

মধ্যযুগীয় ইউরোপৰ সামন্তবাদ
(Feudalism in Medieval Europe)

সামন্তবাদের পরিভাষা তথা ইয়াৰ চৰিত্ৰ বিভিন্ন দৃষ্টিকোণৰ পৰা নকহি অধুনৈতিক বিশ্বৰ পৰা সামন্তবাদক এক উৎপাদন ব্যবস্থা (Mode of Production) হিচাপে গণ্য কৰা হয়, য'ত সামন্তভূমি আৰু ভূমিহীন কৃষককোপে দুটা প্ৰে-জড়িত হৈ থাকে। ৰাজনৈতিক দৃষ্টিকোণৰ পৰা সামন্তবাদ হৈছে একধৰণৰ বিকেন্দ্ৰী শাসন প্ৰক্ৰিয়া য'ত ৰজাৰ পৰা সামন্তভূমি কামতাতা বিচ্ছিন্নিত হৈ থাকে। অন্যথা, সামাজিক দৃষ্টিকোণৰ পৰা সামন্তবাদ হৈছে এক ত্বৰীভূত সামাজ্য ব্যবস্থা য'ত সামন্ত বিভিন্ন ক্ৰমত নিৰ্দিষ্ট পক্ষসমূহৰ মাজত আনুগত্য আৰু সুৰক্ষাৰ সম্পর্ক জড়িত থাকে। ইউৰোপীয় সামন্তবাদ ঘাইকৈ তিনিটা প্ৰধান উপাদান লৈ গঠিত—১) সামন্তশ্ৰেণী আৰু কৃষকসকল। মধ্যযুগীয় ইউৰোপত সাধাৰণতে ৰাজ্যজনে এগেৰোজন সামন্তভূমি মাটি ব্যবহাৰৰ বাবে প্ৰদান কৰিছিল য'ত সামন্তজনৰ নিৰ্দিষ্ট সময়লৈকে ন্যায়িক অধিকাৰ আছিল আৰু ইয়াৰ বিনিময়ত তেওঁ ৰজাক যুদ্ধৰ সময় সামৰিকভাৱে সহায় কৰিবলগা হৈছিল। এই ৰজাৰ পৰা অধিকৃত ভূমি (ফিফ্ৰীং ফিচ) ভাগত সামন্ত অধীনত সাধাৰণতে ভূমিহীন কৃষকসকল উৎপাদন কৰি জড়িত হৈ পৰিছিল। এই আনুগত্য তথা পাৰস্পৰিক লাভালাভ সামন্তবাদৰ মেৰুপ্ৰান্ত তথা ইয়াৰ প্ৰধান চালিকাশক্তি আছিল। উল্লেখ্য যে, কাৰ্ল মাৰ্ক্স সামন্তবাদৰ নকশাৰ শিৰ যেনে কৃষকৰ ওপৰত শোষণ তথা শ্ৰেণী বৈষম্যৰ ওপৰত জোৰ দিয়াৰ বিপৰীত ফৰাচী ইতিহাসবিদ মাৰ্ক ব্লকে (Marc Bloch) সামন্তবাদক এক উন্মত্তৰ বৃত্তিস্বৰূপে পৰিলক্ষিত কৰে য'ত উভয় পক্ষই কিছু পাৰস্পৰিক দায়িত্ব তথা কৰ্তব্য ন্যস্ত থাকে।

সামন্তবাদ সম্পর্কীয় কিছু পরিভাষাৰ শব্দগত অৰ্থ	
লর্ড (Lord)	সেইজন ব্যক্তি যিজনে মাটি সামন্তক প্ৰদান কৰে (সাধাৰণতে ৰজা), ক্ষুদ্ৰ সামন্তৰ বাবে উপৰতেনে সামন্তক 'লর্ড' আছিল।
ভেচেল (Vassal)	সামন্তভূমি, যিজনে মাটি লর্ডৰ পৰা লাভ কৰে। এগে সামন্তৰ অধীনত অন্য সামন্ত (Tenant) থাকিব পাৰিছিল। ক্ষুদ্ৰ সামন্তৰ বাবে মূল সামন্তজন (Overlord) লর্ড বা প্ৰভুৰ দৰে আছিল।

ফিফ্ৰ (Fief)	লর্ডে সামন্তক প্ৰদান কৰা মাটি।
হোমেনেজ (Homage)	সামন্তই মাটি লাভ কৰাৰ সময়ত কৰা পাৰস্পৰিক বৃত্তি।
কৰ্বে (Corvee)	নিৰ্দিষ্ট সময়ৰ বাবে ব্যবহৃত মজুৰিবহীন কৃষক আনিক।
গাৰ্ভ (Self)	মেনবিয়োগে প্ৰথমে লগত জড়িত কৃষক সনে আনিক শ্ৰেণী।
ফ্ৰিমেণ (Freeman)	মেনবিয়োগে প্ৰথমে লগত জড়িত মুক্ত কৃষকশ্ৰেণী।
চিভাল্চৰি (Chivalry)	নাটকসকলে অৰ্জন কৰিব লগা কিছু সৈনিক প্ৰশাস্তি।

৪৭৬ খ্ৰীঃত পশ্চিমীয়া ৰোমান সাম্ৰাজ্যৰ পতনৰ পাছত ৮০০ খ্ৰীঃত ফ্ৰেংক সম্ৰাট চাৰ্লেমেন ওৰফে প্ৰথম চাৰ্লচক পোপ তৃতীয় লিঅ'ই 'Imperator Romanorum' বা 'ৰোমান সাম্ৰাজ্যৰ শাসক' (কাৰ্যতঃ কেবল পশ্চিম ৰোমান সাম্ৰাজ্যৰ বিহত পূৰ ৰোমান সাম্ৰাজ্য বহিঃকেন্দ্ৰী শাসকৰ শাসনাধীন আছিল) আখ্যা দিছিল। এই বংশৰ সময়ছোৱাক ইউৰোপৰ ইতিহাসত কেৰলিংগেন শাসনকাল হিচাপে জনা যায়। খ্ৰীঃ নবম শতিকাত এই কেৰলিংগেন শাসনৰ অৱক্ষয় আৰম্ভ হয় আৰু সাম্ৰাজ্যৰ বিভিন্ন প্ৰান্তত স্থানীয় প্ৰভাৱশালী লোক তথা সেনাপতিসকল যুৱ লাঠি উঠে। তেওঁলোকে ক্ৰমান্বয়ে নিৰ্দিষ্ট অঞ্চলসমূহৰ পৰা কৰ-কাউন্স সংগ্ৰহ কৰিবলৈ লয় আৰু আইন আৰু ন্যায়ব্যৱস্থাৰো ব্যং প্ৰতিভু হৈ পৰে। প্ৰায় ৯০০ খ্ৰীঃত তেওঁলোকে বৰৰ ভাইকিঙসকলৰ আগমনৰ সময়ত স্থানীয় লোকৰ সা-সম্পত্তিৰ বক্ষণাবেক্ষণ দায়িত্ব লয়। ইয়াৰ বিপৰীতে কৃষক জনসাধাৰণে তেওঁলোকৰ ভূমি এনে স্বয়ম্ভুকলক অৰ্পণ কৰে আৰু কৃষিভূমিত শ্ৰমদান কৰাৰ বাবে প্ৰতিজ্ঞাৰত্ন হয়। এনেদৰে ক্ৰমান্বয়ে পশ্চিম ইউৰোপত ব্যাপক ৰূপত সামন্তবাদে গা কৰি উঠে। মধ্যযুগীয় ইউৰোপত সামন্তবাদে গা কৰি উঠা প্ৰধান অঞ্চলসমূহ আছিল—ইংলেণ্ড, ফ্ৰান্স, ইটালী, জাৰ্মানী, ৰোমান সাম্ৰাজ্য (পূৰ্ব) আৰু পৰ্তুগাল। সামন্তবাদ প্ৰায় খ্ৰীঃ নবম শতিকাৰ পৰা চতুৰ্দশ শতিকালৈকে প্ৰভাৱশালী ৰূপত ইউৰোপত বিৰাজমান আছিল।

সামন্তবাদ ব্যৱস্থাৰ গঠনপ্ৰণালী (Structure of Feudalism):

ইউৰোপীয় সামন্তবাদী ব্যৱস্থাৰ প্ৰধান অংগ আছিল তিনিটা—ৰজা, সামন্ত আৰু ভূমিহীন কৃষকশ্ৰেণী। মাটিৰ প্ৰকৃত হৰ্তকৰ্তা ৰজাই সাধাৰণতে এই ভূমি (ফিফ্ৰ) সম্ৰাটীয় সামন্ত লোকক কিছু সামৰিক সাহায্যৰ বিনিময়ত এক নিৰ্দিষ্ট সময়লৈ অৰ্পণ কৰিছিল। এইক্ষেত্ৰত সামন্তজনে ৰজাক আনুগত্য প্ৰদৰ্শন কৰিব লগা হৈছিল আৰু 'এণ্ট অৰ হ'মেনেজ' নামে এক বিশেষ বৃত্তি তথা অনুষ্ঠানৰ যোগেদি দুই পক্ষ এক

সিদ্ধান্তে উপনীত হৈছিল। সিদ্ধান্ত অনুসারে সামন্তজনে বজাক প্রয়োজনে সামাবিকভাবে সহায় করার প্রতিশ্রুতি দিছিল আৰু বজাই উক্ত সামন্তজনক নিৰ্দিষ্ট ভূমি বা 'ফিফ' অর্পণ কৰি সামন্তজনক এই ভূমিৰ অত্যন্ত লোকসকলক শাসন কৰাৰ অধিকার কথতে প্রদান কৰিছিল। বজাৰ বাবে এইক্ষেত্রে সামন্তজনৰ পৰা পাব লগা সামাবিক সহায় এইমূহিৰ প্রধান কাৰক আছিল। সামাবিক সাহায্যৰ লগতে সামন্তজনে বাজসভাৰ উপস্থিতি প্রদান কৰা আৰু যুদ্ধ-বিগ্রহৰ ঘোষণাৰ ক্ষেত্রে বজাৰ সৈতে মত-বিনিময় কৰিব লগা হৈছিল। সামন্তজনৰ প্রধান কৰ্তব্যই আছিল বজাক যুদ্ধ তথা প্রতিবন্ধকত সহায় আগবঢ়োৱা। সামাবিক সাহায্যৰ লগতে বিভিন্ন অনুষ্ঠানত ভূমিৰ মালিক তথা বজাক সামন্তই অর্থনৈতিকভাবে সহায় আগবঢ়াব লগা হৈছিল। যদি সামন্তজন তেওঁৰ দায়িত্ব পালনত ব্যৰ্থ হয় তেহে বজাই ফিফ বা উক্ত মাটিখিনি ঘূৰাই ল'ব পাৰিছিল। সামন্তৰ মৃত্যু হ'লে তেওঁৰ ভাঙৰ পুত্ৰই নিৰ্দিষ্ট মাটিখিনি লাভ কৰিছিল। অবশ্যে তেওঁ বজাৰ সৈতে উম্মেহতীয়া যুক্তি 'এক্ট অব হোমোজ' সম্পন্ন কৰিব লগা হৈছিল। উল্লেখ্য যে এজন সামন্তৰ অধীনতো অন্য ক্ষুদ্র সামন্তবৰ্তি আছিল আৰু এনেদৰে ইউৰোপত সামন্তবাদীয় পিৰামিড নিৰ্মিত হৈছিল।

নাইটসকল (The Knights) :

নাইটসকল মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ এক যুঁজক সৈনিক শ্রেণী আছিল যি সেই সময়ৰ ইউৰোপীয় সম্ৰাজ শ্রেণীৰে (Nobility) এটা ভাগ (সৰ্বনিম্ন) আছিল। অন্য সম্ৰাজ শ্রেণীৰ দৰে নাইটসকলৰ অন্যক দিবলৈ নিজা ভূমি নাছিল আৰু নাইটসকলে এই অন্য উচ্চ পর্যায়ৰ সামন্তসকলৰ বাবে কাম কৰিছিল। এই অধিসামন্ত (Overlord)ৰ পৰা নাইটসকলে ভূমি লাভ কৰিছিল আৰু বিনিময়ত সামন্তজনক সামাবিক সাহায্য প্রদান কৰিছিল। 'মিলাইট' নামৰে বাজকুমারসকলৰ বাবে সামাবিকভাৱে কাম কৰা এক বিশেষ শ্রেণীৰ পৰা স্বীঃ দ্বাদশ আৰু ত্ৰয়োদশ শতিকাত ইউৰোপত নাইট শ্রেণীটোৰ উদ্ভৱ হৈছিল। 'চিভালৰি' (Chivalry) নামে কিছু নৈতিক প্রমুখ্য অর্জন কৰি একোজন লোক-নাইট হ'ব পাৰিছিল। ইয়াৰ লগতে সামাবিক ক্ষেত্ৰখনতো ব্যক্তিজনে নিজৰ দক্ষতা প্রমাণ কৰিব লাগিছিল। চিভালৰি নীতি অনুযায়ী নাইটজনে তেওঁৰ মূৰকীক সন্মান জনোৱা, নিজৰ সাহাসিকতাৰ প্রমাণ কৰা, মহিলাক সন্মান প্রদৰ্শন কৰা, গিৰ্জাক সন্মান প্রদৰ্শন কৰা, দুৰ্গতজনক সহায় আগবঢ়োৱা আদি নৈতিক আচৰণ কৰিবলৈ প্রতিজ্ঞাবদ্ধ হ'ব লগা হৈছিল। এজন নাইট সৎ আৰু যুঁজত পৰাক্ৰমী হ'ব লাগিছিল। এই চিভালৰি নীতিয়েই ইউৰোপত কালক্রমত আচৰণশীলতা তথা প্রমুখ্যবোধৰ বিকাশৰ ক্ষেত্ৰত প্রধান অধিৰূপা যোগাইছিল।

সাত বছৰ বয়সত সাধাৰণতে নাইটৰ বাবে প্রশিক্ষণ কাৰ্যসূচী আৰম্ভ হৈছিল। নিজৰ পৰিচালনা পৰা নিৰ্গত অন্য সম্ৰাজীয় তথা সামন্ত লোকৰ তত্ত্বাবধানত থাকি এজন যুক্তিয়ে উঠি অস্ত্ৰচালনা কৰাত সক্ষম হ'ব লাগিছিল। সৰুজোৱাৰ কুচ কাৰোজৰ তেওঁ খোৱাত উঠি অস্ত্ৰচালনা কৰাত সক্ষম হ'ব লাগিছিল। তেওঁ মূৰকী সম্ৰাজজনৰ সন্মুখত অত্তে যদি তেওঁ নিজৰ পাৰদৰ্শিতা প্রমাণিত কৰে তেহে তেওঁক 'ভাৰিং' নামৰ অনুষ্ঠানৰ জৰিয়তে নাইট' হিচাপে খোৱা কৰা হৈছিল। তেওঁ মূৰকী সম্ৰাজজনৰ সন্মুখত অস্ত্ৰসহ আঁঠুকাটি চিভালৰিৰ নীতি-নিয়ম মানি চলিব বুলি প্রতিজ্ঞাবদ্ধ হৈছিল। অস্ত্ৰসহ আঁঠুকাটিয়ে দেগোৱাৰে তেওঁৰ বাহুত স্পৰ্শ কৰি তেওঁক নাইট' হিচাপে মান্যতা মূৰকীগৰাকীয়ে দেগোৱাৰে তেওঁৰ বাহুত স্পৰ্শ কৰি তেওঁক নাইট' হিচাপে মান্যতা প্রদান কৰিছিল। 'স্কৰ্ভাড' নামৰ খাপত নাইটজনে নিজ তৰোৱাল খচিত কৰিছিল আৰু পৰৱৰ্তী সময়ত মূৰকীক সামাবিক তথা প্রতিবন্ধকমূলক সাহায্য আগবঢ়াই যাবলৈ পৰৱৰ্তী সময়ত তেয়াৰ হৈ উঠিছিল।

সম্পূৰ্ণৰূপে তেয়াৰ হৈ উঠিছিল।
নাইটসকলৰ মাজত তেওঁলোকৰ সামাবিক কলা-কৌশল, শৌৰ্য-বীৰ্য তথা দ্বিবলতা প্রশৰ্ণৰ পৰীক্ষাৰ বাবে দণ্ডযুদ্ধ (Tournament)ৰ আয়োজন কৰা হৈছিল। সম্ৰাজীয় কাৰ্ণ, তেওঁলোকৰ পত্নীসকল তথা অন্য বহু লোকে এই দণ্ডযুদ্ধ প্ৰেক্ষাগৃহৰ পৰা গুত্ৰ কৰিছিল। জুউষ্ট (Joust) নামে ভয়ংকৰ তথা জনপ্ৰিয় প্রতিযোগিতাত অস্ত্ৰধাৰী দুজন নাইটে যোঁৰাত উঠি প্রতিপক্ষক আক্ৰমণ কৰিব লগা হৈছিল যাতে প্রতিপক্ষ যোঁৰাৰ পৰা বাগৰি যায়। ৰক্তক্ষয়ী এই প্রতিযোগিতাত বহুজন নাইট তথা যোঁৰা আঘাতপ্রাপ্ত তথা মৃত্যুমুখত পৰিব লগা হৈছিল। অবশ্যে এনে বিতৰিকৰ পাছতে এই প্রতিযোগিতা সমসাময়িক সমাজত যথেষ্ট জনপ্ৰিয় আছিল আৰু এনে প্রতিযোগিতাত অৱতীৰ্ণ নোহোৱা নাইটসকলক বাস্তৱ যুদ্ধক্ষেত্ৰৰ বাবে অপৰিপক হিচাপে বিবেচনা কৰা হৈছিল।

মেনৰ ব্যবস্থা বা মেনৰিয়েল প্রথা (The Manor System) :

মেনৰ ব্যবস্থা জমিদাৰী প্রথাৰ দৰে এক ব্যবস্থা আছিল যত থলুৱা সামন্তভূজনে তেওঁৰ অধীনৰ বৃহৎ অঞ্চলটোৰ কৃষি উৎপাদন ব্যবস্থাক নিয়ন্ত্ৰণ কৰিছিল। সামন্তভূজনে এক দুৰ্গসদৃশ প্রাসাদ (Castle)ত বাস কৰিছিল যি কৃষকৰ বসতিস্থল আৰু এক কৃষিভূমিৰ সংলগ্নভাৱে নিৰ্মাণ কৰা হৈছিল। এই ভূমিক মধ্যযুগীয় ইউৰোপত সামন্তবাদীয় পৰম্পৰাৰ অন্য এক অংশ হিচাপে 'মেনৰ' বোলা হৈছিল। মেনৰ ব্যবস্থাৰ তিনিটা প্রধান উপাদান আছিল— (১) ভূস্বামীৰ মাটি (Demense Land), (২) ভূমিহীন (Serf)ৰ মাটি (Virgates) আৰু (৩) মুক্ত কৃষকৰ মাটি (Allods)।

