



சுருக்கம்

வேளாண்மை-உழவர் நலத் துறை- 2022-2023 ஆம் ஆண்டிற்கான வேளாண்மை நிதிநிலை அறிக்கை அறிவிப்புகள் - பல்வேறு திட்டக் கூறுகளை உள்ளடக்கிய “மாநில வேளாண்மை வளர்ச்சித் திட்டம்” - திட்டச் செயலாக்கத்திற்காக ரூ.51.0225 கோடி நிதி ஒப்பளிப்பு மற்றும் வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்- வெளியிடுதல் -ஆணை- வெளியிடப்படுகிறது.

வேளாண்மை - உழவர் நலத் (வஇபதி) துறை

அரசாணை (நிலை) எண். 138

நாள்: 01.07.2022

திருவள்ளூர் ஆண்டு, 2053

சுபகிருது, ஆனி-17-ஆம் நாள்

படிக்கப்பட்டது:

1. மாண்புமிகு வேளாண்மை - உழவர் நலத்துறை அமைச்சர் அவர்களால் 2022-2023-ஆம் நிதியாண்டிற்கான வேளாண் நிதி நிலை அறிக்கையில் அறிவிக்கப்பட்ட அறிவிப்பு எண்.4 மற்றும் 64.
2. வேளாண்மை இயக்குநரின் கடிதம் எண். மாதி.2/38202/2022, நாள் 26.04.2022, 28.05.2022, 08.06.2022, 13.06.2022 மற்றும் 20.06.2022
3. அரசாணை (டி) எண்.163, வேளாண்மை -உழவர் நலத் (வேஉ-1) துறை, நாள் 17.06.2022.

.....

ஆணை

மாண்புமிகு வேளாண்மை-உழவர்நலத் துறை அமைச்சர் அவர்களால், 2022-2023 ஆம் நிதியாண்டிற்கான வேளாண்மை நிதி நிலை அறிக்கையில் கீழ்க்காணும் அறிவிப்புகள் அறிவிக்கப்பட்டன:-

அறிவிப்பு எண்.4

“விவசாயிகளின் உடனடித் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யவும் அவர்களின் வருமானத்தை உயர்த்தவும் ஏதுவாக பல்வேறு கூறுகளை உள்ளடக்கி மாநில வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம் என்ற புதிய திட்டம் இந்த ஆண்டு அறிமுகப்படுத்தப்படுகிறது. இத்திட்டத்திற்காக நடப்பாண்டில் 71 கோடி ரூபாய் நிதி ஒதுக்கீடு

(கு.பி.பா.)

செய்யப்படும். இத்திட்டம் கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டத்தில் ஒருங்கிணைத்து செயல்படுத்தப்படும்.”

மாநில வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம்

விவசாயிகளின் வருமானத்தை அதிகரித்து அவர்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்திட பல்வேறு முன்னோடித் திட்டங்களை அரசு அறிவித்துள்ளது. அந்த வகையில் கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை வளர்ச்சித் திட்டம், முதலமைச்சரின் மானாவாரி நில மேம்பாட்டு இயக்கம், தமிழ்நாடு சிறுதானிய இயக்கம், ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம், பயறுபெருக்குத் திட்டம், சீர்மிகு நெல் சாகுபடித் திட்டம், எண்ணெய் வித்துப்பயிர் பெருக்குத் திட்டம் உள்பட பல முன்னோடி நலத்திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட உள்ளன. மேற்காணும் முக்கிய திட்டங்களில் உள்ள இடைவெளிகளை குறைக்கும் வகையில் விவசாயிகளின் உடனடித் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்திடவும், அவர்களின் வருமானத்தை மேலும் உயர்த்திடவும் வேளாண்மை நிதி நிலை அறிக்கையில், பல்வேறு கூறுகளை உள்ளடக்கிய “மாநில வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம்” என்ற புதிய திட்டம் இந்த ஆண்டு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டு, இத்திட்டத்திற்காக நடப்பாண்டில் ரூபாய் 71 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சித்திட்டத்தில் ஒருங்கிணைத்து செயல்படுத்தப்படும்.

2. மேலே இரண்டாவதாகப் படிக்கப்பட்ட கடிதங்களில், வேளாண்மை இயக்குநர், மேற்காணும் அறிவிப்பினை செயல்படுத்தும் பொருட்டு கீழ்க்கண்ட திட்டக்கூறுகள் மற்றும் அதற்கான நிதிதேவை விவரங்களை குறிப்பிட்டு நிதி ஒப்பளிப்பு செய்யக் கோரியுள்ளார்:-

i. இயற்கை வேளாண்மை ஊக்குவிப்பு

ஆரோக்கியமான வாழ்விற்கு நஞ்சற்ற, நோய் எதிர்ப்பு சக்தி தரும் உணவுதானியங்கள், காய்கறிகள், பழங்கள் ஆகியவற்றை உற்பத்தி செய்யும் இயற்கை வேளாண்மையை ஊக்குவிப்பதற்கு , மண் புழு உரம், அமிர்தக் கரைசல் போன்றவற்றை தயாரித்து விற்பனை செய்ய ஆர்வமுள்ள உழவர், உழவர் உற்பத்தியாளர், பாரம்பரிய இயற்கை வேளாண்மை வளர்ச்சித் திட்டக்குழுக்கள் ஆகியோர்களை உள்ளடக்கிய 100 குழுக்களுக்கு தலா ஒரு இலட்சம் ரூபாய் வீதம் ரூ.1.00 கோடி நிதியுதவி வழங்குமாறும்,

(கு.பி.பா.)

ii. **விவசாயிகளுக்குத் தார்பாய்கள் வழங்குதல்**

அறுவடை செய்த விளை பொருட்களை இயற்கைச் சீற்றங்களில் இருந்து பாதுகாப்பதற்கும், உலர் களமாகப் பயன்படுத்துவதற்கும் 60,240 விவசாயிகளுக்கு மானிய விலையில் தார்பாய்கள் வழங்குவதற்கு ஏதுவாக ரூபாய் ஐந்து கோடி நிதி ஒதுக்கீடு வழங்குமாறும்,

iii. **தென்னை வளர்ச்சி மேம்பாடு**

தென்னையில் காய்ப்புத்திறனை அதிகரிக்கவும், எண்ணெய்ச் சத்தை உயர்த்தவும், குரும்பை உதிர்வதைக் குறைக்கவும், தென்னை நுண்ணூட்டக்கலவை, உயிர் உரங்கள், போராக்ஸ் ஆகியவற்றினை மானியத்தில் வழங்கிடவும், ஒருங்கிணைந்த முறையில் பூச்சியினை கட்டுப்படுத்த இனக்கவர்ச்சிப் பொறி, உயிரி பூச்சிக்கொல்லிகள், ஒட்டுண்ணிகள் வழங்கிடவும், தென்னை, மா, முந்திரி போன்ற பல்லாண்டுப்பயிர்களில் ஊடுபயிர் சாகுபடி குறித்த செயல் விளக்கத் திடல்கள் அமைப்பதற்கும் ரூபாய் 5.5804 கோடி ரூபாய் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யுமாறும்,

iv. **நெல் ஜெயராமன் அவர்களின் மரபுசார் நெல் இரகங்கள் பாதுகாப்பு இயக்கம்**

தமிழ்நாட்டில் பாரம்பரிய நெல் இரகங்களை மீட்டெடுப்பதற்காக, நெல் ஜெயராமன் அவர்களின் மரபுசார் நெல் இரகங்கள் பாதுகாப்பு இயக்கம் செயல்படுத்தப்பட்டு, அரசு விதைப் பண்ணைகளில் 200 ஏக்கரில் விதை உற்பத்தி செய்து மானிய விலையில் சுமார் 20 ஆயிரம் விவசாயிகளுக்கு விநியோகிப்பதற்காக 75 இலட்சம் ரூபாய் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யுமாறும்,

v. **குறுவைப் பருவத்தில் மாற்றுப் பயிர் சாகுபடிக்கான சிறப்பு தொகுப்பு**

கார், குறுவை, சொர்ணவாரி பருவத்தில் நெல் பயிருக்கு மாற்றாக சிறுதானியங்கள், பயறு வகைகள், எண்ணெய்வித்துப் பயிர்கள் ஆகியவற்றின் சாகுபடியை ஊக்குவிக்கும் வகையில், விதைகள் உட்பட முக்கிய இடுபொருட்களை மானிய விலையில் வழங்கி, காவேரி டெல்டா அல்லாத பகுதிகளில் மாற்றுப்பயிர் சாகுபடி செய்திட ரூபாய் 3.0662 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யுமாறும்,

vi. **நெல் குழித்தட்டு நாற்று நடவு முறை**

நெல் உற்பத்தித்திறனை அதிகரிக்க, குழித்தட்டு முறையில் நாற்றுகளை உற்பத்தி செய்து நடவு செய்யும் தொழில்நுட்பத்தினை

(கு.பி.பா.)

மயிலாடுதுறை மாவட்டம், திருக்கடையூர் மாநில அரசு விதைப் பண்ணையில் செயல்படுத்தி குழித்தட்டு நாற்றுகள் உற்பத்தி செய்து, 253 ஏக்கரில் செயல்விளக்கத் திட்டம் அமைப்பதற்காக ரூ. 7.59 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யுமாறும்,

vii. நெற்பயிரில் வரப்புப்பயிர் சாகுபடிக்கு பயறுவகை விதைகள் மானியத்தில் விநியோகம்

இயற்கை வழியில் பூச்சி நோய் தாக்குதலைக் கட்டுப்படுத்தவும், கூடுதல் வருமானம் பெற்றிடவும், 1,66,666 ஏக்கர் பரப்பில் வரப்பு பயிர் சாகுபடி செய்திட தேவைப்படும் பயறு விதைகளை விவசாயிகளுக்கு மானியத்தில் வழங்குவதற்காக ரூபாய் ஒரு கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யுமாறும்,

viii. நெற்பயிருக்கு துத்தநாக சல்பேட் மற்றும் ஜிப்சம் இடுதலை ஊக்குவித்தல்

நெல்லில் கூடுதல் விளைச்சல் பெறுவதற்காக தலா ஒரு இலட்சம் ஏக்கர் வீதம் இரண்டு இலட்சம் ஏக்கர் பரப்பிற்கு துத்தநாக சல்பேட், ஜிப்சம் ஆகியவற்றினை விவசாயிகளுக்கு மானிய விலையில் வழங்கிட ஐந்து கோடி ரூபாய் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யுமாறும்,

ix. உழவர் பெருமக்களுக்கு வேளாண் கருவிகள் வழங்குதல்

விவசாயப் பெருமக்கள் மத்தியில் வரவேற்பைப் பெற்றுள்ள வேளாண் கருவிகள் தொகுப்பினை, 1,00,000 சிறு, குறு விவசாயிகளுக்கு மானிய விலையில் வழங்கிட ரூபாய் 15 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு வழங்குமாறும்,

x. இளைஞர்களை வேளாண் தொழில் முனைவோராக்குதல்

வேளாண்மை, தோட்டக்கலை, வேளாண் பொறியியல் பட்டப்படிப்பு படித்த 200 இளைஞர்களுக்கு, அக்ரி கிளினிக் அல்லது வேளாண் சார்ந்த தொழில் தொடங்குவதற்கு ஏதுவாக பட்டதாரி ஒருவருக்கு ஒரு இலட்சம் ரூபாய் வீதம் நிதி உதவி வழங்கும்பொருட்டு இரண்டு கோடி ரூபாய் நிதி ஒதுக்கீடு வழங்குமாறும்,

xi. தமிழ்நாடு விவசாய நிலங்களில் நீடித்த பசுமைப் போர்வைக்கான இயக்கம்

பருவநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்படும் விவசாயச் சூழலை கருத்தில் கொண்டு, எதிர்காலத்தில் விவசாயிகளுக்கு நல்ல வருமானம்

(கு.பி.பா.)

கிடைக்கும்பொருட்டு பயிர்சாகுபடியுடன் கூடிய மரம் வளர்ப்பினை (Agro Forestry) ஊக்குவிக்க ஏதுவாக செம்மரம், சந்தனம், மகோகனி, தேக்கு போன்ற மதிப்புமிக்க 77 இலட்சம் மரக்கன்றுகளை மானியத்தில் வழங்கிட 11.55 கோடி ரூபாய் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யுமாறும்,

அறிவிப்பு எண். 64

கரும்பு விவசாயிகளின் வருமானம் உயர தரமான அச்சுவெல்லம் தயாரிப்பு மையங்கள் அமைக்க நிதி உதவி

“2022-2023 ஆம் ஆண்டில் ஈரோடு, சேலம், நாமக்கல், திருப்பூர், கோயம்புத்தூர், தேனி, திண்டுக்கல் ஆகிய பகுதிகளில் அச்ச வெல்லம் தயாரிக்க 100 இடங்களில் தலா ரூ.1 இலட்சம் வீதம் அச்ச வெல்ல தயாரிப்பு மையம் துவங்க 100 விவசாயிகளுக்கு நிதியுதவி வழங்கப்படும். இதற்காக, ரூ.1 கோடி மாநில வேளாண் வளர்ச்சித் திட்ட நிதியிலிருந்து ஒதுக்கீடு செய்யப்படும்”

மேற்காணும் அறிவிப்பினை செயல்படுத்தும்பொருட்டு, போதிய அளவு வெல்லம் தயாரிக்கும் மையங்கள் இல்லாத காரணத்தினால், அதிக அறுவடை காலத்தில் கரும்புகளை விவசாயிகள் ஆலைகளுக்கு குறைந்த விலைக்கு விற்பனை செய்து வரும்நிலையில் கரும்பு விவசாயிகளின் வருவாயை அதிகரிக்க உயர்தர வெல்ல உற்பத்தி மையங்களை 100 இடங்களில் அமைப்பதற்கு தலா ரூ.1 இலட்சம் வீதம் 100 விவசாயிகள் பயன்பெறும் வகையில் ரூபாய் 1 கோடி நிதியினை மாநில வேளாண் வளர்ச்சித் திட்ட நிதியிலிருந்து ஒதுக்கீடு செய்யுமாறும் வேளாண்மை இயக்குநர் அரசினைக் கேட்டுக்கொண்டுள்ளார்.

3. இந்நிலையில், வேளாண்மை இயக்குநர் தனது கருத்துருவில் 2022-2023 ஆம் நிதியாண்டில் வேளாண்மைத்துறை மூலம் மேற்காணும் பல்வேறு கூறுகளை உள்ளடக்கிய “ மாநில வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டத்தினை” செயல்படுத்துவதற்குத் தேவையான நிதி ரூ.50.0225 கோடி எனவும், வேளாண்மை விற்பனை மற்றும் வேளாண் வணிகத்துறை மூலம் கரும்பு விவசாயிகளின் வருமானம் உயர தரமான வெல்ல உற்பத்தி மையங்கள் அமைக்க ரூ. 1.00 கோடி நிதியினையும் சேர்த்து, மொத்தத் தொகை ரூ.51.0225 கோடி (ஐம்பத்தொரு கோடியே இரண்டு இலட்சத்து இருபத்து ஐந்தாயிரம் ரூபாய் மட்டும்) நிதி ஒப்பளிப்பு செய்து ஆணை வழங்குமாறும், இத்திட்டத்திற்கான வழிகாட்டு நெறிமுறைகளை இணைப்பில் கண்டுள்ளவாறு அங்கீகரிக்குமாறும் வேளாண்மை இயக்குநர் அரசினைக் கேட்டுக்கொண்டுள்ளார்.

(கு.பி.பா.)

4. மேலும், வேளாண்மை இயக்குநர் தனது கருத்துருவில், கீழ்க்கண்ட இனங்களின் மீதும் அனுமதி வழங்கக் கோரியுள்ளார்:-

- i. தென்னையின் உற்பத்தித்திறனை மேம்படுத்தும் திட்டத்தினை செயல்படுத்தும்பொழுது (ஒப்பளிப்பு செய்யப்படும் நிதிக்குள்), தேவைப்படின் மாவட்டங்களை சேர்க்கவோ நீக்கவோ வேளாண்மை இயக்குநருக்கு அனுமதி வழங்குமாறும்,
- ii. நெல் ஜெயராமன் மரபுசார் நெல் இரக பாதுகாப்புத்திட்டத்தின் கீழ் சென்ற 2021-2022 ஆம் ஆண்டினைப் போலவே, பாரம்பரிய நெல் விதை விநியோக மானியத்திற்காக ஒப்பளிக்கப்படும் ரூ.75 இலட்சம் நிதியினை வேளாண்மை இயக்குநர் அவர்கள் உரிய கணக்குத்தலைப்பில் பெற்று, துணைத் தலைவர் மற்றும் மேலாண்மை இயக்குநர், தமிழ்நாடு மாநில விதை மேம்பாட்டு முகமை அவர்களின் வங்கிக் கணக்கில் வரவு வைத்து, 2023-2024 ஆம் ஆண்டில் விவசாயிகளுக்கு மரபு சார் நெல் விதைகளை மானிய விலையில் விநியோகம் செய்துகொள்வதற்கு அனுமதி வழங்குமாறும்,
- iii. வேளாண் உபகரணங்களை கொள்முதல் செய்யும்பொழுது, அந்தந்த மாவட்டங்களில், விவசாயிகளால் பிராதனமாக பயன்படுத்தப்படும் மாதிரிகளை, மொத்த விலையான ரூ.3,000/- மதிப்பிற்குள் கொள்முதல் செய்ய மாவட்ட கொள்முதல் குழுவிற்கு ஒப்புதல் வழங்கவும்,
- iv. பட்டதாரி இளைஞர்களை வேளாண் தொழில் முனைவோராக்கும் திட்டத்தை திறம்பட செயல்படுத்த, தேவையான திருத்தங்களை மேற்கொள்ள வேளாண்மை இயக்குநருக்கு உரிய அனுமதி வழங்குமாறும் அரசினைக் கேட்டுக்கொண்டுள்ளார்.

5. வேளாண்மை இயக்குநரின் கருத்துருவினை அரசு கவனமாக பரிசீலித்து, 2022-2023 ஆம் நிதியாண்டில் மாநில வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் உள்ள பல்வேறு கூறுகளை உள்ளடக்கிய புதிய திட்டத்தினை செயல்படுத்திட ரூ. 51.0225 கோடி (ரூபாய் ஐம்பத்தொரு கோடியே இரண்டு இலட்சத்து இருபத்து ஐந்தாயிரம் மட்டும்) நிதியினை கீழ்க்காணும் அட்டவணையின்படி ஒப்பளிப்பு செய்தும், இத்திட்டக் கூறுகளுக்கான வழிகாட்டு

(கு.பி.பா.)

நெறிமுறைகளை (இணைப்பில் உள்ளவாறு) அங்கீகரித்தும் அரசு ஆணையிடுகிறது.

வ. எண்	திட்டக்கூறுகள் (Components)	அலகு ஒன்றுக்கு மானியம் (Subsidy per unit)	பொருள் இலக்கு (Physical Target)	ஒப்பளிக்கப் படும் மொத்த நிதி (Amount sanctioned) (ரூ. இலட்சம்)
1.	இயற்கை வேளாண்மை ஊக்குவிப்பு			
i.	இயற்கை இடுபொருள் தயாரித்தலை ஊக்குவித்தல்	விவசாயக் குழு ஒன்றுக்கு ரூ.1,00,000 /-	100 விவசாயக் குழுக்கள்	100.00
2.	விவசாயிகளுக்குத் தார்பாய்கள் வழங்குதல் (e-tender முறையில் கொள்முதல் செய்ய வேண்டும்)	மானியம் 50% ஒரு விவசாயிக்கு ரூ.830/-	60,240 விவசாயிகள்	500.00
3.	தென்னை வளர்ச்சி மேம்பாடு			
(i)	தென்னையில் ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை	மானியம் 50% ஏக்கருக்கு ரூ.2,400/-	12,000 ஏக்கர்	288.00
(ii)	பல்லாண்டு பயிர்களில் ஊடுபயிர் சாகுபடி	மானியம் 50% பயறு வகைக்கு ஏக்கருக்கு ரூ.5,000/- கடலைக்கு ஏக்கருக்கு ரூ.10,000/-	1,400 செயல் விளக்கத் திட்டங்கள் (1,000 திட்டங்கள் பயறு வகைகளுக்கும், 400 திட்டங்கள் கடலை பயிறுகும்)	90.00
(iii)	ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை (காண்டாமிருக வண்டு, ரூகோஸ் சுருள் வெள்ளை ஈ, கருந்தலைப்புழு, வேர் வாடல் (ம) அழுகல் நோய் மேலாண்மைக்கு வழிகாட்டு நெறிமுறையில் உள்ளபடி)		1,11,000 ஏக்கர்	180.04
மொத்தம்				558.04
4.	நெல் ஜெயராமன் அவர்களின் மரபுசார் நெல் இரகங்கள் பாதுகாப்பு இயக்கம்	மானியம் 50% அதிகபட்சம் கிலோவுக்கு ரூ.25 வீதம் விவசாயி ஒருவருக்கு 10 கிலோ வீதம்	300 மெ.டன் விதைகள்	75.00

(கு.பி.பா.)

5.	காவேரி டெல்டா அல்லாத பகுதிகளில் குறுவைப் பருவத்தில் மாற்றுப் பயிர் சாகுபடிக்கான சிறப்பு தொகுப்பு			
அ)	சிறுதானியங்கள்	பொது, ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியின விவசாயிகளுக்கு 50% மானியத்தில் விதைகள் மட்டும் அதிகபட்சம் ஏக்கருக்கு ரூ.160/-	15,637 ஏக்கர்	25.02
ஆ)	பயறு வகைகள்	பொது, ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியின விவசாயிகளுக்கு 50% மானியத்தில் விதைகள் மட்டும் அதிகபட்சம் ஏக்கருக்கு ரூ.400/-	38,000 ஏக்கர்	152.00
இ)	எண்ணெய் வித்துக்கள்	பொது, ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியின விவசாயிகளுக்கு 50% மானியத்தில் விதைகள் மட்டும் அதிகபட்சம் ஏக்கருக்கு ரூ.3,760/-	3,446 ஏக்கர்	129.60
மொத்தம்			57,083 ஏக்கர்	306.62
6.	நெல் குழித்தட்டு நாற்று நடவு முறை	பொது, ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியின விவசாயிகளுக்கு 50% மானியத்தில் அதிகபட்சம் ஏக்கருக்கு ரூ.3000/-	253 ஏக்கர்	7.59
7.	நெற்பயிரில் வரப்பு பயிர் சாகுபடி	ஏக்கருக்கு 1.2 கிலோ என்ற விகிதத்தில், 50% மானியம் அதிகபட்சமாக ஏக்கருக்கு ரூ.60/-	1,66,666 ஏக்கர்	100.00
8.	நெல் பயிருக்கு துத்தநாக சல்பேட் மற்றும் ஜிப்சம் இடுதலை ஊக்குவித்தல்			
அ)	துத்தநாக சல்பேட் விநியோகம் (மண் பரிசோதனை பகுப்பாய்வின் அடிப்படையில்)	ஏக்கருக்கு 10 கிலோ வீதம் 50% மானியம் அதிகபட்சமாக ஏக்கருக்கு ரூ.250/-	1,00,000 ஏக்கர்	250.00
ஆ)	ஜிப்சம் விநியோகம் (மண் பரிசோதனை பகுப்பாய்வின் அடிப்படையில்)	ஏக்கருக்கு 200 கிலோ வீதம் 50% மானியம் அதிகபட்சமாக ஏக்கருக்கு ரூ.250/-	1,00,000 ஏக்கர்	250.00
மொத்தம்			2,00,000	500.00

(கு.பி.பா.)

