

উল্লিখিত হয়েছেন করছুগ্মা বা করফাগ্মা বলে। তিনি লেখটিতে ‘কোডিহালিক’ বলে আখ্যাত (মুখ্যার্জী ১৯৯০: ৪৬)। ‘কোডিহালিক’ শব্দটি সন্তুত এমন এক ব্যক্তিকে বোঝাচ্ছে যিনি কোটি (= অর্থাৎ অসংখ্য) হালের মালিক, অথবা যিনি ‘বহুহালিক’ বা কৃষকের নিয়োগকর্তা। যেভাবেই ব্যাখ্যা করা হোক না কেন, করছুগ্মা বা করফাগ্মাকে প্রচুর ভূসম্পদের মালিক বলে মনে হয়। লাঙলভিত্তিক কৃষিকর্ম যে বাংলার বদ্বীপ অঞ্চলে সুপ্রতিষ্ঠিত হয়ে গিয়েছিল, সেই দিকেও আলোচ্য নামমুদ্রাটি ইঙ্গিত দেয়। উত্তর চবিশ পরগণার হাদিপুর থেকে পাওয়া গিয়েছিল একটি ছাইরঙ্গা ছোট কলস। তার গলার কাছে খরোষ্টী লেখ দেখা যায়। লেখটির পাঠ নিম্নরূপ ‘বপায় কোষঃ’—অর্থাৎ বপনযোগ্য বীজ রাখার কোষ বা আধার (মুখ্যার্জী ১৯৯০: ৪৪)। কৃষি যে গাসেয় বদ্বীপ এলাকায় অত্যন্ত সমৃদ্ধ রূপ নিয়েছিল, তার আরও একটি সাক্ষ্য পাওয়া যাবে হাদিপুর থেকে আবিকৃত আ. খ্রি. তৃতীয় শতকের একটি লেখ সংবলিত পোড়ামাটির নামমুদ্রা বা সীলমোহরে। নামমুদ্রায় দেখা যায় শিরোভূষণে সজ্জিত, ‘চিটন’ জাতীয় রোমান পোশাক পরিহিত এক নারীমূর্তিকে; তাঁর বাম হাত কোমরের কাছে; ডান হাতে তিনি ধরে আছেন সশীষ ধান্য। তাঁর ডান দিকে দণ্ডয়মান ব্যক্তিকে ভক্ত বলে মনে হয়। অতএব, নামমুদ্রায় প্রদর্শিত নারীমূর্তি কোনও দেবীর মূর্তি। ব্রান্তী-খরোষ্টী লেখটিতে দেবী ‘ধান্যজী’ বলে অভিহিত; অর্থাৎ ধানের অধিষ্ঠাত্রী দেবী (মুখ্যার্জী ১৯৯০: ৫৯-৬০)। প্রায় একই রকম আরও একটি গোলাকৃতি পোড়ামাটির সীলমোহরের দিকে নজর দেওয়া যাক। চন্দ্রকেতুগড় থেকে পাওয়া ব্রান্তী-খরোষ্টী মিশ্রিত হরফে উৎকীর্ণ সীলমোহরটির কাল নির্দেশ করা হয়েছে খ্রি. তৃতীয় শতকে। এখানে দেখা যাবে আর একটি দেবীমূর্তি; দেবীর মস্তকে বৃহৎ ভূষণ; ডান হাত কোমরে রেখে তিনি দণ্ডয়মান। লেখ অনুসারে নারীমূর্তি ‘ঘক্ষী জিরান্তী’ বলে আখ্যাত। ইনি অবশ্যই এক প্রকার মাতৃকা, এবং সন্তুত জিরা-র অধিষ্ঠাত্রী দেবী। কৃষির সাফল্যই প্রাচীন বাংলায় নানাবিধ ফসলের অধিষ্ঠাত্রী দেবীকে আরাধনার পথ করে দেয় (মুখ্যার্জী ১৯৯০: ৫৫-৫৬)।

(সমগ্র উপমহাদেশে লাঙল ভিত্তিক কৃষির প্রচলন অর্থনৈতিক ইতিহাসে গুরুত্বপূর্ণ বদল এনেছিল। কিন্তু খ্রি.পূ. ২০০ থেকে খ্রি. ৩০০ পর্যন্ত সময়সীমায় সবচেয়ে চমকপ্রদ অর্থনৈতিক পরিবর্তন দেখা যাবে বাণিজ্যের ক্ষেত্রে, বিশেষত দূরপাল্লার বাণিজ্যে। রোম সাম্রাজ্যের সঙ্গে প্রাচ্যের বাণিজ্য প্রথমে পশ্চিম এশিয়া এবং মধ্য এশিয়া হয়ে চীন পর্যন্ত প্রসারিত হলেও, পরবর্তীকালে—বিশেষত খ্রি.পূ. প্রথম শতকের দ্বিতীয়ার্ধ থেকে—দক্ষিণ এশিয়া এক বিশাল আন্তর্জাতিক বাণিজ্য সক্রিয় শরিক হয়ে যায়। এ কথা ঠিকই, ভারতের পরিপ্রেক্ষিত থেকে রোম সাম্রাজ্যের সঙ্গে বাণিজ্যের ইতিহাসে প্রধানত আলোচিত হয়েছে সাহিত্যগত তথ্যসূত্রের উপর ভিত্তি করে। এই বিষয়ে আমাদের আলোচনা আগে করা হয়েছিল পেরিপ্লাস অব দ্য ইরিথ্রিয়ান সী, প্লিনির ন্যাচুরালিস ইস্তারিয়া (ন্যাচারাল ইস্ট্রি) এবং টলেমির জিওগ্রাফিকে হফেগেসিস

ধরে; তার সঙ্গে তামিল সঙ্গম সাহিত্যের বর্ণনা ও সংযোজিত হয়েছিল। কিন্তু বিগত দুই দশকে সাহিত্যগত সাঙ্কেয়ের পাশাপাশি ব্যবহৃত হচ্ছে নানাবিধি পুরাবস্তু, যা ভারতের দূরপান্নার বাণিজ্যের গতিপ্রকৃতি বুঝতে বিশেষ সহায়ক। সাহিত্যগত তথ্যসূত্রের গুরুত্ব কিছু কমেনি; কিন্তু তাকে পুরাতাত্ত্বিক তথ্যগ্রামাণ্যের সঙ্গে মিলিয়ে পড়লে বাণিজ্যের ছবিটি স্পষ্টতর হয়ে উঠবে।

