

ஜூன் மாதத்தில் இந்தியாவின் மொத்த ஏற்றுமதி 5.40 சதவீதம் அதிகரிக்கும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது

புது தில்லி, ஜூலை 15

கடந்த மாதத்தில் (ஜூன் 2024) இந்தியாவின் மொத்த (வணிக, சேவைகள் இணைந்தது) ஏற்றுமதி 65.47 பில்லியன் அமெரிக்க டாலராக இருக்கும் என்று மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. இது 2023, ஜூன் மாதத்துடன் ஒப்பிடுகையில் 5.40 சதவீதம் அதிகமாகும். 2024, ஜூன் மாதத்திற்கான மொத்த (வணிக, சேவைகள் இணைந்தது) இறக்குமதி 73.47 பில்லியன் அமெரிக்க டாலராக இருக்கும் என்று மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. இது 2023, ஜூன் மாதத்துடன் ஒப்பிடுகையில் 6.29 சதவீதம் அதிகமாகும்.

வணிகப்பொருட்களின் ஏற்றுமதி 2024, ஜூன் மாதத்தில் 35.20 பில்லியன் அமெரிக்க டாலரைப் பதிவு செய்தது. இது 2023, ஜூன் மாதத்துடன் ஒப்பிடுகையில், 2.55 சதவீதம் அதிகமாகும்.

பெட்ரோலியம் அல்லாத, மணிக்கற்கள் மற்றும் ஆபரணங்கள் அல்லாத பொருட்களின் ஏற்றுமதி 2024, ஜூன் மாதத்தில் 27.43 பில்லியன் அமெரிக்க டாலராக இருந்தது. பொறியியல் பொருட்களின் ஏற்றுமதி 2023, ஜூன் மாதத்தைவிட, 10.27 சதவீதம் அதிகரித்து 2024, ஜூன் மாதத்தில் 9.39 பில்லியன் அமெரிக்க டாலராக இருந்தது. மின்னணு சாதனங்களின் ஏற்றுமதி 2024, ஜூன் மாதத்தின் 2.8 பில்லியன் அமெரிக்க டாலராக இருந்தது. இது 2023, ஜூன் மாதத்துடன் ஒப்பிடுகையில், 16.91 சதவீதம் அதிகமாகும்.

மருந்துகள் ஏற்றுமதி 2023, ஜூன் மாதத்தை விட, 9.93 சதவீதம் அதிகரித்து 2024, ஜூன் மாதத்தில் 2.47 பில்லியன் அமெரிக்க டாலராக இருந்தது. காஃபி ஏற்றுமதி 2023, ஜூன் மாதத்தை விட, 70.02 சதவீதம் அதிகரித்து 2024, ஜூன் மாதத்தில் 0.20 பில்லியன் அமெரிக்க டாலராக இருந்தது. இயற்கை மற்றும் செயற்கை ரசாயனம் பொருட்களின் ஏற்றுமதி 2024, ஜூன் மாதத்தில் 2.29 பில்லியன் அமெரிக்க டாலராக இருந்தது. இது 2023, ஜூன் மாதத்துடன் ஒப்பிடுகையில், 3.32 சதவீதம் அதிகமாகும்.

DAP-க்கு மாற்றாக சூப்பர் பாஸ்பேட் மற்றும் காம்பளக்ஸ் உரங்களை பயன்படுத்தி வேளாண்மை இணை இயக்குநர் அறிவுரை

மதுரை, ஜூலை 15

மதுரை மாவட்டத்தில் நெல் பயிர் 43.550 ஹெக்டார், சிறு தானியம் 34.135 ஹெக்டார், பயறு வகை பயிர்கள் 11,420 ஹெக்டார், எண்ணெய் வித்துப்பயிர் 3,870 ஹெக்டார், பருத்தி 10,500 ஹெக்டார் மற்றும் கரும்பு 2,200 ஹெக்டார் என மொத்தம் 1,05,685 ஹெக்டார் பயிர் சாகுபடி இலக்கு நிர்ணயம் செய்யப்பட்டு விவசாயிகள் ஊக்குவிக்கப்பட்டு வருகின்றனர். நடப்பு குறுவை பருவத்தில் சுமார் 2,200 ஹெக்டார் நெல் சாகுபடி பரப்பு ஒத்திசைவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

நடப்பு குறுவை பருவத்திற்கு தேவையான யூரியா (5921 மெ.டன்), DAP (1058 மெ.டன்) பொட்டாஷ் (826 மெ.டன்), காம்பளக்ஸ் (2887 மெ.டன்) மற்றும் சூப்பர் பாஸ்பேட் (543 மெ.டன்) உரங்கள் போதிய அளவு உர உரிமம் பெற்றுள்ள தொடக்க வேளாண்மை கூட்டுறவு வங்கி மற்றும் தனியார் உரக் கடைகளில் இருப்பு வைக்கப்பட்டுள்ளது. மதுரை மாவட்டத்தில் குறிப்பாக நெல் விவசாயிகள் பெரும்பாலும் DAP உரத்தினையே அடி உரமாக பயன்படுத்துகிறார்கள். தற்பொழுது உள்நாட்டில் DAP உர உற்பத்தி குறைந்து இறக்குமதி செய்து மானிய விலையில் விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டு வருகிறது. மேலும், DAP தயாரிப்பிற்கான மூலப்பொருட்களின் விலையும் அதிகரித்து கொண்டே செல்கிறது. ஆகவே DAP உர பயன் பாட்டினை குறைத்து அதே அளவு ஊட்டச்சத்தினை சூப்பர் பாஸ்பேட் மற்றும் காம்பளக்ஸ் உரங்களை பயன்படுத்தி அதிக மகசூல் பெற்றிட வேளாண்மை இணை இயக்குநர் கேட்டுக் கொள்கிறார்.

50 கிலோ ம்புனை உரத்தில் 9 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 23 கிலோ மணிச்சத்து உள்ளது. இதே அளவு சத்தினை கீழ்க்கண்ட மூன்று வழிகளில் ஏதேனும் ஒரு வழியினை பயன்படுத்தி பெறலாம் என மத்திய அரசு அறிவுரை வழங்கியுள்ளது. 3 மூட்டை (150 கிலோ) சூப்பர் பாஸ்பேட் + 20 கிலோ யூரியா

அல்லது 1 மூட்டை (50 கிலோ) 20-20-0-13 காம்ப்ளக்ஸ் + 75 கிலோ சூப்பர் பாஸ்பேட் அல்லது 1 மூட்டை (50 கிலோ) 16:20:0:13 காம்ப்ளக்ஸ் + 75 கிலோ சூப்பர் பாஸ்பேட். (காம்ப்ளக்ஸ் உரங்கள் பயன்படுத்துவதன் மூலம் 13% கந்தக சத்தும், சூப்பர் பாஸ்பேட் உரத்தில் 12% கந்தக சத்தும்) கிடைக்க செய்வதால் பயிரின் வளர்ச்சி மற்றும் மகசூல் அதிகரித்து DAP உரமிட்ட வயலை போன்றே மகசூல் அதிகம் பெற்று பயனடைய லாம் என மதுரை, வேளாண்மை இணை இயக்குநர் தெரிவித்தார்.



ரெட்டியார்சத்திரம் வட்டார அட்மா திட்டத்தின் கீழ் மாவட்டத்திற்குள்ளான விவசாயிகள் பயிற்சி

திண்டுக்கல், ஜூலை 15

திண்டுக்கல் மாவட்டம், ரெட்டியார்சத்திரம் வட்டாரம், அட்மா திட்டத்தின் கீழ் மாவட்டத்திற்குள்ளான விவசாயிகள் பயிற்சி கே.புதுக்கோட்டை கிராமத்தில் நடைபெற்றது.

