

১৬০

জগতের বাল্য ইতিহাস ।

নামীৎ কিঞ্চন প্রাক্ সৃষ্টে কল্পতানুখিনি হি মা ।
বিহিতা বিভূনা মাফাৎ স্মৃতোৎকর্ষপরম্পরা ॥

শ্রীচিরঞ্জীব শর্মা কর্তৃক

বিরচিত ।

দ্বিতীয় সংস্করণ ।



কলিকাতা ।

২১০/১ কর্ণওয়ালিস্ ষ্ট্রীট, ভিক্টোরিয়া প্রেসে,
ঔমশিমোহন বসিৎ দ্বারা মুদ্রিত ও প্রকাশিত ।

শকাব্দ ১৯০৭—অশ্বিন ।

ভূমিকা ।

এক্ষণে মনুষ্যসমাজের আধুনিক পুনরুত্থান এবং বিগত তিন চাৰি শতাব্দীর উন্নতিৰ বিবৰণ পাঠেই অধিকাংশেৰ অন্তৰাগ দৃষ্ট হয়, কিন্তু এই বৰ্ত্তমান সভ্যতাৰ সূৰমা গুৰু নিশ্চাণেৰ জ্ঞাত আদিম অসভা মানবগণ যৈ সমস্ত আয়োজন এ উদ্যোগ কৰিয়া গিয়াছেন তাহাৰ সংবাদ প্রায় কেহই লইতে চাহেন না । বিজ্ঞানবিৎ পণ্ডিতগণেৰ অনুসন্ধানত যত্নে এ সম্বন্ধে যে সকল তথ্য আবিষ্কৃত হইয়াছে তাহা বিদ্যালয়েৰ পাঠ্য পুস্তকমধ্যে এ কাল পর্য্যন্ত স্থান প্ৰাপ্ত হয় নাই ; “জগত্ৰেৰ বালাই-তহাস” দ্বাৰা এই অভাব কিয়ৎ পরিমাণে পূৰ্ণ হইবে এবং তকন বয়স্ক শিক্ষাখিণ্ণ ইহা পাঠে জ্ঞান ও নীতিসম্বন্ধে যথেষ্ট উপকাৰ লাভ কৰিতে পাৰিবেন, এই অভিপ্ৰায়ে ইহা প্ৰকাশিত হইল । এডওয়ার্ড ক্ৰড্ নামক কুঠৈক গ্রন্থকাৰেৰ প্ৰণীত “চাইল্ড হুড অব্ দি ওয়ার্লড” নামক এক পানিস্কৃদ পুস্তকে প্ৰধান অদলম্বন কৰিয়া ইহা লিখিত হইয়াছে । ইহা মূল ভাষেৰ অধিকল অনুবাদ নহৈ । উক্ত পুস্তকে যাহা ছিল না এমনো কোন কোন বিষয় ইহাতে সন্নিবিষ্ট রহিল । মানবজাতি প্ৰথমে যখন এখানে আগমন কৰে তখন তাহাৰা কি ভাবে কাল যাপন কৰিত, কিৰূপ প্ৰণালীতে তাহাদেৰ অবস্থাৰ উন্নতি হইল এবং তাহাদেৰ জ্ঞান দায় নীতি কি প্ৰকাৰ নিয়মে বিস্তৃত এবং উন্নত হইয়া আসিয়াছে, এই সকল বৃদ্ধান্ত সংক্ষেপে ইহাতে জানা যাইবে । অধুনা তত্ত্বানুসন্ধানী জ্ঞানীদিগেৰ দ্বাৰা এ সম্বন্ধে দিন দিন যে সকল তথ্য প্ৰকাশিত হইতেছে, এবং ইহাৰ বিষয় সকল এক একটী যেকপ গুৰুতৰ, তাহাতে এমন আশা কৰা যায় না, যে এই ক্ষুদ্ৰ পুস্তকে সে সমস্ত বিস্তারিতৰূপে বিবৃত হইবে ; যত দূৰ সংক্ষেপে হইতে পারে তাহাই কৰা গেল । একৰূপ পুস্তক ইংলেণ্ডেৰ বিদ্যালয় সমূহে বাবজুত হইয়া থাকে, বঙ্গদেশেৰ শিক্ষা বিভাগেৰ কৰ্ত্তৃপক্ষ, তত্ত্বাবধায়ক এবং শিক্ষক মহোদয়গণ বিদ্যালয় সমূহেব হাত ইহা পাঠ্যশ্ৰেণীভুক্ত কৰেন এই প্ৰাৰ্থনা । একৰূপ সহজ এবং অল্প মূল্যেৰ বাঙ্গালা পুস্তক এ দেশে এই প্ৰথম ।

সূচীপত্র ।

বিষয়	পৃষ্ঠা
উপক্রমণিকা ...	১
মহুয্যের প্রথম অভাব ...	১৯
প্রথম বাবদার্য্য নহ্ন বা অল্প ...	২৩
অগ্নিউৎপাদন ...	২৯
রন্ধন এবং রন্ধনপাত্র ...	৩০
বাসস্থান ...	৩২
ধাতু ব্যবহার ...	৩৪
মানবসমাজের উন্নতির সময় ...	৩৯
পশুপালন, কৃষি ও বাগিছা ...	৪২
ভাসা ...	৪৬
হস্তনিপি ...	৫১
গণিত শিক্ষা ...	৫২
মহুয্যের দেশান্তর প্রস্থান ...	৫৩
সমুদায় বিষয়ে মহুয্যের উন্নতি ...	৫৫
মহুয্যসমাজের ভগ্নাবস্থা ...	৫৬
সমাজ শাসন ...	৬০
নীতি বিকাশ ...	৭৮
ধর্ম্মজ্ঞান ...	৭৭
উপসংহার ...	১০৪

উপক্রমণিকা ।



এই প্রকাণ্ড ভূমণ্ডলে যত কিছু পদার্থ আমরা দেখি-
তেছি ইহাদের প্রত্যেকের এক একটা আশ্চর্য্য ইতিহাস
আছে। আমাদের পদতলস্থ ফলশস্যপ্রসবিনী এই ভূমি-
গণ্ড, ভূগর্ভনিহিত লৌহ স্বর্ণ রৌপ্য প্রভৃতি বিবিধ ধাতুর
আকর, নয়নস্নিগ্ধকর হরিদ্বর্ণ বনরাজি, অসংখ্য প্রকার কীট
পতঙ্গ পশু পক্ষী, এবং কালত্রয়দর্শী বুদ্ধিবিবেকসম্পন্ন জীব-
শ্রেষ্ঠ মনুষ্য, এ সকলের উৎপত্তি স্থিতি এবং উন্নতি-বিষয়ক
ইতিহাস পর্যালোচনা করিলে যে কেবল সৃষ্টিতত্ত্ব বিষয়ে
অভিজ্ঞতা জন্মে তাহা নহে, এতদ্বারা সৃষ্টিকর্তার অশেষ
করুণা এবং অনন্ত গুণ কৌশলের পরিচয় প্রাপ্ত হওয়া
যায়। পথপাশ্বস্থ অতি ক্ষুদ্র উপলব্ধি এবং একটা সামান্য
বৃক্ষপত্রের মধ্যে জ্ঞানীরা বহু অস্পষ্ট জ্ঞান এবং শিল্পচাতুর্য্য
সন্দর্শন করিয়া চমৎকৃত হইয়াছেন। সামান্য জড় বস্তুর মধ্যে
যদি এত গভীর পুরাতত্ত্ব অবস্থিতি করিল, তবে মহাপ্রাণী
চিন্তাশীল মনুষ্যের ইতিহাসতত্ত্ব কিরূপ বিস্ময়কর এবং
মনোহর তাহা একবার সকলে আলোচনা করিয়া দেখ।
পৃথিবীর কোন পুরাতন কিম্বা কোন আধুনিক সভ্য জাতির
ইতিহাসমধ্যে নানাবিধ ঘটনা পাঠ করিয়া আমরা কতই
না জ্ঞান এবং সন্তোষ লাভ করি, কিন্তু যে ইতিহাস পাঠ
করিলে ইতিহাসের ইতিহাস অবগত হওয়া যায়, যাহাতে

আমরা মনুষ্যজাতির আদিমাবস্থা অবগত হইতে পারি, তাহা আবার আরও চমৎকার এবং অদ্ভুত ব্যাপার। এ পর্য্যন্ত পৃথিবীর পুরাতত্ত্বের মূলতত্ত্বসম্বন্ধে বিজ্ঞানবিৎ পণ্ডিতগণ দ্বারা যে সকল তত্ত্ব আবিষ্কৃত হইয়াছে, মনুষ্যের জ্ঞানদৃষ্টি ভূতকালের গর্ভস্থ প্রচ্ছন্ন ঘটনাসকল বুদ্ধি ও যুক্তির সাহায্যে যত দূর দেখিতে পাইয়াছে, তাহারই সহায়তা লইয়া মানব-জাতির শৈশবাবস্থা হইতে বর্তমান কালের ক্রমোন্নতির বৃত্তান্ত সংক্ষেপে এই গ্রন্থে লিখিত হইবে।

ভূতত্ত্ববিদ্যা দ্বারা এক্ষণে ইহা প্রমাণীকৃত হইয়াছে যে আমাদের অধিষ্ঠানভূতা এই পৃথিবী মনুষ্যের বাসোপযোগী হইবার বহুকাল পূর্বে এক প্রকার উত্তপ্ত তরল পদার্থ ছিল। সেই পদার্থরাশি বিবাতার নিয়মচক্রে অনন্ত আকাশ পথে ঘুরিতে ঘুরিতে শীতল হইয়া ক্রমে স্তরে স্তরে এই বর্তমান আকার পরিগ্রহ করিয়াছে। উষ্ণ ছদ্ম শীতল হইলে তাহার উপরে যেমন সর পড়ে, তেমনি উক্ত অগ্নিময় তরল পদার্থের উপরিভাগ কঠিন স্তররূপে পরিণত হইয়াছে। উত্তপ্ত তরল পৃথিবীর গাত্রে যে অনন্ত বাষ্পপুঞ্জ অবস্থিতি করিত তাহাই শেষ সমুদ্রের আকার ধারণ করে। এখন যেখানে বাননবেষ্টিত অত্যাচ্চ গিরিচূড়া নয়নগোচর হইতেছে সে স্থান হয়ত এক সময় দিগন্তব্যাপী মহা জলধির ভীষণ কল্লোলে বিকম্পিত হইত। বিবাতার সৃষ্টিক্রিয়া কি অননুমেয় অদ্ভুত! একটি লোকও তখন ছিল না যে তাহা দেখে। সৃষ্টিকর্তা আপনার কার্য্য দর্শনে আপনিই আমোদিত হইতেন। সেই বিশ্বনিয়ন্তার পরমাশ্চর্য্য অকৌশলে

ক্রমে ইহা প্রকাণ্ডদেহধারী জীবজন্তুদিগের আবাসস্থান হইল। তদনন্তর কিছুকাল পরে আমাদিগের আদি পিতা মাতাগণ এখানে আগমন করিলেন। পূর্বে যে বিস্তীর্ণ অসমতল ভূভাগ অবতলসমুদ্র বৃক্ষলতায় পরিবৃত্ত হইয়া হিংস্রক জন্তু ও পশু পক্ষিদিগকে আশ্রয় দান করিত, এক্ষণে তাহা বিচিত্র সৌন্দর্য্যমায় স্মৃষ্টিজিত হইয়া রহিয়াছে। কিন্তু মনুষ্য জাতির লিপিত পুরাতত্ত্বের কত লক্ষ লক্ষ বৎসর পূর্বে আদিম মনুষ্যাগণ ভূমণ্ডলে জন্মগ্রহণ করিয়াছেন তাহা জানিবার কোনই উপায় নাই। আমরা কোথা হইতে কিরূপে এখানে আদিরা উপস্থিত হইলাম তাহা কেবল সেই পুরাতন পিতামহ ঈশ্বরই জানেন।

এক প্রণেয় পণ্ডিতেরা বলেন জড় পরমাণু এবং জড়-শক্তি এই দুইটী অনাদিকাল হইতে অব্যবহিত করিতেছে। ইহাদের আরম্ভ এবং পূর্বদৰ্শী কারণের কোন প্রমাণ পাওয়া যায় না। ক্রমবিকাশের প্রাচীন পণ্ডিত ল্যাপ্লাস বলেন, প্রথমে একবার এই দুই পদার্থকে ইচ্ছার স্বাধীন বল দ্বারা চালিত করা হইয়াছে, পরে সেই গতিবেগ অনন্ত-কার্য্যকারণশূন্যতার নদ্য দিয়া ক্রমাগত চলিয়া আসিতেছে। আধুনিক জড়বাদমতাবলম্বী পণ্ডিতদিগের মতে উক্ত জড়ীয় শক্তি এবং পরমাণুপুঞ্জকে প্রথমে একবার গতিবেগে নিষ্কেপ করিবার জন্য ইচ্ছা অথবা স্বাধীন ইচ্ছা-বিশিষ্ট একটী জীবের প্রয়োজন, কিন্তু সেই ইচ্ছা সৃষ্টব-মূলপদার্থ সৃজন করিতে সক্ষম নহে, কেবল তাহার গতি

বিধান করে মাত্র। তাঁহারা এ কথাও বলেন, ইচ্ছা দ্বারা যেমন মূলপদার্থ প্রথমে বেগগামী হইতে পারে, তেমনি উত্তাপ, তড়িৎ এবং রাসায়নিক ক্রিয়া দ্বারাও সে কার্য সম্পন্ন হয়। এইরূপে আপনাপনি সৃষ্টিপ্রক্রিয়া আরম্ভ হওয়াও সম্ভব। পদার্থবিদ্যা দ্বারা আরও সপ্রমাণ হইয়াছে যে, যে সকল উপাদানের বল ও উপযুক্ততা অধিক তাহারা দুর্বল অল্পপযুক্তদিগকে বিনাশ এবং বিদূরিত করিয়া প্রাকৃতিক ক্রিয়ার উন্নতি এবং বিচিত্রতা উৎপাদন করে। পৃথিবীর বিভিন্ন প্রকার উন্নতির সোপানে এই রূপে আপনাপনি অল্পপযুক্ততার ধ্বংস এবং উপযুক্ততার সংরক্ষা ও বৃদ্ধি হইয়া আসিতেছে। মানবসমাজেও বলবান্ ও বুদ্ধিমান্ মনুষ্যেরা দুর্বল অবোধদিগকে বিদায় করিয়া দিয়া তাহাদের স্থান অধিকার করিতেছে। অরণ্য-মধ্যে বলিষ্ঠ পশুরা দুর্বল নিরীহদিগকে আহার করিতেছে। “বল যার অধিকার তার” স্বভাবের এই নিয়ম। অতএব এ প্রকার নিয়মে যদি সৃষ্টিকার্যের সমস্ত প্রয়োজন সিদ্ধ হইল তবে আর ইচ্ছাবিশিষ্ট আদিশক্তি ঈশ্বরের কোন আবশ্যকতা রহিল না। এক্ষণকার কালের অনেক নিরীশ্বরবাদী পণ্ডিতের এই রূপ মত। যাহারা কিছু অধিক উৎসাহী, তাঁহারা বলেন, বাহ্যজগতের নিয়মের মধ্যে যে অতিশ্রায় এবং বুদ্ধির কার্য্য দৃষ্ট হয় তাহা এবং মনুষ্যের মানসিক ক্রিয়া সমস্তই উক্ত প্রাকৃতিক নিয়ম দ্বারা সম্পন্ন হইতে পারে। অল্পপযুক্ত সামান্য কারণে উপযুক্ত সুন্দর কার্য্যকর উৎপন্ন হওয়া অসম্ভব নহে।

কিন্তু আমরা এ কথা স্বীকার করিতে পারি না। মান-
বের ক্ষুদ্র জ্ঞানদৃষ্টি আর অধিক দূর যায় না বলিয়া যে
সৃষ্টিকে স্রষ্টা হইতে পৃথক্ করিয়া লইতে হইবে ইহা উন্নত
জ্ঞানের অনুমোদিত নহে। জড়শক্তিই হউক, আর জ্ঞান-
শক্তিই হউক, উভয় শক্তির মূলেই সেই স্বয়ম্ভূ আদিশক্তি
পরমেশ্বর বস্তুমান। তিনি কারণের কারণ। জড়শক্তি
এবং পরমাণু বাদি নিত্য পদার্থ হয় তবে তাহাদের সংযোগ
বিয়োগে যে জ্ঞানের কাণ্ড উৎপন্ন হইতেছে সে জ্ঞান
কোথা হইতে আসিল ? অতএব তাহা কোন জ্ঞানীর
জ্ঞান। অতএব স্রষ্টাবের মধ্যে যে বুদ্ধি কোশল, শিল্পনৈ-
পুণ্য, মঙ্গলভাব প্রায় আমরা দোষিতোহ তাহা কোন বুদ্ধিমান
মহাপুরুষের কার্য্য সন্দেহ নাই। এই জগতের মধ্যে ঈশ্ব-
রের জ্ঞান শক্তি ও মঙ্গলভাবের নথিষ্ট পরিচয় আমরা পাই
তেছি। তাহার স্রষ্টার মূলপদার্থ সৃজিত হইয়াছে
এবং তাহারই বলে সকল স্থিতি করিতেছে। কেবল জড়
পরমাণু এবং প্রাকৃতিক অন্ধশক্তির নোণানোণে কি এমন
সুন্দর জগৎ এবং মানবপ্রকৃতি সমুৎপন্ন হইতে পারে ?
ইহা সম্পূর্ণ অসম্ভব বলিয়াই অনেক জড়বাদী পণ্ডিত
একনে বাণতেছেন, বিচিত্র কাণ্ড কারণের অভ্যন্তরে এমন
এক ছদ্মোদ্য শক্তি অবস্থিত করিতেছে বাহার গূঢ় তত্ত্ব
আমরা বুঝিতে পারি না। এই অনামজ্ঞানসম্পন্ন মূলশক্তি
কেই সকলে পরমেশ্বর বলে। সেই আদি কারণ ঈশ্বর
স্বয়ং জীবনীশক্তি হইয়া সৃষ্টিকার্য্য পরিপোষণ করিতে-
ছেন। এই কারণে আদিম অবস্থার লোকেরা প্রকৃতির

সকল কার্যের মধ্যে তাঁহাকে বর্তমান জানিয়া তাঁহার পূজা অর্চনা করিত ।

পৃথিবীর আদিমাবস্থা অর্থাৎ ইহার প্রথম সঞ্জন বৃত্তান্ত যতদূর জানিতে পারা যাউক আর না যাউক, এক সময় যে ইহাতে মনুষ্যহস্তনির্মিত এই সমস্ত বিচিত্র রচনা-পুঞ্জের কিছুমাত্র নিদর্শন ছিল না, কেবল জড়প্রকৃতি ও অক্ষুট মানবজ্ঞানের অভ্যন্তরে মনুষ্যের ব্যবহার্য্য এবং প্রয়োজনীয় যান্ত্রীয় বস্তু বীজ রূপে বিদ্যমান ছিল সহজ-জ্ঞানে ইহা বুঝিতে পারা যায় । মনুষ্যের আগমনের পূর্বে পরাতলে মৃত্তিকা ধাতু উদ্ভিদ গুলি বায়ু অগ্নি নিকৃষ্ট জীব জন্তু, এবং নভোমণ্ডলে সূর্য্য চন্দ্র গ্রহ নক্ষত্রাদিও সৃজিত হইয়া-ছিল । কিন্তু এই পরম রমণীয় সরোবর, উপবন, রাজপথ, এবং সুসজ্জিত অট্টালিকায় জনতাপূর্ণ সুন্দর নগর, বিবিধ প্রকার শিল্পজাত দ্রব্যাদিপরিপূর্ণ বিপণীশ্রেণী ; কিম্বা নামারমসংযুক্ত অতি সুনিষ্ঠ কৃষিজাত দ্রব্যাদিসম্বিত প্রকাণ্ড বাণিজ্যাগার ইত্যাদি যাহা কিছু দেখিতেছি প্রথমে ইহার চিত্র মাত্র ছিল না । এক্ষণে যে এক খণ্ড গ্রন্থ পাঠ করিলে পুস্তকায় ৩০ শত গ্রন্থের জ্ঞান লাভ করা যায়, এমন এক সময় ছিল যখন ইহার একটী বর্ণণা সৃজিত হয় নাই । এই সকল বিদ্যামন্দির, শিল্পাগার, ভজনালয় প্রভৃতি জ্ঞানমন্দিরের একখানি ইষ্টকও যখন নির্মিত হয় নাই, তব্দর্শী মহাবুদ্ধি বিজ্ঞানবিৎ পণ্ডিত, গুরু শিক্ষক ও উপদেষ্টাগণের আদি পুরুষগণ যৎকালে বর্ণজ্ঞান শিক্ষা কবেন নাই, বিপুলশস্ত্রগ্রন্থবিনী এই প্রশস্ত সমতল ভূমি

যখন হলসংস্পৃষ্ট হয় নাই, মনুষ্যের নিতান্ত প্রয়োজনীয় সামগ্রীনিষ্কাশের বস্ত্রসকল যখন কেবল মৌলিক পদার্থের মধ্যে নিদ্রিতাবস্থায় ছিল, এমন সময় অনন্ত উন্নতিশীল মানব মানবী স্নন্দর দেহ ধারণ করিয়া অবনীমণ্ডলে দর্শন দিলেন। সেই অচিরস্নিগ্ধ ভূমিতলে যখন তাঁহারা আসিয়া উপস্থিত হইলেন তখন তাঁহাদের সঙ্গে কি ছিল? অতি সামান্য সম্বল ছিল, অথবা যাহা কিছু আবশ্যক তাহার বীজ ছিল। আমরা বিনা আয়াসে বহু যুগ যুগান্তরের সঞ্চিত পৈতৃক অতুল ধন সম্পত্তি জ্ঞান-রাশি হস্তে পাইয়াও নিজ নিজ বংশ জাতি দেশ ও সমাজসম্বন্ধীয় ছরবস্ত্র স্মরণপূর্ব্বক কত সময় বিধাতার মঙ্গল সঙ্কল্পে দোষারোপ করি, কিন্তু আদিম মনুষ্যগণের নিঃসম্বল অবস্থার সহিত এখনকার নিতান্ত হীনাবস্থার তুলনা করিয়াও যদি দেখি, তাহা হইলেও বুদ্ধিতে পারিব যে আমাদের অবস্থা কত অনুকূল।

যখন আদিম মনুষ্যগণ এখানে আসিলেন তখন তাঁহাদের কেবল চক্ষু কর্ণ নাসিকা হস্ত পদ প্রভৃতি কতিপয় ইন্দ্রিয়বিশিষ্ট একটি জড় শরীর, এবং অপরিষ্কৃত বুদ্ধি বিবেক প্রীতি স্মৃতি প্রভৃতি কতিপয় মহোপকারী গুণ ও শক্তিসম্পন্ন একটি চৈতন্যময় আত্মা, আর তাহার যদ্ব-স্বরূপ মহামূল্যবান্ এবং মানব দেহের শ্রেষ্ঠ অংশ মস্তিষ্ক, এই মাত্র সঙ্গে ছিল। তাঁহাদের অন্তরস্থ ননোবৃত্তি নিচয়ের মধ্যে কিরূপ অসাধারণ শক্তিসকল বীজরূপে অবস্থান করিত তাহা তখন তাঁহারা কিছুই জানিতেন না, এবং

বহির্জগতের পঞ্চাশটি জাতীয় ভৌতিক পদার্থের বিভিন্ন প্রকার সংযোগ বিয়োগে যে কত আশ্চর্য্য ব্যাপার সম্পন্ন হইতে পারে তাহাও অবগত ছিলেন না। তখন তাঁহারা নিজের ছায়া দেখিয়া নিজেরা ভয় পাইতেন, এবং বজ্র বিদ্যুৎ বায়ু বৃষ্টি চন্দ্র সূর্য্য সনুদ্র পর্ব্বত যাহা কিছু দেখিতেন তাহাই অভিনব আশ্চর্য্য রসোদ্দীপক এবং ভয়াবহ বলিয়া তাঁহাদের বোধ হইত। কিন্তু এক্ষণে আমরা জনসমাজের যে শ্রী সৌন্দর্য্য দর্শন করিতেছি তাহা একখানি চিত্রিত ছবিরূপে প্রচ্ছন্নভাবে তাঁহাদের মনোমন্দিরে বর্ত্তমান ছিল, ক্রমে তাহা দৃশ্যমান আকার ধারণ করিতেছে। প্রথমে এই অপরিষ্কৃত পঞ্চ জ্ঞানেন্দ্রিয়, পঞ্চ কন্মেন্দ্রিয় আর বাহিরের ভৌতিক পদার্থ এই সকল লইয়া তাঁহারা কার্য্য আরম্ভ করেন, পরে ক্রমে ক্রমে তাহা হইতে এখন এত দূর পর্য্যাপ্ত হইয়া উঠিয়াছে। প্রথমে সম্পূর্ণরূপে অনন্তমাপেক্ষ হইয়া তাঁহাদিগকে চলিতে হইয়াছিল। ক্রমে স্বাভাবিক নিয়মে মনোবৃত্তি ও বাহ্য পদার্থের গুণ সকল বিকসিত হইল, বন-বাসী মনুষ্য দেবতার তুল্য হইগেল। মনুষ্যের আদিমাবস্থা কিরূপ ছিল বস্তুর অসত্য পরোপাসা মানবগণ অদ্যাপি তাহা বুঝাইয়া দিতেছে। সভ্য উন্নতাবস্থার নিদর্শন আনাদের চক্ষের সম্মুখেই পড়িয়া রহিয়াছে। এক সঙ্গে দুইটা দেখিলে মনে কি আশ্চর্য্য রসেরই অভ্যুদয় হয়! বস্তুর ও অসত্য জাতির মধ্য-বর্ত্তী সময়ের উন্নতির বিবরণ কি বিস্ময়জনক! বীজের সহিত বৃক্ষের, গুড়ের সহিত মিছরির বেকুপ প্রভেদ, বস্তুর এবং সভ্য নরের মধ্যে তেমনি গভীর প্রভেদ নয়নগোচর হয়।

এই আদিম মনুষ্য বা মনুষ্যাগুণ কবে কোথায় কি রূপে
 ২ উৎপন্ন হইলেন, প্রথমে শিশুর ভায় জন্ম গ্রহণ করিলেন, কি
 একবারে পরিণতবয়স্ক যুবা প্রকৃতি ধরিয়া আসিলেন, এ সকল
 প্রশ্নের উত্তর দিবার কোন লোক নাই। তখন স্থান কাল
 জীব ও পদার্থ নিচয়ের নামকরণও হয় নাই। যদি কিছু হইয়া
 থাকে তাহা বর্ষের আদিম মনুষ্যবংশের অক্ষুট ভাবার ভিত-
 রেই ছিল। সুদূত অধাবসায়নীল পণ্ডিত ডারুইন এ বিষয়ে
 বহু অনুসন্ধান ও পরিশ্রম করিয়া এইরূপ স্থির করিয়াছেন
 যে, প্রথমে মূলপদার্থ হইতে দাতৃ, দাতৃ হইতে উদ্ভিদ, উদ্ভিদ
 হইতে নিকৃষ্ট জীব জন্তু, নিকৃষ্ট জীব জন্তু হইতে এপ অর্থাৎ
 কপি অথবা বনমানুষ; সেই কপিকুলশ্রেষ্ঠ বনমানুষ
 হইতে মনুষ্যের ক্রমবিকাশ হইয়াছে। পণ্ডিত ডারুইনের
 এই মত শ্রবণে অনেকে হাস্য করেন, কিন্তু তিনি অনেক
 দেখিয়া শুনিয়া অতি গম্ভীর ভাবে এ কথা জগতে প্রচার
 করিয়াছেন। বানরদেহের গঠনপ্রণালী এবং তাহাদিগের
 দেহের সহিত মনুষ্যশরীর ও দেহের অতিশয় সৌসাদৃশ্য
 আছে, এবং কোন কোন শ্রেষ্ঠতম বানরজাতির স্বভাবে
 কিছু কিছু বুদ্ধি ও ভদ্রতার পরিচয়ও প্রাপ্ত হওয়া যায়, এই
 জন্ত তাঁহার মনে এই বিশ্বাসটী আরও বদ্ধমূল হইয়াছে।
 কিন্তু কপিবংশ হইতে যদি মানব জাতির জন্ম হইয়া থাকে,
 এবং পরমেশ্বর যদি ডারুইনের আবিষ্কৃত প্রণালী অনুসারেই
 জগৎ সৃজন করিয়া থাকেন, তাহাতেও আমাদের বিশেষ
 কোন আপত্তি বা ক্ষতি কিছু দেখা যায় না; কারণ আমরা
 এখন আরত কপি নহি! তথাপি ডারুইনের এরূপ

মত সত্য বলিয়া প্রতীত হইবার পক্ষে এই একটা বিশেষ আপত্তি দেখা যাইতেছে যে, যদি কপি কিম্বা বনমাহুষ হইতে মনুষ্যের উৎপত্তি হইয়া থাকে তবে তাহা এখন হয় না কেন ? সে সকল পুরাতন আদি পিতামহ বানর-বংশ কি ইহারা নহেন বাহাদিগকে অরণ্যে ও পর্বতগহ্বরে কিম্বা জনসমাজে আমরা সচরাচর দেখিয়া থাকি ? যদি হন তবে ইহাদের গর্ভে এখনও মনুষ্য জন্মগ্রহণ করিত সন্দেহ নাই। ডাক্তার সাহেব যদি একরূপ বলেন যে ইহারা সে পরিবারভুক্ত নহে, তাহারা মনুষ্য প্রসব করিয়া দিয়া পরলোক প্রাপ্ত হইয়াছে, তাহার পর এখন ক্রমে মনুষ্য হইতে মনুষ্য উৎপন্ন হইতেছে, তাহা হইলে আমাদের আর বলিবার কিছুই থাকে না ; মনুষ্যের আদিবৃত্তান্তসম্বন্ধে তাঁহারও যেখানে গতিরোধ হইল আমাদেরও সেইখানে হইয়াছে। কোন এক জাতীয় উদ্ভিদ, পশু বা পক্ষীশাবকের ক্রমোন্নতি এবং জাত্যন্তর দর্শন করিয়া কিম্বা প্রকৃতির মধ্যে বলবানের জয় হ্রস্বলের ক্ষয় ইহা দেখিয়া যদি তিনি উদ্ভিদ পশু পক্ষী মনুষ্যদিগের মধ্যে জাতিভেদ একবারে বিনাশ করিতে চাহেন তাহাতেও কৃতকার্য হইতে পারিবেন না। যত্ন এবং চেষ্টা করিলে হ্রস্বল কুৎসিত পশু পক্ষী হইতে বলিষ্ঠ এবং সুন্দর শাবক উৎপন্ন হইতে পারে, কিন্তু পক্ষী হইতে কপি, কপি হইতে মানবের উৎপত্তি কি সম্ভব ? দুই একটা আকস্মিক ঘটনায় কোন সাধারণ নিয়মের ব্যতিক্রম ঘটে না। যে যে জাতীয় উদ্ভিদ পশু পক্ষী তাহা হইতে সেই সেই জাতীয় উদ্ভিদ পশু পক্ষী উৎপন্ন

হইতেছে, মনুষ্যও মনুষ্য হইতে জন্মগ্রহণ করিতেছে, এই সাধারণ নিয়মের ব্যতিক্রম কোথাও আমরা দেখিতে পাই না। অতএব স্পষ্ট প্রতীত হইতেছে, মূলতঃ প্রত্যেক জীব জন্তু পশু পক্ষী উদ্ভিদ মনুষ্য স্ব স্ব স্বাধীন এবং স্বতন্ত্র, কেহ কাহার নথ্যে অনুপ্রবিষ্ট হয় না, হইলেও তাহার উৎপাদিকা শক্তি যে বিনুপ্ত হইয়া যায় অশ্বতর তাহার প্রমাণ। কপি বা বনমামুষের গর্ভে মনুষ্য জন্মিয়াছে কিম্বা জন্মিতে পারে পরীক্ষায় যদি একরূপ কখন কেহ দেখিয়া থাকেন তাহা হইলে এ কথা বিশ্বাসযোগ্য, নতুবা ইহা কল্পনা মাত্র।

প্রথমে কয় জন মনুষ্য পৃথিবীতে আসিয়াছিলেন তৎসম্বন্ধেও অনেক কল্পিত উপন্যাস শুনিতে পাওয়া যায়। কেহ বলেন আদিতে কেবল স্ত্রী পুরুষ যুগল, কেহ বলেন কেবল এক পুরুষ বা এক স্ত্রী ছিল, তাহা হইতে ক্রমে বংশ বৃদ্ধি হইয়াছে। কোন কোন জাতির মধ্যে এ বিষয়ে অনেক অদ্ভুত ও অলৌকিক কথা প্রচলিত ছিল এবং আছে। কিন্তু সে সমস্তই কল্পনাসম্মত প্রবাদ মাত্র। কোন সম্ভাব্যকর যৌক্তিক প্রমাণ এ সম্বন্ধে কিছুই প্রাপ্ত হওয়া যায় না। মহাসাগর গর্ভে যে সকল দ্বীপ আছে সেখানে অসভ্য মনুষ্যগণ কোথা হইতে আসিয়া উপস্থিত হইল তাহা এ পর্য্যন্ত কেহই স্থির করিতে পারেন নাই। অতএব প্রথমে এক পুরুষ বা স্ত্রী পুরুষ উভয়ে, কিম্বা কতকগুলি নর নারী জন্মিয়াছিল তাহা জানিবার কোন উপায় নাই। ইদানীন্তন ভাষাতত্ত্ববিৎ পণ্ডিতগণ কোন

