি আয়ত্ত করেছে সেই মাত্রায়, এবং মানুষের নিজেরই মধ্যে পরিবর্তনগুলি ঘটার সঙ্গে সঙ্গে, মানুষ ও তার চতুর্পার্শ্বের প্রথিবীর মধ্যেকার সম্পর্কও পরিবর্তিত হয়।

প্রথিবীতে যে সমস্ত পরিবর্তন ঘটছে সেগুলির উৎস কী, বন্ধু, ব্যাপার ও ঘটনাসমূহের বহুবিধিতা ও বৈচিত্র্য কিসের জন্য ঘটে, সে বিষয়ে দার্শনিকরা সর্বদাই চিন্তা করেছেন। প্রাচীন আমেরিকান ইণ্ডিয়ানরা মনে করত যে মানুষ তার চারপাশে যা কিছু দেখে সে সবই পরম দীর্ঘের চার পুঁত্রের সংগ্রামের ফল। প্রাচীন পার্সিকরা প্রথিবীকে গণ্য করত অর্মাজন্দ (ধৰ্মসের বিদেহী আঢ়া) ও আরিমানের (সৃষ্টির বিদেহী আঢ়া) মধ্যে সংগ্রামের এক পরিণতি ও চিরস্তন রণভূমি বলে, এবং এই মত পোষণ করত যে তাদের সম্পাদিত চূক্ষি অনুযায়ী প্রথিবীতে অঙ্ককার ও আলোকের শক্তিগুলি আধিপত্য করত। ভাষান্তরে, প্রাচীন মানুষের কাছে প্রথিবী ছিল চেহারায় মানুষের সঙ্গে সাদৃশ্যবিশিষ্ট অতিপ্রাকৃত সন্তাগুলির মধ্যে সম্পর্কের ফল।

কিছুকাল পরে, মানুষ যখন মৃত্ত অনুপ্রবেশগুলি

থেকে নিজেকে বিম্ভত করে নিতে পেয়েছিল এবং  
সাধারণ কল্পিত ধারণায় চিন্তা করতে সক্ষম হয়েছিল,  
তখন প্রথিবীতে ঘটমান পরিবর্তনগুলির কারণের  
জন্য অতিপ্রাকৃত শক্তিগুলির চেয়ে বরং খোদ প্রকৃতির  
মধ্যেই সন্দান করতে শুরু করেছিল। তাই আমরা  
দেখি যে মানবের পরিপক্ষ চিন্তার, কল্পিত ধারণা  
গঠনের সামর্থ্যের একটা অভিঘাত পড়েছিল দার্শনিক  
সমস্যাবলী তুলে ধরার উপরে।

ম্ভত বিজ্ঞানগুলির পরিবর্তনের সঙ্গে সঙ্গে,  
দার্শনিক ধ্যানধারণাও পরিবর্তিত হয়। তাই,  
দার্শনিকরা ও ব্ৰহ্মাবিদ্যাবিদ্যাৱা দীৰ্ঘকাল ধৰে মনে  
কৰতেন যে প্রথিবীতে মানুষ আত্মপ্রকাশ করেছিল  
ইশ্বরের সংষ্টিকর্মের ফলে, ইশ্বর যা কিছু সংষ্টি  
করেছেন মানুষ সে সবের চৱম শিখৰ, এবং তাই যে  
প্রথিবীতে সে বাস কৰে সেই প্রথিবী হল মহাবিশ্বের  
কেন্দ্ৰ। কিন্তু, পোলিশ জ্যোতিৰ্বিজ্ঞানী নিকোলাস  
কোপারনিকাস-কৃত আৰিবিক্ষারের পৰে, এ কথা স্পষ্ট  
হয়ে গিয়েছিল যে প্রথিবী সৌরজগতের একটি কণা  
মাত্ৰ; পৱৰ্তৰ্ণকালে প্ৰমাণিত হয়েছিল যে সৌরজগৎ  
নিজেই ছায়াপথ নামে পৰিচিত নকশপুঁজের অংশ  
মাত্ৰ। কোপারনিকাসের তত্ত্ব প্রথিবীৰ ধৰ্মীয় চিন্ত  
ভাগতে সাহায্য কৰে; এই তত্ত্ব অনুযায়ী প্রথিবী হল  
মহাবিশ্বের অচল কেন্দ্ৰ, এবং মানুষ হল দেবতার  
মনোযোগেৰ প্ৰধান বিষয়। কোপারনিকাসের দৃঢ়িভূমিৰ  
বিকাশ ঘটিয়ে জৰ্ডনে ঝুলো মহাবিশ্বের অস্থৰীনতাৰ  
ধাৰণাটি প্ৰতিপাদন কৰেছেন। এই সমস্ত আৰিবিক্ষাৰ

মানুষের অনন্য চরিত্র ও উৎকর্ষ সম্বন্ধে, তথা তার  
স্বর্গীয় উন্নত সম্বন্ধে প্রশ্ন তুলেছিল।

কোনো কোনো দার্শনিক সমস্যা সমাজের বিকাশের  
এক নির্দিষ্ট পর্যায়েই শুধু উদ্ভৃত হতে পারে।  
দ্রষ্টান্তস্বরূপ, প্রগতিশীল সমাজবিকাশের ধারণা দেখা  
দিয়েছিল একমাত্র মেই কালপর্বেই যখন বুর্জোয়া  
সম্পর্ক গঠিত ও বিকশিত হয়েছিল, যখন উৎপাদনের  
সম্প্রসারণ অর্থনীতিতে একটা বড় প্রবণতা হয়ে  
উঠেছিল। তার আগে পর্যন্ত, সমাজে ঘটমান  
পরিবর্তনগুলি সম্বন্ধে সবচেয়ে নম্ননাম্ন অভিমত  
ছিল চতৃবৎ চিরসন বিকাশের অভিমত। উক্ষেত্র করা  
দরকার যে প্রগতির ধারণাটি আজকের বুর্জোয়া  
সমাজের দর্শনে আবার ফ্যাশান-বহিভূত হয়ে গেছে,  
তার জয়গায় এসেছে চিরসন প্রদর্শন প্রদর্শন ধারণা।  
এতে এটাই প্রমাণিত হয় যে বুর্জোয়া সমাজ  
সমাজপ্রগতির মূলপথ থেকে আজ পথচার হয়েছে,  
তা প্রতিফলিত হচ্ছে দার্শনিক ধ্যানধারণাতেও। বহু  
অসামান্য বুর্জোয়া চিন্তক, যেমন ফ্রিডারিখ নীট্শে,  
অসওয়াল্ড স্পেঙ্গলার, আর্নেল্ড টয়েনবি ও পিতারিম  
সরোকীন সমাজের দ্রুতবিকাশ সম্বন্ধে এ নৈরাশ্যবাদী  
অভিমত পোষণ করেন।

আমরা দেখেছি যে দার্শনিক সমস্যাগুলি তুলে ধরা  
ও সমাধান করার পদ্ধতি সমাজের বিকাশের স্তরের  
সঙ্গে এবং তার সমন্ত্ব দিকের — অর্থনীতি, রাজনৈতিক  
সম্পর্ক, বিজ্ঞান ও সংস্কৃতির বিকাশের স্তরের সঙ্গে  
ঘনিষ্ঠভাবে যুক্ত। দর্শন হল তার যুগের সার্বনির্যাস

ও সেই যুগের চৈতন্য, মানবজাতি তার বিকাশের এক নির্দিষ্ট পর্যায়ে যা কিছু সংষ্ঠ করেছে তার সারাংসার।

### বিজ্ঞানী, না বিজ্ঞ ব্যক্তি?

আমরা যদি জীবন ও মৃত্যু, স্থৰ, ও জীবনে কোন পথ বেছে নেওয়া উচিত, এই সব প্রশ্ন নিয়ে ভাবতে শুধু করি তা হলেই কি দার্শনিক হয়ে যাই? এটা যথেষ্ট গুরুগতীর প্রশ্ন। বস্তুতপক্ষে, নিজের ভুল যে ব্যবহারে পারে এবং যার উপদেশ প্রয়োজন তাকে মুল্লাবান উপদেশ দিতে পারে, তাকে আমরা বলি বিজ্ঞ ব্যক্তি বা জ্ঞানী, এই ধরনের বিজ্ঞতা মানুষের হয় শুধু বৃক্ষ বয়সে। কিন্তু দর্শন হল জ্ঞানের প্রতি ভালোবাসা; তার মানে কি এই যে জীবনে ভুল পদক্ষেপ এড়িয়ে চলতে জানে এমন যে কোনো লোককেই দার্শনিক বলা যায়? মনে হয় না। অথচ, সাংসারিক জ্ঞানসম্পদ একজন মানুষ আর মানুষের পক্ষে গোল গুরুত্বপূর্ণ সমস্যাবলী সমাধানে ব্যক্ত একজন দার্শনিকের মধ্যে কিছুটা মিল আছে। বহু সমসাময়িক বৃজোয়া দার্শনিক দর্শনকে তার অনন্য বৈশিষ্ট্যগুলি থেকে বৰ্ণিত করে তাকে বিশেষ জ্ঞানের একটি শাখায় পরিগত করতে চেষ্টা করছেন; তাঁরা এই মত পোষণ করেন যে তত্ত্বগত, প্রকৃত বৈজ্ঞানিক জ্ঞানের সঙ্গে বিজ্ঞতা বেমানান। সমসাময়িক বৃজোয়া চিন্তনের অসামান্য প্রতিনিধি বারষ্ট্রাংড রাসেল ঘৃত্কি দেন, 'বিজ্ঞতা বলে কিছু আছে কি, না এরূপ বলে যা মনে

হয় তা নিতান্তই মুখ্যতার চূড়ান্ত পরিশীলিত রূপ?'\*

তা হলে, সাংসারিক জ্ঞান আর দার্শনিক জ্ঞানের মধ্যে অভিন্ন কী, এবং কী তাদের পৃথক করে? প্রাচীন দার্শনিকরা জ্ঞানের প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি উপরাক্ষ করেছিলেন। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, ইব্ন সিনা (আঙ্গৎসেন্স) লিখেছিলেন: ‘আমাদের মনে, জ্ঞান হতে পারে দুই ধরনের। প্রথম, তা ঘৃটিহীন জ্ঞান।... দ্বিতীয়, তা ঘৃটিহীন জ্ঞান।’\*\* সুতরাং, জ্ঞানের বিশিষ্ট লক্ষণ হল জ্ঞান ও আচরণের ঐক্য, সেই ধরনের জ্ঞান যা মানুষকে জীবনে তার পথ বেছে নিতে সাহায্য করে, এবং সেই ধরনের জ্ঞান নয় যা বিমূর্ত ও মৌল মানবিক প্রয়োজন থেকে সন্দর্ভ।

দ্রষ্টান্তস্বরূপ, প্রাচীন ভারতীয় দর্শন মানুষকে এক প্রবৃক্ষ জীবন ও ঘৃটিহীন আচরণের পর্যান্দেশ যোগাতে চেষ্টিত হয়েছিল। আধুনিক ভারতীয় দার্শনিকরা সেই একই ধারায় লেখেন যে ‘দার্শনিক জ্ঞানের লক্ষ্য শুধু ব্যক্তিগত কৌতুহল চারিতাথ’ করাই নয়, বরং প্রধানত দ্রব্যাণ্ডিত, ভাবিষ্যাণ্ডিত ও অন্তদণ্ডিত নিয়ে পরিচালিত এক প্রবৃক্ষ জীবন।’\*\*\*

\* Bertrand Russel, *A History of Western Philosophy*, Simon and Schuster, New York, 1945, p. XIV.

\*\* ইব্ন সিনা। দানিস-নামে। দৃশ্যন্বে, ১৯৫৭, পঃ ১৯৩ (রুশ ভাষায়)।

\*\*\* Satishchandra Chatterjee and Dharendra Mohan Datta, *An Introduction to Indian Philosophy*, University of Calcutta, 1950, p. 12.

এইভাবে আমরা দেখি যে জ্ঞান সব সময়েই একটা ‘ব্যবহারিক’ দর্শন এবং তা সব সময়েই মানুষের স্বার্থ, প্রয়োজন ও লক্ষ্যের সঙ্গে সম্পর্কীত। এতে, বোধ হয়, কোনো দার্শনিকই আপ্সত্ত করবেন না। অথচ, কেউ কেউ যেখানে মনে করেন যে মৌল গুরুত্বপূর্ণ সমস্যাবলী সমাধানে জ্ঞান অপরিহার্য এবং প্রকৃত ‘জ্ঞান রয়েছে শুধু সত্যের মধ্যেই’ (গোটে), সেখানে অন্যায় ঘটান্ত দেন যে মানুষের নিজস্ব ভাগাই যথন বিপরীত তখন জ্ঞান ও বিজ্ঞান কোনো কাজে লাগে না। বরং তার ঠিক বিপরীত, জ্ঞান মাঝে মাঝে তার সঙ্গে নিয়ে আসে সন্দেহ, মোহিতদ্রুত আর দ্রুত। Ecclesiastes গ্রন্থের মতে, ‘যে জ্ঞান বাড়ায় সে দ্রুতকেও বাড়ায়।’\* আধুনিক বুর্জোয়া দর্শনে অত্যন্ত জনপ্রিয় এক ধারার অনুগামী, প্রয়োগবাদীরা বলেন, ভাবাবেগগত স্বাচ্ছন্দ্য আর মানসিক শাস্তি উপভোগ করা অনেক বেশি গুরুত্বপূর্ণ। এই সমন্ত অবস্থান থেকে সত্যকার একজন বিজ্ঞ ব্যক্তি সন্দেহে, অনুধ্যানে বা সত্যের সন্ধানে প্রবৃত্ত হবেন না। যে কোনো ধরনের কুসংস্কার আর দ্রাস্ত তথ্য আয়াদের মনকে ভরে ফেলুক না কেন — সেগুলিকে থাকতে দিন; একমাত্র আসল জিনিসটা হল সেগুলি সাত্য বলে বিশ্বাস করা।

এই ধরনের ‘বিজ্ঞ ব্যক্তির’ অবস্থান মনে পড়িয়ে দেয় উটপার্থির কথা, যে বিপদের প্রথম ইঁজিতেই বালির

\* *The Oxford Dictionary of Quotations*, London, Oxford University Press, 1956, p. 50.

মধ্যে তার মাথা লুকোয়। কিন্তু যে প্রথিবীতে আমরা  
বাস করি, যখন মানবজাতি থাকবে কি থাকবে না,  
পারমাণবিক মহাপ্রলয়ে তা নিশ্চিহ্ন হবে, না তার  
শাস্তিপূর্ণ জীবনের অধিকার রক্ষা করতে সক্ষম হবে,  
সেই প্রশ্নের ফরসালা হচ্ছে — আমাদের এই প্রথিবীতে  
সত্ত্বকার বিজ্ঞতা রয়েছে সারা প্রথিবীব্যাপী শাস্তির  
জন্য সংগ্রামের প্রয়োজনীয়তা দেখতে প্রত্যেক মানুষের  
সামর্থ্যের মধ্যে, এই কথা বোঝার সামর্থ্যের মধ্যে যে  
মানুষের ব্যক্তিগত কল্যাণ, তার ভাগ্য ও স্থি  
প্রত্যক্ষভাবে নির্ভর করছে মানবজাতির প্রগতিশীল  
অংশের ও বিশেষত প্রতিটি ব্যক্তির চালানো শাস্তিপূর্ণ  
সহাবস্থানের জন্য সংগ্রামের ফলাফলের উপরে।

আমরা আস্থার সঙ্গে জোর দিয়ে বলতে পারি যে,  
বাস্তব প্রথিবী ও তার সহজাত দৃশ্যগুলি সম্বন্ধে জ্ঞানের  
সঙ্গে যে ‘বিজ্ঞতা’ বিরোধ আছে, সেই বিজ্ঞতাই  
অহরহ ব্যবহৃত হয় সবচেয়ে অমানুষিক কার্যকলাপের  
যাথার্থ্য প্রতিপাদনের জন্য। এই ধরনের যে ‘বিজ্ঞতা’  
সমাজের বিকাশের প্রধান প্রগতিশীল ধারাগুলির  
পরিপন্থী, তাকে স্বয়ং জীবনই, এবং বিশেষত  
আমাদের যুগই খণ্ডন করে।

ইতিপূর্বেই দেখানে হয়েছে যে পারিপার্শ্বিক  
জগতের সঙ্গে মানুষের সম্পর্ককে প্রকাশ করার সঙ্গে  
সঙ্গে, দর্শন এমন সমস্ত প্রশ্নও আলোচনা করে যেগুলি  
মানুষের কাছে অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। কিন্তু দর্শন  
তথাকথিত সাংসারিক জ্ঞান থেকে পৃথক। তত্ত্বগত  
জ্ঞানের একটি রূপ হিসেবে তা তার মতগুলি প্রমাণ

করতে চায় এবং সে সবগুলিকে উপস্থিত করে সুসংগত ধরনে; তার নীতিমালা ও প্রধান ধারণাগুলি হল মানবের জীবন ও ছয়াকলাপের বিচ্ছিন্নতম ক্ষেত্রগুলি সংজ্ঞান বিপুল সংখ্যক তথ্যের সামান্যাকরণ ও বিশ্লেষণের ফল; তা নির্ভর করে বৈজ্ঞানিক উপাত্তগুলির উপরে।

জীবনের সূনির্দিষ্ট অবস্থা নিয়ে, মানবের সমস্ত অনন্য বৈচিত্র্যসম্পন্ন সম্পর্ক নিয়ে, তার জীবনের পথ নিয়ে দর্শন বিবেচনা করে না; তার জীবন কাহিনীতেও তা আগ্রহী নয়। প্রতিটি মানব যেন দৃটি ব্যক্তিকে নিয়ে গঠিত: একটি একক ‘ক্ষণ অহং’, যার মধ্যে তার ভাগ্য জীবনের পরিস্থিতির অনন্য প্রকৃতি প্রতিফলিত হয়, এবং একটি ‘ব্রহ্ম অহং’, যা তাকে তার জ্ঞাতির ও সার্মাধিকভাবে মানবজ্ঞাতির অংশ করে তোলে। মানবের ‘ব্রহ্ম অহং’-এর যে সমস্ত সমস্যা’ আছে, দর্শন সেগুলি নিয়েই, অর্থাৎ, মানব অঙ্গের সাধারণ সমস্যাগুলি নিয়েই ভাবিত।

দর্শন কী? — এই প্রশ্নের একটা যথাযথ উত্তর দেওয়ার মতো অবস্থায় এখন এসেছি আমরা। তা হল এক বিশ্ব দ্রষ্টব্যঙ্গি। তা হল প্রথমবী সম্বন্ধে — প্রকৃতি ও সমাজ সম্বন্ধে, ও তার মধ্যে মানবের স্থান সম্বন্ধে — এক দ্রষ্টব্যঙ্গি এবং তাকে উপলব্ধি ও রূপান্তরিত করার সম্ভাবনার এক বিশ্লেষণ। কিন্তু তা অর্জিত জ্ঞানের ভিত্তিতে সংক্ষিপ্তার প্রয়োজনীয়তার একটা প্রতায়, একটা বিশ্বাসও বটে। তা হল জ্ঞান ও মূল্যায়নের, জ্ঞান ও প্রতায়ের, ভাবাবেগগত ও

যত্ক্রমের এক মিশ্রণ। তাই, দর্শন এক বিশেষ রূপের তত্ত্বগত জ্ঞান, তার সঙ্গে জড়িত শুধু সংগ্রহ মানবিক অভিজ্ঞতার এক বিষয়গত সামান্যীকরণই নয়, বরং সেই অভিজ্ঞতার মধ্যে সেই সমস্ত মহাত্মগুলির শনাক্তকরণ, যেগুলি মানবের পক্ষে বিশেষ তাৎপর্য বহু।

বিশ্ব দ্রষ্টিভঙ্গ সংজ্ঞান সাধারণতম প্রশংসনগুলির মীমাংসাকারী তত্ত্বগত জ্ঞানের একটি রূপ হিসেবে দর্শনের মার্কসীয় সংজ্ঞাথৰ্থ দর্শনের কর্তব্যকর্ম সম্বন্ধে সমস্ত প্রৰ্ব্বতৰ্তী ধ্যানধারণা থেকে, তথা তার আধুনিক বৰ্জের্যা ভাষ্যগুলি থেকে সারগতভাবে প্রাপ্তক।

অতীতে, দর্শন ‘অনন্তকালের দ্রষ্টিকোণ থেকে’ প্রকৃতি ও সমাজের অন্তিমের বহু সমস্যা সমাধান করেছে এবং চিরতরে উভয়ের নিয়মগুলি স্থির করে দিয়েছে বলে দাবি করা হত। আজকল, কিছু কিছু দার্শনিক বিশ্ব দ্রষ্টিভঙ্গের সাধারণ সমস্যাগুলির প্রতিকল্প হিসেবে স্থাপন করতে চান প্রাথমী সম্বন্ধে এক সর্বিশেষ মনোভাব, যা বিশ্বক একক মানব অন্তর্মুখ, ক্ষেত্র মানবিক ‘অহং’-এর দ্রষ্টিকোণ থেকে, মামুলি মানবিক স্বৰূপদৃঃখ, যার আর উদ্দেশের দ্রষ্টিকোণ থেকে নেওয়া। এই ধরনের অবস্থান, দ্রষ্টান্তস্বরূপ, অন্তিমবাদীদের বিশিষ্ট লক্ষণসূচক।

এইভাবে, কেউ কেউ যেখানে দর্শনকে পর্যবেক্ষিত করেন বিশ্বের নিয়ামক নিয়মগুলি অধ্যয়নে, যেন ভূলে যান যে মানব সেই বিশ্বের শুধু একটা কণাই নয় বরং তার রূপান্তরসাধকও, সেখানে অন্যরা তাকে পরিণত করে আলাদা আলাদা ভাবাবেগে, তাঁরা এই ঘটনাটা

উপেক্ষা করেন যে মানুষের সমস্ত ভাবাবেগই প্রথিবীর  
সঙ্গে মানুষের মিথিঞ্চয়ার ফল, শূন্য থেকে সেগুলি  
উত্তৃত হয় না। দর্শনের ‘এলাকার’ সত্যকার সীমানা  
নির্ধারিত হয় মানুষ আর প্রকৃতির মধ্যে মিথিঞ্চয়া  
দিয়ে। দর্শন সাম্প্রতিকভাবে মহাবিশ্ব, মানুষ ও  
মনুষজাতির নিয়ামক সাধারণতম নিয়ন্ত্রণালি অধ্যয়ন  
করে; মানুষ ও সমাজের, মানুষ ও প্রকৃতির ঐক্যের  
বিনয়াদগুলি তা অধ্যয়ন করে।

চতুর্পার্শের প্রথিবীর সঙ্গে মানুষের যোগসূত্রগুলি  
অত্যন্ত বহুবিধ। এই অজস্র যোগসূত্র ও সম্পর্কের  
মধ্যে প্রাকৃতিক ও সামাজিক জগতের ঐক্যের অন্তর্মিহিত  
মূল জিনিসটিকে শনাক্ত করা কি সম্ভব? পরবর্তী  
অধ্যায়ে এই প্রশ্নটিই আলোচনা করা হবে।

## ২। দর্শনের বৃন্দিয়াদি প্রশ্ন

কী দিয়ে আমরা শুন্ত করব?

যে কোনো বিষ দ্রষ্টভঙ্গির ম্লে কী আছে? যে প্রথিবীতে মানুষ বাস করে তার প্রতি নিজের মনোভাব ও নিজের আচরণ ধারা নির্ধারণ করতে হলে সব'প্রথমে কী খুজে পেতে হবে?

জার্মান দার্শনিক ইগান্ডেল কাট মনে করতেন যে একজন দার্শনিককে অবশ্যই উত্তর যোগাতে হবে তিনটি প্রশ্নের: ‘আমি কী জানতে পারি?’ ‘কী আমাকে অবশ্যই করতে হবে?’ এবং ‘আমি কিসের আশা করতে পারি?’\* দেখা যাক, এই তিনটি প্রশ্নের মধ্যে আরও সাধারণ একটি প্রশ্ন লক্ষানো আছে কি না। বস্তুতই, মানুষ অনেক কিছু শেখে, আশা করে এবং নিজের সামনে লক্ষ্য নির্ধারণ করে শুধু এই কারণেই

\* Immanuel Kant, *Kritik der reinen Vernunft*, Verlag Philipp Reclam jun., Leipzig, 1917, p. 818.

যে তার আছে একটি মন, চৈতন্য ও ইচ্ছাশক্তি, এবং তার চারপাশে যা কিছু ঘটে সেগুলিকে অনুভব করার ও ব্যাখ্যা করার ক্ষমতা। মানুষ শব্দ, মাংসপেশী আর মায়দ, নয়, শব্দ, একটা শরীর নয়; তার আছে, প্রাচীনদের কথায়, একটি ‘আত্মা’। সমস্ত বিশেষ প্রশ্নের উত্তরগুলি প্রৱোপ্তা'র নির্ভর করে প্রধান প্রশ্নটির উত্তর কীভাবে দেওয়া হয় তার উপরে: ‘আত্মা’ কী, ভাবগত চৈতন্য কী, তা কোথা থেকে আসে, এবং জড় প্রকৃতির সঙ্গে তা কীভাবে সম্পর্কিত?’

তাই, দর্শনের বৰ্ণনাদি প্রশ্নটি হল মন ও প্রকৃতির, চৈতন্য ও সন্তার আন্তঃসম্পর্কের প্রশ্ন। প্রথমে মন আবির্ভূত হয় না প্রকৃতি আবির্ভূত হয়, মানুষের মন্ত্রস্কের বাইরে আপনা থেকে চৈতন্য থাকতে পারে কি না, এবং আঘাত মূলনীতি ছাড়া প্রকৃতি আত্মপ্রকাশ করতে ও থাকতে পারে কি না — এই সব বিষয় স্থির করার পরেই শব্দ, আমরা মানুষ ও তার চারপাশের পৃথিবীর মধ্যে সম্পর্ক উপলক্ষ করতে পারি।

কাণ্ট যে প্রশ্নগুলিকে দর্শনের পক্ষে বৰ্ণনাদি বলে মনে করতেন, তার একটি বিচার করা যাক: ‘কী আমাকে অবশ্যই করতে হবে?’ ভাষাস্তরে, কোন কোন নিয়ম ও আচরণের নীতি দিয়ে মানুষ জীবনে পরিচালিত হবে, নিজেকে সে কিসের দিকে অভিযোগ করবে এবং কাকে সে কর্তব্য বলে দেখবে? এ হল মানুষের সূন্নীতির প্রশ্ন। কীভাবে আচরণ করতে হবে, তা ব্যক্তে হলে প্রথমেই জানা উচিত সূন্নীতি, বা নীতিশাস্ত্র কী। মানুষ কেন নিজের সম্মান ও শর্দাদা

ରକ୍ଷା କରେ ? କେନ୍ ମେ ତାର ବିବେକେର ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ମାନେ, କେନ୍ ମେ ତାର କର୍ତ୍ତବ୍ୟ କରେ ? ଏହି ପ୍ରଶ୍ନଗୁରୁଲର ଉତ୍ତର ଦିତେ ହଲେ, କର୍ତ୍ତବ୍ୟ, ନ୍ୟାୟକିଚାର, ସଦ୍ଗୁଣ ଓ ସମାନବୋଧ କୌଭାବେ ଓ କେନ୍ ମାନ୍ୟରେ ମଧ୍ୟେ ଦେଖା ଦିଯେଛିଲ ତା ବ୍ୟାଖ୍ୟା କରତେ ଆମରା ବ୍ୟାଧ । ଏହି ସମସ୍ତ ବୋଧ କି ଆମାଦେର ବାସନା, ଚୈତନ୍ୟ ଓ ଇଚ୍ଛାଶକ୍ତି ନିର୍ବିଶେଷେ ଆମରା ଯେ ଅବଶ୍ୱର ମଧ୍ୟେ ବାସ କରି ତାର ଦରଳନ୍ତି ବିକିଶିତ ହେଯେଛିଲ, ନା କି ସେଗୁରୁ ମାନ୍ୟରେ ମଧ୍ୟେ ସଂପାଦିତ ଏକ ଯ୍ୱାଞ୍ଜଳିସଂଗ୍ରହ, ସ୍ଵର୍ବିବେକୀ ଚୂକ୍ତିର ଫଳ ? କିଂବା, ହସ୍ତତୋ ବା, ନୀତିଶାସ୍ତ୍ର କୋନୋ ଦେବତାର ସଙ୍ଗେ ମାନ୍ୟରେ ସଂହପଶେର ଏକଟା ଫଳ ?

ଆମରା ସ୍ପଷ୍ଟତାଇ ଫିଲରେ ଏସେହି ଆର୍ଥିକ ଓ ପ୍ରାକୃତିକେର ମଧ୍ୟେ, ଚୈତନ୍ୟ ଓ ସତ୍ତାର ମଧ୍ୟେ ପାରମ୍ପରିକ ସଂପକେର ପ୍ରଶ୍ନାଟିତେ । ତାଇ ଏହି ପ୍ରଶ୍ନଟାଇ ଦଶନେ ସବଚେରେ ସାଧାରଣ ପ୍ରଶ୍ନ, ଏବଂ ଏର ସମାଧାନ ନା କରେ ଅଧିକତର ସ୍ଵନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ସମସ୍ୟାଗୁରୁଲ ସମାଧାନ କରା ଥାଏ ନା ।

ଅକଥା, ଏକଥା ବଲାଟା ନ୍ୟାୟସଂଗ୍ରହ ହବେ ନା ଯେ ଦାଶୀନିକରା ସର୍ବଦା ଏହି ବଣିଯାଦି ପ୍ରଶ୍ନଟିର ମୀମାଂସା କରାର ଜନା ଏକାନ୍ତଭାବେ ଚେଣ୍ଟା କରେଛେ । ଅତୀତ ଓ ବର୍ତ୍ତମାନେର ବିଭିନ୍ନ ଧାରା, ମତ ଓ ଧାରଣଗୁରୁଲ ଆମରା ଯିନି ପରୀକ୍ଷା କରି ତା ହଲେ ଦେଖାତେ ପାବ ଯେ କୋନୋ କୋନୋ ଦାଶୀନିକ ବୈଜ୍ଞାନିକ ଜ୍ଞାନେର ପ୍ରକ୍ରିୟା ଅଧ୍ୟୟନ କରେନ, ଅନ୍ୟରା ମନ୍ୟମୁକ୍ତିର ସମସ୍ୟାଯ ଆଗ୍ରହୀ, ଅନ୍ୟରା ଟ୍ରେଶରେ ଅନ୍ତିତ ପ୍ରମାଣେର ଚେଣ୍ଟାଯ ତାଁଦେର ଜୀବନ କାଟିଯେଛେ, ଏବଂ ଅନ୍ୟରା ମାନ୍ୟରେ ମଧ୍ୟେ ଏକଜନ ନାଗାରିକଙ୍କ ଶିକ୍ଷିତ କରାର ବିଷୟେ ଭାବିତ, କେଉଁ ବା ଶିଳ୍ପକଳାର ଦିକେ ତାଁଦେର

চিন্তা চালিত করে চলেছেন, যা, তাঁদের মতে, অনুধানের উপযুক্ত একমাত্র বিষয়। অথচ, বিভিন্ন অবস্থান গ্রহণ করলেও এবং ডিন ভিন্ন প্রশ্ন নিয়ে ব্যাপ্তি থাকলেও সমস্ত দার্শনিকই সেই এক সমস্যায় ফিরে আসেন — মানুষ ও প্রথিবীর মধ্যে, আস্থা ও প্রকৃতির মধ্যে আন্তঃসম্পর্ক। মানুষ কি প্রথিবীকে অবধারণা করতে পারে? তার অন্তর্ভূত, চিন্তা ও প্রয়োজনকে বাস্তব কীভাবে প্রভাবিত করে? সে কি প্রথিবী পরিবর্তন করতে সক্ষম, শিল্পকলা একজন শিল্পীর নিজেকে প্রকাশ করার উপায় মাত্র, না কি তা প্রথিবীর এক প্রতিফলন? — এই সমস্ত প্রশ্নই একটি সাধারণ বিষয়ের বিশেষ বিশেষ দিক।

চেতন্য ও সন্তার মধ্যে, আঘিক ও বস্তুগতের মধ্যে সম্পর্কের প্রশ্নটিকে দর্শনের বুনিয়াদি প্রশ্ন বলে দার্শনিকরা প্রথমেই স্বীকার করেন নি। মধ্যযুগীয় দার্শনিক মতবাদ তত্ত্বগত জ্ঞান ও ধর্মায় বিশ্বাসের মধ্যেকার সম্পর্ককে বুনিয়াদি প্রশ্ন বলে গণ্য করত। ফ্রান্সে বেকন মনে করতেন যে দর্শনের বুনিয়াদি প্রশ্ন হল প্রকৃতির উপরে মানুষের আধিপত্য প্রসারিত করার (বিজ্ঞানের সাহায্য নিয়ে) প্রশ্ন। কুন্ত হেলেকেশনাস মনে করতেন তা রয়েছে মানুষের স্থিতের সার্বনির্যাত্মক অধ্যয়ন করার মধ্যে, এবং জীৱ জাক রসো — মানুষের মধ্যে অসাম্য কীভাবে দ্রুত করা যায় তা আবিষ্কার করার মধ্যে।

লোনিন বলেছেন যে আস্থা না বহির্জগৎ কাকে মৃত্যু বলে বিবেচনা করা উচিত সেই প্রশ্নের উত্তরই

দার্শনিক চিন্তার দ্রুতিকাশকে নির্ধারণ করেছিল,  
কথায় নয় প্রকৃত ঘটনায়। 'এই ক্ষেত্রটিতে বিদ্যমান  
হাজার হাজার ভূল ও বিভাসির উৎস হল এই ঘটনা যে  
পরিভাষা, সংজ্ঞার্থ, পর্যবেক্ষণ কৌশল ও মৌখিক  
চার্টুরির আবরণের তলায়, এই দৃষ্টি বৃন্দিয়াদি ধারা  
অঙ্গীকৃত থাকে।'\*

একমাত্র বহু শতাব্দীর দ্রুতিকাশের পরেই দর্শনের  
বিকাশের পর্যায়গুলির, তার মূল সমস্যাগুলির ও  
প্রধান ধারাগুলির সংজ্ঞার্থনির্ণয় করা সম্ভব হয়েছিল।  
'সমস্ত বিজ্ঞানের ঐতিহাসিক অগ্রগতি বহুবিধ  
পরম্পরাবিশেষ ও আঁকাবাঁকা পথের মধ্য দিয়ে গিয়ে  
পেঁচেয় প্রকৃত প্রস্তান-বিন্দুটিতে। অন্য স্থপতিদের  
সঙ্গে বিজ্ঞানের অভিন্ন এইখনে যে বিজ্ঞান শব্দ-যে  
হাওয়ায় আটোলিক নির্মাণ করে তাই নয়, ভিস্তুপ্রস্তর  
স্থাপন করার আগেই ইমারতের প্রথক প্রথক বাসযোগ্য  
তলা গেঁথে তুলতে পারে।'\*\* মার্কসবাদ-লেনিনবাদের  
প্রতিষ্ঠাতারাই, বিশেষত ফ্রিডেরিক এঙ্গেলস, দর্শনের  
বৃন্দিয়াদি প্রশ্নটি প্রতিপাদন করেছিলেন এবং দার্শনিক  
তত্ত্বসমূহ গঠনে তার ভূমিকা প্রকাশ করেছিলেন।  
এঙ্গেলস তাঁর 'ল্যাডিগ ফয়েরবাখ ও চিরায়ত জার্মান  
দর্শনের অবসান' রচনায় লিখেছিলেন: 'সমস্ত

---

\* V. I. Lenin, *Materialism and Empirio-Criticism*, Collected Works, Vol. 14, Progress Publishers, Moscow, 1977, p. 336.

\*\* কান্স মার্কস। অর্থশাস্ত্র-বিচার প্রসঙ্গে। প্রগতি প্রকাশন,  
মস্কো, ১৯৮৩, পঃ ৫৫।

দর্শনের, বিশেষত সাম্প্রতিক দর্শনের, বিরাট  
বৰ্ণনাদি প্রশ্নটি হল চিন্তন ও সত্ত্বার সম্পর্ক সংজ্ঞান  
প্রশ্ন।'\*

দর্শনের বৰ্ণনাদি প্রশ্নটিতেই দার্শনিক  
সমস্যাগুলির সমগ্র সম্পদ কোনোমতেই নিঃশেষ হয়ে  
যায় না, কিংবা মানুষ ও প্রথিবীর মধ্যেকার সম্পর্কের,  
সত্ত্বা ও চিন্তনের সমন্বয় বৈচিত্র্য প্রকাশ পায় না। আসল  
বিষয়টা হল, জটিল 'সত্ত্বা-চিন্তন' সম্পর্কের মধ্যে  
কোনটা অধ্য, কোনটা নির্ধারক। এই বিষয়টির নিষ্পত্তি  
না করে অন্যান্য প্রশ্নের উত্তর দেওয়া অসম্ভব। ফলত,  
যে কোনো দার্শনিক সমীক্ষাই শুরু হয় দর্শনের  
বৰ্ণনাদি বিষয়টির নিষ্পত্তি দিয়ে।

এটা অবশ্য সত্ত্বা শুধু দার্শনিক গবেষণার ক্ষেত্ৰেই  
নয়। বহুতপক্ষে, একটি জটিল বৈজ্ঞানিক সমস্যা নিয়ে  
অনুসন্ধান কৱতে, দৃষ্টান্তস্বৰূপ, এক নতুন নকশা  
আবিষ্কার কৱে মহাবিশ্বের আৱণ একটি প্রহেলিকা  
নিৱসন কৱতে ধীনি ভৱী হন, এমন প্রত্যোক বিজ্ঞানীই  
রীতিমত নিৰ্ণিত যে আলোচ্য নকশাটি শুধু তাৰ  
কল্পনার খামখেয়াল নয়, তা রয়েছে বাস্তবে, তাৰ  
চৈতন্য-নিৱপেক্ষভাৱে, অৰ্থাৎ, বিশ্বগতভাৱে। তিনি  
যদি এৱ বিপৰীতটা বিশ্বাস কৱতেন, তা হলে গ্ৰহ-

---

\* Frederick Engels, *Ludwig Feuerbach and the End of Classical German Philosophy*, in: Karl Marx and Frederick Engels, *Selected Works in three volumes*, Vol. 3, Progress Publishers, Moscow, 1973, p. 345.

নক্ষত্রগুলির অবস্থান অধ্যয়নে নিজেকে সাহায্য করার জন্য পরিশীলিত সূক্ষ্ম যন্ত্রপার্টি উন্নোবন করার বাবেলোর মধ্যে যেতেন না, শুধু তাঁর কল্পনাশক্তির উপরেই নির্ভর করতেন।

তাই, দর্শনের বৃন্নিয়াদি প্রশ্নটির মীমাংসা যে কোনো বৈজ্ঞানিক অনুসন্ধানের এক গুরুত্বপূর্ণ পূর্বশর্ত। যদিও মনে রাখা দরকার যে, বাহ্যিক দুর্নিয়ার বিষয়মুখ্যতা ও অধ্যয়নের সামর্থ্যে 'স্বতঃফ্র্যাক্ট-ক্ষুব্দাদী' বিষ্ণাসকে প্রত্যেক বৈজ্ঞানিকই দার্শনিক মততন্ত্রে রূপান্বরিত করে না। এমন ক্ষুব্দাদী বিষ্ণদ্বিষ্টকে বলা হয় প্রাক্তিক-ঔভিহাসিক ক্ষুব্দাদ।

একজন শিল্পী যখন ক্যানভাসের উপরে প্রকৃত মানবের জীবন থেকে একটি দৃশ্য আঁকেন, অথবা রেখা ও রঙের এক জটিল জাল আঁকেন তখন তিনিও নিজের জন্য দর্শনের বৃন্নিয়াদি প্রশ্নটির মীমাংসা করেন। প্রথম ক্ষেত্রে, বাস্তব জগতকে তিনি দেখেন তাঁর নিজের শিল্পকলার এবং সাধারণভাবে সব ধরনের মানবিক সংগঠনীলতার উৎস হিসেবে; হিতীয় ক্ষেত্রে, তিনি তাঁর অন্তর্জাতিকে, তাঁর মেজাজ ও ভাবাবেগকে — বাস্তব বন্ধুনিচয়ের জগতের সঙ্গে যেগুলি কোনোমতেই সম্পর্কিত নয় — গণ্য করেন চিন্তিত করার উপযুক্ত বলে।

একজন রাজনীতিক বা রাষ্ট্রনীতিকের কাজেও বিষয়টি কম গুরুত্বপূর্ণ নয়। দ্রষ্টান্বকরণ, শুধু মানব চৈতন্যকে প্রভাবিত করে, মানুষকে আলোকদান

ও শিক্ষাদান করে সমাজকে কি বদলানো যায়, না কি  
যে অবস্থায় সে বাস করে তাও রূপান্তরিত করা  
দরকার? ‘নীতিশাস্ত্রসম্মত সমাজতন্ত্র’, বা ‘মানবিক  
সমাজতন্ত্রের’ মতবাদের সমর্থকরা এই মত পোষণ  
করেন যে সমাজকে দেলে সাজানোর যাত্রাবিন্দুটা রয়েছে  
মানবচেতন্য পরিবর্তনের মধ্যে, মানবের উন্নয়ন ও  
আত্মোন্নয়নের মধ্যে। এর প্রতিতুলনায়, সোভিয়েত  
ইউনিয়নে এবং পূর্ব ইউরোপ, এশিয়া, আফ্রিকা ও  
লাতিন আমেরিকার অন্যান্য দেশে সমাজতন্ত্র নির্মাণের  
তত্ত্বগত ভিত্তি বলে, মার্কসবাদ মানুষ যে অবস্থায়  
বাস করে তা পরিবর্তন করাকেই তার চিন্তার  
ধরনের রূপান্তরসাধনের একমাত্র দ্রুত ভিত্তি বলে  
গণ্য করে।

বিশ্ব বৈপ্লাবিক প্রক্রিয়ার অভ্যন্তরে ভাবাদৰ্শগত  
ধারাগুলি অধ্যয়ন করার সময়ে দর্শনের বৰ্ণন্যাদি  
প্রশ্নের এক সমাধান লাভের গুরুত্ব স্পষ্ট হয়ে ওঠে।

চরম বামপন্থীর তাঁত্রিকরা মনে করেন যে বিপ্লবের  
অঙ্গীকারী যে কোনো জায়গাতেই লেনিহান হয়ে উঠতে  
পারে, তাতে শুধু একটু ইঞ্জিন যোগানো দরকার। এই  
মতবাদের সমর্থকরা অগ্রসর হয় এই অনুষ্ঠিত থেকে  
যে মানুষের চৈতন্য, তার ইচ্ছা ও ক্ষয়াকলাপ  
প্রার্থবৌতে ঘটমান সমস্ত সামাজিক পরিবর্তনে নিয়ামক  
ভূমিকা পালন করে। যেমন, হার্বার্ট আর্কুজ নির্দিষ্ট  
কিছু গ্রিতিহাসিক বিপ্লবী শক্তির সঙ্কান করাকে ব্যাখ্যা  
বলে মনে করেন। তিনি বলেন, এই শক্তিগুলি বিপ্লব  
চলাকালেই শুধু আত্মপ্রকাশ করতে পারে, আর

বৈপ্লাবিক রূপান্তরের আসল উৎস ও ভিত্তি হল  
মানবের কল্পনা।

বিপরীতপক্ষে, মার্কসবাদীরা সমেত, প্রকৃত  
বিপ্লবীরা জোর দিয়ে বলেন যে একটা বিপ্লব সফল  
হতে পারে, একমাত্র যদি বিষয়গত সামাজিক ও  
অর্থনৈতিক প্রবর্শণাগুলি থাকে, তার মানে এই যে  
বিপ্লব ‘রপ্তানি’ করা যায় না। এবং, একটা বিপ্লবে  
চৈতন্যের, ইচ্ছাশক্তির পালিত ভূমিকা বিরাট হলেও,  
কোনো বাস্তব অর্থনৈতিক বুনিয়াদ না থাকলে যে  
কোনো বৈপ্লাবিক কর্ম-তৎপরতাই নিছক হঠকারিতায়  
পর্যবর্ষিত হতে পারে।

অতএব আমরা দেখ যে দর্শনের বুনিয়াদি  
প্রশ্নাটি প্রতোকের পক্ষেই বিরাট গুরুত্বপূর্ণ, কেননা  
সমস্ত মৌল সমস্যার সমাধানের উপরে তার ছাপ পড়ে।  
এটা বিস্ময়কর নয়, কেননা মানব যখন প্রকৃতি, সমাজ  
ও নিজেকে বোঝার কাজে, পারিপার্শ্বিক প্রথবীকে  
আয়ত্ত করার কাজে নিষ্ক্রিয় ছিল, তার তখনকার  
ব্যবহারিক দ্রিয়ালাপের মধ্যেই এর আত্মপ্রকাশ  
ঘটেছিল।

আমরা ইতিমধ্যেই দেখতে পেয়েছি যে দর্শনের  
বুনিয়াদি প্রশ্নের উত্তর দিয়েই আমরা মানবের পক্ষে  
মৌল গুরুত্বপূর্ণ অন্যান্য সমস্যা সমাধানের ক্ষেত্রে  
অগ্রগতি করতে পারি। অন্য দিকে, প্রতোক দার্শনিক,  
পঞ্জিত, সাহিত্যিক ও রাজনৈতিক ব্যক্তিকে যদি  
অবশ্যই এই প্রশ্নের উত্তর দিতে হয়, তা হলে থেব  
বৈধভাবেই প্রশ্ন করা যায় — অন্যান্য প্রশ্নের

বিশদীকরণের কাজটা অত্যন্ত দীর্ঘকাল স্থগিত থাকবে কি না, এবং বৈপ্রাবিক ক্ষয়াকলাপ স্থিত হবে কি না, বৈজ্ঞানিক চিনার অগ্রগতি ব্যাহত হবে কি না?

বহুতপক্ষে, এই পর্যাপ্তি মানবজাতির প্রগতিশীল বিকাশকে গ্ৰহণভাবে জটিল করে তুলত, যদি প্রাসঙ্গিক সমাধানগুলির সঠিকতা প্রতিটি বিশেষ ক্ষেত্রে নতুন করে প্রমাণ করতে হত। কিন্তু মানবসংস্কৃতি বিকশিত হয় ভিন্নভাবে: যা আবিষ্কৃত হয়েছে তা চিরকালের জন্য থেকে যায় মানব অভিজ্ঞতার সম্পদ-ভাংড়ারে — বই, খসড়া, কাজের ফলপূর্ণতা, মেশিন-টুল, যন্ত্ৰবস্থা, আচার-প্রথা ও ইতিহোর মধ্যে। এবং দর্শনের বুনিয়াদি প্রশ্নের ক্ষেত্রে তা পরিপূর্ণ মাত্রায় প্রযোজ্য।

দীর্ঘকাল হল সমগ্র মানবিক অভিজ্ঞতা, বিজ্ঞান, বৈপ্রাবিক-রাজনৈতিক ক্ষয়াকলাপ ও ইতিহাস নিজে আঘাতিক জগত ও চৈতন্যের সঙ্গে সম্পর্কীভূতৈলৈ সত্ত্বে, বাস্তব জগতের মুখ্য প্রকৃতি প্রমাণ করেছে। বিশ্বগত নিয়মগুলি স্বত্বে জ্ঞানের উপরে নির্ভৰ করেই শূধু পারিপার্শ্বিক জগতকে রূপান্তরিত করা সম্ভব, প্রকৃতির ভিতরে পরিবর্তন আনা ও সমাজ পুনর্নির্মাণ করা সম্ভব — এর প্রমাণ পাওয়া গেছে সোভিয়েত ইউনিয়নে অস্ট্রোবর সমাজতান্ত্রিক মহাবিপ্লবে এবং সমাজতন্ত্র নির্মাণের অন্যান্য দেশের অভিজ্ঞতায়। বাস্তব অবস্থা গণ্য না করে ইচ্ছাপূরণে মগ্ন থাকলে, তা বৈপ্রাবিক রূপান্তরের ব্যার্থতা ডেকে আনে।

সন্তার, প্রকৃতির মুখ্যতার সমর্থনে বিজ্ঞানীরাও প্রতাক্ষণগোচর প্রমাণ যোগান। আধুনিক গবেষণার উপরে নির্ভর করে, নিরাপদেই বলা যেতে পারে যে একজন মানুষের বা একটি প্রাণীর মন নিজে থেকে থাকতে পারে না, মস্তিষ্কের ভিতরে চলমান প্রাণিয়াসমূহের সঙ্গে তা ঘনিষ্ঠভাবে জড়িত। অসামান্য আর্মীরকান মায়ু-শারীরব্স্তুবিদ হোস্টে দেলগাদোর চালানো পরীক্ষা-নিরীক্ষায় দেখা গেছে যে, মানুষের মস্তিষ্কের মধ্যে ইলেকট্রোড প্রবিষ্ট করিয়ে তার দীর্ঘকাল-বিস্তৃত স্মৃতি জাগিত করা সম্ভব, এবং নির্দিষ্ট একটা ভাবাবেগ বা কিছু কিছু অটল মায়া জারিপয়ে তোলা যায়। আমাদের চিন্তা ও ভাবাবেগগুলির অন্তর্বর্তু আর বাস্তবের মধ্যে অতি ঘনিষ্ঠ এক যোগসূত্র আছে। আমাদের আত্মিক জগত যা কিছু দিয়ে তৈরি, তা গঠিত হয় অভিজ্ঞতার ফলে, আমাদের চতুর্পাশের প্রথমবীর সঙ্গে সংস্পর্শের ফলে। মনোবিদরা যা প্রমাণ করেছেন, এমন কি আমাদের স্বপ্ন যত উন্নত বা অনুভূত হোক না কেন, সেগুলির মূল রয়েছে বাস্তব জীবনের মধ্যে।

আমরা নিশ্চয়তার সঙ্গে বলতে পারি যে দর্শনের ব্রিনিয়াদি প্রশ্নাটি আজ আর এমন একটা জটিল সমস্যা নয়, যা সমস্ত দার্শনিকের কাছে প্রতিবক্ষকস্বরূপ। মোটের উপরে, দর্শনের ব্রিনিয়াদি প্রশ্নাটি মৌলিকসত হয়েছে চৈতন্যের ব্যাপারে বাস্তব জগতের মুখ্যতার অন্তর্কূলে। সুতরাং, এই প্রশ্নাটির উত্তর দিতে গেলে, সমসাময়িক একজন দার্শনিককে নতুন প্রমাণ দাখিল

করতে হয় না। এঙ্গেলসের কথায়, প্রথিবীর বস্তুগততা 'প্রমাণিত হয় সামান্য কিছু বৃলির মার্পাঁচে নয়, বরং দর্শন ও প্রাকৃতিক বিজ্ঞানের এক দীর্ঘ' ও ক্লাসিকের বিকাশ দিয়ে।'\*

মনে হতে পারে যে, বুনিয়াদি প্রশ্নটির যেহেতু মীমাংসা হয়ে গেছে, তাই 'তর্ক' করার মতো আর কিছু নেই, সমস্ত দার্শনিক অবশাই ঐকমত্যে উপনীত হবেন। কিন্তু, ব্যাপারটা অত সরল নয়। একটা চালু উক্তি আছে: জ্যামিতির স্বতংসম্ভব সত্যগুলি যদি মানুষের স্বার্থ-সংগ্রহে হত, তা হলে সেগুলি অপ্রমাণিত হত। আর, শুধু ব্যক্তিমানবের স্বার্থের সঙ্গেই নয়, জনগণের বড় বড় গোষ্ঠী, শ্রেণীগুলির স্বার্থের সঙ্গেও যা ঘনিষ্ঠভাবে সম্পর্কিত সেই দর্শনের বুনিয়াদি প্রশ্নের ব্যাপারে কী বলা যায়? লেনিনের শরণাপন্ন হওয়া যাক: 'শ্রেণী সংগ্রাম-ভিত্তিক এক সমাজে কোনো 'অপক্ষপাত' 'সামাজিক বিজ্ঞান থাকতে পারে না।... এক মজুরি-দাস সমাজে বিজ্ঞান অপক্ষপাত হবে এটা আশা করাটা পূর্বির মূলফা করিয়ে শ্রমিকদের মজুরির বাড়ানো উচিত কি না সেই প্রশ্নে ম্যানুফ্যাকচারদের কাছ থেকে পক্ষপাতহীনতা প্রত্যাশা করার মতোই মূর্খসূলভ অতিসারল্য।'\*\*

---

\* Frederick Engels, *Anti-Dühring*, Progress Publishers, Moscow, 1975, p. 58.

\*\* V. I. Lenin, *The Three Sources and Three Component Parts of Marxism*, Collected Works, Vol. 19, Progress Publishers, Moscow, 1980, p. 23.

দর্শনের এই বুনিয়াদি প্রশ্নটির উত্তর-সাপেক্ষে কেউ  
স্থির করবে সমাজের একটা বৈপ্রবিক পরিবর্তন  
প্রয়োজন কি না, না হয় এই সিদ্ধান্ত করবে যে তা  
অসঙ্গব; কেউ মানুষের রোগ ও শারীরিক কষ্টভোগের  
বিরুদ্ধে লড়াই করে মানুষের আয়ু, বাড়াবে, না হয়  
মানবদেহকে গণ করবে আস্থার সামরিক আবাস বলে,  
তাকে আরও ভালো করার চেষ্টা করবে না।

মানুষের ব্যবহারিক ত্রিয়াকুলাপে অর্জিত সাফল্যগুলি  
যে বিষয়গত প্রাথমিক মূখ্যতা কিংবা দার্শনিকদের  
ভাষায় বলতে গেলে, চৈতন্যের ব্যাপারে বস্তুর মূখ্যতা  
প্রতিপন্থ করেছে, সেই ঘটনা সঙ্গেও এই প্রশ্নের অন্যান্য  
বিপরীত উত্তর এখনও চালু রয়েছে, যেগুলি বৈজ্ঞানিক  
কৃতিত্বগুলির বিরোধী বটে, কিন্তু নির্দিষ্ট কিছু কিছু  
স্বার্থ প্ররূপ করে। তাই দর্শনের বুনিয়াদি প্রশ্নের  
দিকে আমদের অবশ্যই বার বার ফিরে দেখতে হবে,  
এবং যা বহুকাল আগে প্রমাণিত হয়েছে তা বার বার  
প্রমাণ করতে হবে। এই কারণে, ঠিক দুই সহস্রাব্দ  
আগেকার মতোই, দর্শনের বুনিয়াদি প্রশ্নের মীমাংসা  
অনুষ্যায়ী দার্শনিকরা দৃষ্টি বড় বড় গোষ্ঠীতে পড়েন —  
বস্তুবাদী ও ভাববাদী। প্রথমোক্তরা, লোননের ভাষায়,  
অনুসরণ করেন ‘ডেমোক্রাটিসের ধারা’ আর শেষোক্তরা  
অনুসরণ করেন ‘প্লেটোর ধারা’।

### ভাববাদ ও ভাব

সব দার্শনিকই সর্বপ্রথমে হয় কস্তুরী না হয়  
ভাববাদী, এবং তাঁদের বিভক্ত করে প্রধান রেখাটা টানা

হওয়ার পরেই তাঁদের বিভক্ত করা যায় অস্তিত্বাদী, ফ্রয়েডপন্থী, নয়া-টম্পন্থী, দ্রষ্টব্যাদী ও মার্ক্সবাদীতে।  
বস্তুবাদীরা এই মত পোষণ করেন যে বস্তু, পারিপার্শ্বিক  
প্রথিবী, প্রকৃতি (এই সমন্ব কথাই মোটামুটি একই  
ধারণা বোঝায়) আত্মপ্রকাশ করেছিল চৈতন্যবৃক্ষ  
মানবের আগে। প্রকৃতির ক্রমবিকাশের সময়ে পশ্চ,  
উন্নিদ ও জীবস্তু জীবসন্তা আবির্ভূত হয়েছিল এবং  
আরও পরে দেখা দিয়েছিল মানব। বস্তুকে আরও  
যথাযথভাষায় নির্ণয় করার চেষ্টা করা যাক। বস্তু হল  
তাই যা আছে আমাদের চৈতন্যের বাইরে, চৈতন্য থেকে  
স্বতন্ত্র, এবং গঠিত হয়েছে চৈতন্যের আগে, অপর্যাপ্ত যা  
আছে বিষয়গতভাবে। তা সংজ্ঞি করা যায় না, ধৰণস  
করা যায় না; তা চিরস্তন ও অসীম। সর্বপ্রকার  
চিয়াকলাপে নিয়ন্ত্রিত হয়ে, এবং সারা জীবন ধরে মানব  
বস্তুর সংস্পর্শে আসে — সে কাজ করুক অথবা তার  
চারপাশে কী ঘটছে তার শুধু রসগ্রহণই করুক।  
মানবদেহও বস্তু: বস্তুতপক্ষে, তার উপুব, বৃক্ষ ও  
ক্রিয়াগুরুল পুরোপুরি মানবের ইচ্ছাশক্তির আয়ন্ত নয়,  
মানব তা যতই কামনা করুক না কেন। বস্তুগত  
প্রথিবীর সঙ্গে মানবের মিথিজ্জ্বলা ঘটায়, বস্তুগত  
প্রথিবী ক্রমাগত এক অভিযাত সংজ্ঞি করে তার  
উপরেও — তার ভাবাবেগ, চৈতন্য ও ইচ্ছার উপরে।  
সুতরাং, শুধু চৈতন্যের আত্মপ্রকাশই বস্তুর উপরে  
নির্ভর করে না, তার ‘অন্তর্বস্তুও’ বস্তুর উপরে নির্ভর  
করে — কেননা মানবের সমন্ব জ্ঞান আহত হয়েছে  
পারিপার্শ্বিক জগত থেকে।

ভাববাদীরা আঞ্চা ও বস্তুর মধ্যেকার সম্পর্ককে দেখেন ভিন্নভাবে। তাঁদের কাছে, বাস্তব, প্রাকৃতিক সন্তা হিসেবে প্রথিবী, প্রকৃতি ও মানুষ এক বিশেষ আঞ্চার স্ট্রিট, কারও ভাবের, ভালো বা মন্দ ইচ্ছার রূপায়ণ। একজন স্থপতির পরিকল্পিত ও বিশদীকৃত নকশা অন্যায়ী একজন নির্মাতা যেমন একটি বাড়ি তৈরি করতে পারে, সেইভাবেই সমগ্র প্রথিবী ও স্বয়ং মানুষ এক অজন্মা সর্বশক্তিমান স্থপতির সংসাধিত এক বিশালাকার ‘নকশার’ এক মৃত্তরূপ মাত্র।

তাই ,বস্তুবাদীরা যেখানে এই মত পোষণ করেন যে বস্তুই মুখ্য এবং আঞ্চা, চৈতন্য তার উৎপাদ, সেখানে ভাববাদীদের মত এই যে সমগ্র প্রথিবী চৈতন্যের ফিয়ার ফল। মনে হতে পারে, বিষয়টা যথেষ্ট পরিষ্কার। কিন্তু, মানবজাতির অতীত ও বর্তমান অভিজ্ঞতা প্রমাণ করে যে এই কথাগুলির টীকাভাষ্যে সব সময়েই এক ধরনের বিহুলতা থাকে।

কখনও কখনও, কাউকে ‘ভাববাদী’ বলে অভিহিত করার সময়ে লোকে বোঝাতে চায় যে আলোচ্য ব্যক্তিটির উচ্চ ও মহৎ আশা-আকাঙ্ক্ষা, লক্ষ ও আদর্শ আছে, বৃদ্ধিবৃত্তিগতভাবে সে গৃণবান। কখনও কখনও, কিছুটা ব্যঙ্গের ভাবও যোগ করা হয়, কেননা একজন ভাববাদী সর্বদাই স্বপ্নদৃষ্টা এবং নিজের ‘নিতাপ্রয়োজনীয় খাদ্যের’ কথা, রুট বাস্তবের কথা ভুলে যায়, বাস্তব তার কাঙ্গিক্ষততম ভাবগুলিকে কঠোরভাবে ধূংস করে।

এই দ্রষ্টিভঙ্গ অন্যায়ী, ‘বস্তুবাদীরা’ নীচ আঞ্চার মানুষ, যারা সদ্গুণ ও সৌন্দর্যে বিশ্বাস করে না,

নিজেদের জৈব চাহিদাগুলি চারিতার্থ করার কথাই  
শৃঙ্খ চিন্তা করে। স্বতরাং, মানবের সমস্ত দোষ —  
অতিভোজন, পানমস্তুতা, কামলালসা, লোভ ও মন্মাফার  
বাসনা — বন্ধুবাদীদের বৈশিষ্ট্যসূচক। এমন কি জার্মান  
বন্ধুবাদী দার্শনিক ও মার্ক্সীয় দর্শনের অন্যতম সাক্ষাং  
পূর্বসূরী, লুডভিগ ফয়েরবাথ পর্যন্ত ‘বন্ধুবাদ’  
শব্দটির বিরুক্তে নিজের প্রতিকূল ধারণা কঠিয়ে  
উঠতে পারেন নি। সমসাময়িক দার্শনিকবৃন্দকুত  
বন্ধুবাদের অপকৃত, ইতর ব্যাখ্যার সঙ্গে বিশ্ব দ্রষ্টব্যস  
হিসেবে বন্ধুবাদকে মিশয়ে ফেলে তিনি লিখেছিলেন:  
‘পিছন দিকে আমি বন্ধুবাদীদের সঙ্গে পুরোপুরি  
একমত; কিন্তু সামনের দিকে নয়’।\*

অবশ্য, এই ধরনের ‘বন্ধুবাদী’ কারও সহানুভূতি  
উদ্বেক করবে না। কিন্তু একজন গোঁড়া বুজ্জোয়া  
দেউলিয়াপনার প্রতিক্রিয়ার মধ্য দিয়ে যাওয়ার সময়ে নিজে  
শৃঙ্খ, সদগুণ, ভালোবাসা, আস্থা আর পারম্পরিক  
সহায়তার কথাই মনে আনে। মহৎ আদর্শগুলির প্রদীপ্ত  
প্রবক্তা কখনও কখনও গোপনে এমন সব অপকর্মে  
লিপ্ত থাকতে পারে, যেগুলিকে সে প্রকাশে ঘৃণাভৱে  
ধিক্কার জানায়। সমসাময়িক বুজ্জোয়া সমাজ এটা  
প্রতিপম করার মতো যথেষ্ট উদাহরণ যোগায়।

\* Frederick Engels, *Ludwig Feuerbach and the End of Classical German Philosophy*, in: Karl Marx and Frederick Engels, *Selected Works* in three volumes, Vol. 3, p. 349.

একেবারে উচ্চ মহলের কর্মকর্তাদের মধ্যে জঘন্য দূর্নীতি, প্রকাশ্য বা গোপন কিন্তু কর্তৃপক্ষের নীরব অন্যমোদন-প্রাপ্ত বণবৈষম্য 'মানবাধিকার রক্ষার' প্রচারের পাশাপাশি চলে।

তা হলে, শুভ, ন্যায়বিচার ও উন্নততর ভাবিষ্যৎ অর্জনের সংগ্রাম সম্বন্ধে একটা নির্দিষ্ট দর্শনের প্রতিনিধি হিসেবে বন্ধুবাদী ও ভাববাদীদের প্রকৃত মনোভাব কী? এই প্রশ্নের উত্তর দেওয়ার জন্য, বন্ধুবাদী দর্শনের সাধারণ বৈশিষ্ট্যগুলি আমাদের প্রথমে বিবেচনা করতে হবে।

### বন্ধুবাদী চাখে প্রথিবী

প্রথিবীর ব্যাখ্যা করার চেষ্টা করতে গিয়ে দার্শনিক প্রথমেই তার বৈচিত্র্যের সম্মুখীন হন। বিশাল বিশাল গ্রহ-নক্ষত্র আছে, সেগুলির মধ্যে প্রথিবী কোনোমতেই সর্ববহু নয়, এবং আমাদের জগতে আছে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র, অদ্যায় কণাও — অণ্ট, পরমাণু ও প্রাথমিক কণা। আমরা পরিবেশিত জড় প্রকৃতি দিয়ে — পাহাড়-পর্বত, বিশ্বীণ জলভাগ, জমি, এবং বিপুল সংখ্যাক জীবন্ত সন্তা দিয়ে। বসবাস করার জন্য মানুষ গৃহ ব্যবহার করে, স্থান থেকে স্থানান্তরে যাওয়ার জন্য ব্যবহার করে বাস ও বিমান, সে সবই মে তৈরি করেছে নিঃস্বের হাতে। কিন্তু সে তার চারপাশে এমন সব বন্ধু ও দেখতে পায়, যেগুলি সে নিজে তৈরি করে নি, তার আস্তপ্রকাশের আগেই যেগুলি ছিল। এই সমস্ত

বহুবিচ্ছে চিত্রের মধ্যে কি কোনো ধরনের ঐক্য আছে ?  
এই প্রশ্নের উত্তরটি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ।

বস্তুতপক্ষে, জগত যদি নিতান্তই বিশ্বখল এক পিণ্ড হয়, তা হলে মহাবিশ্বে একটি বালুকণার মতো মানুষ সেখানে ‘নিরবিন্দিত’ । জগতে যদি কোনো শঙ্খলা না থাকে, কোনো নিয়ম না থাকে, তা হলে চৈতন্যাত্মক সন্তা স্বয়ং মানুষ সমেত সমস্ত জীবন্ত পদার্থের উন্নত বোৱা অসম্ভব । খোদ বন্ধুবাদ সম্পর্কেও প্রশ্ন ওঠে, কেননা মানব চৈতন্য বস্তু থেকে কীভাবে উন্নত হয়েছিল তা-ই যদি আমরা জানতে না পারি, তা হলে, হয়তো বা তা আদৌ বস্তু থেকে উৎপন্ন হয় নি, তা ছিল বস্তু থেকে স্বতলভাবে ? সেই জন্যই প্রথিবীর ঐক্যের প্রশ্নটি, যে নিয়মগুলি তাকে একটিমাত্র সমগ্রে বেঁধে রেখেছে সেই নিয়মগুলির প্রশ্নটির মীমাংসা কোনো বস্তুবাদীই এড়িয়ে যেতে পারেন না ।

প্রথমে প্রথিবীতে বিশ্বজনীন নিয়মগুলির অন্তর্ভুক্ত স্বক্ষে ধারণাগুলি ছিল নিছক আল্দাজের ব্যাপার । প্রাচীন গ্রামে বন্ধুবাদী দার্শনিকরা এই নিয়মগুলির আবিষ্কার করার চেষ্টা করেছিলেন । বস্তুসম্মতের বিশ্বজনীন সম্পর্ক যিনি এক কাল্পনিক রূপে প্রকাশ করেছিলেন, সেই হেরাক্লিটাস মনে করতেন যে বিশ্ব এক ঐক্য, কারণ তা স্থানিক একটিমাত্র ভিন্নতর উপরে — অগ্নির উপরে, যে অগ্নি ‘পরিমাপমতো প্রজ্ঞালিত ও পরিমাপমতো নির্বাচিত’ । থেলস জলকে মনে করতেন প্রথিবীর মৃখ্য ভিত্তি, এবং

আনাঞ্জিমেনেস — বায়ুকে। প্রথিবীর গঠনকাঠামো সম্বন্ধে একটা সঠিক অভিযন্তের সবচেয়ে কাছাকাছি যিনি এসোছিলেন সেই ডেমোক্রিটাস মনে করতেন যে বস্তুসম্হের একটিমাত্র মূল্য ভিত্তি হল পরমাণগুলি — চলমান ক্ষেত্র ক্ষেত্র কণিকাগুলি। প্রথম গ্রীক বস্তুবাদী দাশীনকদের অভিযন্তকে এঙ্গেলস বর্ণনা করেছেন এইভাবে: ‘এখানে ...ইতিমধ্যেই রয়েছে সমগ্র প্রাথমিক স্বতঃস্ফূর্ত বস্তুবাদ, যা তার শুরুতে খুব স্বাভাবিকভাবেই প্রাকৃতিক ব্যাপারসম্হের অসীম বৈচিত্রের ঐকাকে গণ্য করে স্বাভাবিক ঘটনা বলে, এবং তার মধ্যে সন্ধান করে নির্দিষ্টভাবে বাস্তব একটা কিছুর, একটা বিশেষ জিনিসের, যেমন খেলস করেন জলের মধ্যে।’\*

প্রথিবীর ঐক্য সম্বন্ধে প্রাচীন বস্তুবাদীদের অন্তুমানগুলিকে আধুনিক বিজ্ঞান প্রতিপন্থ করে, সৰ্বনির্দিষ্ট করে ও সংশোধন করে এবং তাঁদের সাদাসিধা প্রকল্পগুলিকে যথার্থ সত্ত্বে পরিণত করে। অণ্ড-পরমাণ, জীবস্তু ও গ্রহ-নক্ষত্রের গতি-নির্ধারক নিয়মগুলি এখন আবিষ্কৃত হয়েছে। বিজ্ঞানের অস্তিত্বই ‘প্রথিবীর ঐক্যের প্রমাণ’, কেননা বিজ্ঞান সর্বদাই অধ্যয়ন করেছে সাধারণ, স্থিতিশীল, সমস্ত প্রক্রিয়া ও ব্যাপারে প্রত্যয়টমান একটা কিছুকে।

বস্তুবাদীর দ্রষ্টিকোণ থেকে বৈচিত্র্যময় প্রথিবী শুধু একটিই মাত্র সমগ্র নয়; স্থানে বা কালে তার কোনো

\* Frederick Engels, *Dialectics of Nature*, p. 186.

