ACTIVE WATER SOLUTIONS
AGRICULTURE
ISO 9001:2015 Certified

CE
CAT IV

ઇલેક્ટ્રો-મેગ્નેટિક વોટર સોફ્ટનર/કન્ડીશનર

જર્મન ટેકનિક



ખેતરમાં થનારા ફાયદા:

- માટી નરમ અને ભૂરભૂરી બને છે
- જમીનનો પીએચ સુધરે
- પાણી હળવું થાય છે અને ઓછું ચીપચીપું બને છે
- હળવા પાણીથી બીજ અંકુરિત ઝડપથી થાય છે
- હળવા પાણીમાં યૂરિયા-ખાતર ઝડપથી ઓગળે છે
- પાકના પાંદડા બળતા નથી
- ડ્રિપ અને સ્પ્રિંકલર સાફ રહે છે
- ઉત્પાદન 20% થી 30% વધે છે
- આગામી વરસાદમાં જમીન વધુ ફાયદો આપે છે

ક્ષારયુક્ત ખારા પાણીને પણ બનાવે ખેતી લાયક

ક્ષારયુક્ત અને લવણિયુક્ત પાણીથી ભારતમાં 65 થી 70% ખેડૂત પરેશાન છે અને તેમને એ જ ખારા પાણીથી ખેતી કરવી પડે છે। જર્મની, અમેરિકા, ઑસ્ટ્રેલિયા, ભારત જેવા દેશોમાં આ પ્રકારના પાણીનું ખેતી લાયક માટે પ્રયાસ થઇ રહ્યો છે, જેમાં અનેક પ્રકારની ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ થાય છે, જેમ કે મેગ્નેટિક, ઇલેક્ટ્રોમેગ્નેટિક, ટર્બ્યુલન્સ (વર્ટેક્સ, સ્ટ્રક્ચર્ડ વોટર)।

એક્ટિવ વોટર સોલ્યુશન્સ જર્મન ટેકનિકથી બનાવવામાં આવ્યું છે, જે ખારા પાણી, જમીન અને પાક માટે ઉપયોગી છે। આ મશીન ક્ષારયુક્ત અને લવણિયુક્ત પાણીના નુકસાનકારક અસરને ઘટાડે છે અને ખેતરને ખેતી લાયક બનાવે છે।

આ ટેકનિક જમીનમાં રહેલા ક્ષાર અને સોડિયમના નુકસાનકારક પ્રભાવને ઓછો કરે છે। તેના કારણે માટી ઢીલી અને હળવી બને છે, પાકની જડઓ સરળતાથી સોક થઇ શકે છે। જડઓ પર ક્ષારના જમા થવાથી થતો પ્રભાવ ઘટે છે અને ઉપજમાં વધારો થાય છે।





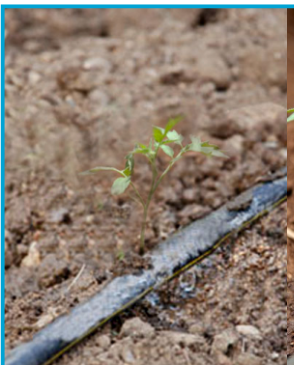

+91 8888 099 499, 8888 099 299 | www.tathastuservices.com

क्षारयुक्त खारे पानी को भी बनाये खेती लायक

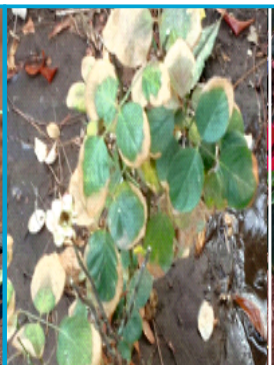
हम सब पानी के बढतें सवालों से परेशान है| भारत में ७५ से ८०% पानी खारा है कई जगहों पे जमीन मे मोजुद पानी खेती के लिए अयोग्य है| तथास्तु वॉटर कंडिश्नर से खारे पानी का फसल और जमिन के उपर प्रभाव कम होता है|

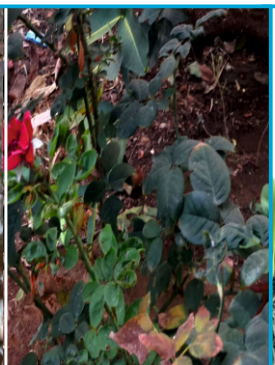
कार्य केसे करता है ?

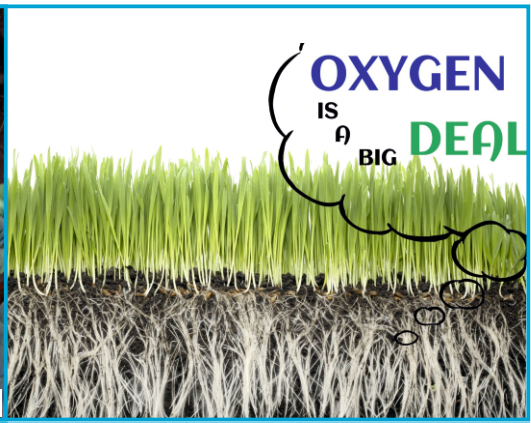
खारे पानी में घूले खनिजों पे हमरा कोई नियंत्रण नही, पर एसे पानी के उपर प्रकिया कर हम उसे उपयोग लायक बना सकते है| तथास्तु वॉटर कंडिशनर से खारे पानी मे जो क्षारकन होते है| उनका विघटन होकर चिपकने की उनकी क्षमता १०० प्रतिशत नष्ट हो जाती है| एसे पानी से जमीन के उपर सफेद परत (सोरा) जमा नही होता और पेहेले जमा सफेद परत (सोरा) थोडे दिनों में कम हो जाता है और डिपर एवं स्प्रिंकलर जाम होने की तकलिफ से हमेशा के लिए छूटकारा मिलता है| इस प्रकिया से पानी भौतिक दृष्टि से हलका होकर फसल की मुलियों तक आसानी से पोहच जाता है| जिसकी वजह से फसल के पत्ते जलने का प्रमाण कम हो कर उत्पादन मे बढोतरी होती है|


