દેશની વાઘની વસ્તી ગણતરીમાં ગુજરાતનો સમાવેશ

હવે ગુજરાત ફરી ટાઈગર સ્ટેટ

કેન્દ્રના પ્રાથમિક રિપોર્ટમાં રતનમહાલ વન્યજીવ અભ્યારણમાં વાઘની હાજરીની પુષ્ટિ : અર્જુન મોઢવડિયા

ગાંધીનગર : ગુજરાતના રતનમહાલ વન્યજીવ અભ્યારણમાં વાઘની હાજરી નોંધાયા બાદ નેશનલ નેશનલ ટાઈગર કન્ઝર્વેશન ઓથોરિટી (NTCA) રાજ્યમાં અભ્યાસ કરીને પોતાના પ્રારંભીક રિપોર્ટમાં ગુજરાતમાં વાઘની હાજરીની પુષ્ટિ કરી છે અને દેશમાં વાઘની વસ્તીમાં ગુજરાતમાં ઉપસ્થિત વાઘનો સમાવેશ કર્યો છે.

આજે ગાંધીનગરમાં વન અને પર્યાવરણ વિભાગના મંત્રી અર્જુન મોઢવાડિયાએ જણાવ્યું હતું કે આ અંગે હજી સુધી નેશનલ ટાઈગર કન્ઝર્વેશન ઓથોરિટી (NTCA) તરફથી ગુજરાત સરકારના વન વિભાગને કોઈ સત્તાવાર પત્ર મળ્યો નથી, પરંતુ નેશનલ ટાઈગર કન્ઝર્વેશન ઓથોરિટી (NTCA) એ ગુજરાતમાં અભ્યાસ બાદ તૈયાર કરવામાં આવેલ પ્રાથમિક રિપોર્ટ સામે આવ્યો છે, જેમાં રતનમહાલ વન્યજીવ અભ્યારણમાં વાઘની હાજરીની પુષ્ટિ કરી છે અને દેશમાં વાઘની વસ્તી ગણતરીમાં ગુજરાતનો સમાવેશ કર્યો છે.

મોઢવાડિયાએ કહ્યું હતું કે, 1992 માં વાઘની વસ્તી ગણતરીમાંથી ગુજરાતની બાદબાકી કરવામાં આવી હતી અને રાજ્યએ 'ટાઈગર સ્ટેટ' નો દરજ્જો ગુમાવ્યો હતો. ત્યાર બાદ વર્ષ 2019 વાઘ જોવા મળતા આશાની કિરણ જાગી હતી, પરંતુ તે દુર્ભાગ્યથી તે વાગ માત્ર 15 દિવસ સુધી જ જીવીત રહી શક્યો હતો. પરંતુ આપણા માટે એ આનંદની વાત છે કે ફરી એકવાર ગુજરાતને વાઘે પોતાનું નવુ ઘર બનાવ્યુ છે. અત્યારે જે વાઘ ગુજરાતમાં વસવાટ કરી રહ્યો છે તે, સૌ પ્રથમ તા. 22/02/2025 ના રોજ વન વિભાગના કેમેરા ટ્રેપમાં કેદ થયો હતો. તા.23/02/2025 ની સવારે પીપલગોટા રાઉન્ડ, કંજેટા રેન્જના સ્ટાફ દ્વારા વન્યજીવોની હિલચાલના નિયમિત પેટ્રોલિંગ દરમિયાન મોટા કદના પગના નિશાન (પગ માર્ક્સ) જોવા મળ્યા હતા. આ પગના નિશાન સામાન્ય દીપડા કરતાં મોટા હોવાથી, આ વિસ્તારમાં લગાવેલા કેમેરા ટ્રેપના ચિત્રોનું વિશ્લેષણ કરવામાં આવ્યું અને તા. 22/02/2025 ના રોજ રાત્રિના આશરે 2:40 વાગ્યે વાઘની તસવીર કેદ થયેલી જોવા મળેલ હતી.

ગુજરાતમાં વાઘની હાજરી અંગે નેશનલ ટાઈગર કન્ઝર્વેશન ઓથોરિટી (NTCA) ને જાણ કરાઈ હતી. જેના આધારે નેશનલ ટાઈગર કન્ઝર્વેશન ઓથોરિટી (NTCA) ની ટીમે ગુજરાતમાં અભ્યાસ કરીને પોતાના પ્રારંભીક રીપોર્ટમાં રતનમહાલ વન્યજીવ અભ્યારણમાં વાઘની હાજરીની પુષ્ટિ કરી છે અને દેશમાં વાઘની વસ્તી ગણતરીમાં ગુજરાતનો સમાવેશ કર્યો છે, સાથે જ ગુજરાતમાં વાઘના વસવાટ કરવા ઈકો સિસ્ટમ હોવાની પણ પુષ્ટિ કરી છે અને આ ઈકો સિસ્ટમને મજબુત કરવા માટેના પગલા પણ સુચવ્યા છે.