কোন শব্দের মূল অবলম্বন করিয়া একরূপ বলিয়া থাকেন যে মধ্যআসিয়া হইতে মনুষ্যাগণ পশ্চিম ইউরোপে গিয়া বাস করিয়াছে এবং আৰ্য্য জাতির সংযোগে সে দেশে ইণ্ডোইউরোপিয়ান নামক মিশ্র জাতি উৎপন্ন হইয়াছে। এই কারণে জৰ্ম্মণদিগকে আৰ্য্যবংশোদ্ভব বলা যায়। সম্প্রতি এক ব্যক্তি বলিয়াছেন যে আফ্রিকা খণ্ডে মনুষ্যের আদি বাসস্থান ছিল। তিনি বোধ হয় ডার্কইনের শিষ্য হইবেন। কারণ, বাঁহারা বানর হইতে মনুষ্যের উৎপত্তি স্বীকার করেন, আফ্রিকার জঙ্গলবাসী বানরেরা তাঁহা-দিগের মতের অনেক পোষকতা করে। কিন্তু ইহা জানা গিয়াছে যে চারি সহস্র বৎসর পূর্বে আফ্রিকার অন্তর্গত কোন কোন স্থান অসুস্থ্য ছিল। সে বাহা ইউক, আসিয়া এবং ভারতবর্ষ হইতে যে লোক ইউরোপে গমন করিয়াছিল তাহার অনেক নিদর্শন পাওয়া গিয়াছে। প্রথমে মনুষ্য যে শীতপ্রধান দেশে জন্মগ্রহণ করে নাই ইহা অতি যুক্তিসঙ্গত কথা। মনে কর, মনুষ্য যখন প্রথমে জন্মিল তখন তাহার সঙ্গে গাভবস্ত্র ছিল না, অগ্ন্যুৎপাদনের বুদ্ধিও হয় নাই, সুতরাং এমন অবস্থায় তুষারাবৃত শীতল প্রদেশে জন্মিলে সে কেমন করিয়া বাঁচিবে? পশুহনন যন্ত্র নিৰ্ম্মাণ করিতে এবং অগ্ন্যুৎপাদন করিতে শিখিয়া তাহার পরে সে শীতল দেশের উপনিবাসী হইয়াছে ইহাই সম্ভব। পণ্ডিত, পসম এবং অগ্নির শৈত্যগুণ নিবারিণী শক্তি যত দিন সে না বুঝিয়াছিল ততদিন তাহাকে উষ্ণপ্রধান দেশে থাকিতে হইয়াছে সন্দেহ নাই।

তরুণ বয়স্ক পাঠক ! তুমি হয়ত মনে করিতেছ, তোমার বর্তমান অবস্থা কিছুই আশ্চর্যজনক নহে। কারণ তুমি জন্মাবধি চারিদিকে লোকের সমারোহ, জ্ঞানের উন্নতি, সভ্যতার চাকচিক্য, বাণিজ্যের কোলাহল, রাজনীতি ও ধর্মনীতির শাসন দেখিয়া আসিতেছ ; সুতরাং এখন কোন বিষয় তোমার নিকট নূতন বলিয়া বোধ হয় না। যাহা তোমার ঘরে নাই তাহা তুমি দোকান হইতে ক্রয় করিয়া আন। এখন তোমার জ্ঞাত কারিগর মিস্ত্রীরা উত্তম অট্টালিকা নির্মাণ করিয়া দিতেছে, শিল্পী ও বণিকেরা নানা প্রকার প্রয়োজনীয় সুন্দর সামগ্রী দ্বারে দ্বারে বিক্রয় করিয়া বেড়াইতেছে, তুমি যখন যাহা আহাৰ করিতে ইচ্ছা করিবে পাচক ব্রাহ্মণ তাহা রন্ধন করিয়া দিবে, পুস্তকালয়ে গিয়া তুমি যে কোন বিষয়ের গ্রন্থ পাঠ করিতে পার, ইচ্ছা হইলে ভজনালয়ে উপস্থিত হইয়া এক অদ্বিতীয় সত্যস্বরূপ দেবতার আরাধনা করিতে পার, স্থানান্তর যাইতে বাসনা হইলে গাড়ী পাকী নৌকা জাহাজ ট্রেন যাহাতে ইচ্ছা তাহাতে চড়িয়া চলিয়া যাও, আবশ্যক হইলে সহস্র সহস্র ক্রোশ দূরে তাক্‌কিৎ যোগে সংবাদ প্রেরণ কর ; এখন সমস্ত ভৌতিক পদার্থ তোমার আজ্ঞানুবর্তী হইয়া রহিয়াছে, জনসমাজ সঙ্গঠিত হইয়া তোমাকে অমুকুল ঘটনার স্রোতে টানিয়া লইয়া যাঠিতেছে, কাজেই তোমার নিকট এখন কিছুই বিস্ময়োৎপাদক নূতন পদার্থ নাই। কিন্তু ভাবিয়া দেখ, যখন এ নকল কিছুই হয় নাই তখন মনুষ্যের বিরূপ অবস্থা ছিল। এ সমস্ত সুবিধার বস্তু প্রস্তুত হইতে অনেক সহস্র বৎসর

লাগিয়াছে। এখন যে সকল পদার্থ লইয়া তুমি ক্রীড়া করিতেছ, প্রথমে তাহা মহা ভয়ের কারণ ছিল; দৈত্য, দানব ভূত প্রেত বলিয়া তাহাদিগকে লোকে বিশ্বাস করিত; তবে কি তোমার এই অবস্থা অত্যন্ত আশ্চর্য্যজনক নহে ?

তোমরা যেমন বড় বড় পুস্তক পাঠ করিবার পূর্বে কথ শিক্ষা করিয়াছিলে এবং পৃথিবীতে কার্য্যক্ষম হইবার জন্য বস্তুতত্ত্ব অধ্যয়ন কর, আদিম মনুষ্যকে তেমনি করিয়া জ্ঞানশাস্ত্রের প্রথম অক্ষর শিখিতে হইয়াছে। তোমরা বুদ্ধিতে না পারিলে শিক্ষকের সাহায্য লও, কিন্তু তাহাদের তেমন সুবিধা ছিল না; তখন সকলেই ছাত্র কেহই শিক্ষক হয় নাই। বিধাতাপ্রদত্ত মস্তিষ্কসঞ্চালন দ্বারা তাহাদিগকে সমস্ত বিষয় বুদ্ধিতে হইয়াছে। কেহন কার্য্যক উপায়ে নির্বাহিত হয় এবং কেনই বা হয় ইহা জানিবার আর অন্য উপায় ছিল না। মানবের জ্ঞানশাস্ত্রের প্রথম বর্ণমালা এইরূপে তাহার প্রস্তুত করিয়া গিয়াছে এবং তাহাদের দ্বারা মানবপরিবারের ভিত্তিমূল সংস্থাপিত হইয়াছে।

মনুষ্যজাতি প্রথমে অতি অসভ্য ছিল তাহার অনেক প্রমাণ পাওয়া যায়। পৃথিবীর চারিখণ্ডে, বিশেষতঃ ইউরোপের মধ্যে পূর্ব্বেকার ব্যবহার্য্য এমন সকল যন্ত্র ও অস্ত্রাদি প্রাপ্ত হওয়া যায় যাহা এখনও অনেক স্থানে অসভ্য জাতিদিগের মধ্যে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। দ্বীপ ও পর্ব্বতবাসী অসভ্য মনুষ্যদিগকে দেখিলে বোধ হয় যেন তাহারা

কোন বস্তুর বিশেষ। ফল মূল আম মাংস তাহাদের
আহার, বৃক্ষতলে পর্ণকূটরে তাহাদের বাস, অর্থাৎ আহার
পরিধেয় বাসস্থান সম্বন্ধে পশু অপেক্ষা তাহাদের অবস্থা
অধিক উৎকৃষ্ট নহে। আদিম মনুষ্যগণও এইরূপ অবস্থা-
পন্ন ছিল।

যদি তোমরা পৃথিবীর বালাবিবরণ শুনিতে চাও তাহা
হইলে আমার সঙ্গে তোমাদিগকে অতীতকালের বহু নতুন
বস্তুর পশ্চাতে ঘাইতে হইবে; এমন কি ভিন্ন ভিন্ন দেশের
ইতিহাস লিখিত হওয়ার পূর্বেও তোমাদিগকে ঘাইতে
হইবে। কেন না, একত্র দলবদ্ধ এবং ইতিহাস লিখিত
হইবার পূর্বে মনুষ্যকে জ্ঞানপথে অনেক দূর অগ্রসর হইতে
হইয়াছিল। সুতরাং এমন বহুশতাব্দী কাল চলিয়া গিয়াছে
যে সময়ের উন্নতির কোন চিহ্নই পাওয়া যায় না। উঃ
পাত্র, অস্তিত্ব এবং খোদিত অস্তি ও অজ্ঞাত ব্যবস্থার
মতাদি যাহা কিছু পুণ্যতন নিদর্শন দৃষ্ট হয় তাহা মনুষ্য
জন্মবার অনেক কাল পরে পাওয়া গিয়াছে। ব্রটনোনেয়া
যে সময় নিতান্ত অদভ্য বননাশুরের ছায় ছিল, নৃত্তিকার
কূটরে বাস করিয়া পশুমাংস এবং ফল মূল আহার করিত,
সর্পাঙ্গে উকি পরিত, এবং স্বর্ঘ্য চন্দ্র বৃক্ষাদিকে দেবতা
বলিয়া পূজা করিত সেই সময়ের পূর্বেও তোমাদিগকে
ঘাইতে হইবে।

এখন তোমরা এ সকল কথাই বিশ্বাস করিয়া যাও, তাহার
পর যখন বস্তুবিচার গ্রন্থের পরিবর্তে পাহাড় ও শীলা হইতে
জ্ঞান শিক্ষা করিবে, তখন বৃক্ষিতে পারিবে এই পৃথিবী কত

কালের পুরাতন এবং কিরূপ পরিবর্তনশীল। কিন্তু ইহা যদিও অনেক দিনের পুরাতন, তথাপি উজ্জলতা এবং সৌন্দর্য্যে চিরনূতনের ছায়া প্রকাশ পাইতেছে। মনুষ্য কত দিন অবধি এখানে বাস করিতেছে তাহা বলা যায় না, কিন্তু যে মঙ্গলময় পরমজ্ঞানী পুরুষের এই জগৎ তিনি উপযুক্ত সময়েই তাহাকে এখানে আনয়ন করিয়াছেন তাহাতে সন্দেহ নাই।

পুরাকালের প্রকৃতাবস্থা জানিবার পক্ষে লিখিত ইতিহাস, অক্ষুট ভাষা কিম্বা কোন কোন পুরাতন কীর্ত্তি ইহাই একমাত্র উপায়। লিখিত ইতিহাস সৰ্ব্বাপেক্ষা শ্রেষ্ঠ উপায় এবং অধিকতর বিশ্বাসযোগ্য ; কিন্তু আদিমাবস্থার ইতিহাস সকল এত দূর ভ্রম কর্ত্তন ও রূপক বর্ণনায় পরিপূর্ণ যে তাহা হইতে সত্য উদ্ধার করা অতিশয় কঠিন কার্য্য। লিখিত ইতিহাস সত্ত্বেও পুরাকালের যথার্থ বৃত্তান্ত স্থির করা যদি এত কঠিন হইল, তবে যে দীর্ঘকাল ঐতিহাসিক কালের পূর্বে অতিবাহিত হইয়া গিয়াছে, যে সময়ের বৃত্তান্ত জানিতে হইলে খোদিত প্রস্তর, অপরিক্ষুট ভাষা এবং প্রস্তর নির্মিত কোন কোন স্মরণস্তম্ভ, অস্ত্র বা যন্ত্র অধ্যয়ন করা ভিন্ন অত্র কোন উপায় নাই, তাহার যথার্থ তত্ত্ব নিরূপণ করা যে এক প্রকার মনুষ্যের অসাধ্য কার্য্য সহজেই তাহা হৃদয়ঙ্গম করা যায়। তথাপি তত্ত্বানুসন্ধানী পণ্ডিতদিগকে ধন্তবাদ যে তাঁহারা ভূগর্ভস্থ স্তর হইতে ঐ সকল পদার্থ অধ্যয়ন করিয়া তদ্বারা মানবজাতির ক্রমোন্নতির বিবরণ আমাদিগের নিকট উপস্থিত করিয়াছেন।

- ভিন্ন ভিন্ন ভূমির সমূহের পরীক্ষা দ্বারা নির্ণীত হইয়াছে, পৃথিবীর গঠন কাল পাঁচভাগে বিভক্ত। এক একটি ভাগ নিম্নিত হইতে কত সহস্র বৎসর লাগিয়াছে তাহা জানিবাব কোন উপায় নাই। বর্তমান সময়ে আমরা পঞ্চম কল্পে বাস করিতেছি। এই পঞ্চম কল্পের মধ্যে তৃতীয় কল্পটি আবার তিনটি বিভিন্ন যুগে বিভক্ত। কোন কোন দেশে দ্বিতীয় কল্পের স্তরে বিহঙ্গের চিহ্ন লক্ষিত হইয়াছে। কিন্তু তৃতীয় কল্পের প্রথম যুগ হইতে তৃতীয় অর্থাৎ শেষ যুগের ভিতরেই নানাবিধ পক্ষী এবং হস্তী বৃষ ঘোটক ও বানরের কঙ্কাল সকল দেখিতে পাওয়া যায়; তৎসঙ্গে মনুষ্যস্থিতিও ন্যূনগোচর হয়। কোন কোন পণ্ডিতের মতে ইহার পূর্বেও মনুষ্য জন্মিয়াছিল। সে বাহা হউক, চতুর্থ কল্পে মানব-কীর্তি এবং তাহার দেহাঙ্গির ভূরি ভূরি নিদর্শন প্রাপ্ত হওয়া গিয়াছে। এই খান হইতে মানব জাতির ইতিহাস আরম্ভ বলিতে হইবে। উপরিউক্ত নরকঙ্কাল এবং তদীয় হস্তরচিত বিবিধ পদার্থ সকল মনোবোপ পূর্বক পাঠ করিলে মানব জাতির মানসিক উন্নতির ক্রমবিকাশ কিছু কিছু বুঝিতে পারা যায়। এই কালের পুরাতত্ত্বের বিস্তারিত বিবরণ সমস্ত সত্য হউক না হউক, স্থল স্থল বিবরণগুলি স্বাভাবিক এবং সত্য। উন্নতির এক সোপান হইতে অল্প সোপানে উঠিতে অনেক সময় লাগিয়াছে, সুতরাং মনুষ্যকৃত বিবিধ পদার্থ দ্বারা অলুমিত হয়, লক্ষ বৎসর পূর্বেও সে পৃথিবীতে ছিল। কিন্তু পৃথিবীর আকার কালস্রোতে যেমন পরিবর্তিত হইয়াছে, জীবজন্তু

উদ্ভিদ এবং মানবজাতি সম্বন্ধেও তেমনি যুগান্তর হইয়া গিয়াছে। বর্তমান নরনারীর দেহকাস্তি, এবং মানসিক উন্নতি সাধনের জন্ত কত কত প্রাচীন মনুষ্যবংশ ধ্বংস হইয়া গিয়াছে তাহা কে বলিতে পারে? কিন্তু প্রত্যেক বংশই আমাদের জন্ত জ্ঞান, ধন কিছু কিছু রাখিয়া গিয়াছেন। এখনকার নিতান্ত দরিদ্র আশ্রয়হীন ব্যক্তিরও পৈতৃক ধনে ধনী। সুপণ্ডিত পুত্র পৌত্রের জন্ত অনেক অজ্ঞান পিতা পিতামহের প্রয়োজন হইয়াছিল।

জগতের বাল্য ইতিহাস ।



মনুষ্যের প্রথম অভাব ।

মনুষ্য এই পৃথিবীতে প্রথমে যখন আগমন করিল তখন সে সম্পূর্ণ অসহায়, বিবস্ত্র, নিরাশ্রয় এবং সঞ্চলবিহীন ; কোণায় কি আছে তাহা সে কিছুই জানিত না । বহুকাল পরে ক্রমে এই ধরাতলকে হরিদ্বর্ণ শস্তক্ষেত্রে পরিণত করিয়াছে, এবং ভূগর্ভ খনন করিয়া আকর হইতে প্রয়োজনীয় ধাতব পদার্থ সকল উত্তোলন করিয়াছে । এক শারীরিক অভাব নোচন এবং সুখ বর্ধনের জন্ত সে স্রাত এবং অজ্ঞাতসারে বর্তমান উন্নতির মঞ্চ গাঁথিয়া ফেলিয়াছে । মানবমনে আত্মরক্ষার নিমিত্ত ভগবান্ কি আশ্চর্য্য প্রবৃত্তিই প্রদান করিয়াছেন ! তাহার উন্নতির জন্ত আর তাহাকেও কিছু ভাবিতে হইল না, আপনিই সে ক্রমে ক্রমে আপনার সমস্ত আয়োজন করিয়া লইল ।

প্রথমে কেবল শারীরিক অভাব মোচনার্থ মনুষ্যের মনে চিন্তাশক্তির উদ্রেক হয় । তদনন্তর আহারের জন্ত খাদ্য, উত্তাপের জন্ত অগ্নি, রাত্রিকালে বিশ্রামের জন্য এবং প্রতিবাসী বস্ত্র জন্তুদিগের করাল গ্রাস হইতে রক্ষা পাইবার জন্ত আশ্রয় প্রাপ্ত হইতে তাহার ইচ্ছা জন্মিল । এই চিন্তা এবং এই ইচ্ছাটী মনুষ্যমনের প্রথম ক্রিয়া ।

বিশ্বপালক ঈশ্বর পশুদিগকে যে কোন স্থানে স্থাপন করিয়াছেন সেখানে তাহাদিগের জীবন ধারণের জন্ত আহারের বস্তু সকল নিকটে রাখিয়া দিয়াছেন, এবং শীতাতপ নিবারণার্থ তাহাদিগকে উপযুক্ত গাত্রাবরণ প্রদান করিয়াছেন । কিন্তু মনুষ্যসম্বন্ধে তিনি এরূপ সুবিধা করিয়া দেন নাই । পৃথিবীর যে অংশে মনুষ্য বাস করিবে তথাকার উপযোগী অন্ন বস্ত্র তাহাকে নিজেই অন্বেষণ করিয়া লইতে হইবে ; এই জন্ত তাহাকে তিনি বিবস্ত্র করিয়া এখানে পাঠাইলেন । পরমেশ্বর যদি তাহার শরীরকে লোমযুক্ত কোন স্থূল চর্মে আবৃত করিয়া দিতেন তাহা হইলে সে স্বচ্ছন্দে এক স্থান হইতে অত্র স্থানে যাইতে পারিত না । এই নিমিত্ত তিনি তাহাকে উলঙ্গ করিয়া পাঠাইয়াছেন, কিন্তু তাহাকে তিনি এমন বুদ্ধিশক্তি এবং শারীরিক অঙ্গ প্রত্যঙ্গ দিয়াছেন যে তদ্বারা সে বস্ত্র প্রস্তুত করিয়া লইতে পারে । পশুরা চিরকাল পশুই থাকিয়া যায়, তাহাদের আর কোন উন্নতি হয় না, কিন্তু মনুষ্য সেরূপ নহে, সে ক্রমাগত উন্নতির পথে অগ্রসর হইতেছে ; পূর্ব-পুরুষগণ যে যে বিষয়ে উন্নতি সাধন করিয়া গিয়াছেন তাহাকে আবার সে আরও উন্নত ও পরিবর্জিত করিতেছে ।

অতি দূরদর্শী খেচরের জ্ঞান মনুষ্যের দৃষ্টিশক্তি যদিও তীক্ষ্ণ নহে, তথাপি এ প্রকার আশ্চর্য্য যন্ত্র সকল নির্মাণ করিবার তাহার ক্ষমতা আছে যে, তাহা দ্বারা বহু দূরস্থিত নক্ষত্রদিগকে দেখিতে পাওয়া যায় কেবল তাহা নহে, সূর্য্য এবং অন্যান্য জ্যোতিষ্কমণ্ডলীতে কি প্রকার পদার্থ

আছে তাহাও বুদ্ধিতে পারা যায়। প্রবল বেগগামী হরিণের স্থায়ী দৌড়িবার শক্তি কিম্বা ভীমবলধারী অশ্বের স্থায়ী পরাক্রম যদিও তাহার নাই, কিন্তু সে বুদ্ধিবলে এবং জ্ঞানকৌশলে এমন সকল বাঙ্গীয় যন্ত্র নিষ্কাশন করিতে পারে যাহা এক ঘণ্টায় ত্রিশ ক্রোশ পথ চলিয়া যায় এবং শত অশ্বের কার্য সম্পাদন করে।

শারীরিক বা মানসিক যে কোন শক্তি মনুষ্যের আছে ব্যবহার দ্বারা তাহার উন্নতি হইয়া থাকে। অসভ্য মনুষ্য আহার আহরণার্থ পুনঃ পুনঃ শারীরিক শক্তি পরিচালনা করিয়া যেক্রপ তীক্ষ্ণদৃষ্টি এবং ক্রতগামী হয়, জ্ঞানী সভ্য ব্যক্তি মানসিক শক্তি পরিচালনা দ্বারা জ্ঞানোপার্জন সম্বন্ধে সেই রূপ তাহাকে বহু পশ্চাতে ফেলিয়া চলিয়া যান।

উপরে উল্লিখিত হইয়াছে যে খাদ্য সামগ্রী, উত্তাপ এবং বাসস্থান এই তিনটি বিষয়ে মনুষ্যের প্রথম অভাব বোধ হয়। পৃথিবীতে মনুষ্যের পদার্পণ হইবার পূর্বে পৰ্ব্বত-গাত্র হইতে নির্মল জলস্রোতঃ অবিশ্রান্ত বেগে প্রবাহিত হইত, সূতরাং তাঁহাকে এখামে আসিয়া পিপাসা নিবারণের জন্ত আর কোন কষ্ট পাইতে হয় নাই। এই জন্ত তিনি প্রথমে জলস্রোতের নিকট বাসস্থান নির্দিষ্ট করিয়াছিলেন। কিন্তু তাঁহার প্রয়োজনীয় খাদ্য বস্তু সকল এক্রপ সহজে লব্ধ হইবার কোন সম্ভাবনা ছিল না। ক্ষুধা শাস্তির জন্ত তিনি প্রথমে বস্ত্রফল ভোজন করিতে লাগিলেন। পান ভোজন-েরত এইরূপ ব্যবস্থা হইল, তাহার পর এখন রাত্রিতে থাকেন কোথায়? দূরে বা নিকটে গ্রাম বা বসতি নাই,

চারি দিক্ অরণ্যময়। প্রকৃতি দেবী আপন ক্ষমতা-
 নুসারে নবাগত অতিথিকে পান ভোজন করাইয়া রাত্রি-
 বাসের জন্ত তাঁহাকে শৈলকন্ঠর এবং বৃক্ষের তল দেখাইয়া
 দিলেন। ক্রমে এক একটা করিয়া যে পরিমাণে তাঁহার
 অভাব বিকসিত হইতে লাগিল সেই পরিমাণে তিনি
 সাধামত দ্রব্যাদির আয়োজন করিয়া দিতে লাগিলেন।
 স্বয়ং ভগবান্ যেন প্রকৃতির বেশে আদিম মনুষ্যসন্তানের
 জন্ত প্রহৃত্তী এবং ধাত্রীর কার্য্য করিয়াছিলেন। প্রকৃতিই
 প্রথম মানবের পিতা মাতা শিক্ষক সহায় এবং পথদর্শক।
 জলশ্রোতের সঙ্গে মৎস্যগণ ভাসিয়া যাইতেছে, নিকট দিয়া
 ক্রীড়াশীল হরিণের দল লক্ষ্য করিতে করিতে ঘোর
 বিপিনমধ্যে প্রবেশ করিতেছে, ইহা দেখিয়া তাঁহার মৎস্য
 মাংস ভোজনের ইচ্ছা যে উত্তেজিত হয় নাই তাহা নহে,
 কিন্তু হইলে কি হইবে? কোন প্রকার যন্ত্র বা অস্ত্র ব্যতীত
 সে ইচ্ছাত চরিতার্থ হইতে পারে না।

ইহা সত্য যে, ভূমণ্ডলে এরূপ কার্য্য অতি অল্পই আছে
 যাহা মনুষ্যের হস্ত দ্বারা সম্পন্ন না হইতে পারে, কিন্তু
 কোন যন্ত্রের সাহায্য না পাইলে হস্ত অকর্ম্মণ্য হইয়া থাকে।
 কেবল হস্তের দ্বারা বৃক্ষ ছেদন বা পশু বধ করা যায় না,
 লেখনী না হইলে খেলার কার্য্য চলে না, এই জন্ত ছুরি
 কিংবা অস্ত্র কোন অস্ত্রাদির প্রয়োজন হয়। এই রূপ
 প্রত্যেক কার্য্যের জন্ত অস্ত্রাদির আবশ্যকতা সর্ব্বপ্রথমেই
 বোধ হইয়াছিল।

প্রথম ব্যবহার্য যন্ত্র বা অস্ত্র ।

মনুষ্যের অত্যন্ত অভাবের মধ্যে প্রথমে বস্তু বিশেষ ছেদনার্থ কোন প্রকার সূতীক্ষ্ম অস্ত্রের প্রয়োজন হয়। যদিও ধাতব পদার্থ সকল পৃথিবীর অন্ন নিম্নেই ছিল, কিন্তু তিনি তখন ইহার কিছু মাত্র সন্ধান জানিতেন না ; সুতরাং ইতস্ততঃ বিক্ষিপ্ত প্রস্তর খণ্ড সংগ্রহ করিয়া তদ্বারা কোন রূপে কার্যোদ্ধার করিতে লাগিলেন। ইহা ব্যতীত অগ্নি ও কাষ্ঠখণ্ড এবং পশুশৃঙ্গ দ্বারা যন্ত্রের কার্য্য নির্বাহ হইত। চকমকির পাথর প্রথমাবস্থায় এ কার্য্যের বিশেষ উপযোগী ছিল, এবং তাহাই অধিক পরিমাণে ব্যবহৃত হইত। কারণ, এই প্রস্তরের উপর বলের সহিত আঘাত করিলেই আপনাপনি তাহা ভাঙ্গিয়া গিয়া একটা দিক্‌ দিক্‌ ছুরির পাতার স্থায় হইয়া উঠিত। এই রূপ প্রবল ও দৃঢ়ল আঘাত এবং ঘর্ষণ দ্বারা কোনটী তীক্ষ্ম অস্ত্র, কোনটী মৃদঙ্গর, কোনটী অন্তরূপ আকার ধারণ করিত। তাহাদের মধ্যে কোনটী ছয় ইঞ্চ দীর্ঘ তিন ইঞ্চ প্রস্থ ছিল, কোন কোনটী ইহা অপেক্ষাও বড় হইত। তখনকার পক্ষে ইহাই যথেষ্ট বলিতে হইবে। সেই প্রস্তর-নির্মিত পুরাতন কদাকার যন্ত্র সকল প্রধানতঃ জলস্রোতে নীরনান বালুকামিশ্রিত ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র প্রস্তর ও কর্দমরাশির নিম্নে দেখিতে পাওয়া যায়। এই সকল প্রস্তরের অল্প বর্ধমান বাবস্তীয় অস্ত্র বা যন্ত্রাদির জনক স্বরূপ মানিতে

২৪ জগতের বাল্য ইতিহাস

হইবে। ভূত্বরে প্রস্তুত নির্মিত এমন কুঠার পাওয়া গিয়াছে যদ্বারা এখনও বৃক্ষাদি ছেদন করা যায়। ছুরি বশা তীরের ফলা গদা গুল সমস্তই প্রথমে পাথরের ছিল। ইহা ভিন্ন মনুষ্যেরা ফিঙ্গা ব্যবহৃত হইত।

তৎকালে পৃথিবীতে যে সকল প্রকাণ্ড বস্তুজন্তু মনুষ্যের প্রতিবাদী এবং অংশভাগী ছিল তাহাদিগকে এখন আর দেখিতে পাওয়া যায় না। অনেকানেক প্রাচীন উদ্ভিদ জাতিও ধ্বংস হইয়া গিয়াছে। ভূতত্ত্ববিদেরা ভূত্বরে ঐ সকল জন্তুর প্রকাণ্ড অস্থিময় দেহ সকল দর্শন করিয়া এই রূপ বলেন, যে সে সময় অতি প্রাচীন এবং বলবান্ লোমশ হস্তী, সিঙ্কুথোটিক, গণ্ডার, সিংহ, তল্লুক প্রভৃতি বহু প্রকার জন্তু ছিল। ইউরোপ, আমেরিকা এবং আসিয়া খণ্ডের স্থানে স্থানে পৃথিবীর নিম্ন স্তরে হস্তী অপেক্ষাও প্রকাণ্ড এক প্রকার জন্তুর দেহাবশিষ্ট প্রাপ্ত হওয়া যায়। কালের পরিবর্তনে এবং স্বভাবের নিয়মে তাহা এখন পাষণ্ডের স্তায় হইয়া গিয়াছে। পরীক্ষা দ্বারা স্থির হইয়াছে, তাহাদের দেহ নয় ফিট চারি ইঞ্চি উচ্চ, ষোল ফিট চারি ইঞ্চি দীর্ঘ, এবং শূঁড় নয় ফিট লম্বা ছিল। ইহারা যে মনুষ্যের সমকালবর্তী তাহাতে আর কোন সন্দেহ নাই; কেন না যে স্তরে মনুষ্যাস্থি এবং তাহার হস্তনির্মিত বস্তুাদি প্রাপ্ত হওয়া যায় তৎপাশ্বেই ঐ সকল জন্তুদিগের দেহাস্থি অবস্থিতি করিতেছে।

বৎসরের পর বৎসর যেমন চলিয়া যাইতে লাগিল তেমনই যন্ত্র এবং অস্ত্রাদি সকল উৎকৃষ্ট আকার ধারণ

করিল । ক্রমে অপেক্ষাকৃত সুন্দর সুদৃশ্য বর্ষা ছোঁরা কুঠার হাতুড়ি ইত্যাদি বিবিধ প্রকার যন্ত্র এবং অস্ত্রাদি মনুষ্য প্রস্তুতের পরিস্কৃতরূপে প্রস্তুত হইল । এই রূপে প্রথম যুগে প্রস্তুত ভাঙ্গিয়া তাহাকে ঠুকিয়া ঠুকিয়া ঘা দিয়া ঘা দিয়া ছেলেদের খেলনার মত এক প্রকার কদাকার অস্ত্র নির্মাণ করা হয়, পর যুগে ঘর্ষণ দ্বারা তাহাকে কিক্রিং সুন্দর এবং সুশ্রী করা হইয়াছে ।

পৃথিবীতে জীব জন্তু জন্মিবার পূর্বে জলপ্লাবন দ্বারা যে সকল স্থান গহ্বরের আয় হইয়া গিয়াছিল প্রধানতঃ সেই সেই স্থানে এবং শৈল কন্দরে তখনকার ঐ সকল পরিস্কৃত সুদৃশ্য অস্ত্রাদি প্রাপ্ত হওয়া যায় । এই সমস্ত কন্দর বা গহ্বরে যে কেবল মনুষ্য বাস করিত এমন নহে, তন্মধ্যে মৃত দেহের সমাধিও হইত । সমাধি স্থানে স্মরণচিহ্ন স্বরূপ প্রকাণ্ড প্রকাণ্ড শৈলখণ্ড প্রোথিত থাকিত । এমন সকল নিদর্শন আছে, যাহাতে স্পষ্ট বোধ হয় যে অস্ত্রোষ্টি ক্রিয়া এবং শ্রদ্ধা উপলক্ষে সেখানে আহাৰাদিও হইত । মৃত ব্যক্তিকে বহু দূরদেশ অতিক্রম করিয়া অথবা এক রাজ্যে যাইতে হইবে এই মনে করিয়া তাহার আত্মীয়গণ তাহার মৃত দেহের সঙ্গে প্রয়োজনীয় কিছু খাদ্য সামগ্রী এবং যুদ্ধসজ্জা ও অস্ত্রাদি প্রদান করিত । মনুষ্যের অস্থি অপেক্ষা তাহার হস্তের কোন কোন কার্য যে অধিক কাল স্থায়ী হইয়া রহিয়াছে তাহার কারণ এই যে, পূর্বে হইতে মৃতদেহ দগ্ধ করিবার প্রথা প্রচলিত ছিল । এই জন্ত তাহা সচরাচর অধিক দৃষ্ট হয় না । আর অস্থি অপেক্ষা প্রস্তুতের যন্ত্রাদি

বস্তুতঃও বহুদিন স্থায়ী । এই সকল যন্ত্রাদির উৎপত্তির আদি বৃত্তান্ত আমাদের বুদ্ধি মনের অগোচর । প্রথম স্রষ্টার জন্ম এবং জীবন ধারণ প্রণালী যেমন আমরা জানিতে পারি না, তেমনি প্রথম ব্যবহার্য্য অস্ত্রাদির তত্ত্বও আমরা বুঝিয়া উঠিতে পারি না । প্রত্যেক কার্য্যের কারণই এইরূপ আমাদের অজ্ঞাতে অবস্থিতি করে । কার্য্যফল দেখিলে তবে কারণ অনুভব করা যায় ।

প্রস্তরের অস্ত্র ও বস্ত্রাদি সঞ্চয়ন করিয়া তাহা দ্বারা মনুষ্য যে কেবল আপনাকে এবং আপন পরিবারকে বস্ত্র জন্তদিগের আক্রমণ হইতে রক্ষা করিতে লাগিল তাহা নহে ; পরিবদ্ধিত ক্ষুদ্রানল নির্বাণের জন্ত তাহার সাহায্যে বড় বড় পশুদিগের প্রাণবধ করিয়া মাংস সংগ্রহ করিতেও সক্ষম হইল । ভাবিলে চমৎকৃত হইতে হয় যে প্রথমে মনুষ্যদিগকে এই প্রস্তরনির্ম্মিত অস্ত্রাদির সাহায্যে কত কার্য্যই না সম্পন্ন করিতে হইয়াছে ! তাহার পশু বধ করিয়া তাহার মাংস খাইত, চামড়া পরিত, এবং চুয়ালের হাড় লইয়া কঠিন অস্ত্র প্রস্তুত করিত । জলের উপরিভাগে কাষ্ঠ ভাসে, ইহা দেখিয়া এই নূতন অস্ত্র দ্বারা বৃক্ষ ছেদন করত অগ্নির সাহায্যে তাহাকে ক্ষুদ্র তরলী বা ডোঙ্গার ত্রায় সঞ্চয়ন করিয়াছিল । সেই অস্ত্রই তখন তাহাদের এক মাত্র সম্বল । ইহা দ্বারা তাহারা ভোজ্য বস্তু কঠন করিত, অস্থির মধ্য হইতে মজ্জা বাহির করিয়া থাইত, সমুদ্রজাত শামুক গুগলি ভাঙ্গিয়া তাহার ভিতর হইতে শাঁস বাহির করিত এবং অশান্ত নানাবিধ কার্য্য সাধন করিত । এইরূপ অস্ত্র

এবং যন্ত্র বাতীত পৃথিবীর ভিন্ন ভিন্ন স্থানে আদিমকালের কোন কোণে প্রসিদ্ধ ঘটনার অরণচিহ্নস্বরূপ প্রস্তরনির্মিত বিবিধ আকারের পুরাতন কীর্তিস্তম্ভ দেখিতে পাওয়া যায় । তখন অতি সহজেই প্রস্তরের অরণস্তম্ভ সকল নিশ্চিত হইত । মৃত ব্যক্তির পদমর্যাদা অনুসারে সমাধি মন্দিরের গঠনপ্রণালীও বিভিন্ন প্রকার রূপ ধারণ করিয়াছে । আমরা যেমন বড় লোকদিগের বীরত্ব মহত্ব ইত্যাদি গুণ অরণে রাখিবার জন্য তাঁহাদের প্রতিমূর্ত্তি স্থাপন করি, তাহারাও তেমনি কোন আশ্চর্য্য কিম্বা গুরুতর ঘটনার চিহ্নস্বরূপ কতকগুলি পাথর একত্রিত করিয়া রাখিত এবং উপাসনা মন্দিরের জন্ত কতকগুলি পাথর বৃত্তের আকারে মাটিতে পুঁতিয়া তাহার মধ্যে পূজা অর্চনা করিত । চেদ্রা-পুস্ত্রি পর্দাতে ইহার নিদর্শন অদ্যাপি নয়নগোচর হয় ।

যৎকালে প্রস্তরনির্মিত যন্ত্র দ্বারা সকল কার্য্য নির্বাহ হইত তখন মানুষ অতি দরিদ্র, গৃহহীন ছুঃখী ছিল । তাহারা ফল মূল আম মাংস, সময়ে সময়ে নরমাংসও ভক্ষণ করিত । কোন কোন জাতি মদ্য প্রস্তুত করিতে শিখিয়াছিল । অসভ্যগণ পশুর ন্যায় যেখানে থাকিত সেইখানেই মল মূত্রত্যাগ করিত, মর্কটের ন্যায় কথা কহিত, স্থাপদদিগের সঙ্গে কাড়াকাড়ি করিয়া মাংস খাইত । অবশ্য এ সকল আলোচনা করিয়া আমাদের লজ্জিত হইবার কোন কারণ নাই । কেননা, কেবল আর্গাসস্তান সস্তান বলিলে সত্য কথা বলা হয় না, আদিম অসভ্যগণ আমাদের পিতা পিতামহ ছিলেন গৌরবের সহিত তাহাও স্বীকার করিতে হইবে । ইহার মধ্যে

যাহারা একটু সভ্য হইয়া উঠিয়াছিল তাহারা পশুচৰ্ম্ম পরিধান করিত । অস্ত্র এবং তন্তুকে সূঁচ এবং সূতা করিয়া তাহা দ্বারা সেই চৰ্ম্মবস্ত্র সেলাই করা হইত । বস্ত্রও যেমন সূক্ষ্ম ছিল সেলাই করিবার সূঁচ সূতাও তেমনি !

