

କୁଳାର୍ପ ମ୍ୟାକ୍ରମ
ଲିଖିତାନ୍ତରିଥା ଏବେଶୋମ୍

ନିର୍ବାଚିତ ରଚନାବଲି
ବାରୋ ଥଣ୍ଡେ



ଥଣ୍ଡେ



ପ୍ରଗତି ପ୍ରକାଶନ
ଅଙ୍କେକା

সংচি

কাল' মার্ক'স। গোথা কর্প'সাচির সমালোচনা	৭
ফিড'রখ এঙ্গেলসের ভূমিকা	৭
কাল' মার্ক'স। বাকে সমীপে মার্ক'স। ৫ মে, ১৮৭৫	৯
কাল' মার্ক'স। জার্মানির প্রাচীক পার্টি'র কর্প'সাচির উপর পার্থ'-টীকা	১২
 ১	 ১২
২	২৪
৩	২৭
৪	২৮
 ফিড'রখ এঙ্গেলস। আ. বেবেল সমীপে এঙ্গেলস। ১৮-২৮ মার্চ, ১৮৭৫	 ৩৬
ফিড'রখ এঙ্গেলস। কাল' কাউট'সিক সমীপে এঙ্গেলস। ২০ ফেব্ৰুয়াৰি, ১৮৯১	৪৫
ফিড'রখ এঙ্গেলস। 'প্ৰকৃতিৰ দ্বাষ্পকতা' ভূমিকা	৫০
ফিড'রখ এঙ্গেলস। '[অ্যাণ্ট]-ডুর'ই'এর পুৱনো ভূমিকা। ডায়ানেকটিকস প্ৰসঙ্গে	৭৪
ফিড'রখ এঙ্গেলস। বানুৱ থেকে মানুষে উত্তৱণে শ্ৰমেৰ ভূমিকা	৮৫
ফিড'রখ এঙ্গেলস। কাল' মার্ক'স	১০২
কাল' মার্ক'স, ফিড'রখ এঙ্গেলস। আ. বেবেল, ভ. লিব'-কেখ'-ট, ভ. বাকে সমীপে	১১৬
মার্ক'স ও এঙ্গেলস। 'সাকু'লার পত্ৰ' থেকে। (৩। জৰু'রখ-গ্ৰন্থীৰ ইশতেহাৰ)	১১৬
কাল' মার্ক'স, ফিড'রখ এঙ্গেলস। চিঠিগুৰ। লণ্ডনে প. ল. লাভোভ সমীপে	
এঙ্গেলস। ১২-১৭ নভেম্বৰ, ১৮৭৫	১২৬
হামবু'গে' ভিলহেল্ম বুস সমীপে মার্ক'স। ১০ নভেম্বৰ, ১৮৭৭	১৩০
ভিয়েনায় কাল' কাউট'সিক সমীপে এঙ্গেলস। ১২ সেপ্টেম্বৰ, ১৮৮২	১৩১
টীকা	১৩৩
নামেৰ সংচি	১৪৯

ক. মার্কস

বিল্ডিংচহ বসিয়েছি। পাণ্ডুলিপিটি আজ প্রকাশ করলে মার্কস নিজেও তাই করতেন। কোনো কোনো জায়গায় ভাষাৰ উগ্রতা এসেছিল দৃষ্টি অবস্থার কাৰণে। প্ৰথমত, মার্কস ও আৰ্মি অন্য যে কোনো আন্দোলনৰ তুলনায় জার্মান আন্দোলনৰ সঙ্গে বেশি ঘনিষ্ঠভাৱে সংযুক্ত ছিলাম; তাই এই খসড়া কৰ্মসূচিতে সন্দেহাত্তীতভাৱে যে পশ্চাদগামী পদক্ষেপ প্ৰকট হয়ে উঠল, তাতে আমৰা বিশেষভাৱে বিচলিত হতে বাধ্য। এবং দ্বিতীয়ত, সে সময়, আন্তৰ্জাতিকেৰ হেগে ক�ংগ্ৰেসেৰ (৫) পৱে তখন সবে দু'বছৰ কেটেছে, বাকুনিন ও তাৰ নেৱাজ্যবাদীদেৱ সঙ্গে অতি প্ৰচন্ড সংগ্ৰামে আমৰা জড়িয়ে ছিলাম। জার্মান শ্ৰমিক আন্দোলনে যাকিছু ঘটেছে তাৰ সৰ্বাকিছুৰ জন্যই তাৰা আমাদেৱ দায়ী কৰিছিল; সুতৰাং এই কৰ্মসূচিৰ গোপন পিতৃছৰে দায়ও আমাদেৱ ওপৱেই চাঁপিয়ে দেওয়া হবে একথা আমাদেৱ ধৰে নিতে হয়েছিল। এই কথাটা আজ আৱ বিবেচ বিষয় নয়; তাই উক্ত অংশেৰ প্ৰয়োজনীয়তা আৱ নেই।

ছাপাখানা সংকলন আইনেৰ (Press Law) দৱুনও কয়েকটি বাক্যকে কেবল পৱ পৱ বিল্ডিংচহ দিয়ে বোৰানো হয়েছে। কোনো কোনো জায়গায় আমাকে যে অপেক্ষাকৃত নৱম ভাষা ব্যবহাৰ কৰতে হল, সেগুলিকে সমকোণ বক্ষনীৰ মধ্যে দৰ্খিয়েছি। এছাড়া সৰ্বক্ষেত্ৰে মূলপাঠেৰ প্ৰতিটি শব্দ যথাযথ রাখিত হয়েছে।

লণ্ডন, ৬ জানুয়াৰি, ১৮৯১

ফ. এন্ডেলস

Die Neue Zeit, Bd. 1

পত্ৰিকাৰ ১৮৯০-১৮৯১-এৰ

১৮ নং সংখ্যায় প্ৰকাশিত

উক্ত পত্ৰিকায় প্ৰকাশিত পাঠ অনুসাৰে

মুদ্রিত

জার্মান থেকে ইংৰেজি তৱজ্যমাৰ ভাষাস্তৰ

চেয়ে বেশি। তাই আইজেনাথ কর্মসূচি অতিক্রম করে যাওয়া যদি সন্তুষ্ট না হয়ে থাকে — এবং তখনকার অবস্থায় সাতিই তা সন্তুষ্ট ছিল না — তাহলে উচিত ছিল সাধারণ শব্দের বিরুদ্ধে সংগ্রামের জন্য কেবল একটি চুক্তি করা। মূলনীতির কর্মসূচি (বেশ কিছুকাল মিলিত কাজের মধ্য দিয়ে প্রস্তুত হওয়া পর্যন্ত অপেক্ষা না করে) রচনা করার ফলে গোটা দৰ্দনয়ার সামনে এমন কতকগুলি নির্দেশক চিহ্ন দেওয়া হল যা দিয়ে লোকে পার্টির আন্দোলনের স্তরকে পীরামাপ করবে।

ঘটনাচক্র বাধ্য করেছিল বলেই লাসালীয় নেতারা আমাদের কাছে এসেছিলেন। মূলনীতি নিয়ে কোনো দরাদরি চলবে না, একথা গোড়াতেই তাঁদের বলে দিলে, শুধু সংগ্রামের একটা কার্যক্রম বা মিলিত কাজের জন্য সংগঠনের একটি পরিকল্পনা নিয়েই তাঁদের সন্তুষ্ট থাকতে হত। তার বদলে তাঁদের ম্যাণ্ডেটে স্বসজ্জিত হয়ে আসতে দেওয়া হল, নিজেদের পক্ষ থেকে, সেইসব ম্যাণ্ডেটকে অবশ্যমান্য বলে স্বীকার করে নেওয়া হল, এবং এইভাবে যাঁদের নিজেদেরই সাহায্য দরকার তাঁদের কাছেই করা হল বিনাশতে আত্মসমর্পণ। আর সবচেয়ে চমৎকার হল এই যে, ওরা আপোস কংগ্রেসের আগেই ওঁদের এক কংগ্রেস করে আসছেন, অর্থে নিজেদের পার্টির কংগ্রেস হচ্ছে শুধু post festum*। এখানে স্পষ্টতই ছিল সমস্ত সমালোচনার কঠরোধ করার, নিজেদের পার্টিরে চিন্তা করার পর্যন্ত কোন সূযোগ না দেবার একটা ইচ্ছা। মিলনের ঘটনাটুকুই শ্রমিকদের কাছে সন্তোষপ্রদ, একথা স্বীবিদিত। কিন্তু এই ক্ষণস্থায়ী সাফল্যের জন্য অর্তিরিত্ব মূল্য দিতে হচ্ছে না একথা ভাবা ভুল।

তাছাড়া, কর্মসূচিতে যে লাসালীয় আপ্ননীতিকে প্রজন্মীয় করে তোলা হয়েছে সেকথা বাদ দিলেও, এটা কোনো কাজেরই হয় নি।

‘পঁজির’ ফরাসী সংস্করণের শেষ অংশগুলো শীঘ্ৰই আপনাকে পাঠাব। ফরাসী সরকারের নিষেধাজ্ঞার দৱুন ছাপার কাজ বেশ কিছুকাল বক্ষ ছিল। এই সপ্তাহেই বা আগামী সপ্তাহের গোড়ায় বইটা তৈরি হয়ে যাবে। এর আগের ছাঁটি অংশ আপনি পেয়েছেন তো? বের্নহার্ড বেকারের ঠিকানাটাও আমায় অনুগ্রহ করে জানাবেন, তাঁকেও শেষ অংশগুলি পাঠাতে হবে।

* ডোজ শেষ হয়ে যাবার পর, অর্থাৎ অর্তিবলম্বে। — সম্পাৎ

কাল্চ মার্কস

জার্মানির শ্রমিক পার্টির কর্মসূচির উপর পাঞ্চ-টীকা

১

১। ‘শ্রমই সকল সম্পদ ও সকল সংস্কৃতির উৎস এবং মেহেতু কার্য্যকর
শ্রম একমাত্র সমাজের ভিতরে ও সমাজের মাধ্যমেই সম্ভব, সেহেতু সমাজের
সকল সদস্য সমান অধিকারবলে অটুট পরিমাণে শ্রমের ফসলের মালিক।’

অনুচ্ছেদের প্রথম অংশ: ‘শ্রমই সকল সম্পদ ও সকল সংস্কৃতির উৎস।’

শ্রম সকল সম্পদের উৎস নয়। শ্রমের মতোই প্রকৃতিও সমান পরিমাণেই
ব্যবহার-মূল্যের উৎস (এবং বৈষয়িক সম্পদ নিশ্চয়ই এই ব্যবহার-মূল্য দিয়েই
গড়া!), আর এই শ্রমও একটি প্রাকৃতিক শক্তিরই, মানুষের শ্রমশক্তির
অতিবাহিত মাত্র। উক্ত উক্তিটি অবশ্য সমস্ত শিশু-পাঠ্য পুস্তকে স্থান পেয়েছে
এবং কথাটি সেহেতু সত্য যেহেতু তার সঙ্গে এইটুকু ধরে নেওয়া হয় যে,
আনন্দগ্রাহিক বস্তু এবং হাতিয়ারগুলির সাহায্যেই শ্রম সম্পন্ন হয়। কিন্তু যে
শর্তই কোনো কথাকে অর্থসম্পন্ন করে তোলে, এই ধরনের বৃজোর্যা বাক্য
দিয়ে স্টেটাই নীরবে র্দিয়ে খাওয়া কোনো সমাজতন্ত্রী কর্মসূচি মঞ্জুর করতে
পারে না। শ্রমের সমস্ত উপায় এবং বিষয়ের আদিদ উৎস — প্রকৃতির সঙ্গে
মানুষ শূরু থেকেই যে পরিমাণে মালিকের মতো আচরণ করে, তাকে নিজের
অধিকারভুক্ত জিনিসের মতো ব্যবহার করে, সেই পরিমাণে তার শ্রম ব্যবহার-
মূল্যের এবং সেইজন্য সম্পদেরও উৎস হয়ে ওঠে। শ্রমে একটা অতি-
প্রাকৃতিক সৃষ্টি মিথ্যা করে আরোপ করার বিশেষ কারণ বৃজোর্যাদের
আছে, কেননা শ্রম প্রকৃতির উপর নির্ভরশীল ঠিক এই সত্য থেকেই সিদ্ধান্ত
আসে যে, যে-লোকের নিজের শ্রমশক্তি ছাড়া আর কোনই সম্পত্তি নেই তাকে

চমৎকার সিদ্ধান্ত ! কার্য্যকর শ্রম একমাত্র সমাজের ভিতরে ও সমাজের মাধ্যমেই যদি সম্ভব হয়, তাহলে সমাজই শ্রমফসলের অধিকারী এবং তা থেকে ব্যক্তি শ্রমিকদের ভাগে বর্তাচ্ছে শুধু সেইটুকু, যা শ্রমের ‘শর্ত’ অর্থাৎ সমাজ বজায় রাখার জন্য প্রয়োজন হচ্ছে না।

বস্তুত, বিশেষ এক একটা কালের প্রচলিত সমাজব্যবহার ধর্জাধারীরা বরাবরই এই প্রতিপাদ্যটিকে কাজে লাগিয়েছে। সরকার এবং তার সঙ্গে যত্ক্ষণ সর্বকিছুর দাবি আসে সর্বাগ্রে, কেননা এটা নার্কি সমাজ-শুধুলা বজায় রাখার সামাজিক সংস্থা। তারপর দাবি আসে বিভিন্ন ধরনের ব্যক্তিগত মালিকানার, কেননা বিভিন্ন ধরনের ব্যক্তিগত মালিকানাই হল সমাজের ভিত্তি, ইত্যাদি। দেখা যাবে এই ধরনের অসার কথাকে ইচ্ছামত ঘোরানো-পেঁচানো যায়।

নিম্নলিখিতভাবে লিখলে তবেই অনুচ্ছেদটির প্রথম ও দ্বিতীয় অংশের মধ্যে কোনো বোধগম্য যোগসূত্র থাকে :

‘একমাত্র সামাজিক শ্রমরূপেই’, অথবা যা একই কথা ‘সমাজের ভিতরে ও সমাজের মাধ্যমেই’ ‘শ্রম সম্পদ ও সংস্কৃতির উৎসে পরিণত হয়’।

এই প্রতিপাদ্যটি তর্কাতীতভাবে সঠিক, কেননা বিচ্ছুর শ্রম (তার বৈষয়িক পরিস্থিতি আছে বলে ধরে নিয়ে) ব্যবহার-মূল্য সৃষ্টি করতে পারলেও সম্পদ সৃষ্টি করতে পারে না, সংস্কৃতিও নয়।

কিন্তু অন্য এই প্রতিপাদ্যটিও তেমনি তর্কাতীত :

‘ঠিক যে পরিমাণে শ্রমের সামাজিক বিকাশ হতে থাকে, এবং তার ফলে সেই শ্রম সম্পদ ও সংস্কৃতির উৎসে পরিণত হয়, ঠিক সেই পরিমাণে শ্রমিকদের মধ্যে দারিদ্র্য ও নিঃস্বতা এবং অ-শ্রমিকদের মধ্যে সম্পদ ও সংস্কৃতি বাড়তে থাকে।’

এয়াবৎ সমস্ত ইতিহাসেরই এই নিয়ম। সুতরাং এক্ষেত্রে প্রয়োজন ছিল ‘শ্রম’ ও ‘সমাজ’ সম্পর্কে কেবল কতকগুলি সাধারণ কথামাত্র লিপিবদ্ধ না করে প্রত্যক্ষভাবে দেখিয়ে দেওয়া কীভাবে বর্তমান পুঁজিবাদী সমাজে অবশ্যে সেই বৈষয়িক ইত্যাদি পরিস্থিতি সৃষ্টি হয়েছে যা এই সামাজিক অভিশাপ দ্বারা করতে শ্রমিকদের সক্ষম এবং বাধ্য করে।

আসলে ‘অটুট পরিমাণে শ্রমের ফসল’ লাসালীয় এই বুলিটিকে পার্টি

‘শ্রমের ফসল’ — এই ধারণাটাই অত্যন্ত শিথিল। সুর্নির্দিষ্ট অর্থনৈতিক সংজ্ঞার জায়গায় লাসাল এই ধারণাটিকে বসিয়েছেন।

‘ন্যায় বণ্টন’-ই বা কী জিনিস?

বৃজোয়ারা কি জোর গলায় বলে থাকে না যে, বর্তমান বণ্টন ব্যবস্থা ‘ন্যায়’? আর সত্যাই, বর্তমান উৎপাদন-পদ্ধতির ভিত্তিতে তা কি একমাত্র ‘ন্যায়’ বণ্টন নয়? আইনগত সংজ্ঞার দ্বারাই কি অর্থনৈতিক সম্পর্ক নির্ধারিত হয় নাকি বিপরীত, — অর্থনৈতিক সম্পর্ক থেকেই আইনগত সম্পর্কের জন্ম? নানা সমাজতন্ত্রী গোষ্ঠীপন্থীদের মধ্যেও কি ‘ন্যায়’ বণ্টন সম্পর্কে নানা বিচিত্র ধারণা নেই?

‘ন্যায়’ বণ্টন কথাটি এইস্তে কোন অর্থে ব্যবহার করা হয়েছে তা বুঝতে হলে প্রথম অনুচ্ছেদটি এবং এটিকে একসঙ্গে ধরতে হবে। শেষেরটিতে ধরে নেওয়া হয়েছে এমন এক সমাজ যেখানে ‘শ্রমের উপকরণগুলি সাধারণের সম্পত্তি এবং সার্মাণিক শ্রম সমরায়িকভাবে নির্ণয়িত’, আর প্রথম অনুচ্ছেদটি থেকে আমরা জানতে পারছি যে, ‘সমাজের সকল সদস্য সমান অধিকারবলে আটুট পরিমাণে শ্রমের ফসলের মালিক’।

‘সমাজের সকল সদস্য’? যারা কোনো কাজ করে না তারাও? ‘আটুট পরিমাণে শ্রমের ফসলের’ তাহলে আর কী বাকি থাকে? নাকি, সমাজের যে সদস্যরা কাজ করে কেবল তারা? তাহলে, সমাজের সকল সদস্যের ‘সমান অধিকার’ কোথায় রাইল?

অবশ্য, স্পষ্টতই ‘সমাজের সকল সদস্য’ এবং ‘সমান অধিকার’ এই উর্ত্তৃগুলি নিতান্তই কথার কথা। সারবস্তুরু এই যে, এই কর্মউনিস্ট সমাজে প্রত্যেক শ্রমিকের ‘আটুট পরিমাণে’ লাসালীয় ‘শ্রমের ফসল’ পাওয়া চাই।

প্রথমে, শ্রমোৎপন্ন এই অর্থে ‘শ্রমের ফসল’ কথাটি ধরা যাক, তাহলে সমরায়িক শ্রমের ফসল হল সার্মাণিক সামাজিক উৎপন্ন।

তার থেকে এখন বাদ দিতে হবে:

প্রথমত, উৎপাদন-উপায়ের যেটুকু ব্যবহারে ক্ষয় পেল তার পূর্তির জন্য একটা অংশ।

দ্বিতীয়ত, উৎপাদন সম্প্রসারণের জন্য আরও একটা অংশ।

উৎপাদন-উপায়গুলির উপর সাধারণ মালিকানার ভিত্তিতে গড়ে ওঠা সমবায়ী সমাজের মধ্যে উৎপাদকেরা তাদের উৎপন্নের বিনিময় করে না; ঠিক তেমনি, উৎপন্নে নির্যোজিত শ্রমও এখানে সেই উৎপন্নের মূল্যরূপে, তার এক বৈষয়িক গুণরূপে দেখা দেয় না, কেননা পূর্ণিবাদী সমাজের বিপরীতে এখানে ব্যক্তিগত শ্রম আর পরোক্ষ নয়, থাকছে প্রত্যক্ষভাবে সমগ্র শ্রমের অঙ্গসূৰ্যী অংশরূপে। তাই ‘শ্রমের ফসল’ এই যে কথাটা দ্ব্যর্থক বলে আজকের দিনেই আপ্রতিকর, তা একেবারেই অর্থহীন হয়ে পড়ছে।

নিজস্ব বনিয়াদের উপর বিকাশ লাভ করেছে এমন এক কর্মউনিস্ট সমাজ নয়, বরং তার বিপরীত, পূর্ণিবাদী সমাজ থেকে উন্নত হচ্ছে, ঠিক এমন কর্মউনিস্ট সমাজই আমাদের আলোচ্য এবং তেমন সমাজ কি অর্থনৈতিক, কি নৈতিক, কি বৃদ্ধিবৃত্তিগত—সমস্ত দিক থেকে যে পূরনো সমাজ থেকে সে ভূমিষ্ঠ হয়েছে সেই মাত্রজটের জন্মাচ্ছ তখনো বহন করছে। তাই এখানে একজন উৎপাদক সমাজকে ঘটটা দিচ্ছে ব্যক্তিগতভাবে, সমাজের কাছ থেকে, বাদছাদের পর, ঠিক ততটাই ফেরৎ পাচ্ছে। সমাজকে সে যা দিয়েছে তা হল তার ব্যক্তিগত শ্রম অবদান। উদাহরণস্বরূপ, আলাদা আলাদা কাজের ঘটাগুলি একত্র করে গঠিত হয় সামাজিক শ্রমদিন; নির্দিষ্ট একজন উৎপাদকের ব্যক্তিগত শ্রমকাল হচ্ছে সেই সামাজিক শ্রমদিনে তার অবদানটুকু, তাতে তার অংশটুকু। সমাজের কাছ থেকে সে এই মর্মে একটি প্রমাণপত্র পাবে যে, (সাধারণ তহবিলের দরুন তার শ্রম বাদ দেবার পর) সে এই পরিমাণ শ্রম দিয়েছে এবং সেই প্রমাণপত্র পেশ করে সে সমাজের ভোগোপকরণ ভাস্তুর থেকে সমান শ্রম-মূল্যের ভোগ্য বস্তু নিয়ে যেতে পারে। কোনো একটা বিশেষরূপে সে সমাজকে যে-পরিমাণ শ্রম দিয়েছে, অন্যরূপে সে ততটাই ফিরে পাচ্ছে।

স্পষ্টতই, এটা যেহেতু সমমূল্যের বিনিময়, সেই হেতু পণ্য-বিনিময়ের একই নীতি এক্ষেত্রেও বলবৎ। আধাৰ ও আধেয় পাল্টে গেছে, কাৰণ এই পরিবৰ্ত্তত অবস্থায় কেউ নিজের শ্রম ছাড়া আৱ কিছু দিতে পাৱে না, এবং অপৰপক্ষে, ব্যক্তিগত ভোগোপকরণ ছাড়া আৱ কিছুই ব্যক্তিৰ অধিকাৱে আসতে পাৱে না। কিন্তু, বিভিন্ন উৎপাদকদের মধ্যে এই ভোগোপকরণ বণ্টনেৰ ব্যাপারে তুলাগুলি পণ্য-বিনিময়ের নীতিই বলবৎ থাকছে: কোনো বিশেষ

পাবে, একজন অপরের চেয়ে বেশি বিস্তবান হবে ইত্যাদি। এইসব গুটি দ্রুত করতে হলে অধিকারকে সমান নয়, অসমানই হতে হবে।

কিন্তু পংজিবাদী সমাজ থেকে সন্দীর্ঘ প্রসবব্যন্তগার পর সদ্যোজাত কর্মিউনিস্ট সমাজের যে প্রথম স্তর সেখানে এইসব গুটি অনিবার্য। অধিকার কখনও সমাজের অর্থনৈতিক ব্যবস্থা এবং তার দ্বারা শর্তবদ্ধ সাংস্কৃতিক বিকাশের চেয়ে বড়ো নয়।

কর্মিউনিস্ট সমাজের উচ্চতর স্তরে, শ্রমবিভাগের কাছে ব্যক্তির দাসোচিত বশ্যতার এবং তারই সঙ্গে সঙ্গে দৈহিক ও মানসিক শ্রমের পারস্পরিক বৈপর্যাতোর যখন অবসান ঘটেছে; শ্রম যখন আর কেবল জীবনধারণের উপায় মাত্র নয়, জীবনেরই প্রাথমিক প্রয়োজন হয়ে উঠেছে; যখন ব্যক্তির সর্বাঙ্গীণ বিকাশের সঙ্গে সঙ্গে উৎপাদন-শক্তি ও বেড়ে গেছে এবং সমর্বায়িক সম্পদের সমন্বয় উৎস অবোরে বইছে — কেবল তখনই বুর্জোয়া অধিকারের সংকীর্ণ দিগন্তেরখাকে সম্পূর্ণ অতিক্রম করা সম্ভব হবে, সমাজ তার কেতনে মুক্তি করতে পারবে : 'প্রত্যেকে দেবে তার সাধ্য অনুসারে, প্রত্যেকে পাবে তার প্রয়োজনমতো !'

বিশেষ একটা পর্বে যেসব ধারণা কিছুটা অর্থপূর্ণ ছিল কিন্তু আজ পর্যন্ত হয়েছে অচল কথার জজালে, সেইসব ধারণা একদিকে আপ্তবাক্যের মতো আবার আমাদের পার্টির উপর চাঁপয়ে দেবার চেষ্টা, আবার অন্যদিকে যে বাস্তবধর্ম দ্বিতীয় বহু চেষ্টার ফলে পার্টির মধ্যে সম্ভার করা গিয়েছিল এবং আজ যা সেখানে মূল বিস্তার করেছে, অধিকার ও অন্যান্য তুচ্ছ ধারণা সম্পর্কে গণতন্ত্রী ও ফরাসী সমাজতন্ত্রী মহলে অতি প্রচলিত ভাবাদর্শগত প্রলাপের সাহায্যে তাকে বিপথগামী করার চেষ্টা যে কত বড়ো অপরাধ তা দেখাতে চেয়েছিলাম বলেই একদিকে 'অটুট পরিমাণে শ্রমের ফসল' এবং অপরদিকে 'সমান অধিকার' এবং 'ন্যায্য বণ্টন' নিয়ে আমি এতটা বেশি বিস্তৃতভাবে আলোচনা করলাম।

এ পর্যন্ত যে বিশ্লেষণ দেওয়া হয়েছে তার কথা একেবারে ছেড়ে দিলেও, তথাকথিত বণ্টন নিয়ে এতটা বাড়াবাঢ়ি করা এবং তারই ওপর প্রধান জোর দেওয়া সাধারণভাবেও ভুল হয়েছে।

ভোগোপকরণের যেরূপ বণ্টনই হোক না কেন, সেটা উৎপাদন-

ক্ষয় হতে হতে লোপ পায়; প্রলেতারিয়েত হল সেই ঘন্টাশলেপের বিশিষ্ট ও অপরিহায় সংষ্ঠিট।'*

অচল হয়ে পড়া উৎপাদন-পদ্ধতিতে সংষ্ট সমস্ত সামাজিক অবস্থানগুলিকে আঁকড়ে রাখতে চায় যে সামন্তপ্রভৃগণ ও নিম্ন মধ্যবিভাগ, তাদের তুলনায় বহুৎ শলেপের বাহক হিসেবে বুর্জোয়াদের এখানে বিপ্লবী শ্রেণী হিসেবে ধরা হয়েছে। তাই বুর্জোয়াদের সঙ্গে একেব্রে তারা একাকার প্রতিক্রিয়াশীল জনসমষ্টি নয়।

অপরপক্ষে, প্রলেতারিয়েত বুর্জোয়াদের আপেক্ষিকে বিপ্লবী, কেননা সে নিজে বহুৎ শলেপের ভিত্তিতে বেড়ে উঠে উৎপাদনের যে পুঁজিবাদী চরিত্রকে বুর্জোয়ারা চিরস্থায়ী করতে চায়, সেইটাকেই ঘূর্চয়ে ফেলার চেষ্টা করে। কিন্তু 'ইশতেহারে' একথাও বলা হয়েছে যে, 'তাদের প্রলেতারিয়েত রূপে আসম রূপান্তরের কারণে' 'নিম্ন মধ্যবিভাগ' বিপ্লবী হয়ে উঠছে।

তাই, এদিক থেকে বিচার করলেও, শ্রমিক শ্রেণীর কাছে আপেক্ষিকভাবে এরা বুর্জোয়াদের এবং সেই সঙ্গে আবার সামন্তপ্রভুদের সঙ্গেও একজোটে একাকার প্রতিক্রিয়াশীল জনসমষ্টি মাত্র' একথা বলা অর্থহীন।

গত নির্বাচনের সময় কারিগর, ছোট শিল্প-মালিক ইত্যাদি এবং কৃষকদের কাছে কি এই কথাই ঘোষণা করা হয়েছিল যে, 'আমাদের আপেক্ষিকে তোমরা আর বুর্জোয়া ও সামন্তপ্রভুরা একাকার প্রতিক্রিয়াশীল জনসমষ্টি মায়?'?

লাসালের বিশ্বস্ত অনুগামীরা তাঁর লেখা স্বসমাচারগুলি যেমনভাবে জানেন, তাঁর নিজেরও তেমনি 'কমিউনিস্ট ইশতেহারাটি'ও মুখ্য ছিল। স্বতরাং তিনি যে তাকে এমন স্থলভাবে বিকৃত করেছেন তার একমাত্র উদ্দেশ্য হল বুর্জোয়াদের বিরুদ্ধে স্বেরাচারী ও সামন্ততান্ত্রিক প্রতিপক্ষের সঙ্গে তাঁর মেঘাটার সাফাই দেওয়া।

শুধু তাই নয়, উপরোক্ত অনুচ্ছেদটিতে তাঁর দৈববাণী-সম উক্তিটিকে একান্ত গায়ের জোরে, আন্তর্জাতিকের নিয়মাবলী থেকে বিকৃতভাবে উক্ত অংশটির সঙ্গে সঙ্গতি না রেখে টেনে আনা হয়েছে। স্বতরাং এটা একটা

* এই সংক্রণের ১ খন্দের ১৫৪ পঃ দ্রষ্টব্য। — সম্পাদক

ভাত্তের সঙ্গে সমার্থক বলে চালাবার মতলব। সেই জন্যই, জার্মান শ্রমিক শ্রেণীর আন্তর্জাতিক কাজ সম্পর্কে এখানে একটি কথা নেই! আর তার নিজ দেশের যে বৃজ্জেয়ারা তার বিরুদ্ধে অন্য সমস্ত দেশের বৃজ্জেয়াদের সঙ্গে ইতিমধ্যেই ভাত্ত বন্ধনে আবদ্ধ হয়েছে তাদের বিরুদ্ধে এবং হের বিসমার্কের আন্তর্জাতিক ঘড়বন্ধ নীতির বিপক্ষে তাকে প্রতিদ্বন্দ্বিতা করতে হবে এই ভাবেই!

বস্তুত, কর্মসূচিটির আন্তর্জাতিকতাবাদ অবাধ বাণিজ্য দলের আন্তর্জাতিকতাদের তুলনায় পর্যন্ত অনেক নিচু স্তরের। এরাও দাবি করে যে, তাদের প্রচেষ্টার ফল হবে ‘জাতিসমূহের আন্তর্জাতিক ভ্রাতৃত্ব’। কিন্তু সেই সঙ্গে তারা সে বাণিজ্যকে আন্তর্জাতিক করার জন্য কিছু করে, সব দেশের লোকই নিজ নিজ দেশে বাণিজ্য করে চলেছে, এই চেতনাটুকু নিয়েই আত্মসন্তুষ্ট হয়ে থাকে না।

‘গ্রুজীবী গ্লন্ডের আন্তর্জাতিক সমিতির’ অন্তর্ভুক্তের উপরে শ্রমিক শ্রেণীর আন্তর্জাতিক কার্যকলাপ কোনওভাবেই নির্ভরশীল নয়। এটা ছিল কেবল সেই কার্যকলাপের জন্য একটি কেন্দ্রীয় সংস্থা গড়বার প্রথম প্রচেষ্টা। সে প্রচেষ্টা আন্দোলনে যে বেগ সঞ্চার করতে পেরেছিল তার মধ্যেই ছিল তার অক্ষয় সাফল্য, কিন্তু প্যারিস কঠিনভূতের পতনের পর এই প্রথম ঐতিহাসিক রূপটির মধ্যে তার সিদ্ধি আর সন্তুষ্ট রইল না।

বিসমার্কের *Norddeutsche* তার প্রভুর সন্তোষ বিধান করে যখন ঘোষণা করল যে, জার্মানির শ্রমিক পার্টি নতুন কর্মসূচিতে আন্তর্জাতিকতা বর্জন করেছে, তখন সে সম্পূর্ণ সঠিক কথাই বলেছিল (১১)।

২

‘এইসব মৌলিক নীতি থেকে শূরু করে, জার্মানির শ্রমিক পার্টি সবরকম আইনসম্মত উপায়ে শুভ্র রাষ্ট্র — এবং — সমাজতন্ত্রী সমাজের জন্য, লোহকঠোর মজুরি-বিধি সম্মত মজুরির প্রথা — এবং — সর্বপ্রকার শোষণের অবসানের জন্য, সমস্ত সামাজিক ও রাজনৈতিক অসাম্য লোপের জন্য চেষ্টা করে।’

কিন্তু এগুলিও আসল কথা নয়। লাসাল যেরকম ভুলভাবে এই বিধিটি সত্ত্ববক্ত করেছেন সেকথা একেবারে বাদ দিলেও, সতাই অসহ্য পশ্চাদপসরণ হয়েছে এইখানে।

লাসালের মতুর পর থেকে আমাদের পার্টিতে এই বিজ্ঞানসম্মত উপলক্ষ প্রতিষ্ঠা পেয়েছে যে, আপাতদ্বিতীতে যা মনে হয় মজুরির ঠিক তাই, অর্থাৎ, শ্রমের মূল্য — বা দৰ — নয়, বরং শ্রমশক্তির মূল্য — বা দৰের এক ছন্মাব্ত রূপমাত্র। এর ফলে, মজুরির সম্পর্কে এবং প্রচালিত সমগ্র বৃজ্জোয়া ধ্যান-ধারণা এবং সেই ধারণার বিরুদ্ধে প্রযুক্ত সমস্ত সমালোচনাও চিরাদিনের মতো বিসর্জিত হয় এবং একথা স্পষ্ট হয়ে ওঠে যে, মজুরি-শ্রমিক খানিকটা সময় বিনা পয়সায় পঁজিপতির জন্য (এবং অতএব উদ্বৃত্ত মূল্য ভোগে সেই পঁজিপতির সহযোগীদের জন্যও) কাজ করে দিচ্ছে কেবল এই কারণেই তাকে তার নিজের ভরণ-পোষণের জন্য কাজ করতে, অর্থাৎ বেঁচে থাকতে দেওয়া হয়; এবং গোটা পঁজিবাদী উৎপাদন-ব্যবস্থার মূলকথা হল শ্রমাদিন দীর্ঘতর করে, বা শ্রমের উৎপাদনশীলতার বিকাশ করে, অর্থাৎ শ্রমশক্তির তৈরিতা বাড়িয়ে, এবং অন্যান্য উপায়ে এই বিনা পয়সার শ্রমকে বাড়ান; এবং তারই জন্য, এই মজুরি-শ্রম প্রথা হচ্ছে এক দাস প্রথা, এবং এমন এক দাস প্রথা, যার কঠোরতা শ্রমের সামাজিক উৎপাদন-শক্তির বিকাশের অনুপাতে বাড়ে, তাতে সে শ্রমকের পাওনা বাড়ুক বা কমুক। এই চেতনার প্রসার আমাদের পার্টিতে ছমাল্বয়ে বাড়ার পর এখন লাসালের আপ্তবাক্যে ফিরে যাওয়া হচ্ছে, যদিও এটা জানা থাকার কথা যে, মজুরি জিনিসটা কী তাই লাসাল বুঝতেন না, বৃজ্জোয়া অর্থত্ত্ববিদদের অনুসরণে বিষয়টির বাহ্যরূপকেই তার অনুরূপ বলে তিনি ধরে নিয়েছিলেন।

ব্যাপারটা দাঁড়িয়েছে যেন, শেষ পর্যন্ত দাস প্রথার রহস্য ভেদ করেছে এবং বিদ্রোহে ফেটে পড়েছে, এমন একদল হ্রীতদাসের মধ্যে একজন যে হ্রীতদাস তখনও সেকেলে ধ্যান-ধারণার বশ, সে বিদ্রোহের কর্মসূচিতে লিখে দিচ্ছে: দাস প্রথার অবসান চাই কেননা দাস প্রথায় হ্রীতদাসের খোরাকি কোনক্রমেই একটা নির্দিষ্ট অতি নিম্ন সর্বোচ্চসৌমার বেশি হতে পারে না!