শেষ বা শুরু নেই। আমরা যদি কল্পনা করি যে বহু-  
বহুকাল আগে প্রথিবী ছিল না এবং কোনো মানবজন  
বা পশু ছিল না, কোনো গাছ বা ঘাস ছিল না,  
কোনো আগন ও কোনো জল ছিল না, বস্তুর এমন  
কি ক্ষুদ্রাতিক্ষুদ্র করণকা পর্যন্ত ছিল না, তা হলে  
তার মানে এই যে ‘কিছু না’ থেকে প্রথিবীর অভ্যন্তর  
হয়ে থাকতে পারে। আর প্রথিবী যদি একদিন অদ্ভ্য  
হয়ে যেতে বাধাই হয়, শুধু আমাদের প্রথিবীই নয়,  
অন্য সমস্ত গ্রহ-নক্ষত্রও — তা হলে তার মানে কি এই  
যে সেগুলি চলে যাবে ‘কোথাও নয়’ এবং পরিণত  
হবে ‘কিছু না’-তে? আধুনিক বিজ্ঞানের ব্যানিয়াদি  
নিয়মগুলির সঙ্গে — বস্তুর সংরক্ষণের নিয়মগুলির  
সঙ্গে এই ধরনের অনুমিতির একটা আপোসহীন দ্বন্দ্ব  
বাধে। কিছু-না থেকে উত্তৃত না হওয়ার ও নির্বিহুরূপে  
অদ্ভ্য হয়ে না যাওয়ার যে সূর্বনির্দিষ্ট প্রবণতা বস্তুগত  
জগতের একেবারে সমস্ত বাহ্যিকাশেরই বিশিষ্ট  
লক্ষণসূচক, এই নিয়মগুলি সেই প্রবণতাকে সবচেয়ে  
সাধারণভাবে নির্দিষ্ট করে। বস্তুর ‘অনস্ততা’-র  
সমর্থককে তাঁর অবিশ্বাস্ত একমাত্র যুক্তিটির আশ্রয়  
নিতে হবে: ‘কিছু না’ থেকে প্রথিবীর অভ্যন্তর  
বিজ্ঞানের পরিপন্থী হোক — এটাই তো তার  
অলৌকিক ব্যাপার। এবং এ কথা সর্ববিদিত যে  
অলৌকিক ব্যাপারগুলি ঘটনাবলীর স্বাভাবিক  
গতিধারাকে সব সময়েই ব্যাহত করে: সেগুলির ব্যাখ্যা  
করা চলে না। কিন্তু অলৌকিক ব্যাপার একেবারে  
অকারণে ঘটে না, এমন কি রূপকথাতেও না। অলৌকিক

ব্যাপারটি সর্বদাই সংসাধিত হয় কোনো আশ্চর্য শক্তির দ্বারা, যে প্রকৃতি ও বস্তুকে অগ্রহ্য করতে পারে। তাই বলা হয়েছে: এই শক্তি অ-বস্তুগত। কিন্তু প্রথিবীতে বস্তু ও চৈতন্য ছাড়া আর কিছু নেই: এগুলিই হল সন্তান সাধারণতম ক্ষেত্র। সূতরাং, বস্তুর অনন্ত প্রকৃতি সংজ্ঞান বক্তব্য অবশ্যভাবীরূপেই নিয়ে যায় ভাববাদের দিকে, এই সিদ্ধান্তের দিকে যে বস্তুর আত্মপ্রকাশ ও বিবরণের উৎস, এবং যে নিয়ম অনুযায়ী তা বিকশিত হয় সেগুলিরও উৎস হল এক নির্দিষ্ট অধ্যাত্মা, কিংবা, সাধারণত যা বলা হয়, তগবান।

এ থেকে দাঁড়ায় এই সিদ্ধান্ত: প্রথিবীর বস্তুগত ঐক্য, তার চিরস্তন ও অনন্ত প্রকৃতির স্বীকৃতি ছাড়া খাঁটি, সুসংগত বস্তুবাদ অচিত্তনীয়।

কিন্তু মানুষ কি এই ধরনের প্রথিবীতে একাকী হয়ে যাবে না, সে যখন অনন্তকালের সম্মুখীন হবে তখন কি সে সন্তুষ্ট হবে না? আমেরিকান দার্শনিক উইলিয়াম জেমস, যখন বস্তুবাদকে বর্ণনা করেছিলেন এক তমসাচ্ছন্ন, নিষ্করণ বিশ্ব দৃষ্টিভঙ্গ বলে, যা দৃঃস্বপ্নের চেয়ে কম কিছু নয়, তখন তাঁর মনে ঠিক এই জিনিসটাই ছিল। প্রকৃতির দ্রুতিকাশের অনন্ত প্রতিয়ায় মানুষ বৰ্দ্ধি বা নিজেকে একটি ক্ষত্ৰ নগণ্য অংশ বলে বোধ করে; প্রয়োজনীয়তার লোহশঁখল ভাঙার ক্ষমতা তার নেই। কিন্তু বস্তুবাদের বিরুদ্ধে এই ধরনের যে সব অভিযোগ বর্ণিত হচ্ছে, তার কি কোনো ভিত্তি আছে?

## বিরাট ষড়ি-প্রস্তুতকারক ও বিরাট ষড়ি

এর উন্নত 'হাঁ', 'না', দ্রটোই হতে পারে। বন্ধুবাদ একটিমাত্র, একাশলাসদৃশ একটি মতধারা নয়: তার অসংখ্য বর্ণাভা ও রূপ আছে। বিজ্ঞান ও সংস্কৃতির ক্ষমিকাশ, অর্থনৈতিক বিকাশ, রাজনীতি, এমন কি ব্যক্তিগত পছল্দ-অপছল্দও বন্ধুবাদী দর্শনের চরিত্রে উপরে তাদের ছাপ রেখে যায়। বিশেষত, অতীত ও বর্তমানের ভাববাদী দার্শনিকরা বন্ধুবাদের বিরুদ্ধে যত অভিযোগ করেছেন, তা প্রধানত তার অন্যতম একটি রূপ সম্পর্কেই: অধিষ্ঠিতবাদী বন্ধুবাদ।

এই নাম কেন? ১৭শ ও ১৮শ শতাব্দীতে, বন্ধুবাদের এই রূপটি যখন গড়ে উঠেছিল, তখন যথেষ্ট বিকাশপ্রাপ্ত একটিই মাত্র বিজ্ঞান — যন্ত্রনির্মাণবিদ্যা। এটা সূর্যবিদিত ঘটনা যে লোকেরা তাদের কৃতি ও সাফল্যগুলি অতিরঞ্জিত করতে চায়; এবং এটা শব্দ ব্যক্তিমানবদেরই নয়, সার্মগ্রিকভাবে মানবজাতিরও বিশিষ্ট লক্ষণসূচক।

বিজ্ঞান সেই সময়ে সারগতভাবেই ছিল মাত্রআছে। মানুষের কাজে ও জীবনে মানুষকে তা সবে সাহায্য করতে শুরু করেছিল এবং যন্ত্রনির্মাণবিদ্যাকে গণ করা হয়েছিল বাপারসমূহ বোঝার একমাত্র সম্ভাব্য ভিত্তি বলে। অধিষ্ঠিতবাদী বন্ধুবাদের প্রতিনিধিরা যন্ত্রনির্মাণবিদ্যার নিয়মগুলিকে বিশ্বজ্ঞনীন নিয়ম বলে গণ করতেন, সেই নিয়ম অনুযায়ী সমস্ত চেতন ও জড় প্রকৃতি বিকাশলাভ করছে। পশ্চকে মনে করা হত

এক ধরনের যন্ত্র, এবং এও জোর দিয়ে বলা হত যে খন্দের মতো পশ্চিম বেদনা অনুভব করে না। এই দার্শনিকদের মতে, মানুষ নিজে এক অতি সূক্ষ্ম যন্ত্রবাবস্থা মাত্র। জনৈক ফরাসী দার্শনিক, জুলিয়েন অফ্রে দা লার্মেট এমন কি তাঁর মণ্ডল রচনার নাম দিয়েছিলেন ‘মানুষ-যন্ত্র’।

সেই সময়ে মহাবিশ্বকে গণ্য করা হয়েছিল বিশালাকৃত এক ঘাঁড়ি হিসেবে। কিন্তু সেই ঘাঁড়ির কলকব্জায় কাউকে তো নিশ্চয়ই ঢাবি দিতে হবে। সেই বিরাট ঘাঁড়ি প্রস্তুতকারক কে? ভাষান্তরে, মহাবিশ্ব, উন্নিদ ও জীবজগৎ এবং মানুষের আত্মপ্রকাশ ব্যাখ্যা করা যায় কীভাবে? শব্দ যন্ত্রনির্মাণবিদ্যার নিয়মগুলির ভিত্তিতে এই প্রশ্নের উত্তর দেওয়া বেশ দুর্ভ ছিল। যন্ত্রনির্মাণবিদ্যায় সব কিছুই সরল: একটি বিলিয়ার্ড বলকে ঠেলে দিন, সেটি গাঁড়িয়ে চলতে চলতে শেষে থেমে যাবে, যাদি না আবার ঠেলে দেওয়া হয়। মহাবিশ্বের বেলাতেও কি একই রকম হতে পারে? একদা কেউ হয়তো ঘাঁড়ির কলকব্জায় ঠেলা দিয়েছিল, তাই কিছুকালের জন্য সেটি চলবে বিনা গোলমালে। আমরা উপরে যেমন দেখিয়েছি, একমাত্র যে ‘ঘাঁড়ি-প্রস্তুতকারক’ এর প্রকাজ করতে সক্ষম, তা নিশ্চয়ই অ-বন্ধুগত, আধ্যাত্মিক ক্ষমতা।

তাই এই সিদ্ধান্ত করা হয় যে অধিযন্ত্রবাদী বন্ধুবাদ সংগতিহীন, কেননা, শেষাবধি, প্রথিবীতে ঘটা পরিবর্তনগুলির, এবং খোদ প্রথিবীর উৎসের সমস্যাটির মোকাবিলা করতে গিয়ে তা শরণাপন্ন হয়।

এক আধ্যাত্মিক নীতির, কিংবা, ভাষাস্থরে, ইঁশ্বরের। এই ধরনের অবস্থানকে বলা হয় ইঁশ্বরবাদ; ইঁশ্বরকে তা প্রথিবীর মৃখ্য কারণ হিসেবে স্বীকার করে: প্রথিবী সংষ্টি করার পর, তার 'ঘড়ির কলকব্জায়' চারিদেওয়ার পর ইঁশ্বর তাতে আগ্রহ হারিয়ে ফেলেছেন, এবং তাকে তার নিজের সহায়-সামর্থ্যের হাতে ছেড়ে দিয়েছেন। ইংরেজ দার্শনিক জন লক্ষ বস্তুকে দেখেছিলেন কোনো মৃত ঢেলা হিসেবে, যা বাইরে থেকে হস্তক্ষেপ ছাড়া নিজের মধ্যে গতি সংষ্টি করতে অক্ষম। ফরাসী দার্শনিক, পরমাণুবিজ্ঞানী পিয়ের গাসেল্স মনে করেছিলেন যে, পরমাণু সংষ্টি হয়েছিল প্রকৃতির বাইরে একক দেবতা দ্বারা, যিনি পরে প্রথিবীকে নিজ নিয়মগুলির অনুসারে বিকশিত হওয়ার সত্ত্বাবন্ধ ঘূর্ণযোগ্যেছিল।

কিন্তু মহাবিশ্ব ও মানব সম্বন্ধে এই ধরনের দ্রষ্টব্যসংজ্ঞ উত্তর যোগায় নি এই প্রশংসনগুলির: চৈতন্য কী; মানব কীভাবে বিচারবৃদ্ধির, সৌন্দর্য উপভোগ করার সামর্থ্যের, কীভাবে বিবেক-দংশিত হওয়ার বা আরেকজনের প্রেমে পড়ার সামর্থ্যের বিকাশ ঘটিয়েছিল? অধিমন্ত্রবাদীরা এই ব্যাপারটি নানাভাবে ব্যাখ্যা করতে চেষ্টা করেছিলেন।

কেউ কেউ এই মত পোষণ করতেন যে খোদ চিন্তাই বস্তুগত ও স্পর্শনীয়। বলা হত যে চিন্তাগুলি মানুষক থেকে নিঃস্ত হয় ঠিক তেমনভাবেই যেমনভাবে যক্ষণ থেকে পাচকরণ নিঃস্ত হয়। এই অভিঅত্তের মধ্যে অনেকখানি ঘূর্ণ্ণ আছে বলে মনে হয়। তবুও

চিন্তনের ক্রিয়াটি মানবের মধ্যে থাকে কেন, সেটা পরিষ্কার নয়। তাই আরেকদল অধিযন্ত্ববাদী এই সিদ্ধান্তে এসেছিলেন যেমন, বা চৈতন্য হল মানবদেহের স্থুভাবে ক্রিয়াশীল ঘনপ্রণালীটির এক অর্তারিণ্ড 'সম্প্রৱক অংশ'। অধিযন্ত্ববাদী বন্ধুবাদের সংগতিহীনতা এই সিদ্ধান্তে স্পষ্টভাবে প্রকাশ পায়।

বন্ধুবাদের পক্ষে এই মত পোষণ করাটাই অসংগতিপূর্ণ যে প্রথিবীতে বন্ধু ছাড়া আদৌ আর কিছু নেই এবং যাকে কোনো মানবদেহই বন্ধু বলে বিচার করা যায় না — দ্রষ্টান্তম্বরঞ্চ, মানবমন — এমন যে কোনো জিনিসই অনুসন্ধানের অযোগ্য। একজন সংস্কৃত বন্ধুবাদীকে মানবের চিন্তা, ভাবাবেগ ও ইচ্ছাশক্তির অন্তিমকে বন্ধুর বিকাশের এক নিয়ম-শাসিত ও আর্বাচাক ফল হিসেবে ব্যাখ্যা করতে সক্ষম হতে হবে। অধিযন্ত্ববাদী বন্ধুবাদ সেটা করতে পারে নি, কারণ ঘনপ্রণালীগবিদ্যার নিয়মগুলি মানবকে এক সচেতন, চিন্তাশীল, নিজের লক্ষ্য নির্ধারণ ও সেই সমস্ত লক্ষ্যজর্জনে সক্ষম সন্তা হিসেবে ব্যাখ্যা করতে পারে নি। অধিযন্ত্ববাদী দর্শনে প্রথিবীর ঐক্যের ধারণা এই বিষয়টি ব্যাখ্যা করে না যে প্রথিবী একক, কিন্তু একক তার বৈচিত্র্যের মধ্যে। স্তরাং অধিযন্ত্ববাদী প্রথিবীর যে বর্ণনাই, তমসাঞ্চল ছর্বিটি আঁকেন তা সহজেই পর্যবেক্ষণ হয় সচিয় অধ্যাত্মা ও অঁচিয় বন্ধুতে; এবং এটা ভাববাদ থেকে স্বীকৃত নয়।

## তৃতীয় এক দার্শনিক দ্রষ্টব্যঙ্গ কি সন্তু ?

যে মতবাদ প্রথিবীতে দ্রটি নীতির — আধ্যাত্মিক ও  
বস্তুগত — অন্তিম স্বীকার করে তাকে বলা হয় দ্বৈতবাদ ;  
এবং যেন বস্তুবাদ ও ভাববাদের মাঝামাঝি একটা কিছু।  
এরূপ ‘অর্ধ-পক্ষ’ দর্শন হল নিজ সীমাবদ্ধতা ও  
অসংগঠিত সহ অধিযন্ত্রবাদী বস্তুবাদের একটি ফল।  
ভাববাদীরাও মাঝে মাঝে গড়য়ে নেমে আসেন  
দ্বৈতবাদে, কেননা বিজ্ঞান ও বাস্তবের দার্শকে তাঁদের  
গণ্য করতেই হয়, এবং তাই তাঁরা বস্তুগত জগতের  
অন্তিম প্রয়োপন্নির বাতিল করতে পারেন না।

দ্বৈতবাদ অবশ্য দর্শনে, বস্তুবাদ ও ভাববাদের সঙ্গে  
মিলে, একটা ‘তৃতীয় দ্রষ্টব্যঙ্গ’ নয়, বা তৃতীয় ধারা  
নয়। অতি গুরুত্বপূর্ণ সমস্যাগুলি বিচার করার সময়ে  
এর প্রতিনিধিত্ব নির্ভর করেন হয় ভাববাদের উপরে,  
না হয় বস্তুবাদের উপরে। কখনও দ্বৈতবাদ বস্তুবাদকে  
বর্জন করার প্রকাশ ভঙ্গ করার সঙ্গে সঙ্গে বস্তুবাদকে  
চোরাপথে নিয়ে আসার সংগোপন প্রচেষ্টা হিসেবে কাজ  
করে। এই ধরনের চোরাগোপ্তা, কুণ্ঠিত-অবগুণ্ঠিত  
বস্তুবাদ বহু বুজ্জেয়া প্রাকৃতিক বিজ্ঞানীর বিশ্বিষ্ট  
লক্ষণ। দ্বৈতবাদের এক ক্লাসিকাল দ্রষ্টান্ত দেখা যায়  
১৭শ শতাব্দীর ফরাসী চিন্তক, রেনে দেকার্তের তত্ত্বে;  
তিনি এই মত পোষণ করতেন যে প্রথিবীতে আছে  
দ্রটি মুখ্য পদার্থ — বস্তুর ব্যাপক-স্থলগত পদার্থ  
ও মনের চিন্তাশীল পদার্থ, অর্থাৎ বাস্তব ও আধ্যাত্মিক।  
এই পদার্থগুলি সব দিক দিয়েই একে অপরের

বিরোধী এবং কোনোভাবেই সম্পর্কিত নয়। কিন্তু শেষ পর্যন্ত, দেকার্ত এসে পৌছেছিলেন এই ভাববাদী সিদ্ধান্তে যে আত্মা ও বস্তু উভয়েই সমকেন্দ্রাভিমুখী হয়ে অলিতে পারে আরও বেশি সাধারণ এক মুখ্য নীতিতে, অর্থাৎ দৈশ্বরে।

দ্বৈতবাদের মতে, মানুষের বাস্তব ও আধ্যাত্মিকের, অঙ্গকার ও আলোক নীতির এক সংমিশ্রণ। এই দ্বিতীয়কোণ থেকে মানুষের অর্ধ-পশ্চিম ও অর্ধ-দেবদ্বৃত। তার শ্রেয়তর প্রেরণাগুলি তাকে চালিত করে শূভ, জ্ঞান ও সৌন্দর্যের দিকে, কিন্তু তার নীচ প্রবণতাগুলি তাকে বাধা করে তার জ্ঞানের কামনা-বাসনা চারিতাপ্ত করতে। দ্বৈতবাদ ব্যবহারিক উপদেশও দেয়: মানুষের উচিত তার দেহ সম্বন্ধে, এবং আহার, পান বা ভালোবাসার প্রয়োজন সম্বন্ধে অবজ্ঞাপূর্ণ হওয়া; তার উচিত 'তার মরদেহকে কৃচ্ছ্রসাধনের দ্বারা দমন করা,' নিজের শরীরের উপরে অত্যাচার করা, কেনন তা তার অমর আত্মার সামাজিক আবাস মাত্র। এই ক্ষেত্রেও, দ্বৈতবাদ ভাববাদের সমতুল।

দ্বৈতবাদের বিপরীতে আছে অদ্বৈতবাদ — এই মতবাদে বলা হয় যে কোনো একটি নীতি ধারণ করা ও সংস্কৃতভাবে মেনে চলা উচিত। তদন্ত্যায়ী, অদ্বৈতবাদ বস্তুবাদীও হতে পারে অথবা ভাববাদী হতে পারে।

কিন্তু ভাববাদ কি প্রৱোপ্তাৰ সংস্কৃত এক অদ্বৈতবাদী মতবাদ হতে পারে? সংস্কৃততত্ত্ব ভাববাদকে, হেগেলের ভাববাদকে, সাধারণত একটি

## ইতাশাবাদী দ্রষ্টব্যকোণ থেকে

আগে যে সমস্যাটি তুলে ধরা হয়েছিল এখন আমরা তার দিকে আবার দ্রষ্টব্যপাত করতে পারি --- ভাববাদ ও বস্তুবাদের দ্রষ্টব্যকোণ থেকে আমাদের ভাগো কৌ রয়েছে, হয় বস্তুবাদী না হয় ভাববাদী মতবাদে সংস্কৃ থেকে জীবনে আমরা কোন অবস্থান গ্রহণ করব?

আমরা ইতিমধ্যেই উল্লেখ করোছি যে একজন বস্তুবাদীকে কথনও কথনও বর্ণনা করা হয় একজন নীচ, স্মৃল ব্যক্তি হিসেবে, যার একমাত্র বাসনা হল উন্নয়ন ভোজন। ভাববাদীরা এই অতিকথাটা টিকিয়ে রাখতে চান। বস্তুবাদকে তার শুধু একটি রূপে, অধিযন্ত্ববাদী বস্তুবাদে, পর্যবেক্ষণ করে তাঁরা প্রকাশ করেন যে অধিযন্ত্ববাদী দার্শনিকরা এক আশাহীন, হতাশবাদী চিত্র উপস্থিত করেন: প্রাকৃতিক শক্তিসম্মতের হাতে মানুষ এক অসহায় প্রতুল, ‘অন্যান্য বস্তুনিচয়ের মধ্যে একটি বস্তু’ মাত্র। ইচ্ছার স্বাধীনতা, সংগঠনীল ক্রিয়াকলাপ, প্রথিবী পরিবর্তনের জন্য সংগ্রাম... এগুলি সব অলীক মায়া। একমাত্র যে জৰ্জিনস্টা মানুষ করতে পারে তা হল সমগ্র প্রথিবীর কাছ থেকে নিজেকে আগলে আলাদা করে রাখা, নিজের লোকজনের ও সমগ্র মানবজাতির প্রয়োজনের কথা ভুলে যাওয়া, ব্যথা সংগ্রাম পরিহার করে যতখানি পারা যায় স্বীকৃতভোগ করা। কিন্তু, আমরা এইমাত্র দেখেছি যে এই ধরনের সিদ্ধান্তে আসা সম্ভব শুধু অধিযন্ত্ববাদী বস্তুবাদের অসংগতিপূর্ণ চারিত্বের

দরুন, অবৈত্বাদী বস্তুবাদ থেকে বিচ্ছুত হয়ে ভাববাদের  
দিকে যাওয়ার চরিত্রের দরুন।

ভাববাদ আমাদের কী জীবনের ম্লাবোধ দেয়, তা  
দেখা যাক। প্রথিবীতে মানুষের পক্ষে নিজেকে প্রকাশ  
করার সম্ভাবনা তা দেখে না। সূত্রাঃ, ভাববাদীর  
বিশ্ব দ্রষ্টিভঙ্গি সারগতভাবে হতাশবাদী। এত্যু,  
দৃঃখকষ্ট ও একাকিঞ্চই প্রথিবীতে প্রাধান্য করে।  
সত্তাকার মূল্য, সংজ্ঞিলতা, প্রেম ও সূৰ্য — মানুষ  
যা কিছুর উপর্যুক্ত সে সবেরই অভাব আছে। তবুও,  
ভাববাদী বলেন, আমরা এই প্রথিবীতে আমাদের  
অস্তিত্ব অন্তত সহনীয় করে তুলতে পারি তাকে  
পরিবর্তন না করেই। কীভাবে? এই বিশ্বাস করে যে  
আরেকটি জগৎ আছে এবং এই অদ্ব্য জগত এক  
প্রকৃত জগৎ; মানুষ তার সঙ্গে ধর্মিষ্ঠ যোগস্থে যুক্ত,  
তার সঙ্গে সে ভাবের আদানপ্রদান করতে পারে এবং  
অচিরেই সেখানে প্রবেশ করবে চিরতরে। এই দর্শনকে  
যদি আশাবাদী বলা যায়, তা হলে এটা একটা জাল,  
অলীক আশাবাদ।

সমসামর্যিক পশ্চিম দর্শনেও হতাশাবাদী সূর্যটি  
বেশ প্রকট: আমাদের সমগ্র জীবনই অমীমাংসেয়,  
মর্মাণ্ডিক দলের পরিবাপ্ত, এই অস্তিত্ব নিয়ে যায় মৃত্যুর  
দিকে, তাই মনুষজীবন কোনোরূপ অর্থহীন, তা এক  
অবাস্থবতা। মানুষের অস্তিত্ব সম্বক্ষে এই বোধ থেকে  
কোনো কোনো দার্শনিক (দ্রষ্টান্তস্বরূপ, জ্ঞান-প্ল  
সাৰ্ত্ত্ব) যদিও বৈপ্লবিক সিদ্ধান্ত টানার চেষ্টা  
করেছিলেন, তবুও সেগুলি ছিল অস্পষ্ট নৈরাজ্যবাদী-

ব্যক্তিবাদী মতবাদ। প্রথিবীর রূপান্তর বাস্তবের বিষয়গত নিয়মগুলির উপরাক্ষির ভিত্তিতে হতে পারেনা, বরং তা চলা উচিত উন্নত বাস্তব সত্ত্বেও। তাই এই ধরনের একটা বিপ্লবের স্বত্ত্ব-বিশদীকৃত তত্ত্ব, কঠোর নিয়মানুবিত্ত তা, বা যৌথ সংগঠন প্রয়োজন হয় না।

পাস্কাল লেনে-র ক্ষেত্রে উপন্যাস *L'irrévolution*-এ একজন নায়ক বলে, শ্রমিকরা ট্রেড ইউনিয়নগুলির উপরে ও পার্টির উপরে তাদের অধিকার বক্ষার দায় ন্যস্ত করে, এইজন্য তারা অস্বাধীন। সর্বপ্রথমে, তাদের শেখানো উচিত নিজেদের ও তাদের অন্তর্ভুক্ত আর্মি'-কে প্রকাশ করতে এবং বন্ধুগত জগতের এক কণায় পরিণত না হতে। ধর্মঘট করা, নিজেদের অধিকারের জন্য, উন্নততর বৈষয়িক অবস্থা ও গণতান্ত্রিক অধিকারের জন্য লড়াই করা, এই দ্রষ্টব্যে থেকে, ‘বন্ধুনিচয়ের ক্ষমতার’ কাছে, বন্ধুগত প্রথিবীর ক্ষমতার কাছে আস্থাসমর্পণ করা। অবশ্য, বিষয়গত নিয়মগুলি সম্বন্ধে জানের উপরে নির্ভর করে সংগ্রামের বাস্তব রূপগুলি উপেক্ষা করা হলে সমাজকে রূপান্তরিত করা যায় না। ভাববাদীরা যাকে তাঁদের বৈশিষ্ট্যসূচক লক্ষণ বলে গণ্য করেন সেই ‘সুমহান আদর্শগুলির দিকে প্রয়াস’ সারগতভাবে এইখানেই এসে দাঁড়ায়। তা প্রচার করে গভীর হতাশাবাদ, অঙ্গুষ্ঠা, বাস্তব কর্ম-তৎপরতায় অক্ষমতা, এবং সদস্ত, শ্রন্যগভীর কথা।

ভাববাদ নিয়ে যায় মানুষের প্রতি, তার ক্ষমতার প্রতি, জীবনে তার নিজের পথ বেছে নেওয়ার প্রতি বিশ্বাসের অভাবের দিকে। একটি দ্রষ্টব্য হল কাট্টের

নৰ্ত্তিবিদ্যাগত, 'ব্যবহারিক' দশ্মন। কাণ্ট মনে করতেন  
যে মানুষকে অবশাই কর্তব্যের কঠস্বরে কর্ণপাত  
করতে হবে তর্কাতীত বিধান হিসেবে, তাকে অবশাই  
তার বিবেকের নির্দেশ মেনে চলতে হবে, এমন কি যদি  
তা তার বৈষয়িক স্বার্থের পরিপন্থী হয় — যেমন,  
কাজে পদোন্নতি, একটা লাভজনক ব্যবসায়িক ছুক্ষ  
সম্পাদন প্রভৃতি — তা হলেও। মানুষকে তার  
সন্তীতসম্পন্ন আচরণের জন্য পুরস্কার প্রত্যাশা করলে  
চলবে না। এইখানে বলা যেতে পারে: দার্শনিক ভাববাদ  
এইখানেই মহৎ আদর্শে বিশ্বাসের সঙ্গে ওতপ্রোতভাবে  
ঘিশে যায়! কিন্তু কাণ্ট আরও কিছুদ্বাৰ এগিয়ে  
গিয়েছিলেন: মানুষের ইহজগতে পুরস্কারের প্রত্যাশা  
করা উচিত নয়। পরজগতেই প্রত্যেক সন্তীতপুরায়ণ  
মানুষ তার ভালো আচরণের জন্য পুরস্কৃত হবে, এবং  
যারা কর্তব্যের কঠস্বরে কর্ণপাত করে নি, তারা শাস্তি  
পাবে। চূড়ান্ত বিশ্বেষণে, কাণ্ট এই মত পোষণ করতেন  
যে মানুষকে যদি তার নিজের মতো থাকতে হয় এবং  
তাকে 'উপর থেকে' নিয়ন্ত্রণের অধীন না করা হয় তা  
হলে সে সন্তীতপুর্ণভাবে আচরণ করবে না।

প্রথমবাবীতে সন্তান্য পরিবর্তন ও উন্নয়ন সম্বন্ধে, এবং  
মহৎ আদর্শ অভিমুখে মানুষের প্রয়াস সম্বন্ধে  
অদ্বিতীয় বস্তুবাদের বক্তব্য কী, তা দেখা  
যাক।

আমরা শুন্দি করব এই উক্তিটি দিয়ে: ‘আমি বিজ্ঞতাসম্পন্ন তথাকর্থত কেজে’ লোকদের উপহাস করি। কেউ যদি বল্দ হওয়াটাই পছন্দ করে, তা হলে অবশ্য মানবজাতির দণ্ডকষ্টের দিকে পিছনে ফিরে থাকা যায় এবং নিজের চামড়া বাঁচিয়ে চলা যায়।’\* এই কথাগুলি বলেছিলেন কাল্প মার্কস — সমস্ত ভাববাদী মতবাদ সম্বন্ধে আপোসহীন এক সুসংগত বস্তুবাদী।

ভাববাদীদের সঙ্গে একজন বস্তুবাদীর তফাং এই যে বস্তুবাদী পরজগতের শাঙ্কগুলির কাছ থেকে সাহায্য নেয় না, যে শঙ্কগুলি মানুষকে পুণ্যের পথে নিয়ে যায় শাস্তি আর প্রারম্ভকারের ভয় ও প্লোভন দেখিয়ে। একজন সুসংগত বস্তুবাদী মানুষের প্রতি, তার ক্ষমতা ও সামর্থ্যের প্রতি বিশ্বাস করে। একজন সুসংগত বস্তুবাদীর নমুনাসহ এই আশাবাদী বিশ্ব দ্রষ্টিভাসির সুনির্দিষ্ট বৈশিষ্ট্যগুলি প্রত্যক্ষভাবে উদ্ভৃত হয় প্রথিবী ও মানুষ সম্বন্ধে তার দ্রষ্টিভাসি থেকে।

একজন বস্তুবাদীর কাছে, প্রথিবী তার বৈচিত্র্যে এক, এবং স্থানে ও কালে অনন্ত। কিন্তু তবুও বস্তুবাদীকে ব্যাখ্যা করতে হয় এই প্রথিবীতে মানুষ কোন স্থান অধিকার করে আছে, এবং চৈতন্য কীভাবে দেখা

\* Marx to Sigfrid Meyer in New York, April 30, 1867, Marx/Engels, Selected Correspondence, p. 173.

দেয়। ‘বিরাট ঘীড়-প্রস্তুতকারকের’ কাছ থেকে সাহায্য না নিয়ে প্রথমী সম্বন্ধে এরূপ দ্রষ্টিভঙ্গি প্রতিপাদন করার জন্য এটা স্বীকার করা দরকার যে চেতন ও অচেতন প্রকৃতির, এবং চৃড়ান্ত বিচারে মানুষের (যে বিচারবৃক্ষ ও ভাবাবেগ পেয়েছে), সমগ্র বৈচিত্র্যের মধ্যে যে শক্তিগুলি নির্ধিত আছে, সেগুলি অবশ্যই আছে খোদ বস্তুর মধ্যে, প্রকৃতির মধ্যেও, তার বাইরে নয়।

এমন একটা সময় ছিল যখন প্রকৃতি ও মানুষ সম্বন্ধে জ্ঞান প্রচন্ডভাবে সৌমিত্র ছিল এবং প্রশ্নটার মোকাবিলা করা হত অতি সরলভাবে: চেতন্য, ‘আত্মা’, অচেতন বস্তুর ভিতর থেকে আত্মপ্রকাশ করে না, বরং অনুস্মত থাকে প্রকৃতির যে কোনো ব্যাপারে এবং তা প্রকৃতির মধ্যে সর্বদাই উপস্থিত থেকেছে। তা যেন পাথর, জল ও মাটির মধ্যে ‘ঘূর্মন্ত’, কৃমে কৃমে জেগে উঠছে গাছপালায় ও জীবজন্মুত্তে এবং শেষ পর্যন্ত ‘চোখ খুলছে’ মানুষের আবির্ভাবের সঙ্গে সঙ্গে। এই দ্রষ্টিভঙ্গিকে বলা হয় জড়বাদ। তা অত্যন্ত সরল, কিন্তু সত্য থেকে বহুদূর। এই ধরনের দ্রষ্টিভঙ্গি অবশ্য সমসাময়িক একজন বস্তুবাদীর পক্ষে গ্রহণযোগ্য নয়।

প্রশ্নটি অন্য একটি কোণ থেকে বিবেচনা করা যাক। জীবন কী? একটা শিলাখণ্ডকে যদি নিয়ত প্রবল বায়ু, ও তৃষ্ণার-বাঞ্ছার মধ্যে রাখা হয় তবে সেটি কৃমে ক্ষয় পাবে; তা দেখতে অন্য রকম হবে, অথচ তার জায়গাতেই থাকবে। প্রতিতুলনায়, একটি জীবন্ত জিনিস, এমন কি ক্ষুদ্রতম কীটপতঙ্গও, খারাপ আবহাওয়া শেষ হওয়া পর্যন্ত অপেক্ষা করার জন্য

আশ্রয় খুঁজে নেওয়ার চেষ্টা করবে। এমন কি একটি উন্নিদণ্ড একভাবে ‘ব্যবস্থা অবলম্বন’ করবে তার ফুলের পাপড়িগুলি বন্ধ করে। তাই, অচেতন প্রকৃতির অনন্দুর প্রভাবে, যে কোনো জীবন্ত জিনিস সর্বদাই পরিবেশের সঙ্গে একটা ভারসাম্য রক্ষা করে, বিপদ থেকে পরিত্রাণ পাওয়ার জন্য, খাদ্য খুঁজে পাওয়া ও তার বাচ্চাদের রক্ষা করার জন্য তার অস্তিত্বের পরিবর্তিত অবস্থার সঙ্গে মানিয়ে নিয়ে সাড়া দেয়।

কিন্তু, পরিবেশের পরিবর্তনগুলিতে ঠিকভাবে সাড়া দেওয়ার সামর্থ্য সমন্ব জীবন্ত প্রাণীর মধ্যেই সৌমিত, মানুষ ছাড়া; মানুষ বাস করে অত্যন্ত বিচিত্র ও জটিল অবস্থায় এবং নিতাই সম্মুখীন হয় একেবারে নতুন নতুন পরিস্থিতির। জলের তলায় রাখলে যে কোনো ভূমিতে পশ্চই মারা যাবে, কিন্তু মানুষ অঞ্জিন টাঙ্কিয়েন্ট একটা ডুবুরির পোশাক ব্যবহার করতে পারে। গ্রীষ্মমণ্ডলীয় এলাকায় বসবাসকারী জীবজন্তু উন্নর শ্রেণিতে বেঁচে থাকতে পারে না, এমন কি সংক্ষিপ্ত সময়ের জন্যও নয়। অন্য দিকে, মানুষ সেই কঠোর অবস্থাতেও অস্তিত্ব রক্ষার জন্য নিজেকে প্রস্তুত করতে পারে। যে মানুষ শারীরিক দিক দিয়ে তত ভালোভাবে আয়ুধসংজ্ঞিত নয়, যার প্রদু লোমের আবরণ বা তৌক্য নথ-দন্ত নেই, সেই মানুষ কেন জীবজন্তুর উপরে এত স্বীকৃত ভোগ করে?

মানুষের একটি পরিস্থিতি বিশ্লেষণ করার ক্ষমতা, সে যা দেখেছে তার সারসংক্ষেপ পর্যালোচনা করা এবং ভবিষ্যতের প্রত্বাভাস করার ক্ষমতাই এর কারণ।

নিকৃষ্টতম স্থপতির শ্রেষ্ঠতম মৌমাছিকে ছাড়িয়ে যায়, কেননা সে প্রথমে একটি বাড়ি বানায় নিজের মাথার মধ্যে। আর মানবচেতন্য ঠিক এই হিয়াগুলিই সম্পন্ন করে। ফলত, চৈতন্য আত্মপ্রকাশ করে চেতন প্রাণীসমূহের জীবনের অবস্থার জটিলতার ফলে। তা হল জীবন্ত বস্তুর বিকাশের ফল, পরিবেশে দিক্ষিণাত্তর সবচেয়ে শুরুটিই উপায়। কতকগুলি বিজ্ঞান, যেমন— ন্যূবিদ্যা, মনোবিদ্যা, জীববিদ্যা ও মনো-শারীরবৃত্ত তর্কাতীতভাবে একথা প্রকাশ করে। তাই আমরা নিম্নলিখিত সিদ্ধান্ত টানতে পারি:

প্রথম, চৈতন্য যদি মানবকে প্রাথবীতে নিজের দিক-শিখি ঘটাতে সাহায্য করার জন্য আত্মপ্রকাশ করে, তা হলে তা নিশ্চয়ই পরিবেশ সম্বন্ধে আমাদের সত্ত্বার তথ্য যোগাবে, অন্যথায় তা মানবের পক্ষে অকেজো এমন কি ক্ষতিকর হবে। দ্বিতীয়, চৈতন্য যদি মানবের ব্যবহারিক প্রয়োজনের ফল হয়, তা হলে তা তার অতীব গুরুত্বপূর্ণ কর্তব্যকর্মগুলি সমাধানের একটি হাতিয়ার। এইভাবে, মানব বাস্তবকে হস্তঘনন করার ক্ষমতাসম্পন্নই শুধু নয়, যে জ্ঞান সে অর্জন করেছে তাকে তার জীবনমান উন্নত করার জন্য ব্যবহার করতেও সক্ষম।

বস্তুবাদী বিশ্ব দ্রষ্টিভঙ্গ আশাবাদী কেন, তা এখন পরিষ্কার হয়ে ওঠে। আমাদের চারপাশের প্রাথবীর বিপুল বৈচিত্র্য সত্ত্বেও, এবং মানব কোনোমতেই সর্বশক্তিমান না হওয়া সত্ত্বেও, সেই প্রাথবীতে তার অবস্থান আশাহীন নয়। কিছুটা সময় লাগলেও, সে

প্ৰথিবী সম্বন্ধে এক উপলক্ষ্মি লাভে সক্ষম, এবং তাৰ  
নিজেৰ স্বার্থে সে এই জ্ঞান ব্যবহাৰ কৰতে পাৱে।  
মানুষেৰ পক্ষে, তাৰ বৰ্ধিষ্ঠতাৰ পক্ষে, প্ৰথিবী  
হল চিন্মাকলাপেৰ এক সীমাহীন ক্ষেত্ৰ। কোনো পৱন  
শক্তি তাৰ উপৰে এই গুণ বৰ্ণণ কৰে নি; বৰং এই  
আশাৰাদী দণ্ডিভঙ্গিৰ ভিত্তি হল প্ৰকৃতি ও অন্যান্য  
মানুষেৰ সঙ্গে তাৰ গভীৰ অঙ্গীয় যোগসূত্ৰ।

### হ্যামলেট না ফাউল্স্ট?

আমৱা ইতিমধ্যেই একথা পৰিষ্কাৰ কৰে দিয়েছি যে  
প্ৰথিবীকে বোৱা সম্ভব কি না, এই প্ৰশ্নটিই বস্তুবাদী  
ও ভাৰবাদী দৰ্শনেৰ মধ্যে বিবাদেৰ অন্যতম অতি  
গুৱৰুষপূৰ্ণ বিষয়। এও বলা যেতে পাৱে যে দৰ্শনেৰ  
বৃনিয়াদী বিষয়টি যথাযথভাৱে সংশ্লাপিত কৱা যায়  
একমাত্ৰ তখনই, যদি প্ৰথিবী জেয় কিনা, সেই প্ৰশ্নটি  
দিয়ে একে সম্পূর্ণত কৱা যায়। তা হলৈ, দৰ্শনেৰ  
বৃনিয়াদি বিষয়টিৰ আৱণ্ড যথাযথ এক সংজ্ঞাথ  
দেওয়াৰ চেষ্টা কৱা যাক।

এই বিষয়টিৰ দণ্ডি দিক আছে। প্ৰথমটি হল  
তত্ত্ববিদ্যাগত: প্ৰথমে কী আৰুপ্রকাশ কৰে — চৈতন্য  
না সন্তা? আৱ হিতীয়টি হল জ্ঞানতত্ত্বগত: মানুষেৰ  
চাৰপাশেৰ প্ৰথিবী কি জেয়?

আমৱা ইতিমধ্যেই দোখিয়েছি যে একজন সুসংগত  
বস্তুবাদী প্ৰকৃতিৰ ভিতৰ থেকে চৈতন্যেৰ আৰুপ্রকাশেৰ  
প্ৰক্ৰিয়া ব্যাখ্যা কৱাৱ সঙ্গে সঙ্গে প্ৰথিবী জেয় কি না

সেই প্রশ্নেরও জবাব দেয়। বন্ধুত্বক্ষে, জীবন এবং পরবর্তীকালে তার সর্বোচ্চ কৃতিত্ব মানুষ কীভাবে আত্মপ্রকাশ করে, আমরা শুধু সেটাই ব্যাখ্যা করি না; জীবন ও চৈতন্য কেন আত্মপ্রকাশ করে সে প্রশ্নেরও আমরা উত্তর দিই। প্রথিবী সম্বন্ধে এক সঠিক জ্ঞান মানুষের অঙ্গস্থানের পক্ষে এক অপরিহার্য শর্ত, এটা আবিষ্কার করার পর আমরা এই সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়ে মানুষ তা অবধারণা করতে পারে। বন্ধুর মুখ্যতা সংজ্ঞান প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার পর, আমরা মানুষের প্রথিবীকে অবধারণা করার সামর্থ্য সংজ্ঞান প্রশ্নটিরই ইতিবাচক উত্তর দেওয়ার একটা সুযোগ পাই। তাই, এই দৃষ্টি প্রশ্ন এত ঘনিষ্ঠভাবে সম্পর্কিত যে যুক্তিসংগত কারণেই আমরা সে দৃষ্টিকে একত্রে মেলাতে পারি এবং সে দৃষ্টিকে দর্শনের বৰ্ণন্যাদি বিষয়টির অঙ্গীয় অংশ বলতে পারি।

কিন্তু, দর্শনের বৰ্ণন্যাদি প্রশ্নের দৃষ্টি দিকের মধ্যে যোগসূত্র নির্ণয় করা সব সময়ে তত সহজ নয়। কখনও কখনও ভাববাদীরা এই সরল সমস্যাটিকে ইচ্ছা করে জটিল করে তোলেন। কী কারণে? এবং কীভাবে?

ভাববাদীরা এই মত পোষণ করেন যে মানুষের আত্মার একটি দিকের বৈশিষ্ট্য হল অদম্য জ্ঞানতত্ত্ব। এটি হল মানুষের 'ডেন্টার ফাউন্ট' প্রকৃতি। মানুষের আত্মার আরেকটি দিক প্রতিফলিত হয় প্রথিবীতে মানুষের অঙ্গস্থ সম্পর্কে হ্যামলেটের 'অভিশপ্ত' প্রশ্নগুলিতে: আমি কে, আমি কোথায় চলছি, নিয়ন্তির নির্দেশের সামনে আমি নতিস্বীকার করব,

না লড়াই করব? একজন দার্শনিকের তা হলে কাকে  
অনুসরণ করা উচিত — যে শব্দ মানুষের জ্ঞান  
সংক্রান্ত সামর্থ্য আগ্রহী, সেই ফাউন্টকে, না প্রথিবীতে  
মানুষের স্থান নিয়ে যে চিন্তা করছে সেই হ্যামলেটকে?  
ভাববাদী দার্শনিকদের মত এই যে একজন দার্শনিক  
নিজের জন্য এই বৃন্নিয়াদি প্রশ্নটির মীমাংসা করেন  
তাঁর আত্মার কোন দিকটি প্রাধান্যশালী তদন্ত্যায়ী।

সমসাময়িক কোনো কোনো দার্শনিক মনে করেন যে  
একটি নয়, দ্বিতীয় স্বতন্ত্র প্রশ্ন আছে। দ্বিতীয়স্বতন্ত্র,  
তাঁরা দাবি করে যে দ্বিতীয়দের প্রতিনির্ধারা জ্ঞানতত্ত্বগত  
প্রশ্নটিতেই শব্দ লিপ্ত — মানবিক জ্ঞান অর্জনের  
প্রক্রিয়া অধ্যয়ন করেন — মানুষের অবধারণা করার  
সামর্থ্য কীভাবে আত্মপ্রকাশ করেছে তাতে বিন্দুমাত্রও  
আগ্রহী নন।

প্রয়োগবাদীরা এই মত পোষণ করেন যে জ্ঞানের  
প্রশ্নটি অত্যন্ত বেশি সাধারণ, তাই সমস্ত দার্শনিকের  
কাছে তা আগ্রহজনক হতে পারে না। প্রথিবীকে  
কীভাবে অবধারণা করা যায় তা নয়, কীভাবে তার  
মধ্যে একটু আরামদায়ক কোণ খুঁজে পাওয়া যাবে,  
জীবনকে কীভাবে আরও স্বাচ্ছন্দ্যদায়ক করা যাবে,  
তাকেই তাঁরা নিজেরা গুরুত্বপূর্ণ বলে মনে করেন।  
অমীমাংসের রহস্যের কিনারা করার চেষ্টায় নিজেদের  
মাথা না ঘামানোই তাঁরা শ্রেয় করেন। একজন  
দার্শনিকের সত্যকে জ্ঞানার চেষ্টা করা উচিত নয়,  
বরং বিভিন্ন পরিস্থিতিতে মানুষের সামনে যেসব  
সমস্যা দেখা দেয় সেগুলিরই মোকাবিলা করা উচিত।

ନୟା-ଟ୍ୟମପକ୍ଥୀରା ମନେ କରେନ ଯେ ଦାର୍ଶିନିକଦେର ଏଟା ଦେଖାନୋର ଚେଷ୍ଟା କରା ଉଚ୍ଚିତ ଯେ ପ୍ରତିଟି ସାମେର ଶିଷ୍ଟ ଓ ପ୍ରତିଟି ଫୁଲେର ଅନ୍ତର, ପ୍ରତିଟି ମାନ୍ୟ, ପ୍ରତ୍ୟେକ ରାଷ୍ଟ୍ର ଓ ବିଜ୍ଞାନେର ଶାଖାର, ଏବଂ ସମ୍ପଦ ମହାବିଷ୍ଵେର ଅନ୍ତରରେ ଦ୍ୱିଷ୍ଟରେ ଅନ୍ତର ଏବଂ ଆମାଦେର ପ୍ରଥିବୀତେ ତାଁର ନିୟତ ଉପଚିହ୍ନିତ ପ୍ରମାଣ କରେ ।

ଆନ୍ତର୍ବାଦୀରା ମନେ କରେନ ଯେ ପ୍ରଥିବୀ ଜ୍ଞେୟ କି ନା ଏହି ପ୍ରଶ୍ନଟି ଓଠାନୋ ଉଚ୍ଚିତ ମାନ୍ୟରେ ଆଭା-ଜ୍ଞାନେର ପ୍ରଶ୍ନେର ରୂପେ କେନନା ଆମାଦେର ପ୍ରତ୍ୟେକେଇ ବାଇରେ ବିଦୟମାନ ପ୍ରଥିବୀର ଚେଯେ ବରଂ ଆମାଦେର ଅନ୍ତର୍ଜଗତେ, ଆମାଦେର ‘ଅହ୍’-ଏହି ସର୍ବପ୍ରଥମେ ଆଗହୀ ।

ଦର୍ଶନେର ବନିଯାଦି ପ୍ରଶ୍ନଟିର ଏହି ଖଂଡ଼ବିକ୍ଷପ୍ତକରଣେର ଫଳ କୀ? ଧରେ ନେଓଯା ଯାକ, ଆମରା ଏହି ଅଭିମତେର ସଙ୍ଗେ ଏକମତ ଯେ ଏକଜଳ ଦାର୍ଶିନିକ ଶୁଦ୍ଧ ମାନ୍ୟରେ ଆଭା-ଅବଧାରଣା ଆର ତାର ମୂଳ୍ୟବୋଧେର ଅଭିମୃଖୀନତା ସନାତ୍କକରଣେର ପ୍ରଶ୍ନେଇ ଆଗହୀ । କିନ୍ତୁ ଆମରା କି ସେଇ ପ୍ରଶ୍ନଟିର କୋନୋ ସନ୍ତୋଷଜନକ ଉତ୍ତର ଦିତେ ପାରି, ଯାଦ ଆମରା ସଚେତନଭାବେ ନିର୍ବିକଳ କରେ ରାଖି ଏହି ଧରନେର ପ୍ରଶ୍ନକେ: ପ୍ରଥିବୀ, ଏବଂ ତାର ଅଂଶ ହିସେବେ ମାନ୍ୟ କୀଭାବେ ଆଆପ୍ରକାଶ କରେଛେ? ଏହି ପ୍ରଥିବୀତେ ମାନ୍ୟ କି ଏକାକୀ, ନା ସେ ପ୍ରକୃତି ଓ ସାମଜିକ ଅଂଶ? ଭାସ୍ତ୍ରାନ୍ତରେ, ଆମରା ଯାଦ ଆଦ୍ୟ ବା ସ୍ଵରୂପ ମୂଳ୍ୟତାର ପ୍ରଶ୍ନଟିର ଉପେକ୍ଷା କରତେ ଚେଷ୍ଟା କରି ତା ହଲେ ମାନ୍ୟକେ ଆମରା ପ୍ରକୃତି ଓ ଅନ୍ୟ ଲୋକଦେର ସଙ୍ଗେ ତାର ସମ୍ପକ୍ ଥିଲେ, ଅତୀତ ଓ ଭାବିଷ୍ୟତେର ସଙ୍ଗେ ତାର ସମ୍ପକ୍ ଥିଲେ ‘ବାଣ୍ଶ୍ଟ’ କରବ । ପ୍ରଥିବୀର ସଙ୍ଗେ ମାନ୍ୟରେ ସମସ୍ତ ବହିବିଚିତ୍ର

সম্পর্ক ছিম করে ফেলার পর আমাদের আর কিছুই করার থাকবে না শুধু এই কথা ঘোষণা করা ছাড়া যে মানুষ সমাজের সঙ্গেও কোনোভাবেই সম্পর্কিত নয়। শেকসপীয়র যদি হ্যামলেটকে এই ধরনের তুচ্ছ ব্যক্তিসন্তায় পরিগত করতেন, তা হলে এমন বিরাট শিল্পমূলসম্পদ একটি চারিত্ব সংজ্ঞিতে তিনি সফল হতেন না। অথচ অস্তিত্ববাদীরা এই অবস্থানই আঁকড়ে থাকেন।

এই ধরনের দর্শন মানুষের সমস্যার সামাজিক দিকটিকে উদ্দেশ্যপূর্ণভাবে উপেক্ষা করে, এইভাবে আমাদের কালের জরুরি প্রশ্নগুলির মোকাবিলা করতে ব্যর্থ হয়। মানুষ ও প্রথিবীর মধ্যেকার, তার ফ্রিয়াকলাপ ও প্রথিবীর রূপান্তরসাধনে তার নির্ধারিত লক্ষ্যের মধ্যেকার পারস্পরিক সম্পর্ক সম্বন্ধে চিন্তা করতে ‘নিষেধ’ করেন অস্তিত্ববাদী।

তাই, দার্শনিক সমস্যাগুলির গোটা প্রস্তরিকে জ্ঞান ও আত্ম-জ্ঞান সম্পর্কিত প্রশ্নগুলির চারপাশে কেন্দ্রীভূত করে আমরা এমন কি সাধারণ জ্ঞানতত্ত্বগত সমস্যাগুলি সঠিকভাবে সমাধান করতে পারব না। এই ধরনের দ্রষ্টিভঙ্গ গ্রহণ করার অর্থ হবে সামাজিক সংগ্রামের সঙ্গে যোগসূত্র ছিন্ন করা এবং নানা বিশ্ববীক্ষণ সংক্রান্ত জটিল সমস্যাগুলি সমাধানের সমস্ত প্রচেষ্টা বিসর্জন দেওয়া।

কিন্তু, বুর্নিয়াদি দার্শনিক প্রশ্নটিকে দ্রুই বা আরও বেশি ভাগে ভাগ করার সমর্থকরা নিজেদের অবস্থানের যাথার্থ্য প্রমাণ করার চেষ্টা করেন। তাঁরা বলেন যে

প্ৰথিবীকে অবধারণা কৰাৰ সম্ভাবনা বস্তু ও মনেৱ  
মূখ্যতাৰ সঙ্গে কোনোঠমেই সম্পর্কিত নয়, কেননা  
ভাববাদীদেৱ মধ্যে এমন বহু দার্শনিক আছেন যাঁৱা  
স্বীকাৰ কৱেন যে তাঁদেৱ চারপাশেৱ প্ৰথিবী জ্ঞেয়।  
প্ৰাচীনকালেৱ মহান ভাববাদী দার্শনিক প্ৰেটো, এবং  
হেগেল দৃঢ়জনেই মনে কৱতেন যে প্ৰথিবী জ্ঞেয়। কিন্তু  
সত্ত্বাই কি তাই? এটা আৱও ভালোভাবে বোৱাৰ  
জন্য, দৃই ধৰনেৱ ভাববাদ পৰীক্ষা কৱে দেখা যাক —  
বিষয়মূখ্যতা ও বিষয়মূখ্যতা।

### বাদ্যমন্ত্ৰহীন বাদক ও একটি উল্লাদ পিয়ালো

বিষয়মূখ্য ভাববাদীৱা এই মত পোৱণ কৱেন যে  
প্ৰথিবীৰ ভিত্তি হল আৰ্যা বা চৈতন্য। কিন্তু মানুষেৱ  
চৈতন্য ঘৃটিহীন নয়। প্ৰথিবীৰ প্ৰহেলিকাগদল কখনও  
কখনও তাৰ মনেৱ সাধ্যাতীত। সে সহজেই পৰাণ্ট হয়  
এবং অসূৰ্যবিধাৰ সামনে পশ্চাদপসৱণ কৱে, এবং আবেগ  
প্ৰায়শই সৃষ্টি বিচাৰবৃক্ষকে আছম কৱে। মানুষ  
সহজেই ভুল কৱতে পাৱে এবং স্বীকৃত কৰ্তৃপক্ষেৱ  
সামনে নত হয়। অধিকসু, তাৰ জীৱন সংক্ষিপ্ত, তাৰ  
মনকে সে তাই দৌৰ্ঘ্য সময় ধৰে ব্যবহাৰ কৱতে পাৱে  
না। এমনভাৱে বিচাৰ কৱে বিষয়মূখ্য ভাববাদীৱা। কিন্তু  
আৱেক ধৰনেৱ বিচাৰবৃক্ষ আছে — পৱন ও  
অতিথাকৃত বিচাৰবৃক্ষ — মানুষেৱ অস্তিত্বেৱ আগে যা  
ছিল এবং যা চিৰস্তনভাৱে থাকবে। এই ঘৃটিহীন  
বিচাৰবৃক্ষৰ পক্ষে প্ৰকৃতিৰ সমন্বয়স্থ রহস্য, সমন্বয়ক

ভাগ্য খোলা। মানবমন হল স্বর্গীয় বিচারবৃক্ষের  
একটি কণা, এক পাঞ্চুর প্রতিফলন মাত্র।

তাই, পরম, স্বর্গীয় বিচারবৃক্ষ আছে মানুষ থেকে  
স্বতন্ত্রভাবে, অর্থাৎ বিষয়গতভাবে, আর স্বয়ং মানুষ  
ও সমগ্র পৃথিবী এই অঙ্গিপ্রাকৃত পরমাত্মার  
দ্রিয়াকলাপের ফল। এই হল বিষয়মূখ্য ভাববাদের  
সারকথা।

একজন বিষয়ীমূখ্য ভাববাদীর কাছেও মন বা  
বিচারবৃক্ষ হল বিদ্যমান সব কিছুর বৰ্ণনয়াদ। কিন্তু  
এখানে এক স্বর্গীয়, পরম, দৈব বিচারবৃক্ষের কোনো  
উজ্জ্বেল নেই, কেননা বিষয়ীমূখ্য ভাববাদী মনে করেন  
যে মানুষের চারপাশের সমস্ত কিছুই তার নিজের  
মনের, তার নিজের কল্পনার উৎপাদ মাত্র, অর্থাৎ তা  
আছে শুধু বিষয়ীগতভাবে। বিষয়ীমূখ্য ভাববাদী এই  
বিষয়ে প্রত্যয়শীল যে প্রভাতে যখন তিনি জেগে ওঠেন,  
তখন সব কিছু দৃশ্যমান হয় এবং তিনি নিদ্রামগ্ন হলে  
আবার অদৃশ্য হয়ে থায়। এই তত্ত্বের অনুসারী, ১৮শ  
শতাব্দীর ইংরেজ দার্শনিক জর্জ বার্কলির মতে,  
'বিদ্যমান থাকার অর্থ' উপলক্ষ হওয়া।'\*

সমস্ত বিষয়ীমূখ্য ভাববাদীই যে এই রকম চরম  
সিদ্ধান্তে উপনীত হন, তা নয়। যেমন কাণ্ট মনে  
করতেন যে পৃথিবী বাস্তুবিকই রয়েছে, তা নেহাঁ  
কল্পনার ফল নয়, কিন্তু তিনি এই মত পোষণ করতেন

---

\* V. I. Lenin, *Materialism and Empirio-Criticism*, Collected Works, Vol. 14, p. 24 থেকে গৃহীত।

যে তার সম্বন্ধে আমরা কিছুই জানি না। আমরা বলতে  
পারি শুধু আমাদের সংবেদনগুলির কথা, সেগুলির  
পিছনে কী আছে তার কথা নয়। যে সমস্ত বিষয়ীমুখ  
ভাববাদী চরম সব সিদ্ধান্তে এসে পৌছন এবং  
বলেন যে বাস্তবে শুধু মানবচেতন্য রয়েছে, তাঁদের  
বলা হয় আত্মজ্ঞানবাদী। দ্রষ্টস্মৰণ, ১৯শ শতাব্দীর  
জার্মান ভাববাদী দার্শনিক আর্টুর শোপেনহাওয়ারের  
মতবাদের বিশিষ্ট লক্ষণ হল চরম বিষয়ীমুখতা;  
তিনি লিখেছিলেন যে প্রথিবীটা আমাদের কল্পনা।  
অতীতের একজন ফরাসী বস্তুবাদী দার্শনিক বলেছিলেন  
যে বিষয়ীমুখ ভাববাদের ঘৰ্ণ্ণু হল সেই পিয়ানোর  
যুক্তি, যে পাগল হয়ে গেছে এবং মনে করে যে নিজে-  
নিজেই সে বাজতে পারে, তার চার্চাগুলিতে আঘাত  
করার মতো কেউ না থাকলেও। সেইভাবেই, একজন  
বিষয়ীমুখ ভাববাদী নিশ্চিত যে মানব চিন্তা করে,  
অনুভব করে ও কষ্টভোগ করে কোনো বাহ্যিক কারণ  
ছাড়াই।

এই ধরনের দর্শন কাউডজ্জান-বিরুদ্ধ, মানব্যের  
প্রাথমিক ঘৰ্ণ্ণু-বিরুদ্ধ। তা রীতিমত বিপজ্জনকও  
বটে, কেননা আমাদের সমগ্র জীবন যদি আমাদের  
নিজেদের কল্পনারই উৎপাদ হয়, তা হলে অধ্যয়ন  
করা, কাজ করা, লড়াই করার কোনোই অর্থ থাকতে  
পারে না। সব কিছু স্বপ্ন ছাড়া আর কিছু নয়, আর  
যে কোনো সংগ্রামই বাতচের সঙ্গে দ্বন্দ্যুদ্ধ।

বিষয়ীমুখ ভাববাদের ঘৰ্ণ্ণুও কম উন্মত্ত নয়। আমরা  
যদি একটি বাদ্যযন্ত্রের উপর ব্যবহার করে চালি, তা

হলে বিষয়মুখ আস্তা হল সেই বাদক যে একটি 'পিয়ানো' (প্রকৃত, পশ্চ বা মানব) ছাড়াই বাজাচ্ছে। আমরা ইতিমধ্যেই দেখেছি, ভাববাদের পক্ষ গ্রহণ করলে একজন দার্শনিক কী বিস্ময়কর সব অভিমতে এসে পৌঁছেন। আর প্রথিবীকে জানার সন্তাননা সম্বন্ধে ভাববাদ কী বল?

একজন বিষয়মুখ ভাববাদী বলবেন: হ্যাঁ, অবশ্যই, প্রথিবীকে জানা যায় বই কি। কিন্তু 'জ্ঞেয়' কথাটিকে তিনি কীভাবে ব্যাখ্যা করেন তা দেখা যাক। প্লেটো মনে করতেন যে মানব জগৎকে অবধারণা করতে পারে, কিন্তু বস্তুর জগৎকে নয়, বরং বিশ্বক ভাবের জগৎকে, যে সমস্ত বিশ্বক ভাব সেই বস্তুকে সংজ্ঞিত করেছে তার মধ্যে জীবন-সংগ্রাম করে। খোদ মানবাজ্ঞা একদা ভাবের এই জগতে বাস করত, তাই যে জগৎ আগে তাকে বেষ্টন করে ছিল তাকে 'স্মরণে আনা' তার পক্ষে সহজ। এইভাবে, একজন বিষয়মুখ ভাববাদীর কাছে 'জগৎ' বাস্তব নয়, বরং এক সৰ্বনির্দিষ্ট, ভাবগত জগৎ। মানব চৈতন্য সেই ভাবগত জগতের একটি অংশ বলে, অবধারণামূলক প্রক্রিয়াটি হল স্মরণের প্রক্রিয়া। সত্ত্বের সকানে বাস্তবকে অধ্যয়ন করা, অথবা তথ্যাদি সংগ্রহ, তুলনা, বিশ্লেষণ করে সেগুলির সামান্যীকরণ ঘটানো, কিংবা সন্দেহ প্রকাশ করার কোনো প্রয়োজন নেই। মানবকে শুধু একটু চিন্তা করতে হবে — তা হলেই মহাবিশ্বের রহস্যের চাবি তার হাতে এসে যাবে।

একজন বিষয়মুখ ভাববাদীর পক্ষে তা আরও সহল। সমগ্র জগৎ শব্দ আমাদের সংবেদন, মন ও কল্পনার

উৎপাদই হয়, তা হল আমরা অবশাই সেই 'জগৎকে' ---  
আমাদের চৈতন্য-সংস্কৃত রূপকল্পগুলির জগৎকে  
অবধারণা করতে সক্ষম। এ থেকে এটাই দাঁড়ায় যে  
বস্তুতপক্ষে প্রথিবীর অবধারণা হল আঘা-অবধারণা।  
বাস্তব, প্রকৃতি, সামাজিক প্রাণিয়াসমূহের সমস্ত বৈচিত্র্য  
একজন বিষয়ীমূখ্য ভাববাদীর আগ্রহ জাগায় না: তার  
কাছে সেগুলির অস্তিত্বই নেই।

তাই আমরা দেখেছি যে বিষয়মূখ্য ও বিষয়ীমূখ্য  
উভয়প্রকার ভাববাদীই স্বীকার করে যে জগৎকে জানা  
যেতে পারে। কিন্তু কোন জগৎ? যে প্রকৃত জগতে  
আমরা বাস করি — বিবিধ দলে প্রদৰ্শ এই সুন্দর,  
বিরাট জটিল জগৎ? না — তাঁদের 'নিজস্ব' জগৎ, ভাব  
ও সংবেদনের জগৎ, দার্শনিকরা নিজেরা যাকে  
কৃত্যমভাবে সংষ্ঠিত করেছে। স্বভাবতই, অবধারণাখন্দক  
প্রক্রিয়াটি তাঁদের মতে অসাধারণ সরল হয়ে দাঁড়ায়:  
একজন বিজ্ঞানীর সামনে সাধারণত যত অস্বিধা  
দেখা দেয়, মানবচিত্তা যখন 'কঠোর' বাস্তবের  
মূখ্যমূখ্য হয় তখন যে সমস্ত সকান আর সংষ্ঠর  
যন্ত্রণা দেখা দেয়, সে সবই অস্তিত্বহীন। একজন  
ভাববাদীর কাছে এটা নিষ্ক একটি ভাবের আরেকটি  
ভাবকে আবধারণা করার ব্যাপার, সমগ্র অবধারণাই  
পর্যবসিত হয় আঘা-জ্ঞানে।

একজন বস্তুবাদীর কাছে তা একেবারে প্রথক।  
সুসংগতভাবে বস্তুবাদী দৃষ্টিকোণ থেকে অবধারণা  
অত্যন্ত জটিল, দ্রুত ও অসীম এক প্রাণ্যা। তবে  
তবে, ধাপে ধাপে, মানবজ্ঞাতি প্রকৃতির রহস্যগুলি

উদ্ঘাটন করে। মানুষ তার নিজের চৈতন্য, ভাবনা ও সংবেদনকে অবধারণা করে না, বরং তার চৈতন্য, এবং সাধারণভাবে যে কোনো চৈতন্য থেকে স্বতন্ত্রভাবে বিদ্যমান বিষয়গত প্রথিবীকে অবধারণা করে। এই প্রথিবীকে সঠিক জ্ঞানার সম্ভাবনা নির্হিত রয়েছে মানুষ আর বিষয়গত প্রথিবী বা বস্তুর মধ্যে বিদ্যমান আবশ্যিক সম্পর্কের মধ্যে। এই প্রক্রিয়াটি অবশ্য ‘স্মরণের’ মধ্যে ঘটে না। বস্তুবাদী দ্রষ্টিকোণ থেকে, জ্ঞানের প্রক্রিয়াটি হল পারিপার্শ্বিক বন্ধুনিচয় বা ব্যাপারসম্মতের এক প্রতিলিপি, এক ছাঁচ। আমরা সবাই জানি যে একটা প্রতিলিপি করা — তা একটি র্হিবহী হোক বা দলিলহী হোক — রীতিমত কষ্টসাধ্য প্রক্রিয়া ; প্রকৃতির এই ধরনের ‘প্রতিলিপি’ করা কোনো মতেই কম কঠিন নয়।

তাই আমরা দেখেছি যে খোদ প্রথিবীকে, তার অবধারণায় নিযুক্ত মানুষকে ও প্রথিবীকে জ্ঞানার প্রক্রিয়াকে একজন ভাববাদী ও একজন বস্তুবাদী দেখে বিপরীত অবস্থান থেকে।

এই সিদ্ধান্ত করা যেতে পারে যে, প্রথিবীকে জ্ঞানার সম্ভাবনার প্রদর্শনাটি বস্তু ও চৈতন্যের মধ্যাত্মার প্রশ্নের সঙ্গে প্রত্যক্ষভাবে ও সাক্ষাত্কারে ঘূর্ণ। তাই, দর্শনের কোনো দৃষ্টি প্রশ্ন নেই; একটিমাত্র বৃন্নিয়াদি প্রশ্ন আছে। দর্শনকে তার একই ও বিষ্ণু দ্রষ্টভূঙ্গ থেকে বাঞ্ছিত করার প্রচেষ্টা তাই বৃথা প্রচেষ্টা বলে প্রতিপন্ন হয়েছে।

ପ୍ରକୃତି, ମାନୁସ ଓ ଜୀବନ ସମ୍ବନ୍ଧେ ଆମରା ଅତ୍ୟନ୍ତ ବିଚିତ୍ର, ଏବଂ କଥନଓ ବା ଉନ୍ନଟ କିଛି ଧାରଣା ଆଲୋଚନା କରେଇଛି । ଏହି ଧାରଣାଗୁଣିର କି କୋନୋ ସ୍ଵାନୟାଦ ଆହେ, ନା ସେଗୁଣି କିଛି କିଛି ଖାମଖେଯାଳି ବ୍ୟକ୍ତିର ଉନ୍ନଟ କଳପନା ମାତ୍ର ଏବଂ ତାଁଦେର ଦିକେ ଆମାଦେର ଏହି ଦ୍ରୁତଗାମୀ, କର୍ମବସ୍ତ ବିଂଶ ଶତାବ୍ଦୀତେ ଘନ୍ୟୋଗ ଦେଓଯା ପ୍ରୟୋଜନ ନେଇ ?