9.	உழவர் பெருமக்களுக்கு வேளாண் கருவிகள் வழங்குதல் (மின்னணு விலைப்புள்ளி முறையில் கொள்முதல் செய்ய வேண்டும்)	பொது, ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியின விவசாயிகளுக்கு 50% மானியத்தில் அதிகபட்சமாக ரூ.1,500/-	1,00,000 விவசாயிகள்	1,500.00
10.	பட்டதாரி இளைஞர்களை வேளாண் தொழில் முனைவோராக்குதல்	25% மானியம் அதிகபட்சமாக ரூ.1,00,000/- வரை பின்னேற்பு மூலதன மானியம் (பிரதம மந்திரியின் உணவு பதப்படுத்தும் குறு நிறுவனங்களை முறைப்படுத்தும் திட்டம் (PMFME)/ வேளாண்மை உள்கட்டமைப்பு நிதியின் (AIF) கீழ் மானியம் பெற்ற பயனாளிகளுக்கு மட்டும்)	200 இளைஞர்கள்	200.00
11.	தமிழ்நாடு விவசாய நிலங்களில் நீடித்த பசுமைப் போர்வைக்கான இயக்கம்	மரக்கன்று ஒன்றுக்கு ரூ.15/-	77 இலட்சம் மரக்கன்றுகள்	1155.00
12.	கரும்பு விவசாயிகளின் வருமானம் உயர தரமான அச்ச வெல்லம் தயாரிப்பு மையங்கள் அமைக்க நிதி உதவி	25% மானியம் அதிகபட்சமாக மையம் ஒன்றுக்கு ரூ.1,00,000/- வரை பின்னேற்பு மூலதன மானியம் (பிரதம மந்திரியின் உணவு பதப்படுத்தும் குறு நிறுவனங்களை முறைப்படுத்தும் திட்டம் (PMFME)/ வேளாண்மை உள்கட்டமைப்பு நிதியின் (AIF) கீழ் மானியம் பெற்ற பயனாளிகளுக்கு மட்டும்)	100 தயாரிப்பு மையங்கள்	100.00
மொத்தம்				5,102.25

6. மேலும், பின்வரும் இனங்களின் மீதும் அரசு ஆணையிடுகிறது:-

- i. தென்னையின் உற்பத்தித்திறனை மேம்படுத்தும் திட்டத்தினை செயல்படுத்தும்பொழுது (ஒப்பளிப்பு செய்யப்படும் நிதிக்குள்), தேவைப்படின் மாவட்டங்களை சேர்க்கவோ நீக்கவோ வேளாண்மை இயக்குநருக்கு அனுமதி வழங்கியும்,

(கு.பி.பா.)

- ii. நெல் ஜெயராமன் மரபுசார் நெல் இரக பாதுகாப்புத்திட்டத்தின் கீழ் பாரம்பரிய நெல் விதை விநியோக மானியத்திற்காக ஒப்பளிக்கப்படும் ரூ.75.00 இலட்சம் நிதியினை வேளாண்மை இயக்குநர் அவர்கள் இத்திட்ட கணக்குத்தலைப்பில் பெற்று, துணைத் தலைவர் மற்றும் மேலாண்மை இயக்குநர், தமிழ்நாடு மாநில விதை மேம்பாட்டு முகமை அவர்களின் வங்கிக் கணக்கில் வரவு வைத்து, 2023-2024 ஆம் ஆண்டில் விவசாயிகளுக்கு மரபு சார் நெல் விதைகளை மானிய விலையில் விநியோகம் செய்துகொள்வதற்கு அனுமதி வழங்கியும்,
- iii. வேளாண் உபகரணங்களை கொள்முதல் செய்யும்பொழுது, விவசாயிகளால் பிராதனமாக பயன்படுத்தப்படும் மாதிரிகளை, மொத்த விலையான ரூ.3,000/- மதிப்பிற்குள் மின்னணு விலைப்புள்ளி முறையில் (e-Tender) கொள்முதல் செய்ய ஒப்புதல் வழங்கியும்,
- iv. பட்டதாரி இளைஞர்களை வேளாண் தொழில் முனைவோராக்கும் திட்டத்தை திறம்பட செயல்படுத்த, தேவையான திருத்தங்களை (அரசிற்கு தகவல் தெரிவித்து) மேற்கொள்ள வேளாண்மை இயக்குநருக்கு உரிய அனுமதி வழங்கியும்,
- v. இத்திட்டத்தின் மூலம் வழங்கப்படும் இலக்கில் குறைந்தது 80 சதவிகித இலக்கு கலைஞரின் அனைத்துக் கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம் செயல்படுத்தும் கிராமப் பஞ்சாயத்துகளில் செயல்படுத்தவும்,
- vi. இத்திட்டத்தில் ஒப்பளிப்பு செய்யப்படும் தொகையில் நிதி சேமிப்பு ஏற்படுமாயின் அந்த நிதியாண்டின் இறுதியில் உரிய அரசு கணக்கில் செலுத்தப்பட வேண்டும் அல்லது அரசுக்கு ஒப்படைப்பு செய்யப்பட வேண்டும் எனவும் அரசு ஆணையிடுகிறது.

7. மேலே பத்தி 5-இல் ஒப்பளிக்கப்பட்ட தொகை கீழ்க்கண்ட கணக்குத் தலைப்பில் பற்று வைக்கப்படவேண்டும்.

“2401 00 பயிர் வளர்ப்பு 104 வேளாண்மைப் பண்ணைகள்- மாநிலச் செலவினங்கள் - AK மாநில வேளாண்மை வளர்ச்சித் திட்டம் - 311 மானியங்கள் - 01 தனித்திட்ட மானியம்

(DP Code: 2401-00 -104-AK 31101)”

-ரூ. 5102.25 இலட்சம்

(கு.பி.பா.)

8. மேலே பத்தி 5-இல் ஒப்பளிக்கப்பட்ட தொகையினை உரிய துறை தலைவர்/அலுவலர்களுக்குப் பெற்று வழங்கிட வேளாண்மை இயக்குநருக்கு அதிகாரம் வழங்கப்படுகிறது.

9. இவ்வரசாணை நிதித்துறை (வேளாண்) துறையின் அ.சா.எண். 300/ADS(GKT)/22, நாள்: 30.06.2022 இல் ஒப்புதலைப் பெற்று வெளியிடப்படுகிறது.

(ஆளுநரின் ஆணைப்படி)

சி. சமயமூர்த்தி
வேளாண்மை உற்பத்தி ஆணையர்
மற்றும் அரசு செயலாளர்

பெறுநர்

வேளாண்மை இயக்குநர், சென்னை-5.

இயக்குநர், தோட்டக்கலை மற்றும் மலைப்பயிர்கள் துறை, சென்னை-5.

இயக்குநர், வேளாண்மை விற்பனை மற்றும் வேளாண் வணிகம், சென்னை-32.

தலைமைப் பொறியாளர் (வே.பொ), வேளாண்மை பொறியியல் துறை,

அண்ணாசாலை, சென்னை-35.

துணைத் தலைவர் மற்றும் மேலாண்மை இயக்குநர், தமிழ்நாடு விதை

மேம்பாட்டு முகமை, சென்னை-5.

மேலாண்மை இயக்குநர், தமிழ்நாடு தோட்டக்கலை வளர்ச்சி மேம்பாட்டு

முகமை, சென்னை-5.

பதிவாளர், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம், கோயம்புத்தூர்-3.

இயக்குநர், விதைச்சான்று மற்றும் அங்ககச் சான்றுத் துறை,

கோயம்புத்தூர்-3

முதன்மை மாநில கணக்காயர் (G&SSA), சென்னை-18.

முதன்மை மாநில கணக்காயர் (E&RSA), சென்னை-18.

மாநில கணக்காயர் (தணிக்கை), சென்னை-18.

உறைவிட தணிக்கை அலுவலர், முதன்மை மாநில கணக்காயர் அலுவலகம்,

சென்னை -9.

சம்பள கணக்கு அலுவலர் (கிழக்கு), சென்னை-8.

நகல்

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் சிறப்பு நேர்முக உதவியாளர், தலைமைச் செயலகம், சென்னை - 9.

மாண்புமிகு வேளாண்மை-உழவர் நலத் துறை அமைச்சர் அவர்களின் சிறப்பு நேர்முக உதவியாளர், தலைமைச் செயலகம், சென்னை-9.

மாண்புமிகு நிதி மற்றும் மனித வள மேலாண்மைத் துறை அமைச்சர் அவர்களின் சிறப்பு நேர்முக உதவியாளர், தலைமைச் செயலகம், சென்னை -9.

(கு.பி.பா.)

தலைமைச் செயலாளர் அவர்களின் முதுநிலை தனிச் செயலர், தலைமைச் செயலகம், சென்னை -9.

வேளாண்மை உற்பத்தி ஆணையர் மற்றும் அரசு செயலாளர் அவர்களின் முதுநிலை தனிச் செயலாளர், வேளாண்மை - உழவர் நலத் துறை, தலைமைச் செயலகம், சென்னை -9.

நிதித் (வேளாண்-உ)நத் துறை, சென்னை -9.

வேளாண்மை - உழவர் நலத் (அனைத்துப்பிரிவுகள்) துறை, சென்னை -9,

உதவி நிரலர், வேளாண்மை - உழவர் நலத் துறை, சென்னை -9.

சம்மந்தப்பட்ட கோப்பு எண்.10767/வஇபதி/2022.

//ஆணைப்படி அனுப்பப்படுகிறது//

பிரிவு அலுவலர்
04/07/22
477/22

அரசாணை (நிலை) எண். 138, வேளாண்மை-உழவர் நலத் (வஇபதி)
துறை, நாள்: 01.07.2022.

இணைப்பு

மாநில வேளாண் வளர்ச்சித்திட்டம்

1. இயற்கை வேளாண்மை ஊக்குவிப்பு

இயற்கை இடுபொருள் தயாரித்தலை ஊக்குவித்தல்.

ஆரோக்கியமான வாழ்விற்கு நஞ்சற்ற, நோய் எதிர்ப்பு சக்தி தரும் உணவு தானியங்கள், காய்கறிகள் மற்றும் பழங்கள் ஆகியவற்றை உற்பத்தி செய்திட இயற்கை வேளாண்மையில் ஆர்வமுள்ள விவசாயிகளை ஊக்குவிப்பது அவசியமாகும். மண்புழு உரம், பஞ்சகாவ்யா, ஜீவாமிர்தம், அமிர்தகரைசல், மீனமிலம் போன்ற இடுபொருட்களின் உற்பத்தி அலகுகளை நிறுவ, இயற்கை விவசாய ஆர்வலர் குழு/ இயற்கை விவசாய மகளிர் குழு/ உழவர் உற்பத்தியாளர் குழு/ பாரம்பரிய வேளாண் வளர்ச்சித்திட்ட (PKVY) விவசாயிகள் குழுக்களுக்கு மானிய உதவி வழங்கப்படும்.

நோக்கம்:

- இயற்கை விவசாயத்தை ஆதரித்து, பிரபலப்படுத்தி உற்பத்தியை ஊக்குவிப்பதற்காக, இயற்கை விவசாயம் செய்யும் விவசாயிகளின் இயற்கை இடுபொருள் தேவைகளை பூர்த்தி செய்ய இயற்கை விவசாய ஆர்வலர் குழு/ இயற்கை விவசாய மகளிர் குழு/ உழவர் உற்பத்தியாளர் குழு/ பாரம்பரிய வேளாண் வளர்ச்சித்திட்ட (PKVY) விவசாயிகள் குழுக்கள் மூலம் சிறிய அளவிலான இயற்கை இடுபொருள் உற்பத்தி அலகுகள் அமைக்கப்படும்.
- உள்ளூர் வளங்களின் பயன்பாடு மற்றும் மறுசுழற்சியை ஊக்குவிப்பதன் மூலம் கிராம அளவில் வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கப்படும்.

மானியம்:

இயற்கை விவசாய ஆர்வலர் குழு/ இயற்கை விவசாய மகளிர் குழு/ உழவர் உற்பத்தியாளர் குழு/ பாரம்பரிய வேளாண் வளர்ச்சித்திட்ட (PKVY)

விவசாயிகள் குழு போன்றவற்றிற்கு இயற்கை இடுபொருள் உற்பத்தி அலகு நிறுவனத்திற்கு ஒரு அலகுக்கு ரூ.1 இலட்சம் நிதி உதவி வழங்கப்படும்.

செயல்படுத்தும்முறை:

இத்திட்டத்தில் இயற்கை இடுபொருள் அலகுகளை நிறுவனத்திற்கு இயற்கை விவசாய ஆர்வலர் குழு/ இயற்கை விவசாய மகளிர் குழு/ உழவர் உற்பத்தியாளர் குழு/ பாரம்பரிய வேளாண் வளர்ச்சித்திட்ட (PKVY) விவசாயிகள் குழு ஊக்குவிக்கப்படும்.

இயற்கை இடுபொருள் உற்பத்திக்கான கலன்கள், பேக்கேஜிங், லேபிலிங் மற்றும் மூலப்பொருட்களை வாங்குவதற்காக ஒரு குழுவிற்கு ரூ.1 இலட்சம் உதவி வழங்கப்படுகிறது.

இத்திட்டத்தின் கீழ் பயன்பெறும் குழுக்களுக்கு தங்கள் பொருட்களை உழவர் சந்தையில் விற்பனை செய்ய தேவையான அனுமதி வழங்கப்படும்.

நிதி சுருக்கம்:

வ. எண்.	கூறு	ஒரு குழுவுக்கு வழங்கப்படும் நிதி (ரூ)	மொத்த குழுக்கள்	அனுமதிக்கப்பட்ட நிதி (ரூ.இலட்சம்)
1	இயற்கை விவசாய ஆர்வலர் குழு/ இயற்கை விவசாய மகளிர் குழு/ உழவர் உற்பத்தியாளர் குழு/ பாரம்பரிய வேளாண் வளர்ச்சித்திட்ட (PKVY) விவசாயிகள் குழு மூலம் இயற்கை இடுபொருள் உற்பத்தி அலகு நிறுவன ஆதரவு வழங்கப்படும்	1 இலட்சம்	100 எண்கள்	100 இலட்சம்

பயன்கள் :

- நஞ்சற்ற விளை பொருட்கள் அதிக அளவில் கிடைக்கும்.
- சமூக - பொருளாதாரம் உயர்ந்து வேலைவாய்ப்பு ஏற்படும்.
- அங்கக உயிர் வளம் மூலம் மண் வளத்தை மேம்படுத்தலாம்.

**இயற்கை இடுபொருள் தயாரித்தலை ஊக்குவிப்பதற்கான வழிகாட்டு
நெறிமுறைகள்**

செயல்படுத்தப்படும் மாவட்டங்கள்:

தமிழகத்தில் இத்திட்டக்கூறு சென்னை மற்றும் நீலகிரி தவிர அனைத்து மாவட்டங்களிலும் செயல்படுத்தப்படும்.

தகுதி (Eligibility):

- 1) இயற்கை விவசாய ஆர்வலர் குழு/ இயற்கை விவசாய மகளிர் குழு/ உழவர் உற்பத்தியாளர் குழு/ பாரம்பரிய வேளாண் வளர்ச்சித்திட்ட (PKVY) விவசாயிகள் குழுவிற்கு மானியம் வழங்கப்படும்.
- 2) SC/ST, SF/MF/பெண் விவசாயிகள் அடங்கிய குழுவிற்கு முன்னுரிமை.
- 3) அலகினை ஒரு செயல்விளக்க அலகாகப் பராமரிக்க பயனாளி அனுமதிக்க வேண்டும். இது தொடர்பான உறுதிமொழிப் பத்திரம் பயனாளியிடம் இருந்து பெற்றுக் கொள்ள வேண்டும்.
- 4) தேர்வு செய்யப்பட்டபின் இத்திட்டத்தின் கீழ் பயன்பெறும் குழுக்கள் குறைந்தபட்சம் 5 ஆண்டுகளுக்கு உற்பத்தியைத் தொடர வேண்டும்.

திட்ட செயல்பாடுகள்:-

- திட்டக் கூறுகளின் முக்கியத்துவம் மற்றும் வழங்கப்பட்ட உதவிகள் தொடர்பாக துண்டுப் பிரசுரங்கள், பொது ஊடகங்கள் மூலம் இதர விவசாயிகளுக்கு தெரியப்படுத்த வேண்டும்.
- கிராம சபைக் கூட்டங்களில் இத்திட்டம் பற்றி விளக்க வேண்டும்.
- வேளாண்மைத் துறை மற்றும் தோட்டக்கலைத் துறை அலுவலர்கள் தகுதியான குழுக்களைத் தேர்வு செய்ய வேண்டும்.
- முன்னுரிமைப் பதிவேடு வட்டார அளவில் பராமரிக்கப்பட்டு, முன்னுரிமை அடிப்படையில் குழு தேர்வு செய்யப்பட வேண்டும்.
- மாவட்டக் குழுக்களின் ஒப்புதலைப் பெற்ற பிறகு இறுதி வடிவமான குழுக்களின் பெயர், தொடர்பு முகவரி மற்றும் தொலைபேசி எண் மற்றும் ஆதார் எண் ஆகிய விபரங்களை இயக்குநரகத்திற்கு அனுப்ப வேண்டும்.

- நிறுவனத்திற்கு ஏற்ற இடத்தை தேர்வு செய்ய சம்பந்தப்பட்ட அலுவலர்கள் வழிகாட்ட வேண்டும்.
- அதன் அடிப்படையில், விவசாயிகள் குழு சொந்த/வாடகை இடத்தில் உற்பத்தி அலகுகளை நிறுவ வேண்டும்.

குழுக்களுக்கு பயிற்சி

1. தெரிவு செய்யப்பட்ட உழவர் உற்பத்தியாளர் குழுக்களுக்கு மண்புழுஉரம், பஞ்ச காவ்யா, ஜீவாம்ருதம், மீன்அமிலம் மற்றும் அமிர்த கரைசல் போன்ற இயற்கை இடுபொருட்கள் உற்பத்தி, சேமித்தல், பயன்பாடு மற்றும் விற்பனை குறித்து பயிற்சி அளிக்கப்படும்.
2. மேற்கண்ட பயிற்சியினை மாவட்டத்தில் / அருகிலுள்ள உழவர் பயிற்சி நிலையம் / வேளாண் அறிவியல் பயிற்சி மையம் (KVK) / வல்லுனர்கள்/ வெற்றிகரமாக இயற்கை இடுபொருட்கள் தயாரித்து விற்பனை செய்யும் முன்னோடி விவசாயிகளைக் கொண்டு பயிற்சி அளிக்கப்படும்.

திட்ட மானியம் பெறுவதற்கு தேவையான தகுதிகள்

- விவசாயிகள் குழுவின் பெயர், கணக்கு எண் (IFSC குறியீட்டுடன்) வங்கிக் கணக்குப் புத்தகம் சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டும்.
- மானியம் பெறும் குழு திட்டக் கூறுகளை செயல்படுத்தும் போதும், செயல்படுத்திய பின்பும் புகைப்பட ஆதாரத்தை சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.
- நிறுவப்பட்ட அலகுகள் Geo Tagging உடன் ஆவணப்படுத்தப்பட வேண்டும். இது தொடர்பான முழு விபரங்களுடன், உற்பத்தி செய்த இயற்கை இடுபொருட்கள் குறித்தும் தனி பதிவேடு ஒன்று வட்டாரத் தலைமையிடத்தில் பராமரிக்கப்பட வேண்டும்.
- முறையாக செயல்படுத்தப்படுவதை உறுதி செய்வதற்காக வேளாண்மை உதவி இயக்குநர், வேளாண் துணை இயக்குநர் (SS) அனைத்து குழுவினையும் சரிபார்க்க வேண்டும்.
- திட்டம் முறையாகச் செயல்படுத்துவதை உறுதி செய்ய மாநிலத் தலைமையகத்தில் பணியாற்றும் மண்டல அலுவலர்கள், குழுவினை சரிபார்ப்பார்கள்.

- உற்பத்திப் பிரிவில் தனி பதிவேடு பராமரிக்கப்பட வேண்டும். இதற்கு, பின்வரும் விவரங்கள் பதிவு செய்ய வேண்டும்.
 - திட்டத்தின் பெயர்
 - முழு முகவரியுடன் குழுவினின் பெயர்
 - வருவாய் கிராமப் பெயர்
 - நிறுவப்பட்ட தேதி
 - இயந்திரங்களின் எண்ணிக்கை
 - கொள்முதல் செய்யப்பட்ட தேதி
 - உற்பத்தி செய்யப்பட்ட இயற்கை இடுபொருட்களின் அளவு
 - விற்பனை பதிவு,
 - அலுவலர்களின் மற்றும் சக ஆய்வு பதிவேடு.

திட்ட செயல்பாட்டின் கண்காணிப்பு:

- கள அலுவலர்கள் இயற்கை இடுபொருள் உற்பத்தி அலகுகளை தொடர்ந்து கண்காணித்து, வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களுக்குத் தெரிவிக்க வேண்டும்.
- இத்திட்டத்தின் கீழ் உருவாக்கப்பட்ட உற்பத்தி அலகு திறம்பட பயன்படுத்தப்படுவதை வட்டார அலுவலர்கள் உறுதி செய்ய வேண்டும்.
- பொருட்களின் தரத்தை உறுதி செய்வதற்கு இத்திட்டத்தின் கீழ் உருவாக்கப்பட்ட இயற்கை இடுபொருள் உற்பத்தி அலகுகளை மாவட்ட அளவிலான குழு ஆய்வு செய்ய வேண்டும்.

தரக்கட்டுப்பாடு:

இயற்கை இடுபொருள் தரத்தை உறுதி செய்யவும், மேம்படுத்தவும் உற்பத்திப் பொருட்களை ஆய்வு செய்ய வேண்டும்.