প্রথম হইতেই মনুষ্যমানে মৎস্ত মাংস ভোজনেচ্ছা বলবতী হয় । সেই ইচ্ছার বশবর্তী হইয়া লোকে আহার আহরণার্থ বিবিধ বুদ্ধি কৌশলের পরিচয় দিয়াছে । পশু বধের জন্য তাহারা পথের মধ্যে গর্ত খুঁড়িয়া তাহার উপর পাতা ঢাকা দিয়া রাখিত, এবং পশুগণ হঠাৎ তন্মধ্যে পতিত হইলে অমনি প্রস্রাঘাতে তাহাদিগকে বধ করিত । মৎস্য ধরিবার জন্য জাল বড়শি ইত্যাদি প্রস্তুত করিয়াছিল । ইহা বাতীত পশু হননের অনেক প্রকার কৌশল তাহারা জানিত । এখনও অসভ্য জাতিরা পশু পক্ষীর মত শব্দ উচ্চারণ করে, তাহা শুনিয়া যাই তাহারা নিকটে আসে, অমনি পাথর ছুড়িয়া তাহাদিগকে মারিয়া ফেলে । মনুষ্য জাতি যখন যে অবস্থায় যেখানে থাকে তদুপযোগী তাহার বুদ্ধি ক্ষমতা সকলও আপনা আপনি বিকসিত হয় । বাহ্য অবস্থা এবং আন্তরিক অভাব দুইটীতে সংগ্রাম করিতে করিতে পরিণামে বিবিধ তত্ত্বজ্ঞান উৎপাদন করিয়াছে ।

আমরা যে সময়ের কথা এখন লিখিতেছি, তখন কালকে প্রভেদ করিবার পক্ষে দিন রাত্রি এবং চন্দ্র সূর্য্য ভিন্ন আর কিছুই ছিল না । শতাব্দী বর্ষ মাস সপ্তাহ বার তিথি এবং তুভাগের নামকরণ অনুষ্ঠান তখন হয় নাই । যদিও কিছু হইয়া থাকে তাহার সংবাদ সভ্য জগতে পৌঁছে

নাই । স্মৃতিরূপে আমরা সময় নির্দেশের জন্য প্রান্তরযুগ, পিতৃলয়যুগ, ~~জ্যোতিষ~~ জ্যোতিষযুগ, এই তিনযুগে উহা বিভাগ করিতে বাধ্য হইলাম ।

অগ্নিউৎপাদন ।

প্রথমে অগ্নিউৎপাদন কি রূপে হইল তৎসম্বন্ধে অনেক অদৃষ্ট গল্প প্রচলিত আছে । কিন্তু মনুষ্য এক বুদ্ধিবশীল সকল অনাবিকৃত বিষয় ক্রমে আবিষ্কার করিয়াছে । এক দিকে তাহার সহজ জ্ঞানচক্ষু যেমন দিন দিন সমৃদ্ধি লাভ করিতে লাগিল, অপর দিকে তেমনি অভাব এবং স্বভাব আপনা হইতেই জীবন ধারণের উপযোগী বস্তু সকলের নিকট তাহাকে লইয়া চলিল । জুই খণ্ড শুষ্ক কাষ্ঠের পরস্পর সংঘর্ষণ দ্বারা অগ্নিউৎপাদন করা যায় সহজজ্ঞান ইহা শিখাইয়া দিয়াছে । যখন চকমকির পাথর ভাঙ্গিয়া অঙ্গাদি নিষ্কৃত হইত তখন অগ্নিকণা সকল তাহার মধ্যে দেখা গিয়াছিল । যখন শরীর অত্যন্ত শীতল বোধ হইত, তখন তাহা বা হস্তে হস্ত ঘর্ষণ করিয়া উত্তাপ বাহির করিত । কখন এক খণ্ড শুষ্ক কাষ্ঠশলাকা অপর এক খণ্ড কাষ্ঠের উপর সবলে এমন টান দিত যে তাহাতে দাগ বসিয়া উভয়েই কিছু কিছু উত্তপ্ত হইত, পুনরায় সেই দাগের উপর টান দিলে অগ্নিস্ফুলিঙ্গ উড়িত, তৃতীয় বার টানিলে অগ্নি প্রজ্জ্বলিত হইত । অগ্নি ঋষিগণ কাষ্ঠ ঘর্ষণ দ্বারা পবিত্র অগ্নি উৎপাদন করিয়া যজ্ঞাদি ক্রিয়া সম্পাদন করিতেন ।

ভ্রমণকারিগণ বলেন অসভ্য জাতিরা এই রূপে অতি
 অল্প ক্ষণের মধ্যে আগুন জালিতে পারে। ইউরোপের
 উত্তর সমুদ্রস্থ দ্বীপে এক প্রকার চর্কিয়ুক্ত পক্ষী পাওয়া
 যায় তাহাদের দেহ অগ্নি সংযোগে বাতির স্থায় জলিতে
 থাকে। অসভ্য দ্বীপবাসীরা ইহা দ্বারা আলোকের কার্য
 সম্পন্ন করে। পর্বতে জঙ্গলে এক প্রকার তৈলাক্ত কাষ্ঠ
 আছে তাহা মশালের মত জলে। মনুষ্যের পক্ষে অগ্নি
 একটি বিশেষ উপকারী বস্তু। হিংস্রক পশুদিগের করাল
 গ্রাস হইতে বাঁচিবার পক্ষে অগ্নি একটি বিশেষ সহায়।
 এই নিমিত্তে যে সকল লোক পাহাড় বা জঙ্গলে বাস
 করে তাহারা সর্বদা অগ্নিকুণ্ড জালিয়া রাখে। পথিকেরা
 দূর্গম অরণ্যপথে আগুন জালিয়া সঙ্গে লইয়া যায়।
 এই অগ্নি সর্বস্থানে প্রকাশ্য অথবা প্রচ্ছন্ন ভাবে অব-
 স্থিতি করিতেছে, কিন্তু ইহা বাস্তবিক কি পদার্থ তাহা
 জ্ঞানচক্ষে অদ্যাপি প্রতিভাত হয় নাই, কেবল কার্য
 মাত্র দৃষ্টি গোচর হয়। এই অগ্নি সকল বস্তুকে পোষণ
 করিতেছে।

রন্ধন এবং রন্ধনপাত্র ।

প্রথমে মনুষ্যাগণ অপক ফলমূল এবং কাঁচা মাংস
 আহার করিত, রন্ধন করিতে জানিত না ; রাঁধিবার পাত্র
 এবং দ্রব্যাদি মসলা কিছুই ছিল না, থাকিলেও কোন্ বস্তুর
 কি গুণ তখন তাহা কাহার বুঝিবার ক্ষমতা হয় নাই।

পশুপালন এবং কৃষিকার্যের পূর্বে রন্ধনপাত্র এবং অন্নাত্ম পাত্র গঠিত হইয়াছিল। চাউল, দাউল লবণ তৈল ঘৃত ময়দা প্রভৃতি রন্ধন সামগ্রী তখন কোথায় যে তাহারা ভাত রাধিয়া বা লুচি ভাজিয়া থাইবে? তখন হস্তের নিকট যাহা কিছু ছিল তাহা দ্বারাই প্রাণ ধারণ করিতে হইয়াছে। আমরা এখন যে সকল অন্ন বাঞ্জন এবং উপাদেয় সামগ্রী ভোজন করিয়া তৃপ্তি লাভ করিতেছি এ সকল আবিষ্কৃত হইতে অনেকের জীবন পাত হইয়াছে এবং ইহার জন্য অনেকে অনেক বুদ্ধি এবং পরিশ্রম ব্যয় করিয়া গিয়াছেন। অন্নাত্ম বিষয়ে যেমন ক্রমে উন্নতি হইয়াছে, তেমনি ক্রমশঃ লোকে নানা প্রকার স্বথসেব্য সামগ্রী রান্ধিতে শিখিয়াছে। যখন রন্ধনপাত্র প্রস্তুত হয় নাই, তখন কাঁচা মাংস অগ্নিতে দহন করিয়া ভোজন করা রীতি প্রচলিত ছিল। কিছু দিনান্তে আদিম মনুষ্যগণ মাটিতে গর্ত খুঁড়িয়া তাহার উপর মৃত পশুদেহের পশ্চাচ্ছাগের এক খণ্ড বৃহৎ অস্থি স্থাপনপূর্বক তাহাতে জল ঢালিয়া মাংস ছাড়িয়া দিত, পরে এক গহন পাথর উত্তপ্ত করিয়া সেই পাত্রের মধ্যে ফেলিয়া দিত। যে পর্য্যন্ত জল উত্তপ্ত এবং মাংস সিদ্ধ না হইত ততক্ষণ তাহারা এই রূপ করিত। কিছু দিন পরে এ বিষয়ে একটু উন্নতি হইলে উক্ত অগ্নিময় পাত্রের নিম্নভাগে মৃত্তিকা লেপন করিয়া তাহা অগ্নির উপর রাখিয়া আহাৰ্য্য বস্তু সিদ্ধ করিতে লাগিল। শুদ্ধ অস্থি অগ্নির উপর রাখিলে যে তাহা দহন হইয়া যাইবে এত টুকু বুদ্ধি তখন জন্মিয়াছে। অগ্নি সংযোগে মৃত্তিকা কৰ্দম কিরূপ শক্ত হইতে পারে ইহা দ্বারা

তাহাও ক্রমে জানা গেল । তদনন্তর ক্রমে তাহারা অস্তি
ছাড়িয়া কেবল মৃত্তিকার পাত্র নির্মাণ করিয়া অগ্নি বা
সূর্য্যের উত্তাপে তাহাকে শুকাইয়া রন্ধন পাত্রের অভাব
পূর্ণ করিয়াছে । গারো নামক অসভ্য জাতির বাঁশের
সোজায় মাটি মাখাইয়া তাহাকে আগুনে বসাইয়া রন্ধন-
কাণ্ড সমাধা করে ।

বাসস্থান ।

ভূগর্ভে এবং শৈল গহ্বরে প্রথমে কিছু দিন বাস করিয়া
পরে মনুষ্যাগণ মৃত্তিকার ভিত্তির উপর বৃক্ষশাখা স্থাপন-
পূর্ব্বক তাহার নিম্নে বাস করিতে লাগিল । কেহ বা পক্ষী-
শ্রুলিত শৈল খণ্ড একত্রিত করিয়া তদ্বারা ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র কুটার
নিৰ্ম্মাণ করিত । সুইজার্ল্যান্ডের অন্তর্গত সুইস প্রভৃতি কোন
কোন হ্রদের মধ্যে এইরূপ গৃহের অবশিষ্টাংশ অদ্যাপি দৃষ্টি-
গোচর হইয়া থাকে । জলের উপরিভাগে কাষ্ঠের ভেলা
প্রস্তুত করিয়া তদুপরি ঐ সকল কুটার নিৰ্ম্মিত হইত । উক্ত
ভেলার আকার দেখিলে বোধ হয় তখনকার লোকেরা
পাথরের বাটালি দ্বারা বৃক্ষ ছেদন করিয়া ভেলা বাঁধিয়া
সুখ স্বচ্ছন্দে জলের উপর বাস করিত । শত্রু ও বন্যজন্তুদি-
গের আক্রমণ হইতে বাঁচিবার পক্ষে এ রূপ বাসস্থান বোধ
হয় কিছু সুবিধাজনক ছিল । আদিম আমেরিকাবাসী ও
অন্তান্ত অসভ্য মনুষ্যাগণ অনেকে এখনও এই রূপ গৃহে
বাস করিয়া থাকে । পূর্বে এই সকল হ্রদবাসী মনুষ্যাগণ

প্রস্তর নিশ্চিত বাটালি দ্বারা বৃক্ষ ছেদন, পশুহনন প্রভৃতি অনেক কার্য নিষ্পন্ন করিত। এক প্রকার বৃক্ষের ছাল হইতে সূতা বাহির করিয়া জাল বুনিয়া তাহা দ্বারা তাহারা মৎস্য ধরিত। যে সকল শামুক গুগলি ঝিমুক জালে ধরা পড়িত তাহাদিগের রাশীকৃত খোলা স্তূপাকার করিয়া তাহার উপরেও অনেকে বাসগৃহ নির্মাণ করিত। ডেনমার্ক এবং স্কটলও প্রভৃতি দেশে সমুদ্র উপকূলে ইহার নিদর্শন প্রাপ্ত হওয়া যায়। সেখানে ভক্ষিত পশুর অস্থি এবং পাথরের অস্ত্রাদিও নয়ন গোচর হইয়াছে।

মনুষ্যের যে তিনটি অভাবের কথা পূর্বে উল্লিখিত হইয়াছে তাহা এই রূপে পূর্ণ হইল। তখন কি রূপে তাহারা পরস্পরের সহিত কথা বার্তা কহিত এবং এক জন অপরকে কি বলিয়াইবা ডাকিত তাহা ভাবিলে আশ্চর্য্যান্বিত হইতে হয়; কিন্তু তাহা জানিবার কোন উপায় নাই। তবে ইহা নিশ্চয়, যে কোন না কোন উপায়ে তাহারা মনোগত ভাব পরস্পরের নিকট প্রকাশ করিতে পারিত, পরে সমাজবদ্ধ হইয়া ক্রমে ক্রমে কিছু কিছু করিয়া লেখা পড়া ও গণিত শিক্ষা করিয়াছে। তাহারা ছবিও অঁকিতে জানিত, তাহার প্রমাণ এই যে স্টেটের উপর সামান্ত রূপে অঙ্কিত কোন কোন বস্তু জন্তুর প্রতিকৃতি দেখিতে পাওয়া যায়। পশু অপেক্ষা যে মনুষ্য শ্রেষ্ঠ তাহা পুরাতন পৃথিবী স্বচক্ষে দর্শন করিয়াছে। কোন বন্যজন্তু একরূপে কখন লিখিতে বা ছবি অঁকিতে কিম্বা অগ্নি জালিতে পারে নাই।

ধাতু ব্যবহার ।

মনুষ্য সমাজের শ্রীবৃদ্ধি সাধন এবং অভাব পূরণের জন্ত পূর্ব হইতেই পৃথিবীগর্ভে বিবিধ রত্নরাজি সঞ্চিত ছিল । যাহারা অপেক্ষাকৃত কিছু জ্ঞানী হইলেন তাঁহারা তীক্ষ্ণ দৃষ্টি ও মস্তিষ্ক পরিচালনা দ্বারা ক্রমে সে সকল অধিকার করিতে লাগিলেন । মানব জাতির শৈশবাবস্থাতেই বুদ্ধির প্রতিভাশক্তি পরিলক্ষিত হইয়াছে । যে সময় সমস্তই অভাব ছিল, কেহ কাহাকে কোন বিষয়ে সাহায্য করিতে পারিত না, তৎকালে যে সকল প্রতিভাসম্পন্ন ব্যক্তি জন্মিয়াছিলেন এক্ষণে আর তেমন হইবার সম্ভাবনা নাই । কারণ এখন কোন বিষয় শিক্ষা করিতে হইলে মস্তিষ্ক পরিচালনের প্রায় প্রয়োজন হয় না । একখানি পাঠ্য পুস্তকের পাঁচ খানি অর্থ পুস্তক পাওয়া যায় । এই জন্ত আমরা দেখিতে পাই, বহু পূর্ব-কালের প্রচলিত কার্য্য কৌশল এখনও অনেকে অবলম্বন করিয়া থাকে । পুরাতন লোকদিগের এই জন্য এত সম্মান । ধাতুর কার্য্যকারিতা, মানব জীবনের সহিত তাহাদের নিকট সম্বন্ধ যখন আমরা আলোচনা করি, যখন ভাবি যে এ সকল আবিষ্কৃত না হইলে দ্রুতগামী অর্ণবপোত, বাষ্পীয় শক্তি এবং অপরাপর ব্যবহার্য্য সামগ্রী কিছুই প্রস্তুত হইত না, তখন আমাদের মন কৃতজ্ঞতারসে পরিপূর্ণ হয় । যদি ধনিজ পদার্থ সকল আবিষ্কৃত না হইত তাহা হইলে মনুষ্যের এত দূর উন্নতি আমরা কখনই দেখিতে পাইতাম না ;

ইহার অভাবে চিরদিন সকলকে অতি অসভ্য দরিদ্রাবস্থায় থাকিতে হইত। সন্দেহ নাই ।

যখন প্রস্তরনির্মিত যন্ত্র সকল অভ্যুপযোগী দ্রব্যাদি সম্বন্ধে অপারক হইল, মনুষ্যের ইচ্ছামুযায়ী কার্য সাধন করিবার পক্ষে যখন তাহা নিতান্ত নরম এবং ভোঁতা বলিয়া মনে হইতে লাগিল, তখন ধাতব পদার্থের বিশেষ আবশ্যকতা বোধ হইয়াছিল । কিন্তু ভূগর্ভস্থ রত্নভাণ্ডারে কোন দ্রব্যেরই অভাব ছিল না । যখন যে বস্তুটির অভাব বোধ হইয়াছে মনুষ্য তখনই তাহা পাইয়াছে ; কখন তাহাকে সে জন্য ব্যথা পরিশ্রম করিতে হয় নাই । পাথরের দ্বারা যখন আর কার্য চলিল না তখন বস্তুকরা আপনাব বক্ষ বিদীর্ণ করিয়া বহু মূল্য সামগ্রী তাহাকে বাহির করিয়া দিলেন । যখন ইন্ধনের অভাব হইতে লাগিল তখন প্রকাণ্ড প্রকাণ্ড কয়লার খনি সকল বাহির হইয়া পড়িল ।

প্রথমে স্বর্ণের উপর লোকের দৃষ্টি পতিত হয়, এবং বিলক্ষণ সম্ভব যে ইহাই সর্বপ্রথমে মনুষ্য কর্তৃক ব্যবহৃত হইয়াছে । কেন না স্বর্ণের উজ্জ্বলতা স্বভাবতঃ আপনাই হইতেই নয়নকে আকর্ষণ করিয়া থাকে । তদ্ব্যতীত আরও কারণ এই যে নদী-শোভে, পৃথিবীর উপরিভাগে এবং প্রস্তরের গাত্রে সহজেই স্বর্ণ ধাতু সকল দৃষ্টিগোচর হইত । এই স্বর্ণ সভ্য অসভ্য সকলেরই পরম প্রার্থনীয় পদার্থ । সে সময়ের লোকের পরিধান অপেক্ষা আভরণের প্রতি অধিক অনুরাগ ছিল । প্রথম হইতেই তাহারা শানুক ঝিনুক ইত্যাদির শব্দে অলঙ্কার প্রস্তুত করিয়া গলায় দিত । উক্ত পরিবার তাহাদের বড়

সাপ ছিল, সাধারণতঃ সকলেই প্রায় সর্কাদ্বে উদ্ধি পরিত । এখনও যে সকল দেশ স্মৃতি সঙ্কে নিতান্ত ~~অনভ্য~~ কিস্বা সে দেশের লোকেরা পূর্ব প্রথার একান্ত পক্ষপাতী তাহাদের মধ্যে উদ্ধি পরিবার রীতি প্রচলিত দেখা যায় । নানা কষ্ট সহ্য করিয়া, শরীরে রক্তপাত করিয়াও আদিমাবস্থার মনুষ্যেরা দেহের সৌন্দর্য্য বৃদ্ধি করিত । অনেকে রং ফলাইতে জানিত । মাকড়ি, মল, কণ্ঠমালা, কাষ্ঠের চিকুণিরও নিদর্শন পাওয়া গিয়াছে । ইহা দ্বারা স্পষ্টই বুঝা যাইতেছে যে, সৌন্দর্য্যের প্রতি অনুরাগ হওয়া মনুষ্যের স্বাভাবিক, পশুদের মধ্যে এ প্রকার কোন লক্ষণ দৃষ্ট হয় না । কোন গাভি আহার পরিত্যাগ করিয়া কখন সূর্য্যাস্ত দর্শন করে না, এবং কোন অশ্ব কিস্বা হনুমান রামধনু দেখিয়া যে আক্লান্দ প্রকাশ করিয়াছে ইহাও “আমরা শুনি নাট ।

স্বর্ণের ন্যায় তাম্রও বহু অগ্রে মনুষ্যের ব্যবহারে আনিয়াছিল । প্রথমাবস্থায় এই তাম্রের দ্বারা অনেক কার্য্য সম্পাদিত হইয়াছে । স্বর্ণের ত্রায় তাম্র অমিশ্র এবং নরম ধাতু, স্মৃতরাং তাহা বিবিধ আকারে পরিণত হইতে পারে । যেখানে তাম্র অধিক পাওয়া যাইত না, সেখানে লোকে দস্তার সহিত তাম্র মিশ্রিত করিয়া উভয়ের যোগে পিতল প্রস্তুত করিত । সেই পিতলকে অগ্নিতে গলাইয়া বালুকা বা প্রস্তরের ছাঁচে ঢালিয়া তাহারা ইচ্ছানুরূপ নানাবিধ বস্তু ও অস্ত্রাদি সঙ্কঠন করিয়াছিল ।

অনেক দিন পরে লৌহখনি আবিষ্কৃত হইয়াছে ; এমন

কি সভ্যতার অতি অল্প কাল পূর্বে ইহা মনুষ্যের ব্যবহারে আসিয়াছে। কারণ আকর এবং প্রস্তরের ভিতর হইতে লৌহ বাহির করিতে কিছু অধিক বুদ্ধি, কৌশলের প্রয়োজন হইয়াছিল। যখন লৌহ দ্বারা সকল অস্ত্র ও যন্ত্রাদি প্রস্তুত হইতে আরম্ভ হইল তখন পিতলের দ্বারা অলঙ্কার ও অস্ত্রাস্ত্র কার্য্য হইতে লাগিল। সুইস হ্রদে সেই সকল অলঙ্কারের কোন কোন চিহ্ন প্রাপ্ত হওয়া যায়। লৌহের পর রূপা এবং সীসার খনি আবিষ্কৃত হইয়াছে। নদীগর্ভে, মৃত্তিকাগহ্বরে, পর্বতকন্দরে মনুষ্যকৃত এই সমস্ত অস্ত্র, যন্ত্র, গহনা ইত্যাদির নিদর্শন দেখিয়া বোধ হয় ঐতিহাসিক কালের বহু সহস্র বৎসর পূর্বে মনুষ্য জন্মগ্রহণ করিয়াছে।

মনুষ্যোন্নতির ইতিহাসের প্রথম ভাগ তিন যুগে বিভক্ত। প্রথম যুগে প্রস্তর, দ্বিতীয় যুগে পিত্তল, তৃতীয় যুগে লৌহ। পর্য্যায়ক্রমে এই তিন পদার্থ দ্বারা ব্যবহার্য্য বস্তু ও যন্ত্রাদি নিৰ্ম্মিত হইয়াছে। লণ্ডন নগরে “ব্রিটিশ মিউজিয়ম” নামক বিচিত্র ভবনে পুরাকালের ধাতু ও প্রস্তরনিৰ্ম্মিত ঐ সকল দ্রব্য অনেক একত্রে দেখিতে পাওয়া যায়। মাক্কাভ এবং বুল্লেসথগের কোন কোন স্থানে প্রথম যুগের পাথরের যন্ত্রাদি অনেক বাহির হইয়াছে। ভারত-বর্ষ ও পৃথিবীর অন্যান্য অনেক স্থানে পুরাতন মনুষ্যদিগের হস্তনিৰ্ম্মিত বহুল দ্রব্যাদি প্রাপ্ত হওয়া যায়। পশ্চিম ইউরোপের স্থানে স্থানে ভূতত্ত্ববিৎ পণ্ডিতগণ ভূস্তর হইতে এই রূপ অনেক নিদর্শন পাইয়াছেন। পাথরের অস্ত্রের কত দিন পরে পিত্তল নিৰ্ম্মিত অস্ত্র ও যন্ত্রাদি হাঁচে সঙ্গঠিত হইয়াছে

তাহা জানিবার কোন উপায় নাই। কিন্তু ইহা নিশ্চয় যে, পিতল এবং লৌহের কার্যকারিতা অবগত হইবার পূর্বে প্রস্তর ব্যবহৃত হইত ; এবং একই সময়ে যখন কোন এক জাতি প্রস্তরযুগে বাস করিত, তখন অপর কোন জাতি ধাতুর মর্যাদা বুঝিয়াছিল। অতএব উক্ত তিন যুগ পৃথিবীতে সমকালবর্তী হইয়া অবস্থিতি করিয়াছে। রামধনু যেমন তিনটি প্রধান বর্ণে মিশ্রিত, মনুষ্যজাতির বাল্যইতিহাসও তেমনি উপরিউক্ত যুগদ্বয়ে সম্মিলিত। পূর্বোন্নিখিত হুদে যে সকল বাসগৃহ ছিল তাহার কতক অংশ যদিও প্রথম যুগের, কিন্তু অধিকাংশ দ্বিতীয় যুগের লোকের দ্বারা নিৰ্ম্মিত হইয়াছিল। ঐ সমস্ত গৃহের পুরাতন চিহ্ন দেখিলে বুঝিতে পারা যায়, মনুষ্যসমাজ কেমন ক্রমে ক্রমে উন্নত হইয়া আসিয়াছে। হুদবাসী মনুষ্যগণ গোধূমের চান্দ করিয়া শীতকালের জল শস্যাগারে তাহা সংগ্রহ করিয়া রাখিত, এবং গাছের ছালের সূতা বাহির করিয়া বস্ত্র বয়ন করিত, ও ছাগ মেঘ অথ প্রভৃতি পরমোপকারী জন্তুদিগকে প্রতিপালন করিত। কুকুর বহু পূর্বকাল হইতেই লোকের নিকট আদৃত হইয়াছে। অতি অসভ্য জাতিরাও কুকুরদিগকে ভালবাসিত তাহার প্রমাণ পাওয়া যায়। যুগশালক যে সকল বন্য জন্তুকে তাহারা গৃহে বদ্ধ করিয়া রাখিত তাহারাই ক্রমে গৃহপালিত পশু হইয়াছে। যে সকল পশু পক্ষী বৃক্ষ লতা মানবের পক্ষে নিতান্ত প্রয়োজন তাহা এইরূপে অল্পে অল্পে অরণ্য হইতে লোকালয়ে স্থান পাইয়াছে। কিন্তু কতকগুলি পশু এবং বৃক্ষ লতা চিরকাল অরণ্যেই থাকিয়া

গেল । কতকগুলি মনুষ্যও অদ্যাপি বহু অসভ্যাবস্থায় অবস্থিতি করিতেছে ।

লৌহযুগের উন্নতি কিছু শীঘ্র শীঘ্র হইয়াছিল । নানাবিধ মৃন্ময় পাত্র প্রস্তুত করা, পিতলের মূদ্রা ছাঁচে ঢালা, কাচ আবিষ্কার করা প্রভৃতি কার্যের দ্বারা স্পষ্ট দেখিতে পাওয়া যায়, মনুষ্য কেমন অধমাবস্থা হইতে উন্নতির অবস্থায় উত্থিত হইয়াছে ।

মানবসমাজের উন্নতির সময় ।

এ স্থলে এ রূপ জিজ্ঞাস্তা হইতে পারে, উপরউল্লিখিত পুরাতন চিহ্ন সকল যে বহু পুরাকালের তাহা আমরা কেমন করিয়া জানিলাম ? যে সকল স্থানে পুরাতন অস্ত্র এবং অস্ত্রাদি প্রাপ্ত হওয়া যায় সেই সকল স্থানের বর্ণনা করিলেই ইহার প্রকৃত উত্তর দেওয়া হইবে ।

ইংলণ্ডের অন্তর্গত ডিভনসারারের দক্ষিণ উপকূলে ব্রিক্সাম নামক স্থানে এক প্রকাণ্ড গহ্বর ছিল । প্রায় পঞ্চদশ বর্ষ অতীত হইল সহসা উক্ত গহ্বরের ছাদ ভগ্ন হইয়া উহা সাধারণের দৃষ্টিগোচর হইয়াছে । ছাদের মধ্য দিয়া বিন্দু বিন্দু জল পতিত হওয়াতে তাহার নিম্নভূমি ক্রমে প্রস্তুতবৎ কঠিন হইয়া যায় । অনুমান তাহার এক ফুট ভূমি নিম্নে বন্ধা হরিণ এবং ভল্লকের অস্ত্র, তাহার নিম্নে প্রায় পনের ফিট পরিমাণে রক্তবর্ণ কর্দমরাশি, তাহার মধ্যে প্রস্তরের ছুরি, ম্যামথ (বৃহৎ লোমশ হস্তী) নামক প্রকাণ্ড পশুর

অস্থি প্রোথিত ছিল । ইহার নিয়ে বিংশতি ফিটের অধিক উচ্চ এক প্রকার প্রস্তর ও বালুকামিশ্রিত স্তরের প্রস্তরের ছুরি এবং ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র অস্থি সকল পাওয়া গিয়াছে । এই গহ্বর-মধ্যে ত্রিশ থানির অধিক চকমকির পাথর এবং ভল্লুক ও লোমশহস্তীর কতকগুলি অস্থি সন্নিবিষ্ট ছিল । উক্ত প্রস্তর এবং অস্থি মনুষ্যহস্ত দ্বারা খোদিত, সুতরাং এই স্থানে যখন ঐ সকল পশু বিচরণ করিত, তখন তাহাদের সঙ্গে যে মনুষ্যও বাস করিত তাহা প্রমাণ করা কঠিন নহে ।

পাঠকগণ আরও জিজ্ঞাসা করিতে পারেন, এই সকল পশুর অস্থি যে বহু পুরাতন তন্নিম্নে আমাদের কি প্রমাণ আছে ? ইহার প্রমাণ এই, প্রথমতঃ বহু শতাব্দী হইতে সেকপ প্রকাণ্ড দেহধারী জীবন্ত ম্যামথ (বৃহৎ লোমশ হস্তী) আর নয়নগোচর হয় না ; দ্বিতীয়তঃ ইহাদের অস্থি পৃথিবীর অতি গভীর স্থানে অবস্থিতি করে ; অতএব যদি ইহা সত্য হয়, যে ততদূর নিয়ে কেহ কষ্ট স্বীকার করিয়া ঐ সকল অস্থি পুঁতিয়া রাখে নাই, তাহা হইলে অবশ্যই ইহার অল্প কোন কারণ আছে স্বীকার করিতে হইবে ।