இப்பயிற்சிக்கு ஊராட்சி மன்ற தலைவர் தலைமை வகித்தார். வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் சந்திரமோகன் ஆலோசனைப் படி கால்நடை மருத்துவர் டாக்டர் அருண்குமார் முன்னிலையில் ஆடு, மாடு வளர்ப்பு மற்றும் இயற்கை முறையில் பண்ணையம் செய்வது பற்றி விளக்கி கூறப்பட்டது. இப்பயிற்சியில் உதவி வேளாண்மை அலுவலர் முத்துச்சாமி, வேளாண்மை துறை திட்டங்கள் குறித்து விவசாயிகளுக்கு எடுத்துக் கூறி விவசாயிகளை ஒருங்கிணைத்து பெரிதும் உதவினார். உதவி தோட்டக்கலை அலுவலர் சக்திவேல், இப் பயிற்சியில் கலந்து கொண்டு துறை சார்ந்த திட்டங்கள் பற்றி எடுத்துக் கூறினார். இப்பயிற்சிக்கான ஏற்பாடுகளை வட்டார தொழில்நுட்ப மேலாளர் சுசன்யா, உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர்கள் பொன் தமிழரசு மற்றும் அருண்குமார் ஆகியோர் சிறப்பாக செய்திருந்தனர்.

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. (உடுமலைவிலக்கு)

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில்

அடுமனைப் பொருட்கள் தயாரிக்கும் பயிற்சி

கோயம்புத்தூர், ஜூலை 15

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் அடுமனைப் பொருட்கள் தயாரிக்கும் இரண்டு நாட்கள் பயிற்சி வருகிற 18 மற்றும் 19.07.24 தேதிகளில் நடைபெறுகிறது. அடுமனை உணவுப் பொருட்களுக்கு தற்பொழுது மக்கள் மத்தியில், அதிக வரவேற்பு உள்ளது. அதற்கான முக்கியக் காரணம் விரும்பத்தக்க வகையிலும் பற்சுவைகளிலும் மிக எளிதில் இவை கிடைப்பதேயாகும். இப்பயிற்சி சிறுதொழில் முனைவோருக்கு தங்களது வருமானத்தைப் பெருக்க பெரிதும் உதவியாக இருக்கும். ஆகவே, பயிற்சியின் போது கீழ்க்காணும் அடுமனைப் பொருட்கள் எளிய முறையில் தயாரிப்பதற்கான தொழில்நுட்பப் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது. அவையாவன:

- ரொட்டி வகைகள்
- கேக் மற்றும் பிஸ்கட்
- பப்ஸ்

இத்தொழில்நுட்பத்தில் ஆர்வமுள்ளவர்கள் ரூ.1770/- (ரூ.1500 + GST 18%) செலுத்தி தங்கள் பெயரைப் பதிவு செய்து கொள்ளலாம்.

பயிற்சியானது அறுவடை பின்சார் தொழில்நுட்ப மையம், வேளாண் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், (வாயில் எண்.7, மருதமலை சாலை வழி) தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்- 641 003 என்ற இடத்தில் நடைபெறும்.

மேலும் விபரங்களுக்கு பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், அறுவடை பின்சார் தொழில்நுட்ப மையம், வேளாண்மைப் பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர் - 641003. அலைபேசி எண் : 94885 18268 மின்னஞ்சல் : phtc@tnau.ac.in தொடர்பு கொள்ளலாம்.

தலைக் கவசம் உயிர்க் கவசம்

நெல்லில் பயிர் எண்ணிக்கையைப் பராமரித்து உயர் மகசூல் பெற விதைப்பரிசோதனை செய்வீர்!

திருநெல்வேலி, ஜூலை 15

ஒரு பயிரை சாகுபடி செய்து அதிக மகசூல் பெற நல்ல தரமான விதையை தேர்வு செய்வது மிகவும் முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது ஆகும். எல்லா தானியமும் விதையல்ல. எல்லா விதையும் நல்ல முளைப்புத்திறன் உள்ள விதைகளாக இருக்க முடியாது. தரமற்ற விதையைப் பயன்படுத்தும் பொழுது மகசூல் இழப்பு நேரிடும். சாகுபடி மற்றும் உற்பத்திக்கான செலவுகள் அதிகமாகி விவசாயப் பெருமக்களுக்கு பெருத்த இழப்பு ஏற்படும். எனவே, நல்ல விதைத் தேர்வே உயர் மகசூலுக்கு வழிவகுக்கும்.

குறைந்த வயது நெற்பயிர் ரகங்களான அம்பை 16, ஆடுதுறை 36 ஐ.ஆர் 50 போன்றவைகளை 15க்கு 10 செ.மீ (15ஓ10 செ.மீ) என்ற இடைவெளியில் நடும் போது ஒரு சதுர மீட்டருக்கு 66 நாற்றுகள் என்ற அடிப்படையில் ஒரு ஏக்கர் நடுவதற்கு 2,64,000 நாற்றுக்கள் தேவைப்படுகிறது. எனவே ஒரு ஏக்கர் நடுவதற்கு 2,64,000 விதைகள் தேவைப்படுகிறது.

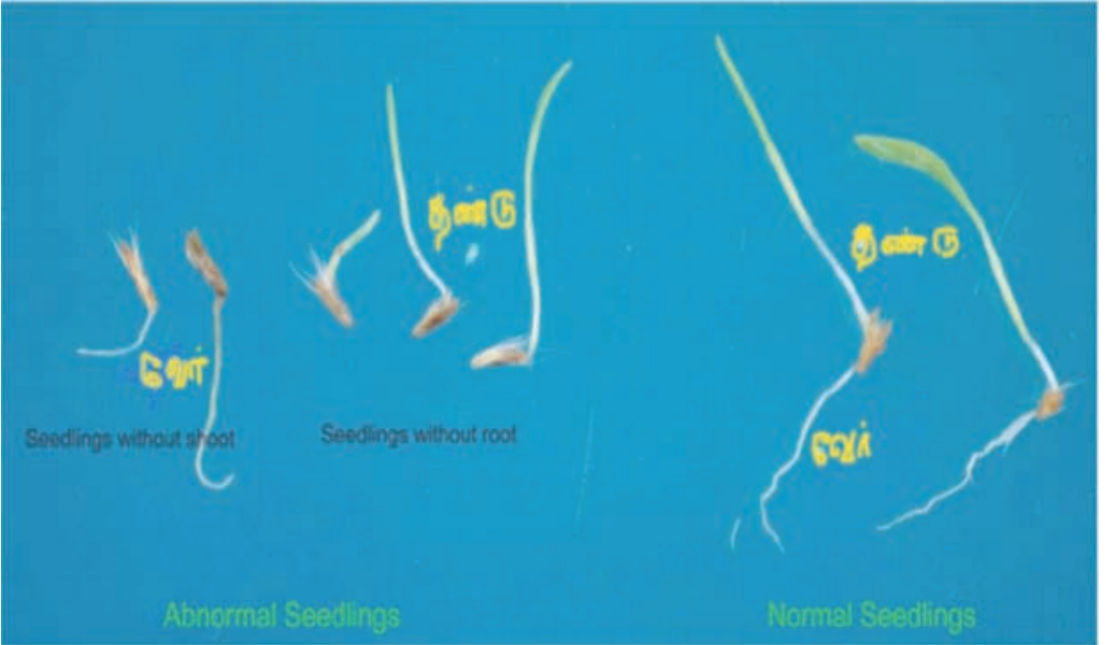
இந்த ரகங்களின் 1000 விதைகளின் எண்ணிக்கையின் எடை முறையே 24.2 கிராம், 20.9 கிராம், மற்றும் 20.4 கிராம் என கொண்டு கணக்கீடு செய்தால் 6.388 கிலோ 5.518 கிலோ 5.386 கிலோ என்றளவில் மட்டுமே ஒரு ஏக்கருக்கு விதைகள் தேவைப்படுகிறது.

ஆனால் ஒரு ஏக்கருக்கு குறைந்த வயதுடைய நெற்பயிர் ரகங்களுக்கு 24 கிலோ அளவில் விதையளவு பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. இது ஐந்து மடங்கு அதிகமாகும். இதற்குக் காரணம், மேற்கூறப்பட்டது போல் எல்லா விதைகளும் நல்ல முளைப்புத் திறன் கொண்டது அல்ல. நெல் அறுவடையின் போது தூசுகள், நெற்சாவிகள் மற்றும் மண் போன்றவை கலந்திருக்க வாய்ப்பு உள்ளது.

