

સૌરાષ્ટ્ર આજતક

એકિટોરીયલ

સૌરાષ્ટ્ર આજતક

ભારતીય રાજદ્વારી માટે કસોટીનો સમય, વિદેશ નીતિ માટે સૌથી મોટો પડકાર

ફક્ત એક વર્ષ થયું છે, પરંતુ ડોનાલ્ડ ટ્રમ્પ દ્વારા થયેલી ઉચલપાચલ એક શુભ બદલાઈ ગયો હોય તેવું લાગે છે. નવા વર્ષની શરૂઆતમાં, તેમણે વેનેઝુએલા પર હુમલો કર્યો. આ વર્ષ, યુનાઇટેડ સ્ટેટ્સ તેની ૨૫૦મી વર્ષગાંઠ ઉજવશે, પરંતુ શું વિશ્વના સૌથી ઉદાર, સંતુલિત અને સ્થિર લોકશાહીના સ્થાપકોએ સ્વાસ્થ્ય કલ્પના કરી હશે કે કોઈ રાષ્ટ્રપતિ માત્ર એક વર્ષમાં ૨૫૦ વર્ષ જૂના ક્રમને ઉચલાવી દેશે? આફ્રિકન-અમેરિકન ફંડ ગાયક જેમ્સ બ્રાઉને પ્રખ્યાત ગાયું હતું, "ઇટ્સ અ મેન્સ વર્લ્ડ." તેવી જ રીતે, એવું કહી શકાય કે આ ટ્રમ્પની દુનિયા છે - ખાસ કરીને ભૂરાજકીય અને અર્થશાસ્ત્રમાં.

ટ્રમ્પની દુનિયામાં, સ્થાપિત રાજદ્વારી પરંપરાઓ અથવા આંતરરાષ્ટ્રીય નિયમો અને નિયમોની કોઈ ગેરંટી નથી. આ બીજા વિશ્વયુદ્ધ પછી સ્થાપિત નિયમ-આધારિત વિશ્વથી તદ્દન વિપરીત છે, જેના પર ભારતની વિદેશ અને વેપાર નીતિ ટકી છે. સોવિયેત યુનિયનના વિઘટન સાથે ભારત જે બ્લોકને તે ટાળતું હતું તે તૂટી ગયું, અને વિશ્વ એકદુલીન બની ગયું. ભારતે, બિન-બોડાણવાદને બદલે, સ્વ-હિત સ્વાયત્તાની નીતિ અપનાવી અને, જૂથવાદને ટાળીને, તેની વ્યૂહાત્મક અને આર્થિક શક્તિ વિકસાવવા માટે યુનાઇટેડ સ્ટેટ્સનો વ્યૂહાત્મક અને વેપાર ભાગીદાર બન્યો.

ભારત પહેલાં, ચીને પણ જૂથવાદ છોડી દીધો અને પોતાના વ્યૂહાત્મક હિતોનું સ્ફળ કરવાની વખતે, યુનાઇટેડ સ્ટેટ્સ સાથે વેપાર ભાગીદારીમાં પ્રવેશ કર્યો, જેના કારણે તે હલે દરેક ક્ષેત્રમાં યુનાઇટેડ સ્ટેટ્સને પડકારવાની સ્થિતિમાં છે. ટ્રમ્પ પોતે ચીનને ૨-૨૦ બીજું ૨, એટલે કે, બીજી મહાસત્તા માનતા હતા. તેઓ રશિયાને વ્યૂહાત્મક મહાસત્તા માને છે, પરંતુ તે વૈશ્વિક શક્તિ સંતુલનનો શ્રીષ્ઠ ઘડી બનાવતી સ્થિતિમાં નથી. યુક્રેન યુદ્ધ અને આર્થિક પ્રતિબંધોએ તેને ચીનના છાવણીમાં ઘડકેલી દીધું છે. આનો અર્થ એ છે કે વિશ્વ ફરી એકવાર બે છાવણીમાં વહેંચાયેલું દેખાય છે, જ્યારે ભારત બહુપક્ષીય વ્યવસ્થા ઇચ્છે છે. યુનેસ્કો, વિશ્વ આરોગ્ય સંગઠન અને પેટિસ આગોહવા કચાર જેવી વૈશ્વિક સંસ્થાઓ અને સંધિઓમાંથી ટ્રમ્પના ખસી જવાથી ચોક્કસપણે વિશ્વ મંચ પર ઉભરતી શક્તિઓ માટે થોડી જગ્યા ઊભી થઈ છે. બે કે, મહાસત્તાઓની મનસ્વીતાએ નિયમ-આધારિત વ્યવસ્થાનું સ્થાન લીધું છે. વેનેઝુએલા પર યુએસ હુમલો અને ત્યારબાદ રાષ્ટ્રપતિ માદુરો પર કબજો, ઈરાન અને નાઇજીરિયા પર હવાઈ હુમલા અને તાઇવાનને ડરાવવા માટે ચીનની લશ્કરી કવાયતો આના તાજેતરના ઉદાહરણો છે.

