

સંશોધન નિયામકશ્રીની કચેરી  
આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી  
આણંદ

પ રિ પ ત્ર

આથી આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટીના સર્વે યુનિટ / સબ યુનિટ અધિકારીશ્રીઓ અને ફાર્મના વડાશ્રીઓને જણાવવાનું કે આપ સૌ સારી રીતે વાકેફ છો કે આપણી યુનિવર્સિટીના માઈક્રોબાયોલોજી વિભાગ ધ્વારા પ્રવાહી જૈવિક ખાતર બનાવવાની તાંત્રિકતા વિકસાવી છે. યુનિવર્સિટી ધ્વારા તૈયાર થતા પ્રવાહી જૈવિક ખાતરનો ઉપયોગ ગુજરાત રાજ્યના ખેડૂતોમાં ખૂબ જ પ્રચલિત થયો છે. તેના સારા પરિણામોથી પ્રભાવિત થતાં તેની માંગ દિન પ્રતિદિન વધતી જાય છે. આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટીના દરેક ફાર્મ પર આવા પ્રવાહી જૈવિક ખાતરનો ઉપયોગ થાય તે જરૂરી છે કે જેથી રાસાયણિક ખાતર પાછળ થતો ખર્ચ ઘટાડી જમીનને બગડતી અટકાવી શકાય. આ હેતુસર યુનિવર્સિટીના દરેક ફાર્મમાં પ્રવાહી જૈવિક ખાતરનો ઉપયોગ ફરજીયાત કરવાનો રહે છે. તે માટે જરૂરી એવા પ્રવાહી જૈવિક ખાતરનો જથ્થો બાયોફર્ટીલાઈઝર વિભાગમાંથી વિના મૂલ્યે આપવામાં આવશે. તે અંગે વિભાગના વડા ડૉ. આર.વી.વ્યાસે સંપૂર્ણ તૈયારી દર્શાવી છે. તેથી આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટીના સર્વે યુનિટ / સબ યુનિટના અધિકારીશ્રી અને ફાર્મના વડાને જણાવવાનું કે આપના હસ્તકના ફાર્મ ખાતેની વાવેતર લાયક જમીનમાં ઉગાડવામાં આવતા પાક, તેનો વિસ્તાર અને તેને માટે જરૂરી પ્રવાહી જૈવિક ખાતરની જરૂરીયાત અંગેની વિગત ડૉ. આર.વી.વ્યાસ, પ્રાધ્યાપક અને વડા, બાયોફર્ટીલાઈઝર વિભાગ, આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી, આણંદને લેખિતમાં કરવી અને તેની એક નકલ અત્રેની કચેરીને પણ મોકલવી. આ અંગેનું જરૂરી ઈન્ડેન્ટ પરિપત્ર મળ્યાથી ૧૦ દિવસમાં મોકલી આપવું. આગામી બે વર્ષમાં ફાર્મનો બધો જ વિસ્તાર પ્રવાહી જૈવિક ખાતર ધ્વારા કવર થાય તે રીતે વ્યવસ્થિત આયોજન કરવા જણાવવામાં આવે છે. દરેક ફાર્મની આજુબાજુના ખેડૂતોને નિદર્શન રૂપે પણ આ પ્રવાહી જૈવિક ખાતરના પરિણામો બતાવી શકાય તેવા હોય તો તે અંગે પણ જરૂરી આયોજન કરવું.

વધુમાં ફાર્મના દરેક વડાઓને જણાવવાનું કે જે તે ફાર્મ ખાતેની જમીન અને પિયતના પાણીનું પૃથ્થકરણ કરેલું હોવું જરૂરી છે. ફાર્મની જમીનના વિવિધ પ્લોટમાં પોષક તત્વો અંગે હાલની પરિસ્થિતિ (સ્ટેટસ) શું છે? મુખ્ય અને સુક્ષ્મ તત્વો અંગે ફાર્મની જમીનના દરેક પ્લોટોના નમુનાનું પૃથ્થકરણ કરાવ્યું છે કે નહિ? અને જો ન કરાવ્યું હોય તો સત્વરે પૃથ્થકરણ કરાવી તેની જાણ અત્રે કરવી. ફાર્મની જમીનમાંથી વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિથી પ્રતિનિધિત્વ કરતો નમુનો લઈ જરૂરી ફી ભરીને અત્રેની કૃષિ મહાવિદ્યાલયની રસાયણશાસ્ત્ર વિભાગની પ્રયોગશાળામાં પૃથ્થકરણ કરાવવું અને તે મુજબ જરૂરી એવા પોષક તત્વોની પૂર્તિ કરવી. સુક્ષ્મ તત્વોના પૃથ્થકરણ માટે સુક્ષ્મ તત્વ વિભાગ, આઈ.સી.એ.આર.યુનિટ, આ.કૃ.યુ. નો સંપર્ક