AI નો વધુ પડતો ઉપયોગ કરવાથી માનવનું મગજ કટાઈ તો નહીં જાય ને?

આપણે આપણા મગજનું કોઈ પણ કાર્ય મશીન પાસે કરાવીએ ત્યારે હકીકતમાં મગજની ક્ષમતા નબળી પડે છે.પહેલા સાદા સરવાળા, બાદબાકી, ગુણાકાર અને ભાગાકાર આપણે મગજનો ઉપયોગ કરીને કરતા હતા ત્યારે આપણું મગજ સતેજ રહેતું હતું. હવે આ કામ કેલ્ક્યુલેટર કરતું હોવાથી મગજની મૌંઢે ગણતરી કરવાની શક્તિ ક્ષીણ થઈ ગઈ છે. સાદા સરવાળા કરવા માટે પણ આપણને કેલ્ક્યુલેટરની જરૂર પડે છે. તેવું જ ડગલે ને પગલે AI નો ઉપયોગ કરવાને કારણે બની રહ્યું છે. તમે AI Chat botને છેલ્લે શું કરવાનું કહ્યું હતું? કદાચ તમે તેને કોઈ મુશ્કેલ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે નિબંધની રૂપરેખા બનાવવા કહ્યું હશે અથવા મોટા ડેટા સેટનું ઊંડાણપૂર્વક વિશ્લેષણ કરવા કહ્યું હશે અથવા ખાતરી કરવા માટે કહ્યું હશે કે તમારો કવર લેટર નોકરીના વર્ણન સાથે મેળ ખાય છે. કેટલાક નિષ્ણાતો ચિંતા કરે છે કે આવાં કાર્યોને AI ને આઉટસોર્સ કરવાથી આપણા મગજની શક્તિ ઓછી થાય છે. આ ટેવ આપણી આલોચનાત્મક વિચારસરણી અને સમસ્યા હલ કરવાની ક્ષમતાઓને પણ નુકસાન પહોંચાડી શકે છે.

આ વર્ષની શરૂઆતમાં મેસેચ્યુસેટ્સ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજીએ એક અભ્યાસ પ્રકાશિત કર્યો હતો, જેમાં જાણવા મળ્યું હતું કે જે લોકોએ નિબંધ લખવા માટે Chat એપ્લિકેશન GPT નો ઉપયોગ કર્યો હતો, તેમના મગજના નેટવર્કમાં જ્ઞાનાત્મક પ્રક્રિયાઓ સાથે સંકળાયેલી પ્રવૃત્તિ ઓછી થઈ ગઈ હતી. તેમની શીખવાની ક્ષમતામાં થયેલો ઘટાડો ગંભીર ચિંતાઓ ઊભી કરે છે. સહભાગીઓની મગજની પ્રવૃત્તિઓ ઇલેક્ટ્રોએન્સેફાલોગ્રાફી (EEG) નો ઉપયોગ કરીને રેકોર્ડ કરવામાં આવી હતી. એક પ્રક્રિયા દ્વારા તેમની ખોપરી ઉપરની ચામડી પર ઇલેક્ટ્રોડ મૂકવામાં આવ્યા હતા. સહભાગીઓ પાસે AI દ્વારા નિબંધાત્મક પ્રશ્નોનો સારાંશ આપવો, સ્ત્રોતો શોધવા અને ભાષાની શૈલી સુધારવા જેવાં કાર્યો કરાવવામાં આવ્યાં હતાં. વિચારો ઉત્પન્ન કરવા માટે પણ AI નો ઉપયોગ થતો હતો, પરંતુ કેટલાક વપરાશકર્તાઓ માનતા હતા કે AI આ સંદર્ભમાં ખૂબ અસરકારક લાગતું નથી. આ અભ્યાસમાં કુલ ૫૪ સહભાગીઓનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો હતો, જેમને MIT અને નજીકની યુનિવર્સિટીઓમાંથી પસંદ કરવામાં આવ્યા હતા. એક અલગ અભ્યાસમાં કાર્નેગી મેલોન યુનિવર્સિટી અને કો-પાયલટનું સંચાલન કરતાં માઇક્રોસોફ્ટે શોધી કાઢ્યું કે જે લોકો AI પર વધુ પડતા નિર્ભર થઈ જાય છે, તેમની સમસ્યા હલ કરવાની ક્ષમતા નબળી પડી શકે છે. સંશોધકોએ ૩૧૯ વ્હાઇટ-કોલર કર્મચારીઓનો સર્વે કર્યો હતો, જેઓ અઠવાડિયામાં ઓછામાં ઓછા એક વખત તેમના કામમાં AI ટૂલ્સનો ઉપયોગ કરે છે. તેમને પૂછવામાં આવ્યું હતું કે તેઓ AI નો ઉપયોગ કરતી વખતે ક્રિટિકલ થિંકિંગનો અભ્યાસ કેવી રીતે કરે છે. આ અભ્યાસમાં AI ને આપવામાં આવેલા ૯૦૦ વિવિધ કાર્યોનું વિશ્લેષણ કરવામાં આવ્યું હતું. અભ્યાસ મુજબ લોકો AI ની ક્ષમતાઓ પર જેટલો ઓછો વિશ્વાસ કરશે, તેટલી જ ઓછી ટીકાત્મક વિચારસરણીનો ઉપયોગ કરશે. જ્યારે જનરેટિવ AI કાર્યક્ષમતામાં વધારો કરી શકે છે, તે કાર્ય સંબંધિત ઊંડા વિચારોને પણ અવરોધી શકે છે અને સાધનો પર વધુ પડતી નિર્ભરતા લાંબાગાળે સમસ્યા હલ કરવાની ક્ષમતામાં ઘટાડા તરફ દોરી શકે છે, તેમ જણાયું હતું.