சக / இணை ஆய்வு (Peer inspection)

அதே மாவட்டத்தில் இவ்வியற்கை இடுபொருட்களை தயாரிக்கும் அனுபவம் வாய்ந்த விவசாயிகள் குழுவானது, மற்ற குழு உற்பத்தி அலகினை, உற்பத்தியான இடுபொருள் மற்றும் உற்பத்தி நடக்கும் தருவாயில் ஆய்வு செய்ய வேண்டும். இரண்டு உறுப்பினர் குழுக்களுக்கு இடையே பரஸ்பர மதிப்பாய்வு அனுமதிக்கப்படாது. ஒவ்வொரு குழுவும் ஒரு வருடத்தில் குறைந்தது இரண்டு ஆய்வுக்கு உட்படுத்தப்பட வேண்டும். ஒவ்வொரு குழுவினும் அனைத்து சக மதிப்பீட்டுத்தாள்களையும் துறை அலுவலர்கள்

பார்வையிடல் வேண்டும். இடுபொருள் மாதிரிகளை சேகரித்து, பரிசோதனைக்காக அரசு ஆய்வகங்களுக்கு அனுப்பி சோதனை முடிவுகளை விற்பனை செய்யும் இடத்தில் வைத்திருக்க வேண்டும்.

குழு ஆய்வு:

வேளாண் அலுவலர் மற்றும் தோட்டக்கலை அலுவலர் கொண்ட குழு, அம்மாவட்டத்தில் பயன்பெற்ற ஒவ்வொரு உற்பத்தி அலகினையும் திடீர் ஆய்வு செய்ய வேண்டும். சிறப்பாக செயல்பட வழிகாட்டுப் பரிந்துரைகள் கொடுக்கப்பட்டு ஆய்வு பதிவேட்டில் பதிவு செய்யப்பட வேண்டும். துறை குழுவால் இடுபொருள் மாதிரி சேகரிக்கப்பட்டு பரிசோதனைக்காக அரசு ஆய்வகங்களுக்கு அனுப்பப்படும். வழிகாட்டும் பரிந்துரைகளை பின்பற்றாது சிறப்பாக செயல்படாத உற்பத்தி அலகின் மேல் உரிய நடவடிக்கை மேற்கொள்ள வேண்டும்.

அறிக்கையிடல்:

- மாத வாரியாக உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை அறிக்கையை வட்டார அலுவலர்களுக்கு இயற்கை வேளாண் பயனாளிகள் குழு தெரிவிக்க வேண்டும். (மாதிரி பதிவேடு இணைக்கப்பட்டுள்ளது)
- இந்த சிறப்பு முயற்சியின் முன்னேற்ற அறிக்கை மாவட்ட அளவில் தொகுக்கப்பட்டு ஒவ்வொரு மாதமும் 30 ஆம் தேதி மாநில தலைமையகத்திற்கு அனுப்ப வேண்டும்.
- புகைப்படம், ஆவணங்கள் சிறு காணொளிகள் தொகுக்கப்பட்டு இதனுடன் குழுக்களின் வெற்றிக் கதை/ ஆவணங்களும் சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.
- திட்டத்தின் பயன்கள், குழுக்களின் அனுபவம், திட்டத்தின் விளைவு மற்றும் செய்தித்தாள் துண்டுகள் போன்றவற்றை ஒவ்வொரு மாவட்டமும் ஒரு வெற்றிக் கதையாக ஆவண வடிவில் தலைமையகத்திற்கு சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.

இடுபொருட்கள் விற்பனை

1. குழு உறுப்பினர்கள் பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம்.
2. சிறு/குறு/ஆதி திராவிடர்/ பழங்குடியினர் விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை அளித்திட வேண்டும்.

இயற்கை இடுபொருள் தயாரிக்கும் முறைகள்:

வ. எண்	செய்முறை	இயல்பு வேதிப்பொருள் மற்றும் உயிரியல் பொருட்கள்
1.	<p>மண்புழு உரம்: தேவையான பொருட்கள்: மண்புழு, மண்புழு உர உற்பத்திக்கான தாவர கழிவுகள் மண்புழு உரம் உற்பத்தி செய்ய நிழலுடன், அதிகளவு ஈரப்பதம் மற்றும் குளிர்ச்சியான பகுதியாக இருத்தல் வேண்டும். உபயோகப்படுத்தாத மாட்டுத் தொழுவம், கோழிப்பண்ணை மற்றும் கட்டிடங்களை உபயோகப்படுத்த முடியும். திறந்தவெளியில் உற்பத்தி செய்வதாக இருந்தால், நிழலான இடத்தை தேர்ந்தெடுக்கவும். வெயில் மற்றும் மழையிலிருந்து பாதுகாப்பதற்கு, தென்னங்கீற்று கூரையை பயன்படுத்தலாம். மண்புழு உர உற்பத்திக்கான குப்பை குவியலை உபயோகமில்லாத ஈரமான சாக்குப்பை கொண்டு மூடவேண்டும். மண்புழு உரப்படுக்கை தயாரித்தல். மண்புழு உரம் தயாரிக்க கடின தரை மிகவும் அவசியம். தரை மிருதுவாக இருந்தால் மண்புழு மண்ணுக்குள் செல்ல வாய்ப்பு இருக்கிறது. மேலும் மண்புழு படுக்கையில் தண்ணீர் விடும்பொழுது, கரையக்கூடிய சத்துக்கள் எல்லாம் நீரில் கரைந்து மண்ணுக்குள் சென்றுவிடும். மடக்கக்கூடிய கழிவுகளை மூட்டம் போட்டு, அதில் சாணக்கரைசலை தெளித்து, 20 நாட்களுக்கு மக்கவிடுதல். இவ்வாறு 20 நாட்கள் மக்கிய கழிவுகள் மண்புழு உண்பதற்கு ஏதுவாக இருக்கும். நன்றாக உலர்ந்த கால்நடை கழிவுகளையும், சாண எரிவாயுக் கழிவுகளையும் மட்டுமே மண்புழு உரம் தயாரிக்க நேரடியாக உபயோகிக்கலாம். நெல், உமி அல்லது தென்னைநார் கழிவு அல்லது கரும்புத் தோகைகளை மண்புழு உர உற்பத்திக்கான கட்டமைப்பின்</p>	<p>கரிமச்சத்து - 9.5 - 11.98 % தழைச்சத்து - 0.5 - 1.5 % மணிச்சத்து - 0.1 - 0.3 % சாம்பல் சத்து - 0.15 - 0.56% சோடியம் - 0.06 - 0.30 % கால்சியம்-மெக்னீசியம்- 22.67 - 47.6 % (m.eq /100g) தாமிரச்சத்து- 2 - 9.5 மி.கிராம்/கிலோ இரும்புச்சத்து - 2 - 9.3 மி.கிராம்/கிலோ துத்தநாகச்சத்து- 5.7 - 11.55 மி.கிராம்/கிலோ கந்தகச்சத்து - 128 - 548 மி.கிராம்/கிலோ</p>

	<p>அடிப்பாகத்தில் 3 செ.மீ உயரத்திற்கு பரப்ப வேண்டும். ஆற்றுமணலை இந்தபடுக்கையின் மேல் 3 செ.மீ உயரத்திற்கு தூவ வேண்டும். பிறகு 3 செ.மீ. உயரத்திற்கு தோட்டக்கால் மண்பரப்ப வேண்டும். இதற்கு மேல் தண்ணீரைத் தெளிக்க வேண்டும்.</p> <p>பாதி மக்கிய கழிவுகளை 30% கால்நடை கழிவுடன் (எடை அல்லது கன அளவின் அடிப்படையில்) கலக்கவேண்டும். இக்கலவையை மண்புழு உரக்கட்டமைப்பின் விளிம்பு வரை நிரப்ப வேண்டும். ஈரப்பதம் 60% இருக்க வேண்டும். தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மண்புழுவை சமமாக பரப்ப வேண்டும். ஒரு மீட்டர் நீளம் X 1 மீட்டர் அகலம் X 0.5 மீட்டர் உயரத்திற்கு இரண்டு கிலோ மண்புழு (2000 மண்புழு) தேவைப்படுகிறது. மண்புழுவினை, கழிவுகளுக்குள்ளே விட வேண்டும் என்ற கட்டாயம் இல்லை. இதனை மேலே பரப்பினால் போதுமானது.</p> <p>மண்புழு உரம் தயாரிப்பு முடிந்தவுடன் (45 -60 நாட்கள்), மண்புழுக்கள் கருவுருதல் முறையில் உரத்திலிருந்து பிரித்தெடுக்கப்படுகின்றன. இம்முறையில் சிறிய மாட்டுசாணப்பந்துகள் உரக்குழியில் பல இடங்களில் வைக்கப்பட வேண்டும். இதனால் மண்புழுக்கள் அந்த சாணத்தினால் கவரப்படுகின்றன. பிறகு இதனை தண்ணீரில் போடுவதன் மூலம் சாணம் கரைந்து மண்புழுக்கள் பிரித்தெடுக்கப்படுகின்றன. இந்தப் புழுக்கள், அடுத்த மண்புழு உரம் தயாரிக்கப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.</p> <p>-ஆதாரம்: தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்</p>											
2.	<p>பஞ்சகாவ்யா</p> <p>தேவையான பொருட்கள்: மாட்டுச்சாணம், மாட்டுநெய், மாட்டு கோமியம், தண்ணீர், பால், தயிர், வெல்லம், வாழைப்பழம் மற்றும் இளநீர்</p> <p>1. மாட்டுச் சாணம் - 7 கிலோ, மாட்டு நெய் -</p>	<table border="1"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">வேதிப்பொருள்களின் கூட்டமைப்பு</td> </tr> <tr> <td>அமிலநிலை</td> <td>5.45</td> </tr> <tr> <td>ஈ.சிடி எஸ்.எம்2</td> <td>10.22</td> </tr> <tr> <td>மொத்த தழைச்சத்து (பிபிஎம்)</td> <td>229</td> </tr> <tr> <td>மொத்த மணிச்சத்து (பிபிஎம்)</td> <td>209</td> </tr> </table>	வேதிப்பொருள்களின் கூட்டமைப்பு		அமிலநிலை	5.45	ஈ.சிடி எஸ்.எம்2	10.22	மொத்த தழைச்சத்து (பிபிஎம்)	229	மொத்த மணிச்சத்து (பிபிஎம்)	209
வேதிப்பொருள்களின் கூட்டமைப்பு												
அமிலநிலை	5.45											
ஈ.சிடி எஸ்.எம்2	10.22											
மொத்த தழைச்சத்து (பிபிஎம்)	229											
மொத்த மணிச்சத்து (பிபிஎம்)	209											

1 கிலோ, இந்த இரண்டு பொருட்களையும் நன்றாக காலை மற்றும் மாலை நேரங்களில் கலக்கி மூன்று நாட்கள் வரை வைக்கவும்.

- மாட்டு கோமியம் - 10 லிட்டர், தண்ணீர் - 10 லிட்டர் - மூன்று நாட்கள் கழித்து மாட்டு கோமியம் மற்றும் தண்ணீரை இதனுடன் கலக்கி தினமும் காலை மற்றும் மாலை நேரங்களில் நன்றாகக் கலக்கி 15 நாட்கள் வரை வைக்கவும். 15 நாட்கள் கழித்து கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள பொருட்களை அதனுடன் வைத்தால் 30 நாட்களுக்குள் பஞ்சகாய்யா தயாராகிவிடும். பசும்பால் - 3 லிட்டர்

- பசுந்தயிர் - 2 லிட்டர்
- இளநீர் - 3 லிட்டர்
- வெல்லம் - 3 கிலோ
- நன்கு பழுத்த பூவன் வாழைப்பழம் - 12 எண்ணிக்கை.

மேலே கொடுக்கப்பட்டுள்ள அனைத்து பொருட்களையும் மண்பாணை, கற்காரை தொட்டி அல்லது பிளாஸ்டிக் கேன்களில் மேலே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வரிசைகளில் சேர்க்கவும் கொள்கலனை நிழலில் திறந்து வைக்கவும். உட்பொருளை நாளொன்றிற்கு இருமுறை காலையும், மாலையும் கலக்கிவிட வேண்டும். 30 நாட்களுக்கு பிறகு பஞ்சகாய்யா கரைசல் தயாராகிவிடும். இதனை நிழலில் வைக்கவும். ஈக்கள் முட்டை இடுவது மற்றும் கரைசலில் ஈ இன காலில்லா புழுக்கள் உருவாவதை தடுக்க கம்பி வலைக்கண் அல்லது பிளாஸ்டிக் கொசுவலையை அதன் மேல் மூடிவைக்கவும்.

-ஆதாரம்: தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்

மொத்த சாம்பல்சத்து (பிபிஎம்)	232
சோடியம்	90
சுண்ணாம்புச் சத்து	25
ஐ.ஏ.ஏ.(பி.பி.எம்.)	8.5
ஜி.ஏ.(பி.பி.எம்.)	3.5

உத்தேசமான நுண்ணுயிரிகளின் அளவு	
பூசணம்	38800 மி.லி
பாக்டீரியா	1880000 மி.லி.
லேக்டோபேசில்லஸ்	2260000/மி.லி.
Total anerobes	10000/மி.லி.
அமிலம்	360/மி.லி.
மெத்தனோஜென்	250/மி.லி.

3.	<p>ஜீவாமிர்தம் தேவையான பொருட்கள்: மாட்டுச்சாணம் (10கிலோ), மாட்டுகோமியம் (10லி), வெல்லம் (2கிலோ), கடலை மாவு (2கிலோ), வரப்பு மண் (1கிலோ) (ம) தண்ணீர் (100 லி).</p> <p>பீப்பாயில் 100 லி தண்ணீர் எடுத்து அதனுடன் மாட்டுச்சாணம் (10கிலோ) மற்றும் மாட்டுக் கோமியம் (10லி) சேர்த்து கலக்க வேண்டும். மரக்குச்சி கொண்டு நன்கு கலக்கி வெல்லம் 2கிலோ மற்றும் 2கிலோ மாவு மற்றும் வரப்பு மண் சேர்க்க வேண்டும். மறுபடியும் நன்கு கலக்க வேண்டும். பின் 2-7 நாட்களில் எவ்வித இடையூறுமின்றி நொதிக்கவிட வேண்டும். தொடர்ச்சியாக ஒரு நாளுக்கு ஒருமுறை கலக்கிவிட வேண்டும்.</p> <p>-ஆதாரம்: தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>காரணிகள்</th> <th>ஜீவாமிர்தம்</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>அமிலகாரத்தன்மை</td> <td>7.07</td> </tr> <tr> <td>கரையும் உப்பு (டி எஸ் எம் -1)</td> <td>3.40</td> </tr> <tr> <td>மொத்த நைட்ரஜன் சதவிகிதம்</td> <td>770</td> </tr> <tr> <td>மொத்த பாஸ்பரஸ் (பிபிஎம்)</td> <td>166</td> </tr> <tr> <td>மொத்த பொட்டாசியம் (பிபிஎம்)</td> <td>126</td> </tr> <tr> <td>மொத்த ஜிங்க் (பிபிஎம்)</td> <td>4.29</td> </tr> <tr> <td>மொத்த தாமிரம் (பிபிஎம்)</td> <td>1.58</td> </tr> <tr> <td>மொத்த இரும்பு (பிபிஎம்)</td> <td>282</td> </tr> <tr> <td>மொத்த மாங்கனீசு (பிபிஎம்)</td> <td>10.7</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">நுண்ணுயிர் / காலனி எண்ணிக்கை (சி.எப்.யு./மி.லி.)</th> </tr> <tr> <th>உயிரினங்கள்</th> <th>ஜீவாமிர்தம்</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>பாக்டீரியா</td> <td>20.4x10⁵</td> </tr> <tr> <td>பூஞ்சாணம்</td> <td>13.8x 10³</td> </tr> <tr> <td>ஆக்டினோமைசீட்ஸ்</td> <td>3.6x10³</td> </tr> <tr> <td>மணிச்சத்தை கரைக்கும் நுண்ணுயிரிகள்</td> <td>4.5x10²</td> </tr> <tr> <td>தழைச்சத்து நிலைப்படுத்திகள்</td> <td>5.0x10²</td> </tr> </tbody> </table>	காரணிகள்	ஜீவாமிர்தம்	அமிலகாரத்தன்மை	7.07	கரையும் உப்பு (டி எஸ் எம் -1)	3.40	மொத்த நைட்ரஜன் சதவிகிதம்	770	மொத்த பாஸ்பரஸ் (பிபிஎம்)	166	மொத்த பொட்டாசியம் (பிபிஎம்)	126	மொத்த ஜிங்க் (பிபிஎம்)	4.29	மொத்த தாமிரம் (பிபிஎம்)	1.58	மொத்த இரும்பு (பிபிஎம்)	282	மொத்த மாங்கனீசு (பிபிஎம்)	10.7	நுண்ணுயிர் / காலனி எண்ணிக்கை (சி.எப்.யு./மி.லி.)		உயிரினங்கள்	ஜீவாமிர்தம்	பாக்டீரியா	20.4x10 ⁵	பூஞ்சாணம்	13.8x 10 ³	ஆக்டினோமைசீட்ஸ்	3.6x10 ³	மணிச்சத்தை கரைக்கும் நுண்ணுயிரிகள்	4.5x10 ²	தழைச்சத்து நிலைப்படுத்திகள்	5.0x10 ²
காரணிகள்	ஜீவாமிர்தம்																																			
அமிலகாரத்தன்மை	7.07																																			
கரையும் உப்பு (டி எஸ் எம் -1)	3.40																																			
மொத்த நைட்ரஜன் சதவிகிதம்	770																																			
மொத்த பாஸ்பரஸ் (பிபிஎம்)	166																																			
மொத்த பொட்டாசியம் (பிபிஎம்)	126																																			
மொத்த ஜிங்க் (பிபிஎம்)	4.29																																			
மொத்த தாமிரம் (பிபிஎம்)	1.58																																			
மொத்த இரும்பு (பிபிஎம்)	282																																			
மொத்த மாங்கனீசு (பிபிஎம்)	10.7																																			
நுண்ணுயிர் / காலனி எண்ணிக்கை (சி.எப்.யு./மி.லி.)																																				
உயிரினங்கள்	ஜீவாமிர்தம்																																			
பாக்டீரியா	20.4x10 ⁵																																			
பூஞ்சாணம்	13.8x 10 ³																																			
ஆக்டினோமைசீட்ஸ்	3.6x10 ³																																			
மணிச்சத்தை கரைக்கும் நுண்ணுயிரிகள்	4.5x10 ²																																			
தழைச்சத்து நிலைப்படுத்திகள்	5.0x10 ²																																			
4.	<p>அமிர்தக்கரைசல் தேவையான பொருட்கள்: மாட்டுச்சாணம், மாட்டு கோமியம், நாட்டு வெல்லம் மற்றும் தண்ணீர்</p> <p>ஒரு சிமெண்ட் தொட்டியில் மாட்டுச் சாணம் (10 கிலோ), மாட்டுக் கோமியம் (10 லி), நாட்டு வெல்லம் (1கிலோ), தண்ணீர் (100லி) எடுத்து நன்றாக கலக்க வேண்டும். இந்த சாற்றை விதை நேர்த்திக்காக அடுத்த நாளில் பயன்படுத்தலாம்.</p> <p>-ஆதாரம்: தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்</p>	<p>அமிலகாரத்தன்மை - 5.6</p> <ul style="list-style-type: none"> • நைட்ரஜன் (மி.கி/கிலோ) - 273 • பாஸ்பரஸ் (மி.கி/கிலோ) - 281 • பொட்டாசியம் (மி.கி/கிலோ) - 317 • மொத்த சர்க்கரைகள் (மிகி /கிலோ) - 195 • சோடியம் (மிகி /கிலோ) - 75 • கால்சியம் (மிகி /கிலோ) - 27 • மொத்த கரிமகார்பன் (%) - 0.68 • இந்தோல் அசிட்டிக் அமிலம் (மிகி/கிலோ) - 9.56 • காலிக் அமிலம் (மிகி/கிலோ) - 4.0 • பீனால்கள் (மைக்ரோ கிராம்/லிட்டர்) - 0.71 • மின்கடத்துத் திறன் (ds/m) - 10.30 <p>(ஆதாரம்: பயோடெக்னாலஜி ஆராய்ச்சி இதழ்: 16.03.2021)</p>																																		

5.

மீன் அமிலம்:

தேவையான பொருட்கள்: மீன் மற்றும் வெல்லம்.

மீன் அமிலத்தில் தழைச்சத்து (நைட்ரஜன்) 90% மற்றும் மணிச்சத்து (Phosphorus) 2.5% உள்ளது. இது பரவலாக ஜப்பான், கொரியா போன்ற நாடுகளில் இயற்கை விவசாயிகளால் பயன்படுத்தப்படுகிறது. மீன்குடல்களை நீக்கி, சிறுதுண்டுகளாக நறுக்கிக்கொள்ள வேண்டும். (குடல் பயன்படுத்துவதால் தீங்கு இல்லை, ஆனால் துர்நாற்றம் வீசக்கூடியது). தூள் வெல்லத்தை அதனுடன் சேர்க்கவும். இரண்டையும் பரந்த வாய்ப்பகுதி கொண்ட கண்ணாடி குடுவை அல்லது பிளாஸ்டிக் ஜாடியை சரியான அளவு தேர்தெடுத்து இறுக்கமூடி காற்று புகாதவாறு இருக்க வேண்டும். ஜாடியை குலுக்க கரைசல் நன்றாக கலந்துவிடும். தண்ணீர் சேர்க்க வேண்டாம். முப்பது நாட்களில் நொதித்துவிடும். நைலான்வலை பயன்படுத்தி அதை வடிகட்டினால் 300-500 மில்லி அளவிற்கு தேன் போன்ற திரவம் கிடைக்கும். இது தாவரங்களுக்கு ஒரு சிறந்த ஊட்டச்சத்தாக அமைகிறது. ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் 5 மில்லி சேர்த்து தெளிக்கலாம். பாசன நீருடன் கலந்தும் தெளிக்கலாம் (மீன் 5 கிலோ மற்றும் வெல்லம் 5 கிலோ பயன்படுத்த வேண்டும்).