மேலும் நாற்றங் காலிலிருந்து நாற்றுக்களை பிடுங்கி நடும்போதும், நடவு செய்யப்படும் வயலில் ஒரு குத்துக்கு அதிக அளவில் நாற்றுக்களை நடும்பட்சத்திலும் நெல் நாற்றுகள் வீணாகப் போவதற்கான வாய்ப்புகளையும் கருத்தில் கொண்டு ஒரு ஏக்கருக்கு 24 கிலோ என்றளவில் விதையளவு பரிந்துரைக்கப்படுகிறது.

ஒரு ஏக்கருக்குத் தேவையான விதையளவை இந்த அளவுக்கு பரிந்துரை செய்த போதிலும், ஆய்வுக்கு உட்படுத்தாத தரமற்ற விதைகளை விதைக்கும் போது பயிர்கள் திடமாக வளராமல் மகசூல் குறைந்து விவசாயிகளுக்கு வருமானம் குறைகிறது.

நெற்பயிருக்கு முளைப்புத்திறன் குறைந்தபட்சம் 80 சதவீதம் இருக்க வேண்டும். விதைப்பரிசோதனை ஆய்வகத்தில் பெறப்படும் விதைகளை ஆய்வு செய்யும் போது 100 விதையில் 80 விதைகள் நன்கு திரட்சியாக வேர் மற்றும் தண்டுகளுடன் திடமாக வளர்ந்த நாற்றுகளை இயல்பான நாற்றுகள் எனவும், முளைத்தாலும் வேர் மற்றும் தண்டுகள் திடமாக இல்லாமல் வளைந்தும் நெளிந்தும் வளரும் நாற்றுகளை இயல்பற்ற நாற்றுகள் எனவும், சில விதைகள் புத்தம் புதிதாக முளைக்காமல் இருக்கும். இவை முளைக்காத விதைகள் எனவும் ஆய்வு முடிவுகளாக விவசாயப் பெருமக்கள் பயன் பெரும் பொருட்டு வழங்கப்பட்டு வருகிறது.



இயல்பற்ற நெல் நாற்றுகள் இயல்பான நெல் நாற்றுகள்

ஏக்கருக்கு தேவையான பயிர் எண்ணிக்கையை பராமரிப்பதில் முளைக்கும் ஒவ்வொரு விதையும் முக்கியதுவம் ஆகும். பயிர் எண்ணிக்கையினை பராமரிப்பதின் மூலமே ஒவ்வொரு விவசாயியும் உயர் மகசூல் அடைய முடியும். குறைந்த கால நெற்பயிரான அம்பை 16 இரகத்தை சாகுபடி செய்யும் பொழுது ஒரு ஏக்கரில் 2,64,000 (15X10செ.மீ) நெல் குத்துகளை நடவு செய்ய வேண்டும்.

பரிந்துரைக்கப்பட்ட மேலூரம் மற்றும் அடியுராங்களை பயிருக்கு இட்டு அதன் மூலம் ஒரு குத்திலிருந்து 0.9 கிராம் என்ற அளவில் நெல் மணிகளை பெறும் பொழுது ஏக்கருக்கு 2376 கிலோ அளவில் மகசூலை பெற்று உயர்வடைவோம்.

எனவே விவசாய பெருமக்கள் தாங்கள் பயன்படுத்தும் விதைகள் தரமானவையா என தெரிந்து கொண்டு பயன்படுத்த 100 கிராம் அளவில் நெல் விதைகளை காற்றுப்புகாத பைகளில் அடைத்து ஆய்வுக்கட்டணம் ரூ.80/- செலுத்தி ஆய்வு செய்து ஆய்வு முடிவுகளை பெற்று பயன் பெறுமாறு திருநெல்வேலி விதைப்பரிசோதனை ஆய்வக வேளாண்மை அலுவலர் ம.மகேஸ்வரன் கேட்டுக் கொண்டார்.

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

விதை உற்பத்தி தொழில்நுட்பங்கள் குறித்த ஊரக இளைஞர்களுக்கான திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி

மதுரை, ஜூலை 15

மதுரை மாவட்டம், அலங்கா நல்லூர் வட்டார வேளாண்மை தொழில்நுட்ப மேலாண்மை முகமை, வேளாண்மை அறிவியல் நிலையம் மற்றும்



வேளாண் அமைச்சகமும் மேனேஜ் நிறுவனமும் இணைந்து சமிதி மூலமாக உழவர்களின் நலன் காக்க இளைஞர் உழவர்களுக்கு பல்வேறு திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சிகளை வழங்கி வருகிறது. அந்த வகையில் மதுரை மாவட்டத்தில் பல்வேறு வட்டாரங்களில் இருந்தும் 28 இளைஞர் உழவர்களை தேர்ந்தெடுத்து 6 நாட்கள் பயிற்சியாக கடந்த 8ஆம் தேதி முதல் 13ஆம் தேதி முடிய வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தில் விதை உற்பத்தி தொழில்நுட்பங்கள் என்ற தலைப்பின் கீழ் ஊரக இளைஞர்களுக்கான திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி நடத்தப்பட்டது.

மதுரை மாவட்டம், அலங்காநல்லூர் வட்டாரத்தின் சார்பாக வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் மு.மயில் பயிற்சியில் கலந்து கொண்ட அனைவரையும் வரவேற்று வரவேற்புரை ஆற்றினார். மதுரை மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர் ப.சுப்புராஜ் தலைமையில் வேளாண்மை துணை இயக்குநர் கு.சிவஅமுதன் பயிற்சினை துவக்கி வைக்கப்பட்டு மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி அறிவியல் மைய தலைவர் மற்றும் திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர் டாக்டர் இ.சுப்ரமணியன், விதைச்சான்று உதவி இயக்குநர், மதுரை சிங்காரலீனா கலந்து கொண்டு சிறப்புரை மற்றும் வாழ்த்துரை வழங்கினார்கள்.

இப்பயிற்சியில் வேளாண்மை அறிவியல் நிலைய பேராசிரியர்கள் மற்றும் விதைச்சான்று அலுவலர்கள் நெல், பயறுவகைகள், சிறுதானியங்கள், எண்ணெய்வித்துப் பயிர்கள், தோட்டக்கலை பயிர்களான கத்தரி, தக்காளி, வெண்டை, கொத்த வரை ஆகிய பயிர்களின் விதை உற்பத்தி தொழில்நுட்பங்கள், வீரிய ஒட்டு நெல் விதை உற்பத்தி தொழில்நுட்பங்கள், விதை உற்பத்தி தொழில்நுட்பங்களின் முக்கியத்துவம், விதை இரகத் தேர்வு, விதை அளவு விதைப்பண்ணை அமைத்தல் அதன் வயல் ஆய்வு, விதைச்சான்று நடைமுறைகள், பயிர் இடைவெளி,

களை நிர்வாகம், ஒருங்கிணைந்த பயிர்்பாதுகாப்பு, வயலாய்வு காரணிகள், விதைச்சான்றளிப்பு கட்டணங்கள், விதை ரகங்கள், பயிர் எண்ணிக்கை மற்றும் இடைவெளி பராமரித்தல், பயிர் இரகங்களின் புறத்தோற்ற குணாதிசியம், கலப்பின செடிகளை அகற்றுதல், ஒருங்கிணைந்த உர மேலாண்மை முறைகள், அறுவடை மற்றும் விதை சேமிப்பு முறைகள், விதை உலர்த்துதல், விதை ஈரப்பதம் அறிதல், விதை சுத்திகரிப்பு, விதை சேமிப்பு முறைகள், விதை சேமிப்பில் விதையை தாக்கும் பூச்சிகளை கட்டுப்படுத்தும் முறைகள், வயல்மட்ட விதைகளை சீல் செய்தல், விதைச்சான்று அட்டை வண்ணநிலை முறைகள் அகியவை பற்றியும் அதற்கு வழங்கப்படும் மானியங்கள் குறித்தும் விவசாயிகளுக்கு எடுத்துக்கூறினார்கள். ஊரக இளைஞர் களுக்கான திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி நிறைவு விழா நிகழ்ச்சியில் ஊரக இளைஞர் உழவர்களுக்கு திறன் பயிற்சி தேர்வும் நடத்தப்பட்டது. இப்பயிற்சியில் கலந்து கொண்ட இளைஞர் உழவர்கள் பயிற்சியினைப் பற்றிய கருத்துக்களை பகிர்ந்து கொண்டனர். இப்பயிற்சியில் வேளாண்மை துணை இயக்குநர்-அட்டமா திட்டம் கலந்து கொண்டு சிறப்புரையாற்றி விவசாயிகளிடம் இருந்து கருத்துக்கேட்பு படிவும் பெற்று அதற்குரிய பயிற்சிக்கான சான்றிதழ்களை ஊரக இளைஞர் விவசாயிகளுக்கு வழங்கினார்.