મહાસત્તાઓની મનસ્વીતા ભારત માટે ચિંતાજનક છે. ભારત ચોક્કસપણે ઇચ્છે છે કે વૈશ્વિક સંસ્થાઓ અમેરિકા અને યુરોપિયન નિયંત્રણથી મુક્ત રહે, પરંતુ સુવ્યવસ્થિતતાના ભોગે નહીં. તે ઇચ્છે છે કે ભારત, બ્રાઝિલ, દક્ષિણ આફ્રિકા અને જાપાન જેવી શક્તિઓને વૈશ્વિક સંસ્થાઓમાં પ્રમાણસર પ્રતિનિધિત્વ મળે. બે ભારત સુપરપાવર મનસ્વીતાના અંધાંદુલમાં સુરક્ષા પ્રિચ્છ અને વિશ્વ ઠંડક જેવી સંસ્થાઓમાં મગ્ગ સ્થાન મેળવે છે, તો પણ તેની વ્યવહારિક ઉપયોગિતા શું રહેશે? વાસ્તવિકતા એ છે કે ભારતે તેની વિદેશ નીતિ કુશળતા દ્વારા આ વ્યવસ્થામાં પોતાનું સ્થાન બનાવવું પડશે. આ વર્ષ, તે બ્રિટન રાષ્ટ્રોનું અધ્યક્ષ હવે સંભાળશે, જ્યાં તેને દક્ષિણના રાષ્ટ્રોનું નેતૃત્વ કરવાની તક મળશે, પરંતુ તેને ચીનનો પણ સામનો કરવો પડશે. બ્રિટન સાથે ઈરાન પણ ચલણના અવમૂલ્યન અને આર્થિક કટોકટી અંગે વિરોધ પ્રદર્શનો બેઠક રહ્યું છે. ટ્રમ્પે ધમકી આપી છે કે બે વિરોધ પ્રદર્શનો પર કાર્યવાહી કરવામાં આવશે તો અમેરિકા હસ્તક્ષેપ કરશે. અધ્યક્ષ તરીકે, બ્રિટન દેશના આંતરિક બાબતોમાં દખલગીરીનો આ ભય ભારત માટે યુક્રેનની જેમ જ મૂંઝવણ ઊભી કરી શકે છે.

ભારતે ક્વાડ સમિટનું પણ આયોજન કરવું પડશે, જે એક વર્ષ માટે મુલતવી કરવામાં આવ્યું છે, જે ટ્રમ્પની ભારત મુલાકાત પર નિર્ભર રહેશે. ટ્રમ્પની ભારત મુલાકાત વેપાર વાટાઘાટોની પ્રગતિ પર નિર્ભર રહેશે, જેની નિષ્ફળતાએ ૨૫ વર્ષ જૂના સંબંધોમાં ખટાણ લાવી છે. બેકે યુએસ ટ્રેડ રિપ્રોન્ટેટિવ જેમીન ગ્રીને ભારતના પ્રસ્તાવોને અલગવા સુધી મળેલી શ્રેષ્ઠ વેપાર ઓફર ગણાવી છે, ટ્રમ્પના વલણને ખેતાં, ભારત કોઈપણ વસ્તુ પર આધાર રાખી શકે તેમ નથી. ભારતે યુએસ બજાર માટે વિકલ્પો શોધવા પડશે.