শেনৰ নামৰ এই কৃষিক্ষেত্ৰীয় এলেকাত দুই ধৰণৰ কৃষকে কৃষিকার্যত জড়িত হৈছিল আৰু তেওঁলোক আছিল মুক্ত কৃষক (Freeeman) আৰু ভূমিদাস (Serfs) হোৱা। ভূমিদাসজন আৰু তেওঁৰ পৰিয়াল ভূস্বামীজনৰ ব্যক্তিগত সম্পত্তিৰ দৰে আছিল। তেওঁলোকে নিজ ঠাই এৰি অন্য ঠাইলৈ যাব নোৱাৰিছিল আৰু সৈন্যদলতো যোগান কৰিব নোৱাৰিছিল। বিবাহৰ ক্ষেত্ৰতো তেওঁলোকে মুৰস্বী ভূস্বামীজনৰ অনুমতি লৈ লগিছিল। এজন ভূমিদাসৰ বাবে মুক্তি লাভ কৰা যথেষ্ট কষ্টকৰ আছিল। যদি তেওঁ অন্য নগৰ এলেকালৈ পলায়ন কৰি বহুদিন ধৰা নপৰাটোকে থাকে তেন্তে তেওঁ ভূমিদাসৰ পৰা মুক্ত হৈছিল। মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ শেষৰফালে নিৰ্দিষ্ট মূল্যৰ বিনিময়ত ভূমিদাসৰ পৰা মুক্তি লাভ কৰিব পাৰিছিল। ভূমিদাসসকলে তেওঁলোকৰ ধাৰ ভূমিৰ লগতে ভূস্বামীজনৰ নিজা মাটিতো সেৱা আগবঢ়াব লাগিছিল আৰু মুৰস্বীজনৰ নিজ, স্ত্ৰী, সূৰ্য্যৰ খুন্দনা (Wine Press) আদি ব্যৱহাৰৰ বাবে নিৰ্দিষ্ট মূল্য তেওঁকে পৰিশোধ কৰিছিল।

যথেষ্ট কষ্টকৰ দৈনন্দিন জীৱন যাপন কৰা সত্ত্বেও এনে ভূমিদাস (Serf)সকলে কিছু মানোৱাজনমূলক সা-সুবিধা লাভ কৰিছিল। বিবিধৰ তেওঁলোকৰ বাবে এক বন্ধন দিন আছিল। বৰদিন বা ষ্ট্ৰীটমাৰৰ সময়ত ভূস্বামীগৰাকীয়ে সমূহীয়া ভোজমেনৰ আয়োজন কৰিছিল। ইয়াৰ লগতে বং-বহুইচ, নাচ-গান, মন্ত্ৰযুদ্ধ তথা অন্যান্য প্ৰতিযোগিতাও সেউজীয়া পথাৰৰ বুকুত নিৰ্দিষ্ট দিনত অনুষ্ঠিত হৈছিল। ১২০০ খৃষ্টাব্দ পৰা কৃষকসকলে কৃষিৰ ক্ষেত্ৰত যথেষ্ট অগ্ৰগতি লাভ কৰিছিল যি বিশেষকৈ সত্তৰ হৈ উঠিছিল তাৰী লোহাৰ নাঙল ব্যৱহাৰৰ জৰিয়তে। কৃষিত যোঁৰাৰ ব্যৱহাৰ তথা তিনি তৰপীয়া কৃষিভূমিৰ ব্যৱহাৰ আৰম্ভ হোৱাৰ লগে লগে উৎপাদন প্ৰক্ৰিয়াৰ গতিধাৰ তীব্ৰভাৱে হৈ পৰিছিল।

ভূস্বামীগৰাকীয়ে শেনৰ ব্যৱস্থাৰ পৰিচালনাৰ বাবে বিভিন্ন বিষয়া নিয়োগ কৰিছিল। ইয়াৰে প্ৰধান দুই বিষয়া আছিল— চেনুচাল আৰু বালিফ। তেওঁলোকে নিয়মিতভাৱে প্ৰত্যেক ভূমি (Fief) আৰু কৃষকৰ কাৰ্য্যকলাপ পৰিদৰ্শন কৰিছিল। প্ৰত্যেক শেনৰ অঞ্চলত এক সুকীয়া বিচাৰালয় আছিল যি যিকোনো অগ্ৰীতিকৰ পৰিস্থিতি, বিবাদৰ ব্যয়দান আৰু শৌৰিক শাস্তি প্ৰদান কৰিব পাৰিছিল। প্ৰত্যেক শেনৰ এলেকা পাৰস্পৰিক পাৰ্শ্বক তথা ভৌগোলিক দূৰত্বৰ বাবে এটা আনটোৰ পৰা কিছু সুকীয়া কপত অৱস্থান গ্ৰহণ কৰিছিল। প্ৰত্যেক শেনৰত লোকসকলে নিজৰ খাদ্য-বস্ত্ৰ-বাসস্থানৰ ব্যৱস্থা কৰি লৈছিল। তেওঁলোকে উগৰ বাবে ভেড়া আৰু গাৰীৰ বাবে গৰু পোহপালন কৰিছিল। শেনৰৰ সমীপত মুৰস্বীজনে কাঠৰ এক গৃহ (Caste)ত বাস কৰিছিল আৰু তেওঁৰ

নিজা, চৌকা, সুৰা তৈয়াৰ কৰা খুন্দনা আদি শেনৰৰ লোকসকলে ব্যৱহাৰ কৰিছিল। গায়ত্ৰা এনে শেনৰ এলেকাত নিজা সুকীয়া গিৰ্জাখনো মাজুত আছিল। সৰ্বস্বত্বৰ পৰা কৃষক বিশেষকৈ ভূমিদাস (Serf)সকলে শোৰিত এক দুৰ্ভিক্ষ হীৰাৰ ইয়াত অধিষ্ঠিত কৰিছিল।

সামন্তবাদৰ পৰ্যায়সমূহ আৰু কৃষি উৎপাদন ব্যৱস্থা (Phases of Feudalism and Agricultural Production) :

মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ সামন্তবাদক ইতিহাসবিদ মাৰ্ক ব্লেকে দুটা প্ৰধান পৰ্যায়ত বিভক্ত কৰিছে। ব্লেকে তেওঁৰ গ্ৰন্থ 'Feudal Society'ত সামন্তবাদৰ প্ৰথম পৰ্যায়ত উত্তৰাধিকাৰী জাৰ্মান ৰাজ্যৰ সময়ছোৱাৰ পৰা একাদশ শতিকাৰ মধ্যভাগলৈকে এই সময়ছোৱাক অন্তৰ্ভুক্ত কৰিছে। এই সময়ছোৱাত উৎপাদন ব্যৱস্থা যথেষ্ট শ্ৰমৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল আছিল আৰু চাহিৰিশেষে স্থানীয় পৰিসৰত উৎপাদন সীমাবদ্ধ আছিল। বেপাৰ-বাণিজ্য ঠন ধৰি উঠা নাছিল আৰু মূদ্ৰ ব্যৱস্থাৰ ক্ষীণ বিকাশ সাধিত হৈছিল। উৎপাদিত শস্যৰে সাধাৰণতে মূল্য পৰিশোধ কৰা হৈছিল আৰু গোটেই উৎপাদন ব্যৱস্থাত গ্ৰাম্য অৰ্থনীতিৰ এক পৰিস্ফুট চাপ বিৰাজমান আছিল। শ্ৰমৰ লগতে জড়িত কৃষকশ্ৰমীৰ অৱস্থা যথেষ্ট জ্বৰুলা তথা পুতৌলগা আছিল। কৃষকসকল বেছিভাগেই ভূস্বামীৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল আছিল। উৎপাদন ব্যৱস্থাৰ অন্তত সন্ত বাহিৰে উৎপাদনো এই সময়ছোৱাত তেনেই নিশকতীয়া আছিল। ইয়াৰ দ্বিতীয় পৰ্যায় হিচাপে, মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ একাদশ শতিকাৰ মাজভাগৰ পৰা চতুৰ্দশ শতিকাৰ প্ৰথমার্ধক সূচনা হয়। সামন্তবাদৰ বিকাশৰ এই দ্বিতীয় পৰ্যায়ত ক্ৰমাৎয়ে জনসংখ্যাৰ দ্ৰুত বিকাশ, বিস্তৰ কৃষিভূমি মুকলিৰ প্ৰক্ৰিয়াৰ আৰম্ভণিৰ লগতে বিভিন্ন প্ৰযুক্তিগত বিকাশ সংশ্লিষ্ট হয় যাৰ পৰিণতিৰূপে বেপাৰ-বাণিজ্যৰ ব্যাপক সম্প্ৰসাৰণৰ প্ৰক্ৰিয়া তীব্ৰভাৱে হৈ পৰে। বহু ঐতিহাসিকৰ মতে, বেপাৰ-বাণিজ্যৰ উত্থানৰ ফলস্বৰূপে সামন্তবাদৰ পতনৰ প্ৰক্ৰিয়া অৱশ্যন্তাৰী হৈ পৰে কিয়নো, এনে নতুন প্ৰেক্ষাপটত পূৰ্বৰ সামন্ত ভূস্বামী পৰিবেৰ্তে এতিয়া সদাগৰ শ্ৰেণী প্ৰভাৱশালী হৈ উঠিছিল। মাৰ্ক ব্লেকেও সামন্তবাদৰ দ্বিতীয় পৰ্যায়ত সামন্তবাদী পৰিকাঠামো যথেষ্ট পৰিমাণে শিথিল তথা অপ্ৰাগমাণী হৈ পৰিছিল বুলি মতপোষণ কৰে।

সামন্তবাদৰ প্ৰথম পৰ্যায় (নবম শতিকা—একাদশ শতিকা) :

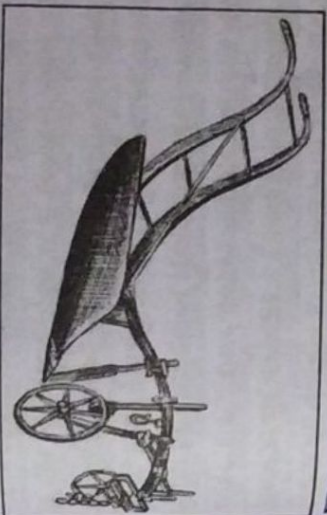
সামন্তবাদৰ বিকাশৰ এই পৰ্যায়ত উৎপাদন ব্যৱস্থা ভূমিহীন কৃষকৰ শাৰীৰিক শ্ৰমৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল আছিল। বাহি উৎপাদন (Surplus Production)ৰ

পরিমাণে আছিল যথেষ্ট সীমিত। বেপার-বাণিজ্য এই সময়ছোবাত কিছু পকি আছিল যদিও ই একেবারেই নগণ্য আছিল। উৎপাদিত সামগ্রীও বাণিজ্যৰ ক্ষেত্ৰে আগবঢ়াই দিয়াৰ ব্যাপক পৰিবেশ গঢ় লৈ উঠা নাছিল।

কৃষি উৎপাদন :

প্রথম অৱস্থাত সামন্তবাদীয়া প্ৰাৰম্ভিক পৰ্যায়ত কৃষি উৎপাদন তেনেই সীমিত আছিল। ইয়াৰ প্ৰধান কাৰণ আছিল অনগ্রসৰ কৃষিপ্রযুক্তি। মাটি যথেষ্ট আলটাই তথা টান হোৱাৰ বাবে তিনি-চাৰিবাৰকৈ চহাৰ লগা হৈছিল। কৃত্ৰিম বাসায়নিক নৈসেই সময়ছোবাত অজ্ঞাত আছিল আৰু প্ৰাকৃতিক সাৰ সমুহীয়া কৃষিক্ষেত্ৰৰ বাৰ যথেষ্ট নাছিল। খ্ৰীঃ ষষ্ঠ শতিকাত উত্তৰ ইটালিৰ 'পে' ভেলীত ভাৰী ফালযুক্ত অৰু চকযুক্ত যথেষ্টসংখ্যক বলধৰ দ্বাৰা কৰণ কৰিব পৰা ভাৰী নাঙল (Heavy Plough) ব্যৱহাৰ আৰম্ভ হৈছিল। চকযুক্ত এনে ভাৰী নাঙলে পূৰ্বতকৈ অধিক হাৰত ফলপ্ৰসুংগ কৰণকাৰ্য কৰিব পৰা হোৱাত উৎপাদনৰ পৰিমাণ দ্ৰুত কৰপত বৃদ্ধি পাইছিল। ইয়াৰ লগতে এনে ভাৰী ফলপ্ৰসুং নাঙলৰ ব্যৱহাৰৰ লগে লগে পূৰ্বৰ তিনি-চাৰিবাৰকৈ চক লগা প্ৰক্ৰিয়াৰ সমাপ্তি ঘটিছিল। বৃহৎ শাৰী শাৰীকৈ নাঙলৰ সিৰলুৰে পথৰক্ষা চহোৱা হৈছিল য'ত চাৰিৰ পৰা আঠটালৈকে বলধ সংযুক্ত হৈছিল। অৱশ্যে এনে বৃহৎসংখ্যক বলধেৰে হাল বাই কৃষিকাৰ্য কৰাটো বহুসংখ্যক সাধাৰণ কৃষকৰ বাবে অসাধ্যপ্ৰায় আছিল।

১০০০ খ্ৰীঃৰ আশে পাশে জনপ্ৰিয় হোৱা কিছু নতুন প্ৰযুক্তিগত উদ্ভাৱনৰ লগে লগে উৎপাদন প্ৰক্ৰিয়া অধিক তৰাঘিত হৈ পৰিছিল। কৰণ প্ৰক্ৰিয়াত বলধৰ ঠাইত ঘোঁৰাৰ ব্যৱহাৰ আৰম্ভ হৈছিল। এই



কৰকা বা ভাৰী নাঙল

সময়ছোৱাৰ দুই প্ৰযুক্তিগত উদ্ভাৱন আছিল ঘোঁৰাৰ খুৰাত ব্যৱহৃত হোৱা খৰম (Horse Shoes) আৰু ঘোঁৰাৰ কান্ধত সংলগ্ন কৰা গলবান্ধ (Horse Collar)। এনে খৰমৰ যোগেদি অধিক ফলপ্ৰসুংগ কৃষিক্ষেত্ৰত ঘোঁৰা চলাচল কৰিব পৰাৰ লগতে গলবান্ধ ব্যৱহাৰৰ দ্বাৰা কৰণকাৰ্যত এনে ঘোঁৰাসমূহৰ শ্বাস-প্ৰশ্বাসৰ পূৰ্বৰ সমস্যা লাঘৱ হৈছিল। ফলস্বৰূপে পূৰ্বতকৈ অধিক ফলপ্ৰসুং কৰপত উৎপাদন প্ৰক্ৰিয়া সম্ভৱ হৈ উঠিছিল যাৰ

বাবে ৰাছি উৎপাদন বৃদ্ধি পাইছিল। অৱশ্যে দক্ষিণ ফ্ৰান্স আৰু ভূমধ্য সাগৰীয় এলেকাণ্ড হ্ৰোগ্ৰোশ শতিকাৰ সময়ছোবাত ঘোঁৰাৰ তুলনামূলক বৰ্ধিত দাম তথা ইয়াৰ খাদ্যৰ অত্যধিক খৰচৰ বাবে কৃষিকাৰ্যত ঘোঁৰাৰ ঠাইত পুনৰ বলধৰ ব্যৱহাৰ হ'বলৈ আৰম্ভ কৰিছিল।

সাধাৰণতে একোখন গাঁও বা এলেকাত সমুহীয়াভাৱে কৃষিকাৰ্য সম্পন্ন কৰা হৈছিল। ইয়াৰ মূল কাৰণ আছিল প্ৰত্যেকজন কৃষকৰ বাবে ঘোঁৰা আৰু ভাৰী নাঙল ক্ৰয় কৰাৰ অসমৰ্থতা। এনেদৰে সমজুৰাভাৱে পালিত পশু (ঘোঁৰা, বলধ) বাধাইনিতাৰে সমগ্ৰ এলেকাতোত বিচৰণ কৰিব পায়িছিল। গাঁৱৰ প্ৰত্যেক পৰিয়ালৰ পৰা নিৰ্দিষ্ট সমগ্ৰ শস্য সিঁতা আৰু নাঙলেৰে হাল বোৱা তথা শস্য চপোৱাত সমুহীয়াভাৱে যুক্তিয়ে শস্য সিঁতা আৰু নাঙলেৰে হাল বোৱা তথা শস্য চপোৱাত সমুহীয়াভাৱে একেগোট হৈ যোগ দিছিল। বডনি হিৰ্টন নামৰ ঐতিহাসিকজনৰ মতে এনে সমুহীয়া কৃষিকাৰ্যৰ পৰম্পৰাৰ পৰাই মেনোৰিয়েল বা মেনৰ প্ৰথাৰ বিকাশ লাভ ঘটিছিল। সাধাৰণতে প্ৰত্যেক পৰিয়ালৰে দুই ধৰণৰ মাটি আছিল। ইয়াৰে এক শ্ৰেণীৰ মাটিত কস্তুকালৰ আৰম্ভণিত নাঙলেৰে চহাই শস্য সিঁতা হৈছিল, আনহাতে আনবিধ মাটি ৰদত মোকলাই ৰখা হৈছিল। ইয়াত তেওঁলোকে কালি বা ভাং গছ গজিবলৈ দিছিল যাত ইয়াত পোক-পতংগে তথা অন্য জীৱ-জন্তুৰ আগমন ঘটি ইহঁতৰ মল-মূত্ৰৰ দ্বাৰা অঞ্চলটো কিছুপৰিমাণে উৰ্বৰ হৈ পৰে। ভাং গছৰ পৰা বীজ সৃষ্টি হোৱাৰ আগে আগে পুনৰবাৰ হাল বাই ইয়াক মাটিৰ তলত পুতি মাটিৰ তলৰ তৰপটো ওপৰলৈ অনা হৈছিল। যদিও এই ব্যৱস্থা নাইট্ৰজেন সৃষ্টিৰ যোগেদি উৰ্বৰতা বৃদ্ধি কৰাৰ এক উল্লেখযোগ্য পদ্ধতি আছিল, কিন্তু ইয়াৰ বাবে দুবাৰকৈ মাটি চহাই তেওঁলোকে যথেষ্ট শ্ৰম আৰু ধন এইক্ষেত্ৰত ব্যয় কৰিব লগা হৈছিল।