இப்பயிற்சியில் மதுரை வேளாண்மைக் கல்லூரி அறிவியல் மைய தலைவர் மற்றும் திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர் டாக்டர் இ.சுப்ரமணியன், வேளாண்மை அறிவியல் நிலைய பேராசிரியர் கே.சுரேஷ் ஆகியோர் கலந்து கொண்டு சிறப்புரையாற்றினார். பயிற்சியில் கலந்து கொண்ட விவசாயிகளுக்கு தொழில்நுட்ப உரை வழங்கிய வல்லுநர்களுக்கும் கலந்து கொண்ட பயிற்சியாளர்களுக்கும் வேளாண்மை அலுவலர் எஸ்.முத்துலட்சுமி நன்றி கூறினார். பயிற்சிக்கான நிறைவு விழா ஏற்பாடுகளை அட்டமா திட்ட தொழில்நுட்ப மேலாளர்கள் வேல்முருகன், செளந்தராஜன், வசந்தி ஆகியோர் மேற்கொண்டனர்.

அங்கக வேளாண்மையில் பிரம்மாஸ்திரா!

அங்கக வேளாண்மையில் பிரம்மாஸ்திரா பூச்சி கட்டுப்பாட்டில் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது.

பிரம்மாஸ்திரா தயாரிக்க தேவையான பொருட்கள்

1) வேப்பிலை 3 கிலோ.

2) புங்க இலை -2 கிலோ (அல்லது) சீத்தாப்பழ மர இலைகள் 2 கிலோ.

3) ஊமத்தை இலை - 2 கிலோ.

4) மாட்டு கோமியம் - 10 லிட்டர்.

5) தண்ணீர்-250 லிட்டர்.



மேற்கண்ட இலைகளை இடித்து அதனை 10 லிட்டர் மாட்டுக்கோமியத்துடன் கலந்து கொதிக்க வைக்க வேண்டும். (20 முதல் 25 நிமிடங்கள்) இதிலிருந்து பெறப்படும் வடிநீரை 5-6 லிட்டர் எடுத்து அதனை 250 லிட்டர் தண்ணீருடன் கலந்து நீர்க்க செய்து, ஒரு ஹெக்டருக்கு தெளிக்கலாம்.

இவ்வாறு தெளிப்பதால் சாறு உறிஞ்சும் பூச்சிகள் மற்றும் புழுக்களின் இளம் பருவங்களைக் கட்டுப்படுத்தலாம் என அனைத்து பயிர்களுக்கும் உகந்தது. என பனமரத்துப்பட்டி வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் வேலு.தெரிவித்தார்.

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

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)

மாற்று எரிபொருள் (COMPRESSED NATURAL GAS) சி.என்.சி பற்றி தெரியுமா?

வாகனங்கள் இயக்க தேவைப்படும் எரிபொருள் சுற்றுப்புற சூழலுக்கு மாசு விளைவிக்காத வகையில் இருக்க வேண்டும் என்ற நோக்கில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட மாற்று எரிபொருள் தான் சி.என்.சி என்று சுருக்கமாக அழைக்கப்படுகின்ற இயற்கை எரி வாயு வாகன எரிபொருளாக (FUEL) வந்துள்ளது. தற்போது வாகனங்களின் அளவு கடந்த எண்ணிக்கையால், டீசல், பெட்ரோல் போல இல்லாமல், வாகன பசுமை இல்ல வாயு வெளியேற்றம் மற்றும் சுற்றுப்புற சூழல் மாசுபடுவதை கணிசமாக குறைப்பதால் இந்த சி.என் சி வாயு முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது.

சி.என்.சி.என்றால் என்ன?

C.N.G என்பது உயர் அழுத்தத்தின் கீழ் அழுத்தப்பட்ட இயற்கை வாயு நிலையில் உள்ளது. இதில் 80% முதல் 90% மீத்தேன் உள்ளது. இந்த எரிவாயுவில் மற்ற பெட்ரோலிய பொருட்களில் இருப்பது போல ஈயம் மற்றும் கந்தகம் இல்லை. இதன் காரணமாக சி.என்.சி 'பச்சை எரிபொருள்' என்று குறிப்பிடப்படுகிறது.

இதனுடைய சிறப்பு தன்மை என்ன?

வாகனங்களில் எரிபொருளாக இந்த வாயுவை நிரப்பப்படும் போது, உயர் அழுத்த தடையற்ற சிலிண்டர்களில் சேமிக்கப்படுகிறது. இதனால் கசிவு ஏற்படும் வாய்ப்பு மிகக் குறைவு. இது காற்றை விட இலகுவானது. எனவே கசிவு ஏற்பட்டாலும் கூட, அது மேல் நோக்கி எழுந்து எந்தவித விபத்தும் ஏற்படுத்தாமல், வளி மண்டலத்தில் சிதறி காற்றில் தெளிவாகவும், சமமாகவும் கலக்கப்படுகிறது. இது, எந்த விதமான சூழ்நிலையில் கூட, தானாக தீ பற்றிக் கொள்ளும் வாய்ப்பு குறைவு.

வேறு ஏதேனும் சிறப்புகள் உண்டா ?

காற்றின் சி.என்.சி பரவும் போது அதன் செறிவு 5% அல்லது அதற்குமேல் 15% இருந்தால் அது எரியாது. மற்ற எரி பொருளோடு, ஒப்பிடும் போது, சி.என்.சி எரிவாயு விலை குறைவு மற்றும் வாகனங்களின் எரி பொருளைவிட செலவு குறைவாக உள்ளது. சி.என்.சி மற்றும் பெட்ரோல் இரண்டிலும் இயங்கக் கூடியது தான் சி.என்.சி வாகனங்கள். எனவே தற்போதைய சூழலில் இந்த வாகனங்களுக்கு மக்களிடம் வரவேற்பு வந்துள்ளன.

CNGக்கும் LPGக்கும் என்ன வேறுபாடு?

CNG என்பது ஒரு வாயு மற்றும் அழுத்தத்தின் கீழ் (PRESSURE) வாயுவாகவே உள்ளது. அதே சமயம் LPG என்பது சாதாரண வெப்ப நிலை மற்றும் அழுத்தத்தில் ஒரு வாயுவாக இருக்கும். ஆனால் உயர் அழுத்தத்தின் கீழ் திரவ வடிவத்திற்கு மாறுகிறது. CNG மற்றும் LPG இரண்டையும் வலுவான கொள்கலன்களில் அடைக்க வேண்டும். சி.என்.ஜி நிலையான வளிமண்டல அழுத்தத்தில் தயாரிக்கப்படுகிறது.

பெட்ரோலுக்கு மாற்றாக இது பயன்படுகிறது.