વિશ્વની ભૂખ સંતોષશે

અનાજનો વિક્રમી ભંડાર

આજે જ્યારે ભારતના ખેડૂતો અતિવૃષ્ટિ અને અનિયમિત હવામાનના મારથી ભારે નુકસાન વેઠી રહ્યા છે અને રાહત પેકેજોની જરૂરિયાત ઊભી થઈ છે, ત્યારે વૈશ્વિક સ્તરેથી આવતા એક અહેવાલે વિશ્વને આવરી લેતી નિરાશાના વાદળો વચ્ચે આશાનું એક મજબૂત કિરણ ફેલાવ્યું છે. સંયુક્ત રાષ્ટ્રના ખાદ્ય અને કૃષિ સંગઠન (ફાઈ) ના તાજા અહેવાલ મુજબ, આગામી વર્ષમાં વૈશ્વિક અનાજ ઉત્પાદન એક નવા જ ઐતિહાસિક રેકોર્ડ સ્તરે પહોંચવાનો અંદાજ છે. મોંઘવારી, આબોહવા પરિવર્તન સંબંધિત આપત્તિઓ અને ખાદ્ય અસુરક્ષાના વિશ્વવ્યાપી પડકારોની પૃષ્ઠભૂમિમાં, આ સમાચાર ખરેખર જનહિત અને આર્થિક સ્થિરતા માટે મહત્વપૂર્ણ અને હૃદયસ્પર્શી છે.

આ આંકડાઓ માત્ર કાગળ પરના અંકો નથી, પરંતુ તે વિશ્વની ભૂખ અને કુपोષણથી પીડાતી મોટી વસ્તી માટે સાચા અર્થમાં રાહતનો સંદેશ છે. અહેવાલ સૂચવે છે કે ૨૦૨૫માં વૈશ્વિક અનાજ ઉત્પાદન ૪.૨ ટકાના નોંધપાત્ર દરથી વધીને ૨૯૯ કરોડ ટનના વિક્રમી સ્તરે પહોંચી શકે છે. આ વધારો માત્ર એક જ અનાજ પૂરતો સીમિત નથી, પરંતુ ઘઉં, મકાઈ અને ડાંગર (ચોખ) સહાય પ્રમુખ અનાજના ઉત્પાદનમાં વધારો થવાની આશા છે. જવ જેવા અન્ય અનાજ ની પેદાશ પણ વધશે. જોકે, સૌથી વધુ વૃદ્ધિ મકાઈના પાકમાં અપેક્ષિત છે, જ્યારે ડાંગર પણ ઓછી વૃદ્ધિ સાથે વિક્રમી ઉત્પાદન નોંધાવશે. આ બહુવિધ અનાજના ઉત્પાદનમાં થતો વધારો વૈશ્વિક ખાદ્ય સુરક્ષાની મજબૂતી દર્શાવે છે. આજના ઉત્પાદન સીધો અને સૌથી મોટો લાભ બજારમાં ઘટતી કિંમતોના રૂપમાં જોવા મળશે. જ્યારે પુરવઠો વધે છે, ત્યારે કિંમત સામાન્ય રીતે સ્થિર થાય છે કે ઘટે છે, જેનાથી ગરીબ અને મધ્યમ વર્ગને સીધો ફાયદો થાય છે. ઘટતી કિંમતો અનાજના વપરાશને પણ પ્રોત્સાહન આપશે. અંદાજ છે કે ૨૦૨૫-૨૬માં વૈશ્વિક અનાજ વપરાશ ૨૯૨.૯ કરોડ ટન સુધી પહોંચી શકે છે, જે ગયા વર્ષ કરતાં લગભગ ૧.૮ ટકા વધુ છે. આ વપરાશનો વધારો માત્ર માનવ ખોરાક તરીકે જ નહીં, પરંતુ પશુઓના ચારા તરીકેના ઉપયોગમાં પણ થવાનો છે. પરિણામે, અનાજનો સંગ્રહ અથવા બંધાર પણ વધીને ૯૧.૬ કરોડ ટનના વિક્રમી સ્તરે પહોંચી શકે છે. આ શિથિલતા વૈશ્વિક ખાદ્ય પુરવઠા સાંકડાને મજબૂત બનાવશે અને બજારમાં પારદર્શિતા લાવશે. આ આશાવાદી સંકેતો સ્પષ્ટપણે સૂચવે છે કે ૨૦૨૫નું વર્ષ વિશ્વ માટે ખાદ્ય સુરક્ષા અને આર્થિક સ્થિરતા લાવવાનું વર્ષ બની શકે છે. ઉત્પાદન વધારાને આ માર્ગે પ્રમુખાવન અને ડેરી ઉદ્યોગને પણ ગતિ આપશે, જેનાથી ગ્રામીણ અર્થવ્યવસ્થાને ભળ મળશે.

