

சாகுபடி பரப்பு அதிகரிப்பால் உளுந்து விலை சரிவு

புது தில்லி, ஜூலை 10

மத்திய நுகர்வோர் நலத்துறை மேற்கொண்ட தொடர்ச்சியான நடவடிக்கைகள் காரணமாக உளுந்து விலை குறையத் தொடங்கியுள்ளது. மத்திய அரசின் செயல்பாடுகளால் விலைவாசி கட்டுக்குள் உள்ளது. விவசாயிகளுக்கு சாதகமான விலை கிடைக்கிறது.

மழைப்பொழிவு நன்றாக இருக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப் படுவதால் மகிழ்ச்சியடைந்துள்ள விவசாயிகள், தமிழ்நாடு, மத்தியப் பிரதேசம், ஆந்திரப்பிரதேசம், உத்தரப்பிரதேசம், ராஜஸ்தான், மகாராஷ்டிரா போன்ற மாநிலங்களில் உளுந்து சாகுபடி பரப்பை அதிகரித்துள்ளனர். 5/7/24 நிலவரப்படி, உளுந்து சாகுபடிக்கான நிலப்பரப்பு 5.37 லட்சம் ஹெக்டேராக இருந்தது. இது சென்ற ஆண்டு இதே காலத்தில் 3.67 லட்சம் ஹெக்டேராக இருந்தது. 90 நாள் பயிரான உளுந்து உற்பத்தி காரீஃப் பருவத்தில் அதிகமாக இருக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.

இதையடுத்து, மத்திய அரசின் கொள்முதல் முகமைகளில் பதிவு செய்வோரின் எண்ணிக்கையும் அதிகரித்துள்ளது. மத்தியப்பிரதேசத்தில் மட்டும் உளுந்து பயிரிடும் 8,487 விவசாயிகள் பதிவு செய்துள்ளனர். தமிழ்நாடு, மகாராஷ்டிரா, உத்தரப்பிரதேசம் ஆகிய மாநிலங்களில் முறையே 1611, 2037, 1663 விவசாயிகள் முன்கூட்டியே பதிவு செய்துள்ளனர்.

மத்திய அரசின் பல்வேறு நடவடிக்கைகள் காரணமாக இந்தூர், தில்லி சந்தைகளில் 6/7/24ஆம் தேதிய நிலவரப்படி, உளுந்தின் மொத்த விலை முந்தைய வாரத்தைவிட, முறையே 3.1 சதவீதமும், 1.08 சதவீதமும் குறைந்துள்ளது.

அங்கக வேளாண்மை பயிற்சியில் கலந்து கொள்ள வாய்ப்பு

திண்டுக்கல், ஜூலை 10

ஹைதராபாத் MANAGE மூலம் சமிதி குடுமியான்மலை பயிற்சி நிலைய தலைமையின் கீழ் 'அங்கக வேளாண்மை' என்ற தலைப்பின் கீழ் திண்டுக்கல் மாவட்டம், வேளாண்மை இணை இயக்குநர் அலுவலக அட்டமா திட்டம் உழவர் பயிற்சி நிலையத்தின் மூலமாக திண்டுக்கல் மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த 28 விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி நடத்த ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

விவசாயிகளை தொழில்முனைவோராக மற்றும் நோக்கினை கொண்டு ஊரக இளைஞர்களுக்கு திறன் வளர்க்கும் பயிற்சி (Skill Training of Rural youth - STRY) ஒவ்வொரு வருடமும் நடத்தப்பட்டு வருகின்றது. 2024-25ம் ஆண்டிற்கான STRY பயிற்சியானது 22 முதல் 27.7.24 வரை 6 நாட்கள் பயிற்சியாக நடைபெறவுள்ளது.

'அங்கக வேளாண்மை' என்ற தலைப்பின் கீழ் நடக்கவுள்ள இப்பயிற்சிக்கு திண்டுக்கல் மாவட்டத்தை சேர்ந்த 18 முதல் 40 வயதிற்கு உட்பட்ட இளைஞர்கள் இப்பயிற்சிக்கு தகுதி யானவர்கள் ஆவர். இளைஞர்கள், விவசாயிகள் மற்றும் பெண் விவசாயிகள் என ஆர்வமுள்ள அனைத்து விவசாயிகளும் இப்பயிற்சியில் முன்பதிவு செய்து பயனடையுமாறு திண்டுக்கல், வேளாண்மை இணை இயக்குநர் கேட்டுக்கொண்டுள்ளார். அங்கக வேளாண்மையின் அடிப்படைத் தொடங்கி அங்ககச் சான்றிதழ் பெறும் வழிமுறைகள் வரை அனைத்து தகவ லினையும் பாட வகுப்புகளாகவும் கண்டுணர்வு சுற்றுலாக்கள் மூலமாகவும் நடத்த இப்பயிற்சியானது திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. 6 நாட்கள் பயிற்சியின் இறுதியில் முழு வருகைப் பதிவுள்ள அனைத்து விவசாயிகளுக்கும் STRY சான்றிதழ்களும் வழங் கப்படவுள்ளது. STRY அங்கக வேளாண்மை பயிற்சிக்கு முன்பதிவு செய்ய விரும்பும் விவசாயிகள் 15.7.24க்குள் வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையத்தினையோ அல்லது வேளாண்மை இணை இயக்குநர் அலுவலகத்திற்கோ சென்று முன் பதிவு செய்து கொள்ளலாம். தொடர்புக்கு 90257 67344.

வேளாண்மை துறையின் சார்பாக மானாவாரி நிலக்கடலையில் இயந்திரமாக்கல் பயிற்சி

இராணிப்பேட்டை, ஜூலை 10

வேளாண்மை துறையின் சார்பாக அட்டமா திட்டத்தில் மானாவாரி நிலக்கடலை பயிரில் இயந்திரமயமாக்குதல் பயிற்சி இராணிப்பேட்டை மாவட்டம், வாலாஜா வட்டாரத்தில் கத்தாரிக்குப்பம் கிராமத்தில் நடைபெற்றது. இப்பயிற்சிக்கு வாலாஜா வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் திலகவதி தலைமை ஏற்று நிலக்கடலையில் இயந்திர மயமாக்குதலின் மூலம் விவசாயிகளுக்கு கிடைக்கும் நன்மைகள் குறித்தும், விதை நேர்த்தி, கடினப்படுத்துதல் நன்மைகள், 3 முதல் 5 சென்டிமீட்டர் ஆழத்தில் விதைக்கும் கருவிகள் கொண்டு விதைக்கப்படுவது சாலச் சிறந்தது என்பதையும் விதைப்பது பருவமழைக்கு முந்தையதாக இருத்தல் மிக மிக அவசியம் என்பதையும் விதைகளின் ரகங்கள் குறித்தும் தெளிவாக விளக்கினார்.

அதனைத் தொடர்ந்து வேளாண்மை அலுவலர் நித்யா, உயிர் உரங்களின் முக்கியத்துவம், விதைநேர்த்திகள் அவற்றின் பங்கு அவற்றைப் பயன்படுத்தும் முறைகள் குறித்தும் விளக்கினார். தொடர்ந்து முத்துக்குமார், வேளாண்மை துணை அலுவலர், வேளாண்மை திட்டங்கள் குறித்தும், முதல் அமைச்சரின் மண்ணுயிர் காத்து மண்ணுயிர் காப்போம் திட்டத்தினை பற்றியும் வரப்பு பயிர்களின் முக்கியத்துவம் குறித்தும் தெளிவாக விளக்கினார். தொடர்ந்து செல்வகுமார், உதவி வேளாண்மை அலுவலர், கிடங்கில் உள்ள இடுபொருட்கள் அவற்றை எவ்வாறு விவசாயிகள் பெறுவது குறித்தும் விளக்கினார். தொடர்ந்து கலைவாணி, நிலத்தில் நிலக்கடலை இயந்திர முறையில் விதைத்தலை செயல்விளக்கம் மூலம் விவசாயிகளுக்கு விளக்கப்பட்டது. தொடர்ந்து சசிகலா, வட்டார தொழில்நுட்ப மேலாளர் உழவன் செயலி, அவற்றை பயன்படுத்தும் முறைகள் குறித்தும் தெளிவாக விளக்கி நன்றி உரை கூறி நிகழ்ச்சியை நிறைவு செய்தார். உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர்கள் ஜெயபிரகாஷ் மற்றும் நர்மதா இந்த பயிற்சியினை நடத்தும் ஏற்பாடுகளை செய்தனர்.

இப்பொழுது தென்னிந்தியாவின் பிரபலமான வாழை இரகங்களின் கன்றுகள் அதிநவீன திசுவளர்ப்பு தொழில்நுட்பத்தில் உங்களுக்காக உருவாக்கி தருகிறது ஜெயின் நிறுவனம்



ஜெயின் ஏலக்கி:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் செவ்வாழை:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் பூவன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 16/-



ஜெயின் மொந்தன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் நேந்திரன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-

முன்பதிவு தொடர்புக்கு :

94425 02396
94422 03387
94425 04480

Jain
Tissue-Culture
Better Yield - Greater Profits

JAIN
Jain Irrigation Systems Ltd.
Small Ideas. Big Revolutions.™

JAIN HI-TECH
PLANT FACTORY
Better Yield - Greater Profits.

ஏமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

பொக்குவரத்து
கட்டணம்
கட்டுவாக.
(உடுமலைவிலக்கு)

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் துகள் தொழில்நுட்பம் பற்றிய சர்வதேசப் பயிலரங்கம்

கோயம்புத்தூர், ஜூலை 10

வேளாண் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர், ஜூலை 2 முதல் 9ம் தேதி வரை



துகள் தொழில்நுட்பம் (IWPT '24) பற்றிய சர்வதேசப் பயிலரங்கு நடைபெற்றது. இப்பயிலரங்கம் விவசாயம் மற்றும் அதைச் சார்ந்த துறைகளில் துகள் மற்றும் தூள் பண்புகளை மையமாகக் கொண்டு உள்ளது. சர்வதேச நிபுணர்களின் வழிகாட்டுதலின் கீழ், பங்கேற்பாளர்கள் அடிப்படைக் கோட்பாடுகள் மற்றும் பயன்பாடுகளில் தேர்ச்சி பெறுவதற்கான வாய்ப்பைப் பெற்றனர். இப்பயிலரங்கம் தொடக்க விழா கோவையில் உள்ள வேளாண் பொறியியல் கல்லூரியில் ஜூலை 2 அன்று நடைபெற்றது. வேளாண் பொறியியல் கல்லூரி முதன்மையர் முனைவர் அ.ரவிராஜ், துகள் தொழில்நுட்பத்தின் முக்கியத்துவத்தை வலியுறுத்தினார். சுவைகள் மற்றும் ஊட்டச்சத்துக்களை உள்ளடக்குதல், அமைப்பு மற்றும் அடுக்கு ஆயுளை மேம்படுத்துதல் மற்றும் நானோ மற்றும் மைக்ரோ-அளவிலான துகள்கள் மூலம் ஊட்டச் சத்து உயிர் கிடைக்கும் தன்மையை மேம்படுத்துதல் ஆகியவற்றில் அதன் பயன்பாடுகளை எடுத்துக்காட்டினார். வேளாண் வணிக மேம்பாட்டு இயக்குநர் முனைவர் இ.சோமசுந்தரம் தனது சிறப்பு உரையில், செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் தரவு அறிவியலின் முக்கியத்துவத்தை அடிக்கோடிட்டுக் காட்டினார். துகள் மற்றும் தூள் குணாதிசயம் தொடர்பான முதல் அமர்வு ஜூலை 2 முதல் ஜூலை 6 வரை நடைபெற்றது. தனி உறுப்பு மாதிரியாக்கம், தரவு பகுப்பாய்வு மற்றும் செயற்கை நுண்ணறிவு அமர்வுகள் ஜூலை 8-9, 2024 வரை நடத்தப்பட்டன.

அமெரிக்காவின் பர்டு பல்கலைக்கழகத்தில் வேளாண்மை மற்றும் உயிரியல் பொறியியல் பேராசிரியர் கிங்ஸ்லி ஆம்ப்ரோஸ், துகள் மற்றும் தூள் குணாதிசய அமர்வைக் கையாண்டார். இந்த களத்தில் அவரது விரிவான அனுபவம் பங்கேற்பாளர்களுக்கு ஆழமான நுண்ணறிவுகளை வழங்கியது. தொகுதிகள் 2 மற்றும் 3 ஆல்டேர் இந்தியாவைச் சேர்ந்த நிபுணர்களால் நடத்தப்பட்டது. அவர்கள் விரிவான, திறந்த-கட்டமைப்பு உருவகப்படுத்துதல், செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) மற்றும் தரவு பகுப்பாய்வு தீர்வுகளை வழங்கினர்.

உழவர் நண்பன் பயிர் மருத்துவர் பயிற்சி முகாம்

திருச்சி, ஜூலை 10

திருச்சி வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நலத்துறை, கிரியா அறக்கட்டளை, திருச்சி மற்றும் எம்.எஸ்.சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் இணைந்து நடத்திய உழவர் நண்பன் பயிர் மருத்துவர் பயிற்சி முகாம் லால்குடி வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் அலுவலக பயிற்சி அரங்கில் சிறப்பாக நடைபெற்றது.



நிகழ்ச்சிக்கு தலைமை வகித்து பேசிய வேளாண்மை இணை இயக்குனர் எம். சக்திவேல் 'விவசாயிகள் பயிர் பாதுகாப்பில் அதிக கவனம் செலுத்த வேண்டும். பூச்சி அல்லது நோய் வந்த பின்பு இடு பொருட்களை அளிப்பதை விட வருமுன் காப்பதே சிறந்தது. பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதலை ஆரம்ப நிலையிலேயே தெரிந்து கொண்டு குறைந்த அளவு இடு பொருட்களை பயன்படுத்தி பயிரைக் காப்பாற்ற முடியும். பெரும்பாலும் விவசாயிகள் ரசாயன மருந்தை மட்டுமே பயன்படுத்தி வருகிறார்கள். பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதலை பொறுத்தவரை ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் ஒருங்கிணைந்த நோய் நிர்வாகத்தை விவசாயிகள் கடைபிடிக்க வேண்டும்.

வேளாண்மை துறை மூலம் வழங்கி வருகின்ற உயிர் உரங்கள் மற்றும் உயிர் எதிரி பூச்சிக்கொல்லிகளை விவசாயிகள் பயன்படுத்த வேண்டும். இயற்கை இடுபொருட்களை பயன்படுத்தும் போது மண் வளத்தை அதிகரிக்க முடியும். இடுபொருள் செலவு கணிசமாக குறைகிறது' என்றார். மேலும் பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதல் மட்டுமல்லாது எதிர்பாராத இயற்கை சீற்றங்கள் மூலமும் விவசாயிகள் பாதிப்படைகிறார்கள். எதிர்பாராத வறட்சி மற்றும் மழை பாதிப்பிலிருந்து விவசாயிகளை பாதுகாக்க புதுப்பிக்கப்பட்ட பிரதம மந்திரி பயிர் காப்பீடு திட்டம் 2024-25 ஆம் ஆண்டு காரிப்பருவத்தில் செயல்படுத்தப்பட உள்ளது.

திருச்சி மாவட்டத்தில் அறிவிக்கை செய்யப்பட்டுள்ள வருவாய் கிராமங்களில் அறிவிக்கை செய்யப்பட்ட பயிர்களுக்கு விவசாயிகள் தங்கள் விருப்பத்தின் பெயரில் காப்பீடு செய்து பயன்பெற வேண்டும்.

உதாரணத்துக்கு நெல்லுக்கு ஒரு ஏக்கருக்கான பிரிமியம் தொகை ரூ.764.26 ஆகும். பிரிமியம் செலுத்த வேண்டிய இறுதி நாள் 31.7.24, விவசாயிகள் இறுதி நாள் வரை காத்திருக்காமல் உடனடியாக பயிர் காப்பீடு செய்து பயன்பெற வேண்டும் என்றார். கருத்துரை வழங்கிய கிரியா அறக்கட்டளை நிறுவனர் முனைவர் கே சி சிவபாலன், பயிர் சாகுபடியில் 40 முதல் 50% வரை பூச்சி நோய்கள் மற்றும் களைக் கொல்லிகளால் சேதாரம் ஏற்படுகின்றன. அதிக அளவு ரசாயன இடு பொருட்களை பயன்படுத்தும் போது விளைச்சலை பாதிக்கும் தீமை செய்யும் பூச்சிகள் கொல்லப்படுகின்றன. அத்துடன் உழவர்களுக்கு நன்மை செய்யும் பூச்சிகளும், தேனீக்கள் பட்டுப்புழுக்கள் ஆகியன அழிந்து விடுகின்றன. எனவே பயிர் பாதுகாப்பில் நோய்களை கட்டுப்படுத்த எதிர் நுண்ணுயிர்கள் டிரைகோடர்மா, சூடோமோனஸ் போன்றவற்றை பயன்படுத்த வேண்டும். பூச்சிகளை கட்டுப்படுத்த உயிரியல் முறை பூச்சி கட்டுப்பாடு சூரிய ஒளி விளக்குப் பொறி பயன்படுத்தலாம். அதிக பொருளாதார சேத நிலை அடையும் சூழ்நிலையில் தான் ரசாயன மருந்துகளை பயன்படுத்த வேண்டும் என்றார். திருச்சி உழவர் பயிற்சி மைய துணை இயக்குனர் ஆர்.ஆனந்த செல்வி தனது சிறப்புரையில் திருச்சி மாவட்ட விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரத்தை பாதுகாக்கும் வகையில் பல்வேறு பயிற்சிகளை உழவர் பயிற்சி மையம் நடத்தி வருகின்றது. தற்பொழுது காரிப் பருவத்தில் விவசாய பணிகளை விவசாயிகள் மும்முரமாக செய்து வருகின்றனர். இந்த பயிர் மருத்துவ பயிற்சி முகாமில் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் பாதுகாப்பு முறைகள் குறித்து நேரடியாக செய்முறை பயிற்சி அளிக்கப்பட்டுள்ளது. பயிற்சியில் கற்றுக்கொண்ட தொழில்நுட்ப செய்திகளை அனைத்து விவசாயிகளுக்கும் கொண்டு சேர்க்க உழவர் நண்பன் விவசாயிகளை கேட்டுக்கொண்டார். எம்.எஸ். சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி நிறுவன பயிர் பாதுகாப்பு பயிற்றுநர் செந்தில்குமார் பயிர்களில் சேதாரத்தை உண்டாக்கும் பூச்சிகளை உருபெருக்கி மூலம் திரையில் காண்பித்து ஒருங்கிணைந்த பூச்சி கட்டுப்பாட்டு முறைகளை விளக்கினார். நிகழ்ச்சியில் விவசாயிகள் கொண்டு வந்த பயிர் மாதிரிகளை பரிசோதனை செய்து பயிர் பாதுகாப்பு ஆலோசனை வழங்கப்பட்டது. நிகழ்ச்சியில் பங்கேற்ற அனைவருக்கும் நெற் பயிரை தாக்கும் பூச்சி நோய் குறித்த பயிர் பாதுகாப்பு கையேடு வழங்கப்பட்டது. பயிற்சியில் லால்குடி புள்ளம்பாடி வட்டார உழவர் நண்பன் விவசாயிகள், லால்குடி வீரசேகரன் உட்பட்ட விவசாய அமைப்பினர், முன்னோடி விவசாயிகள், உழவர் உற்பத்தியாளர் நிறுவன நிர்வாகிகள் என 60க்கும் மேற்பட்டோர் கலந்து கொண்டனர். லால்குடி வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் ஆர்.சுகுமார் வரவேற்க, உழவர் பயிற்சி மைய வேளாண்மை அலுவலர் ஆர்.புவனேஸ்வரி நன்றி தெரிவித்தார்.