আমাদের পার্টিতে সর্বসাধারণের মধ্যে পরিব্যাপ্ত হয়েছে এমন এক চেতনার বিরুদ্ধে আমাদের পার্টির প্রতিনির্ধারা যে এমন বিকট আক্রমণ করতে পারলেন

(volksherrschaftlich)। কিন্তু ‘মেহনতী’ জনতার শাসনের নিয়ন্ত্রণ’ বলতে কী বোঝায়? বিশেষ করে এমন মেহনতী জনতার ক্ষেত্রে, যারা রাষ্ট্রের কাছে এইসব দার্ব পেশ করার মধ্য দিয়ে এই পরিপূর্ণ সচেতনতাই ব্যক্ত করছে যে, তারা শাসন করেও না আর শাসন করার মতো পরিপক্ষও হয় নি!

লুই ফিলিপের রাজত্বকালে, ফরাসী সমাজতন্ত্রীদের বিরোধিতা করে যে দাওয়াইটা ব্যশে দিয়েছিলেন এবং Atelier (১৩) পরিকার প্রতিক্রিয়াশৈলী শ্রমিকেরা যা গ্রহণ করেছিল, এখানে তার সমালোচনায় নামা বাহ্যিক হবে। কর্মসূচিতে এই বিশেষ চেটকাটির স্থান দেওয়াই প্রধান অপরাধ নয়, সাধারণভাবে শ্রেণী আন্দোলনের দ্রষ্টিভঙ্গ থেকে সরে গোষ্ঠীবাদী আন্দোলনের দ্রষ্টিভঙ্গ গ্রহণের দিকে পিছু হঠাই প্রধান অপরাধ।

শ্রমিকেরা যে সমাজব্যাপী, এবং সর্বপ্রথম তাদের নিজের দেশে স্বজ্ঞাতব্যাপী সমবায়ী উৎপাদনের অবস্থা স্থিত করতে চায়, তার একমাত্র অর্থ এই যে, তারা উৎপাদনের বর্তমান অবস্থার বৈপ্লাবিক পরিবর্তনের জন্য সংগ্রাম করছে; রাষ্ট্রীয় সহায়তায় সমবায়-সমিতি প্রতিষ্ঠার সঙ্গে তার কোনো সম্পর্ক নেই। আর বর্তমান সমবায়-সমিতিগুলি সম্পর্কে বলা যায় যে, সরকার বা ব্র্জের্যাদের আশ্রয়ে নয়, যে পরিমাণে তারা শ্রমিকদের স্বাধীন স্থিত কেবল সেইটুকুই তাদের মূল্য।

8

এবার গণতন্ত্র সম্পর্কীত অংশে আসা থাক।

ক। ‘রাষ্ট্রের মুক্তি ভিত্তি।’

সর্বপ্রথম, দ্বিতীয় পরিচ্ছেদ অন্যায়ী, জার্মানির শ্রমিক পার্টি ‘মুক্ত রাষ্ট্রের’ জন্য চোটিত।

মুক্ত রাষ্ট্র — সে জিনিসটা কী?

যে শ্রমিকেরা বিনীত প্রজার সংকীর্ণ মনোবৃত্তি থেকে মুক্ত হয়েছে, রাষ্ট্রকে ‘মুক্ত’ করা কোনক্ষমেই তাদের লক্ষ্য নয়। জার্মান সাম্রাজ্যে ‘রাষ্ট্র’

কর্তব্য তখনও থেকে যাবে? কেবল বিজ্ঞানসম্মত পথেই এ প্রশ্নের জবাব দেওয়া যায়। ‘রাষ্ট্র’ কথাটির সঙ্গে ‘জনগণ’ কথাটির হাজার রকমের বিন্যাস ঘটালেও সমস্যার সমাধান একবিন্দুমাত্র এগোবে না।

পঁজিবাদী সমাজ আর কর্মউনিস্ট সমাজ, এই দুই-এর মধ্যে রয়েছে একটি থেকে অপরটিতে বিপ্লবী রূপান্তরের এক পর্ব। তাই সঙ্গে সহগামী থাকে একটি রাজনৈতিক উৎকৃষ্ণ পর্ব, যখন রাষ্ট্র প্রলেভারিয়েতের বিপ্লবী একনায়কতন্ত্র ছাড়া আর কিছু হতেই পারে না।

কিন্তু কর্মসূচিতে এবিষয়ে কিম্বা কর্মউনিস্ট সমাজের ভাবিষ্যৎ রাষ্ট্র সম্পর্কে কোনো আলোচনা করা হয় নি।

তার রাজনৈতিক দার্বিগুলির মধ্যে সেই সব প্রারাতন সর্বজনবিদিত গণতান্ত্রিক জপমালার বাইরে আর কিছুই নেই: সর্বজনীন ভোটাধিকার, প্রত্যক্ষ আইনপ্রণয়ন ব্যবস্থা, জনগণের অধিকার, জনবাহনী ইত্যাদি। এগুলি বৰ্জেণ্যা জনতা পার্টি (১৪) অথবা শাস্তি ও স্বাধীনতা লীগের প্রতিধৰণ মাত্র। আজগুৰি আকারে অতিরঞ্জিত করে না দেখলে এইসব দাবিই ইতিমধ্যে অর্জিত হয়েছে। শুধু যে রাষ্ট্রে এসব আছে সে রাষ্ট্র জার্মান সাম্রাজ্যের সীমানার মধ্যে অবস্থিত নয়, সে রাষ্ট্র রয়েছে স্থাইজারল্যান্ড, যুক্তরাষ্ট্র প্রদৰ্শিত দেশে। এই ধরনের যে ‘ভাবিষ্যতের রাষ্ট্র’ সেটা আজকের দিনেরই রাষ্ট্র, যদিও তার অস্তিত্ব জার্মান সাম্রাজ্যের ‘কাঠামোর’ বাইরে।

কিন্তু একটা কথা ভুলে যাওয়া হয়েছে। জার্মানির শ্রমিক পার্টি যখন ‘আজকের দিনের জাতীয় রাষ্ট্রের’ মধ্যে অর্থাৎ তার নিজের রাষ্ট্র, প্রশান্ত-জার্মান সাম্রাজ্যের মধ্যে কাজ করছে বলে সুস্পষ্ট ঘোষণা করছে — বস্তুতপক্ষে তা না হলে তার দার্বিগুলির অনেকাংশে কোনো মানেই থাকত না, কেননা যা নেই কেবল তাই-ই দাবি করা যায় — সেক্ষেত্রে আসল কথাটা তার ভুলে যাওয়া উচিত হয় নি, অর্থাৎ, এইসব চমৎকার টুকিটাকি রঙচঙ্গে জিনিসগুলো দাঁড়িয়ে আছে জনগণের তথাকথিত সার্বভৌমত্বের স্বীকৃতির উপর এবং তাই কেবলমাত্র একটা গণতান্ত্রিক প্রজাতন্ত্রেই তা প্রযোজ্য।

লুই ফিলিপ বা লুই নেপোলিয়নের শাসনকালে ফরাসী শ্রমিকদের কর্মসূচি যেভাবে গণতান্ত্রিক প্রজাতন্ত্রের দাবি করেছিল সেভাবে দাবি তুলবার সাহস যখন লোকের নেই — এবং সেটাই বিচক্ষণতার বিষয়, কেননা বর্তমান

সমান প্রাথর্মিক শিক্ষা-ব্যবস্থা ? কোন ধারণা থেকে এই কথাগুলি সেখা হয়েছে ? বর্তমান সমাজে (এবং একমাত্র বর্তমান সমাজ নিয়েই আলোচনা চলছে) সকল শ্রেণীর জন্য শিক্ষা-ব্যবস্থা সমান হতে পারে, এই কথাই কি বিশ্বাস করা হচ্ছে ? নার্ক এই দাবি করা হচ্ছে যে, কেবলমাত্র সেই সামান্য শিক্ষা-ব্যবস্থা, প্রাথর্মিক বিদ্যালয়ে পাঠ, যা শুধু মজুরি-শ্রমিক নয়, কৃষকদেরও আর্থিক অবস্থার সঙ্গে সঙ্গতিপূর্ণ, উপরের শ্রেণীগুলিকেও সেইখানে নেমে আসতে বাধ্য করতে হবে ?

'সর্বজনীন বাধ্যতামূলক স্কুলগমন। বিনা বেতনে শিক্ষাদান !' প্রথমটি জার্মানিতে পর্যন্ত আছে, বিভিন্নটা প্রাথর্মিক স্কুলের বেলায় আছে সুইজারল্যান্ডে এবং যুক্তরাষ্ট্রে। উভুর আমেরিকার কোন কোন অঙ্গ-রাষ্ট্রে যদি উচ্চতর শিক্ষা-প্রতিষ্ঠানেও 'বিনা বেতনে' পড়ার ব্যবস্থা থেকে থাকে, তবে কার্য্যত তার অর্থ হচ্ছে, সাধারণ করের আদায় থেকে উচ্চ শ্রেণীগুলির শিক্ষার খরচা বহন করা। প্রসঙ্গত, 'ক'-এর ৫ ধারায় 'বিনা খরচায় বিচার ব্যবস্থার' যে দাবি করা হয়েছে তার সম্পর্কেও একই কথা খাটে। ফৌজদারী বিচার সব দেশেই বিনা খরচে চলে। দেওয়ানী বিচারের বিষয় প্রায় একান্তই সম্পত্তি নিয়ে বিরোধ এবং তাই তাতে জড়িত থাকে প্রায় একান্তই মালিক শ্রেণীরা। তাহলে কি জাতীয় তহবিলের খরচায় তারা মামলা চালিয়ে যাবে ?

বিদ্যালয় সম্পর্কীত অনুচ্ছেদে প্রাথর্মিক বিদ্যালয়ের সঙ্গে মিলিয়ে অন্তত টেকনিকাল (তত্ত্বগত এবং ব্যবহারিক) স্কুল দাবি করা উচিত ছিল।

'রাষ্ট্রের দ্বারা প্রাথর্মিক শিক্ষা-ব্যবস্থা সম্পূর্ণভাবে আপত্তিজনক। প্রাথর্মিক স্কুল সংক্রান্ত ব্যয়, শিক্ষকদের প্রয়োজনীয় গৃহাবলী, শিক্ষার বিভিন্ন শাখা নির্ধারণ প্রভৃতি সাধারণ আইনে নির্দিষ্ট করে দেওয়া, আর যুক্তরাষ্ট্রে যেভাবে করা হয় সেইভাবে, এই বিধিবন্ধন নির্দেশ পালিত হচ্ছে কিনা তা রাষ্ট্রীয় পরিদর্শকদের দিয়ে দেখা, অথবা রাষ্ট্রকে জনগণের শিক্ষাদাতার, প্রে প্রতিষ্ঠা করা — এ দ্যৱের মধ্যে অনেক তফাও ! বরং, সরকার ও গির্জা উভয়কেই বিদ্যালয়ের উপর কোনো প্রভাব বিস্তার করা থেকে সমান দ্রৰে রাখা দরকার। বিশেষ করে প্রশ়ংসিয়-জার্মান সাম্রাজ্যে (এবং এখানে 'ভাৰ্বিষ্যতেৰ রাষ্ট্রে' কথা বলা হচ্ছে এই বলে কোনো বাজে ফিরিবেৰ আশ্রয় নেওয়া চলবে না, এবিষয়ে ব্যাপারটা কী তা আমরা ইতিপূৰ্বেই দেখেছি)

শরীরের পক্ষে বিশেষ অস্বাস্থাকর অথবা নৈতিক দিক থেকে স্বীজাতির পক্ষে বিশেষ আপনিজনক সেইসব শাখায় স্বীলোকদের কাজ করতে না দেওয়া। তাই যদি উদ্দেশ্য হয়, তবে সেকথা খুলে বলা উচিত ছিল।

‘শিশু শ্রমের নির্বিকুরণ’! এখানে বয়সের সীমা বলে দেওয়া একান্ত অপরিহার্য।

শিশু শ্রমের সাধারণ নির্বিকুরণ ব্হৎ শিল্পের অস্থিরের সঙ্গে অসম্ভাব্যপূর্ণ, তাই এ কেবল একটি অন্তঃসারশৃঙ্গ সর্দিছামাত্র। এই ব্যবহার রূপায়ণ যদি সম্ভবও হত, তাহলেও তা হত প্রতিফ্রিয়াশীল, কেননা বিভিন্ন বয়স্ত্রম অন্যায়ী কাজের সময় কঠোরভাবে নিয়ন্ত্রণ এবং শিশুদের স্বরক্ষার জন্য অন্যান্য নিরাপত্তা ব্যবস্থা থাকলে, অল্পবয়স থেকেই শিক্ষার সঙ্গে উৎপাদনশীল শ্রম মেলানো আজকের সমাজকে পরিবর্ত্তন করার দিক থেকে সবচেয়ে শক্তিশালী এক উপায়।

৪। ‘ফ্যাট্টার, হস্তশিল্প কারখানা ও ঘরোয়া শিল্পের উপর রাষ্ট্রীয় তদারক।’

প্রশ়ীর-জার্মান রাষ্ট্রের কথা মনে রেখে এইটুকু নিচয়ই দাবি করা উচিত ছিল যে, আদালত ছাড়া আর কেউ কলকারখানা পরিদর্শকদের অপসারণ করতে পারবে না; যে কোনো শ্রমিক কর্তব্যে অবহেলার জন্য পরিদর্শকদের আদালতে অভিযুক্ত করতে পারবে; তাদের ডাক্তারী পেশার অন্তর্ভুক্ত লোক হওয়া চাই।

৫। ‘কয়েদী শ্রমের নিয়ন্ত্রণ।’

শ্রমিকদের সাধারণ কর্মসূচির মধ্যে এ একটা অতি তুচ্ছ দাবি। সে যা হোক, স্পষ্ট করে বলা উচিত ছিল যে, প্রতিযোগিতার আশঙ্কায় সাধারণ ফৌজদারী অপরাধীদের প্রতি জানোয়ারের মতো ব্যবহার চলতে দেওয়ার কোনো উদ্দেশ্য নেই শ্রমিকদের এবং বিশেষ করে, তাদের উন্নতির একমাত্র উপায়, উৎপাদনশীল শ্রম থেকে তাদের বাঁশিত রাখারও কোনো ইচ্ছা নেই। সমাজতন্ত্রীদের কাছ থেকে অস্তত এইটুকু নিচয়ই আশা করা যেত।

৬। ‘একটি কার্যকর দায়িত্ব আইন।’

ফ্রিডারিখ এঙ্গেলস

আ. বেবেল সমীপে এঙ্গেলস (১৬)

লন্ডন, ১৪-২৮ মার্চ, ১৮৭৫

প্রিয় বেবেল,

আপনার ২৩ ফেব্রুয়ারির চিঠি পেয়েছি এবং আপনার শরীর এতটা
ভাল আছে জেনে খুশি হয়েছি।

ঐক্যের ব্যাপারটা সম্পর্কে আমরা কী ভাবছি আপনি জানতে চেয়েছেন।
দৃঃখের বিষয়, আমাদের ভাগ্যও আপনারই মতো। লিবক্রেখ্ট বা অন্য কেউই
আমাদের কোনো সংবাদ পাঠায় নি, এবং আমরাও তাই সংবাদপত্রে যেকুন
বেরিয়েছে ততটুকু মাঝই জানি, আর সে কাগজেও কিছুই ছিল না, শেষ পর্যন্ত
একসপ্তাহ প্রবে খসড়া কর্মসূচিটির আবির্ভাব ঘটেছে। অবশাই খসড়াটি
আমাদের কম বিস্মিত করে নি।

আমাদের পার্টি এত বার বার লাসালীয়দের কাছে মিটমাট বা অস্তত
সহযোগিতার প্রস্তাব করেছে এবং হাসেনক্লেভার, হাসেলমান ও টেলকেদের
দ্বারা এত বার বার, এমন তাছিলের সঙ্গে প্রত্যাখ্যাত হয়েছে যে, একজন
শিশুও নিশ্চয় এই সিদ্ধান্ত করত: আজ যখন এই ভদ্রলোকেরা নিজেরাই
এগিয়ে এসে মিটমাটের কথা তুলছেন তখন তাঁরা নিশ্চয়ই বেশ জবর রকম
বেকায়দায় পড়েছেন। তাই এইসব লোকের সুবিধিত চারত্বের কথা চিন্তা
করে সর্ববিধিসম্ভব গ্যারাণ্টি শর্তবদ্ধ করার জন্য আমাদের কর্তব্য তাঁদের এই
বেকায়দাকে কাজে লাগানো যাতে আমাদের পার্টির ঘাড় ভেঙে তাঁরা শ্রমিকদের
জনমতের কাছে নিজেদের ক্ষণ্মুগ্ধ মর্যাদা পুনঃপ্রাপ্তিষ্ঠা করতে না পারেন। চরম
ওদাস ও অবিশ্বাসের সঙ্গে তাঁদের গ্রহণ করা উচিত ছিল এবং তাঁরা নিজেদের
গোষ্ঠীবাদী আওয়াজগুলি ও ‘রাষ্ট্রীয় সহায়তার’ দাবি ছাড়তে, এবং মূলত
১৮৬৯ সালের আইজেনাখ কর্মসূচি বা তার বর্তমান কালোপযোগী

গণতন্ত্রীদের কর্মসূচির সঙ্গে সরাসরি ও আক্ষরিকভাবে মিলে যায়? আমি এখানে সাতটি রাজনৈতিক দাবির কথাই বলছি, ১ থেকে ৫ এবং ১ থেকে ২ নং, যার মধ্যে বুর্জেয়া-গণতান্ত্রিক নয় এমন একটি দাবিও নেই (১৮)।

দ্বিতীয়ত, শ্রমিক আন্দোলন যে একটি আন্তর্জাতিক আন্দোলন এই নীতিকে কার্য্যত সর্বাদিক থেকে আজকের মতো অস্বীকার করা হয়েছে, এবং তা করেছে সেই লোকেরাই যারা প্রণৰ্ণ পাঁচ বছর ধরে অত্যন্ত কঠিন অবস্থার মধ্যেও অশেষ গৌরবের সঙ্গে সেই নীতি তুলে ধরেছিল। যদিও সময় (১৯) জার্মান শ্রমিকদের সঠিকারের আন্তর্জাতিক যে আচরণ ছিল, প্রধানত তারই জন্য ইউরোপীয় আন্দোলনের শীর্ষে তাদের স্থান; অন্য কোনো প্রলেতারিয়েতের আচরণ এত ভালো হতে পারে নি। আর আজ সেই নীতিকে তাদের অস্বীকার করতে বলা হচ্ছে এমন এক সময় যখন বিভিন্ন সরকার যে কোনো সংগঠনে এই নীতির প্রকাশের চেষ্টাকে যে পরিমাণে দমন করার প্রয়াস পাচ্ছে, শ্রমিকেরাও বিদেশের সর্বত্র ঠিক সেই পরিমাণে এর উপরে জোর দিচ্ছে! তাহলে শ্রমিক আন্দোলনের আন্তর্জাতিকতাবাদের আর কী রইল? নিজেদের মুক্তির জন্য সংগ্রামে ইউরোপের শ্রমিকদের ভাবিষ্যৎ সহযোগিতা পর্যন্ত নয় — না, রইল শুধু ভাবিয়তে ‘জাতিসমূহের আন্তর্জাতিক ভাতৃষ্ঠের’, শাস্তি লীগের বুর্জেয়াদের ‘ইউরোপীয় বৃক্তরাষ্ট্রের’ ক্ষীণ আশাটুকু মাত্র!

আন্তর্জাতিকের কথা সোজাসুজি উল্লেখ করার অবশ্য কোনোই প্রয়োজন ছিল না। কিন্তু কমপক্ষে অন্তত ১৮৬৯-এর কর্মসূচি থেকে পিছিয়ে না পড়া, এবং এই মর্মে কিছু বলা নিশ্চয়ই উচিত ছিল: যদিও জার্মানির শ্রমিক পার্টি সর্বোপরি তার জন্য বেঁধে দেওয়া রাষ্ট্র সীমানার মধ্যেই কাজ করেছে (গোটা ইউরোপীয় প্রলেতারিয়েতের হয়ে কথা বলার কোনো অধিকার তার নেই, বিশেষ করে মিথ্যা কিছু বলার অধিকার তো নেইই), তবু সমস্ত দেশের শ্রমিকদের সঙ্গে সংহতি সম্পর্কে সে সচেতন এবং এই সংহতি থেকে উত্তৃত দায়িত্ব সে অদ্যাবার্ধ যেভাবে পালন করে এসেছে অতঃপরও সেইভাবেই পালন করার জন্য সর্বদা প্রস্তুত থাকবে। নিজেকে ঠিক আন্তর্জাতিকের অংশ বলে ঘোষণা বা গণ্য না করলেও এই ধরনের দায়িত্ব থেকে যায়; যেমন, ধর্মঘটে সাহায্য করা এবং ধর্মঘট ভাঙ্গার কাজ না করা, পার্টির মুখ্যপত্রগুলি যাতে বিদেশের আন্দোলন সম্পর্কে জার্মান শ্রমিকদের অবৈত্ত রাখে সে বিষয়ে

অবশ্য, তত্ত্বগতভাবে সমাধান হয় নি এমন একটি সামাজিক প্রশ্ন যেন আজও আমাদের সামনে রয়েছে, এমনি ভাব দেখিয়ে ‘সামাজিক প্রশ্নের সমাধানের পথ প্রশ্নস্ত করা’ বলে যে লক্ষ্যের কথা অত্যন্ত পঙ্ক্তিভাবে খসড়া কর্মসূচিতে বিবৃত করা হয়েছে, লাসালীয় অর্থে এই ‘রাষ্ট্রীয় সহায়তা’, খুব বৈশিষ্ট্য হলে সেই লক্ষ্য সাধনের উদ্দেশ্যে আরও অনেক ব্যবস্থার মধ্যে একটি মাত্র! স্বতরাং, কেউ যদি বলে: ‘জার্মানির শ্রমিক পার্টি’ মর্জন্স-শ্রমের অবলূপ্তি এবং তারই সঙ্গে সঙ্গে শিল্পে ও কৃষিতে এবং সারা জাতির ভিত্তিতে সমবায়ী উৎপাদন প্রতিষ্ঠার মারফৎ শ্রেণী-পার্থক্যের অবসান চায়; আর এই লক্ষ্য সাধনের জন্য উপযোগী প্রতিটি ব্যবস্থাকে সে সমর্থন করে’ — সেক্ষেত্রে কোনো লাসালীয়েরও তার বিরুদ্ধে বলার কিছু থাকত না।

পঞ্চমত, শ্রমিক শ্রেণীকে বিভিন্ন ট্রেড ইউনিয়ন মারফৎ শ্রেণী হিসেবে সংগঠিত করা সম্পর্কে একটি কথাও নেই। এটা একটা অত্যন্ত মৌলিক বিষয়, কেননা এই হল শ্রমিক শ্রেণীর প্রকৃত শ্রেণী-সংগঠন, এখানেই সে পংজির সঙ্গে তার প্রাত্যাহিক সংগ্রাম চালায়, নিজেকে শিক্ষিত করে, এবং আজকের দিনে চরম প্রতিক্রিয়ার মধ্যেও (যেমন বর্তমান প্যারিসে) একে আর কোনোক্ষেত্রেই চূর্ণ করা যায় না। জার্মানিতেও এই সংগঠন যেরকম গুরুত্ব লাভ করছে তার বিচার করে, আমাদের মতে বিষয়টি কর্মসূচিতে উল্লেখ করা এবং পার্টি সংগঠনেও তার জন্য যথাসম্ভব একটা স্থান উন্মুক্ত রাখা একান্তই প্রয়োজন।

এসবই আমাদের লোকেরা করেছে লাসালীয়দের সন্তুষ্ট করার জন্য। আর অপরপক্ষ কতটুকু ছাড়ল? কেবল এইটুকু যে, কর্মসূচিতে এমন একগাদা এলোমেলো নির্ভেজাল গণতান্ত্রিক দাবি শোভা পাবে, যার মধ্যে অনেকগুলোই শাখা ফ্যাশনের ব্যাপার, উদাহরণস্বরূপ, ‘জনগণের দ্বারা আইনপ্রণয়ন’ যে ব্যবস্থা সাইজারল্যাণ্ডে বিদ্যমান এবং যাতে আদৌ কিছু হলে ভালোর চেয়ে খারাপই হয় বেশি। ‘জনগণের দ্বারা প্রশাসন’ সেটা বরং কাজের হত। প্রত্যেকটি রাজপুরুষ তাদের প্রতিটি সরকারী কাজের জন্য প্রত্যেক নাগরিকের কাছে সাধারণ আদালতে এবং সাধারণ আইন অনুসারে দায়ী থাকবে, সমস্ত স্বাধীনতার এই প্রথম শর্তটিও একইভাবে অনুপস্থিত। বিজ্ঞানের স্বাধীনতা, বিবেকের স্বাধীনতার যে দাবি প্রত্যেকটি উদারপন্থী বৃজোয়া কর্মসূচিতেই

জীবনযাত্রার অবস্থা সমতলবাসীদের থেকে সবসময়ই আলাদা হবে। সমাজতন্ত্রী সমাজ সমতার রাজ্য — এ ইচ্ছে সেই প্রাচীন 'মুক্তি, সাম্য, ভাস্তুর' ওপর প্রতিষ্ঠিত এক একপেশে ফরাসী ধারণা। তার স্বয়ংগে ও স্বক্ষেত্রে বিকাশের এক ক্ষেত্র হিসেবে সে ধারণা যত্নসম্ভবতই ছিল, কিন্তু পূর্বগামী সমস্ত সমাজতন্ত্রী সম্প্রদায়ের একদেশদর্শী ধারণাগুলির মতো এটিকেও এবার অতিন্তম করা দরকার, কেননা এতে লোকের মাথায় কেবল বিভ্রান্তিই সৃষ্টি হয়, অথচ বিষয়টিকে আরও সূর্ণনির্দিষ্টভাবে উপর্যুক্ত করার উপায় এখন পাওয়া গেছে।

আমি এখানেই শেষ করছি, যদিও বর্তমান কর্মসূচির প্রায় প্রত্যেকটি শব্দ সমালোচনা করার যোগ্য, তার উপর এর ভাষাটোও হয়েছে জোলো আর নীরস। এই কর্মসূচির চরিত্র এমনই যে এটি গহীত হলে তার ভিত্তিতে প্রতিষ্ঠিত নতুন পার্টির প্রতি মার্কস বা আমি কখনও আনুগত্য স্বীকার করতে পারব না এবং (এমন কি প্রকাশ্যেও) এর প্রতি কী মনোভাব গ্রহণ করব সেকথা আমাদের খুব গুরুত্ব দিয়েই বিচার করতে হবে। আপনার মনে রাখা দরকার যে, জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক শ্রমিক পার্টির প্রতিটি উক্তি ও কাজের জন্য বিদেশে আমাদেরই দায়ী করা হয়। যেমন করেছেন বাকুনিন তাঁর 'রাষ্ট্রসন্তা ও নৈরাজ্য' পৃষ্ঠকে, সেখানে *Demokratisches Wochenblatt* (২০) প্রথম প্রকাশের পর থেকে লিব্ৰেখ্টের বলা বা লেখা প্রতিটি বেহিসাবী কথার জন্য আমাদের কৈফিয়ৎ দিতে হয়েছে। আমরা এখান থেকে সমস্ত ব্যাপারটা চালাচ্ছি — এই কথা ভাবতেই লোকের ভালো লাগে, অথচ আমার মতোই ভালোভাবে আপনিও জানেন যে, আমরা প্রায় কোনো ক্ষেত্রেই পার্টির আভাস্তরীণ ব্যাপারে হস্তক্ষেপ করি নি, করে থাকলেও করেছি যখন আমাদের মতে কোনো ভুল, এবং কেবল তত্ত্বগত ভুল করা হয়েছে তখন সম্ভবমতো তার সংশোধনের জনাই। কিন্তু আপনি নিজেই বুঝতে পারবেন যে, এই কর্মসূচি হল একটা মোড় পরিবর্তন, যে পার্টি এমন কর্মসূচি মেনে নেয় তার প্রতি কোনও রকম দায়িত্ব এর ফলে অস্বীকার করতে আমরা সহজেই বাধ্য হতে পারি।

সাধারণভাবে বলতে গেলে, কোনো পার্টির আনুষ্ঠানিক কর্মসূচি সে আসলে কী করে তার চেয়ে কম গুরুত্বপূর্ণ। তাহলেও, নতুন একটা কর্মসূচি

এবং চিঠিখানি গোপনে পাঠাবার চেষ্টা করতে গিয়ে আটক পড়বে এ ঝুঁকি আমি নিতে চাই নি। এখন আবার ব্রাকের কাছ থেকে একথানা চিঠি সবে এসেছে, তাঁরও এই কর্মসূচি সম্পর্কে গভীর সন্দেহ আছে এবং আমাদের মতামত তিনি জানতে চেয়েছেন। তাই আমি এই চিঠিটি প্রথমেই তাঁর কাছে পাঠাচ্ছি, যাতে তিনি এটি পড়তে পারেন আর আগায় আর একবার কেবল গণ্ডুষ করতে না হয়। তাছাড়া, র্যামের কাছেও আমি নির্ভেজাল সত্ত্বা বলোছি, লিব্ৰেখ্টের কাছে লিখেছি কেবল সংক্ষেপে। তাঁর অপরাধ আমি ক্ষমা কৰব না, কারণ সময় একেবাবে পার হয়ে যাবার আগে পর্যন্ত সমস্ত বিষয়টি সম্পর্কে একটি কথাও তিনি আমাদের জানান নি (অথচ র্যাম এবং অন্যান্যদের ধারণা ছিল যে, তিনি আমাদের যথাযথ সংবাদ দিয়েছেন)। অবশ্য, এধরনের কাজ তিনি বরাবর করে এসেছেন, সেইজন্যই আমাদের দৃঢ়জনের, মার্কার্স ও আমার, তাঁর সঙ্গে বহু পারিমাণ বিৱৰণকৰ চিঠিপত্র চালাতে হয়েছে। এবাব কিন্তু ব্যাপারটা অত্যন্তই খারাপ হয়ে উঠেছে এবং নির্শিতই সহযোগিতা করতে আমরা যাচ্ছি না।

গ্রীষ্মে যাতে এখনে আসতে পারেন তার ব্যবস্থা করুন। বলা বাহুল্য, আপনি আমার বাড়িতেই থাকবেন, এবং আবহাওয়া ভালো থাকলে আমরা দিনকয়েকের জন্য সম্মুদ্রতীরে যেতে পারি, তাতে দীর্ঘ কারাভোগের পর আপনি খুবই উপকার পাবেন।

শুভেচ্ছাসহ,

তবদীয় ফ. এ.