—સુરેશ ભટ્ટ

ઇન્ડિયા એનર્જી વીક ૨૦૨૬ ગોવામાં ૨૭-૩૦ જાન્યુઆરી દરમિયાન યોજાશે

ઊર્જા સુરક્ષા, રોકાણ અને ડીકાર્બોનાઇઝેશન પર ચર્ચા કરવા વૈશ્વિક મંત્રીઓ, ઝર્જ અને નીતિ નિર્ધારકો એકત્ર થશે

ઇન્ડિયા એનર્જી વીક (IEW) ૨૦૨૬ આગામી ૨૭-૩૦ જાન્યુઆરી ૨૦૨૬ દરમિયાન ગોવામાં પરત ફરી રહ્યું છે, જે વૈશ્વિક ઊર્જા ક્ષેત્ર માટે એક નિર્ણાયક તબક્કે વિશ્વભરના મંત્રીઓ, વૈશ્વિક CEOs, નીતિ નિર્ધારકો, નાણાકીય સંસ્થાઓ, શિક્ષણવિદો અને ટેકનોલોજી પ્રદાતાઓને એકસાથે લાવશે. વર્ષના પ્રથમ મોટા આંતરરાષ્ટ્રીય ઊર્જા સંમેલન તરીકે, IEW ૨૦૨૬ ઊર્જા સુરક્ષાને મજબૂત કરવા, રોકાણને વેગ આપવા અને ડીકાર્બોનાઇઝેશન માટે વ્યવહાર અને માપી શકાય તેવા માર્ગોને આગળ વધારવા પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરશે.



જેમ-જેમ વૈશ્વિક ઊર્જા પ્રણાલીઓ વધતી માંગ, ભૌગોલિક રાજકીય અનિશ્ચિતતા અને વધતી જતી આબોહવા પ્રતિબદ્ધતાઓ વચ્ચે આગળ વધી રહી છે, તેમજ ઈઈ ૨૦૨૬ સંવાદ અને સહકાર માટે એક મુખ્ય મંચ તરીકે કામ કરશે. અગાઉની આવૃત્તિઓની સફળતાને આધારે, આ કાર્યક્રમમાં ૧૨૦ થી વધુ દેશોના સહભાગીઓનું સ્વાગત કરવામાં

આવે તેવી અપેક્ષા છે. ૨૦૨૫ ની આવૃત્તિમાં ૬૮,૦૦૦ થી વધુ ઉપસ્થિતો, ૫૭૦ પ્રદર્શકો અને ૫,૪૦૦ કોન્ફરન્સ પ્રતિનિધિઓની ભાગીદારી જોવા મળી હતી, જેમાં ૧૦૦ કોન્ફરન્સ સત્રોમાં ૫૪૦ થી વધુ વૈશ્વિક વક્તાઓ સામેલ હતા. ૨૦૨૬ ની આવૃત્તિ વધુ વિસ્તરશે, જે વિશ્વના અગ્રણી ઊર્જા સંવાદ મંચોમાં IEW ના સ્થાનને વધુ મજબૂત બનાવશે. ભારત સરકારના પેટ્રોલિયમ અને પ્રાકૃતિક ગેસ મંત્રાલયના નેજા હેઠળ

આયોજિત અને ફેડરેશન ઓફ ઇન્ડિયન પેટ્રોલિયમ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ (FIP) અને dmg events દ્વારા સંયુક્ત રીતે આયોજિત, ઈઈ ૨૦૨૬ ઊર્જા સુરક્ષા, પોષણક્ષમતા અને ટકાઉપણું પર સહકાર માટે એક તટસ્થ અને વૈશ્વિક સ્તરે જોડાયેલું ફોરમ પૂર્ણ પાડે છે. અમેરિકા, યુરોપ, મધ્ય પૂર્વ, આફ્રિકા અને એશિયા-પેસિફિક ક્ષેત્રના પ્રતિનિધિમંડળો ભાગ લે તેવી અપેક્ષા છે, જે વૈશ્વિક ઊર્જા મુક્તદાગીરીમાં ઇન્ડિયા એનર્જી વીકની વધતી જતી ભૂમિકાને સ્પષ્ટિત કરે છે. ઇન્ટરનેશનલ એનર્જી એજન્સીના 'વર્લ્ડ એનર્જી આઉટલુક ૨૦૨૫' મુજબ, માત્ર ભારત જ ૨૦૫૦ સુધીમાં વૈશ્વિક વધારાની ઊર્જા માંગના ૨૩ ટકાથી વધુ હિસ્સો ધરાવશે તેવો અંદાજ છે, જે કોઈપણ દેશ માટે સૌથી વધુ છે. આ પૃષ્ઠભૂમિમાં, IEW ૨૦૨૬ સ્થિતિસ્થાપક ઊર્જા પ્રણાલીઓને મજબૂત કરવા અને સ્વચ્છ ઊર્જા સંક્રમણને વેગ આપવા પર વિચાર-વિમર્શ કરવા માટે નીતિ નિર્ધારકો અને ઉદ્યોગના નેતાઓને એકસાથે લાવશે.