બ્રિટનમાં શાળાનાં બાળકો પર પણ આવો જ એક અભ્યાસ હાથ ધરવામાં આવ્યો હતો, જે ઓક્ટોબરમાં ઓક્સફર્ડ યુનિવર્સિટી પ્રેસ દ્વારા પ્રકાશિત કરવામાં આવ્યો હતો. અભ્યાસમાં જાણવા મળ્યું છે કે દર દસમાંથી છ વિદ્યાર્થીઓને લાગ્યું કે AI તેમની શાળાકીય કાર્ય કરવાની ક્ષમતા પર નકારાત્મક અસર કરે છે. આવી સ્થિતિમાં, AI ના ઝડપથી વધી રહેલા ઉપયોગ વચ્ચે પ્રશ્ન એ છે કે શું આપણી જ્ઞાનાત્મક ક્ષમતાઓ નબળી પડવાનો ભય છે? જોકે, આ જરૂરી નથી કે આવું જ હોય, એમ ઓક્સફર્ડ યુનિવર્સિટી પ્રેસના જનરેટિવ AI નિષ્ણાત ડો. એલેક્ઝાન્ડ્રા ટોમેસ્કુ કહે છે, જેઓ શાળા સર્વેક્ષણો પર કામ કરે છે. તેઓ કહે છે કે અમારો અભ્યાસ દર્શાવે છે કે દસમાંથી નવ વિદ્યાર્થીઓ કહે છે કે AI એ તેમની શાળાકીય કુશળતામાંથી ઓછામાં ઓછી એકમાં સુધારો કર્યો છે, પછી ભલે તે સમસ્યાનું નિરાકરણ હોય, સર્જનાત્મકતા શક્તિ હોય કે પુનરાવર્તન હોય. પરંતુ તે જ સમયે, લગભગ એક ચતુર્થાંશ વિદ્યાર્થીઓ કહે છે કે AI નો ઉપયોગ કરવાથી તેમનું કામ ઘણું સરળ બન્યું છે. તેથી આ મુદ્દો ખૂબ જ સૂક્ષ્મ અને જટિલ છે. ડો. ટોમેસ્કુ એમ પણ કહે છે કે ઘણા વિદ્યાર્થીઓ AIના યોગ્ય ઉપયોગ અંગે વધુ માર્ગદર્શન પ્રાપ્ત કરવા ઇચ્છે છે. ChatGPTના વડા સેમ ઓલ્ટમેનના જણાવ્યા અનુસાર, તેના સાપ્તાહિક ૮૦ કરોડથી વધુ વપરાશકર્તાઓ છે. ChatGPTએ વિદ્યાર્થીઓને ટેકનોલોજીનો વધુ સારી રીતે ઉપયોગ કરવામાં મદદ કરવા માટે ૧૦૦ પ્રોમ્પ્ટનો સેટ બહાર પાડ્યો છે, પરંતુ યુનિવર્સિટી કોલેજ લંડનમાં કૃત્રિમ બુદ્ધિ અને શિક્ષણ પર સંશોધન કરતા પ્રોફેસર વેન હોમ્સ માને છે કે આ પૂરતું નથી. તેઓ ઇચ્છે છે કે વિદ્યાર્થીઓને તેનો ઉપયોગ કરવા માટે પ્રોત્સાહિત કરતાં પહેલાં શિક્ષણ પર AI સાધનોની અસર પર વધુ વ્યાપક શૈક્ષણિક સંશોધન કરવામાં આવે. આજ સુધી શિક્ષણમાં આ સાધનોની અસરકારકતા કે તેમની સલામતી સાબિત કરવા માટે કોઈ સ્વતંત્ર પુરાવા નથી.