মার্কস সম্প্রতি একটি নতুন ফ্ল্যাটে উঠে গেছেন। এখন তাঁর ঠিকানা : ৪১, মেটলেণ্ড পার্ক, ক্রেসেণ্ট, নথ'-ওয়েস্ট, লন্ডন।

প্রথম প্রকাশ: আ. বৈবেল-এর
'Aus meinem Leben' প্রন্থে
খণ্ড ২, স্টুটগার্ট, ১৯১১

উক্ত প্রন্থের পাঠ অনুসারে সূচিত
জার্মান থেকে ইংরেজি তরজমার ভাষাত্ত্বে

এমন সাহস দেখাতে পারে এমন পার্টি আর কোথায়? এ কাজ আপাতত সাক্ষিনি ও ডিয়েনার *Arbeiter-Zeitung* এবং *Züricher Post* (২২) পর্তিকার উপরে রইল।

২১ নং *Neue Zeit* (২৩) পর্তিকার এই চিঠিখানি প্রকাশ করার দায়িত্ব নিজের উপরে নিয়ে বিশেষ সৌজন্যের পরিয়ে দিয়েছ, কিন্তু একথা ও ভুলে যাবে না যে, যাই হোক, আর্মিই প্রথম ধাক্কাটা দিয়েছি, এবং তদুপরি কিছুটা পরিমাণে আর্মি তোমাকে এমন অবস্থায় ফেলেছিলাম যে, তোমার গত্যন্তর ছিল না। তাই এ ব্যাপারে প্রধান দায়িত্ব আমার নিজের বলে আর্মি দাবি করছি। আর খণ্টিনাটি ব্যাপারে বিভিন্ন ঘত তো অবশ্যই সর্বদাই থাকতে পারে। ডিট্স ও তুমি যাতে আপত্তি কর তার সবই আর্মি বাদ দিয়েছি ও বদল করেছি, এবং ডিট্স র্যাদি আরও অংশ চিহ্নিত করে দিত, তাহলে আর্মি যথাসত্ত্ব গ্রহণেছে, থাকতাম, তার প্রমাণ তোমাদের বরাবরই আর্মি দিয়ে এসেছি। কিন্তু আসল কথা হল কর্মসূচি নিয়ে আলোচনা যখন উঠেছে তখন দলিলটা প্রকাশ করাই ছিল আমার কর্তব্য। আর বিশেষ করে বর্তমান সময়ে, হালে অধিবেশনে লিব্‌কেন্টে তাঁর যে রিপোর্টে (২৪) এর কিছুকিছু অংশ বেমোল্যুম নিজের সম্পত্তি বলে চালিয়েছেন এবং কিছুকিছু অংশকে মণ্ডের উল্লেখ না করে আন্ধ্রমণের লক্ষ্য হিসেবে খাড়া করেছেন, তারপর মার্কস নিশ্চয়ই মণ্ড লেখাটিকে দিয়ে বিকৃতির মোকাবিলা করাতেন এবং তাঁর জায়গায় আমারও তাই করা ছিল কর্তব্য। দুর্ভাগ্যবশত, ঠিক সেই সময়ে দলিলটি আমার হাতে আসে নি। অনেক খোঁজার পর সেটি আর্মি উকার করেছি।

তুমি জানিয়েছ যে, বেবেল তোমার কাছে লিখেছেন যে, মার্কস যেভাবে লাসালের মণ্ড্যায়ন করেছেন তাতে প্রদর্শনে লাসালীয়দের মধ্যে বিরক্তির সৃষ্টি হয়েছে। তা হয়ে থাকতে পারে। কী জান, এসব লোকে প্রকৃত কাহিনীটা জানে না, এবং তাদের সে সম্পর্কে অবিহত করলে মন্দ হয় না। এইসব লোক যদি একথা না জানে যে, লাসালের সমস্ত নামডাকের ভিত্তি হল এই যে, বছরের পর বছর মার্কস তাঁর নিজের গবেষণার ফলগুলিকে লাসালকে তাঁর নিজস্ব বলে জাহির করতে দিয়েছিলেন, এবং শুধু তাই নয়, অর্থত্তে অট্টিপুণ শিক্ষার দরুন বিকৃত করতে পর্যন্ত দিয়েছিলেন, তাহলে সে দোষ

দ্য-বছরের আল্দোলনের মধ্য দিয়েই জানে এবং তাও শুধু রঙীন চশমার মধ্য দিয়ে দেখে। কিন্তু ঐতিহাসিক বিচার অনন্তকাল এমন কুসংস্কারের কাছে টুপি খুলে দাঁড়িয়ে থাকতে পারে না। মার্কিন ও লাসালের মধ্যে হিসাব-নিকাশ চিরদিনের মতো চুকিয়ে দেওয়া আমার কর্তব্য ছিল। সে কাজ সম্পন্ন হল। আপাতত এতেই আমি সন্তুষ্ট থাকতে পারি। তাছাড়া, বর্তমানে আমার অনেক অন্য কাজ আছে। লাসাল সম্পর্কে মার্কিসের প্রকাশিত কঠোর রায়ের ফল নিজে থেকেই ফলবে এবং তাতে অপরেও সাহস পাবে। কিন্তু ঘটনাত্মে আমার যদি বাধ্য করা হয়, তাহলে আমার আর অন্য কোনো পথ থাকবে না: আমায় তখন চিরকালের মতো লাসাল উপাখ্যানকে সাঙ্গ করে দিতে হবে।

Nue Zeit পরিকার উপর সেন্সর চাপানো হোক বলে রাইখস্টাগ গ্রুপে যে কথা উঠেছে সেটা সত্যই চমৎকার ব্যোপার। জিনিসটা কী—সমাজতন্ত্রী-বিরোধী জরুরী আইনের আমলে রাইখস্টাগ গ্রুপের একনায়কতন্ত্রের প্রেতাভা (যে একনায়কতন্ত্রের অবশ্য দরকার ছিল আর খুব ভালোভাবেই যা চালিত হয়েছে), না কি এর কারণ হল ফন শ্বাইচ্ট-সারের পূর্বতন কঠোর শিক্ষাপ্রাপ্ত সংগঠনের স্মৃতি? বিসমার্কের সমাজতন্ত্রী-বিরোধী আইন থেকে মুক্তির পর জার্মান সমাজতন্ত্রী বিজ্ঞানকে সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির কর্তাদের নিজেদের তৈরি ও চালিত নতুন এক সমাজতন্ত্রী-বিরোধী আইনের অধীন করার ধারণাটি সত্যই চমৎকার। কিন্তু তবে, নির্বক এই যে, গাছ কখনো আকাশ ছেঁবে না!*

Vorwärts (২৭) পরিকায় প্রকাশিত প্রবন্ধ আমায় বিশেষ বিচালিত করে নি। কী ঘটেছে সেসম্পর্কে লিব্‌ক্রেখ্টের বিবরণের জন্য আমি অপেক্ষা করব এবং তারপর যতদ্বয় সম্ভব বন্ধুর সুবে উভয়েরই জবাব দেব। *Vorwärts* পরিকার প্রবন্ধের কয়েকটি মাত্র ভুল সংশোধন করা দরকার হয়ে (যেমন, আমরা নার্কি ঐক্য চাই নি; ঘটনার দ্বারা নার্কি মার্কিসের ভুল প্রমাণিত হয়েছে, ইত্যাদি), আর দরকার হবে কয়েকটি সংস্পর্শ জিনিসের সমর্থন করা। এই জবাব দিয়েই আমি, আমার দিক থেকে, বর্তমান আলোচনা শেষ

* একটি জার্মান প্রবাদ, যার অর্থ: ‘যাই হোক, সব জিনিসেরই একটা সৰ্বীয় আছে।’ — সম্পাদ

ফির্দারখ এঙ্গেলস

‘প্রকৃতির দান্তিকতার’ ভূমিকা (২৯)

প্রাচীন যুগের প্রাকৃতিক-দার্শনিক ধ্যান-ধারণা এবং আরবদের বিক্ষিপ্ত অথচ প্রভৃতি গ্রন্থসম্পন্ন যে আর্বিষ্কারগুলি অধিকাংশ ক্ষেত্রে ফলপ্রস্ত না হতেই অবলুপ্ত হয়ে গিয়েছিল সেগুলির বিপরীতে একমাত্র আধুনিক প্রকৃতিবিজ্ঞানেরই একটা বৈজ্ঞানিক প্রণালীবদ্ধ ও সর্বাঙ্গীণ বিকাশ হয়েছে। সমস্ত সাম্প্রতিকতর ইতিহাসেরই মতো এই আধুনিক প্রকৃতিবিজ্ঞানেরও শুরু হয়েছে সেই গহন যুগটি থেকে, যে যুগটিকে আমরা—জার্মানরা—নাম দিয়েছি আমদের তৎকালীন জাতীয় বিপর্যয়ের নামে Reformation (৩০), ফরাসীরা যাকে বলে থাকে Renaissance এবং ইতালীয়রা বলে থাকে Cinquecento^{*}, যদিও এই নামগুলির কোনোটির দ্বারা এই যুগের তাত্পর্য পরিপূর্ণভাবে প্রকাশিত হয় না। এই যুগের উন্নত পণ্ডিত ধর্মস করল সামন্ত-অভিজাত সম্পদায়ের ক্ষমতাকে এবং প্রতিষ্ঠা করল গুলক জাতিসভা ভিত্তিক বড়ো বড়ো রাজতন্ত্র, তাদের মধ্যেই আধুনিক ইউরোপীয় জাতিগুলির এবং আধুনিক বুর্জোয়া সমাজের বিকাশ ঘটেছে। শহরের বাগীরদের (burghers) সমর্থনপূর্ণ হয়ে রাজশাহি ধর্মস করল সামন্ত-অভিজাত সম্পদায়ের ক্ষমতাকে এবং প্রতিষ্ঠা করল গুলক জাতিসভা ভিত্তিক বড়ো বড়ো রাজতন্ত্র, তাদের মধ্যেই আধুনিক ইউরোপীয় জাতিগুলির এবং আধুনিক বুর্জোয়া সমাজের বিকাশ ঘটেছে। শহরের বাগীর ও অভিজাতরা যখন পরস্পরের সঙ্গে যুদ্ধে সে সময়ই জার্মানির কুষকযুদ্ধ শুধু বিদ্রোহী কুষকদেরই নয়, সেটা তখন কোনো নতুন ঘটনা নয়, কুষকদের পিছনে পিছনে হাতে লাল ঝাঁড়া এবং মুখে সম্পত্তির সাধারণ মালিকানার দাবিসহ আধুনিক প্রলেতারিয়েতের আর্দ্দ প্রবৃষ্টদের রঙগঙ্গে এনে আগামী শ্রেণী-সংগ্রামের দিকে ভাবিষ্যৎবক্তাসূলভ

* সঠিক অর্থ: পণ্ডিত, অর্থাৎ যোড়শ প্রতিবন্ধী। — সম্পাদক

প্রায় ছিলেন না, যিনি বহু প্রমণ করেন নি, যাঁর চার-পাঁচটা ভাষার উপর দখল ছিল না, যিনি একাধিক ক্ষেত্রে কৃতিত্ব দেখান নি। লেওনার্ডো দা বিংশ শতাব্দী একজন বিরাট চিত্রশিল্পী ছিলেন তাই নয়, তিনি একজন বিরাট গব্বণ্টাবিদ, ঘন্টাবিদ ও ইঞ্জিনিয়ারও ছিলেন। পদার্থবিদ্যার বিভিন্ন শাখা অনেক মূল্যবান আবিষ্ণুর জন্য তাঁর কাছেই খণ্ডী। আলোরেখট ডুরার ছিলেন চিত্রশিল্পী, খোদাই-শিল্পী, ভাস্কর, স্থপতি এবং তাছাড়াও, দুর্গ নির্মাণের যে পদ্ধতির তিনি উন্নতাবন করেন তার বহু ধারণাই অনেকদিন পরে আবার গ্রহণ করেন মঁতালাবের ও দুর্গ নির্মাণের আধুনিকতর জার্মান বিজ্ঞান। মের্কিয়ার্ডেল ছিলেন রাষ্ট্রনীতিক, ঐতিহাসিক, কবি এবং তারই সঙ্গে তিনি ছিলেন আধুনিক কালের প্রথম উল্লেখযোগ্য সামরিক গুরুত্বপূর্ণ ত্রৈয়ে। লুথার যে শতাব্দী গিজার অর্জিয়ান স্টেবল (৩১) পরিষ্কার করেছিলেন তাই নয়, জার্মান ভাষাকেও আবর্জনামুক্ত করেছিলেন। আধুনিক জার্মান গদ্য তাঁরই সৃষ্টি এবং যে উদাস্ত স্তোত্রটি ষোড়শ শতাব্দীর ‘মাসেইরেজ’ (৩২) হয়ে দাঁড়িয়েছিল, তার কথা ও সূরও তিনি রচনা করেছিলেন। তখনকার দিনের নায়করা তখনও শ্রম-বিভাগের দাস হয়ে পড়েন নি, যে শ্রম-বিভাগের একপেশোম সহ খর্বকারী প্রতিক্রিয়া আমরা প্রায়ই দেখতে পাই তাঁদের উত্তরাধিকারীদের মধ্যে। কিন্তু তাঁদের যা সবচেয়ে বৈশিষ্ট্য তা এই যে, তাঁদের প্রায় সকলেই সমসাময়িক জীবনস্তোত্রের গভীরে, ব্যবহারিক সংগ্রামের ভিতর দিয়ে তাঁদের জীবন ও কার্যকলাপ চালিয়ে গেছেন। পক্ষ অবলম্বন করছেন তাঁরা, লড়াইয়ে যোগ দিয়েছেন, কেউ বক্তৃতা ও লেখার দ্বারা, কেউ তরবারি হাতে, অনেকে উভয়তই। সেখানেই তাঁদের চরিত্রের পরিপূর্ণতা ও শক্তিমত্তা, যা তাঁদের প্রৱো মানুষ করে তুলেছে। পৃথিবৰ্স্ব মানুষ—এটা দেখা গেছে ব্যক্তিমূরের ক্ষেত্রেই, তারা হয় দ্বিতীয় বা তৃতীয় সারিয়ে মানুষ, নয় সাবধানী কৃপমণ্ডুক, যারা নিজেদের আঙ্গুল পোড়াতে চায় না।

সেই সময়ে প্রকৃতিবিজ্ঞানও চলছিল সাধারণ বিপ্লবের পরিস্থিতিতে এবং এই বিজ্ঞানটি নিজেও পুরোপূরি বৈপ্লাবিক ছিল। তার কারণ, সংগ্রাম করে তবেই অস্তিত্বের অধিকার অর্জন করতে হচ্ছিল তাকে। যে মহান ইতালীয়দের কাছ থেকে আধুনিক দর্শনের শুরু, তাদেরই পাশাপাশি ইনকুইজিশনের দাহমণ্ড ও কারাগারের জন্য শহীদ জোগাতে হয়েছে

অধিকার করল এবং তারই সঙ্গে চলল, এরই পরিচারিকা হিসেবে গাণিতিক প্রগালীর উন্নতি ও তাকে উন্নতি করা। মহৎ কীর্তি সম্পন্ন হয় এক্ষেত্রে। নিউটন ও লিনিয়স দ্বারা সূচিত এই পর্বসমাপ্তিতে দেখতে পাই যে, বিজ্ঞানের এই শাখাগুলি একটা পরিণতিতে পোর্চে গিয়েছে। প্রধানতম গাণিতিক প্রগালীগুলির মূল বৈশিষ্ট্য প্রতিষ্ঠিত হল: বিশ্লেষণমূলক জ্যামিতি (analytical geometry) — প্রতিষ্ঠা করলেন প্রধানত দেকার্ত, লগারিথ্ম (logarithm) — নৌপথের এবং অন্তরকলন ও সমাকলন (differential and integral calculus) — লাইব্রিন্ট্স ও সন্তুত নিউটন। ঘন বস্তু (solid bodies) সম্পর্কিত বলিবিদ্যার (mechanics) ক্ষেত্রেও এই কথা বলা চলে, তার প্রধান নিয়মগুলি চিরকালের মতো স্পষ্ট করা হল। সর্বশেষে, সৌর-জগতের জ্যোতির্বিদ্যায় কেপলার আর্বিক্রার করলেন গ্রহের গতির নিয়ম এবং সেই নিয়মকে নিউটন সংগ্রাহিত করে দিলেন বস্তুর গতির সাধারণ নিয়মের দ্রষ্টিভঙ্গ থেকে। প্রকৃতিবিজ্ঞানের অন্যান্য শাখা এই রকম একটা প্রাথমিক পরিণতিতেও এসে পোর্চেতে পারে নি। এই পর্বের শেষ দিকেই মাত্র তরল ও গ্যাসীয় পদার্থের বলিবিদ্যার ক্ষেত্রে আরও চৰ্চা হয়েছিল।^{1*} প্রকৃত পদার্থবিদ্যা তখনও তার প্রাথমিক, গোড়ার অবস্থা থেকে একটুও এগিয়ে যেতে পারে নি, ব্যতিক্রম হয়েছে কেবল আলোকবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে (optics)। তার অসাধারণ অগ্রগতি যে হয়েছে তা জ্যোতির্বিদ্যার বাস্তব প্রয়োজনের তাঁগদেই। ফ্রজিস্টিক তত্ত্ব (৩৪) দিয়ে রসায়ন তখন কেবলমাত্র আলকেমির হাত থেকে নিজেকে মুক্ত করেছে, ভূতত্ত্ব তখনও অধিকাবিদ্যার দ্রুতাবস্থার বাইরে যেতে পারে নি; এবং সেইজন্যই প্রুরাজীবিদ্যা তখন পর্যন্ত গড়ে উঠতেই পারে নি। সর্বশেষ, জীববিদ্যার ক্ষেত্রে প্রধান কাজ ছিল — উদ্ভিদবিদ্যা ও প্রাণীবিদ্যারই শুধু নয়, প্রকৃত শারীরসংস্থানগত ও শারীরব্স্তুয় প্রচুর মালমশলাও সংগ্রহ ও প্রাথমিক বাছাই করা। তখনও পর্যন্ত বিভিন্ন প্রকারের প্রাণরূপের নিজেদের মধ্যে তুলনা করার, তাদের

* পাঞ্চালিংগতে পার্শ্বটীকা: ‘আল্পস্ পার্বত্য নদীগুলি নিয়ন্ত্রণের প্রসঙ্গে তরিচেল’। — সম্পাদ

জ্ঞানের দিক দিয়ে এবং এমন কি উপাদান বাছাইয়ের দিক দিয়েও অঞ্চলিক শতাব্দীর প্রথমাধৰের প্রকৃতিবিজ্ঞান প্রাচীন গ্রীকদের চেয়ে যেমন উচ্চতে, সে উপাদানসমূহের উপর ভাবাদৰ্শগত দখল ও প্রকৃতি সম্বন্ধে সাধারণ সংক্ষিপ্ত দিক দিয়ে তা ঠিক তেমনি নিচুতে। গ্রীক দার্শনিকদের মতে বিশ্ব হচ্ছে মূলত সেইরকমই এক ব্যাপার যার উন্নত হয়েছে সংশ্লব (chaos) থেকে, যা বিকশিত হয়েছে, যা হয়ে উঠেছে। কিন্তু যে সময়ের কথা আমরা আলোচনা করাই তখনকার প্রকৃতিবিজ্ঞানীদের মতে বিশ্ব হচ্ছে শিল্পীভূত, অপরিবর্তনীয় একটা কিছু; এবং এদের অধিকাংশের কাছেই তা একেবারে এক লহমায় তৈরি হয়ে গিয়েছে। বিজ্ঞান তখনও ধর্মতত্ত্বের জালে আঞ্চেপ্পঞ্চে জড়িয়ে আছে। বিজ্ঞান তখন সর্বকছুবই চূড়ান্ত কারণ হিসেবে খণ্ডজতে চাইত ও খণ্ডজে পেত এমন এক প্রকৃতি-বহিভূত তাড়না যাকে প্রকৃতির কিছু দিয়ে ব্যাখ্যা করা যায় না। এমন যে আকর্ষণ শক্তিটি নিউটন কর্তৃক বিশ্ব মহাকর্ষ' রূপে সাড়েবরে ঘোষিত হল, সেই আকর্ষণ শক্তিকে যদি বস্তুর একটি মৌলিক ধর্ম' বলেই ধরা হয়, তাহলে অব্যাখ্যাত যে স্পর্শক শক্তির (tangential force) ফলে গ্রহ-উপগ্রহের কক্ষপথ তৈরি হয়েছে, সেটি আসছে কোথা থেকে? অসংখ্য প্রকারের জীবজীব ও উষ্ণিদের উন্নবই বা হল কেমন করে? সর্বোপরি, মানুষ এল কেমন করে, কেননা, এটা তো স্থিরনিশ্চিত যে, মানুষ অনাদিকাল থেকে ছিল না। এই সমস্ত প্রশ্নের উন্তরে প্রকৃতিবিজ্ঞান অতি প্রায়শই সর্ববস্তুর সংক্ষিকর্তাকেই দায়ী করে দিত। এই পর্বের শুরুতে কোপেন্রিকাস ধর্মতত্ত্বে বাতিল করছেন এবং নিউটন পর্বান্ত করছেন এক স্বর্গীয় প্রথম তাড়না প্রকল্প দিয়ে। আলোচিত পর্বের প্রকৃতিবিজ্ঞান যে সর্বোচ্চ সাধারণ বোধে পৌঁছায় সেটি হচ্ছে প্রকৃতি-ব্যবস্থা একটা উদ্দেশ্যময়তার বোধ, ভল্ফের সেই অগভীর পরমলক্ষ্যবাদ (teleology) যাতে বিড়ালের সংগঠ হয়েছে ইন্দুর খাবার জন্য, ইন্দুরের সংগঠ হয়েছে বিড়ালের খাদ্য হবার জন্য এবং সমগ্র প্রকৃতির সংগঠ হয়েছে সংক্ষিকর্তার বিচক্ষণতা প্রমাণের জন্য। সেই সময়কার দর্শনের এটা একটা বিশেষ যোগ্যতারই পরিচয় যে, সে দর্শন প্রকৃতি সম্বন্ধে সমসাময়িক জ্ঞানের সীমাবদ্ধতার দ্বারা নিজেকে বিপর্যাপ্ত হতে দেয় নি, স্পনোজা থেকে আরম্ভ করে মহান ফরাসী বস্তুবাদীরা পর্যন্ত সে দর্শন বিশ্বকে ব্যাখ্যার

প্রকৃতিসম্বন্ধীয় এই প্রস্তরীভূত ধারণা প্রথম যিনি ভাঙলেন তিনি কোনো প্রকৃতিবিজ্ঞানী নন, তিনি হচ্ছেন একজন দার্শনিক। ১৭৫৫ সালে কাটের 'সাধারণ প্রাকৃতিক ইতিহাস ও নড়ওতত্ত্ব' প্রকাশিত হল। প্রথম তাড়নার প্রশ্নটি বার্তিল করা হল। প্রথিবী ও সমগ্র সৌর-জগৎটিকে দেখানো হল এমন একটি বস্তুরূপে যা কালচৰ্ম গড়ে উঠেছে। পদাৰ্থবিদ্যা! অধিবিদ্যা থেকে সাধারণ থেকো! (৩৬) — নিউটনের এই সতকবাণীৰ মধ্যে মননের প্রতি যে বিত্তফা প্রকাশ পেয়েছিল প্রকৃতিবিজ্ঞানীদের বিৱাট সংখ্যাগরিষ্ঠ অংশের যদি সে বিত্তফা কিছু কম থাকত, তাহলে তাঁৰা কাটের এই একটিমাত্র প্রতিভাদীপ্তি উত্তীৰ্ণ থেকেই এমন সিদ্ধান্তে পৰ্যাপ্ত পারতেন যার ফলে তাঁৰা আৰিবৰাম বিচূর্ণিত ও ভূলপথে অপৰিসীম সময় ও শ্ৰমের অপব্যয় থেকে বাঁচতেন। কাৰণ, পৱনৰ্বৰ্তী সমস্ত অগ্রগতিৰ যাত্ৰাবিন্দুটি ছিল কাটের আৰিবৰ্কারেৰ মধ্যে। প্রথিবী যদি গড়ে-ওঠা একটি ব্যাপার হয়, তাহলে প্রথিবীৰ বৰ্তমান ভূতাত্ত্বিক, ভৌগোলিক ও জলবায়ুগত অবস্থা ও তার উন্নিদ ও জীবজন্ম এসবও একইৱেক্ষণভাবে গড়ে-ওঠা ব্যাপার। প্রথিবীৰ তাহলে প্ৰসাৱগত সহ-অবস্থানেৰ রূপে শুধু নয়, কালগত — পৱনপৰার রূপেও একটা ইতিহাস আছে। যদি সঙ্গে সঙ্গেই এই পথে দৃঢ়ভাবে আৱণ অনুসন্ধান চালিয়ে যাওয়া হত, তাহলে এতদিনে প্রকৃতিবিজ্ঞান আজকেৰ চেয়ে অনেক বৈশিষ্ট্য অগ্রসৰ হয়ে যেত। কিন্তু দৰ্শনে আৱ কৰি সুফল হত? অনেক বছৰ পৰে যতদিন না লাপ্লাস এবং হেৰেশেল কাটেৰ রচনাৰ অন্তৰ্বস্তুকে আৱণ ব্যাখ্যা ও বিশদে প্ৰমাণিত কৰলেন এবং এইভাবে দৰ্শন 'নীহারিকা প্ৰকল্পটি' স্বীকৃতিৰ আয়োজন কৰে দিলেন, ততদিন পৰ্যন্ত কাটেৰ রচনাৰ আশু ফল কিছু হয় নি। পৱনৰ্বৰ্তী আৰিবৰ্কারগুলিৰ ফলে অবশ্যে এই অনুমানেৰ জয় সাধিত হল। তাদেৱ মধ্যে সবচেয়ে গ্ৰহণ্যমুক্ত হচ্ছে: স্থিৰ তাৰাগুলিৰ প্ৰকৃত গতি; মহাশূন্যে প্ৰতিবন্ধক মাধ্যমেৰ অন্তিম প্ৰমাণ; বৰ্ণালীগত বিশ্লেষণ দ্বাৱা মহাজাগতিক বস্তুৰ রাসায়নিক অভিমতা এবং কাষ্ট অনুমিত ভাস্বৰ নীহারিকাৰণ পিণ্ডেৱ অন্তিম প্ৰমাণ।*

* পাণ্ডুলিপতে পাঞ্চটীকা: 'প্রথিবীৰ আৰতনেৱ উপৰ জোৱাৰ-ভাটাৰ প্ৰতিবন্ধলক প্ৰক্ৰিয়াৰ বিয়ৱটিও কেৱল এখন বোৰা গিয়েছে। এই বিয়ৱটিও কাটেৱই আৰিবৰ্কৃত।' — সম্পা:

পরিবর্তনশীলতার ধারণা। কিন্তু শৃঙ্খল ক্যার্থলিক চার্চের ক্ষেত্রেই নয়, প্রকৃতিবিজ্ঞানের ক্ষেত্রেও ঐতিহ্য হল একটা বড়ো শক্তি। অনেক বছর ধরে লাইয়েল নিজেই এই বিরোধকে দেখতে পান নি; লাইয়েলের ছাত্ররা তো আরও কম। তার একমাত্র কারণ হল সেই শ্রম-বিভাগ যা তখনকার প্রকৃতিবিজ্ঞানে ইতিমধ্যেই প্রাধান্য পেয়েছে, যার ফলে প্রতোকে তার নিজের বিশেষ ক্ষেত্রে কমবেশি আবক্ষ হয়ে পড়ে, খুব কম লোকই থাকে, যাদের সামর্গ্যিক দৃঢ়ত নষ্ট হয় না।

ইতিমধ্যে পদার্থবিদ্যার বিরাট অগ্রগতি হয়েছে। তিনজন ডিম্ব শক্তি প্রায় একইসঙ্গে তার ফলাফলের সারসংকলন করেন ১৮৪২ সালে, প্রকৃতিবিজ্ঞানের এই শাখাটির পক্ষে তা ছিল যুগান্তকারী। হিলব্রনে মেয়ার এবং ম্যাঞ্জেস্টারের জাউল প্রমাণ করে দেন যে, তাপ ঘন্টৰ্শক্তিতে এবং ঘন্টৰ্শক্তি তাপে রূপান্তরিত হয়। তাপের ঘান্তিক তুল্যমূল্যে নির্ধারণের ফলে এটা তর্কাতীত হয়ে ওঠে। একই সময়ে গ্রোভ, পেশাগতভাবে বিনীন প্রকৃতিবিজ্ঞানী নন, ইংরেজ আইনজীবী, তিনি ইতিমধ্যেই উপনীত পদার্থবিদ্যার বিভিন্ন ফলাফলকে গুচ্ছে প্রমাণ করলেন যে, সমস্ত তথাকথিত ভৌত শক্তি— ঘান্তিক শক্তি, তাপ, আলো, বিদ্যুৎ, চৌম্বক শক্তি, এমন কি তথাকথিত রাসায়নিক শক্তি ও নির্দিষ্ট পরিস্থিতিতে শক্তির বিন্দুমাত্র ক্ষয় না ঘটিয়ে পরস্পরে রূপান্তরিত হয় এবং এইভাবে পদার্থ অনুশীলন দ্বারা আরেকবার দেকার্তের এই প্রতিপাদ্যও প্রমাণিত হল যে, জগতে যে গাত্তি রয়েছে তার পরিমাণ নির্দিষ্ট। তার ফলে বিশেষ বিশেষ ভৌত শক্তিগুলি, অর্থাৎ বলতে গেলে পদার্থবিদ্যার অপরিবর্তনীয় সব ‘প্রজাতি’, বস্তুর গাত্তির বিভিন্নকৃত নানা রূপে পরিণত হল, যা এক থেকে অন্যে বদলে যাচ্ছে কতগুলি নির্দিষ্ট নিয়মানুযায়ী। এই পরিমাণ ভৌত শক্তি বর্তমান, এই যে আপর্তিকতা তা বিজ্ঞান থেকে বর্জিত হল ভৌত শক্তির আন্তর্যামী ও উত্তরণ প্রমাণিত হওয়ার পর। ইতিপূর্বে জ্যোতির্বিদ্যার মতো পদার্থবিদ্যাও যে ফলাফলে এসে পেঁচল তা বিজ্ঞানের চূড়ান্ত সিদ্ধান্তরূপে অবধারিতভাবেই গতিষু বস্তুর চিরস্তন চর্চের দিকেই অঙ্গুলি নির্দেশ করল।

লাভুয়াজিয়ে-র এবং বিশেষ করে ডলটনের পর থেকে রসায়নশাস্ত্রের চমকপ্রদ দ্রুত বিকাশের ফলে প্রকৃতিসম্বন্ধীয় প্ল্যানে ধারণার বিবৃক্ষে আর

অন্তভুক্ত বলা কঠিন। পুরাজীবিদ্যা সংক্ষিপ্ত বিবরণীর ফাঁকগুলো ক্রমেই বেশি করে প্রৱৰ্ণ হয়ে যেতে লাগল এবং তার ফলে নিতান্ত একগুচ্ছে ব্যক্তিকেও স্বীকার করতে হল যে, সামগ্রিকভাবে জীবজগতের বিবর্তন-ইতিহাস ও স্বতন্ত্রভাবে জীবসন্তাগুলির বিবর্তন-ইতিহাস এই দুইয়ের মধ্যে এক জাঙ্গলমাল সমান্তরাল ধারা আছে। যে গোলকধাঁধার মধ্যে উন্নিদ্বিদ্যা ও প্রাণীবিদ্যা ক্রমশই বেশি করে হারিয়ে যাচ্ছে বলে মনে হচ্ছিল তা থেকে বেরিয়ে আসার আরিয়াদ্বন্দ্বের সূত্র (৩৯) পাওয়া গেল। বৈশিষ্ট্যের ব্যাপার যে, সৌর-জগতের চিরসন্তার নীতির বিবৃক্তে কাটের আক্রমণের প্রায় সঙ্গে সঙ্গেই, ১৭৫৯ সালে প্রজ্ঞাতিসমষ্টিহের নির্দিষ্টতার ধারণার বিবৃক্তে ভল্ফও প্রথম আক্রমণ করলেন ও বংশগতির তত্ত্ব ঘোষণা করলেন। কিন্তু তাঁর ক্ষেত্রে যেটা শুধু একটা চমৎকার অনুমানমাত্র ছিল, সেটাই অকেন, লামার্ক^১ ও বেয়েরের হাতে সুনির্দিষ্ট রূপ পরিগ্রহ করল এবং সেটাকেই ঠিক একশো বছর পরে ১৮৫৯ সালে ডারউইন বিজয় গবে^২ বিজ্ঞানে প্রতিষ্ঠিত করলেন। প্রায় এই সঙ্গেই দেখা গেল, যে কোষ ও প্রোটোপ্ল্যাজ্ম (protoplasm) আগে সমস্ত জীবসন্তার শেষ গঠনগত উপকরণ বলেই সাবস্ট হয়েছিল, তাকে স্বাধীনভাবে জীবন্ত সর্বনিম্ন জৈব রূপ হিসেবেও পাওয়া যাচ্ছে। এই আবিষ্কারের ফলে শুধু যে জৈব ও অজৈব প্রকৃতির মধ্যকার ব্যবধানই ন্যূনতম হয়ে গেল তাই নয়; জীবসন্তার ক্রমোক্তবের তত্ত্বে পূর্বে যে প্রধান গুল বাধাটি ছিল সেটাও এর ফলে দূর হয়ে গেল। প্রকৃতি সম্বন্ধে এই নব বোধ তার সমস্ত প্রধান প্রধান দিক থেকে সুসম্পূর্ণ হয়ে উঠল: সমস্তরকমের অনড়তা ভেঙে গেল; সব স্থিতিতা খসে গেল; যে সমস্ত বৈশিষ্ট্যকে চিরসন্ত মনে করা হত, সেগুলি হয়ে উঠল অস্থায়ী, প্রমাণিত হল যে, প্রকৃতির সবটাই চিরসন্ত প্রবাহ ও চক্রে ধারিত।

* * *

^১ এইভাবে আমরা আবার ফিরে গেলাম গ্রীক দর্শনের মহান প্রতিষ্ঠাতাদের মননভঙ্গিতে: ক্ষুদ্রতম কণিকা থেকে বহুতম বন্ধু পর্যন্ত, বালুকণা থেকে সূর্য পর্যন্ত, প্রাটিস্টা (৪০) থেকে মানুষ পর্যন্ত সমস্ত

এই একটি প্রথক নীহারিকাপণ্ড থেকে কী ভাবে সৌর-জগৎ বিকাশিত হয়ে ওঠে তা অদ্যাৰ্থ অতুলনীয় এক কৃতিত্বে বিশদভাবে দেখিয়েছেন লাপ্লাস। পৰবৰ্তীকালেৰ বিজ্ঞান তাঁৰ কথাকে দ্রমেই বেশ করে সমৰ্থন কৰেছে।

এইভাবে স্বতন্ত্ৰ এক একটা জ্যোতিষ্ক যা তৈরি হল, সূর্য তথা তার গ্রহ ও উপগ্রহ—এই সবেৰ মধ্যে প্ৰথমে পদার্থেৰ যে গতিৰূপটাৰ প্ৰাধান্য থাকে তাকে আমৱা বলি তাপ। এমন কি এখনও সূর্যেৰ মধ্যে যে তাপ রয়েছে সেই তাপমাত্ৰার মধ্যে উপাদানগুলিৰ রাসায়নিক যৌগিকেৰ কোনো প্ৰশ্নই ওঠে না। এইৱেকম অবস্থায় তাপ কী পৰিমাণে বিদ্ৰূঢ় বা চৌম্বক শক্তিতে পৰিণত হয় তা দ্রুমাগত সৌৱ পৰ্যবেক্ষণেৰ পৱিই দেখা যাবে। একথা আজ প্ৰমাণিত বললেই চলে যে, সূৱেৰ মধ্যে যে যান্ত্ৰিক গতি আছে তাৰ উন্নত একান্তই তাপেৰ সঙ্গে অভিকৰ্ষেৰ সংঘাত থেকে।

এক একটা জ্যোতিষ্ক যতই ছোটো, ততই তাড়াতাড়ি তা ঠাণ্ডা হয়। সবাৱ আগে হয় উপগ্রহ, গ্ৰহাণ-পৃষ্ঠা, উল্কা,—আমাদেৱ চাঁদ যেমন বহু আগেই নিৰ্বাপিত হয়ে গেছে। গ্ৰহগুলি হয় আৱও ধীৱে, এবং কেন্দ্ৰীয় জ্যোতিষ্কটি হয় সবচেয়ে ধীৱে।

কৰ্মিক শীতলভবনেৰ সঙ্গে সঙ্গে গতিৰ যে ভৌত বৃপ্গুলি পৰম্পৱেৰ রূপান্তৰিত হতে থাকে তাৱা দ্রুমশই সামনে আসে ও নিজেদেৱ জাৰিহৰ কৰে, অবশেষে এমন একটা পৰ্যায় আসে যখন রাসায়নিক আকৰ্ষণ দেখা দিতে থাকে, পূৰ্বেৰ রাসায়নিকভাৱে অভিন্ন উপাদানগুলি একেৱে পৱ এক রাসায়নিকভাৱে বিভিন্ন হয়ে উঠতে থাকে, রাসায়নিক ধৰ্ম অৰ্জন কৰে ও পৰম্পৱে যৌগিক মিলনে বাঁধা পড়ে। এগুলি দ্রুমাগত বদলাতে থাকে তাপমাত্ৰা হ্রাস পাওয়াৱ সঙ্গে, যা শুধু আলাদা আলাদা উপাদানগুলিকেই নহ, উপাদানেৰ আলাদা আলাদা সংযোজনকেও ভিন্ন ভিন্ন ভাবে প্ৰভাৱিত কৰে এবং তাৱ ফলে গ্যাসীয় পদার্থেৰ একাংশেৰ প্ৰথমে তৱল ও পৱে ঘন পদার্থে রূপান্তৰ এবং এভাবে উন্নত নতুন পৰিস্থিতিৰ সঙ্গে সঙ্গেও তা বদলায়।