ભારતનું સુધારા-લક્ષી ઊર્જા માળખું
IEW ૨૦૨૬ ભારતના સુધારા-આધારિત ઊર્જા મોડલ પર પ્રકાશ પાડશે, જે આર્થિક વૃદ્ધિ, આબોહવા જવાબદારી અને ગ્રાહક સુરક્ષા વચ્ચે સંતુલન જાળવે છે. 'ઓર્બલિફ્ટ્સ (રેગ્યુલેશન એન્ડ ડેવલપમેન્ટ) એક્ટ ૨૦૨૫' અને 'પેટ્રોલિયમ અને નેચરલ ગેસ રૂલ્સ, ૨૦૨૫' હેઠળના ઐતિહાસિક કાયદાકીય અને નિયમનકારી સુધારાઓએ અપસ્ટ્રીમ ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરને મજબૂત બનાવ્યું છે. આ સુધારાઓ અન્વેષણ (exploration), ઉત્પાદન, ડીકાર્બોનાઇઝેશન અને સંકલિત ઊર્જા પ્રોજેક્ટ્સને આવરી લેતી સિંગલ પેટ્રોલિયમ લીઝની જોગવાઈ કરે છે; ૧૮૦ દિવસમાં લીઝના નિર્ણયો ફરજિયાત સાથે સમઘન્ય મંજૂરીઓ; ૩૦ વર્ષ સુધીની લાંબા ગાળાની લીઝ સ્થિરતા, જે ક્ષેત્રના આર્થિક જીવનકાળ સુધી લંબાવી શકાય તેવી છે; ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર શેરિંગ મિકેનિઝમ્સ; અને આર્બિટ્રેશન (મધ્યસ્થતા) અને વળતર સુરક્ષા સહિત રોકાણકાર જોખમ-ઘટાડાવાના પગલાં પૂરા પાડે છે.

સ્વચ્છ ઊર્જા અને ઇથેનોલ કાર્યક્રમ
ભારતનો ઇથેનોલ બ્લેન્ડિંગ પ્રોગ્રામ વૈશ્વિક બેન્ચમાર્ક તરીકે ઉભરી આવ્યો છે, જેણે નોંધપાત્ર પરિણામો આપ્યા છે જેમાં ૨૦૧૪ થી ૧૫.૫૯ લાખ કરોડની સંવિત વિદેશી ફૂડિયામણની બચત, CO2 ઉત્સર્જનમાં ૮૧૩ લાખ મેટ્રિક ટનનો ઘટાડો, ૨૭૦ લાખ મેટ્રિક ટન ક્રૂડ ઓઈલનું પ્રતિસ્થાપન, ઓઈલ માર્કેટિંગ કંપનીઓ દ્વારા ઇથેનોલ ડિસ્ટ્રિબ્યુશન ૧૨.૩૨ લાખ કરોડની ચુકવણી અને ખેડૂતોને સીધા ૧૫.૩૯ લાખ કરોડની ચુકવણીનો સમાવેશ થાય છે. બાયોસ્ક્યુઅલ, ગ્રીન હાઇડ્રોજન, ટકાઉ ઇથેન અને ઉભરતી ઓછી કાર્બન ટેકનોલોજી IEW ૨૦૨૬ માં ચર્ચાઓમાં મુખ્ય સ્થાને રહેશે.