પ્રોફેસર વેન હોમ્સ એવા સંશોધન તરફ ધ્યાન દોરે છે જે જ્ઞાનાત્મક કૃશતા સૂચવે છે, એક એવી સ્થિતિ જ્યાં AI નો ઉપયોગ કર્યા પછી વ્યક્તિની ક્ષમતાઓ અને કુશળતા ધીમે ધીમે નબળી પડી શકે છે. તેમનું કહેવું છે કે આ સમસ્યા રેડિયોલોજિસ્ટોમાં જોવા મળી છે, જેઓ દર્દીઓની તપાસ કરતા પહેલા એક્સ-રે સમજવા માટે AI ટૂલ્સનો ઉપયોગ કરે છે. ગયાં વર્ષે હાર્વર્ડ મેડિકલ સ્કૂલ દ્વારા પ્રકાશિત થયેલા એક અભ્યાસમાં જાણવા મળ્યું છે કે AI એ કેટલાક ચિકિત્સકોના પ્રદર્શનમાં સુધારો કર્યો છે, પરંતુ અન્ય લોકોના પ્રદર્શનને નબળું પણ પાડ્યું છે. સંશોધકો સંપૂર્ણપણે સમજી શક્યા નહીં કે આવું કેમ થયું? અભ્યાસના લેખકોએ માનવ અને AI કેવી રીતે સાથે કામ કરે છે તે સમજવા માટે વધુ સંશોધનની ભલામણ કરી હતી, જેથી એવી પદ્ધતિઓ વિકસાવી શકાય જે માનવ કાર્યક્ષમતાને નુકસાન પહોંચાડવાને બદલે વધારે. પ્રોફેસર હોમ્સને ડર છે કે શાળાના વિદ્યાર્થીઓ તેમના કામ માટે AI પર વધુ પડતા નિર્ભર બની શકે છે, જેના કારણે તેઓ શિક્ષણ દ્વારા પ્રદાન કરવામાં આવતી મૂળભૂત કુશળતા વિકસાવી શકતા નથી. કદાચ કોઈ વિદ્યાર્થીના નિબંધમાં AI ની મદદથી વધુ સારા ગુણ મળે, પરંતુ પ્રશ્ન એ છે કે શું વિદ્યાર્થીઓ ખરેખર પૂરતી સમજણ વિકસાવી રહ્યા છે? તેમનું આઉટપુટ સારું છે, પરંતુ તેમનું શિક્ષણ ખરેખર નબળું પડી રહ્યું છે.

દરમિયાન, ChatGPTની માલિકી ધરાવતી કંપની ઓપનએઆઈ ખાતે આંતરરાષ્ટ્રીય શિક્ષણના વડા જયના દેવાણી કહે છે કે કંપની આ ચર્ચાથી સંપૂર્ણપણે વાકેફ છે. તેમણે ઓક્સફર્ડ યુનિવર્સિટી સાથેના કરારમાં દલીલ કરવામાં પણ ભૂમિકા ભજવી હતી. તેમના મતે ChatGPTનો શ્રેષ્ઠ ઉપયોગ ટ્યુટર તરીકે થવો જોઈએ, ફક્ત સીધા જવાબ આપવાનાં સાધન તરીકે નહીં. અમે બિલકુલ માનતા નથી કે વિદ્યાર્થીઓએ તેમના કામને આઉટસોર્સ કરવા માટે ChatGPT નો ઉપયોગ કરવો જોઈએ. તેઓ સ્ટડી મોડ સેટિંગનો ઉપયોગ કરીને ChatGPT દ્વારા વિદ્યાર્થી કેવી રીતે પ્રશ્નો પૂછી શકે છે તેનું ઉદાહરણ આપે છે. વિદ્યાર્થી જે પ્રશ્ન સમજવામાં મુશ્કેલી અનુભવી રહ્યો છે તે પ્રશ્ન દાખલ કરે છે અને Chatbot તેને ભાગોમાં વિભાજીત કરીને તેને સમજવામાં મદદ કરે છે. મારું માનવું છે કે જો ChatGPTનો ઉપયોગ લક્ષિત અને વિચારશીલ રીતે કરવામાં આવે, તો તે શીખવાની પ્રક્રિયાને ઝડપી બનાવવાની ક્ષમતા ધરાવે છે. પરંતુ પ્રોફેસર વેન હોમ્સ ભાર મૂકે છે કે કોઈપણ વિદ્યાર્થી જે AI ટૂલ્સનો ઉપયોગ કરે છે તેણે સમજવું જોઈએ કે તેમનો તર્ક કેવી રીતે કાર્ય કરે છે અને તેમને પ્રદાન કરતી કંપનીઓ ડેટાને કેવી રીતે હેન્ડલ કરે છે. તેમનું કહેવું છે કે AI માંથી મેળવેલાં પરિણામો હંમેશા ચકાસવા જોઈએ. તે ફક્ત કેલ્ક્યુલેટરનું નવું સંસ્કરણ નથી. તેઓ AI ની દૂરગામી ક્ષમતાઓ અને અસરો તરફ ધ્યાન દોરતાં કહે છે કે હું મારા વિદ્યાર્થીઓને ક્યારેય AI નો ઉપયોગ ન કરવાનું કહેતો નથી, પરંતુ હું કહું છું કે આપણે AI ની બધી ઝીણવટભરી બાબતોને સમજવાની જરૂર છે જેથી આપણે સભાન નિર્ણયો લઈ શકીએ.