নানাবিধ উপায়ে অস্থি সকল গহ্বরের মধ্যে প্রবিষ্ট হইয়া গিয়াছে । কোন কোন পশু হয়ত পৰ্ব্বতপার্শ্বে প্রাণ-ত্যাগ করিয়াছিল, তাহাদের দেহাস্থি জলস্রোতে ভাসিয়া গহ্বরের মধ্যে নীত হইয়াছে । অথবা গহ্বরমধ্যে তাহারা আশ্রয় লইয়াছিল, কিম্বা সেই খানেই তাহারা বাস করিত । যে কারণেই হউক, ফলতঃ ষে পঁয়ত্রিশ ফিট উচ্চ কর্দম, বালুকা ও প্রস্তরমিশ্রিত স্তরের মধ্যে এ সমস্ত প্রাণ

হওয়া যায় তাহার যথার্থ কারণ কি তাহা আমাদিগকে নিরূপণ করিতেই হইবে ।

পৃথিবীতে জীব জন্তু জন্মিবার পূর্বে এবং পরে যে মহা-শক্তি মহোচ্চ পর্বতচূড়াকে গভীর গহ্বর, এবং অতল জল-ধিকে অভভেদী গিরিশৃঙ্গে পরিণত করিয়াছে, এক স্থানের নৃত্তিকা অগ্নি স্থানে লইয়া গিয়া নূতন দেশ রচনা করিয়াছে, সেই জীবন্ত স্বভাবের প্রভাবেই ঐ সকল অস্থি খণ্ড বহুকাল পর্যন্ত মনুষ্যের দৃষ্টির অগুরালে ছিল । জলস্রোতে পুঙ্খানুপুঙ্খ কন্দন, বালুকা ও ক্ষুদ্র প্রস্তররাশি ত্রিষ্ণামের গহ্বরে আনীত হয় এবং তদ্বারা অস্থি সকল আচ্ছাদিত হইয়া যায় । তৎকালে সে দেশে বন্য হরিণ, ম্যামথ ইত্যাদি জন্তুর বাস ছিল, স্তব্ধ জলস্রোতে ইহাদের অস্থি চতুঃপাশ্বে পর্বত গহ্বরमध्ये একশত ফিট নিম্নে নিহিত হইয়া গিয়াছে । এ সমস্ত চিহ্ন দেখিয়া বিজ্ঞানবিৎ পণ্ডিতগণ বিশ্বাস করেন যে অনেক সহস্র সহস্র বৎসর পূর্বে মনুষ্য দ্বারা প্রস্তরের অস্ত্রাদি নির্মিত হইয়াছিল । যে বিজ্ঞান শাস্ত্র এইরূপে আমাদিগকে পৃথিবীর আদিম কালের বিষয় এবং জন্মরহিত অনাদি ঈশ্বরের সৃষ্টিক্রিয়া বুঝাইয়া দিতেছে, সেই বিজ্ঞান শাস্ত্রই দিন দিন নূতন সৌন্দর্যের সহিত তাঁহার অনন্ত মহিমা প্রকাশ করিতেছে । এই বিশাল বিশ্বমন্দির যে তাঁহার চিরবিহীন স্থান, জ্যোতিঃশাস্ত্র তাহা বলিয়া দিতেছে । জ্ঞানী মূর্খ সকলের দ্বারাই তিনি আপনার শিল্পটেনপুণ্য, জ্ঞান বুদ্ধি ও মঙ্গল অভিপ্রায় জগতে প্রচার করিয়াছেন ।

পশুপালন ও কৃষি বাণিজ্য ।

ফলমূল্যাহারী গিরকন্দরবাসী বনচারী অসভ্য মনুষ্য কিছু কাল অরণ্যে অরণ্যে ভ্রমণ করিয়া ক্রমে পশুপালক এবং কৃষক হইয়া উঠিল । ইহাতে যে কেবল মৃত্তিকার আশ্চর্য্য উৎপাদিকা শক্তি তাহার জ্ঞানগোচর হইল তাহা নহে, পশু পক্ষী অপেক্ষা সে নিজের যে মহৎ এবং শ্রেষ্ঠ জীব তাহাও সে অনুভব করিতে লাগিল । কোন কোন চতুষ্পদ জন্তুর দ্বন্ধে এবং মাংসে শরীর রক্ষা হয়, এবং তাহাদের নিজের এবং শাবকের চর্মে অতি কোমল পরিধেয় বসন প্রস্তুত হয় ইহা অবগত হইয়া কতকগুলি লোক তাহাদিগকে যত্নে প্রতিপালন করিতে আরম্ভ করিল । যেখানে তৃণ পত্র প্রচুর পরিমাণে উৎপন্ন হইত সেই স্থানে তাহাদিগকে দলবদ্ধ করিয়া চরাইতে লাগিল । প্রথমে কিছুকাল এই রূপে ইহারা পশুপালক হইয়া দেশে দেশে ঘুরিয়া বেড়াইত । তাহাদের কোন নির্দিষ্ট বাসস্থান ছিল না, সঙ্গে শিবির থাকিত, যখন যেখানে যাইতে ইচ্ছা হইত শিবির উঠাইয়া তাহারা চলিয়া যাইত । আমাদের ও অন্যান্য দেশের বেদীয়ারা এখনও এই রূপে ভ্রমণ করিয়া জীবন কাটায় । বহু সহস্র বৎসর পূর্বে এরা-হেম এই রূপে জীবন যাপন করিতেন । আরব ও অন্যান্য ভ্রমণকারী জাতিরা এখনও এই ভাবে কাল কটন করে ।

যখন কতকগুলি লোক পশুপালন দ্বারা জীবিকা নির্বাহ করিতে লাগিল তখন আর কতকগুলি মনুষ্য এক স্থানে বাস করিয়া ভূমি কর্ষণ দ্বারা সংসার পালনে নিযুক্ত হইল ।

মৃত্তিকা কর্ঘণের জন্ত পূর্ব পুরুষদিগের নির্মিত সেই প্রস্তরের যন্ত্রাদি এখন আর কোন কার্যে আসিল না, সুতরাং কঠিন এবং উৎকৃষ্ট ধাতু-নির্মিত যন্ত্রের প্রয়োজন হইল। তাহারা এক স্থানে স্থিরভাবে বাস করিতে লাগিল, পর্ণকূটীর বা শিবিরে বাস করিতে আর তাহাদের ইচ্ছা হইল না। ক্রমে তাহারা সুন্দর বাসগৃহ, শস্তাগার এবং পশুশালা নির্মাণ করিতে শিখিল।

দিবাভাগে কৃষকদিগকে সমস্ত সময় ক্ষেত্রে থাকিতে হইত এই জন্ত অল্প আর এক সম্প্রদায় মনুষ্যকে তাহারা ঘর বাদিবার, যন্ত্র ও অস্ত্রাদি প্রস্তুত করিবার জন্ত নিযুক্ত রাখিল। এই রূপে এক একটা করিয়া বিভিন্ন প্রকার ব্যবসায়ের স্থাপত্য হইয়াছে, এবং পরস্পরের সাহায্যে এবং বাণিজ্য-কার্য্যযোগে নানা স্থানের লোক একত্র সমাজবদ্ধ হইয়াছে। এই রূপে এক একটা মনুষ্য হইতে গৃহস্থ, গৃহস্থ হইতে গ্রাম, গ্রাম হইতে নগর, নগর হইতে মহানগর রচিত হইয়াছে। এই ব্যবসায়ভেদ জাতিভেদের মূল কারণ।

শত্রুহস্ত হইতে মুক্তি লাভের জন্ত বিভিন্ন শ্রেণীর মনুষ্যগণ সময়ে সময়ে একত্রিত হইত, সেই উপলক্ষে পরস্পরের নিকট তাহারা বুদ্ধবিদ্যা শিক্ষা করিত এবং আপনাদের মধ্য হইতে কতকগুলি সাহসিক বলবান লোককে মনোনীত করিয়া দেশ রক্ষার জন্ত তাহাদিগকে সৈনিক কার্যে নিযুক্ত রাখিত। সকলের অপেক্ষা যে ব্যক্তি বিশেষ ক্ষমতাশালী সাধারণ লোকেরা আপনাদের কল্যাণের জন্ত শাসনবিধি প্রস্তুত করিয়া তাহার হস্তেই সমর্পণ করিত।

কারণ, যেমন এক্ষণে তেমনি পূর্বকালেও লোকের লোভ হিংসা ইঞ্জিয়াসক্তি হইতে সচরাচর বিবাদ কলহ সংগ্রামানল প্রজ্জ্বলিত হইয়া জনলমাজকে কলঙ্কিত করিয়াছিল। গ্রাম্য কৃষক এবং নগরবাসী গৃহস্থেরা যদিও নির্কিঁর্বাদে শান্তভাবে থাকিতে ভালবাসিত, কিন্তু যে সকল শ্রেণীর লোক পশু-পালক হইয়া দেশে দেশে ফিরিত, এবং যাহারা এক স্থানে বাস না করিয়া কেবল দলে দলে ভ্রমণ করিয়া বেড়াইত, তাহারা বলপূর্বক অন্নের দ্রব্য আত্মসাৎ করিতে কিছুমাত্র ভীত বা সঙ্কুচিত হইত না। এই নিমিত্তে এই দুই সম্প্রদায়ের মধ্যে সদাসর্বদা বিবাদ বিসংবাদ উপস্থিত হইত। কৃষক ও কারীগরেরা যে সকল উপাদেয় ফল শস্য এবং উৎকৃষ্ট যন্ত্রাদি উৎপাদন ও নির্মাণ করিত, ঐ সকল অলস সুখপ্রিয় যাযাবর মহুয্যদল তাহার অংশ লইবার জন্ত মহা গণ্ডগোল করিয়া বেড়াইত, শেষে উভয় পক্ষের শোণিত উষ্ণ হইয়া ঘোর সমরানল প্রজ্জ্বলিত করিত। বলবানেরা দুর্বলদিগকে যুদ্ধে পরাভূত করিয়া তাহাদের সম্পত্তি কতক বিনষ্ট, কতক হস্তগত করিয়া অবশেষে তাহাদিগকে দাস করিয়া আপনাদের বাড়িতে রাখিত। তখনকার লোকদিগের হৃদয় বড় কঠিন ছিল, কেহ কাহাকে ভাল বাসিতে পারিত না। যাহার বাহুবল ছিল সেই সকল বিষয় অধিকার করিত। তখন সম্পূর্ণ অরাজকতার সময় ছিল।

এ প্রকার অবস্থা সকলের পক্ষেই অমঙ্গলদায়ক ; সুতরাং যুদ্ধ বিবাদের পরিবর্তে স্বভাবতঃ ক্রমে ক্রমে শান্তি ও সন্ধি-লন স্থাপিত হইল, এবং পরস্পরের পরিশ্রমজাত দ্রব্যাদির

বিনিময়ে স্রৃষ্জালার সহিত বাণিজ্যকার্য্য চলিতে লাগিল । কৃষকের বাহ্যু অভাব তাহা অপেক্ষা অধিক শস্ত উৎপন্ন হওয়াতে সেই উদ্ধৃত শস্ত পশুপালকদিগের পশু এবং কারীগরদিগের শিল্প দ্রব্যের সহিত সে ইচ্ছাপূর্ব্বক বিনিময় করিয়া জীবিকা নির্ব্বাহ করিতে লাগিল । ইহা দ্বারা সকলেই সুখী হইল, জনসমাজও নিরাপদ হইয়া উঠিল ।

যে পর্য্যন্ত টাকা পয়সার স্রৃষ্টি হয় নাই, তত দিন কাহার কোন একটি দ্রব্যের অভাব হইলে তাহা ক্রয় করিবার জন্ত আর একটি সামগ্রীর আবশ্যক হইত । এক জন কৃষকের একটি গোরুর আবশ্যক, মুদ্রার অভাবে তাহাকে হয়ত দুই চারি মৌন ধাতু স্বন্ধে লইয়া গোরু ক্রয় করিতে যাইতে হইল । এই রূপ বিনিময় কার্য্য দেখিতেও যেমন কদর্য্য, ব্যবসায়ের পক্ষেও তেমনি ইহা অসুবিধাজনক ; একটি সামান্য দ্রব্য ক্রয় করিবার জন্ত একটি গুরুতর দ্রব্য স্বন্ধে করিয়া স্থানে স্থানে ভ্রমণ করা কখনই সাধ্যায়ত্ত নহে । এই অভাব পূর্ণ করিবার জন্ত সকলে এক মত হইয়া লঘুভার অগচ্চ চিরদিন সমান মূল্যবান এবং স্থায়ী এমন একটি পদার্থ প্রচলিত করিতে ইচ্ছা করিল । এইরূপে ক্রমে মুদ্রা প্রচলিত হইয়াছে । প্রথমে পিতলের মুদ্রা, পরে দুস্ত্রাপ্য রজতঃ কাঞ্চনের মুদ্রা চলিত হইয়াছে । সোণা রূপা প্রথম হঠাৎই লোকের নিকট অতি মূল্যবান্ বলিয়া প্রতীত হইয়াছিল । যাহার ঘরে অনেক ছাগ গোরু মেঘ মহিষ থাকিত তাহাকেও পূর্ব্বকার লোকেরা ধনী বলিয়া গণনা করিত ।

ভাষা ।

মনুষ্যের বাকশক্তি কোথা হইতে কি রূপে উৎপন্ন হইল তদ্বিষয়ে জ্ঞানীরা চিরদিন ঘোর অন্ধকারের মধ্যে অবস্থিতি করিতেছেন । অনেক ভাষাতত্ত্ববিৎ পণ্ডিত ইহার মূলান্বেষণে প্রবৃত্ত হইয়াছিলেন, কিন্তু কেহই কোন দৃষ্টির মীমাংসা একাল পর্য্যন্ত করিতে পারেন নাই । ভাষার গতি অতি অদ্ভুত । ইহা আপনার অন্তরনিহিত শক্তিপ্রভাবে সম্পূর্ণ স্বাধীনতার সহিত চিরকাল দেশভেদে নানা রূপে পরিভ্রমণ করিতেছে । ভাষার বিশুদ্ধতা রক্ষার জন্ত অভিধান, ব্যাকরণ প্রভৃতি শাস্ত্র ও শাসনপ্রণালী দ্বারা এক্ষণে এত যে চেষ্টা হইতেছে, তথাপি ইহার অপ্রতিহত স্বাভাবিক উন্নতির গতি কেহই অবরুদ্ধ করিতে পারিতেছেন না । বিশুদ্ধ এবং শাস্ত্রীয় সাধু ভাষাকে অতিক্রম করিয়া মনুষ্যস্বভাব আপনার নিজ ভাষা প্রচার করিতে কখনই ক্ষান্ত হয় না । ইহার উপর মনুষ্যের সম্পূর্ণ শাসন চলে না । সংস্কৃত ভাষার উপর মনুষ্য নানা প্রকার শাসনপ্রণালী বিস্তার করিয়া তাহার বিশুদ্ধতা রক্ষা করিতে সক্ষম হইয়াছেন, কিন্তু প্রাকৃত ভাষার উপর কাহার কর্তৃত্ব নাই । প্রাকৃত ভাষা চিরদিন সংস্কৃত ভাষাকে পোষণ বর্দ্ধন ও রূপান্তরিত করিয়া আসিয়াছে এবং করিবে । ক্রমোন্নতি সহকারে মনুষ্যের মনে যেমন নূতন নূতন ভাবোদয় হয়, তাহা প্রকাশের জন্ত তেমনি প্রাকৃত ভাষার প্রয়োজন হইয়া থাকে । সংস্কৃত ভাষা বদ্ধ স্বভাব, প্রাকৃত ভাষা মুক্ত এবং স্বাধীন স্বভাব । দানের দূরত্বের

সহিত এক দেশের ভাষা অল্পে অল্পে অন্য দেশের ভাষাতে কেমন পরিণত হইয়া আসিয়াছে তাহা ভাবিলে চমৎকৃত হইতে হয় । আবার এক দেশের অধিবাসীদের মধ্যেও বিশেষ বিশেষ জাতি ভিন্ন ভিন্ন ভাষায় কথা কহিয়া থাকে । যে ঈশ্বর বিবিধ প্রকার স্বর উচ্চারণ করিবার জন্ত মনুষ্যকে সুন্দর বাক্যস্থ প্রদান করিয়াছেন তিনিই তাহাকে বাহ্য পদার্থ ও মানসিক ভাব সমূহের নাম করণের শক্তি দিয়া এখানে পাঠাইয়াছেন ।

বস্তুর প্রকৃতি এবং গুণানুসারে যে সকল শব্দ প্রস্তুত হইয়াছে তাহা মনুষ্যের অনুকরণবৃত্তির ফল । শব্দের সহিত বস্তুর প্রকৃতি আলোচনা করিয়া আমরা ইহার তত্ত্ব অনুধাবন করিতে পারি, কিন্তু সমস্ত শব্দ এইরূপ নিয়মে রচিত হয় নাই ; সুতরাং অনুকরণ প্রবৃত্তি ভাষা উৎপাদনের মূল বা এক মাত্র কারণ হইতে পারে না । ভাষার অবশিষ্ট ভাগ যে স্থান হইতে উৎপন্ন হইয়াছে সে স্থান অতি গভীর, তথায় কেহ অবতরণ করিতে সমর্থ নহে । ভাষা উৎপাদনের মূল শক্তি মনুষ্যপ্রকৃতিতে নিহিত ছিল ; তাহা আপনাতঃ স্বভাবানুসারে বাহ্য অবস্থারূপ বিভিন্ন প্রকার ছাঁচে পড়িয়া দেশভেদে ভিন্ন ভিন্ন প্রকার মূর্ত্তি পরিগ্রহ করত বহির্গত হইয়াছে । আমরা পূর্বেই বলিয়াছি যে মনুষ্যের স্বভাব প্রথমাবধি আপনা হইতেই তাহাকে প্রয়োজনীয় বস্তু সকলের সন্নিধানে আনিয়া উপস্থিত করিয়াছিল । ভাবাও সেইরূপ অন্তরঙ্গ শক্তি হইতে উৎপন্ন হইয়া আপনিই আপনার পথ করিয়া লইয়াছে । ঈশ্বর যাহা মনের মধ্যে রোপণ

করিয়া দিয়াছেন এবং বাহির হওয়াই যাহার উদ্দেশ্য, তাহা আপনার বলে যে কোন রূপে হউক, বাহির হইয়া পড়িবেই পড়িবে। আন্তরিক ভাব ও অনুকরণ প্রবৃত্তি ভাষা উৎপত্তির কারণ তাহাতে আর কোন সন্দেহ নাই।

মনের ভাব বাহিরে প্রকাশ করিবার জন্ত যে ইচ্ছা তাহাই ভাষা উৎপাদনের প্রধান কারণ। মনুষ্য সমাজবদ্ধ হইবার সঙ্গে সঙ্গে বাক্য কখন আরম্ভ হইয়াছে। মনের ভাব তিন প্রকারে প্রকাশ করা যায়,—বাক্য কখন, লিখন, ইঙ্গিত। এই ত্রিবিধ প্রণালীঅনুসারে সভ্য অসভ্য সকলে আন্তরিক ভাব ব্যক্ত করিয়া থাকে। অক্ষুট শব্দ ক্রমে প্রক্ষুটিত হইয়া বিগুহ্য ভাষা রচনা করিয়াছে। প্রথমে অতি ছোট ছোট অল্প সংখ্যক কতিপয় শব্দ মনুষ্যের অধিকারে ছিল; সেই শব্দ এবং হস্ত পদ সঞ্চালন প্রভৃতি বাহ্য ভাব ভঙ্গী দ্বারা তাহারা পরস্পরের নিকট মনের ভাব জ্ঞাপন করিত। অর্থাৎ ভাষার দরিদ্রতা হেতু একটা মনোগত ভাব ব্যক্ত করিতে হইলে বাক্য এবং ভাব ভঙ্গী উভয়েরই প্রয়োজন হইত। এই জন্ত শারীরিক অঙ্গ ভঙ্গীকেও এক প্রকার ভাষা বলা যাইতে পারে। এক্ষণেও আমরা মস্তক সঞ্চালন দ্বারা সচরাচর “হাঁ” কি “না” ব্যক্ত করিয়া থাকি। যে দেশের ভাষা আমরা ভাল রূপ অবগত নহি, সেখানে ভ্রমণ করিতে হইলে অঙ্গ সঞ্চালন মুখ ও অঙ্গভঙ্গী দ্বারা প্রায় ভাষার সমস্ত কার্য নিরূপিত করিতে হয়। বাহ্যভাব ভঙ্গী দ্বারা অন্তরের এবং বাহিরের সমস্ত ভাবই প্রায় ব্যক্ত হইতে পারে। এইরূপ অঙ্গ সঞ্চালন প্রণালীতে এমন কি, পূর্বকালে লোকেরা

নাটকাভিনয় পর্য্যন্ত করিত। সে প্রকার অভিনয় এক্ষণেও চলিত আছে, তাহা দ্বারা মনের হর্ষ শোক রাগ শ্বেষ ঘৃণা উপ-
 হাস সমস্তই প্রকাশিত হয়। ইংলণ্ডের মুকবিদ্যালয়ের ছাত্রগণ
 ইঙ্গিতে এমন দ্রুতবেগে মনের ভাব ব্যক্ত করে যে অনেকে
 কথা কহিয়া তেমন পারে না। মুকেরা অঙ্গভঙ্গী দ্বারা ঈশ্ব-
 রের নিকট প্রার্থনা করিতে পারে। অসভ্য লোকেরাও এ
 বিষয়ে বিলক্ষণ সুদক্ষ। বাক্যকথন ভাষা বহু প্রকার, কিন্তু
 অঙ্গভঙ্গীর ভাষা সবদেশে একরূপ। ইঙ্গিতের ভাষা বাক্য
 কথন অপেক্ষা অনেক সময় স্পষ্ট এবং বোধসুলভ হয়।
 এক শব্দের নানা অর্থ হইতে পারে, কিন্তু মুখ চক্ষের ভাব,
 গলার স্বর দ্বারা কোন অবস্থায় তাহার কি অর্থ গ্রহণ
 করিতে হইবে পরিষ্কার বুঝা যায়। ইঙ্গিতের যেমন ভাষা
 আছে, তেমনই সাঙ্কেতিক লিখন প্রণালী আছে। এক্ষণে
 আমরা কতকগুলি বর্ণ এবং তাহার যোগাযোগ দ্বারা মনের
 সকল ভাব ব্যক্ত করি, পূর্বে এক সময়ে অক্ষরের পরিবর্তে
 কতকগুলি চিহ্ন এবং মূর্তি প্রচলিত ছিল, তাহা দ্বারা কার্য্য
 নির্বাহ করিতে হইত। ভাষা এবং লিখন প্রণালী ক্রমপে
 সমাজে প্রচলিত হইল ইহা ভাবিয়া ঠিক করা যায় না।
 কোন শব্দ বা তাহার বাহ্য আকার প্রচলিত করিবার জন্ত
 সভা ডাকিতে হয় নাই, দলজনে পরামর্শ করিয়া এ কার্য্য
 আরম্ভ করে নাই, অথচ অবাধে সমাজের মধ্যে তাহা গৃহীত
 হইয়াছে। কোন সম্রাট বা দলপতির সাধ্য নাই যে একটা
 ভাষা প্রতিষ্ঠিত করিতে পারেন। ভাষা সাধারণ সম্পত্তি।

বিভিন্ন জাতীয় মনুষ্য যেমন এক সাধারণ শক্তি হইতে

উৎপন্ন হইয়াছে, তেমনি তাহারা যে সকল ভিন্ন ভিন্ন ভাষায় কথা বার্তা কহে তাহাও এক অবস্থা হইতে বিনিঃসৃত হইয়াছে । পৃথিবীতে যত জাতি আছে ভাষা তদপেক্ষা অনেক বেশী । কেহ কেহ বলেন পৃথিবীতে তিন সহস্রের অধিক ভাষা প্রচলিত আছে । ভাষাতত্ত্বজ্ঞ পণ্ডিতগণ বহু অনুসন্ধানের পর এইরূপ স্থির করিয়াছেন যে, সমস্ত প্রাকৃতিক ভাষা হইতে প্রধানতঃ তিনটী অবিমিশ্র সংস্কৃত ভাষা পৃথিবীতে প্রচলিত হয় ; এবং এই ভাষাত্রয় অবত্বসম্মত প্রাকৃত ভাষা সকলের মধ্য হইতেই নির্ধাচন করিয়া লওয়া হইয়াছে ।

কিছু কাল পূর্বে লোকের এই রূপ সংস্কার ছিল যে গ্রিকদীদিগের হিব্রু ভাষাই সকলের আদি ভাষা ; কিন্তু পরে শব্দতত্ত্ব অনুসন্ধান দ্বারা ইহার বিপরীত প্রমাণ হইয়াছে । গ্রাক্সদিগের সংস্কৃত, পার্সীদিগের জেন্দ, এবং গ্রীসিয়ানদিগের গ্রীক, পুরাতন রোমানদিগের ল্যাটিন, ভারতবর্ষ ও ইউরোপের সমস্ত প্রাকৃত এবং সংস্কৃত ভাষা, এই সমস্ত ভাষা এক ইণ্ডো-ইউরোপিয়ান অথবা আর্য্যপরিবার হইতে সমুৎপন্ন ।

আমাদিগের পূর্বপুরুষ আর্য্যগণ সর্বাগ্রে সভ্যতার উচ্চ সোপানে আরোহণ করিয়াছিলেন । ভূমি কর্ষণ, গৃহ ও রাজপথ নিৰ্ম্মাণ, বস্ত্র বয়ন, এক শত সংখ্যা পর্য্যন্ত গণনা করা এ সমস্ত তাঁহারা যে অগ্রে শিখিয়াছিলেন তাহা ভাষা দ্বারা প্রমাণীকৃত হইয়াছে । পিতা মাতা ভ্রাতা ভগিনীর পবিত্র সম্বন্ধ তাঁহাদের মধ্যে প্রথমে স্থাপিত হইয়াছিল ।

যে তিনটী প্রধান ভাষার কথা আমরা উল্লেখ করিয়াছি

উপরিউক্ত কয়েকটি তাহার একটি । দ্বিতীয় বিভাগের মধ্যে হিব্রু, আর্য্যি ও আফ্রিকার কতিপয় ভাষা । তৃতীয় বিভাগে আসিয়ার অবশিষ্ট লোকদিগের ভাষা, সন্নিবিষ্ট আছে । এতদ্ব্যতীত চীনদিগের এক নূতন ভাষা আছে । ভাষার উন্নতি মানবস্বভাবের উন্নতির এক বিশেষ অঙ্গ ।

ইস্তিলিপি ।

আদিমানুষায় অক্ষর সৃষ্ট হইবার পূর্বে মনুষ্যের মনের ভাব ছবি দ্বারা অঙ্কিত হইত । বহু শতাব্দী পূর্বাণ্ট এইরূপ প্রথা লোকসমাজে প্রচলিত ছিল । পৃথিবীর নানা স্থানে এখনও যে সকল অসভ্য জাতি বাস করে তাহাদের মধ্যে এ রীতি^১ অদ্যাপি বর্তমান আছে । সমাদি স্থানে, বৃক্ষ-গায়ে, শৈলোপরি কোন ঘটনা বা সংবাদ এই রূপ ছবির আকারে লিখিত থাকিত । কিছু কাল পরে এই অসভ্য প্রথার পরিবর্তে শব্দার্থ প্রকাশক কোন সাক্ষেতিক চিহ্ন প্রবর্তিত হয় । তাহার পরে সেই শব্দ ভাঙ্গিয়া তাহাকে এক একটি অক্ষরে বিভক্ত করা হইয়াছিল । তদনন্তর সাধারণের মতানুসারে কতকগুলি সাক্ষেতিক চিহ্ন সর্বদা ব্যবহারের জন্ত সৃষ্ট হয় ; সেই চিহ্ন অক্ষরের রূপ ধারণ করিয়া পরে বর্ণমালা নামে প্রচলিত হইয়াছে । কাহার কাহার মতে এই সকল অক্ষরে পূর্বপ্রচলিত ছবির আভাস দৃষ্টিগোচর হয় । হিব্রু ভাষার প্রথমাক্ষরের অর্থ গরু, এইজন্ত গরুর মাথার ভায় তাহার আকৃতি । জ্যোতির্বিদ পণ্ডিতগণ সূর্য্য

৫২ জগতের বাল্য ইতিহাস ।

চন্দ্র নক্ষত্রের স্থানে ১, ২, ৩, চিহ্ন ব্যবহার করিতেন। যদিও আমরা ভাষার স্থানে কোন চিহ্ন এখন ব্যবহার করি না, কিন্তু উক্ত প্রথা অনুসারে এখনও নাম স্বাক্ষর করার প্রথা এ দেশে চলিত আছে। বাহারা লেখা পড়া জানে না, তাহারা ঢা়ারা সহি করিষা থাকে।

গণিত শিক্ষা ।

অসভ্য জাতিরা এক্ষণে ক্রমে অঙ্ক গণনা শিক্ষা করিতেছে। কিন্তু অনেকে এখন পর্য্যন্ত চারি সংখ্যার অধিক গণনা করিতে পারে না এবং তাহাদের মধ্যে কোন উচ্চ সংখ্যক গণনা করিবার শব্দ চলিত নাই। হস্তাঙ্গুলীর দ্বারা পৃথিবীর সকল স্থানে সহজ গণনার কার্য্য সমাধা হইয়া থাকে। এ জন্ত অনেকানেক জাতির মধ্যে “হস্ত” এবং “পাঁচ” সমানার্থে ব্যবহৃত হয়। অজ্ঞান অসভ্য লোকদিগের মধ্যে সাধারণতঃ এক হস্ত ৫, দুই হস্ত অথবা অর্দ্ধ মনুষ্য ১০, দুই হস্ত এক পদ ১৫, হস্ত এবং পদ অথবা এক জন মনুষ্য ২০, এই রূপে গণনার কার্য্য নির্বাহ হইয়া থাকে। অতি পুরাকালে উপল খণ্ডের দ্বারা এ কার্য্য সম্পন্ন হইত। কোন কথা ভুলিয়া যাওয়ার ভয়ে যেমন পরিধেয় বসনে গ্রন্থি বন্ধন করা রীতি প্রচলিত আছে, সেইরূপ রীতিতে পূর্ব কালের লোকেরা হিসাব রাখিত। এক্ষণে আমরা যে স্বর গার্থ বন্ধাঙ্কলে গ্রন্থি বন্ধন করিয়া রাখি তাহা পূর্বকার গণনা রীতির অনুকরণ মাত্র। অসভ্যজাতির মধ্যে এখনও এইরূপ রীতিতে গণনার কার্য্য হইয়া থাকে।

মনুষ্যের দেশান্তর গ্রস্থান ।

মনুষ্যজাতির আদি বাসস্থান মধ্য-আসিয়ার নিকট কোন স্থানে ছিল এইরূপ অনেকে অনুমান করেন । থাইবার-পাশে এখনও এক জাতীয় মনুষ্য আছে তাহাদিগকে উক্ত আদিমবাসীদিগের বংশ বলিয়া কেহ কেহ স্থির করিয়াছেন । তাহারা অতিশয় সুন্দর এবং বলবান্ । যাহারা উক্ত প্রদেশে জন্মগ্রহণ করিয়াছিল তাহাদের কেহ কেহ সে স্থান পরিত্যাগ করিয়া নীলনদের জলসিক্ত উর্বরা ভূভাগে চলিয়া যায় এবং তথায় পাকিয়া ইজিপ্তিয়ান সাম্রাজ্য স্থাপন করে । কেহ কেহ বা ইউরোপের উত্তর উপকূলনিবাসী হইয়াছিল । যাহাদিগকে আমরা পূর্ব পুরুষ বলি, সেই আৰ্য্যগণ মধ্য-আসিয়া হইতে গ্রীক, রোম, জার্মান, ইরান, ভারতবর্ষ ইত্যাদি স্থানে বিচ্ছিন্ন হইয়া পড়েন । ঐ সকল দেশের প্রাচীন ভাষা এবং তদন্তর্গত ভাবের একতা দেখিয়া আধুনিক পণ্ডিতগণ সিদ্ধান্ত করিয়াছেন, উক্ত দেশ সকলের অধিবাসিগণ এক বংশসম্মত ।

জল বায়ুর গুণে যেমন শরীরের বর্ণ বিভিন্ন প্রকার হয়, তেমনি জাতিবিশেষের উন্নতি এবং বিভিন্ন প্রকারের মানব-জীবন বাসস্থানের অবস্থার তারতম্যানুসারে ইতর বিশেষ হইয়া থাকে । এক জাতি মনুষ্য অপেক্ষা অপর এক জাতি মনুষ্য উন্নত হইয়া তাহাদিগের উপর যে রাজত্ব করে প্রাকৃতিক অবস্থাই তাহার অন্ততর কারণ । নতুবা বর্ষের অসভ্য এবং সভ্য সমাজের অবস্থা এত অধিক উচ্চ নীচ হইবার অন্ত

কারণ আর কি হইতে পারে ? অদ্যাবধি মানবসমাজের শৈশবাবস্থা পৰ্ব্বত ও দ্বীপবাসী অসভ্যদিগের মধ্যে স্পষ্ট পরিলক্ষিত হয় । যে সকল বিস্তীর্ণ প্রান্তর প্রচুর তৃণ পত্রে আচ্ছাদিত ছিল পশুপালকেরা সেখানে গিয়া পশুচারণ করিত এবং তজ্জপ স্থানের অন্বেষণে দেশে দেশে ঘুরিয়া বেড়াইত । এই হেতু তাহাদের অবস্থার কিছুই উন্নতি হয় নাই । যে 'দেশের ভূমি সমধিক উর্বরা এবং বায়ু অতি স্বাস্থ্যকর ছিল, তথাকার অধিবাসিগণ কৃষক ও কারীগর হইয়া সহজে জ্ঞান ও অর্থ সংগ্রহ করিয়াছে । যাহারা সমুদ্র উপকূলে এবং দ্বীপের মধ্যে বাস করিত তাহারা নির্ভীক এবং সাহসী হইয়াছে ।