-ஆதாரம்: தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம்



வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நலத்துறை
 மாநில வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டம்
 இயற்கை இடுபொருள் தயாரித்தல் மற்றும் விற்பனை பதிவேடு

குழு பெயர்:

பதிவேடு - 1
 மண்புழு உர பதிவேடு

மாவட்டம்:



**வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நலத்துறை
இயற்கை இடுபொருள் தயாரித்தல் பதிவேடு-1: மண்புழு உரம்**

வ.எண்	மண்புழு சாப்பிடுவதற்கு ஏதுவாக கழிவுகளை மட்க வைக்க மூட்டம் போட்ட நாள்	மண்புழு உரப் படுக்கை தயாரித்து மண்புழுவினை, மட்க வைக்கப்பட்ட கழிவுகளுக்குள்ளே விடப்பட்ட நாள்	மண்புழு உரம் தயாரான நாள்	தயாரிக்கப்பட்ட அளவு (கிலோ கிராம்)

இயற்கை இடுபொருள் விற்பனை பதிவேடு-1A : மண்புழு உரம்

வ.எண்	தேதி	இடுபொருள் பெறும் விவசாயின் பெயர்	முகவரி (ஆதார் எண்)	இடுபொருள் பெறும் அளவு (கி.கி)	விலை	ஒப்பம்

தினசரி விற்பனை சுருக்கம் (கிலோ கிராம்)

ஆரம்ப இருப்பு :

இன்றைய விற்பனை :

இறுதி இருப்பு :



வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நலத்துறை
 மாநில வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டம்
 இயற்கை இடுபொருள் தயாரித்தல் மற்றும் விற்பனை பதிவேடு

குழு பெயர்:

பதிவேடு-2

பஞ்சகாவ்யா பதிவேடு

மாவட்டம்:



வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நலத்துறை

பஞ்சகாவ்யா தயாரிக்கும் பதிவேடு-2:

வ.எண்	மாட்டுசாண் ம்/மாட்டுநெ ய் கலந்த தேதி மற்றும் அளவு	மாட்டு கோமியம்/ தண்ணீர் கலந்த தேதி மற்றும் அளவு	பசும்பால்,பசுந்த யிர், இளநீர், வெல்லம், பூவண் வாழைப்பழம் கலந்த தேதி மற்றும் அளவு	பஞ்சகாவ்ய கரைசல் தயாரான நாள்	தயாரிக்கப்ப ட்ட அளவு (லிட்டர்)

இயற்கை இடுபொருள் விற்பனை பதிவேடு-2A : பஞ்சகாவ்யா

வ.எண்	தேதி	இடுபொருள் பெறும் விவசாயின் பெயர்	முகவரி (ஆதார் எண்)	இடுபொருள் பெறும் அளவு (லிட்டர்)	விலை	ஒப்பம்

தினசரி விற்பனை சுருக்கம் (லிட்டர்)

ஆரம்ப இருப்பு :

இன்றைய விற்பனை :

இறுதி இருப்பு :



வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நலத்துறை
 மாநில வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டம்
 இயற்கை இடுபொருள் தயாரித்தல் மற்றும் விற்பனை பதிவேடு

குழு பெயர்:

பதிவேடு - 3
 ஜீவாமிர்தம் பதிவேடு

மாவட்டம்:



வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நலத்துறை

ஜீவாமிர்தம் தயாரிக்கும் பதிவேடு -3 :

வ. எண்	மாட்டுச்சாணம் , மாட்டுகோமியம் , வெல்லம் , கடலை மாவு , வரப்பு மண் மற்றும் தண்ணீர் கலந்த தேதி மற்றும் அளவு	தயாரிக்கப்பட்ட அளவு (லிட்டர்)

இயற்கை இடுபொருள் விற்பனை பதிவேடு- 3A : ஜீவாமிர்தம்

வ. எண்	தேதி	இடுபொருள் பெறும் விவசாயின் பெயர்	முகவரி (ஆதார் எண்)	இடுபொருள் பெறும் அளவு (லிட்டர்)	விலை	ஒப்பம்

தினசரி விற்பனை சுருக்கம் (லிட்டர்)

ஆரம்ப இருப்பு :

இன்றைய விற்பனை :

இறுதி இருப்பு :



வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நலத்துறை
மாநில வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டம்
இயற்கை இடுபொருள் தயாரித்தல் மற்றும் விற்பனை பதிவேடு

குழு பெயர்:

பதிவேடு - 4
அமிர்த கரைசல் பதிவேடு

மாவட்டம்:



**வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நலத்துறை
மாநில வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டம்**

அமிர்த கரைசல் தயாரிக்கும் பதிவேடு -4:

வ.எண்	மாட்டுச்சாணம், மாட்டு கோமியம், நாட்டு வெல்லம் மற்றும் தண்ணீர் கலந்த தேதி மற்றும் அளவு	தயாரிக்கப்பட்ட அளவு (லிட்டர்)

இயற்கை இடுபொருள் விற்பனை பதிவேடு - 4 A : அமிர்த கரைசல்

வ.எண்	தேதி	இடுபொருள் பெறும் விவசாயின் பெயர்	முகவரி (ஆதார் எண்)	இடுபொருள் பெறும் அளவு (லிட்டர்)	விலை	ஒப்பம்

தினசரி விற்பனை சுருக்கம் (லிட்டர்)

ஆரம்ப இருப்பு :

இன்றைய விற்பனை :

இறுதி இருப்பு :



வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நலத்துறை
 மாநில வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டம்
 இயற்கை இடுபொருள் தயாரித்தல் மற்றும் விற்பனை பதிவேடு

குழு பெயர்:

பதிவேடு - 5
 மீன் அமிலம் பதிவேடு

மாவட்டம்:



வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நலத்துறை
மாநில வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்டம்

மீன் அமிலம் தயாரிக்கும் பதிவேடு-5 :

வ.எண்	மீன் மற்றும் வெல்லம் கலந்த தேதி மற்றும் அளவு	தயாரிக்கப்பட்ட அளவு (லிட்டர்)
-------	---	----------------------------------

இயற்கை இடுபொருள் விற்பனை பதிவேடு - 5 A : மீன் அமிலம்

வ.எண்	தேதி	இடுபொருள் பெறும் விவசாயின் பெயர்	முகவரி (ஆதார் எண்)	இடுபொருள் பெறும் அளவு (லிட்டர்)	விலை	ஒப்பம்

தினசரி விற்பனை சுருக்கம் (லிட்டர்)

ஆரம்ப இருப்பு :

இன்றைய விற்பனை :

இறுதி இருப்பு :

2. விவசாயிகளுக்கு தார்ப்பாய்கள் வழங்குதல்

தமிழ்நாட்டில் உணவு தானியப் பயிர்கள் இயல்பாக 35.50 இலட்சம் எக்டர் பரப்பளவில் பயிரிடப்பட்டு 113.46 இலட்சம் மெட்ரிக் டன் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. 2022-23 ஆம் ஆண்டு 38.16 இலட்சம் எக்டர் பரப்பளவில் 126 இலட்சம் மெட்ரிக் டன் உணவுதானிய உற்பத்தி என இலக்கிடப்பட்டுள்ளது.

உற்பத்தி செய்யப்படும் உணவு தானியங்களில், நெல் முக்கிய பயிராகும். உணவு தானிய உற்பத்தியில் நெல் 60% பங்களிப்பதுடன் 40-50% நெல் தானியங்கள் தமிழ்நாடு நுகர்பொருள் வாணிபக் கழகத்தால் செயல்படும் நேரடி கொள்முதல் மையங்கள் மூலம் பொது விநியோகத் திட்டத்திற்கு கொள்முதல் செய்யப்படுகிறது.

அதிகரித்து வரும் மக்கள்தொகையின் உணவுத் தேவையைப் பூர்த்தி செய்வது பெரிய சவாலாக உருவெடுத்து வருகிறது. வேளாண்மையில் கிட்டத்தட்ட 10% பூச்சிகள், எலிகள், பூஞ்சைகள் மற்றும் பாக்டீரியாக்கள் போன்ற உயிரியல் காரணிகளாலும், ஈரப்பதம், வெப்பநிலை போன்ற காலநிலைக் காரணிகளாலும் அறுவடைக்கு பிந்தைய இழப்புகள் ஏற்படுகிறது. போதிய சேமிப்பு வசதிகள் இல்லாததாலும், எதிர்பாராத விதமாக நிகழும் புயல், மழை, காற்று போன்றவற்றாலும், அறுவடை செய்த தானியங்கள் சேதமடைகின்றன. உணவு விநியோகச் சங்கிலியில் தானிய சேமிப்பு முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. அறுவடைக்குப் பிந்தைய இழப்புகளைக் குறைப்பதில் கவனம் செலுத்துவது இன்றியமையாததாகிறது. அறுவடை செய்த தானியங்களை உலர வைக்க விவசாயிகள் தார்ப்பாய்களை உலர்களமாக பயன்படுத்த ஏதுவாக இருக்கும். எனவே, உணவு தானியங்களை பாதுகாத்து சேமிப்பதில் தார்ப்பாய் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது.

நோக்கம்:

- உணவுப் பாதுகாப்பை உறுதி செய்திடவும், பலப்படுத்தி பொருளாதார அடிப்படையில் அறுவடைக்கும் நுகர்வுக்கும் இடையிலான இழப்பைக் குறைத்திடவும் இது பயனுள்ளதாக இருக்கும்.
- விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரம் உறுதி செய்யப்படும்.

செயல்படுத்தும் மாவட்டங்கள்:

இத்திட்டம் அனைத்து மாவட்டங்களிலும் கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சி திட்டக் கிராமங்களில் செயல்படுத்தப்படும். இதன் மூலம் 60,240 விவசாயிகள் பயனடைவர்.

கொள்முதல் முறை:

தமிழ் நாடு ஒப்பந்தப்புள்ளி வெளிப்படைத் தன்மைச்சட்டம் 1998 மற்றும் விதிகள் 2002, 2012 ன் படி, தார்ப்பாய்கள் மின்னணு விலைப்புள்ளி (e-tender) மூலம் ஒப்பந்தப்புள்ளி பெறப்பட்டு, மாவட்ட அளவிலான வேளாண் கொள்முதல் குழுவின் (DLAPC) ஒப்புதல் பெற்று கொள்முதல் செய்யப்படும்.

நிதித் தேவை:

60,240 விவசாயிகளுக்கு 50 சதவீதம் மானியத்தில் தார்ப்பாய்கள் வழங்குவதற்காக ரூ.5 கோடி மாநில நிதியிலிருந்து ஒதுக்கீடு செய்யப்பட வேண்டும்.

திட்டத்தின் விளைவு:

- அறுவடைக்குப் பின் சுமார் 10 சதவீதம் வரை தானிய இழப்பைத் தடுத்திட தார்ப்பாய்கள் உதவுகின்றன.
- உணவு தானியங்களை உலர வைப்பதற்காக உலர் களமாகவும், சேமித்து வைக்கும் பாதுகாப்பு கருவியாகவும் பயன்படுகிறது.

விவசாயிகளுக்கு தார்ப்பாய்கள் வழங்குவதற்கான செயல்பாட்டு

வழிகாட்டுதல்கள்

மானிய உதவி:

50% மானியத்தில் அல்லது ஒரு தார்ப்பாய்க்கு ரூ.830 /- எது குறைவோ அது வழங்கப்படும்.

தார்பாலின் விவரக்குறிப்பு:

6 Mts X 5 Mts அளவுள்ள HDPE Laminated Synthetic தார்பாலின், ISI குறியுடன் 250 GSM Thickness

- உதவி வேளாண்மை அலுவலர், இத்திட்டத்தின் பயனைப் பெற விரும்பும் விவசாயிகளைக் கண்டறிய வேண்டும்.

- பயனாளிகளைத் தேர்ந்தெடுப்பது திட்ட இலக்கின் அடிப்படையில் இருக்க வேண்டும். வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள் திட்டத்தின் பலனை விவசாயிகள் பெறுவதற்கு AGRISNET / உழவன் செயலியை (Uzhavan App) திறம்பட பயன்படுத்தி பதிவு செய்ய வேண்டும்.
- விண்ணப்பித்த விவசாயிகளின் ஆதார் எண் மற்றும் மொபைல் எண் உட்பட அடிப்படை விவரங்கள் AGRISNET இணையத்தில் பதிவேற்றம் செய்யப்பட வேண்டும்.
- முன்னுரிமைப் பதிவேட்டில்/உழவன் செயலியில் பதிவு செய்ததன் அடிப்படையில் விவசாயிகளுக்குத் திட்டப் பயன் நீட்டிக்கப்பட வேண்டும்.
- தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பயனாளிகளின் பட்டியலை வேளாண் அலுவலர்/துணை வேளாண்மை அலுவலர் சரிபார்த்தபின், வேளாண் உதவி இயக்குநர் ஒப்புதல் அளிக்க வேண்டும்.
- மாவட்ட வேளாண் இணை இயக்குநர்கள் இத்திட்டத்தைப் பற்றி விவசாயிகளிடையே விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தி விளம்பரம் செய்திட வேண்டும்.
- வேளாண் இணை இயக்குநர்கள் மற்றும் வேளாண் உதவி இயக்குநர்கள் சம்பந்தப்பட்ட வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் தார்பாய்கள் இருப்பில் உள்ளதை உறுதி செய்து தரத்தை சரிபார்த்து உரிய நேரத்தில் விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்க வேண்டும்.
- வேளாண்மை விரிவாக்க மையத்தில் முறையாக இணையதளத்தில் பட்டியலிட்டு, பரிவர்த்தனை குறித்த பதிவேடு பராமரிக்கப்பட வேண்டும்.
- சிறு, குறு மற்றும் பெண்/ஆதிதிராவிடர், பழங்குடியினர் விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை அளிக்கப்பட வேண்டும். மேலும் திட்டம், பொது (80%), ஆதிதிராவிடர் (19%) மற்றும் பழங்குடியினர் (1%), என்ற அடிப்படையில் செயல்படுத்த வேண்டும்.
- முறையான திட்ட அமலாக்கத்தை உறுதிப்படுத்த, வேளாண்மை அலுவலர்கள்/துணை வேளாண்மை அலுவலர்கள் / வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள் /மாவட்ட அளவிலான வேளாண்மை துணை இயக்குநர்கள் மற்றும் வேளாண்மை இணை

இயக்குநர்கள் திட்ட விதிமுறைகளின்படி பயனாளிகளை சரிபார்க்க வேண்டும்.

- தார்ப்பாய்கள் மின்னணு விலைப்புள்ளி (Tender) மூலம் கொள்முதல் செய்யப்பட வேண்டும், அதைத் தொடர்ந்து மாவட்ட அளவிலான வேளாண் கொள்முதல் குழு ஒப்புதல் பெற்று கொள்முதல் செய்து பின் அந்தந்த வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்கள் மூலம் விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்கப்பட வேண்டும்.
- மாவட்ட அளவில் தார்பாலின் மாதிரிகள் தரச் சோதனைக்கு உட்படுத்தி குறிப்பிட்டபடி விவரக்குறிப்புகள் பூர்த்தி செய்வதை உறுதி செய்த பின்னரே விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்க வேண்டும்.
- திட்டம் செயல்படுத்தியதற்கான ஆவணங்கள் (புகைப்படம், காணொளி காட்சிகள் (video clippings), திட்டத்தின் விளைவு, வெற்றிக்கதைகள்) உதவி / துணை வேளாண்மை அலுவலர்கள் / வேளாண்மை அலுவலர் தயார் செய்திட வேண்டும்.
- கொள்முதல் செய்யப்படும் தார்பாலினில் தமிழ்நாடு அரசு - 2022-2023 வேளாண்மை-உழவர்நலத்துறை என முத்திரை இருக்க வேண்டும்.
- திட்டம் செயல்படுத்தும் வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் முன்னுரிமை மற்றும் பயனாளிகள் பதிவேடுகள் பராமரிக்கப்பட வேண்டும்.
- வேளாண்மை இயக்குநரகத்தைச் சேர்ந்த மண்டல அலுவலர்கள் தார்ப்பாய்களின் பயனாளிகள் மற்றும் பயன்பாட்டை சரிபார்த்து திட்டத்தை சரியாக செயல்படுத்துவதை உறுதி செய்வார்கள்.

3. தென்னை வளர்ச்சி மேம்பாடு

அ. தென்னையில் ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச் சத்து மேலாண்மை

தமிழ்நாடு, தென்னை சாகுபடி மேற்கொள்ளப்படும் மாநிலங்களுள் முதன்மையாக விளங்குகிறது. சுமார் 4.45 இலட்சம் எக்டரில் சாகுபடி செய்யப்பட்டு எக்டருக்கு 11,526 காய்கள் உற்பத்தித்திறனாகக் கிடைக்கப்பெற்று, உற்பத்தி 51,282 இலட்சம் காய்கள் வருடத்திற்கு கிடைக்கிறது. கடந்த காலத்தில் வறட்சி மற்றும் புயல் காரணமாக தென்னையின் மகசூல் வெகுவாக குறைந்துள்ளதால், தென்னை உற்பத்தியை அதிகரிக்க வேண்டியுள்ளது.

நோக்கம்

தென்னையின் உற்பத்தித் திறனை ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை மூலம் அதிகரிக்க இத்திட்டம் வழிவகுக்கும். தென்னை மரங்களுக்கு பசுந்தாள் உர விதை, உயிர் உரங்கள் மற்றும் போராக்ஸ் இடப்படும்.

திட்டம் செயல்படுத்துவதற்கான உத்திகள்

மண்ணிலுள்ள ஊட்டச் சத்துக்களை பயிர் எடுத்துக்கொள்ள உயிர் உரங்கள் இடுவது அவசியமாகிறது. மண்ணிலுள்ள கரிமத் தன்மையை மேம்படுத்த பசுந்தாள் உரப் பயிர் விதைகளை விதைத்து, பூப்பதற்கு முன்பு மடக்கி உழவு செய்ய வேண்டும். தென்னையில் பிஞ்சு காய்கள் உதிர்வது முக்கிய பிரச்சனையாகும். இதனை தவிர்க்க போராக்ஸ் இடுவது அவசியமாகும்.

செயல்படுத்தும் முறை

தேவையான பசுந்தாள் உர விதை மற்றும் போராக்ஸ் இடுபொருட்களை மாவட்ட அளவிலான வேளாண்மை இடுபொருள் கொள்முதல் குழு (DLAPC) மூலம் தமிழ்நாடு ஒப்பந்தப்புள்ளி வெளிப்படை தன்மைக்கான சட்டம் 1998 மற்றும் ஒப்பந்தப்புள்ளி விதிகள் 2000 மற்றும் 2012-இல் வழங்கப்பட்ட விதிமுறைகளை பின்பற்றி கொள்முதல் செய்ய வேண்டும். இடுபொருட்கள் வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் இருப்பு வைத்து விநியோகிக்க வேண்டும்.

செயல்படுத்தும் பகுதிகள்

இத்திட்டம் தென்னை அதிகமாக சாகுபடி செய்யப்படும் கோயம்புத்தூர், திருப்பூர், தஞ்சாவூர், திண்டுக்கல், கன்னியாகுமரி, தேனி, ஈரோடு, கிருஷ்ணகிரி, சேலம், தென்காசி, புதுக்கோட்டை, திருப்பத்தூர், மதுரை, விருதுநகர், நாமக்கல், சிவகங்கை, வேலூர், இராமநாதபுரம், கரூர், தூத்துக்குடி, திருநெல்வேலி, திருச்சிராப்பள்ளி, நாகப்பட்டினம், செங்கல்பட்டு, விழுப்புரம், கள்ளக்குறிச்சி மற்றும் கடலூர் ஆகிய மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தப்படும்.

செயல்படுத்தும் பரப்பளவு - 12,000 ஏக்கர்.

பயனாளி விவரம்:- அனைத்து இன தென்னை விவசாயிகளும் குறிப்பாக சிறு மற்றும் குறு விவசாயிகள் இத்திட்டத்தின் கீழ் பயனடைவர். ஒரு விவசாயிக்கு அதிகபட்சமாக ஒரு எக்டர் பரப்பளவிற்கு மட்டுமே மானியம் வழங்கப்படும்.

வ. எண்	இனம்	விபரம்	ஏக்கருக்கு செலவாகும் மொத்தத் தொகை (ரூபாய்)
1	பசுந்தாள் உர பயிர் விதைகள்	ஏக்கருக்கு 20 கிலோ	ரூ.1500/-
2	நிலத்தயாரிப்பு	2 முறை உழவு - ரூ.800/ உழவு	ரூ.1600/-
3	பசுந்தாள் உரப்பயிர்	பூக்கும் முன் உழவு	ரூ.750/-
4	போராக்ஸ்	ஏக்கருக்கு 4 கிலோ	ரூ.500/-
5	உயிர் உரங்கள் விநியோகம்	ஏக்கருக்கு 14 கிலோ (அல்லது) 1.5 லிட்டர்	ரூ.450/-
மொத்தம்			ரூ.4,800/-

மானியம்.

மொத்த விலையில் 50 சதவீதம் அல்லது ரூ.2400/- (ரூ.4800ல் 50%)
12000 ஏக்கருக்கு (12000 X 2400) - ரூ.288 இலட்சம்.

ஆ. பல்லாண்டு பயிர்களில் ஊடுபயிர் சாகுபடி

நோக்கம்

தமிழ்நாட்டில் பல்லாண்டு பயிர்களான தென்னை, மா, முந்திரி முதலியவை சுமார் 6.75 இலட்சம் எக்டர் பரப்பில் சாகுபடி செய்யப்பட்டுள்ளது. இவை 15-25 அடி இடைவெளியில் நடவு செய்யப்படுகிறது. மரப்பயிர்களின் இடைவெளியில் உள்ள காலி இடத்திலும், புதிதாக நடவு செய்யப்பட்ட தென்னை வயலிலும் பயறு வகை, எண்ணெய்வித்துக்கள் போன்ற பயிர்களை ஊடுபயிராக சாகுபடி செய்யலாம். இதன் மூலம் கூடுதல் உற்பத்தி மற்றும் வருவாய் கிடைப்பதுடன் களைகளும் கட்டுப்படுத்தப்படுகிறது. செயல் விளக்கத்திடல் ஒரு ஏக்கர் பரப்பில் அமைக்கப்படும்.

திட்டம் செயல்படுத்தும் முறை

ஊடுபயிடுக்கான விதை, உயிர் உரம், நுண்ணூட்ட கலவை, விதைநேர்த்திக்கான மருந்துகள் ஆகியவை வேளாண்மை துறையின் வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்கள் மூலம் விநியோகிக்க வேண்டும். பயிர் பாதுகாப்பு மருந்துகள், பசுந்தாளுர விதை, இயற்கை உரம் போன்றவை மாவட்ட அளவிலான கொள்முதல் குழுவின் (DLAPC) வாயிலாக தமிழ்நாடு ஒப்பந்தப்புள்ளி வெளிப்படை தன்மைக்கான சட்டம் 1998 மற்றும் ஒப்பந்தப்புள்ளி விதிகள் 2000, மற்றும் 2012 விதிமுறைகள் பின்பற்றி கொள்முதல் செய்து, இடுபொருட்களை வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் இருப்பு வைத்து விநியோகிக்க வேண்டும்.

திட்டம் செயல்படுத்தும் பகுதிகள்:

இத்திட்டம் தென்னை அதிகபடியாக சாகுபடி செய்யப்படும் கோயம்புத்தூர், திருப்பூர், தஞ்சாவூர், திண்டுக்கல், கன்னியாகுமரி, தேனி, ஈரோடு, கிருஷ்ணகிரி, சேலம், தென்காசி, புதுக்கோட்டை, திருப்பத்தூர், மதுரை, விருதுநகர், நாமக்கல், சிவகங்கை, வேலூர், இராமநாதபுரம், கரூர், தூத்துக்குடி, திருநெல்வேலி, திருச்சிராப்பள்ளி, நாகப்பட்டினம், செங்கல்பட்டு, விழுப்புரம், கள்ளக்குறிச்சி மற்றும் கடலூர் ஆகிய மாவட்டங்களில் மொத்தம் 1400 செயல் விளக்கத்திடல்களில் செயல்படுத்தப்படும்.

