

Article Date	Headline / Summary	Publication
09 Jul 2026	How insurance can help combat the economic impact of El Niño	Mumbai Samachar (Gujarati)



અલ નીનોની આર્થિક અસરનો સામનો કરવામાં ઇન્શ્યોરન્સ કેવી રીતે મદદ કરી શકે છે

ડૉ. તપન સિંઘલ, એમડી અને સીઇઓ, બજાજ જનરલ ઇન્શ્યોરન્સ

આપણે જાણીએ જ છીએ તેમ, અલ નીનો એ મધ્ય અને પૂર્વીય પેસિફિક મહાસાગરમાં સમુદ્રની સપાટીનું તાપમાન સમયાંતરે વધવાની એક કુદરતી ઘટના છે અને વૈશ્વિક હવામાન પેટર્નના સૌથી પ્રભાવશાળી પરિબલોમાંની એક છે. અલ નીનો હવે દૂરની આબોહવાકીય ઘટના નથી, પરંતુ તે આર્થિક વિક્ષેપ સર્જનારું એવું પરિબલ છે જેને ભારત ઓછું આંકી શકે તેમ નથી. આ ઘટનાનું ઉદ્ભવસ્થાન ભારતથી દૂર હોવા છતાં, તેની અસર દેશની આબોહવા, ખાસ કરીને દક્ષિણ-પશ્ચિમ ચોમાસા પર નોંધપાત્ર રીતે જોવા મળે છે. અલ નીનોની સ્થિતિ ઘણીવાર વરસાદની પેટર્નમાં વિક્ષેપ સાથે સંકળાયેલી હોય છે, જેના પરિણામે વરસાદનું અસમાન વિતરણ, લાંબા સમય સુધી વરસાદ ન પડવો, હીટવેવ, પાણીની અછત અથવા કેટલાક પ્રદેશોમાં અતિ ભારે વરસાદ જેવી પરિસ્થિતિઓ સર્જાય છે. આવા હવામાનની વિસંગતિઓ આર્થિક પ્રવૃત્તિ પર શુંબલાબદ્ધ અસરો ઊભી કરી શકે છે, જે કૃષિ ઉત્પાદન, પુરવઠા શૃંખલાઓ, ઇન્ફ્રા-સ્ટ્રક્ચર, કાર્યબળ ઉત્પાદકતા અને તમામ ક્ષેત્રોમાં બિઝનેસ ઓપરેશનને અસર કરી શકે છે. આવા સંજોગોમાં ઇન્શ્યોરન્સ વ્યક્તિઓ અને વ્યવસાયોને હવામાન સંબંધિત વિક્ષેપોથી થતી ફાઇનાન્શિયલ અસરને મેનેજ કરવામાં મદદ કરવામાં મહત્વપૂર્ણ ભૂમિકા ભજવે છે. અલ નીનોની અસરોનો સૌથી વધુ પ્રભાવ જે ક્ષેત્રો પર પડે છે, તેમાં કૃષિ એક છે. વરસાદની પેટર્નમાં

ફેરફારો વાવણીના સમયપત્રકમાં વિક્ષેપ ઊભો કરી શકે છે, પાકની ઊપજને અસર કરી શકે છે અને ખેતી અને સંલગ્ન પ્રવૃત્તિઓ પર આધારિત લાખો લોકો માટે આવકમાં અનિશ્ચિતતા ઊભી કરી શકે છે. પેરામેટ્રિક ઇન્શ્યોરન્સ ઉકેલો પણ સુસંગતતા મેળવી રહ્યા છે કારણ કે વ્યવસાયો અને સમુદાયો હવામાન સંબંધિત જોખમોને મેનેજ કરવા માટે વધુ પ્રતિભાવશીલ ઉકેલો શોધી રહ્યા છે. પરંપરાગત ઇન્શ્યોરન્સથી વિપરીત, આ ઉકેલો પૂર્વનિર્ધારિત હવામાનના ટ્રિગર જેમ કે વરસાદનાં સ્તર, તાપમાનની નિર્ધારિત મર્યાદા અથવા દુષ્કાળ જેવી પૂર્વનિર્ધારિત હવામાન ટ્રિગર સાથે જોડાયેલા હોય છે, જેથી નિર્ધારિત પરિમાણો પૂર્ણ થતાં જ ઇન્શ્યોરન્સની ચુકવણી થઈ શકે છે. આ ખાસ કરીને એવી પરિસ્થિતિઓમાં મૂલ્યવાન હોઈ શકે છે જ્યાં સમયસર ફાઇનાન્શિયલ સપોર્ટ મહત્વપૂર્ણ છે, પછી ભલે તે મજૂરી-સઘન ઉદ્યોગોને અસર કરતા હીટવેવ હોય, વરસાદની અછત કૃષિ ઉત્પાદનને પ્રભાવિત કરતી હોય અથવા ભારે હવામાનની ઘટનાઓ બિઝનેસ ઓપરેશનમાં વિક્ષેપ ઊભો કરતી હોય.

ભારત સરકારના વાર્ષિક રિપોર્ટ ૨૦૨૪-૨૫ મુજબ, ટ.પ કરોડથી વધુ સાહસો ધરાવતું એમએસએમઇ સેક્ટર ભારતના આર્થિક વિકાસમાં મહત્વપૂર્ણ યોગદાનકર્તા તરીકે ઊભરી આવ્યું છે અને દેશના જીડીપીના ૩૦ ટકાથી વધુનું યોગદાન આપે છે.