পূর্ব এশিয়া থেকে মধ্য এশিয়া, পশ্চিম এশিয়া ও ইউরেশিয়া হয়ে যে হৃলপথ ভূমধ্যসাগরের পূর্বভূটীর পর্যন্ত বিস্তৃত ছিল, তাকে উনিশ শতকে এক জার্মান পণ্ডিত রেশেরপথ (সাইডেনষ্ট্রাসে/ সিঙ্ক রোড) বলে অভিহিত করেন। চীনের রেশেরের প্রভৃতি জনপ্রিয়তা ও বাণিজ্যিক কদরের কারণেই এমন নামকরণ হয়েছিল। চীনা এবং গ্রিক সাহিত্যগত তথ্য ও পুরাবস্তুর সাঙ্ক্ষয় মিলিয়ে পড়লে অনুমান করা যাব যে এই হৃলপথের সূচনা পূর্ব চীনের লৌলান অঞ্চলে। সেখান থেকে আরও পশ্চিমে তুন হয়াং বা দুন হয়াং পরবর্তীকালে বৌদ্ধ চিত্রকলার কারণে জগত্বিদ্যাত হয়। এই অঞ্চলের পশ্চিমে অবস্থিত টাকলা মাকান মরুভূমিকে পাশ কাটিয়ে যাবার জন্য শুই ভয়াবহ মরুভূমির উত্তর ও দক্ষিণ দিক দিয়ে দৃটি পৃথক হৃলবাণিজ্যপথ উৎসৃত হয়। উত্তরের পথটি গিয়েছিল তুরফান, বৃত্তা, আকসু হুঁয়ে সু-লে বা বর্তমান কাশগড় পর্যন্ত। দক্ষিণের পথটি শান শান, নিয়া, খোটান, ইয়ারকুন্দ হয়ে আসত শুই কাশগড় পর্যন্ত। অর্ধাং কাশগড় ছিল উত্তর ও দক্ষিণ দুই পথের সঙ্গমস্থল। কাশগড় থেকে মার্জ বা মার্জিয়ানা পৌছনো যেত আ-ইয়ুয়ান বা ফুরগনা এবং সমরকুন্দ হয়ে; আবার উত্তরপূর্ব আফগানিস্তানে অবস্থিত ব্যাকট্রা (মজর-ই-শরিফ অঞ্চল) দিয়েও মার্জ যাওয়া সম্ভব ছিল। এর পর বর্তমান ইরানের মধ্য দিয়ে হেকটিমপুলোস, একবাটানা, পেরিয়ে টাইথিস-ইউফেটিস নিয়োত ইরাকের হাটো এবং পালমিরার মধ্য দিয়ে ভূমধ্যসাগরের পূর্ব তীরে পথটি শেষ হত। ব্যাকট্রিয়ার মধ্যে দিয়ে একটি পৃথক পথ কীভাবে ব্যবহৃত, পেশোয়ার ও তক্ষশিলা হয়ে উপমহাদেশে প্রবেশ করত, তার কথা পূর্বেই আলোচিত (পৃ. ১৩৬-৩৮)। বিগত দুই দশকে কার্যকোরাম সড়কে বহু নতুন পুরাবস্তু আবিষ্ট হয়েছে। যোৰো যায়, রেশের পথের একটি শাখা এখনকার গিলগিট ও চিলাম-এর মধ্য দিয়ে (অর্ধাং অনেক কম পথ পেরিয়ে) উপমহাদেশকে যুক্ত করত। এই অঞ্চলে পাওয়া গিয়েছে প্রচুর খরোজী ও পরবর্তী আমলে প্রাচীনী লেখ, চীনা ও সোগদীয় ভাষায় উৎকীর্ণ শিলালেখ এবং শিলাগ্রামে উৎকীর্ণ/অক্ষিত বিবিধ দৃশ্য। নানাবিধি লিপি ও ভাষার সহাবস্থন সহজেই বুঝিয়ে দেয় গিলগিট ও চিলাসে জড়ো হতেন নানা এলাকার মনুষ। ইউজার, কেট ও কেনাতে চুপি পরিহিত অভাবতীয়া ব্যক্তিগত বৌদ্ধ সূপ্রের সামনে উপসনায়ত, এমন দৃশ্য আয়ত পর্বতগালে ক্ষেত্রিক বা অক্ষিত। মধ্য এশীয় পোশাক পরিহিত ব্যক্তি নিয়ে চলেছেন অনেকগুলি যোড়া, এমন দৃশ্যও দৃশ্যম নয়। যোড়ায় ছবিও যথেষ্ট। অনুমান করা যুক্তিযুক্ত যে এই পথটি যদিও অত্যন্ত বিপদসংকুল, কিন্তু দূরত্ব কমাবার আগিদে বিভিন্ন বিভিন্নগোষ্ঠী এই দুর্গম পথে পাঢ়ি দিতেন। যোড়া আমদানির জন্য এই বাণিজ্যপথটির গুরুত্ব অধীক্ষণ

করা অসম্ভব। প্রাচীন চীনা তথ্যসূত্রের আলোকে এই পথটিকে 'চি-পিন' দ্বা  
কাশীর পথ বলে চিহ্নিত করা হয়েছে। এই অঞ্চল স্থিতীয় প্রথম তিন শতক ধরে  
বোধহয় কুষাণ অধিকারে ছিল। এর ফলে রাজনৈতিক সংহতির মাধ্যমে  
কাশীরের এই অপেক্ষাকৃত স্বল্পপরিচিত পথটি উভর ভারতীয় স্বল্পপথগুলির  
সঙ্গে গ্রথিত হয়ে যায় (যোটমার ১৯৮৯, ১৯৯১; দানি ১৯৮৩, ১৯৮৯; মুখাজী  
১৯৯৬; ফাই ১৯৯৬: ৪৫৬-৬০; ফাই এবং লিটভিনস্কি ১৯৯৬: ৪৬১-৬৪)।

তবে দূরপাল্লার বাণিজ্যের সবচেয়ে চিন্তাকর্ষক দিক ভারত সাগরের সমুদ্র  
বাণিজ্য ভারতের উল্লেখযোগ্য ভূমিকায় অবতীর্ণ হওয়া। এই বিষয়ে  
পূর্বেলিখিত আলোচনার (১৩৯-১৪৭) সঙ্গে আরও নৃতন বক্রব্য সংযোজন করা  
জরুরি। জলপথে আরব সাগর ও লোহিত সাগরের মধ্যে যাতায়াত যে অত্যন্ত  
নিয়মিত হয়ে উঠেছিল, তার অন্যতম প্রধান উপাদান মৌসুমী বায়ুর গতিপ্রকৃতি  
সম্বন্ধে সম্যক ধারণা। গ্রিক ও ল্যাটিন গ্রন্থে এই বায়ুপ্রবাহ সাধারণত হিপ্পলাস  
এবং ইটেসিয়ান বায়ু বলে আখ্যাত। বহুপ্রচলিত ধারণা যে হিপ্পলাস নামক এক  
গ্রিক নাবিক এই বায়ুপ্রবাহ আবিকার করেন, ফলে তাঁর নামেই গ্রিক এবং ল্যাটিন  
সাহিত্যে মৌসুমী বায়ুপ্রবাহ চিহ্নিত হয়ে যায়। ডিনভাবে বললে, এই যুক্তিতে  
এশীয় ও আফ্রিকায় জলরাশিতে বিচরণের প্রথম কৃতিত্ব ইউরোপীয়দেরই প্রাপ্ত।  
কিন্তু এই ধারণা সম্বন্ধে বর্তমানে অনেক ঐতিহাসিকই সন্দিহান। গ্রিক ও রোমান  
বণিকদের ভারত মহাসাগরের চলাচলের পূর্ব থেকেই এই সমুদ্রে পাড়ি দেবার  
নজির আছে। ফলে মৌসুমী বায়ু আবিকারের কৃতিত্ব নির্দিষ্য পাশ্চাত্যের বণিক  
ও নাবিকদের উপর আরোপ করার সমস্যা আছে।

প্লিনির গ্রন্থে এই বায়ুপ্রবাহ সম্বন্ধে যে বিশদ বর্ণনা দেখা যায়, তাকে  
অনুপুঙ্গসহ বিচার করে মাজারিনো একটি চমকপ্রদ তথ্য জানিয়েছেন। প্লিনির  
বর্ণনায় বায়ুপ্রবাহের নাম হিপ্পলাস নয়, 'হাইপালুম'। এর সঙ্গে কোনও গ্রিক  
নাবিকের নাম সম্পৃক্ত নয়, তিনি কোনও বায়ুপ্রবাহও আবিকার করেননি। এডেন  
অঞ্চল থেকে বিশেষ ঝাতুতে যে দক্ষিণ-পশ্চিম বায়ুপ্রবাহ চলত, তাকেই প্লিনি  
'হাইপালুম' বলে অভিহিত করেছিলেন। 'হাইপালুম' সম্বৰত দক্ষিণ-পশ্চিম  
মৌসুমী বায়ুর সমার্থক (মাজারিনো ১৯৯৭)। প্লিনি জানিয়েছিলেন মৌসুমী বায়ু  
সম্বন্ধে ধারণা উন্নত হওয়ার ফলে লোহিত সাগরের বন্দর থেকে  
দক্ষিণ-পশ্চিম মৌসুমী বায়ু অনুসরণ করে মাত্র চলিশ দিনে মালাবার উপকূলের  
বিখ্যাত বন্দর মুজিরিসে পৌঁছনো যেত। সুদূর অতীতের জাহাজ নির্মাণ পদ্ধতি  
ও জলযান চালনার কৌশল সম্বন্ধে গভীর গবেষণার পর লায়নেল ক্যাসন  
জানিয়েছেন, চলিশ দিন নয়, মাত্র বিশ দিনেই লোহিত সাগর থেকে ভারতের  
মালাবার উপকূলে পৌঁছনো সম্ভব ছিল। তাঁর ধারণায় চলিশ দিনের হিসেবটি হয়  
আস্ত, নয় প্লিনির ন্যাচুরালিস ইস্তোরিয়ার পাণ্ডুলিপিতে লিপিকরের প্রমাদ বশত  
লেখা হয়েছিল। ভারত মহাসাগরে সাবেককালের (অর্থাৎ বাঞ্পীয় শক্তি  
আবিকারের আগে) জলযানের গতিবিধির দীর্ঘ ইতিহাস পর্যালোচনা করে

দক্ষিণ-পশ্চিম মৌসুমী বায়ুর দাপটে বর্ষা যখন তৃত্রে (ভুল থেকে অগাস্টের শেষ), তখন দেশি-বিদেশি কোনও জাহাজই সমুদ্রপাড়ি দিত না; আর পশ্চিম উপকূলের অধিকাংশ বন্দরই তখন বন্ধ থাকত। দক্ষিণ-পশ্চিম মৌসুমী বায়ুর তীব্রতা হ্রাস পেলে, অর্থাৎ সেপ্টেম্বর নাগাদ, জাহাজগুলি লোহিত সাগর থেকে রওনা হত এবং সেপ্টেম্বরের শেষের দিকে পশ্চিম উপকূলের বন্দরগুলিতে ভিড়ত। অক্টোবরের শেষ বা নভেম্বরের গোড়ায় মৌসুমী বায়ুর দিক পরিবর্তনের ফলে যখন তা উত্তর-পূর্ব দিক থেকে বইতে শুরু করত, তখন জাহাজগুলির পক্ষে পশ্চিম অভিমুখে যাত্রা করা সুবিধাজনক ছিল (ক্যাসন ১৯৮৮; ১৯৯২)।