இந்திய உழவர் உரக்கூட்டுறவு நிறுவனம்



பயிர்களில்
உளட்டச்சத்தின்
அளவை
அதிகரிக்கிறது



சுற்றுச்சூழலுக்கு
உகந்தது



குருணை
உரங்களை விட
விலை குறைவு



உரச்செலவை
குறைக்கிறது



பயிரின் தரம்
மற்றும் மகசூலை
அதிகரிக்கிறது



விவசாயிகளின்
வருமானத்தை
அதிகரிக்கிறது



500 ml
விலை ரூ.600/-



சிறப்பு கவனம் செலுத்தி துவரை சாகுபடி உற்பத்தியினை இருமடங்காக அதிகரிக்க வேண்டும் வேளாண்மை உற்பத்தி ஆணையர் வேண்டுகோள்

கிருஷ்ணகிரி, ஜூலை 10

கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் துவரை சாகுபடி பரப்பு அதிகளவில் உள்ளதால், துவரை பயிர் சாகுபடிக்கு சிறப்பு கவனம் செலுத்தி பரப்பு மற்றும் உற்பத்தியினை இருமடங்காக அதிகரிக்க வேண்டும் என வேளாண்மை உற்பத்தி ஆணையர் அபூர்வா தெரிவித்தார்.



கிருஷ்ணகிரி மாவட்ட ஆட்சியர் அலுவலகத்தில் வேளாண்மைத் துறை, தோட்டக்கலைத்துறை, வேளாண்மை பொறியியல் துறை, வேளாண் விற்பனை மற்றும் வேளாண் வணிகத்துறை, விதைச்சான்று மற்றும் உயிர்மச்சான்று துறைகளில் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்கள் குறித்து அலுவலர் களுடன் ஆய்வுக்கூட்டம் நடந்தது. வேளாண்மை உற்பத்தி ஆணையர் மற்றும் அரசின் முதன்மைச் செயலாளர் அபூர்வா தலைமை வகித்தார். ஆட்சியர் கே.எம்.சரயு, வேளாண்மைத் துறை இயக்குநர் முருகேஷ், தோட்டக்கலை மற்றும் மலைப் பயிர்கள் துறை இயக்குநர் குமரவேல் பாண்டியன் ஆகியோர் முன்னிலையில் வகித்தனர்.

இக்கூட்டத்தில் வேளாண்மை உற்பத்தி ஆணையர் பேசுகையில், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் துவரை சாகுபடி பரப்பு அதிகளவில் உள்ளதால், துவரை பயிர் சாகுபடிக்கு சிறப்பு கவனம் செலுத்தி பரப்பு மற்றும் உற்பத்தியினை இருமடங்காக அதிகரித்து விவசாயிகள் பயன்பெற செய்ய வேண்டும். மேலும், தக்காளி மற்றும் கத்திரி ஆகிய பயிர்களை ஒட்டு கட்டுதலின் மூலம் பல்லாண்டு பயிராக மாற்றிட ஒவ்வொரு பயிருக்கும் தலா 1 லட்சம் ஒட்டுகள் இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டிருந்தது.

விவசாயிகளுக்கு பயன்பெறும் வகையில் இத்திட்டத்தில் இலக்கை உயர்த்திடவும் உற்பத்தியை பெருக்கிடவும் வழிவகை செய்ய வேண்டும். மேலும், வேளாண்மைத்துறையும், தோட்டக்கலைத்துறையும் இணைந்து தரிசு நிலங்களை விளை நிலங்களாக மாற்றிட தேவையான தொழில்நுட்பங்களை விவசாயிகளுக்கு வழங்கிட வேண்டும், என்றார்.

இக்கூட்டத்தில், ஸ்டாமின் இயக்குநர் சங்கரலிங்கம், வேளாண்மை கூடுதல் இயக்குநர் மத்திய திட்டம் (பொ) சங்கர் சுப்பரமணியம், தோட்டக்கலைத்துறை கூடுதல் இயக்குநர் பூபதி, வேளாண்மைத்துறை இணை இயக்குநர் பச்சையப்பன், தோட்டக்கலைத்துறை துணை இயக்குநர் (பொ) செந்தில்குமார், தோட்டக்கலை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம் அனிஷா ரானி, வேளாண் வணிக துணை இயக்குநர் சிவானந்தம், விதைச்சான்று மற்றும் உயிர்மச் சான்று துறை துணை இயக்குநர் மணி, வேளாண் பொறியியல் துறை செயற் பொறியாளர் சந்திரா உள்ளிட்ட பலர் கலந்து கொண்டனர்.

மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!

நெல் நாற்றங்காலில் உர நிர்வாகம்!

20 சென்ட் நாற்றங்காளுக்கு நன்கு மக்கிய தொழு உரம் 1 டன் இட வேண்டும். ஊட்டச்சத்து குறைபாடுள்ள மண்ணில் விதைத்த 20 முதல் 25 நாளில் நாற்று பறிப்பதாக இருந்தால் 40 கிலோ டி.ஏ.பி அல்லது 16 கிலோ யூரியா மற்றும் 120 கிலோ சூப்பர் பாஸ்பேட் இட வேண்டும்.

நாற்று பறிக்க விதைத்த 25 நாட்களுக்கு மேல் ஆகும் எனில் நாற்று பறிப்பதற்கு 10 நாட்களுக்கு முன் 40 கிலோ டி.ஏ.பி இட வேண்டும்.

களி மண்ணாக இருப்பின் நாற்று பறிக்கும்போது வேர் அறுபடுவதைத் தவிர்க்க விதைத்த 10 நாள் கழித்து 4 கிலோ ஜிப்சம் மற்றும் 1 கிலோ டி.ஏ.பி இட வேண்டும்.

ஒரு சென்ட் நாற்றங்காளுக்கு அடியுரமாக 100 கிராம் துத்தநாக் சல்பேட் இடலாம் என சேலம் மாவட்டம், காதையாம்பட்டி வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் (பொ) ஹனீஷா தெரிவித்தார்.

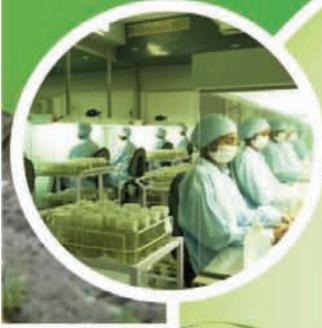
விவசாயிகள் விதையை பற்றி கவனிக்க வேண்டியவைகள்

திருநெல்வேலி விதைப்பரிசோதனை ஆய்வகத்தில் ஒவ்வொரு பயிருக்கும் முளைப்புத்திறன் பரிசோதனை மேற்கொள்ளப்படுகிறது. முளைப்புத்திறன் என்பது விதையின் உயிரும் வீரியமும் கொண்டு இயங்குவதைக் காட்டுவது ஆகும். நல்ல முளைப்புத்திறன் கொண்ட விதைக்குவியல்களிலிருந்து விதைகளை பயன்படுத்தும் பொழுது பயிர் எண்ணிக்கை பராமரிக்கப்படுவதுடன், பயிர்களும் வயலில் செழித்து வளரும். முளைப்புத்திறன் குறைவாக உள்ள விதைகளை பயன்படுத்தினால் பயிர் எண்ணிக்கை குறைவதுடன் பயிரும் செழித்து வளராது. இதனால் பயிர் மகசூல் பாதிக்கப்படும். விதைச் சட்டம் 1966 பிரிவு 7(பி)ன்படி ஒவ்வொரு பயிருக்கும் குறைந்த பட்ச முளைப்புத்திறன் தரம் நிர்ணயம் செய்து அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது. மக்காசோளம் - 90 சதம், நெல், எள், கொள்ளு - 80 சதம், சோளம், கம்பு, கேழ்வரகு, வீரிய ஒட்டு பருத்தி, பயறு வகைகள் - 75 சதம், நிலக்கடலை, சூரியகாந்தி - 70 சதம், இரகப்பருத்தி - 65 சதம், மிளகாய் - 60 சதம் ஆகும்.