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

பயிறுவகை பயிர்களின் ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை குறித்து விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி

ஈரோடு, ஜூலை 15

ஈரோடு மாவட்டம், பவானி வட்டாரத்தில் வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நலத்துறை சார்பாக வேளாண்மை தொழில்நுட்ப



மேலாண்மை முகமை திட்டத்தின் கீழ் பயிறுவகை பயிர்களின் ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை தொடர்பான பயிற்சி மைலம்பாடி கிராமத்தில் 11.7.24 அன்று நடைபெற்றது. ம.கனிமொழி, வேளாண்மை உதவி இயக்குநர், பவானி வேளாண்மை திட்டங்கள் மற்றும் துவரை நடவுமுறை பயிரிட்டு அதிக மகசூல் பெற விவசாயிகளுக்கு ஆலோசனை கூறினார். செல்வகுமார், உதவி பேராசிரியர், குமரகுரு வேளாண்மை கல்லூரி, ஆப்பக்கூடல், துவரை பயிரில் விதை நேர்த்தி முறைகள் மற்றும் நாற்றங்கால் அமைப்பது, ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை போன்ற தொழில்நுட்பங்கள் குறித்து விவசாயிகளிடம் கூறினார். தமிழரசு, அங்கக விதை சான்று துறை மற்றும் விதை சான்று அலுவலர், துவரை பயிரில் விதை தேர்வு முறை, விதைப்பண்ணை அமைத்தல், பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதல், மதிப்புக்கூட்டுதல் குறித்து ஆலோசனை கூறினார். சித்தையன், உதவி வேளாண்மை அலுவலர் வேளாண்மை திட்டங்கள் குறித்து கூறினார். வட்டார தொழில்நுட்ப மேலாளர்கள் லோ.கங்கா, உழவன் செயலி பதிவேற்றம், இ நாம் மற்றும் இ வாடகை குறித்து விவசாயிகளிடம் கூறினார். மணிகண்டன் உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர்கள் நன்றியுரை கூறினார்.

இப்கோ- நுண்ணூட்ட உரங்கள்

சல்பர் பெண்டோனைட்

சல்பர் பெண்டோனைட்டில் 90% கந்தக சத்து உள்ளது.

பயன்படுத்தும் முறை

விதைக்கும் பொழுது அல்லது விதைத்த 40-50 நாட்களில் தானிய வகை பயிர்களுக்கு ஏக்கருக்கு 8-10 கிலோவும், காய்கறி மற்றும் பழ வகை பயிர்களுக்கு ஏக்கருக்கு 10-12 கிலோவும், பயறு வகை மற்றும் எண்ணெய் வித்து பயிர்களுக்கு ஏக்கருக்கு 12-15 கிலோவும் இட வேண்டும்.

நன்மைகள்

- பயிர்களின் சர்க்கரை உருவாக்கம் மற்றும் இடமாற்றத்தை அதிகரிக்கும்.
- எண்ணெய் வித்து பயிர்களில் உள்ள எண்ணெயின் தரம் மற்றும் அளவு ஆகியவற்றை அதிகரிக்கிறது.
- பயிரின் வளர்ச்சியை மேம்படுத்துகிறது.



சிங்க் சல்பேட்

சிங்க் சல்பேட்டில் 33% துத்தநாக சத்து மற்றும் 15% கந்தக சத்தும் உள்ளது.



இனி மூட்டை மூட்டையாய் உரம் எதற்கு?



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



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

பயன்படுத்தும் முறை

மண் வழியாக இடுதல் - விதைக்கும் பொழுது அல்லது விதைத்த 45 நாட்கள் கழித்து ஏக்கருக்கு 5-7 கிலோ இட வேண்டும்.

இலை வழி தெளிப்பு - ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 2-3 கிராம் சிங்க் சல்பேட் +2.5 கிராம் சுண்ணாம்பு அல்லது 15-20 கிராம் யூரியா கலவையை 10-15 நாட்கள் இடைவெளியில் தெளிக்கவும்.

நன்மைகள்

- தழைச்சத்து மற்றும் மணிச்சத்து பயன்பாட்டை அதிகரிக்கிறது.
- தூர்கள் மற்றும் கதிர்களை அதிகரித்து பயிரின் வளர்ச்சியை மேம்படுத்துகிறது.
- சீரான பயிர் வளர்ச்சி, நொதி செயல்பாடு மற்றும் புரத தொகுப்பு ஆகியவற்றை அதிகரிக்கும்.



- ADVT.

பருத்தியில் உயர் விளைச்சல் பெற ஒருங்கிணைந்த உர மேலாண்மை

தொழு உரம் இடுதல்

மண் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்கச் செய்யும் பொருட்டு தொழு உரம், மக்கிய குப்பை அல்லது ஆடு கிடை போடுதல் ஆகியவற்றை முறையே செய்ய வேண்டும். ஒரு ஏக்கருக்கு 12.5 டன் தொழு உரம் இடுவதால் மண்ணின் அங்ககத் தன்மை நிலை நிறுத்தப்பட்டு பருத்தியின் விளைச்சலையும் அதிகமாகப் பெறலாம். இவ்வாறு இடுவதன் மூலம் மண்ணின் நீர் சேமிப்புத் திறனும் அதிகரிக்கின்றது.

நுண்ணூட்டச்சத்து இடுதல்

தமிழ்நாட்டில் பெருவாரியாக உள்ள இடங்களில் துத்தநாகம், இரும்பு, போரான் மற்றும் மக்னீசியம் நுண்ணூட்டச்சத்து பற்றாக்குறையாக உள்ளது. இதனால் பருத்தியின் விளைச்சல் பாதிக்கப்படுகின்றது. இதை சரிசெய்ய தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம் அல்லது தமிழ்நாடு வேளாண்மைத் துறையி லிருந்து வெளியிடப்பட்டுள்ள நுண்ணூட்டக் கலவையை ஏக்கருக்கு 12.5 கிலோவை சுமார் 40 கிலோ மணலுடன் கலந்து விதைத்தவுடன் அல்லது விதைத்த 3 நாட்களுக்குள் நிலத்தில் தூவவேண்டும்.

இலைவழி உரமிடல்

பயிர் வளர்ச்சியை உணக்குவிக்க ஒரு கிலோ யூரியாவை 100 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து 45, 65 நாள்களில் இலைகளில் தெளிக்க வேண்டும்.

வளர்ச்சி உணக்கிகள் தெளித்தல்

நாப்தலின் அசிடிக் அமிலம் 40 பிபி எம் 60, 90 நாள்களில் பூக்கள் உதிர்வதைக் குறைப்பதற்கும், பிஞ்சுகள் பிடிப்பதற்கும் இலைவழியாக தெளிக்கப்படுகின்றது. 40 மில்லி நாப்தலின் அசிடிக் அமிலத்தை ஒரு லிட்டர் நீரில் கரைத்தால் 40 பிபிஎம் கரைசல் கிடைக்கும். இவ்வாறு செய்வதால் மொட்டுகள் உதிர்வது குறைக்கப்பட்டு காய்கள் அதிகம் பிடிக்க உதவுகிறது. அல்லது சப்பைகள் மற்றும் பிஞ்சுகள் அதிகமான அளவில் உதிர்வதைத் தடுக்க 1 லிட்டர் நீரில் 1 மி.லி. பிளோனோபிக்ஸ் (NAA) மருந்தினைக் கலந்து பருத்தி நட 60, 90 வது நாள்களில் இலைவழியாகத் தெளிக்க வேண்டும்.



இதனால் சப்பைகள் உதிர்வது தடுக்கப்பட்டு காய்கள் அதிகம் பிடிக்கும் அல்லது மிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் காட்டன் பிளஸ் பருத்திக்கு தேவையான உட்தச் சத்துக் களையும் வளர்ச்சி உணக்கிகளையும் கலந்து வெளியிடப்பட்ட பூஸ்டர்தான் த.வே.ப.க காட்டன் பிளஸ். இதை இலை வழியாக தெளிப்பதால் பருத்தியில் பூ, சப்பைகள் உதிர்வது குறைந்து காய்கள் முழுமையாக வெடித்து, சீரான அறுவடைக்கு வழி வகுக்கின்றது. இதனால் விளைச்சல் 18 சதம் வரை கூடுதலாக கிடைக்கின்றது. மேலும், வறட்சியைத் தாங்கும் தன்மை இதன் சிறப்பு அம்சமாகும். இதை ஏக்கருக்கு 2.5 கிலோ, பூக்கும் பருவத்திலும், காய் பிடிக்கும் பருவத்திலும் 200 லிட்டர் தண்ணீரில் கலந்து இருமுறை தெளிக்க வேண்டும் என்று கொளத்தூர் வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் ராஜகோபால் தெரிவித்துள்ளார்.