ପୂରନୋ ବସ୍ତୁବାଦୀରା ମନେ କରତେନ ସେ ଭାବବାଦୀ ଧ୍ୟାନଧାରଣାଗୁଣି ନେହାଏ କତକଗୁଣି ଆବୋଲାତାବୋଲ ବ୍ୟାପାର, ବିକୃତ କଳପନାର ଧୈଯାଳ, ମୃତରାଙ୍ଗ ସେଗୁଣିର ବିର୍ଦ୍ଦକେ ଗୁରୁତ୍ୱ ସହକାରେ ସଂଗ୍ରାମ ଚାଲାନୋ ଉଚ୍ଚିତ ନୟ । କିନ୍ତୁ ଭାବବାଦକେ ତୋ ଫ୍ରେଫ ହେସେ ଉଡ଼ିଯେ ଦେଓଯା ଯାଇ ନା । ତାର ମୂଳ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଯାଓଯା ଦରକାର ଏବଂ ଦେଖା ଦରକାର କେନ ତା ଆଜିଓ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଟିକେ ଥାକିତେ ପେରେଇଛେ ।

ଆମରା ଇଂଟିପ୍ଲବେଇ ଉତ୍ତ୍ରେଖ କରେଇଛ ସେ ଦର୍ଶନେର ମୂଳ, ତାର ଆର୍ଦ୍ଦିର୍ଭାବେର ମୂଳ, ଥିଜେ ପାଓଯା ଯାବେ ମାନୁସେର ବ୍ୟବହାରିକ ଦ୍ରୁତିକାଳାପେ, ତାର ଶ୍ରମେ, ତାର ପ୍ରାତାହିକ ଜୀବନେ । ବସ୍ତୁବାଦ ଓ ଭାବବାଦ — ଏହି ଦ୍ରୁଟି ପରମପରାବିରୋଧୀ ଦାର୍ଶନିକ ଧାରାର ଆଭାପ୍ରକାଶେର ‘ବ୍ୟବହାରିକ’ କାରଣଓ ଆହେ ।

ଶ୍ରମେର ପ୍ରାତିଯାଯ ପ୍ରତ୍ୟେକ ମାନୁସ ନିଜେର ଲକ୍ଷ୍ୟ ନିର୍ଧାରଣ କରେ । ତାର ପରେ ମେ ଉପ୍ୟକ୍ତ ଉପାୟେର ରୌଜି କରେ ଏବଂ ସେଗୁଣିକେ ପ୍ରୟୋଗ କରେ ତାର ଫଳ ହିସେବେ ଅର୍ଜନ କରେ ନିଜେର କଳପତ ଜିର୍ଣ୍ଣିସଟି — ତା ଏକଟା କୋଦାଳ

বা কুড়ুল হোক, নতুন জাতের পশ্চ বা গমের ফলন  
যাই হোক না কেন। স্বভাবতই, কাজ করার সময়ে সে  
এই ধারণাটা করতে বাধ্য যে তার চারপাশের প্রথিবী  
যয়েছে তার থেকে স্বতন্ত্রভাবে, তা বিষয়গত, এবং  
একটা নির্দিষ্ট লক্ষ্য অর্জন করার জন্য তার দিক  
থেকে শারীরিক প্রয়াস দরকার, কিছুটা পরিমাণ  
কর্মশক্তি, এবং এক নির্দিষ্ট স্তরের জ্ঞান ও দক্ষতা  
দরকার। তবুও, সেই প্রথিবী অবধারণা করা সম্ভব,  
তাকে উন্নত করা ও মানুষের প্রয়োজনের সঙ্গে তাকে  
মানিয়ে নেওয়া সম্ভব ঠিক সেইভাবে, যেভাবে মানুষ  
প্রাকৃতিক শক্তিগুলিকে কৃষিতে বা পশ্চ-প্রজনে তাকে  
সাহায্য করার কাজে লাগায়, অথবা বিভিন্ন সাধিত  
উৎপন্ন করার জন্য প্রাকৃতিক পদার্থগুলিকে কাজে  
লাগায়।

এইভাবে মানুষ তার ব্যবহারিক অভিজ্ঞতাকে সমগ্র  
মহাবিশ্বে প্রয়োগ করে; প্রকৃতি তার কাছে এক  
অতিকায় কর্মশালা আর সে নিজে সেই কর্মশালায়  
একজন কর্মী। এই বিশ্ব দ্রুতিভঙ্গই বন্ধুবাদী  
ধ্যানধারণার সাক্ষাত অগ্রদৃত।

মানুষের শ্রমলক ক্রিয়াকলাপে বৈজ্ঞানিক জ্ঞান  
হল তার সত্ত্বিকার সহকারী। সেই জন্যই, বন্ধুবাদী  
দর্শন তার সিদ্ধান্তগুলির প্রমাণ সর্কানে বিজ্ঞান থেকে  
নিয়তিই আহরণ করে, বৈজ্ঞানিক কৃতিগুলির উপরে  
প্রত্যক্ষভাবে নির্ভর করে, এবং নিজের দিক থেকে,  
বিজ্ঞানকে সাহায্য করে। ২০শ শতাব্দীর অসামান্য  
পদার্থবিজ্ঞানী ম্যানু প্লাঞ্চ মনে করতেন যে বন্ধুবাদী

অভিমত ফলপ্রস্তু বৈজ্ঞানিক গবেষণার এক অপরিহার্য  
পূর্বশর্ত, যদিও প্রকৃতির এক পরম বাস্তবতায় এই  
দ্রুত, অটো বিশ্বাস একজন তদন্তকারীর কাজের এক  
স্বাভাবিক ও অপরিহার্য পূর্বশর্ত।

বস্তুবাদের বিভিন্ন ধারার আন্তর্কাশ যে গুরুত্বপূর্ণ  
বৈজ্ঞানিক আবিষ্কারগুলির সঙ্গে সম্পর্কীয়, সেটা  
আপত্তিক ঘটনা নয়। দৃষ্টান্তস্বরূপ, স্বর্যকেন্দ্রিকতা  
সম্বন্ধে কোপার্নিকাসের ধ্যানধারণা শুধু প্রাকৃতিক  
বিজ্ঞানেই নয়, বস্তুবাদী দর্শনেও এক 'বৈপ্রাবিক কাজ'  
বলে প্রমাণিত হয়েছিল। কোপার্নিকাসের আমলে,  
প্রথিবীকে মহাবিশ্বের অনড় কেন্দ্র বলে মনে করা হত।  
গ্রহ, নক্ষত্র ও জ্যোতিষ্কমণ্ডলী বিভিন্ন গগনমণ্ডলে  
প্রথিবীর চারপাশে চক্রাকারে ফেরে বলে মনে করা  
হত। 'উপচান্দ্র' জগতে, অর্থাৎ প্রথিবীতে, সব কিছুকে  
মনে করা হত সাময়িক ও দ্রুটিপূর্ণ, পক্ষান্তরে  
'আতিচান্দ্র' জগতে সব কিছুকে বলা হত চিরস্তন,  
অপরিবর্তনীয় ও দ্রুটিহীন।

ভূকেন্দ্রিক মতবাদকে খণ্ডন করার অর্থ ছিল  
প্রথিবীকে অনেকগুলি প্রহের একটিতে পরিণত করা  
এবং প্রাতিটি নিজস্ব নিয়ম-শাস্তি 'উপচান্দ্র' ও  
'আতিচান্দ্র'-তে জগতের বিভাজন দ্রু করা। বিশ্বকে  
এইভাবে স্বীকার করা হয়েছিল একটিমাত্র সমগ্র  
হিসেবে। কোপার্নিকাস মহাবিশ্বের সীমানা  
'সম্পূর্ণারত' করেছিলেন এবং স্থানে বিশ্বের অনন্ততা  
প্রতিপাদন করার পথ প্রদর্শন করেছিলেন।

স্বর্যকেন্দ্রিকতা জ্ঞানের প্রক্রিয়া সংজ্ঞান দার্শনিক

ধারণাগুলিকে সন্নির্দিষ্ট করাও সম্ভব করেছিল এই জিনিসটা দেখিয়ে যে প্রকৃত জ্ঞান এমনভাবে চোখের উপরে পড়ে থাকে না যে মানুষ এসে সেটা তুলে নেবে, বরং তা নিষ্কাষণ করে নিতে হয়। বাহ্যিক ব্যাপারসমূহের পিছনে বস্তুনিচয়ের অস্তিস্থার উদ্ঘাটন করে। কোপারিনিকাস-কৃত আবিষ্কার এইভাবে প্রকৃত ও মানুষ সম্বন্ধে বস্তুবাদী অভিযন্ত প্রতিপন্থ ও বিকশিত করার কাজে লেগেছিল।

১৭শ ও ১৮শ শতাব্দীতে বস্তুবাদী দর্শনের অধিযন্ত্রবাদী রূপটির আত্মপ্রকাশের অন্যতম কারণ ছিল যন্ত্রনির্মাণবিদ্যার ফর্মাবিকাশ। কিন্তু ১৯শ শতাব্দীতে, জীববিদ্যা, ভূবিদ্যা, পদাৰ্থবিদ্যা ও রসায়নশাস্ত্রের অগ্রগতি ঘটায় গড়ে ওঠে বস্তুবাদের আরেকটি, উচ্চতর রূপ — দ্বান্দ্বিক বস্তুবাদ।

বস্তুবাদ নির্ভর করে যৌক্ত, বিজ্ঞান ও কাণ্ডজ্ঞানের উপরে; কিছু মাত্রায় সংশয় বা সন্দেহে তা সর্বদাই পরিব্যাপ্ত থেকেছে। অবিশ্বাস, বস্তুনিচয়ের ও ব্যাপারসমূহের মূল সম্বন্ধে অনুসন্ধান, যাচাই ও প্রযুক্তিপূর্ণ পীরিক্ষা — এগুলি হল বস্তুবাদী বিশ্ব দ্রষ্টিভঙ্গির বিশিষ্ট লক্ষণ্যক বৈশিষ্ট্য। সেখান থেকেই আসে ধর্মীয় মতবাদগুলি সম্বন্ধে সমালোচনাঘাতক মনোভাব। খ্রীষ্টান ইশ্বরতত্ত্বজ্ঞানী তের্তুলিয়ান বলেছিলেন: ‘আমার তার প্রতি বিশ্বাস আছে কারণ তা উন্ন্ট।’ প্রতিতুলনায়, একজন বস্তুবাদী বলে যে তা যদি উন্ট হয় তবে ঠিক হতে পারে না, তাই সে সত্ত্বে উপনীত হওয়ার চেষ্টায় একটা দ্বন্দ্বের

সক্ষান করতে শুরু করে। একটি সমালোচনাত্মক মনই  
সকল কালের ও সকল জাতির বন্ধুবাদীদের বিশিষ্ট  
লক্ষণ। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, প্রাচীন ভারতীয় বন্ধুবাদীদের  
(লোকান্তরিক) সম্বন্ধে জওহরলাল নেহেরু লিখেছেন:  
'বন্ধুবাদীরা চিন্তায়, ধর্মে' ও দৈশ্বরতত্ত্বে কর্তৃত্বকে ও  
সমস্ত কায়েম স্বার্থকে আচুম্বণ করেছিলেন। বেদ ও  
পুরোহিততন্ত্র ও চিরাচারিত বিশ্বাসগুলিকে তাঁরা  
সমালোচনা করেছিলেন, এবং ঘোষণা করেছিলেন যে  
বিশ্বাস অবশাই হবে মৃক্ত এবং পূর্বানুমানের উপর  
কিংবা অতীতের কর্তৃত্বের উপারে নির্ভর করবে না।  
সর্বপ্রকার ইন্দুজাল ও কুমংস্কারের বিরুদ্ধে তাঁরা  
আচুম্বণ চালিয়েছিলেন।'\* ১১শ শতাব্দীর মহান প্রাচা  
র্বিব, বিজ্ঞানী ও চিন্তানায়ক ওমর খৈফার একই কথা  
প্রকাশ করেছিলেন:

মসজিদে আর গীর্জায় আর দেবগণের মধ্যে,  
দোজখকে সব ভয় পায় আর বেহেশ্ত দেখে স্বপ্নে।  
কিন্তু যে-জন জট খলেছে বিশ্ব-প্রহেলিকার  
আগাছাকে জন্মাতে সে দেয়ান কো তার মনে।\*\*

এইভাবে চিন্তন আরও সূক্ষ্ম হয়ে উঠেছিল,  
জ্ঞানার্জনের উপাধিগুলি আরও পরিশীলিত হয়েছিল

\* Jawaharlal Nehru, *The Discovery of India*,  
Asia Publishing House, Bombay, 1964, p. 100.

\*\* ওমর খৈফার। দ্রশ্যানন্দ, ইরফন প্রকাশন, ১৯৭০,  
পঃ ১০৯ (পোর্টসিক ভাষায়)।

এবং স্তুতিয়ত হয়েছিল বাস্তব সম্বক্ষে এক সুসমজ্ঞস  
বন্ধুবাদী অভিযন্ত।

কিন্তু ভাববাদও আকাশ থেকে পড়ে নি। মানবের  
সেই একই ব্যবহারিক ত্রিয়াকলাপ তার জন্মেও এক  
নির্দৃষ্ট ভূমিকা গ্রহণ করেছিল, কিন্তু তা 'নৈতিকাচক'  
অথে। মানুষ যা অর্জন করতে চায় তা অর্জন করতে  
সব সময়ে সফল হয় না। এ কথা বিশেষভাবেই সত্য  
ছিল প্রাচীনকালে, যখন প্রারম্ভিক দার্শনিক  
ধ্যানধারণাগুলি রূপ পরিগ্রহ করছিল। তার জীবনে  
দেখা দিয়েছিল প্রচুর দ্রোগ্য। প্রায়শই সে প্রতিকূলতার  
সম্মুখীন হত এবং যার সামনে এসে সে বাধা পেত,  
তার সব কিছু সে ব্যাখ্যা করতে পারত না। কেন  
একজন মানুষকে কাজ করতে হয় অথচ আরেকজনকে  
করতে হয় না? এই বিশেষ বন্দোবস্ত কে প্রতিষ্ঠা  
করেছে? মানুষ জীবিত থাকে, চিন্তা করে, কষ্ট ভোগ  
করে, খৃশি হয় এবং হঠাতে মারা যায়। মানুষ মারা  
যাওয়ার পর তার আব্যা কোথায় যায়?

প্রাকৃতিক শক্তিগুলির সঙ্গে সংগ্রামে মানবের  
অসহায়তা, মৌল গ্রুপ্পণ্ড বহু সমস্যা সমাধানে  
তার ব্যর্থতা এবং জীবনের রহস্যগুলি ব্যাখ্যায় তার  
ব্যর্থতা তাকে চালিত করেছিল অবলম্বনের জন্য এক  
পরাত্মাস্ত, 'পরম', আদর্শ ভাবগত ক্ষমতার শরণাপন্ন  
হতে। এই ধরনের মানবের কাছে প্রকৃতি সেই কর্মশালা  
নয় যেখানে সে একাধারে প্রভু ও শ্রমিক, বরং তা হল  
অন্যদের নির্মিত এক গৌর্জা, যেখানে সে অল্পকালের  
জন্য আসে বিনয় আবেদনকারী হিসেবে, ভিক্ষুক

হিসেবে। তাই আমরা দেখেছি যে মানুষের ক্রিয়াকলাপ  
বস্তুবাদী ও ভাববাদী উভয়প্রকার অভিমতেরই জন্ম  
দেয়। প্রথম ক্ষেত্রে, নির্ধারক হল মানুষের ক্ষমতা ও  
সম্ভাবনা; দ্বিতীয় ক্ষেত্রে — তার দ্বর্বলতা।

মার্ক্স লিখেছেন: ‘...দার্শনিকরা জৰি থেকে ছত্রাকের  
মতো গজিয়ে ওঠেন না; তাঁরা তাঁদের কালের, তাঁদের  
জাতির উৎপাদ, যার সবচেয়ে সূক্ষ্ম, মূলাবান ও  
অদৃশ্য বস প্রবাহিত হয় দর্শনের ধ্যানধারণার মধ্যে।  
যে অন্তরাত্মা শ্রমিকদের হাত দিয়ে বেলপথ নির্মাণ  
করে, সেই একই অন্তরাত্মা দার্শনিক মততন্ত্র নির্মাণ  
করে দার্শনিকদের মন্ত্রিক্ষে।’\*

মানুষ অন্তীতে অনেক অসূবিধার সম্মতীন হয়েছিল,  
বর্তমানেও হয়। আমাদের চারপাশের জগৎ এত জটিল  
ও বহুমুখী যে আসল অবস্থা কখনও কখনও আমাদের  
চোখ এড়িয়ে যায়। শৈশবকাল থেকে আমরা বহুবিধ  
ধ্যানধারণা ও আদর্শ শিখি। কর্তব্য, সম্মান, ন্যায়বিচার  
আর আইন প্রভৃতি সম্বন্ধে আমরা শিখি, অধ্যয়ন করি  
যুক্তিবিদ্যা আর গণিতের নিয়ম। কিন্তু এই সমস্ত  
ধ্যানধারণা ও আইন, এই সমস্ত নিয়ম ও প্রথা আসে  
কোথা থেকে? সত্তা কি আমরাই এই সব কিছু  
উন্নাবন করেছি? এগুলি প্রতিষ্ঠা করে থাকতে পারে  
এমন কোনো ব্যক্তির নাম আমরা বলতে পারি না;

---

\* Karl Marx, *The Leading Article in No 172 of the 'Kölnische Zeitung'* in: Karl Marx, Frederick Engels, *Collected Works*, Vol. 1, p. 195.

সেই সঙ্গে, ভাববাদের অস্তিত্ব শেষ হয়ে যাওয়ার  
কেনো সম্ভাবনা নেই, যদিও তা বন্ধুবাদের ছলবেশে  
নিজেকে গোপন করে এবং দার্ব করে যে তা ভাববাদ  
ও বন্ধুবাদ উভয়েরই ‘উদ্ধেৰ’। বন্ধুবাদ ও ভাববাদের  
মধ্যে সংগ্রাম কি চিৰকাল চলবে? ,

### পার্থৰ ঝঁপ্পার ‘স্বগাঁয়’ প্রতিধৰনি

ভাববাদ যে নাছোড় হয়ে নিজের অবস্থানগুলি  
অঁকড়ে থাকে, তার কারণ, অংশত, সামাজিক জীবনের  
দ্বন্দ্বগুলি। আজ ভাববাদের আত্মপ্রকাশ ঘটেছে শৃঙ্খল  
জ্ঞানার্জনের প্রক্রিয়ায় ও শ্রমমূলক ক্রিয়াকলাপে, এবং  
সামাজিকভাবে জীবনে মানুষের সামনের অসুবিধাগুলির  
দর্শনই নয়। স্মরণাত্মীত কাল থেকে, এমন কিছু শক্তি  
ছিল ও আছে, যারা ভাববাদী দর্শন প্রচার করে মৃনাফা  
করে। দীর্ঘকাল ধরে সমস্ত মানবজাতি বিভক্ত ছিল  
জামি ও কাজের উপকরণের মালিক উচ্চ-মহলের বাছাই  
সমাজ এবং যারা কিছুই মালিক ছিল না সেই  
নিপীড়িত, বাণিজ্যিক মধ্যে। দাস-মালিক, সামস্ত প্রভু,  
আর পুঁজিপতি তাদের ক্ষমতা ও সম্পদ বজায় রাখতে  
চেষ্টা করেছিল শৃঙ্খল কামান আৰ বন্দুক, সেনাবাহিনী  
আৰ কারাগারের সাহায্যেই নয়। দৰিদ্ৰ ও ধনীতে,  
নিপীড়িত ও নিপীড়নকারীতে বিভক্ত এক সমাজে  
দর্শন, ধৰ্ম, এমন কি শিল্পকলাকেও আঁচ্ছিক বলপ্ৰয়োগ  
ও শ্ৰেণী আধিপত্যের হাতিয়াৰে পৰিণত কৱা  
হয়েছিল। যদুব স্বাভাৱিক কাৱণেই প্ৰেটো এই মত

পোষণ করতেন যে মানুষ অক্ষয় বস্তুর দ্বারা, যা কিছু  
স্বতঃফুর্তি, নীচ ও স্থূল তার দ্বারা পরিবেষ্টিত,  
আর বস্তুর মধ্যে প্রকৃত শৃঙ্খলা প্রবর্তিত হয় ভাবের  
দ্বারা। ভাবই বিশৃঙ্খলাপূর্ণ বস্তুকে সূসমঙ্গস অবস্থায়  
আনে; এমন ভাব যেভাবে বস্তুজগতের মধ্যে শৃঙ্খলা  
প্রবর্তন করে, অভিজ্ঞাতদেরও সেইভাবে জনসাধারণকে  
শাসন করতে হবে। আমরা দেখতে পাই যে একজন  
দার্শনিক প্রতিষ্ঠিত সামাজিক বল্দোবস্তুকে যেন  
'প্রতিপন্থ' করেন, এবং জোর দিয়ে বলেন যে তাকে  
পরিবর্তন করা অসম্ভব।

কালক্ষমে, হিনাদারদের আঘাতে প্রাচীন  
সমাজ হ্রাস হ্রাস হয়ে গিয়েছিল; দাসদের  
অভ্যর্থনা আর অর্থনৈতিক অবক্ষয়ে তা ভিতর থেকেও  
দীর্ঘ হয়েছিল। ক্ষমতাসৌন্দর্য ব্যবহারে পেরেছিল যে  
ইতিহাসের গাঁতধারা বিপরীতগামী করা অসম্ভব এবং  
তারা টের পেয়েছিল যে শাসনের রজ্জু তাদের হাত  
থেকে খসে পড়ছে। সেই কালপর্বে, তারা 'সান্ত্বনা'  
পেয়েছিল বিষয়ীমুখ ভাববাদী মতবাদের মধ্যে: সব  
কিছু বিস্মৃতির গহবরে চলে যাবে, স্বত্বভোগ ছাড়া  
সব কিছুই মায়া। কিংবা, বিপরীতভাবে, আমাদের  
সমস্ত কামনাবাসনাই অসার, মানুষ কখনোই প্রকৃত  
স্বত্ব হতে পারে না, তাই আমরা অবশাই তার  
প্রয়োজনকে কর্ময়ে এক ন্যূনতম মাত্রায় আনব এবং  
এক তপন্বীর জীবন, স্বত্বদুর্বল নির্বিকার সন্ন্যাসীর  
জীবন যাপন করব। ক্ষমতা, স্বত্ব বা সম্পদ কিছুই এই  
জগতে মানুষের আয়ত্তে নয়। সেগুলির অস্তিত্বই নেই!

আজকের বৃজ্জোয়া সমাজে, বিষয়ীমুখ ভাববাদী অভিযন্তগুলি প্রত্যোগিতায় নিঃশেষিত পেটি বৃজ্জোয়াদের মনে দৃঢ়মূল হয়ে উঠেছে। এই সমস্ত অভিয়ত, সাফল্য ও সম্পদের প্রয়াস থেকে, সতের সন্ধান ও অধিবচারের বিবরক্ষে লড়াই থেকে তাদের অব্যাহতি দেয়। প্রয়োগবাদের বিষয়ীমুখ ভাববাদী দর্শন এই মত পোষণ করে যে একমাত্র আসল কথা হল জীবনে সামান্য কিছু সৌভাগ্য নিয়েই সম্মুত্ত থাকা।

সাধারণত, ভাববাদ ধনীদের স্বার্থ প্রকাশ করে, তার যাথার্থ্য প্রতিপাদন করে ও তাকে রক্ষা করে। তবুও, প্রকৃত অবস্থায় যারা হতাশ হয়েছে এবং তাকে পরিবর্তন করতে চায়, তারাও কখনও কখনও ভাববাদে নিমগ্ন হয়। কিন্তু ভাববাদী দর্শন কি সমাজের রূপান্তরের মহৎ কর্মাদর্শী সর্তাই সাহায্য করতে সক্ষম?

১৮শ শতাব্দীর শেষে ও ১৯শ শতাব্দীর শোড়ায়, জার্মানির আপেক্ষিকভাবে পশ্চাত্পদ এক অর্থনৈতিক ছিল। সামন্ততালিক ব্যবস্থার উচ্ছেদসাধনের যে ধারণা ফরাসী বিপ্লব থেকে জন্মলাভ করেছিল, তা খুবই সজীব ছিল। বর্ধিষ্ঠ বৃজ্জোয়া শ্রেণীর স্বার্থ প্রকাশকারী নবীন জার্মান বৃক্ষিজীবসমাজ আমুল সামাজিক সংস্কারকর্ম চাইছিল। কিন্তু, সমাজের বাস্তব রূপান্তরসাধনের শক্তির অভাব ছিল তাদের, কেননা জনসাধারণের মধ্যে তাদের প্রতি সমর্থন ছিল না, এবং প্রতিটিয়াশীল সামাজিক শক্তিগুলির পক্ষাবলম্বী রাষ্ট্রে ক্ষমতা ছিল অতি প্রবল। তাই

একটাই মাত্র পথ ছিল — সেই প্রাথবীকে পুনর্নির্মাণ করা... কল্পনায়, গড়ে তোলা এমন এক দর্শন, এক ভাবগত জগৎ, যেখানে বাস্তু জগৎ পরিত্যক্ত হবে। এই ধরনের ভাববাদী দর্শন সংষ্টি করা হয়েছিল (ইংল্যান্ড ফিল্টে, ফিল্ডরিখ শেফেল্ড, গিওগ' হেগেল), কিন্তু প্রাথবীকে প্রকৃতই ঢেলে সাজানোর কাজে তা খুব সামান্যাই সাহায্য করেছিল, কেননা বাস্তু সমস্যাগুলিকে স্থানান্তরিত করা হয়েছিল ভাবের জগতে।

বিপরীতপক্ষে, ফ্রান্সে ব্রহ্মবাদী ধ্যানধারণা অনুপ্রাণিত করেছিল সেই বৃজ্ঞায়াদের, যারা ফরাসী বিপ্লবের আগে ক্ষমতা অর্জনের জন্য সংগ্রাম করেছিল। বৃজ্ঞায়া সমাজ তখনও পর্যন্ত সংকট আর বেকারির দ্রৰ্ভাগ্য ভোগ করে নি। শ্রমিক শ্রেণী ছিল অত্যন্ত দ্রব্যল ও স্বল্প সংগঠিত। বৃজ্ঞায়ারা তখনও বিশ্বাস করত যে পূজিবাদী সমাজ মানবের সামনে সীমাহীন স্বয়োগ খুলে দেয়, এবং তারা এই ঘটনাটি স্বৰূপে সচেতন ছিল না যে তাদের ভবিষ্যৎ কবর-খনক — জায়মান প্লেটারিয়েত — দৃশ্যাপটে আবির্ভূত হতে চলেছে। তখনও তারা কর্মাংসাহ ও ইচ্ছাশক্তিতে ভরপূর ছিল, পূর্ণ ছিল আশায়। কিন্তু, পূজিবাদ যখন জয়লাভ করল, তার ‘অন্ধকার’ দিকগুলি অঁচরেই স্পষ্ট হয়ে উঠল। ব্রহ্মবাদী দর্শন হয়ে হয়ে একটা বিপজ্জনক রূপ নিয়েছিল পূজিবাদের পক্ষে। সমসাময়িক বৃজ্ঞায়া সমাজে সহজাত অমীমাংসেয় দুন্দগুলি যত বেশ নির্গংঘণ্যোগ্য হয়ে ওঠে, পর্যবেক্ষণে

তত বেশিমাত্রক ভাববাদী দর্শনিক ধারা গঁজিয়ে ওঠে।

তাই, বস্তুবাদী দর্শন সর্বদাই প্রকাশ করেছে অগ্রামী সামাজিক শাস্তিগাংতির স্বার্থকে, এবং ভাববাদী দর্শন হল জনসমষ্টির স্বীকৃতাঙ্গোগৈ অংশগাংতির, তাদের অধিকারের, তাদের জীবনশাপন প্রণালীর ও তাদের ‘স্বাধীনতাগাংতি’ প্রতিশ্রুতিবন্ধ প্রবন্ধ।

কিন্তু, প্রশ্ন তোলা যেতে পারে, বস্তুবাদকে জনসাধারণ কি সর্বদা তাদের ‘নিজেদের’ দর্শন বলে গণ্য করেছে? বস্তুতপক্ষে জনগণ, দ্বীতীদাস, কৃষক, কারুকর্মী ও ক্ষেত্র কারবারিয়া কথনও কথনও বস্তুবাদী দর্শনের, কিংবা বলতে কি যে কোনো ধরনের দর্শনের অন্তর্ভুক্ত সম্বন্ধে সচেতনই ছিল না বলা চলে। বস্তুতই, হাড়ভাঙা খাটৌনিতে পরিণ্বাস্ত এক দ্বীতীদাস, দিন-রাত ক্ষেত্রে কাজ করা কৃষক, কিংবা একদিনেরও বিরাটি না পাওয়া একজন মজবুরের কী সম্পর্কই বা থাকতে পারত দর্শনের সঙ্গে। যে দর্শন তাদের মূর্তির পথ দেখাতে পারত তা ছিল প্রমজীবী জনগণের নাগালের বাইরে। তবুও, নিজের পদদলিত অবস্থা সম্বন্ধে সচেতন একজন দ্বীতীদাস ইতিমধ্যেই তার মূর্তির পথে রয়েছে।

সমসাময়িক প্রজিবাদী সমাজে, প্রামিকরা সংগঠিত হয় বড় বড় কর্ম-সংঘে; তারা কিছুটা জ্ঞান ভোগ করে, তাদের ব্যাপকতর আগ্রহ থাকে এবং বেশ অবসর সময় থাকে। সূতরাং, তাদের বস্তুবাদী দর্শন অধ্যয়ন করার সম্ভবতা এখন অনেক বেশি। ১৯১৭-র অক্টোবর সমাজতান্ত্রিক মহাবিপ্লবের আগে, বহু প্রামিক গোষ্ঠী সংগঠিত করা হয়েছিল বস্তুবাদী দর্শন সমেত সামাজিক

বিজ্ঞানগুলি অধ্যয়ন করার জন্য। এইভাবে, সমসামর্থক  
সমাজে ব্যাপক জনসাধারণের পক্ষে বন্ধুবাদী দর্শন  
আয়ত্ত করার ঘোড়া অবস্থা সৃষ্টি হয়। অগ্রগামী  
সামাজিক শক্তিসমূহ আর অগ্রসর দর্শনের মধ্যে মিলন  
এই নির্ণিত দেয় যে ন্যায়বিচার ও মানবিকতার নীতি  
অনুযায়ী সমাজ পরিবর্ত্তিত হবে।

মার্ক্সবাদ-লেনিনবাদের প্রতিষ্ঠাতারাই সর্বপ্রথম  
দর্শনের বৃন্দাবন প্রশংসিত স্পষ্টভাবে স্তুতিক  
করেছিলেন, তার গঠনবিনাস প্রকাশ করেছিলেন, এবং  
এইভাবে বিভিন্ন দার্শনিক ধারা, প্রবণতা ও তত্ত্বের  
ম্লায়নের এক মানদণ্ড ঘূর্ণযোগ্যেছিলেন। প্রাক্-  
মার্ক্সীয় বন্ধুবাদীদের যেটা নম্বনাসই ছিল, বন্ধুর  
ব্যাখ্যানে সেই রকম কোনো পক্ষপাতপূর্ণ ঝৌক,  
মার্ক্সবাদের কাছে পরক। বন্ধুকে সংবেদনের মধ্য দিয়ে  
আমাদের ধারা পর্যবর্ত্তিত এক বিষয়গত বাস্তব হিসেবে  
বর্ণনা করে, মার্ক্সবাদই সর্বপ্রথম বন্ধুবাদী অবস্থান  
থেকে চেতন ও অচেতন প্রকৃতির ঐক্যের সমস্যা, এবং  
প্রকৃতি ও সমাজের ঐক্যের সমস্যা সমাধান করেছিল।  
চিন্তন ও সন্তার মধ্যেকার সম্পর্কের যে সরলীকৃত  
ব্যাখ্যায় মানব্যের মনকে শৃঙ্খল বন্ধুগত প্রক্রিয়াসমূহে  
পর্যবর্ত্তিত করা হয়েছিল, মার্ক্সবাদ তা বর্জন করেছে  
এবং প্রতিপাদন করেছে -- আবারও সর্বপ্রথম -- বন্ধুর  
ক্রমবিকাশের উচ্চতর পর্যায়ে চেতনোর আত্মপ্রকাশের  
ধারণা। এই আর্থিকার সন্তুষ্ট হয়েছে বিকাশের ধারণার  
সঙ্গে বন্ধুবাদের অঙ্গীকৃতি মিলনের ফলে।

---

### ৩। প্রথিবীর স্থানিককাশ সম্বন্ধে দ্বিটি অত

আমাদের চতুর্ষপার্শ্বস্থ প্রথিবী নিয়ত পরিবর্ত্তিত হচ্ছে, চলছে ও বিকাশিত হচ্ছে। তা দেখা যায় আমাদের দৈনন্দিন জীবনে, বিজ্ঞান, মানবিক ক্ষিমাকলাপের মধ্য দিয়ে এবং রাজনৈতিক সংগ্রামে। এই পরিবর্ত্তনগুলির ক্রতৃকগুলি আমাদের দ্বিটি আকর্ষণ করে না, পক্ষান্তরে অন্যগুলি জনগণ, রাষ্ট্র, মানবজাতি ও সামর্গ্যিকভাবে প্রকৃতির পক্ষে বিরাট গুরুত্বপূর্ণ। অনন্ত মহাবিশ্ব রয়েছে নিয়ত গর্তির মধ্যে; গ্রহগুলি স্থার্কে প্রদর্শিত করে, নক্ষত্রার্জি জন্মায় ও নির্বাচিত হয়। আমাদের ভূমণ্ডল, প্রথিবীও পরিবর্ত্তমান: নানা দৌপ্ত ও পাহাড় দেখা দেয়, আগ্নেয়গিরিগুলি অগ্নাশ্মার করে, ভূমিকম্প হয়, সমুদ্রতট ও নদীতীরের

বহিঃরেখার অদলবদল হয়, উন্নিদ ও জীব জগতেরও  
রূপান্তর ঘটে। লক্ষণীয় পরিবর্তন ঘটেছে মানুষ ও  
সমাজের মধ্যেও, আদিম যথ থেকে সমাজতন্ত্রের তার  
ক্রমবিকাশে দীর্ঘ পথ সে অতিক্রম করেছে। প্রথিবীর  
মানচিত্রও বদলাচ্ছে: যে সমস্ত দেশের উপরে আগে  
স্প্যানিশ, ফরাসী, ব্রিটিশ ও পোর্তুগীজ  
উপনিবেশবাদীরা শাসন চালাত, সেগুলি মুক্তি অর্জন  
করে স্বাধীন রাষ্ট্রে পরিণত হয়েছে, যেমন — ভারত,  
আফগানিস্তান, কিউবা, ইথিয়োপায়া, আঙ্গোলা,  
মোজাম্বিক ও আরও অনেক দেশ।

'প্রথিবীতে টিকে থাকার জন্য, তার সঙ্গে নিজেকে  
মানিয়ে নিয়ে নিজের লক্ষ্য ও প্রয়োজনগুলি অন্যায়ী  
তাকে পরিবর্তন করার জন্য, মানুষকে প্রথিবীর  
বৈচিত্রের ব্যাখ্যা করতে হয়। এমন কি প্রাচীনকালেও,  
লোকে এই ধরনের সব প্রশ্নে আগ্রহী ছিল, যেমন:  
প্রথিবী কী, সেখানে কোন ধরনের পরিবর্তন ঘটছে?  
বস্তুসমূহের মধ্যে কি কোনো সম্পর্ক আছে? প্রথিবী  
গতিশীল কেন, সেই গতির সংঘটক কী? এই  
প্রশ্নগুলির উত্তর দেওয়ার জন্য বাবিলোনীয়  
পুরোহিতরা গ্রহগুলির গতি পর্যবেক্ষণে এবং স্থা  
ও চন্দ্র গ্রহণ বর্ণনার কাজে বহু বছর কাটিয়েছিলেন।  
পর্যবেক্ষণ ও বর্ণন থেকে মানুষ এগিয়ে গিয়েছিল  
প্রথিবী সম্বন্ধে গভীরতর জ্ঞানের সুবানের দিকে —  
তারা চেষ্টা করেছিল তাকে ব্যাখ্যা করতে। প্রাচীন  
চিত্তকরা অন্তত করেছিলেন যে প্রথিবীতে গতির  
ভূমিকা বিবেচনা না করে প্রথিবীকে বোঝা অসম্ভব।

সৃতরাঙ 'গতি কি আছে?' এই প্রশ্নটি সম্পূর্ণরূপ  
হয়েছিল আরও একটি প্রশ্ন দিয়ে: এই গতির কারণ  
কী? এবং সেটা ছিল আরও একটি ও অত্যন্ত  
গুরুত্বপূর্ণ দার্শনিক সমস্যা উপস্থিত করার সমান।  
দর্শনের বেলায় প্রায়ই যা ঘটে থাকে, বিভিন্ন মতামত  
ও উন্নত পাওয়া গিয়েছিল। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, আরিস্টোলো  
মনে করতেন যে গতি সম্বন্ধে অজ্ঞতার অবশ্যস্তাবী ফল  
হল প্রকৃতি সম্বন্ধে অজ্ঞতা। গতির সারমর্ম, তার কারণ  
ও উৎস ব্যাখ্যা করার ব্যাপারে দার্শনিক চিন্মাতা  
ইতিহাসে গড়ে উঠেছিল প্রথিবীর দ্রুতিবিকাশ ব্যাখ্যা  
করার দ্রুটি ধরন। এর ফলে, প্রথিবীকে দেখার  
ব্যাপারে গড়ে উঠেছিল দ্রুটি বিপরীত পদ্ধতি —  
ডায়ালেকটিকস ও অধিবিদ্যা। এই দ্রুটি পদ্ধতির  
প্রত্যেকটির অন্তঃসার বিচার করার এবং এ দ্রুটির  
কোনটি উপরোক্ত প্রশ্নগুলির সত্যিকার বিজ্ঞানসম্মত  
উন্নত যোগায় তা নির্ণয় করার চেষ্টা করা যাক।

### ডায়ালেকটিকস কী?

'ডায়ালেকটিকস' শব্দটি দিয়ে গোড়ায় বোঝানো হত  
বিভিন্ন মতের বিরোধের মধ্য দিয়ে সত্ত্বে উপনীত  
হওয়ার উদ্দেশ্য নিয়ে কথোপকথন চালানোর বিদ্যা;  
প্রেটে একজন ডায়ালেকটিকশিয়ানকে বর্ণনা করেছেন  
এমন একজন মানুষ বলে, যিনি প্রশ্ন করতে ও উন্নত  
দিতে জানেন, যিনি একটি জিনিস বা ব্যাপারের একটি  
সংজ্ঞার্থ প্রস্তাব করেন সেটিকে স্বাক্ষর সর্বপ্রবার

আপন্তি দিয়ে আক্রমণ করার পর এবং ইইভাবে সত্যে  
এসে পৌছন। কিন্তু এইসঙ্গে তাঁর পক্ষে  
ডায়ালেকটিকস হল সত্য বোৰার সহায়ক ধাৰণাগুলিৱ  
সঠিক মিলন ও বিচ্ছিন্নতা। একজন মহান  
ডায়ালেকটিশয়ান ছিলেন সফ্রেটিস, যিনি তাঁৰ সারা  
জীবন অনুসন্ধানী কথোপকথনেৰ মধ্য দিয়ে সত্য  
আৰিষ্কার কৰার চেষ্টা কৰেছিলেন। এই ধৰনেৰ  
কথোপকথন চলাকালে সফ্রেটিস প্ৰশ্ন কৰতেন,  
উপৰগুলি খণ্ডন কৰতেন, নানা রকম প্ৰকাৰভেদ  
উপৰ্যুক্ত কৰতেন, সন্দেহ প্ৰকাশ কৰতেন এবং তাঁৰ  
প্ৰতিপক্ষীয়দেৱ অভিমতে স্বীবিৰোধগুলি উন্ধাটন  
কৰতেন। এক কথোপকথন চালানোৱ, বিপৰীত  
মতগুলি তুলনা কৰে, বিশ্লেষণ কৰে ও খণ্ডন কৰে  
সত্য থেকে পাওয়াৰ চেষ্টাৰ এই পদ্ধতিকে বলা হত  
ডায়ালেকটিকস। পৱৰতাঁকালে, এই কথাটি দিয়ে  
একেবাৱে ভিন্ন একটা কিছুৰ অৰ্থ প্ৰকাশ পায়।

‘সাফ্ফিস্ট’ শব্দটিতে গোড়াৱ দিকে বোৰাত ‘বিজ্ঞ  
ব্যক্তি’ বা ‘ওন্স্টান্ড’। সামান্য বেতন নিয়ে যাঁৰা বিতৰ্ক-  
কলা শেখাতেন সেই বিজ্ঞ ও বাকপুট শিক্ষাদাতাদেৱ  
বলা হত সাফ্ফিস্ট। এঁৰা, প্ৰথম বেতন-প্ৰাপ্ত শিক্ষকৱা,  
তাঁদেৱ শিক্ষার্থীদেৱ শেখাতেন ‘চিন্তা কৰতে, বলতে  
ও কাজ কৰতে’। কিন্তু তাঁদেৱ প্ৰধান উদ্দেশ্য ছিল,  
কোনো কথোপকথনে যে কোনো উপায়ে অপৰ পক্ষেৰ  
উপৰে আধিপত্য লাভ কৰা। সব ধৰনেৰ কোশল, এমন  
কি প্ৰতাৱণাও ব্যবহাৱ কৰা চলত। সাফ্ফিস্টৰা মনে  
কৰতেন যে একটা নিৰ্দিষ্ট লক্ষ্য অজৰ্নেৱ জন্য যে

কোনো উপায় ব্যবহার করা যেতে পারে। দ্রষ্টান্তস্বরূপ,  
একজন সাফল্য তাঁর কথাবার্তাকে মাত্রাত্তিরিক্ত দীর্ঘ  
করে ফেলতে পারেন, কেননা তিনি জানেন যে একটা  
দীর্ঘ বক্তৃতা ঠিকভাবে অনুসরণ করা কঠিন; তিনি  
খুব দ্রুত কথা বলতে পারেন অথবা তক্ষ চালিয়ে  
যাওয়ার মতো সময়ের অভাবের অভিহাত দিতে পারেন।  
তাঁর প্রতিপক্ষকে তিনি উত্তীর্ণ করে খেপয়ে দিতে  
পারেন, কেননা তিনি ভালোভাবেই জানেন যে একজন  
কুকুর বাস্তি তক্ষের ধূস্তুগত পারম্পর্যের দিকে থেয়াল  
রাখতে পারে না।... একজন সাফল্য জয়ী হতে  
চান, যে কোনো ঘৰ্য্যে প্রমাণ করতে চান যে তিনিই  
ঠিক। সুতরাং তিনি কখনও কখনও প্রকৃত সম্পর্কের  
জায়গায় মেংকি সম্পর্ককে বসান, নিজেকে পর্যবেক্ষণ  
করেন এক ভোজবার্জিবিশারদে, যিনি সফিজ়ম্ বা  
কুতক্রের আশ্রয় নিয়ে যে কোনো ঘতকে রক্ষা করা  
বা তুলে ধরার দায়িত্ব নেন। জনৈক প্রাচীন গ্রীক  
দার্শনিক, মিলেটসের ইউর্ভার্মিডিস কতকগুলি কুতক্র  
চিন্তা করে ব্যবহার করেছিলেন। এখানে কয়েকটি দ্রষ্টান্ত  
দেওয়া হল: তুমি যা হারাও নি তা তোমার কাছেই  
আছে। কিন্তু তুমি শিং হারাও নি, অতএব তোমার  
শিং আছে।

কিংবা আরেকটি দ্রষ্টান্ত। ইলেক্ট্রো জানে অরেস্টাস  
তার আপন ভাই; কিন্তু এখন সে ইলেক্ট্রোর সামনে  
দাঁড়িয়ে আছে ‘আব্রত হয়ে’, এবং যে আব্রত হয়ে  
আছে তাকে ইলেক্ট্রো ভাই বলে জানে না। সুতরাং  
সিদ্ধান্ত হল — ইলেক্ট্রো যা জানে তা জানে না।

যদ্বিক্তির সারমর্মটা দাঁড়ায় এই: মানব কিছু জানতে  
বা না জানতে, সকানে প্রবৃত্ত হওয়া তার উচিত নয়।  
সে যদি জানে, তবে তার কোনো প্রয়োজন নেই; আর  
যদি সে না জানে, তা হলে সে জানে না সে কিসের  
সকান করতে চলেছে।\* এখানে আমরা স্ন্যাত ও অঙ্গাতের  
বৈপরীত্য দেখতে পাচ্ছি. ধার ফলে একটি অপরিট  
থেকে সম্পূর্ণরূপে বিচ্ছিন্ন হয়ে যায়।

আরও একটি দৃষ্টান্ত: প্রাচীন কালের এক বিজ্ঞ  
চৈনিক, গুন্সুন লু তার সাদা ঘোড়া নিয়ে একটা  
সীমান্ত অতিক্রম করতে চেয়েছিলেন। ঘোড়া নিয়ে  
সীমান্ত অতিক্রম করা নিষিদ্ধ ছিল বলে, সীমান্তরক্ষীর  
সঙ্গে তাঁর এই রকম যদ্বিক্তিক' হল:

‘একটা ঘোড়া চেসনাট ঘোড়া হতে পারে।  
‘কিন্তু একটা সাদা ঘোড়া চেসনাট ঘোড়া হতে পারে  
না।

‘অতএব, একটা সাদা ঘোড়া ঘোড়াই নয়।’

এই কথার যদ্বিক্তিতে সীমান্তরক্ষী এত অভিভূত হয়ে  
পড়ল যে বিজ্ঞ ব্যক্তিটিকে সে ঘোড়ার চেপে সীমান্ত  
অতিক্রম করতে দিল।

একজন সফিস্ট বা কুতার্কিং জীবন সম্বন্ধে এক  
বিশেষ দ্রষ্টব্য গড়ে তোলে: বন্ধুত্বক্ষে, সে  
প্রবণনার প্রজারী। উপর্যোগিতার নীতিকেই মানবের

---

\* ডায়েজেনিস লায়েরটিমাস। গ্রীক দার্শনিকদের জীবন,  
মতবাদ ও উক্তি প্রসঙ্গে। মিস্ল প্রকাশন, মঙ্গো, ১৯৭৯,  
পঃ ১৩৮ (ৱৃশ ভাষায়)।

আচরণের ম্ল্যায়ন করার একমাত্র মানদণ্ড বলে মনে  
করা হয়; সুতরাং, সমস্ত কার্য অবশ্যই চালিত হবে  
তিনিটি উদ্দেশ্যের দ্বারা: সুখভোগ, মৃনাফা ও মর্যাদা।  
ন্যায়বিচার সম্বন্ধে সফিস্টের ধারণা: প্রবলের লাভ  
ছাড়া তা আর কিছুই নয়। আমরা দেখেছি, সফিস্ট  
বাস্তবকে বিত্ত করে; তা ডায়ালেকটিকসের বিরোধী,  
যদিও তা ডায়ালেকটিকসের বাহ্যিক রূপটি ধারণ  
করার চেষ্টা করে।

একজন সফিস্টের চালানো কথোপকথনের  
অনন্তর প্রভাবে, একজন ডায়ালেকটিক্ষয়ানের চালানো  
কথোপকথনের লক্ষ্য ইল যান্ত্রির দার্শনিক কলার  
সাহায্য নিয়ে সত্তা খুঁজে বার করা। দ্বান্দ্বিক  
চিন্তানায়ক সক্রিটিসের উষ্ণ বলে এই কথাটি উল্লেখ  
করা হয়: ‘আমি শুধু জানি যে আমি কিছুই জানি  
না, কিন্তু আমি জ্ঞানলাভের জন্যে প্রয়াস করছি।’

### সব কিছু পরিবর্তনের মধ্য দিয়ে যাচ্ছে

প্রথমীতে সব কিছু যে পরিবর্ত্ত হচ্ছে এই  
বিষয়টা প্রাচীন দার্শনিকরা তখনই লক্ষ করেছিলেন।  
হেরাক্লিটাসের অভিমত অত্যন্ত ব্যাখ্যাকর। এই প্রাচীন  
বস্তুবাদীকে একজন বিরাট ডায়ালেকটিক্ষয়ান বলে মনে  
করা হয়; তিনি এই মত পোষণ করতেন যে এক অনন্ত  
মৃত্যু কারণ ও চিরস্তন অগ্নির দর্বন, এই বিষ নিরসনের  
পরিবর্তনের মধ্যে রয়েছে। ‘সমস্ত’ পদার্থই অগ্নির বদলে,  
বিনিময় এবং অগ্নি বিনিময় সমস্ত পদার্থের বদলে,

ঠিক যেমন দ্রব্যসমূহ স্বর্গের বদলে বিনিময়ে এবং স্বর্ণ বিনিময়ে দ্রব্যসমূহের বদলে।'\* সব কিছুই রয়েছে গতির মধ্যে। প্রকৃতি চিরস্তন গতিতে প্রণ: 'অগ্নি জীবিত থাকে মৃত্তিকার অত্মা দিয়ে, এবং বায়ু বাঁচে অগ্নির মত্ত্বা দিয়ে; জল বাঁচে বায়ুর মত্ত্বা দিয়ে, ও মৃত্তিকা বাঁচে জলের মত্ত্বা দিয়ে।'\*\* হেরাক্লিটাসের ডায়ালেকটিকসে প্রথিবীর বৈশিষ্ট্য হল বিপরীত নীতিসমূহের মিথৰ্জ্জল্যা, তাদের ঐক্য ও সংগ্রাম। সত্ত্বের অবধারণা জন্মায় বিপরীতসমূহের বিনিময়ের, তাদের সংগ্রামের অবধারণার মধ্যে। 'যা বৈরির তা ঐক্যবন্ধ, যা ভিন্ন তা গঠন করে এক নিখুঁত সুসামঞ্জস্যা, এবং সব কিছু ঘটে এক সংগ্রামের মধ্য দিয়ে,'\*\*\* সব কিছু পরিবর্ত্তিত হচ্ছে কারণ 'সংগ্রাম হল সব কিছুর জনক'।\*\*\*\* হেরাক্লিটাসের ডায়ালেকটিকস এর মধ্যেই অর্জন করেছে এক ভিন্ন অর্থ। তাঁর কাছে, ডায়ালেকটিকস হল প্রথিবীর এক বিশেষ ব্যাখ্যা, দ্বন্দ্বগুলির মিথৰ্জ্জল্যা হিসেবে তার গতি, তার ক্রমাবিকাশ বিবেচনা।

প্রাচ্যের মহান চিন্তানায়ক ইব্ল রুশদ (আভেরোস)

\* *The Fragments of the Work of Heraclitus of Ephesus on Nature*, Baltimore, 1889, p. 89.

\*\* প্রাচীন গ্রীসের বস্তুবাদীরা। পার্সিতজ্জ্বাত, মস্কো, ১৯৫৫, পঃ ৪৮ (বৃশ ভাষায়)।

\*\*\* ঔ, পঃ ৪৮।

\*\*\*\* বিশ্ব দর্শন সংকলন। চার খণ্ডে, খণ্ড ১, মিস্ল প্রকাশন, মস্কো, ১৯৭০, পঃ ২৭৬ (বৃশ ভাষায়)।

ও ইবন সিনাও (আর্ভিংসেন্স) অনুরূপ অভিযত পোষণ করতেন। প্রথমোক্তজন মনে করতেন যে গর্তি চিরস্থন ও অপরাজেয়। আস্ত্রপ্রকাশ, পরিবর্তন ও বিনাশ সবই বন্ধুত্বে রয়েছে এক সন্তাবনা হিসেবে, কেননা বিনাশ পুনরুৎপাদনের মতোই একটি ছিয়া। গর্ভস্থ যে কোনো সন্তার মধ্যেই ক্ষয় থাকে এক সন্তাবনা হিসেবে। তাঁর সমসামর্যিক ব্যক্তিমূল যাঁকে ‘দৰ্শনের ঘৃবরাজ’ নামে অভিহিত করতেন, সেই আভিংসেন্সও মনে করতেন যে গর্তি বিভবরূপে অনুস্থাত আছে বন্ধুর মধ্যে এবং তা তার রূপান্তরিত হওয়ার সামর্থ্যের সমতুল। প্রাচীন চৈনিক দার্শনিক ঝ্যাঙ জাই বলেছিলেন যে গর্তির বন্ধুগত ক্ষমতা (কি) আছে, গর্তি স্পন্দিত হয় চক্রাকারে, এবং পালাত্মক ভেঙে যায়, পরম শূন্যে প্রত্যাবর্তন করে এবং তার পরে ঘনীভূত হয়ে সমগ্র দ্রুশ্যামান জগৎকে আকৃতি দেয়। প্রাচীন ভারতীয় দার্শনিক গ্রন্থ ‘উপনিষদে’ বলা হয়েছিল যে সমস্ত বন্ধুগত প্রাণিয়াই পরিবর্তননীয় ও অস্থিতিশীল। এইভাবে আমরা দেখতে পাই যে গ্রীস, মধ্য প্রাচা, ভারত ও চীনের প্রাচীন দার্শনিকরা গর্তির অনন্ত পরিবর্তন ও প্রথিবীর ক্র্যবিকাশ স্বীকার করেছিলেন।

ডায়ালেকটিকসের ইতিহাস সম্বন্ধে বলতে গিয়ে আমরা ডায়ালেকটিকসের সুসমঞ্জস তত্ত্বের স্ফটা হেগেলকে উপেক্ষা করতে পারি না। হেগেল এই মত পোষণ করতেন যে প্রথিবী বিকশিত হয় বিপরীত শক্তিগুলির যিথেক্ষ্যার দ্রব্য, কিন্তু সেই বিকাশকে তিনি যুক্ত করেছিলেন কোনো এক পরম ভাব, ‘বিশ্ব

‘পরমাত্মা’, ‘বিশ্ব বিচারবৃক্ষ’-র বিকাশের সঙ্গে। তাঁর দ্বার্তিক মতবাদে প্রথিবী যেন উল্টোভাবে দাঁড় করানো: প্রকৃতিতে ও মানবেতিহাসে যা কিছু বিকাশিত হচ্ছে তার কারণ আরোপ করেন ‘বিশ্ব বিচারবৃক্ষ’র উপরে; ফলে তাঁর ডায়ালেকটিকস ভাববাদী। বাস্তব জগতের ডায়ালেকটিকসকে হেগেল যেন প্রবর্জন করেছিলেন ভাবের (চিন্মনের) জগতের ডায়ালেকটিকসের মধ্যে। তিনি বলেছিলেন, বিশ্ব ইতিহাস হল ‘বিশ্ব পরমাত্মার’ ক্রমবিকাশের ইতিহাস। প্রত্যেক বন্ধু ও ব্যাপারে অস্তিনির্ত দ্঵ন্দ্বগুলির দরুন সব কিছু বিকাশমোড় করে; সূত্রাং সব কিছুরই আছে নিজস্ব ইতিহাস। হেগেলের দর্শনের সঠিক, ঘূর্ণসহ অস্তঃসারাটি হল বিকাশ সম্বন্ধে তাঁর তত্ত্ব, যে বিকাশের চালিকা শক্তি বন্ধু ও ব্যাপারসমূহে বিপরীতের মিথ্যেক্ষয়া বলে তিনি নির্ণয় করেছিলেন।

অন্য দিকে, বন্ধুবাদী ডায়ালেকটিকস হল প্রকৃতি, সমাজ ও মানবের অনন্ত পর্যবর্তন ও গতি হিসেবে, তথা প্রথিবীকে অবধারণার যে পক্ষত সমীম ও চিরস্তন সত্যগুলি স্বীকার করে না, সেই পক্ষত হিসেবে ক্রমবিকাশ সম্পর্কে এক তত্ত্ব। বন্ধুবাদী ডায়ালেকটিকস প্রথিবী বিষয়ে জ্ঞান সম্বন্ধে এক সঠিক দ্রষ্টিভঙ্গিকে সহজতর করেছে।

লোকে তাদের ঢিয়াকলাপের মধ্য দিয়ে প্রথিবীতে ঘটমান বিভিন্ন ব্যাপার ও ঘটনার মধ্যে অদ্যশ্যা, নিঃশব্দ, অর্থ প্রকৃতভাবে বিদ্যমান যোগসত্ত্বগুলি সম্বন্ধে বহুকাল হল সচেতন। ‘সব কিছুর সম্পর্ক’, ‘কারণমালা’, প্রভৃতি

সম্পর্কে ধারণা প্রথম যখন প্রকাশ করা হয়েছিল, তার পর কেটে গেছে সহস্র সহস্র বছর। এই ধরনের ধ্যানধারণার ব্যাখ্যা ও বিকাশ অগ্রসর হয়েছিল বিজ্ঞম ব্যাপারসমূহের সহাবস্থান অবলোকন করা থেকে ধারণা তৈরি করার দিকে, এবং তার পরে বন্ধু ও ব্যাপারসমূহের বিশ্বজনীন পরম্পরানির্ভরশীলতা সম্বন্ধে একটা ধারণা করার দিকে। পরম্পরাসম্পর্কের সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ রূপ হিসেবে নিমিত্তস্বরূপ সম্পর্ক বিষয়ক ধারণাটি প্রচার করার জন্য তত্ত্বগত ঘূর্ণিঝড় ব্যবহার করে ডেমোক্রিটাস উন্নতরূপের বিরাট উপকার করেছিলেন। তিনি বলেছিলেন যে সব কিছুর পিছনে তার নিজস্ব কারণ আছে, একটা কারণ ছাড়া কোনো কিছুর উন্নত হতে পারে না। ডেমোক্রিটাসের মতে নিমিত্তস্বরূপ সম্পর্ক এক প্রাকৃতিক আবশ্যকীয়তা, সূতৰাং কারণের অভাব একটা আপত্তি, নির্দিষ্ট ব্যাপারটির আসল কারণ সম্বন্ধে জ্ঞানের অভাবের এক বিষয়ীমুখ অভিব্যক্তি বলে সেই আপত্তি এক বিষয়মুখ ঘটনা হিসেবে নাকচ হয়ে যায়।

প্রাকৃতিক ব্যাপারসমূহের পারম্পরাক সম্পর্কের একমাত্র রূপ হিসেবে কার্য-কারণ সম্পর্ক দর্শন ও প্রাকৃতিক বিজ্ঞান উভয়তেই দ্রুতগ্রস্ত হয়েছিল। নির্ভরশীলতার অন্যান্য রূপ, বিশেষত, আপত্তি, সন্তানবন্না ও সন্তানব্যতার মূল্যায়ন করা হয়েছিল মনোগত সংবেদন হিসেবে, বিষয়ীমুখ ধারণা হিসেবে। দৃষ্টান্তস্বরূপ, ফ্রান্সিস বেকন তাঁর *Novum Organum* রচনায় লিখেছিলেন: ‘যথাথ’ই নির্ধারণ

করা হয়েছে যে সত্যকার জ্ঞান হল তাই, যা কারণ  
থেকে সিদ্ধান্তীকৃত।'\*

১৭শ-১৯শ শতাব্দীর দর্শনে ও প্রাকৃতিক বিজ্ঞানে  
কারণগত সম্পর্ককে ব্যাখ্যা করা হয়েছিল অবধারিত,  
আশ্চর্য ও কঠোর আবশ্যকীয়তা বলে। দ্রষ্টান্তস্বরূপ,  
একটি বিলিয়াড' টেবিলের উপরে একটি বল যে  
দ্রুতিতে চলে তা নির্ধারিত হয় আঘাতের শক্তি ও  
বলটির ভর দিয়ে। আঘাতের শক্তি আর বলটির ভর  
মত যথার্থভাবে হিসাব করা যায়, তত যথার্থভাবে সোটির  
দ্রুতি এবং প্রতিটি বিশেষ মুহূর্তে চলমান বলটির  
অবস্থান নির্ণয় করা যায়। এই দ্রষ্টিকোণ থেকে সমগ্র  
বিষয়গত প্রথিবীকে পরম্পরাসম্পর্কের মালায় গ্রাথিত  
বলে মনে হয়। দেখা যায় যে প্রথিবীতে সব কিছুই  
পূর্বনিয়ন্ত্রিত। এ হল একটি নিয়তিবাদী অভিমত,  
অর্থাৎ, নিয়ন্ত্রিতে বা অদ্বিতীয় বিশ্বাস।

পরম্পরানির্ভুলতাকে র্যাদ আমাদের ধারণাগুলির  
এক বিষয়গত সম্পর্ক হিসেবে না দোখিয়ে বিষয়ীগত  
সম্পর্ক হিসেবে উপস্থিত করা হয় ডেভিড হিউমের  
মতো, মানবানে চিরস্তনভাবে সহজাত চিন্তনের এক  
আবশ্যকীয় রূপ বলে ঘোষণা করা হয়, তা হলে তার  
ফল দাঁড়াবে অজ্ঞাবাদ, এবং পরে ভাববাদ। তাই,  
কারণগত সম্পর্ককে কাণ্ট মনে করতেন চিন্তনের এক

---

\* Lord Bacon, *Novum Organum*, New York,  
P. F. Collier & Son, 1902, p. 108.

প্রাক-অভিজ্ঞতামূলক (প্রকৃত অভিজ্ঞতা ছাড়াই শুধু মেনে-নেওয়া ধারণামূলক সিদ্ধান্ত) রূপ।

সুসংগত যে বস্তুবাদী ব্যাখ্যায় এ কথা বলা হয় যে কারণগত আন্তঃসম্পর্কই সাধারণ (বিষজ্ঞনীন) যোগসূত্রের সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ রূপ, সেই ব্যাখ্যাই তার বিষয়গত চরিত্র প্রকাশ করে। বস্তুবাদী ডায়ালেকটিকসের দ্রষ্টিকোণ থেকে, সমগ্র প্রথিবী হল চলমান ও পরিবর্তমান বস্তুসমূহের এক সার্মাণিক সম্পর্ক। এই সার্বিক বিশ্ব সম্পর্কের বাইরে একটা বিচ্ছিন্ন ব্যাপার, প্রাণিয়া বা সাধারণভাবে গতি, কোনোটাই অন্ধাবন করা যায় না। সুতরাং, প্রতিটি বস্তুর, প্রতিটি জিনিসের বিজ্ঞানসম্মত, বিষয়গত পরীক্ষাকেই ডায়ালেকটিকস সেই বস্তুটির নতুন নতুন দিক, সম্পর্ক ও যোগসূত্রগুলিকে উন্মোচিত করার এক অনন্ত প্রাণিয়া বলে মনে করে। আধুনিক প্রাকৃতিক বিজ্ঞান, যেমন, পদার্থবিদ্যা, সেই সমস্ত বৰ্ণনার্দি মিথৰ্ফল্যাগুলিকে মৃত্ত অভিব্যক্তি দেয়, যেগুলি মহাবিশ্বে ঘটমান বহুবিধ ব্যাপারকে বেঠন করে — জ্যোতিষ্কম্পলীর আত্মপ্রকাশ থেকে প্রাথমিক কণিকাসমূহে চলমান ক্ষেত্রতম প্রাণিয়াগুলি পর্যন্ত। বিষয়গত প্রথিবীতে একটা সাধারণ আন্তঃসম্পর্ক প্রকাশ পায় সব ধরনের গতির মধ্যে: যান্ত্রিক স্থানচূড়াততে, বিভিন্ন পদার্থগত, রাসায়নিক ও জৈব প্রাণিয়ায় ও সামাজিক ঘটনাবলীতে।

অবশ্য, ডায়ালেকটিকসের ইতিহাসে এমন সব অভিমতও ছিল, যাতে গতিতে পরিবর্তনের ভূমিকা অতিরঞ্জিত

করা (পরম করে তোলা) হয়েছিল। দ্রষ্টান্তস্বরূপ,  
প্রাচীন গ্রীক দার্শনিক ও হেরাক্লিটাসের শিষ্য  
হ্যাটিলাস বলেছিলেন যে একই নদীতে দু-বার নামা  
অসম্ভব: আমরা যখন সেই নদীতে নামাছি, তার মধ্যে  
নদীটি ও আমরা, উভয়েই পরিবর্ত্তত হয়েছি। এ  
থেকে তিনি এই সিদ্ধান্ত করেছিলেন যে জ্ঞান  
অনজন্মীয়। এই অবস্থানকে বলা হয় ব্রাতিষঙ্গবাদ বা  
আপেক্ষিকতাবাদ; তা গাত্তময়তা, পরিবর্তনীয়তা ও  
গতির ভূমিকাকে অভিরঞ্জিত করে এবং এই মত  
পোষণ করে যে সব কিছু যদি গঠিশীল হয়, তা  
হলে বস্তুসমূহ সম্বন্ধে স্বীকৃতিশীল কিছু বলা যেতে  
পারে না। এই অভিমত ডায়ালেকটিকসকে রূপান্তরিত  
করে তার বিপরীতে — অধিবিদ্যায়; এখন আমরা  
সেই বিষয়েই আলোচনা করব।

### অধিবিদ্যা কী?

Metaphysics বা অধিবিদ্যা শব্দটির আক্ষরিক অর্থ  
হল ‘physics-এর পরে’, এবং কথাটা এসেছে  
কৃত্যমভাবে। আলেকজান্দ্রিয়ায় জনেক গ্রন্থাগারিক,  
রোডসের আশ্মের্নানকাস (যিনি আরিশ্তলের  
পান্তুলিপগুলি অধ্যয়ন করতেন), সেগুলি সাজিয়ে  
রাখার সময়ে, তথাকথিত প্রথম দর্শন, বা দার্শনিক  
বিষ্ণুতা বিষয়ক ক্ষেত্রটি সংজ্ঞান রচনাগুলি রেখেছিলেন  
প্রকৃতি সম্পর্কে তাঁর মতবাদ ‘Physics’ রচনাটির পরে।  
সেই সময় থেকে সামগ্রিকভাবে দার্শনিক রচনাগুলিকেই

বলা হত ‘মেটাফিজিজ্ম’। পরবর্তীকালে, শব্দটির অর্থ বদলে যায়। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, হেগেল মেটাফিজিজ্ম বা অধিবিদ্যাকে অভিহিত করেছিলেন গতি সম্বন্ধে এক অভিমত বলে, যা ডায়ালেক্টিকসের বিপরীত। অধিবিদ্যার প্রধান বৈশিষ্ট্য হল বন্ধুসম্ভবের অপরিবর্তনীয়তাকে ও এই সমন্বয় সম্বন্ধে চিন্তনের যুক্তিগত রূপগুলিকে পরম করে দেখা। গতি, তার উৎস, ও তাতে অন্তর্নির্দিত দৃশ্যগুলিকে বন্ধুনিচয়ের মধ্যে সারগত বলে মনে করা হত না, বন্ধুসম্ভবকেই গণ্য করা হত অন্তফল হিসেবে। ‘অধিবিদ্যাবিদের কাছে, বন্ধুনিচয় ও সেগুলির মানসিক প্রতিবর্তী ক্ষয়গুলি, ভাবগুলি, বিচ্ছুন্ন, একটির পরে আরেকটি ও পরম্পরের থেকে আলাদাভাবে বিবেচ্য, ধরাবাঁধা, কঠোর, চিরতরে নির্দিষ্ট অনুসঙ্গানের লক্ষ্যবস্তু। সে চিন্তা করে পূরোপূরি অমীমাংসের বিরোধাভাসে। তার ভাৰ-বিনাময় হল ‘হ্যাঁ, হ্যাঁ; না, না’; কেননা এৱ চেয়ে বৈশ যা কিছু তা-ই আসে মন্দ থেকে।’\*

তাই ডায়ালেক্টিকস আৱ অধিবিদ্যা হল বিকাশ সম্বন্ধে দ্রুটি বিগৱীত দ্রষ্টভাঙ্গ, বিশ্ব সম্বন্ধে জ্ঞান ব্যাখ্যা কৰাৰ দ্রুটি ভিন্ন ধৰন। কথনও কথনও বলা হয় যে ডায়ালেক্টিকস বিকাশকে স্বীকাৰ কৰে, অধিবিদ্যা তাকে বাতিল কৰে, কিন্তু আধুনিক অধিবিদ্যার ব্যাপারে এটা সত্তি নয়। যদিও এ কথা সত্ত্ব যে অতীতে, যথা, ১৭শ শতাব্দীতে অধিবিদ্যা

\* Frederick Engels, *Anti-Dühring*, p. 31.

বস্তুগত ব্যাপারসমূহ ও সেগুলির আন্তঃসম্পর্কের সারগত গুণ হিসেবে গাত থেকে নিজেকে বিমৃত্ত করে নিয়েছিল, কিন্তু পরে, বিশেষত ২০শ শতাব্দীতে, বিকাশকে তা অস্বীকার করে নি বরং তাকে বিবেচনা করেছিল সরলীকৃত ভঙ্গীতে। ডায়ালেকটিকস ও অধিবিদ্যা দুই-ই গাত, বিকাশকে স্বীকার করে বটে, কিন্তু তা ব্যাখ্যা করে ভিন্নভাবে এবং তাই সারগতাবে একটি অপরাটির বিরোধিতা করে।

ডায়ালেকটিকস বিকাশকে ব্যাখ্যা করে বিপরীতের মিথস্ক্রিয়া হিসেবে, ঐক্য ও সংগ্রাম হিসেবে; বস্তুতপক্ষে তা হল আভ্যন্তরিক বিকাশের বা আঘ-বিকাশের সমতুল। প্রতিতুলনায়, অধিবিদ্যা বিকাশকে পর্যবসিত করে সরল স্থানচূড়াতে, ব্যক্তি বা হ্রাসে, কিংবা চক্রকারে গাততে, এবং তা আঘ-বিকাশকে বাতিল করে।

প্রথিবী সমক্ষে আধিবিদ্যক অভিমত ও অবধারণার যাথার্থ্য ছিল নির্দিষ্ট একটা পর্যায়ে যখন তা যুক্ত ছিল বিজ্ঞানের অগ্রগতির সঙ্গে এবং জ্ঞানে প্রগতির প্রয়োজনের সঙ্গে। বিচ্ছিন্ন সব বস্তু ও ব্যাপার সমক্ষে তথ্য সংগ্রহ ও সংগ্রহকে, তুলনা, পর্যবেক্ষণ প্রভৃতির মধ্য দিয়ে সেগুলির গুণ-ধর্ম আবিষ্কারকে তা সহজতর করেছিল। আবিষ্কার ঘটেছিল বিভিন্ন বিজ্ঞানে — গণিতশাস্ত্র, পদার্থবিদ্যা, জীববিদ্যা, রসায়ন প্রভৃতিতে।

ফরাসী জীববিজ্ঞানী ও চিকিৎসক জ্ঞানাক্ষর তথ্যগত উপকরণের এক বিশাল সংগ্রহের ভিত্তিতে জৈব প্রকৃতির ক্রমবিকাশের এক তত্ত্ব সংষ্ঠি করেছিলেন।

তিনি তাঁর অভিমত উপস্থিত করেছিলেন ‘জীববিদ্যার দর্শন’ রচনায়, সেখনে তিনি হর্মাবিকাশকে বিচার করেছিলেন সরল থেকে জটিলের দিকে এক গতি হিসেবে এবং তাকে আভ্যন্তরিক ও বাহ্যিক বিষয়গুলির প্রভাবে জীবসন্তার উন্নয়নের এক ফল বলে বিবেচনা করেছিলেন। কিন্তু, আধিবিদ্যক চিন্তাপ্রণালীর আধিপত্তো, জ্ঞান সংগ্রহ ও তাকে প্রণালীবদ্ধকরণের ফলে শুধু এমন একটা পরিস্থিতিই দেখা দিতে পারত, যেখানে বস্তু ও ব্যাপারসমূহ অন্যান্য বস্তু ও ব্যাপারের সঙ্গে সম্পর্ক তৈরূপে বিবেচিত হত না, হত শুধু কিছিমুরূপে। সেগুলির পরিবর্তন ও বিকাশ থেকে বিজ্ঞানীরা বিক্ষিপ্তচিত্ত হয়েছিলেন।

এই অভিমত প্রাধান্যবিস্তার করেছিল ১৯শ শতাব্দীর আগে পর্যন্ত, এবং বহু বিজ্ঞানীই প্রথিবীর অপরিবর্তনীয়তায় এবং যন্ত্রনির্মাণবিদ্যার নিয়মে পর্যবর্সিত প্রথিবীর বৃন্দাবন নিয়মগুলির স্থিতিশীলতায় বিশ্বাস করতেন। এই অভিমত অন্যায়ী, মহাবিশ্বে নতুন কিছুর আবিভাব ঘটতে পারে না। এইভাবে, জ্ঞানের এক ঐতিহাসিকভাবে সীমিত পদ্ধতি, আধিবিদ্যা, বিজ্ঞানের হর্মাবিকাশকে ক্রমে ক্রমে বিঘ্নিত করতে শুরু করেছিল।

### তিনিটি বিরাট আবিষ্কার

বিজ্ঞানের বিকাশ ঘটতে থাকায়, প্রথিবী সম্বক্ষে আধিবিদ্যক দ্রষ্টিভঙ্গির অসারতা স্পষ্ট হয়ে উঠেছিল। তা প্রথমে ঘটেছিল বিশ্বতত্ত্বে। জার্মান প্রাকৃতিক

বিজ্ঞানী ও দার্শনিক কাণ্ট এবং ফরাসী জ্যোতির্বিজ্ঞানী ও গণিতবিদ পিয়ের লাপ্লাস সৌরজগতের উন্নবস্থকে সদৃশ প্রকল্প উপস্থিত করেন; উভয়েই বলেন যে ধ্বনি-সদৃশ পদার্থ থেকে তা প্রাকৃতিকভাবে গঠিত হয়েছিল। তাঁদের তত্ত্ব ছিল গার্গনিক গ্রহ-নক্ষত্র সম্বন্ধে আধিবিদ্যক ধারণায় প্রথম বড় ধরনের সাফল্য-অর্জন।

বিশ্বজনীন পরিবর্তন ও বিকাশ সম্বন্ধে দ্বান্দ্বিক ধারণার জন্ম হয়েছিল খোদ বিজ্ঞানেরই প্রাণকেন্দ্রে। একমাত্র ত্রুটিকাশের তত্ত্বের উপরে নির্ভর করেই পরিবর্তমান প্রথিবীর বৈচিত্র্য ব্যাখ্যা করা সম্ভব — এই চিন্তাটা বিজ্ঞানে দ্যুচ্যুম্বল হয়েছে, বিশেষত ১৯শ শতাব্দীর মধ্যভাগ থেকে। প্রথিবী সম্বন্ধে দ্বান্দ্বিক অভিযন্ত গঠনের পক্ষে বিরাট তাংপর্যপূর্ণ ছিল ১৯শ শতাব্দীর তিনিটি বিরাট আবিষ্কার — জীবসত্ত্বসমূহের কোষময় গঠন আবিষ্কার, শক্তির সংরক্ষণ ও রূপান্তরের নিয়ম প্রতিপাদন, এবং ত্রুটিকাশের তত্ত্ব। প্রথিবীতে বস্তু ও ব্যাপারসমূহের বিশ্বজনীন পরস্পরসম্পর্ক প্রকাশ করতে তা সাহায্য করেছিল, এবং দৈর্ঘ্যয়ের থেকে উচ্চতারের দিকে গতি হিসেবে। এর আগে বিজ্ঞানীরা এবং দার্শনিক-আধিবিদ্যাবিদরা উভয়েই বস্তুর বিভিন্ন রূপকে — ক্যালোরিক, চৌম্বক, যান্ত্রিক ও বৈদ্যুতিক — পরস্পর থেকে স্বতন্ত্রভাবে বিদ্যমান বলে গণ্য করতেন; কিন্তু এখন সেগুলির আভ্যন্তরিক সম্পর্ক প্রমাণিত হয়েছিল।

১৮৩০-এর দশকে, জার্মান জীববিজ্ঞানী থিওডোর শোর্লান এবং উন্নিদৰ্বিজ্ঞানী মার্কুয়াস লেইডেন আৰিষ্কার কৰেন কোষ, জীবসমতাসমূহেৰ বিকাশ অধ্যয়নেৰ সময়ে, সমস্ত উন্নিদ ও প্রাণীৰ গঠনকাঠামোৰ বা ভিত্তিস্বৰূপ। এই আৰিষ্কার বিৱাট দার্শনিক গুৱৰুসম্পন্ন ছিল, কেননা তা সমস্ত জীবস্ত পদাৰ্থেৰ ঐক্য ও সাদৃশ্য প্রতিপন্ন কৰেছিল।

ইংৰেজ পদাৰ্থবিজ্ঞানী জেমস জাউল ও রংশ পদাৰ্থবিজ্ঞানী এমিলি লেনত্স কৰ্তৃক আৰিষ্কৃত ও প্ৰমাণিত শক্তিৰ সংৰক্ষণ ও বৃপ্তাস্তৱেৰ নিয়মটিতে বলা হয় যে কাৰণ ছাড়া কোনো কিছুই আৰিষ্কৃত বা অদৃশ্য হয় না। বহু শতাব্দী আগে প্ৰাচীন দার্শনিকৰাও অনুৰূপ এক চিন্তা প্ৰকাশ কৰেছিলেন, কিন্তু তা ছিল শুধু তাঁদেৰ অনুমান: তাৰা এই যন্ত্ৰণা দিয়েছিলেন যে কিছুন্মা থেকে কিছুই সংৰক্ষণ হয় না। এই উন্নিদ বিজ্ঞানসম্বতভাবে প্ৰতিপাদিত হয় নি ১৯শ শতাব্দীৰ আগে পৰ্যন্ত; ১৯শ শতাব্দীতেই জোউল ও লেনত্স সব ধৰনেৰ শক্তিৰ মধ্যে আন্তঃসম্পৰ্ক প্ৰমাণ কৰেন এবং নিৰীক্ষার সাহায্যে প্ৰতিপন্ন কৰেন যে শক্তি অৰ্বাণী ও অসূজনীয়, তা শুধু বৃপ্তাস্তৱত হতে পাৰে এক দশা থেকে আৱেক দশাৰ: যান্ত্ৰিক থেকে ক্যালৰিক, ক্যালৰিক থেকে বৈদ্ৰ্যাতিক, ইত্যাদিতে।

ইংৰেজ প্ৰাকৃতিক বিজ্ঞানী চাৰ্লস ডাৱেডেনেৰ বিশদাবৃত্ত ত্ৰ্যাবিকাশ তত্ত্ব উন্নিদ ও প্ৰাণীজগতেৰ মধ্যেকাৰ আন্তঃসম্পৰ্ক ব্যাখ্যা কৰেছিল। বিশাল

তথ্যগত উপরে নির্ভর করে ডারউইন প্রমাণ করেছিলেন যে সমগ্র প্রকৃতি, একটি উন্নিদ থেকে মানব পর্যন্ত, প্রবহণ ও বিবর্তনের এক নিরন্তর দশায় রয়েছে।

চৰ্মাবিকাশের ধারণাটা জ্ঞানের অন্যান্য ক্ষেত্রেও ছাড়িয়েছে। মহাবিশ্ব কীভাবে অস্তিপ্রকাশ করেছিল ও চৰ্মাবিকশিত হয়েছিল সে বিষয়ে নানা তত্ত্ব ২০শ শতাব্দীতে সংজ্ঞা হয়েছিল পদার্থবিদ্যায় ও জ্যোতির্বিদ্যায়। ভূবিদ্যা ও ভূগোল এই ধারণাকে প্রতিপন্থ করেছিল যে প্রাথমিক, তার মর্মস্থল ও উপরিস্তর নিয়ত পরিবর্ত্তিত হচ্ছে। ভূবিদ্যা বছুর চৰ্মাবিকাশ অধ্যয়ন করতে শুরু করেছিল। ইতিহাস মনোবিশেষ করেছিল ইতিহাসবাদের দিকে, অর্থাৎ এই ধারণাটা দিয়েছিল যে প্রগতি হল নিম্নতর থেকে উচ্চতরতে এক গতি। মনোবিদ্যা প্রকাশ করেছিল যে মানবমনও পরিবর্তনের মধ্য দিয়ে যায়। এইভাবে, চৰ্মাবিকাশের তত্ত্ব বিজ্ঞান ও দর্শনকে পরিব্যাপ্ত করেছে, এবং জগৎ পরিবর্তনাতীত, এই ধারণাকে খণ্ডন করেছে।

সমস্ত বাস্তবই আস্তসম্পর্কীত, এই ধারণাও প্রাতিপাদিত হচ্ছে। জলবায়ুতে অদলবদল উন্নিদ ও প্রাণীজগতে পরিবর্তন ঘটায়। স্মর্মে চৌম্বক ঝঙ্গা শুধু যে বেতার যোগাযোগকে ব্যাহত করে তাই নয়, আবহাওয়ার উপরেও তার একটা অভিযাত পড়ে, আবার আবহাওয়াগত চাপ লোকের স্বাস্থ্যের উপরে প্রভাব ফেলে। বিজ্ঞানীরা শুধু একাই তাঁদের

বৈজ্ঞানিক রচনাদিতে বন্ধু ও ব্যাপারসমূহের বিশ্লেষনীন সম্পর্কের কথা লেখেন না, লেখক ও কর্বিবাও তাঁদের রচনায় তা নিয়ে আলোচনা করেন। আমেরিকান কল্প-বিজ্ঞানী কাহিনী লেখক রে ব্র্যাডবেরির তাঁর *A Sound of Thunder* নামে ছোট উপন্যাসে বিভিন্ন ঘৃণের মধ্যে বিদ্যমান যোগসূত্র সম্বন্ধে, এবং একটিমাত্র প্রজাপতি অথবা ইংরেজ বিনাশের উপরে সমাজের সংকৃতির, এমন কি রাজনৈতিক ব্যবস্থার নির্ভরতা সম্বন্ধে বলেছেন। লেখক অবশ্য অতিকথনের আশ্রয় নিয়েছেন, কিন্তু এই ভীতিপূর্ণ কাহিনীটি পড়ার সময়ে বিশ্বাস করতে ইচ্ছা হয় যে এ রকম একটা সম্পর্ক থাকতে পারে। এবং জীবনও তা প্রতিপন্থ করে। বন্ধুতই, প্রকৃতিতে মাত্র একটি যোগসূত্রেই বিনাশ বা দুর্বলতাসাধন শূধু প্রকৃতিরই নয়, সমাজেরও পররত্ন বিকাশকে প্রভাবিত করে।

ফেডারেল জার্মান প্রজাতন্ত্রের মার্ক-সবাদী দার্শনিক রবার্ট স্টেইগেরভাল্ড বন্ধু ও ব্যাপারসমূহের মধ্যে বিশ্লেষনীন সম্পর্কের এক উদাহরণ দিয়েছেন। অত্যন্ত কার্যকর কৌটনাশক ডি ডি টি-র আবিষ্কার সম্বন্ধে তিনি আলোচনা করেছেন। এর প্রয়োগ কৌট নাশ সহজতর করেছিল বটে, কিন্তু তা পার্থিদের খাদ্যও ধূংস করেছিল, ফলে বসন্তকালটা হয়ে উঠেছিল কৃজনহীন। ডি ডি টি-র দর্বন পার্থি আর মৌমাছি মারা পড়েছিল, তাই পরাগিত হয়েছিল অপেক্ষাকৃত কম পুষ্পিকা, ফল আর বেঁচি ফলেছিল কম...