பயிர்களுக்கு ஏதுவான சூழ்நிலையில் விதையின் கரு முளை விட்டு பின்னர் வளர்ச்சிக்கு அத்தியாவசியமான பாகங்கள் உருவாகி இயல்பான செடியாவதற்குரிய திறனை முளைப்புத்திறன் ஆகும். முளைப்புத்திறன் சோதனையின் போது இயல்பானது, இயல் பற்றது, கடினமானது, உயிரற்றது என 4 வகைப்படுத்தி சோதனை முடிவுகள் அறிவிக்கப்படும். இவற்றில் கடினவிதை என்பது விதை உறையின் கடினத்தன்மை காரணமாக நீர் உட்புக இயலாத காரணத்தினால் முளைவிடாமல் இருக்கும். பயறு விதைகள் மற்றும் வெண்டை விதைகளில் இவை தனியாக எடுத்து கணக்கிடப்படும். இவைகள் வயல்களில் முளைப்பதற்கு சாத்தியக்கூறு உள்ளதால் முளைப்புத்திறன் கணக்கிடும் போது இயல்பான விதைகளுடன் சேர்த்துக் கணக்கிடப்படும்.

மேற்கண்ட முறைகளின்படி முளைப்புத்திறன் பரிசோதனைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு குறிப்பிட்ட கால அளவுகளில் பயிர்களின் முளைப்புத்திறன் கணக்கிடப்பட்டு சோதனை முடிவுகள் அறிவிக்கப்படும். எனவே, விவசாயிகள் தங்கள் சொந்த விதைகளை விதைக்கும் போது தங்கள் விதைகளின் முளைப்புத்திறன் அறிந்து விதைத்திட தங்கள் விதைக் குவியலில் மாதிரி ஒன்று எடுத்து அதில் பயிர், ரகம் மற்றும் தேவைப்படும் பரிசோதனை விவரம் எழுதி (SPECS) வலைதளம் மூலமாக பதிவு செய்து, விதை கட்டணமாக ரூ.80/- செலுத்தி திருநெல்வேலி விதை பரிசோதனை நிலையத்தில் விதைகளின் முளைப்புத்திறன் தெரிந்து விதைத்திடுமாறு திருநெல்வேலி விதைப்பரிசோதனை அலுவலர் ஞா.ஆனந்தி ராதிகா தெரிவிக்கிறார்.

இப்பொழுது தென்னிந்தியாவின் பிரபலமான வாழை இரகங்களின் கன்றுகள் அதிநவீன திசுவளர்ப்பு தொழில்நுட்பத்தில் உங்களுக்காக உருவாக்கி தருகிறது ஜெயின் நிறுவனம்



ஜெயின் ஏலக்கி:
கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-

ஜெயின் செவ்வாழை:
கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் பூவன்:
கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 16/-

ஜெயின் மொந்தன்:
கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-

ஜெயின் நேந்திரன்:
கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-

முன்பதிவு தொடர்புக்கு :

94425 02396
94422 03387
94425 04480

Jain
Tissue-Culture
Better Yield - Greater Profits.

JAIN
Jain Irrigation Systems Ltd.
Small Ideas. Big Revolutions.™

JAIN HI-TECH
PLANT FACTORY
Better Yield - Greater Profits.

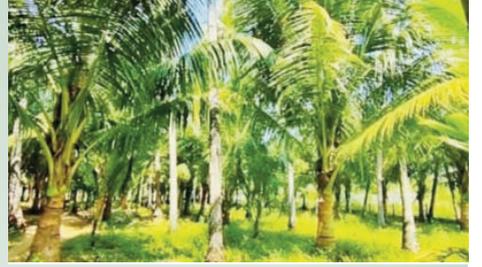
ஏமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

பொக்குவரத்து கட்டணம் கூடுதலை. (உருவையிலிருந்து)

குறிப்பு: ஜெயின் திக வளர்ப்பு தாவரங்கள் ரோயல் தாக்கம் இல்லாதவை என்ற போதிலும் நிலத்தில் ஊன்றிய பின்பு ரோயல் தாக்குதல் ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. அதனால் ரோயல் தாக்கம் ஏற்படாது என்பதற்கான, விளைச்சல் லாபிக்கட்படாது என்பதற்கான நிறுவனம் உத்தரவாதம் அளிக்காது.

தென்னந்தோப்புகளில் ஊடுபயிராக பசுந்தீவன பயிர் பயிரிட மானியம் - தெரியுமா?

கால்நடைகளுக்கு ஆரோக்கியமான சத்தான தீவனங்களில் பசுந்தீவனமும் ஒன்று. இன்றைய காலகட்டத்தில் தென்னந்தோப்புகளில், பழத்தோட்டத்தில் ஊடுபயிராக பசுந்தீவன பயிரிடுவதை ஊக்குவிக்க தமிழக அரசு வேளாண்மை மானிய கோரிக்கையில் உழவர்நலத் துறை அமைச்சர் MRK பன்னீர் செல்வம் இந்த ஆண்டில் (2024-25) ஒருங்கிணைந்த தீவன மேம்பாட்டு இயக்கத்தில் அறிவித்து செயல்படுத்த திட்டம் வகுக்கப்பட்டு உள்ளது.



இந்த திட்டத்தில் சேர தேவையான நிபந்தனைகள்?

1) சொந்தமாக கால்நடைகள் வைத்திருக்க வேண்டும்.

2) தங்களது சொந்த நிலத்தில் பாசன வசதியுடன் குறைந்த பட்ச 0.5 ஏக்கர் பராமரிக்கப்படும். தென்னை தோப்பு, பழத்தோட்டங்களில் இடையே ஊடுபயிராக தீவனப்பயிர் வளர்க்க வேண்டும்.

3) ஒரு ஏக்கர்க்கு மானியமாக ரூ.3000 வழங்கப்படும். அதிக பட்சமாக ஒரு ஹெக்டேர் வரை வழங்கப்படும்.

இத்திட்டத்தில் 3 ஆண்டுகளுக்கு கண்டிப்பாக இந்த தீவனப் பயிர்கள் வளர்க்க விருப்பம் உள்ளவர்கள் தான் இத்திட்டத்தில் சேர முடியும்.

இத்திட்டத்தில் பெண் விவசாயிகள் வாய்ப்பு உள்ளதா?

இந்த பசுந்தீவன பயிர் சாகுபடி (தோப்புகளில் ஊடுபயிராக) பயிரிடும் திட்டத்தில் சிறு / குறு / விவசாயிகள் மற்றும் பெண் விவசாயிகள் குறிப்பாக திட்ட பயனாளிகளில் 30% பட்டியலின விவசாயிகள் / பழங்குடியின விவசாயிகள் இருக்க வேண்டும்.

இத்திட்டத்தால் என்ன பயன்?

1) ஒரே நிலத்தில் (தோப்புகளில்) இரண்டு பயிர் பயிரிடுவதால்,

இடம், நீர்ப்பாசன வசதி சிக்கனபடும். அதாவது ஒரே கல்லில் இரண்டு மாங்காய் அடிப்பது போல.

2) கால்நடைகளின் பால் உற்பத்தி அதிகரிக்கப்படுவதுடன், உபரியான தீவனங்களை விற்பனை செய்வதால் கூடுதலான வருமானம் கிடைக்கும்.

எப்படி விண்ணப்பிக்க வேண்டும்?

இத்திட்டத்தில் சேர விரும்பும் விவசாயிகள் அருகேயுள்ள கால்நடை மருத்துவமனை / கால்நடை உதவி மருத்துவரை அணுகி விண்ணப்பிக்க வேண்டும். தேவையான ஆவணங்களுடன் விண்ணப்பிக்கலாம்.

பால் உற்பத்தியை பெருக்க உதவும் சிறப்பான திட்டம் என விவசாயிகள் இதனை வரவேற்கின்றனர்.

தகவல் : **அகரி சு.சந்திரசேகரன், வேளாண் ஆலோசகர், அருப்புக்கோட்டை. 94435 70289.**

ஆமணக்கு கோட்டு - ஓர் பார்வை

தமிழ்நாட்டின் அனைத்து பகுதிகளுக்கும் பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. ஒரு ஏக்கருக்கு 200 மில்லி பயன்படுத்த வேண்டும். இரண்டு முறை இலைவழியாக தெளிக்க வேண்டும்.

ஒரு முறை ஒரு ஏக்கருக்கு இலை வழியாக தெளிக்க 200 லிட்டர் தண்ணீரில் 100 மில்லி ஆமணக்கு கோல்லை கலந்து தயாரிக்கப்பட்ட கரைசலை பயன்படுத்த வேண்டும்.