காரீப் பருவ பயிர்களுக்கு காப்பீடு செய்வது குறித்த விழிப்புணர்வு முகாம்

கிருஷ்ணகிரி, ஜூலை 15

கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், பர்கூர் அடுத்த சிகரலப்பள்ளி கிராமத்தில் பிரதம மந்திரி பயிர் காப்பீட்டு திட்டம் விழிப்புணர்வு முகாம் நடந்தது. இந்த முகாமிற்கு பர்கூர் வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் சிவசங்கரி தலைமை தாங்கி பேசினார்.

அப்போது அவர் பேசுகையில், பர்கூர் வட்டாரத்தில் பிரதம மந்திரி பயிர் காப்பீட்டு திட்டம் 2024-25-ன் கீழ் பாலேப்பள்ளி, பர்கூர், போச்சம்பள்ளி, மத்தூர், நாகரசம்பட்டி பிர்காவிற்கு உட்பட்ட கிராமங்களில் காரீப் பருவத்திற்கான நெல், ராகி, மக்காச் சோளம், துவரை, உளுந்து, பச்சைப்பயறு, நிலக்கடலை மற்றும் பருத்தி போன்ற பயிர்கள் அறிவிக்கை செய்யப்பட்ட பிர்கா அளவிலான, அறிவிக்கை செய்யப்பட்டுள்ள பயிர்களுக்கு பயிர் காப்பீடு செய்து கொள்ளலாம்.

இத்திட்டத்தின் கீழ் பர்கூர் வட்டாரத்தில் கடன் பெறும் மற்றும் கடன் பெறா விவசாயிகள் இன்கூரன்ஸ் நிறுவனத்தின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட முகவர்கள் மூலமாகவோ, பொது சேவை மையங்கள் மூலமாகவோ, வங்கிகள் அல்லது தொடக்க கூட்டுறவு சங்கங்கள் மூலமாகவோ தங்களது விருப்பத்தின் பெயரில் பதிவு செய்து கொள்ளலாம்.

பாலேப்பள்ளி மற்றும் மத்தூர் பிர்கா உட்பட்ட கிராமங்களில் பயிரிட்டுள்ள நெற் பயிருக்கு வருகிற 31ம் தேதிக்குள் ஒரு ஏக்கருக்கு பிரிமீயம் தொகையாக ரூ.371 செலுத்தினால், இழப்பீடாக ரூ.31,700 பெறலாம்.

பர்கூர், போச்சம்பள்ளி மற்றம் மத்தூர் பிர்காவிற்கு உட்பட்ட கிராமங்களில் பயிரிட்டுள்ள ராகி பயிருக்கு வருகிற ஆகஸ்ட் 16ம் தேதிக்குள் ஒரு ஏக்கருக்கு பிரிமீயம் தொகை ரூ.228 செலுத்தினால், இழப்பீடாக ரூ.11,400 பெறலாம். நாகரசம்பட்டி பிர்காவில் பயிரிட்டுள்ள மக்காச்சோள பயிருக்கு ரூ.524 பிரிமீயம் செலுத்தி, இழப்பீடாக ரூ.26,200 பெறலாம். மத்தூர் பிர்காவில் பயிரிட்டுள்ள பச்சைப் பயறு மற்றும் உளுந்து பயிருக்கு ரூ.308 பிரிமீயம் தொகை செலுத்தி, இழப்பீடாக ரூ.15,400 பெறலாம்.

பார்கூர் வட்டாரத்தில் உள்ள அனைத்து பிரி்காவிலும் பயிரிட்டுள்ள துவரை பயிருக்கு ஒரு ஏக்கருக்கு ரூ.308ஐ செலுத்தி, பிரிமீயத் தொகையாக ரூ.15,400 பெறலாம்.

நிலக்கடலை பயிருக்கு ஒரு ஏக்கருக்கு பிரிமீயத் தொகை ரூ.426 செலுத்தி, இழப்பீடாக ரூ.21,300 பெறலாம். பாலேப்பள்ளி, நாகரசம்பட்டி மற்றும் போச்சம்பள்ளி பிரி்காவிற்கு உட்பட்ட கிராமங்களில் பயிரிட்டுள்ள பருத்தி பயிருக்க வருகிற செப்டம்பர் மாதம் 30ம் தேதிக்குள் ரூ.635 செலுத்தி, இழப்பீடாக ரூ.12,696 பெறலாம் என்றார்.

இதில், வேளாண்மை அலுவலர் ரஞ்சிதா பங்கேற்று பேசுகையில், பிரதம மந்திரி பயிர் காப்பீட்டு திட்டத்தில் விதைப்பு முதல் அறுவடை வரை உள்ள பயிர் காலத்தில் ஏற்படும் இழப்புகளுக்கும், பிரி்கா வாரியாக பயிர் அறுவடை சோதனை



செய்து இழப்பின் அளவை கணித்து பயிர் காப்பீட்டு வழங்க ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

மேலும், வேளாண்மைத் துறையில் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்கள் குறித்தும், மானிய விலையில் வழங்கும் இடுப் பொருட்கள், உயிர் உரங்கள் மற்றும் பூங்சாண கொல்லி உரங்கள் பயன்பாடு குறித்து பேசினார்.

இந்த முகாமிற்கான ஏற்பாடுகளை, உதவி வேளாண்மை அலுவலர் வனிதா, பயிர் அறுவடை பரிசோதர்களான பிரியா, அர்ச்சனா ஆகியோர் செய்திருந்தனர்.

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

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 (உருவகியிலிருந்து)

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

கேழ்வரகு - அசுவினி பாதிப்பு அறிகுறிகள் மற்றும் கட்டுப்படுத்தும் முறை!

தாக்குதலின் அறிகுறிகள்

பயிரின் வளர்ச்சிப் பருவம் முழுவதும் அசுவினிகள் காணப்படும். மிக வெப்பமான மற்றும் வறண்ட வானிலை நிலவும் போது அசுவினியின் எண்ணிக்கை அதிகரிக்கும். முதிர் பூச்சிகள் மற்றும் குஞ்சுகளும் பயிரின் இளம் தண்டிலும், இலையின் அடிப் பாகத்திலும் காணப்படும். பயிரின் சாற்றை உறிஞ்சி, பயிரின் வீரியத்தை அசுவினி குறைக்கிறது. இலைகள் மஞ்சள் நிறமாக மாறுகின்றன. அசுவினியின் உடம்பிலிருந்து வெளிவரும் தேன் துளி போன்ற கழிவுப்பொருட்கள் இலைகளில் படிவதால், எறும்புகளுக்கு உணவாகிறது மற்றும் கரும்புகை பூசணம் உருவாக ஏதுவாகிறது.

கட்டுப்படுத்தும் முறைகள்

பூக்கும் தருணத்தில் போதுமான அளவு பாசன வசதி செய்வதால் அசுவினியின் தாக்கத்தை குறைக்கலாம். சரி சம அளவு உரத்தை இடவேண்டும் மற்றும் தழை சத்து உரத்தை பிரித்து அளிக்க வேண்டும். இயற்கை எதிரிகளான பொறி வண்டு, கண்ணாடி இறக்கைப்பூச்சி பிராகோனிட் குளவிகளை வயலில் வெளியிட வேண்டும். டைமெத்தோயேட் 30 சிஎன் 400 மில்லி ஒரு ஏக்கருக்கு தெளித்து கட்டுப்படுத்தலாம்.

வேர் அசுவினி

தாக்குதலின் அறிகுறிகள்

அசுவினி பயிரின் அடிப்பாகத்தில் இருந்து கொண்டு சாற்றை உறிஞ்சுகின்றன. தாக்கப்பட்ட செடிகள் வெளிர் மஞ்சள் நிறத்திற்கு மாறி குன்றிவிடும். ஆங்காங்கே செடிகள் தீட்டுத்தீட்டாக, வாடி காய்ந்து காணப்படும். செடிகளில் தேன்துளி, தத்துப்பூச்சி கழிவுப்பொருட்களும், எறும்புகளும் காணப்படும். குஞ்சுகளும், முதிர் பூச்சிகளும் செடியின் அடிப்பாகத்தை தாக்கி செடிகளின் வேரில் உள்ள சாற்றை உறிஞ்சுவதால் செடிகள் வலுவிழந்து வாடிவிடும்.