এই প্রস্তাবে যাহা বর্ণিত হইল তাহা কোন জাতি বিশেষের ইতিহাস নহে । যাহা তোমরা শুনিলে ইহা সমস্ত মানবজাতির উন্নতির আদি বৃত্তান্ত । মনুষ্যজাতির পুরাতন প্রথমে যখন আরম্ভ হয়, এ সকল তখনকার কথা । যাহা হউক, আমরা সংক্ষেপে প্রধান প্রধান জাতিদিগের বিভিন্ন প্রকার অবস্থাও এ স্থলে কিছু বর্ণন করিব । আপনাদের মাতৃভূমির সাধারণ বাসস্থান পরিত্যাগ করিয়া কে কোথায় গমন করিলেন ইহা দ্বারা তদ্বিবরণ কথঞ্চিৎ পরিমাণে অবগত হওয়া যাইবে ।

যে সকল জাতি ইউরোপের উত্তর প্রান্তে ভ্রমণ করিত তাহারা বহু কালাবধি নিতান্ত অসভ্যাবস্থায় ছিল । কিছু কাল পরে খনিজ পদার্থের গুণ অবগত হইয়া তদ্বারা সূদৃঢ় অৰ্ণবপোত নির্মাণ করত তাহারা অপেক্ষাকৃত উন্নতাবস্থায়

উদ্ভিত হয় । যখন তাহারা জাহাজাদি নির্মাণ করিয়া সমুদ্রে গমনাগমন করিতে লাগিল তখন নিরীহ প্রজাগণের পক্ষে মহা বিপদ উপস্থিত হইল । উহারা দলবদ্ধ হইয়া যথা তথা দুর্বল লোকদিগের দ্রব্যাদি লুণ্ঠন করিত এবং দ্বীপবাসী মনুষ্যদিগের উপর আক্রমণ করিত ।

অন্য আর কতিপয় জাতি মনুষ্য পারস্য দেশে, প্যালেস্টাইনের সমুদ্র উপকূলে, এবং ইজিপ্টতে বসতি করিয়াছিল । এব্রাহেমের পূর্বে যে সমস্ত নরপতিগণ ও প্রবল পরাক্রান্ত জাতি সে দেশে আধিপত্য করিত এই সকল জাতি তাহাদের পূর্বপুরুষ । আর কতকগুলি লোক আসিয়া ও আমেরিকার সীমান্তবর্তী সঙ্কীর্ণ প্রণালী উল্লঙ্ঘন করত নূতন মহাদ্বীপে চলিয়া গিয়াছিল । ইহাদের মধ্যে যাহারা দক্ষিণ আমেরিকা প্রদেশে ভ্রমণ করিয়াছিল তাহাদের রচিত নগরাদির ভগ্নাবশেষ অদ্যাপি তাহাদের বিগত মহত্ব ব্যক্ত করিতেছে ।

সমুদায় বিষয়ে মনুষ্যের উন্নতি ।

মনুষ্যজাতির শৈশব কালের ইতিহাস মধ্যে আমরা কি আশ্চর্য্য পরিবর্তনই দেখিতেছি ! সেই আদিম অসভ্য মনুষ্য হইতে কি রূপে এখন সুসভ্য মহাজ্ঞানী পণ্ডিত লোক সকল উৎপন্ন হইল তাহা ভাবিলে বিস্ময়াপন্ন হইতে হয় । বিবস্ত্র হইয়া উদাসীনের স্থায় মনুষ্য পৃথিবীতলে অবতীর্ণ হইল, হইয়া প্রকৃতিকে হস্তের যন্ত্র করত একগুণে সুগেদ

উন্নত মধ্যে উথিত হইয়াছে । এখন প্রচুর জ্ঞান অর্থ সুখ সম্পত্তির ভাণ্ডার তাহার নিকট উদ্ঘাটিত হইয়া রহিয়াছে ।

এই সকল বর্তমান সুখ স্বচ্ছন্দতার ভিত্তি প্রথমে যাহারা সংস্থাপন করিয়া গিয়াছেন তাঁহারা আমাদের ধন্যবাদের পাত্র । যিনি প্রথমে চকমকির পাথর ভাঙ্গিয়া সামান্য-কারে অস্ত্রাদি নির্মাণ করিয়াছিলেন তিনি ভাস্করদিগের পিতা স্বরূপ । যিনি বাণ্যক্ৰীড়ার জ্ঞায় প্রথমে মনুষ্য ও জন্তু বিশেষের ছবি অঙ্কিত করিয়াছিলেন তাঁহা হইতে বড় বড় গুণবান্ চিত্রকর উৎপন্ন হইয়াছে । যিনি প্রস্তর খণ্ড সংগ্রহপূর্বক সামান্য কুঠীর নির্মাণ করিয়াছিলেন, তিনি বিচিত্র রাজপ্রাসাদ নির্মাণাদিগের আদি গুরু । প্রথমে যিনি বন্যা হরিণের অস্থি ছিদ্র করিয়া বংশীবাদন করিলেন এবং চন্দ্রসূত্রকে সবেলে আকর্ষণ করত বীণা বাজাইলেন তিনি বর্তমান সঙ্গীতরসজ্ঞ গুণিগণের অধ্যাপক । যিনি মনের সরল ভাব সকল প্রথমে ছন্দোবন্ধে গ্রথিত করিলেন তিনি মহাকবি কালিদাস ও সেক্সপিয়ারের পিতা । এবং যিনি সূর্য্য চন্দ্র ও গ্রহ সকলের গূঢ় তত্ত্ব শিক্ষা করিয়াছিলেন তিনি জ্যোতির্বিজ্ঞ পণ্ডিতগণের প্রথম শিক্ষক ।

মনুষ্যসমাজের ভয়াবস্থা ।

এ পর্য্যন্ত যাহা কিছু বর্ণিত হইল তাহাতে কেবল মনুষ্য-সমাজের উন্নতিরই সমাচার আমরা অবগত হইলাম । কিন্তু জনসমাজের উন্নতির শ্রোত অপ্রতিহত ভাবে প্রবাহিত হয়

নাই। মধ্যে মধ্যে এমন সকল সময় উপস্থিত হইয়াছে যখন কত কত প্রতিষ্ঠালব্ধ জাতি এক কালে বিলুপ্ত হইয়া গিয়াছে। মনুষ্যের পুরাতন কীর্তি এবং ইতিহাস ইহার নিদর্শন। কত কত জাতি একবার বিদ্যা সভ্যতার উচ্চ শিখরে উঠিয়া আবার পতিত হইয়াছে। এমন অনেক লোক ছিল বাহাদের কোন চিহ্নও দেখিতে পাওয়া যায় না। এ সংসার একটা অভিনয় ক্ষেত্র বিশেষ। এক জাতি মনুষ্য সুখ স্বচ্ছন্দে আশ্বাস আশ্রমে কিছু কাল অতিবাহিত করিয়া গেল, স্বীয় বাহুবলে এবং বুদ্ধিকৌশলে প্রবল প্রতাপের সহিত আধিপত্য বিস্তার করিল, কালের ভীষণ প্রবাহে তাহাদের সমস্ত সুখ সমৃদ্ধি যশঃ কীর্তি আবার সমূলে উৎপাটিত হইয়া কোথায় ভাসিয়া গেল। কিন্তু তাহারা যে উন্নতি ও প্রতিপত্তি লাভ করিয়াছিল তাহা এক কালে তাহাদের মৃত্যুর সঙ্গে সঙ্গে বিনষ্ট হইল না; তাহাদের উপার্জিত জ্ঞানরত্ন সকল বিক্ষিপ্ত হইয়া দেশ দেশান্তরে বিভিন্ন জাতির মধ্যে প্রবেশ করিল।

কোন জাতীয় মনুষ্য যখন ভ্রষ্টাচারের এক সীমায় গিয়া উপনীত হয় তখন তাহা সমূলে বিনষ্ট হইয়া যায়। রোম গ্রীস যিহুদী জাতি তাহার প্রমাণ। স্বাধীনতার বলে মনুষ্য অতি ঘৃণিত পাপাচরণ দ্বারা আপনিই শেষে আপনায় অমঙ্গল আনয়ন করে। স্বভাবের নঙ্গন নিয়ম পুনঃ পুনঃ ভঙ্গ করিলে তাহার প্রতিফল অবশ্যই পাইতে হয়। যখনই কোন জাতি মদ্যপান ব্যভিচার স্বার্থপরতা পরহিংসা পরস্বাপহরণ অমিতাচার প্রভৃতি অতি লজ্জাজনক কার্য্যে এক কালে

নিম্ন হইয়া পড়িয়াছে তখনই মহামারী রাজবিদ্রোহ সমাজ-
বিপ্লব ধর্মহানি উপস্থিত হইয়া সে জাতির পাপদূষিত
মূলকে একবারে উৎপাটন করিয়া দিয়াছে ।

কিন্তু যদিও উন্নতির প্রবাহ মধ্যে মধ্যে থামিয়া গিয়া
কখন কখন পশ্চাতের দিকে তাহার গতি ফিরিয়া আইসে,
তথাপি সাধারণ ভাবে যে জগতের ক্রমোন্নতির ব্যবস্থা
অক্ষুণ্ণ রহিয়াছে, পৃথিবী অধোগতির দিকে যাইতেছে না,
বরং উৎকৃষ্টতার দিকেই ধাবিত হইতেছে তাহা আত্মদাদ ও
বিশ্বাসের সহিত স্বীকার করিতে হইবে । ভূতকালের বিষয়ে
অনেকে অনেক অত্যাুক্তি করিয়া থাকেন । তাঁহাদের মতে
পূর্বকালের যাহা কিছু সকলই উৎকৃষ্ট ; তখন লোকের
কোন বিষয়ে অসুখ ছিল না, দ্রব্যাদি যথেষ্ট জন্মিত, কাহা-
কেও দুঃখ পাইতে হইত না । একরূপ অত্যাুক্তির এখটি গুট
কারণ এই যে, তাহারা প্রাচীন কালের বিষয় কিছুই জানে
না তাহারা সে সময়ের বিশেষ পক্ষপাতী ; তাহারা যে
বিষয়ে যত অনভিজ্ঞ সে বিষয়ের তত প্রশংসা করিয়া থাকে ।
আর একটা কারণ এই যে, পূর্বকালের কোন ব্যক্তি বিশে-
ষের গুণের কথা শুনিয়া সকলকেই সেইরূপ মনে করিতে
অনেকের ইচ্ছা হয় । কিন্তু এ প্রকার অমুচিত প্রশংসা-
বাক্য গ্রাহযোগ্য মহে । দূরের বস্তু বলিয়া তাহারা ভূত-
কালকে আপনার মনের বাবত্য উৎকৃষ্ট ভাব দিয়া সজ্জিত
করিয়া তোলে, এই জন্ম তাহা এত ভাল লাগে । বস্তুতঃ
এক্ষণকার কালে এক জন সামান্ত শ্রমজীবী লোক যে
রূপ সুখে দিন যাপন করিতেছে তখনকার রাজা এবং রাণীরা

তদপেক্ষা অনেক নিকৃষ্ট অবস্থায় থাকিতেন । অতএব সেই পুরাতন সত্যযুগ পুনরায় প্রত্যাগমন করুক এ প্রকার ইচ্ছা করা কিম্বা ভূতকালকে এক কালে অগ্রাহ্য করা উভয়ই মূঢ়তার কার্য্য । সকল কালের মধ্যে বিধাতার শাসন বিদ্যমান আছে, উন্নতির প্রত্যেক সোপানে তাঁহার মঙ্গল নিয়মের চিহ্ন অবস্থিতি করিতেছে । ঈশ্বর যেমন বিশ্বের সৃজন-কর্ত্তা, তেমনি তিনি আপনার রূপা হস্তদ্বারা সৰ্ব্বদা ইহাকে পরিচালিত করিতেছেন । তিনি যে জগৎকে কখন পরিত্যাগ করিয়া যাইবেন কিম্বা ইহাকে বিনষ্ট হইতে দিবেন এ কথা আমরা বিশ্বাস করিতে পারি না । জগতের মঙ্গল করাই তাহার উদ্দেশ্য । পরমেশ্বর আমাদের প্রত্যেককে যে সকল কার্য্য করিবার জন্ত এখানে পাঠাইয়াছেন তাহা যদি আমাদের দ্বারী এক যুগে সম্পন্ন না হয় তবে যুগান্তরে অন্তের দ্বারা তাহা উৎকৃষ্টরূপে সুসম্পন্ন হইবে । কিন্তু যে সমস্ত কার্য্য ঈশ্বর আমাদের হস্তের নিকট আয়ত্ত্বাধীনে রাখিয়াছেন তাহা যাহাতে সম্পূর্ণরূপে নির্বাহিত হয় তাহা করা কর্ত্তব্য । যদিও আমরা তাহাদিগকে সামান্য মনে করিয়া অগ্রাহ্য করি, কিন্তু যিনি ক্ষুদ্র শিশির বিন্দু এবং প্রকাণ্ড হৃদয়মণ্ডলকে রচনা করিয়াছেন, তিনি তাহা করেন না । তিনি আমাদের অসুষ্ঠিত কার্য্যের গুরু লবুর প্রতি দৃষ্টিপাত করেন না, কিন্তু কি রূপে এবং কি ভাবে আমরা তাহা সম্পন্ন করি তাহাই কেবল তিনি দেখেন ।

অনেকে হিতকর কার্য্যকে অধিক মূল্য প্রদান করেন, সত্বে সত্য পথে থাকিয়া তাহা সম্পন্ন হইল কি না

তাহার প্রতি তাঁহারা দৃষ্টি করেন না । তাঁহাদের মতে মিথ্যা আচরণ করিয়াও মঙ্গল কার্য্য করা উচিত । ‘যেক্ষেপেই হউক মঙ্গল হইলেই হইল, তাহাতে যদি কিছু অসদাচরণ হয় হউক, এই কথা তাঁহারা বলেন । কিন্তু আমরা বলি তেমন শত শত হিতকর কার্য্য জড়বস্ত্র দ্বারা কি হইতে পারে না ? রেলওয়ে, টেলিগ্রাফ, অস্ত্রাস্ত্র বাষ্পীয় যন্ত্র দ্বারা যে প্রচুর মঙ্গল ফল উৎপন্ন হয়, পরিমাণে তাহার সহিত মনুষ্যের কার্য্যের কি তুলনা হইতে পারে ? অতএব কার্য্যের কিছুমাত্র মূল্য নাই, যে ভাবে তাহা সম্পাদিত হয় তাহা যদি সৎ হয় তবে তাহাই প্রশংসার বিষয় ।

সমাজ শাসন ।

৫

মৃগয়া, পশুপালন এবং কৃষিকার্য্য ক্রমান্বয়ে এই তিনটি অবস্থাকে অতিক্রম করিয়া আদিম মনুষ্যগণ যথারীতি সমাজ-বদ্ধ হইয়াছে । সমাজবন্ধনই জ্ঞান সভ্যতা ধর্ম্মনীতির কারণ ; একত্রে যদি তাহারা দলবদ্ধ না হইত, তাহা হইলে চিরদিন অসভ্য অবস্থায় থাকিয়া মরিয়া যাইত, বংশ পর-পরায় আর উন্নতির স্রোত চলিয়া আসিত না । কিন্তু পর-মেধর মনুষ্যকে স্বজাতিসঙ্গলিপ্সা দিয়া এখানে প্রেরণ করিয়াছেন । এই জন্ত সে একাকী থাকিতে পারিল না । প্রথমাবস্থায় যত দিন তাহারা বনে বনে মৃগয়া করিয়া বেড়াইত, মৎস্য মাংস আহরণার্থ জলে স্থলে ভ্রমণ করিত, তখন প্রত্যেকেই স্বাধীন ছিল । আহারের অনুরোধে একা একা

নানা স্থানে তাহাদিগকে বেড়াইতে হইত, স্মরণ্য কেহ এক স্থানে গৃহ নির্মাণ করিয়া থাকিতে পারিত না। সে অবস্থা নিতান্ত ক্লেশকর ছিল। রোদ্র কৃষ্টি শীত পথশাস্তি ক্ষুধা পিপাসা ইত্যাদি বিবিধ যন্ত্রণা তাহাদিগকে সহ করিতে হইত। ব্যাধবৃত্তিতে এইরূপে অনেক ক্লেশ পাইয়া অবশেষে কতকগুলি লোক পশুপালনের ব্যবসায় অবলম্বন করিয়াছিল। পশুপালকের অবস্থা অপেক্ষাকৃত ভাল বলিতে হইবে। কারণ গো, মেঘ, ছাগ, মহিষ পালন দ্বারা অন্ন বস্ত্রের দুঃখ বিদূরিত হয়। যে সকল জীব জন্তু পূর্বে বনচারী ছিল তাহারা এক্ষণে মানুষের সঙ্গে সঙ্গে গৃহবাসী হইল। পশুপালকগণের সহজে জীবিকা নির্বাহ হইত বটে, কিন্তু তাহা অগ্ণাত বিষয়ে অজ্ঞতার কারণ ছিল। শারীরিক এবং মানসিক শক্তি সকল বিভিন্ন প্রকার কার্যক্ষেত্রে প্রতিকূল অবস্থার মধ্যে যতই পরিচালিত হয়, ততই আঘাত প্রতিঘাত দ্বারা তাহা প্রক্ষুণ্ণিত এবং পরিবর্দ্ধিত হইতে থাকে। পশুপালকগণ সময়ে সময়ে গোচারণের ভূমি লইয়া কখন কখন বিবাদ করিত এই মাত্র। অত্র বিষয়ে তাহারা নিরাপদে ছিল। কিন্তু সে নিরাপদ অবস্থা সভ্যতার এক বিষম অন্তরায়। যুগয়া এবং পশুপালন উভয়ই যখন ক্লেশজনক হইয়া উঠিল, তখন কৃষি কার্যের সূত্রপাত হইল। কৃষকদিগকেই সভ্যজাতির আদিপুরুষ বলা যাইতে পারে। তদুপলক্ষে মানুষকে বাধ্য হইয়া এক স্থানে বাস করিতে হইয়াছে। কিন্তু এই সমাজসঙ্কঠন কার্য্য সহজে সম্পাদিত হয় নাই। একটি পুরাতন অভ্যাস এবং প্রাচীন প্রথা ছাড়িয়া অপর কোন

এক নূতন পথে গমন করা মনুষ্যের পক্ষে বড়ই কষ্ট-সাধ্য ব্যাপার। তৎকালে মনের ভিতর এক মহা সংগ্রাম উপস্থিত হয়। এই কারণে উপরিউক্ত দুই শ্রেণীর চির-পরিব্রাজকেরা কৃষি ব্যবসায় অবলম্বনের সময় অতিশয় অন্তবিধা অন্তভব করিতে লাগিল। প্রথমে কিছু দিন পর্য্যন্ত ভূমিকর্ষণ কার্যে তাহারা দৃঢ়তা প্রকাশ করিত। যাহারা শিবিরবাসী হইয়া দেশে দেশে যথেষ্ট ঘুরিয়া বেড়াইত, এক্ষণে তাহাদিগকে মৃত্তিকা প্রস্তুতের সঙ্কীর্ণ ভিত্তির মধ্যে বদ্ধভাবে থাকিতে হইল। স্বাধীন ভাবে সমস্ত কার্য্য করা যাহাদের অভ্যাস, শাসনভার বহন তাহাদের সংস্কার এবং রুচিবিরুদ্ধ কার্য্য। স্বাধীনতার স্থানে অধীনতা, স্বার্থপরতার স্থানে সাধারণহিতচেষ্টা, অরাজকতার মধ্যে বাধ্যতা, এই ঘোর পরিবর্তনের মূল কারণ ধর্ম্ম নীতি। ভারতবর্ষ, মিসর, পারস্ত, এবং ইহুদী দেশের লোকেরা বুদ্ধিমান ধর্ম্মযাজক সম্প্রদায়ের সাহায্যে দ্রুত গতিতে উন্নতির সোপানে আরোহণ করিয়াছে। যে জাতির মধ্যে ধর্ম্মশাসনের বিধি ব্যবস্থা ছিল না, তাহারা এখনও অসভ্যাবস্থায় অবস্থিত।

কৃষি কার্য্যের সঙ্গে সঙ্গে জনশৃঙ্খল প্রাপ্তির অরণ্য ক্রমশঃ ক্ষুদ্র গ্রাম নগরে শোভা পাইতে লাগিল। এক সঙ্গে বহুলোক থাকিতে গেলেই শাসন বিধি নিয়মপ্রণালীর আবশ্যকতা হইয়া পড়ে। মানবের অশিক্ষিত বন্য প্রকৃতিকে ভগবান্ আত্মশাসন প্রণালীর ভিতর দিয়া এই বর্ত্তমান অবস্থায় আনয়ন করিয়াছেন। গ্রামের মধ্যে যে দুই এক জন

বলবান্ এবং বুদ্ধিমান লোক জন্মিত, তাহারাই প্রথমে শাসনকর্তার পদ প্রাপ্ত হইত। গ্রাম্য সর্দার, মণ্ডল, জাতী-
 স্বর, পুরোহিত, পঞ্চায়েৎগণই ক্রমে জমিদার, রাজা, মহা-
 রাজা, সম্রাট, পরিশেষে মৃত্যুর পর তাহারাই দেবতার উচ্চ
 পদবী লাভ করিয়াছে। বাস্তবিক প্রথমে যাহারা বনচারী
 উদাসীন নরজাতিকৈ এক স্থানে বসাইয়া মৃগয়ার পরি-
 বর্তে কৃষিকার্য্যে প্রবৃত্তি দিয়াছিলেন, তাঁহারা এক এক
 জন মহাপুরুষ। পাঁচটা ফলের মধ্যে যেমন একটা ফল
 অধিক বড় হয়, পশুপালের ভিতর স্বভাবতঃই যেমন
 ছই একটা অসাধারণ বল ক্ষমতা ধারণ করে, নরকুলের
 মধ্যেও তেমনি এক এক জন অসাধারণ লোক জন্মে। তাহা-
 রাই শাসনকর্তা এবং পরিচালকের কার্য্য করিয়া থাকে।
 বিধাতার শাসনপ্রণালীর এই নিয়ম এখনও চলিয়া
 আসিতেছে। কৃষি বাণিজ্য শিল্প সাহিত্য বিজ্ঞান ধর্ম্মনীতি
 এবং সামাজিক প্রত্যেক বিষয়ের উন্নতির জন্ত এইরূপ
 প্রতিভাশালী সংস্কারকের প্রয়োজন হয়। পূর্বকালে মিসর,
 আরব, গ্রীস, রোম, জুডিয়া প্রভৃতি দেশের রাজকর্ম্ম এবং
 ধর্ম্মশাসন এক জনের হস্তেই ছিল। মুশা এবং মোহ-
 ম্মদ উভয় কর্ম্মই করিয়া গিয়াছেন। কোন কোন দেশে
 উভয় কার্য্য সম্পাদনের জন্ত দুইটি সম্প্রদায় নিযুক্ত থাকিত।
 প্রথমাবস্থায় শাসনকার্য্যে কেহ কাহাকেও নিয়োগ
 করে নাই, ক্ষমতা বল বুদ্ধি কৌশলে আপনা হইতেই
 বিশেষ বিশেষ লোক উচ্চ পদে বসিয়াছে; প্রধানেরা
 নিজেই প্রধান পদের সৃষ্টি করিয়াছে।

অনন্তর সম্পত্তির আবশ্যকতা, তাহা রক্ষা করিবার আবশ্যকতা, এবং নীতি শাস্ত্রের আবশ্যকতা, এই তিনটি অভাব পূরণের জন্ত ভূম্যধিকারী, প্রজা, শাসনকর্তা এবং বিচারক সম্প্রদায়ের উৎপত্তি হয়। অসভ্য জাতিরা পূর্বে যখন মৃগয়া করিত, তখন বনের পশুদিগকে সাধারণ সম্পত্তি বলিয়া জানিত; কিন্তু যখন তাহারা কৃষক হইল, তখন আর সে উদার ভাব রহিল না, ক্রমে অধিকার বিভাগ ও সত্বাসত্ত্বের বিধি নিয়ম প্রচলিত হইল। যখন কোন নির্দিষ্ট ভূমিখণ্ড কর্ষণ করিতে হইবে তখন আর তাহা সাধারণ সম্পত্তি থাকিলে চলিবেই বা কেন। চতুর্বিধ অবস্থার পর এই নিজস্ব অধিকার জন্মিয়াছে। প্রথমে সকলে এক সঙ্গে সমস্ত ভূমি চাষ করিয়া এক সঙ্গে ফল ভোগ করিত। পরে কতকগুলি লোকের পরিশ্রম-জাত শস্য সকলে ভোগ করিতে লাগিল। তদনন্তর দাসেরা চাষ করিত, ভূম্যধিকারী তাহার ফল ভোগ করিতেন। পরিশেষে শ্রমজীবীদিগকে বেতন দিয়া ফল ভোগের প্রথা প্রবর্তিত হয়। প্রথমাবস্থায় যদি এক যোগে সকলে চাষকর্ম না করিত, তাহা হইলে সত্বাসত্ত্বের বিবাদে নব্য-প্রতিষ্ঠিত জনসমাজ শৈশবেই প্রাণ হারাইত। এই জন্ত উহা একটী সাধারণ নিয়ম ছিল। বিধাতার শাসনকার্য্য কি চমৎকার! মহুশ্য একলা থাকিলে যে কাজে মন দেয় না, সমাজবদ্ধ হইয়া তাহা সহজে পালন করে। মানবসমাজ সঙ্গঠনের প্রথমাবস্থা হইতেই দুই শ্রেণীর লোকের প্রাদাণ লক্ষিত হয়। এক ধর্ম্মযাজক পুরোহিতদল, অপর

রাজনীতিজ্ঞ শাসনকর্তৃ সম্প্রদায় । বাহারা শারীরিক শৌর্য্য বীৰ্য্য সৌন্দর্য্যে বুদ্ধি ক্ষমতায় শ্রেষ্ঠ তাহারা রাজ্যশাসন-কর্ত্তা ক্ষত্রিয় হইল । বাহারা ধর্ম্মোৎসাহী, সচ্চরিত্র, জ্ঞান-বান্ তাহারা মুনি ঋষি পুরোহিতের পদ পাইল । পরিবার-নথো যেমন পিতাই সকল বিষয়ে প্রধান, তেমনি একটি জাতি বা সমাজের শাসন জন্ত উপরিউক্ত দুই সম্প্রদায় ব্যক্তিরই প্রধান । প্রথমে সাধারণের ইচ্ছায় প্রধান তত্ত্বের শাসন বিধি প্রচলিত হয় । কিন্তু তখন কাহারো একাধিপত্য ছিল না, প্রধান এবং সাধারণ উভয়ে মিলিয়া কার্য্য করিত । এইরূপ শাসনই ন্যায়সঙ্গত । কিন্তু এক-বার কতকগুলি লোক যদি প্রধান হইয়া দাঁড়ায়, তাহা হইলে আব তাহাদিগকে সাধারণের মধ্যে আনা যায় না । সুতরাং প্রধানদিগের পদমর্যাদা রাজশক্তি ক্রমে বৃদ্ধি-গত হইয়া পড়িল ; তৎসঙ্গে সাধারণের ক্ষমতাপ্র ক্রমে হ্রাস হইয়া গেল । তখন প্রধান পক্ষ সর্গময়কর্ত্তা হইয়া আপনাদেব স্বার্থ এবং পদমর্যাদা রক্ষার জন্য নিজ সম্প্রদায়স্থ কোন এক ব্যক্তিকে রাজপদে বরণ করিতে লাগিলেন ; কিন্তু তাহাকে সমস্ত ক্ষমতা দিতেন না । পরিশেষে যখন রাজাকে একাধিপত্য প্রদান করা হইল, তখন রাজার পুত্র রাজা হইতে লাগিলেন । বহু শতাব্দী পর্যান্ত স্বীয় স্বীয় অধিকার লইয়া রাজায় প্রজায় বিবাদ চলিয়াছিল, এখনও চলিতেছে, চিরদিনই চলিবে । এইরূপ বিষয়-কার্য্য এবং দেশশাসন সম্বন্ধে যেমন রাজাই কর্ত্তা, দেশ-শাসন সম্বন্ধে তেমনি পুরোহিতগণ কর্ত্তা হইয়া বসিয়া

আছেন। ঈশ্বরপ্রদত্ত এই কর্তৃত্ব উভয় দলের মধ্যে যিনি অন্যায় রূপে পরিচালনা করেন, জনসাধারণ আসিয়া তাঁহাদের প্রতিদ্বন্দ্বী হয়।

কৃষক দল যেমন সভ্য সমাজের আদিপুরুষ, কারীগর মিস্ত্রী শিল্পী ও বণিকগণকেও সেই সঙ্গে ধরিতে হইবে। সমাজ সঙ্গঠনের প্রারম্ভেই শৈশোক ব্যক্তিদিগের প্রয়োজন হইয়াছিল। কর্মকার সূত্রধর না হইলে কৃষিবন্ধ সকল কে প্রস্তুত করে? রাজমিস্ত্রী ঘরাগীরা গৃহ নির্মাণ করিয়া না দিলে কৃষকেরা থাকে কোথায়? এইরূপে একে একে সমস্ত ব্যবসায়ের সূত্রপাত হইল। কার্যবিভাগ না হইলে সংসার চলে না। একজন যদি সমস্ত দিন চাস করে, তবে ঘর বাসিবে কে? যে তাঁতি কাপড় বুনিবে সে কি আবার সূতারের কাজও করিবে? সূতরাং স্বতন্ত্র স্বতন্ত্র কার্যবিভাগ প্রয়োজন। কার্য বিভাগ হইতেই ব্রাহ্মণ ক্ষত্রিয় বৈশ্য শূদ্র ধীবর ধোপা নাপিত তেলী মালী কলু সূতার ময়রা মেথর কাঁসারি সেকরা বহুবিধ জাতির সৃষ্টি হইয়াছে। তদনন্তর বিদ্যা ধন ক্ষমতায় যিনি শ্রেষ্ঠ হইতে পারিয়াছেন, কালক্রমে তাঁহার কৌলীজ মর্যাদা বাড়িয়া গিয়াছে। প্রথমে মনুষ্য একা একা বনে বনে দিগম্বর বেশে কিছু দিন ভ্রমণ করিয়া শেষে গৃহধর্ম্মে দীক্ষিত হইল। পরে এক একটি পরিবার হইতে, ক্ষুদ্র পল্লী, পল্লী হইতে গ্রাম, গ্রাম হইতে নগর, নগর হইতে মহানগর রাজধানী রচিত হইয়াছে। যখন গ্রাম নগর রাজধানী নিশ্চিত হইল, তখন পথে পথে দোকান বসিল, তাহাতে গাড়ী পাকী চলিতে

লাগিল, বিদ্যালয় দেবমন্দির প্রতিষ্ঠিত হইল, ঘোর ঋশানের মধ্যে যেন নানা বর্ণের বিচিত্র ফুলসকল ফুটিয়া উঠিল। এখন আহা! পরিচ্ছদ বাসস্থানের কি পরিপাটীর বাবস্থা ! এই সমস্ত সুখদ বস্তুর সঙ্গে আবার মদ গাঁজা অহিফেন আসিয়া জুটিল, তাহা খাইয়া কত লোক রোগে ভুগিয়া মরিয়া গেল। কত কত স্ত্রী পুরুষ চোর ছুরিক্ত হইল। মিথ্যা প্রবঞ্চনা, নরহত্যা, পরস্বাপহরণ, ইত্যাদি নানা রোগে পৃথিবীকে ঘেরিয়া ফেলিল। সুখের সঙ্গে দুঃখ, অমৃতের সঙ্গে গরল, উন্নতির সঙ্গে অপোগতি পরস্পর যেন হাত পরাধরি করিয়া বেড়াইতেছে। এইজন্য পূর্বোক্ত পৃথিবীতে দুই প্রধান সম্প্রদায় পুরুষেরা দোষ সংশোধন কার্যে এখনও ব্যস্ত রহিয়াছেন।

● অজ্ঞানতা অসভ্যতার দোষ জ্ঞান সভ্যতায় থণ্ডে, কিন্তু জ্ঞান সভ্যতার মহাপাপ থণ্ডন করিবার পক্ষে দক্ষ এবং নীতি ভিন্ন আর অন্য উপায় নাই। সে ব্যবস্থাও পূর্ক হইতে বিধাতা করিয়া রাখিয়াছিলেন। সমাজবন্ধনের প্রণালী হইতেই নীতি বিষয়েও উন্নতি হইয়া আসিতেছে। এখন দুইটি মনুষ্য এক স্থানে বাস করিতে লাগিল, তখন হইতেই নীতির প্রভাব আমরা দেখিতে পাইলাম। নীতিই পরস্পরকে এক সঙ্গে বাধিয়া রাখিয়াছে। জলের মলিনতা যেমন জলের দ্বারা বিশুদ্ধীকৃত হয়, মানবসমাজের কলঙ্করাশি তেমনি মনুষ্যত্বের দ্বারাই অপনীত হইয়া থাকে।