தெளிக்கும் பருவம்

நடவு செய்து 25வது நாட்கள் கழித்து முதல் முறையும் 50 நாட்கள் கழித்து இரண்டாம் முறையும் இலைவழியாக தெளிக்க வேண்டும். கரைசலுடன் தேவையான அளவு ஒட்டும் திரவம் சேர்க்க வேண்டும்.

நன்மைகள்

95 சதவீதம் பெண் பூக்கள் உற்பத்தியை அதிகரிக்கிறது. விதை உற்பத்தியை மேம்படுத்துகிறது. 29 சதவீதம் வரை மகசூல் அதிகரிக்கிறது என சேலம் மாவட்டம், பனமரத்துபட்டி வட்டார வேலாண்மை உதவி இயக்குநர் வேலு தெரிவித்தார்.

மறுதாம்பு கரும்பு சாகுபடியில் ஏற்படும் ஊட்டச்சத்து பிரச்சினைகளும் அதற்கான மேலாண்மை முறைகள்

தமிழ்நாட்டில் கரும்பு ஒரு முக்கிய வணிக பயிராக சுமார் 1.75 இலட்சம் எக்டரில் பயிரிடப்பட்டு வருகின்றது.

சேலம் மாவட்டத்தில் ஒமலூர், எடப்பாடி, சங்ககிரி, பெத்த நாய்க்கன்பாளையம், காதையாம்பட்டி, ஆத்தூர் உள்ளிட்ட வட்டாரங்களில் கரும்பு சாகுபடியானது சுமார் 6000 எக்டர் முதல் 8000 எக்டர் வரை சாகுபடி செய்யப்பட்டு வருகிறது. அதில் 2000 முதல் 4000 எக்டர் வரை நடவு பயிராகவும், 2000

ARJUN
TARPAULINS
SINCE 1989

Always the Best
ARJUN® TARPAULINS



- PVC Coated/HDPE Tarpaulins • Poultry Curtains • Pond Liners
- Tents • Cars/scooter Covers • Shade Nets
- Azolla Beds • Vermi Beds

ARJUN TARPAULIN INDUSTRIES

EXPERTS WHO KNOW TARPAULINS BEST

Contact us : 94422 12345, 94861 12345

www.arjuntarpaulins.com

info.arjun@gmail.com

முதல் 6000 ஏக்கர் வரை மறுதாம்பு பயிராகவும் சாகுபடி செய்யப்பட்டு வருகிறது. மறுதாம்பு பயிராக தொடர்ச்சியாக கரும்பு சாகுபடி செய்வதால் மண்ணிலிருந்து அதிக அளவில் பேரூட்ட மற்றும் நுண்ணூட்ட சத்துக்கள் உறுஞ்சப்படுகின்றது. இதனை தேவையான அளவு ஈடு செய்யாத பட்சத்தில் கரும்புப் பயிரில் பலதரப்பட்ட ஊட்டச்சத்து குறைபாடு அறிகுறிகள் தென்படுகின்றன. எனவே கரும்பு சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகள் தங்கள் வயலில் தோன்றும் பேரூட்ட மற்றும் நுண்ணூட்டச் சத்துக்களின் பற்றாக்குறையை நிவர்த்தி செய்ய கீழ்காணும் உரப்பரிந்துரையை கரும்பின் பயன்பாட்டை பொருத்து பயன்படுத்தலாம்.



கரும்பு மறுதாம்பு பயிர் (கரும்பு ஆலைகளுக்கு உகந்தது)

மறுதாம்பு கரும்பிற்கான பரிந்துரை	தழை சத்து	மொத்த உரத்திற்கான பரிந்துரை கிலோ/ஏக்கர்		நேரடி ரசாயன உரம் கிலோ/ஏக்கர்		
		மணி சத்து	சாம்பல் சத்து	யூரியா	சூப்பர்	மியூரேட் பாஸ்பேட் ஆஃப் பொட்டாஷ்
அடி உரம் 30-45	68.5	62.5	-	150	390	-
நாட்கள் 75-90	90	-	37.5	195	-	62.5
நாட்கள் 120-135	92.5	-	37.5	200	-	62.5
நாட்களுக்கு பிறகு	92.5	-	37.5	200	-	62.5
மொத்தம்	343.5	62.5	112.5	745	390	187.5

வெல்லம் தயாரிப்புக்கான கரும்பு (பயிர் மற்றும் மறுதாம்பு கரும்பு)

வெல்லம் தயாரிப்புக்கான கரும்பிற்கு உர பரிந்துரை	தழை சத்து	மொத்த உரத்திற்கான பரிந்துரை கிலோ/எக்டர்		நேரடி ரசாயன உரம் கிலோ/எக்டர்		
		மணி சத்து	சாம்பல் சத்து	யூரியா	சூப்பர் மியூரேட் பாஸ்பேட்	ஆஃப் பொட்டாஷ்
அடி உரம் 30-45	-	62.5	-	-	390	-
நாட்கள் 75-90	75	-	37.5	162	-	62.5
நாட்கள் 120-135	75	-	37.5	162	-	62.5
நாட்களுக்கு பிறகு	75	-	37.5	162	-	62.5
மொத்தம்	225	62.5	112.5	486	390	187.5

நுண்ணூட்டச்சத்து உரங்கள்

● **துத்தநாகசத்து பற்றாக்குறையுள்ள மண்**

அடியுரமாக எக்டருக்கு 37.5 கிலோ துத்தநாக சல்பேட் அளிக்கவும். கரும்பில் துத்தநாக பற்றாக்குறை அறிகுறிகள் தென்பட்டால் இலைத் தெளிப்பாக 0.5% துத்தநாக சல்பேட்டை 1% யூரியாவுடன் கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் பற்றாக்குறை மறையும் வரை தெளிக்க வேண்டும்.

● **இரும்புச்சத்து பற்றாக்குறையுள்ள மண்**

அடியுரமாக எக்டருக்கு 100 கிலோ ஃபெரேஸ் சல்பேட் அளிக்கவும். கரும்பில் இரும்பு பற்றாக்குறை அறிகுறிகள் தென்பட்டால் இலைத் தெளிப்பாக 1% ஃபெரேஸ் சல்பேட்டை 1% யூரியாவுடன் கலந்து 15 நாட்கள் இடைவெளியில் பற்றாக்குறை மறையும் வரை தெளிக்க வேண்டும்.

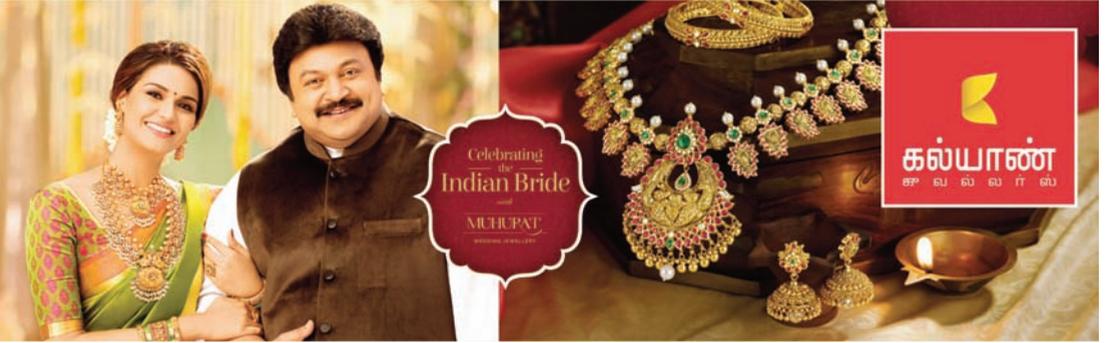
● **தாமிரச்சத்து பற்றாக்குறையுள்ள மண்ணில் தாமிர சல்பேட்டை எக்டருக்கு 5 கிலோ அடியுரமாக அளிக்க வேண்டும். மாற்றாக இலைத் தெளிப்பாக 0.2% தாமிர சல்பேட்டை இரண்டு முறை பயிர் வளர்ச்சியின் ஆரம்பத்தில் அளிக்க வேண்டும்.**

பொதுவான நுண்ணூட்டச்சத்து கலவை

● கரும்பிற்கு எக்டருக்கு 25 கிலோ அங்கீகரிக்கப்பட்ட தமிழ்நாடு வேளாண்மைத் துறை நுண்ணூட்டக் கலவையை அளிக்க வேண்டும். இவை நடவிற்கு முன்னர் மண்ணில் அளிக்க பரிந்துரைக்கப்படுகிறது.



● எக்டருக்கு 2.5, 3.75 மற்றும் 5 கிலோ த.வே.ப.கழக கரும்பு பூஸ்டரை 500 லிட்டர் தண்ணீருடன் கலந்து விதைத்த 45, 60 மற்றும் 75-ம் நாள் அளிப்பதன் மூலம் கரும்பின் வளர்ச்சி மற்றும் எடையை அதிகரிக்கலாம். கணுவின் நீளம், கரும்பு மகசூல் மற்றும் இனிப்புத் தன்மையை அதிகரிக்கிறது மற்றும் வறட்சியை தாங்கும் தன்மையை அளிக்கிறது.