নৱম আৰু দশম শতিকাত লাহে লাহে দুই প্ৰকাৰৰ মাটিৰ উপৰি এক তৃতীয় কৃষিভূমিত কৃষিকাৰ্য প্ৰক্ৰিয়া আৰম্ভ হৈছিল। এতিয়া সালসলনিকে তিনিপ্ৰকাৰ কৃষিভূমিতে গম, যৱ, বালি, মটৰমহা শস্যৰ খেতি কৰাত উৎপাদন প্ৰক্ৰিয়া দ্ৰুততৰ হৈ পৰিছিল। তথাপি সামগ্ৰিকভাৱে সামন্তবাদীয়া বিকাশৰ এই প্ৰথম পৰ্যায়ত যথেষ্টমুক্ত কাৰিকৰী কলা-কৌশল তথা যাতায়াত আৰু পৰিবহন ব্যৱস্থাৰ পৰ্যায়লগা স্বৰূপৰ বাবে অৰ্থনৈতিক বিকাশ যথেষ্ট স্থবিৰ আছিল। সমসাময়িক উৎপাদন ব্যৱস্থাৰ প্ৰধান বাহক কৃষক শ্ৰেণীটোৰ জীৱন নিৰ্বাহৰ মানদণ্ড আছিল যথেষ্ট নিম্নমানৰ। মুঠতে পৃষ্টিহীনতা, সীমিত চিকিৎসা সংক্ৰান্তীয় জ্ঞানৰ বাবে সৰ্বসাধাৰণ কৃষকশ্ৰেণী বাক্কৈয়ে এই সময়ছোৱাত জুৰুলা হ'ব লগা হৈছিল।

সামন্তব্যাপনৰ দ্বিতীয় পৰ্যায় (একাদশ শতিকা—চতুৰ্দশ শতিকা) :

ইউৰোপত সামন্তব্যাপন বিকাশৰ এই দ্বিতীয় পৰ্যায়ত যথেষ্ট সংখ্যক পৰিষ্কৃত দৈৰ্ঘ্যবৈলৈ পোতা যায়। ইয়াৰে অটাইতকৈ উল্লেখযোগ্য আছিল অভূতপূৰ্ব হাবত স্তম্ভ উৎপাদন বৃদ্ধি আৰু জনসংখ্যা বিস্তৃষ্ণৰণ। ব্যাপক ৰূপত কৃষিভূমি মুকলি ৰূপ প্ৰাপ্তিৰো এটা এই সময়ছোৱাত আৰম্ভ হোৱাৰ লগে লগে ই কৃষি উৎপাদনৰ ফল অত্যন্তমূল্যবান বৃদ্ধি কৰি তুলিছিল। কৃষি উৎপাদন ব্যৱস্থাতোত কিছু পৰিৱৰ্তন এই সময়ছোৱাত সংঘটিত হৈছিল— যি আছিল মূলতঃ পূৰ্বৰ সমূহীয়া কৃষি উৎপাদন ব্যৱস্থাৰ সলনি নতুন ব্যক্তিগত ৰূপত কৃষি উৎপাদন ব্যৱস্থাৰ প্ৰচলন।

জনসংখ্যাৰ দ্ৰুত বিকাশ :

একাদশ শতিকাৰ ইউৰোপত জনসংখ্যাৰ অভূতপূৰ্ব বিকাশ এক লক্ষণীয় দিশ আছিল। জনসংখ্যা বিস্তৃষ্ণৰণৰ এই প্ৰক্ৰিয়াটো চতুৰ্দশ শতিকালৈকে চলিছিল। ইয়াৰ একে প্ৰধান কাৰণ আছিল খ্ৰীঃ দশম শতিকাৰ পৰা বৰ্ষৰ জাতিসমূহৰ আক্ৰমণৰ অবসান। সামন্তীয় এলেকাৰোৰত নিজস্ব বিচাৰালয় ধকাৰ হেতু হত্যা-হিংসা কম হোৱাও এনে জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ আন এক কাৰক আছিল বুলিব পাৰি। জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ পৰিসংখ্যা বিশ্লেষণ কৰিলে দেখা যায় যে দশম শতিকাৰ ইউৰোপীয় জনসংখ্যা চতুৰ্দশ শতিকাত প্ৰায় দুগুণ হৈ পৰিছিল। জে.চি. ৰাচেলে তেওঁৰ গ্ৰন্থ 'Population in Europe, 500-1500'ত দৰ্শাইছে যে ৯৫০ খ্ৰীঃৰ ইউৰোপৰ জনসংখ্যা ২২.৫ মিলিয়নৰ পৰা ১৩৪৮ খ্ৰীঃৰ মহামাৰী প্লেগৰ আগেয়ে প্ৰায় ৫৪.৫ মিলিয়নলৈ বৃদ্ধি পাইছিল। এম. কে. বেলটন নামৰ আন এজন গৱেষকৰ মতে ১০০০ খ্ৰীঃত ইউৰোপৰ জনসংখ্যা আছিল প্ৰায় ৪২ মিলিয়ন যি ১৩০০ খ্ৰীঃত ৭৩ মিলিয়নলৈ বৃদ্ধি পাইছিল।

কৃষিক্ষেত্ৰত বিকাশ :

জনসংখ্যাৰ অভূতপূৰ্ব বিকাশে একাদশ আৰু দ্বাদশ শতিকাৰ ইউৰোপত ব্যাপক হাৰত কৃষিভূমি মোকলোৱাৰ প্ৰক্ৰিয়া এটাত ইন্ধন যোগাইছিল। জনসংখ্যা বৃদ্ধি হোৱাৰ লগে খাদ্যস্বৰূপৰ প্ৰয়োজনো বৃদ্ধি হৈছিল আৰু এই বৰ্ধিত খাদ্যৰ যোগানৰ নিৰ্মিত্তে একো একোটা বৃহৎ অঞ্চল মুকলি কৰাৰ অধ্যায়িত প্ৰতিযোগিতাৰ সৃষ্টি হৈছিল। জাৰ্মানী, ফ্ৰান্স আৰু স্পেইনত বিশেষকৈ ঘন জংঘল কাটি কৃষিৰ উপযোগী কৰা হৈছিল। কোনো মৰুপ্ৰায় অঞ্চলত আকৌ কৃত্ৰিম জলসিঞ্চনৰ ব্যৱস্থা কৰা হৈছিল। ভূস্বামীসকলেও এই প্ৰক্ৰিয়াটোত তেওঁলোকৰ সম্পদ বৃদ্ধিৰ আশাত উদগনি যোগাইছিল। পশুচাৰণ পদ্ধতিকো যথেষ্টৰূপে সংগঠিত ৰূপ প্ৰদান কৰা হৈছিল।

মুঠকৈ যদিও একেধাৰে লুপ্ত হোৱা নাছিল কিন্তু খ্ৰীঃ দ্বাদশ শতিকালৈ ইয়াৰ হাৰ উত্তৰোচ্চৰূপে হ্রাস পাইছিল।

কৃষিপথাৰৰ সম্প্ৰসাৰণ আৰু প্ৰথম পৰ্যায়ৰ শেষত তথা দ্বিতীয় পৰ্যায়ৰ আৰম্ভণিতে হোৱা কৃত্ৰিম জলসিঞ্চন ব্যৱস্থাৰ প্ৰচলন আদিৰ লগে লগে কৃষি উৎপাদন প্ৰক্ৰিয়াটোৱো কিছু পৰিৱৰ্তন জৰুৰী হৈ পৰিছিল। কৃষি পথাৰৰ সম্প্ৰসাৰণৰ ফলত ব্যাপক কৃষিভূমি মুকলি হোৱাত আৰু পূৰ্বতকৈ উন্নত সান্ধুজীৱ ব্যৱস্থাৰ সূচনাত হৈ উঠাত সমূহীয়া ব্যৱস্থাৰ পৰিৱৰ্তে ব্যক্তিগতভাৱে উৎপাদন প্ৰক্ৰিয়া সাধিত হৈছিল। অৱশ্যে শস্যৰ পৰিৱৰ্তে মূদ্ৰাৰ যোগেদি কৰ বা সেৱা আগবঢ়াব লাগা এক নতুন পৰম্পৰা আৰম্ভ হোৱাত কৃষকসকল যথেষ্ট পৰিমাণে হুকুলা হৈ পৰিছিল।

বেপাৰ-বাণিজ্যৰ বিকাশ :

ঘন বসতিপূৰ্ণ এলেকাসমূহত নগৰৰ বিকাশ সত্ত্বে হৈ উঠিছিল। কৃষিক্ষেত্ৰৰ সম্প্ৰসাৰণ আৰু কৃষিত কাৰিকৰী প্ৰযুক্তিৰ ব্যৱহাৰৰ ফলত এটাম কৃষক শ্ৰেণীয়েই প্ৰয়োজনীয় খাদ্য উৎপাদন কৰিবলৈ যথেষ্ট আছিল আৰু বহু লোকে অন্যান্য বিভিন্ন বৃত্তৰ লগত জড়িত হৈ পৰিছিল। নগৰসমূহৰ বিকাশ লাত হৈছিল আৰু ইয়াত সদাগৰ, ব্যিক্ৰেণ্ডাৰী, কাৰিকৰ, চিকিৎসক, বিভিন্ন বৃত্তজীৱী লোকসকলে প্ৰাধান্য প্ৰতিষ্ঠা কৰিছিল। বিভিন্নজনে টকা ধাৰে দি, মাটি বন্ধকী লৈ এক বৃহৎ মূল্যৰ অৰ্জন কৰিছিল। এইক্ষেত্ৰত বিশেষকৈ ইষ্ট্ৰীসকলে আগভাগ লৈছিল, কিয়নো খ্ৰীষ্টান ধৰ্ম অনুসৰি সুন্দৰ বিনিময়ত টকা ধাৰালৈ দিয়াটো এক যোৰ পাপ আছিল। এই সময়ছোৱাত ধাৰু তথা বন্ধুশিল্পৰ ব্যাপক উন্নতি হোৱাৰ লগতে দুৰৱতী বাণিজ্যৰ যথেষ্ট সম্প্ৰসাৰণ ঘটিছিল। মুদ্ৰাৰ প্ৰয়োগ সীমিত আছিল যদিও একোদশ শতিকাত সোণ আৰু বিশেষকৈ ৰূপৰ মুদ্ৰা ভেনিচ চহৰ, ফ্ৰেংকফ, ফ্ৰেংকফ, ইংলেণ্ড, ফ্ৰান্স, বহেমিয়া আদি চহৰত প্ৰচলন হ'বলৈ ধৰিছিল। মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ বেপাৰ-বাণিজ্যৰ বিকাশৰ বিষয়ে পৰৱৰ্তী পৃষ্ঠাত বিস্তৃতভাৱে আলোচনা কৰা হৈছে।

এনেদৰে দ্বিতীয় পৰ্যায়ৰ শেষৰফালে সামন্তব্যাপনে নিজ চৰিত্ৰ হেৰুৱাই পেলাইছিল।



মধ্যযুগীয় 'Horse Shoe'

প্রায় ৫২০ বছরজুরি বাণু থেকে সামুদ্রপথে এই সমগ্র সময়ছোবাত যথেষ্ট পৰিষ্কৃত মাজেরে অগ্রসর হৈছিল। প্রথম অবস্থাতে বজা আৰু সামুদ্র মাজৰ বুজাপনা কে প্রথৰ সময়ত কৃষকৰ ব্যাপক শোষণে পৰ্যবসিত হৈছিল। দ্বিতীয় পৰ্যায়ত সামুদ্রবুসকলৰ মাজতেই বিভিন্ন ক্তৰৰ সৃষ্টি হৈছিল। কৃষিত নতুন প্রযুক্তি তে ভাবী নাগুন, ঘোঁৰাৰ গলবান্ধ, তিনি তৰপীয়া কৃষিভূমিৰ ব্যবহাৰ তথা কলৰৰ স্ কৃষিত ঘোঁৰাৰ গুলন আদিৰে কৃষি উৎপাদন যথেষ্ট কপত বৃদ্ধি কৰিলে। অৰ হযোপশ শতিকাতে মুদ্রাৰ কপত কৰ বা সেবা পৰিশোধ কৰিবলগীয়া এক পৰি সৃষ্টি হোৱাত সাধাৰণ কৃষকৰ অবস্থা অধিক অধনমিত হৈ পৰিছিল আৰু এনে অৰ্থ হুজুৰিতাতিক এক শ্ৰমিক শ্ৰেণী (Hired Labour)ৰ বিকাশ প্রয়োজনীয় হৈ উঠি চতুৰ্দশ শতিকাতে ক্ৰমাগত সামুদ্রপাৰ অৰেক্স আৰম্ভ হৈছিল যাৰ বিবৰে এই অৰ্থ শেৰবৰকালে বহলাই আলোচনা কৰা হৈছে।

মধ্যযুগীয় ইউৰোপত বাণিজ্যৰ বিকাশ

[Rise of Trade in Europe (500 AD-1400 AD)]

যদিও মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ অধনীতি কৃষিভিত্তিক আছিল এই সময়ছকৰে বেপাৰ-বাণিজ্যৰা যথেষ্ট অগ্রগতি তথা সম্প্ৰসাৰণ ঘটিছিল। স্থলপথৰ বাণিজ্য লগতে সামুদ্রিক বাণিজ্যৰ বাবে ১০০০—১৩০০ খ্ৰীঃৰ সময়ছোৱা আছিল ইউৰোপ বাণিজ্যিক ইতিহাসৰ একে সঙ্কলনতৰ যুগ। এই সমগ্র সময়ছোৱাত ইউৰোপত জনসংখ্য বিস্ফৰণ, কৃষিত নতুন প্রযুক্তিগত কাৰিকৰী কৌশলৰ ব্যবহাৰ, নগৰীকৰণৰ বিক তথা মুদ্রা অধনীতিৰ বিকাশ সাধন হৈছিল। ইটালীৰ সাদাগৰসকলে প্রাচ্য অৰ পাশ্চাত্যৰ বাণিজ্যিক যোগসূত্ৰ স্থাপনকাৰীৰ ভূমিকা পালন কৰিছিল। দশম শতিকা বাণিজ্যিক নগৰ হিচাপে উত্থান হোৱা ভেনিচ চহৰে পূৰে বাইজেন্টাইন ৰোমান সাম্ৰা্ৰ দক্ষিণে ঐচ্ছানিক ভূখণ্ড তথা পশ্চিমে কেথলিক শেধসমূহৰ সৈতে বাণিজ্যিক অৰ্ধন-প্ৰদান কৰিছিল। জেনোৱা, পিচা, চিনোৱা, ফ্লৰেন্স, মিলান আদি নগৰৰ উত্থানৰ অৰ্ধৰ বাণিজ্যিক সম্প্ৰসাৰণেই আছিল মূল কাৰক। চতুৰ্দশ শতিকাৰ পৰা ইউৰোপী শেধসমূহে ব্যাপকভাৱে সামুদ্রিক বাণিজ্য সম্প্ৰসাৰণ প্রক্রিয়াত জড়িত হৈ পৰিছিল। বিভিন্ন বাণিজ্যিক বন্দৰ ভাৰত মহাসাগৰ আৰু ভূমধ্যসাগৰীয় তীবৰতী এলেকাত গু লৈ উঠিছিল। পৰ্তুগীজসকলে ইয়াৰে অন্যতম বাণিজ্যিক শেধ তথা জাতিতৰাপে নিজৰে সামসাময়িক ইউৰোপত প্রতিস্থিত কৰিছিল। বিভিন্ন বাণিজ্যিক কোম্পানী ইংলেণ্ড হলেণ্ড, ফ্ৰান্সত গঠন কৰা হৈছিল। উল্লেখ্য যে এনেদৰে সংগঠিত হোৱা ইংলেণ্ড

ব্ৰিটিছ ইষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীয়েই পৰবৰ্তী সময়ছোৱাত ভাৰতবৰ্ষত উপনিবেশ প্রতিষ্ঠা কৰিছিল।

ইউৰোপীয় ইতিহাসত খ্ৰীঃ বৰ্ষ শতিকাৰ পৰা দশম শতিকাটোকে অন্ধকাৰ যুগ অৰ্থাৎ দিয়া হয়। এই সময়ছোৱাত বেপাৰ-বাণিজ্যৰ ক্ষেত্ৰত আৰু মুদ্রা অধনীতিত দেখা দিয়া বিশৃংখলতা ইয়াৰ অন্যতম প্রধান কাৰকবৰূপ আছিল। অৰেশ্য শেহতীয়া কিছু গৱেষণাৰ অন্তত পোহৰলৈ আহিছে যে এই সময়ছোৱাতো সম্পূৰ্ণৰূপে বেপাৰ-বাণিজ্য অস্থৰ্ধন হোৱা নাছিল। ইউৰোপৰ কিছু অঞ্চল যেনে—এভ্ৰিয়াটিক সাগৰ, বাল্টিক সাগৰ আৰু উত্তৰ মহাসাগৰৰ অঞ্চলবিশেষে সামুদ্রিক বাণিজ্য বাহল আছিল। কন্স্টাণ্টিনোপল প্রাচ্য-পাশ্চাত্যৰ বাণিজ্যৰ মিলনসত্ৰ স্বৰূপ আছিল। যি কি নহওক, খ্ৰীঃ একাদশ শতিকাতে সামুদ্রিক বাণিজ্য দ্ৰুত হাৰত বিকাশিত হৈছিল। বহুতে ধৰ্মবৃত্ত বা কুছলৰ জৰিয়তে প্রাচ্য-পাশ্চাত্যৰ দুবাৰ মুকলি হোৱাটো বাণিজ্যৰ এনে দ্ৰুত বিকাশৰ এক অন্যতম কাৰক বুলি বিবেচনা কৰে। বহুসংখ্যক ঐতিহাসিকৰ মতে আকৌ জনসংখ্যা বিস্ফৰণৰ জৰিয়তে আভ্যন্তৰীণ কৃষি অধনীতিৰ বিকাশ ঘটি বাহি উৎপাদনৰ সৃষ্টি হৈ এই সময়ছোৱাত বাণিজ্যৰ বিকাশ ঘটিছিল। উন্নত যোগাযোগ আৰু পৰিহন ব্যৱস্থাৰ উত্থানে এই প্রক্রিয়াটোত বিশেষভাৱে ইন্ধন যোগাইছিল।