অধঃক্ষেপণের ফলে ডি ডি টি মিশেছিল ভূপ্রচ্ছের  
জলে, তার পরে নদী ও সাগরে এবং শেষ পর্যন্ত  
আমাদের খাদ্য। তা সঞ্চিত হয়েছিল আমাদের  
পাকস্থলীতে। জীবদেহ থেকে ডি ডি টি অপসারণ  
করা অসম্ভব বলে, বিজ্ঞানীরা এই সিদ্ধান্তে এসেছিলেন  
যে ডি ডি টি-র প্রয়োগ বন্ধ করা উচিত।

অবশ্য, ব্যাপারসমূহের মধ্যেকার সম্পর্ক<sup>\*</sup> সব সময়ে  
আপাতদৃশ্য নয়। কখনও কখনও আমরা তা দেখতেই  
পাই না। মহান চিন্তানায়ক, কবি ও গণিতবিদ ওমর  
খৈয়াম তাঁর একটি কবিতায় লিখেছেন :

চার্দিকে যা দোখি সব মিথ্যা শুধ,  
আর কিছু নয়,  
এ সব কিছুর তল পেতে তো অনেক পথই বাঁক।  
যা দেখ তাই এই প্রথিবীর সত্য বলে মেনো না কো,  
রহস্য যা তাহার দেখা পায় না কভু আৰ্থ...\*

প্রথিবী শুধু পরিবর্তমান ও গতিশীলই নয়; তা  
একটিমাত্র সমগ্র, এবং সেখানে সব কিছু অবচেদন্যভাবে  
আন্তঃসম্পর্কীভূত। বিজ্ঞান প্রাচীন দার্শনিকদের এই  
অনুমানকে প্রমাণ করেছে যে কিছু-না থেকে সংজ্ঞ  
হয় না কিছুই, এবং চিহ্ন না রেখে কিছুই অদ্য হয়  
না। প্রার্থিমক কণামূহ থেকে গঠিত হয় পরমাণু।  
তার পর সেগুলি থেকে তৈরি হয় অণ্ড। ব্যক্তির  
অবয়বগুলিও একটি অপরটির সঙ্গে সংযুক্ত; উন্নিদ  
ও প্রাণিকুল গঠন করে প্রজাতি, শ্রেণী ও পরিবার।

---

\* ওমর খৈয়াম। রবাইয়াত। মস্কো, ১৯৭২, পঃ ১৩  
(বুশ ভাষায়)।

সূর্য প্রথিবীর সঙ্গে সম্পর্কিত, আমাদের নক্ষত্রমণ্ডলী  
সম্পর্কিত অন্য নক্ষত্রমণ্ডলীর সঙ্গে, ইত্যাদি। তাই,  
বিশ্বকে অধ্যয়ন করার সময়ে আমরা তাকে দোখ তার  
আন্তঃসম্পর্ক, এক্ষ ও পরিবর্তনে।

### কুর্মাবিকাশ কীভাবে কাজ করে?

দাশর্ণিনকরা বহুসময়ের বৈশিষ্ট্যানুর্ণয় করেছিলেন  
সেগুলির পরিমাণ ও গুণ দিয়ে। দ্রষ্টান্তস্বরূপ,  
ডেমোক্রটিস বলেছিলেন যে পরমাণুসমূহ আছে আর  
আছে এক মহাশূন্য। পরমাণুগুলি রূপ ও ওজনের  
(অর্থাৎ, পরিমাণের) দিক দিয়ে প্রথক, আর চেতন  
ও অচেতন পদার্থের মধ্যে এটাই একমাত্র পার্থক্য।  
তিনি বলেছিলেন, এমন কি আত্মাও গঠিত পরমাণু  
দিয়ে, সেগুলি গোলাকার ও হাল্কা। পিথাগোরাস  
ছিলেন অন্যান্য প্রথম দাশর্ণিক যিনি প্রকৃতিতে  
পরিমাণগত সম্পর্কের প্রশ্নাটি উপর্যুক্ত করেছিলেন;  
সংখ্যাকে তিনি অস্তিত্বশীল সমন্ব পদার্থের মূল নীতি  
বলে মনে করতেন।

বিজ্ঞানীরা অবশ্য পরিমাণ ও গুণের মধ্যেকার  
সম্পর্ক বহুকাল আগে স্বীকার করেছিলেন।  
দ্রষ্টান্তস্বরূপ, আরব অপরস্যানবিদদের তা জানা  
ছিল, তারা উপাদান রূপান্তরের তত্ত্ব বিশদ  
করেছিলেন। গুণের বর্গাটিকে প্রথম ব্যাখ্যা করেছিলেন  
আরিস্ততল, তিনি তার সংজ্ঞানরূপণ করেছিলেন  
অন্তঃসারের এক সূর্ণনির্দিষ্ট বৈশিষ্ট্য বলে।

প্রত্যেকেই জানে যে পরিমাণগত পরিবর্তনসমূহের ফলে একটি বিষয়ে বা ব্যাপারে এক নতুন গৃহের আবির্ভাব ঘটে। আমরা বড় হয়ে উঠি, অর্থাৎ, শৈশব থেকে বয়ঃসন্ধিকালে, তার পর পরিণত বয়স ও বার্ধক্যের দিকে যাই। এই প্রক্রিয়াটি (এক দশা থেকে আরেক দশায় যাওয়া) ঘটে আমাদের অলঙ্কৃ, এবং শৈশব ও বয়ঃসন্ধিকালের ভেদরেখাটা সব সময়ে খুঁজে পাওয়া যায় না। পরিমাণগত পরিবর্তনগুলির ধারাবাহিকতা প্রাকৃতিক ও সামাজিক প্রক্রিয়াসমূহ চলাকালে নতুনের আবির্ভাবকে শৃঙ্খল যে ব্যাখ্যা করে না তাই নয়, বরং তা বোঝা আরও দ্রুত করে তোলে। নতুন সম্বন্ধে ধারণাটি একটা লাফ-জাতীয় গৃহণগত পরিবর্তন হিসেবে বিকাশের সঙ্গে আবশ্যিকভাবেই যুক্ত।

প্রাচীন গ্রীকরা এটা আন্দাজ করেছিলেন; তাঁরা দিয়েছিলেন স্বর্ননির্দৃষ্ট মানবিক যুক্তিক— সোরাইটিজ বাযুক্তিজ্ঞাল; পরিমাণগত ধারাবাহিকতাকে যা ব্যাহত করে, প্রকৃতিতে ও মানবজীবনে সেই সমস্ত গৃহণগত লাফ-জাতীয় রূপান্তরের অবশ্যান্তৰিতা তাতে যুক্তসংগতভাবে প্রতিপাদন করা হয়। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, ‘স্তুপ’ সংজ্ঞাস্ত সোরাইটিজে প্রথক প্রথক বালুকণা দিয়ে গঠিত গোটা একটি স্তুপ কীভাবে দেখা দেয় সেই প্রশ্নাটি উপস্থিত করা হয়েছে। একটিমাত্র বালুকণা একটি স্তুপ নয়, দৃটি, তিনটি, চারটি বা পাঁচটি ধূলিগুণাও একটি স্তুপ নয়... একটি ধূলিকণাকে অন্যান্য ধূলিকণার সঙ্গে যোগ করলেও সেটা স্তুপ

হয় না। তা হলে সেটা কীভাবে দেখা দেয়? কোন বিশেষ মূহূর্তে? ‘বিরলকেশ’ সংস্কৃত সোরাইটিজে উল্টো দিক দিয়ে একই ধরনের প্রাদুর্যাকে বিবেচনা করা হয়: একজন লোক কীভাবে বিরলকেশ হয়, যদি একটি, দুটি, প্রভৃতি করে তার চুলের পরিমাণ হ্রাস একটা কেশহীন স্থানের আস্ত্রপ্রকাশের সমতুল না হয়? অথচ প্রাচীনকালের মতো, আজও স্তুপগুলি তৈরি হচ্ছে এবং লোকের মাথায় টাক পড়ছে। এই সমস্ত ব্যাপার শুধু বোৰা ও ব্যাখ্যা করা সম্ভব পরিমাণগত ও গৃণন্ত পরিবর্তনসম্মতের মধ্যেকার আন্তঃসম্পর্ক বিশ্লেষণের মধ্য দিয়ে। উভয় ক্ষেত্রেই, একটা পরিমাণগত সংয়ন পরিবর্তিত হয় একটা গৃণন্ত প্রভেদে। হেগেল আরও একটি উদাহরণ দিয়েছিলেন, সেটি বেশ সরস: আপনি একটা গ্রন্থ বা একটা টেলার খবর করতে পারেন, তার কোনোই তাৎপর্য নেই; কিন্তু এই ‘কোনোই তাৎপর্য নেই’ ব্যাপারটি আপনার টাকার থালিটাকে ফাঁকা করে, এবং সেটাই হল একটা আবর্ণ্যক গৃণন্ত পার্থক্য।

পরিমাণগত পার্থক্য বিভিন্ন ধরনের: সেগুলি হতে পারে মন্থর ও অলক্ষিত (যেমন, দ্রষ্টান্তস্বরূপ, শৈশব থেকে বয়ঃসন্ধিকালে পরিবর্তন), অথবা সেগুলি হতে পারে ভারত। পরিমাণগত পরিবর্তনগুলি দ্রুমৰ্বিকাশমূলক বিকাশ হিসেবে পরিচিত। দ্রুমৰ্বিকাশ হল এক মস্ত, দ্রুমাল্বত, মন্থর ধরনের বিকাশ। গৃণন্ত বিকাশ হল বৈশ্বারিক, তার সঙ্গে জড়িত থাকে অতীতের অবলূপ্ত, সামাজিক সম্পর্ক, সংস্কৃত,

প্রযুক্তিবিদ্যা ও বিশ্ব দ্রষ্টব্যস প্রভৃতির ক্ষেত্রে আমূল  
পরিবর্তন। এই ধরনের বিকাশের দ্রষ্টান্ত হল  
সামাজিক বিপ্লব আর বৈজ্ঞানিক আবিষ্কারগুলি।

কিছু কিছু বিজ্ঞানী ও দার্শনিক অবশ্য মনে করেন  
যে প্রকৃতি ও সমাজে একমাত্র পরিমাণগত পরিবর্তনই  
আছে; এইভাবে তাঁরা বিকাশ সম্বন্ধে এক আধিবিদ্যাক  
অভিযন্ত প্রকাশ করেন, তাতে পরিমাণগত  
সম্পর্কগুলিকেই পরম করে তোলা হয়, সেগুলিকেই  
সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ বলে গণ্য করা হয়। দ্রষ্টান্তস্বরূপ,  
আনাঙ্কাগোরাস বলেছিলেন যে মনুষ্য-বীজের মধ্যে  
অদ্শ্য সংক্ষয় রূপে থাকে চুল, মখ, শিরা, কণ্ডরা ও  
হাড়, সেগুলি মিলিত হয়, বাড়ে ও দশ্যমান হয়  
বিকাশশৰ্তে। কিছুটা পরিবর্তিত রূপে হলেও,  
অন্তরূপ অভিযন্ত দেখা দিয়েছিল জীববিদ্যায় এবং  
পরে সমাজতত্ত্বেও। যেমন, সামাজিক-ডারউইনপন্থীরা  
জীব ক্রমাবিকাশের তত্ত্ব আর ঐতিহাসিক প্রক্রিয়ার মধ্যে  
একটা সাদৃশ্য টানেন। সমাজের বিকাশকে তাঁরা  
পর্যবেক্ষণ করেন ক্রমাবিকাশে, বাতিল করেন বৈপ্লাবিক  
পরিবর্তনকে, এবং এর একটা ব্যবহারিক পরিণতি  
দেখা দেয়। রাজনীতিতে ক্রমাবিকাশবাদের তৎপর্য হল  
সংস্কারবাদ আর দক্ষিণপন্থী সংবিধাবাদের পক্ষে  
প্রচার। এই তত্ত্বের অনুগামীরা পঞ্জিবাদ থেকে  
সমাজতন্ত্রে পরিবর্তনকে গণ্য করেন এক মস্তক,  
ক্রমান্বিত প্রক্রিয়া বলে। তাই তাঁরা শ্রমিক ও  
পঞ্জিপাতিদের মধ্যে সহযোগিতার ওকালাত করেন এবং  
সরকারি সংস্কারকর্ম ও সাংবিধানিক সংশোধনী,

প্রভৃতির গুরুত্ব বাড়িয়ে দেখান, যার ফলে তাঁরা  
প্রকাশ্যে অথবা গোপনে বিপ্লবের প্রতি বিশ্বাসযাতকতা  
করেন।

আরেকটি চরম প্রান্ত হল গুণগত পরিবর্তনগুলিকেই  
পরম করে তোলা, যার দ্বারা বিকাশকে ব্যাখ্যা করা হয়  
একান্তভাবেই গুণগত পরিবর্তন হিসেবে। ফরাসী  
প্রকৃতিবাদী জর্জ কুভিয়ে-স্কট মহাপ্লয়ের তত্ত্বকে  
কোনো কোনো বিজ্ঞানী দর্শনের ক্ষেত্রে স্থানান্তরিত  
করেন। কুভিয়ে মনে করতেন যে ত্রুট্যবিকাশ হল শান্ত  
দশা থেকে মহাপ্লয়ের দিকে যাওয়া। কুভিয়ের  
অভিযন্ত পরিবর্তনকালে অ-প্রমাণিত হলেও, সামাজিক  
প্রাচীনাময় ব্যাখ্যা করার জন্য তা ব্যবহৃত হত এবং  
নৈরাজ্যবাদীদের ও সব ধরনের রাজনৈতিক হঠকারীদের  
রাজনৈতিক কার্যকলাপের ভিত্তি হিসেবে তা কাজ  
করেছিল। উপরে পর্যালোচিত অভিযন্তগুলির অন্তর্বৎপ  
অভিযন্ত হল আধিবিদ্যক, কেননা সেগুলির ভিত্তি  
হল বিকাশের শুধু গুণগত বা পরিমাণগত  
পরিবর্তনেরই স্বীকৃতি।

প্রকৃতপক্ষে, বিকাশ হল পরিমাণগত ও গুণগতের  
এক সম্মিলন, যেখানে পরিমাণগত পরিবর্তনগুলি  
লাফের পথ প্রশস্ত করে, এবং গুণগত পরিবর্তনগুলি  
প্রশস্ত করে নতুনের জন্মের পথ, ত্রুট্যবিকাশে এক  
আয়ল মোড়বদলের পথ। অসামান্য মার্কিন সাংবাদিক  
জন রিড তাঁর ‘দুর্নিয়া কাঁপানো দশ দিন’ গ্রন্থে এটা  
প্রত্যয়জনকভাবে দেখিয়েছেন। অঙ্গীকৃত সমাজতান্ত্রিক  
মহাবিপ্লব কীভাবে ঘটেছিল, এবং প্রথিবীকে স্থানিত

করা ও অনেকের কাছেই সম্পূর্ণ বিস্ময়স্বরূপ  
ঘটনাবলী কীভাবে রূশ প্রলেতারিয়েতের চালানো  
শ্রেণী সংগ্রামের দৈর্ঘ্য কালপর্বের ভিতর থেকে বাস্তবে  
গড়ে উঠেছিল তা তিনি বর্ণনা করেছেন।

উপসংহার টানার আগে এ কথা অবশ্যই বলা দরকার  
যে লাফগুলি ঘটে বিভিন্নভাবে, সেগুলি এক রকম  
নয়; দ্রষ্টান্তস্বরূপ, সেগুলি একটি নির্দিষ্ট তাপমাত্রায়  
একটি তরল পদার্থের একটি ধাতুতে ঝুপান্তর, বা  
জলের বাষ্পে ঝুপান্তর হতে পারে, অথবা বৈজ্ঞানিক  
ও প্রযুক্তিগত বিপ্লবও হতে পারে। লাফগুলি ঘটতে  
বহু সহস্রাব্দ লেগে যেতে পারে — একটি দ্রষ্টান্ত  
হল ভৃত্যাত্মক ঘৃণাগুলির পর্যায়চক্র; অথবা সেগুলি  
ঘটতে পারে ঐতিহাসিকভাবে সংক্ষিপ্ত এক কালপর্ব —  
তার দ্রষ্টান্ত হল সোভিয়েত ইউনিয়নে সমাজতন্ত্র  
নির্মাণ, যা সম্পূর্ণ হয়েছিল দ্রুই ডজন বছরের মধ্যে।  
ইউরোপ, এশিয়া ও লাতিন আমেরিকার অনেকগুলি  
দেশেও সম্প্রতি সামাজিক ও সাংস্কৃতিক বিপ্লব  
ঘটেছে।

পরিমাণ থেকে গুণে উন্নয়নের তত্ত্ব বস্তুবাদী  
ডায়ালেক্টিকসকে এক সাবশেষ বৈপ্লাবিক চারিত দান  
করে। সমাজপ্রগতির বৰ্দ্ধনয়াদি সারমর্মকে তা ব্যাখ্যা  
করে এবং ক্রমবিকাশমূলক পরিবর্তনগুলি কীভাবে  
স্বাভাবিকভাবেই বিপ্লব সংঘটিত করে সে বিষয়ে  
উপলক্ষ সহজতর করে; আর এই বিপ্লব হল এক  
নির্দিষ্ট স্তরে একটি সমাজ বা দেশের ক্রমবিকাশমূলক  
পরিবর্তনের তুঙ্গশীর্ষ।

এখন যখন আমরা দেখেছি যে গতি ঘটে পরিমাণগত পরিবর্তন থেকে গুণগত পরিবর্তনে উত্তরণের মধ্য দিয়ে, তখন আমরা প্রশ্ন করতে পারি: গতির উৎস কী?

### গতির কি শব্দ, আছে?

অতি প্রাচীনকালে এমন কিছু দার্শনিক ছিলেন যাঁরা মনে করতেন যে বিপরীত যে সমস্ত নীতি, বা শক্তি, আঘ-গতি, আভ্যন্তরিক গতি ও এক অবস্থার দ্বারা আরেক অবস্থার প্রতিস্থাপন ঘটায়, সেই সমস্ত বিপরীত নীতি, বা শক্তি প্রথিবীতে ফিয়া করে। তাঁরা বলতেন, প্রতিটি বিষয় বিপরীত দিকগুলি দিয়ে তৈরি, এই দিকগুলি একটি অপরাইটকে বাদ দিয়ে চলতে পারে না, কেননা সেগুলি একটি অপরাইটকে প্রবান্ধন করে, আবার একই সময়ে একটি অপরাইটকে বাদ দেয় অর্থাৎ একেবারে বিপরীত দিকে থাকে: এই রকমই হল জীবন ও মৃত্যু, প্রেম ও ঘৃণা, ভালো ও মন্দ, অংগ ও তৃষ্ণার, দিন ও রাতি, পূরূষ ও নারী, ইত্যাদি। বিপরীত দিকগুলির ঘির্ষক্ষয়া, এই দ্বন্দ্বগুলি প্রথিবীতে বিশ্বালা আনে, পরিবর্তন ঘটায়, এবং তাই সেগুলি বিকাশের এক উৎস। প্রথিবীতে বিপরীতের অস্তিত্ব সম্বন্ধে অনুমিতি প্রকাশ করেছিলেন প্রাচীন চীন, ভারত, গ্রীস, ও মধ্য প্রাচ্যের দার্শনিকরা।

প্রাচীন চীনিক দার্শনিকবল্দ, যেমন জাও-জি, বলেছিলেন বিশ্বজননীন মুখ্য নীতির গতির কথা, তাকে

অভিহত করেছিলেন ‘তাও’ বলে। ‘তাও’-য়ের দ্বান্দ্বকতা স্বপ্নকাশ এইখানে যে তার বহু পরম্পরাবরোধী গৃণ-ধর্ম আছে: ‘তাও’ শূন্য ও অনন্ত, তা নিঃসঙ্গ ও অপারিবর্তনীয়। মহান ‘তাও’ সর্বত্র বিবাজমান, সর্বত্র তা কাজ করে, কোনো সীমা নেই তার। ‘দাও দে জিঙ’ গ্রন্থে ‘তাও’-এর তার বিপরীতে উত্তরণ, রূপান্তরণ সম্বন্ধে একটা ধারণা আছে: যা কৃৎসিত তা দ্রুটিহীনকে সংরক্ষিত হতে সাহায্য করে, যা বঙ্গিম তা পরিণত হয় অজ্ঞতে, শূন্য হয় পূর্ণ এবং প্ররন্তো প্রতিস্থাপিত হয় নতুনের দ্বারা। সামান্য কিছুর জন্য প্রয়াস চালাতে গিয়ে, আপনি অর্জন করতে পারেন অনেক কিছু এবং অনেক কিছুর জন্য প্রয়াস চালাতে গিয়ে আপনি বার্থ হতে পারেন। সবথের মধ্যে আছে দ্রুতগ্রাম এবং এর উল্টো। অন্দরূপ অভিযত প্রকাশ করেছিলেন হেরাক্লিটাসও: ‘আমাদের মধ্যে সব কিছুই এক — জীবিত ও মৃত, সজাগ ও নির্জিত, তরুণ ও বৃদ্ধ। কেননা প্রথমোক্ত অদ্শ্য হয় শেষোক্তের মধ্যে, এবং শেষোক্ত — প্রথমোক্তের মধ্যে।’\* প্রাচ্যের মহাজ্ঞানীরা বলেছিলেন দ্রুটি নীতির মধ্যে সংগ্রামের কথা: এক দিকে, আলো ও শূন্য (অর্মাজ্জ্ব), অন্য দিকে, মন্দ ও অক্ষকারের শক্তি (আরিমান)।

এই অভিযতগুলি পরবর্তীকালে বিকশিত করা হয়েছিল। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, ইতালীয় দার্শনিক জর্ডানো

\* বিষ্ণু দর্শন সংগ্রহ। মিস্ল প্রকাশন, মস্কো, ৪ খণ্ড,  
১ খণ্ড, ১৯৬৯, পঃ ২৭৬, (রুশ ভাষায়)।

ବ୍ରନ୍ଦନୋ ଏହି ମତ ପୋଷଣ କରନେଲେ ଯେ ଏକଟି ବିରୋଧିତା ଆରେକଟି ବିରୋଧିତାର ଶ୍ଵର, ବିନାଶ ହଳ ଅଭ୍ୟଦୟ ଓ ଅଭ୍ୟଦୟ — ବିନାଶ, ଏବଂ ପ୍ରେମ ହଳ ସ୍ଥାନା ଆର ସ୍ଥାନା — ପ୍ରେମ । ତାଇ ତିନି ଏହି ସିନ୍ଧାନ୍ତ ଟେନେଛିଲେନ : ପ୍ରକୃତିର ଅସ୍ତରତମ ରହ୍ୟାଗ୍ରଳ ଯେ ଭେଦ କରତେ ଚାଯ, ତାରଇ ଉଚିତ ନ୍ୟନତମ ଓ ସର୍ବାଧିକତମ ଦ୍ୱାରା ଓ ବିରୋଧଗ୍ରଳ ପ୍ରୟବେକ୍ଷଣ କରା । ସାରୀ କବିତାଗ୍ରଳକେ ସଥାର୍ଥଭାବେଇ ଦାର୍ଶନିକ ରଚନା ବଲେ ଅର୍ଭାହିତ କରା ହୁଏ, ସେଇ ରବୀନ୍ଦ୍ରନାଥ ଠାକୁର ଲିଖେଛିଲେନ ଯେ ଜୀବନ ତାର ସମସ୍ତ ରୂପେଇ ସ୍ଵର୍ଗର, କେନମା ଏକଟି ଜିନିମ ଉତ୍ସାରିତ ହୁଏ ଆରେକଟି ଜିନିମ ଥେକେ, ଏବଂ ଆରେକଟି ଜିନିମେର ତାକେ ଦରକାର ହୁଏ । ଜୀବନେର ଦ୍ୱାରାକରୋଧ ଥେକେ ପଶ୍ଚାଦ-ପ୍ରସରଣ କରେ ଅନ୍ତର୍ଭାବ ନିମିଶ ହୋଯାକେ ତିନି ପ୍ରତ୍ୟାଖ୍ୟାନ କରେଛିଲେନ ଏବଂ ବସ୍ତୁ ଓ ବ୍ୟାପାରମଧ୍ୟରେ ବିପୁଲ ବୈଚିତ୍ରେର ରମାମ୍ବାଦନ କରେଛିଲେନ ।

ଧ୍ୟାନ ଆପନାରେ ମିଳାଇତେ ଚାହେ ଗନ୍ଧ,  
ଗନ୍ଧ ଦେ ଚାହେ ଧ୍ୟାନରେ ରାହିତେ ଜ୍ଞାନ୍ଦେ ।  
ମୁର ଆପନାରେ ଧରା ଦିତେ ଚାହେ ଛନ୍ଦେ,  
ଛନ୍ଦ ଫିରିଯା ଛୁଟେ ଯେତେ ଚାହେ ମୁରେ ।  
ଭାବ ପେତେ ଚାଯ ରୂପରେ ମାଝାରେ ଅଷ୍ଟ,  
ରୂପ ପେତେ ଚାଯ ଭାବରେ ମାଝାରେ ଛାଡ଼ା ।  
ଅସୀମ ଦେ ଚାହେ ସୌମ୍ୟର ନିର୍ବିଡ୍ଧ ସନ୍ଧ,  
ସୌମ୍ୟ ଚାଯ ହତେ ଅସୀମର ମାଝେ ହାରା ।  
ପ୍ରଳୟେ ସ୍ତରନେ ନା ଜାନି ଏକାର ସଂକ୍ଷିତ,  
ଭାବ ହତେ ରୂପେ ଅବରାମ ଯାଓଯା-ଆସା,  
ବକ୍ତ ଫିରିଛେ ଖାଜିଯା ଆପନ ମଂକ୍ତ,  
ମଂକ୍ତ ମାଗିଛେ ବୀଧନେର ମାଝେ ବାସା ।

প্রাত্যহিক জীবন, বিজ্ঞান ও রাজনৈতিক সংগ্রাম, সবই এই ঘটনার সাক্ষ বহন করে যে বাস্তব দলের পরিপূর্ণ; কিন্তু এই ঘটনাটা স্বীকার করাই বাস্তবের তল পাওয়ার পক্ষে যথেষ্ট নয়: প্রকৃতিতে বিদ্যমান বিপরীতগুলির মধ্যেকার সম্পর্কের মূল পর্যন্ত যেতে হবে। শুধু দর্শনিকরাই নন, লেখক ও কবিয়াও এ বিষয়ে সচেতন ছিলেন। ১৭শ শতাব্দীর আফগান করির আবদ্ধন কাদির খাঁ লিখেছিলেন:

মন্দ ভোগে ভালোয় আর দয়া ভোগে মন্দে,  
দয়া যাহার যাথাথ্য দয়, মন্দ জোধে নিন্দে।

বিপরীতসমূহ আন্তঃসম্পর্কিত। হেরাক্লিটাস  
বলেছিলেন: 'সব কিছু এক — বিভাজ্য ও অবিভাজ্য।  
জাত ও অজাত, নির্খil বিষে বিদ্যমান নিয়ন্ত্রক শক্তি  
ও চিরস্তনতা, পিতা ও পুত্র...'\* বিপরীতসমূহের  
মধ্যেকার যোগসূত্রটি ঘনিষ্ঠ ও আচুট, এবং সেগুলি তার  
বাহ্যিক নয়। দ্রষ্টব্য হল, যন্ত্রণার্থাণবিদ্যায় ক্রিয়া ও  
প্রতিক্রিয়া, গঠিতে যোগ ও বিয়োগ, কিংবা রসায়নশাস্ত্র  
ও জীববিদ্যায় যোজন ও বিয়ন্দ, অবধারণায় বৃদ্ধিগত  
ও ইন্দ্রিয়গত।

দ্বন্দ্ব অবশ্য শুধুই বিপরীতের এক নয়।  
বিপরীতসমূহের মধ্যে সংঘাত হল সংগ্রাম; এই সংগ্রামের  
মধ্য দিয়েই বিকাশ ঘটে, সংগ্রাম হল বিপরীতসমূহের

\* প্রাচীন গ্রীসের বস্তুবাদীরা। পাইভিজ্যাত প্রকাশন,  
মস্কো, ১৯৫৫, পঃ ৪৫, (রুশ ভাষায়)।

মধ্যেকার সম্পর্কের সারমর্থ। দ্বিতীয়বর্ষপ, সমাজে বিপরীতসম্মতের সংগ্রাম শ্রেণী সংগ্রামের রূপ ধারণ করে, আর প্রকৃতিতে — মিথিলায়ার (অর্থাৎ, তিয়া ও প্রতিচ্ছিয়া, আকর্ষণ ও বিকর্ষণ, ইত্যাদির)। মহান জার্মান কীব ও দার্শনিক ইয়োহান ভলফ্গাউ গ্যেটে এই মত পোষণ করতেন যে খোদ জীবনই দ্বন্দ্বময়, তা হল ভালো ও মন্দের মধ্যে, প্রেম ও ঘৃণার মধ্যে, আনন্দ ও কষ্টভোগের মধ্যে এক সংগ্রাম।

প্রতোক দ্বন্দ্বের আছে নিজস্ব ইতিহাস: তা দেখা দেয়, বৃক্ষ পায় (জটিল হয়), তার পর মীমাংসিত হয়। সমাজিক দ্বন্দ্বগুলি অমীমাংসেয় হতে পারে; সেবুপ ক্ষেত্রে সেগুলিকে বলা হয় বৈরম্বলক। দাসেরা ও দাস-মালিক, বুর্জোয়া ও প্রলেতারিয়েত, ঘৃঙ্গি-শৃম ও পুঁজি এই ধরনের।

আধিবিদ্যাবাদীরা বিপরীতের ঐক্যকে অস্বীকার করেন, তাঁরা মনে করেন যে প্রতোকটি থাকে স্বকীয়ভাবে। এই অভিযত অবিজ্ঞানিক, কেননা একটির বিনাশের ফলে অপরটির বিনাশ হয়। যাঁরা বিপরীতের ঐক্যকে স্বীকার করেন অথচ সেগুলির মধ্যে সংগ্রামকে অস্বীকার করেন, তাঁরাও আধিবিদ্যক অবস্থানের অধিকারী। রাজনীতিতে, এর ফল হয় প্রকৃতই বিদ্যমান দ্বন্দ্বগুলির কঠোরতা লঘুকরণ, এবং আপোস। দ্বিতীয়বর্ষপ, পুঁজিবাদের সাফাই-গাইয়েরা প্রায়শই জানান যে তার ‘ভালো’ ও ‘মন্দ’ দিক আছে, এবং তার ‘ভালো’ দিকগুলির বিকাশ ঘটিয়ে ‘মন্দ’ দিকগুলি দ্বার করলে ‘সর্বজনের কল্যাণের’ এক

সমাজ অর্জন করা যেতে পারে। কখনও কখনও তাঁরা জোর দিয়ে বলতে শুরু করেন যে শ্রমিকদের অবস্থা উন্নত হচ্ছে, কেননা একচেটিয়া মূল্যায় ‘ফোঁটায় ফোঁটায় নিচের দিকে পড়ছে’। কিন্তু, শ্রমজীবী জনগণ এ বিষয়ে ভালোভাবেই সচেতন যে, এখন যা কিছু তাদের আছে সেটা অর্জুত হয়েছে শোষকদের সঙ্গে তিক্ত সংগ্রামের মধ্য দিয়ে, পূর্জিপতিদের কাছ থেকে তা ‘ছিনয়ে নেওয়া’ হয়েছে, কেনোমতেই তা একচেটিয়া সংস্থাগুলির দেওয়া ‘উপহার’ নয়। একচেটিয়া সংস্থাগুলি যখন শোষণ করে এবং একজন মানুষ যখন আরেকজনের দ্বারা শোষিত হয়, তখন কোনো আপোস-মিলন হতে পারে না।

উপসংহারে বলা যায় যে জীবনে, বাস্তবে, আমরা নিয়তই ইন্দ্রের সম্মুখীন হই। দ্বন্দ্বগুলিই বিকাশের মূল্য সারবস্তু ও উৎস। সেগুলিকে জানার গুরুত্ব এখানেই, কেননা এই জ্ঞান মানুষের জ্ঞানাকলাপকে কার্য্যকর করে। তাই প্রশ্ন ওঠে: দ্বন্দ্বগুলি চিন্তনে কীভাবে প্রতিফালিত হয়?

### ডায়ালেকটিকস ও একলেকটিকস

এই প্রশ্নটা প্রোপুরি বোঝার জন্য নিম্নলিখিত বিষয়টি আমাদের অবশ্যই গণ্য করতে হবে: আমাদের চিন্তন যদি পরস্পরবিরোধী না হয়, তা হলেই তা সঠিক। বস্তুতপক্ষে, একই জিনিসের ব্যাপারে একই সময়ে বিপরীত মতামত ব্যক্ত করা উচিত নয়। চিন্তনে

পরম্পরাবরোধিতা ঘটতে দিয়ে আমরা সঠিক চিন্মনের নিয়ম লওন করি। দ্রষ্টব্যস্বরূপ, একই ব্যক্তি সম্পর্কে এই কথা বলা অসম্ভব যে সে যুগপৎ জীৱিত ও মৃত। লোকে অবশ্য মারা যায়, কিন্তু একজন ব্যক্তি যদি জীৱিত থাকে, তা হলে তার উপরে আমরা শুধু সেই গুণটাই আরোপ করি, এই ঘটনা সত্ত্বেও যে কয়েক বছর পরে সে মারা যাবে। তখন আমরা বলব: সেই লোকটি মারা গেছে।

যাই হোক, আমরা এটা দেখিয়েছি যে প্রথিবীতে ব্যাপারসমূহ পরম্পরাবরোধী। ১৭শ শতাব্দীর শুরুতে আলোকের প্রকৃতি সম্বন্ধে এক বিতর্ক চলেছিল আলোকবিদ্যার ক্ষেত্রে: তা কি ছেদহীন ও তরঙ্গসদৃশ এবং তাই তরঙ্গের নিয়মাধীন, না কি তা ছেদযুক্ত, স্ক্রিন কণিকাকার, এবং তাই কণিকার নিয়মাধীন? আলোর দৃটি বিপরীত তত্ত্ব সংঘ হয়েছিল: তরঙ্গ ও কণিকাকার। দৃটি তত্ত্বের মধ্যে কোনটি ঠিক তাই নিয়ে বহু তক্রিতক চলেছিল; যুক্তি উপস্থিত করা হয়েছিল উভয় তত্ত্বেরই সমর্থনে। ইংরেজ বিজ্ঞানী আইজাক নিউটন বহু পরীক্ষানিরীক্ষা চালিয়েছিলেন এটা প্রমাণ করার জন্য যে আলোকের এক ছেদযুক্ত, অসম্বদ্ধ প্রকৃতি আছে এবং তা হল কণার, স্ক্রিন কণিকার এক প্রবাহ। পক্ষান্তরে ওলন্দাজ বিজ্ঞানী ফ্রিস্ট্যান গ্যাইগেনস আলোকগত বিচ্ছুরণ ও ব্যাহতি বিষয়ক আবিষ্কারের ভিত্তিতে সিদ্ধান্ত করেছিলেন যে আলোক হল এক ছেদহীন মাধ্যমের তরঙ্গসদৃশ গৰ্ত। মনে হতে পারে যে এই সিদ্ধান্তদ্বারা মধ্যে মাঝ একটিই

সত্য হতে পারত; কিন্তু বিজ্ঞানের ক্রমবিকাশ এই ঘটনাটাকে জোরালোভাবে তুলে ধরেছে যে এই ‘অস্তু’ ব্যাপারটি এক পরস্পরবিরোধী, দ্বান্দ্বক প্রকৃতির। পরে প্রতিপম হয়েছে যে আলোক ধূগপৎ তরঙ্গ ও কণিকাসমূহের গাত। ১৯শ শতাব্দীতে প্রমাণিত হয়েছিল যে তরঙ্গ শূধু দ্শমান আলোকেরই চারিপথবৈশিষ্ট্য নয়, বিদ্যুৎ চুম্বকত্ব ও অন্য অনেকগুলির প্রক্রিয়ারও বৈশিষ্ট্য। প্রমাণিত হয়েছিল যে আলোক, বিদ্যুৎ ও চুম্বকতা হল একটিমাত্র চৌম্বক ক্ষেত্রের স্পন্দন। সেই শতাব্দীর শেষ দিকে ও ২০শ শতাব্দীর শুরুতে বিপুল পরিমাণ আবিষ্কার ঘটেছিল, এবং সন্দেহাতীতরূপে প্রমাণিত হয়েছিল যে একটি ছেদহীন চৌম্বক ক্ষেত্র একই সঙ্গে এক ছেদযুক্ত, অসম্বন্ধ ও কণিকাকার ব্যাপারও বটে।

এইভাবে, দ্শ্য আলোক ও অদ্শ্য বেতার তরঙ্গ, রঞ্জনরাশি, বিদ্যুৎ, চুম্বকত্ব, তাপ বিকিৰণ ও বিশেষণ, সাধাৱণভাবে শক্তি, ফটোএফেক্ট, ইত্যাদি সম্বন্ধে আৱণ বেশি জানা গিয়েছিল, প্রথমত, সেগুলিৰ স্বকীয় পরস্পরবিরোধী প্রকৃতিৰ অনুসন্ধান ও ব্যাখ্যার দৰুন, এবং দ্বিতীয়ত, অসম্বন্ধ ও ছেদহীন, পদাৰ্থেৰ চুম্বতম অখণ্ড পরিমাণ ও তরঙ্গ — এই বিপৰীতেৰ ঐক্য হিসেবে সেগুলি অধ্যয়নেৰ দৰুন।

অনুরূপ পৰিস্থিতি দেখা দিয়েছিল পারমাণবিক পদার্থবিদ্যায়, বিদ্যুতিন ও অন্যান্য প্রাথমিক কণিকা অধ্যয়নেৰ ক্ষেত্ৰে। প্রমাণিত হয়েছিল যে সেগুলিৰ প্রকৃতিৰ একই সঙ্গে পরস্পরবিরোধী, অসম্বন্ধ ও

তরঙ্গসদৃশ, তাই কোয়াণ্টাম ও তরঙ্গ বলবিদ্যা  
আত্মপ্রকাশ করেছিল ও তার পরে ঐক্যবদ্ধ হয়েছিল,  
এই ঘটনা সত্ত্বেও যে একটি কণিকা ও একটি তরঙ্গ  
হিসেবে বিদ্রূপিত সম্বন্ধে ধারণাকে খাপ খাওয়ানো  
মূলগতভাবে অসাধ্য।

অতএব, একটি বস্তু বা ব্যাপার যদি পরম্পরাবরোধী  
হয়, তবে আমাদের চিন্মনেও তা নিশ্চয় সেইভাবেই  
প্রতিফলিত হবে। জীবনও পরম্পরাবরোধী, তাই  
বাস্তবকে বোঝার জন্য খোলা মন থাকা দরকার।  
জীবনের দ্বান্দ্বিকতা অবশাই প্রতিফলিত হতে হবে  
আমাদের চিন্মনের দ্বান্দ্বিকতায়, ধ্যানধারণার  
দ্বান্দ্বিকতায়।

কিন্তু কিছু কিছু দার্শনিক যে সমস্ত অভিযত ও  
তত্ত্ব একটির সঙ্গে অপরটি মেলে না, সেগুলিকে  
যথেচ্ছভাবে মিলিয়ে মনের উচ্চতাকে ভ্রান্তভাবে  
বিবেচনা করেছেন। এই ধরনের দার্শনিকদের বলা  
হয় একলেকটিক বা সারগ্রাহী। একলেকটিসজ্ঞ বা  
সারগ্রাহীতা হল বিভিন্ন ধারার ধ্যানধারণার এক  
সংগতিহীন ও নীতিহীন মিলন। তা খ্যাত এই ঘটনার  
জন্য যে যাকে মেলানো যায় না তাকে মেলাতে চেষ্টা  
করে, এবং একটি বস্তুকে যা এক ঐক্য প্রদান করে সেই  
বাস্তব যোগসূত্রগুলি তা দেখতে অপারগ।

আমরা যদি প্রথমে বলি, ‘বস্তু মনের জন্ম দেয়’, এবং  
তার পর বলি, ‘মন থাকে স্বকীয়ভাবে, তা প্রকৃতি-  
নিরপেক্ষ’, এবং তার পর যদি জোর দিয়ে বলি যে  
এই দুটি প্রতিজ্ঞা মিলনসাধ্য, তা হলে আমাদের বলা

হবে একলেকটিক। আনোচা ক্ষেত্রে, একলেকটিটিসিজম  
প্রকাশ পায় মূলগতভাবে প্রথক অভিমতগুলির,  
যেগুলিকে সমান ভ্যালোর বলে ধরে নেওয়া হয় সেই  
অভিমতগুলির, অর্থাৎ বস্তুবাদ ও ভাববাদের এক  
যান্ত্রিক মিলনের মধ্যে।

আধুনিক বৰ্জেৱায়া ভাবাদশৰ্ণবিদৱা একলেকটি-  
সিজমকে ডায়ালেকটিকসের প্রতিকল্প হিসেবে  
স্থাপন কৰতে চেষ্টা কৰেন। তা পরিষ্কারভাবে  
দেখা যায়, দ্রষ্টান্তস্বৰূপ, ‘সমকেন্দ্ৰিতমুখতার’  
সারগ্রাহী তত্ত্বে, যে তত্ত্ব অনুযায়ী বৰ্জেৱায়া ও  
সমাজতান্ত্রিক ব্যবস্থাকে মিলিয়ে একটি ব্যবস্থায়  
পরিণত কৰা যায়। কিছু কিছু রাজনীতিক শব্দ  
তত্ত্বেই নয়, রাজনীতিতেও একলেকটিসিজম বা  
সারগ্রাহিতা ব্যবহার কৰতে চেষ্টা কৰেন। যথানির্দিষ্ট  
লক্ষ্য অনুযায়ী কিছু কিছু ধারণার জায়গায় সূক্ষ্মলে  
অন্য কিছু ধারণা প্রতিস্থাপিত কৰার কাজে বৰ্জেৱায়া  
ভাবাদশৰ্ণবিদ ও রাজনীতিকৰা বিজ্ঞাপনে, প্রচারে, গণ-  
প্রচারবাহনে — রেডিও, সংবাদপত্ৰ, টেলিভিশন,  
সিনেমায় — সারগ্রাহিতার দ্বাৰা লাভবান হন এবং  
নির্ভৰ কৰতে চেষ্টা কৰেন ফ্যাশন, আচার-প্রথা,  
পৱল্পৰা, ও মানুষের মনের অন্যান্য বৈশিষ্ট্যসূচক  
লক্ষণের উপরে।

ডায়ালেকটিকসের আৱৰ্ত্ত একটি গুৱাহাটী লক্ষণ  
বিবেচনা কৰা যাক। আমৱা সবাই জানি যে  
ডায়ালেকটিকস কোনো কিছুকেই চিৰতরে নির্দিষ্ট  
বলে স্বীকৃত কৰে না, কোনো কিছুকে সমীম বা অনন্ত

বলে গণ্য করে না। সব কিছুই নিয়ত পরিবর্ত্তিত  
হচ্ছে, নিরস্তর চলছে ও প্রনর্বায়িত হচ্ছে। যে  
প্রক্রিয়ার দ্বারা কিছু কিছু বস্তু ও ব্যাপার একটি  
অপরাইটিকে প্রতিস্থাপিত করে, তার কোনো শেষ নেই।  
কিন্তু সেই গৰ্ভের, খোদ বিকাশের গতিমূখ্যটি কী?

### নিরাকরণের নিরাকরণ

প্রকৃতির ইতিহাস ও সমাজের ইতিহাস উভয়েই এই  
ঘটনার মাঝ্য বহন করে যে বিকাশ প্রৱাতনের  
ঝূঁত্ববরণ ও নতুনের আবির্ভাবের সঙ্গে ঘূর্ণে। ভূমকে  
গঠিত হয় নতুন নতুন ভূতাত্ত্বিক কাঠামো, এবং উন্নিদ  
ও প্রাণিজগতে প্রৱনো রূপগুলিকে প্রতিস্থাপিত করে  
নতুন নতুন, আরও ঝুঁটিহীন সব রূপ। জীবন্ত  
জীবসন্তায় কোষগুলি প্রনর্বায়িত হয়: প্রৱনোগুলি  
শ্বয়প্রাপ্ত হয়, আসে নতুন কোষগুলি। আদিম যুথবৰ্জ  
জীবন থেকে, দ্রুতদাসপথা, ভূমিদাসপথা ও মজুরি-  
শ্বয়ের মধ্য দিয়ে এক দীর্ঘ পথ অতিক্রম করে  
মানবজাতি এমন এক সমাজে এসে পেঁচেছে যেখানে  
সব মানুষই সমান। শুধু প্রকৃতি আর সমাজই নয়,  
মানুষের, মনও পরিবর্ত্তিত হয়: বিশ্ব দ্রষ্টিভঙ্গি,  
আকাঙ্ক্ষা-প্রয়াস ও ভাবাবেগও পরিবর্ত্তিত হয়। এশিয়া,  
আফ্রিকা ও লাতিন আমেরিকার জাতিগুলি আজ  
নতুন জীবনে জেগে উঠেছে।

নতুনের দ্বারা প্রৱাতনের প্রতিস্থাপন, অর্থাৎ নতুনের  
অভেয়তা প্রকৃতি, সমাজ ও চিন্তনের দ্রুমৰ্বিকাশের এক

গুরুত্বপূর্ণ লক্ষণ। ডায়ালেকটিকস সমন্বয় ও  
ব্যাপারের মধ্যে দেখতে পায় অবশ্যান্তাবী বিনাশের  
(নিরাকরণের) চিহ্নকে; নিম্নতর থেকে উত্থর্তরের দিকে  
এক অন্তর্হীন গতি, আবির্ভাব ও বিনাশের খোদ  
প্রচ্ছয়াটি ছাড়া তার হাত থেকে কিছুই রেহাই পায় না।  
নিরাকরণ, অর্থাৎ নতুনের দ্বারা পূরাতনের প্রতিস্থাপন,  
ঘটে সর্বত্রই। এখানে প্রশ্ন করা যেতে পারে: সব  
কিছুই যদি বাধ্যক্যগত ও ক্ষয়প্রাপ্ত হয়, তা হলে  
প্রথমবী কি তার সমাপ্তির দিকে এগিয়ে চলে? না,  
চলে না, কেননা জায়মান নতুনের মধ্যে সাধারণত থাকে  
পরবর্তী বিকাশের অধিকতর সূযোগ। দ্রষ্টান্তস্বরূপ,  
পুজিবাদের অবক্ষয়ের সঙ্গে যা যুক্ত, সেই সমাজতন্ত্রের  
আবির্ভাব উৎপাদন ও খোদ মানুষের বিকাশের  
বিস্তৃততর দিগন্ত উন্মুক্ত করে। আর এই জন্যই নতুন  
অজ্ঞেয়।

কিন্তু পূরনোকে সম্পূর্ণ ধরংস করে, তার নিরাকরণের  
মধ্য দিয়ে যদি নতুন আবির্ভূত হয়, তা হলে তার  
অন্তঃসার আগাদের অবশাই অন্তস্কান করে দেখতে  
হবে। কখনও কখনও নিরাকরণ বলতে কোনো একটি  
ব্যাপারের নিছক বিনাশ বোঝা হয়, যে বিনাশের ফলে  
তার ম্তু ঘটে ও সেটির বিকাশ বৃক্ষ হয়ে যায়।  
দ্রষ্টান্তস্বরূপ, একটি উদ্দিদের বীজকে যদি চূর্ণ করা  
হয়, তা হলে তাতে অঙ্কুরোদগম হবে না, তাই তা  
থেকে কোনো নতুন উদ্দিদ জন্মাতে পারবে না। ফুল  
যদি পদদলিত করা হয়, কিংবা অরণ্য ও বাঁগিচা কেটে  
ফেলা হয়, তবে তা বিনাশের সমতুল। আমরা এমন

বেশ কিছু উদাহরণ জানি যেখানে নিরাকরণ বন্ধুত্বক্ষে সম্পূর্ণ ধর্মসাধন। দরিদ্র ও নিপীড়িতদের অধিকারের জন্য যিনি লড়াই করেছিলেন সেই মার্টিন ল্থার কিং-কে হত্যা করা হয়, আর চিলির দেশপ্রেমিকদের জীবন্ত কবর দেওয়া হয় ও হত্যা করা হয় জেলখানায়, আর দক্ষিণ আফ্রিকা প্রজাতন্ত্রে ক্ষান্ত-প্রথকীকরণের বিরুদ্ধে সংগ্রামীদের গুলি করে মারা হয়। গোটা এক একটা সভাতা ও জাতির পতন ইতিহাস প্রত্যক্ষ করেছে। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, স্পেনীয় দেশজয়ীয়া ইংকা ও আজতেক রাষ্ট্রগুলিকে সম্পূর্ণরূপে ধর্ম করেছিল এবং তাদের সংস্কৃতিকে প্রথিবীর বুক থেকে ঘূঁজে দিয়েছিল। ফাশিস্তরা গোর্নর্কা আর লিদিসকে ভস্মস্তুপে পরিগত করেছিল। পারমাণবিক বোমা ফেলা হয়েছিল হিরোশিমা ও নাগাসাকিতে। দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের বলি হয়েছিল ৫ কোটি জীবন। আমাদের মনে আছে কম্পুচিয়ার প্রোজেক্টের কথাও, যেখানে শহর ও মান্দিরগুলি ধর্মস করা হয়েছিল এবং নিশ্চহ করা হয়েছিল তিশ লক্ষের বেশ মানুষকে।

কিন্তু নিরাকরণকে শুধুই সম্পূর্ণ ধর্মসাধনে পর্যবসিত করাটা অধিবিদ্যাবিদদের বিশ্বাস লক্ষণস্বচক। অবশ্য, এই ধরনের নিরাকরণও আছে। কিন্তু এমন নিরাকরণও আছে যা দ্রুমাবিকাশের বিরোধী নয়, বরং তাকে শর্তা-বন্ধ করে। ডায়ালেকটিকস নিরাকরণের বিষয়টি এইভাবেই বিচার করে। নিরাকরণ যে ইতিবাচক ভূমিকা পালন করে সেটি বর্ণনা করলে

କ୍ରମବିକାଶେର ଚାରିତ୍, ନିୟମ ଓ ଗତିମୁଖ ସମ୍ବନ୍ଧେ ଏକ  
ସଠିକ୍ ଉପଲବ୍ଧି ଆମରା ଲାଭ କରତେ ପାରିବ ।

ବ୍ୟକ୍ତ, ସରଳ ଦେଖା, ନା ଉଥର୍ମୁଖୀ ସାର୍ପଲତା ?

ପ୍ରଥିବୀତେ ଯେ ସମସ୍ତ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଘଟେ, ମେଘାଲୀ ଘଟେ  
ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଦିକେ — ଏହି ଧାରଣା ପ୍ରାଚୀନ କାଳେ ଦେଖା  
ଦିଯେଛିଲ । ବହୁ ଚିନ୍ତକ ଇତିହାସକେ ମନେ କରତେନ ସମାନ  
ଏକଟା ନୂରେ ଘଟମାନ ଘଟନା-ପରମ୍ପରା ବଲେ । ତାଁରା ମନେ  
କରତେନ ଯେ ବିକାଶ ଅଗ୍ରମର ହୟ ଏକ ବୈରୀକ ପଥେ, ଜ୍ଞାନ  
ଥେକେ ସାବାଲକ୍ଷ, ବାଧ୍ୟକ୍ୟ ଓ ମୃତ୍ୟୁ ତାର ପରେ ଆବାର  
ସବ କିଛିର ପ୍ରମାଣିତ ହୟ । କଥନ୍ତି କଥନ୍ତି ଗାତ୍ରକେ  
ଗଣ କରା ହତ ଏକଟା ବନ୍ଦ ଚନ୍ଦେର ଭିତରେ ଏକ ପରିବର୍ତ୍ତନ  
ବଲେ, ଏକ ଅନୁହୀନ ପ୍ରଦାକଣ ବଲେ, ଯେଥାନେ ସବ କିଛି,  
ବାର ବାର ତାର ଯାତ୍ରାବିନ୍ଦୁତେ ଫିରେ ଆସେ । ପ୍ରାଚୀନ ପ୍ରୀକ  
ଗଣତଙ୍ଗ ଓ ଦାର୍ଶନିକ ପିଥାଗରାସ ଓ ତାଁର ଶିଷ୍ୟରା  
ଏକଟି ତତ୍ତ୍ଵ ସ୍ଥିତ କରେଛିଲେନ, ଏହି ତତ୍ତ୍ଵ ଅନୁଯାୟୀ ପ୍ରାତି  
୭୬,୦୦,୦୦୦ ବର୍ଷର ଅନୁର ସବ କିଛି, ତାଦେର ନିଜେଦେର  
ଅତୀତ ଦଶାୟ ପ୍ରତ୍ୟାବର୍ତ୍ତନ କରେ । ପ୍ଲେଟୋ ଓ ଆରିସ୍ତତଳୀଙ୍କ  
ମନେ କରତେନ ଯେ ସମାଜେର ବିକାଶ ଘଟେ ଏକ ବ୍ସ୍ତ୍ରାକାର  
ପଥେ, ପୌନଃପୂନିକ ପର୍ଯ୍ୟାୟମୁହେର ମଧ୍ୟ ଦିଯେ ଯାଯ ।  
ପ୍ରାଚୀନ ଚୈନିକ ଦାର୍ଶନିକ ଦ୍ଵାରା ଜ୍ଞାନ ଶାନ୍ତି ମନେ କରତେନ  
ଯେ ଇତିହାସେର ପ୍ରମାଣିତ ହୟ ଚନ୍ଦ୍ର, କେନନା ନଭଃଲୋକ  
ଓ 'ତାଓ' ଦ୍ଵାରା ଅପରିବର୍ତ୍ତନୀୟ । ୧୭୩ ଶତାବ୍ଦୀର  
ଇତାଲୀୟ ଚିନ୍ତାନାୟକ ଜିଓଡ଼ାମ ବାତିଜ୍ଞ ଭିକ୍ଷେପ  
ବ୍ସ୍ତ୍ରାକାର ପଥେର ଏକ ବିଶେଷ ତତ୍ତ୍ଵ ଉପାଦ୍ଧିତ କରେଛିଲେନ,

সেই তত্ত্ব অনুষ্ঠানী সমাজ বিকাশলাভ করে চক্ৰবৃৎ, প্রতিটি চক্ৰ শেষ হয় সমাজের সংকট ও অবক্ষয়ে এবং এক নতুন চক্ৰ আবার শুৰু হয় আদিমতম বৃপ্তগুলি নিয়ে।

‘সমাজৰ্বিকাশ সম্পর্কে’ অন্যান্য অভিমতও প্রচলিত ছিল; দ্রষ্টান্তস্বৰূপ, দাবি কৰা হয়েছিল যে প্রাচীন ‘মৰ্যাদাগুরো’ পৰ থেকে সমাজ ছিল পশ্চাদ্গতিৰ এক নিয়ত দশায়। এই অভিমতের অংশীদারদেৱ মধ্যে ছিলেন প্রাচীন গ্রীক দার্শনিক হেসিয়ুদ ও সেনেকা; গতিকে তাৰা পশ্চাদ্গতি বলে মনে কৱতেন। গতিকে উচ্চতৰ থেকে নিম্নতৰতে যাওয়া হিসেবে ব্যাখ্যা কৱা হয় এমন সব তত্ত্ব আজও উপস্থিত কৱা হচ্ছে। দ্রষ্টান্তস্বৰূপ, ইংৱেজ জোর্ডিৰ্বিজ্ঞানী জেমস হপটড জিনস তাৰ *The Universe Around Us* গ্ৰন্থে লিখেছেন যে সমস্ত জীবন, সমাজ, এমন কি মহাবিশ্বও কিনাশেৱ দিকে যাচ্ছে। অবশ্য, ইতিহাসে এমন সব কালপৰ্ব থাকে, যখন প্রতিক্রিয়াশীল শাস্ত্ৰগুলি প্ৰাথান্য অৰ্জন কৱে এবং পশ্চাদ্গতি পৰিমাণিত হয়, যেমন অতীতে জাৰ্মান ফার্শিবাদ ও আমাদেৱ কালে ফার্শন্টপথী শাসনবাবস্থাগুলি, যাৱা ইতিহাসেৱ গতিধারাকে উল্লেখ দেওয়াৱ চেষ্টা কৱেছে এবং এখন চেষ্টা কৱছে। কিন্তু সেগুলি মুম্বৰ্দু বা ক্ষীৰমান সামাজিক রূপেৱ চেয়ে বেশি কিছু নয়, এবং সেগুলিৰ সাফল্য সাময়িক মাত্ৰ। শেষাৰ্থি, নতুন প্ৰাতনকে প্ৰতিস্থাপিত কৱে অমোঘভাৱেই।

দ্বাৰ্দিক নিৱাকৱণ, বা নিৱাকৱণেৱ নিৱাকৱণ, নিতান্ত

প্ৰাতনেৱ সম্পূৰ্ণ ধৰ্মসাধন নয়, পশ্চাদ্গতি নয় বা চক্ৰকাৰে গতি নয়। এটা হল প্ৰাতনেৱ সেই ধৰনেৱ ধৰ্মসাধন যা নতুনেৱ আৰ্বৰ্তাৰে সহায়ক। দ্রষ্টান্তস্বৰূপ, জৰিৰ মালিকানাৰ সম্প্ৰদায়গত বৃপ্তিপৰ্যায়গুলিতে সকল জাতিৱৰ বিশিষ্ট লক্ষণসংচক। শোষণমূলক কালপৰ্ব, শ্ৰেণী-বৈৱমূলক সমাজবাবস্থাৰ অন্তৰেৱ সময়ে তাৰ নিৱাকৱণ হয় উৎপাদনেৱ উপায় হিসেবে জৰিৰ বাণিজ্যগত মালিকানাৰ দ্বাৰা। প্ৰলেতাৱীয়, সমাজতাৰ্ত্ত্বিক বিপ্ৰব আবার জৰি ফিৰিয়ে দেয় সমাজকে, শ্ৰমজীৱী জনগণকে। এই সাৰ্বজনিক সম্পত্তি-মালিকানায় জৰিৰ সেই ধৰনেৱ মালিকানা-হস্তান্তৰেৱ সন্তাৱনা রাহিত হয় যাৱ দ্বাৰা তা ব্যক্তিগত সম্পত্তিতে পৰিণত হয়; এই সাৰ্বজনিক সম্পত্তি- মালিকানার কাজ হল শ্ৰম উৎপাদনশৈলীতাৰ সৰ্বোচ্চ স্তৰ, প্ৰকৃতি সংৰক্ষণ ও জাতীয় সম্পদ বৃদ্ধিৰ সংস্থান কৱা। নিৱাকৱণেৱ নিৱাকৱণ বলতে বোৱায় বিৱাট সমাজপ্ৰগতি। নতুন প্ৰাতনকে শুধু পৰিভাগ কৱে না। তাৰ ধৰ্মনিয়াদেৱ উপৰে আত্মপৰাকৃশ কৱে প্ৰাতনেৱ ইতিবাচক দিকগুলিকে তা বজায় রাখে এবং বিকাশ চালিয়ে যায় এক উচ্চতৰ স্তৰে। দ্রষ্টান্তস্বৰূপ, উচ্চতৰ জীবসন্তাগুলি নিম্নতৰ জীৱসন্তাগুলিৰ নিৱাকৱণ কৱাৱ সঙ্গে সঙ্গে সেগুলিৰ কৌৰ্যক গঠনকাঠামো বজায় রাখে; এক নতুন সমাজবাবস্থা, প্ৰৱনো সমাজবাবস্থাৰ নিৱাকৱণ কৱাৱ সঙ্গে সঙ্গে তাৰ উৎপাদিকা শক্তিসম্ভৱকে এবং বিজ্ঞান ও সংস্কৃতি ক্ষেত্ৰে



কৃতিগুলকে বজায় রাখে। কৰ্ব ও মধ্য এশীয়  
সাহিত্যের প্রতিষ্ঠাতা রূদাগি লিখেছিলেন:

এমনই চিরকাল: নতুন সে অচিরেই ইয় প্ৰাতল,  
নবতৰ নেৱ তাৰ স্থান পুনৰায়।\*

যিনি মনে কৱতেন যে প্ৰাতনের নিৱাকৰণ কৱে  
প্ৰাতন থকে নতুন বিকাশলাভ কৱে, সেই হেগেলেৰ  
অভিভূত দ্বান্দ্বিক নিৱাকৰণ (নিৱাকৰণেৰ নিৱাকৰণ)  
বোৰার পক্ষে সবচেয়ে গুৱাম্পণ্ণ; দ্বান্দ্বিক নিৱাকৰণ  
হল নতুনেৰ বিকাশে একটি উপাদান, তাৰই মধ্যে  
থাকে নতুনেৰ বৌজ, ইত্যাদি। নতুন হল সেটাই যেটা  
আৱও বৈশ ত্ৰটিহীন ও প্রাণবন্ত। তা প্ৰথমে দৰ্বল  
হতে পাৱে, কিন্তু বিকাশলাভ কৱতে-কৱতে তা  
প্ৰৱনোকে বজ্রন কৱে। প্ৰত্যোক ব্যাপারেৰ মধ্যেই  
অনুস্থান থাকে নতুনেৰ অঞ্চল, কিংবা বৰ্তমানকে যা  
প্ৰতিস্থাপিত কৱবে সেই জিনিসটি। এ কথা সত্য যে  
হেগেল ভাবকে (অনুৱাচা, বা বিচাৰবুদ্ধি) বিকাশেৰ  
হেতু বলে নিৰ্দেশ কৱেছিলেন। তাৰ তত্ত্ব ভাববাদী  
ছিল, তবুও তাৰ মধ্যে ছিল ‘যদ্যন্তসহেৱ কণা’ অৰ্থাৎ  
অনেক কিছু যা সঠিক। দ্বাৰ্কসবাদেৱ প্ৰতিষ্ঠাতাৱা  
হেগেলেৰ ভাববাদেৱ মধ্যে এই ‘যদ্যন্তসহেৱ কণাগুলি’  
লক্ষ কৱেছিলেন এবং তাৰ দ্বান্দ্বিক মতবাদ থকে এমন  
একটা সিদ্ধান্ত টেনেছিলেন যা তিনি পাৱেন নি: ‘যা  
কিছু বিদ্যমান সে সবই বিনাশযোগ্য।’

\* রূদাগি। কৰ্বতা। ভালিনাবাদ, ১৯৪৯, পঃ ১০৩, (অল  
ভাষায়)।

দ্বান্দ্বিক নিরাকরণ (নিরাকৃরণের নিরাকরণ) হিসেবে  
যে বিকাশ ঘটে তা সামনের দিকে এগোয় অর্থাৎ এগিয়ে  
চলে: তা যাই নিম্নতর থেকে উচ্চতরের দিকে, সরল  
থেকে জটিলে। প্রকৃততে লক্ষ করা যায় আজেব জগৎ  
থেকে জৈব জগতে এক উন্নতরণ: এ ক্ষেত্রে প্রগতি হল  
সেই গঠনকাঠামোগত রূপগুলির জটিলভবন, যার ফলে  
পৃথিবীতে জীবনের আক্ষণিকাশ ঘটে; তা সম্ভব  
হয়েছে আমাদের ভূম্বনে — মঙ্গলগ্রহ বা শুক্রগ্রহে  
নয় — তাপমাত্রা ও আবহমণ্ডলগত অবস্থার অন্তর্কূলতম  
মিলনের দ্রব্যন। প্রগতির ধারণা জীব জগতের তত্ত্বে  
প্রবেশ করেছে তুলনামূলকভাবে সম্প্রতি; সংশ্লিষ্ট  
অভিজ্ঞতা-জ্ঞাত তথ্যাদি বিজ্ঞানীদের এই সিদ্ধান্ত  
টানতে সক্ষম করেছে যে চেতন প্রকৃতির ক্রমবিকাশ  
অগ্রসর হয় সরল থেকে জটিলে। জাঁ লামার্ক কর্তৃক  
কিশোরীকৃত তত্ত্ব, তথা চার্লস ডারউইনের ক্রমবিকাশ  
তত্ত্ব এ ব্যাপারে বিরাট তাংপর্যপূর্ণ।

দ্বান্দ্বিক প্রগতিশীল বিকাশ কী? একে বর্ণনা করা  
যেতে পারে উধৰ-মূখ্যী সংপর্কতামূলক গতি হিসেবে। তা  
উপরের দিকে যায়, সরল রেখায় নয়, বরং এক চক্র  
রেখায়, যেন বারংবার তা পুনঃসংষ্ঠিত হচ্ছে। এক  
জটিল বচরেখায় অগ্রসর হয় এমন বিকাশের দ্রষ্টব্য  
দেওয়া যেতে পারে অচেতন প্রকৃতি থেকে, জীববিদ্যা  
ও মানবৈতিহাস থেকে। ‘তবুও আমি পছন্দ করি  
অবাধে হাতে-আঁকা সংপর্কল রেখা, যার বাঁকগুল খুব  
মথাষথভাবে আঁকা নয়। ইতিহাস তার গতি শব্দে  
করে ধীরে ধীরে এক অদ্ব্যায় বিন্দু থেকে, সেটির চার

ଦିକେ ମୋଡ଼ ନେଯ ଚିଲେଚାଲାଭାବେ, କିନ୍ତୁ ତାର ବ୍ୟକ୍ତଗ୍ରାଣ  
ଆରଓ ବଡ଼ ହୟେ ଓଠେ, ଆରୋହଣଟା ହୟେ ଓଠେ ଆରଓ ଦ୍ରୁତ  
ଓ ଆରଓ ବୈଶ ପ୍ରାଣବନ୍ତ, ଅବଶ୍ୟେ ଇତିହାସ ଏକ ଜ୍ବଳନ୍ତ  
ଧ୍ୟମକେତୁର ମତୋ ତୌରବେଗେ ଛୁଟେ ଯାଯ ନଷ୍ଟ ଥେକେ  
ନଷ୍ଟଟେ, କଥନ ଓ ପୂରନୋ ପଥଗ୍ରାଣ ଆଲତୋଭାବେ ସପଣ୍ଟ  
କରେ, କଥନ ଓ ମେଗାଲିକେ କାଟାକୁଟି କରେ, ଏବଂ ପ୍ରାତିଟି  
ମୋଡ଼ର ସଙ୍ଗେ ସଙ୍ଗେ ତା ଅନନ୍ତର କାହାକାହି  
ଆସେ\* ସର୍ପିଲ ରୂପଟି ଏହି ଘଟନାକେ ସପଣ୍ଟ କରେ ଯେ  
ପ୍ରତ୍ୟେକଟି ପାକ ଯେନ ନିମ୍ନତର ପାକଟିର ପୁନରାବ୍ରତ  
କରେ, ଆର ସର୍ପିଲ ରେଖାର ବ୍ୟାସାଧ୍ୟ ଏକ ବ୍ୟକ୍ତି ଓ  
ପାକଟିର ବିଷ୍ଟିତ ବିକାଶ-ହାରେର ପରିମାଣ ଓ ଭରଣେର  
ମୃଦୁତାରଗୁଡ଼ର ଦିକେ ଅଞ୍ଚଳିନିର୍ଦେଶ କରେ, ଏହି ଘଟନାଟିର  
ଦିକେ ଅଞ୍ଚଳିନିର୍ଦେଶ କରେ ସେ ତା ଆରଓ ବୈଶ ଜ୍ଞାତିଲ  
ହୟେ ଉଠିଛେ ।

ଆଦିମ-ମୃଦୁତାଯାଗତ ବ୍ୟବସ୍ଥାର ଅନ୍ତିମ ଛିଲ କଯେକ ଡଜନ  
ସହମାନ ଧରେ । ତାକେ ପ୍ରାତିଷ୍ଠାପନକାରୀ ଦାସ-ମାଲିକ  
ବ୍ୟବସ୍ଥା ଛିଲ ମାତ୍ର କଯେକ ସହମାନ । ସାମନ୍ତତାନ୍ତିକ  
ବ୍ୟବସ୍ଥାର ବିକାଶ ଘଟେଛିଲ ଆରଓ ତାଫାତାଫି:  
ଦୃଷ୍ଟାନ୍ତମର୍ବନ୍ଦ, ଇଉରୋପେ ତାର ଅନ୍ତିମ ଛିଲ ପ୍ରାୟ ଦେଡ  
ସହମାନ । ଏ କଥା ମନେ କରାର ଯଥେଟ କାରଣ ଆଛେ ଯେ  
ପ୍ରାଜିବାଦୀ ବ୍ୟବସ୍ଥା ଥାକବେ ଆରଓ ସଂକ୍ଷିପ୍ତକାଳ । ୨୦୯  
ଶତାବ୍ଦୀତେ ଇତିମଧ୍ୟେ ମାନବଜୀବିତର ପ୍ରାୟ ଏକ-  
ତୃତୀୟାଂଶକେ ପ୍ରାଜିବାଦୀ ବ୍ୟବସ୍ଥା ଥେକେ ବୈରିଯେ ଆସିଥେ

---

\* Frederick Engels, *Retrograde Signs of the Times*, in: Karl Marx, Frederick Engels, Collected Works, Vol. 2, 1975, p. 48.

