



એઆઇસીઆરપી-વીડ મેનેજમેન્ટ, બં. અ. કૃષિ મહાવિદ્યાલય, આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી, આણંદ દ્વારા ગાજરઘાસની ખતરનાક અસરો અંગેનો જાગૃકતા કાર્યક્રમ

આઈ.સી.એ.આર-ડાયરેક્ટોરેટ ઓફ વીડ રીસર્ચ, જબલપુર દ્વારા દર વર્ષે તારીખ ૧૬ થી ૨૨ ઓગસ્ટ દરમિયાન ગાજરઘાસ જાગૃકતા સપ્તાહનું આયોજન કરી હાનિકારક/ખતરનાક ગાજરઘાસનું કાયમી ધોરણે નિયંત્રણ કરવા સમાજને પ્રસિદ્ધ કરવાનો પ્રયાસ કરવામાં આવે છે. જે અંતર્ગત માનનીય કુલપતિશ્રી ડૉ. કે. બી. કથીરિયા, આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી, આણંદના માર્ગદર્શન હેઠળ તારીખ ૧૬ થી ૨૨ ઓગસ્ટ, ૨૦૨૪ દરમિયાન ઓગણીસમા ગાજરઘાસ જાગૃકતા સપ્તાહ અંતર્ગત એઆઇસીઆરપી-વીડ મેનેજમેન્ટ, બં. અ. કૃષિ મહાવિદ્યાલય, આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી, આણંદ દ્વારા જનજાગૃતિ માટે વિવિધ કાર્યક્રમો થકી વિદ્યાર્થીઓ, ખેડૂતો, વિસ્તરણ કાર્યકરો, શિક્ષકો સુધી ગાજરઘાસની હાનિકારક અસરો અને તેના નિયંત્રણ અને નાબુદી માટે જરૂરી માર્ગદર્શન પૂરું પાડવામાં આવી રહ્યું છે.

તારીખ ૨૨ ઓગસ્ટ, ૨૦૨૪ ના રોજ આઈએબીએમઆઈ, આક્રુયુ, આણંદ ખાતે એક્ઝપીઓ વાર્ષિક સમીટ-૨૦૨૪ અંતર્ગત ગુજરાતના ૧૭ જિલ્લામાંથી આવેલ એક્ઝપીઓના ડાયરેક્ટર અને સીઈઓ કે જેઓ ૬૦ થી વધુ એક્ઝપીઓ સાથે કાર્યરત છે જેમને ડો. વી. જે પટેલ એગ્રોનોમીસ્ટ દ્વારા ગાજરઘાસની ગંભીર અસરો ખેતીપાકો, પશુપાલન તથા માનવ સ્વાસ્થ્ય પર થાય છે જેની વિગત વાર માહિતી આપવામાં આવેલ હતી. ઉપરિચિત સૌને જણાવેલ કે જ્યાં ગાજરઘાસ ઉગે છે ત્યાં પશુના ઘાસચારા માટેનું ઘાસ ઉગતું ન હોવાથી ધીરે ધીરે પશુઓ માટે ઉપયોગી ગૌચર વિસ્તાર નાશ પામે છે. વધુમાં ખેતી પાકોમાં ગાજરઘાસ પુષ્કળ માત્રામાં પોષક તત્વોનો ઉપાડ કરી પાક ઉત્પાદનમાં ઘટાડો કરે છે તથા જનીનની દુર્લભતામાં પણ ઘટાડો કરે છે જેથી ખેતી માટે પણ હરકત રૂપ છે. માનવ માટે પણ હાનિકારક છે જેની વિગતમાં જણાવેલ કે ગાજરઘાસના સતત સંપર્કમાં આવવાથી છોડમાં રહેલ પાર્થેનીન નામનાં ઝેરી રસાયણથી ચામડીના રોગ, એલર્જિક અસરમાં આંખના પોપચા, ચહેરા અને ગરદનની આસપાસ ખંજવાળ આવી લાલ ચકમા થતાં શરીરની ચામડી મગર જેવી બરછટ થઈ જવી ઉપરાંત ફૂલની પરાગરજ હવાના માધ્યમ દ્વારા ફેલાય છે જે શ્વાસમાં જવાથી શ્વસનતંત્રના રોગ, અરથમા જેવી સ્વાસ્થ્ય સંબંધીત સમસ્યા થવાની સંભાવના વિશે જરૂરી છણાવટ કરવામાં આવી હતી. આવા ઘાસની હાનિકારક અસરો સમજી તેના નિયંત્રણ માટે જરૂરી પગલાં એટલે કે ગાજરઘાસના છોડ પર ફૂલ આવતા પહેલા ઉપાડી તેનો સંપૂર્ણ નાશ કરવો અથવા બીનપાક વિસ્તાર અનેપાક વિસ્તારમાં ભલામણ કરેલ નીંદણનાશકોનો ઉપયોગ ગાજરઘાસના છોડ પર ફૂલ આવે તે પહેલા છંટકાવ કરવા જેથી બીજ ઉત્પાદન થકી થતો તેનો ફેલાવો અટકાવી શકાય અને જમીનમાં તેની બીજ બેક ઘટાડી શકાય તેમ જણાવવામાં આવેલ હતું. આ તબક્કે ઉપરિચિત સૌને ખાસ અનુરોધ કરવા આવેલ કે આપ ખેડૂતો સાથે સંકળાયેલ હોઈ ગાજરઘાસની ખતરનાક અસરોથી

આપ સૌ વાકેફ થયા બાદ આ નીંદણની ગંભીરતા રાજ્યના ખેડૂતો સુધી પહોંચડવા તથા ગાજરઘાસની નાબૂદી કરવા માટે સહભાગી થવા ખાસ અનુરોધ કર્યો હતો. ગાજરઘાસ એ સામુદાયિક સમસ્યા હોવાથી તેના નિયંત્રણ માટે સામુહિક રીતે જ્યારે પણ ગાજરઘાસ નીંદણને હાથથી ઊપાડી દૂર કરવા માટે ઝુંબેશ હાથ ધરવામાં આવે ત્યારે અગમચેતીના પગલા રૂપે હાથ મોજ તથા મારક પહેરવા જરૂરી છે તેમ પણ જણાવેલ હતું. વધુમાં શ્રી ડી. ડી. ચૌધરી, જી. એગ્રોનોમીસ્ટ દ્વારા આત્મા પ્રોજેક્ટ અંતર્ગત આકૃત્યુ, આણંદની મુલાકાતે આવેલ પેટલાદ અને ખંભાત તાલુકાના ખેડૂતો, કોટન કનેક્ટ અંતર્ગત છોટાઉદેપુર જિલ્લાના ખેડૂતો તથા રાવેના વિદ્યાર્થીઓને પણ ગાજરઘાસની ખગરૂકતા માટે ઊંડાણ પૂર્વક સમજણ આપવામાં આવી હતી

કાર્યક્રમની ઝાંખી