নীতি বিকাশ ।

সমস্ত সৃষ্টির 'মূলধার' যিনি, ধর্মনীতির মূলও তিনি । কিছু আদিমাবস্থা হইতে মানুষের উন্নতির যেকোন ব্যবস্থা আমরা দেখিয়া আসিলাম তাহাতে স্পষ্ট প্রতীত হইতেছে, প্রথমে কিছু দিন পর্য্যন্ত তাহার পশুভাব অর্থাৎ শরীর সম্বন্ধীয় বৃত্তিগুলি উন্মেষিত হয় । তখন ক্ষুধা তৃষ্ণা নিদ্রা স্নান স্বপ্ন এই গুলি চরিতার্থ করা ভিন্ন অত্ৰ কোন প্রকার চিন্তা থাকে না । এই সকল অভাববোধ হইতে ক্রমে বুদ্ধি মার্জিত হইয়া জনসমাজের বাহ্যশোভা ও দৈহিক সুখোন্নতি সম্পাদন করিয়াছে । এ অবস্থায় প্রকৃত মনুষ্যত্বের বীজ সকল নিদ্রিত ছিল, সুতরাং মানুষের ব্যবহার আচরণ প্রায় পশুভা পশুর ন্যায় দৃষ্ট হইত । এই জন্ত আমরা পশুসামান্যতায় দেখিতে পাই, ক্রোধ লোভ দ্বেষ স্বার্থপরতা ছদ্মবৃত্তির বশীভূত হইয়া অসভ্য মানুষেরা পরস্পরের দ্রব্যাদি লুণ্ঠন, মস্তকচ্ছেদন ইত্যাদি অতি নৃশংস কার্য্য অনায়াসে করিয়া থাকে । যাহাদের শরীর অধিক বলিষ্ঠ তাহারাষ্ট শ্রেষ্ঠ লোক, ছুর্জলদিগের পক্ষে তাহারা কৃতান্ত সদৃশ ছিল ।

যদি শরীর আত্মা একত্র জন্মগ্রহণ করিল, তবে প্রথম হইতে আত্মার ধর্মনীতি কি জন্ত বিকসিত হইল না ? তাহার কারণ এই বোধ হয় যে, শরীর জড় পদার্থ, সে প্রাকৃতিক নিয়মে অকল্পভাবে পরিবর্তিত হয়, সেই সঙ্গে তাহার পোষণোপযোগী বুদ্ধিশক্তি ও স্মরণশক্তি কিছু কিছু প্রফুটত হইতে থাকে, ইহার জন্ত ধর্মনীতির উপর নির্ভর

করিতে হয় নাই। আত্মা স্বাধীনপ্রকৃতি, এইজন্ত তাহার ধর্মজ্ঞান কিছু বিলম্বে প্রস্ফুটিত হইয়াছে। প্রথম জীবনের অভ্যাস ও সংস্কার পরজীবনে যথেষ্ট আধিপত্য বিস্তার করে, সুতরাং নিদ্রিত দুর্বল ধর্মনীতি তাহাদিগকে সহসা শীঘ্র অতিক্রম করিতে পারে না ; তজ্জন্ত কিছু দিন ক্রমাগত সংগ্রাম আবশ্যক হয়। পশু ভাবের প্রাধান্য হেতু যখন দেবভাব সকল এইরূপ নিষ্কর্ষ অবস্থায় থাকে, সেই সময় যত কিছু অজ্ঞার অজ্ঞাচার অরাজকতা আমরা দেখিতে পাই। বর্তমান সভ্যবৃত্তিতেও তাহার বিলক্ষণ প্রবলতা দেখা যাইতেছে। কাল সহকারে যদিও সামাজিক ও রাজশাসন প্রভাবে নৃশংস ব্যবহার সকল উঠিয়া যাইতেছে, তথাপি সভ্যতার আকারে অনেক নিকৃষ্ট কার্য সম্পন্ন হইয়া থাকে। এখনও এত যে উন্নতি হইয়াছে, তথাপি মনুষ্যের নৈতিক উন্নতি অতি অল্পই লক্ষিত হয়। ঊনবিংশ শতাব্দীর সমুন্নত অবস্থায় যদি সভ্যদেশের লোকেরা নরশোণিত প্রবাহে সুসভ্য ইউরোপকে কলঙ্কিত করিতে পারে, তবে অশাসিত অজ্ঞানাবস্থায় অসভ্য আদিমদাসী মনুষ্যগণ যে পশুর জায় জীবন যাপন করিবে ইহা আবশ্যচর্য্যের বিষয় নহে। কিন্তু সময়োন্মত নরশোণিত-লোলুপ সভ্য জাতিতে দর্শন করিয়া যেমন আমরা বলিতে পারি না যে তাহাদের নীতিবোধ নাহি, আদিম অসভ্যদিগের পশুবৎ আচরণ দর্শনে তেমনি তাহাদিগকে নীতিহীন জীব বলিয়া এককালে সিদ্ধান্ত করা যায় না। স্বল্পরূপে বিচার করিয়া দেখিলে বোধ হইবে, এ সম্বন্ধে এখনও অনেক

বিষয়ে সভ্য অসভ্য এক সমতল ক্ষেত্রে দণ্ডায়মান রহিয়াছেন। উভয়ের মধ্যে বাহিরের চাকচিক্য, জ্ঞানের উজ্জ্বলতা, পার্থিব সুখসুস্তোগ বিষয়ে অনেক তারতম্য আছে তাহা স্বীকার্য্য, কিন্তু প্রকৃত ধর্ম্মনীতিবিষয়ে অধিক ইতর বিশেষ নাই। প্রত্যুত অনেক সভ্য ভদ্রনামধারী ব্যক্তিরা অবকাশ, কুবুদ্ধি এবং অর্থ হস্তে পাইয়া ঘোর বিলাসপ্রিয় ছরাচারী হয় এবং নির্ভয়ে বিচার বুদ্ধি সহকারে দুষ্কর্ম্ম করে ; দুঃখী অজ্ঞান শ্রমজীবী ব্যক্তিরা কখন সেরূপ পারে না। তথাপি এই মনুষ্যমণ্ডলী হইতেই দেব সদৃশ লোক সকল জন্মগ্রহণ করিয়া মনুষ্যত্বের উচ্চ আদর্শ দেখাইয়া দিয়াছেন। বিগুদ্ধ ধর্ম্মনীতির পবিত্র বিধান সকল এই মানবপ্রকৃতি হইতেই উৎপন্ন হইয়াছে। সমাজবদ্ধ হওয়ার পর বহুদিন পর্য্যন্ত লোকে ধূর্ততা এবং শারীরিক বলের দ্বারা নির্ভীক ও দুর্ব্বলের উপর অত্যাচার করিত। কিছু দিন বিশৃঙ্খলার ও অরাজকতার পর আপনা হইতেই ক্রমে সে সকল দুর্ব্বৃত্ততার হ্রাস হইয়া আসিয়াছে।

মানসিক উন্নতির সঙ্গে সঙ্গে নীতিজ্ঞান ক্রমশঃ বিগুদ্ধ হইয়া থাকে। আদিম অসভ্য লোকদিগের মন স্বভাবতঃ অতি তরল এবং চঞ্চল, বুদ্ধি বিবেক অপ্রার্থ্য্য, কিন্তু তাহাদের কোন কোন ইন্দ্রিয় আশ্চর্য্য শক্তিশালী। দক্ষিণাপথে নেবার প্রদেশে একদল অসভ্য বাস করে, তাহাদের ভ্রাণেন্দ্রিয় অতিশয় প্রবল। বৃসমান জাতির দৃষ্টিশক্তি দূরবীক্ষণের ত্রায় সুদূরব্যাপিনী। সিংহলের ব্যাধেরা অত্যন্ত মৃদুস্বরও শুনিতে পায়। উত্তর

আমেরিকার অসভ্যরা দলমধ্যগত কোন পশুকে একবার দেখিলেই চিনিয়া রাখিতে পারে। গায়ের লোকেরা পদচিহ্ন দর্শনে কাহার কত বয়স, কে স্ত্রী কেই বা পুরুষ, সমস্ত বলিয়া দিতে সক্ষম হয়। কিন্তু এ সকল লোকের বুদ্ধি বালকের মত। উৎকৃষ্ট সংসর্গের অভাবে অসভ্যজাতির পুরুষানুক্রমে বালকবৎ অবস্থিতি করে। স্বভাবতঃ তাহাদের জ্ঞানোন্নতির গতি এত মৃদু যে সহস্র বৎসরেও কোন বিশেষ পরিবর্তন লক্ষিত হয় না। মনুষ্যমাত্রেরই পরিবর্তনের বিরোধী, বিশেষতঃ অসভ্যজাতি এক অবস্থায় থাকিতে পারিলে আর অবস্থান্তর প্রার্থনা করে না। এক জাতীয় কার্যের একটা বুঝাইয়া দিলে তাহারা অল্প একটা আপনা হইতে বুঝিতে পারে না। কোন কার্যের নিকট কারণ বাতীত অল্প সকল দূর কারণের ঐতি তাহাদের দৃষ্টি পড়ে না। দূরদর্শিতা অতিশয় অল্প। ছোট কারণ এক সঙ্গে বুঝিতে হইলে মহাবিপদ উপস্থিত হয়। গুটিকতক শব্দ থাকে তাহার দ্বারা সকলে মনের সমস্ত ভাব ব্যক্ত করে। কেহ প্রশ্ন করিলে প্রথম ছই একটির উত্তর দিতে পারে, তাহার পর চঞ্চল হইয়া উঠে। তখন সকল প্রশ্নের একই প্রকার উত্তর দেয়। শেষ এমন গোলযোগ করে যে কিছুই আর বুঝা যায় না। বর্ষ মাস দিবস সংখ্যা জিজ্ঞাসা করিলে বলিতে পারে না। যাহাতে মস্তিষ্ক পরিচালনা আবশ্যক সে কার্যে অসভ্য এবং অশিক্ষিত লোকেরা বড়ই বিরক্ত হয়। তাহারা চিন্তা এবং শ্রমশক্তি ব্যবহার করিতে চাহে না। কিন্তু এক পাল গোরুর মধ্যে একটা

হারাইলে তাহা বৃদ্ধিতে পারে, প্রত্যেক গোকর মূর্তি যেন তাহাদের মনে অঙ্কিত থাকে । কোন নূতন বিষয় জানিবার নিমিত্ত তাহাদের অন্তঃকরণে কৌতূহল জন্মে না । কল্যাণ আবার সূর্য্য উদয় হইবে কি না তাহাও বলিতে পারে না । ঈদৃশ মানসিক উন্নতির অবস্থায় নীতি বিষয়ে আর অধিক কি প্রত্যাশা করা যায় ? অসভ্যদিগের মনোগত ভাব সকল সভ্যজাতির বৃদ্ধিতেও সক্ষম হয় না । তাহাদের যত্নেই দয়া প্রীতি সকলই আছে, কিন্তু ক্ষণস্থায়ী । ফিজি ও নবগিনির অধিবাসিগণ সন্তানকে অতিশয় ভাল বাসে, আবার আবশ্যক হইলে তাহাদিগকে বিক্রয় করিয়া ফেলে । অঙ্গেলিয়াবাসীরা অপত্যদ্বৈহের জন্ত বিখ্যাত, কিন্তু কখন কখন তাহারা সন্তানকে মারিয়া তাহার চৰ্ম্মিতে মংস্ত্র ধরিবার টোপ করে, এবং পীড়িত সন্তানকে ফেলিয়া দেয় । কোন কোন জাতি এক সময় দয়ালু, শান্ত, অপর সময়ে তাহার ঠিক বিপরীত । তাহাদের হাশ্রু ক্রন্দন বালকের মত সুগম্য একসঙ্গে দৃষ্ট হয় ।

অসভ্যগণ একদিকে যেমন এক অবস্থায় থাকিতে ভাল বাসে, তেমনি তাহারা অনুকরণপ্রিয় এবং গৌরবাভিলাষী ; এইজন্ত উহারা ক্রমে অজ্ঞাতসারে সভ্যতার সোপানে আরোহণ করিয়াছে । ইহাদের কতকাংশ পশ্চাতে পড়িয়া আছে, কিন্তু সভ্যতার আলোক তাহাদের মধ্যেও এখন প্রবেশ করিতেছে । এখনকার অসভ্যগণও আমাদের পূর্বে পুরুষগণের তুলনায় অনেক সভ্য ভাব বলিতে হইবে । ঈশ্বর মানবসম্রাট্বে জ্ঞান ধর্ম্মনীতির বীজ রোপণ করিয়া এবং

তাহাকে অমুকরণপ্রিয় করিয়া এখানে পাঠাইয়াছেন, ক্রমশঃ সেই বীজ অঙ্কুরিত হইতেছে। কোথাও তাহা ফল ফুলে পরিণত, কোথাও বা অঙ্কুর অবস্থাতেই অবস্থিত। কিন্তু প্রথমে এমন অনেক মনুষ্যবংশ জন্মিয়া মরিয়া গিয়াছে, নীতি বিষয়ে বাহাদেবের সহিত পশুদিগের অধিক প্রভেদ ছিল না। চৌর্য্য, নরহত্যা, ব্যভিচার, মিথ্যা কথন, প্রতিহিংসা এ সকল দুর্নীতি প্রত্যেক জাতির মধ্যেই প্রবল ছিল। বিবাহ সম্বন্ধে অনাচার শিথিল ভাব সমস্ত আদিম অসভ্যদিগের মধ্যেই লক্ষিত হয়। কিন্তু তাহাদের স্বভাবে দাম্পত্য-প্রেম, পিতৃমাতৃভক্তি, সম্মানস্নেহ, ভ্রাতৃবাৎসল্য দ্বারা আয় কৃতজ্ঞতা প্রেম সত্যপ্রিয়তার আভাস যে ছিল না, এ সিদ্ধান্ত কে করিবে? আদিম মানবের মনের গতি কে অবধারণ করিতে সক্ষম? সভ্য রুচি দ্বারা অসভ্য প্রকৃতির সম্যক বিচার চলে না।

অতঃপর যথাসময়ে নৈসর্গিক নিয়মে রাজনীতি, ধর্ম-বিধি, সামাজিক শাসনপ্রণালী স্থাপিত হয়। কিন্তু সেই নীতির নিয়ম সকল মূলতঃ যতই স্বাভাবিক হউক না কেন, সাধারণ এবং নিজ নিজ মঙ্গলামঙ্গল সুবিধা অসুবিধা সুখ ও দুঃখজনক ফলের উপর যে ইহার বিকাশ অনেক পরিমাণে নির্ভর করিয়াছিল তাহা অস্বীকার করা যায় না। তবে ঐহারা লাভ ক্ষতি ফলাফল সুখ দুঃখকে নীতির জন্মদাতা বলেন, তাহাদের সিদ্ধান্তকে আমরা সঙ্গত মনে করিতে পারি না। কারণ তাহারা বীভেদ অস্তিত্ব অস্বীকার করিয়া বৃক্ষ উৎপাদনের অপর কারণ গুলিই

কেবল ধরেন। তাঁহাদের মতে নীতি যেন একটি বণিক-বৃত্তি; নাস্তিক হইয়াও তাহা পালন করা যাইতে পারে। কিন্তু সে দলের এক প্রধান ব্যক্তি পণ্ডিতবর কোমত্-স্বীকার করিয়া গিয়াছেন, “অগ্রে সমাজ গঠিত না হইলে ফলাফল লোকে বুঝিবে কিরূপে? অতএব সমাজ সঙ্গ-ঠনের মূলেতেই ধর্মনীতি অবস্থিতি করিত ইহা মানিতে হইবে।” নীতির পথ অনুসরণ করিলে মঙ্গল হয়, তদ্বিপরীত পথে অনেক বিপদ ঘটে, ইহা ঈশ্বরেরই নিয়ম। আমাদের কল্যাণের জন্তই তিনি মনের মধ্যে সত্যপ্রিয়তা গ্রায দয়া প্রীতিবৃত্তি রোপণ করিয়া দিয়াছেন। তাহাদিগকে অতিক্রম করিয়া চলিলে পরিণামে বিপদ উপস্থিত হয়, স্তত্রাং বিলম্বে বা অবিলম্বে মনুষ্য বাধ্য হইয়া শেষে সত্যের পথে ফিরিয়া আইসে। সংকর্ষের পুরস্কার অবশ্য আছে; কিন্তু যথার্থ নীতিপরায়ণ ব্যক্তি অগ্রে পুরস্কারের বিষয় ভাবে না, নিস্বার্থ ভাবে কর্তব্য পালন করিয়া যায়, পরে ফল আপনিই তাহার পশ্চাৎ অনুসরণ করে। সকাম অপেক্ষা নিষ্কাম ফল শ্রেষ্ঠ তাহা সকলেই জানে। কোন ফলের প্রত্যাশায় যাহারা সংকর্ষে ব্রতী হয় তাহাদিগকে লোকে স্বার্থপর বলিয়া নিন্দা করে। ইহাতেই প্রমাণ হইতেছে, ঈশ্বরের প্রত্যক্ষ আজ্ঞার নাম নীতি, তাহা ফলাফল-নিরপেক্ষ। এই জন্ত অনেক হুঃখ ক্লেশ সহিয়া, প্রাণ পর্য্যন্ত দিয়া কত মহাত্মা তাহা পালন করিয়া গিয়াছেন। এই নিস্বার্থ ধর্মনীতির দ্বারা মনুষ্যের যথার্থ গৌরব প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে। তদাভাবে সে পশু সদৃশ। হুঃখী বিপন্নকে দয়া করা, যাহার যাহা প্রাপ্য তাহাকে তাহা দেওয়া, অক্ষম

দুৰ্জলকে সেবা করা, অস্ত্রের শ্রাস্য অধিকারে লোভী না হওয়া, মনুষ্যমাত্রকে ভালবাসা যদি কেবল বহুদর্শনের ফল হইত, তাহা হইলে সমাজবন্ধনবিহীন লোকমণ্ডলী অসভ্য-বস্থাতেই প্রাণত্যাগ করিত। অধিকাংশ লোকের এইরূপ অভ্যাস যে স্বার্থ ভিন্ন কেহ কোন কার্য্য করে না, কিন্তু সে স্বার্থের ভিতরেও কর্তব্যবোধ লুক্কায়িত থাকে। অবশুকর্তব্য কৰ্ম্ম সকলও অভ্যাস দোষে স্বার্থপরতার আকার ধারণ করে। পিতা মাতার প্রতি ভক্তি, ভাই ভগিনী স্ত্রী পুত্র কন্যার প্রতি স্নেহ প্রীতি, উপকারী বন্ধুর প্রতি কৃতজ্ঞতা ভাল বাসা, ইত্যাদি স্বাভাবিক ভাব হইতেও বহুবিধ নৈতিক কর্তব্য সমুৎপন্ন হইয়াছে। অশ্রায় নির্দয়তা, স্বার্থপরতা, চৌর্যা, মিথ্যা কথন, ব্যভিচার, নরহত্যা প্রভৃতি পাপ কোন জাতিসাধারণের শাস্ত্রনিয়ম নহে; ইহা কেবল মনুষ্যের দুৰ্জলতার ফল। যাহারা দুর্নীতিকে নীতি বলে, তাহাদের বিস্তৃত জ্ঞানাভাবে ঐরূপ সংস্কার জন্মিয়া যায়। যেহেতু মনুষ্য যেমন অবস্থার প্রভু, তেমনি বহু পরিমাণে সে অবস্থার দাস।

নীতির শাসন, শ্রায় ব্যবহার পৃথিবীতে বহুকাল হইতে চলিয়া আসিতেছে। যখন নীতিশাস্ত্র এবং ইতিহাস লিখিত হয় নাই, তাহার পূর্বে শ্রুতি পরম্পরায় ইহা প্রচলিত ছিল। রাজশাসন ও সামাজিক শাসনের সঙ্গে সঙ্গে ইহা বিধিবদ্ধ হইয়াছে। সভ্যতার শৈশবাবস্থায় আনাদের পূর্নপুরুস-গণ কিরূপ নীতি অবলম্বন করিতেন, মহাভারত পাঠে তাহা কতকটা বুঝিতে পারা যায়। তাহার পূর্কের অবস্থা

কিরূপ ছিল তাহা যিনি জানিতে ইচ্ছা করেন তিনি বর্ধমান অসভ্য জাতির অবস্থা অবলোকন করুন । এই নীতিবিকাশ সব দেশে এক প্রকার নহে । অসভ্যদিগের মধ্যে বাল্যবিবাহ, মিথ্যা কথন প্রায় দেখা যায় না ; কিন্তু নির্দয়তা পরস্বাপহরণ অনেক স্থলে প্রচলিত । কোন কোন জাতির মধ্যে দয়া ভ্রাতৃত্ব আতিথেয়তা অধিক । বিবাহিতা নর নারীর ব্যভিচার দোষ অনেকের মধ্যেই দণ্ডার্থ, কিন্তু তৎপূর্বে অধিকাংশ অসভ্যেরা যথেষ্টাচার করে । যে অবধি সদসদজ্ঞানের বোধশক্তি আরম্ভ হইয়াছে সেই হইতে মনুষ্য স্বীয় জীবনের দায়িত্ব অনুভব করিতেছে । ধর্মনীতির বন্ধনে জনসমাজ সম্বন্ধ না হইলে কি পৃথিবীতে এত শান্তি কুশল সুখ সৌভাগ্য সদাচার প্রতিষ্ঠিত হইত ? এই নীতিজ্ঞান মনুষ্যকে আত্মীয় পরিবার সমাজ এবং সর্বোপরি ঈশ্বরের নিকট দায়ী করিয়া রাখিয়াছে । যে এই শাস্ত্র মান্ত করে না তাহাকে লোকে স্বার্থপর আত্মাদরপূরক পশু সমান বলিয়া ঘৃণা করে । নৈতিক কর্তব্যে সকলকে এক স্তরে বন্ধন করিয়া রাখিয়াছে এবং পরস্পরকে পরস্পরের জন্ত দায়ী করিয়াছে । সমস্ত মানবজাতি একটি দেহ স্বরূপ, প্রত্যেক ব্যক্তি তাহার এক একটি অঙ্গ, একের মঙ্গলে অত্রের মঙ্গল হয় ; সুতরাং পরিবার এবং জনসমাজ সম্বন্ধে চিরকাল যথেষ্টাচারী হইয়া কেহ থাকিতে পারে না ।

ধর্মজ্ঞান ।

মনুষ্যের শারীরিক এবং সামাজিক সমস্ত অভাব কি
রূপে বিমোচন হইল আমরা তাহা বর্ণন করিলাম। তদন-
ন্তর কৃষি বাণিজ্য ও শিল্প কার্যের উন্নতির সহিত ক্রমশঃ
ধর্মনীতি জ্ঞান সভ্যতায় উন্নত হইয়া পরিশেষে কিরূপে
তাহারা এক মাত্র জীবনাদর্শ চরমলক্ষ্য ঈশ্বরকে বিশ্বাস
করিতে শিখিল, তৎসম্বন্ধে এক্ষণে কিছু বিবৃত হইবে।
যখন কতকগুলি মনুষ্য দৈহিক পরিশ্রম ও অধ্যবসায়
দ্বারা আপনাদের দৈনিক অভাব পূর্ণ করিয়া কিছু শস্য
এবং ধন সঞ্চয় করিল, তখন তাহা দ্বারা আর এক সম্প্র-
দায় লোক প্রতিপালিত হইয়া নিশ্চিন্ত মনে জ্ঞানচর্চায়
প্রবৃত্ত হইল। অরণ্যে পর্বকুটীরে বাস করিয়া আমাদের
পূর্বপুরুষ আর্ঘ্যাগণ রাজা এবং সম্পন্নদিগের সহায়তায়
কত তত্ত্বই উদ্ভাবন করিয়া গিয়াছেন! তাঁহারা যে সকল
শাস্ত্র প্রণয়ন করিয়া গিয়াছেন আমরা এখন তাহা পাঠ
করিয়া শেষ করিতে পারি না। প্রাচীন ঋগিগণ যেমন ত্রায়
দর্শন ইতিহাস পুরাণ কাব্য সাহিত্য জ্যোতিষ-ব্যাকরণ
সৃষ্টিতত্ত্ব রাজনীতি আয়ুর্বেদ ধর্মনীতি প্রভৃতি অপরা বিদ্যাব
আলোচনা করিতেন, তেমনি তাহার সঙ্গে সঙ্গে ধর্মবিজ্ঞান
বিষয়েও অনেক গভীর সত্য আবিষ্কার করিয়া গিয়াছেন।
ঈশ্বর সম্বন্ধে মনুষ্য জাতির মনের ভাব এবং বিশ্বাস কেমন
অল্পে অল্পে বিকসিত হইয়াছিল তাহাবরণ এক্ষণে সকলে

শ্রবণ কর । মানবচরিত্রের সুখ শান্তি মহত্ব এবং উন্নতি এই বিশ্বাসের বিশুদ্ধতার উপর অনেক নির্ভর করে । ঈশ্বর বিষয়ে যাহাদের মত যে পরিমাণে উন্নত হয় তাহাদের জীবনও সেই পরিমাণে মহৎ হইয়া থাকে । কেন না, তিনিই মানব জীবনের পূর্ণ আদর্শ । তাঁহার স্বভাবকে যে অনুকরণ করিয়া চলিতে পারে সেই মহৎ এবং সুখী হয় । এই জগৎকে যিনি সৃজন করিয়াছেন তিনি পৃথিবীস্থ পিতা মাতা অপেক্ষা অনন্তগুণে স্নেহবান্ । সকল নর নারী তাঁহার সমাদরের পাত্র । তিনি সমদর্শী শ্রায়বান্ মঙ্গল-স্বরূপ প্রেমময় ঈশ্বর । পিতা মাতা আত্মীয় বন্ধু জন-হিতৈষী পরহঃখেশী ব্যক্তিগণের হৃদয়ে যে প্রীতি সত্তাব দৃষ্টি গোচর হয় সে সকলের মূলাধার তিনি । সেই পর-মেশ্বর পূর্বে যেমন সকলের নিকটে ছিলেন, এখনও তেঁমনি আছেন । যাহারা তাঁহার বিষয় ভাবে, চিন্তা করে, তাঁহার নিয়ম ও ইঙ্গিত বুঝিয়া বুঝিয়া চলে এবং তাঁহাকে ভালবাসে, তাহাদেরই সঙ্গে তাঁহার ঘনিষ্ঠতর জ্ঞানযোগ সম্পাদিত হয় ।

অশিক্ষিত আদিম মনুষ্য যে প্রথমে অসঙ্গত কল্পনা ও কুসংস্কারপূর্ণ ধর্মের অনুসরণ করিয়াছিল তাহাতে তাহার কেবল স্বাভাবিক ধর্মতৃষ্ণারই পরিচয় প্রদান করে । যদিও সে সমস্ত অতি ভ্রমাত্মক ও কাল্পনিক, কিন্তু তদ্বারা মানবপ্রকৃতিগত মহৎ ভাব প্রকাশ পাইতেছে ; সুতরাং ইহাকে আমরা পরমার্থতত্ত্ব লাভের জন্ত প্রথম চেষ্টা বলিতে পারি । অন্ধকার হইতে আলোকে যাইবার নিমিত্ত এই যে উদ্যোগ, ইহা কোন পৈশাচিক ক্রিয়া নহে ।

মহুষ্যকে ভ্রমে ফেলিবার জন্ত অথবা তাহাকে বিনষ্ট করিবার জন্তও ইহা সৃষ্ট হয় নাই। সুশ্রী সুখদ পদার্থনিচয় রচিত হইবার পূর্বে যেমন কদর্য্য আকারে সে সকল গঠিত হইয়াছিল, প্রকৃত ঈশ্বরজ্ঞান লাভের পূর্বে তেমনি কাল্পনিক ঈশ্বর লোকে নির্মাণ করে। চারিদিকে জীবন ও সৌন্দর্য্যপূর্ণ মহাপ্রভাবশালী ক্রিয়াশীল জীবন্ত স্বভাব, সম্মুখে বিষম প্রেহেলিকাবৎ ভয়ঙ্কর মৃত্যু, মুমূর্ষু সন্তানের শয্যাপার্শ্বে রোরুদ্যমান পিতা মাতার আর্তনাদ, আত্মীয় বন্ধুদিগের নিস্তব্ধ ভাব, এই সুগভীর দৃশ্য অবলোকন করিয়া প্রথমে মহুষ্যমানে যে অনির্ব্বচনীয় ভয় ভক্তি সমুদিত হইল, তাহা কি সে ইচ্ছাপূর্ব্বক ধূর্ততা ও মিথ্যা প্রবঞ্চনার বলে উৎপন্ন করিয়াছিল? যাহা কিছু দেখিয়াছিল এবং অনুভব করিয়াছিল তাহার স্বরূপ ভাব যদিও সে গ্রহণ করিতে পারে নাই এবং তাহার অবিকল প্রতিক্রিয়া প্রকাশ করিতে সক্ষম হয় নাই, কিন্তু তাহার মূলেতে যে সত্য নিহিত ছিল তাহা স্বীকার করিতে হইবে। কিছু কাল পরে যখন বুদ্ধিমান চতুর লোকের সমাগম হইল, তখন তাহারা কোন স্বার্থ সাধনের জন্ত এই রূপ ভাণ করিতে লাগিল, যে আমরা ঈশ্বরের বিষয় সকলই অবগত আছি। এই সময়ে সত্যের সহিত মিথ্যা প্রতারণা মিশ্রিত হইতে আরম্ভ হয়। কিন্তু তাহাতে যথার্থ তত্ত্ব একেবারে মিথ্যায় পরিণত হইতে পারে নাই।

[প্রথম প্রশ্ন]

অসভ্য হীনাবস্থা হইতে নরুষ্য যখন উন্নতির একটি

সোপানে আরোহণ করিল এবং তাহার শরীরের প্রধান অভাব সকল পরিপূর্ণ হইল, তখন তাহার জীবনের আভ্যন্তরিক মহত্বের প্রতি দৃষ্টি পড়িল। কেবল আহার পানের জন্ত যে মনুষ্য জীবন সৃষ্ট হয় নাই, ইহা অপেক্ষা আর একটি উন্নত লক্ষ্য তাহার আছে, এ কথা তখন সে আপনার অন্তঃকরণ হইতে শুনিতে পাইল।

উর্দ্ধে উজ্জ্বল মণিময় চক্ষুতপ সদৃশ নীল নভোমণ্ডল বিস্তৃত রহিয়াছে, নিম্নে বিপুল ফলশস্ত্রপ্রসবিনী বসুন্ধরা প্রকাণ্ড পর্বতশ্রেণী, দিগন্ত ব্যাপী মরুভূমি এবং নদ নদী সমুদ্র বনরাজিতে শোভা পাইতেছে; কোথাও গিরি-নির্ঝর-নিনাদিত বৃক্ষলতা সমাচ্ছন্ন উপত্যকা ভূমি, কোথাও বা নানা বর্ণানুরঞ্জিত স্নগন্ধি শ্রবনরাজী; কোথাও তরুকুঞ্জ-বনে আকাশবিহারী বিচিত্র বিহঙ্গকুলের সঙ্গীত, কোথাও চকিতলোচন শৃগযুথের ক্রীড়া কুর্দন, এবং কোথাও বা অরণ্য-চারী সিংহ ব্যাঘ্র বরাহ ভল্লুকগণের গভীর গর্জন;—স্থল-দেহধারী জন্তুদিগের মৃতদেহ, মানব শরীর, ইত্যন্ততঃ সঞ্চরমান সৌদামিনীশোভিত জলদজাল, চন্দ্র সূর্য্যের উদ-য়াস্ত, সকলে মিলিয়া এক অলৌকিক জ্ঞানশক্তিসম্পন্ন ঈচ্ছাময় পুরুষের পরিচয় দান করিতেছে;—কল কল রবে নদীর জল বহিয়া যাইতেছে, ভয়ঙ্কর কোলাহল সহকারে সমুদ্রের তরঙ্গ সকল অবিশ্রান্ত আশ্ফালন করিতেছে, বৃক্ষপত্র সমীরণ ভরে সঞ্চালিত হইতেছে, ক্লৃষ্ণবর্ণ ঘন মেঘ হইতে বারিধারা বধিত হইতেছে, বজ্রের ভীম গর্জনে চারি দিক্ বিকম্পিত হইতেছে; এই সমস্ত ভয় ও বিস্ময়োৎপাদক

অদ্ভুত ব্যাপার মনুষ্য যখন দেখিল, তখন স্তম্ভিত হইয়া সে আপনাকে আপনি জিজ্ঞাসা করিল, এ সকল কি ? ইহাদের এরূপ করিবার অভিপ্রায় কি ? আমি কে, এবং কোথায় আসিয়াছি ? এবং আমি যে সকল বস্তু দেখিতেছি ইহারা হই বা কোথা হইতে আসিয়াছে ?

