பரிந்துரைப்படி உரமிடும் முறை

1. மரத்திலிருந்து 1.5 மீட்டர் சுற்றளவில் வேர்களின் ஓட்டம் இருப்பதால் இந்த சுற்றளவுக்குள்ள களைகளை அகற்றி உரமிடுவது அவசியம். பரிந்துரைப்படி உரங்களை கலந்து வட்டப்பாதையில் சீராகத்தூவவும்.

2. தூவப்பட்ட உரம் மண்ணுடன் நன்றாகக் கலக்கும் (விரவும்) வகையில் 10 – 15 செ.மீ ஆழத்திற்கு மண்ணை கொத்தி வைக்கவும்.

3. கொத்திவைக்கப்பட்ட இடத்தை சமப்படுத்தி பாத்தி கட்டி நீர்பாய்ச்சவும்.

SoluMic is recommended @ 1kg / acre / month as fertigation.

TeraCare Liquid Calcium & TeraCare Liquid Magnesium and Calcium is recommended for acidic soils @ 1L / acre / month as fertigation.

Victus®
We nourish . . . . .

Manufactured by:

Victus Laboratories India Private Limited

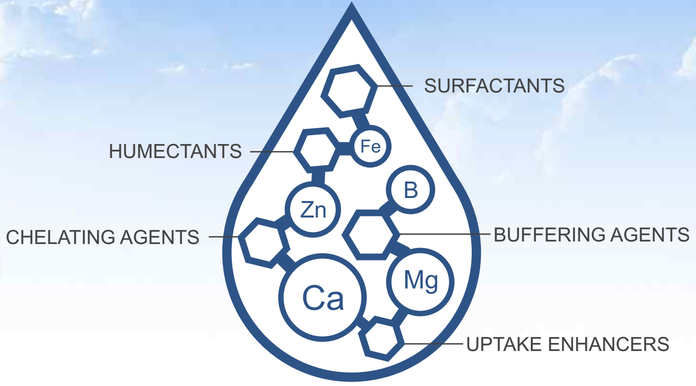
395-A, 1st Floor, Nanjundapuram Road, Ramanathapuram, Coimbatore - 641 045. Ph: 0422 - 4391916.

Web: www.victuslabs.com Customer Care: 88077 50000

Victus®
We nourish . . . . .

ROOTZONE BASAL APPLICATION PRODUCTS & FERTIGATION PRODUCTS FOR DRIP

PLANT OPTIMIZED NUTRIENT DELIVERY SYSTEM



MUCH MORE THAN JUST NUTRIENTS

பயிர்களின் மகசூல் மண்ணின் வளத்தைப் பொருத்தே அமைகிறது. தொடர்ந்து செய்து வரும் விவசாயத்தினால் தற்போது மண்ணில் நுண்ணோட்டச்சத்தின் அளவு குறைந்து காணப்படுகிறது. எனவே பயிர்களில் நுண்ணூட்டச் சத்துக் குறைபாடுகள் பரவலாகக் காணப்படுகிறது. இதை நிவர்த்தி செய்து, பயிர்களின் மகசூலை அதிகரிக்க வேண்டுமெனில் நுண்ணூட்டச்சத்தின் பங்கு இன்றியமையாதது.

பயிர்களின் அமோக வளர்ச்சி மற்றும் மகசூலுக்கு 16 ஊட்டச்சத்துக்களின் பங்கு அவசியமாகும். அவைகள் பின்வருமாறு. தானாக இயற்கையில் கிடைப்பவை. கார்பன், ஹைட்ரஜன், ஆக்ஸிஜன், குளோரின், பேரூட்டச்சத்துக்கள், நைட்ரஜன் (யூரியா, அம்மோனியம் சல்பேட்) பாஸ்பரஸ் (டி.ஏ.பி) பொட்டாசியம், இரண்டாம் நிலை ஊட்டச்சத்துக்கள் : இரும்பு, மாங்கனீசு, துத்தநாகம், தாமிரம், போரான், மாலிப்டினம் (டெராபேஸ், மைக்ரோய்ட்)

தென்னையில் நுண்ணூட்டச்சத்துக்களின் குறைபாடுகள்

குரும்பை கொட்டுதல் : மண்ணில் பயிருக்கு போதுமான அளவு ஊட்டச்சத்து கிடைக்காத போது குரும்பை உதிர்தல் அதிகப்படுகிறது. இப்பற்றாக்குறை வெளிப்பாடானது பொட்டாஷ் மற்றும் போரான் பற்றாக்குறைவினால் ஏற்படுகிறது.