বাণিজ্যকৃত সামগ্ৰীসমূহৰ ভিতৰত প্রধান আছিল খাদ্যদ্রব্য, নিৰ্মাণ, মছলা, বস্ত্ৰ, ধতু তথা অন্যান্য বিলাসী পণ্যদ্রব্যসমূহ। বনিজাত তথা ধাতুজাত শিল্পৰ বিকাশৰ লগে লগে তেয়া, কপাৰ, জিংক, কপ, পাৰা আদিৰ বাণিজ্যও সংঘটিত হৈছিল। পূৰ্ব ইউৰোপৰ পৰা কঠু সমগ্র ইউৰোপলৈ সৰবৰাহ হৈছিল যাৰ দ্বাৰা গহনিৰ্মাণৰ লগতে জাহাজ নিৰ্মাণে প্ৰক্ৰিয়াটো ঠান ধৰি উঠিছিল। যদিও সমগ্র ইউৰোপতে বাণিজ্যিক সৰবৰাহ সংঘটিত হৈছিল কিছু অঞ্চলবিশেষ যেনে উত্তৰ ইটালী, উত্তৰ-পশ্চিম ইটালী, উত্তৰ-পূৰ্ব ইউৰোপে এইক্ষেত্ৰত অগ্ৰণী ভূমিকা পালন কৰিছিল।

খ্ৰীঃ নবম শতিকাতে বাইজেন্টাইন সাম্ৰাজ্যই বাছিয়াৰ সৈতে বাণিজ্যিক সম্পৰ্ক স্থাপন কৰিছিল। কন্স্টাণ্টিনোপলত সুগন্ধি আতৰ, ৰেচম বস্ত্ৰৰ বিশেষভাৱে বেচা-কিনা কৰা হৈছিল। উত্তৰ-পশ্চিম ইউৰোপৰ ফ্ৰিচিয়ানসকলে মৎস্য, খাদ্যদ্রব্য, বস্ত্ৰ, স্ন আদিৰ বেপাৰ কৰিছিল। নৰম আৰু দশম শতিকাতে ফ্লেণ্ডিয়ানসকলে মৌজোল, বস্ত্ৰ, গাৰৰ ব্যৱসায় কৰিছিল। তেওঁলোকে পূৰ্বৰ বিশ্বৰ পৰা মছলা, বস্ত্ৰ, মাদ, ধাতুদ্রব্য বটলি কৰিছিল। এনেদৰে পূৰ্ব বিশ্বৰ বিলাসী বহু পণ্যদ্রব্য যেনে কপাহী আৰু ৰেচম বস্ত্ৰ, তেল, মছলা ইত্যাদি পাশ্চাত্যত উপলব্ধ হৈ পৰিছিল। দশম শতিকাতে ইটালিৰ বাণিসকল প্রভাৱশালী হৈ উঠিছিল আৰু প্রাচ্যৰ পৰা ৰেচমী বস্ত্ৰ, মৰমল, গামাৰ্শ

নামে এক বিশেষ কেচমী বন্ধু, বাছিয়ান ফৰ, মহলাজাতীয় দ্ৰব্য, বঙ্গক পদাৰ্থ আদ্যক কৰিছিল। এই দ্ৰব্যসমূহ তেওঁলোকে সমগ্ৰ ইউৰোপৰে বিভিন্ন বজাৰলৈ বিক্ৰী কৰিছিল। এট্যলৈ ইটালীৰ সদাগৰসকলে কাঠ, উৰী কাপোৰ আৰু দাস বিশেষভাৱে বঙ্গ কৰিছিল। অৱশ্যে যদিও ইটালীৰ সদাগৰসকলে প্ৰাচ্যৰ পৰা আমাদিনিকৃত দ্ৰব্য সৰ্ব্ব কাৰি পশ্চিম আৰু মধ্য ইউৰোপত বিক্ৰী কৰিছিল, লাহে লাহে ইটালীতে বিভিন্ন পক্ষ চহৰত এনে কিছু দ্ৰব্য উৎপাদনৰ প্ৰক্ৰিয়া আৰম্ভ হৈছিল।

উত্তৰ ইউৰোপৰ বাণিজ্যজাত সামগ্ৰীসমূহৰ ভিতৰত প্ৰধান আছিল খাদ্য মাছ আৰু কাঠ। সোম ভেলী আৰু চিয়েন অঞ্চলটোৱে খাদ্যশস্যৰ ব্যাপক পোষ দিছিল। বৰডিম্ব অঞ্চলটোত সুৰাৰ উৎপাদন তথা বাণিজ্য যথেষ্ট পৰিমাণে চলি উঠিছিল। নেভৰলেণ্ড, ফ্লেণ্ডাৰ্চ আদিৰ ঘন জংঘলৰ পৰা কাঠ সংগ্ৰহ কৰা হৈছিল। উত্তৰ জাৰ্মানীৰ নগৰসমূহে নিৰ্মাণৰ সৰবৰাহত মধ্যযুগকালীৰ ভূমিকা গ্ৰহণ কৰিছিল। বৰফ উপসাগৰৰ তীৰত নিৰ্মাণ যথেষ্ট হাৰত উৎপাদন হৈছিল। এইকালিত বৃহৎ সদাগৰসকলে দক্ষিণ ইউৰোপৰ পৰা ফ্ৰেংকসকলৰ তোলোলে, ইউৰোপীয় কাঠ, গ্ৰেই টিন, কপোৰ আদি আমাদানি কৰাৰ পৰিৱৰ্তে বন্ধ, মহলাজাতীয় দ্ৰব্য বস্তুনি কৰিছিল। বহেমিয়া, ম'ৰ্ভাভিয়া, পোলেণ্ড আৰু ৰাছিয়াই দাস, মৌজোল, মমা, ফৰবন্ধ বন্ধ যোগান ধৰিছিল। বহেমিয়াই ফ্লেণ্ডাৰ্চ, মেইনজ আদিৰ পৰা বন্ধ আমাদানি কৰিছিল। বহেমিয়াৰ বাণিজ্যিক সম্পৰ্ক পোলেণ্ড আৰু হাংগেৰী পৰ্যন্ত আছিল।

হাংগেৰীৰ পৰা খনিজাত পদাৰ্থ আৰু পশুধন উত্তৰ জাৰ্মানী, ইটালি অৰ ভিয়েনাটো বস্তুনি হৈছিল। ত্ৰয়োদশ শতিকাত ধাতুজাত আৰু অন্য বিলাসী সামগ্ৰী পোলেণ্ডৰ পৰা বিভিন্ন অঞ্চললৈ বস্তুনি কৰা হৈছিল। ফ্লেণ্ডাৰ্চত বস্তুনিৰ বাণিজ্যৰ উত্থান ঘটিছিল। ইংলেণ্ড আৰু স্পেইনৰ পৰাও ভূমধ্য সাগৰীয় অঞ্চলটোত উৰী বস্তুৰ আগমন ঘটিছিল। পৰিসংখ্যাৰ ফলৰ পৰা ক'বলৈ গ'লে ১২৭৩ খ্ৰীষ্টত ইংলেণ্ডে ৩৫,০০০ খেণ্ডী উৰী কাপোৰ নিজৰ দেশৰ পৰা বস্তুনি কৰিছিল আৰু দুইভেদে প্ৰায় ২৪,০০০ টন নিৰ্মাণ আমাদানি কৰিছিল। বৰডিম্ব বাৰ্ষিক হাৰত প্ৰায় ১০,০০০ টন সুৰা নিজ অঞ্চলৰ পৰা ইউৰোপীয় তথা আন অঞ্চললৈ যোগান ধৰিছিল। প্ৰায়কে এনে বাণিজ্য সামুদ্ৰিক পথেৰে সংঘটিত হৈছিল।

বাণিজ্যিক পথ (Trade Routes) :

মধ্যযুগীয় ইউৰোপত প্ৰধানকৈ স্থলপথ আৰু জলপথ উভয়ৰে বাণিজ্যিক আদান-প্ৰদান সংঘটিত হৈছিল। আৰবৰ সদাগৰসকলে এই বাণিজ্যিক পথ সম্প্ৰসাৰণত প্ৰধান ভূমিকা গ্ৰহণ কৰিছিল। বিশেষকৈ কাৰাভান পথসমূহেৰে ভূমধ্যসাগৰীয় এলেকাৰ

সৈতে ইৰান, চীন, ভাৰতবৰ্ষৰ সৈতে বাণিজ্য চলিছিল। জলপথৰ ক্ষেত্ৰত প্ৰধান বিকাশস্থলী আছিল ভূমধ্যসাগৰ, বাণ্টিক সাগৰ, আটলান্টিক মহাসাগৰ, ভাৰত মহাসাগৰ আৰু আৰব সাগৰ। একাদশ শতিকাত ইটালীৰ সদাগৰসকলে ঘাইকৈ চাৰিটা প্ৰধান বাণিজ্যিক পথ ব্যৱহাৰ কৰিছিল। প্ৰথমটো পথ চীনৰ পৰা কুফ্ৰসাগৰলৈ ব্যাপ্ত প্ৰধান দক্ষিণ চাইবেৰিয়া হৈ অগ্ৰসৰ হৈছিল। দ্বিতীয়টো পথ তুৰ্কীস্থানৰ মৰ্কভুনিৰ আছিল যি দক্ষিণৰ সৈতে সংযুক্ত আছিল। এই দুয়োটা পথ আছিল কাৰাভান পথ যি যাজেৰে ইৰাণৰ সৈতে সংযুক্ত আছিল। এই দুয়োটা পথ আছিল কাৰাভান পথ যি স্থলপথেৰে ব্যাপ্ত আছিল। এই দুটা পথৰ উপৰি জলপথৰ ক্ষেত্ৰত একাদশ শতিকাত ইউৰোপৰ প্ৰধান দুটা পথ আছিল ভাৰত মহাসাগৰ হৈ পাক্ৰিয়া উপসাগৰ আৰু আন ইটো জোহিত সাগৰ হৈ চুবেজৰ তীৰৱৰ্তী উপকূল অঞ্চল।

একাদশ শতিকাৰ পাছত ইটালীৰ আৰু অন্য সদাগৰসকলে বাণিজ্যৰ বাবে ইংলেণ্ড আৰু ফ্ৰান্সৰ মাজেৰে জলপথ ব্যৱহাৰ কৰিছিল। হলেণ্ডৰ মাজেৰে নদ-নদী তথা খালৰে বাণিজ্যৰ প্ৰচলন হ'বলৈ ধৰাত হলেণ্ড এক বাণিজ্য কেন্দ্ৰ হিচাপে গঢ় লৈ উঠিছিল। ইউৰোপৰ আয়বোৰ নদ-নদী যেনে ৰাইন নদী, বেজাৰ, এলবা, ৰণ, গেল নদী আদি বাণিজ্যত ব্যৱহৃত হৈছিল। ইংলেণ্ডৰ এনে প্ৰধান নদী আছিল থেম্ৰ, এল, ট্ৰেণ্ট যি আফ্ৰেশীয় বাণিজ্যৰ প্ৰধান চালিকাশক্তি আছিল। পশ্চিম ইউৰোপত বাণিজ্যিক সৰুসৰুৰে বৰে ডায়া নদী ব্যাপক কপত ব্যৱহাৰ কৰা হৈছিল। উল্লেখ্য যে মধ্যযুগীয় ইউৰোপীয় সামুদ্ৰিক বাণিজ্যৰ সম্প্ৰসাৰণত জাহাজ নিৰ্মাণ শিল্পই অবিচাৰণীয় ভূমিকা পালন কৰিছিল।

মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ বাণিজ্যস্থলী—বজাৰ আৰু মেলা :

মধ্যযুগীয় ইউৰোপত বাণিজ্যিক দ্ৰব্যসমূহ বেচা-বিনা কৰিবৰ বাবে নিৰ্দিষ্ট কিছু বাণিজ্যস্থলী আছিল। বাণিজ্যিক সম্প্ৰসাৰণৰ লগে লগে ইউৰোপৰ বিভিন্ন অঞ্চলত বাণিজ্যিক দ্ৰব্যসমূহ বেচা-বিনা কৰাৰ নিৰ্দিষ্ট কিছু অনুষ্ঠান সংগঠিত কপত গঢ় লৈ উঠিছিল যাক দুটা ভাগত ভগাব পাৰি—(১) হাট-বজাৰ আৰু (২) মেলা (Fair)।

হাট-বজাৰ : ইউৰোপত এই সময়ছোৱাত বাণিজ্যৰ সম্প্ৰসাৰণ হোৱাৰ লগে লগে কিছু কিছু অঞ্চলত হাট-বজাৰ সমৃদ্ধ নগৰ গঢ় লৈ উঠিছিল। প্ৰত্যেক নগৰতেই একোৰাকৈ হাট-বজাৰ আছিল আৰু বৃহৎ নগৰসমূহত একাধিক এনে হাট-বজাৰ গঢ়ি উঠিছিল। ইউৰোপৰ প্ৰধান চহৰসমূহ যেনে লণ্ডন, পেৰিচ, মস্কো, বাৰ্জেলোনা, ভেনিচ, মাদ্ৰিদ, লিচ্বেন, বেভেলিয়া, লায়নচ ইত্যাদিত বৃহৎ হাট-বজাৰ গঢ় লৈ উঠিছিল। এনে বৃহৎ বজাৰসমূহত কিছুমান দ্ৰব্য যেনে শস্য, মাছ, গো-মাংস, বন্ধ, অন্য জীৱ-জন্তু, সুৰা, মাখন, পনিৰ, ফল-মূল আদি বিশেষভাৱে উপলব্ধ আছিল।

মোলা : মোলাসমূহৰ প্ৰাথমিক বৈশিষ্ট্য প্ৰথমাৱস্থাত ধৰ্মীয় বা উৎসৱ-পূৰ্ণ উপযাপনজনিত আছিল যদিও বাণিজ্য সম্প্ৰসাৰিত হোৱাৰ লগে লগে এইবোৰ কালক্ৰমত একো একোটা বাণিজ্যিক কেন্দ্ৰলৈ পৰ্যবসিত হৈ পৰিছিল। এনে মোলাসমূহ অঞ্চল অনুযায়ী বিভিন্ন সময়ত সুকীয়া সুকীয়া ব্যৱধানত অনুষ্ঠিত হৈছিল। কেতিয়াবা মাহেকত এবাৰকৈ, বছৰেকত এবাৰ বা দুবাৰকৈ আৰু কেইবা বছৰৰ মূৰে মূৰে অঞ্চলবিশেষে এই মোলাসমূহ উপযাপিত তথা অনুষ্ঠিত হৈছিল। কিছু মোলা নিৰ্দিষ্ট একশ্ৰেণীৰ দ্বাৰা আয়োজনেৰে অনুষ্ঠিত হোৱাৰ বিপৰীতে সৰহসংখ্যক মোলাতেই বিভিন্ন শ্ৰেণীৰ দ্বাৰা সমাগম ঘটিছিল। ইয়াৰ ভিতৰত প্ৰধান আছিল দাস, পণ্ডক, শস্যসামগ্ৰী, শিল্পজাত দ্ৰব্য, বিলাসী সামগ্ৰী, সুৰা ইত্যাদি। মধ্যযুগীয় ইউৰোপত অনুষ্ঠিত হোৱা এনে এক উল্লেখযোগ্য মোলা আছিল চেম্পেনৰ মোলা। এনে মোলাসমূহ সাধাৰণতে স্থানীয় সামন্তশ্ৰেণীয়ে অনুষ্ঠিত কৰিছিল আৰু প্ৰত্যেক বিপনিৰ পৰা কৰ সংগ্ৰহ কৰি এক ব্যাপক মুনাফা অৰ্জন কৰিছিল।

একাদশ শতিকাত চেইন্ট ভেনিচ নামে অঞ্চলত জুন মাহত 'লোণ্ডিত মোলা' নামে এক বিশেষ ধৰ্মীয় মোলা অনুষ্ঠিত হৈছিল। পৰবৰ্তী সময়ত অন্য এখন মোলা ইয়াৰ লগত সংযুক্ত হৈ ১২২৩ খ্ৰীঃত 'The Lendit of the Plain of St. Denis' নাম লাভ কৰিছিল। একাদশ শতিকাৰ ফ্ৰেন্সৰ টৰহাট মোলা (Fair at Torhout) অন্যতম এক জনপ্ৰিয় মোলা আছিল। যি কি নহওক, চেম্পেনৰ মোলাসমূহ আছিল মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ আটাইতকৈ জনপ্ৰিয় মোলা। চেম্পেনত চাৰিখন বৃহৎ মোলা অঞ্চলবিশেষে আয়োজিত হৈছিল। এই মোলাসমূহত ফ্ৰান্স, ইটালি, ইংলেণ্ড, জাৰ্মানী, দুইজাৰলেণ্ডৰ বণিকসকলে বেচমী বস্ত্ৰ, উৰী বস্ত্ৰ, চামৰা, মছলা, ময়, চেনী, শস্য, সুৰা, ঘোঁৰা ইত্যাদি বিক্ৰীৰ বাবে মজুত কৰিছিল। ইয়াৰ মোলাও এক উল্লেখযোগ্য বাণিজ্যস্থলী হিচাপে বিবেচিত হৈছিল।

এই মোলাসমূহত সকলো স্তৰৰ মানুহৰ সমাবেশ ঘটিছিল। সদাগৰশ্ৰেণী, মধ্যভেগী, ক্ষুদ্ৰ বিদ্রোতা তথা সাধাৰণ জনসাধাৰণৰ সমাবেশত এনে মোলাসমূহ মুৰবিত হৈ পৰিছিল। পৰবৰ্তী অঞ্চলসমূহৰ বিশিষ্ট সদাগৰ তথা বিদ্রোতা শ্ৰেণীকো এই স্থানীয় মোলাসমূহে যথেষ্ট পৰিমাণে আকৰ্ষিত কৰিছিল। মোলাৰ সমান্তৰালভাৱে টকা ধাৰে দিয়া, বন্ধকী হিচাপে ৰখা আদি কিছু পৰম্পৰাত সেই সময়ছোৱাত বাহাল আছিল। ক্ৰিষ্টোফিক হাভেল "The Wheels of Commerce" গ্ৰন্থত মোলা সম্পৰ্কে এনেদৰে কৈছে— "If the fair is envisaged as a pyramid, the base consist of the many minor transactions in local goods, usually perishable

and cheap, then one moves up towards the luxury goods, expensive and transported from far away, at the very top of pyramid came the active money market without which business could not be done at all or any rate not at the same price. It does seem that the fairs were developing in such way as, on the whole to concentrate on credit rather than commodities, on the tip of the pyramid rather than the base."