এই প্রসঙ্গে অবশ্য আলোচনা করতে হবে একটি বিশেষ ধরনের তথ্যসূত্রে, রোম সাম্রাজ্যের সঙ্গে ভারতের সমুদ্র-বাণিজ্যের ইতিহাসে এমন আকরণ তথ্যসূত্র ‘একমেবাদ্বিতীয়ম’। তথ্যসূত্রটি হল আ. প্রি. দ্বিতীয় শতকের মধ্যভাগে প্রস্তুত একটি ঝণের চুক্তিপত্র; একটি প্যাপিরাসের উপর তা লেখা হয়। বর্তমানে ভিয়েনার একটি সংগ্রহশালায় রক্ষিত এই অসামান্য দলিলের সম্পাদনা করার জন্য ঐতিহাসিকমহল লায়নেল ক্যাসনের কাছে কৃতজ্ঞ থাকবেন (ক্যাসন ১৯৯০)। এই ঝণপত্রের বক্তব্য বিষয় এখন বিচার করা যাক। মালাবারের শ্রেষ্ঠ বন্দর মুজিরিসে অপেক্ষমান জাহাজ হার্মোপোলনে তোলা হয়েছিল রফতানিযোগ্য কয়েকটি ভারতীয় পণ্য। এগুলি হল গাঙ্গের বদ্বীপ এলাকার নার্ড (Nard) বা এক প্রকার সুগন্ধী তেল, উত্তম গজদন্ত এবং বহুমূল্য বন্দু। প্রতিটি পণ্যই নিঃসন্দেহে বিলাসের সামগ্রী। রোম সাম্রাজ্যের বিভিন্ন গোষ্ঠীর কাছে এগুলির যে যথেষ্ট কদর ছিল, অন্যান্য তথ্যসূত্রে তার প্রচুর প্রমাণ আছে। মোট ছয়টি পেটিকার এই সামগ্রী রাখা ছিল। প্রত্যেকটির ওজন ও মূল্যের তালিকাও দলিলে লিপিবদ্ধ আছে। তার বিশদ হিসেবের মধ্যে না গিয়েও দেখা যায় যে মোট ১১৫৪ ট্যালেন্ট ও ২৮৫২ দ্রাখমা (রৌপ্যমুদ্রা)-র মূল্যের সামগ্রী জাহাজে তোলা হয়। হার্মোপোলন জাহাজটির গন্তব্যস্থল মুজিরিস থেকে লোহিত সাগরের একটি বন্দরে। বন্দরের নাম পড়া যায় না; কিন্তু খুব সম্ভবত হয় বেরেনিকে অথবা মিওস হর্মোস। লোহিত সাগরের বন্দরটিতে জাহাজ পৌঁছলে পণ্যসামগ্রী নামিয়ে তা নিয়ে যাওয়া হত উটের পিঠে বিখ্যাত বাণিজ্যকেন্দ্র কোপ্টস-এ। কোপ্টস থেকে তা আবার তোলা হবে নীলনদীর জলযানে। শেষ পর্যন্ত তা পৌঁছবে মিশরের বিখ্যাত বন্দর আলেকজান্দ্রিয়া, যা তখন রোম সাম্রাজ্যের অধীন। আলেকজান্দ্রিয়ার সরকারি গুদামখানায় সামগ্রী রাখা থাকবে; এর উপর পঁচিশ শতাংশ আমদানি শুল্ক দিলে ওই সামগ্রী গুদামখানা থেকে বার করে ভূমধ্যসাগরীয় জাহাজে পঠানো হবে; সেই জাহাজেই সামগ্রীগুলি শেষ পর্যন্ত রোমের বাজারে পৌঁছবে।

এই ঝণের চুক্তিপত্রটিতে মালাবারের বিখ্যাত পণ্য গোলমরিচ নেই; এটি অবশ্যই বিশ্বয়কর। গ্রিক এবং ল্যাটিন বিবরণ এবং সঙ্গম সাহিত্যের বর্ণনা প্রায় সমস্বর: দেশি-বিদেশি দুই প্রকার তথ্যসূত্রেই বিশদভাবে বলা হয়েছে মালাবারের গোলমরিচ বহু স্বর্ণমুদ্রা দিয়ে জাহাজ ভর্তি করে রোমের বাজারে নিয়ে যাওয়া ২৬০

10. अपने दोस्तों की विजयीता को बढ़ावा देना।

যাকে। ত্রি. প্রথম শতকের শেষে পেরিপ্লাস-এর অঙ্গানন্দামা লেখক পূর্বতটের যতগুলি বন্দরের উল্লেখ করেছেন, তার চেয়ে আ. ১৫০ ত্রি.-এ টলেমিয় ভূগোলে পূর্ব উপকূলসহ বন্দরের তালিকাটি বড়। টলেমিয় প্রথম পাশ্চাত্য পণ্ডিত যিনি বঙ্গোপসাগরের নির্দিষ্ট নামকরণ করলেন: 'দ্য গ্যাঙ্গেটিক গালফ' বা গাঙ্গেয় থাক্কি। সব মিলিয়ে মনে হয় ভারত মহাসাগরের সমুদ্রবাণিজ্যে পূর্বতীরহ বন্দরগুলির তৎপৰ্য বাড়ছিল। এই বিষয়ে গুরুত্বপূর্ণ প্রমাণ মিলবে একটি বিশেষ ধরনের বৎপাত্রের মাধ্যমে। এই মৎপাত্র প্রায় সর্বদা থালার আকারবিশিষ্ট; থালার কানা উচু; সাধারণত কালো, খুসর এবং ছাইভাই রঙেই দেখা যায়। এই মৎপাত্রের সরতেরে চিন্তাকর্ষক দিক হল থালার উপর বৃত্তাকার নকশা। পুরাতাত্ত্বিক পরিভাষার 'কলেটিং' পদ্ধতিতে এই নকশা ফুটিয়ে তোলা হত; তাই এর অভিধা দেওয়া হয়েছে 'কলেটেড ওয়ার'। এই পাত্র পাওয়া গিয়েছে প্রধানত পূর্ব উপকূলের নিকট প্রজক্ষেত্র থেকে, যদিও তামিলনাড়ু, অসমপ্রদেশ, কণ্ঠিক ও মহারাষ্ট্রের আভ্যন্তরীণ এলাকাতে কখনও কখনও এই মৎপাত্র বা তার ভগ্নাবশেষ ঢেকে পড়ে। কলেটেড ওয়ার-এর প্রাণ্তিহানগুলি লক্ষণীয়। শ্রীলঙ্কার মাস্তাই, বাঞ্ছারোদাই থেকে শুরু করে অলগাধকুলম, উরাইয়ুর, কামেরীপটিনম, শালিতগুম, অমরাবতী, নাগার্জুনকোটা, কন্টকশাল, কলিঙ্গপটিনম (অসমপ্রদেশ), শালিকপটিনম, শিশুপালগড় (উচিষ্যা), তমলুক, চন্দ্রকেতুগড় (পশ্চিমবঙ্গ) এবং মহাকুন্দল ও ওয়ারি-বটেখর (বাংলাদেশ)। কলেটেড ওয়ার-এর প্রাণ্তিহানের এই অলিঙ্গটি অসম্পূর্ণ। কিন্তু এর থেকে বুঝতে অসুবিধা হবে না যে এই মৎপাত্রের ব্যবহার ছিল সমগ্র পূর্ব উপকূল ধরে—দক্ষিণে শ্রীলঙ্কা থেকে উত্তরে গাঙ্গেয় বর্দীগ় পর্যন্ত (পশ্চিমবঙ্গ ও বাংলাদেশ সহ)। কলেটেড ওয়ার প্রথম আবিষ্যক করেন মটিমাত হাইলার আরিকামেডুতে উৎখননের শময়। তাঁর ধারণা ছিল এই মৎপাত্র ত্রি. প্রথম শতকের পূর্ববর্তী নয়। কিন্তু বিমলা বেগলের সাম্প্রতিক গবেষণায় প্রমাণিত যে এই মৎপাত্রের সঙ্গে বোমক বাণিজ্যের সম্পর্ক নেই। এবং এটির প্রাচীনত্ব অধিকতর। বেগলের নিচারে কলেটেড ওয়ার-এর ব্যবহার ছিল ২০০ ত্রি.পূ. থেকে ত্রি. ২০০ পর্যন্ত। উত্তর ভারতের কৃষ্ণচিন মৎপাত্রের ব্যাপক প্রসার যেমন বাণিজ্যিক সম্পর্কের ইন্দিত দেয়, একইভাবে কলেটেড ওয়ার থেকে প্রমাণ করা সম্ভব যে সমগ্র পূর্বতটেই উপকূলবর্ষী বাণিজ্য চলত (বেগলে ১৯১১)। সোঁথটে কলেটেড ওয়ার-এর মাটির গ্রামায়নিক পরীক্ষা করে এই সিদ্ধান্তে এসেছেন যে কলেটেড ওয়ার-এর মূল উৎপাদন এলাকা চন্দ্রকেতুগড়-তাম্রলিঙ্গ অঞ্চল। এখন থেকেই এই মৎপাত্র উচিষ্যা, অসমপ্রদেশ, তামিলনাড়ু এবং শ্রীলঙ্কার বিভিন্ন এলাকায় পৌছত (সোঁথটে ১৯১৭)।