- આ લેખમાં પ્રગટ થયેલાં વિચારો લેખકનાં પોતાના છે.

કાર્નેગી મેલોન યુનિવર્સિટી અને કોપાયલટનું સંચાલન કરતાં માઇક્રોસોફ્ટે શોધી કાઢ્યું કે જે લોકો AI પર વધુ પડતા નિર્ભર થઈ જાય છે, તેમની સમસ્યા હલ કરવાની ક્ષમતા નબળી પડી શકે છે

ગ્રીન હાઈડ્રોજન પ્રોજેક્ટ્સમાં 20 ટકા કેપિટલ સબસિડી

રાજ્યની નવી ગ્રીન હાઈડ્રોજન નીતિની જાહેરાત

ગાંધીનગર : ગુજરાત સરકારે નવી ગ્રીન હાઈડ્રોજન પોલિસી જાહેર કરી છે. 31 ડિસેમ્બર 2035 સુધી અમલમાં રહેનારી આ પોલિસી અંતર્ગત ગુજરાત માટે 2035 સુધી 3 મિલિયન મેટ્રિક ટન પ્રતિ વર્ષ (MMTPA) ગ્રીન હાઈડ્રોજન ઉત્પાદન ક્ષમતા હાંસલ કરવાનું લક્ષ્ય નક્કી કરાયું છે. રાજ્ય સરકારના ઊર્જા વિભાગ દ્વારા તૈયાર કરાયેલા રોડમેપ મુજબ આશરે 30 GW ઇલેક્ટ્રોલાઈઝર ક્ષમતા અને 75 GW રિન્યુએબલ એનર્જી ક્ષમતા ઉમેરવાની યોજના છે. આ સમગ્ર ઇકોસિસ્ટમથી 5 લાખ કરોડ સુધીનું રોકાણ આકર્ષાય તેવી શક્યતા છે અને અંદાજે 6 લાખ નવા રોજગાર સર્જાશે.

ઇલેક્ટ્રોલિસિસ આધારિત ગ્રીન હાઈડ્રોજન પ્રોજેક્ટ્સ માટે પોલિસીમાં પ્રતિ મેગાવોટ 1 કરોડની મર્યાદા સાથે 20 ટકા કેપિટલ સબસિડી જાહેર કરવામાં આવી છે. બેટરી એનર્જી સ્ટોરેજ સિસ્ટમ (BESS) માટે પ્રતિ મેગાવોટ-આવર 18 લાખ સુધીની સબસિડી તેમજ ઓક્સિજન બાય-પ્રોડક્ટ બોટલિંગ માટે અલગ પ્રોત્સાહન મળશે. રિન્યુએબલ પાવર આધારિત પ્રોજેક્ટ્સને ટ્રાન્સમિશન અને વ્હીલિંગ ચાર્જિસમાં પાંચ વર્ષ માટે 50 ટકા રિઇમ્બર્સમેન્ટ આપવામાં આવશે, જ્યારે જમીન ખરીદી અથવા લીઝ માટે સ્ટેમ્પ ડ્યુટી અને રજિસ્ટ્રેશન ચાર્જિસની 100 ટકા પરતફેરની જોગવાઈ રાખવામાં આવી છે.

બાયોમાસ આધારિત ગ્રીન હાઈડ્રોજન પ્રોજેક્ટ્સ માટે પ્રતિ kTPA 8 કરોડ સુધીની વિશેષ કેપિટલ સબસિડી જાહેર કરાઈ છે. ગ્રીન હાઈડ્રોજન હબના વિકાસ માટે ઉત્પાદન, સંગ્રહ અને વિતરણ સહિતના ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર માટે 35 કરોડ સુધીની સહાય મળશે. હાઈડ્રોજન આધારિત મોબિલિટી વધારવા માટે પ્રથમ 20 હાઈડ્રોજન રિફ્યુઅલિંગ સ્ટેશનોને 30 ટકા કેપિટલ સબસિડી (પ્રતિ સ્ટેશન મહત્તમ 4 કરોડ) અને ગ્રીન હાઈડ્રોજન સંચાલિત બસો તથા હેવી વ્હીકલ્સ માટે પ્રતિ વાહન 50 લાખ સુધીની સહાય આપવામાં આવશે.

પોલિસી હેઠળ MSMEs દ્વારા ગ્રીન હાઈડ્રોજન અપનાવા માટે પાંચ વર્ષ સુધી પ્રતિ કિલો 50 ઉપયોગ પ્રોત્સાહન આપવામાં આવશે.