அனைத்து பிரிவு பயனாளிகளும் பயன் பெறலாம். குறிப்பாக சிறு குறு விவசாயிகள் முன்னுரிமை அளித்து தேர்வு செய்ய வேண்டும். ஒரு விவசாயிக்கு அதிகபட்சமாக இரண்டு ஏக்கர் பரப்பளவிற்கு மட்டுமே மானியம் வழங்க வேண்டும்.

திட்டம் செயல்படுத்தும் நிலையில் தேவைப்படின் மாவட்டங்களை சேர்க்கவோ நீக்கவோ வேளாண்மை இயக்குநருக்கு அதிகாரம் அளிக்கப்படுகிறது.

நிதி தேவை (1 ஏக்கர் - கடலை செயல் விளக்கத்திற்கு)

வ. எண்	இனம்	ஒரு ஏக்கருக்கு ஆகும் மொத்த செலவினம் (ரூபாய்)
1.	விதை, உயிர் உரம், விதை நேர்த்தி, நுண்ணூட்ட கலவை, பயிர்பாதுகாப்பு, நிலத்தயாரிப்பு, விதைப்பு, நீர்பாசனம், களையெடுத்தல், மண் அணைத்தல்	15,850
2.	நில போர்வை - பசுந்தானூர விதை, நிலத்தயாரிப்பு, மடக்கி உழுதல்	4,150
	மொத்தம்	20,000

50% மானியம்

ரூ.10,000

நிதி தேவை (1 ஏக்கர் - பயறு செயல் விளக்கத்திற்கு)

வ. எண்	இனம்	ஒரு ஏக்கருக்கு ஆகும் மொத்த செலவினம் (ரூபாய்)
1.	விதை, உயிர் உரம், விதை நேர்த்தி, நுண்ணூட்ட கலவை, பயிர்பாதுகாப்பு, நிலத்தயாரிப்பு, விதைப்பு, நீர்பாசனம், களையெடுத்தல், இயற்கை உரம் (Organic Fertiliser)	6,150
2.	நிலப் போர்வை - பசுந்தானூர விதை, நிலத்தயாரிப்பு, மடக்கி உழுதல்	4,150
	மொத்தம்	10,300 ~10,000

50% மானியம்

ரூ.5,000

(1000 பயறு செயல் விளக்கத்திடல் அமைத்தலுக்கு 1000x5000 = ரூ.50 இலட்சம் 400 கடலை செயல் விளக்கத்திடல் அமைத்தலுக்கு 400x10000 = ரூ.40 இலட்சம்)
1400 செயல் விளக்கத்திடல் அமைத்தலுக்கு மொத்தம் = ரூ.90 இலட்சம்

இ. தென்னையில் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை

தென்னையில் அதிக அளவு மகதூல் பெறுவதற்கு தென்னை மரங்களுக்கு சரியான அளவு உரமிடுதலும், தகுந்த நேரத்தில் ஒருங்கிணைந்த முறையில் பூச்சிநோய் மேலாண்மையை கையாளுதலும் மிகவும் அவசியமாகும். இதனை உறுதி செய்யும் வகையில், நடப்பாண்டில்

பின்வரும் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மைத் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட உள்ளன:-

i. காண்டாமிருக வண்டு மேலாண்மை :-

தென்னையில் ஜூன் முதல் செப்டம்பர் வரை அதிக அளவு சேதத்தை ஏற்படுத்தும் காண்டாமிருக வண்டுகள் பொதுவாக தென்னையின் உச்சியில் விரிவடையாத குருத்துப்பாகத்தில் துளையிட்டு, மரத்தின் உள்ளே சென்று மொட்டுப்பகுதியை தின்றுவிடுவதால் எஞ்சிய குருத்து விரிவடையும்போது தென்னை மட்டை முக்கோண வடிவில் கத்திரியால் வெட்டியதுபோல தோற்றமளிக்கும். இதனால் 10-15 சதம் வரை மகசூல் குறையும். எனவே, இதனை கட்டுப்படுத்திட பின்வரும் இனங்களை 50% மானியத்தில் செயல்படுத்திட திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. ஒரு விவசாயிக்கு அதிகபட்சமாக ஒரு எக்டர் பரப்பளவிற்கு மானியம் வழங்கப்படும்.

காண்டாமிருக வண்டு	ஒரு எக்டருக்கு பரிந்துரை	முழு விலை	50% மானியம்	குறிப்பு
இனக்கவர்ச்சிப்பொறி	1 எண் + கவர்ச்சி மருந்து (Lure)	ரூ.1400/-	ரூ.700/-	வண்டுகளை கவர்ந்து அழித்திடும் பொருட்டு பயன்படுத்தப் படுகிறது
மெட்டாரைசியம் அனிஸோபில்லே	4 கிலோ	ரூ.540/-	ரூ.270/-	எருக்குழியில் தெளிப்பதன் மூலம் வண்டுகளின் இளம் புழுக்களை அழிக்கலாம்.
மொத்தம்		ரூ.1940/-	ரூ.970/-	

12,000 எக்டருக்கு - (12,000 x 970) = ரூ.116.40 இலட்சம் (30,000 ஏக்கர்)

ii. ரூகோஸ் சுருள் வெள்ளை ஈ மேலாண்மை :-

2018-2019 ஆம் ஆண்டு முதல் தென்னை விவசாயிகளுக்கு பெரிய அளவு பாதிப்பை ஏற்படுத்தும் பூச்சிகளில் மிக முக்கியமானது தென்னை சுருள் வெள்ளை ஈ ஆகும். தென்னை ஓலையின் அடிப்புறத்தில் சுருள்

வடிவில் முட்டையிட்டு பின்பு இதில் இருந்து வரும் பூச்சிகள் தென்னை மட்டையில் உள்ள பச்சையத்தை உறிஞ்சிவிடுவதால், ஒளிச்சேர்க்கை குறைந்து, விளைச்சல் பாதிப்பு ஏற்படுகிறது. வருடந்தோறும் கோடைக்காலங்களில் இப்பூச்சியின் தாக்குதல் மிகவும் அதிகமாக உள்ளது. ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை மட்டுமே, இதனை முழுவதுமாக கட்டுப்படுத்த ஒரே வழி என்பதால், எக்டருக்கு 1000 எண்கள் வீதம் கிரைசோபெர்லா என்னும் எதிர் உயிரி பூச்சியை வெளியிட்டு தென்னையில் சுருள் வெள்ளை ஈ தாக்குதலை முழுவதும் கட்டுப்படுத்திட 50% மானியத்தில் திட்டம் செயல்படுத்தப்படும். ஒரு விவசாயிக்கு அதிகபட்சமாக ஒரு எக்டர் பரப்பளவிற்கு மட்டுமே மானியம் வழங்கப்படும்.

ஈகோஸ் வெள்ளை ஈ	ஒரு எக்டருக்கான பரிந்துரை	முழுவிலை	50% மானியம்
கிரைசோபெர்லா	1000 முட்டைகள்	ரூ.300/-	ரூ.150/-

14,000 எக்டருக்கு (35,000 ஏக்கர்) - (14,000 x 150) ரூ. 21 இலட்சம்

iii. கருந்தலை புழு மேலாண்மை: -

கோடைக்காலங்களில் தென்னை பயிரில் அதிக அளவு தாக்குதலை ஏற்படுத்தும் முக்கிய பூச்சிகளில் கருந்தலைப்புழுக்களும் ஒன்றாகும். கருந்தலைப்புழுக்கள் தென்னை ஓலையின் அடிப்பகுதியில் உள்ள பச்சையத்தை சுரண்டி அதிக அளவு தின்றுவிடுவதால், தென்னை மரங்கள் காய்ந்து மரம் எரிந்து போனது போன்ற ஒரு தோற்றம் ஏற்படும். இதனால் மகசூல் குறைந்து விவசாயிகளுக்கு பெரிய இழப்பை ஏற்படுத்தும். இதனை கட்டுப்படுத்த ப்ரகோனிட் ஒட்டுண்ணி 3000 எண்கள் ஒரு எக்டருக்கு 50% மானியத்தில் வழங்கப்படும். ஒரு விவசாயிக்கு அதிகபட்சமாக ஒரு எக்டர் பரப்பளவிற்கு மானியம் வழங்கப்படும்.

கருந்தலைப்புழு	ஒரு எக்டருக்கான பரிந்துரை	முழு விலை	50% மானியம்
ப்ரகோனிட் ஒட்டுண்ணி	3000 எண்கள்	ரூ.220/-	ரூ.110/-

4,400 எக்டருக்கு (11,000 ஏக்கர்) - (4,400 x 110) ரூ. 4.84 இலட்சம்

iv. வேர் வாடல் மற்றும் அழுகல் நோய்

இந்நோயின் தாக்குதல் தமிழ்நாட்டில் தஞ்சாவூர் மற்றும் அதனை சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் அதிக அளவு காணப்படுகிறது. இந்நோயின் தாக்குதலால் தென்னை மட்டைகளில் உள்ள ஓலைகள் மஞ்சள் நிறத்தில் மாறுவதுடன் தென்னையின் தண்டுப்பகுதியில் வெடிப்பு ஏற்பட்டு அதில் இருந்து சிவப்பு நிற திரவம் வெளிவருவதை காணலாம். மேலும், தண்டின் அடிப்பகுதியில் ஒரு வட்ட வடிவில் (Ganoderma) இருப்பதையும் காணமுடியும். இதனால் மரம் விரைவில் முற்றிலும் சேதம் அடைந்து, இறந்துவிடுவதற்கான வாய்ப்புகள் மிக அதிகம்.

எனவே, டிரைகோடெர்மா என்னும் பூஞ்சாணத்தை எருவுடன் கலந்து தென்னை மரங்களுக்கு இட்டு இதனை கட்டுப்படுத்திட 50% மானியத்தில் வழங்கப்படும். ஒரு விவசாயிக்கு அதிகபட்சமாக ஒரு எக்டர் பரப்பளவிற்கு மானியம் வழங்கப்படும்.

வேர் வாடல் மற்றும் அழுகல் நோய்	ஒரு எக்டருக்கான பரிந்துரை	முழுவிலை	50% மானியம்
டிரைகோடெர்மா SP	4 கிலோ	ரூ. 540/-	ரூ. 270/-

14,000 எக்டருக்கு (35,000 ஏக்கர்) - (14,000 x 270) ரூ.37.80 இலட்சம்
ஆக மொத்தம் 1,11,000 ஏக்கர்

செயல்படுத்தும் முறை

தென்னையில் ஒருங்கிணைந்த முறையில் பயிர் பாதுகாப்பினை மேற்கொள்வதற்கான அனைத்து உயிரியல் பூச்சிக்கொல்லிகளும் தமிழ்நாட்டு அரசின் கட்டுப்பாட்டில் இயங்கும் உயிரியல் பூச்சிக்கொல்லி உற்பத்தி மையத்தின் வாயிலாக உற்பத்தி செய்து வழங்கப்படும். காண்டாமிருக வண்டுக்கான இனக்கவர்ச்சிப்பொறி மாவட்ட அளவிலான வேளாண்மை இடுபொருள் கொள்முதல் குழு (DLAPC) மூலம் தமிழ்நாடு ஒப்பந்தப்புள்ளி வெளிப்படை தன்மைக்கான சட்டம் 1998 மற்றும் ஒப்பந்தப்புள்ளி விதிகள் 2000, 2012-ஐ பின்பற்றி கொள்முதல் செய்யப்பட

வேண்டும். இடுபொருட்கள் வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் இருப்பு வைத்து விநியோகிக்க வேண்டும்.

செயல்படுத்தும் பகுதிகள்:-

இத்திட்டம் மேற்கூறிய பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதலுக்கு இலக்காகும் அனைத்து மாவட்டங்களில் (அரியலூர், நீலகிரி, மயிலாடுதுறை, பெரம்பலூர், ராணிபேட்டை, திருவண்ணாமலை, திருவள்ளூர், காஞ்சிபுரம் தவிர) செயல்படுத்தப்படும்.

செயல்படுத்தப்படும் பரப்பளவு :- 1,11,000 ஏக்கர் (44,000 எக்டர்)

பயனாளி விவரம்:-

மேற்கூறிய பூச்சி மற்றும் நோய் தாக்குதலுக்கு இலக்காகும் அனைத்து இன தென்னை விவசாயிகளும் பயனடைவர்.

நிதி ஒதுக்கீடு:-

காண்டாமிருக வண்டு	30,000 ஏக்கர் (12,000 எக்டர்)	ரூ .116.40 இலட்சம்
ரூகோஸ் சுருள் வெள்ளை	35,000 ஏக்கர் (14,000 எக்டர்)	ரூ . 21.00 இலட்சம்
கருந்தலைப்புழு	11,000 ஏக்கர் (4,400 எக்டர்)	ரூ . 4.84 இலட்சம்
வேர் வாடல் மற்றும் அழுகல் நோய்	35,000 ஏக்கர்(14,000எக்டர்)	ரூ. 37.80 இலட்சம்
	மொத்தம்	ரூ.180.04 இலட்சம்

தென்னை வளர்ச்சி மேம்பாட்டு திட்டக்கூறின் சுருக்கம்

வ. எண்	திட்டக்கூறு	ஒப்பளிக்கப்பட்ட நிதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
1.	தென்னையில் ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை	288.00
2.	பல்லாண்டு பயிர்களில் ஊடுபயிர் சாகுபடி	90.00
3.	ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை	

அ)	காண்டாமிருக வண்டு மேலாண்மை	116.40
ஆ)	ரூகோஸ் சுருள் வெள்ளை ஈ மேலாண்மை	21.00
இ)	கருந்தலைப்புழு மேலாண்மை	4.84
ஈ)	வேர் வாடல் (ம) அழுகல் நோய் மேலாண்மை	37.80
ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை - மொத்தம்		180.04
தென்னை வளர்ச்சி மேம்பாடு . ஆக மொத்தம்		558.04

தென்னை வளர்ச்சி மேம்பாடு செயல்படுத்துவதற்கான வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்

I. தென்னையில் ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை:

1. இத்திட்டக்கூறு தென்னை அதிகமாக சாகுபடி செய்யப்படும் கோயம்புத்தூர், திருப்பூர், தஞ்சாவூர், திண்டுக்கல், கன்னியாகுமரி, தேனி, ஈரோடு, கிருஷ்ணகிரி, சேலம், தென்காசி, புதுக்கோட்டை, திருப்பத்தூர், மதுரை, விருதுநகர், நாமக்கல், சிவகங்கை, வேலூர், இராமநாதபுரம், கரூர், தூத்துக்குடி, தர்மபுரி, திருவாரூர், திருநெல்வேலி, திருச்சிராப்பள்ளி, நாகப்பட்டினம், செங்கல்பட்டு, விழுப்புரம், கள்ளக்குறிச்சி, மற்றும் கடலூர் ஆகிய மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தப்படும்.
2. அனைத்து தென்னை சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகளும் பயனடைவர். சிறு மற்றும் குறு விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படும்.
3. ஒரு விவசாயிக்கு அதிகபட்சமாக ஒரு எக்டர் பரப்பளவிற்கு மானியம் வழங்கப்படும்.
4. கலைஞரின் அனைத்துக் கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம் (KAVIADP) செயல்படுத்தப்படும் கிராம பஞ்சாயத்தில் உள்ள விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படும்.
5. இத்திட்டக்கூறுகளின் பயன்கள் விளம்பரங்கள் மூலம் விவசாயிகளுக்கு முன் கூட்டியே தெரிவிக்கப்படும்.
6. பசுந்தாள் உரம், உயிர் உரங்கள் மற்றும் போராக்ஸ் போன்ற இடுபொருட்கள் வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் இருப்பு வைத்து விநியோகிக்கப்படும்.
7. இத்திட்டக்கூறின் கீழ் பசுந்தாள் உரப்பயிர் விதைகள் ஒரு ஏக்கருக்கு 20 கிலோவும், உயிர் உரங்கள் ஒரு ஏக்கருக்கு 14 கிலோ அல்லது 1.5

லிட்டரும் மற்றும் போராக்ஸ் ஒரு ஏக்கருக்கு 4 கிலோ விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படும்.

8. தேவையான பசுந்தாள் உர பயிர் விதைகள் மற்றும் போராக்ஸ் போன்ற இடுபொருட்களை மாவட்ட அளவிலான வேளாண்மை இடுபொருட்கள் கொள்முதல் குழு (DLAPC) மூலம் தமிழ்நாடு ஒப்பந்தப்புள்ளி வெளிப்படைத் தன்மைக்கான சட்டம் 1998 மற்றும் ஒப்பந்தப்புள்ளி விதிகள் 2000 மற்றும் 2012 இல் வழங்கப்பட்ட விதிமுறைகளை பின்பற்றி கொள்முதல் செய்யப்படும்.
9. இத்திட்டக்கூறின் கீழ் பயனடையும் பயனாளிகளின் விபரம் மற்றும் இடுபொருட்கள் விநியோகம் செய்யப்படும் விபரங்கள் உரிய பதிவேடுகளில் முறையாக பராமரிக்கப்படும்.

II. பல்லாண்டு பயிர்களில் ஊடுபயிர் சாகுபடி:

1. இத்திட்டச் செயல்பாடுகள் தென்னை அதிகமாக சாகுபடி செய்யப்படும் கோயம்புத்தூர், திருப்பூர், தஞ்சாவூர், திண்டுக்கல், கன்னியாகுமரி, தேனி, ஈரோடு, கிருஷ்ணகிரி, சேலம், தென்காசி, புதுக்கோட்டை, திருப்பத்தூர், மதுரை, விருதுநகர், நாமக்கல், சிவகங்கை, வேலூர், இராமநாதபுரம், கரூர், தூத்துக்குடி, தர்மபுரி, திருவாரூர், திருநெல்வெலி, திருச்சிராப்பள்ளி, நாகப்பட்டினம், செங்கல்பட்டு, விழுப்புரம், கள்ளக்குறிச்சி, மற்றும் கடலூர் ஆகிய மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தப்படும்.
2. அனைத்து தென்னை சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகளும் பயனடைவர். சிறு மற்றும் குறு விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படும்.
3. இத்திட்டக்கூறில் ஒரு ஏக்கர் பரப்பளவில் உள்ள பல்லாண்டு பயிர்களில் ஊடுபயிராக பயறு மற்றும் நிலக்கடலை செயல்விளக்கத்திடல்கள் அமைக்கப்படும். ஒரு விவசாயிக்கு அதிகபட்சமாக இரண்டு ஏக்கர் பரப்பளவிற்கு மானியம் வழங்கப்படும்.
4. கலைஞரின் அனைத்துக் கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம் (KAVIADP) செயல்படுத்தப்படும் கிராம பஞ்சாயத்தில் உள்ள விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படும்.

5. இத்திட்டக்கூறின் பயன்களை விளம்பரங்கள் மூலம் விவசாயிகளுக்கு முன் கூட்டியே தெரிவிக்கப்படும்.
6. இத்திட்டக்கூறில் ஊடுபயிருக்கான விதைகள், உயிர் உரம், நுண்ணூட்டக்கலவை, விதை நேர்த்தி காரணிகள் ஆகியவை வேளாண்மை விரிவாக்க மையத்திலும், பயிர் பாதுகாப்பு மருந்துகள், பசுந்தாள் உர விதைகள், இயற்கை உரங்கள் (கரிம உரம்) போன்றவை மாவட்ட அளவிளான கொள்முதல் குழுவின் வாயிலாக தமிழ்நாடு ஒப்பந்தப்புள்ளி வெளிப்படை தன்மைக்கான சட்டம் 1998 மற்றும் ஒப்பந்தப்புள்ளி விதிகள் 2000, மற்றும் 2012 இல் வழங்கப்பட்ட விதிமுறைகளை பின்பற்றி கொள்முதல் செய்யப்பட வேண்டும். இடுபொருட்கள் வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் இருப்பு வைத்து விநியோகிக்கப்படும்.
 - இத்திட்டக்கூறின் கீழ் கடலை செயல்விளக்கிடல்களுக்கு ஒரு ஏக்கருக்கு 80 கிலோ விதை, உயிர் உரம் ஒரு லிட்டர், 5 கிலோ நுண்ணூட்டக்கலவை, 20 கிலோ பசுந்தாள் உரப்பயிர் விதை, ஒரு கிலோ டிரைகோடெர்மா விரிடி (விதை நேர்த்தி), பயிர் பாதுகாப்பு மருந்து ஒரு லிட்டர் போன்ற இடுபொருட்கள் விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படும்.
 - பயறு செயல்விளக்கத்திடலுக்கு ஒரு ஏக்கருக்கு 8 கிலோ விதை, உயிர் உரம் ஒரு லிட்டர், 2 கிலோ நுண்ணூட்டக்கலவை, 20 கிலோ பசுந்தாள் உரப்பயிர் விதை, ஒரு கிலோ டிரைகோடெர்மா விரிடி (விதை நேர்த்தி), பயிர் பாதுகாப்பு மருந்து ஒரு லிட்டர், 5 கிலோ இயற்கை உரம் போன்ற இடுபொருட்கள் விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படும்.
7. இத்திட்டக்கூறின் கீழ் பயனடையும் பயனாளிகளின் விபரம் மற்றும் இடுபொருட்கள் விநியோகம் செய்யப்படும் விபரங்களை தேவையான பதிவேடுகளை பராமரிக்கப்பட்டு தணிக்கைக்கு சமர்ப்பிக்கும் வண்ணம் வைக்க வேண்டும்.
8. இத்திட்டக்கூறின் கீழ் பயனடையும் பயனாளிகளின் விபரம் மற்றும் இடுபொருட்கள் விநியோகம் செய்யப்படும் விபரங்கள் உரிய பதிவேடுகளில் முறையாக பராமரிக்கப்படும்.