বাণিজ্যিক লেন-দেন প্ৰক্ৰিয়া :

মধ্যযুগীয় ইউৰোপত বাণিজ্যিক সম্প্ৰসাৰণৰ লগে লগে লেন-দেন প্ৰক্ৰিয়াজনিত কিছু নতুন ব্যৱস্থাৰ সূচনা হৈছিল। সাধাৰণতে বাণিজ্যৰ বাবে যথেষ্ট পৰিমাণৰ মূলধনৰ প্ৰয়োজন হৈছিল। সামুদ্ৰিক বাণিজ্যৰ আন এক প্ৰত্যাহ্বান আছিল সাগৰীয় দস্যু (Pirates) শ্ৰেণী, যাৰ বাবে দুৰ্ভাগ্যবশত বাণিজ্যিক যাত্ৰাত যথেষ্টসংখ্যক মুদ্ৰা সৰ্বৰাহ কৰাতো যথেষ্ট বিপদসংকুল আছিল। এনেবোৰ পৰিস্থিতিত মধ্যযুগীয় ইউৰোপীয় বাণিজ্যক্ৰমত টকা ধাৰলৈ দিয়া, বন্ধকত ৰখা, টকাৰ বিনিময় কৰাৰ প্ৰথা উদ্ভৱ হোৱাৰ লগতে গীণ্ড আৰু আটাইতকৈ উল্লেখযোগ্য বেংক প্ৰতিষ্ঠানৰ উদ্ভৱ হৈছিল। বাণিজ্যিক ব্যাপকত বৃদ্ধি পাই অহাৰ লগে লগে এনে বাণিজ্যিক কাৰ্যকলাপত যথেষ্ট অৰ্থৰ প্ৰয়োজন হৈছিল যাৰ বাবে সুদত টকা ধাৰলৈ দিয়া প্ৰথাৰ উদ্ভৱ হয়। মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ বহু চহকী সম্ভ্ৰান্ত বৃত্তিনীল শ্ৰেণীটো এইক্ষেত্ৰত আগবাঢ়ি আহিছিল। অৱশ্যে যথ পূৰ্বৰ পৰাই কিছু পৰিমাণে সামুদ্ৰিক যাত্ৰাত টকা ধাৰলৈ লোৱাৰ পৰম্পৰা ইউৰোপত প্ৰচলিত আছিল। এনে সামুদ্ৰিক যাত্ৰাৰ (Voyage) সময়ত লোৱা ধনৰ ক্ষেত্ৰত মাত্ৰাধিক সুদ প্ৰয়োগ কৰা হৈছিল। এনে লেন-দেনসমূহ নথিভুক্ত কৰা হৈছিল যাতে পৰবৰ্তী সময়ছোৱাত দুই পক্ষৰ মাজত কোনো বিবাদ তথা খামখেয়ালিৰ সৃষ্টি নহয়। ইয়াৰ উপৰি বাণিজ্যিক লেনদেনৰ ক্ষেত্ৰত বিশেষভাৱে 'Fair Letter' নামেৰে এক দলিলপদপ্ৰ পত্ৰ নগৰৰ মেজিষ্ট্ৰেটৰ উপস্থিতিত চহী কৰা হৈছিল।

সমসাময়িক ইউৰোপত সুদৰ বিনিময়ত টকা ধাৰলৈ দিয়া প্ৰথা স্থাপন ধৰ্মমতে নিষিদ্ধ আছিল। ইছলাম ধৰ্মমত এইক্ষেত্ৰত অনুৰূপ দৃষ্টিভংগী প্ৰদৰ্শন কৰিছিল। ফলস্বৰূপে ত্ৰয়োদশ শতিকাৰ ইউৰোপত এনে ধৰ্মীয় নিৰ্দেশনাৰ বাহিৰুত ইছদীসকল টকা ধাৰলৈ দিয়া প্ৰক্ৰিয়াৰ লগত ব্যাপকভাৱে জড়িত হৈ পৰিছিল। মুদ্ৰাসমূহ বিভিন্ন নামেৰে জনা গৈছিল যেনে— ফ্ৰিৰিপ, ডুকেট্‌চ, গিল্ডৰ, পাউণ্ড ইত্যাদি। মুদ্ৰাৰ মূল্য ইয়াত ব্যবহৃত ধাতুৰ মূল্যৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল আছিল। খ্ৰীঃ নৱম শতিকাত মুদ্ৰাৰ

সালসলনি কৰা এক 'বানচৌৰি' নামৰ বৃত্তজীৱী শ্ৰেণীৰ উদ্ভৱ হৈছিল যি দ্বাদশ শতিকা যথেষ্ট প্ৰভাৱশালী হৈ পৰিছিল।

মুঠা সালসলনি কৰা এই শ্ৰেণীটোৱে কালক্ৰমত বেংক ব্যৱস্থাৰ জন্ম দিছিল ইয়াৰ যোগেদি টকা জমাৰ লগতে সুদত টকা ধাৰলৈ দিয়া প্ৰথাই আনুষ্ঠানিক ৰূপ লাভ কৰিছিল। ত্ৰয়োদশ শতিকাত ইউৰোপত বেংক প্ৰতিষ্ঠানে সুসংগঠিত ৰূপ বিকাশ লাভ কৰিছিল। ইটালীত মুখ্যতঃ এনে ধৰণৰ প্ৰতিষ্ঠান গঢ়ি উঠিছিল আৰু ক্ৰমান্বয়ে জেনোৱা, লুকা, ফ্ল'ৰেন্স, ৰোম, ভেনিচ আদি চহৰত ই বিয়পি পৰিছিল। ১৩৩৮ খ্ৰীঃত ফ্ল'ৰেন্সতে প্ৰায় ৮০টা বেংক গঢ় লৈ উঠিছিল। ইটালীৰ 'The Medici Bank' পঞ্চদশ শতিকাৰ ইউৰোপৰ এক অন্যতম গুৰুত্বপূৰ্ণ বেংক প্ৰতিষ্ঠান আছিল।

শিল্পৰ বিকাশ (Craft Production) :

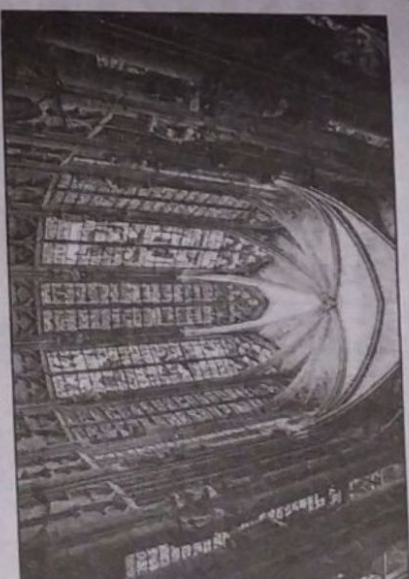
ক্ৰমে বৃদ্ধি পাই অহা বাণিজ্যিক কাৰ্যকলাপ তথা বৰ্ধিত মুনাফাই মধ্যযুগীয় ইউৰোপত বিভিন্ন শিল্পৰ বিকাশত অৰিহণা যোগাইছিল। ইয়াৰে ভিতৰত প্ৰধান আছিল বস্ত্ৰশিল্প, কাঁচ আৰু ধাতুশিল্পৰ বিকাশ। বৰ্ধিত জনসংখ্যাই বিভিন্ন দ্ৰব্য তথা স্নেহ প্ৰয়োজনীয়তা সৃষ্টি কৰিছিল। ইয়াৰ লগতে এনে শিল্পৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় শ্ৰমিক শ্ৰেণীটোৱো যোগান মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ জনসংখ্যা বিশেষাৰণৰ লগে লগে বৃদ্ধি পাই আহিছিল। ইংলেণ্ডত বিশেষকৈ উণী বস্ত্ৰশিল্পৰ বিকাশ ঘটিছিল। গ্ৰাম্য অঞ্চলৰ পৰা নগৰলৈ বৃদ্ধি পাই অহা ক্ৰমবৰ্ধমান সোঁতেও এনে শিল্পৰ উদ্ভৱ তথা বিকাশত ইন্স যোগাইছিল। এনেদৰে বৰ্ধিত বাণিজ্যিক ক্ৰিয়াকলাপত এক সাংগঠনিক ভিত্তি স্তৰ কৰিছিল 'গীল্ড' নামৰ সদাগৰ আৰু বৃত্তজীৱী শ্ৰেণীৰ এক সংগঠনে। তলত মধ্যযুগীয় ইউৰোপত শিল্পৰ বিকাশ সম্পৰ্কে সবিশেষ বিতংকৈ আলোচনা কৰা হ'ল।

(ক) বস্ত্ৰশিল্পৰ বিকাশ : বস্ত্ৰশিল্পৰ বিকাশ সম্ভৱতঃ প্ৰতিটো সভ্যতাৰে ধৰ্ম আৰু উৎপাদনৰ নজিৰ হিচাপে পৰিগণিত হৈ আহিছে। মধ্যযুগীয় ইউৰোপত ৰপ্তানিজাত প্ৰধান দ্ৰব্যবিধেই আছিল বস্ত্ৰ (Textile)। এইক্ষেত্ৰত উৰ্ণী বস্ত্ৰ (Woolen Cloth) ইউৰোপৰ পৰা বিশ্বৰ বিভিন্ন প্ৰান্তলৈ সৰবৰাহ হৈছিল। এইক্ষেত্ৰত তেওঁৰ পৰা উৎপন্ন কৰি এনে কেঁচামালক বিক্ৰীজাত সামগ্ৰীত পৰিণত কৰাৰ সম্ৰ প্ৰক্ৰিয়াটোত ইউৰোপৰ বিভিন্ন অঞ্চল সংলগ্ন হৈ পৰিছিল। ক্ৰমান্বয়ে উৰ্ণী শিল্পজাত বস্ত্ৰ ইংলেণ্ড আৰু ইটালীৰ সদাগৰসকলৰ মুনাফা আদায় কৰাৰ এক প্ৰধান উৎস হৈ পৰিছিল। উদ্ভৱ ইটালীত 'পো' অৰ্থাৎ বিকাৰ অঞ্চলটোত উৰ্ণী বস্ত্ৰশিল্পৰ বিকাশ ঘটিছিল। তেওঁৰনা অঞ্চলটোত ব্যাপক হাৰত কৰ্মলৈ তৈয়াৰী হৈছিল। ইংলেণ্ডৰ উৰ্ণী বস্ত্ৰ যথেষ্ট উচ্চ মানবিশিষ্ট আছিল। বস্ত্ৰত ৰং প্ৰয়োগৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় ৰঞ্জক পদাৰ্থ

বিশেষকৈ 'নীলা' ভৰতৰ পৰা আৰু 'কাৰ্মচ' ভূমধ্য সাগৰীয় অন্যা অঞ্চলৰ পৰা সংগ্ৰহ কৰা হৈছিল। বৰ্টীন উৰ্ণী হলৌচোলা (Cloak) সমাসাময়িক মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ আভিজাত্যৰ প্ৰতীকস্বৰূপ আছিল।

দক্ষিণ ফ্ৰান্সৰ চেইণ্ট অ'মেৰ, টুৰ্ণাই অঞ্চলত বস্ত্ৰ তৈয়াৰ কৰা হৈছিল। ইটালীৰ সদাগৰসকলে অন্যান্য অঞ্চলৰ পৰা উৎপাদিত বস্ত্ৰ আমদানি কৰি ইয়াত ৰং-বৰণ দি অধিক দামত পুনৰ বিক্ৰী কৰিছিল। লুকা অঞ্চলটোত বস্ত্ৰত ৰং কৰাৰ পিল্প (Dyeing) গঢ় লৈ উঠিছিল। ইংলেণ্ডৰ বিভিন্ন অঞ্চলত উৰ্ণী বস্ত্ৰৰ উৎপাদন সাধিত হৈছিল। দ্বাদশ শতিকাৰ পৰা মানুহৰ সলনি মিলত যন্ত্ৰৰ দ্বাৰা উৰ্ণী বস্ত্ৰ উৎপাদন প্ৰক্ৰিয়া আৰম্ভ হৈছিল। ক্ৰমাৎ চতুৰ্দশ শতিকাত ইংলেণ্ডত এনে মিলসমূহ (Fulling Mill) যথেষ্ট জনপ্ৰিয় আৰু বিস্তাৰিত হৈ পৰিছিল।

(খ) কাঁচশিল্পৰ উন্নতি : মধ্যযুগীয় ইউৰোপত কাঁচশিল্পৰ বিকাশ গিৰ্জাঘৰ নিৰ্মাণ প্ৰক্ৰিয়াৰ লগত বাককৈয়ে জড়িত আছিল। গিৰ্জাসমূহত 'ষ্টেইনড গ্লাছ' নামে এক বিশেষ বহৰঙী কাঁচ ইয়াৰ খৰিকীসমূহত ব্যৱহাৰ কৰা হৈছিল। একাদশ শতিকাত উদ্ভৱ হোৱা গাথিক নিৰ্মাণশৈলীৰ গিৰ্জাসমূহত এনে কাঁচৰ ব্যাপক ব্যৱহাৰ আৰম্ভ



মধ্যযুগীয় গিৰ্জাত ব্যৱহৃত 'ষ্টেইণ্ড গ্লাছ'

হৈছিল। এনে কাঁচৰ মূল বিশেষত্ব আছিল এয়ে যে ইয়াৰ মাজেৰে সূৰ্যৰ বশিৰ প্ৰতিসৰণ ঘটি গিৰ্জাৰ ভিতৰত এক ৰঙীন পৰিবেশোভিত বাতাৰণৰ সৃষ্টি হৈছিল। এলুমিনিয়ামযুক্ত এক বিশেষ বালিত বিভিন্ন ধাতৱীয় অক্সাইড সংযুক্ত কৰি এনে ৰঙীন কাঁচ নিৰ্মাণ কৰা হৈছিল। নিৰ্দিষ্ট প্ৰক্ৰিয়াৰ অন্তত কাঁচসমূহ উপযুক্ত মাপত কাটি লৈ কাঁচৰ স্ৰেণী নিৰ্দ্ধাৰণ কৰা হয়। এনে কাঁচৰ স্ৰেণীসমূহত সাধাৰণতে শিল্পীসকলে তেওঁলোকৰ সূক্ষ্ম

কাৰকাৰ্যৰ পৰিচয় দাঙি ধৰিছিল। এয়োদশ শতিকাত এনে 'ষ্টেইনড প্লাছ'ৰ চাৰিটো অধিক ব্যক্তি পাইছিল আৰু পৌৰিহত এনে শিল্পৰ বিভিন্ন কাৰখানা গঢ় লৈ উঠিছিল। সৰ্বসাধাৰণ ব্যৱহাৰৰ বাবেও কাঁচৰ চাৰিটা সমগ্ৰ বিশ্বতে ব্যক্তি পাইছিল আৰু এইক্ষেত্ৰে উন্নত মানৰ ভেনিচ, বেলজিয়াম আৰু বহোমিয়াত উৎপাদিত কাঁচ বিশ্বৰ বিভিন্ন প্ৰান্তত বিক্ৰয়িত হৈছিল।

(গ) ধাতুশিল্পৰ বিকাশ : অন্যান্য কাৰিকৰী কৌশলৰ শ্ৰীবৃদ্ধিৰ লগতে আৰু তথা ধাতু নিষ্কাশন প্ৰক্ৰিয়াৰো বিকাশ ঘটাত মধ্যযুগীয় ইউৰোপত ধাতুশিল্পৰো ব্যাপক অগ্ৰগতি সত্ত্বে হৈ উঠিছিল। যুদ্ধৰ অস্ত্ৰ-শস্ত্ৰ, ঢোল-তৰোবাল নিৰ্মাণত বিশেষকৈ লোহা অতি জৰুৰী আছিল। কপোৰ আৰু অন্য কিছু ধাতু বাচন-বৰ্তন নিৰ্মাণত ব্যবহৃত হৈছিল। মূল্যবান ধাতু যেনে সোণ, কপ আ-অলংকোৰ তথা মুদ্রা প্ৰস্তুতকৰণত ব্যবহৃত হৈছিল। জাৰ্মানী, ফ্ৰান্স আৰু ইংলেণ্ডত ধাতুৰ আকাৰিক খনিৰ পৰা আহৰণ কৰিবলৈ বাহু কৰ্তৃপক্ষৰ অনুমোদন ল'ব লগা হৈছিল আৰু নিৰ্দিষ্ট এটা অংশ ৰাজ্যৰ বাবে ইয়াৰ বাবে দিব লগা হৈছিল। ষোদশ শতিকাত ধাতু নিষ্কাশনৰ ক্ষেত্ৰত ৰাজকৰ্তৃপক্ষৰ পৰা কিছু নীতি-নিয়ম জাৰি কৰা হৈছিল। এয়োদশ শতিকাৰ বহোমিয়াৰ ৰজাৰ ইংগেলেনৰ খনি ওপৰত জাৰি কৰা আইন ইয়াৰ অন্যতম উদাহৰণ। ধাতু নিষ্কাশনত সাধাৰণতে দৈহিক শ্ৰমেই মূল আছিল। খনিত শ্ৰমিকে আকৰ খনন, শোধন কৰাৰ অন্তত পৰবৰ্তী স্তৰত উত্তমত জুইত ইয়াক নিৰ্দিষ্ট লোকে শাৰীৰিক শ্ৰমৰ বিনিময়ত সংশোধিত কৰি নিজৰ কপ প্ৰদান কৰিছিল। মেগনেটাইট আৰু হেমেটাইট আকৰৰ পৰা লোহা লাভ কৰাৰ পৰিঘৰ্তে এয়েজেন্টাইটৰ পৰা কপ উৎপন্ন হৈছিল। এয়েজেন্টাইটৰ সীহৰ পৰা ৰাসায়নিক পদ্ধতিৰে বিজ্জাৰিত কৰি গুঁড় কপত 'কপ' লাভ কৰা হৈছিল। অবশ্যে এয়োদশ শতিকাৰ পৰা খনিৰ পৰা কপ আহৰণত চকায়ুক্ত মেচিনৰ ব্যৱহাৰ আৰম্ভ হৈছিল।

গীন্দ্ব য়ৰস্থা (Guild Organisation) :

ষোদশ শতিকাত বাণিজ্যিক আদান-প্ৰদান ব্যৱস্থা যথেষ্ট সম্প্ৰসাৰিত আৰু ক্ৰটিত হৈ পৰাত মধ্যযুগীয় ইউৰোপত প্ৰায় ১১০০ খ্ৰীঃত সদাগৰ, শিল্পকাৰৰ শ্ৰেণীটোৱে 'গীন্দ্ব' নামেৰে এক সামূহিক সংগঠনৰ জন্ম দিছিল। এই গীন্দ্বসমূহে সদাগৰ আৰু শিল্পকাৰৰ শ্ৰেণীটোক বাণিজ্যৰ উন্নতিৰ বাবে সুৰক্ষা তথা লাভাভাভৰ বাবে এক সাংগঠনিক ভিত্তি প্ৰদান কৰিছিল। গীন্দ্বসমূহ দুই শ্ৰেণীৰ আছিল— (১) সদাগৰসকলৰ গীন্দ্ব, (২) শিল্পকাৰসকলৰ গীন্দ্ব। গীন্দ্বসমূহত ইয়াৰ সদস্যসকলৰ সমান অধিকাৰ আছিল। সদাগৰসকলে গীন্দ্বৰ জৰিয়তে বাণিজ্যিক কাৰ্য্যবলী উন্নতিৰ বাবে নিৰ্ধাৰণ তথা নিয়ন্ত্ৰণ কৰিছিল। সেইদৰে শিল্পকাৰসকলেও তেওঁলোকৰ গীন্দ্বৰ যোগেদি উৎপাদিত