૭ ડિગ્રીમાં નલિયા ઠુંઠવાયું, હવે રાજ્યમાં ઠંડી વધવાની આગાહી

ગાંધીનગર: ઉત્તર - પૂર્વીયથી પૂર્વીય પવનના કારણે રાજ્યમાં હવે આજે અચાનક ઠંડીનો પારો વધુ નીચે ગગડી જવા સાથે કચ્છના નલિયામાં 9 ડિગ્રી ઠંડી નોંધાઈ હતી. ખાસ કરીને કચ્છમાં ઠંડીનું જોર વધ્યું છે. ક્રિસમસથી રાજ્યમાં ઠંડીનો મચકારો વધ્યો છે. હજુયે એક સપ્તાહ સુધી ઠંડીનો માહોલ યથાવત રહેશે. બીજી તરફ ઉત્તર ગુજરાત તથા સૌરાષ્ટ્ર અને કચ્છમાં સામાન્ય કરતાં વધુ તાપમાન રહ્યું હતું. આજે શુક્રવારે કચ્છના નલિયામાં ઠંડીનો પારો ગગડીને 9 ડિગ્રી નોંધાયો હતો. ભૂજમાં 14 ડિ.સે., કંડલા પોર્ટ પર 15 ડિ.સે., કંડલા એરપોર્ટ પર 13 ડિ.સે., અમરેલીમાં 13 ડિ.સે., ભાવનગરમાં 16 ડિ.સે., રાજકોટમાં 14 ડિ.સે., સુરેન્દ્રનગરમાં 16 ડિ.સે., મહુવામાં 15 ડિ.સે., કેશોદમાં 14 ડિ.સે., અમદાવાદમાં 15 ડિ.સે., ડીસામાં 14 ડિ.સે., ગાંધીનગરમાં 14 ડિ.સે., વલ્લભ વિદ્યાનગરમાં 16 ડિ.સે.,વડોદરામાં 14 ડિ.સે.અને સુરતમાં 17 ડિ.સે. જ્યારે દમણમાં 17 ડિ.સે. લઘુત્તમ તાપમાન નોંધાયું હતું.

ચાઇનીઝ દોરી સામે હાઇકોર્ટની લાલ આંખ

પ્રતિબંધિત ચાઈનીઝ દોરી- તુક્કલ વેચનાર અને વપરાશ કરનાર સામે કડક પગલાં ભરવા હાઇકોર્ટનો આદેશ

અમદાવાદ : ઉતરાયણ નજીક આવી રહી છે તેવામાં પ્રતિબંધિત ચાઈનીઝ દોરી અને તુક્કલ જેવી જીવલેણ વસ્તુઓના વેચાણ સંગ્રહ અને વપરાશ કરનાર સામે કડકમાં કડક પગલાં લેવા ગુજરાત હાઇકોર્ટે આદેશ કર્યો છે. સાથે જ તમામ જિલ્લાના પોલીસ વડાઓને આ અંગે ડે-ટુ -ડે રિપોર્ટ રજૂ કરવાની પણ તાકીદ કરી છે.

રાજ્યમાં ચાઈનીઝ દોરી અને તુક્કલના પ્રતિબંધ અંગે ગુજરાત હાઇકોર્ટમાં સરકાર દ્વારા સોગંદનામુ રજૂ કરવામાં આવ્યું હતું. આ સોગંદનામાં રાજ્ય સરકાર દ્વારા રજૂઆત કરવામાં આવી હતી કે, તા. 21 નવેમ્બર થી 10 ડિસેમ્બર 2025 દરમિયાન પોલીસ દ્વારા પ્રતિબંધિત વસ્તુઓના ઉત્પાદન વેચાણ સંગ્રહ સંબંધી 59 જેટલા ગુનાઓ દાખલ કરીને, 36.80 લાખનો મુદ્દામાલ જપ્ત કરવામાં આવ્યો છે. જ્યારે રાજ્યભરમાંથી 70 થી વધુ આરોપીઓની ધરપકડ કરવામાં આવી હતી.

BUSINESS મિત્ર

સેન્સેક્સમાં 367 પોઇન્ટનો ઘટાડો નોંધાયો, નિફ્ટી 26050ની નીચે સરકી

બજાર તૂટતા રોકાણકારોને એક લાખ કરોડ રૂપિયાનું નુકશાન

વાણિજ્ય પ્રતિનિધિ તરફથી

અમદાવાદ, તા. 26: ભારતીય શેરબજારમાં સપ્તાહના અંતિમ તબક્કામાં ઘટાડો આગળ વધ્યો હતો. શેરબજારમાં નરમાઈ આગળ વધી હતી, પણ સેન્સેક્સ 85000 પોઈન્ટ અને નિફ્ટી 26000 પોઈન્ટ અને બેન્ક નિફ્ટી 59000 પોઈન્ટની સપાટી ટકાવી રાખી હતી. વિદેશી રોકાણકારો દ્વારા સતત વેચાણ અને ભારતીય રૂપિયામાં ઘટાડાને કારણે રોકાણકારોનું સેન્ટિમેન્ટ નબળું પડ્યું હતું. આ સિવાય ક્રુડ ઓઈલમાં ઉછાળો અને પસંદગીના સેકટરોમાં નફાખોરીને કારણે બજારો પણ દબાણ હેઠળ હતા.