● மேல்காணும் வேதி உரம் இட்ட 10 நாட்கள் முன்/பின் உயிர் உரங்களான குளுகன்அசிடோபேக்டர் டைஅசோட்ராபிகஸ் கொண்டு எக்டருக்கு 12 பாக்கெட் (2.4 கிலோ) மற்றும் பாஸ்போபாக்டீரியா 12 பாக்கெட் அல்லது ஒரு லிட்டர் திரவ பாஸ்போபாக்டீரியா விதைத்த 30, 50 மற்றும் 90-ம் நாள் நீர்ப்பாய்ச்சிய நிலையில் அளிக்க வேண்டும்.

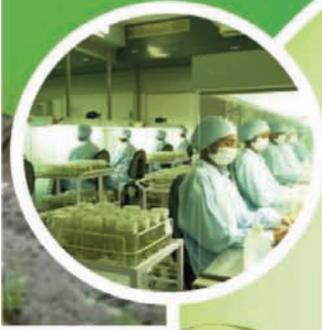
● இதன் மூலம் பரிந்துரைக்கப்பட்ட தழைச்சத்தை 25% குறைப்பதன் மூலம் நுண்ணுயிர் உரம் அளித்ததன் பலனை அடையலாம்.

● இதன்மூலம் கரும்பு மகசூல் கனிசமாக அதிகரிக்கப்பதுடன் மண்வளமும் மேம்படும்.

இவ்வாறு சேலம் வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் சண்முகப்பிரியா தெரிவித்துள்ளார்.

மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!

இப்பொழுது தென்னிந்தியாவின் பிரபலமான வாழை இரகங்களின் கன்றுகள் அதிநவீன திசுவளர்ப்பு தொழில்நுட்பத்தில் உங்களுக்காக உருவாக்கி தருகிறது ஜெயின் நிறுவனம்



ஜெயின் ஏலக்கி:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் செவ்வாழை:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் பூவன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 16/-



ஜெயின் மொந்தன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 20/-



ஜெயின் நேந்திரன்:

கன்று ஒன்றுக்கு ரூ. 18/-

முன்பதிவு தொடர்புக்கு :

94425 02396
94422 03387
94425 04480

Jain
Tissue-Culture
Better Yield - Greater Profits

JAIN
Jain Irrigation Systems Ltd.
Small Ideas. Big Revolutions.™

JAIN HI-TECH
PLANT FACTORY
Better Yield - Greater Profits.

ஏமாற்றத்தைத் தவிர்க்க, உங்கள் தேவைகளை இன்றே முன்பதிவு செய்யுங்கள்.

பொக்குவரத்து கட்டணம் கூடுதலாக. (உருவையிலிருந்து)

ஆடிப்பட்டத்தில் உளுந்து சாகுபடி செய்து மதிப்பு கூட்டுதலால் அதிக லாபம் பெறலாம்

உளுந்து சாகுபடிக்கு மிகவும் உகந்த பட்டம் ஆடிப்பட்டம். காஞ்சிபுரம் (ம) செங்கல்பட்டு மாவட்ட விவசாயிகள் ஆடிப் பட்டத்தை நல்ல முறையில் பயன்படுத்தி உளுந்து பயிர் சாகுபடி செய்து அதிக மகசூல் எடுத்திடவும் அதில் மதிப்பு கூட்டி விற்பனை செய்தால் நல்ல லாபம் பெறலாம் என காஞ்சிபுரம், விதைப் பரிசோதனை அலுவலர் மற்றும் வேளாண்மை அலுவலர் தெரிவித்துள்ளனர்.

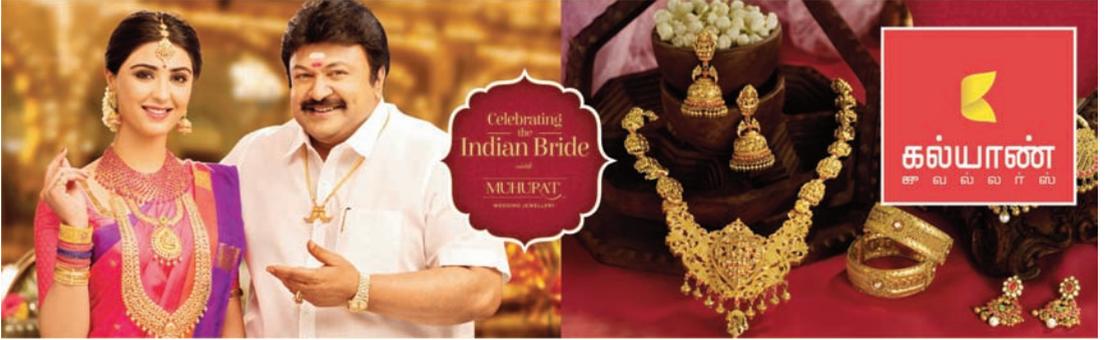
உளுந்து பயிர் சாகுபடிக்கு நல்ல இரகங்கள் தேர்வு செய்தல் மிகவும் முக்கியமானதாகும். முக்கிய உளுந்து இரகங்களான VBN-6, 8, 9, 10, 11 & MDU-1 நல்ல மகசூல் தருவதோடு மஞ்சள் தேமல் நோய்க்கு நல்ல எதிர்ப்பு திறன் கொண்ட உளுந்து இரகங்களாகும். ஒரு எக்டருக்கு 20 கிலோ உளுந்து விதை போதுமானதாகும். அவற்றை 30 செ.மீ X 15 செ.மீ இடை வெளியில் விதைப்பு செய்தல் அவசியம். விதைக்கும் முன் அடியுரமாக 12.5 மெ.டன் தொழு உரம் (அ) முக்கிய தென்னை நாரக் கழிவு, 12.5கி:25கி:12.5கி:10கி என்ற அளவில் மானாவாரி பயிருக்கு தழைசத்து, மணிசத்து, சாம்பல்சத்து (ம) கந்தக சத்து இட வேண்டும். இறவை பயிராக இருந்தால் 50 : 50 : 25 : 20கி தழை, மணி, சாம்பல் (ம) கந்தக சத்துகளை இடவேண்டும்.

உளுந்து விதைத்த மூன்று நாட்கள் கழித்து, பென்டி மெத்தலின் (Pentimethalin) என்ற களைக்கொல்லியினை ஒரு எக்டருக்கு 1 லிட்டர் என்ற அளவில், தெளித்து 15-20 நாட்கள் கழித்து ஒரு முறை கைக்களை எடுக்கலாம் அல்லது களைக்கள் முளைப்பதற்கு முன் களைக்கொல்லி தெளிக்கவில்லை எனில் களைகள் முளைத்து 2 லிருந்து 3 இளைகள் வந்த பிறகு (15-20 நாட்கள்) இமாசேதப்பயர் (Imazethapyr) என்ற களைக் கொல்லியினை ஒரு எக்டருக்கு 1 லிட்டர் என்ற அளவில், தெளித்து களைகளைக் கட்டுப்படுத்தலாம்.

பூக்கும் தருணத்தில் 2% டிஏபி கரைசல் (4கி டிஏடி- 100 லிட்டர் நீரில் கரைத்து) 20மி.லி. டீபால் கலந்து 15 நாள் இடைவெளியில் தெளித்தல் அவசியம் (அ) 2 கிலோ 19 : 19 : 19 நீரில் கரையும் உரத்தினையும் தெளிக்கலாம்.

இவ்வாறு தெளிக்கும் போது 100 மி.கி சாலிசலிக் அமிலம் + 40 மி.கி நாப்தலின் அசிடிக் அமிலம் கலந்து தெளிக்க வேண்டும். அவ்வாறு தெளிக்கும்போது பூக்கள் கொட்டாமல் மகரந்தசேர்க்கை அதிகமாக நடைபெற்று காய்களின் எண்ணிக்கை கூடுவதுடன் நல்ல திறட்சியான உளுந்து பயிர்கள் உருவாகி, மகசூல் 20-25% கூடுதலாக கிடைக்கின்றது.

உளுந்து பயிரின் வளர்ச்சிப் பருவத்தில் மஞ்சள் தேமல் நோய் தென்பட்டால் டைமெத்தோவேட் 30% EC 2.5ml/Lit (அ) மித்தைல் டெமட்டான் 25% EC 2.5ml/Lit (அ) டைக்குளோர்வாஸ் 76% EC 2.5ml/Lit ஏதேனும் ஒரு மருந்தை தெளித்து மஞ்சல் தேமல் நோயினை பரப்பும் வெள்ளை ஈக்களை கட்டுப்படுத்தலாம். சாம்பல் நோய் தென்படின் நனையும் கந்தக தூளை 10 கி / லிட்டர் என்ற அளவில் கலந்து தெளித்தல் போதுமானதாகும்.