সামগ্ৰীৰ দামৰ ক্ষেত্ৰত সাৰ্বজনীনতা আৰোপ কৰা, সকলোৰে বাবে ব্যৱসায়িক সময়সীমা সমানভাৱে নিৰ্ধাৰণ কৰি দিয়া, শ্ৰমিকৰ মজুৰি নিৰ্ণয় কৰা ইত্যাদি কাৰ্যসমূহ সম্পাদিত কৰিছিল। প্ৰত্যেক শিল্পৰে শিল্পকাৰসকলৰ নিজস্ব সুকীয়া গীন্দ্ব আছিল আৰু তেওঁলোকে এক নিৰ্দিষ্ট অঞ্চলত একেলগে একোটা শিল্পজাত দ্ৰব্য উৎপাদন কৰি বিক্ৰী কৰিছিল। অবশ্যে প্ৰত্যেকৰে কাৰখানা আৰু বিপণী প্ৰতিষ্ঠান নিজস্ব তথা সুকীয়া আছিল। গীন্দ্বৰ অন্তৰ্ভুক্ত প্ৰত্যেক শিল্পকাৰ সমান সময়ৰ বাবে কৰ্মসূচীত জড়িত আছিল আৰু শ্ৰমিককো প্ৰত্যেকেই সমান মজুৰি প্ৰদান কৰিছিল। এনেধৰণৰ শিল্পকাৰৰ ভিতৰত প্ৰধান আছিল—বস্ত্ৰ উৎপাদনকাৰীসকল, বং লেপনকাৰীসকল, কাঁচ উৎপাদনকাৰী, বিভিন্ন ধাতু উৎপাদনকাৰী তথা বিশেষভাৱে সোণাৰি, কমাৰ, ৰাজমিস্ত্ৰী, চৰ্মকাৰসকল ইত্যাদি।

একোখন চহৰত বেপাৰ-বাণিজ্য এক বা একাধিক গীন্দ্ব নিয়ন্ত্ৰণ কৰিছিল। গীন্দ্বৰ সদস্যভুক্ত সদাগৰ বা শিল্পকাৰজনেহে এনে অঞ্চলত নিজ বেপাৰ-বাণিজ্য চলাই নিব পাৰিছিল। বহিৰাগতই এনে এলেকাত সামগ্ৰী বিক্ৰী কৰিবলৈ হ'লে গীন্দ্বৰ অনুমোদন ল'ব লগা হৈছিল। কোনো বিত্ৰেতই অসং উপায়েৰে মুনাফা অৰ্জন কৰিলে তেওঁক গীন্দ্বৰ পৰা বহিষ্কাৰ কৰাৰো নিয়ম আছিল। গীন্দ্বৰ সদস্যসকলৰ মাজত পাৰস্পৰিক এক উন্নতিৰ সন্মুখিতৰ এনাজৰী বিৰাজমান আছিল। কিছু সামাজিক তথা সাংস্কৃতিক অনুষ্ঠানো সময়ে সময়ে গীন্দ্বসমূহত অন্তৰ্ভুক্ত হৈছিল। সদাগৰসকল আৰু শিল্পকাৰসকলৰ মাজতো এক সুস্থ সম্পৰ্ক আছিল। উৎপাদনৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় কেঁচামাল সদাগৰ তথা বণিকসকলে যোগান ধৰিছিল আৰু উৎপাদিত সামগ্ৰী শিল্পকাৰসকলৰ পৰা সংগ্ৰহ কৰি বণিকসকলে ইয়াক পৰবৰ্তী পৰ্যায়ত নিৰ্দিষ্ট দৰত বিক্ৰী কৰিছিল। অবশ্যে চতুৰ্দশ শতিকাৰ পৰা বণিক আৰু শিল্পকাৰসকলে গীন্দ্বৰ নিয়ন্ত্ৰণত ক্ৰমান্বয়ে ক্ষুণ্ণ হৈ স্বকীয়ভাৱে অধিক মুনাফা লাভৰ প্ৰতিযোগিতাত নামি পৰিছিল।

মধ্যযুগীয় ইউৰোপত নগৰৰ বিকাশ (Growth of Urban Centres)

দশম শতিকাৰ পৰা মধ্যযুগীয় ইউৰোপত অতুতপূৰ্ব হাৰত জনসংখ্যাৰ বিস্ফৰণ ঘটি যি নতুন অৰ্থনৈতিক বাতৰিৰ সৃষ্টি কৰিছিল ইয়াৰে এক প্ৰধান উদাহৰণ আছিল নগৰ-চহৰৰ উদ্ভৱ আৰু বিকাশ। মধ্যযুগীয় সদাগৰসকলে প্ৰথম অৱস্থাত নিতৌ নতুন নতুন ঠাই পৰিভ্ৰমণ কৰি যুৰি ফুৰিছিল। যোঁৰাৰে টনা মালবাহী গাড়ীত কিছু

অশ্বশক্তৰে প্ৰতিৰক্ষাৰ বাবে তৈয়াৰ হৈ তেওঁলোকে এনে অঞ্চলসমূহত বাণিজ্যিক কাৰ্য্যবলী সম্পন্ন কৰি পুনৰ নতুন অন্য অঞ্চলৰ দিশে বাহনা হৈছিল। অবশ্যে ক্ৰমাৎ তেওঁলোকে এনে কষ্টসাধ্য পৰিক্ৰমাৰ বিপৰীতে নিৰ্দিষ্ট এক এলেকাত স্থায়ীভাৱে বসতি কৰি বেপাৰ বাণিজ্য চলাবলৈ আগ্ৰহী হৈ পৰিছিল। তেওঁলোকে সাধাৰণতে সামুদ্ৰিক বাণিজ্য পথ তথা এই পথ সংযোগী অন্যান্য সহযোগী পথৰ কাষত বসতি স্থাপনত অগ্ৰাধিকার দিছিল। তেওঁলোকে সাধাৰণতে স্থায়ীভাৱে মঠ বা আশ্ৰমৰ সজাৰ হৈ স্থাপিত হ'ব বিচাৰিছিল যাৰ মূল কাৰণ আছিল যে এনে অঞ্চলসমূহ হিন্দু-বৌদ্ধ আদিৰ পৰা মুক্ত আছিল। মধ্যযুগীয় ইউৰোপত সদাগৰসকলৰ এনে বসতি স্থাপন প্ৰক্ৰিয়াৰ ফলশ্ৰুতিতেই নগৰৰ উত্থান তথা বিকাশ আৰম্ভ হৈছিল। জাৰ্মানসকলে এনে আশ্ৰমক 'বাৰ্গ' (Burg) আখ্যা দিছিল আৰু এনে আশ্ৰমৰ সমীপতে সৃষ্টি হৈছিল বাবে এনে বণিকশ্ৰেণীৰ বসতিস্থলকো প্ৰাৰম্ভিক সময়ছোৱাত বাৰ্গ আখ্যা দিয়া হৈছিল।

এনেদৰে নতুনকৈ স্থাপিত নগৰসমূহে পাৰ্শ্বৱৰ্তী এলেকাৰ লোকসকলকো আকৰ্ষিত কৰিছিল। হাট বা বজাৰ এনে নগৰৰ প্ৰাণকেন্দ্ৰ হৈ পৰিছিল। কিছু সময়ত শ্ৰেণী আৰু বিশেষকৈ ৰোজগাৰৰ সন্ধানত কাৰখানা তথা শিক্ষকাৰসকলৰ দ্বাৰা বিভিন্ন শিল্প নগৰসমূহত প্ৰাণ পাই উঠিছিল। ক্ৰমাৎয়ে এই নগৰসমূহ হাট-বজাৰৰ লগতে আৰাণিক কেন্দ্ৰ হিচাপে গঢ় লৈ উঠিছিল। এনে নগৰসমূহত প্ৰত্যেকৰে নিজা আই-কানুন তথা বিচাৰালয় সৃষ্টি কৰা হৈছিল। মধ্যযুগৰ কেইখনমান উল্লেখযোগ্য নগৰ আছিল— ভেনিচ, পেৰিছ, ফ্ৰেংকফ, মিলান, লণ্ডন, ফ্লেণ্ডাৰ্চ ইত্যাদি। উল্লেখ্য যে এনে নগৰসমূহৰ বিকাশত কাৰবাৰীয়া শ্ৰাম্য এলেকাত উৎপন্ন খাদ্যশস্যৰ সৰবৰাহে মুখ্য ভূমিকা পালন কৰিছিল।

চতুৰ্দশ শতিকাৰ ইউৰোপৰ বিভিন্ন নগৰৰ জনসংখ্যা :

নগৰ	জনসংখ্যা (প্ৰায়)
ভেনিচ	১,০০,০০০
জেনোৱা	৮০,০০০
পেৰিছ	২,০০,০০০
ফ্ৰেংকফ	১,০০,০০০
মিলান	১,০০,০০০
লণ্ডন	৯০,০০০

ভেনিচ আছিল ইটালিৰ এক প্ৰধান বন্দৰ যি এছিয়াটিক সদাগৰৰ সমীপত গঢ় লৈ উঠিছিল। সদাগৰ শতিকাতে ভেনিচ সম্পূৰ্ণৰূপে এক বণিক সদাগৰেৰে পৰিপূৰ্ণ বাণিজ্যিক বন্দৰত পৰিণত হৈছিল। ইয়াৰ সদাগৰসকলে গম, বালি, সুতা, দাস, বস্ত্ৰ, মছলা ইত্যাদিৰ ব্যৱসায় কৰিছিল তথা অন্যান্য অৰ্থনৈতিক ইয়াক প্ৰেৰণ কৰিছিল। ভেনিচৰ সদাগৰসকল লিখা-পঢ়াৰ লগতে বাণিজ্যৰ নথী ভুক্তকৰণ প্ৰক্ৰিয়াটোত জড়িত হৈ অবশেষত বেংক প্ৰতিষ্ঠানৰ বিকাশতো অৰিহণা যোগাইছিল। ইটালিৰ অন্যান্য অঞ্চলসমূহে উৎপাদিত বস্ত্ৰ বাণিজ্যৰ বাবে ভেনিচলৈ প্ৰেৰণ কৰিছিল। ক্ৰমাৎয়ে ভেনিচৰ লগতে ইটালিৰ অন্যান্য নগৰসমূহো বাণিজ্যিকেন্দ্ৰত প্ৰভাৱশালী হৈ পৰিছিল। ফ্লেণ্ডাৰ্চ আছিল ইউৰোপৰ অন্য এক প্ৰধান চহৰ। বেলজিয়ামৰ এই চহৰখনত ফ্লেণ্ডাৰ্চ লোকসকলে ভেড়াৰ উৰৰ পৰা উৰী বস্ত্ৰ উৎপাদনত বিশেষভাৱে গুৰুত্ব প্ৰদান কৰিছিল। ফ্লেণ্ডাৰ্চৰ এনে উচ্চমান বিশিষ্ট উৰীবস্ত্ৰ সমগ্ৰ বিশ্বতে জনপ্ৰিয় হৈ পৰিছিল। ফ্লেণ্ডাৰ্চ এলেকাটো ভৌগোলিকভাৱে যথেষ্ট গুৰুত্বপূৰ্ণ আছিল কিয়নো স্ক্বেল্ডেভিয়া আৰু ভূমধ্যসাগৰীয় বাণিজ্যৰ পথত ই জিৰণীস্থল স্বৰূপ আছিল। কনষ্টাণ্টিনোপল আৰু উত্তৰ সাগৰৰ বাণিজ্যিক পথকো ই সংযোজিত কৰিছিল। চতুৰ্দশ শতিকাতে ইংলেণ্ডৰ সৈতে ফ্লেণ্ডাৰ্চ বাণিজ্যিক বুজাপৰাত উপনীত হৈছিল যি উভয় দেশৰে উৰী বস্ত্ৰ উদ্যোগক লাভাৱিত কৰিছিল।

ঐতিহাসিক হেনৰি পীৰেণৰ মতে, মধ্যযুগীয় ইউৰোপত পুনৰ্জীৱিত হোৱা বহুং বেপাৰ বাণিজ্যৰ প্ৰক্ৰিয়াটোৱেই আছিল নগৰৰ বিকাশৰ মূল কাৰক। ১৪০০ খ্ৰীঃত এনে নগৰসমূহৰ মূল বাসিন্দা সদাগৰ শিল্পকাৰসকল ক্ৰমাৎয়ে পৰম্পৰাগত সামন্ত ভূস্বামীসকলতকৈ বেছি প্ৰভাৱশালী হৈ পৰাৰ এক প্ৰক্ৰিয়া আৰম্ভ হৈছিল যি মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ সামন্তবাদৰ পতনত বিশেষভাৱে অৰিহণা আগবঢ়াইছিল। নগৰৰ বহু লোক সম্ভ্ৰান্ত তথা সামন্ততকৈ অধিক চহকী হৈ পৰিছিল আৰু তেওঁলোকে অন্যকি বজা, সম্ভ্ৰান্তকো টকা ধাৰলৈ দিবলৈ আৰম্ভ কৰিছিল। এনে নগৰৰ বাসিন্দাসকলে নিজ নিজ সন্তানক আইন, ধৰ্মশাস্ত্ৰ, চিকিৎসাৰিজ্ঞান আদিৰ শিক্ষাৰ হেতু বিশ্ববিদ্যালয়লৈ প্ৰেৰণ কৰিছিল। তেওঁলোকে সাহিত্য তথা চিত্ৰকলাৰ বিকাশতো যথেষ্ট পৃষ্ঠপোষকতা আগবঢ়াইছিল। ভাষাৰ ক্ষেত্ৰত জাৰ্মান ভাষা, ফৰাচী আৰু ইংৰাজীয়ে অগ্ৰাধিকার পাইছিল। সেই সময়ছোৱাতে ৰচিত অক্টেব'ৰ 'ভিতাইন কমেণ্ডি' আৰু 'ক্ৰেডে' চাৰৰ 'কেণ্টাবেৰী টেলচ' সমগ্ৰ বিশ্বজুৰি আজিও সমাদৃত।

মধ্যযুগীয় ইউরোপৰ প্ৰযুক্তিগত বিকাশ (Technological Development)

মধ্যযুগীয় ইউরোপৰ কৃষিৰ লগতে শিল্প-শাণিজ্যৰ বিকাশৰ ঔৰিতে আছিল সেই সময়ছোৱাত সংঘটিত প্ৰযুক্তিগত বিকাশ। যদিও কিছুসংখ্যক প্ৰযুক্তিগত দক্ষতিনি আৰু ইছলামীয় ভূখণ্ডৰ পৰা লোৱা হৈছিল, তথাপি মধ্যযুগীয় ইউৰোপীয় কৃষিকৰ্ম তথা প্ৰযুক্তিগত উদ্ভাৱনসমূহ অধিক প্ৰগতিশীল আৰু ফলপ্ৰসূ আছিল যি পৰৱৰ্তী সময়ৰ ইউৰোপীয় বৈজ্ঞানিক বিপ্লৱৰ বাবে ভেটি প্ৰস্তুত কৰিছিল।

কৃষিক্ষেত্ৰত প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ প্ৰয়োগৰ ক্ষেত্ৰত আটাইতকৈ উল্লেখযোগ্য উদাহৰণ আছিল চকায়ুক্ত ভাৰী নাঙলৰ প্ৰচলন, কৃষিত যোঁৱাৰ ব্যৱহাৰ, যোঁৱাৰ একপ্ৰকাৰ খৰম আৰু গলবন্ধাৰ উদ্ভাৱন, বিভিন্ন সা-সঁজুলি যেনে উন্নত লোহাৰ কোৰ, খৰি আদিৰ প্ৰচলন। চকায়ুক্ত ভাৰী নাঙলক 'কাৰকা' (Caruca) বোলা হৈছিল যাক প্ৰায় চ'টলেকে বলাধে টানিছিল। কঠিন লোহাৰ ফালেৰে তথা ব্যাপক পঞ্চলৰ জৰিয়তে উত্তৰ ইউৰোপীয় আলতীয়া মাটি চহাবলৈ ই বিশেষভাৱে ফলপ্ৰসূ হিচাপে বিকটিত হৈছিল। দীঘলকৈ ব্যাপক হাৰত পথাৰসমূহত হাল বোৱা হৈছিল। পথাৰৰ কৰ্ম কৃষিভূমিত আগতকৈ ফলপ্ৰসূভাৱে পানী জমা হৈছিল আৰু সামগ্ৰিকভাৱে বৰ্ধিত উৎপাদনৰ বাবে মাটিখিনি প্ৰয়োজনীয় ৰূপত তৈয়াৰ হৈ উঠিছিল। পূৰ্বৰ দুই-তিনিবৰ্ষক হাল বোৱাৰ প্ৰক্ৰিয়াত কৃষিকাৰ্যত ভাৰী নাঙলৰ ব্যৱহাৰৰ পৰিসমাপ্তি ঘটা হৈছিল। উল্লেখ্য যে ভাৰী নাঙল আৰু ইয়াৰ ফলপ্ৰসূভাৱৰ বিষয়ে ইতিমধ্যে পূৰ্বৰ পৃষ্ঠাত আলোকপাত কৰা হৈছে।

কৃষিক্ষেত্ৰত উৎপাদন বৃদ্ধিৰ আন এক প্ৰধান উদ্ভাৱন আছিল হালবোৱা কাৰ্যত যোঁৱাৰ ব্যৱহাৰ। যোঁৱা পৰম্পৰাগতভাৱে ব্যৱহৃত বলাধতকৈ বেছি কাৰ্যক্ষম তথা ই বলাধতকৈ বেছি সময় অধিক গতিৰে হাল বাব পাৰে। যোঁৱাক কৃষিকাৰ্যত ব্যৱহাৰ কৰাত দুটা প্ৰধান প্ৰযুক্তিগত উদ্ভাৱনে সহায় কৰিছিল। ই আছিল— যোঁৱা খৰম (Horse Shoe) আৰু যোঁৱাৰ গলবান্ধ (Horse Collar)। প্ৰায় ৯০০ খ্ৰীঃত খৰম (Horse Shoe)ৰ উদ্ভাৱনে যোঁৱাৰ খুৰাক বহুতা পৃষ্ঠভাগৰ পৰা ৰক্ষা কৰাৰ লগতে ইয়াৰ কাৰ্যদক্ষতা অধিক বৃদ্ধি কৰিছিল। 'U' আকৃতিৰ কপাৰ বা লোহাৰ প্লেট যোঁৱাত খুৰাত পিন্ধাই কৃষিকাৰ্যৰ লগতে অন্যান্য ক্ষেত্ৰতো যোঁৱাৰ কাৰ্যদক্ষতা বৃদ্ধি কৰা এই ব্যৱস্থা সমগ্ৰ মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰে এক প্ৰধান ফলপ্ৰসূ উদ্ভাৱন আছিল। যোঁৱাৰ গলবান্ধ (Horse Collar) আছিল সমসাময়িক ইউৰোপীয় কৃষিকৰ্মী উদ্ভাৱনৰ আন