'બોર્ડર ૨' ને ૩૧ દિવસમાં બનેલી ફિલ્મ સાથે ટક્કર આપવામાં આવશે

સની દેઓલની "બોર્ડર ૨," વર્ષની સૌથી અપેક્ષિત ફિલ્મોમાંની એક, તેની રિલીઝ પહેલા જ હેડલાઇન બનાવી રહી છે. ચાહકો આ દેશભક્તિ ફિલ્મ માટે ખૂબ જ ઉત્સાહિત છે, જે ૨૩ જાન્યુઆરીએ સિનેમાઘરોમાં આવવાની છે. તાજેતરમાં, ફિલ્મનું આઇકોનિક ગીત "ઘર કબ આઓગે" રિલીઝ થયું હતું, જે દર્શકોના હૃદયને સ્પર્શી ગયું હતું અને સોશિયલ મીડિયા પર વ્યાપક પ્રશંસા મેળવી હતી. પરંતુ હવે, "બોર્ડર ૨" નો રસ્તો એટલો સરળ લાગતો નથી. એવું કહેવામાં આવી રહ્યું છે કે દક્ષિણ ભારતીય ઐતિહાસિક એક્શન ડ્રામા "દ્રોપદી ૨" પણ આ જ દિવસે રિલીઝ થઈ રહી છે, જેના કારણે તે સીદી બોક્સ ઓફિસ સ્પર્ધામાં ઉતરી રહી છે.



મહારાજા' પરથી પ્રેરિત છે. દિગ્દર્શકના જણાવ્યા મુજબ, "ફિલ્મમાં દર્શાવવામાં આવેલી મુખ્ય ઐતિહાસિક ઘટનાઓ સંપૂર્ણપણે તથ્યો પર આધારિત છે. બોક્સ, મેં પ્રાપ્તમાં ઊંડાણ ઉમેરવા માટે સિનેમેટિક ફિઝશનનો ઉપયોગ કર્યો છે." તેમણે એમ પણ કહ્યું કે સ્ક્રિપ્ટને અંતિમ સ્વરૂપ આપવામાં તેમને લગભગ એક વર્ષનો સમય લાગ્યો, કારણ કે તેઓ દેશના આ વિષય પર વ્યાપક સંશોધન કરવા માટે અસંખ્ય ઇતિહાસકારો અને નિષ્ણાતો સાથે મુલાકાત કરવી પડી હતી.

"દ્રોપદી ૨" વિશે સોથી રસપ્રદ વાત એ છે કે તેનું અત્યંત ટૂંકું શૂટિંગ શેડ્યૂલ. એક મુલાકાતમાં, ફિલ્મના દિગ્દર્શક મોહન જી. કાશિય દ્વારા કહ્યું કે આ ફિલ્મ ફક્ત ૩૧ દિવસમાં શૂટ થઈ ગઈ છે. તેમણે કહ્યું, "અમે ફિલ્મ ૩૦ દિવસમાં પૂર્ણ કરવાનું આયોજન કર્યું હતું, પરંતુ ચોક્કસ સંજોગોને કારણે, અમારે એક વધારાનો દિવસ શૂટ કરવો પડ્યો." ફિલ્મનો કુલ રનટાઇમ ૨ કલાક અને ૩૯ મિનિટ છે. નોંધનીય છે કે, વાર્તાના ફક્ત ૮ થી ૯ મિનિટ વર્ષ ૨૦૨૫ માં શેટ છે, જ્યારે બાકીની વાર્તા દર્શકોને ૧૪મી સદીમાં લઈ જાય છે, જ્યાં શક્તિ, સંઘર્ષ અને ઇતિહાસના ઘણા મહત્વપૂર્ણ પાસાઓ દર્શાવામાં આવ્યા છે.

"બોર્ડર ૨" એક ઐતિહાસિક એક્શન ડ્રામા છે જેમાં રિચાર્ડ અર્ધિ અને રક્ષા ઇન્ડુસન મુખ્ય ભૂમિકામાં છે. આ ફિલ્મનું દિગ્દર્શન મોહન જી. કાશિય દ્વારા કરવામાં આવ્યું છે, જેમણે જણાવ્યું હતું કે પટકથા ઇતિહાસકાર અજ્ઞલ કંદર દ્વારા લખાયેલા પુસ્તક 'મુન્દ્રમ વલ્લાલા

દેશભક્તિ અને ભાવનાત્મક "બોર્ડર ૨" અને બીજી તરફ ઐતિહાસિક અને એક્શનથી ભરપૂર "દ્રોપદી ૨" સાથે, ૨૩ જાન્યુઆરીએ દર્શકો પાસે વિકલ્પોની કોઈ કમી રહેશે નહીં. બોક્સ ઓફિસ પર આ ટક્કરમાં કઈ ફિલ્મ જીતે છે અને કઈ ફિલ્મ દર્શકોના દિલ જીતે છે તે જોવું રસપ્રદ રહેશે.