উপরের আলোচনা থেকে থালার উপকূলসহ পূর্ব উপকূলের গুরুত্ব অনুধাবন করতে সমস্যা হয় না। নিম্ন গাঙ্গেয় বর্দীগ় এলাকা সহ থালার উপকূলবর্ষী অঞ্চলের বাণিজ্য বিগত দশকে মুগ্ধ হয়েছে খরোচী-গ্রামী মিল

লিপিতে উৎকীর্ণ পোড়ামাটির সীলমোহরগুলির পাঠোকার হওয়ায়। এই পাঠোকারের কৃতিত্ব ব্রহ্মীন্দ্রনাথ মুখোপাধ্যায়-এর (মুখাজ্ঞী, ১৯৯০)। চন্দকেতুগড় প্রত্নস্থল থেকে প্রাপ্ত সীলমোহরগুলি একেবে বিশেষ তাৎপর্যময়। অধিকাংশ সীলমোহরই, ব্রহ্মীন্দ্রনাথ মুখোপাধ্যায়ের মতে, খ্রিস্টীয় প্রথম থেকে চতুর্থ শতকের মধ্যে উৎকীর্ণ ও ব্যবহৃত। সীলমোহর বস্তুটিই বাবসা বাণিজ্যের সঙ্গে অঙ্গাঙ্গী যুক্ত। চন্দকেতুগড় থেকে আবিষ্কৃত কয়েকটি সীলমোহরে বিভিন্ন প্রকার জলযানের প্রতিকৃতি দেখা যায়। এগুলি প্রকৃতই ‘একমেবাহিতীয়ম্’ তথ্যসূত্র, সমগ্র ভারতবর্ষে এর সমতুল্য কিছু নেই। সীলমোহরে প্রদর্শিত হয়েছে সাধারণ ভিত্তি লৌকিক জাতীয় ছোট জলযান। একটি সীলমোহরে যে জলযান দেখা যাচ্ছে, তার মাঝুলটি ত্রিপদবিশিষ্ট একটি কাঠামোর উপর দাঁড়িয়ে আছে। উৎকীর্ণ লেখতে জলযানটি ‘ত্রপগ’ বলে অভিহিত। ‘ত্রপগ’ নামক তটীয় এলাকায় চলাচলকারী জলযান ব্যবহার হতে দেখেছিলেন পেরিপ্লাস-এর লেখক বারুগাজা বলতে। ত্রপগ বা ত্রপগ নামক জলযান কেমন ছিল দেখতে, তা জানা গেল চন্দকেতুগড়ের সীলমোহরটি থেকে। এটাও বোঝা যায় যে এইপ্রকার জলযান গুজরাট উপকূলের মতোই গাঢ়েয় বন্দীপ এলাকাতেও সজ্ঞয় ছিল। চন্দকেতুগড়ের সীলমোহরে যে ‘ত্রপগ’ জাহাজটি প্রদর্শিত, তার উপরে দেখানো হচ্ছে একটি দণ্ডযান ঘোড়া। কেনও ভারতীয় বন্দর থেকে জলপথে ঘোড়া পরিবহনের এটিই প্রাচীনতম নিদর্শন। এই ঘোড়া সম্ভবত বাংলায় আমদানি করা হত উত্তর-পশ্চিম সীমান্ত অঞ্চল থেকে; আমদানি করা ঘোড়ার কয়েকটি আবার জলপথে রফতানি করা হত। চীন ও তামিল সাহিত্যিক তথ্যপঞ্জির উপর ভিত্তি করে ব্রহ্মীন্দ্রনাথ মুখোপাধ্যায়ের ধারণা যে এই ঘোড়া জলপথে বাংলার উপকূল থেকে দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়া ও কর্মসূল উপকূলে পৌছত। আরও এক প্রকার জলযান সীলমোহরে প্রদর্শিত; উৎকীর্ণ লেখ অনুসারে এটির অভিধা ‘জলধিশক্ত’। অর্থাৎ সমুদ্রে ইন্দুকূল। ‘জিদেশ যাত্রা’ অভিধাটি আরও একটি জলযানের প্রতিকৃতিতে ব্যবহৃত। ‘জিদেশ যাত্রা’ কথাটির আক্ষরিক অর্থ তিন এলাকা বা তিন দিকে যাত্রা করতে যে জলযান সক্ষম। কিন্তু তার প্রকৃত অর্থ, সম্ভবত যে জলযান মাত্রদরিয়া পেরিয়ে দূর দেশে পাহি দিতে পারত। জলধিশক্তও বোধহয় এমনই এক সমুদ্রগামী জাহাজ যা উপকূলে চলাচলকারী ‘ত্রপগ’ জাতীয় জলযান থেকে পৃথক। জাহাজগুলি প্রায় সবক্ষেত্রে একমাঝুলবিশিষ্ট। এক বা একাধিক দাঢ়ও প্রতিকৃতিগুলিতে উপস্থিত। অন্তত একটি জলযানের ক্ষেত্রে হালচালনার উপকরণও দেখানো হয়েছিল। বহুক্ষেত্রেই জাহাজের পাটাতনের উপর রাখা একটি পেটিকা দেখা যায়; পেটিকা থেকে উদাত ধানের শীষ নজর এড়ায় না। কখনও ধানের শীষ পৃথকভাবে সীলমোহরের ভান দিকে বা বাঁদিকেও এড়ায় না। কখনও ধানের শীষ পৃথকভাবে সীলমোহরের ভান দিকে বা বাঁদিকেও এড়ায় না। কখনও ধানের শীষ পৃথকভাবে সীলমোহরের ভান দিকে বা বাঁদিকেও এড়ায় না। অনুমান করা যুক্তিযুক্ত যে বাংলা থেকে জলপথে রফতানি হত প্রদর্শিত হয়েছে। অনুমান করা যুক্তিযুক্ত যে বাংলা থেকে জলপথে রফতানি হত ধান। সমুদ্রবাণিজ্য ধানও যে এত প্রাচীন কালে একটি পথ ছিল, চন্দকেতুগড়ের সীলমোহর তার জোরালো প্রমাণ নিয়ে হাজির (মুখাজ্ঞী ১৯৯০; চুরুবতী ১৯৯৬, ২০০০)।

কিছুটা ভিন্ন আকৃতির জলযান দেখা যাবে এক বিশেষ ধরনের সাতবাহন মুদ্রায়। এই মুদ্রাগুলি কেবলমাত্র দাক্ষিণাত্যের পূর্বাংশে এবং পূর্ব উপকূলেই প্রচলিত ছিল বলে মুদ্রাতাত্ত্বিকরা মনে করেন। সাতবাহন মুদ্রায় উৎকীর্ণ জাহাজে দুটি মাস্তুল দেখা যায়। আর একটি মুদ্রায় প্রদর্শিত হয়েছে অনেকগুলি জলযান। অন্ন উপকূলে যে সমুদ্রবাণিজ্য ক্রমশ গুরুত্বপূর্ণ হয়ে উঠেছিল, তার অবিসংবাদী প্রমাণ এই মুদ্রাগুলি বহন করছে। অন্ন উপকূলেই অবস্থিত কণ্টকসোল বা ঘণ্টশাল বন্দর, যা টলেমির ভূগোলে কোণ্টাকসুল্লা বলে অভিহিত। খ্রি. প্রথম শতকের একটি লেখ থেকে জানা যায় ঘণ্টশালের এক মহানাবিকের কথা। তিনি জাহাজ চালনায় দক্ষ প্রবীণ নাবিক হতে পারেন, আবার ‘মহানৌ’ বা বৃহৎ জাহাজ চালনায় মহানাবিকের কথা। তিনি সমুদ্রগামী জলযানের চালক হিসেবেও ‘মহানাবিক’ বলে আখ্যাত হতে পারেন (ঘোষ, ২০০১)।