সৃষ্টির সৌন্দর্য্য এবং গাম্ভীর্য্য দেখিয়া মনুষ্যমানে প্রথমতঃ কেবল আশ্চর্য্য রসের উদয় হইল, পরে বাহ্য পদার্থ ও ঘটনা সমূহের কারণানুসন্ধানে তাহার ইচ্ছা জন্মিল । কিন্তু তখন এমন ক্ষমতা তাহার হয় নাই যে জ্ঞান যুক্তির সাহায্যে সে প্রকৃত কারণ অবধারণে কৃতকার্য্য হয় ; মনের ভাব পরিষ্কার রূপে প্রকাশ করিবারও তাদৃশ ক্ষমতা ছিল না ; তদ্বানুসন্ধানের পক্ষে কেবল সহজজ্ঞান এক মাত্র তখন সাহায্য । এই সহজজ্ঞানের সাহায্যে সে প্রথম হইতেই বৃক্ষিতে পারিয়াছিল, যে অন্তর্যন্ত কোন এক অদৃশ্য শক্তিপ্রভাবে মনুষ্য ইচ্ছামত চলিতে পারে, বিষয় বিশেষ মনোনীত করিতে পারে, এবং স্বাধীনভাবে কোন কার্য্য করিতে অথবা নাও করিতে পারে । ইহা বৃক্ষিতে পারিয়া, প্রকৃতির মধ্যে যে সকল আশ্চর্য্য ক্রিয়া সম্পাদিত হইতেছে তাহার কর্তা কে, তৎসম্বন্ধে সে নানা প্রকার কাল্পনিক মত সঞ্চার করিল । মনুষ্যসম্মান যখন দেখিল মেঘ চলিতেছে, বায়ুবেগে বৃক্ষপত্র সঞ্চালিত হইতেছে, নদীস্রোত বহিতেছে, আকাশে চন্দ্র সূর্য্য গ্রহ তারা ভ্রমণ করিতেছে, শূন্য পথে পক্ষী উড়িতেছে, ভূগর্ভে পশুগণ বিচরণ করিতেছে, বৃক্ষ হইতে ফল পুষ্প উৎপন্ন হইতেছে,

কেহ এক মুহূর্তের জন্তও নিশ্চিত নহে, স্বভাব প্রতিনিয়ত যেন যন্ত্রের স্রাব চলিতেছে; তখন তাহার মনে হইল, অবশ্য এ সকলের মধ্যে কিছু আছে। অতঃপর প্রত্যেক পদার্থ এবং প্রাকৃতিক ঘটনা এক একটা ভিন্ন ভিন্ন অদৃশ্য শক্তি কর্তৃক পরিচালিত হইতেছে এইরূপ বিশ্বাস করিয়া সে প্রকৃতিপূজা আরম্ভ করিল। সূর্য্য চন্দ্র বৃক্ষ অগ্নি মেঘ বায়ু বৃষ্টি নদী সমুদ্র জলপ্রপাত প্রভৃতি এই পূজার অন্তর্গত বিষয়। প্রকৃতিপূজার সঙ্গে সঙ্গে ক্রমে পশু পক্ষী কীট পতঙ্গ, অবশেষে মনুষ্যপূজা আরম্ভ হইয়াছে। এখনও এ সমস্ত পূজাপ্রণালী পৃথিবীর সর্বস্থানে প্রচলিত দেখা যায়।

[কল্পিত উপন্যাস।]

প্রথমাবস্থায় প্রত্যেক সৃষ্ট পদার্থ চৈতন্যবিশিষ্ট বলিয়া প্রতীয়মান হওয়াতে তদন্তর্গত জীবনীশক্তি সম্বন্ধে অতি অল্পত গল্প সকল প্রচারিত হইয়াছিল। যে যে ঘটনা বা পদার্থের উপর এই অল্পত গল্প রচিত হইয়াছে সে সমস্ত সত্য, কিন্তু বুদ্ধির অল্পতা বশতঃ গল্পগুলিতে ঘটনা এবং বস্তুর প্রকৃতিবস্থা প্রকাশিত হয় নাই। পশু পক্ষী এবং বাহ্য পদার্থ সম্বন্ধে বালকের মনে যে রূপ সংস্কার জন্মে, আদিমাবস্থায় অসভ্য লোকদিগের মনেও তদ্রূপ হইয়াছিল। প্রত্যেক প্রাকৃতিক ক্রিয়া কোন ব্যক্তি দ্বারা সম্পন্ন হইতেছে তখন এইরূপ মনে হইত। বিভিন্ন সময়ে ভিন্ন ভিন্ন পদার্থের ক্রিয়া বিভিন্ন প্রকারে বর্ণিত হইয়াছে। এরূপ হইবার একমাত্র কারণ এই যে, মনুষ্যের শৈশবাবস্থা

কবিত্বরসে পরিপূর্ণ থাকে, যাহা কিছু সে দর্শন করে সকলই ভাবের মধ্য দিয়া দর্শন করে। সৃষ্টির মনোহর শোভা সন্দর্শনে তাহার হৃদয়সরোবর আশ্চর্য্য রসে উদ্বেলিত হয়, ভাব ও কল্পনায় তাহার সমস্ত জীবন একবারে প্রাবিত হইতে থাকে, স্মৃতির বস্তুর প্রকৃত ভাব আবিষ্কৃত হইবার আর কোন উপায় থাকে না। এই কল্পিত উপন্যাস এক প্রকাণ্ড শাস্ত্র বিশেষ। সর্বত্র সকল জাতির মধোই ইহার প্রাদুর্ভাব দেখিতে পাওয়া যায়। মনুষ্যের জ্ঞান-শূন্য কল্পনা ও ভাবের প্রবাহ স্বাধীন গতিতে নানাদিকে প্রাবিত হইয়া নানাবিধ গল্প রচনা করিয়াছে। এই কল্পিত উপন্যাস কিরূপে কোথায় শেষ বীরচরিত আখ্যায়িকায় পর্য্যবসিত হইল তদ্বিষয়ে এখানে কিছু কথিত হইবে না; তাহা জানিতে হইলে বড় বড় গ্রন্থ পাঠ করা আবশ্যক।

কোন কোন দেশের অসভ্য লোকেরা সূর্য্য চন্দ্রকে পরস্পর স্বামী স্ত্রী অথবা ভাই ভগিনী বলিয়া বিশ্বাস করে। চন্দ্রের মধ্যস্থিত কলঙ্ক অনেকের নিকট মনুষ্যাকৃতি রূপে প্রতীয়মান হইয়াছে। জ্যোতিষ্কগণের সম্বন্ধে এইরূপ অনেক কাল্পনিক গল্প প্রচারিত আছে। ইউরোপের উত্তর গ্রীণল্যান্ডবাসীদিগের মধ্যে এইরূপ প্রবাদ আছে যে, কোন এক বিবাহসভায় কন্যাকে প্রণয় দেখাইবার জন্ত বর সে দেশের প্রথামুসারে তাহার স্বক্ৰ স্পর্শ করিলেন। অন্ধকার বশতঃ কন্যা তাহাকে চিনিতে না পারিয়া হাতে কালী নাখাইয়া সেই হাত বরের গালে দিলেন। পরে আলোকে

আসিয়া দেখেন যে তাঁহারা দুই জন পরস্পর ভাই ভগিনী । ভ্রাতার গালে কালী দেওয়া হইয়াছে দেখিয়া কত্কা পলায়ন করিলেন, পাত্রও তাঁহার পশ্চাতে দৌড়িলেন । শেষ কত্কা পৃথিবীর এক নীমায় আসিয়া আকাশে উঠিয়া সূর্য্যরূপ ধারণ করিলেন, আর পাত্র যিনি তিনি চন্দ্র হইয়া তাহাকে ধরিবার জন্ত চিরকাল তাহার পশ্চাতে ধাবিত হইতেছেন । সেই গালের কাল চন্দ্রের কলঙ্ক হইয়া রহিয়াছে ।

চন্দ্র বা সূর্য্য গ্রহণ হইলে হিন্দুগণ যেমন বিশ্বাস করেন যে উহারা রাহু কর্তৃক গ্রাসিত হইতেছে, এই মনে করিয়া তাঁহারা শঙ্খ ঘণ্টা বাজান, অস্ত্রাস্ত্র দেশের লোকের মধ্যেও সেইরূপ সংস্কার প্রচলিত আছে । গ্রহণের সময় চীনদেশীয় লোকেরা মনে করে কোন অদ্ভুত বিকটাকার জন্তু চন্দ্র বা সূর্য্যকে গ্রাস করিতে যাইতেছে, এই মনে করিয়া তাহার করাল গ্রাস হইতে চন্দ্র সূর্য্যকে রক্ষা করিবার জন্ত তাহারা কাঁসর ডঙ্কা ইত্যাদি বাজায় । আমেরিকার ইণ্ডিয়ানদিগের মধ্যে কোন কোন জাতি বিশ্বাস করে, যে চন্দ্রকে কুকুরে আক্রমণ করিয়াছে এবং সে তাহার গাত্র বিদীর্ণ করিয়া রক্তপাত করিয়াছে, তাই গ্রহণের সময় চন্দ্রালোক রক্ত বর্ণ হইয়াছে । গ্রহণ এবং ধূমকেতুর আবির্ভাবকে ইউরোপবাসীরাও অনতিদীর্ঘকাল পূর্বে বিবিধ অমঙ্গলের কারণ মনে করিত । গ্রীন্দেশীয় লোকদিগের কেবল এ বিষয়ে এক্ষণকার মত বিশুদ্ধ মত ছিল ।

ভয় কেবল অজ্ঞানতা হইতে উৎপন্ন হয় ; জ্ঞানালোকে যথার্থ তত্ত্ব প্রকাশিত হইলে আর তাহা তিষ্ঠিত

পারে না । আনরা এখন বুঝিয়াছি যে, পৃথিবী ও সূর্যের মধ্যস্থলে* চন্দ্র যখন সূর্যের সমস্থত্রেপাতে আসিয়া উপস্থিত হয় এবং সূর্য ও চন্দ্রের মধ্যে যখন পৃথিবী অবস্থিতি করে সেই সেই সময়ে সূর্য ও চন্দ্রগ্রহণ হইয়া থাকে । গ্রহণ সম্বন্ধে জ্যোতির্বিৎ পণ্ডিতদিগের গণনা ঠিক না হইলেই এখন যে কিঞ্চিৎ ভয়, নতুবা ইহা দেখিলে এখন আর কাহারও কোন প্রকার ভয় হয় না ।

এহ তারা সম্বন্ধে আসিয়াবাসীদিগের কল্পনা আরও কৌতুকাবহ । তাহাদের সংস্কার যে সূর্য ও চন্দ্র উভয়েই জ্বীলোক, তারাগণ চন্দ্রের সন্তান, সূর্যেরও এক সময় ঐরূপ অনেক সন্তান ছিল । মনুষ্যজাতি তাহাদের আলোক সহ্য করিতে পারিবে না এই আশঙ্কা করিয়া উভয়ে উভয়ের* সন্তানগণকে আহার করিতে অঙ্গীকার করিল । সূর্য আপনার প্রতিজ্ঞা পালন করিল, কিন্তু চন্দ্র আপনার সন্তানদিগকে লুকাইয়া রাখিল । সূর্য আপন অঙ্গীকারানুসারে যাই আপনার সন্তানদিগকে ভোজন করিয়া ফেলিল, চন্দ্র অমনি তাহার লুক্কায়িত সন্তানদিগকে বাহির করিল । ইহা দেখিয়া সূর্য অতিশয় ক্রোধাক্ত হইয়া চন্দ্রকে মারিবার জন্য তাহার পশ্চাৎ পশ্চাৎ ফিরিতে লাগিল, সেই অবধি চিরকাল ইহারা ঘুরিয়া বেড়াইতেছে । কোন কোন সময়ে সূর্য যখন চন্দ্রের নিকটে আসিয়া তাহাকে দংশন করিবার জন্য ধাবিত হয় তখনই গ্রহণ আরম্ভ হয় । এখনও উষাকালে সূর্য তাহার তারাদিগকে ভক্ষণ করে । চন্দ্র আপনার তারাদিগকে সূর্যের ভয়ে সমস্ত দিন লুকাইয়া রাখিয়া,

রাত্রিকালে যখন দেখে যে সূর্য্য দূরে গিয়াছে, তখন অমনি তাহাদিগকে সঙ্গে করিয়া আস্তে আস্তে সে বাহির হয় ।

গ্রহ তারা নক্ষত্রদিগকে জীবিত বোধে পূর্বে যে সকল নাম দেওয়া হইয়াছিল অদ্যাপি তাহা বর্তমান আছে । এক সময় উহারা মনুষ্য ছিল, এই পৃথিবীতে বাস করিত, এমন কথাও অনেকে বলে । কৃষক ও সমুদ্রস্থ নাবিকগণ বিশেষ আগ্রহের সহিত তাহাদিগের গতি নিরীক্ষণ করিত, এবং তাহারা ইহাদিগকে জল বায়ুর শাসন-কর্ত্তা বলিয়া মনে করিত । অদৃষ্টের নেতা বলিয়া এখনও তাহাদিকে লোকে মাত্ৰ করিয়া থাকে । যে গ্রহে যাহার জন্ম হয়, তদুপযুক্ত তাহার স্বভাব হয়, এ প্রকার অনেকে বিশ্বাস করে । জ্যোতিষ্কগণ আকাশে সংবদ্ধ হইয়া রহিয়াছে এক্রপও অনেকে বিশ্বাস করিত । এই আকাশকে অস্ত্র লোকেরা স্নেহের স্থান স্বর্গলোক বলিয়া থাকে । এখানে কোন প্রকার ভাবনা চিন্তা দুঃখ জরা প্রবেশ করিতে পারে না । ছায়াপথ এখানকার রাজপথ । এইরূপ অনেকে অনেক কথা বলিত ।

মনুষ্য ও পৃথিবীসম্বন্ধে তৎকালকার লোকের মনে নানা প্রকার কুসংস্কার ছিল । জলন্তুস্ত দেখিয়া তাহাদের এইরূপ মনে হইত যে, হয় ইহা কোন বৃহৎ সর্প, অথবা কোন ভয়ঙ্কর বীর সমুদ্র হইতে আকাশে উঠিতেছে । রাম-ধনু দেখিয়া বলিত, কোন জীবন্ত দানব জল পান করিবার জন্য নামিয়া আসিতেছে । উহা স্বর্গের সোপান কিম্বা সেতু, স্বর্গের দূতগণ উহার উপর দিয়া ভাগ্যবান্দিগের

আত্মাকে স্বর্গধামে লইয়া যাইবে, এই ভাবে তাহারা ইহার ব্যাখ্যা করিত । কোন কোন জাতি উহাকে পরমেশ্বরের ধনুক বলিয়া বিশ্বাস করিত । মেঘাবলী গোচারণগামী গোপাল, তরঙ্গরাজি সমুদ্রের হৃদয়স্থ নাড়ির গতি, ভূমিকম্প নিম্নস্থ কচ্ছপের স্থানান্তর গমনের ফল, বিদ্যাৎলুটা ঝটিকার অধিষ্ঠাত্রী দানবের জিহ্বা, বজ্রধ্বনি তাহার মুখের শব্দ, এবং আশ্বেয় গিরি ক্রোধাক্ত দানবদিগের বাসস্থান,—সেখানে থাকিয়া তাহারা লোহিত বর্ণ দগ্ধ শৈলরাশি দিগ্দিগন্তরে উৎক্ষেপ করে ; এইরূপ তখনকার লোকের সংস্কার ছিল । মনুষ্যমানে, বিশেষতঃ অনভিজ্ঞ ব্যক্তিদিগের মনে বিশ্বাস-রসের এমনি প্রাধান্য যে, পরী কিংবা রাক্ষস, দানব অথবা ভূত প্রেত পিশাচাদির অস্তিত্বে সহজেই তাহাদের মনে বিশ্বাস জন্মিয়া যায় ; সে বিশ্বাস উন্মূলিত করা অতি কঠিন কার্য্য ; এমন কি অনেকানেক জ্ঞানবান্ লোকেও ইহা-দিগকে বিশ্বাস করে । প্রকাণ্ড জন্তুদিগের দেহাঙ্গি দেখিয়া তাহারা বলিত, ইহা রাক্ষসদিগের অঙ্গি, জলপ্রপাতে ক্ষয়-প্রাপ্ত প্রস্তর দেখিয়া বলিত, যে ইহা ঐ রাক্ষসদিগের পদ-চিহ্ন, ইত্যন্ততঃ বিকিণ্ড রুহৎ শৈল খণ্ড দেখিয়া স্থির করিত, ইহা রাক্ষসেরা শত্রুদিগের বিরুদ্ধে নিক্ষেপ করিয়াছে । যে যে ঘটনার প্রকৃত কারণ তাহারা বুঝিতে পারিত না, এইরূপে তাহাদের বিষয় মীমাংসা করিয়া লইত । এই সমস্ত কল্পিত উপাখ্যাস হইতে বালকদিগের প্রিয় উপকথা স্বরূপ হইয়াছে । যাউক, আর এ সম্বন্ধে অধিক বলিতে চাই না । এক্ষণে অদ্বিত কল্পনার রাজ্য পরিত্যাগ করিয়া

অত্যন্ত সত্যের রাস্তায় গমন করি। বিজ্ঞানালোকে যে সকল আশ্চর্য্য সত্য আবিষ্কৃত হইয়াছে তাহা কল্পনা হইতেও সুন্দর, কেন না সত্যের ভূমির উপরেই কল্পনার মনোহর মন্দির উখিত হইয়াছে, কল্পনার উপর নহে।

(উপদেবতায় বিশ্বাস ।)

প্রকৃতি ও মানবসমাজের মধ্যে মঙ্গলামঙ্গল এই দুই পরস্পর বিরুদ্ধ ক্রিয়া প্রথম হইতে চলিয়া আসিতেছে। এই জ্ঞাত অজ্ঞান লোকেরা দুটোই ঈশ্বর কল্পনা করিয়া থাকে। যাহা দ্বারা মঙ্গল সংসাধিত হইতেছে তিনি জীবের কল্যাণদাতা সুখদাতা ঈশ্বর; আর যাহা দ্বারা নানাবিধ অমঙ্গল সংসাধিত হয় তিনি শনি। পরিবারের মধ্যে পীড়া, মৃত্যু, ধনহানি প্রভৃতি কোন অশুভ ঘটনা সংঘটিত হইলে তাহা শনির কার্য্য বলিয়া বোধ হয়। সমাজের এই সাধারণ শত্রু শনি ভূত, প্রেত, দৈত্য, দানব, ডাকিনী, যোগিনী, পিশাচ ডাইন প্রভৃতি অদ্ভুত জীবদিগের প্রধান; তাহার আদেশে উহারা ঈশ্বর ও মনুষ্যের বিরুদ্ধে অত্যাচার আচরণ করে। উপদেবতার ভয় হইতেই ঐচ্ছজালিক ব্যবসায়ের সূত্রপাত হইয়াছে। সাধারণ লোকের মধ্যে যাহাদের বুদ্ধিশক্তি কিছু প্রাধান্য ছিল এবং যাহারা সর্ব্বাগ্রে মনুষ্যপ্রকৃতি ও জড়প্রকৃতি সম্বন্ধে কিছু জ্ঞান লাভ করিয়াছিল, তাহারা ভূতের ওয়া দৈবজ্ঞ ঐচ্ছজালিক হইয়া কোন না কোন প্রকার চাতুরী ও ধূর্ততা দ্বারা সরলবুদ্ধি লোকদিগের ভয় বিভীষিকা দূর করত অর্থ উপার্জন করিত। ভূতনামান, ডাইন কিম্বা পেঁচো

ছাড়ান, এ সকল তাহাদের কার্য্য। তাহারাই চিকিৎসক, দৈবজ্ঞ এবং অলৌকিক ক্ষমতাশালী হইয়া এইরূপ প্রচার করিত, যে আমরা অদৃশ্য অজ্ঞাত বিষয়ের তত্ত্ব নির্দ্ধারণে সম্পূর্ণ অধিকারী।

মহুযোর এই ক্ষমতার উপর সাধারণ লোকের এমন দৃঢ় বিশ্বাস যে অদ্যাবধি তাহা অব্যাহত চলিয়া আসিতেছে। অধিক কি যাহারা নানা বিদ্যায় সুপণ্ডিত, তাহারা পর্য্যন্ত ভূতের অস্তিত্বে বিশ্বাস করেন। পৃথিবীর প্রচলিত উপবাস্যাবলম্বিগণ এবং তাহাদের পুরোহিতগণ ইহার একটি প্রধান দৃষ্টান্ত স্থল। এইরূপ অমূলক ভ্রান্ত বিশ্বাস হইতে ভূত ও ডাইনের ভয়ের উৎপত্তি হইয়াছে। এখনও অনিতে পাওয়া যায়, ডাইন বলিয়া নির্দোষ লোকেরা গ্রামের কোন বৃদ্ধা নারীবিশেষকে মারিয়া ফেলে। ডাইন অপবাদে দূষিত হইয়া এক ইউরোপেই অন্যান্য নব্বই লক্ষ লোক মৃত্যুমুখে পতিত হইয়াছে। ছুর্ভিক্ষ মহামারী অন্যান্য বৃষ্টি জলপ্রাবন কটিকা ভূমিকম্প ইত্যাদি যত কিছু ঘটনা উক্ত কল্পিত জীবের উপর সকলে আরোপ করিয়াছে। এই সমস্ত বিপদ ভয় হইতে উদ্ধার পাইবার জন্য অজ্ঞান লোকে ঐ সকল দৃষ্ট চতুর লোকদিগকে যথেষ্ট মাত্ত করিয়া থাকে। বালাসংস্কার বশতঃ কত বুদ্ধিমান ব্যক্তির মনের এইরূপ ভয় অদ্যাপি রহিয়া গিয়াছে। অন্ধকার রজনীতে গাশান ভূমিতে একাকী গমন করিতে কেইবা শঙ্কিত না হন? যিনি বলেন আমি কিছু মানি না, তিনিও সময়ে সময়ে ভয়ে গচকিত হন। অরুণোদয়ে যেমন অন্ধকার পলায়ন

করে, জ্ঞানালোকে তেমনি এ সকল অমূলক ভয় ভাবনা বিদূরিত হইয়া যাইতেছে ।

(আত্মজ্ঞান ।)

বাহ্য প্রকৃতির মধ্যে সর্বত্র প্রাণের চিহ্ন সন্দর্শন করিয়া মনুষ্য মনে এইরূপ জ্ঞানের উদয় হইল যে, সকলের অভ্যন্তরেই এক একটা জীবন্ত শক্তি বাস করিতেছে । এই সঙ্গে সঙ্গে সে নিজের ভিতরকার চৈতন্যময় বস্তুও অনুভব করিল । কিন্তু সেই বস্তু কোন্ পদার্থে রচিত, তাহার আকৃতি প্রকৃতি কি প্রকার, বাসস্থান কোথায়, তৎসম্বন্ধে অসভ্য লোকদিগের মধ্যে অনেক অসঙ্গত কল্পনার সৃষ্টি হইয়াছে । বর্তমান সময়ের জড়বাদী পণ্ডিতগণ আত্মার স্বতন্ত্র অস্তিত্ব স্বীকার করেন না । তাঁহারা বলেন, শারীরিক জীবনীশক্তি হইতেই আত্মার উৎপত্তি হয় । কিন্তু তাঁহাদের এ সিদ্ধান্ত কেবল অনুভবের উপর সংস্থাপিত । আত্মা একটি অবিভাষ্য চৈতন্য পদার্থ, জড় গুণের সমষ্টি নাত্র নহে । জ্ঞান বিবেক ইচ্ছা ভাব অরণ্য প্রভৃতি জড় বস্তুর সংযোগে উৎপন্ন হইতে পারে না । যাহা বাষ্টিতে নাই তাহা সমষ্টিতে কি রূপে সম্ভব হইবে ? অতএব আত্মা জড়ের অতীত স্বতন্ত্র পদার্থ, শরীর হইতে পৃথক, কিন্তু শরীরের সঙ্গে অতি ঘনিষ্ঠ যোগে সম্বন্ধ ।

পূর্বকালের লোকেবা মনে করিত যে নিদ্রার সময় আত্মা শরীর পরিত্যাগ করিয়া বাহিরে চলিয়া যায় এবং অগ্রে যাহা কিছু দৃষ্টিগোচর হয় সকলই বাস্তবিক । পাছে আত্মা বাহিরে পড়িয়া থাকে এই ভয়ে তাহারা নিদ্রিতকে

উঠাইত না । এই বিশ্বাসের সঙ্গে সঙ্গে আরও সংস্কার ছিল যে, নিদ্রাবস্থায় আত্মা যখন শরীর পরিত্যাগ করিয়া বাহিরে ভ্রমণ করে, তখন বিশ্বাস প্রস্থাসের সঙ্গে দেহের মধ্যে দানব প্রবেশ করিতে পারে ; হাঁই তোলা এবং হাঁচি তাহার আগমনের পূর্ব লক্ষণ । হাঁচির সময় যে লোকে ঈশ্বরের নাম করে তাহা ঐ দানবকে তাড়াইবার জন্ত । যিহুদিরা বলে, জ্যাকোবের সময় হইতে হাঁচির সঙ্গে “ঈশ্বর তোমাকে আশীর্বাদ করুন !” এই কথা প্রচারিত হয় । তাহার পূর্বে লোকে একবার মাত্র হাঁচিত, তাহাতেই তাহার প্রাণ বিয়োগ হইত । কেহ কেহ মনে করিত আত্মা বাষ্পীয় পদার্থ ।

শরীর ছাড়িয়া আত্মা বহুক্ষণ দূরে থাকে পীড়ার একটি অন্ততম কারণ বলিয়া প্রতীত হইয়াছে । সেই আত্মাকে পুনরায় ফিরাইয়া আনা পুরোহিত ও ঐন্দ্রজালিকদিগের বিশেষ কার্য্য ছিল । ইহা দ্বারা প্রমাণ পাওয়া যাইতেছে, শরীর এবং আত্মা যে দুইটি পৃথক পদার্থ তাহা স্বভাবসিদ্ধ জ্ঞান । মৃত্যুর পর আত্মা বর্তমান থাকে, এ বিশ্বাস স্পষ্ট-রূপে প্রথম হইতে চলিয়া আসিতেছে । এই বিশ্বাসেই মৃত ব্যক্তির ব্যবহারার্থ তাহার আত্মীয়গণ সমাদির সঙ্গে অশ্রু, যুদ্ধাস্ত্র ও দাসদিগকে মৃত্তিকানিহিত করিত । মৃত্যু কালে আত্মা শরীর ছাড়িয়া চলিয়া যায়, এই জন্ত যে ঘরে আসন্ন মৃত্যু থাকিত, পাছে তাহার আত্মা ঘরে বদ্ধ হইয়া থাকে এই ভয়ে তাহারা সে ঘরের জানালা দ্বার পুলিয়া রাখিত । আত্মা অতি অলৌকিক পদার্থ ; কেহ তাহাকে

দেখিতে পার না, শরীরের সঙ্গে অতি নিকট যোগে বদ্ধ, অথচ শরীরের কোন্ স্থানে আছে তাহা কেহ জানে না । এক স্থানে শরীর আছে, অপর স্থানে আত্মা বিচরণ করিতেছে ইহাও দেখিতে পাওয়া যায় । কিন্তু সেই অদৃশ্য আত্মা যেমন জ্ঞানের অতি নিকটস্থ বিষয় এমন আর কিছুই নহে । “আমি আছি” এবং “আমি করিতেছি” এই আত্মজ্ঞান প্রত্যেক ক্রিয়ার মধ্যে অল্পস্থাত রহিয়াছে । আপনাকে আপনি জানা জ্ঞানের প্রথম বিষয় । এই আত্মা স্বয়ং জ্ঞানী এবং আপনিই জ্ঞানের বিষয় । সমস্ত জড় ব্রহ্মাণ্ড বন্থ, আত্মা বন্দী হইয়া তাহাকে পরিচালিত করিতেছে । বায়ু জগৎ মৃত, চিন্তাশূন্য, অজ্ঞান ; আত্মা চৈতন্যময়, বুদ্ধি বিবেক জ্ঞান স্মৃতি এবং প্রেমেতে স্নসজ্জিত । জ্ঞান্যাই সার্ব পদার্থ । প্রত্যেক মানব দেহে এক একটী আত্মা বাস করিতেছে, প্রত্যেকেই স্বাধীন । কতকগুলি বিষয়ে সকলেরই এক প্রকার ভাব, আর কতকগুলি বিভিন্ন প্রকার, কাহার সঙ্গে কাহার মিল হয় না । কিন্তু মূল উপাদান সকলের মধ্যে এক জাতীয় । একটু চিন্তা করিলে আত্মার এই প্রকৃতি বুঝিতে পারা যায় ।

পরমেশ্বর এই অদৃশ্য আত্মাকে চিন্তাশক্তি বুদ্ধি বিবেক দিয়া প্রেম স্নেহ এবং স্মরণশক্তি দিয়া শরীরের সঙ্গে ঘনিষ্ঠ যোগে বদ্ধ করিয়া দিয়াছেন । জড়ের অভ্যন্তর চৈতন্য শক্তির প্রতি মনুষ্যের যে বিশ্বাস তাহা আপনাপনি হইয়াছে কেহ বলিয়া দেয় নাই । যাহারা বলেন কতকগুলি নিত্য অথও নিয়ম দ্বারা জড়রাজ্য নিয়মিত হইয়া

রহিয়াছে, তবাতীত আর কিছুই নাই, তাঁহারাও ইহার মধ্যে বুদ্ধি ও মঙ্গলভাবের চিহ্ন দর্শন করিয়া সময়ে সময়ে সেই অনন্ত চৈতন্যময় জ্ঞানের উৎস ঈশ্বরের প্রতি ভয় ভক্তি প্রকাশ করেন। সেই মহানাত্মা পরমেশ্বর সর্বত্র পরিব্যাপ্ত হইয়া জগৎকে পরিচালিত করিতেছেন। প্রকারান্তবে এ কথা সকলেই বিশ্বাস করিয়া গিয়াছেন। কিন্তু সেই পূর্ণ পুরুষের অনন্ত গভীর তত্ত্ব এক্ষণে যেমন, পৃথিবীর শৈশবাবস্থাতেও তেমনি ছরবগাহ ছিল। তখন তাঁহার শক্তি গুণ সৌন্দর্য্য ভাব পৃথক্ পৃথক্ রূপে ভিন্ন ভিন্ন পদার্থে লক্ষিত হইত, এক্ষণেও অনেক স্থলে সেইরূপ হইয়া আসিতেছে। যেমন পরমাত্মা সম্বন্ধে তেমনি জীবাত্মা সম্বন্ধেও এ পর্য্যন্ত কোন পরিষ্কার জ্ঞান সাধারণো প্রচারিত হয় নাই। অধিকাংশ লোক স্থূলদর্শী, শবীর হইতে “আমি” যে পৃথক্ বস্তু ইহা তাহারা বুঝিতে সক্ষম হয় না। যাহা বা পশু ভাবের হস্ত হইতে কিয়ৎ পরিমাণে রক্ষা পাইয়াছে তাহাদের নিকট আত্মা যেমন জাঙ্জলামান পদার্থ এমন আর কিছুই নয়। যোগী তপস্বী জ্ঞানী চিন্তাশীল ব্যক্তিরা জড়রাজ্য একবারে পবিত্যাগ করিয়া অদৃশ্য চৈতন্য জগতে কত সময় বিচরণ করেন। সেখানকার নিয়ম প্রণালী শৃঙ্খলা তেমনি স্পষ্টরূপে তাঁহারা দর্শন করেন, বড়তত্ত্ব-বিৎ পণ্ডিত যেমন জড়ের ক্রিয়া দেখিয়া থাকেন। কোন প্রসিদ্ধ জ্ঞানী বলিয়া গিয়াছেন, সৌরজগৎ যেমন অনন্ত অসীম, মনোজগৎও তেমনি একটা প্রকাণ্ড রাজ্য। বাস্তবিক জড়তত্ত্ব হইতে মনের তত্ত্ব অতি গভীর। সেখানে

যে কত ভাব, কত চিন্তা, কত কল্পনার তরঙ্গ প্রতি নিম্নে উঠিতেছে আবার মিলাইয়া যাইতেছে তাহা কে গণনা করিবে? এই আত্মতত্ত্বরূপ মহাসমুদ্রে ষাঁহার নিমগ্ন হইয়াছেন, অনন্ত জ্ঞানভাণ্ডারের দ্বার তাঁহাদের জ্ঞান-চক্ষের সম্মুখে উদ্ঘাটিত হইয়া রহিয়াছে। মনের এক একটা আন্তরিক চিন্তা ও ভাব হইতে কত অসংখ্য বাহ্য ক্রিয়ারই উৎপত্তি হয়! অতএব মনুষ্যের আত্মাই প্রকৃত মনুষ্য, শরীর কেবল তাহার ইচ্ছা সাধনের যন্ত্র বিশেষ।

স্বভাবের দূরবগাহ গতি পূর্বকালে অজ্ঞান লোকদিগকে সেমন হতবুদ্ধি করিয়াছিল, বর্তমান কালের প্রথর বুদ্ধি বিদ্বন্মণ্ডলীকেও তেমনি করিয়া রাখিয়াছে। সৃষ্টির গভীর প্রেহেলিকার মর্মভেদ করিবার কাহার সাধ্য নাই। তবে প্রভেদ এই যে, আদিম মনুষ্যদিগের নিকট সকল বিষয়ই হুর্মোধ্য ছিল, এক্ষণে আর তাহা নাই। এখন আমরা জ্ঞানের সাহায্যে স্বভাবের অন্তর্ভেদ করিয়া কিছু দূর নিম্নে অবতরণ করিতে পারি, কিন্তু সেও বড় অধিক দূর নহে। নিকটে সীমার নিকট জ্ঞানিগণ উপস্থিত হইয়া আপনাদের বুদ্ধির দৌড় কত দূর তাহা বুঝিতে পারিয়াছেন। কোন বস্তুর প্রকৃত তত্ত্ব কেহই বুঝিতে পারে না। ভোজবাজির জ্ঞায় স্বভাবের কার্য্য সকল যেন লোকের চক্ষুকে মুগ্ধ করিয়া রাখিয়াছে। যাহা কিছু অামরা দর্শন শ্রবণ স্পর্শ করিতেছি, সে সকল যে যে বস্তুর গুণ সে বস্তু কেহ দেখিতে পায় না। তত্ত্বদর্শী পণ্ডিতেরা কোন একটা কার্য্যের বা ঘটনার দূর বা নিকটবর্তী শত সহস্র কারণ হির করিতে

পারেন, কিন্তু কার্যোৎপাদনের অব্যবহিত কারণ কি তৎ-
সম্বন্ধে তাঁহারা কিছু বলিতে সক্ষম নহেন। মনুষ্যাত্মা
যে কি এক আশ্চর্য্য পদার্থ তাহা যেমন পরিষ্কাররূপে এ
পর্য্যন্ত কেহ বুঝিতে সক্ষম হন নাই, তেমনি বাহ্যজগতের
অনেকানেক কার্য্যের প্রকৃত কারণ এখনও কেহ অবধারণ
করিতে পারেন নাই। এত দিন পরে মহা মহা পণ্ডিত
ব্যক্তিরা যাহার মন্ম বোধ করিতে না পারিয়া কত সময়
কত অসার মত প্রকাশ করিতেছেন, আদিম অদিবাসীরা
তাহা দেখিয়া যে স্তম্ভিত হইবে তাহাতে আর আশ্চর্য্য
কি ? বিজ্ঞানবিৎ পণ্ডিত দূরবীক্ষণ যন্ত্রের মধ্য দিয়া বহু
দূরের বস্তু নিকটে দেখিলেন এবং অণুবীক্ষণের দ্বারা এক
বিন্দু জলের মধ্যে চক্রর অগোচর অগণ্য কীটাদি দর্শন
করিলেন ; তিনি জীবশরীর খণ্ড খণ্ড করিয়া তন্মধ্যে
কোথায় কিরূপ কার্য্য চলিতেছে, কি নিয়মে দেহের ক্ষতি
পূর্ণ হইয়া তাহার অঙ্গ প্রত্যঙ্গ বর্দ্ধিত হইতেছে এবং বস্তু
সঞ্চালিত হইতেছে এ সমস্ত দেখিলেন, কিন্তু সেই
অণুবীক্ষণের কাচের মধ্য দিয়া কি তিনি প্রাণকে দেখিতে
পাইলেন ? অদৃশ্য শক্তি প্রাণ এবং আত্মা চর্মচক্ষের নিকট
কিছুতেই প্রকাশিত হইল না।