মধ্যযুগীয় 'Horse Collar'

(Horse Collar) উদ্ভাৱন হোৱাত ভিত্তিত আগৰ দৰে হেঁচা সৃষ্টি হোৱা সমস্যা পূৰ হ'ব আৰু যোঁৱাৰ কাৰ্যদক্ষতা বিশেষকৈ কৃষিক্ষেত্ৰত অত্যুত্পৰ্কেপে বৃদ্ধি পায়।

কৃষি সঁজুলিৰ ক্ষেত্ৰতো লোহা ব্যাপক ৰূপত ব্যৱহৃত হ'বলৈ লৈছিল। লোহাৰে নিৰ্মিত কোৰ, খৰি, বেলেচা (Shovel)ৰ সহায়ত কৃষকে অধিক ফলপ্ৰসূভাৱে কৃষিকাৰ্য কৰিব পৰা হৈছিল। শস্য চপোৱাৰ সময়তো লোহাৰ কাঁচিৰে অতি সহজতে বৃহৎ এলেকাৰ খেতিপথাৰ কম সময়ৰ ভিতৰতে মোকলাৰ পৰা হৈছিল। অন্য সমাজৰ দৰে মধ্যযুগীয় ইউৰোপীয় সমাজতো মহিলাসকলে শস্য চপোৱাত আগভাগ লোৱা দেখা গৈছিল। 'Wheelbarrow' নামৰ এক বিশেষ চৌলগাভীৰে শস্য সংগ্ৰহ কৰা হৈছিল। যোঁৱাৰ সহায়ত পথাৰত মৈ দিয়া প্ৰথাৰো প্ৰচলন আছিল। দক্ষিণ জাৰ্মানীত ১০৫০ খ্ৰীঃত এনেদৰে যোঁৱাৰ বাৰা মৈ দিয়াৰ প্ৰথম উদাহৰণ পোৱা যায়। কৃষিক্ষেত্ৰৰ বৰ্ধিত উৎপাদনৰ আন এটা প্ৰধান কাৰক আছিল দুখন পথাৰৰপৰা ক্ৰমে তিনিখন পথাৰত কৰা কৃষিকাৰ্য। ইতিমধ্যে এই বিষয়ে পূৰ্বৰ আলোচনাত উল্লেখ কৰা হৈছে। যি কি নহওক, এনে ব্যৱস্থাৰ যোগেদি কৃষি উৎপাদন পূৰ্বতকৈ দুগুণলৈ বৃদ্ধি হোৱাৰ লগতে যথেষ্ট অৱৰুদ্ধত মাটিও মুকলি কৰি ব্যৱহাৰযোগ্য কৰি তোলা হৈছিল। ইয়াৰ লগতে ১০৫০ খ্ৰীঃৰ পৰা ইউৰোপত 'বাটাৰমিল'ৰ উদ্ভাৱন হোৱাত যন্ত্ৰপ্ৰতিৰ সহায়ত লগতে ১০৫০ খ্ৰীঃৰ পৰা ইউৰোপত 'বাটাৰমিল'ৰ উদ্ভাৱন হোৱাত যন্ত্ৰপ্ৰতিৰ সহায়ত খাদ্যশস্যৰ পৰা আটা, ময়দা প্ৰস্তুত কৰা হৈছিল। সাধাৰণতে খৰস্ৰোতা নদী-জুৰিৰ সোঁত বা কৃত্ৰিমভাৱে পানীৰ সোঁত সৃষ্টি কৰি ভিতৰত যন্ত্ৰৰ সৈতে সংযুক্ত এক চকৰী যুৱোৱা হৈছিল আৰু জলশক্তিৰ সহায়ত এনেদৰে যন্ত্ৰচালিত হৈ ই দ্ৰবশস্য খুন্দাৰ কাম কৰিছিল। ১১৭০ খ্ৰীঃত হলেণ্ড আৰু অন্যান্য অঞ্চলত বায়টকৰী (Wind Mill)ৰো উদ্ভাৱন ঘটিছিল।

শিল্প ক্ষেত্রে মধ্যযুগের আটাইতকৈ লেখতে ল'বলগা উদ্যোগটো আঙ্গি বস্ত্রশিল্প উদ্যোগ। কৃষিতে ব্যবহৃত বাটারমিল বস্ত্র উদ্যোগতে বিশেষরকৈ উৎপাদিত কৰি নিৰ্দিষ্ট কপতে বস্ত্রৰ বাবে উপযোগী কৰি তুলিবলৈ ব্যাপক কপতে ব্যবহৰ কৰ হৈছিল। একাদশ শতিকাৰ ইউৰোপতে 'স্পিন মিল' আৰু 'ফুলিং মিল' বস্ত্র উদ্যোগত ব্যবহৃত হ'বলৈ লৈছিল আৰু ক্ৰমান্বয়ে দ্বাদশ শতিকালৈ ফ্ৰান্স, ইংলেণ্ড, জাৰ্মানী পৰ্যন্ত ই ব্যাপক কপতে জনপ্ৰিয় হৈ পৰিছিল। বস্ত্র উদ্যোগতে ক্ষেত্ৰত আন এক অতুত্পন্ন প্ৰযুক্তিগত উদ্ভাৱন আছিল স্পিনিং ছইল (Spinning Wheel)। ত্ৰয়োদশ শতিকাৰ শেষাৰ্ধত য়ঁতৰ সপ্ৰশ এই আহিলাবিধ সমগ্ৰ ইউৰোপতে জনপ্ৰিয় হৈ পৰাত অতি সহজতে সূতা কাটিব পৰা সুবিধা সকলো সাধাৰণ শ্ৰেণীৰ হাতত আহি পৰিছিল। উল্লেখযোগ্য যে বহু ঐতিহাসিকে এই স্পিনিং ছইল সমগ্ৰ বিশ্বৰ ভিতৰতে ৫০০ খ্ৰীঃ—১০০০ খ্ৰীঃৰ সময়ছোৱাৰ ভাৱতৰ্বৰ্তে প্ৰথমবাৰৰ বাবে উদ্ভৱ হৈছিল বুলি ক'ব খোজে। বস্ত্রশিল্পৰ লগতে মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ আন এটা প্ৰধান উদ্যোগ আছিল ধাতু শিল্প (Metallurgy)। লোহা বিশেষভাৱে সমগ্ৰ সময়ছোৱাত ইউৰোপৰ বিভিন্ন প্ৰান্তত ব্যাপক কপতে ব্যবহৃত হ'বলৈ লৈছিল। ফ্ৰেংকসকলৰ সময়ছোৱা (খ্ৰীঃ অষ্টম শতিকা)ৰ পৰাই লোহাৰ ব্যাপক ব্যবহৰ ইউৰোপতে আৰম্ভ হৈছিল যদিও বাটারমিলৰ উদ্ভাৱনৰ পাছৰ পৰা লোহাৰ বিভিন্ন কপতে আকাৰ দিয়া যথেষ্ট সহজসাধ্য হৈ পৰিছিল। কৃষিক্ষেত্ৰত এনে লোহাৰ প্ৰযুক্তি ব্যবহাৰে উৎপাদনৰ প্ৰক্ৰিয়া দ্ৰুততৰ কৰি তুলিছিল যাৰ বিষয়ে ইতিমধ্যে আলোচনা কৰা হৈছে। কৃষিৰ লগতে নাইটসকলৰ বাবে নিয়মিতভাৱে যুদ্ধৰ ঢাল-তৰোৱাল তথা অন্য সা-সামগ্ৰী নিৰ্মাণত লোহা বাককৈয়ে ব্যবহৃত হৈছিল যি সামগ্ৰিকভাৱে ক্ৰৌধ ধাতু শিল্পৰ উদ্যোগটোৰ শ্ৰীবৃদ্ধিত বিশেষভাৱে অৰিহণা যোগাইছিল।

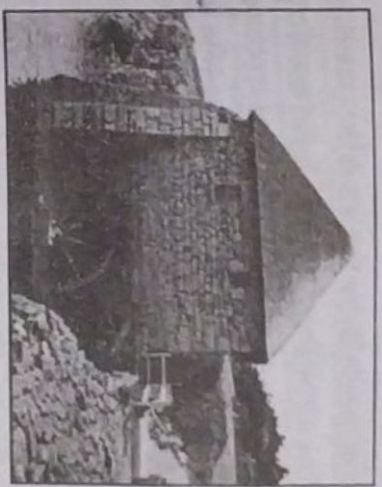


মধ্যযুগীয় স্পিনিং ছইল

যন্ত্ৰপাতিৰ উদ্ভাৱনৰ বেলিকাত মধ্যযুগীয় ইউৰোপ পাছ পৰি ধকা নাছিল।

এইক্ষেত্ৰত আলোচিত সময়ছোৱাৰ দুটা মুখ্য উদ্ভাৱন আছিল— ক্ৰেংক নামৰ এক লীতাৰসপ্ৰশ যন্ত্ৰ আৰু যন্ত্ৰচালিত ঘড়ি। ক্ৰেংক যন্ত্ৰই সংলগ্ন ধূৰাসপ্ৰশ যন্ত্ৰক বিৰামহীনভাৱে চালিত হ'বলৈ সহায় কৰিছিল। ১৩০ খ্ৰীঃত চীনত প্ৰচলিত হোৱা এই ক্ৰেংক দশম শতিকাত সমগ্ৰ ইউৰোপতে জনপ্ৰিয় হৈ পৰিছিল। যন্ত্ৰচালিত ঘড়ি নিৰ্মাণৰ প্ৰক্ৰিয়া ত্ৰয়োদশ শতিকাৰ শেষাৰ্ধত আৰম্ভ হৈছিল আৰু চতুৰ্দশ শতিকাত ই যথেষ্ট

জনপ্ৰিয় হৈ পৰিছিল। প্ৰাৰম্ভিকভাৱে, যন্ত্ৰচালিত ঘড়িৰ উদ্ভাৱন সমগ্ৰ মানৱ সভ্যতাৰ প্ৰযুক্তিগত ইতিহাসৰে এক মাইলৰ খুণ্টিকপ আছিল। একে মাইলৰ ইয়াৰ বহু পূৰ্বই ত্ৰয়োদশ শতিকাৰ ইয়াৰ বহু পূৰ্বই ঘড়ি নিৰ্মিত হৈছিল যদিও ই সম্পূৰ্ণ যন্ত্ৰচালিত নাছিল।



বাটাৰ মিল

ইউৰোপৰ আন এক উল্লেখযোগ্য প্ৰযুক্তিগত বিকাশ আছিল ছপা যন্ত্ৰৰ আৱিষ্কাৰ। ১৪৪০ খ্ৰীঃত জাৰ্মানীৰ জোহান গুটেনবাৰ্গে ছপা যন্ত্ৰৰ উদ্ভাৱন কৰি ছপা সাহিত্যৰ ক্ষেত্ৰখনত বিপ্লৱৰ সূচনা কৰিছিল। অৱশ্যে চীনত খ্ৰীঃ প্ৰথম সহস্ৰাব্দৰ সময়ছোৱাতে ছপা যন্ত্ৰৰ উদ্ভাৱন ঘটিছিল। যি কনহুকে, গুটেনবাৰ্গে ছপা যন্ত্ৰৰ দ্বাৰা ১৪৫২ খ্ৰীঃত বাইবেল ছপা কৰি উলিয়াইছিল যাৰ পৃষ্ঠাৰ সংখ্যা আছিল ১৩০০টা। প্ৰায় ২০০ খ্ৰীঃ পূৰ্বতেই চীনত কাগজ উদ্ভাৱন হৈছিল যদিও ইউৰোপতে প্ৰায় একাদশ-দ্বাদশ শতিকাত কাগজ উৎপাদন আৰম্ভ হৈছিল। কাগজ উৎপাদন প্ৰক্ৰিয়াত বাটাৰ মিলসমূহৰ যান্ত্ৰিক শক্তি ব্যাপক কপতে ব্যবহৃত হৈছিল। এনে ধৰণৰ বিকাশে ছপা শিল্পক মধ্যযুগীয় ইউৰোপতে বিশেষৰকৈ পঞ্চদশ শতিকাৰ শেষাৰ্ধত এক বৃহৎ উদ্যোগত পৰিণত কৰিছিল।



মধ্যযুগীয় 'Horse Stirrup'

আলোচিত সময়ছোৱাত ইউৰোপত সামৰিক প্ৰযুক্তি-বিদ্যাবো বিকাশ ঘটিছিল। য়োঁৰাত উটি বাগবি নায়াৰলৈ দুইফালে ভৰি সুমুৱাব পৰা 'Horse Stirrup'ৰ সেই সময়ৰ ইউৰোপত অষ্টম শতিকাত কেৰ'লিংগানসকলৰ শাসনৰ সময়ছোৱাত উদ্ভাৱন ঘটিছিল। এনে সুবিধাৰ পৰিপ্ৰেক্ষিতত যুদ্ধত অধিক কাৰ্যক্ষমতাৰে অস্ত্ৰচালনা কৰা সহজ হৈ পৰিছিল। নাইটসকলৰ বাবে এই উদ্ভাৱন

যথেষ্ট ফলস্বৰূপ হিচাপে বিবেচিত হৈছিল। যাব বাকল (Gunpowder) ইতিহাস চিনত নৱম শতিকাত উদ্ভাৱন কৰা হৈছিল আৰু ব্ৰীঃ হ্যাম্পশ শতিকাত ই ইটালীৰ জনপ্ৰিয় হৈ পৰে। ১২৬৭ খ্ৰীঃত বচিত বজাৰ বেকনৰ 'Opus Majus'ত বাকল উদ্ভাৱণ পোৱা যায়। টোপ (Cannon) মধ্যযুগীয় ইউৰোপত প্ৰায় চতুৰ্দশ শতিকাৰ প্ৰথমার্ধত ব্যৱহাৰ হ'বলৈ লৈছিল। যাব বাকল নিৰ্মাণৰ বাবে সনানানাসিক ইতালীৰ কাম্ব্ৰন চাৰ্ডাৰ গুৰুৰ যথেষ্ট বুদ্ধি হৈছিল। ১৫০০ খ্ৰীঃৰ ভিতৰত ক্ৰমাৎ ইউৰোপ পিঞ্চৰ ভিতৰতে অঞ্চলী সামৰিক শক্তিলৈ পৰিণত হৈছিল। উদ্ভাৱণ হৈ প্ৰথম পৰিষ্কাৰ লৌহ টোপ ফ্ৰান্সত প্ৰায় বছৰীয়া যুদ্ধ (১৩৩৭—১৪৫৩ খ্ৰীঃ)ৰ সময়ত বৰঙন হৈছিল আৰু এই টোপবিধক 'Pou-de-fer' হিচাপে নামাক্ৰেত কৰা হৈছিল।

নৌ-জাহাজৰ উদ্ভাৱণৰ ক্ষেত্ৰতো মধ্যযুগীয় ইউৰোপত যথেষ্ট উন্নতি সাধ হৈছিল। দীৰ্ঘ দূৰত্বৰ সামুদ্ৰিক যাত্ৰাৰ বাবে কিছু প্ৰযুক্তিগত উদ্ভাৱন সেই সময়ৰে প্ৰচলিত হৈ পৰিছিল। এনে সময়ত নৌকা কৰ্ণ (Rudder), ছিকোপীয়া গ'ৰ (Triangular Sail) তথা বিগিৰ প্ৰযুক্তিৰ বিকাশে মধ্যযুগীয় ইউৰোপীয় নৌকাৰ কাৰ্য্যকৰণ অস্বতৰ্ণৰূপে আগবঢ়ালে। বিগিৰ প্ৰযুক্তি আছিল পালৰ সহায়ত বৰঙন জাহাজৰ গতি প্ৰশস্তি সহায় কৰাৰ প্ৰক্ৰিয়া আৰু এই প্ৰক্ৰিয়াত তিনিকোণীয়া বক্ৰ পালৰ ব্যৱহাৰ হোৱাত ক্ৰমাৎয়ে বৃহৎ আকাৰত জাহাজ নিৰ্মাণ সম্ভৱ হৈ পৰিছিল ব'ত পূৰ্বতকৈ বেছি সংখ্যক মালবস্ত্ৰৰ সৰবৰাহ সুচল হৈ পৰিছিল। পঞ্চদশ শতিকাৰ শেষৰফালে ভেনিচত ব্যাপক ৰূপত বুদ্ধ আৰু বাণিজ্যিক জাহাজ নিৰ্মাণ আৰু মেকৰীনি কাৰখানা গঢ় লৈ উঠিছিল। প্ৰায় ১৩০০ খ্ৰীঃত সামুদ্ৰিক যাত্ৰাত কম্পাছৰ ব্যৱহাৰ আৰম্ভ হ'ল আৰু ই পূৰ্বপৰ্য্যায়ী আৰু দুৰ্গম অঞ্চলসমূহলৈ সামুদ্ৰিক যাত্ৰা সম্ভৱ কৰিছিল। ১৪৯২ চনত এইদৰে কলম্বাছে আৱেৰিকা আৱিষ্কাৰ কৰিলে আৰু ১৪৯২ চনত পৰ্তুগিজ নাবিক ভাস্কা-ডা-গামা ভাৰতবৰ্ষৰ কালিকট বন্দৰত উপস্থিত হ'ল।

ইউৰোপত সামন্তবাদৰ অৱক্ষয় (Decay of Feudalism)

মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ চতুৰ্দশ শতিকাত আমি সামন্তবাদৰ অৱক্ষয়ৰ এক ধৰণ লক্ষ্য কৰিব পাৰোঁ। কৃষি উৎপাদনৰ হাৰ এই সময়ৰেপৰি যথেষ্ট সংকুচিত হৈ পৰিছিল। ১৩১৫ খ্ৰীঃত হোৱা ব্যাপক দুৰ্ভিক্ষই কৃষি ফলস্বৰূপ মূল্য বৃদ্ধি কৰিলে আৰু সাধাৰণ শ্ৰেণীৰ অৱস্থা শোচনীয় হৈ পৰিল। বহু লোকে অনাহাৰে মৃত্যুক সাৰ্বাটী ন'লে ইয়াতকৈয়ো অৱস্থা পৰিষ্কাৰিত তেতিয়া সৃষ্টি হ'ল যেতিয়া সমগ্ৰ ইউৰোপতে ১৩৪৫-