દરિયાઈ જહાજોના બાંધકામની અતિપ્રાચીન ટેકનોલોજી

ગુજરાતની ધરતીનો સમુદ્ર સાથેનો સંબંધ સહુદૈઓ જૂનો છે. ઘોઘા, ભરૂચ, ખંભાતથી માંડી માંડવી સુધીના બંદરોએ દેશી વહાણવટ, વેપાર અને નૌકા નિર્માણની સમૃદ્ધ પરંપરા ઊભી કરી, જે ભારતને વિશ્વ સાથે જોડતી રહી

ગુજરાતના પ્રાચીન બંદરો ભારતના દરિયાઈ ઇતિહાસના આધારસ્તંભ રહ્યા છે. અરબી સમુદ્રના લાંબા કિનારે વસેલું ગુજરાત હજારો વર્ષથી સમુદ્રી વેપાર, સંસ્કૃતિ અને નૌકાનિર્માણનું મુખ્ય કેન્દ્ર રહ્યું છે. અહીંના બંદરોએ ભારતને પશ્ચિમ એશિયા, આફ્રિકા અને યુરોપ સાથે જોડ્યાં. સિંદુ સભ્યતા કાળનું લોથલ બંદર ગુજરાતનું સૌથી પ્રાચીન અને વૈજ્ઞાનિક રીતે વિકસિત બંદર માનવામાં આવે છે. આશરે ૪૫૦૦ વર્ષ પહેલાં બનાવાયેલું આ બંદર વિશ્વનું પ્રથમ ઓળખાયેલું ડોકયાર્ડ ગણાય છે. અહીંથી મણકા, તાંબુ અને કપાસ જેવા ઉત્પાદનો મેસોપોટેમિયા સુધી પહોંચતા હતા. લોથલામાં જવારભાટા નિર્ચયણ અને જહાજ બાંધવાની સુવિધા હતી, જે તે સમયની અદ્યતન ટેકનોલોજી દર્શાવે છે. ભરૂચ (ભરુચલોજ) પ્રાચીન કાળમાં 'વારીગાગા' તરીકે ઓળખાતું હતું. ગ્રીક અને રોમન લેખોમાં તેનો ઉલ્લેખ મળે છે. નર્મદા નદીના રુખે આવેલું આ બંદર રોમને કાપાસ સામ્રાજ્ય સાથેના વેપારમાં અતિ મહત્વનું હતું. અહીંથી મસાલા, કપાસ, સુગંધિત દ્રવ્યો અને

કિંમતી પથ્થરો નિકાસ થતા. ખંભાત (કાંભાય) બંદર મધ્યયુગમાં વિશ્વવિખ્યાત હતું. ખંભાતની ખાડીમાં જવારભાટાની તીવ્ર ગતિ હોવા છતાં અહીંના ખલાસીઓ દરિયાની ભાષા સારી રીતે સમજતા. આ બંદરથી અરબ, પર્સિયા અને આફ્રિકાની સાથે વિશાળ વેપાર થતો. ખંભાત હસ્તકલા અને મણકા ઉદ્યોગ પણ જાણીતું હતું. ઘોઘા બંદર સૌરાષ્ટ્ર અને ઉત્તર ભારત માટે મહત્વનું દરિયાઈ દ્વાર હતું. દિલ્હી સલ્તનત અને બાદમાં મુગલ કાળમાં ઘોઘા દ્વારા માલસામાનનું પરિવહન થતું. અહીંથી દેશી વહાણો અરબી સમુદ્ર પાર જતા. માંડવી બંદર (કચ્છ) દેશી સંસ્કૃતિનો અવિભાજ્ય ભાગ માનતા. પુરાતત્વીય પુરાવાઓ બતાવે છે કે ગુજરાતમાં વહાણ બાંધવાની કળા વૈજ્ઞાનિક સમય અને પ્રાયોગિક અનુભવથી વિકસેલી હતી. લાકડાની પસંદગી, પાટિયાં જોડવાની પદ્ધતિ, પવનની દિશા અનુસાર સર ઝોલવવાની રીતલઆ બહુ સ્થાનિક જ્ઞાન પરથી ઊભર્યું હતું. ઘોઘા અને ભરૂચ બંદરો પ્રાચીન રોમ, ઈજિપ્ત અને અરબ દેશો સાથેના વેપારમાં મહત્વની ભૂમિકા ભજવતા. અહીંથી મસાલા, કપાસ, કિંમતી પથ્થરો અને હસ્તકલા સામગ્રી વિદેશ જતી, જ્યારે સોનાં-ચાંદીના સિક્કા અને અન્ય સામગ્રી ભારત