দেখা গেছে। এক নতুন সমাজব্যবস্থায়, উচ্চতম সমাজব্যবস্থায় — শ্রেণীহীন করিউনিস্ট সমাজে — উন্নয়নের স্তরপাত ঘটিয়েছিল অঙ্গোবর সমাজতান্ত্রিক মহাবিপ্লব। আমরা বাস করছি সমাজতান্ত্রিক বিপ্লব আর জাতীয় মূল্য বিপ্লবের ষুগে, যখন উপনিবেশিক ব্যবস্থা উচ্ছেদ করা হচ্ছে এবং নতুন নতুন জাতি সমাজতন্ত্রের পথ অবলম্বন করছে।

তাই, দ্বিতীয় নিরাকরণ হল পুরনো থেকে নতুনে বিকাশ, যখন পুরনোকে স্বেফ বার্তিল করে দেওয়া হয় না, বরং নতুনের মধ্যে বজায় রাখা হয় তার শ্রেষ্ঠ উপাদানগুলিকে। নতুন আবার বিকাশলাভ করার পর পুরনো হয়ে যায়, তাই খোদ নিরাকরণেই নিরাকরণ হয় এক জায়মান ব্যাপারের দ্বারা। এবং এইভাবেই চলে অনন্তকাল পর্যন্ত। পুরনোর সঙ্গে নতুনের নিয়ত সংগ্রাম হল বিকাশের একটি নিয়ম; নতুনের অজ্ঞতা হল আরেকটি নিয়ম।

এই জায়গায় একটি প্রশ্ন উঠিতে পারে: ‘নতুন’ বলতে কী বোঝা উচিত? বহুকাল ধরেই এ কথা সুবিদিত যে ধরাধামে কিছুই নতুন নয়, নতুন হল একটা সম্পূর্ণ বিস্তৃত পুরাতন, সব কিছু পুরো চক্র ঘূরে আসে, ইত্যাদি। কিন্তু সাধারণত এই ধরনের কথাবার্তা প্রচার করে রক্ষণশীলরা, বিদ্যমান ব্যবস্থাকে ধারা প্রহরা দেয় তারা, অথবা অধিবিদ্যা-মনস্ক চিন্তক ও মতান্তরা। অধিবিদ্যার প্রতিতুলনায় ডায়ালেকটিকস সর্বপ্রথমে জোর দেয় বিকাশের সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ দিকটির উপরে — নতুনের গৃণগত প্রভেদমূলক বৈশিষ্ট্য আর

পুরাতনের প্রতি তার দ্বান্দ্বক বিরোধিতাকে। মনে  
রাখা উচিত যে পুরনো (রক্ষণশীল, এমন কি প্রতিক্রি-  
য়াশীলও) প্রায়শই নিজেকে নতুন হিসেবে চালাতে  
চেষ্টা করে, যদিও সারগতভাবে তা নয়। কিন্তু নতুন  
বলে বিঘোষিত সব কিছুই নতুন নয়। কখনও কখনও  
দর্শনের একটা ধারা গাজিয়ে ওঠে, নিজেকে নতুন বলে  
জাহির করে, কিন্তু আসলে তা পুরনো নীতিগুলিই  
আবার আওড়ায়, ‘নতুন’ পরিভাষার পিছনে তা লুকনো  
থাকে মাত্র। পশ্চিমে, সমাজতন্ত্রের কোনো ‘নতুন’ পথের  
কথা প্রায়শই বলা হয়, অথচ প্রকৃতপক্ষে প্রস্তাব করা  
হয় সংস্কারকর্মের এমন একটা পথের, যে পথ  
সমাজতন্ত্রের দিকে যেতে পারে না।

অতীত ও ভাবিষ্যতের সঙ্গে বর্তমানকে যুক্ত করে  
এবং পুরনোর মধ্যে নতুনের অঙ্কুর আবিষ্কার করে  
ডায়ালেকটিকস বিকাশে ধারাবাহিকতার সাক্ষ্য দেয়।  
তা হলেও ডায়ালেকটিকসকে প্রকৃতি ও সমাজের  
বিকাশের সর্বজনীন নিয়মে পর্যবসিত করা যায় না;  
তা জ্ঞানের একটা পদ্ধতিও বটে, যা সত্ত্বের সন্ধানে  
সাহায্য করে। অবধারণার পদ্ধতি হিসেবে ডায়ালেক-  
টিকসকে স্বনির্দিষ্টভাবে সনাক্ত করার জন্য ‘পদ্ধতির’  
ধারণাটা বিবেচনা করা যাক।

### পদ্ধতিতত্ত্ব — বিজ্ঞানের আত্মা

মানব্যের ফিয়াকলাপ বিভিন্ন লক্ষ্য অনুসরণ করে  
চলে। স্বভাবতই, প্রত্যেকে তার নিজের ফিয়াকলাপের

সুদ্ধৰ ফলাফল, নিয়ত বা মাঝে মাঝে, কোনোভাবেই কল্পনা করতে পারে না, কিন্তু নিকটতম লক্ষ্যগুলি, যেগুলি মানুষের মৃত্যু দ্রিয়াকলাপের ভিত্তি, সেগুলি স্পষ্ট ও সহজবোধ। অবধারণার প্রক্রিয়ায় মানুষ মেনে চলে সেই নিয়মগুলি, যেগুলি বাস্তবকে বুঝতে এবং তার প্রতি জীবনের দেওয়া কর্তব্যকর্মের সমাধান আবিষ্কার করতে তাকে সক্ষম করে। এই নিয়মগুলি সারগতভাবেই অভিজ্ঞতা ও জ্ঞানের সর্কিপ্সার। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, বিজ্ঞানে এই নিয়মগুলি হল নতুন জ্ঞান লাভের উপায়, অর্থনীতিতে সেগুলি হল উৎপাদনের কর্তব্যকর্ম সম্পাদনের জন্য উন্নিষ্ঠ ব্যবস্থাগুলির এক সাকল্য, শিক্ষায় — শিক্ষক ও শিক্ষার্থীর দ্রিয়াকলাপকে যা যুক্ত করে, ইত্যাদি। মানুষ তার দ্রিয়ায় নির্দিষ্ট কিছুটা জ্ঞান থেকে আহরণ করে; সেই সঙ্গে, তার ব্যবহারিক দ্রিয়াকলাপের সময়ে সেই এই জ্ঞানকে সংশোধন ও বিকাশিত করে এবং নতুন জ্ঞানও অর্জন করে। জ্ঞান ও দ্রিয়াকলাপের মধ্যে এক আভ্যন্তরিক সম্পর্ক আছে, যা কাৰ্য্যকৰ হৰ নির্দিষ্ট কৃতকগুলি নিয়মের সাহায্যে। পৰ্যাপ্তভাৱে হল অভিজ্ঞতা ও বিজ্ঞান-সম্বন্ধ জ্ঞান-ভিত্তিক এক প্রস্তু প্রতিষ্ঠিত নিয়ম; গবেষকের কাছে তার নির্দিষ্ট কিছু দাবি থাকে, যাকে প্রকাশ করা যায় নির্দিষ্ট পদ্ধতি, নিয়ম-কানুনের এক প্রণালীৰ মধ্যে।

গোড়াৱ দিকে, জ্ঞানার্জনেৱ জন্য ব্যবহৃত আৰ্দিম পৰ্যাপ্তিগুলি ব্যবহারিক দ্রিয়াকলাপে প্ৰযুক্ত হত স্বতঃস্ফূর্তভাৱে, কিন্তু সেই প্ৰাচীন কালেই

অবধারণাগত পদ্ধতিগুলির প্রয়োগে অর্জন  
অভিজ্ঞতার সারসংক্ষেপ করার প্রচেষ্টা হয়েছিল  
ডেমোক্রেটিস ও প্রেটের রচনায়। আরিস্তোল বিশদ  
করেছিলেন অবরোহী প্রথায় সিদ্ধান্ত গ্রহণের পদ্ধতি,  
যার দ্বারা নতুন জ্ঞান অর্জন করা যায় যদ্যপিকে তার  
ফলে প্রয়োগ করে, যা আগে জ্ঞান হয়েছিল।  
অবধারণাগত পদ্ধতির বিশদীকরণে বড় অবদান  
রেখেছিলেন আরোহী প্রথায় বিচারের পদ্ধতির স্থগী  
ফ্লাইন্স বেকন; এই পদ্ধতি অভিজ্ঞতা ও পর্যবেক্ষণের  
মধ্য দিয়ে লক্ষ বিশেষ জ্ঞান থেকে সাধারণ জ্ঞান লাভ  
করা সম্ভব করে তুলেছিল। বৈজ্ঞানিক অবধারণায়  
পদ্ধতিতত্ত্ব যে ভূগোকা পালন করে তার চারিপ্রায়নির্ণয়  
করতে গিয়ে বেকন একটা উপমা টেনেছিলেন লংঠনের  
সঙ্গে, অঙ্ককার পথকে যা একজন পথিকের জন্য  
আলোকিত করে। অবধারণার পদ্ধতিসমূহ সম্বন্ধে  
রেনে দেকাত' এক ভিন্ন মত পোষণ করতেন, তিনি  
বলতেন যে সকল জ্ঞানেরই ভিত্তি হওয়া উচিত যথাযথ  
প্রয়োগ এবং তা আসা উচিত একটিমাত্র অক্ষণ্যম নীতি  
থেকে। দর্শনকে গণিতশাস্ত্রের চেয়ে কম যথাযথ বিজ্ঞান  
হলে চলবে না, এবং জ্ঞানের স্বচ্ছতা ও স্পষ্ট  
প্রতীয়মানতা তার প্রামাণ্যতার মানদণ্ড হতে হবে।  
অবধারণাগত পদ্ধতিসমূহের উপরোক্ত তত্ত্বগুলির সব  
কটিরই একটি অভিষ্ঠ ঘৃটি আছে: সেগুলি যাঁরা  
সংষ্ঠিত করেছিলেন সেই দার্শনিকরা মৃত' বৈজ্ঞানিক  
জ্ঞানার্জনের জন্য সাফল্যের সঙ্গে প্রযুক্ত এক নির্দিষ্ট  
পদ্ধতিকে একটা সামুহিক, সর্বজনীন পদ্ধতিতত্ত্বে

পার্শ্বান্ত করতে চেষ্টা করেছিলেন। ইমানুয়েলা কাণ্ট এই  
প্লাট কাটিয়ে উঠতে চেষ্টা করেছিলেন এক নতুন  
সর্ব-গনীন দার্শনিক পদ্ধতির প্রস্তাব দিয়ে, যেখানে  
বামামক ভূমিকা হল চিন্তার। কিন্তু তাঁর প্রচেষ্টা অসফল  
হয়েছিল, কেননা তাঁর ভিত্তি ছিল ভাববাদ। কিছুকাল  
পরে এই কাজটা হাসিল করেন হেগেল।

ভাববাদ পদ্ধতিকে পর্যবসিত করে ঘথেছিলাবে  
প্লাটিনিত কতকগুলি নিয়মে (কল্পনায় নির্মিত  
গন্ধুত), যা কতকগুলি প্রয়োজন মেটায়। একটি দ্রষ্টব্য  
হিসেবে উপযোগিতার নীতিটি উল্লেখ করা যেতে পারে।  
গন্ধু উপযোগিতা তো একটা অনাপেক্ষিক গুণ নয়, তা  
নির্দিষ্ট কিছু লোক, সামাজিক গোষ্ঠী ও শ্রেণীর  
স্থারের সঙ্গে সংঘটিত। সত্ত্বাঃ, একজনের পক্ষে যা  
উপযোগী, অন্য আরেকজনের পক্ষে তা ক্ষতিকর হতে  
পারে। একজন পুরুষপতি, ব্যাংকার ও ভূম্যামীর পক্ষে  
ধার্যগত সম্পত্তি-মালিকানা ও মজুরি-শ্রম শোষণ  
উৎপাদন ও বিক্রয় করাটা উপযোগী, কেননা তা থেকে  
বিপুল মুনাফা আসে, পক্ষান্তরে শ্রমজীবী জনগণ  
অস্ত প্রতিযোগিতার বিরুদ্ধে ও উত্তেজনা প্রশংসনের জন্য  
সড়াই করে এবং শাস্তি দাবি করে।

পদ্ধতিত্বের সমস্যার সমাধান দেওয়া হয়েছিল  
মার্ক্সবাদ-লেনিনবাদের চি঱ায়ত রচনাগুলিতে; তাতে  
দেখানো হয়েছিল যে অবধারণার পদ্ধতিগুলি অনুধ্যানে,  
বস্তুগত ফ্রিয়াকলাপ থেকে, বিষয় থেকে বিচ্ছিন্নভাবে

দার্শনিক ও বিজ্ঞানীদের বিশদীকৃত এক প্রস্ত যথেচ্ছ  
রৌটপ্রণালী ও নিয়ম নয়। জ্ঞানের পথ সঠিক, বা  
খাঁটি শব্দ তখনই, যখন প্রযুক্ত পদ্ধতিতত্ত্ব অন্তর্ভুক্তে  
বিষয়গুলি, অর্থাৎ বাস্তব জগৎ ও মানবিক অভিজ্ঞতার  
সঙ্গে সংগতিপূর্ণ। বস্তুবাদী পদ্ধতির ভিত্তি হল  
কর্মপ্রয়োগ। মানুষ কাজ করতে শুরু করার আগে,  
কোন কোন পদ্ধতি ব্যবহার করবে, তার ঢিয়াকলাপের  
মধ্য দিয়ে কী কী ফল লাভ করবে সে সম্পর্কে চিন্তা  
করেছিল। ব্যবহারিক ঢিয়ার এই ধরনগুলি মানুষের  
চৈতন্যে ঐতিহাসিকভাবে সংশ্লিষ্ট (স্মৃতিধৃত) ছিল।  
সঠিকভাবে বিশদীকৃত পদ্ধতিতত্ত্ব-ভিত্তিক ঢিয়াকলাপ  
একটি নির্ধারিত লক্ষ্যের দিকে নিয়ে যায়। সেই জনাই,  
বৈজ্ঞানিক জ্ঞান, রাজনীতি ও উৎপাদনে এত বিরাট  
মনোযোগ দেওয়া হয় নির্ভরযোগ্য পদ্ধতিগুলির  
বিশদীকরণ, প্রতিপাদন ও বাছাইয়ের উপরে।  
চীকৎসাশাস্ত্রে রোগনির্ণয় ও চীকৎসার পদ্ধতিসমূহ  
রয়েছে; গাণতশাস্ত্রে রয়েছে গণনার অসংখ্য পদ্ধতি;  
শিক্ষাবিজ্ঞানে — শিক্ষাদান ও লালনের পদ্ধতি;  
ইঞ্জিনিয়ারিংয়ের — ইমারত ও সেতু নির্মাণের পদ্ধতি,  
মন্ত্র ডিজাইনিংয়ের পদ্ধতি, ইত্যাদি। সামাজিক  
ব্যাপারসমূহ অধ্যয়নে প্রযুক্ত পদ্ধতিগুলি  
সমাজজীবনের ও তার নিয়মগুলির সুনির্দিষ্টতা  
দিয়ে নির্ধারিত হয়। দ্রষ্টান্তস্মরণ, একজন  
সমাজজীবনী ব্যবহার করেন সুনির্দিষ্ট সমাজতত্ত্বগত  
গবেষণার পদ্ধতিগুলি, যেমন সমীক্ষা, প্রশ্নাবলী ও  
পরীক্ষা; তিনি প্রয়োগ করেন তুলনামূলক বিশ্লেষণ,

বিশেষ পদ্ধতি অনুস্যায়ী করা কম্পিউটারের হিসাব,  
ইত্যাদি।

চিয়াকলাপ ও অবধারণার পদ্ধতিগুলির দার্শনিক  
মতবাদকে বলা হয় পদ্ধতিতত্ত্ব।

বিভিন্ন বিজ্ঞানে প্রযুক্তি পদ্ধতিগুলি একটি অপরাটিউ  
সঙ্গে যুক্ত, এবং আধুনিক বৈজ্ঞানিক জ্ঞানের এটা একটা  
বৈশিষ্ট্যসূচক লক্ষণ। অবশ্য, দ্রষ্টব্যস্বরূপ, ভূতত্ত্ব,  
ভূগোলবিদ্যা, প্রত্তত্ত্বে ব্যবহৃত হয় এমন বিশেষ বিশেষ  
পদ্ধতিও আছে, যেগুলি কেবল এই সমস্ত বিজ্ঞানেই  
ব্যবহৃত হয়। অন্য দিকে রাসায়নিক, পদার্থবিদ্যাগত ও  
গাণিতিক পদ্ধতিগুলি প্রযুক্তি হয় অন্যান্য বিজ্ঞানেও—  
জ্যোতির্বিদ্যা, জীববিদ্যা, প্রত্তত্ত্ব, ভাষাবিদ্যা ও  
শিল্পকলা তত্ত্বে। বিজ্ঞানে, জ্ঞানের একটি ক্ষেত্রকে  
আরেকটি ক্ষেত্র থেকে পৃথক করার, জ্ঞানকে প্রভেদীকৃত  
করার একটা প্রবণতা যে শুধু আছে তাই নয়,  
বিজ্ঞানগুলিকে সংবন্ধ করারও একটা প্রবণতা আছে।

বৈজ্ঞানিক জ্ঞানের সংবন্ধতাসাধনের সাক্ষ্যবহু  
পদ্ধতিগুলির বিনিময় প্রাথমিক একটিমাত্র বৈজ্ঞানিক  
চিত্র, তার এক অভিন্ন দৃশ্য সংক্ষিপ্ত করার জন্য  
বিজ্ঞানীদের দ্রুতপদকে প্রতিফর্মাত করে।

সৰ্বনির্দিষ্ট বৈজ্ঞানিক পদ্ধতির পাশাপাশি,  
বোধগম্যভাবেই, আছে সাধারণ পদ্ধতিগুলি, কারণ  
মানুষকে তাদের চিয়াকলাপের মধ্যে শুধু যে বিশেষ  
বৈজ্ঞানিক ও সামাজিক সমস্যারই মোকাবিলা করতে হয়  
তাই নয়, আরও সাধারণ, বিশ্বব্যাপী ধরনের সিদ্ধান্তও  
তাদের নিতে হয়। এই সমস্ত অতীব গুরুত্বপূর্ণ

সমস্যা সমাধানের জন্য দরকার হয় বিশেষ সব পদ্ধতি, এক বিশেষ পদ্ধতিতত্ত্ব। বিশ্ব দ্রষ্টিভঙ্গির বানিয়াদ হিসেবে যা কাজ করে এবং যা পৃথিবীর প্রতি মানুষের মনোভাব নির্ধারণ করে, সেই দর্শন মানুষকে সেই সমস্ত সাধারণ নিয়মও যোগায়, যে নিয়মগুলির দ্বারা মানুষ তার জীবনে এবং নিজের নির্ধারিত লক্ষ্য অর্জনের জন্য ক্রিয়াকলাপে চালিত হবে। দর্শন সাধারণ নিয়মও সংশ্ঠিত করে, এই নিয়ম মানুষ তার জীবন ও কার্যকলাপে ব্যবহার করে।

বিশেষ বৈজ্ঞানিক পদ্ধতিসমূহ থেকে দার্শনিক পদ্ধতিসমূহ কীভাবে আলাদা হয় এবং অবধারণায় সেগুলি কী ভূমিকা পালন করে? দার্শনিক পদ্ধতিসমূহ সর্বজনীন, অর্থাৎ সেগুলি প্রয়োগ করা যায় জ্ঞানের সকল ক্ষেত্রে। সেগুলি মৃত্ত বৈজ্ঞানিক পদ্ধতিগুলির প্রতিকল্প নয়, বরং সেগুলির মধ্য দিয়ে ক্রিয়া করে এবং জ্ঞানের যে কোনো ক্ষেত্রে সত্ত্বের দিকে মানুষকে পথনির্দেশ দেয়। সেগুলি বিষয় ও বস্তুসমূহ সম্বন্ধে অনুসন্ধানের উপায় হিসেবে কাজ করে, কেননা সেগুলি বিষয়সমূহের মধ্যে প্রকাশ করে বিকাশের বিশ্বজনীন নিয়মের অভিব্যক্তিকে। সুতরাং, দ্রষ্টান্তস্বরূপ, ডায়ালেক্টিকসের নীতিসমূহ, ক্রমবিকাশের নীতি (ইতিহাসবাদ) কাজ করে জ্ঞানের সমস্ত ক্ষেত্রে, যেমন — জীববিদ্যায় ক্রমবিকাশের মতবাদ, নক্ষত্রমণ্ডলীর উন্নত ও বিকাশের বিভিন্ন তত্ত্ব, ইতিহাসে মানব-সমাজের ক্রমবিকাশের দ্বান্দ্বিক-বস্তুবাদী তত্ত্ব। ডায়ালেক্টিকসের অন্যান্য গুরুত্বপূর্ণ শিক্ষার

উৎস হিসেবে দল্লের তত্ত্ব, বিকাশে ধারাবাহিকতার নীতি হিসেবে নিরাকরণের নিরাকরণ বিষয়ক তত্ত্ব, নতুনের অজ্ঞেয়তার তত্ত্ব, ইত্যাদি। সমসাময়িক বিজ্ঞান -- পদাৰ্থবিদ্যা, ৱসায়ন, জীৱবিদ্যা, প্ৰভৃতি -- সৰ্বজনীন দার্শনিক ধাৰণাগুলিকে কাজে লাগায়, ঘেৱন -- হেতুবাদ, নিয়মবদ্ধতা, স্থান, কাল, আপতন, আবশ্যিকতা, ইত্যাদি।

প্ৰথিবীতে ব্যাপারসমূহের বিষয়গত বাস্তবতাকে প্ৰতিপাদন কৰে এক দার্শনিক পদ্ধতিতত্ত্ব হিসেবে বস্তুবাদ যে ভূমিকা পালন কৰে, তাৰ বিৱাট গুৰুত্বপূৰ্ণ। বস্তুবাদ ব্যাপারসমূহের অন্তর্নিৰ্হিত প্ৰাকৃতিক যোগসূত্ৰ ও প্ৰকৃত কাৰণগুলি প্ৰকাশ কৰাৰ দিকে বিজ্ঞানকে চালিত কৰে। দ্বিতীয় হিসেবে মনোবিদ্যার কথা ধৰা যাক। আজ্ঞা সম্বন্ধে ভ্রান্তিপূৰ্ণ অভিমত সৰ্বদাই ছিল; এখন পৰ্যন্ত তা আছে, এবং জ্ঞানেৰ বিকাশেৰ উপৰে তাৰ ক্ষতিকৰ প্ৰভাৱ না পড়ে পাৰে না। মনোগত ক্ৰিয়াকলাপকে আজ্ঞার এক অভিবাস্তু হিসেবে দেখা, এবং আজ্ঞার বাসস্থল হল মানুষেৰ হৃদ্যন্ত, রক্ত বা ফুসফুস, ইত্যাদি — এটা প্ৰমাণ কৰাৰ চেষ্টাৰ ফলে আজ্ঞার সম্বন্ধে অনুসন্ধান থেকে গিয়েছিল এক প্ৰাক-বৈজ্ঞানিক স্তৱে। প্ৰতিতুলনায় বস্তুবাদ — যা মনকে মানুষকেৰ এক ক্ৰিয়া হিসেবে বিশ্লেষণ কৰতে গবেষকদেৱ সাহায্য কৰেছে।

জ্ঞানেৰ মূল ও সেই মূলগুলিৰ যথাৰ্থতাৰ মানদণ্ড অনুধাৰনেৰ ক্ষেত্ৰে বস্তুবাদ এক তাৎপৰ্যপূৰ্ণ ভূমিকা পালন কৰে। সৰ্বপ্ৰথম বস্তুবাদই সমাজেৰ ইতিহাসকে

সঠিকভাবে ব্যাখ্যা করেছে এবং দেখিয়েছে যে তা একটা নিয়মশাস্তি প্রক্রিয়া, বিশ্বালু প্রক্রিয়া নয়।

বন্ধুবাদ এক সুসংগত বৈজ্ঞানিক পদ্ধতিতত্ত্ব হিসেবে তার ভূমিকা সম্পাদন করতে পারে, যদি তা নির্ভর করে ডায়ালেকটিকসের উপরে। দ্বান্দ্বিক-বন্ধুবাদী পদ্ধতি প্রথিবীতে সমস্ত ব্যাপারকে বিকেচনা করে সেগুলির আন্তঃসম্পর্ক<sup>৮</sup> ও নিয়ত বিকাশের দিক থেকে। গতিশীল অবস্থায় সমস্ত ব্যাপারকে অধ্যয়ন করলেই মানব প্রথিবীকে ও নিজেকে জানতে পারে। দ্বান্দ্বিক-বন্ধুবাদী পদ্ধতিতত্ত্ব আর্থিকাশকে ক্রমবিকাশের এক আভ্যন্তরিক উৎস হিসেবে, দ্বন্দ্বগুলির সংগ্রাম হিসেবে দেখে। বন্ধুবাদী ডায়ালেকটিকসের তাৎপর্য<sup>৯</sup> এই যে তত্ত্বগত চিন্তনকে আকৃতি দিয়ে তা প্রথিবীর অবধারণা ও রূপান্তরের এক হাতিয়ার যোগায়।

## ডায়ালেকটিকস — বিপ্লবের বীজগাণিত

লোকে চিরকালই জীবনকে উন্নত করার, দারিদ্র্য ও দৃঃখকষ্ট, অবিচার ও বথেচ্ছ শাসন দ্রুত করায় চেষ্টা দেখেছে। তারা তাদের অবস্থাগত মর্যাদা পরিবর্তনের চেষ্টা করেছে: হৌতদাসরা তাদের মালিকদের বিরুক্তে বিদ্রোহ করেছে (কিংবদন্তির নায়েক স্পার্টাকাসের অভ্যাস ছাড়াও হৌতদাসদের বহু অভ্যাসনের কথা ইতিহাসে আছে), ভূম্বামুদের বিরুক্তে ক্ষমকরা সংগ্রাম করেছে, কল-কারখানায় শ্রমিকরা ঘন্ট ধৰ্মস করেছে। মানবের ইতিহাস হল দারিদ্র্য ও ধনীর মধ্যে, নিপীড়িত

ও নিপৌড়নকারীর মধ্যে সংগ্রামের ইতিহাস। বহু যুগ  
কেটে গেছে, কিন্তু সব কিছু অনেক দিক দিয়েই থেকে  
গেছে একই রকম: সংখ্যালঘুরা সংখ্যাগুরুদের উপরে  
শাসন চালিয়েছে। সমাজব্যবস্থাগুলি একটি অপরাহ্নিকে  
প্রতিষ্ঠাপিত করেছে, অথচ শ্রমজীবী জনগণের দারিদ্র্য  
ও অধিকারহীনতা, এবং মানুষের উপরে মানুষের  
শোষণ থেকেই গেছে। সমাজের গঠনকাঠামোতে এক  
আমূল পরিবর্তন ঘটানোর প্রথম সূযোগ এসেছে শুধু  
আমাদের যুগে, শোষিত শ্রেণীগুলির মধ্যে সবচেয়ে  
সংগঠিত ও রাজনৈতিকভাবে সচেতন শ্রেণী, শ্রমিক  
শ্রেণীর আত্মপ্রকাশের সঙ্গে। বিটেন, ফ্রান্স ও জার্মানির  
শ্রমিক শ্রেণী সেই ১৯শ শতাব্দীতেই তার অধিকার  
দাবি করতে শুরু করেছিল, কিন্তু তার তৎপরতাগুলি  
প্রথমে ছিল স্বতঃস্ফূর্ত ধরনের।

অতীতের দার্শনিকরা সামাজিক অসাম্যের কারণগুলি  
ব্যাখ্যা করার চেষ্টা করেছিলেন। তাঁরা মনে করতেন যে  
জনগণের অভিযন্ত সমাজজীবনে অত্যন্ত তৎপর্যপূর্ণ।  
সুতরাং, তাঁরা মনে করতেন, মানুষের চৈতন্য, তার  
চিন্তা ও অভিযন্তকে পরিবর্ত্তিত করেই শুধু এক  
অন্যায় ব্যবস্থার পরিবর্তন করা সম্ভব। ডাক্তার যেভাবে  
একজন রোগীর চিকিৎসা করে, সেইভাবেই সমাজকে  
'রোগমুক্ত' ও উন্নত করা যায় জ্ঞানালোকের মধ্য  
দিয়ে। দার্শনিক-জ্ঞানালোকদাতারা ধনীদের বুঝিয়ে  
নিজেদের সম্পদ দারিদ্রদের দিয়ে দিতে রাজী করানোর  
চেষ্টা করেছিলেন এই কথা বিশ্বাস করে যে সামাজিক

অন্যায়কে এইভাবে লাঘব করা যাবে। তাঁদের সমস্ত প্রচেষ্টা স্বভাবতই ব্যর্থতায় পর্যবর্সিত হয়েছিল।

মার্কস ও এঙ্গেলস দার্শনিক চিন্তা ও বিজ্ঞানের কৃতিত্বসমূহ এবং আন্তর্জাতিক বিপ্লবী আন্দোলনের অভিজ্ঞতায় উপরে নির্ভর করে এমন এক দর্শন সৃষ্টি করেছিলেন, যার মধ্যে প্রতিফলিত হয়েছিল ব্যাপক শ্রমজীবী জনগণের স্বার্থ। মার্কসীয় দর্শন বিশ্ব দর্শনের প্রান্তসীমায় আত্মপ্রকাশ করে নি; তা ছিল অতীতের সবচেয়ে প্রগতিশীল দর্শনগুলির অন্বর্তন। মার্কস ও এঙ্গেলস মনে করতেন যে দর্শনের প্রধান কাজ হল প্রথিবীকে ঢেলে সাজানোর সম্ভাব্য উপায়গুলি প্রতিপাদন করা, প্রথিবীকে শুধু ব্যাখ্যা করার পরিবর্তে বরং ব্যবহারিক বিপ্লবী সংগ্রামে প্রবক্ত হওয়া। তাঁদের মতে, দর্শনের দায়িত্ব হল প্রথিবীকে রূপান্তরিত করার কাজে এক অস্ত্র হিসেবে কাজ করা। মার্কসীয় দর্শনের এটাই একটা চারিগ্রাম্য বৈশিষ্ট্য: এটাই তার বৈপ্লাবিক চারিত্রের সারমর্ম। রূপ বিপ্লবী-গণতন্ত্রী আন্দোলনের গের্সেন একথা অকারণে বলেন নি যে ডায়ালেকটিকস হল বিপ্লবের বীজ-গণ্ঠ।

মার্কসীয় দর্শন তার শ্রেণী চারিত্র লুকিয়ে রাখতে চেষ্টা করে না। দৈনন্দিন জীবনে, এমন কি রাজনীতিতেও বিভিন্ন অভিমত পোষণকারী লোকেরা অবশ্য নির্দিষ্ট কোনো কোনো প্রশ্নে একমত হতে পারে, যেমন — যুদ্ধ ও শাস্তির প্রশ্ন, পরিবেশ সংরক্ষণ, মহাকাশ, বিশ্ব মহাসাগর, প্রথিবীর খনিজ সম্পদ

প্রভৃতি বিষয়ক প্রশংসনগুলি আজ গোটা মানবজাতির  
পক্ষেই অতীব গুরুত্বপূর্ণ।

কিন্তু বিভিন্ন ধরনের ঐক্যতা আছে। ভাবাদর্শ ও  
দার্শনিক অভিমতের ক্ষেত্রে কোনো মতেক্য হতে পারে  
না: কোনো আপোস সম্ভব নয়। দর্শন তার জন্মলগ্ন  
থেকে বর্তমান কাল পর্যন্ত নির্দিষ্ট কতকগুলি  
সামাজিক শাস্তির স্বার্থকে প্রতিফলিত করেছে এবং  
করে চলেছে। একথা সত্য যে নানান দার্শনিক  
অভিমতের স্তুতিরা তাঁদের অভিমতকে সামুহিক মানব-  
স্বার্থের প্রতিফলন হিসেবে চালানোর চেষ্টা করেছেন  
প্রায়শই; কিন্তু সেটা ছিল ছদ্মবেশ। সমস্ত পূর্ববর্তী  
মতবাদের অনন্তরূপভাবে, মার্ক্সীয় দর্শন হল এমন  
এক তত্ত্ব, যা প্রতিপাদন করে শ্রমিক শ্রেণীর ও তার  
নেতৃত্বাধীন শ্রমজীবী জনসাধারণের বিশ্ব দ্রষ্টিভঙ্গি ও  
ভাবাদর্শ। তা স্বীকার করে, এমন কি খোলাখুলি  
ঘোষণা করে যে দর্শন শ্রেণী সংগ্রামের সঙ্গে যুক্ত।  
মার্ক্স লিখেছেন, ‘দর্শন যেমন তার বস্তুগত অস্ত্র খুঁজে  
পায় প্রলেতারিয়েতের মধ্যে, তেমনি প্রলেতারিয়েত তার  
আত্মিক অস্ত্র খুঁজে পায় দর্শনের মধ্যে।’\*

---

\* Karl Marx, *Contribution to the Critique of Hegel's Philosophy of Law. Introduction*, in: Karl Marx, Frederick Engels, *Collected Works*, Vol. 3, Progress Publishers, Moscow, 1975, p. 187.

---

## ୪। ମାନ୍ୟ କୀତାରେ ପ୍ରଥିବୀକେ ଜାନତେ ପାରେ ?

### ଜାନେର ସମୀପବର୍ତ୍ତୀ ହୋଯାର ଦୃଢ଼ ପଥ

ମାନ୍ୟ ତାର ଜୀବନେର ପ୍ରତିଟି ମୁହଁତେଇ ତାର  
ଚାରପାଶେର ପ୍ରଥିବୀ ସମସ୍ତେ ନତୁନ କିଛି ଜାନାର,  
ତାର ରହସ୍ୟୋର ତଳ ପାଓଯାର ଚେଷ୍ଟାର ବ୍ୟାପ୍ତ  
ଥାକେ ।

ପାର୍ମିସକ ଓ ତାଙ୍କ ସାହିତ୍ୟେର ମହାନ ଲେଖକ  
ଫିଲ୍‌ଡୋର୍‌ସ ଲିଖେଛିଲେନ :

ଧ୍ୱନି ନିତେ ହବେ ବୋକାର ଜନା  
ପ୍ରଥିବୀର ସବ ଧୀର୍ଘ  
ଆରୋହଣ କରୋ — ଆଗ୍ରାନ ହୋ  
ପରୋକ୍ଷା ନା କରେ ବାଧା ।\*

ଏକଟି ବିଶେଷ ବିଷୟ ଆଛେ — ଜ୍ଞାନତତ୍ତ୍ଵ  
(gnosiology ବା epistemology) — ଯା

---

\* ତାଙ୍କିକ କର୍ବିତାର ସଂକଳନ । ମନ୍ଦ୍ରା, ୧୯୫୧,  
ପୃସ ୧୧୮, (ବ୍ୟଶ ଭାଷା) ।

অধ্যয়ন করে প্রথিবী সম্বক্ষে অবধারণা সংজ্ঞান বিষয়গুলি, সত্তা প্রকাশ করার পদ্ধতিগুলি এবং মানবের জ্ঞান ও ক্ষিয়াকলাপের মধ্যেকার সম্পর্ক। এই বিষয়টি দর্শনের এক অপরিহার্য অঙ্গ।

মানবের অবধারণামূলক ক্ষিয়াকলাপের সুনির্দিষ্ট বৈশিষ্ট্যগুলি পরীক্ষা করার জন্য, আমাদের আবার দৃষ্টিপাত করতে হবে দর্শনের বুদ্ধিমত্তাদি প্রশ্নের দিকে, তার দ্বিতীয় দিকটিতে, যা মানব জ্ঞান ও পারিপার্শ্বিক জগতের মধ্যেকার সম্পর্ক প্রতিষ্ঠা ও মানব এই প্রথিবীকে অবধারণা করতে পারে কি না তাই নিম্নে বিচার করে। এঙ্গেলস এই প্রশ্নটি স্তুতবদ্ধ করেছিলেন এইভাবে: ‘...আমাদের চারপাশের প্রথিবী সম্বক্ষে আমাদের চিন্তাগুলি খোদ এই প্রথিবীর সঙ্গে কোন সম্পর্কে প্রতিষ্ঠিত? আমাদের চিন্তন কি বাস্তব জগত অবধারণায় সক্ষম? বাস্তব জগৎ সম্বক্ষে আমাদের ধ্যানধারণায় আমরা কি বাস্তবের এক সঠিক প্রতিফলন ঘটাতে সক্ষম?’\* ভাষাস্তরে, এটা হল মানবের ধ্যানধারণার অন্তর্ভুক্ত সংজ্ঞান এক প্রশ্ন — এটা কি বাস্তব জগৎ, না কি অন্য কিছু? দর্শনের বুদ্ধিমত্তাদি প্রশ্নের এই দিকগুলি আন্তঃসম্পর্কীয়। বস্তুবাদীরা মনে করে যে চৈতন্য হল বস্তুর এক স্বাভাবিক গুণ, তার

---

\* Frederick Engels, *Ludwig Feuerbach and the End of Classical German Philosophy*, in: Karl Marx and Frederick Engels, *Selected Works in three volumes*, Vol. 3, p. 346.

স্বাভাবিক বিকাশের পরিণতি। তাই, চৈতন্য মানুষকে বেঁচে থাকতে ও তার অস্তিত্বের অবস্থাগুলির সঙ্গে নিজেকে মানিয়ে নিতেই শুধু যে সাহায্য করে তাই নয়, পারিপার্শ্বিক জগৎকে অবধারণা করতেও সাহায্য করে। এটা অবধারণাগত (জ্ঞানতত্ত্বগত) আশাবাদ বলে পরিচিত। প্রাচীন দার্শনিকরা, যেমন, হেরাক্লিটাস, ডেমোক্রিটাস ও এপিকুরাস মনে করতেন যে মানুষ প্রথিবীকে অনুধাবন করতে সক্ষম। পরে এই অভিমত পোষণ করতেন রেনেসাঁস ধূগের ও আধুনিক কালের দার্শনিকরা। দ্বান্তিক বস্তুবাদের দ্রষ্টব্যকোণ থেকে, মানুষ শুধু প্রথিবীকে অবধারণাই করে না, তার প্রয়োজন ও লক্ষ্য অনুযায়ী তার ফ্রিয়াকলাপের মধ্য দিয়ে প্রথিবীকে অদলবদল বা রূপান্তরিতও করে। লোকে প্রথিবীর গণ-ধর্ম ও নিয়মগুলি জানতে পারছে বলেই প্রথিবীর রূপান্তর ঘটছে। আজ তা বিশেষভাবেই স্পষ্ট, কেননা মানুষের যদি বৈজ্ঞানিক জ্ঞান না থাকত তা হল সূক্ষ্ম-পরিশীলিত প্রযুক্তি সংস্কৃত করা বা প্রকৃতিকে বদলানো অসম্ভব হত।

মানুষ প্রথিবীকে অবধারণা করতে সক্ষম হতে পারে কি না, এই প্রশ্নটি ভাববাদীরা ভিন্নভাবে দেখেন। প্রথিবীকে অবধারণা করা ষায় কি না সে বিষয়ে সন্দেহ প্রকাশ করেছিলেন প্রাচীন গ্রীসের দার্শনিকরাও, তাঁদের বলা হত ‘স্কেপটিক’ বা সংশয়বাদী।

‘স্কেপটিক’ শব্দটির দৃষ্টি অর্থ আছে। চলতি প্রয়োগে তা ব্যবহার করা হয় এমন একজন লোকের ক্ষেত্রে যে বিশেষ কোনো কিছুতে বিশ্বাস করে না এবং

সাধারণভাবে সব কিছু সম্বন্ধেই সংশয় পোষণ করে। দর্শনে সংশয়বাদ (ম্র্যান্টিসিজম) বলতে বোঝায় প্রথিবীকে অবধারণা করার সামর্থ্য সম্বন্ধে সংশয় এবং তা এটাই প্রমাণ করতে চেষ্টা করে যে প্রথিবী সম্বন্ধে সত্তা জ্ঞান অর্জন করা অসম্ভব। তার জন্য কী ধরনের ঘৰ্ণনা সংশয়বাদীরা দেন? বেশির ভাগ ক্ষেত্ৰেই, সংশয়বাদীরা তাঁদের ঘৰ্ণনাকে ভিত্তি কৰেছিলেন এই ঘটনাটিকে যে মানুষের ইন্দ্ৰিয়গত অনুভূতিগুলি নিৰ্ভৱ করে তার দশার উপরে — তার ইন্দ্ৰিয়ানুভূতিৰ দশার উপরে এবং তার মেজাজের উপরে। তাঁরা এই মত পোষণ কৰতেন যে সংবেদনগুলি প্ৰবণনাকৰ, মানুষকে তা যথার্থভাবে কিছু জানতে দেয় না, বন্ধুসমূহ মানুষের কাছে যেমন বোধ হয়, মানুষ সেগুলিকে শুধু সেইভাবেই উপলব্ধি কৰতে পাৰে। প্রাচীন চিন্তকৰা বলেছিলেন যে একই জিনিস বিভিন্ন জীবসত্তা ও মানুষের কাছে রীতিমত ভিন্ন বলে দেখা দেবে। দৃষ্টান্তস্বরূপ, সমুদ্রের জল, পৰিষ্কারই হোক কা কৰ্দমাকুই হোক, মাছের পক্ষে পৃষ্ঠিদায়ক ও রোগা-রোগাকৰ, পক্ষান্তরে শেষোক্ত ক্ষেত্ৰে (তা যদি কৰ্দমাকু হয়) মানুষের পক্ষে তা কোনো কাজেরই নয়, এমন কি ক্ষতিকৰণও হতে পাৰে। ঘোড়া, কুকুৰ আৱ মানুষ একেবাৰে ভিন্ন ভিন্ন জিনিসে আনন্দ পায়। সংশয়বাদীৰ মত এই যে লোকে বন্ধুনিচয়ের মূল্যায়ন কৰে নিজেদেৱ মেজাজ, স্বাস্থ্যের অবস্থা ও অভ্যাস-সাপেক্ষ; সূতৰাং যত লোক আছে ততই মত আছে: মানুষ নিজেই সব কিছুৰ পৱিমাপ। একজন সংশয়বাদীৰ কথা: ‘আমি

মনে কৰি, যা অস্তিত্বশীল ও যা অস্তিত্বহীন উভয়েরই  
এক পরিমাপ আমরা প্রত্যেকেই।'

অধিকস্তু, শব্দ মানুষের সংবেদনই নয়, তার মনও  
প্রবণনাকর; যে কোনো ভাবই খণ্ডন করা যায়। আমরা  
বলি যে লোকেরা ভালো; তবুও আমরা যদি বলি  
যে তারা মন্দ তা হলে আমরা ভুল করব না। তাই,  
সংশয়বাদীর সিদ্ধান্ত: আমরা সমান আচ্ছার সঙ্গে  
বস্তুসম্মত সম্বন্ধে বিপরীত মতামত প্রকাশ করতে পারি;  
সূত্রাং, আমাদের সেগুলি বোঝার চেষ্টা করা উচিত  
নয়, কারণ তা করলে আমরা আমাদের আর্থিক  
ভাবসাম্যে ব্যাখ্যাত ঘটাতে পারি।

মন নিষ্ফল, এই যুক্তি দিয়ে সংশয়বাদীরা মানুষকে  
তার জ্ঞানাব্বেষণে অতীন্দ্রিয়বাদ আর ধর্মের দিকে  
চালিত করেন। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, আরব দার্শনিক আল  
গাজালি জ্ঞার দিয়ে বলেন যে চিন্তার মধ্য দিয়ে  
সত্যোপলক্ষ করা অসম্ভব। একমাত্র অতীন্দ্রিয় স্বজ্ঞা,  
উপর থেকে আসা আলোকদ্রুতিই মানুষকে খাঁটি জ্ঞান  
দিতে পারে তার অন্তরাত্মকে দ্বিশ্বারে বিলীন করে।

কিন্তু, জ্ঞানের ইতিহাসে সংশয়বাদ কিছুটা ইতিবাচক  
ভূমিকা পালন করেছে, কারণ সংশয় আর প্রবন্ধে  
ধরন-ধারনের সমালোচনাত্মক বিচার নতুনের সম্ভানকে  
উদ্বৃক্ত করেছিল। সংশয় হল চিন্তা করার জন্য, সত্তা  
আবিষ্কারের জন্য প্রেরণা। দ্বান্দ্বিক বস্তুবাদের মহান  
প্রতিষ্ঠাতা, যিনি তাঁর আগেকার সমস্ত দার্শনিক তত্ত্ব  
সমালোচনাত্মকভাবে প্রনম্ভল্যায়ন করেছিলেন সেই  
কাল 'মার্কসের প্রিয় মূলমন্ত্র' ছিল: 'De Omnibus

dubitandum', অর্থাৎ 'সব কিছু সম্বন্ধে সংশয় পোষণ করো'।\*

সংশয়বাদ রীতিমত যুক্তিসংগতভাবেই স্ফূর্তি করেছিল তার চরম রূপ, অজ্ঞাবাদ, যা বঙ্গবাদ ও ভাববাদের মধ্যে সংগ্রামে এক মধ্যবর্তী অবস্থান লাভ করতে চেষ্টা করেছিল। বিশ্ব-প্রকৃতি উল্লেখন করার কোনো প্রচেষ্টা তাতে নেই, কেননা তাকে মনে করা হয় এক অমীমাংসেয় প্রশ্ন বলে। তার পরিবর্তে, সমন্বয় মনোযোগ কেন্দ্রীভূত করা হয় অবধারণার উপরে। প্রাচীন গ্রীক দার্শনিক গর্গিয়াস সুসংগত অজ্ঞাবাদী র্থিতিমত পোষণ করতেন। তিনি জোর দিয়ে বলেছিলেন যে '১) কোনো কিছুই অস্তিত্বশীল নয়। কিছুই নেই। ২) সত্ত্ব আছে, এটা ধরে নিয়ে বলা যায়, তা জ্ঞেয় নয়। ৩) তা যদি জ্ঞেয় হয় তা হলেও, যা জ্ঞেয় সে বিষয়ে কোনো ভাব-বিনিময় সম্ভব নয়।'\*\*

আরও বেশ ঘন ঘন অবশ্য আমরা এমন এক অজ্ঞাবাদের সম্মুখীন হই যা ততটা সুসংগত নয়। কিছু কিছু অজ্ঞাবাদী এই মত পোষণ করেন যে মানুষ তার ইন্দ্রিয়ান্দৃতির মধ্য দিয়ে যা শেখে তার চেয়ে বেশি জানতে পারে না, অন্যরা অবধারণাকে পর্যবর্তিত

\* *Marx and Engels Through the Eyes of Their Contemporaries*, Progress Publishers, Moscow, 1972, p. 179.

\*\* V. I. Lenin, *Conspectus of Hegel's Book Lectures on the History of Philosophy*, Collected Works, Vol. 38, Progress Publishers, Moscow, 1976, p. 271.

করেন এমন একটা জিনিসে যা মানুষ ইন্দ্রিয়গতভাবে  
উপলব্ধি করে, আবার অন্যরা বলেন যে একটা ব্যাপারকে  
জানা সম্ভব, কিন্তু তার অন্তঃসারকে নয়। এরূপ অভিমত  
সম্বন্ধে ওমর খৈয়ম ব্যঙ্গভরে লিখেছিলেন :

জানীগণীজন হয়েছে মগন দীর্ঘ ঘৃত্যজালে —  
কোন পথ যায় সত্ত্বের দিকে আরও বেশি তাড়াতাঢ়ি।  
কিন্তু আমার ভয় হয়, তারা শুনবেই কোনো কালে:  
'তাহার জন্য, মৃত্য' রে তোরা, নিতান্ত যে আনাড়ি!\*

ইংরেজ অঙ্গবাদী দার্শনিক ডেভিড হিউম এই মত  
পোষণ করতেন যে মানুষের কাছে আছে শুধু ইন্দ্রিয়গত  
ছাপ ও অনুভূতি, সেগুলি কোথা থেকে আসে তা সে-  
জানে না ও জানতে পারে না। এমন হতে পারে যে সে-  
গুলির পিছনে আছে, বন্ধুবাদীরা যেমন বলে,  
বন্ধুনিচয়, অথবা, ভাববাদীরা যেমন দাবি করে, ইঞ্চুর।  
হিউমের মতে, মানুষ তার স্বভাবের দরুনই, তার  
ইন্দিয়ানুভূতিগুলিকে বিশ্বাস করে এবং মনে করে যে  
প্রথিবী রয়েছে বিষয়গতভাবে, কিন্তু ইন্দ্রিয়গত ছাপ  
ও অনুভূতির (ভাবরূপ) বাইরে মানবমনের দ্বারা  
উপলব্ধি করা যায় না। বন্ধুতই, অভিজ্ঞতা যদি জ্ঞানের  
একমাত্র উৎস হয়, তা হলে এমন কোনো নির্ণিত  
থাকতে পারে না যে অভিজ্ঞতার মধ্য দিয়ে অর্জিত জ্ঞান  
প্রামাণ্য। স্বতরাং, হিউমের মতে, একজন বিজ্ঞানী  
একমাত্র সঠিক যে অবস্থানটি গ্রহণ করতে পারে, তা

---

\* ওমর খৈয়ম। কবিতা। দৃশ্যনবে, ইরফন প্রকাশন,  
১৯৭০, পঃ ৮৪, (রূপ ভাষার)।

ହଲ ଏକେବାରେ ସବ କିଛିକେଇ ସନ୍ଦେହ କରା । ତିନି  
ଲିଖେଛେ, ‘ତାଇ ମାନୁଷେର ଅନ୍ଧର ଓ ଦୂର୍ବଲତା ପର୍ଯ୍ୟବେ-  
କ୍ଷଣଇ ସକଳ ଦର୍ଶନେର ଫଳ ।’\* ଇମାନୁଷେଲ କାଣ୍ଡ ମନ୍ତବ୍ୟ  
କରେଛିଲେନ ଯେ ହିଉମ ତାଁର ଜ୍ଞାନେର ଜାହାଜଟିକେ  
ସଂଶୟବାଦେର ମଧ୍ୟ ଚଢାଯ ଭିଡ଼ିଯେଛିଲେନ, ଏବଂ ସେଥାନେଇ  
ସେଟିକେ କ୍ଷୟପ୍ରାପ୍ତ ହତେ ଦିଯେଛେ ।

ଅର୍ଥଚ କାଣ୍ଡ ନିଜେଇ ଅଜ୍ଞାବାଦୀ ଧାରାଟି ବହନ କରେ  
ଚଲେଛିଲେନ । ତିନି ଏହି ମତ ପୋସନ କରତେନ ଯେ ପ୍ରଥିବୀ  
ଆଛେ ଆମାଦେର ଚୈତନ୍ୟ-ନିରପେକ୍ଷଭାବେ, ଆମାଦେର ବାଇରେ,  
ଏକ ‘ମ୍ୟାଂସମ୍ପଦ୍ଗର୍ଣ୍ଣ ପଦାର୍ଥ’ ହିସେବେ, ଏବଂ ମାନୁଷକେ ତା  
ପ୍ରଭାବିତ କରେ ତାର ମଧ୍ୟେ ଇନ୍ଦ୍ରିୟଗତ ଛାପ ଓ ଅନୁଭୂତି  
ସଂଶ୍ଟିତ କରେ: ସବ କିଛି ଆମାଦେର ‘ଦେଓଯା ହୟ’ ଆମାଦେର  
ଇନ୍ଦ୍ରିୟାନ୍ତଃଭୂତିଗ୍ରହିତେ । କିନ୍ତୁ ଇନ୍ଦ୍ରିୟଗତ ଛାପ ଓ  
ଅନୁଭୂତି, ବା ଚିନ୍ତନ, କୋନୋଟାଇ ମ୍ୟାଂ ବନ୍ଦୁନିଚୟ ସମ୍ବନ୍ଧେ  
ଜ୍ଞାନଦାନ କରେ ନା, କେନନା ଏକଟି ଜିନିମେର ପ୍ରତିରୂପ  
(ଅର୍ଥବା ଆମାଦେର ଇନ୍ଦ୍ରିୟଗ୍ରହିତର ମଧ୍ୟ ଦିଯେ ସେଟି ସମ୍ବନ୍ଧେ  
ଆମାଦେର ଉପଲବ୍ଧି) ଆର ଖୋଦ ଜିନିମାଟିର ମଧ୍ୟେ ଏକଟା  
ବ୍ୟବଧାନ ଥାକେ, ଏବଂ ଏହି ବ୍ୟବଧାନ କାଟିଯେ ଉଠିତେ  
ମାନବମନ ଅକ୍ଷମ । କାଣ୍ଡ ଘ୍ରାନ୍ତିସଂଗ୍ରହିତଭାବେଇ ବିଜ୍ଞାନେର  
ଭୂମିକା ହ୍ରାସ କରେଛିଲେନ ଏହି କଥା ବଲେ ଯେ ପ୍ରାକୃତିକ  
ବିଜ୍ଞାନ ବନ୍ଦୁନିଚୟେର ଅନୁର୍ବନ୍ଦୁ କଥନୋଇ ଉତ୍ୟୋଚନ କରତେ  
ମଙ୍ଗମ ହବେ ନା । ତାଇ ତାର ଅପର ଭରାତ୍ରିକ ସିଦ୍ଧାନ୍ତ:  
ଏକଟି ପ୍ରତିରୂପ ଥେକେ ଏକଟି ଜିନିମେ ଯାଓଯା ସମ୍ଭବ,

\* David Hume, *An Enquiry Concerning Human Understanding*, Gateway Editions, Inc., Chicago, 1956, p. 30.

মনের পক্ষে নয়, বিশ্বাসের পক্ষে। বিশ্বাসকে স্থান করে দেওয়ার জন্য কাণ্ট জ্ঞানের ক্ষেত্রটিকে সীমাবদ্ধ করেছিলেন। বস্তুনিচয়ের শৃঙ্খল বাহ্যিক দিকটিই মানবের অধিগম্য, কাণ্টের এই অভিমতের সমালোচনা করেছিলেন হেগেল; তিনি বলেছিলেন যে কাণ্ট সেই ফ্রান্সিসকান সন্ধ্যাসীর কথা মনে পাঢ়িয়ে দেন, যিনি সাঁতার শেখার আগে পর্যন্ত জলে পা দিতে চান না। কাণ্টের দার্শনিক অবস্থান পরম্পরাবরোধী: প্রথিবীর বাস্তব অস্তিত্ব তিনি স্বীকার করেন, কিন্তু চূড়ান্ত বিচারে এসে পেঁচন ভাববাদে, অর্থাৎ তার বিষয়গত চরিত্রের নিরাকরণে। অজ্ঞাবাদ ও ভাববাদকে পরম্পর-সম্পর্কিত করা হয়েছে।

অজ্ঞাবাদ আজও জীবিত আছে, তার সবচেয়ে চরম ও পরিষ্কার অভিবাস্ত্ব হল অযৌক্তিকতাবাদ (irrationalism), মানবের জ্ঞানকে বিশ্বাস ও স্বজ্ঞার বিপ্রতীপে স্থাপন করে তাতে মানবের জ্ঞানের সম্ভাবনাকে সীমাবদ্ধ করা হয়। আধুনিক কালের অযৌক্তিকতাবাদীরা মানবমনের ক্ষমতায় বিশ্বাস করেন না। প্রথিবীকে তাঁরা অযৌক্তিক হিসেবে দেখেন দ্রুঃখ্যবাদীর দৃষ্টিতে, এবং বিজ্ঞান, দর্শন ও সমাজপ্রগাতিকে নাকচ করেন। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, ‘জীবনের দর্শন’ ও ‘অস্তিত্বের দর্শনের’ অনুগামীদের বিশিষ্ট লক্ষণসূচক হতাশা ও ভয়, তাদের মতে, প্রথিবীতে মানবের নৈরাশ্যজনক অবস্থানের ফল। কোনো কোনো অযৌক্তিকতাবাদী দার্শনিক অবশ্য বল ও ইচ্ছাক্ষেত্রে ধারণা প্রচার করেন। এই সমস্ত অভিমত স্বভাবতই কাজ

করেছিল ফাশিস্বাদের ভাবাদৰ্শ ও কর্মপ্রয়োগ সূত্রবক্ত  
করার অন্যতম উৎস হিসেবে।

প্রশ্ন করা যেতে পারে: যে সমস্ত দার্শনিক ঘৰতবাদ  
অস্বীকার করে যে প্রথিবীকে হৃদয়ঙ্গম করা সম্ভব,  
সেগুলি বিজ্ঞান ও প্রযুক্তিবিদ্যার এই যুগেও কীভাবে  
টিকে আছে? অজ্ঞাবাদ ও অযৌক্তিকতাবাদের  
মূলগুলি, সর্বপ্রথমত, দেখতে পাওয়া যায়  
সামাজিক অবস্থার মধ্যে এবং সেই শ্রেণীগুলির মধ্যে,  
যাদের স্বার্থের প্রকাশ করে এই সমস্ত দার্শনিক ধারা।  
এ কথা সুবিদিত যে বৃজোয়া শ্রেণী আজ একটা  
প্রতিষ্ঠায়াশীল শ্রেণী, প্রগতি ও মানব্যের  
বিচারবৃক্ষতে তা বিশ্বাস হারিয়েছে। বৃজোয়া  
ভাবাদৰ্শবাদীরা বৈজ্ঞানিক কৃতিগুলিকে বাবহার  
করছেন নিজেদের সংকীর্ণ স্বার্থে। ইতিমধ্যে, সেই  
ভাবাদৰ্শবাদীরাই প্রথিবী অবধারণার সম্ভাব্যতা সম্বন্ধে  
সন্দেহ প্রকাশ করে চলেছেন। বিজ্ঞান প্রগতির  
সেবা করে, সেই বিজ্ঞানই কর্মউনিজমের জয় ও  
পঞ্জিবাদের পতনের প্রবাস দেয়। এই সম্ভাবনা  
স্বভাবতই একচেটিয়া পাতিদের পছন্দ নয়। তাই কিছু  
কিছু দার্শনিক নানা ধরনের সব তত্ত্ব উপস্থিত করছেন  
যেগুলি মানব্যের অবধারণামূলক সামর্থ্যকে এবং  
জ্ঞানের ব্যাপারে সামগ্রিকভাবে বিজ্ঞানের  
সর্বশক্তিগতকে আক্রমণ করে। এই সমস্ত অভিযন্ত  
মূর্তরূপ পায় অজ্ঞাবাদ আর অযৌক্তিকতাবাদে।

অজ্ঞাবাদকে শুধু সামাজিক অবস্থার সঙ্গে জড়িত  
করার চেষ্টা আমরা আদো করছি না; অবধারণার সঙ্গে

জড়িত বিষয়গত অস্তুবিধাগুলির মধ্যেও এর উৎস  
ও মূল দেখতে পাওয়া যায়। বন্ধুতই, সত্যের সন্ধানের  
পথে অসাধারণ সব অস্তুবিধা দেখা দেয়। মার্ক্স তাঁর  
'পঞ্জি' গ্রন্থে লিখেছেন: 'বিজ্ঞানে উপনীত ইওয়ার  
কোনো রাজপথ নেই, এবং তার খাড়া পথে শ্রান্তকর  
আরোহণে যারা ভীত নয়, একমাত্র তাদেরই সন্তাননা  
আছে তার উজ্জ্বল শিখরগুলি অঙ্গ'ন করার।'\* এই  
আরোহণের সময়ে বিজ্ঞানী সব ধরনের বাধার  
সম্মুখীন হতে পারেন, সেগুলির মধ্যে কিছু কিছু  
অলংকৃত মনে হতে পারে। সামনের অস্তুবিধা-  
গুলিকে বাড়িয়ে দেখলে, বিজ্ঞানী নিজে শুধু যে  
পশ্চাদপসরণ করেন তাই নয়, যুক্তিসহ জ্ঞানকে হুসও  
করেন, কিংবা এমন কি পরিহার করেন।

বন্ধুবাদীরা এক ভিন্ন অবস্থান গ্রহণ করেন। প্রথিবীর  
বাস্তব অস্তিত্ব ও চৈতন্যের গৌণ চরিত্রকে তাঁরা স্বীকার  
করেন সেই প্রথিবীকে প্রতিফলনকারী অতুস্ত সংগঠিত  
বন্ধুর এক গুণ হিসেবে। প্রথিবী যে অবধারণাযোগ্য,  
এই জ্ঞানের ভিত্তি হিসেবে এই প্রতিপাদ্যটি কাজ  
করে। কীভাবে তা প্রমাণ করা যায়? বন্ধুবাদীরা এই মত  
পোষণ করেন যে অবধারণা শুরু হয় মানুষের  
ইন্দ্রিয়গুলির (দর্শন, শ্রবণ, প্রাণ, স্পর্শ প্রভৃতি ইন্দ্রিয়)  
উপরে ত্রিয়াশীল বাহ্যিক বন্ধুসম্হ দিয়ে, যার ফলে  
মানুষের মধ্যে দেখা দেয় সংবেদনগুলি (দ্রষ্টিগত,

\* Karl Marx, *Capital*, Vol. I, Progress Publishers, Moscow, 1984, p. 30.

শ্রবণগত, স্পর্শগত, ইত্যাদি), সেগুলি হল বস্তুসমূহেরই  
প্রতিফলন বা প্রতিরূপ। সেগুলিই চিন্তন-প্রক্রিয়ার  
ভিত্তি, ইন্দ্রিয়গুলির দ্বারা আশু উপলক্ষ্য অনধিগম্য  
আভাস্তরিক গুণ ও সম্পর্কগুলি অবধারণা করতে  
মানুষকে সেই চিন্তন-প্রক্রিয়া সক্ষম করে তোলে।  
দৃষ্টান্তস্বরূপ, প্রাথমিক পঁজি সওয়নের ঘৃণের  
অসামান্য ইংরেজ বস্তুবাদী দার্শনিক ফ্রান্সিস বেকন  
সংবেদন ও ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অনুভূতিগুলি, আর  
বাহ্যিক প্রভাবগুলির মধ্যে অনুরূপতা প্রকাশ করার  
চেষ্টায় চোখকে তুলনা করেছেন একটি আয়নার সঙ্গে।  
অধিকস্তু, শুধু মানুষের চোখই নয়, মনও একটি  
আয়নার মতো। সেই জনাই শুধু সংবেদনগুলি নয়,  
মানুষের ভাবধারণাও বাহ্যিক বস্তুসমূহের অনুরূপ  
এবং ফলত উপলক্ষ হতে সক্ষম। আরেকজন ইংরেজ  
বস্তুবাদী দার্শনিক, জন লক তাঁর *Essay Concerning  
Human Understanding* রচনায় অগ্রসর হয়েছিলেন  
এই ঘটনা থেকে যে আমরা একটি জিনিসের অস্তিত্ব  
সম্বন্ধে জ্ঞান অর্জন করতে পারি শুধু আমাদের  
সংবেদনগুলির মধ্য দিয়েই, তাঁর মতে, সেগুলিই হল  
সেই জানালা যার মধ্যে দিয়ে বাস্তবতার আলো আমাদের  
কাছে এসে পেঁচয়। অসামান্য ফরাসী বস্তুবাদী  
দার্শনিক দৈন দিদরো চমৎকারভাবে প্রতিপাদন  
করেছিলেন এই বক্তব্যকে যে প্রথিবীকে অবধারণা  
করা যায়। তিনি বলেছিলেন যে মানুষ হল সেই  
পিয়ানোর মতো, যা তার চারিগুলির উপরে এক  
বাহ্যিক ক্রিয়ার ফলে ধৰ্মন সংষ্টি করে।

প্ৰথিবীকে জানা যায় কি না এই প্ৰশ্ন সম্বন্ধে দৃষ্টি  
দৃষ্টিভঙ্গি আমৱা সংক্ষেপে বৰ্ণনা কৰেছি। আমৱা এও  
প্ৰতিপাদন কৰেছি যে বহু দার্শনিক এই প্ৰশ্নেৱ নেতৃ-  
বাচক উত্তৰ দেন।

অজ্ঞাবাদকে কৰ্ত্তব্য কৰা যায়?

### জানা মানে কাজ কৰা

অজ্ঞাবাদকে খণ্ডন কৰাৰ জন্য অবশ্যই আৰিক্ষাৱ  
কৰতে হবে সেই ভিত্তিটি কৰ্ত্তব্য কৰাৰ উপরে বিষয়গত  
বাস্তবেৱ সঙ্গে জ্ঞানেৱ সমাপত্তন ঘটে? দৈনন্দিন জীবনই  
অজ্ঞাবাদকে, এবং সামৰ্থ্যিকভাবে ভাববাদকে সবচেয়ে  
নিয়ামকভাবে খণ্ডন কৰে। বস্তুতই, লোকে যদি তাদেৱ  
চারপাশেৱ বস্তু ও ব্যাপারগুলি বুঝতেই না পাৱত,  
তা হলে তাৱা সেগুলি কাজে লাগাতে, অদলবদল  
কৰতে ও পুনৰুৎপাদন কৰতে পাৱত না। সৰ্বপ্ৰকাৱ  
অজ্ঞাবাদেৱ অকাৰ্য্যকৰতা জ্ঞানেৱ বানিক বস্তুবাদী  
তত্ত্বেৱ দ্বাৱাও প্ৰমাণিত হয়, সেই তত্ত্বেৱ প্ৰস্থান-বিন্দু  
হল প্ৰতিফলন তত্ত্ব। এই বিষয়ে লেনিন বলেছেন এই  
কথা: ‘... বস্তুসমূহ আছে আমাদেৱ বাইৱে। আমাদেৱ  
উপলক্ষি ও ভাবধাৱণাগুলি হল সেগুলিৱ প্ৰতিৱৰ্প।  
এই প্ৰতিৱৰ্পগুলিৱ যাচাই, আসল ও নকল  
প্ৰতিৱৰ্পগুলিৱ মধ্যে প্ৰভেদন হয় কৰ্ম'প্ৰয়োগেৱ দ্বাৱা।’\*  
এবং আৱও পৱে: ‘জীবনেৱ, কৰ্ম'প্ৰয়োগেৱ অবস্থানই

---

\* V. I. Lenin, *Materialism and Empirio-Criticism*, Collected Works, Vol. 14, p. 110.