III. தென்னையில் ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை:

1. இத்திட்டக்கூறு தென்னை அதிகமாக சாகுபடி செய்யப்படும் கோயம்புத்தூர், திருப்பூர், தஞ்சாவூர், திண்டுக்கல், கன்னியாகுமரி, தேனி, ஈரோடு, கிருஷ்ணகிரி, சேலம், தென்காசி, புதுக்கோட்டை, திருப்பத்தூர், மதுரை, விருதுநகர், நாமக்கல், சிவகங்கை, வேலூர், இராமநாதபுரம், கரூர், தூத்துக்குடி, தர்மபுரி, திருவாரூர், திருநெல்வேலி, திருச்சிராப்பள்ளி, நாகப்பட்டினம், செங்கல்பட்டு, விழுப்புரம், கள்ளக்குறிச்சி, மற்றும் கடலூர் ஆகிய மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தப்படும்.
2. அனைத்து தென்னை சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகளும் பயனடைவர். சிறு மற்றும் குறு விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படும்.
3. ஒரு விவசாயிக்கு அதிகபட்சமாக ஒரு எக்டர் பரப்பளவிற்கு மானியம் வழங்கப்படும்.
4. கலைஞரின் அனைத்துக் கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம் (KAVIADP) செயல்படுத்தப்படும் கிராம பஞ்சாயத்தில் உள்ள விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படும்.
5. இத்திட்டக்கூறின் பயன்களை விளம்பரங்கள் மூலம் விவசாயிகளுக்கு முன்கூட்டியே தெரிவிக்கப்படும்.
 - இத்திட்டக்கூறின் கீழ் காண்டாமிருக வண்டினை கட்டுப்படுத்த ஒரு எக்டருக்கு இனக்கவர்ச்சிப்பொறி (ஒரு எண்+ லூர்) மற்றும் மெட்டாரைசியம் அனிலோபில்லே 4 கிலோ விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படும்.
 - ரூகோஸ் சுருள் வெள்ளை ஈயினை கட்டுப்படுத்த ஒரு எக்டருக்கு கிரைனோபெர்லா 1000 முட்டை வழங்கப்படும்.
 - கருந்தலைப்புழுவினை கட்டுப்படுத்த ஒரு எக்டருக்கு ப்ரகோனிட் ஒட்டுண்ணி 3000 எண்கள் வழங்கப்படும்.
 - வேர்வாடல் மற்றும் அழுகல் நோயினைக் கட்டுப்படுத்த ஒரு எக்டருக்கு டிரைகோடெர்மா SP 4 கிலோ வழங்கப்படும்.

6. தென்னையில் ஒருங்கிணைந்த முறையில் பயிர் பாதுகாப்பினை மேற்கொள்வதற்காக அனைத்து உயிரியல் பூச்சிக் கொல்லிகளும் தமிழ்நாடு அரசின் கட்டுப்பாட்டில் இயங்கும் உயிரியல் பூச்சி உற்பத்தி மையத்தின் வாயிலாக உற்பத்தி செய்து வழங்கப்படும்.
7. காண்டாமிருக வண்டுக்கான இனக்கவர்ச்சிப்பொறி மாவட்ட அளவிலான வேளாண்மை இடுபொருட்கள் கொள்முதல் குழு (DLAPC) மூலம் தமிழ்நாடு ஒப்பந்தப்புள்ளி வெளிப்படாத தன்மைக்கான சட்டம் 1998 மற்றும் ஒப்பந்தப்புள்ளி விதிகள் 2000 மற்றும் 2012 இல் வழங்கப்பட்ட விதிமுறைகளை பின்பற்றி கொள்முதல் செய்யப்படும். இடுபொருட்கள் வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் இருப்பு வைத்து விநியோகிக்கப்படும்.
8. இத்திட்டக்கூறின் கீழ் பயனடையும் பயனாளிகளின் விபரம் மற்றும் இடுபொருட்கள் விநியோகம் செய்யப்படும் விபரங்கள் உரிய பதிவேடுகளில் முறையாக பராமரிக்கப்படும்.

4. நெல் ஜெயராமன் அவர்களின் மரபு சார் நெல் இரகங்களின் பாதுகாப்பு இயக்கம்

குறிக்கோள்:

- தமிழ்நாட்டின் பாரம்பரிய நெல் இரகங்களை பாதுகாத்து மீட்டெடுத்தல்.
- பாரம்பரிய நெல் வகைகளின் மருத்துவ முக்கியத்துவம் குறித்து விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தி உரிய பரவலாக்கம் செய்தல்.

செயல்முறை உத்தி:

அரசு விதைப் பண்ணைகளில் 300 ஏக்கரில், மாவட்டங்களுக்கு ஏற்ற பாரம்பரிய நெல் இரகங்களை பயிரிடவும், கொள்முதல் செய்த விதைகளை மேலும் அதிக பரப்பில் சாகுபடி விரிவாக்கம் செய்வதற்காக விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்கவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

செயல்முறை:

- மாவட்டங்களுக்கு ஏற்ற, நிலத்திற்கேற்ற பாரம்பரிய நெல் இரகங்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு, சம்பந்தப்பட்ட பண்ணை மேம்பாட்டுக் குழுவின் ஒப்புதலுடன் இயற்கை முறையில் சாகுபடி மேற்கொள்ளப்படும்.

- விதை சான்றளிப்புத் துறை அலுவலர்கள், உண்மை நிலை விதைகளாக விதையை உற்பத்தி செய்ய, சான்றளிக்கும் நடைமுறைகளின்படி வயலாய்வுப் பணியை மேற்கொண்டு வயல் தரத்தை ஆய்வு செய்வார்கள். தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் வல்லுநர் குழுவும் களப் பார்வையிட்டு முறையான வளர்ச்சி மற்றும் சாகுபடிக்கு வழிகாட்டுவர்.
- பாரம்பரிய நெல் சாகுபடியானது அரசு விதைப் பண்ணைகளின் பயிர்த்திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக இருப்பதால், பாரம்பரிய நெல் சாகுபடிக்கான உற்பத்திச் செலவு தமிழ்நாடு மாநில விதை மேம்பாட்டு முகமையின் சுழல் நிதி மூலம் மேற்கொள்ளப்படும்.

செயல்படுத்தப்படும் மாவட்டங்கள் :

வேளாண்மைத் துறையின் கீழ், 20 மாவட்டங்களில் செயல்படும் 32 அரசு விதைப் பண்ணைகளில் பாரம்பரிய நெல் இரகங்கள் பயிரிடப்பட்டு சென்னை மற்றும் நீலகிரி தவிர்ந்து அனைத்து மாவட்ட விவசாயிகளுக்கு மாணிய விலையில் விதை விநியோகம் செய்யப்படும்.

பயனாளிகள் தேர்வு:

- சுமார் 30,000 விவசாயிகளுக்கு, ஒரு விவசாயிக்கு 10 கிலோ என்ற வீதத்தில் விநியோகம் செய்யப்படும்.
- சிறு மற்றும் குறு விவசாயிகள் பிரிவில் ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியின விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படும்.

நிதி ஒதுக்கீடு:

உற்பத்தி செய்யப்படும் விதைகளின் உத்தேச அளவு (மெட்ரிக் டன்)	மாணிய விவரம்	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூ. இலட்சம்.)
300	50 சதவீத மாணியத்தில் (கிலோவுக்கு ரூ.25)	75.00

- 2022-2023 ஆம் ஆண்டில், 1) கார், குறுவை, சொர்ணவாரி, 2) சம்பா, தாளடி, பிசானம், 3) நவரை, கோடை ஆகிய மூன்று பருவங்களில் பாரம்பரிய நெல் சாகுபடி மேற்கொள்ளப்படும். 2022-2023 ஆம் ஆண்டில் உற்பத்தி செய்யப்படும் விதைகள் 2023-2024 ஆம் ஆண்டில் விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்கப்படும்.
- பாரம்பரிய நெல் விதைகளுக்கான சாகுபடி செலவினம் தமிழ்நாடு மாநில விதை மேம்பாட்டு முகமையின் சுழல் நிதியிலிருந்து மேற்கொள்ளப்படும்.

திட்டப் பயன்கள்

- பாரம்பரிய நெல் இரகங்களின் சாகுபடி ஊக்குவிக்கப்பட்டு, விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்க தோராயமாக 300 மெட்ரிக் டன் விதை நெல் உற்பத்தி செய்யப்படும்.
- தமிழ்நாட்டில் பாரம்பரிய நெல் இரகங்களின் பயன்பாடு ஊக்குவிக்கப்படும்,

நெல் ஜெயராமன் அவர்களின் மரபு சார் நெல் இரகங்களின் பாதுகாப்பு இயக்க திட்ட வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்

செயல்படுத்தப்படும் மாவட்டங்கள்

வ. எண்	மாவட்டம்	வ. எண்	அரசு விதைப்பண்ணை	பாரம்பரிய நெல் சாகுபடி பரப்பு (ஏக்கர்)
1	காஞ்சிபுரம்	1	பஞ்சப்பேட்டை	5
2	திருவள்ளூர்	2	கொளந்தனூர்	5
3	கடலூர்	3	மிராநூர்	5
		4	வண்டூராயன்பட்டு	5
4	விழுப்புரம்	5	காக்குப்பம்	5
		6	இருவேல்பட்டு	5
		7	வானூர்	5
5	கள்ளக்குறிச்சி	8	வடக்கனந்தல்	5

6	திருவண்ணாமலை	9	அத்தியேந்தல்	1
		10	வாழ்வச்சனூர்	2
7	சேலம்	11	டேனிஷ்பேட்டை	6
		12	மேட்டூர்	5
8	ஈரோடு	13	பவானி	7
		14	சத்தியமங்கலம்	3
9	திருப்பூர்	15	பாப்பாங்குளம்	10
10	புதுக்கோட்டை	16	அண்ணாபண்ணை	6
11	திருச்சிராப்பள்ளி	17	புதூர்பாளையம்	5
		18	நெய்குப்பைப்புதூர்	5
12	கரூர்	19	இனுங்கூர்	10
13	தஞ்சாவூர்	20	சாக்கோட்டை	11
14	மயிலாடுதுறை	21	நாகமங்கலம்	10
		22	திருக்கடையூர்	10
15	திருவாரூர்	23	கீரந்தி	6
		24	காஞ்சிகுடிகாடு	9
		25	தேவாம்பாள்பட்டினம்	7
		26	நெடும்பலம்	9
		27	மூங்கில்குடி	7
16	மதுரை	28	விநாயகபுரம்	5
17	தேனி	29	கீழக்கூடலூர்	5
18	விருதுநகர்	30	தேவதானம்	6
19	திருநெல்வேலி	31	கரையிருப்பு	10
20	கன்னியாகுமரி	32	திருப்பதிசாரம்	5
	மொத்தம்			200

2. இடுபொருள் கொள்முதல்

பாரம்பரிய நெல் விதை

- விதை கொள்முதலுக்கான ஆதாரம் மற்றும் விலை மாவட்ட அளவிலான பண்ணை மேம்பாட்டுக் குழுவால் முறையாக அங்கீகரிக்கப்படவேண்டும்.
- கொள்முதல் செய்யப்பட்ட விதையின் முளைப்புத்திறன் பண்ணை மேலாளரால் உறுதி செய்யப்படவேண்டும்.

இதர உயிர் உரங்கள்:

- வேளாண் விரிவாக்க மையங்கள் வாயிலாக அசோஸ்பைரில்லம், பாஸ்போபாக்டீரியா போன்ற உயிர் உரங்கள் கொள்முதல் செய்யப்பட்டு பயன்படுத்தப்பட வேண்டும். பஞ்சகாவ்யா, ஜீவாமிர்தம், கடற்பாசி, ஹ்யூமிக் அமிலம் போன்றவை மாவட்ட அளவிலான பண்ணை மேம்பாட்டுக் குழுவால் தீர்மானிக்கப்பட்டு முறையாக கொள்முதல் செய்யப்படவேண்டும்.

3. ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை நடைமுறைகள்

சூடோமோனாஸ், டிரைக்கோடெர்மா விரிடி, வேப்பம் பிண்ணாக்கு, மண்புழு உரம், வேப்ப எண்ணெய், பூச்சி விரட்டி கரைசல், ஒட்டு பொறி, இனக்கவர்ச்சி பொறி, ஒளிப் பொறி போன்றவை மாவட்ட அளவிலான பண்ணை மேம்பாட்டுக் குழுவால் முடிவு செய்யப்பட்டு வேளாண் விரிவாக்க மையத்தின் மூலம் முறையாக விநியோகிக்கப்படவேண்டும்.

4. வயல் தின விழா

- பயிரின் அறுவடையின் போது, வயல் தின விழா ஏற்பாடு செய்ய வேண்டும்.
- விவசாயிகளிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த அருகாமையில் உள்ள விவசாயிகளை அழைக்க வேண்டும்.
- பயிர் சாகுபடி குறித்த துண்டுப் பிரசுரங்கள் வயல்தின விழாவில் பங்கேற்கும் விவசாயிகளுக்கு வழங்கவேண்டும்.

5. காட்சிப் பலகை:

காட்சிப் பலகையில் பின்வரும் தகவல்கள் இருக்க வேண்டும்

1. பாரம்பரிய நெல் இரகத்தின் பெயர்
2. இரகம் பற்றிய சிறு குறிப்பு
3. விதைப்பு / நடவு தேதி
4. விதை விகிதம் மற்றும் இடைவெளி
5. பயன்படுத்தப்பட்ட உயிர் உரங்கள்
7. ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மேலாண்மை நடைமுறைகள்

6. கண்காணிப்பு:

- பண்ணை மேலாளர், பயிர் சாகுபடி பருவம் முழுவதும் பயிரை கண்காணித்து, இயக்குநரகத்தில் பரிந்துரைக்கப்பட்ட படிவத்தில் விவரம் தெரிவிக்க வேண்டும்.
- மாதம் ஒருமுறை மாவட்ட அளவிலான பண்ணை மேம்பாட்டுக் குழுக் கூட்டத்தின் வாயிலாக செயல்திறனை மதிப்பிட வேண்டும்.

7. பயிர் சாகுபடியை கணினி மயமாக்கல்:

- பாரம்பரிய நெல் வகை சாகுபடி தொடர்பான ஒவ்வொரு நடவடிக்கையும் ஆவணப்படுத்தப்பட வேண்டும். நிகழ்நேர கண்காணிப்பிற்காக அக்ரிஸ்நெட் இணையதளத்தில் பதிவேற்றம் செய்யப்பட வேண்டும்.

8. அறுவடை பின்செய் நேர்த்தி

- அறுவடை செய்யப்பட்ட விதைகளை பண்ணை மேலாளர்கள் முறையாக சுத்திகரிப்பு செய்து பாதுகாப்பான முறையில் புதிய சாக்குகளில் சேமிக்க வேண்டும்.
- உற்பத்தி செய்யப்பட்ட விதைகள் உண்மை நிலை விதைகள் என அட்டையிட வேண்டும்.

5. குறுவைப் பருவத்தில் மாற்றுப் பயிர் சாகுபடிக்கான சிறப்புத் தொகுப்பு

நோக்கம்:

- அதிக நீர் தேவை உள்ள நெல் பயிருக்கு பதிலாக, பயறுவகைகள், சிறுதானியங்கள் மற்றும் எண்ணெய்வித்துக்கள் போன்ற குறைந்த நீர் தேவை கொண்ட பயிர்களை மாற்றுப் பயிராக சாகுபடிக்கு கொண்டுவந்து மண்ணின் வளத்தை மேம்படுத்துதல்.

- குறுகிய கால பயிர்களை பயிரிடுவதன் மூலம் சாகுபடித்திறன் அதிகரிக்கப்படும்.
- விவசாயிகளின் பொருளாதார நிலை மேம்படுத்தப்படும்.

திட்டத்தினை செயல்படுத்துவதற்கான உத்திகள்:

கார், குறுவை, சொர்ணவாரி நெல் பருவத்தில், சராசரியாக 3.05 இலட்சம் ஏக்கர் பரப்பளவில் நெல் சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. நெற்பயிர் ஒரே வயலில் இரண்டு அல்லது மூன்று போகம் தொடர்ந்து சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. இதனால், மண்வளமும், நீடித்த வேளாண்மையும் பாதிக்கப்படுவதோடு, அந்த வயலில் சாகுபடித் திறன் குறைகிறது. ஆகையால், மண் வளத்தை காக்கவும், நீடித்த வேளாண்மையை உறுதிப்படுத்தவும், நீர்த்தேவையை குறைக்கவும் ஒரு வருடத்தில் ஒரு பருவத்திலாவது மாற்றுப் பயிர்கள் சாகுபடி செய்வது அவசியமான ஒன்றாகும்.

இத்தகைய உயரிய நோக்கங்களை கருத்தில் கொண்டு, 2022-23-ஆம் ஆண்டில், காவேரி டெல்டா அல்லாத பகுதிகளில் கார், குறுவை, சொர்ணவாரி பருவ காலத்தில், நெற் பயிருக்கு மாற்றாக 57,083 ஏக்கர் பரப்பில், ரூ.3.0662 கோடி நிதி ஒதுக்கீட்டில் ஊட்டச்சத்து மிகுந்த சிறுதானியங்கள், புரதச்சத்து மிகுந்த பயறு வகைகள் மற்றும் எண்ணெய் தரும் எண்ணெய்வித்துப் பயிர்கள் சாகுபடி செய்யப்படும்.

இத்திட்டத்தில், சான்று விதைகள் விவசாயிகளுக்கு 50 சதவீத மாணியத்தில் வழங்கப்படும்.

திட்ட விவரம்:

வ. எண்	இனங்கள்	பொருள் (ஏக்கர்)	நிதி (ரூ. இலட்சத்தில்)
1.	சிறுதானியங்கள்	15,637	25.02
2.	பயறுவகைகள்	38,000	152.00
3.	எண்ணெய்வித்துக்கள் - நிலக்கடலை	3,446	129.60
	மொத்தம்	57,083	306.62

சிறுதானியங்கள் :

வ. எண்	இடுபொருட்கள்	ஏக்கர் ஒன்றிற்கு	ஏக்கருக்கு செலவிடப்படும் முழுத் தொகை (ரூ)	50% மாணியம் (ரூ./ஏக்கர்)
1	விதைகள் @ ரூ.80/கிலோ	4 கிலோ	320	160

பயறுவகைப் பயிர்கள்:

வ. எண்.	இடுபொருட்கள்	ஏக்கர் ஒன்றிற்கு	தொகை (ரூ./ஏக்கர்)	50% மாணியம் (ரூ./ஏக்கர்)
1	விதைகள் @ ரூ.100/கிலோ	8 கிலோ	800	400

நிலக்கடலை:

வ. எண்.	இடுபொருட்கள்	ஏக்கர் ஒன்றிற்கு	தொகை (ரூ./ஏக்கர்)	50% மாணியம் (ரூ./ஏக்கர்)
1	விதைகள் @ ரூ.94/கிலோ	80 கிலோ	7520	3,760

திட்டம் செயல்படுத்தும் முறை

- பிரித்தளிக்கப்பட்ட இலக்குகளுக்கு ஏற்ப தொடர்ந்து நெல் சாகுபடி செய்யும் பயனாளிகளை அந்தந்த வட்டார அளவிலான விரிவாக்க அலுவலர்கள் தேர்வு செய்ய வேண்டும்.
- சிறு, குறு மற்றும் பெண்களை குடும்பத்தலைவர்களாக கொண்ட விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை அடிப்படையில் திட்டப்பயன்கள் வழங்க வேண்டும்.
- திட்டத்தின் செயல்பாடுகள் மாவட்ட அளவில் வேளாண் இணை இயக்குநர் மற்றும் வேளாண் துணை இயக்குநர்களாலும், மாநில அளவில் வேளாண் இயக்குநர் மற்றும் இதரக் கண்காணிப்பு மண்டல அலுவலர்களாலும் அவ்வப்போது ஆய்வு மேற்கொள்ள வேண்டும்.
- திட்டத்திற்கு தேவைப்படும் விதைகள் வேளாண் துறை மூலம் விநியோகம் செய்யப்பட வேண்டும்.

திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் மாவட்டங்கள்:

கன்னியாகுமரி, நீலகிரி மாவட்டங்கள் மற்றும் டெல்டா மாவட்ட பகுதிகள் நீங்கலாக தமிழ் நாட்டின் மற்ற அனைத்து மாவட்டங்களிலும் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும்.

பயனாளிகள்:

இத்திட்டம் அனைத்து தரப்பு விவசாயிகளிடத்திலும் செயல்படுத்தப்படும். சிறு, குறு மற்றும் பெண்களை தலைவர்களாக கொண்ட விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை அளிக்கப்படும்.

திட்டத்தின் பலன்கள்:

- நெல்லுக்கு பதிலாக 57,083 ஏக்கரில் மாற்றுப் பயிர்கள் அறிமுகப்படுத்தப்படும்.
- மண்ணின் வளம் கூடி, விவசாயிகளின் வருமானம் அதிகரிக்கும்.
- இத்திட்டத்தின் மூலம் தோராயமாக 75,000 விவசாயிகள் பயனடைவார்கள்.

குறுவைப் பருவத்தில் மாற்றுப் பயிர் சாகுபடிக்கான சிறப்பு தொகுப்பினை செயல்படுத்துவதற்கான வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்

1. கன்னியாகுமரி, நீலகிரி மாவட்டங்கள் மற்றும் டெல்டா மாவட்ட பகுதிகள் நீங்கலாக தமிழ் நாட்டின் மற்ற அனைத்து மாவட்டங்களிலும் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும்.
2. இத்திட்டக்கூறு குறித்து மாவட்டம் / வட்டார அளவில் பரவலாக விளம்பரம் செய்யப்படும்.
3. (i). ஒரு விவசாயிக்கு அதிகபட்சமாக 2 எக்டர் பரப்பளவிற்கு மானியம் வழங்கப்படும்.
(ii). திட்ட பயனாளி விவசாயிகளுக்கு மாற்றுப்பயிராக சிறுதானியமோ (அ) பயறு வகைப்பயிர்கள் (அ) எண்ணெய் வித்துக்கள் என்ற மூன்று கூறில் ஏதாவது ஒன்றுதான் வழங்கிட வேண்டும். மூன்று கூறும் ஒரே விவசாயிக்கு வழங்கக் கூடாது.
4. திட்ட விவசாயிகளுக்கு விதைகள் வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்கள் மூலம் வழங்கப்படும்.

5. வேளாண்மை இணை இயக்குநர்கள் மற்றும் வேளாண் உதவி இயக்குநர்கள் சம்பந்தப்பட்ட வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் விதை இருப்பில் உள்ளதை உறுதி செய்து, உரிய நேரத்தில் விவசாயிகளுக்கு வழங்கிட வேண்டும்.
6. ஒவ்வொரு கிராம சபா கூட்டங்களிலும் இதன் செயல்பாடுகள் மற்றும் அதன் பயன்கள் பற்றி விளக்கம் அளிக்கப்படும்.
7. உழவன் செயலி (UZHAVAN APP) மூலமாகவும் இத்திட்டக்கூறுக்கான பயனாளிகள் தேர்வு செய்யப்படுவார்கள்
8. விவசாயிகளின் ஆதார் எண் மற்றும் கைபேசி எண் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் பதிவேற்றம் செய்யப்படுவார்கள்.
9. மேலும், இதற்கான முன்னுரிமை பதிவேடு வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையத்தில் பராமரிக்கப்படும்.
10. தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பயனாளிகளின் பட்டியலை வேளாண்மை அலுவலர் / துணை வேளாண்மை அலுவலர் மூலம் சரிபார்த்து, வேளாண் உதவி இயக்குநரால் ஒப்புதல் வழங்கப்படும்.
11. அனைத்து விவசாயிகளும் பயன் பெறலாம். குறிப்பாக ஆதிதிராவிடர் / பழங்குடியினர், சிறு / குறு விவசாயிகள் மற்றும் பெண்களை குடும்ப தலைவர்களாக கொண்ட விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படும்.
12. ARS வலைதளம் மூலம் திட்டக்கூறுக்கான முன்னேற்ற அறிக்கை கண்காணிக்கப்படும்.
13. இத்திட்டக்கூறு மூலம் பயிரிடப்படும் பரப்பு அடங்கல் பதிவேட்டில் பதிவேற்றம் செய்து ஒத்திசைவு செய்யப்படும்.
14. இத்திட்டக்கூறில் தேர்தேடுக்கப்பட்ட பயனாளிகளை வேளாண்மை அலுவலர்கள் / துணை வேளாண்மை அலுவலர்கள் / வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள் / மாவட்ட அளவிலான வேளாண்மை துணை இயக்குநர்கள் / வேளாண்மை இணை இயக்குநர்கள் சரிபார்க்க வேண்டும்.
15. திட்டம் செயல்படுத்தியதற்கான ஆவணங்களை (புகைப்படம், காணொளிக் காட்சிகள் (Video Clippings) திட்டத்தின் பயன் மற்றும் வெற்றிக் கதைகள்) உதவி / துணை வேளாண்மை அலுவலர்கள் / வேளாண்மை அலுவலர்கள் ஆவணப்படுத்திட வேண்டும்.