બ્રોડર માર્કેટમાં નજીવો ઘટાડો જોવાયો હતો. જોકે, લાર્જકેપ શેરોની સરખામણીએ બ્રોડર માર્કેટમાં ઓછો ઘટાડો જોવાયો હતો. સેકટર વાઈઝ જોઈએ તો મેટલ અને કોમોડિટીઝને છોડીને તમામ સેકટરો લાલ નિશાનમાં બંધ રહ્યા હતા. જ્યારે ડિફેન્સ અને રેલવે સેકટરમાં ધીમો સુધારો જોવાયો હતો. જ્યારે સૌથી વધુ ઘટાડો આઈટી, ટેલિકોમ અને ઓટો શેરોમાં જોવા મળ્યો હતો.બેન્ક, કેપિટલ ગુડ્ઝ અને ફાર્મા શેરોમાં પણ ઘટાડો જોવાયો હતો.

બીએસઈ લિસ્ટેડ કંપનીઓનું કુલ માર્કેટ કેપ ઘટીને રૂ. 473.94 લાખ કરોડનો જોવાયો હતો. જે માર્કેટ કેપ રૂ. 1.06 લાખ કરોડનો ઘટાડો થયો છે.

ભારતીય શેરબજારમાં સેન્સેક્સ 367.25 પોઇન્ટ એટલે કે 0.43 ટકા ઘટીને 85041.45 પોઇન્ટના સ્તરે બંધ રહ્યો હતો. જોકે, 85000 પોઇન્ટની સપાટી ટકાવી દીધી છે. આજે ઇન્ટ્રાડેમાં સેન્સેક્સ 85378 પોઇન્ટ સુધી ઉછળ્યો હતો, જ્યારે નીચામાં 84937 પોઇન્ટ સુધી ઘટ્યો હતો. નિફ્ટી 99.80 પોઇન્ટ એટલે કે 0.38 ટકા ઘટીને 26000 પોઇન્ટની સપાટી કુદાવીને 26.042.30 પોઇન્ટના સ્તરે બંધ રહી હતી. આજે ઇન્ટ્રાડેમાં નિફ્ટી 26144 પોઇન્ટ સુધી ઉછળી હતી, જ્યારે નીચામાં 26008 પોઇન્ટ સુધી ઘટી હતી. આજે ઇન્ટ્રાડેમાં પણ નિફ્ટી 26000 પોઇન્ટની સપાટી ટકાવી રાખી હતી. બેન્ક નિફ્ટી 172.25 પોઇન્ટ એટલે કે 0.29 ટકા ઘટીને 59011.35 પોઇન્ટના સ્તરે બંધ રહ્યા હતા. જોકે, બેન્ક નિફ્ટીએ 59000 પોઇન્ટની સપાટી ટકાવી રાખી હતી.

બીએસઈ ખાતે પેજ ઈન્ડ. 40.63 ગણા, એસઆરએફ લિ. 8.33 ગણા, રેલ વિકાસ નિગમ લિ. 7.61 ગમા, ઈન્ડિયન એકસચેન્જ એકસચેન્જ 3.47 ગણા, ટીટાગઢ રેલ સીસ્ટમ 3.32 ગણા કામકાજ નોંધાયા છે. એનએસઈ ખાતે એમએમટીસી 32.74 ગણા, રેલ વિકાસ નિગમ લિ. 11.46 ગણા, કરૂર વૈશ્ય બેન્ક 9.25 ગણા, આઈઆરસીટીસી 8.21 ગણા, આઈઆરએફસી 7.66 ગણા કામકાજ નોંધાયા છે.

બ્રોડર માર્કેટમાં પણ નરમાઈ જોવા મળી હતી. બીએસઈ મિડકેપ ઈન્ડેક્સ 0.18 ટકા અને સ્મોલકેપ ઈન્ડેક્સ 0.34 પોઈન્ટ ઘટ્યો હતો. જેના લીધે માર્કેટ બ્રેડથમાં નબળું પ્રદર્શન જોવાયું હતું. બીએસઈ ખાતે 1749 શેરો વધ્યા હતા, જ્યારે 2449 શેરો ઘટ્યા હતા અને 181 શેરો યથાવત રહ્યા હતા.