হওয়া উচিত জ্ঞানের তত্ত্বে, প্রথম ও বৃন্দাবনী।'\*  
কর্মপ্রয়োগ ছাড়া অবধারণা অসম্ভব।

অবশ্য লোকের বন্ধুগত, মূর্তি-নির্দিষ্ট দ্রিয়াকলাপেই  
বাস্তব সংশোধিত-পরিবর্ত্ত হচ্ছে। এই সমস্ত  
দ্রিয়াকলাপ বলতে আমরা বোঝাই, প্রথমত, শ্রমের  
সেই রূপগুলি, যেগুলি উৎপাদন করে খাদ্য ও  
আবাসন, তথা কাজের উপকরণ, দ্রষ্টান্তস্বরূপ, যে যন্ত্র  
তৈরি করে সেই শ্রমিকের শ্রম, যে বাড়ি তৈরি করে  
সেই মিস্ত্রির শ্রম, যে গম ফলায় সেই কৃষকের শ্রম।  
মানুষ তার ব্যবহারিক দ্রিয়াকলাপে বন্ধুসমূহকেই  
শুধু পরিবর্ত্ত করে না, অভিজ্ঞতা ও জ্ঞান সঞ্চয়  
করে নিজেও রূপান্তরিত হয়। উৎপাদনী অভিজ্ঞতার  
ফলে জন্ম নেয় প্রাকৃতিক বিজ্ঞানগুলি। উপরে আমরা  
আগেই উল্লেখ করেছি যে জাহাজ চলাচলের ব্যবহারিক  
প্রয়োজনই জ্যোতির্বিদ্যার উন্নত ঘটিয়েছিল, এবং  
জ্যামিতি আত্মপ্রকাশ করেছিল চাষ-আবাদের প্রয়োজনের  
দরূন। পাটীগণিত মিশরীয় ও বাবিলোনীয়দের সাহায্য  
করেছিল আয়তন ও পরিমাণ হিসাব করতে, এবং  
মিশরীয় কেরানিদের সাহায্য করেছিল মজুরি, রূট  
আর বিয়ারের হিসাব রাখতে। কিন্তু ব্যবহারিক  
দ্রিয়াকলাপ শুধু প্রকৃতিকে সংশোধন-পরিবর্তন করতেই  
সাহায্য করে না, সমাজজীবনেও সংঘটিত করে  
পরিবর্তন, যেগুলির মধ্যে আছে শ্রেণী সংগ্রাম ও  
বিপ্লব, জাতীয় মুক্তি আন্দোলন, প্রভৃতি। তাই

---

\* ঐ, পঃ ১৪২।

প্রলেতারিয়েতের শ্রেণী সংগ্রাম ছিল মার্কসীয় তত্ত্বের আত্মপ্রকাশের এক পূর্বশর্ত।

অবধারণা একটি মানসিক ত্রিম্বা, ব্যবহারিক ত্রিম্বাকলাপ থেকে তা বিশিষ্টভাবেই আলাদা, যদিও ব্যবহারিক ত্রিম্বাকলাপের সঙ্গে তা সম্পর্কিত। মানুষ তার শ্রমমূলক ত্রিম্বাকলাপে প্রকৃতিকে পরিবর্তন করে তার প্রয়োজন অনুযায়ী: সে তেল ও কয়লা নিষ্কাশন করে, অরণ্য রোপণ করে, জমি চাষ করে, ইত্যাদি। এই সব কিছু করার জন্য, প্রাসঙ্গিক বস্তু ও ব্যাপারগুলি সম্বন্ধে তার অবশ্যই জ্ঞান থাকা দরকার। অবধারণা হল জ্ঞানের রূপে বাস্তবকে মানসিকভাবে আয়ত্ত করা। শেখা ও অনুসন্ধানের মধ্য দিয়ে জ্ঞানার্জন করে ও সংস্কৃতি অর্জন করে মানুষ পরিণত হয় এক স্বচ্ছায়, যে শুধু বাস্তবকেই নয়, নিজেকেও রূপান্তরিত করে। সে হয়ে ওঠে জ্ঞানের এক বিশ্ববস্তু, সামাজিক, ব্যাপক জ্ঞানের বাহক। প্রাথমিক জ্ঞান যদি কর্মপ্রয়োগ থেকে প্রথক না-হয়ে তার সঙ্গে ঘিলেমিশে যায়, তা হলে কালক্রমে জ্ঞানের সম্ময় জ্ঞানকে আপোক্ষিকভাবে স্বাধীন করে তোলে এবং ইতিপূর্বে অর্জিত জ্ঞান থেকে তা উৎসারিত হতে শুরু করে।

জ্ঞানের লক্ষ্যবস্তু এখন সমগ্র প্রথিবী, প্রকৃতি ও সমাজ নয়, বরং ইতিহাসের চলাতি পর্যায়ে যা মানুষের অবধারণার অধিগম্য, শুধু সেটাই। অবধারণার লক্ষ্যবস্তু নির্ভর করে বৈষ্ণবিক সন্তাননার উপরে তথা সংগৃত জ্ঞানের স্তর ও সামাজিক প্রয়োজনের উপরে। বোধগম্য কারণেই, প্রাচীন দার্শনিকরা পরমাণুর গঠনকাঠামো

বৃক্ষতে পারেন নি ; নিউটনের আমলে, আপেক্ষিকতার তত্ত্ব বিশদ করা অসম্ভব ছিল, এবং জীবন প্রযুক্তিবিদ্যা সংজ্ঞান কাজগুলি একমাত্র আজই সমাধা করা যায়। বিজ্ঞান কৌতুবে মানবেতিহাসের প্রয়োজন মেটায়, মার্ক্সবাদের আত্মপ্রকাশ তার একটা চমৎকার দৃষ্টান্ত। কিন্তু, মানব প্রকৃতিকে তার আদিম দশায় নেহাঁ অধ্যয়নই করে না। জ্ঞানের বহু লক্ষ্যবস্তু স্ফট হচ্ছে 'মানবের দ্রিয়াকলাপ চলার মধ্য' দিয়ে : যেমন, নির্বাচনমূলক প্রজননের সাহায্যে গড়ে তোলা হয়েছে নতুন নতুন জাতের খাদ্যশস্য ও পশু।

'ফলত, অবধারণা হল সেই জ্ঞান লাভের প্রাণিয়া, যার আশু লক্ষ্য সতো উপনীত হওয়া এবং যার চূড়ান্ত লক্ষ্য সফল ব্যবহারিক দ্রিয়া।

### 'অঙ্গিখিত ফজল' ও 'ভদ্রমগত ভাবধারণার' তত্ত্ব

অবধারণার বেশ কিছু তত্ত্ব মানবের গোটা ইতিহাস জুড়ে উপস্থাপিত হয়েছে। আমরা আগেই আলোচনা করেছি, এই অবধারণ প্রাণিয়া ঘটে পারিপার্শ্বিক জগতের সঙ্গে মানবের মিথিঙ্গিয়া চলার সময়ে। কিন্তু, শুধু এই নীতিটি স্বীকার করাই যথেষ্ট নয়। অবধারণা হল বিভিন্ন রূপ, স্তর ও পর্যায়ের এক প্রাণিয়া, ষেখানে ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অনুভূতির এবং চিন্তনের একটা ভিন্ন ভূমিকা আছে। সেগুলির দ্রিয়া আবিষ্কার করা আমাদের পক্ষে গুরুত্বপূর্ণ। জ্ঞানের ইতিহাসে, জ্ঞানের ক্ষেত্রে ইন্দ্রিয়গত ও যুক্তিগতের ভূমিকা সম্পর্কে কোনো

সর্বসম্মত মত নেই। নানান সিদ্ধান্ত প্রস্তাব করা হয়েছে, যার একটি অভিজ্ঞতাবাদের (empiricism) সঙ্গে ও অন্যটি যত্নবাদের (rationalism) সঙ্গে ঘূর্ণ।

বহুকাল আগেই পরিলক্ষিত হয়েছিল যে অবধারণার সঙ্গে জড়িত থাকে ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অনুভূতি (প্রতিরূপ) — সংবেদন, উপলক্ষ ও ধারণা, এবং চিন্তন (যত্নসহ জ্ঞান) — ধারণা ও বিচার। বিজ্ঞানীরা ও দার্শনিকরা কোনটাকে প্রধান বলে, অবধারণার ভিত্তি বলে মনে করেন, সে বিষয়ে তাঁদের মধ্যে পার্থক্য আছে। বস্তুবাদী ফ্র্যান্সিস বেকন ও জন লক, এবং ভাববাদী জর্জ বার্কলি ও ডেভিড হিউম সমেত কেউ কেউ এই মত পোষণ করতেন যে ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অনুভূতি বা অভিজ্ঞতাগুলিই সর্বাপেক্ষা তাৎপর্যপূর্ণ এবং প্রথিবী সম্বন্ধে জ্ঞান, বিশেষত বৈজ্ঞানিক জ্ঞান এই জিনিসগুলির উপরেই প্রৱোপন্ন নির্ভর করে। এই অভিমত অভিজ্ঞতাবাদ নামে পরিচিত। অভিজ্ঞতাবাদীরা মনে করেন যে ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অনুভূতিগুলিই জ্ঞানের একমাত্র উৎস। ‘আমি উপলক্ষ করি সত্ত্বাং আমি জানি,’ এই ছিল তাঁদের মূলমান্ত্র। অবধারণায় মনের (চিন্তনের) ভূমিকাকে তাঁরা অস্বীকার করেন নি, কিন্তু মনে করেছিলেন যে জ্ঞানের সঙ্গে তা নান্তিগতভাবে নতুন কিছু যোগ করতে পারে না। জন লকের অবস্থানটা ছিল সবচেয়ে নমনাস্থি; তিনি বলেছিলেন যে মানুষের আত্মা এক ‘অল্পিখিত ফলকের’ মতো। জন্মের ঘৃহর্তা তাতে কোনো ভাবধারণা থাকে না এবং শিশুর ইন্দ্রিয়গুলির উপরে বাহ্যিক বস্তুগুলি

যেমন-যেমন ত্রিয়া করে সেইভাবে ত্রমে ত্রমে তা ভর্তি হয়ে ওঠে। প্রথমে দেখা দেয় সরল ভাবধারণাগুলি (যেমন — উত্তাপ, ঠাণ্ডা, আলো, অঙ্ককার, রূপ ও রূপরেখা, গতি ও বিরামের ইন্দ্রিয়ান্তর্ভূতি) এবং পরে দেখা দেয় আরও জটিল ভাবধারণাগুলি। কিন্তু, জটিল ভাবধারণাগুলি ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অন্তর্ভূতিগুলির মনঘটিত সম্মিলনের চেয়ে বেশি কিছু নয়, তাই সারগতভাবে সেগুলির মধ্যে নতুন কিছু থাকে না। লক-কর্তৃক স্থগায়িত অভিজ্ঞতাবাদের মূল বক্তব্য এই যে বৃক্ষিক্ষিতে এমন কিছু নেই যা সংবেদনে নেই। আরও অনেক আগে, ডেমোক্রিটাস ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অন্তর্ভূতির উপরে বিরাট গুরুত্ব আরোপ করেছিলেন। তিনি মনের উপরে ইন্দ্রিয়সমূহের অগ্রাধিকার স্বীকার করেছিলেন, বলেছিলেন: দরদি মন, আমাদের প্রমাণগুলো কেড়ে নিয়ে তুমি এখন আমাদের খণ্ডন করতে চেষ্টা করছ সেগুলি থেকেই শক্তি আহরণ করে। তোমার জয় তাই একই সঙ্গে তোমার পরাজয়ও।

বিপরীতপক্ষে, অন্যান্য দার্শনিক বলেছিলেন যে মন, বা চিন্তন, জ্ঞানের উৎস, আর ইন্দ্রিয়গুলি যা দেয়ে তা প্রামাণ্য নয়। দর্শনে এই ধারাটি যুক্তিবাদ (rationalism) বলে পরিচিত। এর বেশি উল্লেখযোগ্য প্রতিনিধিবৃন্দ হলেন বস্তুবাদী বারুথ সিপনোজা এবং ভাববাদী গার্টফ্রেড মেইবারিন্স, ইমানুয়েল কাণ্ট ও গিওগ' হেগেল। এ'রা সকলে এই অতি পোষণ করতেন যে অবধারণা সম্বন্ধের মানবের বিচারবৃক্ষের ত্রিয়ার দরুন; এই বিচারবৃক্ষই বস্তুসমূহের অন্তঃসারে প্রবেশ করতে

সক্ষম, পক্ষান্তরে আমাদের ইন্দ্রিয়ান্বৃতি প্রথিবীর একটা প্রাণ চির উপস্থিত করে। ইন্দ্রিয়জ অবধারণার প্রতারণাকর চরিত্র সম্বন্ধে স্থিরনির্ণিত হয়ে প্রাচীন গ্রীক দার্শনিক জেনো বলেছিলেন যে আমরা যদি একটা শস্যের দানা মাটির উপরে ফেলি তা হলে আমরা কোনো আওয়াজ শনতে পাব না, কিন্তু এক বন্ধা শস্যের দানা যদি ছুঁড়ে ফেলা হয় তা হলে তাতে একটা জোরালো আওয়াজ শোনা যেতে বাধ্য; আমাদের বিচারবৃক্ষ আমাদের বলে যে, এর হয় একটা, না হয় আরেকটা: হয় একটি পড়স্ত শস্যের দানাও একটা জোর আওয়াজ সৃষ্টি করে, না হয় শস্যের বন্ধাটা সেই আওয়াজ সৃষ্টি করে না। তাই আমাদের জ্ঞানের ভিত্তি হওয়া উচিত বিচারবৃক্ষ, ইন্দ্রিয়ান্বৃতি নয়। যুক্তিবাদীরা নতুন নতুন ভাবের আত্মপ্রকাশকে ব্যাখ্যা করেছিলেন মানবের মধ্যে ‘সহজাত ভাবধারণার’ অস্তিত্ব দিয়ে। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, প্রাচীন চৈনিক দার্শনিক মেন জি বলেছিলেন যে সব কিছু বোঝার সামর্থ্য মানবের মধ্যে সহজাত, আর উপলক্ষ হওয়ার সম্ভাবনা হল সব কিছুর একটা নিয়ম। ‘উপনিষদে’ প্রতিফলিত প্রাচীন হিন্দু দর্শনে জ্ঞানকে দ্রষ্ট ভাগে ভাগ করা হয়েছিল: নিম্নতর ও উচ্চতর। প্রথমোক্তটিকে মনে করা হত খণ্ডিত ও আপত্তিক, তাই প্রামাণিক নয়। শেষোক্তটির উৎস বিচারবৃক্ষ, অথবা যে মন অতীন্দ্রিয় সঙ্গার সাহায্যে সেই বিচারবৃক্ষকে এসে পেঁচেছে।

আরব দার্শনিক, চিকিৎসক ও রাজনীতিক ইবন তুফাইলও (আবুবাসের) একই রকম অভিযোগ পোষণ

করতেন; তিনি বলেছিলেন যে বিচারবৃদ্ধির পথ  
 একমাত্র বাছাই লোকেদেরই অধিগম্য। উচ্চ জ্ঞানকে ধীন  
 মানের ক্ষিয়াকলাপের সঙ্গে ঘূর্ণ করেছিলেন, সেই আরব  
 চিন্তক ইবন বাজ্জাও একই অভিমত পোষণ করতেন।  
 অনেক পরে, জার্মান যুক্তিবাদী দার্শনিক গটফ্রেড  
 লেইবনিংস অভিজ্ঞতাবাদ-কৰ্থিত tabula rasa বা  
 অলিখিত ফলকের ভাবরূপে বিপ্রতীপে স্থাপন  
 করেছিলেন মর্টেরের একটি খণ্ডকে, যার শিরাগুলিতে  
 ভবিষ্যতের একটি মৃত্যুর রূপরেখা লক্ষ করা যায়।  
 অভিজ্ঞতাবাদের যে প্রতিপাদ্যে বলা হয় যে বৃদ্ধিবৃত্তিতে  
 এমন কিছু নেই যা ইন্দ্রিয়গুলিতে নেই, সেই  
 প্রতিপাদাকেও তিনি অনুপ্রৱিত করেছিলেন এই  
 শব্দগুলি দিয়ে: ‘খোদ বৃদ্ধিবৃত্তি ছাড়া’। ইন্দ্রিয়জ  
 অভিজ্ঞতাকে বোঝা হয় শব্দ ‘সহজাত ভাবধারণার’  
 প্রেরণা হিসেবে, কেননা কথনও কথনও, অভিজ্ঞতা  
 থেকে আহরণ করা ছাড়াই, শব্দ মনের (চিন্তনের)  
 ভৌগতিতেই নতুন জ্ঞান অর্জিত হয়েছে। দ্রষ্টান্তস্বরূপ,  
 এইভাবেই রেনে দেকার্ত আবিষ্কার করেছিলেন গতিবেগ  
 সংরক্ষণের নিয়ম, যা পদার্থবিদ্যার অধিকতর  
 ক্রমবিকাশের পক্ষে অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ।

কোনো কোনো আধুনিক ভাববাদী দার্শনিকও  
 যুক্তিবাদের ধ্যানধারণা পোষণ করেন; তাঁরা বলেন যে  
 ইংরেজ অভিজ্ঞতাকে বাদ দিয়েই তত্ত্ব সূত্রবৃক্ষ করতে  
 হবে। ইংরেজ দার্শনিক কার্ল পপ্পার বলেছিলেন যে  
 বিজ্ঞানের ইতিহাসে, পরীক্ষা-নিরীক্ষা নয় তত্ত্বই,  
 পর্যবেক্ষণ নয় বরং ভাবধারণাই সর্বদা নতুন জ্ঞানের

পথ তৈরি করেছে। যদ্বিদাদীরা যখন মানবমনের  
ক্ষমতার বড়াই করেন, তখন তাঁরা সঠিক, কিন্তু তার  
ভূমিকাকে যখন তাঁরা পরম করে তোলেন এবং চিন্তনকে  
ইন্দ্রিয়গত অভিজ্ঞতা থেকে পৃথক করেন তখন তাঁরা  
ভুল।

মানবের কী বিশ্বাস করা উচিত — তার ইন্দ্রিয়, না  
অন ?

এই বিতকে সঠিক কারা — অভিজ্ঞতাদীরা না  
যদ্বিদাদীরা ? ইন্দ্রিয়গুলি মানবকে প্রায়শই প্রবণ্ণিত  
করেছে, দৈনন্দিন জীবনে ও অবধারণায়, উভয়তই।  
আকাশে স্বর্যের গতি পর্যবেক্ষণ করতে গিয়ে লোকে  
স্থির করেছিল স্বৰ্য প্রথিবীকে কেন্দ্র করে ঘোরে। তাই,  
নিকোলাস কোপারনিকাস যখন প্রমাণ করেন যে ঘটনাটা  
তার উল্টো, তখন তারা স্বীকৃত হয়েছিল। কিন্তু মনও  
মানবকে প্রবণ্ণিত করেছে, তাকে নিয়ে গেছে  
দ্রশ্যামানকে বাস্তবের সঙ্গে একাত্ম করার দিকে। দ্রষ্টান্ত-  
স্বরূপ, গিওগ্ৰাফি হেগেল নিজের তত্ত্বকেই নিজের বিনয়াদ  
হিসেবে ব্যবহার করে দাবি করেছিলেন যে মঙ্গলগ্রহ  
আর বৃহস্পতিগ্রহের মাঝখানে আর কোনো গ্রহ থাকতে  
পারে না। অথচ তিনি এই মর্মে তাঁর রচনাটি প্রকাশ  
করার অন্তিকাল পরেই জ্যোর্তির্বজ্ঞানী জুসেপ্পে  
পিয়াৎসি সেই জায়গায় একটি গ্রহ আবিষ্কার করেন,  
যাকে তিনি অভিহিত করেন সিয়ারিজ বলে।  
তা হলে প্রশ্নটার মীমাংসা করা যায় কীভাবে ?

সেদিকে যাওয়ার ভিন্ন পথ আছে। একটি এই: দীর্ঘজয়ী অলেকজান্ডারকে একদিন একটি জট পাকানো গিঁট কীভাবে দেখানো হয়েছিল সে কাহিনী বলেছেন প্রাচীন ইতিহাসবেন্দ্র প্লুটার্ক। কিংবদন্তীতে আছে, এই গিঁটটি বেঁধেছিলেন ফ্রিগিয়ার রাজা গড়িয়াস। এই গিঁটটি যে খুলতে পারবে, সে সারা এশিয়ার রাজা হবে। গিঁটটি খোলার কাষদা আলেকজান্ডার জানতেন না, কিন্তু কাজটা তিনি সম্পন্ন করেছিলেন তাঁর তরোয়াল দিয়ে সেটি কেটে। অবধারণার ক্ষেত্রেও একই কথা সত্য: সংবেদন আর মনের মধ্যেকার সম্পর্কের প্রশ্নটি গড়ীয় গিঁটের মতোই একটা কিছু। এবং এর মীমাংসার সঙ্গে জড়িত আছে এটা স্বীকার করা যে অবধারণা শুরু হয় সাক্ষাত ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অনুভূতি দিয়ে। একটা দ্রৃষ্টিস্ত দেওয়া যাক: একটি শিশু কিছু কিছু রঙ বুঝতে পারে; শব্দ ও গতিতে সে প্রতিক্রিয়া দেখায়; পরে সেই শিশু জিনিসগুলির রূপ, আকৃতি ও পরিমাণ উপরাক্ষি করতে শুরু করে, যদিও কখনও পর্যন্ত তার কোনো চিন্তা নেই, এমন কি আর্দমতম চিন্তাও নয়। এটা দেখায় যে ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অনুভূতিই চূড়ান্ত বিশ্লেষণে জ্ঞানের বানিয়াদ ও উৎস। কিন্তু, মানুষের ইন্দ্রিয়গত অভিজ্ঞতা এই প্রক্রিয়ায় নিজে থেকে কাজ করে না, কাজ করে একমাত্র সম্মতিগত সামাজিক-অর্থনৈতিক অভিজ্ঞতা ও জ্ঞানের সঙ্গে সম্পর্কিতরূপে। শ্রমে অথবা অবধারণায়, কোথাও মানুষ বিচ্ছিন্ন নয়। র্বিনসন কুসোর সঙ্গে তার সাদৃশ্য টানা যাব না। কিন্তু, যথাযথভাবে বলতে গেলে,

এমন কি ক্রুসোও সমাজ থেকে একেবারে বিচ্ছিন্ন ছিল না, কেননা মানুষজনের মধ্যে বাস করার সময়ে সে যে অভিজ্ঞতা ও জ্ঞান অর্জন করেছিল তা থেকেই সে আহরণ করেছিল। তা ছাড়া, জাহাজডুবির পরে যে সমস্ত জিনিস আর কাজের হাতিয়ারপত্র সে তুলে আনতে পেরেছিল সেগুলিকেই সে ব্যবহার করেছিল এবং তার আদিম অর্থনীতি গড়ে তোলার কাজে সেগুলিকেই প্রয়োগ করেছিল।

## ইন্দৃষ্টগুলি হল জগৎকে দেখার জানালা

অবধারণার প্রক্রিয়া কীভাবে ঘটে আলোচনা করা যাক। তা সাক্ষাৎভাবে আরম্ভ হয় অনুধ্যান থেকে, ইন্দৃষ্টগত ছাপ ও অনুভূতি (প্রতিরূপ) থেকে, আমরা যা দেখি তাই থেকে। আমরা দেখতে, শুনতে ও অনুভব করতে পারি বস্তুসমূহ স্পর্শ করে, আমাদের ইন্দৃষ্টগুলি ব্যবহার করে। প্রাচীন চীনের দার্শনিক সিউন জি বলেছিলেন যে, মানুষের চোখ, কান, নাক, মুখ ও চামড়া মানুষকে বস্তুসমূহের সংস্পর্শে আসতে সক্ষম করে তোলে। আমরা রঙ (লাল বা নীল), রূপ ও আকৃতির (বৃক্ষ, প্রিকোণ বা গাছ) প্রভেদ বুঝতে পারি, শব্দ (পাতার মর্মর, পার্থির গান) শুনি, অনুভব করি (শক্ত, মস্ত বা কর্কশ), তাপমাত্রা (উত্তপ্ত বা শীতল), এবং স্বাদ পাই (তেতো, মিষ্টি, বা টক)।

সংবেদনগুলি হল আমাদের জ্ঞানের উৎস, বস্তুসমূহের নির্দিষ্ট কিছু কিছু গুণ-ধর্ম ও বৈশিষ্ট্য সম্বন্ধে

আমাদের সেগুলি জ্ঞাতব্য তথ্য জানায়। কিন্তু বাস্তবে আমরা বস্তু ও ব্যাপারসমূহের প্রথক প্রথক দিকের সংস্পর্শে আসি না, গোটা বস্তুগুলির সংস্পর্শে আসি। আমরা দেখি, দ্রষ্টান্তস্বরূপ, সবুজ ক্ষেত, নীল আকাশ, লম্বা গাছ সুদূর ও উজ্জ্বল নক্ষত্র, ঘরবাড়ি... আমরা শুনি বৃষ্টিপাতের মুখর শব্দ আর বঙ্গপাতের নির্ঘোষ। উপরাঙ্গ হল সামগ্রিকভাবে একটি বস্তুর ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অনুভূতি (প্রতিরূপ) যা প্রতিফলিত করে তার রূপ ও আকৃতিকে, স্থানে তার অবস্থান প্রভৃতিকে। ইন্দ্রিয়গুলি অত্যন্ত প্রথর, তবেও সেগুলির নিজস্ব সীমাবদ্ধতা আছে এবং বস্তুসমূহের সমস্ত গুণধর্ম সেগুলি আমাদের কাছে প্রকাশ করতে পারে না। অবলোহিত ও অতিবেগনি আলোকরশ্মিতে আমরা কিছু দেখতে পাই না, অথবা পরমাণু ও অণুও দেখতে পাই না; আলট্রা-ধৰ্মনিও আমরা শুনতে পাই না (যদিও ‘ঘথ’ পতঙ্গ অবলোহিত আলোকে দেখতে পায়; বাদুড় আলট্রা-ধৰ্মনি শুনতে পায় ও তাকে ব্যবহার করে স্থানে দিকস্থিতির কাজে, আর উইপোকা এমন কি প্রথিবীর চৌম্বক ক্ষেত্রে টের পায়)। আরিস্ট্রতলের সময় থেকে এ কথা জানা যে প্রথিবীর সঙ্গে ইন্দ্রিয়গত সংস্পর্শের পাঁচটি প্রণালী, পাঁচটি পথ মানুষের আছে: দর্শন, শ্রবণ, ঘ্রাণ, স্পর্শ ও স্বাদ। হেগেল লক্ষ করেছিলেন যে ঠিক এই পাঁচটি ইন্দ্রিয়ই মানুষের পক্ষে যুক্তিসংগতভাবে প্রয়োজনীয়। দর্শন চালিত আলোকের দিকে, অর্থাৎ হেগেলের মতে, যে স্থান পদাৰ্থগত হয়ে উঠেছে সেই দিকে এবং শ্রবণ

চালিত ধৰনিৰ দিকে, অৰ্থাৎ যে কাল পদাৰ্থগত হয়ে উঠেছে সেই দিকে, ইত্যাদি। সমসাময়িক বৈজ্ঞানিক শ্ৰেণীবিভাগ আৱও সন্নিৰ্দল্প, আৱও প্ৰভেদীকৃত। দণ্ডান্তম্বৰূপ, তা ক্ষুধা, তৃষ্ণা, ফলগণ, তাপ, শৈতায়, ভাৱসাম্য, স্থানে পৱিত্ৰন প্ৰভৃতিৰ সংবেদনগুলিকে আলাদা কৰে। তা হলেও, আৱিষ্টতল যে পাঁচটি ইন্দ্ৰিয়ের উল্লেখ কৰেছিলেন, সেগুলিই মূল থেকে গেছে। বিজ্ঞান এই মত পোষণ কৰে যে একটি জীবন্ত জীবসন্তা যে মাধ্যমটিৰ মধ্যে বিদ্যমান থাকে তাৱ সঙ্গে নিয়ত ইন্দ্ৰিয়গত সংস্পৰ্শে তাকে অবশ্যই থাকতে হবে। আলোক, ধৰনি ও অন্যান্য সংকেতেৰ প্ৰবাহে যে কোনো ছেদেৰ বিপজ্জনক ফল হতে পাৱে। দণ্ডান্তম্বৰূপ, দৰ্শন ও শ্ৰবণেৰ উপলক্ষি থেকে যে লোক সম্পূৰ্ণৰূপে বিচ্ছিন্ন, তাৱ মধ্যে মানসিক বৈকলোৱ লক্ষণ দেখা দেয়। এটা পৰ্যবেক্ষণেৰ দ্বাৰা প্ৰতিষ্ঠিত হয়েছে, পৱৰ্ষীক্ষামূলকভাৱে যাচাই কৰে দেখা হয়েছে এবং তত্ত্বগত ভাষায় সহজেই এৰ ব্যাখ্যা কৱা যায়। মানুষ হল প্ৰকৃতিৰ এক উৎপাদ ও অংশ, তাই পাৰিপার্শ্বিক জগৎ ও অবধাৰণাগত ত্ৰিয়াকলাপেৰ আটুট যোগসূত্ৰেৰ বাইৱে সে থাকতে পাৱে না। আৱ সংবেদনগুলি হল ঠিক তাই যা প্ৰথিবীৰ সঙ্গে আমাদেৱ সংযুক্ত কৰে।

আমৱা প্ৰশ্ন কৰতে পাৰি: ইন্দ্ৰিয়গুলিৰ সীমাবদ্ধ, কিংবা বৱং নিৰ্বাচনধৰ্মী চাৰিত্ৰেৰ কাৱণ কী? তা নিৰ্ভৱ কৰে জীবন্ত জীবসন্তাৰ অন্তৰে প্ৰকৃতি ও ধৱনেৰ উপৰে। আলোচ জীবসন্তাটিৰ পক্ষে যা অত্যন্ত গুৱাঙ্গপূৰ্ণ, প্ৰথিবীতে নিজেৰ দিকৰ্ষিত ঠিক কৱাৱ

জন্য তার পক্ষে যা দরকার, সেটাই ইন্দ্রিয়গুলি উপর্যুক্তি করে। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, যে আকারগুলি ফুলের মতো, একটি মৌমাছি তা পরিষ্কারভাবে উপর্যুক্তি করে, এবং ত্রিকোণ, বর্গক্ষেত্র বা আয়তক্ষেত্রের মতো জ্যামিতিক আকৃতিগুলির প্রভেদ নির্ণয় করতে পারে কদাচিং। মানুষের ইন্দ্রিয়-প্রণালী গড়ে উঠেছে ঐতিহাসিকভাবে। বস্তুবাদী লক্ষ্যভিগ ফয়েরবাখ একদা বলেছিলেন যে মানুষের ঠিক তত সংখ্যক ইন্দ্রিয়ই আছে, যা পৃথিবীকে সঠিকভাবে উপর্যুক্তি করার জন্য তার প্রয়োজন।\* ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অন্তর্ভূতিগুলি মানুষকে প্রারম্ভিক জ্ঞান যোগায় সেই পৃথিবী সম্বন্ধে, যা তার বাঁচার জন্য ও ব্যবহারিক ক্রিয়াকলাপে প্রব্লেম হওয়ার জন্য তার পক্ষে অপরিহার্য। সেই সঙ্গে, সেগুলি পৃথিবীর প্রতি মানুষের মনোভাব প্রকাশ করতে সাহায্য করে। একটি রঙ, ঘৃণ, স্বাদ বা ধৰনির উপর্যুক্তি মানুষের মধ্যে এমন ক্রিয়াকলাপে প্রব্লেম হওয়ার জন্য তার পক্ষে পরাক, অর্থাৎ ভাবাবেগ। দর্শনগত ছাপগুলি, যেগুলি মানুষের ক্রিয়াকলাপ ও পৃথিবীতে তার দিকন্তিতের ভিত্তি, সেগুলি একটি সূন্দর নিসাগের, অথবা একটি শিল্পবস্তুর — চিত্রাঙ্কন, ভাস্কর্য, স্থাপত্য প্রভৃতির নান্দনিক রসাস্বাদনের সঙ্গেও সম্পর্কিত হতে পারে।

ইন্দ্রিয়গত জ্ঞানে স্পর্শগত সংবেদনগুলির এক বিশেষ

---

\* V. I. Lenin, 'Conspectus of Feuerbach's Book *Lectures on the Essence of Religion*', Collected Works. Vol. 38, p. 71.

ভূমিকা আছে। এটা সর্বপ্রথমে লক্ষ করেছিলেন ফরাসী বস্তুবাদী দার্শনিক এতিয়েন বোন্নো দ কঁদলাক, তিনি বিভিন্ন ইন্দ্রিয়ান্তৃতিসম্পন্ন একটি মৃত্তির প্রতিরূপ স্ণিট করেছিলেন। সেগুলির মধ্যে সরলতম, ঘাগবোধ, মনোযোগ গড়ে তোলে, সুখ ও কষ্ট দেয়; পরে বিকাশলাভ করে স্বাদ, শ্রবণ ও দর্শন। আর প্রধান বোধটি, কঁদলাকের মতে অন্য সমস্ত বোধের 'শিক্ষক', হল স্পর্শবোধ, কারণ তা অন্য সমস্ত ইন্দ্রিয়ের কাজকর্মের মধ্যস্থতা করে এবং ছাপ ও অন্তৃতিগুলির মধ্যে সঞ্চারিত করে এক কল্পনামূলক চারিত্র, এইভাবে প্রথিবী সমস্কে একটা জ্ঞান দেয় মানবকে। এই চিন্তাটি পরীক্ষামূলকভাবে সত্য বলে প্রতিপন্ন হয়েছে। যে লোক একটি অঙ্গোপচারের পর তার দ্রষ্টিশক্তি ফিরে পায়, যথাযথ পদার্থগুলিকে সে দেখতে পায় না -- সে উপলক্ষ করতে পারে শুধু রঙের ছটা। একমাত্র স্পর্শগত অন্তৃতিগুলির সঙ্গে মিলিয়েই, হাত যখন চোখকে 'শিখিয়েছে' তার পরেই সে পদার্থসমূহ দেখার সামর্থ্য লাভ করে।

আমাদের ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অন্তৃতিগুলি (সংবেদন ও উপলক্ষগুলি) চিন্তনের সঙ্গে যুক্ত, সেগুলি সচেতন চারিত্রের। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, প্রাচীন দার্শনিকরা কল্পনা করেছিলেন যে প্রথিবী পরমাণু দিয়ে গঠিত, যেগুলিকে কেউই ইন্দ্রিয়ের মধ্য দিয়ে উপলক্ষ করতে পারে না। পরমাণুগুলিকে চিহ্নিত করা হয়েছিল নানাভাবে: সেগুলিকে একত্রে জুড়ে থাকতে সক্ষম হওয়ার মতো কাঁটা আর আঙটাৰ্বিশিষ্ট ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র,

বহুবিচ্ছিন্ন আকৃতি হিসেবে, এক ধরনের বিলিয়াড়' বল হিসেবে, অথবা সৌরজগতের অনুরূপ কিছু একটা হিসেবে, ইত্যাদি। পরমাণুর দর্শনগত প্রতিরূপ তার সম্বন্ধে জ্ঞানের স্তরের উপরে নির্ভরশীল ছিল। তাই, তার যে মডেলটি গ্রহজগতের সঙ্গে সাদৃশ্যযুক্ত, সেটি হল আধুনিক পদার্থবিদ্যার বিকাশের ফল। নক্ষত্রবিচ্ছিন্ন আকাশ পর্যবেক্ষণ করার সময়ে লোকে আকাশের এপাশ থেকে ওপাশে ধাবমান আলোকবিন্দু দেখতে পেত। তারা মনে করত যে প্রথিবী মহাসাগরে সন্তুষ্টগুলি আর নক্ষত্রগুলি নভোমণ্ডলে মুক্ত স্থান। লোকে তাদের ইন্দ্রিয়গত অভিজ্ঞতার ভিত্তিতে প্রথিবীর একটি ছবি সংজ্ঞিত করতে চেষ্টা করেছিল।

ধারণা, বা ভাব হল ইন্দ্রিয়গত অবধারণার এক জটিলতার রূপ। তা হল এমন একটি পদার্থ সম্বন্ধে ছাপ ও অনুভূতি, যেটি সাক্ষাত্কারে উপলব্ধ নয়। দৃষ্টান্তস্বরূপ, যে সব লোকের সঙ্গে একদা আমাদের পরিচয় ছিল তাদের প্রতিরূপ, অথবা যে সব শহরে আমরা গেছি বা আগে বাস করেছি সেগুলির প্রতিরূপ আমাদের মনে আছে। এগুলি হল ধারণা, ভাব; আমাদের ক্ষর্তার ত্রিপ্লার দর্বন সেগুলি আত্মপ্রকাশ করে। বস্তুতপক্ষে, একই পদার্থ সম্বন্ধে বিভিন্ন লোকের মধ্যে খুবই বিভিন্ন ভাব থাকতে পারে। ভাবগুলি প্রভাবিত হয় মানবের জ্ঞান, তার জীবনের অভিজ্ঞতা, ত্রিয়াকলাপের ধরন, চাহিদা ও অনুভূতির দ্বারা, সেগুলি সূর্যনির্দিষ্ট পদার্থ ও ব্যাপারসমূহের গুণ-ধর্ম সম্বন্ধে আমাদের জ্ঞাতব্য তথ্য জ্ঞানায়। এই

ধারণাগুলির মধ্যে সেগুলির সমস্ত দিক সম্বন্ধে জ্ঞাতব্য তথ্য থাকে না : মানুষ তার অনেকগুলি থেকে নিজেকে বিমৃত্ত করে নেয়। সংবেদন ও উপলক্ষ প্রথিবীর যে চিত্র যোগায়, তার চেয়ে আরও গভীর ও আরও সাধারণ চিত্র যোগায় এগুলি, এবং এগুলি চিন্তনের আরও কাছাকাছি। শেষোক্তটি বৈজ্ঞানিক ধারণা সমেত কাল্পনিক ধারণাগুলি সংষ্টি করতে সাহায্য করে। এই ধরনের ধারণাগুলি শিল্পকলাতেও ব্যাপকভাবে প্রযুক্ত হয়। তার মধ্যে কতকগুলি নিতান্তই কাল্পনিক — দ্রষ্টান্তস্বরূপ, মৎস্যনারী, উর্ধবাঙ্গ মানুষের মতো ও নিম্নাংশ ঘোড়ার মতো সেন্টার, স্ফিংস, ইত্যাদি।

আগে আমরা বলেছি যে ভাবাবেগগুলি হল প্রথিবীকে দেখার জানালা। কিন্তু আমাদের ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অনুভূতিগুলি কি সব সময়ে প্রথিবী সম্বন্ধে আমাদের সঠিক তথ্য যোগায়? না কি সেগুলি প্রবণনাকর? এই সমস্যাটি এমন কি প্রাচীনকালেও দার্শনিকদের কৌতুহলী করেছিল। তাঁদের কেউ কেউ মনে করতেন যে সংবেদনগুলি আমাদের সঠিক তথ্য ও প্রামাণ্য জ্ঞান দেয়, আমাদের চারপাশের প্রথিবীকে আমরা যেমন উপলক্ষ করি, সেটি বাস্তৱিক তেমনই। অন্যান্য দার্শনিকরা এবিষয়ে সল্লেহ পোষণ করতেন। বস্তুতপক্ষে, কখনও কখনও মনে হয় যে আমাদের ইন্দ্রিয়গুলি প্রথিবীর একটা ভুল চিত্র আমাদের সামনে উপস্থিত করে। আমাদের মেজাজ ও স্বাস্থ্যের অবস্থা-সাপেক্ষে আমরা একই পদার্থকে ভিন্ন ভিন্ন ভাবে দেখি। তবুও, একটি ইন্দ্রিয়গত প্রতিরূপের অন্তর্স্থু অপারি-

বর্তনীয়। অধ্যাসগুলিও সেই সমস্ত অবস্থার উপরে নির্ভরশীল, যে অবস্থায় একটি উপলক্ষ ব্যাপার বিদ্যমান থাকে। যেমন, একটি পদার্থের আয়তন পরিবর্ত্ত না হলেও, সেটি বড় বা ছোট দেখায় যেখান থেকে আমরা সেটিকে দেখাই তার দ্রুত অনুযায়ী। কিন্তু অধ্যাসগুলির শুধু নেতৃত্বাচক দিকটি দেখা ভুল হবে। কখনও কখনও সেগুলি প্রথিবীর নির্দিষ্ট কিছু গুণ-ধর্ম সম্বন্ধে আরও বেশি জানতে আমাদের সাহায্য করে। যেমন, জলে ডোবানো একটি লাঠিকে মনে হয় ভাঙা, এবং এই আরোপিত প্রভাবটি আমাদের দেখায় যে জলে ও বায়ুতে আলোকের প্রতিসরণ হয় ভিন্নভাবে। গুণ-ধর্মের এই পার্থক্য আমাদের উপলক্ষগুলিতে বিধৃত থাকে। উপলক্ষগুলির কিছুটা সীমাবদ্ধতার একটা ইতিবাচক দিকও আছে।

লোকে সাধারণভাবে দেখতে, শুনতে ও বোধ করতে পারে নির্দিষ্ট একটা পরিধির মধ্যে, যা প্রথিবীতে নিজের অবস্থান খুঁজে পাওয়ার পক্ষে যথেষ্ট। ইন্দ্রিয়গুলির সীমিত চারিপ যখন একটা প্রতিবন্ধক হয়ে ওঠে, তখন কিছু কিছু 'বিবর্ধক' ব্যবহৃত হয়। মানুষ বিভিন্ন ঘনকোশল সংগঠ করে এবং সেগুলিকে প্রয়োগ করে তার ফ্রিয়াকলাপে: সে আকাশ পর্যবেক্ষণ করে একটি টেলিস্কোপের মধ্য দিয়ে, যেটি গ্রহগুলিকে তার 'কাছাকাছি' নিয়ে আসে; একটি ইলেক্ট্রনিক অণুবৰ্ত্তণযন্ত্রের সাহায্যে সে অদৃশাকেও দেখতে পায়; একটি লেসার রশ্মি তাকে সূক্ষ্মতম অস্ত্রোপচার করতে সাহায্য করে; বিভিন্ন ঘনকোশলের সহায়তায় মানুষ

উপলক্ষ করতে পারে ধৰ্মনিহীন ও অদৃশ্যকেও, অর্থাৎ আলত্ত্ব-ধৰ্মন, এবং অবলোহিত ও অতিবেগনি রাশ্মিকেও। সংবেদনগুলির পরিধি বিস্তৃত করার পক্ষে মানুষের ত্রিয়াকলাপে বিরাট গুরুত্বপূর্ণ: যেমন, একজন অঙ্কনশিল্পী বর্ণাভার বিরাট পরিসরের মধ্যে পার্থক্যনির্ণয় করে, একজন সাংগীতিকের শ্রবণশক্তি অত্যন্ত প্রথর, এবং একজন খাদ্য ও মদ্য-রাসিকের প্রাদুর্ভাববোধ অসাধারণ তৈর্য। ইন্দ্ৰিয়গুলির উপলক্ষক্ষমতার বিকাশের সুযোগ মানুষের মধ্যে সীমাবদ্ধ, অন্ততপক্ষে ত্রিয়াকলাপের এক ঐতিহাসিকভাবে নির্দিষ্ট পর্যায়ে। তবুও, প্রথিবী অবধারণায় তা একটা বেড়া খাড়া করে না, কিন্তু মানুষের আছে তার ইন্দ্ৰিয়াভূতি ছাড়াও মন ও বিচারবৃক্ষ, যা প্রকৃতির দীর্ঘ ক্রমবিকাশ ও মানুষের ত্রিয়াকলাপের ঐতিহাসিকভাবে গঠিত ফল।

মানুষের ইন্দ্ৰিয়গত প্রতিৱেদনগুলি (সংবেদন, উপলক্ষ, ধারণা বা ভাব) শেষ বিচারে জ্ঞানের উৎস। এগুলির সঙ্গেই প্রথিবীর অবধারণা শুরু হয়, এবং এগুলি নিয়েই গঠিত হয় প্রথিবীর জ্ঞানের এক উচ্চতর রূপ, চিন্তনের স্তরপাতের ভিত্তি।

### ইন্দ্ৰিয়ানুভূতি থেকে মন

মানুষের ইন্দ্ৰিয়গত অভিজ্ঞতা সম্মুখ ও বহুবিচিত্র, তবুও তা জ্ঞাতব্য তথ্য যোগায় শুধু বিচ্ছিন্ন কতকগুলি পদাৰ্থ ও ব্যাপার সম্বন্ধে, কেননা সামান্যীকৰণগুলি ইন্দ্ৰিয়গত ছাপ ও অনুভূতিতে সীমিত। ইন্দ্ৰিয়গত

ছাপ ও অন্তর্ভূতিগুলি প্রতিফলিত করে পদার্থ ও ব্যাপারসমূহের শৃঙ্খল বাহ্যিক বৈশিষ্ট্যগুলিকে, সেগুলির গভীরে প্রবেশ করে না; সুতরাং সেগুলি সম্বক্ষে এক সত্যিকার জ্ঞান তা দিতে পারে না। পদার্থগুলির আভ্যন্তরিক বৈশিষ্ট্যগুলি, সেগুলির অন্তঃসার ইন্দ্রিয়গত অবধারণায় আমাদের কাছে উল্ঘাটিত হয় না। আর অবধারণারা মুখ্য লক্ষ্য হল পদার্থ ও ব্যাপারসমূহের আন্তর প্রকৃতি (অন্তঃসার) আবিষ্কার করা: অন্তঃসার সম্বক্ষে জ্ঞানই শৃঙ্খলানুষকে তার ব্যবহারিক ক্রিয়াকলাপে পথনির্দেশ করতে পারে।

তাই, সংবেদনগুলি হল একমাত্র উৎস, যা বাহ্যিক প্রথিবী সম্বক্ষে আমাদের জ্ঞাতব্য তথ্য দেয়, আর অন, অর্থাৎ বিচারবৃক্ষের বা চিন্তন, যা আভ্যন্তরিক গুণ-ধর্ম ও সেগুলির সংযোগ অবধারণা করতে সাহায্য করে, তা সেগুলির ভিত্তিতে মিলে যায়। এর সঙ্গে যোগ করা উচিত যে ইন্দ্রিয়গত অভিজ্ঞতার ভিত্তিতে চিন্তনের গঠন মানবের ক্রিয়াকলাপের দ্বারা, বিশেষত শ্রমের দ্বারা, নির্ধারিত হয়। চিন্তনের চারিগ্রান্তিগৰ্য করার চেষ্টা করা যাক।

মানবের বিচারবৃক্ষের রহস্যের তল খুঁজতে গিয়ে আমরা এসে পড়ি বিমূর্তনের অথবা সামান্যীকৃত চিন্তার জগতে। ইন্দ্রিয়গত ছাপ ও অন্তর্ভূতিগুলির সীমিত, অসম্পূর্ণ চারিত্ব থাকে সেগুলির দ্রষ্টব্যের মধ্যে, তা আমরা আগেই দেখেছি। উপর্যুক্তি আমাদের জ্ঞাতব্য তথ্য যোগায় সেই সমস্ত পদার্থ ও ব্যাপার সম্বক্ষে যেগুলি প্রত্যক্ষভাবে, সরাসরি আমাদের উপরে

କ୍ରିୟା କରେ । ଦୃଷ୍ଟାନ୍ତମ୍ବରପ୍ପ, ଆମରା ବିଶେଷ ଏକଟା ଗାଛ ଦେଖି — ପାମ, ପାଇନ ବା ବାଚ' ଗାଛ, ଅର୍ଥାଏ ସାଧାରଣଭାବେ ଏକଟି ଗାଛକେ ଆମରା ମନଶ୍ଚକ୍ଷେ ଦେଖି ନା, ଦେଖି ଶୁଧି ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ, ବିଶେଷ ଗାଛଟିକେ । ଭାବଗ୍ରାଲିଓ ପଦାର୍ଥସମ୍ବହେର ଇନ୍ଦ୍ରିୟଗତ-ଦ୍ଵାଗତ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟଗ୍ରାଲିକେ ପ୍ରନର୍ଦ୍ଧପାଦନ କରେ : ଏକଜନ ଲୋକ ଯେ ହୁଦାଟି କିଛି, କାଳ ଆଗେ ଦେଖେଛେ ଅଥବା ସେଟିର ବିଷୟେ ଶୁଣେଛେ ସେଇ ହୁଦାଟି ସେ କଳପନା (ସମାଜ) କରତେ ପାରେ । ତାଇ ଭାବଗ୍ରାଲି ନିଜେରାଇ ଏକ ଇନ୍ଦ୍ରିୟଗତ-ଦ୍ଵାଗତ ଚାରିତ୍ରେର । ସେଗ୍ରାଲିର ମଧ୍ୟେକାର ଅନେକ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ ଥେକେ ଆମରା ନିଜେଦେର ବିମ୍ବତ୍ କରେ ନିଇ, ତବୁ ଓ ସେଗ୍ରାଲି ଯେ ଦ୍ଵାଗତ ଥାକେ ନା ତା ନୟ । ଆମରା ଯଥନ ଏକଟି ଆପେଲ କଳପନା କରି, ତଥନ ରଙ୍ଗ, ଗ୍ରଙ୍ଗ, ମ୍ୟାଦ, ପ୍ରଭୃତିର ମତୋ ତାର କିଛି, କିଛି, ଗ୍ରଣ-ଧର୍ମକେ 'ବର୍ଜନ' କରେ, ସନ୍ତୁଟିର ଶୁଧି ଦେହରେଖାଟିକେ ରେଖେ ଦିତେ ପାରି । ତଥନ ଓ ତା ଏକଟା ଦ୍ଵାଗତ ପ୍ରତିରୂପ ଥାକେ । ପଦାର୍ଥ ଓ ବ୍ୟାପାରସମ୍ବହେ ସହଜାତ ସବ କିଛିଇ ଦେଖା, ଶୋନା ଓ ଅନୁଭବ କରା ଯାଯା ନା ଏବଂ ଇନ୍ଦ୍ରିୟଗତ ପ୍ରତିରୂପେ ପ୍ରକାଶ କରା ଯାଯା ନା । ଦୃଷ୍ଟାନ୍ତମ୍ବରପ୍ପ, ଆମରା ବୈଦ୍ୟାତିକ ଆଲୋ ଦେଖିତେ ପାରି, କିନ୍ତୁ କିନ୍ତୁ ପ୍ରବାହକେ ଚଲମାନ ଇଲେକ୍ଟ୍ରିନଗ୍ରାଲିର ଏକ ପ୍ରବାହ ବଲେ କଳପନା କରତେ ପାରି ନା; ଆମରା ବନ୍ଧୁସମ୍ବହକେ ପଡ଼ିତେ ଦେଖି, କିନ୍ତୁ ଅଭିକର୍ଷେର ନିୟମଟା ଦେଖିତେ ପାଇ ନା : ତା ଅବଧାରଣା କରାର ଜନ୍ମ ଆମାଦେର ଦରକାର ଚିନ୍ତନ, ମନ, ବା ବିଚାରବୁଦ୍ଧି ।

ଚିନ୍ତନ ଆମାଦେର ଜ୍ଞାନ ସୋଗାର ପଦାର୍ଥସମ୍ବହେର ପ୍ରଧାନ, ମୂଳ (ଆବଶ୍ୟକ) ଗ୍ରଣ-ଧର୍ମ ସମ୍ବନ୍ଧେ । ଚିନ୍ତନେ, ମାନ୍ୟ

ইন্দ্ৰিয়গত-দ্বাগত গুণ-ধৰ্ম' বা বৈশিষ্ট্যগুলি থেকে নিজেকে বিমৃত' কৱে নেয় এবং গঠন কৱে বিমৃতন—‘গাছ’, ‘বাঢ়ি’, ‘গাত’। বিমৃতনের প্রচলনাটা রঘেছে বাবহারিক ক্রিয়াকলাপের ভিত্তিতে বাহ্যিক বা অনাৰ্বাশ্যককে বজ্রন কৱার মধ্যে; তা হল চিন্তার মধ্য দিয়ে অবধারণা। চিন্তন আমাদেৱ সাহায্য কৱে নিয়মগুলি বৃক্ততে — অৰ্থাৎ প্ৰকৃতি ও সমাজে সারমূলক, প্ৰয়োজনীয় ও প্ৰনঃঘটমান যোগসূত্ৰ ও সম্পৰ্কগুলি বৃক্ততে, দ্রষ্টান্তস্বৰূপ, অভিকৰ্ষেৱ নিয়ম, গ্যাসেৱ গাতৰ নিয়ম, মূল্যেৱ নিয়ম, ইত্যাদি। মানুষ নিয়মগুলি সম্বন্ধে তাৱ জ্ঞানকে বাবহার কৱে তাৱ ক্রিয়াকলাপে। বাস্তবেৱ নিয়মগুলি অনুধাবন কৱে মানুষ নির্মাণ কৱতে শিখেছিল সেতু ও বাঞ্চালিত ইঞ্জিন, বিমান ও মহাকাশ রাকেট।

## ভাৰগুলি কীভাৱে দেখা দেয়?

একটি ধাৰণা বা ভাৱ হল চিন্তনেৱ মূল ও সৱলতম রূপ। এই রূপই মানুষকে সাহায্য কৱে একটি পদাৰ্থেৱ সাধাৱণ, আৰ্বাশ্যক গুণ-ধৰ্ম' সাধাৱণভাৱে প্ৰকাশ কৱতে: গাত, দ্রুতি, উপগ্ৰহ, ধাতু, মানুষ, পশু, ইত্যাদি। দ্রষ্টান্তস্বৰূপ একটি উৎসুদি সম্বন্ধে ধাৰণা জোৱ দেয় শুধু সেই জিনিসটিৱই উপৱে, যেটি সমস্ত উৎসুদি সহজাত। কিংবা মানুষ সম্বন্ধে ধাৰণাটি ধৰা যাক। একজন বাস্তুমানুষেৱ জ্ঞাতিবৰ্ণ, বয়স, বাসস্থান, পেশা, লিঙ্গ, পাৰিবাৱিক অবস্থা, বাস্তুগত

বৈশিষ্ট্য, অভ্যাস, প্রভৃতি সম্বন্ধে বিশদ তথ্য তাতে থাকে না। প্রেটো মানুষের সংজ্ঞা-নিরূপণ করেছেন এক দ্বিপদ পালকহীন জীব বলে। গল্প আছে যে এক দিন প্রেটোর একজন শিশু পালক-ছাড়ানো একটি কুক্লটোবক পাঠস্থলে এনে তার শিক্ষকের টেবিলের উপরে রেখে বলেছিল, ‘প্রেটোর মতে, এটা মানুষ।’ মানুষ সম্বন্ধে অন্যান্য ধারণাও আলোচিত হয়েছিল: দৃষ্টান্তস্বরূপ, মানুষ হল বিচারনীক ও বাক্ষান্ত্রিকসম্পন্ন জীব। মার্কসই বস্তুত মানুষকে জীবজগৎ থেকে আলাদা করে বেছে নিয়েছিলেন তার শ্রমের হার্তয়ারপত্র উৎপাদন করার সামর্থ্যের দিকে অঙ্গুলীয়নদৰ্শ করে। মানুষ সম্বন্ধে মার্কসের ধারণায় জোর দেওয়া হয় সেই লক্ষণগুলির উপরে, যেগুলি সমস্ত মানুষের বৈশিষ্ট্যসম্ভব (সমস্ত মানুষে সারগত), যথা, কাজ করা, চিন্তা করা ও কথা বলার সামর্থ্য। ধারণা সংজ্ঞার প্রতিস্ফোট ঘটে মৃত্য থেকে বিমৃত্যে যাওয়ার মধ্যে, আর খোদ ধারণাগুলি হল বিমৃত্যন।

মানুষের ত্রিয়াকলাপ হল সেই ভিত্তি, যার উপরে ধারণাগুলি গঠিত হয়। ত্রিকোণ, বৃত্ত বা বর্গক্ষেত্রের ধারণা দেখা দেওয়ার আগে, লোকে তাদের ব্যবহারিক কার্যকলাপে বিভিন্ন আকৃতি ও রূপের বহু পদার্থের সংস্পর্শে এসেছিল। সেগুলিকে পরিমাপ ও তুলনা করে দেখার সময়ে, অর্থাৎ সেগুলির সঙ্গে মিথিঙ্কিয়া ঘটার সময়ে, লোকে সেগুলির বিভিন্ন বৈশিষ্ট্য ও গুণ-ধৰ্ম লক্ষ করেছিল। ব্যবহারিক ত্রিয়াকলাপের তাৎপর্য এইখানেই যে এর ফলে প্রধান বৈশিষ্ট্যটি

সম্বর্কে অনুধাবন ঘটে। মনে হতে পারে যে একটি ধারণা (বিমূর্তন) আশু একটি ইন্দ্রিয়গত অনুভূতির চেয়ে বেশ সীমিত, কিন্তু তা নয়। এমন কি আদিষ্ঠতম ধারণাও ইন্দ্রিয়গত অনুভূতির চেয়ে বেশ গভীর, এবং তা যে জ্ঞান ঘোগায় তা আরও সম্পূর্ণ ও প্রামাণ্য। তাই, গতি সংক্ষান্ত ধারণাটি গতির বিভিন্ন রূপের মধ্যে সংশ্লিষ্ট, এবং একটি ষল্প, ঘোড়া, মানুষ, প্রভৃতির গতি শব্দ পর্যবেক্ষণ করার চেয়ে তা অনেক বেশি আবশ্যিক। তা হলেও, এই প্রশ্ন উঠতে পারে— কোনটা বাস্তব ব্যাপারসমূহকে প্রতিফলিত করে, ধারণা না বিমূর্তন? দ্রষ্টান্ত হিসেবে ‘ফলের’ ধারণাটা নেওয়া যাক। তা বোঝায় একটি মৃত্ত আপেল, একটি নির্দিষ্ট কলা, অথবা একটি কমলাকে। এই সব জিনিসই বাস্তবে বিদ্যমান এবং চিন্তনে তা প্রকাশ করা ষায় অনুসঙ্গী ধারণাটির সাহায্য নিয়ে — একটি আপেল, কমলা, বা কলা। কিন্তু ঘটনা এই যে শব্দ মৃত্তই নয়, আরও বিমূর্ত ভাবধারণাও — আমাদের দ্রষ্টান্তে, ‘ফলের’ ধারণা — বাস্তব গুণ-ধর্মগুলি প্রতিফলিত করতে সাহায্য করে: বিভিন্ন ধরনের ফলের মধ্যে যা অভিন্ন সেটাকে প্রকাশ করে এই ভাবধারণাগুলি। ভাবধারণাগুলি পরিবর্তমান প্রথিবী ও ব্যবহারিক ক্রিয়াকলাপকে প্রতিফলিত করে, এবং তাই সেগুলি নিজেরাই পরিবর্তিত ও বিকশিত হচ্ছে। এইভাবে, নতুন ধারণাগুলির উন্নত হয় একটা ফল হিসেবে, যেমন একটা বিদ্যান, একজন মহাকাশচারী, ইত্যাদি। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, পদার্থবিদ্যা অতিক্ষেত্র কর্ণকাশগুলির

গুণ-ধর্ম' ও সেগুলির অস্বাভাবিক গুণ-ধর্ম'কে প্রকাশ করে, তা প্রতিফলিত হয় সেগুলির নামের মধ্যে — 'বিচ্ছ', 'মনোহর', ইত্যাদি।

ধারণাগুলির, এবং সামগ্রিকভাবে চিন্তনের গঠন বাক্ষণিক বা ভাষার সঙ্গে ঘনিষ্ঠভাবে যুক্ত। ধারণাগুলির (ভাব) ভাষায় ব্যক্ত হয় প্রথক প্রথক শব্দ বা গোটা ব্যাকাংশ দ্বারা। চিন্তন ছাড়া ভাষা থাকতে পারে না। এবং যদিও প্রথমত তা পদার্থসমূহকে বোঝানোর কাজেই লাগে, তা হলেও তা লোকের মধ্যে ভাব-বিনিময়ের একটা উপায়ও বটে। শুধুতে, মানব ব্যাপারসমূহকে বোঝাত নানান ধরন উচ্চারণ করে, পরে, চিত্রৈখিক উপস্থাপনা দিয়ে। ভাষা অবশ্য শুধু পদার্থসমূহকেই বোঝায় না, চিন্তাকেও প্রকাশ করে। জোনাথান স্টইফ্ট তাঁর বিখ্যাত *Gulliver's Travels* বইতে উপহাস করেছেন সেই বিজ্ঞানীদের যাঁরা মনে করতেন যে শব্দগুলি পদার্থসমূহের প্রতিকল্প মাত্র। এই অভিমতের অনুসারীরা এই মতেকে উপনীত হয়েছিলেন যে শব্দগুলিকে বিলুপ্ত করে পদার্থসমূহ দিয়ে সেগুলিকে প্রতিস্থাপন করা উচিত। এই উদ্দেশ্যে, তাঁরা প্রতেকে বিভিন্ন পদার্থে 'র্তার্ত' একটি ফল সঙ্গে রাখতেন এবং অন্যদের সঙ্গে ভাব-বিনিময়ের চেষ্টা করতেন বিশেষ কিশেব জিনিস বার করে এবং সেগুলি দেখিয়ে; এইভাবে তাঁদের ভাব-বিনিময় করার সম্মত প্রচেষ্টা যে ব্যর্থ হয়েছিল, সেটা আশ্চর্য কিছু ছিল না। প্রকৃতপক্ষে, ধর্মগুলি বা চিত্রৈখিক প্রতিরূপগুলি নির্দিষ্ট করকগুলি ভাবের বাহক।

বাচনে শব্দের সাহায্যে, আমরা পদাৰ্থসমূহকে শব্দ-  
বোৰাই না, সেগুলিৰ গুণ-ধৰ্ম প্ৰকাশ কৰি। যেমন,  
একটা ঘড়িকে ঘড়ি নামে অভিহিত কৰে আমরা বোৰাই  
যে সেটা সময়েৰ সঙ্গে জড়িত। অন্যান্য ক্ষেত্ৰে, এই  
বিমৃত্তনকৰ ক্ষিয়াটি অনেক কম স্পষ্টভাৱে প্ৰকাশ  
কৰা ষেতে পাৰে। নিৰ্দিষ্ট কোনো কোনো ঘন্টপাতিকে  
একটি অণুবৌলিক বা কম্পাস নামে অভিহিত কৰে,  
আমরা সেগুলিৰ সাৱণত বৈশিষ্ট্য এবং আমাদেৱ  
জীবনে সেগুলি যে ভূমিকা পালন কৰে তা নিৰ্দিষ্ট  
কৰি (জীবাণু পৰ্যবেক্ষণ কৰতে, স্থানে আমাদেৱ  
দিকচূড়ি নিৰ্ণয় কৰতে, প্ৰভৃতিতে সাহায্য কৰে বলে)।  
পদাৰ্থসমূহকে শব্দ দিয়ে বৰ্ণনা কৰে, সেগুলিৰ  
নামকৰণ কৰে আমরা আমাদেৱ ইন্দ্ৰিয়গত অভিজ্ঞতাকে  
জ্ঞানেৰ সঙ্গে সম্পর্কিত কৰি, দৃষ্টান্তস্বৰূপ, একটি  
মৃত্ত গহ — এবং সাধাৱণভাৱে মানুষেৰ আবাস ;  
একটি বাচ অথবা পাইন গাছ — এবং সাধাৱণভাৱে  
একটি গাছ ; একটি বাঘ বা ভালুক — এবং একটি  
পশু, একটি শিকাৱী প্ৰাণী, ইত্যাদি। ফলত, বিভিন্ন  
লোকেৱ অভিজ্ঞতাৰ সাৱণসংক্ষেপ কৰে শব্দ ইন্দ্ৰিয়গত  
অভিজ্ঞতাৰ সামান্যীকৰণ কৰে, এবং তাই নতুন জ্ঞানেৰ  
প্ৰসাৱ ঘটায়।

ধাৰণা হল চিন্তনেৰ একটি রূপ। তাৱ অন্য রূপগুলি  
হল বিচাৱণত অভিমত ও অবৰোহী প্ৰথায় সিদ্ধান্ত।  
একটি বিচাৱণত অভিমত হল ধাৰণাগুলিৰ সেই  
সংঘৰ্ষক, ষেখানে একটিৰ বৈশিষ্ট্য নিৰ্ণীত হয়  
আৱেকটিৰ মধ্য দিয়ে ; একটি ভাৱ, যাৱ সাহায্যে কোনো

কিছু প্রতিপন্ন অথবা নাকচ হয়। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, মানব ইতিহাসের স্রষ্টা; একটা *perpetuum mobile* নির্মাণ করা অসম্ভব। ধারণা ও বিচারগত অভিমতগুলি পরস্পর-সম্পর্কীত। শেষোক্তগুলি প্রথমোক্তগুলি দিয়ে গঠিত; সত্ত্বারাং চিন্তা করা মানে অভিমত প্রকাশ করা। জনৈক কৰ্ব একটি অভিমত প্রকাশ করেছেন: ‘সহস্র শব্দগুলি গোলাপের মতো, মন শব্দগুলি — নিষ্ঠুর আঘাতের মতো।’ বিচারগত বিবেচনা চিন্তনের বিকাশ ঘটাতে সাহায্যে করে। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, আদিম মানব ঘর্ষণের সাহায্যে অগ্নি (তাপ) উৎপন্ন করতে শিখেছিল। ঘর্ষণই তাপের উৎস এই অভিমত প্রকাশ করার আগে কেটে গিয়েছিল বহুযুগ। আরও বেশ কিছুটা সময় কেটে যাওয়ার পর বিজ্ঞানীরা আবিষ্কার করেছিলেন যে শুধু ঘর্ষণই নয়, সাধারণভাবে যান্ত্রিক গতির সঙ্গেও তাপ নির্গত হয়। অবশ্যে, ১৯শ শতাব্দীর মধ্যভাগে এই সিদ্ধান্ত করা হয় যে তাপ ও গতির মিথস্ক্রিয়া বিশ্বজনীন, এবং এই নিয়ম সত্ত্ববৃক্ষ করা হয় যে গতি লুপ্ত হয় না, বরং তার একটি রূপ থেকে আরেক রূপে রূপান্তরিত হয়। এটা দেখায় জ্ঞানের অগ্রগতি, একটিমাত্র বিচারগত অভিমত থেকে আরও সাধারণ এক বিচারগত অভিমতে, এবং সেখান থেকে সর্বজনীনে চিন্তনের অগ্রগতি।

এক সারি বিবেচনা তৈরি করে চিন্তনের এক নতুন রূপ — অবরোহী প্রথায় সিদ্ধান্ত, যেখানে নতুন জ্ঞান আহরণ করা হয় ইতিপূর্বেই সংশ্লিষ্ট জ্ঞান ও অভিজ্ঞতার ভিত্তিতে। আরিস্টতলের নমনাসই একটি

চিন্তার মালা : সমস্ত মানুষ মরণশীল। সক্রেটিস একজন মানুষ। ফলত, তাঁরও মৃত্যু হবে। কিংবা আরেকটি দ্রষ্টান্ত নিন : ফরাসী রসায়নবিদ ও রোগজীবাণুবিদ লুই পাস্ত্রার, যিনি অ্যানথ্রাক্স বা দ্রুষ্ট্রণ রোগের কারণ সন্ধান করাইছিলেন। এক দিন তিনি লক্ষ করেন যে তৃণভূমির একটি জায়গার ঘাসের রঙ অন্যান্য জায়গার তুলনায় অন্য রকম। তাঁকে জানানো হয় যে অ্যানথ্রাক্স রোগে মৃত একটি ভেড়াকে সেখানে কবর দেওয়া হয়েছিল। জমিটা পৃথিবীর পৃথিবীর অধ্যয়ন করে পাস্ত্রার কেঁচোর বহু চিহ্ন দেখতে পান, তাই তিনি বলেন যে কেঁচোই আনথ্রাক্সের বৈজ্ঞানিক ভূপ্রস্তুতি নিয়ে আসে এবং সেগুলিই হল সংক্রমণের বাহন। এইভাবে, একটি সঠিক সিদ্ধান্ত করা হয়েছিল, অর্থাৎ কিছু নতুন জ্ঞান অর্জিত হয়েছিল চিন্তনের সাহায্যে। চিন্তনের সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ গুণ-ধর্ম হল তার অঙ্গাত থেকে জ্ঞাততে যাওয়ার সামর্থ্য, অর্থাৎ, অঙ্গাতকে অবধারণা করার সামর্থ্য।

## অবধারণা ও সংক্ষিপ্তীলতা

অবধারণার প্রদৰ্শ্যা, তার স্তর ও রূপগুলি আলোচনা করার সময়ে আমরা এই ঘটনার প্রতি দ্রষ্ট আকর্ষণ করেছিলাম যে তার বৈশিষ্ট্য হল প্রথিবীর রহস্যাঙ্গে করতে, নতুন জ্ঞান অর্জন করতে, এবং এই ভিত্তিতে প্রথিবীর রূপান্তরসাধন করতে মানুষের সামর্থ্য।

মানুষের দ্রিয়াকলাপের সংষ্টিশীল চরিত্রে, জ্ঞানের ক্ষেত্রে তথা কাজের অন্যান্য ক্ষেত্রে তাদের প্রচেষ্টার এই হল সারমর্ম।

### সংষ্টিশীল দ্রিয়াকলাপ কী?

একে প্রায়শই নতুন কিছু সংষ্টির সঙ্গে এক করে দেখা হয়। সংষ্টিশীল দ্রিয়াগুলির অধ্যয়ন জটিল, কারণ নতুন জ্ঞান প্রায়শই দেখা দেয় অপ্রত্যাশিতভাবে, 'রহস্যোন্ধাটনের' ধরনে, হঠাৎ সারমর্মে প্রবেশ করার মধ্য দিয়ে। এর ফলে সংষ্টিশীলতার দৃষ্টি দিকের বৈপরীত্য সাধন ঘটেছে: চেতন, যা চিন্তনের দ্বারা নির্ধারিত, এবং অবচেতন, যা চিন্তনের দ্বারা প্রত্যক্ষভাবে পরিচালিত নয়, বরং গভীরতর, লক্ষায়িত প্রদ্রিয়াসমূহ—স্বজ্ঞা ও কল্পনার দ্বারা পরিচালিত। এর ফলে আবার অবচেতনের পরমকরণও (অতিরঞ্জন) ঘটেছে, অর্থাৎ চিন্তনের বৈপরীত্যে স্বজ্ঞাকে স্থাপন করার ঘটনা, এবং চূড়ান্ত বিশ্লেষণে সংষ্টিশীলতার এক ভাববাদী ব্যাখ্যা ও সংষ্টিশীল দ্রিয়াকলাপে চেতন্যের ভূমিকার হেয়করণ ঘটেছে।

সংষ্টিশীলতাকে পরীক্ষা ও ভুল করতে করতে শেখার প্রদ্রিয়া হিসেবে, নতুনকে পাওয়ার চিরাচরিত উপায়গুলি বর্জন করে সম্ভাব্য সমাধানগুলির যান্ত্রিক বাছাই হিসেবে ব্যাখ্যা করাও ভুল।

সংষ্টিশীলতার অন্তঃসার সংজ্ঞান প্রশংসিত মৌমাংসা করার জন্য, এক দ্বান্তিক-বন্ধুবাদী দ্রষ্টিভঙ্গ গ্রহণ করা দরকার; এই দ্রষ্টিভঙ্গতে প্রকৃতি, সমাজ এবং যে মানুষ তার ব্যবহারিক দ্রিয়াকলাপের মধ্যে প্রত্যবীকে

রূপান্তরিত করার কাজে নিয়ন্ত্রণ সেই মানবের বিষয়গত অস্তিত্বের স্বীকৃতিকে চরম গুরুত্বপূর্ণ বলে বিবেচনা করা হয়। মার্ক্সবাদ অন্তর্সর হয় এই সিদ্ধান্তসম্ভব থেকে যে বস্তুগত ফ্রিয়াকলাপই মুখ্য; সমস্ত মৌলিক ধরনের সংষ্টিশীলতা সেখান থেকেই আসে এবং তার দ্বারাই নির্ধারিত হয়। এক মুক্ত ও যদৃচ্ছ মানবিক ফ্রিয়াকলাপ হিসেবে সংষ্টিশীলতার ভাববাদী ব্যাখ্যা খণ্ডন করতে এই দ্রষ্টিভঙ্গ সম্ভব করে তোলে। সংষ্টিশীলতা মূলত এক সচেতন প্রক্রিয়া। ব্যাপক অর্থে, তা হল একটি নতুন, সামাজিকভাবে তৎপর্যপূর্ণ উৎপাদ সংষ্টির কাজে জড়িত মানবের ফ্রিয়াকলাপ। সংকীর্ণ অর্থে, একে বুঝতে হবে আবিষ্কার বা উন্নাবনের সঙ্গে জড়িত এক প্রক্রিয়া হিসেবে। সংষ্টিশীলতা দৃষ্টি দিকের ঐকাকে প্রকাশ করে: নিজের চাহিদা ও লক্ষ্য অনুসারে প্রথিবীর রূপান্তরসাধনের সঙ্গে যুক্ত মানবের প্রচেষ্টা, এবং তার সংষ্টি উৎপাদিতে, সংস্কৃতি জগতের সামাজিক মূল্য। মানব নিজেও তার সংষ্টিশীল ফ্রিয়াকলাপের প্রক্রিয়ায় পরিবর্তনের মধ্যে দিয়ে যাচ্ছে, এবং তার সামর্থ্যগুলি বিকশিত হচ্ছে।

সংষ্টিশীলতার অন্যতম রূপ হল প্রথিবীর বিজ্ঞানসম্ভব অবধারণা; বিজ্ঞান ও প্রযুক্তিবিদ্যার এই যুগে তার ভূমিকা বিপুলভাবে বেড়েছে। অসামান্য জননায়ক ও রাষ্ট্রনীতিক জওহরলাল নেহেরু লিখেছিলেন: ‘তবুও, আমি স্থিরনিশ্চিত যে বিজ্ঞানের পক্ষত ও দ্রষ্টিভঙ্গ ইতিহাসের দীর্ঘ গতিপথে অন্য যে কোনো জিনিসের চেয়ে মানবজীবনে বেশি বিপ্লব

ঘটিয়েছে...'\* বিজ্ঞানে স্তুতিশীলতা হল প্রথমত নতুন জ্ঞান গঠন, নতুন এক প্রস্তু ব্যাপারের ব্যাখ্যা, এক আবিষ্কার। এই স্তুতিশীলতা অর্জনের জন্য, তথ্য নিয়ন্ত সংগৃহিত ও বিশ্লেষিত হওয়া দরকার, এবং নতুন নতুন ভাবধারণা উপস্থিত করা দরকার, এই ঘটনা সত্ত্বেও যে — মার্কিন পদার্থবিজ্ঞানী রিচার্ড ফেনম্যান যথার্থভাবেই যেমন মন্তব্য করেছেন — ‘একটা নতুন ভাবধারণার কথা চিন্তা করা অত্যন্ত কঠিন।’\*\* সাধারণত, বৈজ্ঞানিক স্তুতিশীলতাকে উপস্থিত করা হয় এক ধীরস্থির অগ্রগতি হিসেবে, যা একটা সরল রেখা হিসেবে ঘটে না, বরং উল্লম্ফ ও সহজ-প্রবণ সমেত এক প্রক্রিয়া হিসেবে ঘটে।

বৈজ্ঞানিক অবধারণায় সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ যোগস্থিতি হল একটি বৈজ্ঞানিক সমস্যা; একটি সমস্যা উপস্থিত না করে কোনো স্তুতিশীল ক্রিয়াকলাপ বা আবিষ্কার হতে পারে না।

একটি সমস্যা উপস্থিত করেই স্তুতিশীলতা শুরু হয়

মানুষ তাদের সারা জীবন ধরে নানা সমস্যার সম্মুখীন হয়। এই সমস্যাগুলি ব্যবহারিক, তত্ত্বগত,

\* Jawaharlal Nehru, *The Discovery of India*, Asia Publishing House, Bombay, 1964, p. 32.