গ্ৰহেৰ উপৱিভাগটি শক্ত হয়ে আসে এবং উপৱেৰ জল সৰ্ণিত হয় সেটা ঠিক সেই সময় যখন কেন্দ্ৰীয় জ্যোতিষ্ক থেকে প্ৰাপ্ত তাপেৰ তুলনায় গ্ৰহেৰ নিজস্ব উত্তাপ দ্রুমশই বেশ বেশ হ্রাস পেতে থাকে। তাৱ আবহমণ্ডল হয়ে

মানুষের উন্নতও প্রথকীভবনের প্রাণিয়ার মধ্য দিয়ে এবং সেটা শুধু বাণিজ্যিকভাবে নয়, অর্থাৎ একটিমাত্র ডিস্ট্রিবিউশন থেকে প্রকৃতিসংস্কৃত জটিলতম জীবসম্পদ হিসেবে প্রথকীভূত হওয়া নয়, ইতিহাসগত হিসেবেও। হাজার হাজার বছরের সংগ্রামের পর যখন হাত আর পায়ের পার্থক্য প্রতিষ্ঠিত হয়েছে, সোজা হয়ে দাঁড়াতে পারা গেছে, তখনই মানুষ বানর থেকে স্বতন্ত্র হয়ে উঠতে পারল এবং ভিত্তি রাখত হল প্রথকীকোচারিত কথার ও মন্তব্যের সেই প্রবল বিকাশের যা সেই থেকে মানুষ ও বানরের মধ্যকার ব্যবধানকে একেবারে অন্তিমভাবে করে দিয়েছে। শুধু হল হাতের বিশেষ ব্যবহার, যার অর্থ হাতিয়ারের উন্নত এবং হাতিয়ারের অর্থ বৈশিষ্ট্যসংচক মানবিক দ্রিয়া, প্রকৃতির উপর মানুষের রূপান্তরকারী প্রতিক্রিয়া, অর্থাৎ উৎপাদন। সংক্ষৈর্ণতর অর্থে জীবজন্মুরও হাতিয়ার আছে, কিন্তু সেটা হল তাদের দেহেরই অঙ্গপ্রত্যাঙ্গ, যেমন দেখা যায় পিংপড়া, মৌমাছি, বীবর প্রভৃতির ক্ষেত্রে। জীবজন্মুরাও উৎপাদন করে, তবে চতুর্পার্শ্ব প্রকৃতিতে তাদের উৎপাদনপ্রস্তুত প্রভাব প্রায় কিছুই নয়। একমাত্র মানুষই প্রকৃতির উপর নিজের ছাপ মেরে দিতে পেরেছে: শুধু উন্নিদ ও জীবজন্মুর আলাদা আলাদা প্রজাতিকে এক জায়গা থেকে আর এক জায়গায় সরিয়ে নিয়ে যিয়ে নয়, তার নিজের বাসস্থানের জলবায়ু, এবং বাইরের চেহারাকে এমনভাবে পরিবর্তন করে, এমন কি গাছপালা ও জীবজন্মুগুলিকেও এমনভাবে বদলিয়ে দিয়ে যে একমাত্র প্রথবীটার সামৰণিক নির্বাপণ ছাড়া মানুষের কার্যকলাপের এইসব ফলাফলের অবলোপ কিছুতেই হবে না। এবং এই কার্য মানুষ সাধন করেছে প্রধানত এবং মূলত তার হাতের সাহায্যে। এমন কি প্রকৃতির রূপান্তরের জন্য মানুষের এখন পর্যন্ত সবচেয়ে শক্তিশালী যে হাতিয়ার সেই বাষ্পযন্ত্রও হাতিয়ার বলেই শেষ পর্যন্ত নির্ভর করে হাতের উপর। কিন্তু ধাপে ধাপে হাতের বিকাশের সঙ্গে সঙ্গে বিকাশ হল মন্তব্যেরও, দেখা দিল চৈতন্য, প্রথমে ভিন্ন ভিন্ন ব্যবহারিক প্রয়োজনের ফলাফলগুলি সংশ্লিষ্ট করার অবস্থা সম্বন্ধে চেতনা, তারপরে, তার ভিত্তিতে অধিকতর ভাগ্যবান জাতিগুলির মধ্যে এল সেইসব প্রাকৃতিক নিয়ম সম্পর্কে অন্তর্ণিষ্ট যা এই সব প্রয়োজনীয় ফলাফল নিশ্চিত করে দেয়। আর প্রকৃতির নিয়ম সম্বন্ধে জ্ঞানের দ্রুত বৃদ্ধির সঙ্গে সঙ্গে প্রকৃতির উপর প্রতিক্রিয়া ঘটাবার উপায়ও

কিন্তু উৎপাদনের এই উন্নতির ফল হয়েছে কী? ফল হয়েছে দ্রুমবর্ধমান অতিরিক্ত শ্রম এবং জনগণের দ্রুমবর্ধমান দুর্দশা, এবং প্রতি দশ বছর অন্তর এক একটি প্রচণ্ড সংকট। অবাধ প্রতিযোগিতা ও জীবনধারণের জন্য সংগ্রাম, অর্থ-তাত্ত্বিকেরা যাকে সর্বোচ্চ ঐতিহাসিক কীর্তি বলে ঘোষণা করেন, সেটা যে জীবজগতেরই স্বাভাবিক অবস্থা, এইটে দোখয়ে ডারউইন মানবজাতির উদ্দেশে এবং বিশেষ করে তাঁর স্বদেশবাসীর উদ্দেশে কী তিক্ত ব্যঙ্গ করে গেলেন সেটা তিনি জানতেন না। সাধারণভাবে উৎপাদন ঘেমন বাকি জীবজগৎ থেকে মানুষকে প্রজাতি হিসেবে উন্নীত করে দিয়েছে, ঠিক তেমনি সামাজিকভাবে মানুষকে অন্য জীবজগতের থেকে উন্নীত করতে পারে শুধু সামাজিক উৎপাদনের সচেতন সংগঠন,—যার মধ্যে উৎপাদন ও বণ্টন হবে পর্যাকল্পনা অন্যায়ী। ইতিহাসের বিকাশের সঙ্গে সঙ্গে প্রার্তিদিনই এইরকম সংগঠন আরও অপরিহার্য ও স্ফুর্ত হয়ে উঠেছে। সেই থেকেই ইতিহাসের এক নতুন ঘণ্ট শুরু হবে, যে ঘণ্টে মানুষের নিজের এবং তার সঙ্গে তার কার্যকলাপের সমস্ত শাখার, বিশেষ করে প্রকৃতিবিজ্ঞানের এমন অগ্রগতি দেখা যাবে, যার সামনে আগেকার সমস্ত অগ্রগতি শ্লান হয়ে যাবে।

তাহলেও, ‘যাকিছু উদ্ভূত হয় তার বিলোপ ন্যায়’!* কোটি কোটি বছর কেটে যেতে পারে, লক্ষ লক্ষ পুরুষের জন্ম ও মৃত্যু এসে যেতে পারে, তবু অমোগ নিয়মের মতোই এমন একদিন আসবে যখন সূর্যের উত্তোল হ্রাস পেতে পেতে এমন হবে যাতে মেরুপ্রদেশ থেকে এগিয়ে আসা বরফকে আর গলাতে পারবে না; যখন মানুষ দ্রুমেই বেশি করে বিষ্ণবরেখা অগ্নিলে এসে ভিড় করতে থাকবে এবং শেষ পর্যন্ত সেখানেও জীবনধারণের উপযুক্ত উত্তাপ পাবে না; যখন দ্রুমশ জীবসত্ত্বার শেষ চিহ্নটুকু পর্যন্ত বিলুপ্ত হয়ে যাবে; চাঁদের মতো নির্বাপিত ও জমে যাওয়া একটা গোলক হিসেবে গভীরতম অন্ধকারের মধ্যে প্রথিবীটা তখন সমান নির্বাপিত সূর্যের চারিদিকে আবর্তিত হতে থাকবে দ্রুমশ সংকীর্ণ কক্ষপথে ও পরিশেষে তার উপর গিয়ে পড়বে। কোনো কোনো গ্রহের এই অবস্থা হবে প্রথিবীর আগেই, কোনো কোনো গ্রহের হবে পরে। সূসংবদ্ধ ব্যবস্থাধীন বিভিন্ন গ্রহ-উপগ্রহ সমেত যে

* গ্যেটে, ‘ফাউন্ট’, ১ম অংশ, ৩য় দ্শ্য। — সম্পাদ

ও বিভাজন, জীবন ও সর্বশেষে চেতনা — এসবই বস্তুর গতি। এই কথা যদি বলা হয় যে, বস্তু তার অস্তিত্বের সমগ্র অন্তকালের মধ্যে কেবল একবার এবং তার চিরস্মৃতির তুলনায় মাত্র অসীম ক্ষণ্ড একটু সময়ের জন্য তার গতিকে প্রত্যক্ষভূত করতে এবং তাতে করে সে গতির সমগ্র ঐশ্বর্য বিকাশিত করে তুলতে পেরেছিল এবং তার পূর্বে ও পরে বস্তুর গতি চিরকাল ধরে শুধুমাত্র স্থান-পরিবর্তনের মধ্যেই সীমাবদ্ধ থাকছে, তবে সেকথা বলা আর বস্তুকে মরণশীল ও গতিকে ক্ষণস্থায়ী বলার অর্থ একই। গতির অবিনাশ্যতাকে শুধু পরিমাণগতভাবে নয়, গৃহণতাবেও ব্যবহৃত হবে। যে বস্তুর নিছক যান্ত্রিক স্থান-পরিবর্তন নিশ্চয়ই অন্তকূল অবস্থায় তাপ, বিদ্যুৎ, রাসায়নিক দ্রব্য ও জীবনে রূপান্তরিত হবার স্থানবনা রাখে, কিন্তু সেই অন্তকূল অবস্থা যে বস্তু নিজের ভিতর থেকে সংষ্টি করতে পারে না, এইরকম বস্তুর গতি বাতেয়াপ্ত গতি; যে গতির বিভিন্ন উপযোগী রূপে রূপান্তরিত হবার ক্ষমতা শেষ হয়ে গিয়েছে, যে গতির তখনও dynamis* থাকতে পারে বটে, কিন্তু energieia** থাকে না, এবং তাই তা আংশিকভাবে ধৰংস পেয়েছে। দুই কিন্তু অকল্পনীয়।

এইচুকু নিশ্চিত যে: এমন এক সময় ছিল যখন আমাদের এই মহাজাগতিক দ্বীপটির পদার্থ এমন এক পরিমাণ গতিকে—সে গতিটি কী রকম তা অবশ্য এখনও আমরা জানি না—উত্তাপে রূপান্তরিত করেছিল, যা থেকে অন্তত দুই কোটি তারা সমেত (ম্যাডলারের ঘৃতানুযায়ী) বহু সৌর-জগৎ বিকাশ লাভ করতে পেরেছিল, যার ত্রয়ীক বিনাশও সমান নিশ্চিত। এই রূপান্তর হল কী ভাবে? আমাদের এই সৌর-জগতের ভাবিষ্যৎ caput mortuum*** আবার কোনোদিন নতুন সৌর-জগতের কাঁচামালে পরিবর্ত হবে কিনা সেবিষয়ে ফাদার সেৰিক যেমন কম জানেন, উপরোক্ত প্রশ্ন সম্পর্কেও আমরা ঠিক তেমনি কম জানি। কিন্তু তাহলে, হয় আমাদের নির্ভর করতে

* Dynamis — স্থানবাতা। — সম্পাদ

** Energeia — কার্যকারিতা। — সম্পাদ

*** Caput mortuum — আক্ষরিকভাবে ‘মৃত মন্তক’, এখানে ‘মৃত অবশেষ’, এই অর্থে। — সম্পাদ

হয় যে, শূন্যস্থ সত্তাগুর্দল একের পর এক পরম্পরের উপর পর্তিত হওয়ায় তাদের সমস্ত ঘাণ্ট্রিক গতি তাপে রূপান্তরিত হবে ও সেই তাপ মহাশূন্যে ছড়িয়ে পড়বে, সুতরাং, ‘শক্তির অবিনশ্বরতা’ সত্ত্বেও সাধারণভাবে সমস্ত গতির অবসান ঘটবে। (এই প্রসঙ্গে, এটাও লক্ষ্য করা যেতে পারে যে, ‘গতির অবিনশ্বরতা’ বললে ‘শক্তির অবিনশ্বরতা’ কথা বলাটি কী রকম অসঙ্গত।) সুতরাং, আমরা এই সিদ্ধান্তে উপনীত হই যে, মহাশূন্যে বিকিরিত তাপ কোনোভাবে অন্য একধরনের গতিতে নিশ্চয় রূপান্তরিত হতে সক্ষম এবং তাতে করে তা ফের সাংগত ও সংক্ষিয় হয়ে উঠতে পারবে। কী ভাবে, তা দেখানো হবে ভবিষ্যতের প্রকৃতিবিজ্ঞানের কর্তব্য। এতে নির্বাপিত সূর্য থেকে আবার প্রজ্বর্লিত বাষ্পে রূপান্তর হওয়ার প্রধান অস্তুবিধাটা আর থাকে না।

তাছাড়া, অনন্তকালের ক্ষেত্রে পর্যায়চক্রমে জগৎগুর্দলির চিরস্তন পুনরাবৃত্তির কথাটা তো অনন্ত মহাশূন্যে অসংখ্য জগতের সহাবস্থানেই যুক্তিসম্মত অন্দপ্ররণমাত্র। এই নীতির প্রয়োজনীয়তাকে ড্রেপারের মতো তত্ত্ব-বিবোধী ইয়াঙ্কী মিস্টিকও স্বীকার করতে বাধ্য হয়েছে।*

এ হচ্ছে পদার্থের গতির একটা চিরস্তন চক্র। এই চক্র অবশ্যই তার কক্ষ সম্পূর্ণ করে এমন পর্বকালে যার পরিমাপ করার জন্য আমাদের জাগরিতিক বছর মোটেই যথেষ্ট নয়, এই চক্রে সর্বোচ্চ বিকাশের কালটুকু, অর্থাৎ জৈব-জীবনের কালটুকু, এবং ততোধিক, আচ্ছিতেন ও প্রকৃতিচেতন জীবের জীবনকালটুকু ঠিক তেমনি নগণ্য যেমন নগণ্য সে জীবন ও আচ্ছিতেনের দ্রিয়াক্ষেত্রটুকু; এ চক্রে পদার্থের অস্তিত্বের প্রত্যোকটি নির্দিষ্টরূপ—তা সে সূর্যই হোক বা নৌহারিক হোক, স্বতন্ত্র কোনো প্রাণীই হোক আর প্রাণী-প্রজাতিই হোক, রাসায়নিক সংযোজনই হোক আর রাসায়নিক বিভাজন হোক,—সবই সমান ক্ষণস্থায়ী; সেখানে চিরস্তনভাবে

* ‘অনন্ত মহাশূন্যে জগতের অসংখ্যতা থেকে এই ধারণাই আসে যে, অনন্তকালের ক্ষেত্রে জগৎসমূহের দ্রুপর্যায় চলেছে।’ ড্রেপার, ‘ইউরোপের মনন বিকাশের ইতিহাস’, দ্বিতীয় খণ্ড, পঃ ৩২৫। Y. W. Draper, ‘History of the Intellectual Development of Europe’, vols. 2, p. (325). (এঙ্গেলসের টীকা।)

ফির্দারখ এঙ্গেলস

‘অ্যাণ্ট’-ডুরিং’-এর পূরনো ভূমিকা

ডাম্বালেকটিকস প্রসঙ্গে

নিম্নলিখিত রচনাটি কোনোফরেই এক ‘আন্তর প্রেরণা’-সম্মত নয়। বরং, শ্রীযুক্ত ডুরিংয়ের নবতম সমাজতান্ত্রিক তত্ত্বের দিকে সমালোচনার আলোক চালিত করার জন্য আমাকে রাজী করাতে আমার বক্তৃ লিব্‌কেখ্টকে যে কী প্রচন্ড চেষ্টা করতে হয়েছে, তা তিনিই বলতে পারবেন। সে-কাজ করতে একবার মনস্থির করার পর, নতুন এক দার্শনিক মতবাদের সাম্প্রতিকতম বাস্তব ফলস্বরূপ হওয়ার দার্বিদার এই তত্ত্বটিকে এই মতবাদের সঙ্গে সম্পর্কিত করে সংযোগ পরীক্ষা করা ছাড়া, এবং এইভাবে গোটা মতবাদটিকেই পরীক্ষা করা ছাড়া আমার গত্যন্তর ছিল না। শ্রীযুক্ত ডুরিং যে বিশাল এলাকায় সম্ভাব্য সর্বকিছুর কথা এবং অন্যাকিছুর কথাও বলেছেন, সেখানে তাঁকে অনুসরণ করতে আমি অতএব বাধ্য হয়েছি। ১৮৭৭ সালের গোড়ার দিক থেকে শুরু করে লাইপজিগের *Vorwärts* (৪২) পর্যাকায় পর পর যে প্রবন্ধমালা প্রকাশিত হয়েছিল এবং এখানে যা গ্রাহিত সমগ্ররূপে উপস্থিত করা হয়েছে, তার সহিত ঘটেছিল এইভাবে।

বিষয়টির চারিত্রের দরুন, সমস্ত আত্মপ্রশংসন সত্ত্বেও নিতান্তই অর্কিপ্যৎকর অক্ষর-অন্তর্ধাদের ‘সমাজেচনা’-ধর্ম-অর্থনৈতিক পরিষেবা হচ্ছে তথ্য তার অজ্ঞাত হিসেবে দৃষ্টি আবস্থার কথা উল্লেখ করা যেতে পারে। একদিকে, যেসব বিতর্কমূলক প্রশ্ন আজ রীতিমত সাধারণ বৈজ্ঞানিক অথবা বাস্তব কোত্তহলের বিষয় সেসম্পর্কে ‘আমার দ্রষ্টিভঙ্গি বিভিন্ন ক্ষেত্রে ইতিবাচক রূপে তুলে ধরার স্বয়ম্বর এই সমালোচনা আমাকে দিয়েছে। আর যদিও শ্রীযুক্ত ডুরিংয়ের মতবাদের বিকল্প হিসেবে আরেকটি মতবাদ উপস্থিত করার ন্যূনতম অভিপ্রায় আমার নেই, আশা করা যেতে পারে যে, আমার

প্রকৃতিবিজ্ঞান ব্যাতিরেকে বর্তমান মৃহৃতে^১ প্রায় সর্বাকচ্ছুরই অবস্থা খারাপ, সে-দেশে আমাদের শ্রমিক শ্রেণীর লক্ষণীয় সূচু অবস্থার আরও একটি প্রমাণ।

নাগেলি যখন মিউনিখে প্রকৃতিবিজ্ঞানীদের সভায় এই চিন্তা ব্যক্ত করেছিলেন যে, মানুষের জ্ঞান কখনোই সর্বজ্ঞতার চারিত্ব লাভ করবে না, তখন তিনি নিশ্চয়ই শ্রীযুক্ত ড্যুরিংয়ের কৃতিত্ব সম্পর্কে অজ্ঞ ছিলেন। এই কৃতিত্বগুলি আমার বাধ্য করেছে এমন কতকগুলি ক্ষেত্রে তাঁকে অনুসরণ করতে, যেখানে আর্ম বড়ো জোর ঘোরাফেরা করতে পারি পল্লবগুহী হিসেবে। একথা বিশেষ করে প্রযোজ্য প্রকৃতিবিজ্ঞানের বিভিন্ন শাখায়, এয়াবৎ যেখানে ‘ইতরজনের’ পক্ষে কিছু বলতে চাওয়াকে ধৃষ্টতারও অধিক বলে প্রায়শই বিবেচনা করা হত। আর্ম অবশ্য সেই মিউনিখেই হের ভিরহোভের উচ্চারিত এবং অন্যত অধিকতর বিশদভাবে আলোচিত এক নীতিবাক্যের দ্বারা উৎসাহিত হয়েছি: সেটি এই যে, নিজস্ব বিশেষ বিষয়ের বাইরে প্রত্যেক প্রকৃতিবিজ্ঞানীই নিতান্ত অর্ধ-দীর্ঘক্ষিত (48), vulgo^{*} ইতরজন। সেইহেতু, ঠিক যেমন একজন বিশেষজ্ঞ সময়ে-সময়ে আশপাশের ক্ষেত্রে সীমান্ধন করে প্রবেশ করতে পারেন এবং অবশ্যই করেন, এবং সেখানে ছোটখাট ভুলত্বুটি ও ভাবপ্রকাশের অপরিচ্ছন্নতার ব্যাপারে সংংশ্লিষ্ট বিশেষজ্ঞদের প্রশংস পেয়ে থাকেন, তেমনি আর্ম আমার সাধারণ তত্ত্বগত অভিমত প্রমাণ করার জন্য দৃষ্টান্ত হিসেবে প্রাকৃতিক প্রাণিয়া ও প্রকৃতির নিয়ম উল্লেখ করার স্বাধীনতা গ্রহণ করেছি, এবং আশা করি যে, সেই একই প্রশংসয়ের ভরসা আর্ম করতে পারি। প্রকৃতিবিজ্ঞানী আজ যে অপ্রতিরোধ্যতায় বাধ্যতামূলকভাবেই সাধারণ তত্ত্বগত সিদ্ধান্তে উপনীত হন, আধুনিক প্রকৃতিবিজ্ঞানের লক্ষ ফলাফল সেই অপ্রতিরোধ্যতায় তত্ত্বগত বিষয়ে ব্যাপ্ত প্রত্যেকের কাছেই নিজেকে অবশ্যমান করে তোলে। আর এখানে কিছুটা ক্ষতিপ্রদরণ ঘটে। তাঁত্বকরা যদি প্রকৃতিবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে অর্ধ-দীর্ঘক্ষিত হন, তাহলে আজ প্রকৃতিবিজ্ঞানীরাও প্রকৃতপক্ষে তত্ত্বের ক্ষেত্রে, এয়াবৎ যাকে দর্শন বলা হত তার ক্ষেত্রে ঠিক সেইরকমই অর্ধ-দীর্ঘক্ষিত।

* সাধারণ কথা বললে। — সম্পাদ:

এই বিজ্ঞানেরই প্রতিপাদিত তত্ত্বসমূহের এক মানদণ্ড যোগায়। কিন্তু, এখানে দর্শনের ইতিহাসের সঙ্গে পরিচয়ের অভাব রীতিমত ঘন ঘন এবং প্রকটভাবেই প্রদর্শিত হয়ে থাকে। বহু শতাব্দী আগে দর্শনে যেসমস্ত প্রস্তাব উপস্থিত করা হয়েছিল, যেগুলি প্রায়শই বহুকাল আগে দর্শনগতভাবে পরিত্যক্ত হয়েছে, তত্ত্বগত সিদ্ধান্তসমগ্রে প্রকৃতিবিজ্ঞানীরা মাঝে মাঝেই সেগুলিকে উপস্থিত করেন আনকোরা নতুন জ্ঞান হিসেবে এবং তা এমন কি কিছুকালের জন্য কায়দাদ্বারাস্ত হয়ে ওঠে। যান্ত্রিক তাপ-তত্ত্বের এক বিরাট কৃতিত্ব নিঃসন্দেহে এই যে নতুন নতুন প্রমাণের সাহায্যে তা শক্তি সংরক্ষণের তত্ত্বকে বলীয়ান করেছে এবং তাকে আরেকবার পুরোভাগে স্থাপন করেছে; কিন্তু সম্মানীয় পদার্থবিজ্ঞানীরা যদি স্মরণ করতেন যে, দেকাত^৪ ইতিপূর্বেই তা সংগ্রামিত করেছিলেন, তাহলে এই নীতিটি কি দ্ব্যপটে পুরোপূরি এত নতুন কিছু বলে আঘাতকাশ করতে পারত? পদার্থবিদ্যা ও রসায়নশাস্ত্র যেহেতু আরেকবার প্রায় একান্তভাবেই অণ্ণ ও পরমাণু নিয়ে কাজ করছে, সেইহেতু প্রাচীন গ্রন্থের পারমাণবিক দর্শন আবিষ্যাকভাবেই আবার সামনে চলে এসেছে। কিন্তু, এমন কি তাঁদের মধ্যে সর্বশ্রেষ্ঠরা পর্যন্ত তাকে কী ভাসা-ভাসাভাবেই না বিচার করেন! তাই কেকুলে আমাদের বলেন ('রসায়নশাস্ত্রের লক্ষ্য ও কৃতিত্ব' প্রস্তিকা) যে, লিউসিপ্পাসের পরিবর্তে ডিমেন্টিউসই এর উন্নাবনা করেছিলেন এবং তিনি এই মত পোষণ করেন যে, ডল্টনই সর্বপ্রথম গুণগতভাবে প্রথক মৌলিক পরমাণুর অস্তিত্ব অনুমান করেছিলেন এবং তিনিই সর্বপ্রথম বিভিন্ন মৌলিক পদার্থের বৈশিষ্ট্যসমূচক ওজন তাঁদের ক্ষেত্রে আরোপ করেছিলেন। অথচ যেকেউ দিওজেনিস লায়েরশিয়াস-এ পড়ে দেখতে পারেন (১০ খণ্ড, শির ৪৩-৪৪ ও ৬১) যে, এর আগেই এপিকিউরাস পরমাণুর ক্ষেত্রে শুধু বিস্তার ও আকৃতির পার্থক্যাই নয়, ওজনের পার্থক্যও আরোপ করেছিলেন, অর্থাৎ, তাঁর মতো করে তিনি পারমাণবিক ওজন ও পারমাণবিক আয়তনের সঙ্গে পরিচিত ছিলেন।

১৮৪৮ সালাটি জার্মানিতে অন্যদিক দিয়ে কোনো কিছুরই উপসংহার ঘটাতে পারে নি, একমাত্র দর্শনের ক্ষেত্রে সেখানে সে এক পরিপূর্ণ বিপ্লব সম্পন্ন করেছিল। নিজেকে ব্যবহারিক ক্ষেত্রে নিয়োজিত করে, একদিকে,

যাওয়া ছাড়া সতিই পরিগ্রামের অন্য কোনো পথ, স্বচ্ছতা অর্জনের কোনো সম্ভাবনা নেই।

এই প্রত্যাবর্তন ঘটতে পারে নানানভাবে। তা ঘটতে পারে স্বতঃস্ফূর্তভাবে, নিছক প্রাকৃতিক বৈজ্ঞানিক আবিষ্কারগুলিরই শক্তিতে, যে আবিষ্কারগুলি অধিবিদ্যার প্রয়োজনীয়তার শয়ায় (৪৫) নিজেদের জোর করে ঢোকাতে দিতে আর রাজী নয়। কিন্তু সেটা এক দীর্ঘস্থায়ী, শ্রমসাধ্য প্রক্রিয়া, যে প্রক্রিয়া চলাকালীন প্রচণ্ড পরিমাণ অনাবশ্যক সংঘর্ষ অতিক্রম করতে হবে। সেই প্রক্রিয়া ইতিমধ্যেই অনেকাংশে চলছে, বিশেষ করে জীববিদ্যায়। প্রকৃতিবিজ্ঞানের ক্ষেত্রে তাঁত্ত্বিকরা যদি ঐতিহাসিকভাবে বিদ্যমান ধরনগুলিতে দ্বন্দ্বমূলক দর্শনের সঙ্গে আরও ঘনিষ্ঠভাবে পরিচিত হতেন তাহলে তাকে অনেকখানি সংক্ষিপ্ত করা যেত। এই ধরনগুলির মধ্যে দ্বিতীয় আধুনিক প্রকৃতিবিজ্ঞানের কাছে বিশেষভাবে ফলপ্রস্তুত হতে পারে।

তার প্রথমটি হল গ্রীক দর্শন। এখানে দ্বন্দ্বমূলক চিন্তা এখনও তার আদি সরলতায় দেখা দেয়; সপ্তদশ ও অষ্টাদশ শতাব্দীর অধিবিদ্যা — ইংলণ্ডে বেকন ও লক, জার্মানিতে ভল্ফ — তার নিজের পথে যে মনোরম প্রতিবন্ধক* স্থাপন করেছিল এবং যা দিয়ে সে অংশ সম্পর্কে বোধ থেকে সমগ্র সম্পর্কে বোধের দিকে, বস্তুনিয়ের সাধারণ পরম্পরসম্পর্কে বিদ্যয়ে অস্তদ্রষ্টিট লাভের দিকে নিজের অগ্রগতিকে রোধ করেছে। সেই মনোরম প্রতিবন্ধক এখনও তাকে বিঘ্নিত করে নি। গ্রীকদের মধ্যে — তারা তখনও পর্যন্ত প্রকৃতিকে ব্যবচ্ছেদ, বিশ্লেষণ করার মতো যথেষ্ট অগ্রসর ছিল না বলেই — প্রকৃতিকে এখনও সাধারণভাবে সমগ্র রূপে দেখা হয়। প্রাকৃতিক প্রপন্থের সার্বিক সম্পর্কে বিশেষের দিক থেকে প্রমাণিত হয় না; গ্রীকদের কাছে তা প্রত্যক্ষ ধ্যানের ফল। গ্রীক দর্শনের অপ্রতুলতা এইখানেই, যার দরুন পরে তাকে প্রাথমিক সম্পর্কে অন্য ধরনের দ্রষ্টব্যঙ্গের কাছে নির্তিষ্ঠানিকার করতে হয়েছে। কিন্তু তার সমস্ত পরবর্তীকালের অধিবিদ্যাগত প্রতিপক্ষের তুলনায় তার শ্রেষ্ঠত্বও এইখানেই। গ্রীকদের ব্যাপারে অধিবিদ্যা যদি বিশেষের

* 'মনোরম প্রতিবন্ধক' (holde Hindernisse) — কথাগুলি হাইনের 'নতুন বসন্ত', প্রস্তাবনা থেকে নেওয়া। — সম্পাদক

পাওয়া যায়, যদিও তার বিকাশ ঘটানো হয়েছে নিতান্তই ভাস্ত এক প্রস্থান-বিন্দু থেকে।

একদিকে, ‘প্রাকৃতিক দর্শনের’ বিরুদ্ধে প্রতিক্রিয়ার জের শেষ হয়ে নিছক গালিগালাজে পর্যবসিত হওয়ার পর — এই প্রতিক্রিয়া এই ভাস্ত প্রস্থান-বিন্দুর দর্বন এবং বার্লিন হেগেলবাদের অসহায় অধঃপতনের দর্বন অনেকখানি যুক্তিসংগত ; এবং অন্যদিকে, চলতি সারগ্রাহী অধিবিদ্যা প্রকৃতিবিজ্ঞানকে তার তত্ত্বগত প্রয়োজনের ব্যাপারে এমন প্রকটভাবে অসহায় অবস্থায় পরিত্যাগ করার পর হয়তো শ্রীযুক্ত ড্যুরিং যে সেট ভিটাসের ন্ত্য এমন মনোরম রূপে নাচেন সেই নর্তনে উষ্কানি না-দিয়েই প্রকৃতিবিজ্ঞানীদের উপর্যুক্তিতে হেগেলের নাম আর একবার উচ্চারণ করা সম্ভব হবে।

সর্বপ্রথমেই একথা প্রতিপাদন করা দরকার যে এখানে হেগেলের এই প্রস্থান-বিন্দু সমর্থন করার আদৌ কোনো প্রশ্ন নেই : অধ্যাত্ম, মন, চিন্তাই মুখ্য এবং বাস্তব জগৎ চিন্তার অন্তর্কৃত মাত্র। ফয়েরবাখ ইতিমধ্যেই তা পরিত্যাগ করেছেন। আমরা সবাই এবিষয়ে একমত যে বিজ্ঞানের প্রতিটি ক্ষেত্রে, প্রাকৃতিক তথ্য ঐতিহাসিক বিজ্ঞানে, অগ্রসর হতে হবে নির্দিষ্ট তথ্য থেকে, স্তুতাঃ, প্রকৃতিবিজ্ঞানে বিভিন্ন বস্তুগত রূপ ও বস্তুর বিভিন্ন ধরনের গতি থেকে ; স্তুতাঃ, তত্ত্বগত প্রকৃতিবিজ্ঞানেও পরম্পরসম্পর্কগুলি তথ্যবলীর মধ্যে নির্মাণ করলে চলবে না, বরং তা আর্বিক্ষার করতে হবে তার মধ্যে, এবং আর্বিক্ষত হওয়ার পর পরীক্ষা-নিরীক্ষার দ্বারা যথাসম্ভব প্রতিপন্থ করতে হবে।

সেই রকমই, প্রবীণতর ও তরুণতর ধারার বার্লিন হেগেলপন্থীদের প্রচারিত হেগেলীয় মতবাদের মতান্তর অসংসার রক্ষা করারও প্রশ্ন উঠতে পারে না। ভাববাদী প্রস্থান-বিন্দুর পতনের সঙ্গে সঙ্গে তার উপরে নির্মিত শাস্ত্রপ্রণালী, বিশেষত হেগেলীয় প্রাকৃতিক দর্শনেরও পতন ঘটে। একথা অবশ্য স্মরণ করা দরকার যে, হেগেলের বিরুদ্ধে প্রকৃতি-বিজ্ঞানীদের বিতর্ক — যতদ্বৰ পর্যন্ত তাঁরা আদৌ তাঁকে সঠিকভাবে বুঝেছিলেন — চালিত হয়েছিল একমাত্র এই দৃষ্টি বিষয়ের বিরুদ্ধে, যথা, সেই মতবাদের ভাববাদী প্রস্থান-বিন্দু, এবং যথেচ্ছ, তথ্য-অগ্রাহ্যমূলক গড়ন।