உளுந்து பயிர் 65-75 நாட்களில் முதிர்ந்து அறுவடைக்கு தயாராகும். நன்கு முதிர்ச்சி அடைந்த காய்களை பறித்தல் (அ) செடியினை அறுத்து குவியலாக்கி பின்பு காய வைத்து பவர் டில்லிர் மூலம் அடித்து உளுந்து பயறுகளை தூற்றி பிரித் தெடுக்க வேண்டும். பிரித்த உளுந்து பயறுகளில் உள்ள மண்கட்டி, உலந்த குச்சிகளை இயந்திர சுத்திகரிப்பு மூலம் (அ) சல்லடைகள் கொண்டு சுத்தம் செய்து உளுந்து பயறு அளவு (Size) ஒரே சீரானதாக பிரித்தெடுக்கலாம். வேளாண் வணிகம் & விற்பனைத் துறையின் மூலம் உளுந்து தோல் நீக்கும் இயந்திரம் 40% மானியம் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

ஒரு கிலோ உளுந்து சந்தையை பொறுத்து ரூ.80-85 க்கு விற்கப்படுகிறது. அதே சமயத்தில், அளவு வாரியாக தரம் பிரித்து தோலுடன் உடைத்த உளுந்து கிலோ 100-110 ரூபாயாகவும், தோல் நீக்கி முழு உளுந்து கிலோ, ரூ.120-145 வரையும் விற்கப்படுகிறது. எனவே, உளுந்து பயறுகளில் உள்ள தோலை, இயந்திர தோல் நீக்கி மூலம் நீக்கி பிறகு அவற்றை 1 கி (அ) 5 கி என்ற அளவில் பாக்கெட் செய்து விற்பனை செய்வதின் மூலம் கூடுதல் இலாபம் பெறலாம்.

கடலூர் மாவட்டத்தில் நஞ்சில்லா உணவுப் பயிர் சாகுபடியில் ஈடுபட்டுள்ள விவசாயிகள் கவனத்திற்கு!

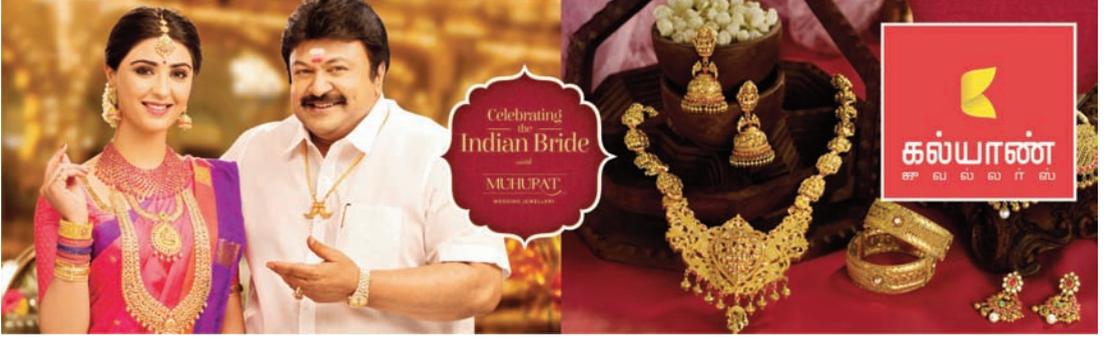
விதைச்சான்றளிப்பு மற்றும் உயிர்மச் சான்றளிப்பு உதவி இயக்குநர் சே.விஜயா வெளியிட்டுள்ள செய்திக்குறிப்பில், உயிர்ம வேளாண்மையில் ஈடுபட்டுள்ளோர் இத்திட்டத்தின்படி உயிர்மச்சான்று பெற தனி நபராகவோ/குழுவாகவோ/பெரு வணிக நிறுவனங்களும் பதிவு செய்து கொள்ளலாம்.

கடைப்பிடிக்க வேண்டிய வழிமுறைகள் பின்வருமாறு

- உயிர்ம முறைப்படி இயற்கை வழி மேலாண்மை முறையில் சாகுபடி மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும்.
- இரசாயன பூச்சிக்கொல்லி மருந்துகள், மரபணு மாற்றம் செய்யப்பட்ட விதைகள், இரசாயன நேர்த்தி செய்த விதைகள் எக்காரணம் கொண்டும் பயன்படுத்த அனுமதிக்கப்பட மாட்டாது.
- உயிர்ம வேளாண்மை சாகுபடி செய்யும் பண்ணை தனிமைப்படுத்தப்பட்டிருக்க வேண்டும்.
- உயிர்மச் சான்றளிப்பிற்கு மாறுதல் காலம் (Conversion Period) கடைப்பிடிக்க வேண்டும்.
- உயிர்ம வேளாண்மை சாகுபடியின் போது பயறுவகை பயிர்கள் சாகுபடி வருடாந்திர பயிர் சுழற்சியில் இருக்க வேண்டும். இதனால் மண்வளம் பாதுகாக்க வழிவகுக்கிறது.
- இயற்கை உரம், தாவர பூச்சிக்கொல்லிகள் பண்ணைக்கு வெளியில் இருந்து வாங்கி உபயோகப்படுத்தப்படும் பட்சத்தில் அது இரசாயன உரம், பூச்சிக்கொல்லி மற்றும் வேறு மாசுபடுத்தும் பொருட்கள் இல்லாதது என்பதனை எழுத்து மூலம் சம்பந்தப்பட்ட நிறுவனங்களிடம் இருந்து பெற்ற பின்னரே பயன்படுத்த வேண்டும். நன்கு மக்கிய பின்னரே இயற்கை உரங்களை இட வேண்டும்.
- உயிர்மச் சான்றுக்கு விண்ணப்பிக்கும் பண்ணையில் பதிவு ஆவணங்களை (Documentation) பராமரிக்க வேண்டும். பண்ணைக்கு உள்ளே வரும் இடுபொருள்கள் பற்றியும், தினசரி பணிகள், ஆண்டு பயிர்திட்டம் பரிசோதனைகள் பற்றிய விபரங்களையும் பதிவு செய்து ஆவணங்கள் (Documentation) பராமரிக்கப்பட வேண்டும். அவைகள் ஆய்வின்போது காண்பிக்கப்பட வேண்டும்.

● தொழிற்சாலைகள் கழிவுநீர் ஓடைகள், அதிக உரம், பூச்சி மருந்து பயன்படுத்தும் பண்ணைகள் அருகில் உயிர்மச்சான்றுப்பண்ணைகள் இருக்கக்கூடாது.

● உயிர்ம வேளாண்மைக்கு பயன்படுத்தும் பண்ணைக்கருவிகள், இயந்திரங்கள், வாகனங்கள், டிராக்டர், லாரி இவைகளின் மூலம் உயிர்ம விளைபொருட்கள் மாசுபடாதவாறு அவ்வப்போது சுத்தப்படுத்தி பராமரிக்க வேண்டும்.



உயிர்மச்சான்றளிப்பிற்கு விண்ணப்பிக்க

விண்ணப்ப படிவம் - 3 நகல்கள்

பண்ணையின் பொது விபர குறிப்பு - 3 நகல்கள்

பண்ணையின் வரைபடம்

மண் மற்றும் பாசன நீர் பரிசோதனை விபரம்

ஆண்டு பயிர் திட்டம்

துறையுடனான ஒப்பந்தம் - 3 நகல்கள்

நில ஆவணம் (சிட்ட நகல்)

நிரந்தர கணக்கு எண் (PAN Card Xerox Copy) அட்டை

ஆதார் கார்டு நகல்

பாஸ்போர்ட் சைஸ் போட்டோ - 2 எண்கள்

சான்று கட்டணமாக தனி நபர் சிறு, குறு விவசாயிகள் ரூ.2700/-, தனிநபர் பிற விவசாயிகள் ரூ.3200/- குழுப்பதிவு ரூ.7200/- வணிக நிறுவனம் ரூ.9400/-.

மேலும் விவரங்களுக்கு விதைச்சான்றளிப்பு மற்றும் உயிர்மச்சான்றளிப்பு உதவி இயக்குநர், கடலூர், வேளாண்மை இணை இயக்குநர் அலுவலக வளாகம், குண்டுசாலை, செம்மண்டலம், கடலூர் - 607 001 தொடர்பு கொள்ளலாம்.

இப்கோ - சங்கட ஹரன் பீமா யோஜனா

இப்கோ சங்கட ஹரன் பீமா யோஜனா மூலம் விவசாயிகள் இலவச விபத்துக் காப்பீடு பெரும் திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தி உள்ளது.

இத்திட்டத்தின் கீழ் இப்கோ நானோ உரங்கள் (நானோ யூரியா, நானோ டிஏபி) மற்றும் இப்கோ யூரியா, டிஏபி, காம்ப்ளக்ஸ் உரங்களுடன் விவசாயிகள் இலவச விபத்துக் காப்பீடு பெறலாம்.

ஒரு பாட்டில் நானோ உரம் வாங்கினால் ரூ.10000 காப்பீடு. அதிகபட்சம் ரூ.2 லட்சம் வரை காப்பீடு பெறலாம் (ஒரு வருடத்திற்கு 20 பாட்டில் நானோ உரம் வரை காப்பீடு பெறலாம்).

- ADVT.

மரம் வளர்ப்போம்! மழை பெறுவோம்!



Wholly owned by Cooperatives

இனி மூட்டை மூட்டையாய் உரம் எதற்கு?



இப்கோ நானோ யூரியா மற்றும் நானோ டி.ஏ.பி இருக்கு!!



பயிர்களின் தழை, மணி, சாம்பல் சத்திற்கு இப்கோ நானோ யூரியா, நானோ டி.ஏ.பி மற்றும் சாகரிகாவை இலைவழி தெளிப்பீர்.

அதிக முளைப்புத்திறன் கொண்ட விதைகளைப் பயன்படுத்தி மகசூல் அள்ளுவீர்!