ஒல்லிக்காய்கள் தேங்காயில் பருப்பு உண்டாகவும் மற்றும் பருப்பின் வளர்ச்சிக்கு் பொட்டாஷ் மற்றும் நுண்ணூட்டச்சத்தான போரானும் அதிக அளவில் தேவைப்படுகிறது.

இலைபிரியாமை (அ) கொண்டை வளைதல் : போரான் சத்து குறைபாட்டினால் தென்னை இலைகள் சிறுத்து விரிவடையாமல் காணப்படும். இளம் கன்றுகளில் இலைகள் ஒன்றுக்கொன்று பின்னிக்கொண்டு வெளிவரஇயலாத நிலையில் காணப்படும். வளர்ந்த மரங்களின் இலைகளின் வளர்ச்சி மிகவும் குறைந்து மட்டைகள் குருத்து பாகத்திலிருந்து வளைந்து காணப்படும்.

பென்சில் முனை : மரத்தின் வளர்ச்சி பாதிக்கப்பட்டு, மட்டைகளின் நீளம் அகலம் குறைந்து சிறுத்து விடுகின்றன. நுண்ணூட்டச்சத்துக்களின் குறைபாடு முற்றிய நிலையில் மரத்தின் வளர்ச்சி முற்றிலும் நிறுத்தப்பட்டு தண்டுப்பகுதி பென்சில் முனை போன்று காணப்படும். இந்த நிலை தொடரும்பொழுது மரம் பட்டுவிடுகிறது.

சாறுவடித்தல் : கால்சியம் பற்றாற்குறையினால் செல்சுவர்கள் வலிமை இழப்பதால் நோய் தாக்குதலுக்கு உட்பட்டு சாறு வடிகிறது.
மண்வளத்தை மேம்படுத்தி மேல்கூறிய குறைபாடுகளைத் தடுத்து அதிக காய்கள் மற்றும் தரத்தை மேம்படுத்த பயிருக்கு நுண்ணூட்டச்சத்து அளிப்பது அவசியமாகும்.
நீண்டகாலமாக தோப்பு, பராமரிப்பின்றி புறக்கணிக்கப்பட்டிருந்தாலும், குரும்பைகள் அதிகமாக உதிர்வது தென்பட்டாலும் தென்னை வேர்வழியாக மைக்ரோய்டு அளிப்பது அத்தியாவசியமாகிறது.

மைக்ரோ எய்டு–இன் தனித்தன்மைகள் : குரும்பை உதிர்தலை வெகுவாக குறைக்கிறது. பயிரின் வீரியத்தை அதிகப்படுத்தி மண்ணில் இடப்பட்ட உரங்கள் உறிஞ்சப்படுதலை துரிதப்படுத்தி சிறிதும் விரையமாகாமல் பயிருக்குக் கிடைக்கிறது. மைக்ரோய்டு வேர்வழியாக தருவதால் வழக்கமாக மண்வழியே அளித்துவரும் ரசாயன உரங்களை நிறுத்தி விடமுடியாது.

தென்னைக்கான விக்டஸின் தயாரிப்புகள்

டெராபேஸ் : மண்ணில் இடுவதற்கான நுண்ணூட்டக்கலவை
டெராகேர் : மண்வளத்தை நிலைப்படுத்தத் தேவையான இரண்டாம்நிலை ஊட்டச்சத்து கலவை.

மைக்ரோ எய்டு : வேர் வழியாக அளிப்பதற்கான நுண்ணூட்டக்கலவை. சிபாரிசு அளவு – 500 கிராமை 12.5 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து மரமொன்றுக்கு 200 – 500 மில்லி அளிக்கவும்.

காய்ப்புக்குவந்த மரமொன்றுக்கு இடவேண்டிய உர அளவு

டெராபேஸ் – 350 – 500 கி. டெராகேர் – 1 கிலோ
மேல் கூறப்பட்டுள்ள உரபரிந்துரை மண்ணின் அமிலக்காரத்தன்மை, மண்ணின் வகை, கரிமப்பொருள்களின் அளவு, மற்றும் மரத்தின் உற்பத்தி திறனைப் பொறுத்து மாறுதலுக்கு உட்பட்டது. மேலும் அதிக விபரங்களுக்கு நிறுவனத்தைத் தொடர்பு கொள்ளவும்.

www.victuslabs.com