এই সর্বাঙ্গ বিবেচনা করার পরও হেগেলীয় ডায়ালেক্টিকস থেকে

আর্বিক্ষত নিয়মগুলিকে তার নিজের ভাষায় রূপান্তরিত করার জন্য সেগুলিকে আবার উল্টে ঠিকভাবে দাঁড় করাতে হয়।* অন্তর্গুপ্তভাবে, রসায়নশাস্ত্রে প্রদাহী (ফ্রজিস্টিক) তত্ত্ব (৪৬) শত বছরের পরীক্ষামূলক কাজের দ্বারা প্রথমে উপকরণ ঘূর্ণয়েছিল, যার সাহায্যে লাভয়াজিয়ে প্রিস্ট্লির প্রাপ্ত আক্রমণের মধ্যে কল্পনাপ্রস্তুত ফ্রজিস্টনের প্রকৃত প্রতিপাদ-পঢ় আর্বিক্ষকার করতে সক্ষম হন এবং এইভাবে গোটা ফ্রজিস্টিক তত্ত্বকেই বাতিল করে দিতে পারেন। কিন্তু এতেই ফ্রজিস্টিকসের পরীক্ষামূলক ফলাফল বিন্দুমাত্র বাতিল হয়ে যায় নি। বরং তার উল্টো। সেগুলি থেকে গিয়েছিল, শব্দধূম সেগুলির স্থায়ণ উল্টে দেওয়া হয়েছে, রূপান্তরিত হয়েছে ফ্রজিস্টিক থেকে বর্তমানে গ্রাহ্য রাসায়নিক ভাষায় এবং এইভাবে সেগুলি তাদের বৈধতা রক্ষা করেছে।

যান্ত্রিক ডায়ালেকটিকসের সঙ্গে হেগেলীয় ডায়ালেকটিকসের সম্পর্ক যান্ত্রিক তাপ-তত্ত্বের সঙ্গে উত্তাপ-তত্ত্বের সম্পর্কের মতোই এবং লাভয়াজিয়ের তত্ত্বের সঙ্গে ফ্রজিস্টিক তত্ত্বের সম্পর্কের মতোই।

এঙ্গেলস কর্তৃক ১৮৭৮-এর
মে-জুনের গোড়ায় লিখিত

পাংড়ুলিপি অনুসারে মুদ্রিত
জার্মান থেকে ইংরেজ তরজমার ভাষাভ্র

* কারনোর ‘C’-র দ্বিয়া আক্ষরিকভাবে উল্টানো: $\frac{1}{c}$ = পরম উক্তা। এই উল্টানো ছাড়া এদিয়ে কোনো কাজই চলে না। (এঙ্গেলসের মন্তব্য।)

এবং চলাফেরা করতে পারে। কিন্তু তা কেবল জরুরী প্রয়োজনের সময়ে আর নেহাতই আনাড়ীর মতো। তাদের স্বাভাবিক চলাফেরা হল আধা-সোজা হয়ে দাঁড়াবার ভঙ্গিতে, হাতও সেজন্য কাজে লাগে। তাদের অধিকাংশই পা-দ্বৃটি গুটিয়ে, মাটিতে হাতের মুঠোর গিঁটে ভর দিয়ে, দীর্ঘ বাহুর সহায়তায় শরীরটাকে এগিয়ে দেয়—ক্রাচের সাহায্যে খোঁড়া মানুষেরা যেমন চলাফেরা করে, অনেকটা সেইরকম। চার পা থেকে দু-পায়ে চলা পর্যন্ত উভরণের প্রতিটি পর্যায়ই আজও আমরা সাধারণভাবে বানরদের মধ্যে লক্ষ্য করতে পারি। কিন্তু এদের কারূর কাছেই দু-পায়ে চলাফেরার রীতিটি একটা দায়-সারা ব্যাপার ছাড়া বেশি কিছু নয়।

আমাদের লোমশ পৰ্বপুরুষদের মধ্যে খজু দেহ-ভঙ্গ যে প্রথমে প্রচলিত এবং কালক্রমে একটি প্রয়োজন হয়ে দেখা দিল তাতে ধরে নিতে হয় যে, ইতিমধ্যেই নানা বিচিত্র কাজের ভার ক্রমেই বেশি করে হাতের উপর এসে পড়েছিল। এমন কি বানরদের মধ্যেও হাত ও পায়ের ব্যবহারে কিছুটা পার্থক্য দেখা যায়। আগেই বলা হয়েছে গাছে ওঠা-নামার ব্যাপারে হাতের কাজ পায়ের কাজ থেকে প্রথক। কিছু নিম্নতর স্তন্যপায়ীদের মধ্যে সামনের থাবা যে কাজ করে থাকে, বানরের হাতও মুখ্যত থাবার জোগাড় ও অঁকড়ে ধরার সেই একই কাজ করে। অনেক বানর আবার গাছে গাছে হাতের সাহায্যে নিজেদের জন্য বাসা তৈরি করে; এমন কি আবহাওয়া থেকে রক্ষা পাবার জন্য ডালের ফাঁকে ফাঁকে শিম্পাঞ্জীদের মতো ছাউনিও নির্মাণ করে। শব্দের বিরুদ্ধে আঝরক্ষার জন্য তারা হাত দিয়ে লাঠি ধরে অথবা ফল আর পাথর নিষ্কেপ করে তার বিরুদ্ধে। বন্দীদশায় মানুষের অনুকরণলক্ষ কর্তৃকগুলি সহজ কাজও তারা হাতের সাহায্যে করে থাকে। কিন্তু ঠিক এখানেই লক্ষ্য করা যায় যে, বানরদের মধ্যে এমন কি যারা সর্বাধিক মনুষ্যাকৃতিবিশিষ্ট তাদেরও অপরিণত হাত, আর শত সহস্র বছর যাবৎ শ্রমের ফলে সর্বিশেষ উন্নত মানুষের হাতের মধ্যে ব্যবধান করে বিরাট। উভয়ের হাতেই অঙ্গ ও পেশীর পরিমাণ ও বিন্যাস একই রকম। তবুও নিম্নতম স্তরের বন্য মানুষদের হাত এমন শত শত কাজ করতে পারে যা কোনো বানরের হাতের পক্ষে অনুকরণ করা সাধ্যাতীত। এমন কি পাথরে তৈরি স্থলতম একখানা ছুরি ও বানরের হাতে গড়া সম্ভব হয় নি।

বাদের মন্তকের পশ্চান্তাগ বৈতগ্রন্থন (condyles) সহযোগে মেরুদণ্ডের প্রথম ক্ষণ্ডান্তির (first vertebre) সঙ্গে সংশ্লিষ্ট, বিনা ব্যাতিক্রমে তাদের সকলেরই সন্তানদের শন্তানানের জন্য শনগ্রন্থি (lacteal gland) আছে। ঠিক তেমনি যেসমস্ত স্তন্যপায়ী জীবের ক্ষেত্রে বিধাবিভক্ত, রোমগ্রন্থনের জন্য তাদের পাকস্থলীও সবসময়ে বহুক্ষ-সম্বলিত (multiple stomach) হয়ে থাকে। সম্পর্ক ব্যাখ্যা না করা গেলেও দেখা যাচ্ছে, কতকগুলি আকৃতি পরিবর্তনের সঙ্গে সঙ্গে শরীরের অন্যান্য অংশের আকৃতিতেও পরিবর্তন ঘটে। (নীল-
চোখওয়ালা একেবারে শাদা রঙের বিড়ল সবসময়েই কিংবা বেশির ভাগ
সময়েই বর্ধির হয়। মানুষের হাতের ক্রমবর্ধমান উন্নতি, এবং ঋজু-চলনভঙ্গির
জন্য পদব্রহ্মের তদন্ত্যায়ী অভিযোগন এই ধরনের পারম্পরিক সম্পর্কের
নিয়মান্তরায়... নিঃসংশয়ই... জীৱস্তৱ... অনান্য... অংশের... টেপ্ট... প্রতিনিয়ত...
ঘটিয়েছে। তবে, এই প্রক্রিয়া সম্পর্কে গবেষণা হয়েছে এত কম যে,
সাধারণভাবে ঘটনাটিকে বিবৃত করা ছাড়া আমরা আর বেশি কিছু করতে
পারি না।

জীবদেহের অন্যান্য অংশের উপর হাতের বিকাশের যে প্রত্যক্ষ ও
প্রায়ণ্য প্রতিক্রিয়া ঘটেছে, তা তের বেশি গুরুত্বপূর্ণ। আগেই বলা হয়েছে,
আমাদের বানর প্রবৰ্প্রব্রহ্মের যুথবন্ধ হয়ে থাকত; প্রাণীদের মধ্যে সব
চাইতে সামাজিক যে প্রাণী সেই মানুষের আশু উৎপাত্তি কোনো যুথ-বিমুখ
প্রবৰ্প্রব্রহ্মদের মধ্যে অনুসন্ধান করা স্বত্বাবতই অবাস্থা। হাতের বিকাশের
সঙ্গে সঙ্গে, শ্রমের সঙ্গে সঙ্গে প্রকৃতির উপরে যে প্রভুত্ব শূরু হল, তা প্রতিটি
নতুন অগ্রগতিতেই মানুষের দিগন্তেরখাকে প্রসারিত করে দিল। প্রাকৃতিক
বস্তুপুঁজের নতুন নতুন অঙ্গাতপ্রবৰ্প্র গুণাগুণ মানুষ দ্রুমাগত আবিষ্কার করে
চলল। অপরপক্ষে, পারম্পরিক সহায়তা ও যৌথ কর্মোদ্যমের দ্রৃষ্টান্ত দ্রুমাগত
বাড়িয়ে, এবং প্রতোকের কাছে এই যৌথ কর্মোদ্যমের স্বৰ্বিধা তুলে ধরে
শ্রমের বিকাশ অনিবার্যই সমাজের সদসদের নির্বিভূত বক্তনে আবন্ধ করতে
সাহায্য করল। সংক্ষেপে বলা যায় যে, গড়ে উঠবার পথে মানুষ এমন একটি
পূর্ণায়ে এল যখন পরম্পরাকে কিছু বলার প্রয়োজন তাদের হল। এই প্রয়োজন
তার নিজস্ব অঙ্গ সংষ্টি করল: স্বরের দোলন দ্বারা দ্রুমাগত উন্নততর
স্বরগ্রাম সংষ্টির উদ্দেশ্যে বানরের অপরিণত কণ্ঠনালী ধীর অথচ স্থির

কাছে এ একটা মন্ত বড়ো মজার খেলা), তারপর পার্থিটিকে উত্সুক করে তুলন—শীগিগিরই দেখতে পাবেন যে, বাল্টিনের ফল-ফেরিওয়ালাদের মতো সেও জানে কেমন নির্ভুলভাবে তার গালাগালির ভাষাগুলি ব্যবহার করতে হয়। এটা-ওটা চাইবার বেলাতেও তাই।

প্রথমত শুধু, তারপর ও তার সঙ্গে কথা—এই দুটি হল প্রধানতম প্রেরণা যার প্রভাবে বানরের মন্ত্রিক দ্রমে দ্রমে মানুষের মন্ত্রিকে রূপান্তরিত হল। সমস্তরকমের সাদৃশ্য থাকা সত্ত্বেও মানুষের এ মন্ত্রিক অনেক বড়ো, অনেক নিখুঁত। মন্ত্রিকের বিকাশের সঙ্গে সঙ্গে চলল তার সব চাইতে নিকট হাতিয়ার—সংবেদন ইন্দ্রিয়গুলির বিকাশ। কথা বলতে পারার দ্রমাবিকাশের সঙ্গে সঙ্গে যেমন অনিবার্যভাবেই শ্রবণেন্দ্রিয়ের উন্নতি হয়, তেমনি মন্ত্রিকের সামর্থ্যক বিকাশের সঙ্গে সঙ্গে চলে সমস্ত ইন্দ্রিয়ের উন্নতি। মানুষের তুলনায় দ্রুগল্পাধি অনেক দূরের জিনিস দেখতে পায়; কিন্তু মানুষের চেখ দ্রুগলের তুলনায় কোনো জিনিসের মধ্যে তের বেশি কিছু দেখে। মানুষের তুলনায় কুকুরের ঘ্রাণগ্রহণের শক্তি অনেক বেশি; কিন্তু মানুষের কাছে বিভিন্ন গন্ধ বিভিন্ন জিনিসের নির্দিষ্ট প্রতীক; কুকুর কিন্তু তার শতাংশকেও তফাও করে ধরতে পারে না। গোড়ার দিককার স্তুলতম পর্যায়ের স্পর্শান্তরুতাই বানরের আছে, শ্রমের মাধ্যমে মানুষের হাতের বিকাশের সঙ্গে সঙ্গেই শুধু বিকাশিত হয়েছে সেই স্পর্শান্তরুতাই।

মন্ত্রিক ও সহগ ইন্দ্রিয়গুলির বিকাশ, চেতনার দ্রমবর্ধমান স্বচ্ছতা এবং বিমূর্ত্তকরণ ও বিচার-ক্ষমতা শ্রম ও বাক্ষান্তির উপরে যে প্রতিফলিত সংষ্টি করে তার ফলে শ্রম ও বাক্ষান্তি উভয়েই দ্রুমগত বিকাশের নিত্যন্তুন প্রেরণা লাভ করে। মানুষ যখন চূড়ান্তভাবে বানর থেকে প্রথক হয়ে গেল তখন এই বিকাশের ধারা মোটেই সমাপ্ত না হয়ে সমগ্রভাবে বিপুল অগ্রগতি ঘটিয়েই চলতে থাকে যদিও বিভিন্ন ধূগো বিভিন্ন জাতির মধ্যে এই বিকাশের গতি ও ধারায় বিভিন্নতা দেখা দিয়েছে এবং কোথাও কোথাও স্থানীয় অথবা সামর্যাক পশ্চাদ্গারিতে এমন কিংবা ব্যাহতও হয়েছে। তারপরে পরিপূর্ণ মানুষের অভুদয়ের সঙ্গে সঙ্গে যে একটি নতুন উপাদান অর্থাৎ সমাজ-সঢ়িয় হয়ে ওঠে তাতে করে এই পরবর্তী বিকাশ একদিকে যেমন একটা প্রবল সম্মুখ-প্রেরণা লাভ করেছে, অন্যদিকে তেমনি চালিত হয়েছে আরও সুনির্দিষ্ট ধারাম।

লুঠেরা অর্থনীতির ফলে খাদ্যোপযোগী উদ্ভিদের ক্ষমাগত সংখ্যাবৃক্ষ এবং এই উদ্ভিদের ক্ষমাগত বৈশিং ভোজ্য অংশাদি ভক্ষণ করতে বাধ্য হয়। সংক্ষেপে বলা যায় যে, এর ফলে খাদ্যে এল নিত্যনতুন বৈচিত্র্য আর তাই শরীরে প্রবেশ করল নিত্যনতুন বিচিত্র উপাদান, এবং তৈরি হল বানর থেকে মানুষে উত্তরণের উপযোগী রাসায়নিক অবস্থা। কিন্তু যথার্থ অর্থে এইসব এখনও শ্রম নয়। শ্রমের শুরু হল হাতিয়ার তৈরি করা থেকে। কিন্তু প্রাচীনতম হাতিয়ার বলতে কী পাই,— প্রাণের তিহাসিক মানুষের বংশানুকরণিকভাবে প্রাপ্ত যে সামগ্ৰীগুলি আবিষ্কৃত হয়েছে, তথা আদিমতম ঐতিহাসিক জাতিগুলির এবং সমসার্মায়িক কালের অসভ্যতম বনাদের জীবনযাত্রার ধরনের দিক থেকে বিচার করলে যা সবচেয়ে প্রাচীন? প্রাচীনতম হাতিয়ার ছিল শিকার করার এবং মাছ ধরার হাতিয়ার— প্রথমটিকে অস্ত্র হিসেবেও ব্যবহার করা হত। কিন্তু শিকার আর মাছ ধরার ক্ষেত্রে একান্তই উদ্ভিজ্জ খাদ্য থেকে সেই সঙ্গে মাংসাহারে উত্তরণের কথাও ধরে নিতে হয় এবং বানর থেকে মানুষে উত্তরণে এ হল আর একটি গুরুত্বপূর্ণ পর্যায়। আর্মিষ আহারের মধ্যে দেহযন্ত্রের বিপাক-প্রক্রিয়ার একান্ত অপরিহার্য উপাদানগুলি প্রায় তৈরি অবস্থাতেই থাকে। আর্মিষ আহারের ফলে পরিপাকের সময় সংক্ষেপিত হওয়ার সঙ্গে সঙ্গে উদ্ভিদ জীবনের অনুরূপ অন্যান্য উদ্ভিদসমূলভ দৈহিক ক্রিয়ারও সময় সংক্ষেপিত হল আর এইভাবে যথার্থ অর্থে প্রাণী-জীবনের সংক্ষয় অভিব্যক্তির জন্য লাভ হল আরও সময়, উপাদান ও আকাঙ্ক্ষা। আর নিম্নীয়মাণ মানুষের উদ্ভিজ্জ জগৎ থেকে যতটা সরে যায়, জন্ম-জীবন থেকেও ততটাই সে উন্নীত হতে থাকে। আর্মিষের সঙ্গে সঙ্গে নিরামিষ আহারে অভ্যন্ত হ্বার ফলে যেমন বন্য বিড়াল ও কুকুর মানুষের পরিচারকে পরিণত হয়েছিল, নিরামিষের সঙ্গে সঙ্গে আর্মিষ আহার গ্রহণের অভ্যাসে তেমনি নিম্নীয়মাণ মানুষের দৈহিক শক্তি ও স্বাধীনতা লাভে প্রচুর সাহায্য হল। সে যা হোক, আর্মিষ আহারের সব চাইতে গুরুত্বপূর্ণ ফল ফলেছিল কিন্তু মাস্টকের উপরে, পুষ্টি ও বিকাশ লাভের উপযোগী উপাদানসমূহ তা লাভ করতে লাগল আগের চেয়ে অনেক বেশি, এবং স্তুতরাং বংশপৱন্পরায় তা আরও দ্রুত ও নিখত বিকাশ পেতে পারল। নিরামিষাশীদের প্রতি সর্ববিধ শুধু সত্ত্বেও এ সত্য স্বীকার করতে হবে যে, আর্মিষ আহার ছাড়া মানুষের

শুধু বাক্তব্যীবনেই নয় সমাজজীবনেও হাত, বাক্যন্ত আর মন্তব্যকের সহযোগিতার ফলে মানুষ দ্রুশ জটিল থেকে জটিলতর কাজ করবার, বৃহৎ থেকে বৃহত্তর লক্ষ্য স্থাপন ও সাধন করার ক্ষমতা লাভ করল। বংশপ্রয়োগের প্রম নিজেই হয়ে উঠতে লাগল আরও বিচ্ছিন্ন, আরও নির্ধৃত, আরও বহুমুখী। শিকার ও পশুপালনের সঙ্গে যুক্ত হল কৃষি, তারপর এল সৃতা-কাটা, কাপড়-বোনা, ধাতুর কাজ, মৃৎশিল্প, নৌচালনা। বাণিজ্য ও শিল্পের সঙ্গে শেয় পর্যন্ত আচ্ছাপকাশ করল কলা ও বিজ্ঞান। উপজাতি থেকে অভ্যন্তর হল জাতির আর রাষ্ট্রের। এল আইন, রাজনৈতিক, আর সেইসঙ্গে মানবনন্দনের উপর মানবিক ব্যাপারের অতিকল্পিত প্রতিবিম্ব—ধর্ম। এই যেসব সংষ্টি সর্বাঙ্গে দেখা দিল মানস-কীর্তি হিসেবে এবং মানবসমাজে প্রাধান্য করছে বলে মনে হল তার সামনে কর্মতৎপর হাতের অপেক্ষাকৃত সাদাসিধে সংষ্টিগুরুত্ব গিয়েছিল পিছনে পড়ে, এবং সেটা আরও এই কারণে যে, সমাজ-বিকাশের অর্তি প্রারম্ভিক পর্যায়েই যে মন শ্রমের পরিকল্পনা নিত (উদাহরণস্বরূপ, আদিম পরিবারের উল্লেখ করা যেতে পারে) সেই মনই পরিকল্পিত শ্রমকে অন্যের দ্বারা সম্পন্ন করায়ে নিতে পারত। সভ্যতার দ্রুত অগ্রগতির সমন্ত কৃতিত্ব আরোপ করা হল মনের উপর, মন্তব্যকের বিকাশ ও সংক্রয়তার উপর। প্রয়োজন দিয়ে কাজের ব্যাখ্যা না করে (যে করেই হোক প্রয়োজনগুরুলিই প্রতিফলিত হয়, চেতনা পায় মনের মধ্যে) চিন্তা দিয়ে কাজের ব্যাখ্যা করতে মানুষ অভ্যন্ত হল। এইভাবে কালগ্রহে সংষ্টি হল বিশ্ব সম্পর্কে ভাববাদী দৃষ্টিভঙ্গি, বিশেষ করে প্রাচীন যুগের শেষ থেকে তাই মানুষের মনকে প্রভাবিত করেছে। আজও এতখানি তার আধিপত্য যে এমন কি ডারউইনপন্থী অতিবস্তুবাদী প্রকৃতিবিজ্ঞানীরা পর্যন্ত মানুষের উৎপত্তি সম্পর্কে স্পষ্ট কোনো ধারণা করতে এখনও অক্ষম, কেননা ভাববাদী প্রভাবের আওতায় তাঁরা এ ব্যাপারে শ্রমের ভূমিকাকে দেখেন না।

আগেই বলা হয়েছে যে, মানুষের মতো অতখানি না হলেও পশুরাও তাদের কার্যাবলীর দ্বারা তাদের বৰ্হঃপ্রকৃতির পরিবর্তন সাধন করে আর তাদের পরিবেশে সম্পন্ন এই পরিবর্তনগুরু আবার পরিবর্তন-সংঘটনকারীর উপরেও ফের প্রতিক্রিয়ার সংষ্টি করে, তাদের কিছুটা পরিবর্তিত

অর্থাৎ নির্দিষ্ট বহিঃপ্রেরণার ফলে একান্ত সরলতম হলেও কতকগুলি নির্দিষ্ট গতি-প্রক্রিয়া চালিয়ে থাকে, সেখানেই একটি পরিকল্পিত কর্মধারা ভ্রান্তিয়ায় নিহত থাকে। মায়া কোষের (nerve cell) কথা দূরে থাক, এমন কি যেখানে কোনো কোষ নেই সেখানেও এরকম প্রতিক্রিয়া চলে। অচেতনভাবে হলেও পতঙ্গুক লতারা যেভাবে তাদের শিকার ধরে তা একদিক থেকে একইরকমভাবে পরিকল্পিত দেখায়। মায়াতন্ত্রের (nervous system) বিকাশের সঙ্গে সঙ্গে প্রাণীদের মধ্যে সচেতন ও পরিকল্পিত কাজের ক্ষমতাও আনন্দপাতিকভাবে বেড়ে চলে এবং স্তন্যপায়ীদের মধ্যে তা বেশ উন্নত পর্যায়ে পেঁচছে। ইংলণ্ডে শেয়াল শিকারের সময় সকলেই প্রতিদিন লক্ষ্য করে থাকবেন, কেমন নির্ভুলভাবে শেয়াল তার অনুসরণকারীদের চোখ ফাঁক দেবার জন্য স্থানটি সম্পর্কে তার চমৎকার জ্ঞান কাজে লাগিয়ে থাকে, এবং ভূমির যে অন্দরুলি বৈশিষ্ট্যগুলির জন্য তার গায়ের গন্ধ হারিয়ে যায় সেটা সে কত ভালোভাবে জানে ও কাজে লাগায়। মানুষের সঙ্গে সাহচর্যের ফলে আরও উন্নতিপ্রাপ্ত আমাদের গৃহপালিত পশুদের মধ্যে ঠিক শিশস্তলভ বৃদ্ধিমাত্রার চালাক আমরা প্রতিদিন লক্ষ্য করতে পারি। কারণ, মায়ের গড়ে⁴ মানুষের ভ্রান্তের পরিগর্তির ইতিহাস যেমন কীট থেকে আরম্ভ করে কোটি কোটি বছর ধরে আমাদের পশু পূর্বপুরুষদের শারীরিক বিবর্তন ইতিহাসের শুধু এক সংক্ষেপিত পুনরাবৃত্তি, মানবশিশুর মানসিক বিকাশও ঠিক তেমনি এই পূর্বপুরুষদেরই, অন্তত পরবর্তীকালের পূর্বপুরুষদের বৃদ্ধিমাত্র বিকাশের আরও সংক্ষেপিত এক পুনরাবৃত্তি। তবু সমস্ত পশু-প্রাণীর সমস্ত পরিকল্পিত ফ্রিয়াতেও প্রথমবারে উপর তাদের ইচ্ছাশক্তির ছাপ এঁকে দিতে পারে নি। তার জন্য দরকার হল মানুষের।

সংক্ষেপে বললে, প্রাণীরা শুধু বহিঃপ্রকৃতিকে ব্যবহার করে এবং কেবলমাত্র নিজের উপস্থিতি দ্বারা প্রকৃতির মধ্যে পরিবর্তন আনে; মানুষ কিন্তু তার পরিবর্তন দ্বারা প্রকৃতিকে তার উদ্দেশ্য সাধনে লাগায়, প্রকৃতির উপর প্রভুত্ব করে। এই হল মানুষের সঙ্গে অন্যান্য প্রাণীর চূড়ান্ত ও মূলগত পার্থক্য। আর পুনর্বাপ শ্রমই ঘটিয়েছে এই পার্থক্য।*

* পান্ডুলিঙ্গিতে পাষ্ঠটীকা: ‘Veredlung’ (উন্নতিবিধান)। — সম্পাদ

পারি। বিশেষ করে বর্তমান শতাব্দীতে প্রকৃতিবিজ্ঞানের বিপুল অগ্রগতির ফলে আমরা ক্রমশ এমন একটি অবস্থায় এসে পেঁচাচ্ছি যে, অন্ততপক্ষে আমাদের সাধারণতম উৎপাদনী কার্যাবলীর অধিকতর পরোক্ষ প্রাকৃতিক ফলগুলি জানতে এবং সেইহেতু নিয়ন্ত্রিত করতে পারি। আর যতই তা ঘটতে থাকবে ততই প্রকৃতির সঙ্গে একাত্মতা মানুষ শুধু অনুভব নয়, উপরিক্ষিত করবে, ততই অসম্ভব হয়ে উঠবে মানস ও বস্তু, মানুষ ও প্রকৃতি, দেহ ও আত্মার মধ্যে বিরোধের অর্থহীন অস্বাভাবিক সেই ধারণা, ইউরোপে যার উন্নত হয়েছিল চিরায়ত প্রাচীন যুগের পতনের পর এবং সর্বোচ্চ পরিণতি লাভ করেছিল খ্রীষ্টধর্মে।

উৎপাদন সম্পর্কিত আমাদের কার্যাবলীর অধিকতর পরোক্ষ প্রাকৃতিক ফলাফল কিছু পরিমাণ গণনা করা শিখতেই যখন হাজার হাজার বছরের প্রয়োজন হয়ে থাকে, তখন তার পরোক্ষ সামাজিক প্রতিক্রিয়া সম্পর্কে অবহিত হতে পারা তো আরওই দুর্ভু। আমরা আলু এবং তার ফলে গ্রন্থিস্ফীর্তি রোগ প্রসারের উল্লেখ করেছিলাম। কিন্তু শ্রমিকদের শুধু আলু খেয়ে বেঁচে থাকার মতো অবস্থায় টেনে আনার ফলে দেশে দেশে জনসাধারণের জীবনধারণের যোগারে যে প্রতিক্রিয়ার সংগঠ হয়েছিল তার, অথবা আলুমড়কের ফলে ১৮৪৭ খ্রীষ্টাব্দে যে দুর্ভিক্ষ আয়ারল্যান্ডকে গ্রাস করেছিল, এবং আলু খেয়ে, প্রায় কেবল আলু খেয়েই বাঁচা দশ লক্ষ আইরিশকে করবে পাঠিয়েছিল এবং আরও বিশ লক্ষ অধিবাসীকে সম্মুদ্ধরণের দেশান্তরিত হতে বাধ্য করেছিল, তার তুলনায় এই গ্রন্থিস্ফীর্তি রোগ আর কতটুকু? আবেরো যখন সুরামার পরিস্রূত করতে শিখল, তখন বুরতেও পারে নি যে, এই করে তারা তখন পর্যন্ত অন্যাবস্থাত আমেরিকার আদিম অধিবাসীদের বিলোপ সাধনের প্রধান একটি অস্ত্র তৈরি করেছিল। তারপর কলম্বাস যখন আমেরিকা আবিষ্কার করলেন, তিনি জানতেন না যে, তাতে করে যে দাস প্রথা ইউরোপে অনেককাল আগেই রাহিত হয়েছে তাকে তিনি নবজীবন দান করছেন ও নিয়ো-ব্যবসার ভিত্তি স্থাপন করছেন। সপ্তদশ ও অষ্টাদশ শতাব্দীতে যে মানুষগুলি বাঞ্চালিত ইঞ্জিন সংস্কৃত করবার জন্য পরিশ্রম করছিল তারা ধারণা করতে পারে নি যে, তারা এমন যন্ত্র তৈরি করছে যা সারা পৃথিবীর সামাজিক ব্যবস্থায় আর সর্বাক্ষর তুলনায় বৈশ

ব্যক্তি-পুর্জিপতি উৎপাদন এবং বিনিময় ব্যবস্থার উপর আধিপত্য করে, তারা তাদের কার্যাবলীর শুধুমাত্র প্রত্যক্ষতম উপযোগী ফলাফল নিয়েই ভাবিত হতে সক্ষম। বস্তুত, সে উপযোগী ফল বলতে উৎপাদিত ও বিনিময়-কৃত দ্রব্যটির উপযোগিতার প্রশ্ন বা আসে তা পর্যন্ত এখন একেবারে পেছনে পড়ে যায়, এবং একমাত্র প্রেরণা হয়ে দাঁড়িয়েছে বিদ্রোহজনিত মুনাফা।

* * *

উৎপাদন এবং বিনিময়ের সঙ্গে জড়িত মানবিক ত্রিয়াকলাপের প্রত্যক্ষ-প্রত্যাশিত সামাজিক ফলাফল নিয়েই বুর্জোয়াদের সমাজ-বিজ্ঞান, অর্থাৎ চিরায়ত অর্থশাস্ত্র বেশি ঘাথা ঘামায়। এ শাস্ত্র যে সামাজিক ব্যবস্থার তত্ত্বগত অভিযোগ্য তার সঙ্গে এটা সম্পূর্ণ খাপ খায়। ব্যক্তি-পুর্জিপতিরা যেহেতু আশু মুনাফার জন্য উৎপাদন এবং বিনিময়ে আভ্যন্তরোগ করে, তাই সর্বাঙ্গে তার নিকটতম ও আশুতম ফলাফলই হিসেবে নিতে পারে তারা। ব্যক্তি-শিল্পোৎপাদক অথবা বাণিক যতক্ষণ তার শিল্পোৎপন্ন বা ক্রীত পণ্যটি স্বাভাবিক মুনাফায় বিক্রি করতে পারছে ততক্ষণ সে সন্তুষ্ট, পরে সেই পণ্য অথবা ফ্রেতার কী ঘটল তা নিয়ে তার ভাবনা নেই। এই একই ত্রিয়ার প্রাকৃতিক ফলাফল সম্পর্কেও একই কথা প্রযোজ্য। অতি লাভজনক কফি গাছের শুধু একটি আবাদের জন্য কিউবার স্পেনীয় বাগিচা-মালিকেরা যখন পর্বতের বৃক্কের অরণ্য ভক্ষণভূত করে ছাই থেকে সার জোগাড় করেছিল, তখন গ্রীষ্মমণ্ডলের ভৌষণ বারিপাতে অধুনা অর্ক্ষিত মাটির উপরকার স্তর ভেসে গিয়ে কেবল নগ্ন শিলাস্তর পড়ে থাকবে কিনা এ নিয়ে তাদের কীই বা মাথা ব্যথা! যেমন প্রকৃতি তেমনি সমাজের দিক থেকে বর্তমান উৎপাদন-পদ্ধতি প্রধানত শুধু প্রথম ফলাফল নিয়েই ভাবিত। অথচ এই দেখেও লোকে অবাক হয় যে, এই উদ্দেশ্যে চালিত কার্যাবলীর সব্দরতর ফলাফল একেবারে ভিন্নতর এবং এমন কি একেবারেই উল্লেখ ধরনের হচ্ছে; প্রতি দশ বছরের শিল্পকলে যা দেখা যায় এবং ‘বিপর্যয়’ (১৯) জার্মানি পর্যন্ত যার কিছুটা প্রাথমিক অভিজ্ঞতা পেয়েছে, সেই জোগান ও চাহিদার সামঞ্জস্য পরিণত

ফ্রিডারিখ এঙ্গেলস

কার্ল মার্ক্স

কার্ল মার্ক্সই সর্বপ্রথম সমাজতন্ত্রের এবং তার ফলে আমাদের যুগের সমগ্র শ্রমিক আন্দোলনের বিজ্ঞানসম্মত ভিত্তি দিয়ে যান। মার্ক্সের জন্ম হয় ১৮১৮ সালে ট্রিউভ শহরে। তিনি বন এবং বার্লিনে পড়াশোনা করেন। গোড়ায় তিনি আইন পড়তে শুরু করেছিলেন, কিন্তু শীঘ্ৰই ইতিহাস ও দর্শন চৰ্চায় পূরোপূরিভাবে আৰ্হানৰোগ কৰলেন। ১৮৪২ সালে তিনি যখন দর্শনের সহকাৰী অধ্যাপকৰূপে প্রতিষ্ঠা লাভ কৰতে চলেছেন এমন সময়ে ততীয় ফ্রিডারিখ-ভিলহেল্মের মৃত্যুকাল থেকে যে রাজনৈতিক আন্দোলন শুরু হয় তা তাৰ জীবনের গতি সম্পূর্ণ বদলে দিল। মার্ক্সের সহযোগিগতায় কাম্প্হাউজেন, ইন্জেমান প্রভৃতি রেণিশ উদারপূর্ণী বৰ্জেৱ্যা শ্ৰেণীৰ নেতৃত্বা কলোন শহরে *Rheinische Zeitung* (৫০) প্রতিষ্ঠা কৰেন এবং ১৮৪২ সালেৰ শৱৎকালে মার্ক্সকে এই পঞ্জিকাৰ প্ৰধান পদ দেন— রেণিশ প্ৰাদেশিক সভাৰ কাৰ্যাৰ্বলী সম্পর্কে তাৰ সমালোচনা ইতিমধ্যে বিৱাট আলোড়ন সংষ্টি কৰেছিল। অবশ্য *Rheinische Zeitung* সেন্সৱাধীন অবস্থায় প্ৰকাশিত হত, কিন্তু সেন্সৱ এ পঞ্জিকাকে সামলে উঠতে পাৱত না।* প্ৰায় সবক্ষেত্ৰেই *Rheinische Zeitung* প্ৰয়োজনীয় প্ৰবন্ধগুলি বেৱ কৰে দিত; প্ৰথমদিকে সেন্সৱকে আজেবাজে সব মালমশলা যোগানো হত বাতিল