মঙ্গলময় ঈশ্বর মনুষ্যকে যে সকল মহৎ গুণে ভূষিত
করিয়া এখানে প্রেরণ করিয়াছেন, সে সকল গুণ বাব-
হার করিবার ইচ্ছাও তাহাকে তিনি দিয়াছেন। ইহা-
দিগের বলে অজ্ঞান অন্ধকারের মধ্যে জন্মগ্রহণ করিয়াও
সে দিন দিন উজ্জ্বল হইতে উজ্জ্বলতর আলোকের মধ্যে

প্রবেশ করিতেছে । যে বস্তু উপার্জন করিতে অল্প পরিশ্রম হয় তাহার মূল্যও অল্প হইয়া থাকে । ঈশ্বর প্রথম হইতে একবারে অধিক জ্ঞান দিয়া যদি তাকে এখানে পাঠাইতেন, তাহা হইলে সে আর জ্ঞান বৃদ্ধির জন্ত চেষ্টা করিত না, অলস হইয়া বসিয়া থাকিত । অতএব যদিও তাহার জ্ঞান অতি যৎসামান্য, কিন্তু ইহা সে জানে যে তাহার অধিক জানিবার ক্ষমতা আছে । জ্ঞান যে মহামূল্য বস্তু অপেক্ষাও উৎকৃষ্ট বস্তু তাহাও সে জানে ।

(ঈশ্বর জ্ঞান ।)

নৈসর্গিক নিয়মের প্রভূত আধিপত্য এবং অনতিক্রমণীয় প্রভাব সন্দর্শনে প্রথম হইতেই মনুষ্যদ্বয়ে তাহার নিজের অসম্পূর্ণতা, দুর্বলতা এবং অধীনতার ভাব সমুদিত হয় । সদ্যপ্রসূত সন্তানের ক্ষুধা তৃষ্ণার কারণ যেমন আমরা বলিতে পারি না, তেমনি ইহার কোন কারণ বা যুক্তি প্রদর্শন করিতে পারি না । যাহাই হউক, ফলতঃ এ ভাব প্রথমাবধি ছিল এবং এখনও আছে । মনুষ্য জানে না কোথা হইতে সে আসিয়াছে এবং কোথায় যাইবে । তাহার জন্ম মৃত্যু ঘোরান্ধকারে আবৃত । এমন এক জন সহায় এবং পথপ্রদর্শক সে চায় যাহার উপর সে আপনাকে চিরকাল নির্ভর করিতে পারে । সর্বগুণময় চির-সহায় পিতার দ্বারা এক জনকে পাইবার জন্ত তাহার মন নিতান্তই লালায়িত । বহির্জগৎসম্বন্ধীয় জ্ঞান ও সংস্কারব্যতীত তাহার হৃদয়ের অন্তরতম স্থানে এই বাসনা এবং ব্যাকুলতা আছে যাহা চরিতার্থ না হইলে সে বাচিতে পারে না ।

অস্তরের এই অস্পষ্ট ভাব কোন নির্দিষ্ট আকার ধারণ করিবার পূর্বে একটি বিশেষ নামের আবশ্যকতা অনুভব করে। কেন না, কোন নির্দিষ্ট নাম ব্যতীত ঐ ভাবকে আয়ত্ত করা যায় না। কিন্তু সেই অলৌকিক অনিচ্ছানীত ভাবের উপযুক্ত নাম কোথায় পাওয়া যাইবে? অবশ্য সে সময়ে তথায় সাহিত্যের ভাণ্ডার প্রস্তুত ছিল, মনুষ্য তাহার মধ্যে প্রবেশ করিয়া উপযুক্ত ভাববাক্যক নাম অন্বেষণ করিল, কিন্তু পাইল না। না পাইয়া সে পরাশ্রয় হইল। তখন তাহার বোধ হইল, যেন প্রত্যেক শব্দ সংজ্ঞা মনের উদ্ভিন্ন ভাবরাশিকে প্রকাশ না করিয়া বরং আরও তাহাকে বন্দীভূত করিয়া ফেলিতেছে। এইরূপে যখন অনেকানেক নাম দ্বারা দৃঢ়ত ভাব প্রকাশ করিবার চেষ্টা হইল, তখন তাহার ফল কি দাঁড়াইল তাহা দেখা যাউক। প্রথমে দৈবের সন্তানগণ একটি অথবা কতকগুলি নাম মনোনীত করিয়া কোন রূপে মনকে সম্বলিত করিবার চেষ্টা করিলেন, কিন্তু উহা কেবল অগ্ৰাণ্য বস্তুবাচক নামের দ্বারা অস্তরের সেই অদ্যক্ত ভাব দ্যোতক অতি অসম্পূর্ণ সঙ্কেত মাত্র হইল। কিছু দিন পরে সেই প্রত্যোক নাম এক একটি স্বতন্ত্র দেবতার পদ প্রাপ্ত হয়।

কোন না কোন সময়ে গৃহিবীর প্রত্যোক জাতি সন্নিহিত আলোকময় অনন্ত আকাশকে দৈবের বলিয়া সম্বোধন করিয়াছে। কিন্তু যখন আকাশ শব্দ গৃহীত হয় তখন তাহা বাবা মনের স্বরূপ ভাব কি অভিব্যক্ত হইয়াছিল? কখনই না। আকাশ শব্দের মধ্যে কি অসীম মহৎভাব আছে

তখনকার লোকেরা তাহা জানিত এবং তাহারা ইহাও বুঝিয়াছিল যে, প্রথম মনুষ্য অনেক অল্পসন্ধান করিয়া শেষ পরিশ্রান্ত হইয়া অভাব পক্ষে এই আকাশ নামটি ঈশ্বরকে দিয়াছে ; কিন্তু তাহাতে সে কৃতকার্য হইতে পারে নাই । তখন উজ্জ্বল আকাশ একমাত্র উচ্চতর শব্দ ছিল, তাহা দ্বারা অনন্তের ভাব কিয়ৎ পরিমাণে প্রকাশ হইয়াছে । ইহাতে স্পষ্টই বুঝা যায়, যে উক্ত শব্দে তাহাদের মনোগত ভাব ব্যক্ত হয় নাই । তথাপি ভাবিয়া দেখ, এই নাম যাহারা বাহির করিয়াছিল তাহারা কেমন মহৎমনা এবং গুণবান্ কবি ! ঈশ্বর যে অসীম অনন্ত, এ ভাব মনুষ্যের স্বাভাবিক, নতুবা আর্গ্য অনার্য্য প্রত্যেক জাতি প্রথমে আকাশকে কেন ঈশ্বর বলিবে ? পরে যখন বালক বৃদ্ধ যুবা নরনারী সকলে এই আকাশ নামে ঈশ্বরকে 'সম্বোধন করিতে লাগিল, তখন যে উহা বিকৃত হইবে না তাহা কে প্রত্যাশা করিতে পারে ? যাহারা ঈশ্বরকে প্রথমে এই নাম দিয়াছিল তাহাদের আন্তরিক বিশ্বাস নিরাকার ছিল, কিন্তু ভাষায় প্রকাশ হইবার সময় তাহা পরিমিত আকার ধারণ করিয়াছে । তাহার পরে যাহারা আসিল তাহারা আকাশ শব্দের অন্তর্গত প্রকৃত ভাব গ্রহণ করিতে অক্ষম হইয়া তাহাকে ঈশ্বরের বাসস্থান বলিয়া বিশ্বাস করিল । তাহার পরে যাহারা আসিল তাহারা মন্তকোপরি আকাশের নিকট শস্য পশু বৃষ্টি এবং দৈনিক আহারের জন্ত প্রার্থনা করিতে লাগিল । শেষ এমন কুসংস্কার এবং ভ্রম জন্মিল যে, যাহারা বলিত, “ঈশ্বর আকাশ হইতে উচ্চ,

পাতাল অপেক্ষা গভীর” তাহাদিগকে সাধারণ লোকে অবি-
শ্বাসী বলিয়া ঘৃণা করিত। পরিশেষে আকাশকেই সর্বস্ব
মনে করিয়া লোকে নানা প্রকার কল্পিত উপাশাস বচনা
করিয়াছে এবং মূল ভাবার্থকে এককালে বিনাশ করিয়া
ফেলিয়াছে।

একণে আমরা বুঝিতে পারিলাম, মনুষ্য প্রথমে
অনন্ত বিস্তৃত সুনীল আকাশকে ঈশ্বর জ্ঞানে পূজা করিতে
আরম্ভ করে। অশিক্ষিত মনের উচ্চতম ভাব সমাধায়ে
এক মাত্র অসীম নভোমণ্ডলের দিকে দাবিত হওয়া ইহা
অস্বাভাবিক নহে। কারণ, আকাশে রবিকিরণরঞ্জিত
সুন্দর মেঘাবলী, পরমোজ্জ্বল চন্দ্র সূর্য্য তারকামালা এবং
রজতময় বিজ্জ্বলতা অতি অপূর্ণ মনোহর শোভা বিস্তার
করিত, ক্রমবর্ধমান মেঘের মধ্য হইতে বজ্রের গম্ভীর ধ্বনি
নির্নাদিত হইত, এবং আকাশ হইতেই স্তম্ভিষ্ঠল বারিদাবা
পতিত হইয়া বসুধাকে শীতল করিত। এই সমস্ত দর্শনে
এবং শ্রবণে মানবের মন যে নিম্নিত ও মোহিত হইবে
তাহাতে আর বিচিহ্নতা কি? মানবহৃদয়ের অত্যাচ্ছ ভাব স্বভা-
বতঃই উদ্ধাদিকে উখিত হইয়া থাকে; ক্রমে চিন্তা ও কল্পনা
শক্তি বহু প্রসারিত হয় ততই উহা উচ্চ হইতে উচ্চতর
আকাশে সমুখিত হইয়া অবশেষে আকাশের অতীত
মনোবুদ্ধির অগোচর অচিন্ত্যনীয় অনন্তস্বরূপ ভগবানে
সংস্থিত হয়। কিন্তু অসভ্য মনুষ্য ঈশ্বরের স্বরূপ ভাব
হৃদয়ঙ্গম এবং ধারণ করিতে অক্ষম হইয়া শেষ প্রকৃতি
শক্তিরূপী দেবতাদিগের উপর বিশ্বাস করিতে বাধ্য

হইয়াছিল। প্রথমে এই বিশ্বাস তাহাদের ধর্ম প্রবৃত্তির দৈনিক অভাব সকল পূরণ এবং মনের কলনাকে চরিতার্থ করিবার পক্ষে এক মাত্র উপায় ছিল; ইহা হইতেই আদিম কালের বেদগীত কবিতামালা রচিত হইয়াছে। তদনন্তর পিতৃগণের পরলোকগত আত্মার অস্তিত্বে বিশ্বাস জন্মে। এই বিশ্বাস জ্ঞাত বা অজ্ঞাতসারে বাহ্যিক আকারের উপর সংস্থাপিত হইয়াছিল। আত্মার অমরত্বে বিশ্বাস হইতে উক্ত প্রেততত্ত্বমূলক বিশ্বাস, এবং প্রেততত্ত্বমূলক বিশ্বাস হইতে কল্পিত স্বর্গ নরকে বিশ্বাস উৎপন্ন হইয়াছে।

মানবের ধর্ম প্রবৃত্তির প্রথমোচ্ছাস জ্ঞানের অল্পতা বশতঃ যথা স্থানে উপযুক্ত পাত্রে পতিত না হইয়া আকাশ অন্তরীক্ষ এবং ভূতলস্থিত ইন্দ্রিয়গ্রাহ্য মনোরম, ফল প্রদ ও ভয়াবহ ঘটনা এবং পদার্থনিচয়কে আলিঙ্গন করিয়াছে। অনায়ত্ত্ব অথও অনন্তধর্মভাব পণ্ড পণ্ড হইয়া নিকৃষ্ট উপাসনাপ্রণালীর মধ্য দিয়া ক্রমে আবার উৎকৃষ্ট উপাসনাপ্রণালীর দিকে উত্থিত হইয়াছে। মনুষ্যের শৈশবকালের বুদ্ধি যেরূপ অপরিষ্কৃত ছিল তাহার উপযোগী উপাস্ত্র দেবতাও তেমনি কল্পিত হইয়াছে। কিন্তু তাই বলিয়া যে সকল লোকই এক অবস্থায় ছিল তাহা নহে। কোন কোন ব্যক্তি সাধারণ অপেক্ষা কিছু উন্নত হইয়া অতি উচ্চ ভাব প্রকাশ করিয়া গিয়াছেন।

প্রথমাবস্থা হইতে সাধারণ জনসমাজ যেরূপ ধর্ম প্রণালীর মধ্য দিয়া আসিয়াছে, ধর্মতত্ত্ববিৎ পণ্ডিতগণ তাহা নানা শ্রেণীতে বিভক্ত করিয়াছেন। সামান্ত্র জড় উদ্ভিদ পশু পক্ষী কীট পতঙ্গ হইতে আরম্ভ করিয়া নরোপাসনা পর্য্যন্ত,

তদনন্তর, এক অদ্বিতীয় চৈতন্যময় ঈশ্বরের উপাসনা সভা জগতে প্রচলিত হইয়াছে। ক্ষমতাশালী ব্যক্তি, উপকারী জীব জন্তু, মঙ্গলজনক পদার্থ, প্রথমে ইহারাই উপাস্য দেবতা ছিল। সে সময় প্রত্যেক পদার্থ এবং ভৌতিক ক্রিয়াব এক একটি স্বতন্ত্র স্বতন্ত্র দেবতা। অধীন মনে হইত, পবে ঘটনাক্রমশেণী এবং পদার্থশ্রেণী বিভাগের এক এক জন স্বতন্ত্র দেবতা হইলেন। ক্রমে দেবতার সংখ্যা আরো কমিয়া আসিল। এক্ষণে জ্ঞানোন্নতিসহকারে সকলে বুঝিতে পারিতেছে, সমস্ত কার্যের কারণ এক মাত্র, এবং সেই আদি কারণই পরম দেবতা ; এ বিষয়ে বিজ্ঞান দর্শন ধর্মশাস্ত্র তিনেরই এক কথা। এক মধ্যবিন্দুর সঙ্গে যাবতীয় জগৎকর্ম্যকে মিলাইয়া দেওয়া ধর্ম ও বিজ্ঞান শাস্ত্রের চরম উদ্দেশ্য।

বিশ্বের ইতিহাস ক্রমে যত বর্দ্ধিত এবং পরিষ্কৃত হইয়া আসিয়াছে, মনুষ্যের মনের ভাবনিচয় তত উচ্চতর এবং মজব্বর হইয়াছে। ভূমণ্ডলে এবং আকাশে যত কিছু বায়বীয় সংঘটিত হইত, প্রথমে লোকে সে সকলকে অতি বিশৃঙ্খল নিয়মহীন বলিয়া মনে করিত। কিন্তু যখন তাহারা বিচক্ষণতার সহিত কার্যের গতি অনুধাবন করিতে লাগিল, তখন দেখিতে পাইল যে কোন কার্যই অক্ষশক্তি দ্বারা অনিয়মে সম্পাদিত হয় না। তখন তাহারা বিশ্বের সর্বত্র অতি সুন্দর নিয়মাবলী সৃষ্টাঙ্গী স্তম্ভমস্ত্র দেখিয়া সর্বনিয়মাবলি অথও মঙ্গল সঙ্কল এবং কৌশল কিয়ৎ পরিমাণে বৃদ্ধিতে পারিল। যে সকল পদার্থ এবং ঘটনারাজিকে প্রথমে

অমঙ্গলের কারণ বলিয়া বোধ হইত, এবং স্বভাবের যে সকল ক্রিয়াকে চিরবিবদমান অসামঞ্জস্য মনে হইত, পরে সে সকলেরও মধ্যে ঈশ্বরের মঙ্গলাভিপ্রায় এবং সুন্দর সুশাসন লক্ষিত হইয়াছে ।

যাহাদের বুদ্ধিবৃত্তি এবং চিন্তাশক্তি নার্জিত এবং বিকশিত হইল তাহারা এইরূপে জগতের সমস্ত ঘটনাবলির মধ্যে এক জনের বুদ্ধিমত্তা ও অপরিবর্তনীয় নিয়ম এবং সুকৌশল অবলোকন করত সেই এক অদ্বিতীয় ঈশ্বরের অস্তিত্বে বিশ্বাস করিতে লাগিল । কিন্তু তিনি যে সমুদায় বিশ্বের একমাত্র অধিপতি এ প্রকার বিশ্বাস কয় জনের ছিল ? তথাপি যে দেশে যিনি যখন বিশেষ অনুরাগ ও অধ্যবসায়ের সহিত সৃষ্টিতত্ত্ব এবং ঈশ্বরতত্ত্ব অনুসন্ধানে প্রবৃত্ত হইয়াছেন, তিনিই ঈশ্বর এবং সত্যধর্মের প্রকৃত তত্ত্ব লাভে কৃতকার্য হইয়া গিয়াছেন । এই জন্ত ভিন্ন ভিন্ন সময়ে ভিন্ন ভিন্ন দেশের বিশেষ বিশেষ জাতির মধ্যে একেশ্বরবাদী মহত্মাদিগের অসাধারণ কীর্ত্তি সকল দেখিতে পাওয়া যায় । এরাহেম মুশা মোহম্মদ নানক কবির ঈশা যাক্তবল্ল্য, জনক রামমোহন রায় প্রভৃতি পুরুষোত্তমেরা সেই শ্রেণীর লোক ছিলেন । অবশ্য সে রূপ তত্ত্বদর্শী বুদ্ধিমান ধার্মিক লোকের সংখ্যা অতি অল্প । কেন না, সাধারণতঃ অধিকাংশ স্ত্রী পুরুষ কেবল আহার পানেই উন্মত্ত, ইন্দ্রিয়ভোগ্য বস্তু পরিত্যাগ করিয়া অতীন্দ্রিয় বিষয়ের প্রতি তাহাদের দৃষ্টি নিপতিত হয় না, দিবা রাত্রি শারীরিক সুখ স্বচ্ছন্দতা অন্বেষণ করিতেই তাহাদের সমস্ত জীবন অতিবাহিত হইয়া যায় ;

সুতরাং অল্প সংখ্যক লোক ব্যতীত কেহই মায়া এবং কুসংস্কার পাশ বিমুক্ত হইয়া সত্যের অনুসরণ করে না । কত লোক অজ্ঞান বিষয়ে মহা মহা জ্ঞানী হইয়াও ধর্ম-বিষয়ে অদ্যাপি বালকের জায় কতকগুলি কল্পনা লইয়া ক্রীড়া করিতেছে ।

বহির্জগতের সর্বসমঞ্জসীভূত নিয়মাবলী এবং আশ্চর্য্য যিনি উত্তমরূপে পাঠ করিয়াছেন তিনি এক আদি কারণ ঈশ্বরের আবির্ভাব সর্বত্র দেখিতে পাইয়াছেন । যে সকল সাধু গুণ অপূর্ণভাবে মনুষ্যমানে বিরাজ করিতেছে তাহা অনন্ত গুণে পূর্ণভাবে ঈশ্বরেতে অবস্থিতি করে ইহাও তাঁহার বুদ্ধিয়াছেন । বিবেকের মধ্য দিয়া ঈশ্বরের মহান্ অর্থযুক্ত সুগভীর আদেশ আসিতেছে, যিনি নিস্তরুণভাবে তাহা শ্রবণ করেন তিনি মনুষ্যের সহিত তাঁহার স্মৃষ্টি সঙ্গ বৃদ্ধিতে পারেন । এই বিশাল বিশ্বের সৃষ্টিকর্ত্তা পালনকর্ত্তা এবং ত্রাণকর্ত্তা যে এক ভিন্ন দুই হইতে পারেনা, অতি প্রাচীন কালের কোন কোন মহাত্মা এ জ্ঞান গেমন লাভ করিয়াছিলেন, তেমনি বর্ত্তমান কালের জ্ঞানিগণ জগতের কার্য্যকারণ ও নিয়মের মধ্যে প্রবেশ করিয়া দেখিতেছেন যে, সমস্ত ঘটনারাজি এক সূত্রে গ্রথিত, স্বভাবের ক্রিয়ার মধ্যে সর্বত্র একেরই মহিমা প্রকাশ পাইতেছে ; এখানে একের অধিক দুই জনের আবশ্যকতাও নাই, এবং এক জন ব্যতীত আর কাহার স্থানও নাই ; জগতের প্রত্যেক ঘটনা, প্রত্যেক সৃষ্ট পদার্থ, প্রত্যেকের উপর নির্ভর করিতেছে । যদিও ঈশ্বরের একত্ব বিশ্বাস করিয়াও অনেকে তাঁহাকে মনুষ্যের জায় গঠন

করিয়াছিল, তথাপি পুরাকালের গ্রন্থসকলে এক অনন্ত অদ্বিতীয় ঈশ্বরজ্ঞানের ভূরি প্রমাণ প্রাপ্ত হওয়া যায়। ভারতের প্রাচীন মহর্ষিরা এ সত্য বিশেষরূপে অবগত হইয়াছিলেন। আশ্চর্য্যের বিষয় এই যে, যে সত্য সহস্র সহস্র বৎসর পূর্বে আমাদের আৰ্য্য ঋষিগণ বুদ্ধিতে পারি-
য়াছিলেন, তাহা বর্তমান কালের কত বিখ্যাত পণ্ডিতগণের নিকট এখনও অপ্রকাশিত রহিয়াছে। উপনিষদের সময়ে প্রাচীন আৰ্য্যগণ ঈশ্বরতত্ত্ব যেমন পরিষ্কাররূপে নির্ণয় করিয়া গিয়াছেন তেমন আর কেহ পারেন নাই। বিবিধ কার্য্যের মূলে এক মহাকারণ এবং আদি শক্তি বর্তমান, তাহা আবিষ্কার করাই বিজ্ঞান শাস্ত্রের শেখ উদ্দেশ্য, ধর্ম্মবিজ্ঞানের আলোচনায় তাহা সুন্দর রূপে প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে। কেহ বলেন আদিশক্তি, কেহ বলেন মূল কারণ, কেহ বলেন তিনি পবনপুরুষ বিধাতা ভগবান্, এই কেবল প্রভেদ। সৌরজগতে প্রত্যেক গ্রহ উপগ্রহগণ যেমন এক একটি সূর্য্য কর্তৃক নিয়মিত এবং পরিচালিত হইতেছে, তেমনি আবার শত শত সূর্য্যের পরিচালক সেই আদিসূর্য্য পরমেশ্বর। একেতে অনন্ত কার্য্য কারণ প্রথিত, মানববুদ্ধি এই কার্য্য কারণের সুদীর্ঘ শৃঙ্খল ধরিয়া আসিতে আসিতে পরিণামে তথায় উপনীত হয়। এই জন্ত সমস্ত সত্য জগৎ এক ভিন্ন দুই জন ঈশ্বর স্বীকার করে না।

উপসংহার ।

শৈশব কাল হইতে মনুষ্যের যে এইরূপ ক্রমশঃ উন্নতি

হইয়া আসিতেছে ইহার শেষ কোথায় ? জীবনস্রোতঃ কোন্ দিকে যাইতেছে, কি তাহার নিয়তি, এ সকল একটা চিন্তা এবং মীমাংসার বিষয় ।

পশু কিম্বা জড়প্রকৃতি যে উদ্দেশ্যে সৃজিত হইয়া যে কার্য্য সাধন করিতেছে মনুষ্যের উদ্দেশ্যও কি সেইরূপ ? আপনি যত দিন বাঁচিব ততদিন সুখে পান ভোজন আমোদ আহ্লাদ করিব, এবং যদি পারি তবে আত্মীয় প্রতিবাদীদিগকেও সাংসারিক সুখ স্বচ্ছন্দতার চরম সীমায় লইয়া যাইব, তাহার পর মরিয়া গেলেই সব শেষ হইল ; এট বলিয়া কি মনুষ্য জীবনলীলা শেষ করিবে ? তাহা যদি হয়, তবে মনুষ্য একটি স্মৃদ্ধিসম্পন্ন উন্নত পশু ভিন্ন আর কিছুই নহে । এক মাত্র সুখ সাধনকেই যদি মনুষ্যজীবনের লক্ষ্য বলিয়া গ্ৰহণ করিতে হয়, তাহা হইলে সে সুখ কখন ইন্দ্রিয়সুখ হইতে পারে না । কারণ, অতীন্দ্রিয় সুখ সম্ভোগেই মানবের মহত্ব । ঈশ্বর যেমন অনন্ত সুখের ভাণ্ডার, মনুষ্যও তেমনি অমর হইয়া সেই সুখ শান্তি অনন্তকাল ভোগ করিবে, অল্পে তাহার প্রাণ পরিতৃপ্ত হয় না । এই জন্য কোন বিখ্যাত তত্ত্বদর্শী আজীবন সুখ স্বার্থকে পরমধর্ম্ম বিবেচনা করিয়া শেষ স্ত্রীকার করিয়া গিয়াছেন, যে সাক্ষাৎ-সম্বন্ধে সুখ অব্বেষণ করিলে মনুষ্য সুখী হইতে পারে না, সুখের প্রত্যাশা না করিয়া অন্ধকে সুখ দিলে, জগতের উপকার করিলে আপনি হইতে সুখ সমাগত হয় । এট তত্ত্বদর্শী পণ্ডিত অল্প কেহ নহেন, সুবিখ্যাত জনষ্টুয়ার্ট মিল । স্পাইনোজা নামক গ্রিহদীবংশজাত আর একজন

প্রাচীন পণ্ডিত বলিয়াছেন, “বহুদর্শন দ্বারা আমি এই শিক্ষা পাইলাম যে, মানবজীবন সচরাচর যাহা দিতে চায় তাহা বুখা এবং অসার। অতএব আর আর যাবতীয় বস্তু পরিত্যাগ করিলেও যাহাতে আমার আত্মা সন্তুষ্ট থাকে আমি তাহাই অন্বেষণ করিব। ধন মান ইন্দ্রিয়-সুখকেই মানবকুল সর্বোচ্চ বিষয় মনে করে; কিন্তু ইহাতে যে সুখের উৎপত্তি হয় তাহা ভ্রান্তিমাত্র। চিরস্থায়ী অপরিসীম মঙ্গলে কেবল আত্মাকে পবিত্র আনন্দ বিধান করিতে পারে।” অত্যাৎকৃষ্ট প্রকৃতি প্রাপ্ত হওয়া এবং বিশ্বের সহিত প্রত্যেক আত্মার যে নিকটতর সম্বন্ধ আছে তাহা হৃদয়ঙ্গম করাই তাঁহার মতে “সর্বোচ্চ মঙ্গল”। পরমেশ্বরের ইচ্ছা পালনই মনুষ্য জীবনের উদ্দেশ্য। তাঁহার আদিষ্ট কর্তব্য পালনে যেমন মনুষ্যের লক্ষ্য সংসিদ্ধ হয়, তেমনি তাহা হইতেই অনন্ত সুখের উৎপত্তি হয়। পৃথিবীতে যত কিছু আয়োজন দেখা যাইতেছে, শরীর মনে এবং বাহ্য জগতে যে সকল সুব্যবস্থা এবং তাহাদের পরস্পরের সম্বন্ধে যেক্রপ উপযোগীতা নয়নগোচর হইতেছে, এ সমস্ত কেবল সেই চরমোদ্দেশ্য সম্পন্ন করিবার জন্ত। কিন্তু ঈশ্বরের ইচ্ছা পালন জীবনের যে লক্ষ্য বলা হইল তাহা কি প্রকার? প্রধানতঃ ইহাকে তিন ভাগে বিভক্ত করা যাইতে পারে;—ঈশ্বরের প্রতি, আপনার প্রতি, মনুষ্যের প্রতি কর্তব্য পালন। সৃষ্টিকর্তা পালনকর্তা ঈশ্বরকে প্রেম করা, তাঁহার সম্মান জানে সমস্ত মনুষ্যকে প্রেম করা, আর নিজের জ্ঞান ধর্মের উন্নতি সাধন করা, এই তিনটির মধ্যে সমস্ত

কর্তব্য নিহিত আছে। অর্থাৎ করুণাময় পরমেশ্বর যে উদ্দেশ্যে জগৎ সৃজন করিয়াছেন তাহাতে যোগ দান করিয়া তাঁহার আজ্ঞাধীন হইয়া চিরদিন মনুষ্যসমাজে শান্তি ও পবিত্রতা বিস্তার করিতে হইবে। সেই বিশ্বপতি রাজ-রাজেশ্বরের প্রতি অনুরক্ত হইয়া যাহাতে সকলে তাঁহার মঙ্গল শাসনে শাসিত হয়, তাঁহার নামের জয়পতাকা যাহাতে সর্বত্র উড্ডীন হয়, এবং তাঁহাকে গৃহদেবতা পিতা রাজা প্রভু বন্ধু সখা জানিয়া যাহাতে সকলে মিলিয়া এক প্রীতিবন্ধনে সম্বদ্ধ হইয়া থাকে, তাহারই জন্ত আমরাদিগকে সর্বদা যত্নশীল হইতে হইবে। আমরা প্রত্যেকে যেমন তাঁহার মঙ্গল নিয়ম প্রতিপালন করিব, তেমনি যাহাতে সকলে তাহা পালন করে তজ্জন্ত চেষ্টা করিব; সংক্ষেপতঃ ইহাই জীবনের চরম লক্ষ্য। এই লক্ষ্য সাধনের জন্ত সমস্ত জগৎব্যস্ত দিবানিশি কার্য্য করিতেছে, প্রত্যেক মনুষ্য জ্ঞাত অথবা অজ্ঞাতসারে কার্য্য করিয়া চলিয়া যাইতেছে; কিন্তু যাহারা লক্ষ্য অবগত হইয়া ইহাতে যোগ দিয়াছেন তাঁহারা মনুষ্যত্বের গৌরব বুঝিয়াছেন, এবং ঈশ্বরের সহিত মনুষ্যের চিরবিদ্বেষিতা বিনাশ করিয়া শান্তিরাজ্য সংস্থাপনের জন্ত প্রবৃত্ত রহিয়াছেন। ঈশ্বর যেমন অনন্ত, মনুষ্যের উন্নতির সোপানও তেমনি অনন্ত। তিনিই জীবনের পূর্ণ আদর্শ। প্রত্যেক মানবের এক একটি বিশেষ কার্য্যভার আছে, তাহা বুঝিয়া পালন করিতে পারিলেই আপনাকে ও জনসমাজকে সুখী করিতে পারা যায়। মনুষ্যত্ব ও বাহ্য পদার্থের মধ্যে এখনও যে কত অদ্ভুত ক্ষমতা এক মহৎগুণ

নিদ্রিতাবস্থায় লোকলোচনের অগোচরে বাস করিতেছে তাহা কে জানে ? এই সামান্ত একটা পৃথিবী, সমস্ত বিশ্বের তুলনায় যাহা একটা বালুকা কণার ত্যায় প্রতীত হয়, তাহাতেই যদি এত আশ্চর্য্য কাণ্ড দেখা গেল, না জানি অনন্ত সৌর জগতের আর আর স্থানে সেই মহিমার সাগর বিখ্যাপনের কতই না আশ্চর্য্য ব্যাপার সকল ঘটিতেছে ! ধৃত সেই অনন্ত গুণাধার বিপুল ক্ষমতাশালী ঈশ্বরকে যিনি এ সকল অতুল কীর্ত্তি প্রদর্শন করিয়া আমাদের মনকে চমৎকৃত করিতেছেন ! এত ঈশ্বরীয়া শুনিয়াও মনুষ্য কি এমনই পাষণদৃশ্য অহঙ্কারী হইবে যে তাঁহাকে অস্বীকার করিবে ? এবং স্বীকার করিয়াও কি তাঁহাকে ভক্তি করিতে ভুলিয়া যাইবে ? দেখ ! তিনি আমাদের মনুষ্যত্বের উচ্চ অধিকার দিয়া আমাদেরই দ্বারা কত আশ্চর্য্য কার্য্য সম্পন্ন করিয়া লইলেন এবং লইতেছেন ; তথাপি যদি আমরা তাঁহার মহিমাকে মণীষান্ না করিব, তবে আর কি পণ্ডরা তাঁহার মহত্ত্ব ঘোষণা করিবে ? বরং আকাশের পক্ষীদিগকে জিজ্ঞাসা কর, তাহারাও তোমাদিগকে বলিয়া দিবে ;—“কে না জানে যে ঈশ্বরের হস্ত এই সকল রচনা করিয়াছে ?” ঈশ্বর আমাদের পরম সহায় । তাঁহার মঙ্গল নিয়মের অনুসরণ করিলে চিরকাল সুখে কালযাপন করা যায় । যে তাঁহাকে নিকটস্থ সহায় জানিয়া তাঁহার উপর বিশ্বাস নির্ভর করে, তাহার বুদ্ধি মার্জ্জিত, জ্ঞান উজ্জ্বল, হৃদয় প্রশস্ত, চরিত্র নিৰ্ম্মল এবং জীবন আনন্দময় হয়

সম্পূর্ণ ।

