



# ધી સઘર્ન ગુજરાત ચેમ્બર ઓફ કોમર્સ એન્ડ ઇન્ડસ્ટ્રી

(આઈ. એસ. ઓ. ૯૦૦૧:૨૦૧૫ પ્રમાણિત સંસ્થા),

"સંહતિ", છઠ્ઠો માળ, એસ.આઈ.ઈ.સી.સી. કેમ્પસ, ખજોદ ચાર રસ્તા પાસે, અલયાણ રોડ, સરસાણા, સુરત - ૩૯૫ ૦૦૭

ફોન નં. ૨૨૯૧૧૧૧

ફેક્સ નં. ૦૨૬૧-૨૪૭૨૩૪૦

E-mail : [info@sgcci.in](mailto:info@sgcci.in)

Website : [www.sgcci.in](http://www.sgcci.in)

Ref No. PN 2024-25/044

Dt. 30/07/2024

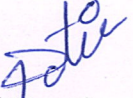
તંત્રીશ્રી, \_\_\_\_\_, સુરત.

મે. સાહેબશ્રી,

જત નીચેની પ્રેસ નોટ આપના દૈનિકમાં પ્રસિદ્ધ કરી આભારી કરશોજ.

લિ.

આપનો વિશ્વાસુ,

  
(સેક્રેટરી)

## ‘કાર્બન ફૂટપ્રિન્ટ એસેસમેન્ટ’ વિષે સેમિનાર યોજાયો, ઉદ્યોગકારોને નેટ ઝીરો એમિશન અને કાર્બન ન્યુટ્રાલિટી વિશે માહિતગાર કરાયા

વર્ષ ૨૦૫૦થી પહેલા જ ગ્લોબલ ટેમ્પરેચર ૧.૫ ડિગ્રી સેન્ટીગ્રેડ્સ સુધી પહોંચશે, આથી ઉદ્યોગો અને નાગરિકોએ કાર્બન ઉત્સર્જનને ઘટાડવા સરકારની સાથે મળીને કાર્યો કરવા પડશે : શ્રી ગોવિંદ પટેલ

સુરત. ધી સઘર્ન ગુજરાત ચેમ્બર ઓફ કોમર્સ એન્ડ ઇન્ડસ્ટ્રી અને કેલિફોર્નિયાની ધી યુનિવર્સિટી ઓફ સાન ડીયેગોના સંયુક્ત ઉપક્રમે મંગળવાર, તા. ૩૦ જુલાઈ ૨૦૨૪ના રોજ સવારે ૧૧:૩૦થી સાંજે ૫:૦૦ કલાક દરમિયાન સંહતિ, સરસાણા, સુરત ખાતે ‘કાર્બન ફૂટપ્રિન્ટ એસેસમેન્ટ’ વિષય પર સેમિનાર યોજાયો હતો, જેમાં સર્ટિફાઇડ એનર્જી ઓડિટર એન્જીનિયર શ્રી ગોવિંદ પટેલે ઉદ્યોગ સાહસિકો અને પ્રોફેશનલ્સને નેટ ઝીરો એમિશન અને કાર્બન ન્યુટ્રાલિટી માટે માર્ગદર્શન આપ્યું હતું.

SGCCIના ઉપ પ્રમુખ શ્રી નિખિલ મદ્રાસીએ સેમિનારમાં સર્વેને આવકાર્યા હતા. તેમણે જણાવ્યું હતું કે, કાર્બન ઉત્સર્જનમાં ઉર્જા ક્ષેત્ર સૌથી વધુ એટલે કે ૭૦ ટકા હિસ્સો ધરાવે છે. જ્યારે પરિવહનને કારણે ૧૫ ટકા, ઔદ્યોગિક પ્રક્રિયાઓમાં સિમેન્ટ ઉત્પાદન અને સ્ટીલ ઉત્પાદન સહિત પ્રક્રિયાઓમાં લગભગ ૧૦ ટકા અને કૃષિમાં યોખાની ખેતી અને પશુપાલન જેવી પદ્ધતિઓ દ્વારા લગભગ ૫ ટકા કાર્બન ઉત્સર્જનનો સમાવેશ થાય છે. કાર્બન ઉત્સર્જનથી વાયુ પ્રદૂષણની સૌથી ગંભીર અસર માનવીય જીવન પર પડી રહી છે અને તેને કારણે આશરે ૧.૧ મિલિયન લોકોના અકાળે મોત થઈ રહ્યા છે. જો કે, આ ગંભીર પરિસ્થિતિને અટકાવવા માટે સરકાર દ્વારા નીતિઓ બનાવવામાં આવી રહી છે અને વિવિધ પહેલ પણ કરવામાં આવી રહી છે.