6. குழித்தட்டு முறையில் நெல் நாற்றுக்கள் உற்பத்தி செய்து நடவு செய்தல்

தமிழ்நாட்டின் முதன்மைப் பயிரான நெல், 2022-2023 ஆம் ஆண்டில் மாநிலம் முழுவதும் 19.70 இலட்சம் எக்டரில் பயிரிடப்பட்டு சராசரியாக 75.50 இலட்சம் மெட்ரிக் டன் உற்பத்தி செய்ய இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. நெல் பயிரிடும் கணக்கீட்டில் மொத்த பரப்பில் 32 சதவீதமும், மொத்த பாசனப் பரப்பில் 56 சதவீதமும் மற்றும் மாநிலத்தின் மொத்த உணவு தானிய உற்பத்தியில் 60 சதவீதமும் பங்களிக்கிறது.

நெல் சாகுபடியில், நாற்று நடவு என்பது வழக்கமாக பின்பற்றப்படும் முறையாகும். நாற்றங்காலில் வளர்க்கப்படும் நெல் நாற்றுகள் விதைத்த 15 முதல் 30 நாட்களுக்குப் பிறகு சேற்று உழவு செய்து சமப்படுத்தப்பட்ட வயல்களில் இரண்டு வழிமுறைகளில் நடவு செய்யப்படுகின்றன.

1. கை நடவு முறை - நாற்றுகளை பறித்து, சமப்படுத்தப்பட்ட வயலில், ஆட்கள் மூலமாக தோராயமாக அல்லது சீரான இடைவெளியில் நடவு செய்யப்படுகிறது.

2. இயந்திர நடவு முறை - நாற்றுகளை நாற்று இயந்திரத்தில் செலுத்தி, நடவு வயலில் நடவு செய்யப்படுகிறது.

அதிக உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தித்திறன் அடைவதற்கு, உயிரியல் மற்றும் உயிரியல் அல்லாத மற்ற காரணிகளால் ஏற்படும் இடர்பாடுகளை தாங்கி நிற்கும் திறன் கொண்ட நல்ல தரமான நாற்றுகளை உற்பத்தி செய்வது அவசியமாகிறது. தரமான விளைபொருட்களை அறுவடை செய்யவும், பெருகிவரும் மக்கள்தொகையின் தேவையை பூர்த்தி செய்யவும், புதிய தொழில்நுட்பத்தை கடைபிடித்து உற்பத்தியை அதிகரிக்க வேண்டியது அவசியமாகிறது.

தரமான நெல் நாற்றுகளை உற்பத்தி செய்து உரிய நேரத்தில் விநியோகம் செய்யும் நோக்கில், மயிலாடுதுறை மாவட்டத்தில் சோதனை முறையில் "குழித்தட்டு நெல் நாற்று நடவு முறை" அறிமுகப்படுத்தப்பட உள்ளது.

திட்டத்தின் நோக்கம்:

1. அரிசி உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தித்திறன் அதிகரிக்கப்படும்.
2. சாகுபடிச் செலவைக் குறைத்து, பண்ணைப் பொருளாதாரம் உயர்த்தப்படும்.
3. இப்புதிய தொழில்நுட்பம் விவசாயிகள் மத்தியில் பரவலாக்கப்படும்.

செயல்படுத்தும் மாவட்டம்:

சோதனை முறை அறிமுகத் திட்டமாக மயிலாடுதுறை மாவட்டத்தின் செம்பனார் கோயில், குத்தாலம், மயிலாடுதுறை, கொள்ளிடம், சீர்காழி ஆகிய வட்டாரங்களில் 253 ஏக்கரில் இத்திட்டம் செயல் விளக்கத் திடலாக செயல்படுத்தப்படும்.

திட்ட செயலாக்கம் :

மயிலாடுதுறை மாவட்டம் திருக்கடையூரில் உள்ள மாநில விதைப்பண்ணையில், நாற்றுகள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு விவசாயிகளின் வயலில் நடவு செய்யப்படும். வட்டார வாரியான நடவு இலக்கு பின்வருமாறு:-

வ. எண்	வட்டாரம்	நடவுப் பரப்புக்கான இலக்கு (ஏக்கரில்)
1	செம்பனார் கோயில்	103
2	குத்தாலம்	80
3	மயிலாடுதுறை	50
4	கொள்ளிடம்	10
5	சீர்காழி	10
	மொத்தம்	253

குழித்தட்டு நாற்று நடவு தொழில்நுட்பம்

இத்தொழில்நுட்பத்தில், நெல் விதைகள், சிறப்பு வகை நாற்றங்காலில் முழு தானியங்கு விதைப்பு இயந்திரத்தால் விதைக்கப்பட்டு, வளர்க்கப்படுகின்றன. குழித்தட்டில் வளர்க்கப்படும் நாற்றுக்களை

மண்ணுடன்கூடிய வேர்ப்பகுதி முழுவதுமாக உள்ள நாற்றுக்களை நடவு வயலில் நடவு செய்வதால் நடவிற்குப் பின் ஏற்படும் அதிர்ச்சி தவிர்க்கப்படுகிறது. நடவினால் ஏற்படும் அதிர்ச்சி இல்லாததால், தூர்களும் வேகமாக கிளர்ந்து வளர்ந்து களைகளின் வளர்ச்சியை கட்டுப்படுத்துவதால் களைக்கொல்லி பயன்பாட்டிற்கான செலவு குறைகிறது.

நாற்றுகள் தனித்தனி குழிகளில் ஆரோக்கியமான முறையில் வளர்க்கப்படுவதால் பயிர்களும் வலுவான வளர்ச்சியைப் பெற்று மகசூல் அதிகரிக்கிறது. இதன் பயனாக அனைத்து முதன்மை மற்றும் இரண்டாம் நிலை தூர்களும் ஒரே அளவில் வளர்ச்சியடைந்து, கதிர்களில் சம அளவிலான தானியங்களை உருவாக்கும்.

இந்த குழித்தட்டு நடவு முறையானது, 2019 ஆம் ஆண்டு முதலே மயிலாடுதுறை மாவட்டத்தின் திருக்கடையூரில் உள்ள மாநில விதைப்பண்ணையில் நிரூபிக்கப்பட்ட தொழில்நுட்பமாகும். சராசரியாக ஏக்கருக்கு 3500 கிலோ நெல் மகசூல் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

1. ஒரு ஏக்கருக்குத் தேவையான தட்டுகளின் எண்ணிக்கை - 110 தட்டுகள்
2. விதை உட்பட நாற்றுக்களை வளர்ப்பதற்கு செலவினம் ஒரு தட்டுக்கு ரூ.30 - ஏக்கருக்கு ரூ.3300/-
3. இயந்திரங்கள் மற்றும் பண்ணைத் தொழிலாளர் செலவு உட்பட நாற்று நடவிற்கான செலவினம் ஏக்கருக்கு ரூ.2700/-

குழித்தட்டு நாற்று நடவு தொழில்நுட்பத்தின் நன்மைகள்

- இயந்திர நடவு செய்வதை விட குறைந்த அளவே விதை தேவை.
- நடவிற்குப்பின் அதிர்ச்சி இல்லாமல் நாற்றுக்களை நடவு செய்ய முடியும்.
- வலுவான வளர்ச்சியுடன் கூடிய தூர்களின் எண்ணிக்கை அதிகரிக்கச் செய்யும்.
- தானியங்கள் சீராக முதிர்வு அடையும்.
- மகசூலை அதிகரிக்கச் செய்யும்.

- உயிரியல் மற்றும் உயிரியல் அல்லாத காரணிகளால் ஏற்படும் இடர்பாடுகளை தாங்கி வளரும் தன்மையை தரும்.
- சாகுபடி செலவினை குறைத்து விவசாயிகளின் வருமானத்தை அதிகரிக்கச் செய்யும்.

திட்டத்தின் விளைவு:

- அரிசி உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்கும்.
- சாகுபடி செலவு குறையும்.
- பண்ணைப் பொருளாதாரத்தை மேம்படுத்தும்.
- விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரம் மேம்படும்.

குழித்தட்டு முறையில் நெல் நாற்றுக்கள் உற்பத்தி செய்து நடவு செய்தலுக்கான வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்

மானிய விபரம்:

ஏக்கருக்கு ரூ.6000/- செலவினம் ஆகும்.

- நெல் நாற்றுக்களுக்கு தேவைப்படும் விதை குழித்தட்டுக்கு ரூ.30/- வீதம் 110 குழித்தட்டுகளுக்கு ரூ.3300 செலவினம் ஆகும்.
- நடவு செலவுகள்(எந்திரம் மற்றும் ஆட்சுலி சேர்த்து) ஏக்கருக்கு ரூ.2,700/- செலவினம் ஆகும்.
- குழித்தட்டு நாற்றுக்கான இரகத்தையும், விதை அளவினையும் விவசாயிகளே தேர்வு செய்து, குழித்தட்டு முறையில் நாற்றுக்களை உற்பத்தி செய்து அதற்குரிய இயந்திரம் மூலம் வயலில் நடவு செய்வதற்காக ஆகும் மொத்த செலவினமாக ரூ.6,000/- யையும் பயனாளிகளே மேற்கொள்ள வேண்டும்.
- இதில் 50 சதவிகித மானியம் அல்லது ஏக்கருக்கு ரூ.3,000/- பின்னேற்பு மானியமாக பயனாளிகளின் வங்கிக்கணக்கில் நேரடியாக வரவு வைக்கப்பட வேண்டும்.

வரையறை விவரக் குறிப்புகள் :

குழித்தட்டுகளின் எண்ணிக்கை : 110 எண்

- இத்திட்டத்தில் சேர விருப்பமுள்ள விவசாயிகளை உதவி வேளாண்மை அலுவலர் (AAO) அடையாளம் காண வேண்டும்.
- திட்ட இலக்கின் அடிப்படையில் பயனாளிகள் தேர்வு செய்யப்பட வேண்டும். வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள்(ADA) பயனாளிகளை பதிவு செய்ய AGRISNET/ UZHAVAN செயலியை திறம்பட பயன்படுத்த வேண்டும்.
- விண்ணப்பிக்கும் விவசாயிகளின் விவரங்கள் ஆதார் எண் மற்றும் கைபேசி எண்ணுடன் AGRISNET இல் பதிவேற்றம் செய்யப்பட வேண்டும்.
- முன்னுரிமைப் பதிவேடு / உழவன் செயலியில் முதலில் பதிவு செய்தவர் என்ற அடிப்படையில் முன்னுரிமை வழங்கி திட்டத்தின் பலன்களை கிடைக்க செய்ய வேண்டும்.
- பயனாளிகளின் பட்டியல் வேளாண் துணை அலுவலர் (Dy.AO) / வேளாண் அலுவலர்கள் (AO) சரிபார்த்து, உதவி வேளாண் இயக்குனரால் (ADA) அங்கீகரிக்கப்பட வேண்டும்.
- மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர் (JDA) இத்திட்டத்தைப் பற்றி பரவலாக விளம்பரம் செய்ய வேண்டும்.
- மேற்காணும் ஐந்து வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள் நாற்றுக்களை பெறுவதற்காக மயிலாடுதுறை மாவட்டம் திருக்கடையூர் மாநில அரசு விதைப் பண்ணையில் முன்கூட்டியே பதிவு செய்ய வேண்டும்.
- மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர் மற்றும் வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள் விவசாயிகளின் வயலில் சரியான நேரத்தில் நடவு செய்ய நாற்றுக்கள் மற்றும் நாற்று நடவு செய்யும் இயந்திரங்கள் கிடைப்பதை உறுதி செய்ய வேண்டும்.
- விகிதாச்சார அடிப்படையில் பொது (80%) ஆதிதிராவிடர் (19%) மற்றும் பழங்குடியினர் (1%) என்ற கணக்கீட்டின்படி விவசாயிகளுக்கு நிதி வழங்கப்படவேண்டும். சிறு, குறு மற்றும் பெண் விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை அளிக்கப்படவேண்டும்.

- உதவி வேளாண்மை அலுவலர்கள், துணைவேளாண்மை அலுவலர்கள் மற்றும் வேளாண்மை அலுவலர்கள் தெரிவு செய்யப்பட்ட பயனாளிகளின் வயலில் குழித்தட்டு முறையில் நாற்று விட்டு இயந்திர நடவு செய்யப்பட்ட வயல்களில் உரிய புகைப்படங்கள் மற்றும் ஆவணங்களுடன் விவசாயிகளின் பின்னேற்பு மானிய விண்ணப்பத்தை உரிய பரிந்துரையுடன் வேளாண்மை உதவி இயக்குநருக்கு அனுப்ப வேண்டும்.
- திட்டம் முறையாக செயல்படுத்தப்படுவதை உறுதிசெய்ய, வேளாண்மை துணை அலுவலர்கள் (DyAO) / வேளாண்மை அலுவலர்கள் (AO) / வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள் (ADA), வேளாண்மை துணை இயக்குநர்கள் (DDA) மற்றும் மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர் (JDA) ஏற்கனவே உள்ள விதிமுறைகளின்படி பயனாளிகளை சரிபார்க்க வேண்டும்.
- வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள் குழித்தட்டு முறையில் நாற்றுவிட்டு, இயந்திர நடவு செய்த விவசாயிகளின் விண்ணப்பத்தினை உரிய சான்றுகளுடன் இருப்பதை உறுதிசெய்தபின் சம்பந்தப்பட்ட விவசாயிகளின் வங்கிக்கணக்கிற்கு பின்னேற்பு மானியத்தினை நேரடியாக வரவு வைக்க வேண்டும்.
- திட்டமிட்டபடி நாற்று நடவு செய்யப்பட வேண்டும் மற்றும் இலக்கு பகுதியில் சரியான நேரத்தில் நடவு செய்யப்படுவதை மாவட்ட அளவில் கண்காணிக்கப்பட வேண்டும்.
- திட்ட செயல்பாடுகள் உதவி வேளாண்மை அலுவலர்கள் (AAO) / துணை வேளாண்மை அலுவலர்கள் (DyAO) / வேளாண்மை அலுவலரால் (AO) புகைப்படங்கள், காணொளி, திட்டத்தின் பயன்கள், தாக்கம் குறித்த அறிக்கைகள் முறைப்படி ஆவணப்படுத்தப்பட வேண்டும். நடவு செய்யப்பட்ட வயல்களில் காட்சிப் பலகை வைக்கப்பட வேண்டும். காட்சிப் பலகையில் “நெல் குழித்தட்டு முறையில் நாற்றுகள் வளர்க்கப்பட்டு நடவு செய்யப்பட்ட வயல்” என குறிப்பிடப்பட வேண்டும்.
- முன்னுரிமைப் பதிவேடு மற்றும் பயனாளிகள் பதிவேடுகள் போன்றவை அந்தந்த வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் (AEC) பராமரிக்கப்பட வேண்டும்.

- வேளாண்மை இயக்குநரகத்தைச் சேர்ந்த மண்டல அலுவலர்கள் அவ்வப்போது திட்டத்தின் பயனாளிகள் மற்றும் பயன்பாட்டை சரிபார்க்கவும் மேலும் திட்டத்தை முறையாகச் செயல்படுத்துவதையும் உறுதி செய்வார்கள்.

7. நெற்பயிரில் வரப்பு பயிர் (Trap Crop) சாகுபடிக்கு பயறு வகை விதைகள் மானியத்தில் விநியோகம்

தமிழகத்தின் அனைத்து மாவட்டங்களில் மூன்று பருவங்களிலும் நெல் அதிகளவில் பயிரிடப்படுகிறது. தொடர்ந்து நெல் சாகுபடி செய்யப்படுவதால், பூச்சிகளின் தாக்குதலுக்கு ஆட்பட நேர்ந்து, உணவுப் பாதுகாப்பை உறுதி செய்வதிலும், தன்னிறைவு அடைவதிலும் மிகப்பெரிய தடையாக உள்ளது.

பயறு வகை பயிர்களை வரப்புகளில் சாகுபடி செய்வது என்பது சுற்றுச்சூழலுக்கு ஏற்ற உயிரியல் பயிர் பாதுகாப்பு (AESA) முறை ஆகும். இதனை வேளாண்மை விரிவாக்க அலுவலர்கள் மூலம் விவசாயிகள் பயன்பெறும் வகையில் வயலில் உள்ள பூச்சிகள், இரை விழுங்கிகள், மண்ணின் தன்மை, தாவரத்தின் ஆரோக்கிய நிலை மற்றும் இதன் மீதான காலநிலை தாக்கம் ஆகியவற்றை விவசாயிகளிடம் எளிதில் எடுத்துரைக்க முடியும்.

இந்த AESA முறையில், இயற்கை இரை விழுங்கிகளான, ஊசித்தட்டான், பெருமாள் பூச்சி, சிலந்திகளின் எண்ணிக்கை பல மடங்கு பெருகி, தீமை பயக்கும் பூச்சிகளை கட்டுப்படுத்தும். இதன் விளைவாக பூச்சிக்கொல்லிகளின் பயன்பாடு குறைவதுடன் மண்வளமும் மேம்படுகிறது.

மேலும், வரப்புகளில் மண் ஈரத்தை தக்க வைக்கும் தன்மை உள்ளதால் வரப்பு பயிர்களுக்கும் ஈரத் தன்மையை கிடைக்க உதவுகிறது.

வரப்பு பயிர் செய்வதன் நன்மைகள்:

- (i) தீமை செய்யும் பூச்சிகளுக்கு எதிரிகளான ஒட்டுண்ணிகள் / இரை விழுங்கிகளின் எண்ணிக்கையை அதிகரிக்கச் செய்கிறது.
- (ii) வரப்பு பயிர் மூலம் கூடுதல் வருமானம் கிடைக்கச் செய்கிறது.
- (iii) மண் வளம் பெருகுகிறது.

(iv) வரப்புகளில் காணப்படும் களைகள் கட்டுப்படுத்தப்படுகின்றன.

(v) பூச்சிக்கொல்லிகளின் பயன்பாடு குறைக்கப்படும்.

திட்டத்தின் நோக்கம்:

- விவசாயிகளுக்கு கூடுதல் வருமானம் கிடைத்து, விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரம் பாதுகாக்கப்படும்.
- உயிரியல் முறையில் பூச்சிகள் கட்டுப்படுத்தப்படும்.
- காற்றிலுள்ள வளிமண்டல தழைச்சத்து மண்ணில் நிலைநிறுத்தப்பட்டு, மண் வளம் மேம்படுத்தப்படும்.

செயல்படுத்தும் மாவட்டங்கள்:

இத்திட்டம் அனைத்து மாவட்டங்களிலும் கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சி திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் அனைத்து கிராமங்களிலும் செயல்படுத்தப்படும். இதன் மூலம் 3,00,000 விவசாயிகள் பயனடைவர்.

பயறு விதைகள் விநியோகம் :

வரப்பு பயிர் சாகுபடியை மேற்கொள்ள, ஏக்கருக்கு 1.2 கிலோ வீதம் பயறு விதைகள் வேளாண் விரிவாக்க மையங்கள் மூலம் விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்கப்படும்.

நிதித் தேவை

1,66,666 ஏக்கருக்கு தேவையான பயறு விதைகளை 50% மானியத்தில் ஏக்கருக்கு ரூ.60/- வீதம் வழங்கிட ரூ.1 கோடி நிதி ஒதுக்கீட்டில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும்.

திட்டத்தின் விளைவு

- வரப்பு பயிரில் எக்டருக்கு 100 கிலோ மகசூல் அடையப் பெறுவதன் மூலம் சுமார் ரூ.6500/- கூடுதல் வருமானம் கிடைக்கும்.
- மண் வளம் மற்றும் மண் நுண்ணுயிர்கள் மீட்டெடுக்கப்படும்.
- ஆறில் ஒரு பங்கு பரப்பு பயிர் ஒத்திசைவு செய்வதன் வாயிலாக உணவு தானிய உற்பத்தியை அதிகரிக்க வழிவகுக்கப்படுகிறது.

**நெற்பயிரில் வரப்பு பயிர் சாகுபடிக்கு பயறு வகை விதைகளை
மானியத்தில் விநியோககிப்பதற்கான வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்**

மானிய உதவி :

வரப்பு பயிர் சாகுபடி செய்வதற்கு 1.2 கிலோ பயறு விதைகள் விநியோக விலையில் 50% மானியத்திலோ அல்லது ஏக்கருக்கு ரூ.60/- வீத அடிப்படையில் இதில் எது குறைவோ அதன்படி வழங்கப்படும்.

வரையறை விவரக் குறிப்புகள் :

வரப்புப் பயிர் சாகுபடி செய்வதற்கு நல்ல முளைப்புத் திறன் கொண்ட தரமான பயறு விதைகள் ஒரு ஏக்கருக்கு 1.2 கிலோ தேவைப்படும்.