प्रकिया करने से पहले


प्रकिया करने के बाद परिणाम

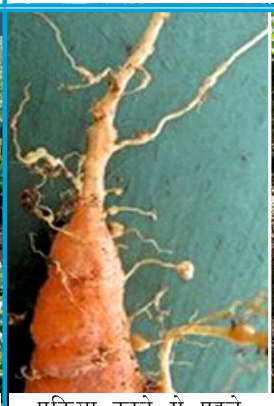

प्रकिया करने से पहले


प्रकिया करने के बाद परिणाम

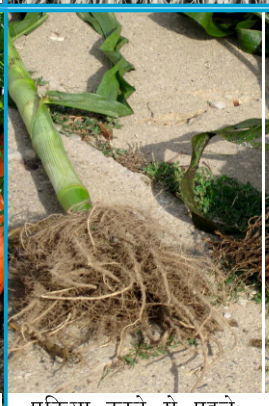


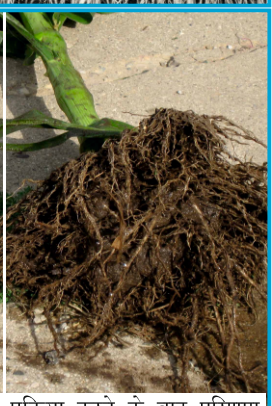

प्रकिया करने से पहले


प्रकिया करने के बाद परिणाम


प्रकिया करने से पहले

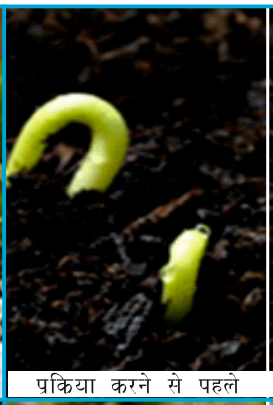

प्रकिया करने के बाद परिणाम

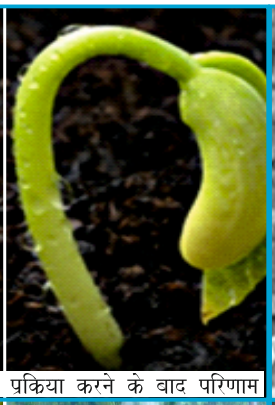

प्रकिया करने से पहले


प्रकिया करने के बाद परिणाम


प्रक्रिया करने से पहले

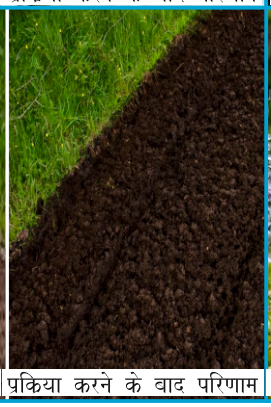

प्रक्रिया करने के बाद परिणाम

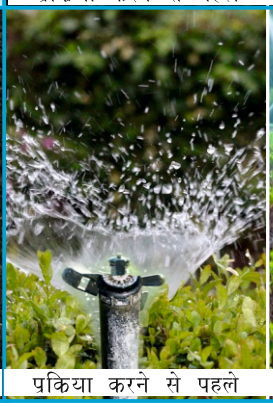

प्रक्रिया करने से पहले


प्रक्रिया करने के बाद परिणाम

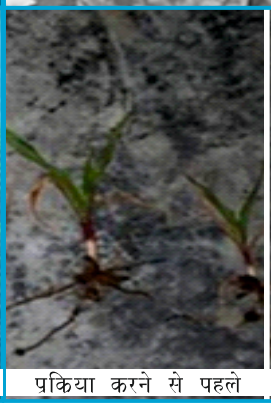



प्रक्रिया करने से पहले


प्रक्रिया करने के बाद परिणाम


प्रक्रिया करने से पहले


प्रक्रिया करने के बाद परिणाम


प्रक्रिया करने से पहले


प्रक्रिया करने के बाद परिणाम

तथास्तु वॉटर कंडिश्नर भारत के विभिन्न कृषि विदयालय क साथ मिलकर विकसीत और परिक्षण किया गया है| साथ ही महाराष्ट्र कर्नाटका राजस्थान तमिलनाडु तथा जर्मन के नामी डॉक्टर और वैज्ञानिकोंने भी अपना योगदान दिया है|

तथास्तु वॉटर सॉफ्टनर से अब तक अनेक फसल को लाभ मिला है जेसे की गन्ना, प्याज़, अनार, अगुंर, नारीयल, केले, कपाशी, मुंगफली, सरसो, गेहू, जीरा, मिरची, आम, हरी सब्जीयॉ, आदि के साथ पॉलिहाऊस मे भी ये असरदार है|

भारत के विभिन्न राज्यों के किसान तथास्तु वॉटर सॉफ्टनर का लाभ ले रहे है जेसे की महाराष्ट्र, कर्नाटका, राजस्थान, हरयाणा, पंजाब, गुजरात, तमिलनाडु, आंध्रप्रदेश, मध्यप्रदेश, इसके अलावा विदेशों मे भी तथास्तु वॉटर सॉफ्टनर एक्सपोर्ट किये गये है जेसे की वियतनाम, मलेशिया, इजराइल, ऑस्ट्रेलिया, ग्रीस, आदि|



॥ तथास्तु ॥

||Tathastu|| ™

ISO 9001:2015 Certified

Nashik 422101

Contact: 8888 099 499

8888 099 299

www.tathastuservices.com