* *Rheinische Zeitung*-এৰ প্ৰথম সেন্সৱ ছিলেন পুলিস কাৰ্ডিনেলার ডোলেশাল। এই লোকটিই *Kölnische Zeitung*-এ (৫১) দান্তেৰ 'ডিভাইন কমেডি'ৰ ফিলালেথেস কৃত (পেৱে সাক্সনিৰ রাজা ইয়োহান) অনুবাদেৰ বিজ্ঞাপন কেটে দিয়ে লিখেছিলেন, 'দৈব ব্যাপার নিয়ে প্ৰহসন (comedy) কৰা উচিত নয়।' (এঙ্গেলসেৰ টীকা।)

প্রকাশ করলেন ‘দর্শনের দারিদ্র্য’, আর ১৮৪৮ সালে ‘অবাধ বাণিজ্য সম্পর্কে আলোচনা’। এরই সঙ্গে সঙ্গে ব্রাসেলসে জার্মান শ্রমিকদের সমিতি (৫৪) গড়ার সুযোগ কাজে লাগিয়ে মার্কস ব্যবহারিক আন্দোলন শুরু করে দিলেন। ১৮৪৭ সালে যখন মার্কস এবং তাঁর রাজনৈতিক বক্তৃরা গৃপ্ত কমিউনিস্ট লীগে টুকলেন তখন তাঁর কাছে এই আন্দোলন চালানোর গুরুত্ব আরও বেড়ে গেল। কমিউনিস্ট লীগ কয়েক বছর আগে থেকেই বর্তমান ছিল। এবার তার পুরো কঠামোর আমলে পরিবর্তন ঘটল। এই সমিতিটি এর্তাদিন ছিল মোটামুটিভাবে ষড়যন্ত্রণালুক সংগঠন, এবার তার রূপান্তর ঘটিয়ে পরিগত করা হল কমিউনিস্ট প্রচারের সাধারণ সংগঠনে, জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির প্রথম সংগঠনে। সেটা যে গৃপ্ত সংগঠন হিসেবেই রইল তা নিতান্ত প্রয়োজনের তাঁগদে। যেখানেই জার্মান শ্রমিকদের ইউনিয়নের খোঁজ মিলত সেখানেই লীগ ছিল। ইংল্য, বেলজিয়াম, ফ্রান্স এবং সুইজারল্যান্ডের প্রায় সব ইউনিয়নের এবং জার্মানির বহু ইউনিয়নের নেতৃস্থানীয় সদস্যরা লীগের সদস্য ছিলেন এবং উদীয়মান জার্মান শ্রমিক আন্দোলনে লীগের ভূমিকা ছিল বেশ গুরুত্বপূর্ণ। তাছাড়া, আমাদের লীগই প্রথম সমগ্র শ্রমিক আন্দোলনের আন্তর্জাতিক চারিত্বের উপর জোর দেয় আর তা কাজে রূপায়িত করে,—এ লীগে ইংরেজ, বেলজিয়ান, হাঙ্গেরীয়, পোলীয় প্রভৃতি নানা দেশের সদস্য ছিল আর এ লীগ, বিশেষত ল্যন্ডনে, নানা আন্তর্জাতিক শ্রমিক সভার আয়োজন করেছিল।

১৮৪৭ সালে অনুষ্ঠিত দ্বিতীয় কংগ্রেসে লীগের রূপান্তর সাধিত হয়। এই কংগ্রেসের দ্বিতীয়টিতে স্থির হয় যে, পার্টি কর্মসূচির মূলনীতি সংরিচিত ও প্রকাশিত হবে ইশতেহার রূপে। মার্কস ও এঙ্গেলস তা রচনা করবেন। এইভাবেই ‘কমিউনিস্ট পার্টির ইশতেহারের’* সৃষ্টি হল। ১৮৪৮ সালে, ফেব্রুয়ারি বিপ্লবের অল্প কিছুদিন আগে এই ‘ইশতেহার’ প্রথম প্রকাশিত হয় (৫৫) আর তারপর থেকে ইউরোপের প্রায় সব ভাষায় এটি অনুবিত হয়েছে।

Deutsche-Brüsseler-Zeitung (৫৬) ক্ষমাহীনভাবে পিতৃভূমির পুরুলিসী শাসন-ব্যবস্থার স্ফূলের স্বরূপ খুলে ধরত। মার্কসও এই কাগজে

* এই সংস্করণের ১ খণ্ডের ১২৮-১৭৯ পৃঃ দ্রষ্টব্য। — সম্পাদক

শরৎকালে কলোনের সামরিক আইনে ব্থাই এ কাগজকে দীর্ঘদিন বন্ধ করে রাখা হল। মাঝলা দয়ের করার দাবিতে ফ্রাঙ্কফুর্টের রাইখ মন্ত্রিসভার বিচারমন্ত্রদপ্তর ব্থাই এর প্রবক্ষের পর প্রবন্ধকে অভিযুক্ত করে পাঠাতে থাকল কলোনের সরকারী অভিশংসকের কাছে। পুলিসের চোখের সামনেই শাস্তভাবে কাগজটি সম্পাদিত ও মুদ্রিত হতে থাকল। আর সরকার ও বুর্জেঁয়া শ্রেণীর ওপর এর আক্রমণের তীব্রতা বাড়ার সঙ্গে সঙ্গেই কাগজের প্রচার আর নামও বাড়তে থাকল। ১৮৪৮ সালের নভেম্বর মাসে প্রশীঁয় কুদেতার পর *Neue Rheinische Zeitung* প্রতি সংখ্যার প্রথম পঞ্চাংশ শীর্ষে জনসাধারণকে আহবান জানাল তারা যেন কর না দেয় আর বলপ্রয়োগেই যেন জবাব দেয় বলপ্রয়োগের। এর জন্য এবং আরেকটি প্রবক্ষের জন্য ১৮৪৯ সালের বসন্তকালে কাগজের কর্তৃপক্ষকে জরুরী সামনে হার্জির করা হয়। কিন্তু দু-দফায়ই তাঁরা নিরাপরাধ বলে প্রমাণিত হন। শেষ পর্যন্ত ড্রেসডেন ও রাইন প্রদেশে ১৮৪৯ সালের মে অভ্যুত্থান (৬০) যখন দায়িত্ব হল এবং বহুসংখ্যক সৈন্য সমাবেশ ও কেন্দ্রীভূত করে বাডেন-পালাটিনেট অভ্যুত্থানের বিরুদ্ধে প্রশীঁয় অভিযানের উদ্বোধন হল তখন সরকার মনে করল যে জোর করে *Neue Rheinische Zeitung* বন্ধ করে দেওয়ার মতো শক্তি তাদের আছে। লাল কালিতে ছাপা কাগজটির শেষ সংখ্যা বেরোয় ১৯ মে।

মার্কস আবার প্যারিসে গেলেন। কিন্তু ১৮৪৯ সালের ১৩ জুনের মিছিলের (৬১) মাত্র কয়েক সপ্তাহ পরেই ফরাসী সরকার তাঁকে জানাল যে হয় তাঁকে ব্রিতানিতে গিয়ে বসবাস করতে হবে নয় তো ফ্রান্স ছাড়তে হবে। মার্কস দ্বিতীয় পথটাই বেছে নিয়ে লণ্ডনে চলে এলেন। তারপর থেকে তিনি একটানাভাবে সেখানেই থেকেছেন।

প্রতিদ্রুতার হিংস্তা অনবরত বাড়তে থাকায় সমালোচনা পত্রের আকারে *Neue Rheinische Zeitung* প্রকাশ করে যাওয়ার চেষ্টা (হাম্বুর্গে, ১৮৫০ সালে) (৬২) কিছুদিন পরে ছেড়ে দিতে হয়। ১৮৫১ সালের ডিসেম্বর মাসে ফ্রান্সে কুদেতার (৬৩) ঠিক পরই মার্কস ‘লুই বোনাপার্টের আঠারোই ব্ৰুমেয়ার’* প্রকাশ করলেন (নিউ ইয়ার্ক, ১৮৫২; দ্বিতীয় সংস্করণ—হাম্বুর্গ, ১৮৬৯, যুক্তের অল্পদিন আগে)। ১৮৫৩ সালে তিনি

* এই সংস্করণের ৪ খণ্ডের ৭-১৩৩ পঃ দ্রষ্টব্য। —সম্পাদ

প্রমাণিত হয়। ১৮৭০ সালে টুইলেরিসে (৬৯) বোনাপাটের ভাড়াটে পেটোয়াদের একটি তালিকা পাওয়া যায়। সেপ্টেম্বর সরকার (৭০) সেটি প্রকাশ করে দেয়। সেই তালিকায় ‘ফ’ অক্ষরটির নীচে এই কথা লেখা ছিল: ‘ফগ্ট — ১৮৫৯ সালের আগস্টে প্রেরিত... ৪০,০০০ ফ্রাঙ্ক’।

শেষ পর্যন্ত ১৮৬৭ সালে হাম্বুর্গে বেরোল মার্কসের প্রধান রচনা ‘পংজি’। পংজিবাদী উৎপাদনব্যবস্থার সমালোচনামূলক বিশ্লেষণ, প্রথম খণ্ড। এতে মার্কসের অর্থনৈতিক ও সমাজতান্ত্রিক ধারণার ভিত্তি ব্যাখ্যা করা হয় এবং তদানীন্তন সমাজ, পংজিবাদী উৎপাদন-পদ্ধতি ও তার ফলাফল সম্পর্কে তাঁর সমালোচনার মূলকথা প্রকাশিত হয়। এই যুগান্তকারী রচনার দ্বিতীয় সংস্করণ বেরোল ১৮৭২ সালে। এখন প্রলম্বকার এই বইটির দ্বিতীয় খণ্ডের প্রস্তুতিতে ব্যস্ত।

ইতিমধ্যে ইউরোপের বিভিন্ন দেশে শ্রমিক আন্দোলন এতখানি শক্তি প্রাণরক্ষন করেছে যে, মার্কসের পক্ষে সভ্য হয়ে উঠল তাঁর দীর্ঘবাস্তুত একটি আকাঙ্ক্ষা প্রক্রিয়ের কথা ভাবা: ইউরোপ ও আমেরিকার সবচেয়ে অগ্রসর দেশগুলিকে নিয়ে এমন একটি শ্রমিক সমিতি গড়া যেটি শ্রমিকদের নিজেদের কাছে ও বুর্জোয়া শ্রেণী ও সরকার উভয়ের কাছেই সমাজতান্ত্রিক আন্দোলনের আন্তর্জাতিক চারিপ্রাণী বলা যেতে পারে মৃত্তকায়ায় তুলে ধরবে — যাতে প্রলেতারিয়েতের উৎসাহ ও শক্তি বাড়ে, তার শত্রুদের প্রাণে ভীতি সঞ্চার হয়। ১৮৬৪ সালের ২৮ সেপ্টেম্বর লণ্ডনের সেণ্ট মার্টিন হলে পোল্যান্ডের সমর্থনে এক জনসভা হল — ঠিক তখন রাশিয়া আবার পোল্যান্ডকে দখল করেছে (৭১)। এই সভায় কথাটা তোলার সুযোগ পাওয়া যায় ও তার সোৎসাহ সমর্থন মেলে। শ্রমজীবী মানুষের আন্তর্জাতিক সমিতি প্রতিষ্ঠিত হল। এই সভায় একটি অস্থায়ী সাধারণ পরিষদ নির্বাচিত হয় যার কার্যালয় থাকবে লণ্ডনে। এই পরিষদের, এবং হেগ কংগ্রেস (৭২) পর্যন্ত পরবর্তী সমন্বয় পরিষদের প্রাণ ছিলেন মার্কস। ১৮৬৪ সালে ‘উদ্বোধনী ভাষণ’ থেকে শুরু করে ১৮৭১ সালে ‘ফ্রান্সের গহ্যবন্ধ সম্পর্কে’ ভাষণ পর্যন্ত* আন্তর্জাতিকের সাধারণ পরিষদ যা দালিল প্রচার করে তার প্রায়

* এই সংস্করণের ৫ খণ্ডের ৭-১৭ পঃ, ৭ খণ্ডের ৩৯-৯৫ পঃ দ্রষ্টব্য। —
সম্পাদ

সব দেশের প্রলেতারিয়েতের স্বার্থের একাত্মতা ও সংহতি সম্পর্কে যে সচেতনতা আন্তর্জাতিক জাগরণে তুলেছে তা বাহ্যিক আন্তর্জাতিক সমিতির বৰ্কন ছাড়াও অভিব্যক্ত হতে পারে। তখনকার মতো এ বৰ্কন শৃঙ্খল হয়ে উঠেছিল।

শেষ পর্যন্ত হেগ কংগ্রেসের পরে মার্কস আবার তাঁর তাত্ত্বিক কাজ ফের শুরু করার মতো শান্তি ও অবসর খণ্ডে পেয়েছেন। আশা করা যায় যে, কিছু দিনের মধ্যেই তিনি ‘পংজির’ দ্বিতীয় খণ্ড ছাপাখানায় পাঠাতে পারবেন।

মার্কস যেসব গুরুত্বপূর্ণ আৰিষ্মকারের মাধ্যমে বিজ্ঞানের ইতিহাসে নিজের নাম উৎকীর্ণ করেছেন তার মাঝ দৃষ্টি নিয়ে আমরা এখানে আলোচনা করতে পারি।

প্রথম হল বিশ্বের ইতিহাসের সমগ্র ধারণায় তিনি যে বিপ্লব এনেছেন সেটি। আগে ইতিহাস সম্পর্কে সমগ্র দৃষ্টিভঙ্গেরই ভিত্তি ছিল এই ধারণা যে, মানুষের পরিবর্তনশীল চিন্তাধারার মধ্যেই সব ঐতিহাসিক পরিবর্তনের মূল কারণ খণ্ডিত হবে, এবং সব ঐতিহাসিক পরিবর্তনের মধ্যে সব চাইতে গুরুত্বপূর্ণ হল রাজনৈতিক পরিবর্তন, সমগ্র ইতিহাসের উপর তারই প্রাধান্য। কিন্তু মানুষের মনে ধারণা আসে কোথা থেকে এবং রাজনৈতিক পরিবর্তনের চালক-হেতু যে কী সে প্রশ্ন তোলা হয় নি। শুধুমাত্র ফরাসী আৱ আংশিকভাবে ইংরেজ ঐতিহাসিকের নতুন গোষ্ঠীই এ প্রত্যয়ে বাধ্য হয়েছিল যে, অন্ততঃপক্ষে মধ্যযুগ থেকে ইউরোপের ইতিহাসের চালিকাশক্তি ছিল সামাজিক ও রাজনৈতিক আধিপত্যের জন্য সামন্তান্ত্রিক অভিজ্ঞতাত্ত্বের সঙ্গে বিকাশমান বৰ্জেয়া শ্রেণীর সংগ্রাম। এখন মার্কস প্রমাণ করে দিয়েছেন যে, বিগত সব ইতিহাস হল শ্রেণী-সংগ্রামের ইতিহাস, বহুবিধ ও জটিল সব রাজনৈতিক সংগ্রামের একমাত্র প্রশ্ন ছিল সামাজিক শ্রেণীগুলির সামাজিক ও রাজনৈতিক শাসনের প্রশ্ন, পুরনো শ্রেণীগুলির ক্ষমতা বজায় রাখা ও উদীয়মান নতুন শ্রেণীগুলির ক্ষমতা জয়ের প্রশ্ন। কিন্তু এই শ্রেণীগুলির সংঘ এবং দ্রুমাগত অন্তর্হের হেতু কী? কেনো বিশেষ ঘুণে যে নির্দিষ্ট বৈষয়িক এবং বস্তুগতভাবে বোধগম্য অবস্থার মধ্যে সমাজের প্রাণধারণের উপকরণ উৎপাদন ও বিনিময় করা হয়, সেইটাই তার হেতু। মধ্যযুগের সামন্তান্ত্রিক

যায় জীবনযাত্রার অর্থনৈতিক অবস্থা দিয়ে এবং তদ্বারা নির্ধারিত সেই পর্বের সামাজিক ও রাজনৈতিক সম্পর্ক দিয়ে। এই প্রথম ইতিহাস তার সাংস্কারণের ভিত্তির ওপর প্রতিষ্ঠিত হল। আধিপত্যের জন্য লড়বার আগে, রাজনীতি, ধর্ম, দর্শন ইত্যাদি চর্চা করার আগে মানুষের সর্বাগ্রে চাই খাদ্য, পানীয়, চাই আশ্রয় ও পরিচ্ছদ, স্মৃতিরাঙ তাকে কাজ করতে হবে, এই যে জলজ্যান্ত সত্যাটি এতদিন প্ল্রোপুর্ণির উপেক্ষা করা হয়েছে, এই সত্য অবশ্যে তার ঐতিহাসিক অধিকারে প্রতিষ্ঠিত হল।

সমাজতান্ত্রিক দ্রষ্টিভঙ্গির পক্ষে ইতিহাসের এই নতুন বোধের তাংপর্য খুবই বৈশিষ্ট্য। তা দোখায়ে দিল যে, আগেকার সব ইতিহাস শ্রেণী-বিরোধ ও শ্রেণী-সংগ্রামের মাধ্যমে এগিয়েছে, চিরকালই শাসক ও শাসিত শ্রেণী, শোষক ও শোষিত শ্রেণী থেকেছে আর বরাবরই মানবসমাজের বিপুল সংখ্যাগরিষ্ঠ অংশই দাঁড়িত থেকেছে হাড়ভাঙ্গা মেহনত ও নগণ্য উপভোগের নির্বক্তব্য। এর কারণ কী? কারণ নিতান্তই এই যে, মানবজাতির বিকাশের আগেকার সব শুরু উৎপাদন এতই অনুন্নত ছিল যে, একমাত্র এই বিরোধব্যক্তিক ব্রহ্মপেই ঐতিহাসিক বিকাশ চলতে পারত, আর সার্বান্ধিকভাবে ঐতিহাসিক প্রগতির ভার থাকত এক ক্ষুদ্র সূর্যবিধানভোগী সংখ্যালঘুর ফ্রিয়াকলাপের ওপর আর বিপুল জনগণের নির্বক্তব্য ছিল স্বীয় মেহনতে নিজেদের দীনহীন জীবনোপকরণের সঙ্গে সঙ্গে সূর্যবিধানভোগীদের ক্রমসমূহের ঐশ্বর্য উৎপন্ন করা। প্রবর্তন যেসব শ্রেণী-শাসনের ব্যাখ্যা অন্যথায় কেবল মানুষের অসাধ্যতা দিয়েই করতে হয় এইভাবে তার স্বার্ভাবিক ও যুক্তিসঙ্গত ব্যাখ্যা পাওয়া ছাড়াও ইতিহাসের এই অনুসন্ধানের ফলে স্পষ্ট হয়ে উঠল যে, এ যুগের উৎপাদন-শক্তিসমূহে এত বিপুলভাবে বেড়ে উঠেছে যে, অন্ততপক্ষে সবচেয়ে উন্নত দেশগুলিতে, মানবসমাজকে শাসক ও শাসিত হিসেবে, শোষক ও শোষিত হিসেবে বিভক্ত করে রাখার শেষ অঙ্গুহাতটিও আর থাকে না, স্পষ্ট হয়ে উঠল যে, শাসক ব্হুং বুর্জোয়া শ্রেণী তার ঐতিহাসিক কর্তব্য প্রাপ্ত করেছে, সমাজের নেতৃত্বের ক্ষমতা তার আর নেই, উৎপাদনের বিকাশের পথে সে বরং বাধাই হয়ে দাঁড়িয়েছে, বাণিজ্য সংকট, বিশেষত গত বিরাট বিপর্যয় (৭৩) এবং সবদেশে শিল্পের মন্দা সেকথা প্রমাণ করে দিয়েছে। স্পষ্ট হয়েছে যে, ঐতিহাসিক নেতৃত্ব চলে এসেছে প্রলেতারিয়েতের হাতে, সমাজে এ শ্রেণীর

রক্ষা করার জন্য প্রয়োজনীয় প্রাণধারণের উপকরণের মধ্যে কতখানি শ্রম নিহিত রয়েছে তাই দিয়ে। ধরে নেওয়া যাক যে, একজন শ্রমিকের একদিনের প্রাণধারণের উপকরণ উৎপাদনে ছয় ঘণ্টা শ্রম লাগে, অর্থাৎ কিনা তাতে নিহিত শ্রমের পর্যামাণ হল ছয় ঘণ্টা পর্যামাণ শ্রম। তাহলে একদিনের শ্রমশক্তির মণ্ডল প্রকাশ করা যাবে টাকার এমন এক অঙ্ক দিয়ে যার মধ্যে ছয় ঘণ্টা শ্রম রয়েছে। ধরে নেওয়া যাক, যে পূর্জিপাতি আমাদের শ্রমিকটিকে নিয়ে করেছে সে শ্রমিককে ঐ টাকাটা দিল, সুতরাং শ্রমিকের শ্রমশক্তির পূর্ণ মণ্ডল সে দিল। শ্রমিক যদি এখন পূর্জিপাতির জন্য দিনের ছয় ঘণ্টা কাজ করে দেয় তাহলে সে পূর্জিপাতির নগ্নটা পুরোপুরি পূর্ণয়ে দেবে— ছয় ঘণ্টা শ্রমের বিনিময়ে ছয় ঘণ্টা শ্রম। কিন্তু তাহলে পূর্জিপাতির আর কিছু থাকে না। তাই সে ব্যাপারটা সম্পূর্ণ অন্যভাবে দেখে। সে বলে, ‘আমি এই শ্রমিকের শ্রমশক্তি কিনেছি শুধু ছয় ঘণ্টার জন্য নয়, পুরো দিনের জন্য।’ তাই সে অবস্থা অন্যায়ী শ্রমিককে ৮, ১০, ১২, ১৪ বা আরও বেশি ঘণ্টা খাটায়। ফলে সপ্তম, অষ্টম ও তার পরের ঘণ্টাগুলির উৎপন্ন দ্রব্য হল অবৈতনিক শ্রমের উৎপন্ন আর তা গোড়ায় চলে যায় পূর্জিপাতির পকেটে। তাই পূর্জিপাতি কর্তৃক নিয়ন্ত্র শ্রমিক যেটুকুর দাম পেয়েছে কেবল সেই শ্রমশক্তির মণ্ডলই পুনরুৎপাদন করে না, উপরন্তু উত্তৃত্ব মণ্ডলও উৎপাদন করে যেটা প্রথমে পূর্জিপাতি আঘাসাং করে আর তারপরে নির্দিষ্ট অর্থনৈতিক নিয়ম অন্যায়ী সমগ্র পূর্জিবাদী শ্রেণীর মধ্যে ভাগ হয়ে যায় ও সেই মণ্ডল তহবিলটি গড়ে তোলে যা থেকে আসে ভূমি-খাজনা, ঘুনাফা, পূর্জি সঞ্চয়, সংক্ষেপে অমেহনতী শ্রেণীগুলি যা ভোগ বা সঞ্চয় করে তেমন সমস্ত সম্পদ। কিন্তু এ থেকে প্রমাণ হয় যে, আজকের দিনের পূর্জিপাতিদের ধনসংগ্রহের পথ হল ঠিক দাস-মালিকদের অথবা ভূমিদাস-শোষক সামস্ত প্রভুদের মতোই অন্যের অবৈতনিক শ্রম আঘাসাং করা এবং শোষণের এইসব বিভিন্ন রূপের পার্থক্য হল কেবল অবৈতনিক শ্রম আঘাসাং করার পক্ষাত ও ধরনে। বর্তমান সামাজিক ব্যবস্থার অধিকার ও ন্যায়, অধিকার ও কর্তব্যের সাম্য এবং স্বার্থের সাধারণ সামঞ্জস্য বর্তমান, মালিক শ্রেণীগুলির এইসব ভণ্ড বৃলির শেষ যান্ত্রিক কিন্তু এতে দ্রু হয়ে গেল এবং আগের সব সমাজের মতো বর্তমানের বৰ্জোয়া সমাজও এক ক্ষণ্ড, ক্রমহুসমান সংখ্যালঘু অংশ দিয়ে

কাল' মার্কস ও ফিডারিথ এঙ্গেলস

আ. বেবেল, ভ. লিব্ৰেখ্ট, ভ. ব্রাকে সমীপে
মার্কস ও এঙ্গেলস (৭৪)
(‘সাকুলার পত্ৰ’)
অংশ

৩। জুরিধ-গ্রন্থীৰ ইশতেহাৰ

ইতিমধ্যে হ্যেথবেগেৰ *Jahrbuch* (৭৫) আমাদেৱ হাতে এসে পৌছেছে। তাতে ‘পশ্চাত্প্রোক্ষতে জাৰ্মানিৰ সমাজতান্ত্ৰিক আন্দোলন’ শৰীৰক প্ৰবন্ধটি রয়েছে। হ্যেথবেগে নিজে আমাকে বলেছেন প্ৰবন্ধটি জুৱাৰিথ কমিশনেৱ তিনজন সদস্যেৱই* লেখা। তাই এটা হল তাঁদেৱ এ্যাবৎকাৰ আন্দোলনেৱ প্ৰামাণ্য সমালোচনা এবং ঐসঙ্গে তাঁদেৱ নিজেদেৱ উপৰ যতখানি নিৰ্ভৰ কৰে সেই পৰিমাণে নতুন মৃৎপত্ৰে (৭৬) কৰ্মপন্থাৰ প্ৰামাণ্য কৰ্মসূচিৰ বটে।

একেবাৱে শৰুতেই রয়েছে:

‘যে আন্দোলনকে লাসাল প্ৰধানত রাজনৈতিক বলে মনে কৰতেন, যাতে যোগদানেৱ জন্য শুধু প্ৰামিকদেৱ নয়, সমস্ত সৎ গণতন্ত্ৰীদেৱও তিনি আহবান জাৰিয়েছিলেন এবং যাৰ নেতৃত্বে থাকাৰ কথা ছিল বিজ্ঞানেৱ স্বাধীন প্ৰতিনিধিদেৱ ও প্ৰকৃত মানবপ্ৰেমে উদ্বৃক্ষ সমস্ত লোকেদেৱ, সেই আন্দোলন ইয়োহান বার্কিস্ট শ্ৰভাইট্ৰারেৱ নেতৃত্বে সংকুচিত হয়ে শিল্প-শ্ৰান্নিকদেৱ নিজেদেৱ স্বার্থেৰ একপেশে সংগ্ৰামে পৰিষত হয়।’

একথা ইৰ্ত্তাসেৱ দিক থেকে সঠিক কিনা অথবা কতখানি সঠিক সে বিচাৰ আৰি কৰিব না। শ্ৰভাইট্ৰাকে এখানে নিন্দা কৰা হয়েছে এইজন্য যে, এখানে যাকে বুৰ্জোয়া-গণতান্ত্ৰিক-মানবপ্ৰেমিক আন্দোলন বলে ধৰা হয়েছে, সেই লাসালবাদকে তিনি শিল্প-শ্ৰান্নিকদেৱ স্বার্থে একপেশে সংগ্ৰামে সংকুচিত কৰেছেন, যেখানে আসলে বুৰ্জোয়া শ্ৰেণীৰ বিৱুকে শিল্প-শ্ৰান্নিকদেৱ

* হ্যেথবেগে, বার্কস্টাইন ও শ্ৰাম। — সম্পাদক

ইন্দ্রিয়া দিতে হবে। যদি এ কাজ তাঁরা না করেন, তাহলে তাতে করে তাঁরা স্বীকার করে নেবেন যে, পার্টির প্রলেতারীয় চরিত্রের বিরোধিতা করার উদ্দেশ্যে তাঁরা তাঁদের পদাধিকারের সুযোগ নিতে চান। অতএব পার্টি যদি তাঁদের পদে অধিষ্ঠিত রাখে, তবে সে নিজের প্রতি বিশ্বাসঘাতকতা করছে।

তাহলে, দেখা যাচ্ছে, এই ভদ্রলোকদের ঘর অন্যায়ী, সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টি'কে একপেশে শ্রমিকদের পার্টি হলে চলবে না, তাকে 'প্রকৃত মানবপ্রেমে উদ্বৃক্ষ সমস্ত লোকেদের' সরবপেশে পার্টি হতে হবে। সর্বোপরি প্রলেতারীয় অমার্জিত আবেগকে সরিয়ে ফেলে এবং 'সুরুচি চর্চা' ও 'সদাচার শেখার' জন্য নিজেকে শিক্ষিত, মানবপ্রেমিক বুর্জোয়াদের পরিচালনাধীনে এনে তাকে এর প্রমাণ দিতে হবে (পঃ ৮৫)। তখন কিছু নেতার 'অশোভন আচরণের' পরিবর্তে আসবে একান্ত ভদ্র 'বুর্জোয়া আচরণ'। (যেন এ নয় যে, এখানে যাঁদের কথা বলা হচ্ছে তাঁদের নিন্দা করার দিক থেকে বাহ্যিক অশোভন আচরণটা সরবরাহে তুচ্ছ ব্যাপার!)। তাহলে এসে যাবে

'শিক্ষিত ও সম্পত্তিবান শ্রেণীর মহল থেকেও অসংখ্য অনুগামী। কিন্তু আল্ডেলনকে যদি সৃষ্টিপ্রণ সাফল্য লাভ করতে হয়, তাহলে... আগে এঁদেরই পক্ষে টেনে আনতে হবে'। জার্মান সমাজতন্ত্র 'জনসাধারণকে টেনে আনার উপর অত্যধিক গুরুত্ব আরোপ করেছে এবং করতে গিয়ে সমাজের তথাকথিত উচু মহলে 'জোরালো' (!) 'প্রচারকার্যে' অবহেলা করেছে।' কারণ 'বাইফস্টার্গে প্রতিনির্ধারণ করার মতো লোক এখনও পার্টির নেই।' তবে 'সংশ্লিষ্ট তথ্যাদি সম্পর্কে' নিজেদের সম্পর্কে ওয়ার্কিবহাল করার সময় ও সুযোগ আছে এমন লোকদের উপরই ম্যাঙ্কেট অর্পণ করা বাঞ্ছনীয়, এমন কি প্রয়োজন। সাধারণ শ্রমিক বা ছোটো কারিগরের পক্ষে... এই কাজের জন্য প্রয়োজনীয় অবসর মেলে কেবল অতি বিরল ও ব্যক্তিগত ক্ষেত্রে।'

অতএব, বুর্জোয়াদের নির্বাচিত কর!