કલાઈમેટ ચેન્જ પર નેશનલ એક્શન પ્લાન અને પેરિસ કરાર પ્રતિબદ્ધતામાં ભારતે વર્ષ ૨૦૩૦ સુધીમાં કાર્બન ઉત્સર્જનની તીવ્રતાને ૩૦થી ૩૫ ટકા ઘટાડવાનું અને સોલાર એનર્જી જેવા સ્ત્રોતોમાંથી તેની ૫૦ ટકા ઊર્જાની જરૂરિયાતો પ્રાપ્ત કરવાનું વચન આપ્યું છે. કાર્બન ઉત્સર્જનને રોકવા માટે ઊર્જા ક્ષેત્રે ભારત હવે અદ્યતન ટેકનોલોજી અપનાવી રહ્યું છે. સૌર ઊર્જા ક્ષમતામાં ભારત હવે વિશ્વના ટોચના ૫ દેશોમાં સ્થાન ધરાવે છે. બ્યુરો ઓફ એનર્જી એફિશિયન્સીનો અંદાજ છે કે ઊર્જા કાર્યક્ષમતાના આવા પગલાને અમલમાં મૂકવાથી કાર્બન ઉત્સર્જનમાં ૧૫થી ૨૦ ટકા ઘટાડો થઈ શકે છે.

વક્તા શ્રી ગોવિંદ પટેલે ઉદ્યોગકારોને માહિતી આપતા જણાવ્યું હતું કે, હાલમાં ગ્લોબલ ટેમ્પરેચર ૧.૧ ડિગ્રી કોસ થઈ ગયું છે, જેના પરિણામે તાપમાનમાં સતત વૃદ્ધિ થઈ રહી છે. પૃથ્વી સપાટી પર ગ્લેશિયર પીગળીને સમુદ્રના જળસ્તરમાં વધારો થઈ રહ્યો છે. કલાઈમેન્ટ ચેન્જને કારણે ફૂડ ચેઈન પર, વોટર ક્વોલિટી પર, વ્યક્તિના સ્વાસ્થ્ય પર અને તેની કાર્યક્ષમતા પર અસર થઈ રહી છે. સસ્ટેનેબલ ડેવલપમેન્ટ ગોલ્સ દ્વારા જાહેર કરવામાં આવ્યું છે કે, વર્ષ ૨૦૫૦થી પહેલા જ ગ્લોબલ ટેમ્પરેચર ૧.૫ ડિગ્રી સેન્ટીગ્રેડ્સ સુધી પહોંચી જશે, આથી તે દિશામાં સરકારની સાથે ઉદ્યોગો અને નાગરિકોએ સાથે મળીને કાર્યો કરવાના છે.

તેમણે વધુમાં જણાવ્યું હતું કે, ભારત સરકારના પંચામૃત એક્શન પ્લાન હેઠળ ભારત તેના ટૂંકા ગાળાના અને લાંબા ગાળાના લક્ષ્યાંકો હાંસલ કરવા માટે તૈયાર છે. તેમના લક્ષ્યાંકો અનુસાર, વર્ષ ૨૦૩૦ સુધીમાં સોલાર એનર્જી જેવા સ્ત્રોતોમાંથી ૫૦૦ ગીગાવોટની ઊર્જા ક્ષમતા સુધી પહોંચવાનું છે. રિન્યુએબલ એનર્જી દ્વારા ભારતની ઓછામાં ઓછી અડધી ઊર્જાની જરૂરિયાતો પૂર્ણ કરવાની છે. વર્ષ ૨૦૩૦ સુધીમાં કાર્બન ઉત્સર્જનમાં ૧ બિલિયન ટનનો ઘટાડો કરવાનો છે.

શ્રી પટેલે જણાવ્યું હતું કે, વર્ષ ૨૦૩૦ સુધીમાં ૪૫ ટકાથી નીચે કાર્બનની તીવ્રતા ઘટાડવી છે અને વર્ષ ૨૦૭૦ સુધીમાં નેટ-ઝીરો ઉત્સર્જન લક્ષ્યને હાંસલ કરવાનો છે. જો કે, આ લક્ષ્યાંક ત્યારે જ હાંસલ કરી શકાશે જ્યારે તમામ ઉદ્યોગો દ્વારા કાર્બન ઉત્સર્જનમાં ઘટાડો કરવાની દિશામાં પ્રયાસો કરાશે. વધુમાં તેમણે નેટ ઝીરો એમિશન અને કાર્બન ન્યુટ્રાલિટી વિશે ઉદ્યોગકારોને વિસ્તૃત માહિતી આપી હતી.

ચેમ્બરના ગ્રૂપ ચેરમેન શ્રી હિરેન શાહે કાર્યક્રમની રૂપરેખા આપી હતી. ચેમ્બરની ESG એન્ડ સસ્ટેનેબિલિટી કમિટીના કો-ચેરમેન શ્રી નિકુંજ ધાનાણીએ સેમિનારનું સંચાલન કર્યું હતું. કેલિફોર્નિયાની ધી યુનિવર્સિટી ઓફ સાન ડીયેગોના પ્રતિનિધિ સુશ્રી નિમિષા જરીવાલા, ઉદ્યોગ સાહસિકો અને પ્રોફેશનલ્સ સેમિનારમાં ઉપસ્થિત રહ્યા હતા. વક્તાશ્રીએ કાર્બન ફૂટપ્રિન્ટ એસેસમેન્ટ સંબંધિત ઉદ્યોગ સાહસિકોના વિવિધ પ્રશ્નોના સંતોષકારક જવાબો આપ્યા હતા અને ત્યારબાદ સેમિનારનું સમાપન થયું હતું.