ভারতের সঙ্গে রোম সাম্রাজ্যের বাণিজ্যসম্পর্ক নিয়ে গবেষণার দীর্ঘ ইতিহাস আছে। নৃতন নৃতন পুরাতাত্ত্বিক আবিষ্কার ও লিখিত তথ্যসূত্রের নতুন পর্যালোচনা এই ইতিহাসচর্চাকে ক্রমশ সমন্বয় করে তুলেছে। ১৯২৮ সালে ওয়ার্মিংটন যখন তাঁর প্রামাণ্য গবেষণা গ্রন্থকারে প্রকাশ করেন, তখন তিনি স্পষ্টই বলেছিলেন যে এই দূরপাল্লার বাণিজ্য যাবতীয় উদ্যোগ ও উদ্যম এসেছিল পাশ্চাত্যের বণিক ও নাবিকদের তরফ থেকে। কারণ তাঁর বিচারে ভারতীয়রা একান্তভাবেই কৃষিনির্ভর এবং বাণিজ্যবিমুখ; শাস্ত্রীয় নিষেধাজ্ঞা তাদের সমুদ্রযাত্রার প্রতি সুদীর্ঘ অনীহার জন্ম দিয়েছিল (ওয়ার্মিংটন ১৯২৮ : ১)। একথা ঠিকই ভারতীয়দের দূরদূরান্তের যাত্রা—তা সে স্থলপথে বা জলপথে যেভাবেই হোক—সম্বন্ধে খুব বেশি সংখ্যক প্রমাণ নেই। তবে এই বিষয়ে সাম্প্রতিক নতুন তথ্য জানা গিয়েছে। লোহিত সাগরীয় এলাকা থেকে খ্রি. প্রথম-দ্বিতীয় শতাব্দীর একটি মৃৎপাত্রের টুকরোর উপর তামিল ভাষায় ও ব্রাহ্মী লিপিতে চট্টন বলে এক ব্যক্তির নাম দেখা যায়। মিশর থেকে পাওয়া গিয়েছে আ. খ্রি. দ্বিতীয় শতকের আরও একটি লেখ। তাতে উল্লিখিত হয়েছেন নাগদত্ত, বিষ্ণুপালিত নামক দুই ভারতীয় ব্যক্তি। এঁরা বাণিজ্য করার উদ্দেশ্যে লোহিত সাগরীয় এলাকা ও মিশর পর্যন্ত যাতায়াত করলে অবাক হবার নেই (সলোমন, ১৯৯১)। একথাও ভুললে চলবে না যে দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়ায় উৎপন্ন নানাবিধি সুগন্ধী, মশলা ও দুর্মূল্য রত্ন রোমের বাজারে পৌঁছত ভারতীয় বন্দরগুলি মারফত। পশ্চিমের ব্যবসায়ীরা সরাসরি দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়া পর্যন্ত সমুদ্রপাড়ি দিতেন কি না, সন্দেহ আছে। ফলে অনুমান করে যায় যে বঙ্গোপসাগরীয় এলাকায় যে সমুদ্র বাণিজ্য চলত, তাতে দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়ার ও ভারতের বণিকরা অংশ নিতেন। দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়ায় ভারতীয় সংস্কৃতির উপস্থিতি এই বাণিজ্যিক যোগাযোগেরই ফল (গ্লোভার, ১৯৯৬; রায় ১৯৯৫, উত্তর-পশ্চিম সীমান্ত অঞ্চলের সঙ্গে সম্পৃক্ত করে দেয়, তার স্পষ্ট প্রমাণ রয়েছে ধারণাই ছিল যে খরোচ্ছী লিপির ব্যবহারের মধ্যে। ১৯৮৯-৯০ এর আগে পর্যন্ত এই ২৬৪

বহুল প্রচলিত। পশ্চিমবঙ্গে খরোষ্টী (কখনও কখনও ব্রাহ্মী-র সঙ্গে মিশ্রিতভাবেও ব্যবহৃত)-র ব্যবহার থেকেই প্রমাণিত হয় যে এই লিপি গাঙ্গেয় বদ্বীপ এলাকায় এল উত্তর-পশ্চিম অঞ্চল থেকে। উত্তরপ্রদেশের চূনার থেকে আবিষ্কৃত হয়েছে প্রস্তরস্তুত; তার উপর খ্রি. প্রথম-দ্বিতীয় শতকের খরোষ্টী লিপিতে উৎকীর্ণ লেখ পাওয়া যায়। খরোষ্টী লিপি ব্যবহারকারী উত্তর-পশ্চিম সীমান্ত অঞ্চলের মানুষ গাঙ্গেয় বদ্বীপে এসেছিলেন মধ্যগঙ্গা উপত্যকা পেরিয়ে—এই ছবিটি এখন অনেকটাই উজ্জ্বল (মুখার্জী ১৯৯০)।

এই যোগাযোগের একটি রাজনৈতিক মাত্রাও সম্প্রতি আমাদের গোচরে এসেছে। আফগানিস্তানের রবাতক থেকে পাওয়া কনিষ্ঠের একটি নৃতন লেখ (ব্যাকট্রীয় ভাষায় রচিত) থেকে জানা যায় যে তাঁর সাম্রাজ্যের অন্তর্গত ছিল সাগিদো (= সাকেত, অর্থাৎ বর্তমান অযোধ্যা অঞ্চল), কোসোম্বো (=কৌশাম্বী, এলাহাবাদের নিকটস্থ), পালিবোথরো (পাটলিপুত্র) এবং শ্রোশোম্পো (= শ্রীচম্পা বা পূর্ব বিহারের ভাগলপুর)। কনিষ্ঠের শাসনকালে কুষাণ সাম্রাজ্যের সীমা বিহারের পূর্বপ্রান্ত পর্যন্ত প্রসারিত হয়, যা কার্যত প্রাচীন বাংলার লাগোয়া এলাকা। (সিমস-উইলিয়ামস এবং ক্রিব ১৯৯৬; মুখার্জী ১৯৯৮; রায়, চট্টোপাধ্যায়, চক্ৰবৰ্তী এবং মণি ২০০০ : ৫৯৭-৬০১)। কুষাণদের রাজনৈতিক ক্ষমতা মধ্যগঙ্গেয় উপত্যকার পূর্বতম সীমা পর্যন্ত প্রসারিত হওয়ায় উত্তর পশ্চিমাঞ্চল থেকে পূর্বভারতে খরোষ্টী লিপি ছড়িয়ে যাওয়ার পথ প্রস্তুত হয়েছিল।

বাণিজ্যের এই চমকপ্রদ বিস্তার নগরায়ণকে অবশ্যই ত্বরান্বিত করেছিল। নগরায়ণের সর্ব ভারতীয় বিস্তার বিশেষভাবে লক্ষণীয়। পুরাতাত্ত্বিক গবেষণায় অগ্রগতির ফলে নগরায়ণের ব্যাপকতা অনুধাবন করা সহজতর হয়েছে (চক্ৰবৰ্তী ১৯৯৫; অলচিন ১৯৯৫)। কোনও সন্দেহ নেই আদি ঐতিহাসিক পর্বের নগরায়ণ প্রক্রিয়ার সবচেয়ে চমকপ্রদ বৈশিষ্ট্য হল তামিলভাষী অঞ্চলে নগরজীবনের প্রসার। নগরগুলির দেখা পাওয়া যাবে সঙ্গম সাহিত্যে বর্ণিত মরুদ্দম তিনাই (উর্বর কৃষিপ্রধান নদী উপত্যকায়) এবং নেইদাল তিনাইতে (উপকূলবর্তী এবং বদ্বীপ এলাকায়)। খ্রি. পূ. প্রথম শতকের আগে দ্রাবিড় দেশে এতগুলি নগরের অস্তিত্ব কল্পনাতীত ছিল। এ বিষয়ে বিশদ আলোচনা অপ্রাসঙ্গিক হবে না। তামিলনাড়ুর ত্রিচিনোপস্থলী জেলায় ছিল কারুর, যার পরিচয় বাণিজ্যের প্রসঙ্গে আগে বলা হয়েছে। এটি চেরদের রাজধানী; বাণিজ্যকেন্দ্র হিসেবে তার খ্যাতি বহু রোমক মুদ্রা ও অন্যান্য প্রত্ববস্তু দ্বারা প্রমাণিত; এবং হৌদ ও জৈন ধর্মের কেন্দ্র হিসেবেও তার পরিচিতি নগণ্য নয়। ইরোড জেলার বৌদ্ধ ও জৈন ধর্মের কেন্দ্র হিসেবেও তার পরিচিতি নগণ্য নয়। ইরোড জেলার অন্তর্গত কোডুমানাল প্রত্নক্ষেত্রিকে শনাক্ত করা হয়েছে সঙ্গম সাহিত্যে বর্ণিত পতিরঞ্চাটুর সঙ্গে। এই স্থানটি থেকে মাত্র ছয় কি. মি. দূরে পাওয়া যেতে পতিয়ুর-এর বৈদ্যৰ্য। উৎখনন থেকে সন্ধান পাওয়া গিয়েছে নানাবিধি রত্নরাজির। স্বর্ণালঙ্কারগুলি ২৪ ক্যারাট সোনা দিয়ে তৈরি; রূপার তৈরি আংটিও পাওয়া গিয়েছে কোডুমানালে। কোডুমানাল যে দামি ধাতু ও রত্নের লেনদেনের জন্য