\*\* Richard Feynman, *The Character of Physical Law*, British Broadcasting Corporation, Cox and Wyman Ltd., London, 1965, p. 172.

বৈজ্ঞানিক, রাজনৈতিক বা নীতিশাস্ত্রগত হতে পারে। কখনও কখনও একটি সমস্যা বর্ণিত হয় অ-জ্ঞান সম্বন্ধে জ্ঞান বলে, কারণ লোকের যে জ্ঞান আছে সেই জ্ঞান এবং তাদের আরও জ্ঞানের প্রয়োজনীয়তার মধ্যেকার দ্বন্দ্বকে তা প্রকাশ করে। সমসাগুলিকে তা ব্যবহারিক ক্ষিয়াকলাপ আর অবধারণার মধ্যে এক মধ্যস্থ (যোগসূত্রের একটি রূপ) করে তোলে। একটি বৈজ্ঞানিক সমস্যাকে প্রায়শই বর্ণনা করা হয় ব্যবহারিক ক্ষিয়াকলাপের সঙ্গে জড়িত সেই সমস্ত প্রয়োজন ও চাহিদার এক তত্ত্বগত সংগঠন বলে, যা এই সমস্যাগুলির গঠনের ভিত্তি হিসেবে কাজ করে। কখনও কখনও যে সমান্তরাল (ও প্রায়শই যুগপৎ) আবিষ্কারগুলি ঘটে, এই ঘটনাটা দেখায় যে এক দিকে বৈজ্ঞানিক প্রয়োজন ও চাহিদা, অন্য দিকে ব্যবহারিক ক্ষিয়াকলাপের প্রয়োজন ও চাহিদার মধ্যে এক যোগসূত্র আছে; যেমন বৈদ্যুতিক বাল্ব উন্নাবন করেছিলেন টমাস এডিসন ও পার্ভেল ইয়াবলোচকভ; টেলফোন উন্নাবন করেছিলেন আলেকজান্ডার বেল ও এলিশা গ্রে; শক্তি সংরক্ষণের নিয়ম যুগপৎ ও স্বতন্ত্রভাবে সৃত্বস্থ করেছিলেন জর্জিলিয়াস মেয়ার, জেমস জাউল, ও হেরমান হেল্মহোলৎস, ইত্যাদি। ব্যবহারিক ক্ষিয়াকলাপকে একটি সামাজিক প্রয়োজন প্ররুণের জন্যও প্রয়োগ করা যেতে পারে। দৃষ্টান্তস্বরূপ, মহাদেশ যখন অবরুদ্ধ হয়েছিল, নেপোলিয়ন বোনাপার্ট তখন ঘোষণা করেছিলেন যে আখের চিন আর নীল রঞ্জনদ্বয়ের প্রতিকম্প যে বার করতে পারবে তাকে প্রস্কার দেওয়া

হবে। ফলে, রসায়নবিদ গৃষ্টাভ কির্ত্তহফ আঙুরের চিনি আবিষ্কার করেছিলেন।

অবশ্য এই শর্টটা রাখা দরকার যে বৈজ্ঞানিক সমস্যাগুলি একটি সমাজের সূর্ণনির্দিষ্ট প্রয়োজনের উপরে, বিশেষত তার আশু চাহিদার উপরে নির্ভরশীল হলেও, এই নির্ভরশীলতার প্রকৃতিটি হল আপোক্ষিক, কেননা সমস্যাগুলির আত্মপ্রকাশ নির্ধারিত হয়েছিল খোদ জ্ঞানেরই বিকাশের সঙ্গে জড়িত প্রয়োজন দিয়ে। কিন্তু চূড়ান্ত বিশ্লেষণে, একটি বৈজ্ঞানিক সমস্যা, জীবন বা কর্মপ্রয়োগ থেকে তা যত দ্রবত্তীই মনে হোক না কেন, ব্যবহারিক ছিম্মাকলাপের সঙ্গে ঘনিষ্ঠভাবে সম্পর্কিত, যার জন্য জ্ঞান প্রয়োজন জ্ঞানের নিজেরই বিকাশের উদ্দেশ্যে এবং যা নিজেই সমস্যাবলী সমাধান ও যাচাই করার জন্য প্রয়োজনীয় অবস্থা সৃষ্টি করে। এটা কোনো সমাপত্তনের ব্যাপার নয় যে, পশু-প্রজন যে-দেশে সূবিকৃশিত ছিল এবং যেখানে কৃত্রিম নির্বাচন প্রয়োগ করা হত, সেই ব্রিটেন প্রথিবীকে দিয়েছিল তত্ত্বগত জীববিদ্যার প্রতিষ্ঠাতা চার্লস ডারউইন।

একটি সমস্যা নিছক একটি প্রশ্ন নয়; তার মীমাংসার প্রয়াসে ব্যবহৃত পদ্ধতিও বটে। একটি উত্তরের সন্ধানের সঙ্গে ‘পরীক্ষা ও ভুল করতে-করতে শেখার’ পদ্ধতি ব্যবহার করে উপাস্তগুলির সরল সম্প্রয়ন ও সারসংক্ষেপকরণ জড়িত থাকতে পারে; কিন্তু বৈজ্ঞানিক প্রবৰ্দ্ধিষ্ট, যে সব ‘সৌভাগ্যপূর্ণ’ অনুমান’ বা ‘ভাগ্যের কৃপা’ গবেষকের সম্ভব ও কষ্টকর কাজকে সাফল্যমণ্ডিত করে, সেগুলি ও বাদ পড়ে না। বিজ্ঞানের ইতিহাস

থেকে বহু দ্রষ্টান্ত দিয়ে এটা দেখানো যায়। লুই পাস্ত্র একটা মন্তব্য করেছিলেন যে প্রকৃতি তার রহস্য উল্ঘাটন করে শুধু শিক্ষিত মনের কাছে। সাধারণত ভাগ্য থাকে তাদেরই সঙ্গে যারা তাদের সমস্যাগুলি সমাধানের জন্য কঠোরভাবে কাজ করছে। যেমন, জার্মান রসায়নবিদ ফ্রিডারিখ আউগুস্ট কেকুলে ফন স্ট্রোডেনিংস এক বেনজল অণুর গঠনকাঠামো সংষ্টির ব্যাপারে বহু বছর ক্লান্তিকর কাজ করেছিলেন। প্রথমে, তিনি তাঁর প্রবৰ্স্রীদের মতো, উন্মুক্ত বক্ষনের নীতির উপরে এটি খাড়া করতে চেষ্টা করেছিলেন; কিন্তু এই পদ্ধতি সুস্পষ্ট বাস্তব ঘটনার বিরোধী ছিল। তার পর এক দিন, কতকগুলি বাঁদরকে যখন খাঁচায় পুরে চিড়িয়াখানায় নিয়ে যাওয়া হচ্ছিল, তখন তিনি বাসে চেপে তার পাশ দিয়ে যাচ্ছিলেন। বাঁদরগুলো তাদের লেজ আর হাতের সাহায্যে পরস্পরকে আঁকড়ে ধরে একটি ব্ল্যাক রচনা করেছিল, তাই বিজ্ঞানীর মাথায় এই চিন্তাটা এল যে অণুর গঠনকাঠামোর এটা প্রতিরূপ হতে পারে। তাই ‘ভাগ্যের কৃপাই’ তাঁকে তাঁর আবিষ্কারে সাহায্য করেছিল।

অজ্ঞাত থেকে জ্ঞাততে জ্ঞানের অগ্রগতির পক্ষে পদ্ধতিত্ত্বগত নীতিসমূহ অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ এক সহায়ক উপাদান। বৈজ্ঞানিক সমস্যাবলী সমাধান-প্রয়াসী বিজ্ঞানীর পক্ষে বিজ্ঞানসম্মত দার্শনিক নীতিগুলি এক দ্রঢ় বনিয়াদ। এই সমন্ত নীতি উপেক্ষা করার ফলে বিজ্ঞানীরা প্রায়শই অচলাবস্থায় গিয়ে পড়েছেন। একটি দ্রষ্টান্ত, উল্লেখযোগ্য বিষয়ীমূখ্য

ভাববাদী দার্শনিক এন্সেট মাঝ পরমাণুর প্রকল্পকে অস্বীকার করে নিজের দার্শনিক অনুমানগুলি প্রচার করে চলেছিলেন এমন একটা সময়ে, যখন বিজ্ঞান পরমাণুর জটিল গঠনকাঠামো আবিষ্কার করার দ্বারপ্রান্তে এসে দাঁড়িয়েছিল (১৯শ শতাব্দীর শেষ — ২০শ শতাব্দীর গোড়ার দিক)। মাঝের পক্ষে তা রীতিমত ঘৃন্তসংগত ছিল, তাঁর কাছে একমাত্র বাস্তব ছিল সংবেদনগুলির সাকলা। কিন্তু, এরপ অবস্থান বিষয়গত বাহ্যিক ব্যাপারসমূহের স্বীকৃতির সঙ্গে বেমানান। প্রথিবীর বিষয়গত প্রকৃতি ও মানবের তাকে বোঝার সামর্থ্য সম্বন্ধে প্রতায়শীল বিজ্ঞানীদের চাপের দরুনই শুধু মাঝ শেষ পর্যন্ত তাঁর উন্নত অভিমত পরিভ্যাগ করতে বাধ্য হন।

বৈজ্ঞানিক গবেষণা মূল দার্শনিক নীতিসমূহ ও অনুসন্ধানের উপায় বেছে নেওয়ার সুযোগ দেয়, সেই বৈজ্ঞানিক গবেষণাই বৈজ্ঞানিক সমস্যাগুলি সমাধানে সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ পর্যায়। মার্ক্সবাদী অবস্থান-নিষ্ঠ একজন বিজ্ঞানী তাঁর গবেষণার ভিত্তি করেন বস্তুর মুখ্য চরিত্র ও চেতনার গৌণ চরিত্রের স্বীকৃতির নীতিকে, প্রথিবী ও তার বিকাশকে অনুধাবন করতে মানবের সামর্থ্য, ব্যবহারিক ত্রিয়াকলাপ, ইত্যাদিকে। যে সমস্ত সন্নির্দিষ্ট বৈজ্ঞানিক নীতি সঠিকও হতে পারে অথবা ভুলও হতে পারে, সেগুলির গবেষণা চলাকালে প্রযুক্তি হয়। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, জার্মান ইঞ্জিনিয়ার এন্সেট ভেন্রার সীমেন্স ঘৃন্ত দিয়েছিলেন যে বাতাসের চেয়ে ভারি যন্ত্র বিমানচালনে ব্যবহার করা

অসম্ভব ; এবং হেরমান হেল্মহোলৎস গাণিতিক দিক্ষা  
দিয়ে এই প্রকল্পটি ‘প্রমাণও’ করেছিলেন। কিন্তু  
বিমানচালনার বিকাশ তাঁদের সিদ্ধান্তের ভ্রান্ততা প্রমাণ  
করেছে।

বৈজ্ঞানিক গবেষণার ভিত্তি হল একজন  
অনসন্ধানকারীর লক্ষ অভিজ্ঞতা ও জ্ঞান। কিন্তু শব্দ  
পূরনো জ্ঞান থেকে আহরণ করেই নতুন জ্ঞান লাভ  
করা অসম্ভব। নতুন কিছু শেখার জন্য, পূরনো জ্ঞানের  
গৰ্ভের বাইরে যাওয়া দরকার। এরূপ এক স্থানান্তরণ,  
পূরনো জ্ঞানের সংশোধনমূলক পুনর্বিচার, এক কষ্টকর  
প্রক্রিয়া। নতুন তার পথ করে নেয় পূরনোর বিরুদ্ধে  
সংগ্রামে — এবং একথা বিজ্ঞান, শিল্পকলা ও রাজনীতি  
সর্বত্রই প্রযোজ্য। চিন্তনের বৈশিষ্ট্য হল কিছুটা  
পরিমাণ স্থিতিশীলতা এবং অভিমত পুনর্বিবেচনা  
করার অনিষ্টা, এটা শব্দ অস্ত্রজনের মধ্যেই নয়,  
মহাঘননীষীদের মধ্যেও থাকে। বিজ্ঞানের ইতিহাস এর  
জাজবুল্যমান প্রমাণে পূর্ণ : দার্শনিক ও গাণিতিক  
গটাফ্রড লেইবনিংস নিউটনের মহাকর্ষের নিয়মের  
বিরুদ্ধে ঘূর্ণ্ণু দিয়েছিলেন; ফ্র্যান্সিস বেকন ও বিখ্যাত  
জ্যোতির্বিজ্ঞানী টিখো ব্রাগে কোপারনিকাসের চিন্তাকে  
নাকচ করেছিলেন; আপেক্ষিকতা তত্ত্বের স্তৰ্ণা  
আলবাট আইনস্টাইন বহু বিজ্ঞানীর বিরোধিতার  
সম্মুখীন হয়েছিলেন। এমন কি বিজ্ঞানীদের মধ্যে  
এক ধরনের তত্ত্ব চালু আছে যে নীতিগতভাবে নতুন  
একটি বৈজ্ঞানিক ধারণা তিনটি পর্যায়ের মধ্য দিয়ে  
যায় : প্রথমে সেটিকে আক্রমণ করা হয় এবং উন্টে

বলে ঘোষণা করা হয়; তার পরে মত প্রকাশ হতে শুরু করে এই মর্মে যে তা সত্তি হতেও পারে, তবে তেমন তাৎপর্যপূর্ণ কিছু নয়; এবং শেষ পর্যন্ত, তার প্রকৃত তাৎপর্য স্বীকার করা হয় এবং ভূতপূর্ব সমস্ত বিরোধীরা সেটি আবিষ্কারের সম্মান পাওয়ার জন্য প্রতিদ্বন্দ্বিতা করে।

## নতুনের সন্ধান

স্টিল সন্ধানের ফলে আবিষ্কার ঘটে, যা একটা নতুন, প্রকৃত জ্ঞান, বস্তুগত প্রথিবী বা আঘাতিক সংস্কৃতির পূর্বে অস্তিত তথ্য, গুণ-ধর্ম বা নিয়মগুলির উদ্ঘাটন। আবিষ্কার হল একটি স্টিল প্রক্রিয়ার সারসংকলন, তার বৈশিষ্ট্য হল নির্দিষ্ট একটি ফল, প্রকৃতি ও সমাজের বিজ্ঞানসম্বন্ধে অবধারণায় এক নতুন অগ্রগতি। নতুনের সন্ধান হল অবধারণার সমগ্র প্রক্রিয়া, তা শুরু হয় কল্পন (প্রস্তুতি) দিয়ে, তার পর বস্তু-উপকরণ সংয়ের পর্যায়ের মধ্য দিয়ে যায়, অবশেষে হয় সেই আবিষ্কারটি এবং তার যাচাই। প্রস্তুতিমূলক পর্যায়ে থাকে বস্তু-উপকরণ সংগ্রহ ও প্রণালীবদ্ধকরণ, তার জন্য অনেক সময় লাগতে পারে। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, ডারউইন তাঁর জীবনরে মহসুম রচনা *On the Origin of Species by Means of Natural Selection* প্রকাশ করার আগে তথ্যাদি সংকলন ও প্রণালীবদ্ধকরণের পিছনে বহু বছর ব্যয় করেছিলেন। বস্তু-উপকরণের প্রণালীবদ্ধকরণের সঙ্গে জড়িত থাকে, সর্বোপরি,

ଭାବସାହିତ୍ୟ ଅନୁସନ୍ଧାନେର ଏକ ପ୍ରଥାନ୍ତପ୍ରଥା ରୂପରେଖା, ଯେ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ କତକଗ୍ରଲ ନୀତିର ଉପରେ ନିର୍ଭର କରତେ ହବେ ମେଗ୍ରଲିର ବାଛାଇ, ଏବଂ ପ୍ରୟୋଜ୍ୟ ପଞ୍ଚାତିଗ୍ରଲିର ସନ୍ଧାନ । ବହୁ ଗବେଷକେର ମତେ, ବସ୍ତୁ-ଉପକରଣ ସଂଘନେର — ପ୍ରାଣ୍ତସାଧନେର — ଜନ୍ୟ ଦରକାର ହୟ ପ୍ରଚୁର ମେଧା, ବୋଧ ଓ ଇଚ୍ଛାଶଙ୍କି, ଏବଂ ମେନେ ନେଓଯା ନୀତି-ନିୟମେର ବିରଦ୍ଧକେ ଯାଓଯାର ସାମର୍ଥ୍ୟ ତାତେ ପୂର୍ବାନ୍ତମିତ । ଯେମନ, ଗାଣିତିକ ଜ୍ଞାନ ଆର୍ଦ୍ରାନ୍ତକାରେ ଓ ହେନ୍ଡାରିକ ଆଣ୍ଟନ ଲୋରେନ୍ଟ୍ସ ଆପେକ୍ଷକତା ତ୍ବତ୍ ଆବିଷ୍କାରେର କାହାକାହି ଏସେଛିଲେନ, କିନ୍ତୁ କ୍ଲାସିକାଲ ପଦାର୍ଥବିଦ୍ୟାର ନୀତି-ଭିତ୍ତିକ ଯେ ସମସ୍ତ ଅଭିମତକେ ତାଁରା ଅଲଙ୍ଘନୀୟ ମନେ କରତେନ, ସେଇ ଚିରାଚରିତ ଅଭିମତ କାଟିଯେ ଉଠିତେ ତାଁରା ଅପାରଗ ହେଁଛିଲେନ । ବୈଜ୍ଞାନିକ ଆବିଷ୍କାରଗ୍ରଲ ସାଧାରଣତ କୌଭାବେ ହୟ ମେ ବିଷୟେ ଏକଟି ସରଳ ଉତ୍କଳ ଆଛେ । ବଲା ହୟ, ବିଜ୍ଞାନେ ଯା କିଛି ନତୁନ ତା ଆବିଷ୍କୃତ ହୟ ଏହିଭାବେ : ପ୍ରତ୍ୟେକେଇ ଜାନେ ଯେ ତା ଅମସ୍ତବ, ତାର ପର ଏକଜନ ନିର୍ବୋଧ ବ୍ୟକ୍ତିର ଆବିର୍ଭାବ ହୟ, ମେ ଏହି ବ୍ୟାପାରଟା ସମ୍ବନ୍ଧେ ଅନବାହିତ, ତାଇ ମେ ଏକଟା ଆବିଷ୍କାର କରେ । ଏହି ଉତ୍କଳଟିର ମଧ୍ୟେ ଅଭାବ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଏକଟି ଚିନ୍ତା ଆଛେ : ଚିନ୍ତନେ ପଦରେଖା-ଚିହ୍ନିତ ପଥ ଏଡିଯେ ଚଲାର ଚେଷ୍ଟା କରା ଉଚିତ ଏବଂ ନିଜେର ପଥ ନିଜେ ତୈରି କରା ଉଚିତ ।

ବୈଜ୍ଞାନିକ ଆବିଷ୍କାରଗ୍ରଲ ବ୍ୟାନ୍ୟାଦି ହତେ ପାରେ, ଅଥବା ଅ-ବ୍ୟାନ୍ୟାଦିଓ ହତେ ପାରେ । ପ୍ରଥମୋକ୍ଷଟି ପ୍ରଥିବୀ ସମ୍ବନ୍ଧେ ଧାରଣାର ଉପରେ ଯଥେଷ୍ଟ ପ୍ରଭାବ ବିନ୍ଦୁର କରେ ଏବଂ ଆମାଦେର ବିଶ୍ୱ ଦୃଷ୍ଟିଭାଙ୍ଗିକେ ସଂଶୋଧନ-ପରିବର୍ତ୍ତନେର ମଧ୍ୟ

দিয়ে গড়ে তোলে। জ্ঞান নিজেই স্থির করে দেয় নতুন নতুন নীতি: গার্লিলও, কোপারনিকাস, নিউটন, ডারউইন, মার্ক্স ও আইনস্টাইনের আবিষ্কারগুলি স্মরণ করাই যথেষ্ট। অব্দিনয়াদি আবিষ্কার হল সেগুলি, যেগুলি পূর্বেই প্রতিপন্থ জ্ঞাত নীতিগুলির ভিত্তিতে আর্জিত। এই ধরনের আবিষ্কারগুলি অনেক বেশি ঘন ঘন হয়, তবে এক্ষেত্রেও গবেষণার উপায়-পদ্ধতি বাছাই একটা সংষ্টিশীল প্রাণয়া। এই ধরনের আবিষ্কারের মধ্যে আছে, দ্রষ্টান্তস্বরূপ, আণবিক জীববিদ্যার জন্ম, প্রাচীন পান্ডুলিপিগুলির পাঠোকার ও গ্রহগুলির আবিষ্কার। ফরাসী জ্যোতির্বিজ্ঞানী আরবাঁ-জাঁ-জোসেফ ল্য ভেরিয়ে এইভাবেই নেপচুন গ্রহ আবিষ্কার করেছিলেন। গ্রহগুলির গতির একটা নকশা সংকলন করার সময়ে তিনি লক্ষ করেন যে ইউরেনাস তার কক্ষপথ থেকে বিচুত হয়েছে। তিনি বলেন যে এই পথচুর্ণিত একটা অস্ত্রাত গ্রহের প্রভাবের দর্শন হতে পারে, এবং তিনি সেটির সন্তান কক্ষপথ ও অবস্থান হিসাব করেন। তাঁর প্রকল্পটি সম্বন্ধে তিনি বার্লিনের জ্যোতির্বিজ্ঞানী জোহান গ. হাল্লেকে লেখেন, এবং শেষোক্তজন, আকাশের প্রাসঙ্গিক অংশটি প্রত্যান্ত প্রত্যরূপে অনুসন্ধান করার পর, আবিষ্কার করেন ইতিপূর্বে অস্ত্রাত একটি গ্রহ, যার নামকরণ হয় নেপচুন।

## 'ରହସ୍ୟୋଷ୍ଟାଟନ' ଓ ତାର ରହସ୍ୟ

ଏକଟି ଆବିଷ୍କାର ହଠାତ୍, ଏକ ମୁହଁର୍ତ୍ତେର ମଧ୍ୟେ ହତେ ପାରେ । ଏକଟା 'ରହସ୍ୟୋଷ୍ଟାଟନେର' ମତୋ, ତା ହଲ ଦୀର୍ଘ ଏକ ଅନୁସନ୍ଧାନେ ଏକଟା ଅପ୍ରତ୍ୟାଶିତ ପୂରମ୍ଭକାର । ବଲା ହୟ ସେ ଆବିଷ୍କାରଗ୍ରଳି ଏକଜନ ବିଜ୍ଞାନୀର ମନେ ଆସେ ସମ୍ପର୍ଣ୍ଣରୂପେ ଓ ଶ୍ରୀଟିହୀନଭାବେ, ଜିଉସେର ମାଥା ଥେକେ ଆଥେନାର ଉତ୍ସବେର ମତୋ ଏହି ଧରନେର ଆବିଷ୍କାରଗ୍ରଳିକେ ପ୍ରାୟଇ ଜୀଡିତ କରା ହୟ ସ୍ବଜ୍ଞାର ସଙ୍ଗେ; ତାଇ ସ୍ବଜ୍ଞାର ଧାରଣାଟା ହଲ ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଧରନେର ଅତୀନ୍ଦ୍ରିୟ ଫିଲ୍ସ୍, ଯା ଏକଟି ସ୍଱ିଟଶୀଳ ପ୍ରକଳ୍ପାର ପ୍ରକୃତିତେ ଅନୁନ୍ନିହିତ । ଆଜ ବୈଜ୍ଞାନିକ ସାହିତ୍ୟ ଏହି ଧରନେର ସବ କଥାର ସମାର୍ଥବୋଧକ ଶବ୍ଦ ଦିଯେଛେ, ସେମନ — ଦ୍ୱାତ ଉପଲବ୍ଧି, କଲପନା ଓ ସ୍ମୃତି ବିଚାରଗତ ଅଭିମତ । ମାନବମନ ଅତି ବିଶିଷ୍ଟ ଏହି ଦିକ ଦିଯେ ଯେ, ଏକଟି ସମସ୍ୟା ନିୟେ କାଜ କରାର ସମୟେ ମାନ୍ୟ ତାର ସମାଧାନେର ସମସ୍ତ ସନ୍ତାବ୍ୟ ପ୍ରକାରଭେଦଗ୍ରଳି ବିବେଚନା କରେ ନା, ଶୁରୁ ଥେକେଇ କତକଗ୍ରଳିକେ ବାଦ ଦେଯ ଆପନା ଥେକେଇ । ଜ୍ଞାତେର ସଙ୍ଗେ ଅଜ୍ଞାତକେ ସଂଖ୍ଲିଷ୍ଟ କରାର ଏହି ସାମର୍ଥ୍ୟ ପ୍ରାୟଶିଃ ସାଧିତ ହୟ ସ୍ବଜ୍ଞାମ୍ବଲକଭାବେ, କିନ୍ତୁ ତା ଅନେକଥାନି ନିର୍ଭର କରେ ମାନୁଷେର ଅଭିଜ୍ଞତାର ଉପରେ, ଜ୍ଞାନେର ବିଭିନ୍ନ କ୍ଷେତ୍ରକେ ମିଳିତ, ସଂସ୍କୃତ ବା ସଂଖ୍ଲିଷ୍ଟ କରାର ସାମର୍ଥ୍ୟର ଉପରେ ।

ସ୍ବଜ୍ଞା ସମ୍ବନ୍ଧେ ସେଟା କୌତୁଳୋଦ୍ଧୀପକ, ତା ଏହି ସେ ଏହି ଧରନେର ଜ୍ଞାନ ନିର୍ଭର କରେ ସ୍଱ିଟଶୀଳ ପ୍ରକଳ୍ପାକାଳେ ବେଛେ ନେଓଯା ସନ୍ତାବ୍ୟ ଅନ୍ତର୍ଭୁତ୍ସୁ ଆର ପ୍ରାମାଣ୍ୟ ବଲେ ଗ୍ରହଣ-

করা অন্য জ্ঞানের মধ্যে যোগসূত্রের উপরে। ‘রহস্যোচ্চাটন’ বা ‘অন্তর্দৃষ্টি’ স্পষ্টতই ঘটে তখন, যখন একটি গবেষণা প্রক্রিয়ার সমস্ত উপাদান একত্র মিলে এমন একটি যোগসূত্র রচনা করে, যা আগে জ্ঞাত ছিল না, এবং এইভাবে উপস্থিত করে এক নতুন, স্পষ্টভাবে সম্পূর্ণ চিত্র। এই প্রক্রিয়ার অনন্য চরিত্রটি প্রকাশ পায় এই ঘটনায় যে সমস্যাটির সমাধান, নতুন জ্ঞান, অনুসন্ধানকারীর দ্বারা অর্জিত হয় যদ্বিসংগত ভাষায় তার যাথার্থ্য প্রমাণের উপায়গুলি লাভ করার আগেই। অধিকভুল্ল, জ্ঞানের বিদ্যমান, প্রতিষ্ঠিত রীতিপ্রণালী থেকে এই জ্ঞান আসে না, বরং কখনও কখনও তার বিরোধিতাও করে। একটি সমস্যার সমাধান, একটি সমস্যাকীর্ণ পরিস্থিতি থেকে বেরোনোর পথ, দেখা দেয় ইন্দ্রিয়গত অভিজ্ঞতা ও যদ্বিসংগত চিন্তার এক সংশ্লেষণ, এক মিশ্রণের ভিত্তিতে সাধিত একটা ‘লাফ’ হিসেবে।

দ্রষ্টান্তস্বরূপ, বিজ্ঞান ও গাণিতশাস্ত্রের অসামান্য ঐতিহাসিক লেই ভিক্রি দ্য ব্ৰহ্মেল লিখেছেন: ‘নীতি ও পদ্ধতিসমূহে যা সারগতভাবেই যদ্বিসহ, সেই বিজ্ঞান সবচেয়ে উল্লেখযোগ্য বিজয়গুলি অর্জন করতে পারে মনের বিপজ্জনক ও অপ্রত্যাশিত লাফগুলিরই সাহায্যে, যখন যদ্বিসংগত চিন্তনের গুরুভাব বোঝা থেকে মুক্ত হয়ে, কল্পনা, স্বজ্ঞা ও মর্মভেদের গুণের মতো সামর্থ্যগুলি কাজ করে।’\*

---

\* Louis de Broglie, *Sur les sentiers de la science*, Editions Albin Michel, Paris, 1960, p. 354.

স্বজ্ঞা হল মানুষের অ-পর্যাপ্তভাবে অধীত কিন্তু প্রশ্নাতীতভাবে যুক্তিসহ সামর্থ্যগুলির একটি অংশ। এখানে আসল বিষয়টা এই যে যুক্তিসংগত গতির প্রক্রিয়াটি এখানে সংকৃচ্ছিত, যুক্তিবুদ্ধি কাজ করে যেন ‘লৈনভাবে’, এবং তার অনেকগুলি পর্যায় অনুপস্থিত।

প্রায়শই, স্বজ্ঞা আত্মপ্রকাশ করে এক অ-চেতন দ্রিয়া হিসেবে, কেননা চিন্তনের সঙ্গে জড়িত জটিল কর্তব্যকর্মগুলি সমাধা করার প্রক্রিয়াটি চলে যেন শোপনভাবে এবং একমাত্র চূড়ান্ত ফলটিই মনে গেংথে থাকে। অথচ, স্বজ্ঞা চূড়ান্ত ফলটিকে চেতন্যের মধ্যে শুধু ‘প্রবর্তিতই’ করে না; তার দ্রিয়া আরও অনেক গভীর ও বিচ্ছিন্নগামী — পদার্থসমূহের গুণ-ধর্ম ও সম্পর্কগুলি আত্মপ্রকাশ করার আগেই সেগুলির তাৎপর্য স্পষ্ট করে তোলার এক বিশেষ গুণ তার আছে। সূত্রাং একটি সংষ্টিশীল দ্রিয়ার অন্তর্ভুক্ত হল ইতিমধ্যে প্রাপ্ত সমাধানটি যখন প্রমাণিত ও প্রতিপাদিত হচ্ছে তখনই প্রক্রিয়াটির ‘যৌক্তিকীকৰণ’।

তাই, অযৌক্তিকের রূপে নিজেকে উপস্থিত করলেও, স্বজ্ঞা হল মানুষের চিন্তনে একটি মুহূর্ত মাত্র। ভাব ও স্বজ্ঞা হল মানবমনের দৃটি গুণ-ধর্ম, যা পরস্পরকে পরিহার করে না, বরং সর্বদা পরস্পরকে দ্বান্দ্বকভাবে পরিপূরণ করে।

### কল্পনা করা মানে রূপান্তরিত করা

অবধারণায় সংষ্টিশীলতার বাহ্যপ্রকাশের আরও একটি দিক বিবেচনা করা যাক, যথা, কল্পনা। বস্তু ও

ব্যাপারসমূহ কল্পনা করার সামর্থ্য মানুষের মধ্যে  
সহজাত; দৈনন্দিন ত্রিয়াকলাপ, বা সংষ্টিশীলতা  
কোনোটিই একে বাদ দিয়ে সম্ভব নয়। বহু কৰ্ব,  
বিজ্ঞানী, দার্শনিক ও রাষ্ট্রনীতিক তা বলেছেন।  
দ্রষ্টান্তস্মরণে, ফ্ল্যানিস বেকন লিখেছেন যে সংষ্টিশীল  
প্রক্রিয়াসমূহের একটি অঙ্গ হিসেবে কল্পনার রয়েছে  
বস্তুসমূহের সব ধরনের অসম্ভবতম মিলন প্রসংস্কৃত  
করার ও চিন্তা করার অথবা প্রকৃতপক্ষে আবিষ্টে  
পদার্থসমূহকে প্রথক করার গুণ। আলবার্ট  
আইনস্টাইন এই মত পোষণ করতেন যে ‘কল্পনা  
জ্ঞানের চেয়ে বেশি গুরুত্বপূর্ণ। কেননা জ্ঞান সীমিত,  
পক্ষান্তরে কল্পনা বেছ্টেন করে সমগ্র পৃথিবীকে,  
উদ্দীপ্ত করে প্রগতিকে, জন্ম দেয় ক্রমাবিকাশে।  
যথাযথভাবে বললে, তা হল বৈজ্ঞানিক গবেষণায় এক  
বাস্তব বিষয়।’\* লেনিনও আমাদের দ্রষ্ট এ দিকে  
আকর্ষণ করে লিখেছেন: ‘এই গুণটি অত্যন্ত  
মূল্যবান; এটা চিন্তা করা ভুল যে একমাত্র কর্বিদেরই  
কল্পনাশক্তি প্রয়োজন।... তা প্রয়োজন এমন কি  
গণতান্ত্রিকেও; কল্পনা ছাড়া অন্তরকলন ও সমাকলন  
আবিষ্কার করা অসম্ভব হত।’\*\*

---

\* Albert Einstein, *Cosmic Religion*, Covici Friede Publishers, New York, 1931, p. 97.

\*\* V. I. Lenin, *Eleventh Congress of R.C.P.(B.)*, March 27—April 2, 1922. *Closing Speech of the Political Report of the Central Committee of the R.C.P.(B.)*, March 28, Collected Works, Vol. 33, Progress Publishers, Moscow, 1976, p. 318.

কল্পনা তা হলে কী?

তা হল মানুষের একটি আগেকার অভিজ্ঞতাকে রূপান্তরিত করার এবং বিদ্যমানকে অনুপস্থিতের সঙ্গে ঘূর্ণ করে নতুন নতুন ভাব ও প্রতিরূপ সৃষ্টি করার ক্ষমতা। কল্পনা প্রথমীকে রূপান্তরিত করতে সক্ষম। তার ভিত্তি হল সামাজিক কর্মপ্রয়োগ, আর সংবেদন ও ব্যবহারিক জীবন তার মধ্যস্থ হিসেবে কাজ করে।

কল্পনা হল অবধারণায় ইন্দ্রিয়গত ও ঘূর্ণসহকে ঘূর্ণ করার অন্যতম উপায়। তা হল দৃষ্টির এক ধরনের মিশ্রণ, যা ইন্দ্রিয়গত তা হল সেই ভিত্তি বা বস্তু-উপকরণ যা দিয়ে প্রতিরূপগুলি গঠিত হয়, আর চিন্তন এই প্রক্রিয়ায় পালন করে প্রধান ভূমিকা, বলা যেতে পারে তার কর্মসূচি বর্ণনা করে দেয়। কল্পিত পদার্থ ও ব্যাপারসমূহ নতুন ভাবধারণা গঠনে অংশগ্রহণ করে। সংবেদনগুলিরও আবার চিন্তনের উপরে এক অভিযাত থাকে, তা নতুন নতুন প্রতিরূপ তৈরি করে।

কল্পনার অনুসন্ধান-আবিষ্কারমূলক নির্হিত ক্ষমতা তার সামাজিকভাবে তাৎপর্য-পূর্ণ ক্রিয়ার মধ্যেও প্রকাশ পায়, যে ক্রিয়া বর্তমান, অতীত ও ভবিষ্যতের ধারাবাহিতা যোগায়। অতীতকে বর্তমানের সঙ্গে ঘূর্ণ করে আমরা আমাদের কল্পনায় অতীতকে ‘পুনঃসৃষ্টি’ করতে পারি এবং সেই অতীত কালের মধ্য দিয়ে নতুন করে আবার যেতে পারি। তাই আমরা চিরায়ত রচনাগুলির এক আধুনিক ভাষ্যের কথা বলতে পারি এবং চলতি ঘটনা ও ব্যাপারগুলির সঙ্গে ইতিহাসে

তার সদ্শগুলিকে খঁজে পাওয়ার চেষ্টা করতে পারি। কল্পনায় ভর দিয়ে আমরা অতীতকে ‘চিন্তা করে জাগিয়ে তুলতে’ ও তাকে বর্তমানে নিয়ে আসতে পারি, যেন আরেকবার সেই অতীতের মধ্য দিয়ে যাচ্ছ। জেরগুলির (নিদর্শনগুলির) ভিত্তিতে, সব ধরনের ঐতিহাসিক, ন্যায়িক, সাংস্কৃতিক প্রভৃতি স্মারক, ঘটনা ও তথ্যগুলিকে পুনরুজ্জীবিত করে অতীতকে পুনঃসংষ্ঠিত করতে কল্পনা আমাদের সক্ষম করে তোলে।

বর্তমানের মধ্যে অতীতের প্রবর্তন সাধিত হতে পারে শুধু কল্পনায়, ভাবাবেগে। মানুষ নিজেকে মনে করে এক ভিন্ন যুগে রয়েছে বলে, যেন আবার ফিরে আসে সেখানে যা ইতিমধ্যেই বিগত, এবং ‘পুনঃসংষ্ঠিত’ করে সেটাকে, যা সে প্রত্যক্ষ করে নি। অতীতে প্রত্যাবর্তন (অতীত-দর্শন) নির্দিষ্ট একজন মানুষের জীবন, নির্দিষ্ট একটা ঘটনা বা তথ্যের সঙ্গে যুক্ত সন্নির্দিষ্ট ঐতিহাসিক পটভূমি সংষ্টির সঙ্গে সংঘটিত। কল্পনা সেই পটভূমিকে পরিবর্ত্তিত, রূপান্তরিত করে এবং, তার ফলে, সামাজিক কাল আমাদের সামনে উপস্থিত হয় বাস্তব হিসেবে।

কিন্তু, কল্পনা শুধু অতীতের সঙ্গে বর্তমানকে যুক্ত করতেই সাহায্য করে না। বিকাশমূলক একটি ধারা হিসেবে ভবিষ্যৎকে দেখতেও তা সাহায্য করে, কেননা ভবিষ্যৎ হল লক্ষ্য ও ক্রিয়াকলাপের এক প্রতিরূপ, সন্তার এক ভাবগত পূর্ব-প্রত্যাশা, আসন্ন ক্রিয়াগুলির রূপরেখা। মানবজীবনের অর্থ খঁজে

পাওয়া যায় ভবিষ্যাতের মধ্যে তার অভিক্ষেপে। কিন্তু সময় সম্বন্ধে উপলক্ষির মধ্যে কল্পনা তার নিজস্ব সূর্ণির্দৃষ্টি বৈশিষ্ট্যগুলি নিয়ে আসে: তা ‘সংকুচিত’ হয়ে একটি মূহূর্ত হতে পারে; অথবা, উল্লেখিতে, তা মন্থরগতি হয়ে গোটা একটা ‘যুগ’ ধরে চলতে পারে। বাস্তবে যার কোনো প্রত্যক্ষ উপমা নেই এমন সমস্ত সংযুক্তি ও সম্পর্কের মধ্যে পদার্থসমূহকে স্থাপন করে, কল্পনা সময় সম্বন্ধে উপলক্ষিতেও বিভ্রম বা অবাস্তবের উপাদানসমূহ নিয়ে আসতে পারে।

কল্পনা সব ধরনের মানবিক ত্রিয়াকলাপের মর্মে প্রবেশ করে এবং সম্পন্ন করে বিভিন্ন ত্রিয়া, যার মধ্যে সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ হল তার অবধারণাগত ত্রিয়া এবং নতুনকে প্রকাশ করতে মানবকে যা সাহায্য করে। শেষোক্তটি প্রথমোক্তের সঙ্গে ঘনিষ্ঠভাবে যুক্ত; এবং পূর্ব-প্রত্যাশার পক্ষে, কর্মের এক ভাবগত পরিকল্পনার মডেল নির্মাণের পক্ষে যা অপরিহার্য সেই সৃষ্টিশীল অন্বেষণে এই উভয় ত্রিয়াই অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। পূর্বাভাসমূলক ত্রিয়াও কম গুরুত্বপূর্ণ নয়। কল্পনার সাহায্যেই একটা ভাব বিদ্যমানের গান্ডি ভাঙে, জ্ঞানের বাধাগুলি অতিক্রম করে এবং অজ্ঞাতের দিকে হাত বাঢ়ায়। অবধারণাগত কানাগুলি থেকে বেরিয়ে আসার পথ খুঁজে পেতে সাহায্য করে কল্পনা অবধারণার অধিকতর প্রগতিতে উৎসাহ যোগায়। তা নার্দনিক ত্রিয়াও সম্পন্ন করে, কেননা সৃষ্টিশীলতার প্রাত্মার জন্য দরকার হয় চির্তা বিনোদন, অনুপ্রেরণা ও নার্দনিক আনন্দ। কল্পনা নির্দৃষ্ট একটা নিয়ন্ত্রণমূলক ত্রিয়াও

সম্পন্ন করে : ক্রিয়াকলাপকে সংশোধন করে তা বাস্তবের এক সত্তা প্রতিফলনকে সহজতর করে।

### স্বাভাবিকের মধ্যে অস্বাভাবিক

অবধারণার সঙ্গে জড়িত প্রক্রিয়া আলোচনা প্রসঙ্গে তত্ত্বসমূহ স্বীকৃতকরণে সহায়ক প্রকল্পগুলি — চিন্তা-উত্থাপন বা বৈজ্ঞানিক অনুমতিগুলি — যে ভূমিকা পালন করে সে বিষয়ে কয়েকটি কথা বলা দরকার। বহু বৈজ্ঞানিক আবিষ্কার হয়েছে আল্দাজ থেকে। প্রকল্প অনন্য এই দিক দিয়ে যে তা অনুমানমূলক ও সন্তান চারিত্বের। সামগ্রিকভাবে জ্ঞানের ক্রমবিকাশের মতো, একটি প্রকল্প গঠিত হয় মানুষের প্রয়োজন ও লক্ষ্যের জবাবে।

অবধারণার প্রকল্পগুলি কী ভূমিকা পালন করে? গবেষণার লক্ষ্যগুলি কিছুটা বিশদভাবে ব্যাখ্যা করার জন্য, প্রস্তাৱিত ভাবধারণাগুলির সাহায্যে পূরনো ও নতুন জ্ঞানকে সংশ্লেষিত করার জন্য বিজ্ঞানীরা বিভিন্ন প্রকল্প উত্থাপন করেন। যে বাস্তব তথ্যগুলি প্রকল্পটির যথার্থ্য প্রমাণে সাহায্য করে সেই তথ্যগুলির সঙ্গে প্রকল্পটি যত ঘনিষ্ঠভাবে যুক্ত থাকে, তাৰ অবধারণামূলক ভূমিকা তত বেশি হয়। একটি বৈজ্ঞানিক প্রকল্পের কাজ হল, পূর্বে প্রতিপন্ন উপাস্তগুলির যথাসত্ত্ব বিরোধিতা না করে, সর্বপ্রথমে, সমগ্র তথ্যবাজি, নির্দিষ্ট ব্যাপারগুলির সামগ্রিকতাকে ব্যাখ্যা কৰা। কিন্তু, এরূপ এক বিরোধ যদি অবশ্যভাবী হয়, তা হলে পূর্বে প্রতিপন্ন উপাস্তগুলিকে অ-পর্যাপ্তভাবে

প্রামাণিক হিসেবে প্রতিপন্থ বলে বিবেচনা করার যথেষ্ট কারণ প্রকল্পটির রচয়িতার থাকা উচিত।

একটি প্রকল্প যেভাবে নির্মিত হয় সেটাই গুরুত্বপূর্ণ। তার সরলতম প্রকারভেদটি নির্ভর করে পর্যবেক্ষণের উপরে: সংগৃহীত বন্ধু-উপকরণের সারসংক্ষেপকরণের সঙ্গে একত্রে, তা ডারউইনকে তাঁর দ্রুমৰ্বিকাশ বিষয়ক প্রকল্পটি উপস্থিত করতে সাহায্য করেছিল। একটি প্রকল্পে এসে পেঁচনোর আরেকটি পথ আছে উপমার মধ্য দিয়ে। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, সাইবারনেটিকসের ক্ষেত্রে বিজ্ঞানীরা জীবজগৎ সম্বন্ধে তাঁদের জ্ঞানকে প্রযুক্তিবিদ্যায় স্থানান্তরিত করতে চেষ্টা করেন; এই ধরনের জ্ঞানের সঙ্গে সংশ্লিষ্ট একটি বিশেষ বিজ্ঞান -- বায়োনিকস -- গড়ে উঠেছে শাখা হিসেবে। পশুপার্থির সঙ্গে সাদৃশ্যের ভিত্তিতে নির্মিত হয়েছে বহু ফ্লু: পার্থির ডানা মানুষকে বিমান সংষ্টি করতে সাহায্য করেছে, শুশুকের শরীর সাবমেরিনের আকৃতি গঠনে সাহায্য করেছে, ইত্যাদি। সাদৃশ্য টেনে মানুষ স্বাভাবিকের মধ্যে অস্বাভাবিককে দেখতে পারে; দ্রষ্টান্তস্বরূপ, দুটো ঝোপের মধ্যে ঝুলন্ত একটা মাকড়সার জালের মধ্যে সে ঝুলন্ত সেতুর রেখাগালি লক্ষ করতে পারে; দ্বিপুটক জীব মল্যাস্ক জাহাজের কাঠের তৈরি অংশে যে সূড়ঙ্গ খোঁড়ে, তাই দেখে মানুষ বেলনাকার এক সূড়ঙ্গ খোঁড়ার শিল্ড উন্মাদন করেছে, সেটির গতি মল্যাস্কের মতো।

একটি প্রকল্পের সঠিকতা, কিংবা সেটা যে সত্তা হতেই হবে সেই ঘটনাটা, যাচাই করে ব্যবহারিক

ত্রিয়াকলাপে, আর তার যুক্তিসংগত প্রমাণ থাকে বিদ্যমান জ্ঞানের সঙ্গে তাতে অনুসৃত ভাবধারণাগুলির মিলের মধ্যে। জার্মান ঐতিহাসিক হাইনরিচ শ্লিয়েমান প্রত্যয়শীল ছিলেন যে হোমারের ‘ইলিয়াড’ বাস্তব ঘটনার ভিত্তিতে রচিত, ট্রয়ের যুক্ত সত্যই হয়েছিল, এবং ট্রয় নগরের সন্ধান করা উচিত। তাঁর নির্দেশিত পাহাড়গুলিতে খননকার্য চালানোর পর তাঁর প্রকল্পের সঠিকতা প্রমাণিত হয়েছিল — প্রাচীন ট্রয় সত্যই আবিষ্কৃত হয়েছিল। এইভাবে, প্রমাণ ও যাচাই একটি প্রকল্পকে পরিণত করে গৃহণভাবে নতুন এক জ্ঞানে, এক বৈজ্ঞানিক তত্ত্বে, যা জ্ঞানের শিখরদেশ, সর্বোচ্চ রূপ, অর্থাৎ, সারগত সম্পর্ক, বা বাস্তবের নিয়মসমূহ সম্বন্ধে জ্ঞান।

একটি প্রকল্পকে অবশ্যই নীতিগতভাবে যাচাইসাপেক্ষ হতে হবে, যদিও তা তৎক্ষণাত যাচাই করা অসম্ভব হতে পারে। যাচাইয়ের অসাধ্য প্রকল্পগুলি সাধারণত বিজ্ঞানের পরিধির বাইরে। একটি প্রকল্প নীতিগতভাবে যাচাই হতে পারে এই বৈজ্ঞানিক নীতির ভিত্তিতে যে মানব পৃথিবীকে বুঝতে সক্ষম। এই অবধারণা ছাড়া, বিজ্ঞান অসম্ভব হত।

একটি প্রকল্প শুধু একটি নির্দিষ্ট ঘটনা বা ব্যাপারের ক্ষেত্রে প্রযোজ্য হলেই চলবে না, প্রকৃতই বিজ্ঞানসম্মত একটি প্রকল্পের উচিত অন্যান্য ব্যাপারের সমগ্র পরিধিকেও গণ্য করা, তাই তা সম্প্রসারিত ও বিকাশিত হতে সক্ষম।

একটি প্রকল্পের আরেকটি গুরুত্বপূর্ণ বৈশিষ্ট্য হল

তার বুনিয়াদি স্বচ্ছতা, যদ্যে অনুমিতির, অযৌক্তিক বিধিনিমেধ ও শর্ত-সংশয়ের অনুপস্থিতি। এই বুনিয়াদি সরলতা জটিল প্রক্রিয়াসমূহ ব্যাখ্যার বিষয়মূখ্য চারিত্রের ফল। সেই প্রক্রিয়াগুলি প্রকৃতপক্ষে এমন কিছুর উপরে প্রতিষ্ঠিত যা বিষয়গতভাবে অভিন্ন ও তাই সামান্যীকরণসাধ্য। এরূপ সরলতাকে বিজ্ঞানীরা দেখেন নান্দনিক প্রটোইনতা হিসেবে, একটি বিজ্ঞানসম্মত প্রকল্পের সৌন্দর্য হিসেবে এবং তত্ত্বগত চিন্মন যাতে যথাসম্ভব বিস্তৃত পরিধির ব্যাপারসমূহকে যথাসম্ভব সরলভাবে ব্যাখ্যা করতে পারে, সেই যুক্তিসহ প্রয়োজনের বাহ্যিক প্রকাশ হিসেবে।

### সত্ত্বের অন্বেষণে

তাই, জ্ঞান মানুষের ক্রিয়াকলাপের সঙ্গে সহজাতভাবে ঘূর্ণে। অবধারণার লক্ষ্য হল সত্তা অর্জন, এবং তার ভিত্তিতে, মানবজাতির সামনের নতুন কর্তব্যকর্মগুলি সম্পাদন।

সত্তা কী? কিংবদন্তিতে আছে যে পাণ্টিয়াস পাইলেট যীশু খ্রীষ্টকে এই প্রশ্ন করেছিলেন। জীবনের অর্থ সম্বন্ধে উচ্চতর সত্তা জানেন বলে দাবি করে গোলযোগ বাধানোর অভিযোগে খ্রীষ্টকে বন্দী করা হয়েছিল। এই প্রশ্নটি করে, পাইলেট সাধারণভাবে সত্ত্বের অন্তর্ভুক্ত সম্বন্ধে ও তা অর্জনের সম্ভাবনা সম্বন্ধে সন্দেহ প্রকাশ করেছিলেন।

সত্ত্বের ধারণাটি বহুশব্দার্থ'প্রণ' এবং প্রায়শই

ব্যবহৃত হয় তার বিভিন্ন অর্থে। লোকে একজন  
সতাকার বন্ধু, সতাকার সৌন্দর্য, সতাকার কৰি প্রভৃতির  
কথা বলে। এই সমস্ত কথায় যার উপরে সর্বদা জোরটা  
দেওয়া হয়, তা হল এই ব্যাপারটির, জিনিসটির বা  
ক্ষিয়াটির তাৎপর্য। অথচ সবগুলিই এসেছে ‘সতা’  
ধারণাটি থেকে। দর্শনশাস্ত্রগত অর্থে, ধারণাটি প্রকাশ  
করে জ্ঞানের অন্তর্ভুক্ত ও বাহ্যিক জগতের মধ্যেকার  
নির্দিষ্ট এক সম্পর্ককে। ‘সতা’ ধারণাটি চিন্তনে  
বাস্তবের এক সঠিক, প্রামাণিক প্রতিফলন বোঝানোর  
কাজে লাগে। সতা বস্তুনিচয়ের নিজেদের গৃহ-ধর্ম  
নয়, বরং মানবের মনে সেগুলির প্রামাণিক প্রতিফলন।  
প্রাচীন দার্শনিকরা সতাকে জড়িত করেছিলেন সঠিক  
জ্ঞানের সঙ্গে, বাস্তবের সঙ্গে যার মিল আছে: এর  
বিপরীত হল ভ্রান্তি, যা ভ্রান্ত জ্ঞান, যা বাস্তবকে বিকৃত  
করে। আরিস্টোতল তাঁর একটি প্রবন্ধে লিখেছিলেন:  
‘একজন মানুষ সত্যভাবে চিন্তা করে তখনই, যদি সে  
চিন্তা করে যে, যা প্রকৌশ্লত তা প্রকৌশ্লত এবং যা  
ঐক্যবন্ধ তা ঐক্যবন্ধ...’ অপচ: ‘এখন আমরা তোমায়  
সাদা কলে সত্যভাবে চিন্তা করাছ কলেই যে তুমি সাদা তা  
নয়, বরং তুমি সাদা বলেই আমরা সত্যভাবে বলাছি  
যে তুমি সাদা।’\* আমরা দেখতে পাইছ, এই ক্ষেত্রে সতা  
জ্ঞানের বৈশিষ্ট্যনির্ণয় করা হচ্ছে বাস্তবের সঙ্গে  
সামঞ্জস্য হিসেবে। কিন্তু সতা সম্বন্ধে আরিস্টোতলের

\* Aristotle's *Metaphysics*, Indiana University Press, Bloomington and London, 1966, p. 158.

বোধ সঠিক হলেও এবং তা সত্তা অনুধাবনের দিকে  
বস্তুবাদসম্মতভাবে চালিত হলেও, তাঁর সংজ্ঞার্থটি  
অসম্পূর্ণ; তা এত ব্যাপক ও অস্পষ্ট যে ভাববাদীরা  
এমন কি অজ্ঞাবাদীরাও ‘সামঞ্জস্য’ ও ‘বাস্তুব’ সংজ্ঞান্ত  
ধারণাকে তাঁদের নিজেদের মতো ব্যাখ্যা করে তাঁর সঙ্গে  
একমত হতে পারেন।

একজন বিজ্ঞানী যে সাধারণ দার্শণিক অবস্থান গ্রহণ  
করেন, তাঁর সঙ্গে এবং যেভাবে তিনি দর্শনের বৃন্দাবন  
প্রশ্নের উত্তর দেন, তাঁর সঙ্গে সত্ত্বের প্রমটি ঘনিষ্ঠভাবে  
জড়িত। সত্ত্বের প্রশ্নে বিজ্ঞান ও ধর্মের বিরুদ্ধ  
প্রকৃতি অত্যন্ত স্পষ্টভাবে প্রকাশিত: বিজ্ঞানের কাছে  
সত্ত্বের অন্বেষণ হল সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ কাজগুলির  
অন্যতম, আর ধর্ম শরণাপন হয় বিশ্বাসের, কখনও  
কখনও রৌতিমত খোলাখুলিভাবেই তাকে সত্ত্বের  
বিপ্রতীপে স্থাপন করে।

বস্তুবাদ ও ভাববাদের বিরুদ্ধ প্রকৃতিও এই প্রসঙ্গে  
স্পষ্ট। সব ধরনের ভাববাদ ও অজ্ঞাবাদই যে সত্ত্বকে  
স্বীকার করতে নারাজ হয় তা নয়, কিন্তু সেগুলি  
সত্ত্বকে ব্যাখ্যা করে অত্যন্ত বিষয়ীগতভাবে, পারিপার্শ্বিক  
জগতের প্রকৃত অস্তিত্ব এবং মানুষের তা সঠিকভাবে  
অবধারণা করার ও মনে প্রাতিফলিত করার সামর্থ্যের  
স্বীকৃতির সঙ্গে তাকে জড়িত করে না। কিছু কিছু  
ভাববাদী সত্ত্বকে দেখেন লোকের মধ্যে সম্পাদিত এক  
চুক্তির ফল হিসেবে। সত্ত্বকে যাঁরা এইভাবে ব্যাখ্যা  
করেছিলেন, তাঁদের মধ্যে অন্যতম প্রথম ছিলেন ফরাসী  
গণিতজ্ঞ জুল আরির পোয়াকারে। তাঁর মতে, বৈজ্ঞানিক

তত্ত্বগুলির (পাটীগাণতকে বাদ দিয়ে) বৃন্নিয়াদি  
শিক্ষাগুলি সত্য নয়, চলিত রৌত অনুসরণ; একমাত্র  
যে পরম দার্শিটি সেগুলিকে মেনে চলতে হয়, তা হল  
সেগুলির অ-বিরোধী চরিত। সতাকে সাধারণভাবে  
তাৎপর্যপূর্ণ জ্ঞান বলে ব্যাখ্যা করা থেকেও একই  
সিদ্ধান্ত আসে। বন্ধুত্বক্ষে, ভ্রান্ত জ্ঞানও সাধারণ  
তাৎপর্যপূর্ণ হতে পারে — দ্রষ্টান্তস্বরূপ, তাপ ও  
ঈথার-এর তত্ত্ব, প্রতিক্রিয়াশীল রাজনৈতিক তত্ত্ব  
(জিওপলিটিকস বা ভৌগোলিক সংস্থান-প্রভাবিত  
দেশবিশেষের রাজনীতিবিদ্যা, নয়া-ম্যালথ্সীয়বাদ, সব  
ধরনের বর্ণবাদী মতবাদ, ইত্যাদি)। কখনও কখনও যা  
উপযোগী তাকে সতা বলে ঘোষণা করা হয়। কিন্তু,  
আমরা আগেই দেখিয়েছি যে যা উপযোগী তার  
সবগুলিকেই সতা বলে আদো গণ্য করা যায় না।

### সত্যাবেদীরা প্রবাল্পত হতে পারে

উপরোক্ত বক্তব্য থেকে আমরা এসে পেঁচতে পারি  
সেই প্রশ্নটির সঠিক উত্তরে, যে প্রশ্নটি আমরা  
করেছিলাম। সত্যের বৈশিষ্ট্য হল আমাদের জ্ঞান আর  
বিষয়গতভাবে ও মানুষের চৈতন্য ও ইচ্ছা-নিরপেক্ষভাবে  
বিদ্যমান বাস্তবের মধ্যে একটা সামঞ্জস্য। সূত্রাং, সত্য  
বিষয়গত, বিষয়গত বাস্তবতার প্রতিফলন হিসেবে,  
মানবমনের ফল হিসেবে নয়। সুসংগত, বৈজ্ঞানিক-  
ঝাল্কি বন্ধুবাদ সত্যের ধারণাটিকে সুনির্দিষ্ট করে  
এই কথা বলে যে তা বিষয়গত। লেনিন বিষয়গত

সত্যকে ব্যাখ্যা করোছলেন এমন জ্ঞান হিসেবে, যার অন্তর্ভুক্ত একজন বাস্তুমানুষ বা মানবজাতি, কারও উপরেই নির্ভর করে না।\* প্রশ্ন করা ষেতে পারে: মানুষ যদি সত্যকে অনুভাবন করতে পারে, তা হলে তা মানুষ-নিরপেক্ষ হয় কী করে? সত্য বাহ্যিক জগতের নয়, তা আত্মপ্রকাশ করে মানুষের ত্রিয়াকলাপের একটি ফল হিসেবে। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, এক পুঁজিবাদী সমাজে শোষণ একটা বিষয়গত বাস্তব। অর্থচ মার্ক্সের আগে তার সারমর্ম লোকে দেখতে পায় নি, তাই, পুঁজিপতিরা কেন ধনবান আর শ্রমিকরা কেন দারিদ্র্যের মধ্যে জীবনযাপন করে এই বিষয়ে তাদের অভিমত ভাস্ত ছিল। পুঁজিবাদী শোষণের সারমর্ম সম্বন্ধে মার্ক্সের আবিষ্কার আমাদের জ্ঞানকে বিষয়গত বাস্তবের সঙ্গে সামঞ্জস্যপূর্ণ করেছিল, তাই সেটা হয়েছিল বিষয়গত সত্য।

‘বিষয়গত সত্যের’ ধারণাটির মধ্যেই রয়েছে বিষয়গত প্রাথমিক সম্বন্ধে জ্ঞান, অর্থাৎ, আমাদের ভাবধারণা ও আমাদের চিন্তা আমাদের সঠিক, সত্য (বিষয়গত প্রাথমিক সঙ্গে সামঞ্জস্যপূর্ণ) জ্ঞান যোগায়। কিন্তু বিষয়গত সত্য অর্জিত হয় মানুষের ব্যবহারিক ত্রিয়াকলাপ-ভিত্তিক অবধারণার প্রতিয়ায়। সুতরাং, এ কথা বলাটা ব্যথার্থ হবে না যে সত্য এমন একটা জিনিস যা থাকে মানুষের বাইরে, তার চৈতন্যের বাইরে। সত্য

\* V. I. Lenin, *Materialism and Empirio-Criticism*, Collected Works, Vol. 14, p. 122.