সংক্ষেপে: নিজের জোরে নিজেকে মুক্ত করার ক্ষমতা শ্রমিক শ্রেণীর মেই। এর জন্য তাকে 'শিক্ষিত ও সম্পর্কবান' বুর্জোয়াদের নেতৃত্বাধীন হতে হবে, কিসে শ্রমিকদের কল্যাণ হয় সে-সম্পর্কে' ওয়ার্কিবহাল হবার মতো 'সময় ও সুযোগ' কেবলমাত্র তাদেরই 'আছে'। দ্বিতীয়ত, বুর্জোয়াদের বিরুক্তে কোনক্ষেই লড়াই করা চলবে না, বরং জোরালো প্রচারকার্যের দ্বারা তাদের পক্ষে টেনে আনতে হবে।

বৃজো়য়াদের মনে যাতে বিন্দুমাত্র দৃশ্চিন্তা না থাকে, তঙ্গন্য তাদের কাছে স্পষ্টভাবে এবং স্বনির্ণিতভাবে প্রমাণ করতে হবে যে, লাল জুজু সত্যাই জুজু মাত্র, তার কোনো অস্তিত্বই নেই। কিন্তু প্রলেতারিয়েতের সঙ্গে অনিবার্য' জীবনমরণ সংগ্রামের যে আতঙ্ক বৃজো়য়ার রয়েছে সেই আতঙ্ক ছাড়া এই লাল জুজু বস্তুটির রহস্য আর কী, আধুনিক শ্রেণী-সংগ্রামের অনিবার্য' পরিণতির আতঙ্ক ছাড়া আর কী? উঠিয়ে দাও শ্রেণী-সংগ্রাম, তাহলে বৃজো়য়া ও 'সমস্ত স্বাধীন লোক' 'প্রলেতারীয়দের সঙ্গে হাতে হাত মিলিয়ে এগিয়ে যেতে আর ভয় পাবে না'! তবে ঠিকবে ঠিক ঐ প্রলেতারীয়রা।

অতএব, দীনতা ও হীনতা দ্বারা পার্টি প্রমাণ দিক যে, সমাজতন্ত্রী-বিরোধী আইন প্রবর্তিত হয়েছে যে 'আবিষ্যকারিতা ও অনাচারকে' উপলক্ষ করে, তাকে সে চিরদিনের মতো বর্জন করেছে। স্বেচ্ছায় সে যদি প্রতিশ্রূতি দেয় যে, এই আইনের চৌহান্দির মধ্যে থেকেই সে কাজ করতে চায়, তখন নিশ্চয়ই বিসমার্ক ও বৃজো়য়ারা দয়া করে আইনটি তুলে নেবেন, কারণ আইনটি তখন হবে অপ্রয়োজনীয় বাহ্যিকমাত্র।

'আমাদের কেউ যেন ভুল না বোঝেন', 'আমাদের পার্টি' ও আমাদের কর্মসূচি' আমরা 'পরিভাগ করতে' চাই না, 'তবে একথা আমরা মনে করি যে, অধিকতর দ্বরপ্রসারী আশা-আকাঙ্ক্ষা প্রণ' হবার কথা চিন্তা করার আগে যে কয়েকটি আশ্চর্য সত্ত্বাব্য লক্ষ্য আমাদের যে কোনো ক্ষেত্রেই লাভ করতেই হবে, সেইগুলির উপর যদি আমরা আমাদের সমস্ত শক্তি ও ক্ষমতা নিয়োগ করি, তাহলে এখন থেকে বহুবছর পর্যন্ত আমাদের হাতে যথেষ্ট কাজ থাকবে।'

'অত্যন্ত সুদৃঢ়রপ্রসারী দাবিগুলি দেখে... বর্তমানে ভয় পেয়ে দূরে রয়েছে' যেসব বৃজো়য়া, পেটি বৃজো়য়া ও শ্রমিক, তারা তখন দলে দলে আমাদের সঙ্গে যোগ দেবে।

কর্মসূচি বর্জন করা হবে না, স্থগিত রাখা হবে মাত্র... অনিদিষ্ট কালের জন্য। এই কর্মসূচিকে গ্রহণ করা হচ্ছে, সত্যাই তো আর নিজের জন্য নয়, নিজের জীবন্দশার জন্য নয়, মৃত্যুপরবর্তীকালের জন্য, পুরণপৌত্রাদিত্বমে হস্তান্তরিত উন্নতরাধিকাররূপে। ইতিমধ্যে 'সমগ্র শক্তি ও ক্ষমতা' নিয়োগ করতে হবে যতসব তুচ্ছ বাজে ব্যাপারে এবং পুর্জবাদী সমাজব্যবস্থাকে জোড়াতালি দেওয়ার কাজে, যাতে অস্তত একটা কিছু ঘটছে বলে মনে হয়, অথচ বৃজো়য়াও

দীনহীন নাতিস্বীকার এবং শাস্তি ন্যায় হয়েছে বলে কবৃলালি। ঐতিহাসিকভাবে আবশ্যিক সমস্ত সংঘর্ষগুলিকে ভুল বোঝাবুঝি বলে ব্যাখ্যাদান এবং আসল ব্যাপমেরে আমরা সকলেই একমত, এই আশ্বাস দিয়ে সমস্ত আলোচনার পরিসর্মাণ্প। ১৮৪৮ সালে যাঁরা বুর্জের্যায় গণতন্ত্রী বলে নিজেদের প্রচার করেছিলেন, আজ তাঁরা অনায়াসেই নিজেদের সোশ্যাল-ডেমোক্রাট বলে ঘোষণা করতে পারেন: প্রথমোন্তদের কাছে গণতান্ত্রিক প্রজাতন্ত্র যেমন দুর্ভ সন্দৰ্ভের বন্ধু ছিল, শেষোন্তদের কাছে পুর্জিবাদের উচ্ছেদও ঠিক তেমনই, অতএব, বর্তমান রাজনীতিতে তার মোটেই কোনো গুরুত্ব নেই, যত খুশি আপোস, মীমাংসা ও জনহিতেয় চালানো যায়। প্রলেতারিয়েত ও বুর্জের্যার মধ্যে শ্রেণী-সংগ্রামের বেলাতেও ঠিক একই ব্যাপার। এই সংগ্রামকে কাগজপত্রে স্বীকার করা হচ্ছে, কারণ এর অস্তিত্ব আর অস্বীকার করার উপায় নেই; কিন্তু কার্যক্ষেত্রে একে চেপে যাওয়া হচ্ছে, জোলো করে দেওয়া হচ্ছে, পাতলা করে দেওয়া হচ্ছে। সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির পক্ষে শ্রমিক শ্রেণীর পার্টি হওয়া চলবে না, বুর্জের্যাদের অথবা অন্য কারও ঘৃণা অর্জন করা তার চলবে না; তার কাজ হবে সর্বোপরি বুর্জের্যাদের মধ্যে জোরালো প্রচার চালানো। যে দীর্ঘমেয়াদী লক্ষ্যগুলি দেখে বুর্জের্যারা ভয় পায় এবং যেগুলি হাজার হোক আমাদের জীববিদ্যায় তো আর লাভ করা যাবে না, সেগুলির উপর জোর না দিয়ে বরং জোর দেওয়া উচিত পেটি-বুর্জের্যায় জোড়াতালি দেওয়া সংস্কারের উপর, যা পুরাতন সমাজব্যবস্থার পেছনে নতুন ঠেকা দিয়ে হয়তো অস্তিম চূড়ান্ত বিপর্যয়কে দ্রুমে দ্রুমে এককুই এককুই করে যথাসন্তু শান্তিপূর্ণ অবলুপ্তির পদ্ধতিতে পরিণত করতে পারবে। এ'রা হলেন ঠিক সেই সব লোক যাঁরা কাজের তাড়ায় ডুবে থাকার ভাব দেখিয়ে শুধু নিজেরাই যে কিছু করছেন না তাই নয়, বাগাড়ম্বর ছাড়া আদৌ আর কিছু ঘটতে না দেবার জন্য চেষ্টিত; সেই একই লোক যে কোনো প্রকার সংগ্রামেই যাঁদের ভয়, ১৮৪৮ ও ১৮৪৯ সালের আলেনকে যাঁরা প্রতিপদে বাধা দেন ও শেষ পর্যন্ত তার পতন ঘটান; সেই একই লোক যাঁরা কখনো প্রতিক্রিয়ার শক্তিকে দেখতে পান না এবং পরে হচ্ছকিত হয়ে আর্বিক্কার করেন যে, শেষ পর্যন্ত নিজেরাই এমন এক অন্ধ গলিতে আটকা পড়েছেন যেখান থেকে প্রতিরোধও সন্তু নয়, পলায়নও সন্তু নয়; সেই একই লোক যাঁরা নিজেদের

ততগুলিই মতবাদ। একটি ক্ষেত্রেও স্বচ্ছতা সংষ্টির পরিবর্তে তাঁরা শুধু উৎকৃষ্ট বিভ্রান্তিরই সংষ্টি করেছেন, কিন্তু সৌভাগ্যগ্রহণে তা প্রায় একান্তভাবে তাঁদের নিজেদের মধ্যেই। যেসব শিক্ষাদাতার প্রথম নীতি হচ্ছে, তাঁরা নিজে যা শেখেন নি তাই শেখানো, তাঁদের বাদ দিয়ে পার্টি ভালোই চলতে পারে।

দ্বিতীয়ত, যদি অন্যান্য শ্রেণী থেকে এই ধরনের লোক প্রলেতারীয় আন্দোলনে যোগাদান করেন, তবে তার প্রথম শর্ত হবে এই যে, বৃজ্জোয়া, পেটি-বৃজ্জোয়া ইত্যাদি কুসংস্কারের আবশ্যে তাঁরা সঙ্গে করে আনতে পারবেন না এবং মনে-প্রাণে তাঁদের প্রলেতারীয় দ্রষ্টিভঙ্গি গ্রহণ করতেই হবে। কিন্তু, দেখা গেল যে, এই ভদ্রলোকেরা বৃজ্জোয়া ও পেটি-বৃজ্জোয়া ভাবধারায় আকর্ষণ নির্বিজ্ঞত। জার্মানির মতো পেটি-বৃজ্জোয়া দেশে এই ভাবধারাগুলির নিচয়েই যোৰ্গুন্তিকতা আছে, কিন্তু সে কেবল সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক শ্রমিক পার্টির বাইরে। নিজেদের নিয়ে একটি সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পেটি-বৃজ্জোয়া পার্টি গঠন করার সম্পর্কে অধিকার এই ভদ্রলোকদের আছে। তখন তাঁদের সঙ্গে আলাপ-আলোচনা করা যেতে পারে, অবস্থা অনুযায়ী জোট গঠন করাও যেতে পারে ইত্যাদি। কিন্তু শ্রমিক শ্রেণীর পার্টির এঁরা হলেন ভেজাল বস্তু। যদি আপাতত তাঁদের বরদান্ত করার কোনো কারণ থাকে, তবে কর্তব্য শুধু বরদান্তই করা, পার্টি-নেতৃত্বে তাঁদের কোনো প্রভাব থাকতে না দেওয়া এবং অবহিত থাকা যে, একসময় তাঁদের সঙ্গে বিচ্ছেদ অবধারিত। তাছাড়া, সেই সময় মনে হয় এসে গেছে। এই প্রবন্ধের লেখকদের পার্টির অভ্যন্তরে থাকা পার্টি এখনও কী ভাবে সহ্য করে যেতে পারে সেটা আমাদের বৃক্ষের অগম্য। কিন্তু পার্টি-নেতৃত্বে যদি কমবেশি এই ধরনের লোকের হাতে পড়ে, তাহলে পার্টি সোজাসুজি নপঃসক হয়ে যাবে, তার প্রলেতারীয় পৌরুষ একেবারেই যাবে।

আমাদের কথা বলতে গেলে বলতে হয়, আমাদের সমগ্র অতীত বিবেচনা করে আমাদের স্বস্মৃথি একটি পথই খোলা রয়েছে। প্রায় চালিশ বছর ধরে আমরা এই বিষয়ে জোর দিয়ে আসছি যে, শ্রেণী-সংগ্রামই ইতিহাসের আশু চালিকাশক্তি এবং বিশেষ করে বৃজ্জোয়া ও প্রলেতারিয়তের মধ্যেকার শ্রেণী-সংগ্রাম আধ্যাত্মিক সমাজাবিপ্লবের বিশাল চালক-দণ্ডমূর্ত্তি। অতএব, যাঁরা আন্দোলন থেকে এই শ্রেণী-সংগ্রামকে বর্জন করতে চান তাঁদের সঙ্গে

কার্ল মার্কস ও ফিডরিথ এঙ্গেলস

চিঠিপত্র

লন্ডনে প. ল. লাভরোভ সমীক্ষে এঙ্গেলস

লন্ডন, ১২-১৭ নভেম্বর, ১৮৭৫

১) ডারউইনীয় মতবাদের বিবর্তন তত্ত্ব আমি স্বীকার করি, কিন্তু ডারউইনের প্রমাণের পদ্ধতিকে (জীবনের জন্য সংগ্রাম, প্রাকৃতিক নির্বাচন) আমি নবাবিষ্কৃত এক তথ্যের শুধু প্রথম, অস্থায়ী, ট্র্যাংপুর্ণ অভিব্যক্তি বলে মনে করি। যাঁরা এখন সর্বত্র অস্তিত্বের জন্য সংগ্রাম দেখতে পান ঠিক সেই ব্যাক্তিরাই (ফট, ব্যুখনার, মনেশ্ট প্রমুখ) ডারউইনের আগে পর্যন্ত জৈব প্রকৃতিতে সহযোগিতার উপরেই জোর দিতেন, জোর দিতেন এই ঘটনার উপরে যে, উন্নিদ-জগৎ প্রাণী-জগৎকে অক্ষিজেন ও প্রণিট সরবরাহ করে এবং বিপরীত দিকে প্রাণী-জগৎ উন্নিদকে সরবরাহ করে কারবনিক অ্যাসিড ও সার, এর উপরে বিশেষভাবে জোর দিয়েছিলেন লিবিখ। দ্রুটি মতই নির্দিষ্ট কিছু সীমার মধ্যে যোক্তৃক, কিন্তু একটি অপরাটির মতোই একপেশে ও সংকীর্ণ-মনস্ক। প্রাকৃতিতে বিভিন্ন পদার্থের — জড় তথা চেতন — পরম্পর-ত্রিয়ার মধ্যে আছে একাধারে সঙ্গতি ও সংঘর্ষ, সংগ্রাম ও সহযোগিতা। সুতরাং যখন কোনো স্বযোৰ্বিত প্রকৃতিবিজ্ঞানী সমস্ত সম্পদ ও বৈচিন্য সহ সমগ্র ঐতিহাসিক বিকাশকে ‘অস্তিত্বের জন্য সংগ্রাম’ — এই একপেশে ও সামান্য উন্নিতে পর্যবসিত করার স্বাধীনতা নেন, — যে উক্তি এমন কি প্রকৃতির ক্ষেত্রেও কিছুটা *cum grano salis** স্বীকার করে নেওয়া যেতে পারে — তখন সেই পদ্ধতির মধ্যে বাস্তবিকই তার নিজস্ব দণ্ড থাকে।

২) যে তিনজন ‘নিঃসংশয় ডারউইনপৰ্য্যীর’** কথা আপনি উল্লেখ

* আকরিকভাবে: একটুখানি লবণ সহ; আলংকারিকভাবে: নির্দিষ্ট শর্তে, বা কিছুটা সংশয় নিয়ে। — সম্পাদ

** উক্তিত্বিত্বের মধ্যেকার কথাগুলি লাভরোভের প্রবক্ত থেকে নেওয়া। — সম্পাদ

তত্ত্বগুলিকেই আবার স্থানান্তরিত করে ফিরিয়ে আনা হয় জৈব প্রকৃতি থেকে ইতিহাসের মধ্যে, তারপর এখন দাবি করা হচ্ছে যে মানবসমাজের চিরস্তন নিয়ম হিসেবে এগুলির বৈধতা প্রমাণিত হয়েছে। এই পদ্ধতির বালিখ্যল্যতা এতই স্বপ্নকাশ যে এ-সম্পর্কে একটি কথাও বলা দরকার নেই। কিন্তু আর্মি যদি আরও পুঁখানুপুঁখরূপে বিষয়টির মধ্যে প্রবেশ করতে চাইতাম তাহলে আর্মি সেটা করতাম প্রথমেই তাঁদের খারাপ অর্থনৈর্ণীতিবিদ হিসেবে এবং তারপরে দ্বিতীয়ত খারাপ প্রকৃতিবিদ ও দার্শনিক হিসেবে চিহ্নিত করে।

(৪) মানবসমাজ ও প্রাণী সমাজের মধ্যেকার আবশ্যিক পার্থক্য এইখানে যে প্রাণীরা বড়ো জোর সংগ্রহ করে, আর মানুষ উৎপন্ন করে। শুধু এই একটিমাত্র ও চরম গুরুত্বপূর্ণ পার্থক্যই প্রাণীসমাজের নিয়মকে মানবসমাজে স্থানান্তরিত করাকে অসম্ভব করে তোলে। আপর্ণি যথার্থই মন্তব্য করেছেন, এর ফলে সম্ভব হয়,

‘মানুষের পক্ষে শুধু অস্তিত্বের জন্যই নয়, বরং আনন্দপরিত্বের জন্য এবং তার আনন্দ বাড়ানোর জন্যও* সংগ্রাম করতে,... সর্বোচ্চ আনন্দের জন্য তার নিন্দিতর আনন্দ পরিহারে প্রস্তুত থাকতে।’**

এ থেকে আপনার পরবর্তী সিদ্ধান্তসমূহ সম্পর্কে প্রশ্ন না তুলে আমার স্মরণ থেকে অগ্রসর হয়ে আর্মি এই অনুমিতি করতে চাই: এক নির্দিষ্ট স্তরে মানুষের উৎপাদন এইভাবে এমন এক উচ্চ স্তর অর্জন করে যে, শুধু নিত্য-প্রয়োজনীয় সামগ্রীই নয়, বিলাসসামগ্রীও উৎপন্ন হয়, যদিও একথা সীতায়ে, প্রথমে তা শুধু একটা সংখ্যালঘিষ্ঠ অংশের জন্যই। অস্তিত্বের জন্য সংগ্রাম—আমরা যদি এই বিষয়টি আপাতত বৈধ বলে স্বীকার করে নিই — এইভাবে বৃপ্তান্তিত হয় স্বত্ত্ব পরিত্বন্তির জন্য সংগ্রামে, আর নিছক জীবনধারণের উপায়ের জন্য নয়, বরং বিকাশের উপায়ের জন্য, সামাজিকভাবে উৎপন্ন বিকাশের উপায়ের জন্য, এবং এই স্তরে জীবজগৎ থেকে প্রাপ্ত বর্গগুলি আর প্রযোজ্য হয় না। কিন্তু, এখন যেমন ঘটেছে, সেই রকম যদি উৎপাদনকর্তা তার পুঁজিবাদী

* বড়ো হরফ এঙ্গেলসের। — সম্পাদিত

** উক্ত অংশটি লাভরোডের প্রবক্ত থেকে নেওয়া। — সম্পাদিত

মতে সামাজিক সহজাত প্রকৃতিই ছিল বানর থেকে মানুষে বিবর্তনের অন্যতম অপরিহার্য হাতিয়ার। প্রথম দিকের মানুষ নিশ্চয়ই দলবদ্ধভাবে বাস করত এবং অতীতে আমরা যতদূর দ্রষ্টিপাত করতে পারি, আমরা দেখতে পাই এটাই ছিল ঘটনা।

১৭ নভেম্বর

আবার আমার লেখায় বাধা পড়েছে, এখন আমি আবার এই কটি লাইন লিখতে শুরু করেছি আজকেই এগুলি পাঠিয়ে দেওয়ার চিন্তা নিয়ে। দেখতেই পাচ্ছেন, আমার মন্তব্যগুলি আপনার আক্রমণের ধরন, পৰ্যাত নিয়ে, তার সারবস্তু নিয়ে নয়। আশা করি আপনার কাছে তা যথেষ্ট প্রাঞ্জল বোধ হবে। আমি তাড়াহুড়ো করে লিখেছি এবং আরেকবার লেখাগুলি পড়ার পর তানেক কথা বদলাবার খুবই ইচ্ছা হয়েছিল, কিন্তু আমার আশঙ্কা হয়, তাতে পার্ডুলিপিটি খুবই দৃঢ়পাঠ্য হয়ে পড়ত...

পার্ডুলিপি অনুসারে প্রদত্ত
ফ্রাসোঁ থেকে ইংরেজি তরজমার 'ভাষাস্তর'

হাইনে' ভিলহেন্স সমীপে মার্কস

লন্ডন, ১০ নভেম্বর, ১৮৭৭

...আমি 'কুকু হই নি' (হাইনের ভাষায়)* এবং এঙ্গেলসও নয় (৪২)। আমাদের কেউই জনিপ্রয়তার জন্য বিশ্বমুক্ত পরোয়া করি না। দ্রষ্টান্তস্বরূপ, এর একটি প্রমাণ এই যে, যে কোনো প্রকার ব্যক্তিত্বে বিত্তফার দরুন আন্তর্জাতিকের অস্তিত্বকালে বিভিন্ন দেশ থেকে আমাকে যে অসংখ্য প্রশংসাস্বচক উক্তি দিয়ে বিরক্ত করা হত, সেগুলিকে আমি কখনোই প্রচারের

* হাইনে, 'লীরিয়কাল ইংটারমেৎজো'। — সম্পাদ

স্বাধীনতার দিকে যাবে। এই প্রক্ষয়া কিভাবে বিকাশ লাভ করবে তা বলা কঠিন। ভারত হয়তো, বস্তুতপক্ষে খুব সম্ভবত, বিপ্লব করবে, এবং যেহেতু আঞ্চলিক প্রক্ষয়ায় প্রলেতারিয়েত কোনো ঔপনির্বোশক ঘূঁঢ় চালাতে পারে না, সেইহেতু সেই বিপ্লবকে তার পথে চলতে দিতে হবে; অবশ্য তা সব ধরনের ধৰ্মস ব্যাতিরেকে ঘটে যাবে না, কিন্তু সেধরনের জিনিস তো সব বিপ্লবের সঙ্গেই অচ্ছেদ্য। অন্যগুলি, যেমন আলজেরিয়া ও মিশরে একই জিনিস ঘটতে পারে, এবং আমাদের পক্ষে সেটা নিশ্চয়ই সবচেয়ে ভালো ব্যাপার হবে। স্বদেশে আমাদের যথেষ্ট কাজ করার থাকবে। একবার ইউরোপ এবং উত্তর আমেরিকার পুনর্বিন্যাস ঘটলে, সেটা এমন বিপুল শক্তি ও এমন দৃষ্টান্ত যোগাবে যে অর্ধ-সভ্য দেশগুলি নিজেরাই তাদের পদার্থক অনুসরণ করবে; আর কিছু না হোক, অর্থনৈতিক প্রয়োজনই সে ব্যবস্থা করবে। কিন্তু সমাজতান্ত্রিক সংগঠনে পেঁচবার আগে এই দেশগুলিকে তখন কোন্‌সামাজিক ও রাজনৈতিক পর্যায়ের মধ্য দিয়ে যেতে হবে, সে-সম্পর্কে আমার মনে হয় আজ আমরা শুধু অলীক প্রকল্পই উপস্থিত করতে পারি। একমাত্র একটি জিনিসই সন্তুষ্টিত: বিজয়ী প্রলেতারিয়েত নিজের জয়কে ক্ষুণ্ণ না-করে কোনো বিদেশী জাতির উপরে জোর করে কোনো প্রকার কৃপাবর্ণণ করতে পারে না। অবশ্য এতে নানান ধরনের আঞ্চলিক ঘূঁঢ় কোনো ঘটেই বাদ পড়ে না...

পাণ্ডুলিপি অনুসারে মুদ্রিত
জার্মান থেকে ইংরেজ তরজমার ভাষাস্তর

ডেমোক্রাটিক নেতাদের দিক থেকে, *Die Neue Zeit*-এর প্রকাশক ডিট্স এবং সম্পাদক ক. কাউট্সিকের দিক থেকে — এঁরা কিছু কিছু পরিবর্তন ও পরিবর্জনের জন্য পৌড়াপৌড়ি করেছিলেন, এবং তাতে তাঁকে সম্মতও হতে হয়েছিল। জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির নিচুতলার সদস্যরা এবং অন্যান্য দেশের সমাজতন্ত্রীয় মার্ক্সের ‘গোথা কর্মসূচির সমালোচনা’ অনুমোদন করেছিলেন এবং এটিক আন্তর্জাতিক সমাজতান্ত্রিক আন্দোলনের পক্ষে এক উপর্যুক্ত নীতিগত দলিল বলে গণ্য করেছিলেন। ‘গোথা কর্মসূচির সমালোচনা’ সঙ্গে এঙ্গেলস গ্রাকের কাছে লেখা মার্ক্সের ৫ মে, ১৮৭৫ তারিখের চিঠিটি প্রকাশ করেন, সেটি এই রচনার সঙ্গে প্রতাক্ষভাবে ঘূর্ণে।

পঃ ৭

- (৩) গোথা কংগ্রেসের অধিবেশন হয়েছিল ১৮৭৫ সালের ২২ থেকে ২৭ মে; সেখানে জার্মান শ্রমিক শ্রেণীর আন্দোলনের ভিতরকার দৃষ্টি প্রবণতা — আগস্ট বেবেল ও ভিলহেল্ম লিবক্রেখ্টের নেতৃত্বাধীন সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক শ্রমিক পার্টি এবং লাসালপর্থী সাধারণ জার্মান প্রযুক্তি ইউনিয়ন — ঐক্যবদ্ধ হয়ে জার্মানির সমাজতান্ত্রিক শ্রমিক পার্টি গঠন করে। এর ফলে জার্মান শ্রমিক শ্রেণীর মধ্যেকার বিভেদের অবসান ঘটে। ঐক্যবদ্ধ পার্টির যে খসড়া কর্মসূচির কঠোর সমালোচনা মার্ক্স ও এঙ্গেলস করেছিলেন, কংগ্রেসে সেটি গৃহীত হয় নগণ্য কিছু সংশোধন সহ।

পঃ ৭

- (৪) হালেতে জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক কংগ্রেসের অধিবেশন বসেছিল ১৮৯০ সালের ১২ থেকে ১৮ অক্টোবর। সেখানে একটি নতুন কর্মসূচির খসড়া তৈরি করার এবং এরফুর্টে পরবর্তী পার্টি কংগ্রেসের তিন মাস আগে সেটি প্রকাশ করার সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়, যাতে স্থানীয় পার্টি সংগঠনগুলিতে ও সংবাদপত্রে সেটি আলোচনা করা যায়।

পঃ ৭

- (৫) আন্তর্জাতিক শ্রমজীবী জনগণের সমিতির হেগ কংগ্রেস অনুষ্ঠিত হয়েছিল ২ থেকে ৭ সেপ্টেম্বর, ১৮৭২। এতে বোগ দিয়েছিলেন ১৫টি জাতীয় সংগঠনের ৬৫ জন প্রতিনিধি, এদের মধ্যে ছিলেন মার্ক্স ও এঙ্গেলস, তাঁরাই সমগ্র কংগ্রেসের কাজ পরিচালনা করেছিলেন। শ্রমিক শ্রেণীর আন্দোলনের মধ্যে সব্ব'প্রকার পেটি-বৰ্জেন্যা সংকীর্ণতাবাদের বিরুদ্ধে মার্ক্স, এঙ্গেলস ও তাঁদের অনুগামীরা বহু-বছর ধরে যে সংগ্রাম চালিয়েছিলেন তা তুঙ্গে গিয়ে পেঁচয় এই কংগ্রেসে। নেরাজবাদীদের সংকীর্ণতাবাদী কার্যকলাপ ধৰ্ক্ত হয় এবং তাদের নেতারা আন্তর্জাতিক থেকে বহিকৃত হন। হেগ কংগ্রেসের সিদ্ধান্তসমূহ বিবরণ দেশে শ্রমিক শ্রেণীর স্বতন্ত্র রাজনৈতিক পার্টি প্রতিষ্ঠার পথ প্রশংস্ত করে।

পঃ ৮

- (১২) ম্যালথাসবাদ — পূর্জিবাদের আমলে মেহনতী মানুষের নিঃস্বভবনকে ‘স্বাভাবিক’, জনসংখ্যার পরম আইন রূপে বর্ণনা করার এক প্রতিক্রিয়াশীল মতবাদ। ম্যালথাসবাদ এই নামকরণ হয় বৃজ্জোয়া অর্থনীতিবিদ টি. আর. ম্যালথাসের নাম থেকে। ইনি ১৭৯৮ সালে ‘An Essay on the Principle of Population’ (জনসংখ্যার নীতি বিষয়ে নিবন্ধ) নামক রচনায় দেখান যে, জনসংখ্যা যেন জ্যামিতিক প্রগতিতে (১, ২, ৪, ৮, ১৬...) বৃদ্ধি পায় আর জীবনধারণের উপকরণ বাড়ে পার্টিগার্ণিতিক প্রগতিতে (১, ২, ৩, ৪, ৫...)।

ম্যালথাসবাদীয়া জন্মনিয়ন্ত্রণের প্রস্তাব দেয়, মহামারী, যুদ্ধ ইত্যাদিকে হিতকর গণ্য করে, যা এদের মতে লোকসংখ্যার সঙ্গে জীবনেৰ পক্ষের সংগতি ঘটায়।

মার্ক'স ম্যালথাসবাদের অঙ্গুল ও প্রতিক্রিয়াশীল প্রকৃতি চোখে আঙুল দিয়ে দেখান এবং প্রয়াণ করেন যে, মনুষসমাজের বিকাশের প্রতীটি পর্যায়ের জন্য জনসংখ্যাসংকে অধিক কেনো আইন নেই, সামাজিক-অর্থনৈতিক গঠনের প্রতীটি পর্যায়ে জনসংখ্যার নিজস্ব আইন বর্তমান। পূর্জিবাদ মেহনতী মানুষের নিঃস্ব হয়ে যাওয়ার কারণ হল উৎপাদনের পূর্জিবাদী পদ্ধতি, যার ফলে সংক্ষেপে হারে বেকার ও অন্যান্য সামাজিক দুর্বিপাক। মার্ক'স বলেন যে, উৎপাদনের কর্মউনিস্ট পদ্ধতিতে উত্তরণের ফলে শ্রমের উৎপাদনশীলতার পর্যায় এত উচ্চ হবে ও প্রয়োজনীয় ভোগাবস্থুর উৎপাদন এত বৃদ্ধি পাবে যে, এই ব্যবস্থায় প্রতিটি মানুষ পরিপূর্ণভাবে তার প্রয়োজন মেটাতে সক্ষম হবে।

পঃ ২৫

- (১৩) *L'Atelier* ('কর্মশালা') — ১৮৪০ থেকে ১৮৫০ পর্যন্ত প্যারিসে প্রকাশিত মাসিক পত্রিকা। এটি ছিল খ্রীষ্টান সমাজতান্ত্রিক ভাবধারার প্রতি সহানুভূতিসম্পন্ন কারিগর ও শ্রমিকদের মুখ্যপত্র।

পঃ ২৮

- (১৪) ৮ নং টীকা দ্রষ্টব্য।

পঃ ৩০

- (১৫) *Kulturkampf* ('সংস্কৃতির জন্য সংগ্রাম') — গত শতাব্দীর স্তরের দশকে ধর্মনিরপেক্ষ সংস্কৃতির জন্য অভিযানের পতাকাতলে বিসমাকের সরকার যেসব সংস্কার-ব্যবস্থা রূপায়িত করেছিল, বৃজ্জোয়া উদারপন্থীরা তার এই নাম দিয়েছিলেন। অবশ্য আশীর দশকে প্রতিক্রিয়াশীল শক্তিশালীকে সংহত করার উদ্দেশ্যে বিসমাক' এইসব সংস্কারকর্মের অধিকতর অংশই বাতিল করে দিয়েছিলেন।

পঃ ৩১

- (১৬) মার্ক'সের 'গোথা কর্মসূচির সমালোচনা' শীর্ষক রচনার সঙ্গে ঘনিষ্ঠভাবে যুক্ত বেবেলের কাছে লেখা এঙ্গেলসের চিঠিতে (১৮৭৫ সালের ১৪ থেকে ২৪ মার্চের মধ্যে লিখিত) জার্মানির ভবিয়াৎ একাবক্ষ সোশাল-ডেমোক্রাটিক শ্রমিক পার্টির

(২১) শাইলক — উইলিয়ম শেক্সপিয়ারের 'ভেনিসীয় বাণিক' নামক নাটকের একটি চরাগত, লোভী নিষ্ঠুর কুসিদজীবী, ঝুঁ শোধে তাসঘর্থ তার অধিগৰ্ভের শরীর থেকে শত্রু আন্দুয়ায়ী এক পাউণ্ড মাংস কেটে নেবার জন্য নাছোড়বাল্দার মন্তা জিদ ধরে।

পঃ ৪৩

(২২) ফেরুয়ারি ১৮৯১-তে যেসব সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক সংবাদপত্রে মার্কসের গোথা কর্মসূচির সমালোচনার প্রকাশ অনুমোদন করে চিঠিপত্র প্রকাশিত হয়েছিল এঙ্গেলস তাদের কথা উল্লেখ করছেন।

Arbeiter-Zeitung ('শ্রমিকদের সংবাদপত্র') — ১৮৮৯ সাল থেকে ভিয়েনায় প্রকাশিত অঙ্গুষ্ঠার সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির মুখ্যপত্র।

Sächsische Arbeiter-Zeitung ('সাক্সন শ্রমিকদের সংবাদপত্র') — ১৮৯০ থেকে ১৯০৮ পর্যন্ত ড্রেসডেনে প্রকাশিত জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক দৈনিক পত্রিকা; ১৮৯০-এর দশকের গোড়ার দিকে এটি ছিল বিরোধী আধা-নেইডেজ্যুবাদী 'তরুণদল' গোষ্ঠীর মুখ্যপত্র।

Zürcher Post ('জুরুর ডাক') — ১৮৭৯ থেকে ১৯৩৬ পর্যন্ত জুরুরিখে প্রকাশিত গণতান্ত্রিক সংবাদপত্র।

পঃ ৪৬

(২৩) *Dic Neue Zeit* ('নবযুগ') — ১৮৮৩ থেকে ১৯২৩ পর্যন্ত স্টুট্টগার্টে প্রকাশিত জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির তত্ত্বগত পত্রিকা।

পঃ ৪৬

(২৪) হালেতে অনুষ্ঠিত কংগ্রেসে পার্টি কর্মসূচি সম্পর্কে লিব্‌ক্লেখ্ট একটি প্রতিবেদন পেশ করেন (৪ নং টীকা দ্রষ্টব্য)।

পঃ ৪৬

(২৫) সমাজতন্ত্রী-বিরোধী জরুরী আইন জার্মানিতে প্রবর্তন করা হয়েছিল ২১ অক্টোবর, ১৮৭৮ তারিখে। এই আইনে সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির সমন্বয় সংগঠন, শ্রমিকদের গণ-সংগঠন ও শ্রমিকদের পত্রপত্রিকা নির্বিক করা হয়; এই আইনের ভিত্তিতে সমাজতান্ত্রিক রচনাদি বাজেয়াপ্ত করা হয় এবং সোশ্যাল-ডেমোক্রাটদের উপরে নিপাত্তি চালানো হয়। শ্রমিকদের গণ-আন্দোলনের চাপে আইনটি ১ অক্টোবর ১৮৯০ তারিখে বাতিল হয়।

পঃ ৪৭

(২৬) ১৮৪৬-১৮৫৬ সালে কাউটেস সোফি হাট্সফেল্ড-এর বিবাহ-বিচ্ছেদের যে মামলাটি লাসাল চার্লিয়েছিলেন, এখানে সেই প্রসঙ্গ উল্লেখ করা হয়েছে। প্রাচীন এক অভিজ্ঞত পরিবারের একজন সদস্যের পক্ষ সমর্থনে এই মামলার তাৎপর্য তিনি অতিরিক্ষিত করেছিলেন তাকে নিপাত্তিতের সমষ্টি সংগ্রামের সঙ্গে তুলনা করে।

পঃ ৪৭

(২৭) *Vorwärts. Berliner Volksblatt* ('আগে চল। বার্লিনের জনগণের পত্রিকা') —

- (৩৩) কোপের্নিকাস যে গ্রন্থে তাঁর মহাবিশ্বের স্থর্যকেন্দ্রী ব্যবস্থা বর্ণনা করেছিলেন, সেই 'গ্রহ-নক্ষত্রের আবর্তন প্রসঙ্গে' গ্রন্থটির একটি কাপ তিনি হাতে পান তাঁর মৃত্যুর দিন — ২৪ মে, ১৫৪৩ তারিখে।
পঃ ৫৩
- (৩৪) ১৮শ শতাব্দীতে রসায়নশাস্ত্রে প্রচলিত মত অনুযায়ী ফ্রিজিস্টনকে মনে করা হত দাহ্য পদার্থগুলিত বিদ্যমান বলে অনুমিত দাহ্যতার নীতি। এই তত্ত্বের অসারতা দেখিয়ে দেন বিশিষ্ট ফরাসী রসায়নবিজ্ঞানী লাভুয়াজিয়ে, তিনি দহন প্রক্রিয়ার সঠিক ব্যাখ্যা দেন অঙ্গজনের সঙ্গে দাহ্য পদার্থগুলির রাসায়নিক মিলন বলে।
পঃ ৫৪
- (৩৫) ১৭৫৫ সালে বেনামে প্রকাশিত কাটের 'Allgemeine Naturgeschichte und Theorie des Himmels' ('সাধারণ প্রাকৃতিক ইতিহাস ও নভঃতত্ত্ব') রচনার কথা উল্লেখ করা হচ্ছে। এই রচনায় কাট তাঁর সৃষ্টিতরহস্য সংজ্ঞান প্রকল্প উপস্থিত করেন; এই প্রকল্প অনুযায়ী সৌর-জগতের উন্তব হয়েছে আদি নীহারিকাপৃষ্ঠ থেকে। লাপ্লাস সৌর-জগৎ সৃষ্টি সম্পর্কে তাঁর প্রকল্প সর্বপ্রথম প্রতিপাদন করেন তাঁর 'Exposition du systeme du monde' ('মহাবিশ্বের ব্যাখ্যা') গ্রন্থের শেষ অধ্যায়ে, খণ্ড ১-২, প্যারিস, ১৭৯৬।
পঃ ৫৭
- (৩৬) আইজক নিউটন তাঁর 'Mathematical Principles of Natural Science', গ্রন্থ ৩, সাধারণ তত্ত্বে যে ধারণা প্রতিপাদন করেছিলেন, সেই প্রসঙ্গ টোনা হয়েছে। হেগেল তাঁর দর্শন বিজ্ঞানের বিষ্঵বোৰ, গ্রন্থের সংযোজনী-১-এ নিউটনের এই ধারণা উক্ত করতে গিয়ে লিখেছেন: 'নিউটন... পদার্থবিদাকে সরাসরি হৃৎশয়ারির দিয়েছিলেন, তা যাতে অধিবিদার মধ্যে গাঁড়য়ে না-পড়ে...'
পঃ ৫৮
- (৩৭) Amphioxus — মাছের মতো একধরনের ছোট প্রাণী। এটি অমেরিকান ও মেরুদণ্ডী প্রাণীর মাঝামাঝি এক মধ্যবর্তী জীব, সমন্ব্য ও ঘসমাগরে জন্মায়। Lepidosiren হল ফুসফুস-সম্পর্ক মাছ, যাদের ফুসফুস ও কানকুয়া দুইই আছে। দক্ষিণ অমেরিকায় এ মাছ দেখা যায়।
পঃ ৬১
- (৩৮) Ceratodus — ফুসফুস ও কানকুয়া বিশিষ্ট একধরনের মাছ, অস্ট্রেলিয়ায় জন্মায়। Archeopteryx — একধরনের মেরুদণ্ডী প্রাণীর জীবাশ্ম, পক্ষী-শ্রেণীর যে প্রাণীর একই সঙ্গে সরীসূক্ষের বৈশিষ্ট্যও ছিল, তার অন্যতম প্রাচীন প্রার্থিনী।
পঃ ৬১
- (৩৯) এরিয়াদ্নে (Ariadne) — প্রাচীন গ্রীক প্ৰাকথায় ক্রিটের রাজা মিনোসের