গুরুত্বপূর্ণ ছিল, তা বুঝতে পারা যায়। কোডুমানাল থেকে পাওয়া একটি মৎপাত্রের ভগ্নাবশেষে ‘নিগম’ শব্দটি উৎকীর্ণ দেখা যায়। ‘নিগম’ শব্দটি সাধারণত কোনও বণিক সংগঠনকে বোঝায়। কোডুমানালের বসতির কাছেই ছিল সমাধিক্ষেত্র। একটি বাণিজ্যকেন্দ্র হিসেবে এই বসতিটি কীভাবে নগরসূলভ আকার ও চরিত্র লাভ করেছিল, পুরাতাত্ত্বিক উপাদান তার সাক্ষ্য বহন করে।

সঙ্গম সাহিত্যে যে নগর সালিউর নামে আখ্যাত, তার পুরাতাত্ত্বিক পরিচয় পাওয়া যাবে বৈগাই নদীর মোহানায় অবস্থিত এবং রামনাথপুর জেলার অন্তর্গত অলগনকুলম প্রত্নক্ষেত্রে। সঙ্গম সাহিত্যে বলা হয়েছে এটি ছিল ‘মারঙ্গুর’ বা উপকূলে অবস্থিত একটি বন্দর নগর। এখান থেকে আবিস্কৃত হয়েছে কৃষ্ণলোহিত মৎপাত্র, উত্তর ভারতের কৃষ্ণচিক্কন মৎপাত্র, রুলেটেড পাত্র, পানীয় সংরক্ষণের অ্যামফোরা এবং রৌপ্য মুদ্রা। অপর একটি নগর হল উরাইয়ুর, তার অবস্থান ত্রিচিনোপল্লী জেলায়। সঙ্গম সাহিত্য অনুসারে এই নগরটির সুরক্ষাব্যবস্থা ছিল উচ্চমানের; নগরের বাইরে ছিল সমাধিক্ষেত্র। উৎখনন থেকেও সমাধিক্ষেত্রের পরিচয় পাওয়া গিয়েছে। উরাইয়ুর এর প্রথম সাংস্কৃতিক স্তর থেকে উদ্বার করা হয়েছে কৃষ্ণলোহিত মৎপাত্র, রুলেটেড পাত্র, ইটালির অ্যারেটাইন পাত্র এবং ব্রান্ডী লেখ। দ্বিতীয় সাংস্কৃতিক পর্ব থেকে আবিস্কৃত হয়েছে কাপড় রং করার টোবাচ্চা। নগরটি সম্ভবত বন্দরশিল্পের কেন্দ্র ছিল। সঙ্গম সাহিত্যের অন্তর্গত মাদুরাইকাঞ্চী কাব্য মধুরা/মাদুরাই এর প্রশংসায় পঞ্চমুখ; এটি পাণ্ডুদের শক্তিকেন্দ্রও বটে। সাহিত্যগত বর্ণনা অনুসারে দূর দূর দেশ থেকে বণিকরা এই নগরে আসতেন; নগরের বাজার এলাকার বিশদ বর্ণনাও মাদুরাইকাঞ্চী কাব্যে উপস্থিত। প্রাণবন্ত বাণিজ্যের পরিচয় পাওয়া যাবে রৌপ্য মুদ্রা আবিস্কৃত হওয়ায়। কাবেরীপত্নিম-এর প্রসঙ্গ পূর্বে আলোচিত; কিন্তু আরও দু একটি বাড়তি কথা এখানে যোগ করা যেতে পারে। তাঙ্গোর জেলায় অবস্থিত কাবেরীপত্নিম সঙ্গম সাহিত্যে ‘পেরুর’ এবং ‘মানগর’ অর্থাৎ বৃহৎ নগর বলে প্রসিদ্ধ। নগরটি যে সত্যিই বৃহদায়তন ছিল, তার প্রমাণ পাওয়া যাবে পুরাতত্ত্বে। পুহার-এর উৎখনন থেকে দেখা যায়, এই নগরের অবশেষ ছড়িয়ে আছে পুহার-এর আশপাশের অন্তত চলিশটি প্রত্নস্থলে। পজিনাঙ্গালাই, শিলাঙ্গাদিকারম ও মণিমেখলাই-এর বর্ণনা অনুযায়ী নগরটির দুটিভাগ : পজিনাঙ্গাকম বা মূল বসতি এলাকা এবং মরুবুরঙ্গাকম বা বন্দর এলাকা। এই নগরে ‘মণিগ্রামম্’ নামক তামিল বণিক সংঘের সক্রিয় উপস্থিতির বর্ণনাও পাওয়া যাবে তামিল সাহিত্যে। চতুর্থ-পঞ্চম শতকে যে পুহারে বৌদ্ধ বিহার ছিল তার নির্ভরযোগ্য পুরাতাত্ত্বিক প্রমাণ আছে।

তামিলনাড়ুর চিংলিপুট জেলায় অবস্থিত কাঞ্চীপুরম সপ্তম শতক থেকে পল্লবদের রাজধানী হিসেবে সুপরিচিত। কিন্তু সঙ্গম সাহিত্যেও এই নগর কাঞ্চী নামে উপস্থিত। উৎখননের ফলে প্রথম সাংস্কৃতিক স্তরের সূচনাপর্বে (খ্রি. পু. পাত্র, রুলেটেড পাত্রের ব্যবহার দেখা যায়। এর পরবর্তী পর্বে (খ্রি. চতুর্থ থেকে

নবম শতাব্দী) আবিস্কৃত প্রত্নবস্তুর মধ্যে অ্যারেটাইন পাত্র ও লৌহ উপকরণ উল্লেখযোগ্য। সমুদ্র বাণিজ্যের মাধ্যমে এই নগরের সঙ্গে বহির্জগতের সঙ্গে যোগসূত্র স্থাপিত হত নিরপ্রেয়ুর-র বন্দর এলাকায়। এই বন্দরটি বেগবতী নদীর উপর অবস্থিত ছিল। সঙ্গম সাহিত্যের বর্ণনায় দেখা যায় এই বন্দরে বাতিঘরের সুবিধা ছিল। সেখানে পরতবর বা মৎস্যজীবীদের বাস, আবার প্রশস্ত রাস্তা এবং বনিকদের সুউচ্চ অট্টালিকাও বন্দরটিতে ছিল বলে সঙ্গম সাহিত্য বিবরণ দেয়। কাঞ্চীপুরম-এ প্রাচীন বৌদ্ধ বিহারের অবশেষও পাওয়া গিয়েছে। কাঞ্চীপুরমের অন্তিমের ছিল মামল্লপুরম। মামল্লপুরম থেকে ১৩ কি.মি. দক্ষিণে গেলে দেখা যাবে বাসবসমুদ্রম নামক প্রত্নক্ষেত্র। উৎখনন চালিয়ে এখান থেকে উদ্ধার করা গিয়েছে পানীয় রাখার অ্যামফোরা, কুলেটেড পাত্র, জল নিকাশের জন্য ভূগর্ভে প্রোথিত পোড়ামাটির কলসীসদৃশ ‘রিং-ওয়েল’, প্রচুর মাল্যদানা, ইটের তৈরি ইমারত (চম্পকলক্ষ্মী ১৯৯৬; চক্রবর্তী ১৯৯৫; ঘোষ, ১৯৮৯)।

