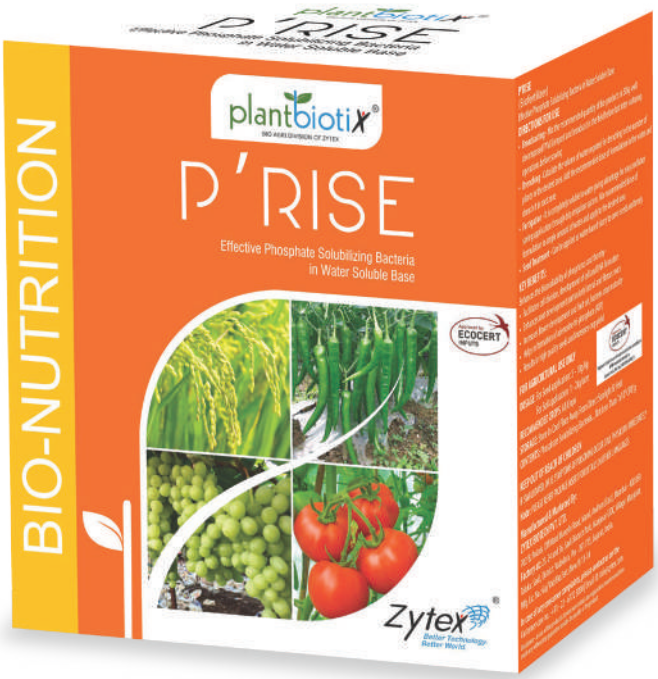
plantbiotix
BIO AGRI DIVISION OF ZYTEX

પી'રાઈઝ



પાકને કુદરતી ફોસ્ફરસથી સમૃધ્ધ બનાવનાર સૂક્ષ્મ જીવાણુંઓ

મુખ્ય લાભો

ફોસ્ફરસની જૈવ ઉપલબ્ધતાને વધારે છે અને તેમ કરીને

- કોષના વિભાજન, કોષના વિકાસ અને ડીએનએ ના બંધારણ માટે ફોસ્ફરસ જરૂરી છે.
- મૂળનો વિકાસ કરવામાં મદદ કરે છે ખાસ કરીને પ્રાથમિક અને દ્વિતિયક (લેટરલ રુટ્સ) મુળોના વિકાસને વધારે છે.
- ફૂલોનો વિકાસ તેમજ ફળોના સમુહમાં વધારો કરે છે અને પાકની પરિપકવતા ઝડપી કરે છે.
- એડેનોસિન ટ્રાઇ-ફોસ્ફેટ (એટીપી) ની રચના કરવામાં મદદ કરે છે.
- ઉચ્ચ ગુણવત્તાવાળા બીજ અને પાકની ઉપજમાં વધારો કરે છે.

પીરાઇઝમાં ફોસ્ફેટને ઓગાળનારા અસરકારક સૂક્ષ્મ જીવાણુંઓ છે, જે કાર્બનિક એસિડસ અને એન્ઝાઈમ ઉત્પન્ન કરીને અદ્રાવ્ય ફોસ્ફેટસને ઓગાળવામાં મદદ કરે છે.

તે અદ્રાવ્ય ફોસ્ફેટના સંયોજનોને જેમકે કેલ્શિયમ, આર્યન અને એલ્યુમિનિયમ ફોસ્ફરસને ઘટાડીને ફોસ્ફેટની જૈવ ઉપલબ્ધતામાં વધારો કરે છે ફર્ટીલાઇઝરના ઉપયોગને અસરકારક બનાવે પાકની ઉપજ સુધારે.

રચના: પાવડર
(પાણીમાં ઓગાળનાર)
શેલ્ફ લાઇફ: 2 વર્ષ
પેકિંગ : ૫૦૦ ગ્રામ અને 1 કિલો

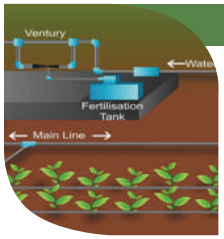
વપરાશ માર્ગદર્શિકા

જમીનમાં વાપરવા માટે

પી'રાઈઝ કોઇપણ ખેતી લાયક ખાતર સાથે ૫૦ કિ.ગ્રા.પૂર્ણ રીતે તૈયાર એફ વાય એમ કમ્પોસ્ટ સાથે પી'રાઈઝની ભલામણ કરેલી માત્રા ને સારી રીતે ભેળવી દો અને એ મિશ્રણને પાકના છેવટના તબકકામાં અથવા વાવણી પૂર્વે ખેતરમાં છાંટી દો.

ટૂવા આપવા (ડ્રેન્ચીંગ)

નકકી કરેલા વિસ્તારમાં છોડના મૂળમાં ટૂવા આપવા માટે જરૂરી પાણીનો જથ્થો લઇ તેમાં પી'રાઈઝની ભલામણ કરેલી માત્રા મેળવીને છોડના મૂળમાં ટૂવા આપવા.



ડ્રીપ (ફર્ટીગેશન) પ્રક્રિયા

પી'રાઈઝ પાણીમાં સરળતાથી ઓગળી જાય છે જેને કારણે ટપક સિંચાઈ પદ્ધતિ મારફત તે સરળતાથી ઉપયોગમાં લઇ શકાય છે જેથી મહેનત અને મજુરીની બચત થાય છે. પી'રાઈઝની ભલામણ કરેલી માત્રા ને પુરતા પ્રમાણના પાણીમાં મિકસ કરીને એને નકકી કરેલા વિસ્તારમાં ઉપયોગ કરવો.

બિયાંરણમાં ઉપયોગ

બિયાંરણોમાં સમાન રીતે પટ આપવા માટે પાણી સાથે મિકસ કરી ઉપયોગમાં લઇ શકાય છે.

ટાંકીમાં દ્રવણ બનાવતી વખતે વિશેષ સાવચેતી લેવી

- આંશિક રીતે સ્પ્રે ટાંકીને શુધ્ધ પાણીથી ભરો અને ત્યારબાદ જરૂરિયાત મુજબ ઉત્પાદની માત્રાને ટાંકીમાં ઉમેરો.
- બાકીનું પાણી ઉમેરો અને સારીરીતે મિશ્રણને હલાવો.ભલામણ કરેલો દ્રાવણનો / દવાનો જથ્થો વાપરવો.
- દ્રાવણને આખી રાત સાચવી રાખવું નહી.તાંબા આધારિત કીટનાશક, સુક્ષ્મજીવાણું આધારિત કીટનાશક, તીવ્ર એસીડ જેમકે સલ્ફરીક એસીડ,
- સોલવન્ટ તથા ઓકસીડાઇઝિંગ એજંટ સાથે મિકસ કરવું નહી.
- વહેલી સવારે અથવા સાંજે ઉપયોગ કરવાથી બીજકરણના અંકુરણમાં સારા પરણિામો દેખાઈ આવે છે

Zytex Biotech Pvt. Ltd
702/B Polaris, Off Marol Maroshi Road, Andheri (East), Mumbai - 400059. India | Tel: +91 22 6772 3000 | Email: info@zytex.com | Website: www.plantbiotix.com