કરીને આયોજન કરવું. દરેક ફાર્મની જમીન અને પિયતના પાણીના નમુનાનું પૃથ્થકરણ કરાવવું ફરજીયાત છે.

યુનિવર્સિટી હસ્તકના કેટલાક ફાર્મની જમીનમાં ચીઢો અને ઘરો જેવા કાયમી (હઠીલા) નીંદણ ઘર કરી ગયા છે. આવા ફાર્મના વડાઓને ખાસ તાકીદ કરવામાં આવે છે કે આવા નીંદણને કાયમી ધોરણે નાબૂદ કરવા યોગ્ય પગલાં લે તે જરૂરી છે. શક્ય હોય ત્યાં ભલામણ કરેલ યોગ્ય નીંદણનાશક રસાયણોનો ઉપયોગ કરી કાયમી ધોરણે તેનો નિકાલ કરવા પ્રયત્ન કરવો. નીંદણ નિયંત્રણ માટે વધુ અને વિગતવાર માહિતીની જરૂરીયાત જણાય તો કૃષિ મહાવિદ્યાલય આણંદ ખાતેની નીંદણ નિયંત્રણ યોજનાનો સંપર્ક કરી જરૂરી માર્ગદર્શન તેમજ સાહિત્ય મેળવી લેવું. ફાર્મની ફરતે અને શેઢા-પાળા તેમજ કેનાલની આજુબાજુ ઉગેલ ઘાસ તેમજ અન્ય વનસ્પતિ નિયમીત રીતે દૂર કરવું કે જેથી તેના બીજનો ફેલાવો ન થાય તેમજ જીવાત અને રોગના પ્રાથમિક અવશેષોનો નાશ કરી શકાય.

આ ઉપરાંત જે તે પાકનું વાવેતર કરવામાં આવે ત્યારે તે પાકમાં ભલામણ કરવામાં આવેલ નીંદણ નાશક દવાનો ઉપયોગ ફરજીયાત પણે કરવાનો રહેશે. આ અંગે થયેલ કાર્યવાહીનો રીપોર્ટ પણ સમયાંતરે સબમીટ કરવાનો રહેશે.

ઉપરોક્ત બાબત ખૂબ જ ગંભીરતાથી લઈને તેનો અમલ ફરજીયાતપણે કરવાનો રહેશે.

જા.નં. આકૃયુ/સંનિ/સસંનિ/૨૩૫/૧૩,  
તારીખ ૧/૬/૨૦૧૩  
૭

  
સંશોધન નિયામક  
આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી  
આણંદ

નકલ રવાના જાણ માટે તેમજ યોગ્ય કાર્યવાહી માટે -

- (૧) આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટીના દરેક યુનિટ / સબ યુનિટ અધિકારીશ્રીઓ તરફ.
- (૨) આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટીના દરેક ફાર્મના વડાશ્રીઓ તરફ.
- (૩) પ્રાધ્યાપક અને વડા, માર્કોબાયોલોજી વિભાગ, બાયોફર્ટીલાઈઝર પ્રોજેક્ટ, આ.કૃ.યુ., આણંદ
- (૪) પ્રાધ્યાપક અને વડા, કૃષિ રસાયણશાસ્ત્ર વિભાગ, બં.અ.કૃષિ મહાવિદ્યાલય, આ.કૃ.યુ., આણંદ
- (૫) સહ સંશોધન વૈજ્ઞાનિક, નીંદણ નિયંત્રણ યોજના, બં.અ.કૃષિ મહાવિદ્યાલય, આ.કૃ.યુ., આણંદ
- (૬) સહ સંશોધન વૈજ્ઞાનિક, સુક્ષ્મ તત્વ વિભાગ, આઈ.સી.એ.આર. યુનિટ, આ.કૃ.યુ., આણંદ