সুদূর দক্ষিণ ভারতেও যে নগরায়ণের দ্রুত বিস্তার ঘটছিল, তা নিয়ে সন্দেহের অবকাশ নেই। নগরায়ণের গতিপ্রকৃতি অনেকটাই গাঙ্গেয় উপত্যকার আদলে। চম্পকলক্ষ্মীর ধারণা যে তামিল এলাকায় নগরজীবন দেখা দিলেও তা মূলত বহিরাগত উপাদানের দ্বারাই চালিত হয়েছিল। অর্থাৎ ভারতে দ্বিতীয় নগরায়ণের প্রাণকেন্দ্র গাঙ্গেয় অববাহিকা, সেখান থেকে দক্ষিণ ভারত সহ ভারতের নানা প্রান্তে নগরসুলভ বসতি ও সংস্কৃতি ছড়িয়ে পড়ে। তাই পরবর্তী নগরগুলিকে দ্বিতীয় দফার নগরায়ণের ('সেকেন্ডারি আর্বানাইজেশন') দ্যোতক বলে মনে করা হয়। নগরায়ণের আর্থিক, সামাজিক ও রাজনৈতিক তত্ত্ব অনুযায়ী এই জাতীয় দ্বিতীয় দফার নগরায়ণে বহির্বাণিজ্য গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা নেয়। দক্ষিণ ভারতে রোম সাম্রাজ্যের সঙ্গে বাণিজ্য এক্ষেত্রে তাই বিশেষ অভিনিবেশ দাবি করে। নগরায়ণের ফলে যে সামাজিক ও অর্থনৈতিক পরিবর্তন এল দক্ষিণ ভারতে, তা অনেকাংশেই বহিরাগত উপাদানের অভিঘাতের দরুণ ঘটেছিল। দূরপাল্লার বাণিজ্য ও বহির্বাণিজ্য দক্ষিণ ভারতের নগরায়ণে বিশেষ ভূমিকা নেয়। ফলে এই বাণিজ্যের সংকোচন নগরজীবনের পক্ষে প্রতিকূল হয়ে দাঁড়ায় (চম্পকলক্ষ্মী ১৯৯৬)। অন্যভাবে বলতে গেলে দূরপাল্লার সমুদ্রবাণিজ্য দক্ষিণ ভারতে নগরায়ণ সহ উল্লেখযোগ্য বদল আনলেও সেই পরিবর্তন না হল দীর্ঘস্থায়ী, না হল সমাজজীবনে গভীরভাবে প্রোথিত।

নাম পো-শিআও। পো-শিআও সন্তুত বাসুদেব নামটির চেনিক কৃপাতুর।  
 দ্বিতীয় বাসুদেব সন্তুত ২৩০ খ্রিস্টাব্দ নাগাদ ক্ষমতায় এসেছিলেন; মথুরার  
 উপর গুরু অধিকার নিয়ে কোনও দ্বিধা নেই। ইনিই সন্তুত শেষ কুষাণ শাসক।  
 কুষাণ শাসনের অবসান ঘটে প্রধানত ইরানের সাসানীয় শক্তির উত্থানের ফলে।  
 কুষাণদের সঙ্গে ইরানীয় শাসকদের বৈরিতার দীর্ঘ ইতিহাস আমাদের আজানা নয়—  
 সাসানীয়দের পূর্ববর্তী আসক্তীয় বা পার্থীয় সন্তুটদের সঙ্গে কুষাণদের যুদ্ধবিগ্রহ  
 সংগঠিত একেবারে কুজুল কদফিসেস-এর আমল থেকেই। নকশ-ই-রুস্তম (২৬২  
 খ্রিস্টাব্দ) লেখ থেকে বোঝা যায় সাসানীয় সন্তুট প্রথম শাহপুর কুষাণশহর বা কুষাণ  
 রাজ জয় করেছিলেন। নকশ-ই-রুস্তম লেখ-র আলোকে এও প্রতীয়মান যে অস্তিম  
 লণ্ঠনে কুষাণদের ক্ষমতা পুশ্করুর (পেশাওয়ার) ও সন্নিহিত এলাকা, কাশগড়,  
 লণ্ঠনে কুষাণদের ক্ষমতা পুশ্করুর (পেশাওয়ার) ও সন্নিহিত এলাকা, কাশগড়,  
 সোগদিয়ানা এবং শাশাস্তান বা তাশখন্দ পর্যন্ত বিস্তৃত ছিল। তৃতীয় শতাব্দীর প্রায়  
 মধ্যভাগ পর্যন্ত মথুরার উপর কুষাণ অধিকারও বিতর্কের উৎসো। প্রকৃতপক্ষে প্রথম  
 শাহপুর ও তাঁর পিতা প্রথম আর্দশিরের আক্রমণে কুষাণরা তাঁদের ক্ষমতার প্রধান  
 উৎস ব্যাক্ট্রিয়ার উপরে নিয়ন্ত্রণ হারিয়েছিলেন। ব্যাক্ট্রিয়া হাতছাড়া হওয়ার পর  
 কুষাণদের পতন দ্রুত ও অবশ্যজ্ঞাবী হয়ে পড়ে। কুষাণশক্তির প্রতিষ্ঠা, উত্থান এবং  
 অবসান—তিনটি প্রক্রিয়াতেই ব্যাক্ট্রিয়ার শুরুত্ব সর্বাধিক। ব্রতীন্দ্রনাথ মুখোপাধ্যায়ের  
 অবসান প্রক্রিয়াতেই ব্যাক্ট্রিয়ার শুরুত্ব সর্বাধিক। ব্রতীন্দ্রনাথ মুখোপাধ্যায়ের  
 দ্বিতীয় গবেষণা এ বিষয়ে আমাদের অবহিত করে। কাশীপ্রসাদ জয়সোরাল, অনন্ত  
 দীর্ঘ গবেষণা এ বিষয়ে আমাদের অবহিত করে। কাশীপ্রসাদ জয়সোরাল, অনন্ত  
 সদাশিব অল্টেকার প্রমুখ ঐতিহাসিকদের মতে মধ্য ও পশ্চিম ভারতের কয়েকটি  
 অরাজতান্ত্রিক গোষ্ঠীর (যেমন যৌধেয়, মালব, আর্জুনায়ন প্রভৃতি) প্রবল প্রতিরোধে  
 কুষাণ সাম্রাজ্য ভেঙ্গে পড়ে। সাম্প্রতিক গবেষণার আলোকে এই ব্যাখ্যা গ্রহণযোগ্য  
 কুষাণ সাম্রাজ্য ভেঙ্গে পড়ে। সাম্প্রতিক গবেষণার আলোকে এই ব্যাখ্যা গ্রহণযোগ্য  
 বলে মনে হয় না। ব্যাক্ট্রিয়া হস্তচ্যুত হওয়াতেই কুষাণ সাম্রাজ্যের ভিত আলগা হয়ে  
 যায়। অরাজতান্ত্রিক গোষ্ঠীগুলি ও কিছু ভারতীয় শক্তি যখন রাজনৈতিক প্রেক্ষাপটে  
 দেখা দিল, ততদিনে কুষাণ সাম্রাজ্য নিতান্ত মুরুরু এক শক্তি মাত্র।

### কলিঙ্গ বৃষ্টি প্রয়োগে

১৪।

(রাজনৈতিক পরিস্থিতির আলোচনায় এতাবৎ উত্তর ভারতই ঐতিহাসিকদের  
 মুখ্য মনোযোগের বিষয় ছিল। বৈদিক সাহিত্যে, মহাজনপদের সময়ে এবং মৌর্য  
 আমলে বিক্ষেপে দক্ষিণে রাজনৈতিক অবস্থা সম্বন্ধে সামান্যই অবগত হওয়া যায়।  
 খ্রিস্টপূর্ব প্রথম শতাব্দীর মধ্যভাগ থেকে দক্ষিণাত্য ও দক্ষিণ ভারতে রাজনৈতিক  
 ক্রিয়াকলাপ স্পষ্টতর হতে থাকে। কলিঙ্গ, দাক্ষিণাত্যের বিস্তীর্ণ এলাকা এবং সুদূর  
 দক্ষিণ ভারতের বিভিন্ন অঞ্চলে নানা প্রকার রাজনৈতিক শক্তির সক্রিয় উপস্থিতি  
 নজরে আসে।