১৩৫১ খ্ৰীঃত প্লেগ মহামাৰী (Black Death)য়ে সৈধ্যিলে। এই মহামাৰীত যথেষ্ট সংখ্যক লোকে মৃত্যুবৰণ কৰিলে আৰু ইউৰোপৰ জনসংখ্যা ব্যাপক ৰূপত সংকুচিত হৈ পৰিল। জনসংখ্যাৰ এই অৱশাৰী পৰিৱৰ্তন সনানাসিক সনাত কৃষকৰ সম্পত্তি কিছু নতুন মাত্ৰা প্ৰদান কৰিলে। পৰিৱৰ্তিত পৰিষ্কাৰিত এতিয়া জনসংখ্যা হ্রাস পোৱাত কৃষকেহে কৃষকৰ আৰ্থিক মজুতি বৃদ্ধি পালে (বিহেতু বৃহৎ কৃষকস্বত্বী অনুপাতে কৃষকৰ যোগান কমি গৈছিল)। অৱশ্যে এইক্ষেত্ৰত সামন্তসকলে পুনৰ জ্যোপাইনি স্থিতি লাভ খোজাৰ পৰিপ্ৰেক্ষিতত ফ্ৰান্স, ইংলেণ্ড, ইটালি, স্পেইন আদি অঞ্চলত কৃষকসকলে বিদ্ৰোহৰ সূচনা কৰিলে। বিদ্ৰোহসমূহ সমন কৰা হ'ল যদিও ই সামন্তস্বত্ব আৰু কৃষকৰ মাজৰ উন্নততীয়া সম্পৰ্কৰ যথেষ্ট অৱলম্বিত ঘটনালৈ বি সামন্তবাদৰ ভেটিত প্ৰবল জেঁকাৰণিৰ সৃষ্টি কৰিলে।

সামন্তবাদৰ অৱক্ষয়ৰ প্ৰক্ৰিয়াটো যথেষ্ট লেহেমীয়া আছিল আৰু ই ইউৰোপৰ সকলো অঞ্চলতে একেভাৱে সংঘটিত হোৱা নাছিল। প্ৰায় ৩০০ বছৰ জোৰা পৰিষ্কাৰৰ অন্তত প্ৰায় সপ্তদশ শতিকাত সামন্তবাদৰ পতনে ঘটি বিশ্বত পুঁজিবাদৰ বিকাশ হয় বুলি কোৱা হয়। অৱশ্যে পশ্চিম ইউৰোপীয় অঞ্চলসমূহৰ বিপৰীতে পূৰ্ব আৰু মধ্য ইউৰোপত সামন্তবাদৰ পতনে পলমলৈকে হৈছিল বুলি ধৰা হয়। যি কি নহওক, ইউৰোপৰ সামন্তবাদৰ পতনৰ কাৰকসমূহক লৈ বিভিন্ন ঐতিহাসিকসকলৰ মাজত ব্যাপক মতপৰ্থকা আছে। তেওঁলোকৰ মতবিবাদৰ মূল দিশসমূহ হ'ল— জনসংখ্যাৰ্জনিত কাৰক, বাণিজ্য, সম্পৰ্কৰ অৱক্ষয় তথা শ্ৰেণী-সংগ্ৰাম। এই কাৰকসমূহৰ কোনটো প্ৰধান বা বেছি প্ৰাসংগিক এই বিষয়ত মতামত দিয়াৰ পৰিৱৰ্তে তেনে আমি বিভিন্ন ঐতিহাসিকসকলে নিজ দৃষ্টিভঙ্গীয়ে ইউৰোপত সামন্তবাদৰ পতনে সম্পৰ্কে পিয়া মতামত বিস্তাৰণ কৰিম। উদ্ভাৱণ হৈ, ইতিহাস বিহয়টো সমাজ-বিজ্ঞানৰ এক বিহয় হিচাপে বহুনিষ্ঠ নহ'ল অলোচ্যপৰী হ'বলৈ বাধ্য। তেমাজলোকে পৰৱৰ্তী উচ্চতৰীয় শিক্ষাত ইতিহাসৰ প্ৰায়বিলাক বিষয়বস্ত্ৰৰ ব্যাপক আলোচনা (Discourse) পঢ়িবলৈ পাবা ব'ত বিভিন্নজনো এটা বিষয়বস্ত্ৰৰ ওপৰত ভিন্নৰূপে পৰ্যালোচনা আগবঢ়ায়। সাধাৰণ বিজ্ঞানৰ বিষয়সমূহৰ বিপৰীতে ইতিহাসত বহুধৰ্মিতা (Objectivity) খুব কম। কনামৰ্মিতা (Subjectivity)ক সেয়ে ইতিহাসৰ প্ৰাণকৰণ বুলিব পাৰি। যি কি নহওক, তেনেত ইউৰোপত সামন্তবাদৰ অৱক্ষয় সংগ্ৰামত বিভিন্ন ঐতিহাসিকৰ মাজত থকা বিবাদ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা হ'ল।

সামন্তবাদৰ অৱক্ষয়ৰ মূল কাৰক হিচাপে একশ্ৰেণীৰ ঐতিহাসিকে বাণিজ্যৰ উত্থান তথা পুনৰ্গঠনক জনগণীয়া কৰে। এই ধাৰণাটোক প্ৰতিনিধিত্ব কৰা প্ৰধান ঐতিহাসিক

হ'ল বেলজিয়ামৰ হেনৰী পীৰেণ। তেওঁ ১৯২০ আৰু ১৯৩০ৰ দশকত প্ৰকাশ কৰা গ্ৰন্থ 'Medieval Cities: Their Origin and The Revival of Trade' আৰু 'Economic and Social History of Medieval Europe' ত বহুৎ দুৰ্নীকায় সামুদ্ৰিক বাণিজ্যৰ উত্থানে মধ্য ইউৰোপৰ সামন্তবাদৰ পতন মাতি আনিছিল। মতপোষণ কৰিছে। তেওঁৰ মতে বাণিজ্যৰ উত্থানৰ ফলস্বৰূপে নগৰৰ বিকাশ ঘটিছে আৰু ই মুদ্রা অৰ্থনীতিৰ প্ৰাধান্য বৃদ্ধি কৰি ক্ৰমান্বয়ে সামন্তবাদীয় দৈনিক শ্ৰমৰ পৰম্পৰা চৰম আঘাত হানিছিল। পৰিষ্কাৰিত পৰিস্থিতিত সদাগৰ তথা বাণিকশ্ৰেণী সামন্তত্বটো বোছি ফ্ৰমতশালী তথা প্ৰভাৱশালী হৈ পৰিল আৰু কালক্ৰমত সামন্তবাদৰ পতা পুঞ্জিবাদৰ বিকাশ হ'ল।

পীৰেণৰ এই বাণিজ্যকেন্দ্ৰিক ব্যাখ্যা প্ৰত্যাহ্বান জনালে কেমব্ৰীজ বিশ্ববিদ্যালয়ৰ অধ্যাপক মাৰিচ ডবে। ১৯৪৬ খ্ৰীঃত ডবে তেওঁৰ 'Studies in the Development of Capitalism' গ্ৰন্থত বাণিজ্যৰ উত্থানক ইউৰোপৰ সামন্তবাদৰ পতনৰ একমুকাৰক বুলি কৰা ধাৰণাক খাৰিজ কৰি মতপোষণ কৰিলে যে সামন্তবাদৰ অস্তিত্বই সম্পৰ্ক ব্যৱস্থা (Production Relation)ৰ ক্ষেত্ৰত দেখা দিয়া বেমেজালিহে ইয়াৰ পতনৰ কাৰণ আছিল। ডবে নগৰৰ বিকাশৰ কথা স্বীকাৰ কৰিলেও বাণিজ্যক এই নগৰীকৰণ ব্যৱস্থাৰ লগত সংযুক্ত কৰা নাছিল। ডবেৰ মতে নগৰসমূহলৈ জৰ্জৰি কৃষকসকলৰ আগমন ঘটাত সামন্তীয় ব্যৱস্থা অচল হৈ পৰিছিল।

জাপানৰ এজন ইতিহাসবিদ ক'ৰুৰো টাকাহাচিয়ে এনে সময়তে সমগ্ৰ বিতৰ্কটো এক নতুন দিশৰ সংযোজন ঘটালে। তেওঁ জাপানৰ সেইজীত্বৰ উদাহৰণ দি বিশ্লেষণ কৰি দেখুৱালে যে সামন্তবাদৰ পতন ঘটিছে যে পুঞ্জিবাদৰ উৎপত্তি হয় এনে নহয়। ফ্ৰান্সৰ আন এজন মাক্সবাদী ইতিহাসবিদ গাই বয়জে তেওঁৰ গ্ৰন্থ 'The Transformation of the year one Thousand : The Village of Louround from antiquity of Feudalism' ত ফ্ৰান্সৰ এখন গাঁৱৰ ওপৰত গৱেষণা কৰি দেখুৱালে যে বাণিজ্যই সামন্ত আৰু কৃষকৰ মাজৰ সম্পৰ্কৰ মাজত বেমেজালি কৰাৰ পৰিঘৰ্তে এই সম্পৰ্ক দৃঢ়ত কৰিছিল।

সামন্তবাদৰ এক প্ৰধান বিশ্লেষক মাৰ্ক ব্লক (Marc Block) এ তেওঁৰ 'Feudal Society' গ্ৰন্থত গ্ৰাম্য সমাজৰ পৰিৱৰ্তনশীল চৰিত্ৰক সামন্তবাদৰ পতনৰ কাৰক হিচাপে যথেষ্ট গুৰুত্ব প্ৰদান কৰিছে। একেধৰণে জৰ্জ ডুৰেই তেওঁৰ গ্ৰন্থ 'Rural Economy and Country Life in the Medieval West' আৰু 'Early Growth of European Economy' ত কৈছে যে উৎপাদন ব্যৱস্থাত প্ৰযুক্তিবিদ্যাৰ

উদ্ভাৱনৰ লগে লগে কৃষকসকলৰ মাজতে সামাজিক স্তৰীভূতকৰণ প্ৰক্ৰিয়া এটাৰ সৃষ্টি হৈছিল। এচাম কৃষকে এই সময়ছোৱাত উন্নত প্ৰযুক্তিৰ সহায়ত বাহি উৎপাদন বৃদ্ধি কৰাৰ পৰিঘৰ্তে ক্ষুদ্ৰ খেতিয়কসকলৰ অবস্থা ক্ৰমে নিশকতীয়া হৈ পৰিছিল। এনে কৃষকসকলৰ বহুতো মজুৰিকৃত শ্ৰমিকলৈ কপাস্থৰিত হৈছিল আৰু ই সমগ্ৰ সামন্তবাদীয় চৰিত্ৰক মোক্ষম আঘাত হানিছিল।

১৯৬০-৭০ ৰ দশকত সামন্তবাদৰ পতনৰ ক্ষেত্ৰত কিছু ইতিহাসিকৰ মাজত নব্য মালখাটীৰ বিশ্লেষণৰ ধাৰা এটাই গা কৰি উঠিছিল। উল্লেখ শতিকাত জনসংখ্যা আৰু অৰ্থনীতি সম্পৰ্কীয় আলোচনাত ধমাচৰ বাৰ্ট মালখাচে যুক্তি প্ৰদৰ্শন কৰিছিল যে প্ৰত্যেক ভূমি তথা অন্য প্ৰাকৃতিক সম্পদৰ কিছু নিৰ্দিষ্ট বহনক্ষম ক্ষমতা থাকে আৰু যেতিয়া জনসংখ্যা বৃদ্ধি পাই সীমিত সম্পদৰ ওপৰত চৌতা প্ৰয়োগ কৰে তেতিয়া এনে সম্পদৰ বহনক্ষমতা অতিক্ৰম হয় আৰু দুৰ্ভিক্ষ, মহামাৰী আদিয়ে দেখা দিয়ে আৰু জনসংখ্যা এনেদৰে হ্ৰাস হৈ পূৰ্বৰ সুস্থিৰতাৰ পৰ্যায় পায়হি। ইতিহাসবিদ ইমানুয়েল লি ৰয় লাভুৰাইয়ে এইক্ষেত্ৰত মালখাচৰ এই ব্যাখ্যা মধ্যযুগীয় ইউৰোপৰ সামন্তবাদৰ পতনৰ প্ৰসঙ্গত সংলগ্ন কৰি ক'ব খোজে যে এনেধৰণৰ প্ৰাকৃতিক সম্পদৰ বহনক্ষমতা অতিক্ৰম হোৱা বাবেই ইউৰোপত দুৰ্ভিক্ষ (১৩১৪—১৩১৫) আৰু মহামাৰী (১৩৪৮—১৩৫১ খ্ৰীঃ) সংঘটিত হৈছিল যাৰ অন্তত জনসংখ্যা হ্ৰাস হৈ সমগ্ৰ অৰ্থনৈতিক ব্যৱস্থাতোৰে পৰিৱৰ্তন ঘটিছিল। অৱশ্যে এই নব্য-মালখাটীয় ব্যাখ্যাক বহুজনে সমালোচনা কৰিছে আৰু ইয়াৰ বিৰুদ্ধে যুক্তি দৰ্শাই কৈছে যে একে সম্পদৰ পৰা উন্নত প্ৰযুক্তিৰে ফচলৰ উৎপাদন বৃদ্ধি কৰিব পৰা সম্ভৱ যি সম্পদৰ বহনক্ষমতা বৰ্ধিত জনসংখ্যাৰ অনুপাতে বৃদ্ধি কৰিব পাৰে।

১৯৭০—৮০ৰ দশকৰ এখন ব্ৰিটিছ পত্ৰিকা 'Past and Present'ত সামন্তবাদৰ পৰা পুঞ্জিবাদৰ পৰিৱৰ্তনৰ প্ৰসঙ্গত এলানি বাদনুবাদধৰ্মী আলোচনা প্ৰকাশ পাইছিল। এই আলোচনাৰ ওৰি ধৰিছিল ৰবাৰ্ট ব্ৰেনাৰ নামৰ আমেৰিকাৰ এজন ইতিহাসবিদে। ১৯৭৬ চনত ব্ৰেনাৰে 'Agrarian Class Structure and Economic Development in Pre-Industrial Europe' নামৰ প্ৰবন্ধত উপ্ৰোচ কৰিছে যে বাণিজ্যৰ উত্থানে সম্পূৰ্ণৰূপে সামন্তবাদৰ পতনক ব্যাখ্যা কৰিব নোৱাৰে। ইয়াৰ পৰিঘৰ্তে ব্ৰেনাৰে শ্ৰেণী সংগ্ৰাম (Class Struggle)ক সামন্তবাদৰ পৰা পুঞ্জিবাদলৈ হোৱা পৰিৱৰ্তনৰ মূল বুলি ক'ব বিচাৰিছে। এই শ্ৰেণী সংগ্ৰাম আছিল সামন্তত্ব আৰু কৃষক শ্ৰেণীৰ মাজত। তেওঁৰ এই ব্যাখ্যা ইংলেণ্ড আৰু ফ্ৰান্সৰ পুঞ্জিবাদৰ উত্থানৰ প্ৰসঙ্গত ব্যাপকভাৱে ক্ৰমান্বয়ে আলোচিত হ'বলৈ আৰম্ভ কৰিছিল। ১৯৮৫ খ্ৰীঃত সমগ্ৰ এই

বাদানুবাদধৰ্মী আলোচনাক এখন গ্ৰন্থ আকাৰে প্ৰকাশ কৰা হ'ল যাৰ নাম দিয়া হ'ল—
'The Brenner Debate.'

এই দৰে উপৰোক্ত আলোচনাৰ অন্তত দেখা গ'ল যে পৰম্পৰাগত ইতিহাসবিদসকলে বাণিজ্যৰ উত্থান আৰু নগৰীকৰণক সামন্তবাদৰ পতনৰ প্ৰধান কাৰক হিচাপে আখ্যা দিয়াৰ পৰিৱৰ্তে আধুনিক ঐতিহাসিকসকলে অন্যান্য বহু সম্ভাব্য কাৰকসমূহ বিষয়ে বিশ্লেষণ আগবঢ়াইছে। আলোচিত পৰ্যালোচনাৰ মূল ব্যক্তিসকল আছিল হেনৰী পীৰেণ, মৰিচ ডব, ক'চুৰো টাকাহাচি, গাই বয়জ, মাৰ্ক ব্লক, জৰ্জ ডুবে, ইমানুৱেল লাডুৰাই, ৰবাৰ্ট ব্ৰেনাৰ ইত্যাদি। ইতিমধ্যেই উল্লেখ কৰা হৈছে যে আমাৰ এই পৰ্যালোচনাই মধ্যযুগীয় ইউৰোপীয় সামন্তবাদৰ পতনৰ মূল কাৰক কি তাৰ উত্তৰ দিয়াৰ পৰিৱৰ্তে নিজ নিজ দৃষ্টিভঙ্গীৰ পৰা প্ৰত্যেক ঐতিহাসিকৰ ব্যাখ্যাকে সামগ্ৰিকভাৱে সামৰি ল'ব। প্ৰকৃততে ইতিহাস বিষয়টোত নিৰ্দিষ্ট কোনো বিষয়ৰ বা ধাৰণাৰ সৰ্বশেষ আৰু সৰ্বাত্মক এক বিশ্লেষণ আশা কৰিব নোৱাৰি। ক্ৰমাগত তথা ন ন পৰ্যালোচনাৰ সম্ভাৱনাই হৈছে ইতিহাস বিষয়টোৰ অনন্য মাধুৰ্য। সেয়ে হয়তো ই. এইচ. কাৰে তেওঁৰ গ্ৰন্থ 'What is History?'ত এনেদৰে কৈছে— 'History is a continuous process of interaction between the historian and his facts, an unending dialogue between the present and the past'। যি কি নহওক, নৱজাগৰণ আৰু অন্যান্য শক্তিশালী ৰজাসকলৰ উত্থানে আধুনিক ইউৰোপৰ নতুন পৰিৱৰ্তিত পৰিস্থিতিত সামন্তবাদীয় অৰ্থনীতিৰ পৰিসমাপ্তি ঘটাই উপনিবেশবাদ তথা বণিকবাদ (Merchantalism)ৰ যোগেদি পুঁজিবাদী অৰ্থনৈতিক ব্যৱস্থাৰ ভেটি সুদৃঢ় কৰি তুলিছিল। □