கட்டுப்படுத்தும் முறைகள்

பாசன நீரில் குரூட் ஆயில் கலந்து விட வேண்டும். டைமெத்தோயேட் 30 சிஎன் மற்றும் தண்ணீரை 1:1 என்னும் விகித்தில் தாக்குதலுக்கு உட்பட்ட பயிர் மற்றும் அதனை சுற்றி உள்ள பயிர்களிலும், வேர்ப்பகுதியை சுற்றி உணர்றி வேர் அசுவினியைப் கட்டுப்படுத்தலாம் என சேலம் மாவட்டம், காதையாம்பட்டி வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் (பொ) ஹனீஷா தெரிவித்தார்.

சமச்சீர் உரப் பயன்பாடு குறித்த மாவட்ட அளவிலான விவசாயிகள் பயிற்சி

மதுரை, ஜூலை 15

மதுரை மாவட்டம், செல்லம்பட்டி வட்டாரத்தில் வேளாண் துறை வேளாண்மை தொழில்நுட்ப மேலாண்மை முகமை திட்டத்தின் கீழ் கலைஞரின் அனைத்து



கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சி திட்டத்தில் தேர்வு செய்யப்பட்ட கண்ணனூர் கிராமத்தில் 15.7.24 அன்று வேளாண்மை இணை இயக்குனர் சுப்புராஜ் மற்றும் துணை வேளாண்மை இயக்குனர் (மத்திய திட்டம்) அமுதன் அறிவுரையின்படி ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை மற்றும் சமச்சீர் உரப் பயன்பாடு குறித்த மாவட்ட அளவிலான விவசாயிகள் பயிற்சி நடைபெற்றது. இப்பயிற்சியில் வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் செல்வராஜ் தலைமை வகித்தார். வேளாண்மை அலுவலர் சுந்தரபாண்டியன் மற்றும் துணை வேளாண்மை அலுவலர் திலகவதி கலந்து கொண்டனர். வேளாண்மை விரிவாக்க மையத்தில் உள்ள இடுபொருள் விவரங்கள் மற்றும் மானிய திட்டங்கள், அரசின் திட்டங்களை எடுத்துரைத்தனர். மற்றும் மண் பரிசோதனை ஆய்வகத்தின் வேளாண்மை அலுவலர் ஜோஸ்பின் நிர்மலா மற்றும் உரக்கட்டுப்பாட்டு ஆய்வகத்தின் வேளாண் அலுவலர் இந்துப்ரியா ஆகியோர் கலந்து கொண்டு மண்வளம் மேம்பாடு, மண் பரிசோதனை மற்றும் மண் பரிசோதனை முக்கியத்துவம் ஆகியவற்றை எடுத்துரைத்தனர். மேலும் ஓய்வு பெற்ற வேளாண் அலுவலர் குணசேகரன் கலந்து கொண்டு சமச்சீர் உர பயன்பாடு மற்றும் உயிரி உரங்களின் பயன்கள் பசுந்தாள் மற்றும் பசுந்தழை உரங்களின் பயன்பாடுகள், அதனை தயாரிக்கும் முறை பற்றி விரிவாக எடுத்துரைத்தார். மேலும் விவசாயிகளுக்கு வேளாண் இடுப்பொருட்கள் மற்றும் பாரம்பரிய நெல் வகைகள் பற்றிய கருத்து கண்காட்சி ஏற்பாடு செய்யப்பட்டிருந்ததை அனைவரும் பார்வையிட்டனர்.

பயிற்சிக்கான ஏற்பாடுகளை வட்டார தொழில்நுட்ப மேலாளர் சண்முகப்பிரியா மற்றும் உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர்கள் பழனி மற்றும் சிவபாண்டி ஆகியோர் செய்து இருந்தனர்.

பயிர் சாகுபடியில் அதிக மகசூல் ஈட்ட “விதையே நல் விளைச்சலின் ஆதாரம்”

காஞ்சிபுரம், ஜூலை 15

பயிர் சாகுபடியில் அதிக மகசூல் ஈட்ட விதையே நல் விளைச்சலின் ஆதாரம் என்பதால் காஞ்சிபுரம் மாவட்ட விவசாயிகள் மற்றும் தனியார் விதை விற்பனையாளர்கள் வரக்கூடிய சம்பா பருவத்திற்கு உகந்த நடுத்தர மற்றும் நீண்டகால நெல் இரகங்களான ADT-54, IWP (மேம்படுத்தப்பட்ட வெள்ளைப் பொன்னி), BPT- 5204, RNR -15048, TKM-13, ASD - 16, CR-1009, TPS-5 மற்றும் பாரம்பரிய உள்ளூர் சம்பா நெல் ரகங்களான கருப்பு கவுணி, சீரகசம்பா, ஆத்தூர் கிச்சிடி சம்பா, மாப்பிள்ளை சம்பா, துயமல்லி, காட்டுயானம் போன்ற பாரம்பரிய நெல் இரகங்களை தேர்வு செய்து அதிகப் படியான மகசூல் பெற்றிட விவசாயிகள் தாங்கள் பயன்படுத்தும் விதையின் தரத்தை அறிந்து விதைகளை பயன்படுத்திடுமாறு அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள்.

தனியார் விதை விற்பனையாளர்கள் விதையின் தரத்தை அறிந்திட 100 கிராம் அளவிற்கு விதை மாதிரி எடுத்து விதைப்பரிசோதனை நிலையம், காஞ்சிபுரத்தில் விதைப்பரிசோதனை கட்டணம் ரூ.80/- செலுத்தி விதைக்குவியலின் தரத்தை (முளைப்புதிறன், பிறரக கலவன், புறத்தூய்மை, ஈரப்பதம்) உறுதி செய்தபின் விவசாயி களுக்கு விற்பனை செய்திடுமாறு கேட்டுக் கொள்ளப்படுகிறார்கள்.

தரமான விதைகள் நல்ல முளைப்புத்திறனுடனும், பிறரக கலவன்கள் இன்றி, அளவான ஈரப்பதத்துடன் மற்றும் அதிகப் படியான புறத்தூய்மையுடனும் இருக்கும்பட்சத்தில் விவசாயிகளின் விதைகளுக்கான செலவினை குறைப்பதோடு நல்ல மகசூல் அதிகரித்து விவசாயிகளுக்கு கூடுதல் வருமானம் கிடைத்திட வழிவகுக்கிறது.

தரமற்ற விதைகளை பயன்படுத்துவதால், விவசாயிகளுக்கு விதைக்கான செலவினம் அதிகரிப்பதோடு மகசூல் இழப்பு ஏற்பட்டு வருமானம் குறைந்து விவசாயித்தில் நஷ்டம் அடைவார்கள்.

எனவே, விவசாயிகளின் நலனை கருத்தில் கொண்டு, விதை விற்பனை யாளர்கள் இருப்பில் உள்ள விதைக்குவியல்களுக்கு ஏற்றவாறு விதை மாதிரிகள் அனுப்பி விதையின் தரத்தை உறுதி செய்த பிறகு விற்பனை செய்திடுமாறு காஞ்சிபுரம், விதைப் பரிசோதனை அலுவலர் கு.ஜெயராமன் கேட்டுக்கொள்கிறார்.



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/-



தளி வட்டாரத்தில் வேளாண் திட்ட பணிகள் ஆய்வு

கிருஷ்ணகிரி, ஜூலை 15

கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், தளி வட்டாரத்தில் வேளாண்மை துறையின் மூலம் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்களை வேளாண்மை துணை இயக்குநர் மத்திய திட்டம் கலா ஆய்வு மேற்கொண்டார்.



வேளாண்மை துறையின் மூலம் நடப்பு நிதி ஆண்டில் தளி வட்டாரத்தில் செயல்படுத்தப்பட்டு வரும் தேசிய வேளாண்மை அபிவிருத்தி திட்டம், தேசிய உணவு பாதுகாப்பு இயக்கம் பயறு, தேசிய உணவு எண்ணெய் இயக்கம், மாநில வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டம் மற்றும் பிரதம மந்திரி பயிர் காப்பீட்டு திட்டம் போன்ற திட்டங்களில் கள ஆய்வு மேற்கொண்டார். தேசிய வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ் துவரை நாற்று நடவு செயல் விளக்கம் மேற்கொள்ள தயார் நிலையில் வைக்கப்பட்டிருந்த துவரை நாற்றுக்களை தளி கிராமத்தில் ஆய்வு செய்தார். மேலும் மாருப்பள்ளி மற்றும் ஜவளகிரி கிராமத்தில் துவரை நாற்று நடவு பணியினை துவக்கி வைத்து சாகுபடி தொழில் நுட்பங்களை விவசாயிகளுக்கு எடுத்துக் கூறினார்.