মৌর্য সাম্রাজ্যের অস্তর্ভুক্ত হওয়ার পূর্বে কলিঙ্গ ছিল একটি অবিজিত এলাকা; অস্তত অশোক তাঁর ত্রয়োদশ গিরিশাসনে কলিঙ্গকে এইভাবেই বর্ণনা করেছেন। মৌর্য সাম্রাজ্যের পতনের অব্যবহিত পরে কলিঙ্গের রাজনৈতিক পরিস্থিতি নিখুঁতভাবে নিরূপণ করা সম্ভব নয়। তবে কলিঙ্গতে যে কালক্রমে মহামেঘবাহন তথা চেন্দী বৎশ একটি ক্ষমতাবান রাজবংশ হিসেবে উঠে এল, তার পরিচয় বিধৃত আছে কলিঙ্গের প্রথম প্রতাপশালী শাসক খারবেল-এর হাতিগুম্ফা প্রশংসিতে। প্রাকৃত ভাষায় রচিত এই প্রশংসিতে খারবেলের রাজত্বের প্রায় সালওয়ারি বিবরণ লিপিবদ্ধ আছে। কিন্তু যে বিষয়টি প্রথমেই আলোচনা করা উচিত, তা হল খারবেলের সম্ভাব্য কাল। খারবেল তাঁর পঞ্চম রাজ্যবর্ষে তি বস শত পূর্বে নন্দ রাজা কর্তৃক নির্মিত একটি সোখান (পলাডি = প্রণালী) সংস্কার ও তাকে দীর্ঘায়িত করেছিলেন। তি বস শত কথাটিকে কাশীপ্রসাদ জয়সোয়াল ১০৩ বছর ( $3 + 100$ ) অর্থে গ্রহণ করেছিলেন। তাঁর ব্যাখ্যা অনুযায়ী নন্দ রাজার একশ তিন বছর পর কলিঙ্গে খারবেল ক্ষমতাসীন হন। নন্দ শাসনের অস্তিম সময় খ্রিস্টপূর্ব ৩২৪। তার একশ তিন বছর পর যদি খারবেল রাজত করেন, তবে তাঁর শাসনের সূচনা ৩২৪ - ১০৩, অর্থাৎ আনুমানিক ২২৩ খ্রিস্টপূর্বে স্থাপন করতে হয়। ভিন্নভাবে বললে, জয়সোয়াল অনুমান করেছিলেন অশোকের মৃত্যুর (খ্রিস্টপূর্ব ২৩২) এক দশক পরই কলিঙ্গ মৌর্য আধিপত্য অঙ্গীকার করে খারবেলের নেতৃত্বে একটি স্বতন্ত্র শক্তি হিসেবে দেখা দেয়। কিন্তু আধিকাংশ ঐতিহাসিক তি বস শত কথাটিকে ত্রিশতবর্ষ ( $3 \times 100$ ) হিসেবে গ্রহণ করেন। এই দ্বিতীয় ব্যাখ্যা মানলে খারবেলের রাজত্বকে খ্রিস্টপূর্ব প্রথম শতাব্দীর শেষভাগে স্থাপন করতে হয় ( $324 - 300 =$  খ্রিস্টপূর্ব ২৪), কারণ তাঁর রাজত্ব নন্দ বৎশের তিনশ বছর পরে ঘটেছিল। দ্বিতীয় মতটি ঐতিহাসিক মহলে অধিকতর মান্যতা ও গ্রহণযোগ্যতা পেয়েছে। কারণ যে দুটি প্রাকৃত লেখ থেকে খারবেলের কথা জান যায়, তার কোনওটিকেই পুরালেখবিদ্যার বিচারে খ্রিস্টপূর্ব প্রথম শতকের শেষ ভাগের পূর্বে নির্দেশ করা যায় না।

মহামেঘবাহন বৎশীয় কলিঙ্গাধিপতি খারবেল তাঁর জীবনের প্রথম পনেরো হয় যুবরাজ হিসেবে (নববসানি যোবরজ)। চবিশ বছর সম্পূর্ণ হলে (সংগুণঃ পদাতিক এবং রথ সমন্বিত এক বিশাল বাহিনী তিনি পাঠিয়েছিলেন তাঁর পশ্চিম দিকে অবস্থিত সাতকর্ণি রাজাকে কিছুমাত্র ধর্তব্যের মধ্যে না এনে (দুটিয়ে চ বনে অচিত্যিত সাতকর্ণি পছিম-দিসং হয়-গজ-নর-রথ বহুলঃ দণ্ডঃ পঠাপয়তি)। সেই বাহিনী কৃষ্ণ বা কহবেনা বা বাণগঙ্গা নদী পর্যন্ত গিয়ে অসিকলগরে ত্রাস সঞ্চার করেছিল। অসিক বা ঋষিক নগরের অবস্থান সন্তুষ্ট গোদাবরী ও কৃষ্ণ নদীর



ખોદિત એકટિ શિલાલેખાતે | પ્રશાસ્ત્રમૂળભુ અતિરઞ્જન ઓ બાગબિસ્તારેન ઘણોએ યે નાનું છવિટિ ફુટો ઓટે, ત્ત હલ કલિસેકે ખારાનેલ એક આથાસી આધુલિક શક્તિ હિસેલે પ્રતિષ્ઠિત કરેછિલેન | મગધેન પ્રતિ ત્તાર બૈરિતાઓ પ્રશાસ્ત્રચિતે બેશ ટુચેચેસેને હોયિત | મગધેન વિરાસ્તો એકામિક અભિયાન, બંધ ધનરાત્ર લૃષ્ટ, મગધરાજ મૃહૃદ્ધાત્તીમિશેન આજામગપતિ—એણુલિર ઘણો દિયો કિ કલિસેર માગધ અધિપત્રો હાનાર તિનુ સ્ફૂર્તિ ઓ તજીનિત પ્રતિશોધ નેવયાર થયાસ દેખા યાય? ખારાનેલ પરાજાનું રાજા હલેએ મહામેઘબાહન બંશ કલિસે દીર્ઘસ્થાયી હય નિ | તાર એકજન બંશધરેન કથાઈ કેબલગાત્ર જાના આછે—તિનિ કલિસાધિપતિ બજ્રદેવ | મહામેઘબાહનબંશીય રાજાદેન અસ્ત્રિ શ્રિસ્ટાદ પ્રથમ શતકેન પ્રથમ દિક પર્યાદુંદેખા યાય |

*સાંસ્કૃતિક વિશેય ઉદ્ઘોષયોગ્ય*

સગકાલીન દાફિનાત્યેર રાજકોન્તિક ઇતિહાસે સાતબાહન રાજબંશેર ભૂમિકા વિશેય ઉદ્ઘોષયોગ્ય | દાફિનાત્યેર ઉત્તર-પશ્ચિમ ભાગે ઓ સંસ્કૃતિક ગુજરાટ એલાકાય શક મહાન્દ્રત્રપ/ફંડ્રપદેર ઉપસ્થિતિ લંઘણીય | સાતબાહનરાહી દાફિનાત્યેર પ્રથમ પરાજાનું રાજશક્તિ | ત્તાદેર રાજકોન્તિક ઇતિર્બુન્ત અનુધાબનેર જન્ય પુરાણ, લેખમાલા, મુદ્રાર સાંદેર ઉપર નિર્ભર કરતે હય | એકથા ઠિકઈ યે લેખમાલા થેકે જ્ઞાત સાતબાહન રાજાદેર નામેર સંદે બિભિન્ન પુરાણે બર્ણિત રાજાદેર નામેર મિલ આછે | વિશેય કરે મને રાખા દરકાર પુરાણે એંટ સબ રાજા અન્ન વા અન્નભૂત્ય બલે અભિહિત; ત્તાદેર સાતબાહનબંશીય બલે પુરાણે બલા હય નિ | આવાર લેખમાલાય અનુનાપ નામધારી શાસકરા કેબલગાત્ર સાતબાહનબંશીય બલેટે આખ્યાત, ત્તાદેર કથનઓઈ લેખતે અન્ન વા અન્નભૂત્ય બલે પારિચિત દેઓયા હય ના | એંટ આપાતવિરોધી તથારાજિર ઘણે સામઙ્સય પાઓયા યાબે યદી દ્વીકાર કરા હય યે, સાતબાહનરા અન્ન વા અન્નભૂત્ય નામક જનગોષ્ઠીર એકટિ શાખાવિશેય, યાંરા રાજકોન્તિક ક્ષમતાય બુલીયાન હયો ઉઠેછિલેન |

પુરાણેર બર્ણના ઘાતે કાંપ બંશેર પર અન્ન/અન્નભૂત્યદેર શાસનેર શુરુ હય; પ્રતિષ્ઠાતા છિલેન સિશુક | સિશુકેર નામ લેખ ઓ મુદ્રાતેઓ ઉંકીર્ણ આછે; ફલે ત્તાર ઐતિહાસિકતા નિયો સંશેય નેઇ | સમસ્યા હલ એંટ રાજબંશેર કાલપણી નિર્ધારણ કરા ઓ ત્તાદેર આદિ બાસથાન તથા ક્ષમતાર આથમિક કેન્દ્રટિકે ચિહ્નિત કરા | બિભિન્ન તથાસૂત્રેર સગાહારે એઝુકુ બોવા યાય યે સાતબાહન/અન્ન રાજાદેર રાજકુમાલ આનુમાનિક ૨૨૫ શ્રિસ્ટાદ વા તાર સામાન્ય કિંચુ પરે શેય હયો યાય | કિન્તુ એંટ રાજ્યેર પ્રતિષ્ઠાતા સઠિક કાલ નિર્ધારણ નિયો ઐતિહાસિક મહલે મતેકો નેઇ | બાયુપુરાણેર બિભિન્ન પાણુલિપિતે સતેરો, આઠારો, કથનઓ વા ઉનિશજન રાજાર નામ પાઓયા યાય | અથચ બલા હયેછે ત્રિશજન અન્ન રાજા રાજત્ર કરેછિલેન | રામકૃષ્ણ ભાગુરકર બાયુપુરાણેર પાણુલિપિર પર્યાલોચના કરે રાય દિયેછિલેન યે