આવી. ખંભાતનો ખાડી વિસ્તાર ઊંડાણ અને જવારભાટાની જાણકારી માટે પ્રસિદ્ધ હતો, ઘોઘાથી માંડી ભરૂચ સુરતના સમુદ્ર કિનારે જહાજ નિર્માણ મોટા પ્રમાણમાં કરવામાં આવતું હતું. ત્યાં બનાવાતા લાકડાના જહાજો મજબૂત, લાંબા પ્રવાસ માટે યોગ્ય અને ઓછા સાધનોમાં ચાલે તેવા હતા. ગુજરાતી ખલાસીઓ પાસે નકશા અને આધુનિક સાધનો નહોતા, છતાં તારાઓ, પવનની ગતિ, સમુદ્રના પ્રવાહ અને પક્ષીઓના વર્તન પરથી દિશા નક્કી કરવાની કુશળતા વહાણના પાટિયાં ખીલીથી નહીં, પરંતુ દોરડા અને ટાંકાની પદ્ધતિથી જોડાતા. જેથી સમુદ્રની લહેરો સાથે જહાજ લવચીક રહે. આ ટેકનિકે જહાજને તૂટવાના બચાવ્યા હતા. બચાવ્યા હતા આના કારણે લાંબા દરિયાઈ પ્રવાસને શક્ય બનાવ્યા. આ પરંપરા પેઢી દર પેઢી મૌખિક જ્ઞાન રૂપે આગળ વધતી રહી. સમય જતાં વિદેશી શાસકો આવ્યા, નવા સાધનો અને એન્જિન આધારિત વહાણો પ્રચલિત બન્યા, છતાં ગુજરાતની દરિયાઈ ઓળખ અસ્તિત્વમાં રહી. બ્રિટિશ કાળમાં આધુનિક બંદરો વિકસ્યા, પરંતુ દેશી વહાણવટ ધીમે ધીમે ઓછા થવા લાગ્યા. છતાં માંડવી જેવા વિસ્તારોમાં આજે પણ પરંપરાગત જહાજ બનાવવાની કળા જીવંત છે, જે ભારતના સમુદ્રી વારસાની સાક્ષી આપે છે.

એક સમયે અહીં દેશી જહાજ બનાવતા. એ પહેલાં નો ઇતિહાસ હવે બનાવવાને સમજવાના તાલીમ તેમને ફરીથી પ્રાચીન જ્ઞાન તરફ લઈ જાય છે. ભારત સરકારે ૨૦૨૩માં આ પ્રોજેક્ટને મંજૂરી આપી, જેથી વિશ્વ સમક્ષ ભારતની પ્રાચીન જહાજનિર્માણ કુશળતા પ્રદર્શિત થઈ શકે. ગોવાની એક કંપનીએ ટાંકા પદ્ધતિથી તેનું નિર્માણ કર્યું છે, જે હજારો વર્ષ પહેલાં પણ ઉપયોગમાં હતી. કૌડિય જહાજની સફર માત્ર એક દરિયાઈ યાત્રા નથી, પરંતુ તે ભારતના ભૂતકાળ અને સંવર્ધન વચ્ચેનો સેતુ છે. આ પ્રયત્ન યાદ અપાવે છે કે ટેકનોલોજી ભલે બદલાય, પરંતુ સંવર્ધન અને પરંપરાગત જ્ઞાનની કિંમત કદી ઓછી થતી નથી. ગુજરાતના પ્રાચીન વહાણવટના વારસાને આ જહાજ નવી ઓળખ આપે છે અને ભવિષ્યની પેઢીઓને પોતાના સમુદ્રી ઇતિહાસ તરફ ફરી નજર કરવા પ્રેરિત કરે છે.

—સુરેશ ભટ્ટ