மாநில வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டத்தில் துவரை சாகுபடி பரப்பு விரிவாக்க இயக்கம் நோக்கத்தில் துவரை தனிப்பயிராகவும், ஊடுபயிராகவும் விவசாயி களை சாகுபடிக்கு ஊக்குவிக்கும் பொருட்டு இடுபொருட்கள் மானியம் மற்றும் பின்னேற்பு மானியம் தமிழக அரசால் விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டு வருகிறது. தண்டரை கிராமத்தில் துவரை தனி பயிராக சாகுபடி செய்து அமைக்கப்பட்டு இருந்த செயல் விளக்க திட்டங்களை ஆய்வு செய்தார். தேசிய உணவு எண்ணெய் இயக்கம் திட்டத்தின் கீழ் நிலக்கடலை பயிரில் பெருவிளக்க பண்ணை தீப்பனகாரம் கிராமத்தில் அமைக்கப்பட்டிருந்த திடலை ஆய்வு செய்து விவசாயிக்கு களை நிர்வாகம் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து நிர்வாகம் போன்ற தொழில்நுட்பங்களை விளக்கம் அளித்தார். பாரத பிரதமர் பயிர் காப்பீட்டு திட்டத்தில் தளி வட்டாரத்தில் தெரிவு செய்யப்பட்ட ராகி துவரை மற்றும் நிலக்கடலை பயிர்களுக்கு பயிர் காப்பீட்டு திட்டத்தை விவசாயிகளுக்கு பிரபலப்படுத்தும் நோக்கத்தில் கிராம அளவில் விழிப்புணர்வு முகாம்கள் நடத்தப்பட்டு வருகிறது.

கலகோபசந்திரம் மற்றும் சின்ன தோகரை ஆகிய கிராமங்களில் பயிர் காப்பீட்டு திட்டம் குறித்து விழிப்புணர்வு முகாம் விவசாயி களுக்கு நடத்தப்பட்டது. பயிர் காப்பீட்டு குறித்து துண்டு பிரசுரங்கள் விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டு பயிர் காப்பீட்டு செய்வதற்கு தேவையான வழிமுறைகளையும் எடுத்துக் கூறி விளக்கம் அளிக்கப்பட்டது.

தளி வட்டாரத்தில் வேளாண்மை துறையின் மூலம் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்களை துணை இயக்குனர் ஆய்வின்போது தேசிய உணவு பாதுகாப்பு இயக்கம் மாவட்ட திட்ட ஆலோசகர் பரசுராமன், தளி வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் முருகன் ஆகியோர் உடன் இருந்தனர். மேலும் இம்முகாமிற்கு தேவையான முன்னேற்பாடுகளை தளி வட்டார உதவி வேளாண்மை அலுவலர்கள் செய்திருந்தனர்.

இலை வண்ண அட்டை மூலம் தழைச்சத்து மேலாண்மை

விதைத்த 14 நாட்களுக்குப் பிறகு நடப்பட்ட நெல்லில் அளவீடுகள் எடுக்க வேண்டும் அல்லது நேரடி நெல் விதைத்த 21 நாட்களுக்குப் பிறகு அளவீடுகள் எடுக்க வேண்டும். பூப்பூக்கும் பருவத்திற்கு முன் வரை வார இடைவெளியில் திரும்பத் திரும்ப அளவீடுகள் எடுக்க வேண்டும். இலையின் நிறத்தை அளவெடுத்து, மேலிருந்து மூன்றாவது இலை தான் குறியீட்டு இலை. இலை வண்ண அட்டையின் மூலம் காலையில் 3லிருந்து 10 மணிக்குள் இலையின் நிறத்தைப் பொருத்திப் பார்க்க வேண்டும். அளவீடுகளைப் பத்து இடத்தில் எடுக்க வேண்டும்.

வெள்ளைப் பொன்னியில் இலை வண்ண அட்டையின் குறிப்பிட்ட மதிப்பு 3க்கும் குறைவாக இருந்தால் தழைச்சத்து குறைவு மற்றும் மற்ற ரகங்கள் மற்றும் வீரிய ரகங்களில் 4க்குக் குறைவாக இருந்தால் தழைச்சத்து குறைவு என அறியப்படுகிறது. 10 க்கு 6 அளவீடுகள் குறிப்பிட்ட வண்ண மதிப்பிற்குக் குறைவான மதிப்பீட்டைக் காட்டுவதினால் தழைச்சத்து இட வேண்டும். வறண்ட பருவத்தில் ஒரு எக்டருக்கு 35 கிலோ தழைச்சத்து மற்றும் 30 கிலோ தழைச்சத்து இறவைப் பருவத்தில் இட வேண்டும்.

இந்த அணுகுமுறையில் இலை உரம் மற்றும் மண்புழு உரம் இடுவதால் நெல்லின் வளர்ச்சியையும் மகசூலையும் உயர்த்தும் என்று சேலம் மாவட்டம், வீரபாண்டி வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் இரா.கிரிஜா ஒரு அறிக்கையில் கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்.

தென்னை நூர்கழிவிலிருந்து உரம் தயாரிக்கும் பயிற்சி

இராமநாதபுரம், ஜூலை 15
இராமநாதபுரம் மாவட்டம்,
உச்சிப்புளி வட்டாரத்தில்
வேளாண்மைத் துறையின்
அட்மா திட்டத்தின் கீழ்
தென்னை நூர்கழிவு



உரமாக்குதல் பயிற்சி நடைபெற்றது. இப்பயிற்சியில் தென்னை நூர்கழிவில் உரம் தயாரிப்பு குறித்து, உச்சிப்புளி வட்டார அரியமான் கிராமத்தில் உள்ள ஸ்ரீ லெட்சுமி காயர் உரிமையாளர் சக்தி கணேஷ் கூறியதாவது, தென்னை நூர்க்கழிவு மட்கு உரம் தயாரித்தல் தொடர்பாக மூலப்பொருட்களை சேகரித்தல், உரக்குவியல் அமைத்தல், ஈரப்பதத்தை தக்கவைத்தல், மக்கிய உரம் சேகரிக்கும் முறை, மக்கிய தென்னை நூர்க்கழிவின் பயன்கள் குறித்து விளக்கம் கூறினார்.

வேளாண்மை விற்பனை மற்றும் வேளாண் வணிகத்துறை உதவி வேளாண்மை அலுவலர் மோகன்ராஜ் கூறியதாவது. வேளாண் உட்கட்டமைப்பு நிதி (AIF) மற்றும் பிரதான் மந்திரி உணவு பதப்படுத்தும் குறு நிறுவனங்களை முறைப்படுத்தும் திட்டத்தின் (PMFME) திட்ட பயன்கள், தகுதிகள், தேவையான ஆவணங்கள் குறித்து விளக்கம் அளித்தார். வட்டார தொழில்நுட்ப மேலாளர் பானுமதி விவசாயிகளிடம் மண் பரிசோதனை செய்வதன் முக்கியத்துவம் மற்றும் கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ் விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படும் மானிய திட்டங்கள் குறித்து விளக்கிப் பேசினார்.

மேலும் உழவன் செயலியின் பயன்பாடு, அங்கக விவசாயிக்கான நம்மாழ்வார் விருது பெற விரும்பும் விவசாயிகள் அக்டிஸ்நெட் வலைதளத்தில் 30 அக்டோபர் 2024 தேதிக்குள் விண்ணப்பிக்கலாம் என உதவி தொழில்நுட்ப மேலாளர் பவித்ரன் விளக்கி கூறினார். பயிற்சிக்கான ஏற்பாடுகளை உச்சிப்புளி வட்டார வேளாண் தொழில்நுட்ப மேலாண்மை முகமை திட்ட அலுவலர்கள் செய்திருந்தனர்.

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