மனிதன் அன்றாடம் தன்னுடைய உணவில் சுமார் 300 கிராம் காய்கறிகளைக் கண்டிப்பாகச் சேர்த்துக் கொள்வது அவசியம். இதில் கீரை வகைகளின் பங்கு 125 கிராமும், கிழங்கு மற்றும் வேர்க் காய்கறிகளின் பங்கு 200 கிராமும், இதர காய்கறிகளின் பங்கு 75 கிராமும் இருத்தல் சாலச் சிறந்தது. காய்கறிகளில் மாவுச்சத்து, புரதச்சத்து, கொழுப்புச்சத்து, தாது உப்புகள் மற்றும் வைட்டமின்கள் அதிகளவில் உள்ளது.

எனவே காய்கறிகளை தேவையான அளவு உணவில் சேர்ப்பதன் மூலம் பல நோய்களின் தாக்குதலைத் தவிர்ப்பதுடன் உடலும் நல்ல ஆரோக்கியத்துடன் காணப்படும்.

ஐந்து நபர்கள் கொண்ட குடும்பத்திற்கு வேண்டிய காய்கறிகளை சுமார் 5 சென்ட் நிலத்திலிருந்து பெறலாம். பொதுவாக நிழல்படாத நல்ல திறந்த வெளியான இடத்தைத் தேர்வு செய்ய வேண்டும். மண் பரப்பில் மேலுள்ள கற்கள், ஓடுகள், கண்ணாடித் துண்டுகள் போன்றவைகளை அப்புறப்படுத்தி 45 செ.மீ ஆழத்திற்கு மண்ணை நன்றாகக் கொத்தி கலக்கட்டிகளையும் அப்புறப்படுத்த வேண்டும். பிறகு தொழு உரம் அல்லது கம்போஸ்டு உரத்தினை 1 ச.மீட்டருக்கு 2.5 கிலோ என்ற அளவில் இட்டு நன்றாகக் கலந்து சமன் செய்ய வேண்டும்.

தக்காளி, கத்திரி, மிளகாய் போன்ற காய்கறிகளை நாற்று விட்டும், வெண்டை, அவரை, பீன்ஸ், தட்டைப்பயறு போன்ற வகைகளை நேரிடையாக பாத்திகளில் விதைப்பு செய்தும் சாகுபடி செய்தல் வேண்டும்.

எப்பொழுதும் நல்ல முளைப்புத்திறன் கொண்ட விதைகளையே விதைக்க வேண்டும். விதைப்பதற்கு முன் விதைகளை சூடோமோனஸ் ப்ளோரேசன்ஸ் அல்லது ட்ரைக்கோடர்மா விரிடி மருந்துடன் (1 கிலோ விதைக்கு 2 கிராம்) கலந்து விதை நேர்த்தி செய்ய வேண்டும். நாற்றுகளை மாலை வேளையில் நடவு செய்ய வேண்டும். விதைகளை விதைத்த பின்னரோ அல்லது நாற்றுகள் நடவு செய்த பின்னரோ நீர் பாய்ச்சுதல் அவசியம்.

பின்பு மண்ணின் ஈரத்திற்கேற்ப வாரம் இருமுறை காலை யிலோ அல்லது மாலையிலோ நீர் பாய்ச்சுதல் அவசியம்.

பாத்திகளில் களையெடுத்து சுத்தமாக வைத்துக்கொள்ள வேண்டும். கூடுமான வரை செயற்கை உரங்களை தவிர்த்து இயற்கை உரங்களை உபயோகித்தல் நல்லது. இவ்வசதி இல்லாத தருணத்தில் 17:17:17 காம்ப்ளக்ஸ் உரத்தினை 1 ச.மீட்டருக்கு 40 - 50 கிராம் வீதம் மேலுரமாக இடலாம். உரங்களை பாத்திகளைக் கொத்திய பின்னரோ அல்லது மண் அணைப்பிற்கு முன்போ இட்டு உடனே நீர் பாய்ச்சுதல் வேண்டும்.

பொதுவாக காய்கறி பயிர்களை இலைப்பேன், இலைப் புழுக்கள், வண்டுகள் ஆகியவைகள் தாக்கும். இவைகளைக் கட்டுப்படுத்த வேப்ப எண்ணெய் 3 சதவிகிதம், வேப்பங் கொட்டைச் சாறு அல்லது அசாடிராக்டின் 1 சதவிகிதம் இ.சி (1 மில்லி/லிட்டர்) தெளித்துக் கட்டுப்படுத்த வேண்டும் என தேனி, விதைப்பரிசோதனை அலுவலர் ம.மகாலெட்சுமி மற்றும் வேளாண்மை அலுவலர்கள் முனைவர் மு.சத்தியா, ஜெ.மகி தேவி ஆகியோர் கேட்டுக் கொண்டனர்.

அயோத்தியாப்பட்டணம் வட்டாரத்தில் நெல் நாற்றுாங்காலைத் தாக்கும் இலைப்பேன் அறிகுறிகள் மற்றும் மேலாண்மை

இலைப்பேன் (ஸ்டென்கீட்போதிரிப்சு பைபார்மிஸ்)

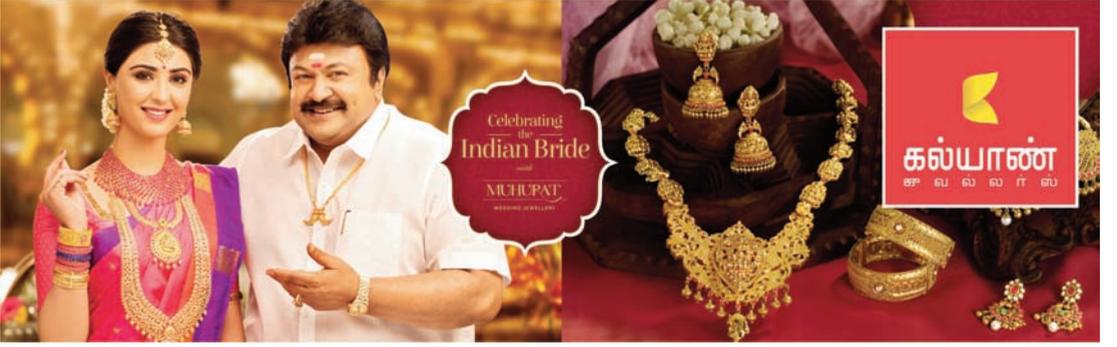
தாக்குதல் அறிகுறிகள்

1. விதைப்பிற்குப் பின் முதல் 23-25 நாட்கள் நாற்றுாங்கால் நிலையில் பயிர் இலைப்பேன் தாக்குதலுக்கு மிகவும் இலக்காகும்.
2. மென்மையான இலைகளைக் கடித்து சுரண்டி, செடிகளின் சாறை உறிஞ்சிவிடும்.
3. இளம் நாற்றுக்களின் இலைகளில் மஞ்சள் நிற (அ) வெள்ளிநிற கீறல்களுடன் காணப்படும்.
4. இலை நுனி சுருண்டு மேலிருந்து கீழ்நோக்கி காய்ந்தும் காணப்படும்.
5. நாற்றுாங்கால் மற்றும் நடவு வயல் இரண்டையும் தாக்கி சேதத்தை ஏற்படுத்தும். பூச்சி தாக்கப்பட்டு சிதைவடைந்த இலைகள்

அதன் ஓராங்கள் வழியே உள்நோக்கி சுருண்டு விடும். பூச்சிகள் தாக்குவதால் இலைகள் காய்ந்து, பயிர் வளர்ச்சியும் குன்றிவிடும். நீர் பற்றாக்குறை/வறட்சியான நிலைகளில், சேதம் மிகவும் அதிகமாய் காணப்படும்.

மேலாண்மை

1. பூச்சி தாக்கப்பட்ட பயிர்களை 1-2 நாட்கள் இடைவெளி விட்டு நீரில் மூழ்கச் செய்ய வேண்டும்.
2. நாற்றுக்களின் மேல் ஈரத்துணியை போட்டு இழுக்க வேண்டும்.
3. பூச்சி எதிர்க்கும் திறன்/தாங்கும் திறன் கொண்ட இரகங்களைப் பயிரிடுதல் வேண்டும்.



கீழ்வரும் ஏதேனும் ஒன்றை நாற்றங்கால் பருவத்தில் தெளிக்க வேண்டும்

- அசாடிராக்கின் 0.15% மூ/மூ 1.5 -2.5 கிலோ/ஹெக்டருக்கான நாற்றங்கால் பரப்பிற்கு
- தையோமீத்தாக்காம் 25% நிறா 100 கிராம்/ ஹெக்டருக்கான நாற்றங்கால் பரப்பிற்கு
- பொறி வண்டுகள், பூ நாவாய்ப்பூச்சிகள் மற்றும் செம்பலினிடு வண்டுகள் ஆகிய உயிரியல் காரணிகள் இலைப் பேனின் இளம் பூச்சிகள் மற்றும் முதிர்ப்பூச்சிகளை உட்கொண்டு அதனை அழிக்கின்றன என சேலம் மாவட்டம், அயோத்தியாப் பட்டணம் வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் த.சரஸ்வதி கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்.

**தலைக் கவசம் உயிர்க் கவசம்
முறையாக தலைக் கவசம் அணிவோம்**