નિફ્ટી આઈટી ઈન્ડેક્સ 1.03 ટકા ઘટ્યા હતા. જે છેલ્લા ત્રણ ટ્રેડિંગ સેશનમાં 2.32 ટકા ઘટ્યા હતા. જેમાં કોફોર્જ, એલટીઆઈ માઈન્ડટ્રી, એમફાસીસ, ટીસીએસ, ટેક મહિન્દ્રા, પરસીસ્ટન્ટ સીસ્ટમ, એચસીએલ ટેકનો, વિપ્રો, ઈન્ફોસીસ અને ઓરેકલ ફાઈ. સર્વિસીસ સોફ્ટવેર ઘટ્યા હતા.

બોકસીંગ ડેની રજાને કારણે યુરોપિયન બજારો બંધ રહ્યા હતા. જ્યારે એશિયન બજારો મિશ્ર રહ્યા હતા. ઘણા પ્રાદેશિક એકસચેન્જો પણ રજા માટે બંધ હતા. ચાંદીના ભાવમાં સતત વધઆરો થયો હતો અને બુધવારે રેકોર્ડ નોંધ્યા પછી બીજી ઉંચી સપાટીએ પહોંચ્યો હતો. શુક્રવારે સ્પોટ સીલ્વર 4 ટકાથી વધુ ઉછળીને 74.89 ડોલર પ્રતિ ઔંસની ઓલટાઈ હાઈ પર પહોંચ્યો હતો. આજે હોંગસોંગ અને ઓસ્ટ્રેલિયાના બજારો બંધ રહ્યા હતા.

એશિયન બજારોમાં નીક્કી 0.55 ટકા, સ્ટ્રેઈટસ સપાટ, તાઈવાન 0.64 ટકા, કોસ્પી 0.51 ટકા અને શાંઘાઈ 0.10 ટકા સુધારા સાથે બંધ રહ્યા હતા.

રૂપિયામાં નરમાઇ આગળ વધી

વાણિજ્ય પ્રતિનિધિ તરફથી

અમદાવાદ, તા. 26: કરન્સી બજારમાં રૂપિયો વધુને વધુ તૂટતો જોવા મળ્યો છે, જે આજે 90ની તરફ આગેકૂચ કરતો જોવા મળ્યો હતો. આજે ડોલરની સામે રૂપિયો 7 પૈસા વધુ ઘટીને 89.85ના સ્તરે બંધ રહ્યો હતો. જ્યારે ગત સેશનમાં ડોલરની સામે રૂપિયો 89.78ના સ્તરે બંધ રહ્યા હતા. અન્ય કરન્સીઓમાં યુરો 105.70, પાઉન્ડ 121.41, કેનેડિયન ડોલર 65.58, ઓસ્ટ્રેલિયન ડોલર 60.20, જાપાનીઝ યેન 0.5746 અને સીંગાપોર ડોલર 70.19ના સ્તરે બંધ રહ્યા હતા.

ફોરેક્સ બજાર

ડોલર	89.65 રૂ.
યુરો	105.47 રૂ.
પાઉન્ડ	121.14 રૂ.
યેન	0.5746 રૂ.

સેન્સેક્સ	-367.25	85041.45
નિફ્ટી	-99.80	26042.30
બેન્ક નિફ્ટી	-172.25	59011.35

નિફ્ટી

ટોપ ગેઇનર્સ

કંપનીનું નામ	ટકાવારી	ભાવ
ટાઇટન કંપની	2.12	3992.00
હિન્દાલ્કો	0.98	872.90
સીપલા	0.65	1506.00
એનટીપીસી	0.48	324.10
અલ્ટ્રાટેક સિમેન્ટ	0.26	11794.00

ટોપ લુઝર્સ

કંપનીનું નામ	ટકાવારી	ભાવ
એશિયન પેઇન્ટ્સ	1.40	2746.50
શ્રીરામ ફાઇનાન્સ	1.38	960.25
ટેક મહિન્દ્રા	1.18	1612.30
ટીસીએસ	1.18	3280.00
સન ફાર્મા	1.01	1719.50

સેન્સેક્સ

ટોપ ગેઇનર્સ

કંપનીનું નામ	ટકાવારી	ભાવ
ટાઇટન કંપની	2.13	3991.65
એનટીપીસી	0.45	324.05
અલ્ટ્રાટેક સિમેન્ટ	0.29	11794.90
એચયુએલ	0.12	2285.55
એક્સીસ બેન્ક	0.11	1228.05

ટોપ લુઝર્સ

કંપનીનું નામ	ટકાવારી	ભાવ
બજાજ ફાઇનાન્સ	1.48	999.80
એશિયન પેઇન્ટ્સ	1.41	2746.20
ટીસીએસ	1.22	32779.80
ઇટર્નલ	1.12	281.60
સન ફાર્મા	1.05	1719.20

ચાર્ન બજાર સુરત (GST સાથેના ભાવ) —