- (৪৭) মূলত এই প্রবন্ধটির পরিকল্পনা করা হয়েছিল 'দাসত্বক্রন্তের তিনটি প্রধান ধরন' শিরোনামে বিস্তৃতর এক রচনার ভূমিকা হিসেবে। কিন্তু সে প্রকল্প অণ্গীকৃত হয় নি, এবং শেষ পর্যন্ত এঙ্গেলস তাঁর ভূমিকা অংশটি দেন 'বানর থেকে মানুষে উত্তুরণে শ্রমের ভূমিকা' শিরোনামে। মানুষের ধাঁচের শরীরের গঠনে এবং মানবসমাজ সংগ্রিতে শ্রম ও শ্রমের হাতিয়ার উৎপাদনের গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা এঙ্গেলস বিশ্লেষণ করেছেন; এক দীর্ঘ ঐতিহাসিক প্রতিক্রিয়ার ফলে বানর কিভাবে গৃহণগতভাবে এক নতুন সত্তা — মানুষে রূপান্তরিত হল তা তিনি দেখিয়েছেন। প্রবন্ধটি খুব সত্ত্ববত জৰুৰ, ১৮৭৬-এ লিখিত। প�ঃ ৮৫
- (৪৮) চার্লস ডারউইন, 'The Descent of Man and Selection in Relation to Sex', লন্ডনে প্রকাশিত, ১৮৭১ মুদ্রিত। প�ঃ ৮৫
- (৪৯) এখানে ১৮৭৩ সালের বিশ্বায়ামী অথ'নৈতিক বিপর্যয়ের কথা বলা হচ্ছে। জার্মানিতে ১৮৭৩ সালের মে মাসে 'চরম বিপর্যয়ের' মধ্য দিয়ে এ বিপর্যয়ের সূত্রপাত; দীর্ঘস্থায়ী বিপর্যয়ের এটি ছিল কেবল সচ্চনা, এ বিপর্যয় ৭০-এর বছরগুলির শেষ পর্যন্ত স্থায়ী হয়েছিল।
 ১৮৭৩ সালের বিপর্যয়ের সঙ্গে সঙ্গে তথাকথিত 'সংবিধান আমলের' (জার্মান শব্দ 'Gründer' থেকে, যার অর্থ 'সংবিধান') পর্যায় শেষ হয়ে যায়; ১৮৭০-১৮৭১ সালের ফ্রাঙ্কো-প্রুশীয় যুদ্ধ সমাপ্তের পর উক্ত এই পর্যায়টি ছিল প্রচল্প কালোবাজার আর ফাউকাবাজির কাল। প�ঃ ১০০
- (৫০) *Rheinische Zeitung für Politik, Handel und Gewerbe* ('রাজনীতি, বাণিজ্য ও শিল্পের প্রশ্ন সংক্রান্ত রোমান সংবাদপত্র') — ১ জানুয়ারি, ১৮৪২ থেকে ৩১ মার্চ, ১৮৪৩ পর্যন্ত কলোনে দৈনিক প্রকাশিত। এপ্রিল, ১৮৪২ থেকে মার্ক্স এই পত্রিকায় লেখা দিতেন এবং অক্টোবর, ১৮৪২-এ এর অন্যতম সম্পাদক হন; এঙ্গেলসও এর সঙ্গে যুক্ত ছিলেন। প�ঃ ১০২
- (৫১) *Kölnische Zeitung* ('কলোন সংবাদপত্র') — জার্মান দৈনিক সংবাদপত্র, ১৮০২ সালে কলোনে এটি প্রকাশিত হতে শুরু করে; ১৮৪৮-১৮৪৯ সালের বিপ্লবের সময়ে ও তার পরবর্তী প্রতিক্রিয়ার কালপর্বে এই পত্রিকায় প্রুশীয় উদারপন্থী বৃজ্জোর্যাদের কাপুরবোচ্চিত ও বিশ্বাসযাতকতাপূর্ণ নীতির প্রতিফলন ঘটে; ১৯শ শতাব্দীর শেষ দিকে পত্রিকাটি জাতীয়-উদারপন্থী পার্টির সঙ্গে জড়িত ছিল। প�ঃ ১০২
- (৫২) *Deutsch-Französische Jahrbücher* ('জার্মান-ফ্রাসী বার্ষিকী') জার্মান ভাষায় মার্ক্স ও রংগের সম্পাদনায় প্যারিসে প্রকাশিত হয়েছিল। যে একটিমাত্

- Preußische Zeitung* ('নয়া প্রুশীয় সংবাদপত্র')-কে এই নাম দেওয়া হয়েছে, কাহণ তার শিরোনামে লাউডভের-এর প্রতীক—ফুশাচ্ছ ব্যবহার করা হত। পর্যাপ্তিটি জন, ১৮৪৮ থেকে ১৯৩১ পর্যন্ত বার্লিনে প্রকাশিত হয়েছিল, এটি ছিল রাজসভার প্রতিবিপ্লবী চন্দ ও প্রশ়িয় যুৎকারদের মুখ্যপত্র। পঃ ১০৫
- (৬০) রাজকীয় সংবিধানের সমর্থনে ৩-৪ মে তারিখে ড্রেসডেনে এবং ষ্রেজ্জুলাই, ১৮৪৯-এ দাঙ্গণ ও পশ্চিমে জার্মানিতে যে সশস্ত্র অভূথান ঘটেছিল এখানে সেই বিষয়টি উল্লেখ করা হয়েছে। ২৮ মার্চ, ১৮৪৯ তারিখে ফ্রাঙ্কফুর্ট জাতীয় সভায় এই সংবিধান গৃহীত হয়, কিন্তু কর্তকগুরুল জার্মান রাজ্য তা প্রত্যাখ্যান করে। এই সব অভূথান ছিল স্বতঃস্ফূর্ত ও বিচ্ছিন্ন, যার ফলে ১৮৪৯ সালের জুলাই মাসের মাঝামাঝি সেগুর্লি চূর্ণ হয়ে যায়। পঃ ১০৬
- (৬১) ১০ জুন, ১৮৪৯ তারিখে 'পর্বত' পেটি-বুর্জোয়া পার্টি বিপ্লব দমনের জন্য ইতালিতে ফরাসী সৈন্য পাঠানোর বিরুদ্ধে শাস্তিপূর্ণ মিছিল সংগঠিত করে। ফৌজ মিছিল হ্রস্তঙ্গ করে দেয়। 'পর্বত'-এর বহু নেতা গ্রেপ্তার ও নির্বাসিত হন, অথবা ফ্রান্স থেকে দেশান্তরী হয়ে যেতে বাধ্য হন। পঃ ১০৬
- (৬২) *Neue Rheinische Zeitung. Politisch-ökonomische Revue* ('নয়া রেনিশ সংবাদপত্র। রাজনৈতিক-অর্থনৈতিক সমীক্ষা')—প্রতিকা, মার্ক্স ও এঙ্গেলস প্রতিষ্ঠিত কোম্বিনেস্ট লাগের তত্ত্বগত মুখ্যপত্র, ডেস্মের, ১৮৪৯ থেকে নভেম্বর, ১৮৫০ পর্যন্ত প্রকাশিত; মোট ছাঁটি সংখ্যা বৈরিয়েছিল। পঃ ১০৬
- (৬৩) এখনে ১৮৫১ সালের ২ ডিসেম্বরের রাষ্ট্রীয় কুদাতার কথা বলা হচ্ছে, যখন লুই বেনাপার্ট তৃতীয় নেপোলিয়ন নাম নিয়ে নিজেকে ফ্রান্সের সম্রাট হিসেবে ঘোষণা করেন। পঃ ১০৬
- (৬৪) কলোন কর্মটিনিস্ট বিচার (৪ অক্টোবর—১২ নভেম্বর, ১৮৫২)—প্রশ়িয় সরকার-কর্তৃক কর্মটিনিস্ট লীগের ১১ জন সদস্যের সাজানো বিচার। জাল দলিলপত্র ও মিথ্যা সাক্ষ্যের ভিত্তিতে দেশদ্রোহের অভিযোগে অভিযুক্তদের মধ্যে সাত জনকে তিন থেকে ছ'বছর পর্যন্ত মেয়াদে একটি দুর্গে বন্দী রাখার দণ্ডাদেশ দেওয়া হয়। পঃ ১০৭
- (৬৫) *New-York Daily Tribune*—১৮৪১ থেকে ১৯২৪ সাল পর্যন্ত প্রকাশিত প্রগতিশীল বুর্জোয়া সংবাদপত্র। মার্ক্স ও এঙ্গেলস আগস্ট, ১৮৫১ থেকে মার্চ, ১৮৬২ পর্যন্ত এতে লিখেছেন। পঃ ১০৭
- (৬৬) আমেরিকান গৃহযুক্ত (১৮৬১-১৮৬৫) চলেছিল উত্তরের শিখেপোন্ত রাজগুরুল

(৭২) ৫ নং টীকা দ্রষ্টব্য।

পঃ ১০৮

(৭৩) ৪৯ নং টীকা দ্রষ্টব্য।

পঃ ১১২

(৭৪) সাকুর্লার প্রতিটি লেখা হয়েছিল ১৭-১৮ সেপ্টেম্বর, ১৮৭৯ তারিখে, আগস্ট বেবেলকে স্মৰণ করে, কিন্তু সেটি ছিল একটি পার্টি-দলিলের ধরনে এবং জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির গোটা মেচ্চের পড়ার জন্য। বর্তমান থেকে আছে চিঠিটির তত্ত্বাবধানের অংশ, তাতে হোথবের্গ, বার্নস্টাইন ও শ্রাব-এর আজ্ঞাসমর্পণভ্যালক চর্চার প্রকাশ পেয়েছে; পার্টির দক্ষিণপশ্চিম অংশের এই নেতৃত্ব ১৮৭৯ সালে খোলাখ্বলি স্বৰ্বিধাবাদ প্রচার করেন।

চিঠিটিতে মার্কস ও এঙ্গেলস এই স্বৰ্বিধাবাদের শ্রেণীগত, রাজনৈতিক ও মতাদর্শগত মূলের স্বৰূপ উল্ঘাটন করেছেন এবং সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির নেতৃত্বের ভরফ থেকে তার প্রতি আপোসগ্লক মনোভাবের বিরুদ্ধে তাদের প্রতিবাদ ব্যক্ত করেছেন। সমাজতন্ত্রী-বিরোধী আইনের প্রবর্তনের পর পার্টির মধ্যে স্বৰ্বিধাবাদী দোদুল্যামানতার তীব্র সমালোচনা করেছেন তাঁরা। এই সমালোচনা জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক নেতৃত্বের পার্টির ভিতরকার পরিচ্ছিত উন্নত করতে সাহায্য করেছিল, সমাজতন্ত্রী-বিরোধী আইনের সময়ে, পার্টির উপরে যখন সর্বপ্রকার নিশ্চহ চলেছিল পার্টি তখন সক্ষম হয়েছিল তার কর্মবাহিনীকে সন্তুষ্ট করতে, তার সংগঠন নতুন করে গড়ে তৃলতে এবং কাজকর্মের বৈধ ও অবৈধ ধরনকে মিলিয়ে জনসাধারণের কাছে প্রেরণ করে থেকে।

পঃ ১১৬

(৭৫) *Jahrbuch für Sozialwissenschaft und Sozialpolitik* ('সমাজ বিজ্ঞান ও সামাজিক রাজনীতির বর্ষপঞ্জী')-র প্রসঙ্গে কোথা হয়েছে। এটি হল জুরিখে ১৮৭৯-১৮৮১ পর্যন্ত কাল 'হোথবের্গ' (ল্যুডভিগ রিখটার ছন্মনামে)-কর্তৃক প্রকাশিত সামাজিক-সংস্কারপন্থী পত্রিকা। তিনিটি সংখ্যা প্রকাশিত হয়েছিল।

পঃ ১১৬

(৭৬) জুরিখে একটি পার্টি-মুখ্যপত্র প্রতিষ্ঠার পরিকল্পনা করা হয়েছিল; এখানে সেই প্রসঙ্গ উল্লেখ করা হয়েছে।

পঃ ১১৬

(৭৭) এখানে ১৮ মার্চের বার্লিন অবরোধের কথা বলা হচ্ছে (৫৭ নং টীকা দ্রষ্টব্য)।

পঃ ১১৯

(৭৮) অক্টোবর, ১৮৭৮-এ জার্মান রাইখস্টাগে যে সমাজতন্ত্রী-বিরোধী আইন গৃহীত হয়, সেই প্রসঙ্গ উল্লেখ করা হয়েছে (২৫ নং টীকা দ্রষ্টব্য)।

পঃ ১২১

নামের সূচি

অ

অকেন (Oken), লরেন্ট্স (১৭৭৯-১৮৫১) — জার্মান প্রকৃতিবিজ্ঞানী ও স্বভাব-দার্শনিক। — ৬২

আ

আউগ্মার (Auer), ইগলাট্স (১৮৪৬-১৯০৭) — জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাট, সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির অন্যতম নেতা; বহুবার রাইখস্টাগে প্রতিনিধি ছিলেন; পরবর্তীকালে সংস্কারবাদী দলিতভঙ্গ গ্রহণ করেন। — ৭, ৯

আর্মিস্টিল (খ্রীঃ পঃ ৩৮৪-৩২২) — প্রাচীন কালের মহান চিনান্যায়ক। — ৭৭

ই

ইউক্রেন (খ্রীঃ পঃ ৪৭০ শতাব্দীর শেষ দিক — খ্রীঃ পঃ ৩য় শতাব্দীর গোড়ার দিক) — প্রাচীন গ্রীসের মহান গণিতবিশারদ। — ৫৩

ইয়োহান (সাহিত্যিক ছন্মনাম ফিলালেথেস) (১৮০১-১৮৭৩) —

সাক্সনির রাজা (১৮৫৪-১৮৭৩), দাস্তের রচনাবলীর অন্বাদক। — ১০২

এ

এঙ্গেলস (Engels), ফ্রিডারিথ (১৮২০-১৮৯৫) — ৪, ৪৫, ১০৩, ১০৮, ১২৬, ১৩০, ১৩১
এপিকিউরাস (আন্দ. ৩৪১-২৭০ খ্রীঃ পঃ) — প্রাচীন গ্রীসের মহান বস্ত্রবাদী দার্শনিক, নিরীক্ষরবাদী। — ৭৮

ক

কলম্বাস (Colombo), ক্লিন্টফার (১৪৫১-১৫০৬) — মহান সমৃদ্ধ-পর্যটক, আমেরিকা আবিষ্কার করেন। — ৯৮

কাউট্স্কি (Kautsky), কাল' (১৮৫৪-১৯৩৮) — জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাট, প্রবক্ষকার, *Neue Zeit* প্রতিকার সম্পাদক (১৮৮৩-১৯১৭); ১৮৮০-এর দশকে মার্ক্সবাদের প্রতি অনুগত ছিলেন, কিন্তু পরে সুর্বিধাবাদী অবস্থান গ্রহণ করেন এবং

লেখক ও চিন্তানায়ক।—২৫, ৬৮
গ্রোভ (Grove), উইলিয়ম রবার্ট
(১৮১১-১৮৯৬) — ইংরেজ
পদার্থবিজ্ঞানী ও আইনজীবী।—৬০
গ্লাডস্টোন (Gladstone), উইলিয়ম
এওয়ার্ট (১৮০৯-১৮৯৮) — ইংরেজ
রাষ্ট্রনেতা, ১৯শ শতাব্দীর শেষাধু
লিবারাল পার্টির অন্যতম নেতা,
বারংবার প্রধান মন্ত্রী।—৩১
গ্লাডস্টোন (Gladstone), রবার্ট
(১৮১১-১৮৭২) — ইংরেজ ব্যবসায়ী,
ব্র্জেড্যায়া লোকহৃষ্টৈবী, উইলিয়ম
গ্লাডস্টোনের সম্পর্কিত ভাই।—৩১

জ

জাউল (Joule), জেস্স প্রেস্কেট
(১৮১৪-১৮৪৯) — মহান ইংরেজ
পদার্থবিজ্ঞানী, তড়িচুম্বক ও তাপ
শক্তি অধ্যয়ন করেন।—৬০

ট

থমসন (Thomson), উইলিয়ম (১৮২৪-
১৯০৭) — বিশিষ্ট ইংরেজ
পদার্থবিজ্ঞানী; থার্ম্য-ডায়নামিকস,
বৈদ্যুতিক ইঞ্জিনিয়ারিং ও গাণিতিক
পদার্থবিদ্যার ক্ষেত্রে কাজ করেন;
১৮৫২ সালে ‘অহাবিশ্বে’ তাপগত
মতু’র এক ভাববাদী প্রকল্প উপস্থিত
করেন।—৯১

টলোমে, ক্রিডিয়াস (২য় শতাব্দী) — প্রাচীন
গ্রীক গণিতজ্ঞ, জ্যোতির্বিজ্ঞানী ও

ভূগোলবিদ, প্রথিবীর সৌর-কেন্দ্রিকতা
তত্ত্বের প্রতিষ্ঠাতা।—৫৩
টেলকে (Tölcke), কার্ল ভিলেহেন
(১৮১৭-১৮৯৩) — জার্মান সোশ্যাল-
ডেমোক্রাট, লাসালপথী সাধারণ
জার্মান প্রামাণিক ইউনিয়নের অন্যতম
নেতা।—৩৬, ৪৩

ড

ডলটন (Dalton), জন (১৭৬৬-
১৮৪৪) — অসামান্য ইংরেজ
রসায়নবিজ্ঞানী ও পদার্থবিদ,
পারমাণবিক তত্ত্বের বিকাশসাধন
করেন।—৬০, ৭৪

ডারউইন (Darwin), চার্লস রবার্ট
(১৮০৯-১৮৮২) — মহান বিট্টিশ
প্রকৃতিবিজ্ঞানী, বৈজ্ঞানিক বিবর্তন
তত্ত্বের প্রতিষ্ঠাতা।—৬২, ৬৮, ৮৫,
৮৭, ৯৪, ১২৭

ডিট্স (Dietz), ইম্মেহান (১৮৪০-
১৯২২) — জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাট,
একটি সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক প্রকাশনা
সংস্থার প্রতিষ্ঠাতা।—৪৬, ৪৯

ডিঝেফিটস (আন্দ. ৪৬০-৩৭০ খ্রীঃ
পঃ) — মহান প্রাচীন গ্রীক বস্তুবাদী
দার্শনিক, পারমাণবিক তত্ত্বের অন্যতম
প্রতিষ্ঠাতা।—৭৮

ডুন্কের (Duncker), ফ্রান্ট্স (১৮২২-
১৮৮৮) — জার্মান রাজনীতিক ও
প্রকাশক।—১০৭

ডুরের (Dürer), আলব্রেখ্ট (১৪৭১-
১৫২৮) — রেনেসাঁ যুগের মহান
জার্মান শিল্পী।—৫২

প

পাগানিনি (Paganini), নিকোলো (১৭৮২-১৮৪০) — মহান ইতালীয় বেহালাবাদক ও সংগীতস্রষ্টা। — ৮৭

পাল্মেরস্টন (Palmerston), হের্নার জন টেম্পল (১৭৪৮-১৮৬৫) — ইংরেজ রাষ্ট্রনীতিক, অন্যতম হুইগ নেতা; একাধিকবার প্রধানমন্ত্রী ছিলেন। — ১০৭

প্রিস্ট্র্যাল (Priestley), জোসেফ (১৭৩৩-১৮০৮) — বিশিষ্ট ইংরেজ রসায়নবিদ, বস্তুবাদী দার্শনিক ও প্রগতিশীল সামাজিক কর্মী। — ৮৪

প্রুদ্রো (Proudhon), পিয়ের জোসেফ (১৮০৯-১৮৬৫) — ফরাসী আর্বাঙ্কি, অর্থনীতিবিদ ও সমাজতত্ত্ববিদ; পেটি-বৃজের্যা শ্রেণীর তাঁত্বিক, নেরাজ্যবাদের অন্যতম প্রতিষ্ঠাতা। — ৮১, ১০৩

ফ

ফগ্ট (Vogt), কাল্চ (১৮১৭-১৮৯৫) — জার্মান প্রকৃতিবিজ্ঞানী, স্টুল বস্তুবাদী, পেটি-বৃজের্যা গণতন্ত্রী; জার্মানির ১৮৪৮-১৮৪৯-এর বিপ্লবে অংশগ্রহণ করেন; ১৮৫০-১৮৬০-এর দশকে দেশভাগী হিসেবে লুই বোনাপার্টের বেনতুক্ গৃপ্তচর ছিলেন। — ৭৯, ১০৭, ১২৬

ফয়েরবাথ (Feuerbach), লুড্ডিগ (১৮০৪-১৮৭২) — প্রাক-মার্ক্সীয় কালের মহান জার্মান বস্তুবাদী দার্শনিক। — ৮২

ফিলালেথেস — ইয়োহান দ্রুষ্টব্য।

ফিশার (Fischer), রিহার্ড (১৮৫৫-১৯২৬) — জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাট, ১৮৯০-১৮৯৩ সালে জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির কার্যনির্বাহক পরিষদের সম্পাদক; ১৮৯৩ থেকে ১৯০৩ সাল পর্যন্ত পার্টির প্রকাশনা সংস্থা চালান। — ৮৯
ফুরিয়ে (Fourier), শার্ল (১৭৭২-১৮৩৭) — মহান ফরাসী ইউটোপীয় সমাজতন্ত্রী। — ৮৩

ফিডোরিক-ভিলহেল্ম, ভৃতীয় (১৭৭০-১৮৪০) — প্রাশয়ার রাজা (১৭৯৭-১৮৪০)। — ১০২

ফ্লকোন (Flocon), ফের্দিনাং (১৮০০-১৮৬৬) — ফরাসী রাজনীতিক ও প্রবক্তকার, পেটি-বৃজের্যা গণতন্ত্রী; *Réforme* সংবাদপত্রের একজন সম্পাদক; ১৮৪৮ সালে অস্থায়ী সরকারের সদস্য হন। — ১০৫

ব

বাউয়ের (Bauer), বুনো (১৮০৯-১৮৪২) — জার্মান ভাববাদী দার্শনিক, বিশিষ্ট তরুণ হেগেলপন্থী, বৃজের্যা র্যাণ্ডিকাল; ১৮৬৬-র পর জাতীয় উদারপন্থী। — ১০৩

বাকুমিন, মিখাইল আলেক্সান্দ্রভিচ (১৮১৪-১৮৭৬) — রুশ গণতন্ত্রী ও প্রবক্তকার, নেরাজ্যবাদের তাঁত্বিক; জার্মানির ১৮৪৮-১৮৪৯-এর বিপ্লবে অংশগ্রহণ করেন; প্রথম আন্তর্জাতিকে মার্ক্সের ঘোরতর শহুরুপে আভ্যন্তরাল

প্রাড়য়ে হত্যা) দণ্ডে দণ্ডিত হন।—

৫৩

ব্লোস (Blos), ভিলহেল্ম (১৮২৯-১৯২৭) — জার্মান সোশ্যাল-ডেমোক্রাট, সংবাদদাতা ও ইতিহাসবিদ।—১৩০

ত

উল্ফ (Wolff), কাস্পার ফিউরিৎখ (১৭৩৩-১৭৯৪) — অসামান্য প্রকৃতিবিজ্ঞানী, জীবসন্ত বিকাশ তত্ত্বের অন্যতম প্রতিষ্ঠাতা; জার্মান ও রাষ্যায় কাজ করেন।—৬২

উল্ফ (Wolff), ক্রিস্টফান (১৬৭৯-১৭৫৪) — জার্মান অধিবিদ্যাবাদী, ভাববাদী দার্শনিক।—৫৬, ৮০

ভিরহোভ (Wirchow), রুডোলফ (১৮২১-১৯০২) — বিশিষ্ট জার্মান প্রকৃতিবিজ্ঞানী ও বৰ্জের্যায় রাজনীতিক; ডারউইনবাদের বিরোধী।—৭৬

ওয়েস্টফালেন (Westphalen), ফের্ডিলান্ড (১৭৯৯-১৮৭৬) — প্রাশায়ী প্রতিক্রিয়াশীল রাষ্ট্রনীতিক। আভগ্নিরক বিয়ক মন্ত্রী (১৮৫০-১৮৫৮), জেন মার্ক্সের বৈমাত্রে ভাই।—১০৩

ম

ম'তালেবের (Montalembert), আর্ক রেনে (১৭১৪-১৮০০) — ফরাসী জেনারেল, সামরিক ইঞ্জিনিয়র, দুর্গনির্মাণের এক নতুন প্রণালী

প্রণয়ন করেন, ১৯শ শতাব্দীতে তা ব্যাপকভাবে প্রযুক্তি হয়েছিল।—৫২
মলেশট (Moleschott), ইয়াকব (১৮২২-১৮৯৩) — বৰ্জের্যায় শারীরব্রতবিদ ও দার্শনিক, ছাল বস্তুবাদের প্রতিনির্ধা; জার্মান, সুইজারল্যান্ড ও ইতালিতে শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে পড়াতেন।—১২৬

মারাত (Marat), ঝাঁ পল (১৭৪৩-১৭৯৩) — ফরাসী প্রাবন্ধিক, ১৮শ শতাব্দীর শেষের ফরাসী বৰ্জের্যায় বিপ্লবের অসামান্য বাক্তৃত, জ্যাকিবিন নেতা।—২৩ *

মার্ক্স (Marx), কার্ল (১৮১৮-১৮৮৩) — ৭, ৮-১০, ৩৯, ৪১-৪২, ৪৪-৪৪, ১০৩-১০৪, ১০৬, ১০৮-১১০

মার্ক্স (Marx), জেন (প্রাক্বিবাহ পদবী — ফন তেস্টফালেন) (১৮১৪-১৮৮১) — কার্ল মার্ক্সের স্ত্রী, তাঁর বিশ্ব বক্ত ও সাথী।—১০৩

মিকেল (Miquel), ইয়োহানেস (১৮২৮-১৯০১) — জার্মান রাজনীতিক; ১৮৪০-এর দশকে কর্মিউনিস্ট লীগের সদস্য; প্রবর্তীকালে জাতীয় উদারপন্থী, ১৮৫০-এর দশকে প্রাণিয়ার অর্থমন্ত্রী।—১২১

মাচিয়েভেলি (Machiavelli), নিকেলো (১৪৬৯-১৫২৭) — ইতালীয় রাজনীতিক, ইতিহাসবেত্তা ও লেখক।—৫২

মেয়ার (Mayer), ইউনিয়াস রবার্ট (১৮১৪-১৮৭৮) — অসামান্য জার্মান

সারগ্রাহী দাশনিক; আন্তর্জাতিকের
সদস্য, প্যারিস কমিউনে অংশগ্রহণ
করেছিলেন; নারোদানক ধারায় বহু
সাময়িক পর্যবেক্ষণ সম্পাদক। —
১২৬, ১২৮

লাভুয়াজিয়ে (Lavoisier), আঁতুয়াই লরাঁ
(১৭৪৩-১৭৯৪) — অসামান্য ফরাসী
রসায়নবিদ; ফর্জিস্টিক তত্ত্ব খণ্ডন
করেন; অর্থশাস্ত্র ও পর্যাসংখ্যানের
সমস্যা নিয়েও কাজ করেন। —৬০,
৮৪

লামার্ক (Lamarck), জাঁ বাতিস্ত
পিয়ের আঁতুয়াই (১৭৪৪-১৮২৯) —
মহান ফরাসী প্রকৃতিবিজ্ঞানী,
জীববিদ্যায় বিবর্তনের প্রথম অধ্যন
তত্ত্বের প্রতিষ্ঠাতা, ডারউইনের
অগ্রদৃত। —৬২

লামার্টিন (Lamartine), আলফ্রেড
(১৭৯০-১৮৬৯) — ফরাসী কবি,
ইতিহাসবেতো ও রাজনীতিক; ১৮৪৮
সালে অঙ্গুয়াই সরকারের বৈদেশিক
মন্ত্রী এবং কার্যত প্রধান। —১০৫

লাসাল (Lassalle), ফের্ডিনান্ড
(১৮২৫-১৮৬৪) — জার্মান পেট্র-
বুর্জেয়া প্রাৰ্বক ও আইনজীবী;
১৮৪৮-১৮৪৯ সালে রাইনিশ প্রদেশে
গণতান্ত্রিক আন্দোলনে অংশগ্রহণ
করেন; ১৮৬০-এর দশকের গোড়ার
দিকে প্রার্থিক শ্রেণীর আন্দোলনে যোগ
দেন, সাধারণ জার্মান প্রার্থিক ইউনিয়নের
(১৮৬৩) অন্যতম প্রতিষ্ঠাতা; প্রুশীয়
কর্তৃপক্ষীয়েনে 'উপর থেকে' জার্মানীর
একীকরণকে সমর্থন করেছিলেন;
জার্মান প্রার্থিক শ্রেণীর আন্দোলনে

স্বীকৃতিবাদী প্রবণতার সংগ্রহাত
করেন। —৭, ১০, ১৫-১৭, ২১-২৩,
২৫-২৭, ৩৩, ৩৭, ৩৯-৪০, ৪৩,
৪৬-৪৮, ১১৬, ১১৭, ১৩১

লিউসিপ্পেস (Luisi: পং: ৫৮
শতাব্দী) — প্রাচীন গ্রীসের বস্তুবাদী
দাশনিক, পারমাণবিক তত্ত্বের
প্রতিষ্ঠাতা। —৭৮

লিনিয়েস (Linné), কার্ল (১৭০৭-
১৭৭৮) — মহান সুইডিশ
প্রকৃতিবিজ্ঞানী, উক্তিদ ও জীবের
শ্রেণীবিভাগের ব্যবস্থার প্রতিষ্ঠাতা। —
৫৪, ৫৫

লিবিথ (Liebig), ইউলুস (১৮০৩-
১৮৭৩) — অসামান্য জার্মান বিজ্ঞানী,
কৃষি-রসায়নশাস্ত্রের অন্যতম
প্রতিষ্ঠাতা। —১২৬

লিবক্রেক্ট (Liebknecht), ভিলহেল্ম
(১৮২৬-১৯০০) — জার্মান ও
আন্তর্জাতিক প্রার্থিক আন্দোলনে
শীর্ষস্থানীয় ব্যক্তিত্ব; ১৮৪৮-১৮৪৯-
এর বিপ্লবে অংশগ্রহণ করেন;
কমিউনিস্ট লীগ ও প্রথম
আন্তর্জাতিকের সদস্য, জার্মান
সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির
অন্যতম প্রতিষ্ঠাতা ও নেতা; মার্কস
ও এঙ্গেলসের বক্তৃ ও সহকর্মী। —
৭, ৯, ৩৬, ৪২, ৪৪, ৪৬, ৪৮,
৭৪, ১১৬

লাই নেপোলিয়ন — নেপোলিয়ন, তৃতীয়
দ্রুত্যা।

লাই ফিলিপ (১৭৭৩-১৮৫০) —
অর্বালয়েসের ডিউক, ফ্রান্সের রাজা
(১৮৩০-১৮৪৮)। —২৮, ৩০

- ১৮৫৬) — জার্মান মহাকাবি। — ৪০,
১৩০
- হাট্সফেল্ড (Hatzfeldt), সোফিয়া,
কাউটেস (১৮০৫-১৮৮১) —
লাসালের বক্তৃ ও সমর্থক। — ৪৭
- হানজেমান (Hansemann), ডেভিড
(১৭৯০-১৮৬৮) — জার্মান
পণ্ডিত, রেনেশ বৃজ্জয়া
লিবারেলদের অন্যতম নেতা; ১৮৪৮
সালের মার্ট-সেপ্টেম্বর মাসে প্রাণিয়ার
অর্থমন্ত্রী। — ১০২
- হার্টমান (Hartmann), এডুয়ার্ড
(১৮৪২-১৯০৬) — জার্মান ভাববাদী
দাশনিক। — ৭৯
- হাসেনক্লেভার (Hasenclever),
ভিলহেল্ম (১৮৩৭-১৮৮৯) — জার্মান
সোশ্যাল-ডেমোক্রাট, লাসালপন্থী,
সাধারণ জার্মান শ্রামিক ইউনিয়নের
সভাপতি (১৮৭১-১৮৭৫)। — ৩৬,
৪৭
- হাসেলমান (Hasselmann), ভিলহেল্ম
(জন্ম ১৮৪৪) — লাসালপন্থী সাধারণ
জার্মান শ্রামিক ইউনিয়নের নেতা,
১৮৭৫ থেকে ১৮৮০ পর্যন্ত জার্মান
সোশ্যাল-ডেমোক্রাটিক পার্টির সদস্যা,
- ১৮৮০ সালে নেরাজবাদী বলে
বহিষ্কৃত হন। — ২৩, ৩৬, ৪৩
- হুম্বল্ড (Humboldt), আলেক্সান্দ্র
(১৭৬৯-১৮৫৯) — মহান জার্মান
প্রকৃতিবিজ্ঞানী ও পথটক। — ১০৩
- হেগেল (Hegel), গিওর্গ ভিলহেল্ম
ফ্রিডারিখ (১৭৭০-১৮৩১) — মহান
ধ্রুপদী জার্মান দাশনিক, বিষয়মুখ
ভাববাদী। — ৫৭, ৭৭, ৮১, ৮২, ৮৩
- হেরশেল (Herschel), উইলিয়াম
(১৭৩৪-১৮২২) — ইংরেজ
জ্যোতির্বিজ্ঞানী। — ৫৮
- হেলওয়াল্ড (Hellwald), ফ্রেডারিখ
অ্যান্টন হেলোর (১৮৪২-১৮৯২) —
অস্ত্রীয় নকশাবিদ, ভূগোলবিদ ও
ইতিহাসবেতা। — ১২৭
- হোখবের্গ (Höchberg), কাল
(১৮৫৩-১৮৮৫) — জার্মান সমাজ-
সংস্কারবাদী; ১৮৭৬ সালে সোশ্যাল-
ডেমোক্রাটিক পার্টির যোগ দেন;
সংস্কারবাদী প্রবণতার অনেকগুলি
সংবাদপত্র ও পাত্রিকা প্রতিষ্ঠা করেন
এবং তার বায়ভার বহন করেন। —
১১৬