আর মানুষের ত্রিয়াকলাপের মধ্যেকার সম্পর্ক তার গতিশৈল চারিত্ব প্রকাশ করে। সত্য অর্জন এক কষ্টকর প্রক্রিয়া, কারণ তা এক ধাপে সূচিবদ্ধ হয় না, হয় তবে তুমে। স্মৃতিরাং যে কোনো সত্যই সৌমিত ও আপেক্ষিক। আমাদের অধ্যয়নের যেটা বিষয়বস্তু, আমরা তার কতখানি কাছাকাছি যেতে পারি? এটা হল অনাপেক্ষিক ও আপেক্ষিক সত্যের মধ্যে সম্পর্কের ক্ষেত্র।

আমাদের চারপাশের প্রথিবী সমৃদ্ধ ও বৈচিত্র্যময়, তা চিরস্তন ও অসীম। স্মৃতিরাং প্রথিবী সম্বন্ধে আমাদের জ্ঞান ঐতিহাসিক বিকাশের প্রতিটি পর্যায়ে, সৌমিত ও আপেক্ষিক। আপেক্ষিক সত্য হল আমাদের জ্ঞান ও বাস্তবের মধ্যে এক অসম্পূর্ণ, আংশিক ও প্রায়-মথোষথ সামঞ্জস্য। আপেক্ষিক সত্যের অন্তর্নির্দিত জ্ঞানকে পরে আরও সন্নির্দিষ্ট ও যথাযথ করা যায়। প্রাচীন চিন্তকরা কখনও কখনও শুধু বাহ্যিক দিকগুলি পর্যবেক্ষণ করেই বিভিন্ন ব্যাপার ও প্রক্রিয়ার এক জটিল আভাস্তরিক গঠনবিন্যাস সংজ্ঞান অবিস্ময় ধারণা উপস্থিত করতেন। কিন্তু তাঁদের জ্ঞান ছিল বিজ্ঞানের ধার্তা-বিন্দু, মাত্র। কর্মপ্রয়োগ ও বিজ্ঞান উভয়েরই অগ্রগতি ঘটায়, লোকে তুমে তুমে সত্যকে জানতে পারছে। ডেমোক্রেটিস শুধু অনুমান করেছিলেন যে প্রথিবী পরমাণু দিয়ে গঠিত, কিন্তু পদাৰ্থবিজ্ঞানী নিলস বোর পরমাণুর গঠনকাঠামো আবিষ্কার করেছিলেন।

বিষয়গত সত্য শুধু আপেক্ষিক, ঐতিহাসিক দিক দিয়ে সৌমিত ও অসম্পূর্ণই নয়, একই সঙ্গে তা

অনাপেক্ষিকও। অনাপেক্ষিক সত্য হল সম্পূর্ণ, সামগ্রিক ও ধৰ্মাত্মক জ্ঞান। সত্ত্বের অনাপেক্ষিক চারিত্ব — যা তার বিষয়মুখতার সঙ্গে সম্পর্কিত — দেখা যায় এই ঘটনায় যে বৈজ্ঞানিক বিকাশের এক নির্দিষ্ট পর্যায়ে স্থায়িত্ব প্রতিজ্ঞাগুলি পরে, বিজ্ঞানের অগ্রগতি ঘটার সঙ্গে সঙ্গে, খণ্ডন করা যায় না। বিষয়গত সত্ত্বে অনাপেক্ষিক ও আপেক্ষিকের এক্ষে রয়েছে এই ঘটনার মধ্যে যে জ্ঞানেরই চারিত্বান্বয় করা হয় যদ্যপি অসম্পূর্ণতা ও বিষয়মুখতা দিয়ে। অনাপেক্ষিক সত্ত্বকে অসীম প্রথিবী সম্বন্ধে সামগ্রিক জ্ঞান বলেও বর্ণনা করা যেতে পারে। মানবজাতি অবশ্য তার ক্রমবিকাশের প্রতিটি পর্যায়ে এরূপ জ্ঞানের অধিকারী হতে পারে না; তা অর্জনসাধ্য শুধু মানুষের অনন্ত বিকাশের প্রক্রিয়ায়, তার ব্যবহারিক ক্রিয়াকলাপে ও অবধারণার প্রক্রিয়ার। সূত্রাং জ্ঞানের ক্রমবিকাশের নিয়মটি হল আপেক্ষিক থেকে অনাপেক্ষিকে তার অগ্রগতি। অনাপেক্ষিক সত্য অসংখ্য বহুবিধ আপেক্ষিক সত্য দিয়ে গঠিত।

মতান্বিতার বৈশিষ্ট্য হল সত্য সম্বন্ধে একটা একপক্ষীয় মনোভাব। মতান্বিত সত্ত্বকে অনাপেক্ষিক বলে গণ্য করে এবং তার আপেক্ষিক চারিত্ব উপেক্ষা করে। অবশ্য, কতকগুলি চিরস্মৃত সত্যও আছে, এবং এর অসংখ্য দৃষ্টান্ত দেওয়া যায়। সাধারণত সেগুলি হল নির্দিষ্ট কতকগুলি তথ্য বা পরিস্থিতি, যেমন: ওয়াকারামা জাপানের একটি শহর, হারিয়ানা ভারতের একটি রাজ্য, নেপোলিয়ন বোনাপাটের মৃত্যু হয় ১৮২১ সালে,

କିନ୍ତୁ ବିଜ୍ଞାନକେ ଏହି ଧରନେର ମତୋ ପର୍ଯ୍ୟବସିତ କରା ଯାଯା ନା; ଏଗ୍ରଲ ହଲ ମାର୍ଗଲ ତଥା, ଅର୍ଥାଏ ମୌଳିକତାହୀନ । ବିଜ୍ଞାନ କୋନୋମତେଇ 'ଚିରସ୍ତନ ସତାଗ୍ରାମର' ଏକଟା ଯୋଗଫଳ ନୟ ।

ମତାନ୍ତ୍ରତା ଥେକେ ପ୍ରଥକରୂପେ, ଆପେକ୍ଷକତାବାଦ ଧ୍ୟାତିଷ୍ଠବାଦ ଆମାଦେର ଜ୍ଞାନେର ଆପେକ୍ଷକ ଚାରିତ୍ରକେ ଅତିରିଞ୍ଜିତ କରେ । ଯେକୋନୋ ସତୋର ଆପେକ୍ଷକ ଚାରିତ୍ର ପ୍ରାଚୀନ ଦାଶନିକରାଇ ଲକ୍ଷ କରେଛିଲେନ, ତାରା ବଲେଛିଲେନ ଯେ ପ୍ରତ୍ୟେକ ମାନ୍ୟରେ ଆଛେ ତାର ନିଜମ୍ବ ସତ୍ୟ । ସତ୍ୟ ଆପେକ୍ଷକ ଏହି କଥା ବଲାର ସମୟେ ଆପେକ୍ଷକତାବାଦ ଅଗସର ହୟ ପ୍ରକୃତ ପରିଚ୍ଛିତ ଥେକେ: ପ୍ରଥବୀତେ ସବ କିଛି ପରିବର୍ତ୍ତି ହଚେ । କିନ୍ତୁ, ବାନ୍ତବ ବ୍ୟାପାରମଧ୍ୟ ତୁଳନାମୂଳକଭାବେ ଚିହ୍ନିତଶୀଳ । ପରିବର୍ତ୍ତନୀୟତା ଓ ଚିହ୍ନିତଶୀଳତାର ଏକ ସମସ୍ତେ ବୋଧେର ଅଭାବେର ଫଳେ ଦେଖା ଦେଇ ଆପେକ୍ଷକତାବାଦେର ଚରମ ରୂପଗ୍ରାଲ । ସବ କିଛି ଯଦି ଗତିମୟ ଓ ପରିବର୍ତ୍ତନ-ସାପେକ୍ଷ ହୟ, ତା ହଲେ, ଆମରା ବାସ କରି ଏମନ ପ୍ରଥବୀତେ ସେଥାନେ କୋନୋ ଅପରିବର୍ତ୍ତନୀୟ ସତ୍ୟ ଥାକତେ ପାରେ ନା, ତାଇ ଆମାଦେର ଜ୍ଞାନ ନିଶ୍ଚଯିତ୍ର ବିଶ୍ଵାସ ପ୍ରଥାଗତ ।

ଏ ବିଷୟେ ବିଜ୍ଞାନୀରା କୀ ଚିନ୍ତା କରେନ? ନିଲସ ବୋର ପଦାର୍ଥବିଦ୍ୟାଯ ସାମଞ୍ଜସ୍ୟର ନିର୍ମାଳିତ ନୀତିର କଥା ବଲେଛିଲେନ; ଆଗେକାର ଯେ ସମସ୍ତ ତତ୍ତ୍ଵ ଓ ନିୟମ କର୍ମପ୍ରୟୋଗେ ପ୍ରାତିପନ୍ନ ହେଯେଛେ ସେଗ୍ରାଲ ଭାବିଷ୍ୟାତେଓ ଜ୍ଞାନେର ସେଇ କ୍ଷେତ୍ରଟିର ପକ୍ଷେ ସତ୍ୟ ଥାକେ, ଯେ କ୍ଷେତ୍ରଟିତେ ସେଗ୍ରାଲ ସ୍ଵର୍ଗାୟତ ହେଯେଛେ । ନତୁନ ତତ୍ତ୍ଵଗ୍ରାଲର ଦ୍ୱାରା ସେଗ୍ରାଲ ସମ୍ପର୍କରୂପେ ବର୍ଜିତ ହୟ ନା, ବିଶେଷ ବିଶେଷ

ঘটনা হিসেবে সেই তত্ত্বগুলির মধ্যে অন্তর্ভুক্ত হয়। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, আইনস্টাইনের আপেক্ষিকতা তত্ত্ব গালিলও ও নিউটনের ক্লাসিকাল পদার্থবিদ্যার পথানুসরণ করেই এসেছিল। আইনস্টাইনের আগে, নিউটন-আবিষ্কৃত নিয়মগুলিকে বিশ্বজনীন বলে গণ করা হত, কিন্তু আমরা এখন জানি যে সেগুলির ক্ষিয়া সীমাবদ্ধ। অ-ইউক্লিডীয় জ্যামিতির অনেকগুলি স্বীকার্যকে — সমান্তরাল, স্থানের ‘ঋজুরেখ’ প্রকৃতি ইত্যাদি — বাতিল করে। কিন্তু ইউক্লিডীয় জ্যামিতিকে তা সমগ্রভাবে নাকচ করে না, এবং কিছু কিছু বৃন্নিয়াদি ইউক্লিডীয় নীতি ও স্বতঃসিদ্ধ বিষয়কে অন্তর্ভুক্ত করে। আরও একটি দ্রষ্টান্ত: ঘার্কসবাদের প্রথম কর্মসূচিগত দলিল, ‘কমিউনিস্ট পার্টির ইন্দ্রাহারে’ বলা হয়েছে যে মানুষের সমগ্র ইতিহাস শ্রেণী সংগ্রামের ইতিহাস। পরে এঙ্গেলস এই কথাটির সঙ্গে একটি পাদটীকা দিয়েছিলেন, কেননা বৈজ্ঞানিক তথ্যাদি প্রমাণ করেছিল যে একদা এক প্রাক-শ্রেণী সমাজও ছিল, যেখানে শ্রেণী সংগ্রাম অস্তিব ছিল।

সতোর তত্ত্বের জন্য দরকার হয় তার মুর্তি-নির্দিষ্ট প্রকৃতির স্বীকৃতি, যাতে সর্বপ্রথমেই প্রৰ্বানুমিত হল অবধারণার লক্ষ্যবস্তুটি যে অবস্থার অধীনে রয়েছে সেই সমস্ত অবস্থার এক যথাযথ বিবরণ নেওয়া, এবং তার বানিয়াদি, সারগত গুণ-ধর্মগুলি, সম্পর্ক ও বিকাশ ধারাগুলি আলাদা করে বেছে নেওয়া। একটি সহজ উদাহরণ দিচ্ছি: আমরা দাবি করতে পারি যে বৃষ্টি উপকারী, অথবা তা ক্ষতিকর। দ্রুটি বক্তব্যের মধ্যে

কোনটি ঠিক? মূর্তি-নির্দিষ্ট অবস্থাগুলি গণ্য না করে প্রশ্নটির কোনো দিক দিয়ে মীমাংসা করা যায় না: বৈজ্ঞানিকের পর কিংবা চারা বড় হয়ে ওঠার সময়ে বৃষ্টি নিঃসন্দেহে উপকারী; কিন্তু সেই সঙ্গে, মসল কাটার সময়ে বৃষ্টি ক্ষতিকর।

জটিল প্রশ্নগুলি মীমাংসা করার সময়ে সত্ত্বের সন্নির্দিষ্ট প্রকৃতি আরও বেশ গুরুত্বপূর্ণ। পৰ্জিবাদের সাম্বাজ্যবাদী পর্যায়ের আগে সমাজতন্ত্র একসঙ্গে সমস্ত উন্নত পৰ্জিবাদী দেশে জয়ী হতে পারত; কিন্তু সাম্বাজ্যবাদের যুগে তা জয়ক্ষেত্র হতে পেরেছিল একটিমাত্র, দুর্বলতম গ্রন্থিতে। যুক্তের বিষয়টি সম্পর্কেও একই কথা সত্ত্ব। রাজনৈতিক অন্তর্ভুক্তি-সাপেক্ষে যুক্তগুলি ন্যায়সংগত ও অন্যায়। মার্ক্সবাদ সেই সমস্ত যুক্তকে ন্যায়সংগত বলে মনে করে, যেগুলি জাতিসমূহ চালায় সামাজিক ও জাতীয় নিপীড়ন থেকে মুক্তিলাভ করার জন্য, নিজেদের রাষ্ট্রীয় স্বাধীনতা রক্ষা কারার জন্য অথবা সাম্বাজ্যবাদী আগ্রাসনের বিরুদ্ধে লড়ার জন্য; এবং তা অন্যায় যুক্ত বলে মনে করে সেই সমস্ত যুক্তকে যে যুক্ত শোষক শ্রেণীগুলি চালায় নিপীড়িত শ্রেণী বা জাতিগুলির মুক্তি সংগ্রাম দমন করার উচ্চেশ্ব নিয়ে, বিদেশের ভূখণ্ড দখল ও অন্যান্য জাতিকে দাসত্ববন্ধনে আবদ্ধ করার উচ্চেশ্ব নিয়ে।

অক্ষত্যম সত্ত্বকে মোহ থেকে আলাদা করে চেনা যায় কীভাবে? মার্ক্সবাদ আমাদের এই উত্তর দেয়: আমাদের জ্ঞানের প্রামাণিকতা প্রতিষ্ঠিত ও প্রতিপন্থ হয় শুধু কর্ম-প্রয়োগে। একমাত্র ব্যবহারিক ক্ষয়াকলাপেই

আমরা অকৃতিম ও ভ্রান্ত জ্ঞানের মধ্যে একটা রেখা টানতে পারি। স্বভাবতই, আমাদের ক্ষয়াকলাপের ফলগুলি প্রতিক্রিয়াবাবে নির্ভর করে আমাদের জ্ঞান আর যেটির দিকে আমাদের ক্ষয়াকলাপ চালিত সেই লক্ষ্যবস্তুটির মধ্যে সামঞ্জস্যের উপরে। আমাদের জ্ঞান যদি সত্য হয় এবং বাস্তবকে সঠিকভাবে প্রতিফলিত করে, তা হলে আমাদের উচ্চেশ্যপূর্ণ ক্ষয়াকলাপ সফল হবে এবং আমরা প্রয়োজনীয় ফলটি পাব। ভ্রান্ত ভাবধারণা একটা ভিন্ন ফল প্রসব করবে; দ্রষ্টান্তস্বরূপ, বিষয়গত নিয়মের বিরোধী বলে একটা *perpetuum mobile* উন্নাবন করা অসম্ভব বলে প্রতিপন্থ হয়েছিল।

সত্ত্বের সঙ্কান পাওয়াই যথেষ্ট নয়, তাকে রক্ষা করাও গুরুত্বপূর্ণ। বিজ্ঞানের ইতিহাস এমন বহু দ্রষ্টান্তে পূর্ণ, যেখানে লোকে সত্য অর্জনের জন্য প্রচুর কষ্টভোগ করেছে, এমন কি ঘৃত্যাবরণ করেছে। ইতালীয় দার্শনিক জর্ডানো ভ্রনো এবং স্পেনীয় দৈশ্বরতত্ত্ববিদ ও চিকিৎসক মিগেল সেরভেডুস সত্ত্বের প্রতি ভালোবাসার জন্য ইনকুইজিশনের আদেশে জীবন্ত দৃষ্ট হয়েছিলেন। ড্যানিশ জ্যোর্তির্বিজ্ঞানী টিখো ব্রাগেও নিগৃহীত হয়েছিল।

সত্ত্বের অন্বেষণে বিজ্ঞানীরা নিজেদের জীবন বিপন্ন করেছেন: ডিস্ট্রিয়াসের অগ্ন্যাদ্যগৌরণ পর্যবেক্ষণ করতে গিয়ে প্রবীণ প্রিনি মারা যান, এবং নিজের চালানো একটি নিরীক্ষাকর্মের সময়ে ফ্র্যান্সিস বেকন নিহত হন। প্রগতিশীল বিজ্ঞানীরা, রাজনৈতিক ও জনজীবনের বিশিষ্ট ব্যক্তিরা, শাস্তি ও ন্যায়বিচারের

প্ৰবক্তাৱা সকলেই জনগণেৰ কাছে সতোৱ আলো  
নিয়ে আসতে গিয়ে নিগ্ৰহীত হয়েছেন: প্যাট্ৰিস  
লুম্ৰৰ্বা, সালাভাদোৱ আলেন্দে, ও মার্টিন লুথাৰ  
কিং সবাই এইভাবেই মাৱা গিয়েছিলেন। বিজ্ঞান  
সম্বন্ধে লিখতে গিয়ে মার্ক'স উক্ত কৱেছিলেন দাস্তে  
আলিগয়েরিকে :

হেথা পড়ে থাক সকল অবিশ্বাস  
সবল ভৌৰূতা এখানে থাকুক মৱে।\*

যাঁৱা সতোৱ অল্লেষণ কৱেন ও সঁক্ষিয়ভাবে তাকে  
ৱক্ষা কৱেন, এই পংক্তিগুলি তাঁদেৱ সকলেৱ কাছে  
একটা অনুপ্ৰেৱণা হিসেবে কাজ কৱতে পাৱে।

---

\* Dante, *The Divine Comedy*, Illustrated Modern Library, Inc., 1944, p. 22. কাল' মার্ক'স প্ৰণীত  
'অৰ্থশাস্ত্ৰ-বিচাৱ প্ৰসঙ্গে' গ্ৰন্থে উক্ত, প্ৰগতি প্ৰকাশন, ১৯৮৩,  
পঃ ১৬।

## ৫। দর্শন ও সামাজিক জীবন

হাজার হাজার স্তু দিয়ে দর্শন সমাজের জীবনের বিচ্ছিন্নতম ব্যাপারগুলির সঙ্গে ঘূর্ণে। তার আত্মপ্রকাশ, তার দৃষ্টি ধারার মধ্যে সংগ্রাম, মানবের অবধারণামূলক দ্রিয়াকলাপ ও প্রথিবীতে ঘটমান সমস্ত পরিবর্তনের উৎস সমবক্ষে অভিমতের পার্থক্য — এসব কিছুর মূলে নিহিত রয়েছে সামাজিক কারণগুলি। আবার তার দিক দিয়ে, দর্শনও রাজনৈতিক সংগ্রাম ও বৈজ্ঞানিক প্রগতির উপরে, ধর্মীয় আন্দোলন ও শিল্পকলাগত সৃষ্টিশীলতার উপরে, বার্তামানৰ ও সমগ্র যুগের উপরে এক অভিঘাত সাঞ্চিত করে।

যে নীতি অনুযায়ী দর্শন ও সমাজের মধ্যে

মিথঙ্গুয়া ঘটছে সেটি খুজে বার করার জন্য  
দর্শনের সামাজিক দ্রিয়াগুলির, সমাজে তার পালিত  
ভূমিকার সঙ্কান করা, দার্শনিক চৈতন্যে সামাজিক বাস্তব  
যে সুনির্দিষ্টভাবে প্রতিফলিত হয় তা প্রকাশ করা,  
এবং সমাজের বিকাশের পর্যায়ের উপরে দার্শনিক  
সমস্যাগুলির দ্রুতিবিকাশের নির্ভরশীলতা প্রকাশ করা  
দরকার।

বিজ্ঞানসম্মত বলে গণ্য হতে হলে, দর্শনকে অবশাই  
সঠিকভাবে অতীত ও বর্তমান উভয়েরই ব্যাখ্যা করতে  
হবে অতীতে কিছু দার্শনিক এমন কি একেই  
দর্শনের একমাত্র দ্রিয়া বলে গণ্য করতেন।  
দ্রষ্টান্তস্বরূপ, হেগেল লিখেছিলেন যা একজন  
দার্শনিক বুঝতে পারে সেটাই যা ইতিপূর্বে ঘটেছে,  
যা অতীতের অন্তর্গত। দর্শন তার নীতিগুলি নিয়ে  
সর্বদাই আত্মপ্রকাশ করেছে ঘটনাটি ইতিপূর্বেই ঘটে  
যাওয়ার পর।

আধুনিক বুর্জোয়া দার্শনিকরা দর্শনের ক্ষমতা ও  
উদ্দেশ্যের এই খর্বিত ভাষ্য পর্যন্ত মেনে নিতে ইচ্ছুক  
নন। বস্তুতই, যা আছে তার সঠিক ব্যাখ্যা করলে ভিতর  
থেকে পূর্জিবাদী দর্শনিয়ার ভিত্তিকে যা ক্ষইয়ে দিচ্ছে  
সে অমীমাংসেয় দ্বন্দগুলি উন্ধাটিত হয়ে পড়বে:  
দর্শনের কাছে অন্যতম অর্ত গুরুত্বপূর্ণ যে দার্বি—  
বিজ্ঞানসম্মত হওয়া -- তার সংঘাত বাধে বুর্জোয়া  
ভাবাদর্শবাদীদের শ্রেণী ম্বাথের সঙ্গে।

অবশ্য একটা বিজ্ঞানসম্মত তত্ত্বের শুধু যেটা  
ইতিপূর্বে ঘটেছে তার ব্যাখ্যা করলেই চলবে না; তার

ভাৰিষাংকে দ্বৰুষ্টিতে দেখতেও সক্ষম হওয়া উচিত। প্ৰকৃতই বিজ্ঞানসম্মত এক দৰ্শনেৱ সেটাৱ কৱতে সক্ষম হতে হবে। হেগেলেৱ একজন শিষ্য দৰ্শনেৱ উদ্দেশ্য সমৰক্ষে তাৰ গ্ৰন্থৰ মতবাদকে বাখ্যা কৱেছিলেন এইভাবে: ‘দৰ্শন হল প্ৰথিবীৱ ঘোবনেৱ নবপ্ৰভাতেৱ আগমনী ঘোষণা-কৱা এক কুকুটশাবকেৱ মতো।’ যেহেতু নতুন প্ৰথিবী বা ভাৰিষাং সমাজ আত্মপ্ৰকাশ কৱতে পাৱে একমাত্ৰ প্ৰৱনো প্ৰথিবীৱ ধৰংসন্তুপেৱই উপৱে, তাই শৰ্থু সবচেয়ে প্ৰাগ্পৱ শ্ৰেণীই সমাজেৱ এক বিজ্ঞানসম্মত দাশনিক তত্ত্ব সংষ্টিতে আগ্ৰহী।

সুতৰাং, প্ৰকৃতই এক বিজ্ঞানসম্মত দৰ্শন, যা অতীতেৱ এক সঠিক বাখ্যাৱ সন্ভাবনা আৱ ভাৰিষ্যতেৱ এক প্ৰৱাভাসকে একত্ৰে মেলায়, তা একই সঙ্গে প্ৰকাশ কৱে প্ৰাগ্পৱ, প্ৰগতিশীল সামাজিক বৰ্গগুলিৱ স্বার্থকে, সৰ্বোপৰি শ্ৰমিক শ্ৰেণীৱ স্বার্থকে।

মার্ক'সবাদ তাৱ শ্ৰেণীচৰিত্ৰ গোপন কৱতে চেষ্টা কৱে না, বৱং ‘বলা যায়, পক্ষভুক্তিকে অনুগ্রহ কৱে, এবং ঘটনাবলীৱ যে কোনো ম্লায়নে একটি নিৰ্দিষ্ট সামাজিক গোষ্ঠীৱ অবস্থান প্ৰতিক্ষ ও প্ৰকাশভাৱে গ্ৰহণ কৱাৱ নিৰ্দেশ দেয়।’\* প্ৰলেতাৰিয়ত দৰ্শনকে দেখে তাৱ তত্ত্বগত ‘অস্ত্ব’ হিসেবে। তাই দৰ্শন হয়ে

---

\* V. I. Lenin, *The Economic Content of Narodism and the Criticism of It in Mr. Struve's Book*, Collected Works, Vol. 1, Progress Publishers, Moscow, 1977, p. 401.

ওঠে সমাজের রূপান্তরের এক তত্ত্বগত বানিয়াদ। মার্কসবাদ-লেনিনবাদের দর্শন, দ্বান্দ্বিক ও ঐতিহাসিক বস্তুবাদ ঠিক এই ধরনেরই দর্শন। লেনিন লিখেছেন, ‘মার্কসের দর্শন এক পরিপূর্ণ দার্শনিক বস্তুবাদ, যা মানবজাতিকে, ও বিশেষত শ্রমিক শ্রেণীকে জ্ঞানের শক্তিশালী হাতিয়ার ঘূর্ণয়েছে।’\*

মার্কসবাদের আত্মপ্রকাশই দর্শন আর সামাজিক জীবনের মধ্যে ঘনিষ্ঠ যোগস্থের দ্রষ্টব্য হিসেবে কাজ করতে পারে। তা আবির্ভূত হয়েছিল বিশ্ব সভ্যতার রাজপথে এবং সমাজের সমগ্র পূর্ববর্তী ক্রমবিকাশ তার প্রস্তুতিপূর্ব সমাধা করেছিল। তা স্থায়িত হয়েছিল সামাজিক-অর্থনৈতিক, রাজনৈতিক, দার্শনিক, তত্ত্বগত ও বৈজ্ঞানিক অবস্থার ভিত্তিতে; কার্ল মার্কস ও ফ্রিডরিখ এঙ্গেলসের বাক্তিগত গুণাবলীও বিরাট গুরুত্বপূর্ণ ছিল।

যে যুগ মার্কসীয় দর্শনের জন্ম দিয়েছিল, সেটা কী ধরনের ছিল? মার্কসবাদ আঙুতি লাভ করেছিল ১৮৪০-এর দশকের মধ্যভাগে, যখন পুঁজিবাদ ইউরোপে প্রতিষ্ঠিত হচ্ছিল। বুর্জোয়া বিপ্লবগুলি এর মধ্যেই নেদারল্যান্ডস, ব্রিটেন ও ফ্রান্সকে নাড়া দিয়ে গেছে। সেগুলিতে শ্রমিক শ্রেণী এক বিরাট ভূমিকা পালন করেছিল, কিন্তু তখনও একটা স্বতন্ত্র রাজনৈতিক শক্তি হিসেবে নয়। তার ঘোর শত্রু বুর্জোয়া শ্রেণীর

\* V. I. Lenin, *The Three Sources and Three Component Parts of Marxism*, Collected Works, Vol. 19, p. 25.

পাশাপাশি দাঁড়িয়ে সে লড়াই করেছিল বৃজ্জোয়াদের শত্ৰু সামন্ত প্রভুদের বিৱুক্ষে। সামন্ততন্ত্র বিলুপ্ত হওয়াৰ পৱ, প্ৰজিবাদ প্ৰতিষ্ঠিত ও শ্ৰম উৎপাদনশৈলতা বাড়াৰ পৱ, বৃজ্জোয়া প্ৰগতিৰ পৱস্পৰ্বিৱোধী চাৰিত্ব দূমেই বেশ কৱে প্ৰকট হয়ে উঠেছিল; তাৰ অশুঃসাৱ ছিল এক প্ৰান্তে সম্পদেৱ পুঞ্জীভবন, অপৱ প্ৰান্তে দারিদ্ৰ্যেৱ পুঞ্জীভবন। প্ৰজিবাদ সেই সময়ে ছিল বৰ্ধিষ্ঠ অবস্থায়, তবুও অতি-উৎপাদনজনিত সংকট দেখা দিতে শুৱু কৱেছিল এবং বেকাৰিৰ বেড়ে গিয়েছিল। ছোট চাষীৱা সৰ্বস্বান্ত হয়ে শ্ৰমিক শ্ৰেণীৰ পংক্তিকে স্ফীত কৱেছিল। শ্ৰমিকদেৱ ও শিশুসন্তান সহ তাদেৱ পৰিবাৱেৱ সদসাদেৱ উপৱে শোষণকে আইনেৱ দ্বাৱা বিধিনিৰ্বন্ধ কৱা হয় নি। কিন্তু প্ৰলেতাৱিয়েত তো শুধু এক 'কষ্টভোগী' শ্ৰেণী নয়, তা এক 'সংগ্ৰামী' শ্ৰেণীও বটে। লেনিনেৱ কথা অনুযায়ী, '...প্ৰলেতাৱিয়েতেৰ মৰ্যাদাহানিকৰ অথনৈতিক অবস্থাই তাকে অপ্রতিৱোধ্যভাৱে সামনেৱ দিকে চালিত কৱে এবং তাৱ চূড়ান্ত মুক্তিৰ জন্য সংগ্ৰাম কৱতে তাকে বাধা কৱে'।\* সংখ্যায় ও গুণগত দিক দিয়ে, উভয়তই প্ৰলেতাৱিয়েত বাড়িছিল এবং বৃজ্জোয়া শ্ৰেণী সামন্ততন্ত্ৰেৱ বিৱুক্ষে সংগ্ৰামে তাৱ সংকীৰ্ণ স্বার্থসিদ্ধিৰ জন্য প্ৰলেতাৱিয়েতেৰ সমৰ্থন নিতে বাধা হয়েছিল। কিন্তু রাজনৈতিক

---

\* V. I. Lenin, *Frederick Engels*, Collected Works, Vol. 2, p. 22.

সংগ্রামে অংশগ্রহণের অভিজ্ঞতা প্রলেতারিয়েতের নিজের পক্ষেও উপকারী হয়েছিল।

১৯শ শতাব্দীর প্রথমাধুরে, প্রলেতারিয়েত এক স্বতন্ত্র রাজনৈতিক শক্তি হিসেবে আত্মপ্রকাশ করেছিল। শ্রমিক শ্রেণীর সবচেয়ে বলিষ্ঠ কর্ম-তৎপরতাগুলি ছিল ১৮৩১ ও ১৮৩৪ সালে ফ্রান্সে লিয়োঁ-র তাঁতীদের অভূত্থান, ১৮৪৪ সালে জার্মানিতে সাইলেসিয়ার তাঁতীদের অভূত্থান, এবং ১৮৩০-এর দশক ১৮৫০-এর দশকে ইংলণ্ডে চার্টিস্টদের অভূত্থান। প্রলেতারিয়েত যতগুলি কর্ম-তৎপরতা চালিয়েছিল তার মধ্যে চার্টজমই ছিল সর্বপ্রথম প্রকৃতই গণ ও রাজনৈতিকভাবে বিশিষ্ট কর্ম-তৎপরতা। লেনিন বলেছেন, তা ছিল মার্কসবাদের প্রস্তুতি, তার উন্শেষ কথা। প্রথম শ্রমিক পার্টি গড়ে উঠেছিল সেই আন্দোলনের ভিতরে, স্ত্রবন্ধ হয়েছিল রাজনৈতিক দাবিদাওয়া।

মার্কসবাদ যে জার্মানিতে আত্মপ্রকাশ করেছিল, সেটা আপত্তিক ব্যাপার ছিল না। সেখানে, মার্কস ও এঙ্গেলসের মাতৃভূমিতে, শ্রেণী-বিরোধগুলি ছিল বিশেষভাবেই তীব্র; জার্মানি ছিল এক বুর্জোয়া বিপ্লবের পূর্বস্কলে। প্রলেতারিয়েত ছিল রীতিমত সংখ্যাবহুল এবং ইতিমধ্যেই তা নিজস্ব শ্রেণীগত দাবিদাওয়া প্রকাশ করছিল। এমন অবস্থা গড়ে উঠেছিল যা সমাস্ত বুর্জোয়া বিপ্লব চলাকালে প্রলেতারিয়েতের শ্রেণী সংগ্রামের গতিবেগ সঞ্চয় করার পক্ষে সহায়ক হয়ে উঠেছিল — পূর্ববর্তী বুর্জোয়া বিপ্লবগুলিতে এ রকম অবস্থা কখনও ছিল না। এই

সমন্বয় বৈশিষ্ট্যই জার্মানকে করে তুলেছিল মার্ক্সবাদের জন্মস্থান, সমন্বয় ইউরোপীয় দেশে পূর্জিবাদ ও শ্রেণী সংগ্রামের বিকাশ তাকে প্রদৃত করেছিল।

তাই, আমরা দেখলাম যে শ্রমিক শ্রেণী যে-সমন্বয় দেশে পূর্জিবাদ প্রতিষ্ঠিত হচ্ছিল, তার সব দেশেই বৈপ্লাবিক সংগ্রাম শুরু করেছিল, একটি দেশে নয়। কিন্তু, সংগ্রামের কোনো স্পষ্ট কর্মসূচি প্রলেতারিয়েতের ছিল না, এবং তার ব্যর্থতার এটাই সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ কারণ। এরূপ এক কর্মসূচির অনুর্ধ্বস্থিতি শ্রমিকদের সাংগঠনিক স্তরকে খর্ব করে রেখেছিল, এবং কখনও কখনও কর্ম-তৎপরতায় অংশগ্রাহীদের মধ্যে নীতিগত প্রশ্নে বহুবিধ মতও এর ফলে দেখা দিত। এক বৈপ্লাবিক তত্ত্বের প্রয়োজনটা ছিল বিরাট। তাই, উদীয়মান মার্ক্সীয় দর্শন প্রলেতারিয়েতের বিপ্লবী আন্দোলনের স্বার্থ প্ররূপ করেছিল।

কিন্তু, সামাজিকভাবে বিজ্ঞানের বিকাশই যে দার্শনিক সামান্যীকরণগুলির উপর প্রচুর উপকরণ রেখে গিয়েছিল, এই ঘটনাটা ছাড়া দর্শন এক নতুন ও উচ্চতর পর্যায় অর্জন করতে পারত না। ১৯শ শতাব্দীর ঘধ্যভাগে প্রাকৃতিক বিজ্ঞানে যে আবিষ্কারগুলি হয়েছিল, সেগুলি প্রকৃতির ব্যাখ্যার এক দৃঢ় ভিত্তি সৃষ্টি করেছিল, যা পরিচিত হয়েছিল দ্বান্দ্বিক-বন্ধুবাদ বলে।

এর মধ্যে সামাজিক বিজ্ঞানগুলিতেও বড় বড় ধরনের পরিবর্তন ঘটেছিল। প্রগতিশীল-অনুস্ক বুর্জোয়া তাত্ত্বিকরা অনোনিবেশ করেছিলেন সমাজে চলমান

বন্ধুগত প্রক্ষয়াসম্ভবের দিকে, বিভিন্ন শ্রেণীতে সমাজের বিভাজন ও শ্রেণী সংগ্রাম-সংশ্লিষ্ট সমস্যাগুলির দিকে, এবং তাঁরা সরাসরি বুজোঁয়া ব্যবস্থার সমালোচনা করেছিলেন। দৃঢ়ন ইংরেজ অর্থশাস্ত্রবিদ, আডাম স্মিথ ও ডেভিড রিকার্ডে ম্লোর এক শ্রম তত্ত্ব প্রতিষ্ঠা করেন। ইউটোপীয় সোশ্যালিস্ট কন্দ সাঁ-সিমোঁ, শাল<sup>৫</sup> ফুরিয়ে ও রবার্ট ওয়েনের প্রচারিত চিন্তাভাবনাও মার্ক্সীয় দর্শন গঠনের পক্ষে গুরুত্বপূর্ণ ছিল। এক ভবিষ্যৎ সমাজে উপনীত হওয়ার বাস্তব উপায়গুলি তাঁরা দেখতে পান নি, এবং বৈপ্লাবিক পরিবর্তনের পথ বাতিল করেছিলেন, তা হলেও, পঞ্জিবাদ সম্বন্ধে তাঁদের অনুমতি ধারণাগুলি মার্ক্সবাদের প্রতিষ্ঠাতারা গুরুত্বসহকারে অধ্যায়ন করেছিলেন।

মার্ক্সীয় তত্ত্বের বিকাশের পক্ষে সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ পূর্বশর্ত ছিল জার্মান ক্লাসিকাল দর্শন, সেই সময়ে যা দার্শনিক চিন্তার শ্রেষ্ঠ সব কিছুর প্রতিনিধিত্ব করত, বিশেষত হেগেলের ডায়ালেক্টিকস ও ফয়েরবাখের বন্ধুবাদ। হেগেল তাঁর ডায়ালেক্টিকসকে বিশদ করেছিলেন এক ভাববাদী ভিত্তির উপরে। ভাবধারণার দ্বান্দ্বিকতায় বন্ধুনিচয়ের দ্বান্দ্বিকতা তিনি প্রমাণ করেন নি, শুধু 'প্রতিভাদীপ্রভাবে অনুমান' করেছিলেন। অবধারণার দ্বান্দ্বিক পক্ষত অবশ্যভাবীরূপেই হেগেলের ভাববাদী মতপ্রণালীর বিরোধী ছিল, তাই তাঁর দর্শনের গান্ধি ছিল সীমিত। অপরপক্ষে, ফয়েরবাখ বন্ধুবাদী অবস্থানসম্ভব থেকে হেগেলের দর্শনের এক

প্রতিভাদীপ্তি সমালোচনাত্মক বিচার করেছিলেন, কিন্তু ডায়ালেকটিকস আর বন্ধুবাদকে একটিমাত্র সমগ্রে মেলাতে পারেন নি, তাই সামাজিক ব্যাপারসমূহের ক্ষেত্রে তাঁর বন্ধুবাদকে প্রয়োগ করতে তিনি অপারগ হয়েছিলেন।

তাই আমরা দেখতে পাইছ যে মানবজ্ঞানের সমগ্র প্রবর্বতী ক্রমবিকাশ মার্ক্সীয় দর্শনের পথ প্রশংস্ত করেছিল। এই নতুন দার্শণিক তত্ত্বটির স্তরায়নের জন্য, সেই সময় অবধি মানবমন যা কিছু সংষ্টি করেছিল সেই সবেরই শুধু আয়ন্তীকরণ ও মিলনই যে প্রয়োজন হয়েছিল তাই নয়, সেগুলির এক বৃন্দিয়াদি সমালোচনাত্মক পুনর্বিবেচনাও প্রয়োজন হয়েছিল। আবার লেনিনের শরণ নেওয়া যাক। তিনি লিখেছেন, ‘মানবজ্ঞাতির সর্বাগ্রগণ মনীষারা ইতিপূর্বেই যে প্রশংস্ক তুলেছিলেন সেগুলির উপর যোগানোর মধ্যেই রয়েছে মার্ক্সের প্রতিভা।’\*

‘মার্ক্সবাদ হল কাল’ মার্ক্স (১৮১৮-১৮৮৩) ও ফ্রিডারিখ এঙ্গেলসের (১৮২০-১৮৯৫) সংষ্টি; বিষ ইতিহাসে তাঁদের নাম চিরকাল একসঙ্গে ঘূর্ণ থাকবে। জন্মস্থে তাঁরা প্রালোভারীয় ছিলেন না; তা হলে এটা কীভাবে ঘটল যে তাঁরা, জার্মান সমাজের সূবিধাভোগী বর্গের সন্তান মার্ক্সের পিতা ছিলেন বিখ্যাত

---

\* V. I. Lenin, *The Three Sources and Three Component Parts of Marxism*, Collected Works, Vol. 19, p. 23.

আইনজীবী, আর এঙ্গেলসের পিতা একটি  
সুতাকলের মালিক), শ্রমিক শ্রেণীর স্বার্থ ব্যক্ত  
করেছিলেন? তীব্র হয়ে ওঠা শ্রেণী সংগ্রামের কালপর্বে  
বৃজোয়া সমাজ বিখ্যাত হয়ে যেতে শুরু করে, এবং  
শাসক শ্রেণীর একটি ক্ষুদ্র অংশ তাকে পরিত্যাগ করে  
পক্ষাবলম্বন করে বিপ্লবী শ্রেণীর, ভৱিষ্যৎ যাদের হাতে  
রয়েছে। প্রত্যেকেই যে এই রকম পরিবর্তন ঘটাতে  
সক্ষম তা নয়; তার জন্য প্রয়োজন প্রচণ্ড ইচ্ছাশক্তি ও  
সাহস, তথা একজন লোক জন্মগতভাবে যে শ্রে-  
ণীর অন্তর্গত তার বিষ্ণু দ্রষ্টিভঙ্গি কাটিয়ে ওঠার  
সামর্থ্য।

মার্ক্স ও এঙ্গেলস যখন সহযোগী ও ঘনিষ্ঠ বন্ধু  
হয়ে ওঠেন (১৮৪৪), তার মধ্যে উভয়েই  
প্রলেতারিয়েতের পালিতব্য ঐতিহাসিক ভূমিকা সম্বন্ধে  
সচেতন হয়েছিলেন; রাজনৈতিক সংগ্রামেও তাঁরা নবাগত  
ছিলেন না, তাঁদের কালের দার্শনিক ও বৈজ্ঞানিক  
কৃতিত্বগুলি তাঁরা অধ্যয়ন করেছিলেন এবং  
সমালোচনাত্মকভাবে পুনর্বিচার করেছিলেন।

মার্ক্সীয় দর্শন গঠনের ক্ষেত্রে দুটি বড় পর্যায়  
আছে। প্রথম পর্যায়ের অন্তর্ভুক্ত হল সেই কালপর্বটি  
যখন মার্ক্স ও এঙ্গেলসের দার্শনিক ভাবধারণাগুলি  
রূপ পরিগ্রহ করছিল, এবং যখন তাঁরা ভাববাদী ও  
বৈপ্রবিক-গণতান্ত্রিক অবস্থান থেকে দ্বান্দ্বিক ও  
ঐতিহাসিক বন্ধুবাদ আর বৈজ্ঞানিক কমিউনিজমের  
অবস্থানে এসেছিলেন। এই পর্যায়টি শেষ হয়েছিল  
১৮৪৪ সাল নাগাদ। দ্বিতীয় পর্যায়ে, কিংবা পরিপক্ষ

মার্ক্সবাদের কালপর্বে, দ্বন্দ্বক ও ঐতিহাসিক বন্ধুবাদের মূল প্রতিজ্ঞাগুলি বিশদ করা হয়েছিল।

যে মতবাদ দর্শনে এক সংস্করণ হয়ে উঠেছিল, সেই মতবাদ স্ট্রিটে সফল হওয়ার আগে মার্ক্স ও এঙ্গেলস এক দুর্ঘ পথ অতিক্রম করেছিলেন। শুরুতে তাঁরা ছিলেন বিপ্রবী গণতন্ত্রী এবং ব্যাপক জনসাধারণের আধিকারের জন্য লড়াই করেছিলেন। দ্রুজনেই তাঁদের যৌবনে ক্লাসিকাল জার্মান দর্শনকে, বিশেষত হেগেলের বিষয়মূখ্য ভাববাদের দর্শনকে শুল্ক করতেন। হেগেলের দর্শনের যে বামপন্থী সমর্থকরা (তরুণ হেগেলপন্থীরা) তা থেকে বৈপ্রিয়ক ও নিরীশ্বরবাদী সিদ্ধান্ত টানতে চেষ্টা করতেন, তাঁরা তাঁদের পক্ষাবলম্বন করেছিলেন। কিন্তু অঁচরেই তাঁরা প্রতায়শীল হয়েছিলেন যে নিরীশ্বরবাদী ও বৈপ্রিয়ক দাশনিক দ্রষ্টিভঙ্গির সঙ্গে ভাববাদ বেমানান। তাই তাঁরা ফয়েরবাখের বন্ধুবাদী দর্শনে আগ্রহী হয়ে ওঠেন। ১৮৪৫-১৮৪৬ সালে তাঁরা প্রকাশ করেন তাঁদের সম্মিলিত রচনা ‘জার্মান ভাবাদশ’, তাতে শুধু হেগেলের ভাববাদকেই নয়, ফয়েরবাখের নবীদ্যাগত, অন্ধ্যানমূলক বন্ধুবাদেরও সমালোচনা করা হয়।

এক নতুন প্রলেতারীয় বিশ্ব দ্রষ্টিভঙ্গি বিশদ করার সঙ্গে সঙ্গে, মার্ক্স ও এঙ্গেলস এক প্রলেতারীয় পার্টি গড়ে তুলতে সাহায্য করার জন্য ব্যবহারিক বৈপ্রিয়ক দ্রিয়াকলাপেও নেতৃত্ব দেন। ১৮৪৭ সালে তাঁরা এই ধরনের একটি পার্টি প্রতিষ্ঠা করেন ‘লীগ অফ কমিউনিস্টস’ নামে এবং তার জন্য লেখেন একটি

কর্মসূচি — ‘কার্মিউনিস্ট পার্টির ইন্তাহার’ — যা মার্কসীয় দর্শনের স্থায়নকে পরিপূর্ণ রূপ দান করেছিল এবং দার্শনিক চিন্ময় এক বিপ্লবের পরিচায়ক ছিল। এই নতুন বৈপ্লাবিক দর্শনের মূল বৈশিষ্ট্যগুলি কী?

মার্কস ও এঙ্গেলসই সর্বপ্রথম ডায়ালেকটিকস ও বন্ধুবাদকে একটিমাত্র সমগ্রে মিলিত করার প্রয়োজনীয়তা প্রমাণ করেন। মার্কসবাদের আত্মপ্রকাশের আগে, ডায়ালেকটিকসকে অনেকাংশে বিকাশিত করা হয়েছিল এক ভাববাদী ভিত্তিতে, আর বন্ধুবাদ ছিল অধিবিদ্যামূলক। স্বান্বিক বন্ধুবাদ সংষ্ট ইওয়ায় ঐতিহাসিক ত্রুট্যবিকাশে প্রকৃতি, সমাজ ও খোদ মানবের এক সন্সংগত বন্ধুবাদী ব্যাখ্যার পথ প্রশস্ত হয়েছিল।

সমস্ত প্রাক-মার্কসীয় দার্শনিকের — বন্ধুবাদী ও ভাববাদী, দ্রু ধরনেরই — এক জায়গায় মিল ছিল — সামাজিক ব্যাপারসমূহকে তাঁরা বিচার করতেন ভাববাদী অবস্থান থেকে, ইতিহাসকে গণ্য করতেন মানবের ভাবধারণা, বাসনা ও ইচ্ছার এক ত্রুট্যান্বিত ঘূর্ত্বরূপ বলে। মার্কস ও এঙ্গেলসই সর্বপ্রথম বন্ধুবাদকে প্রয়োগ করেন সামাজিক ব্যাপারসমূহ ব্যাখ্যার কাজে। ভাববাদকে তার শেষ আশ্রয়স্থল, মানবেতিহাস থেকে বিতাড়িত করা হয়। স্বান্বিক বন্ধুবাদের দ্রু ভিত্তির উপরে স্থাপিত মার্কসীয় দর্শন এখন তার মধ্যে অস্তর্ভূত করল এক নতুন অঙ্ককে — ঐতিহাসিক বন্ধুবাদ। লেনিন লিখেছেন, ‘মার্কসের ঐতিহাসিক বন্ধুবাদ বৈজ্ঞানিক চিন্ময়ে এক বিরাট কীর্তি’ ছিল।

ইতিহাস ও রাজনীতি বিষয়ক অভিমতে আগে যে বিশ্বখলা ও খামখেয়ালপনা বিরাজিত ছিল, তা প্রতিষ্ঠাপিত হয়েছিল এক জাজবল্যমানরূপে অথবা ও সুসমঞ্চস বৈজ্ঞানিক তত্ত্ব দিয়ে...’।\*

দ্বান্দ্বিক ও ঐতিহাসিক বন্ধুবাদের স্মরণে সংঘটিত বিপ্লবের অন্যান্য বৈশিষ্ট্যকে নির্ধারণ করেছিল। দর্শনের বিষয়বস্তু ও ত্রিয়ার ব্যাখ্যা, তথা বিজ্ঞান, কর্মপ্রয়োগ ও বৈপ্লাবিক সংগ্রামের সঙ্গে তার সংযুক্তির ব্যাখ্যা, পরিবর্ত্তিত হয়েছিল।

পূর্বনো অথের, অন্যান্য বিজ্ঞান, ব্যবহারিক ত্রিয়াকলাপ ও বৈপ্লাবিক সংগ্রামের বিপরীতরূপে দর্শন আজ আর নেই। মার্ক্স ও এঙ্গেলসের একজনও পূর্বসূরী দর্শন ও সামাজিক জীবনের মধ্যে বিদ্যমান সম্পর্ক সুসংগতভাবে প্রতিপাদন করতে পারেন নি, কিংবা তার আত্মপ্রকাশের জন্য যে সামাজিক অবস্থা প্রয়োজন তা প্রকাশ করতে পারেন নি, অথবা যে সমস্ত সামাজিক ত্রিয়া সম্পর্ক করার জন্য তা নির্ধারিত তাও প্রকাশ করতে পারেন নি। পূর্ববর্তী সমস্ত দর্শনই ছিল অনুধ্যানমূলক। বারুখ স্পিনোজা যেমন বলেছিলেন, একজন দার্শনিককে অবশাই কাঁদলে বা হাসলে চলবে না, তাকে বুঝতে হবে, অর্থাৎ সমস্ত বন্ধু ও ব্যাপারের ব্যাখ্যা করতে সক্ষম হতে হবে। মার্ক্সীয় দর্শনও যা বিদ্যমান তার ব্যাখ্যা করে, কিন্তু সেই সঙ্গে তা পূর্বনোর

---

\* V. I. Lenin, *The Three Sources and Three Component Parts of Marxism*, Collected Works, Vol. 19, p. 25.

মধ্যে নতুনের অঙ্কুরগূলিকেও দেখতে শেখায়, বিকাশের প্রধান প্রধান ধারাকে, এবং তাই সেই বিকাশকে সংশোধিত-পরিবর্ত্তিত করার সম্ভাবনাগূলিকেও নির্ণয় করতে শেখায়। 'দার্শনিকরা নানানভাবে প্রথিবীকে শৃঙ্খল ব্যাখ্যাই করেছেন; কিন্তু আসল ব্যাপারটা হল তা পরিবর্ত্তন করা', বলেছেন মার্ক্স।\* এইভাবে দর্শন তার সামাজিক শর্তাবদ্ধতা ও সামাজিক উন্মেশ্যকে প্রকাশভাবে স্বীকার করেছে। দর্শন সারগতভাবেই যে 'সমালোচনার অস্ত্র', তা হল অস্ট্রটির সমালোচনার এক আবশ্যিক প্ৰৰ্বশ্রত, অর্থাৎ, সমাজের এক বৈপ্রাবিক রূপান্তর।

বিবিধ বিজ্ঞানের প্রণালীতন্ত্রে দর্শনের স্থানও পরিবর্ত্তিত হয়। প্রাক-মার্ক্সীয় চিন্তকরা দাবি করতেন যে প্রথিবীকে বোৰাৰ সম্ভাবনে দর্শনের এক বিশেষ ভূমিকা আছে; দর্শনকে তাঁৰা গণ্য করতেন 'সকল বিজ্ঞানের বিজ্ঞান' বলে। দর্শন অবশ্যই বৈজ্ঞানিক কৃতিত্বগূলি তাঁছিলোৱৰ সঙ্গে বিবেচনা কৰিবে না, কেননা সেগূলিৰ উপরেই তা নির্ভৰ কৰে এবং প্রকৃতি, সমাজ ও চিন্তনের সাধারণতম নিয়মগূলি উদ্ঘাটন কৰার জন্য সেগূলিৰ যোগানো তথ্যাদিৰই সারসংক্ষেপ গ্ৰহণ কৰে। এক সাধারণ বিশ্ব দ্রষ্টভঙ্গিৰ তত্ত্বা সম্পন্ন কৰার সময়ে দর্শন প্রথিবীকে আৱে ভালোভাবে বোৰাৰ সুযোগগূলি আৰিষ্কাৰ কৰে এবং পৰ্বতি সমৰক্ষে এক

---

\* Karl Marx, *Theses on Feuerbach*, in: Karl Marx, Frederick Engels, Collected Works, Vol. 5, Progress Publishers, Moscow, 1976, p. 5.

মতবাদ উপস্থিত করে। ভাষান্তরে, বিশ্ব দৃষ্টিভঙ্গি ও পক্ষতিত্ত্বগত ক্রিয়াগূলি বিজ্ঞানসম্মত দর্শনের মধ্যে অঙ্গাঙ্গীভাবে ঘূর্ণ।

সাধারণত, প্রাক-মার্ক্সীয় দার্শনিকরা মনে করতেন যে তাঁদের দর্শন প্রথিবী সম্বন্ধে এক পরম, সম্পূর্ণ ও চূড়ান্ত জ্ঞান দেয়। মার্ক্স ও এঙ্গেলস প্রমাণ করেন যে কর্মপ্রয়োগ, সামাজিক জীবন ও সূনির্দিষ্ট বিজ্ঞানগূলির সঙ্গে অঙ্গাঙ্গী, খোলাখুলি স্বীকৃত যোগসূত্র হেতু, মার্ক্সীয় দর্শন তার মূলনীতিগূলির নিয়ত বিকাশ ও সমৃদ্ধিসাধনকে প্রৰ্বান্মান করে। মার্ক্সবাদ একটা আপ্তবাক্য নয়; তা হল ক্রিয়ার পথনির্দেশ। তাই তার সৃষ্টিশীল চরিত্রই তার বৈশিষ্ট্যসূচক লক্ষণ।

লেনিনের রচনাবলীতে দর্শনের বিকাশ মার্ক্সবাদের সৃষ্টিশীল চরিত্র ও সামাজিক কর্মপ্রয়োগের সঙ্গে তার ঘনিষ্ঠ যোগসূত্র প্রকাশ করে। লেনিন লিখেছেন: ‘মার্ক্সের তত্ত্বকে আমরা সম্পূর্ণকৃত ও অলংঘনীয় একটা কিছু বলে গণ্য করি না; বরং, আমরা প্রত্যয়শীল যে তা সেই বিজ্ঞানটির ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করেছে, সমাজতন্ত্রীদের যাকে অবশ্যই সকল দিকে বিকশিত করতে হবে, যদি তারা জীবনের সঙ্গে পা মিলিয়ে চলতে চায়।’\*

---

\* V. I. Lenin, *Our Programme*, Collected Works, Vol. 4, Progress Publishers, Moscow, 1977, pp. 211-212.

নতুন যুগ, নতুন সামাজিক-অর্থনৈতিক ও রাজনৈতিক অবস্থা, এবং সামগ্রিকভাবে বিজ্ঞান, দর্শন ও সংকৃতির বিকাশের জন্য দরকার হয়েছিল নতুন নতুন দার্শনিক সামান্যীকরণ। লেনিন মার্ক্সীয় দর্শনের বিকাশ ঘটিয়েছিলেন পঞ্জিবাদের পতনের যুগে, যখন তা প্রবেশ করছিল তার শেষ পর্যায়ে, সমাজতন্ত্র ও সমাজবিপ্লবগুলিতে উত্তরণের পর্যায়ে। ২০শ শতাব্দীর শুরুতে বিপ্লবী আন্দোলনের কেন্দ্রটি সরে এসেছিল রাশিয়ায়, যেখানে অর্থনৈতিক, রাজনৈতিক ও আংশিক দ্বন্দ্ববিরোধগুলি সে সময়ে চরমে উঠেছিল, এবং দেশটি তখন ছিল সাম্রাজ্যবাদের শিকলে ‘দ্বৰ্লতম গ্রন্থ’। বাধ্যত দ্বন্দ্ববিরোধের এই যুগে, মার্ক্সবাদ তীব্রভাবে আক্রান্ত হয়েছিল এবং মার্ক্স ও এঙ্গেলসের শিক্ষাগুলিকে নানান ধরনের বৃজোয়া মতবাদ দিয়ে সংশোধিত-পরিবর্ত্তিত করে তাকে ‘উন্নত’ করার চেষ্টা চালানো হয়েছিল। প্রাকৃতিক বিজ্ঞানেও তৎপর্যপূর্ণ পরিবর্তন ঘটেছিল। বন্ধুর গঠনকাঠামো সম্বন্ধে পূরনো ধারণাগুলি বর্জিত হচ্ছিল, তাই বিজ্ঞানকে এগিয়ে নিয়ে যাওয়ার জন্য নতুন পদ্ধতিতত্ত্বগত মানদণ্ড প্রয়োজন করা প্রয়োজন হয়েছিল।

এই অবস্থায় মার্ক্সবাদকে শুধু রক্ষা ও সমর্থন করাই নয়, ব্যবহারিক প্রয়োজন, বৈপ্লাবিক সংগ্রাম এবং প্রাকৃতিক ও সামাজিক বিজ্ঞানগুলির বিকাশকে গণ্য করে দ্বার্তিক ও ঐতিহাসিক বন্ধুবাদকে বিশদ করাও দরকার ছিল। ‘বন্ধুবাদ ও অভিজ্ঞতামূলক-বিচারবাদ’, ‘দর্শন-বিষয়ক নোটবই’, ‘জঙ্গি বন্ধুবাদের গুরুত্ব

প্রসঙ্গে', 'রাষ্ট্র ও বিপ্লব' প্রভৃতি রচনার বিধৃত লেনিনের ভাবধারণাগুলি সেই সময়কার অতি গুরুত্বপূর্ণ প্রশংসনগুলির উক্তর ঘূর্গায়েছিল। বস্তু ও তার মূল গুণ-ধর্ম সম্বন্ধে মার্ক্সীয় তত্ত্বকে লেনিন সমৃদ্ধ করেছিলেন, জ্ঞানতত্ত্বের উন্নতিসাধন করেছিলেন এবং বিভিন্ন শ্রেণী, শ্রেণী সংগ্রাম, বিপ্লব, রাষ্ট্র, ইতিহাসে জনসাধারণ ও ব্যক্তিমানবদের ভূমিকা ও কর্মউনিস্ট গঠনরূপ সম্বন্ধে মার্ক্সীয় শিক্ষায় বিপুল অবদান রেখেছিলেন। তিনি মার্ক্সীয় তত্ত্বে বিকৃতিসাধনের বিরুদ্ধে লড়াই করার উপায়ও দেখিয়েছিলেন এবং বুর্জোয়া ভাবাদর্শ ও সংশোধনবাদের সমালোচনার নীতিসমূহ সত্ত্ববক্ত করেছিলেন। দর্শনে পক্ষভুক্ত সম্বন্ধে তাঁর বিশদ নীতিও বিরাট তাৎপর্যপূর্ণ।

মার্ক্সীয়-লেনিনীয় দর্শন এখন বিকশিত করা হচ্ছে সোভিয়েত ইউনিয়নের কর্মউনিস্ট পার্টি ও অন্যান্য কর্মউনিস্ট পার্টির যৌথ প্রচেষ্টায়, তারা তাদের কার্যকলাপে চালিত হয় এই দর্শনের নীতিগুলির দ্বারা। তার বিকাশের বর্তমান পর্যায়ে, মার্ক্সীয়-লেনিনীয় দর্শনের সামনে রয়েছে বহু সমস্যা, এবং তা সেই সবগুলিই সাফল্য সহকারে সমাধান করে। সমস্যাগুলির মধ্যে আছে — উন্নত সমাজতন্ত্রের তত্ত্বের দার্শনিক ভিত্তি, সমাজতান্ত্রিক জীবনযাত্রা, আন্তর্জাতিক ও জাতীয়দের মধ্যে সম্পর্ক, ইত্যাদি। মার্ক্সবাদ-লেনিনবাদ সফলভাবে তার ভাবাদর্শগত প্রতিপক্ষীয়দের ক্রমবর্ধমান আক্রমণকেও প্রতিহত করছে।

মার্ক্সীয়-লেনিনীয় দর্শন এক আন্তর্জাতিক ব্যাপার।

তা হল বিপ্লবী সংগ্রামে সকল দেশের সমস্ত শ্রমজীবী  
মানবের অর্জিত অভিজ্ঞতার সামান্যীকরণ। মার্ক্স,  
এঙ্গেলস ও লেনিনের তত্ত্ব সর্বশান্তিমান, কারণ তা সত্তা।  
ইতিহাস ষত এগিয়ে থাবে, মার্ক্সীয় দর্শন ততই নতুন  
নতুন সাফল্য অর্জন করবে। অক্ষোব্র সমাজতান্ত্রিক  
মহাবিপ্লবের প্রাক্তালে লেনিন যে কথাগুলি উচ্চারণ  
করেছিলেন আজ তা সম্পূর্ণরূপে সত্তা বলে প্রমাণিত  
হয়েছে: ‘ইতিহাসের আগামী কালপর্বে’, প্রলেতারিয়েতের  
মতবাদ হিসেবে মার্ক্সবাদের সামনে অপেক্ষা করে  
আছে আরও ব্যক্তির জয়।’\*

---

\* V. I. Lenin, *The Historical Destiny of the Doctrine of Karl Marx*, Collected Works, Vol. 18, Progress Publishers, Moscow, 1973, p. 585.

## ଟୌକା ଓ ବ୍ୟାଖ୍ୟା

ଅଞ୍ଚାବାଦ — ସେ ମତବାଦ ପ୍ରଥିବୀକେ ଜ୍ଞାନାର ସଂଭାବନା ଆଂଶିକଭାବେ  
ବା ସମଗ୍ରଭାବେ ବାର୍ତ୍ତଳ କରେ ।

ଅଈତବାଦ — ସେ ମତବାଦେର ଅଭିଯତ ହଲ ଏହି ସେ ସମନ୍ତ ଅନ୍ତରେ  
ଅଭିନ୍ନିହିତ ନାହିଁ ହଲ ଏକଟି ଉଂସ : ବନ୍ଧୁ ବା ଅଧ୍ୟାତ୍ମା ।

ଅଧିବିଦ୍ୟା — ଚିନ୍ତନେର ଏକ ଅବୈଜ୍ଞାନିକ ପର୍ଦ୍ଦତ, ଡାଯାଲୋକଟିକ୍‌ସେର  
ବିପରୀତ । ବନ୍ଧୁନିଚୟ ଓ ବାପାରସମ୍ଭବକେ ଅଧିବିଦ୍ୟା ଗଣ୍ଡ କରେ  
ଅମୋଦ ଓ ପରମପର-ନିରପେକ୍ଷ ବଲେ ।

ଅପେକ୍ଷକତାବାଦ ବା ବାର୍ତ୍ତବଜ୍ଞବାଦ — ମାନ୍ୟଜ୍ଞନେର ଆପେକ୍ଷକତା,  
ପ୍ରଥାଗତତା ଓ ବିଷୟମ୍ଭୁତାର ଏକ ଭାବବାଦୀ ତତ୍ତ୍ଵ ।

ଅନ୍ତର୍ବାଦ — ସମ୍ମାର୍ଯ୍ୟକ ବ୍ୟଜ୍ଞାନୀ ଦର୍ଶନେ ଏକ ବିଷୟମ୍ଭୁତ-  
ଭାବବାଦୀ ଧାରା, ଏର ପ୍ରବଳୀରା ମାନ୍ୟକେ ସମାଜେର ବିପ୍ରତୀପେ,  
ଏବଂ ଦାର୍ଶନିକ ଜ୍ଞାନକେ ବିଜ୍ଞାନେର ବିପ୍ରତୀପେ ସ୍ଥାପନ କରେନ ।

ଆଜାଜ୍ଞାନବାଦ — ଏକ ବିଷୟମ୍ଭୁତ-ଭାବବାଦୀ ତତ୍ତ୍ଵ; ଏହି ତତ୍ତ୍ଵ  
ଅନ୍ୟାଯୀ କେବଳ ଆସ-ରଇ ଅନ୍ତର ଆଛେ, ଆର ବିଷୟଗତ

প্ৰথিবীৰ অন্তৰে রয়েছে একান্তভাৱেই ব্যক্তিমানৰ মনে।

ঈশ্বৰবাদ — জগতেৱ এক নৈর্বাচিক প্ৰাথমিক কাৰণ হিসেবে ঈশ্বৰেৱ অন্তৰে বিশ্বাস। প্ৰথিবী সংষ্টি কৰে ঈশ্বৰ তাকে ছেড়ে দিয়েছেন নিজেৰ সহায়-সামৰ্থ্যৰ হাতে।

একলেকটিকস বা সারগ্রাহিতা — বিভিন্ন, এমন কি কখনও বা বিপৰীত, দার্শনিক অভিমতকে ইচ্ছাকৃতভাৱে তালগোল পাকানো।

ঐতিহাসিক ব্লুবাদ — মার্ক'সবাদ-লেনিনবাদেৱ অঙ্গীয় অংশ, এবং যুগপৎভাৱে এক সাধাৰণ সমাৰ্জ্জবিদ্যাগত তত্ত্ব, সমাজেৱ ক্ষিয়া ও বিকাশ নিৰ্ধাৰক সাধাৰণ ও বিশেষ নিয়মগুলি সম্বন্ধে এক বিজ্ঞান। সারগতভাৱে তা হল সামাজিক ব্যাপারসমূহেৱ ক্ষেত্ৰে দ্বাৰ্দ্দনক ব্লুবাদেৱ সহজাত নৈতিগুলিৰ প্ৰয়োগ।

জ্ঞানতত্ত্ব (Gnosiology, epistemology) — জ্ঞান সম্বন্ধে এক মতবাদ, দৰ্শনেৱ বৰ্ণন্যাদি প্ৰশ্নেৱ দ্বিতীয় দিক।

ডায়ালেকটিকস — প্ৰকৃতি, সমাজ ও চিন্তার বিকাশেৱ সেই বিজ্ঞান, যা বস্তুনিয়ত ও ব্যাপারসমূহকে সব দিক নিয়ে পৱৰীক্ষা কৰে। অধিবিদ্যার বিপৰীত।

তত্ত্ববিদ্যা (Ontology) — সাধাৰণভাৱে সত্তা সম্বন্ধে মতবাদ, দৰ্শনেৱ বৰ্ণন্যাদি প্ৰশ্নেৱ প্ৰথম দিক।

দৰ্শনে পক্ষভূক্তি — দৰ্শনেৱ এক বিষয়মূখ্য, সামাজিক-শ্ৰেণীগত অভিমূখীনতা, প্ৰধান প্ৰধান দার্শনিক ধাৰাবলিৰ সংগ্ৰাম আৱ প্ৰগতিশীল ও প্ৰতিফ্ৰিয়াশীল সামাজিক শক্তিগুলিৰ সংগ্ৰামেৱ মধ্যে এক সংযোগ।

দৰ্শনেৱ বৰ্ণন্যাদি প্ৰশ্ন — চেতনা ও সত্তাৰ মধ্যে, চিন্তন ও

বন্ধু, প্রকৃতির মধ্যেকার সম্পর্ক সংজ্ঞান। দৃষ্টি দিক মিঝে  
গঠিত — তত্ত্বাবিদ্যাগত ও জ্ঞানতত্ত্বগত।

দৃষ্টিবাদ — বৃজ্জোয়া দর্শনে এক বিষয়ীমুখ-ভাববাদী থারা,  
যার লক্ষ্য হল এমন এক ‘বিজ্ঞানসম্ভাব’ দর্শন সাঁজ্ঞি করা,  
যা বন্ধুবাদ ও ভাববাদের মধ্যে সংগ্রামের ‘উথের’ থাকবে।  
দৃষ্টিবাদ অনেকগুলি পর্যায়ের মধ্য দিয়ে গেছে। আজ এর  
প্রতিনিধিত্ব করেন রুডলফ কারনাপ, বারট্রান্ড রাসেল, হান্স  
রাইখেনবাথ প্রমুখরা।

দ্বন্দ্ববিরোধ, ধার্মিক — যে কোনো গতির, বিকাশের এক  
আভাস্তরিক উৎস। দ্বন্দ্ববিরোধের তত্ত্ব হল ডায়ালোকটিকসের  
প্রাণকেন্দ্র।

ধার্মিক বন্ধুবাদ — এক বিজ্ঞানসম্ভাব বিশ্ব দৃষ্টিভঙ্গি, মার্ক্সবাদ-  
লেনিনবাদের একটি অঙ্গ; প্রকৃতি, সমাজ ও চিন্তার নিয়মক  
নিয়মগুলি অবধারণার বিশ্বজনীন পক্ষত।

দ্বৈতবাদ — যে মতবাদে বন্ধু ও চৈতন্যকে দৃষ্টি স্বতন্ত্র মূল  
উৎস হিসেবে গণ্য করা হয়।

নানাঘৰবাদ — যে মতবাদ অনুষ্যায়ী প্রাথিবী এক প্রস্ত অসংবচ্ছ  
পদার্থের ভিত্তিতে প্রতিষ্ঠিত, অবৈতবাদের বিপরীত।

নিয়তিবাদ — যে মতবাদ অনুষ্যায়ী প্রাথিবীতে সমস্ত প্রক্রিয়া,  
মানবের জীবন, আরম্ভে এক সর্বোচ্চ ক্ষমতা, ভাগ্য যা  
নিয়তির দ্বারা প্রবর্ণনার্থারিত।

নিয়ম — ব্যাপারসম্মতের এক আন্তর, সারগত, শ্রিতিশীল,  
পৌনঃপুনিক ও আবশ্যিক পরস্পরসম্পর্ক। বিষয়গত  
নিয়মগুলির অবধারণাই সমস্ত বিজ্ঞানের প্রধান উদ্দেশ্য।

নিরীক্ষৱাদ — এক দার্শনিক ও বৈজ্ঞানিক মততন্ত্র, যা আঘা,

তগবান ও পরলোকে বিশ্বাস বার্তিল করে, এবং সর্পকার ধর্মকে বর্জন করে।

**পক্ষত** — সত্য অর্জনের লক্ষ্যে ব্যাপারসমূহ অনুসন্ধান করার একটি উপায়। মার্কসীয় দর্শন দ্বান্দ্বক পক্ষত প্রয়োগ করে।

**পক্ষতত্ত্ব** — বৈজ্ঞানিক অবধারণা ও প্রতিদ্বীৰ রূপান্তরের পক্ষত সম্বন্ধে এক মতবাদ।

**প্রতিফলন** — পারম্পরিক মিথ্যাচক্ষুর ফলে বঙ্গুনচয়ের নিজস্ব গঠনকাঠামোর মধ্যে অন্যান্য বন্ধুর সূর্ণিদৃষ্টি লক্ষণগুলি প্রতিফলিত করার এক স্বকীয় গুণ। প্রতিফলন পরিলক্ষিত হয় চেতন ও অচেতন প্রকৃতির মধ্যে, তথা সমাজেও, তার উচ্চতর রূপ হল চেতনা।

**প্রযোগবাদ** — সত্যকে উপযোগিতার সঙ্গে একাঝ করার নীতির ভিত্তিতে প্রতিষ্ঠিত সমসাময়িক বৰ্জোয়া দর্শনে এক বিষয়ীমুখ-ভাববাদী ধারা, উপযোগিতাকে একজন বাণিজ্যমানুষের বিষয়ীমুখ স্বার্থের প্রেরণ হিসেবে গণ্য করা হয়। আজ প্রযোগবাদের প্রবর্তনদের মধ্যে আছেন চার্লস পীয়েস, ডেইলিয়াম জেমস ও জ্ঞ ডিউই।

**বন্ধু** — যে বিষয়গত বাস্তব চেতনার বাইরে ও চেতনানিরপেক্ষতাবে থাকে ও তার দ্বারা প্রতিফলিত হয়।

**বন্ধুবাদ** — ভাববাদের বিরোধী একটি প্রধান দার্শনিক ধারা। বন্ধুবাদের বক্তব্য হল — বন্ধুই মুখ্য এবং আত্মিক গৌণ। বন্ধুবাদের স্বতৎস্ফূর্ত, আর্ধিবিদ্যাগত ও স্থূল রকমফের আছে। এর উচ্চতর রূপ হল দ্বান্দ্বক ও ঐতিহাসিক বন্ধুবাদ — প্রকৃতি, সমাজ ও মানুষ সম্বন্ধে এক সুসংগত বন্ধুবাদী অভিমত, মার্কসবাদ-লেনিনবাদের এক অঙ্গ।

**বিশ্বর্তন** — পদার্থসমূহের নির্দিষ্ট কিছু গুণ-ধর্ম কিংবা

সেগুলির মধ্যকার সম্পর্ক উপেক্ষা করে, একটিমাত্র গৃহ-ধর্ম  
বা সম্পর্কের দিকে মনোনিবেশ করা।

বিষয়মূখ — মানবচৈতন্য-নিরপেক্ষ।

বিষয়মূখ — মানব চৈতন্য-নির্ভর।

ভাবাদর্শ — দার্শনিক, রাজনৈতিক, ধর্মীয়, নৈতিশাস্ত্রগত ও  
নান্দনিক এক মততন্ত্র, চৰ্ডাপ্ত বিশেষণে যা সামাজিক  
শ্রেণীগুলির স্বার্থকে প্রকাশ করে।

ভাববাদ — এক দার্শনিক ধারা, যা দর্শনের বৃন্নিয়াদি প্রশ্ন  
সম্বন্ধে দ্রষ্টিভঙ্গিতে বস্তুবাদের একেবারে বিপরীত। আৰ্দ্ধক  
বিষয়টাই মুখ্য এই নৈতি থেকে তা অগ্রসর হয়। বিষয়মূখ  
ও বিষয়মূখ ভাববাদের মধ্যে প্রভেদনির্ণয় করতে হলে,  
প্রথমোক্তটি প্রথিবীকে দাঁড় করায় বাস্তুগত চৈতন্যের ভিত্তির  
উপরে, এবং দ্বিতীয়োক্তটি মনে করে যে বাস্তবের ভিত্তি হল  
এক অ-বস্তুগত অধ্যাত্মা, এক ধরনের অতি-একক মন বা  
দ্বিতীয়।

প্রতাঙ্কতা — মৃত্ত-নির্দিষ্ট অবস্থা, বিজ্ঞান ও কর্মপ্রয়োগের  
প্রয়োজন-নির্বাশে অপরিবর্তনীয় ধারণা ও স্তু-ভিত্তিক  
চিন্তার ধরন।

আর্দ্ধবিকবাদ — একজন বাস্তু হিসেবে মানুষের মর্যাদা, তার  
অবাধ বিকাশ ও স্মৃতির অধিকারের প্রতি সম্মানের ভিত্তিতে  
ঐতিহাসিকভাবে পরিবর্তনশীল এক মততন্ত্র।

মার্ক্সবাদ-লেনিনবাদ — এক বিজ্ঞানসম্মত দার্শনিক, অর্থনৈতিক  
ও সামাজিক-রাজনৈতিক মততন্ত্র, মার্ক্স ও এঙ্গেলস কর্তৃক  
সৃষ্টি এবং লেনিনের দ্বারা সংষ্টিশীলভাবে বিকাশিত।  
মার্ক্সবাদ আৰ্থপ্রকাশ কৱেছিল ১৯শ শতাব্দীৰ মধ্যভাগে  
এবং তা শ্রমিক শ্রেণীৰ বৃন্নিয়াদি স্বার্থ প্রকাশ কৱে।

**শ্রেণীসমূহ, সামাজিক** — জনগণের বড় বড় গোষ্ঠী, সামাজিক উৎপাদনের এক ঐতিহাসিকভাবে নির্ধারিত ব্যবস্থায় যে স্থান তারা অধিকার করে তার দ্বারা, এবং সর্বোপরি উৎপাদনের উপরের সঙ্গে তাদের সম্পর্কের দ্বারা যারা একে অপরের থেকে প্রথক।

**সংশয়বাদ** — যে মতবাদ বিষয়গত বাস্তবের জ্ঞানের সম্ভাবাতা নিয়ে প্রশ্ন তোলে। সুসংগত সংশয়বাদ আর অজ্ঞাবাদের মধ্যে তফাত সাধানাই।

**সত্য** — চিন্তায় বাস্তবের সঠিক প্রতিফলন, যা চূড়ান্ত বিশ্লেষণে যাচাই হয় কর্মপ্রয়োগ দিয়ে।

**সাফিস্ট** — সাফিজম, বা কৃতকের ইচ্ছাকৃত প্রয়োগ, অর্থাৎ বিতর্কে যা যুক্তি উপস্থাপনায় ভাসা-ভাসাভাবে আপাত-ন্যায়সংগত, আপাত-মনোহর যুক্তির প্রয়োগ।

**স্বতঃপ্রশ়েদনবাদ বা স্বেচ্ছাবাদ** — দর্শনে এক ভাববাদী ধারা, যা প্রাথিবীতে বিদ্যমান সব কিছুর মূল্য ভিত্তি বলে গণ্য করে ইচ্ছাশক্তিকে।

**হাইলোজোইজম** — সকল বস্তুরই প্রাণ আছে, এই শিক্ষা।

## নামের সংচি

আরিষ্টতল (৩৮৪-৩২২ খ্রীঃ পঃ) — প্রাচীন গ্রীসের দার্শনিক ও বহুমুখী পণ্ডিত, প্রাচীন কালের মহৎ চিন্তানায়ক, বন্ধুবাদ ও ভাববাদের মধ্যে দ্বিগুণ ছিলেন।

ইবন রুশদ (আভেরোস) (১১২৬-১১৯৮) — মধ্যযুগীয় আরবীয় দার্শনিক ও পণ্ডিত, আরিষ্টতলের দর্শনের বন্ধুবাদী উপাদানের বিকাশ করেছেন।

ইবন সিনা (আভিসেন্দ্রা) (৯৮০-১০৩৭) — মধ্যযুগীয় প্রাচীন দার্শনিক, চিকিৎসক, পণ্ডিত।

এঙ্গেলস (Engels), ফ্রিডারিক (১৮২০-১৮৯৫) — প্রলেতারিয়েতের নেতা ও শিক্ষক, মার্ক্সের সঙ্গে একত্রে বৈজ্ঞানিক কমিউনিজমের তত্ত্ব, বন্ধুবাদী ও ঐতিহাসিক বন্ধুবাদের সংষ্ঠি করেন।

কান্ট (Kant), ইমানুয়েল (১৭২৪-১৮০৪) — জার্মান দার্শনিক ও পণ্ডিত, জার্মান চিরায়ত ভাববাদের প্রতিষ্ঠাতা।

কোত (Comte), অগ্রণ্য (১৭৯৮-১৮৫৭) — ফরাসী দাশনিক, দ্রষ্টব্যাদের প্রতিষ্ঠাতা।

জেমস (James), ইর্লিংডার (১৮৪২-১৯১০) — মার্কিন মনস্তাত্ত্বিক ও দাশনিক, প্রয়োগবাদের বিষয়ীগত ভাববাদী দর্শনের প্রতিনির্ধ।

থেলস (আন্ড্রানিক ৬২৪-৫৪৭ খ্রীঃ পঃ) — প্রাচীন গ্রীসের দর্শনের প্রথম ঐতিহাসিকভাবে বিশ্বাসযোগ্য প্রতিনির্ধ।

দেকার্ট (Descartes), রেনে (১৫৯৬-১৬৫০) — ফরাসী দাশনিক ও পিণ্ডত, বৈত্তবাদের প্রতিনির্ধ।

নেট্জে (Nietzsche), ফিল্ডারিথ (১৮৪৪-১৯০০) — জার্মান ভাববাদী দাশনিক, দ্বেষচাবাদের পক্ষপাতী।

প্রেটে (৪২৮-৪২৭-৩৪৭ খ্রীঃ পঃ) — প্রাচীন গ্রীসের ভাববাদী দাশনিক, বিষয়গত ভাববাদের প্রতিষ্ঠাতা।

বার্কেলি (Berkeley), জর্জ (১৬৪৫-১৭৫৩) — ইংরেজ দাশনিক, বিষয়ীগত ভাববাদী।

মার্ক্স (Marx), কাল (১৮১৮-১৮৮৩) — বৈজ্ঞানিক কমিউনিজমের, দ্বন্দবাদী ও ঐতিহাসিক বন্ধুবাদের দর্শনের, বৈজ্ঞানিক অধ্যাস্ত্রের প্রতিষ্ঠাতা, আন্তর্জাতিক প্রলেতারিয়েতের নেতা ও শিক্ষক।

লক (Locke), জন (১৬৩২-১৭০৪) — ইংরেজ বন্ধুবাদী দাশনিক।

আও-জি (৬ষ্ঠ-৫ম শতাব্দী খ্রীঃ পঃ) — প্রাচীন চীনের মহৎ দাশনিক।

লামেত্রি (Lamettrie), জুলিয়েন অঙ্গু স্য (১৭০৯-১৭৫১) — ফরাসী বন্ধুবাদী দাশনিক।

**লুক্রেটিয়াস কারাস** (৯৯-৫৫ খ্রীঃ পৃঃ) — রোমক কর্বি ও  
বন্ধুবাদী দার্শনিক।

**গেলিন, ভ্রাদারি ইলিচ** (১৮৭০-১৯২৪) — রূশ ও  
আন্তর্জাতিক প্রলেতারিয়েতের নেতা, সোভিয়েত রাষ্ট্র ও  
সোভিয়েত ইউনিয়নের কমিউনিস্ট পার্টির প্রতিষ্ঠাতা।

**স্ক্রেটিস** (৪৬৯-৩৯৯ খ্রীঃ পৃঃ) — প্রাচীন গ্রীসের ভাববাদী  
দার্শনিক।

**সার্ট্ৰ (Sartre), জী-পল** (১৯০৫-১৯৮০) — ফরাসী  
দার্শনিক ও সাহিত্যিক, অন্তিমবাদের বিষয়ীগত ভাববাদী  
দর্শনের প্রতিনিধি।

**শিপনোজা (Spinoza), বেনেডিক্ট** (১৬৩২-১৬৭৭) — ওলন্দাজ  
বন্ধুবাদী দার্শনিক।

**স্পেনসার (Spencer), হার্বার্ট** (১৮২০-১৯০৩) — ইংরেজ  
দার্শনিক, সমাজবিদ, মনস্ত্রাত্তিক, দ্রষ্টব্যাদের অন্যতম প্রতিষ্ঠাতা।

**হিউম (Hume), ডেভিড** (১৭১১-১৭৭৬) — ইংরেজ  
দার্শনিক, বিষয়ীগত ভাববাদের প্রতিনিধি।