- இத்திட்டத்தில் சேர விருப்பமுள்ள விவசாயிகளை உதவி வேளாண்மை அலுவலர் அடையாளம் (AAO) காண வேண்டும்.
- திட்ட இலக்கின் அடிப்படையில் பயனாளிகளை தேர்வு செய்யவேண்டும். வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள்(ADA) திட்டத்தின் பலனைப் பெறுவதற்காக பயனாளிகளை பதிவு செய்ய AGRISNET/UZHAVAN செயலியை திறம்பட பயன்படுத்த வேண்டும்.
- விண்ணப்பிக்கும் விவசாயிகளின் விவரங்கள் ஆதார் எண் மற்றும் கைப்பேசி எண்ணுடன் AGRISNET இல் பதிவேற்றம் செய்யப்பட வேண்டும்.
- முன்னுரிமைப் பதிவேடு / உழவன் செயலியில் முதலில் பதிவு செய்தவர் என்ற அடிப்படையில் முன்னுரிமை வழங்கி திட்டத்தின் பலன்களை கிடைக்க செய்ய வேண்டும்.
- பயனாளிகளின் பட்டியலை வேளாண் துணை அலுவலர் (DyAO) / வேளாண் அலுவலர்கள் (AO) சரிபார்த்து, உதவி வேளாண் இயக்குநரால் (ADA) அங்கீகரிக்கப்பட வேண்டும்.
- மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர்கள்(JDA) இத்திட்டத்தைப் பற்றி பரவலாக விளம்பரம் செய்ய வேண்டும்.
- மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர் (JDA), வேளாண்மை துணை இயக்குநர்கள் (DDA) மற்றும் வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள்(ADA) சம்பந்தப்பட்ட வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் (AEC) பயறு விதைகளை பெறுவதற்கான ஏற்பாடுகளை முன் கூட்டியே திட்டமிட்டு இருப்பு வைக்கவேண்டும், விதைகளின் தரம் உறுதி

செய்யப்பட்டு, சரியான நேரத்தில் விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்க வேண்டும்.

- வேளாண்மை விரிவாக்க மையத்தில் (AEC) முறையான ஆன்லைன் பில்லிங் செய்யப்பட வேண்டும் பரிவர்த்தனைகள் அனைத்தும் பதிவிடப்பட்டு, ஆவணங்கள் முறையாக பராமரிக்கப்பட வேண்டும். சம்பந்தப்பட்ட கிடங்கு மேலாளர்களே இதற்கு பொறுப்பு ஏற்று செயல்படுத்த வேண்டும்.
- விகிதாசார அடிப்படையில் பொது (80%), ஆதிதிராவிடர் (19%), மற்றும் பழங்குடியினர் (1%) என்ற கணக்கீடுபடி விவசாயிகளுக்கு நிதி வழங்கப்பட வேண்டும். சிறு, குறு மற்றும் பெண் விவசாயிகளுக்கும் முன்னுரிமை வழங்கப்பட வேண்டும்.
- திட்டம் முறையாக செயல்படுத்தப்படுவதை உறுதிசெய்ய, வேளாண்மை துணை அலுவலர்கள் (DyAO) / வேளாண்மை அலுவலர்கள் (AO) / வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள் (ADA), மாவட்ட வேளாண்மை துணை இயக்குநர்கள் (DDA), இணை இயக்குநர்கள் (JDA) ஏற்கனவே உள்ள விதிமுறைகளின்படி பயனாளிகளை சரிபார்க்க வேண்டும்.
- தமிழ்நாடு மாநில விதை மேம்பாட்டு நிறுவனத்தால் (TANSEDA) கொடுக்கப்பட்ட அறிவுறுத்தல்களின் அடிப்படையில் பயறு விதைகளை விதைப் பண்ணைகள் மூலம் கொள்முதல் செய்து, அந்தந்த வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்கள் மூலம் விநியோகிக்கப்பட வேண்டும்.
- விநியோகத்திற்கு முன் மாவட்ட அளவில் விதை மாதிரிகளை சேகரித்து, விதைத் தரத்தை சரிபார்க்க வேண்டும்.
- திட்ட செயல்பாடுகள் உதவி வேளாண்மை அலுவலர்கள் (AAO) / துணை வேளாண்மை அலுவலர்கள் (DyAO) / வேளாண்மை அலுவலரால் (AO) புகைப்படங்கள், காணொளி, திட்டத்தின் பயன்கள், தாக்கம் குறித்த அறிக்கைகள் முறைப்படி ஆவணப்படுத்தப்பட வேண்டும்.
- விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்கப்படும் பயறுவிதைகள் அடங்கிய பைகளில் தமிழ்நாடு அரசு 2022-2023 வேளாண்மை - உழவர் நலத்துறை என்கிற விவரங்கள் பதிக்கப்பெற்று இருக்க வேண்டும்.

- முன்னுரிமைப் பதிவேடு மற்றும் பயனாளிகள் பதிவேடுகள் போன்றவை அந்தந்த வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் (AEC) பராமரிக்கப்பட வேண்டும்.
- வேளாண்மை இயக்குநரகத்தைச் சேர்ந்த மண்டல அலுவலர்கள் அவ்வப்போது பயறு விதைகளின் பயனாளிகள் மற்றும் பயன்பாட்டை சரிபார்க்கவும் மேலும் திட்டத்தை முறையாகச் செயல்படுத்துவதையும் உறுதி செய்வார்கள்

8. நெல்லில் கூடுதல் விளைச்சல் பெற துத்தநாக சல்பேட் மற்றும் ஜிப்சம் மானியத்தில் வழங்கல்

தமிழக மக்களின் முக்கிய உணவு அரிசி. நெல் சாகுபடியானது கார்/குறுவை/சொர்ணவாரி (ஏப்ரல் முதல் ஜூலை வரை), சம்பா/தாளடி/பிசானம் (ஆகஸ்ட் முதல் நவம்பர் வரை) மற்றும் நவரை/ கோடை (டிசம்பர் முதல் மார்ச் வரை) ஆகிய மூன்று பருவங்களில் மாநிலத்தின் அனைத்து மாவட்டங்களிலும் நெல் பயிரிடப்படுகிறது. 2022-2023 ஆம் ஆண்டில், தமிழ்நாட்டில் 19 இலட்சம் ஏக்கர் (46.93 இலட்சம் ஏக்கர்) பரப்பளவில் சாகுபடி மேற்கொள்ளவும் 75.50 லட்சம் மெட்ரிக் டன் அரிசி உற்பத்தி எய்திடவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

நோக்கம்:

- துறையினால் பரிந்துரைக்கப்பட்ட தொழில்நுட்பங்களை கடைபிடிப்பதன் மூலம் உணவு தானிய உற்பத்தி அதிகரிக்கப்படும்.
- விவசாயிகளின் வருமானம் அதிகரித்து, வாழ்வாதாரநிலை மேம்படுத்தப்பட வேண்டும்.
- மண்வளம் மேம்படுத்தப்படும்.

அரிசி உற்பத்தியை அதிகரிப்பதற்கான உத்திகள்:

- வெவ்வேறு வேளாண் காலநிலை மண்டலங்களுக்கு ஏற்ற உயர் விளைச்சல் இரகங்களை பயிரிட வேண்டும்.

- நுண்ணூட்டச் சத்துகள் மற்றும் மண்ணின் வளத்தை மேம்படுத்தும் ஜிப்சம் போன்ற இடுபொருட்கள் தேவைக்கேற்ப பயன்படுத்த வேண்டும்.
- உயிர் உரங்கள், உயிரி பூச்சிக்கொல்லிகள் மற்றும் சமச்சீரான வகையில் உரங்களைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் மண் வளத்தை மீட்டெடுத்து விளைச்சலை அதிகரிக்க இயலும்.
- ஒருங்கிணைந்த உர மேலாண்மை மற்றும் பயிர்ப்பாதுகாப்பு முறைகளை கையாள வேண்டும்.

அ) துத்தநாக சல்பேட் பயன்பாட்டின் முக்கியத்துவம்:

தொடர்ந்து நெல் சாகுபடி செய்யும் நிலங்களில் துத்தநாகச் சத்துக் குறைபாடு காணப்படும். நுண்ணூட்டச்சத்துக்களில், துத்தநாகம் நெற்பயிரில் பச்சையம் உற்பத்தி, ஒளிச்சேர்க்கை உள்ளிட்ட பல உயிர்வேதியியல் செயல்முறைகளுக்கு அத்தியாவசிய நுண்ணூட்டச்சத்தாகும்.

பொதுவாக, நடவு செய்த 2 முதல் 3 வாரங்களில் துத்தநாகச் சத்து குறைபாடு இருந்தால், பயிர் வளர்ச்சி குன்றுதல், மேல் இலைகளில் தூசி படிந்த பழுப்பு நிற புள்ளிகள், அதிக அளவு பதர் உண்டாகுதல், தாமதமாக முதிர்ச்சி மற்றும் குறைந்த மகசூல் ஆகியவற்றிற்கு வழிவகுக்கிறது. தாவரத்தின் கீழ் இலைகள் துருப்பிடித்தது போலாகி, இறுதியில் காய்ந்துவிடும், துத்தநாகச் சத்து குறைபாடு அதிகமாகும் சமயங்களில், திட்டித் திட்டாக தோன்றும், இதனால் மகசூல் இழப்பு ஏற்படும்.

எனவே, நெற்பயிரின் வளர்ச்சி, தானிய உருவாக்கம் மற்றும் மகசூல் அதிகரிப்பதற்கு, நைட்ரஜன், பாஸ்பரஸ் மற்றும் பொட்டாசியம் போன்ற முக்கிய ஊட்டச்சத்துக்களைப் பயன்படுத்துவதோடு, துத்தநாக சல்பேட் என்ற நுண்ணூட்டச் சத்துக்களின் பயன்பாடும் முக்கியமானது.

துத்தநாக சல்பேட்டின் பரிந்துரை:

துத்தநாக சல்பேட்டினை ஏக்கருக்கு 10 கிலோ வீதம் நடவிற்கு முன், அடியுரமாக இடுவதன் மூலம் இக்குறைபாட்டினை குறைக்கலாம்.

ஆ) ஜிப்சம் இடுதலின் முக்கியத்துவம்:

ஜிப்சம் இடுதல் மண்ணின் இயற்பியல் பண்புகளை மீட்டெடுக்கவும், மண்ணை சீர்படுத்தி இயற்கையான மண்ணின் கட்டமைப்பை மேம்படுத்தவும் உதவுகிறது. ஜிப்சம் இடுவதன் மூலம் மண் துகள்களில் நீர் ஊடுருவி வளமான பயிரின் வளர்ச்சிக்கு வழிவகுக்கும்.

ஜிப்சம் பரிந்துரை:

ஜிப்சம் ஏக்கருக்கு 200 கிலோ வீதம் பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. 2022 - 2023 ஆம் ஆண்டு வேளாண்மை நிதிநிலை அறிவிப்பின்படி, தலா 1,00,000 ஏக்கருக்கு துத்தநாக சல்பேட் மற்றும் ஜிப்சம் 50% மானியத்தில் விநியோகிக்கப்படும்.

செயல்படுத்தும் மாவட்டங்கள்:

மொத்த இலக்கில் 80 சதவிகிதம் கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை வளர்ச்சித் திட்ட கிராமங்களில் செயல்படுத்தப்படும். இதன் மூலம் 2 இலட்சம் விவசாயிகள் பயனடைவார்கள்.

கொள்முதல் முறை:

தமிழ்நாடு ஒப்பந்தப்புள்ளி வெளிப்படை தன்மைக்கான சட்டம் 1998 (Tamil Nadu Tender Transparency Act) மற்றும் ஒப்பந்தப்புள்ளி விதிகள் 2000 மற்றும் 2012ல் வழங்கப்பட்ட விதிமுறைகளை பின்பற்றி, துத்தநாக சல்பேட் மற்றும் ஜிப்சம் கொள்முதல் மின்னணு விலைப்புள்ளிமுறை (e-tender) மூலம் ஒப்பந்தப்புள்ளி பெறப்பட்டு, மாவட்ட அளவிலான வேளாண் கொள்முதல் குழுவின (DLAPC) ஒப்புதல் பெற்று கொள்முதல் செய்யப்படும்.

நிதி தேவை:

துத்தநாக சல்பேட்:

1,00,000 ஏக்கர் பரப்பளவில் துத்தநாக சல்பேட் 50% மானியத்தில் ஏக்கருக்கு ரூ.250/- என்ற வீதம் விநியோகம் செய்ய மொத்தம் ரூ.2.50 கோடி மாநில அரசின் நிதியிலிருந்து செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

ஜிப்சம்:

1,00,000 ஏக்கர் பரப்பளவில் ஜிப்சம் 50% மாணியத்தில் ஏக்கருக்கு ரூ.250/- வீதம் விநியோகம் செய்ய மொத்தம் ரூ.250 கோடி மாநில அரசின் நிதியிலிருந்து செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

நிதி ஆதாரம்	: மாநில நிதி
துத்தநாக சல்பேட்	: ரூ. 2.50 கோடி
ஜிப்சம்	: ரூ. 2.50 கோடி
தேவைப்படும் மொத்த நிதி	: ரூ. 5.00 கோடி

திட்டத்தின் பலன்:

- உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தித் திறன் அதிகரிக்கும்.
- மண் வளம் மற்றும் மண்ணின் கட்டமைப்பை மேம்படுத்தும்.
- சுமார் 10 சதவீதம் கூடுதல் மகசூல் கிடைக்கும்.

நெல்லில் கூடுதல் விளைச்சல் பெற துத்தநாக சல்பேட் மற்றும் ஜிப்சம் மாணியத்தில் வழங்கப்படுவதற்கான செயல்பாட்டு வழிகாட்டுதல்கள்

திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் மாவட்டங்கள்

திட்ட இலக்கில் 80 சதவிகிதம் கலைஞரின் ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்ட கிராமங்களில் செயல்படுத்தப்பட வேண்டும். மாநிலம் முழுவதும் 2 லட்சம் விவசாயிகள் பயனடைவர்.

மாணிய உதவி:

50% செலவு அல்லது ஏக்கருக்கு ரூ.250/- இதில் எது குறைவோ அது வழங்கப்படும்.

விவரக்குறிப்புகள் :**1. வேளாண் தர துத்தநாக சல்பேட் (ZnSO₄.7H₂O)**

இதில் 21% துத்தநாகம் மற்றும் 10% கந்தகம் மற்றும் தூய்மைத்தன்மை 99 % இருத்தல் வேண்டும்.

2. வேளாண் தர ஜிப்சம் (CaSO₄.2H₂O)

இதில் 23.3 % கால்சியம் மற்றும் 18.3 % கந்தகம் மற்றும் தூய்மைத்தன்மை 99 % இருத்தல் வேண்டும்.

பயனாளர்களின் தகுதிகள் :

- மண் பரிசோதனை பகுப்பாய்வின் அடிப்படையில் துத்தநாக சல்பேட் மற்றும் ஜிப்சம் விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட வேண்டும்.
- ஒரு விவசாயி ஒரு ஏக்கருக்கு மட்டுமே மேற்படி மாணிய உதவியைப் பெற முடியும்.
- ஒரு விவசாயி துத்தநாக சல்பேட் அல்லது ஜிப்சம் இரண்டில் ஏதேனும் ஒன்றை மட்டுமே பெற தகுதியுடையவராகிறார்.
- உதவி வேளாண்மை அலுவலர், இத்திட்டத்தின் பயனைப் பெற விரும்பும் விவசாயிகளைக் கண்டறிய வேண்டும்.
- பயனாளிகளைத் தேர்ந்தெடுப்பது திட்ட இலக்கின் அடிப்படையில் இருக்க வேண்டும். வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள் திட்டத்தின் பலனை விவசாயிகள் பெறுவதற்கு AGRISNET / உழவன் செயலியை (Uzhavan App) திறம்பட பயன்படுத்தி பதிவு செய்ய வேண்டும்.
- விண்ணப்பித்த விவசாயிகளின் அடிப்படை விவரங்கள் ஆதார் எண் மற்றும் மொபைல் எண் உட்பட AGRISNET இணையத்தில் பதிவேற்றம் செய்யப்பட வேண்டும்.
- முன்னுரிமைப் பதிவேட்டில்/உழவன் செயலியில் பதிவு செய்ததன் அடிப்படையில் விவசாயிகளுக்குத் திட்டப் பயன் நீட்டிக்கப்பட வேண்டும்.
- தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பயனாளிகளின் பட்டியலை வேளாண் அலுவலர்/துணை வேளாண்மை அலுவலர் மூலம் சரிபார்த்து, வேளாண் உதவி இயக்குநரால் ஒப்புதல் பெற வேண்டும்.
- மாவட்ட வேளாண் இணை இயக்குநர்கள் இத்திட்டத்தைப் பற்றி விவசாயிகளிடையே விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தி விளம்பரம் செய்திட வேண்டும்.
- வேளாண் இணை இயக்குநர்கள் மற்றும் வேளாண் உதவி இயக்குநர்கள் சம்பந்தப்பட்ட வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க

மையங்களில் இடுபொருட்கள் இருப்பில் உள்ளதை உறுதி செய்து தரத்தை சரிபார்த்து உரிய நேரத்தில் விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்க வேண்டும்.

- வேளாண்மை விரிவாக்க மையத்தில் முறையாக இணையதளத்தில் பட்டியலிட்டு, பரிவர்த்தனை குறித்த பதிவேடு பராமரிக்கப்பட வேண்டும்.
- சிறு, குறு மற்றும் பெண்/ஆதிதிராவிடர், பழங்குடியினர் விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை அளிக்கப்பட வேண்டும். மேலும், திட்டம் பொது (80%), ஆதிதிராவிடர் (19%) மற்றும் பழங்குடியினர் (1%), என்ற அடிப்படையில் செயல்படுத்த வேண்டும்.
- முறையான திட்ட அமலாக்கத்தை உறுதிப்படுத்த, வேளாண்மை அலுவலர்கள்/துணை வேளாண்மை அலுவலர்கள் / வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள் /மாவட்ட அளவிலான வேளாண்மை துணை இயக்குநர்கள் மற்றும் வேளாண்மை இணை இயக்குநர்கள் திட்ட விதிமுறைகளின்படி பயனாளிகளை சரிபார்க்க வேண்டும்.
- துத்தநாக சல்பேட் மற்றும் ஜிப்சம் மின்னணு விலைப்புள்ளி (e-tender) மூலம் கொள்முதல் செய்யப்பட வேண்டும், அதைத் தொடர்ந்து மாவட்ட அளவிலான வேளாண் கொள்முதல் குழு ஒப்புதல் பெற்று கொள்முதல் செய்து பின் அந்தந்த வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்கள் மூலம் விவசாயிகளுக்கு விநியோகிக்கப்பட வேண்டும்.
- மாவட்ட அளவில் இடுபொருட்கள் மாதிரிகள் தரச் சோதனைக்கு உட்படுத்தி குறிப்பிட்டபடி விவரக்குறிப்புகள் பூர்த்தி செய்வதை உறுதி செய்த பின்னரே விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட வேண்டும்.
- வேளாண் உதவி இயக்குநர் தங்கள் வட்டாரத்திற்கு ஒதுக்கப்பட்ட இடுபொருட்களுக்கான தொகையில் 50 சதவிகிதம் உரிய கணக்குத் தலைப்பின் மூலம் கொள்முதல் செய்யப்பட்ட நிறுவனங்களுக்கு வழங்க வேண்டும்.
- மீதமுள்ள விவசாயிகளின் பங்குத்தொகையினை விவசாயிகளிடமிருந்து வசூலித்து உரிய முறையில் கணக்கு வைத்து, கொள்முதல் செய்யப்பட்ட நிறுவனங்களுக்கு வேளாண் உதவி

இயக்குநர் வழங்க வேண்டும். இப்பணியினை வேளாண் இணை இயக்குநர் தொடர்ந்து கண்காணிக்க வேண்டும்.

- திட்டம் செயல்படுத்தியதற்கான ஆவணங்கள் (புகைப்படம், காணொளி காட்சிகள் (video clippings), திட்டத்தின் விளைவு, வெற்றிக்கதைகள்) உதவி / துணை வேளாண்மை அலுவலர்கள் / வேளாண்மை அலுவலர் தயார் செய்திட வேண்டும்.
- திட்டம் செயல்படுத்தும் வட்டார வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் முன்னுரிமை மற்றும் பயனாளிகள் பதிவேடுகள் பராமரிக்கப்பட வேண்டும்.
- வேளாண்மை இயக்குநரகத்தைச் சேர்ந்த மண்டல அலுவலர்கள் துத்தநாக சல்பேட் மற்றும் ஜிப்சம் பயனாளிகள் மற்றும் பயன்பாட்டை சரிபார்த்து திட்டத்தை சரியாக செயல்படுத்துவதை உறுதி செய்வார்கள்.

9. உழவர் பெருமக்களுக்கு வேளாண் கருவிகள் வழங்குதல்

திட்டத்தின் நோக்கம்:-

விவசாயிகள் தம் அன்றாட வேளாண் பணிகளில் பயன்படுத்தும் கடப்பாரை, இரும்புச்சட்டி, களைக்கொத்து, மண்வெட்டி மற்றும் கதிர் அரிவாள் போன்ற வேளாண் உபகரணங்களை மானிய விலையில் வழங்குவதன் மூலமாக, பணியாட்களின் பணிச்சுமை குறைவதுடன், அவர்களின் செயல் திறனும் அதிகரிக்கும்.

திட்ட உத்திகள்:-

மேற்காணும் திட்ட நோக்கத்தினை கொண்டு, இத்திட்டத்தின் வாயிலாக ரூ.3,000 மதிப்பிலான வேளாண் உபகரணங்கள் தொகுப்பு ஒரு இலட்சம் உழவர் பெருமக்களுக்கு வழங்கப்படவுள்ளது. ஒவ்வொரு தொகுப்பிலும், ஒரு கடப்பாரை, ஒரு மண்வெட்டி, ஒரு களைக்கொத்து, ஒரு இரும்பு சட்டி, இரண்டு கதிர் அரிவாள் இருக்கும்.

திட்ட செயலாக்கம்:-

அனைத்து விவசாயிகளுக்கும் 50 சதவீத மானியம் அல்லது தொகுப்பு ஒன்றிற்கு ரூ.1,500 இதில் எது குறைவோ அது மானியமாக வழங்கப்பட வேண்டும். இந்த வேளாண் உபகரண தொகுப்பானது ஒவ்வொரு

மாவட்டத்திலும், மாவட்ட ஆட்சியரை தலைவராக கொண்ட மாவட்ட வேளாண் இடுபொருள் கொள்முதல் குழு மூலம் நடைமுறையில் உள்ள மின்னணு விலைப்புள்ளி (e-tender) விதிகளை பின்பற்றி கொள்முதல் செய்யப்பட்டு விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட உள்ளது. வேளாண் உபகரணங்களை அந்தந்த மாவட்டங்களில் விவசாயிகளால் அதிகளவில் பயன்படுத்தப்படும் மாதிரிகளின் மொத்த விலையானது ரூ.3,000/- மதிப்பிற்குள் இருக்க வேண்டும். இத்திட்டத்தின் இலக்கில் 80 சதவிகித இலக்கு கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை வளர்ச்சி திட்ட கிராம ஊராட்சிகளில் செயல்படுத்தப்படும்.

செயல்படுத்தப்படும் மாவட்டங்கள்:

சென்னை தவிர இதர 37 மாவட்டங்களிலும் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும்.

திட்ட பயனாளிகளை தேர்ந்தெடுத்தல்:

- சிறு மற்றும் குறு விவசாயிகள் மட்டுமே இத்திட்டத்தின் மூலம் பயன் பெறுவர்.
- ரேஷன் கார்டில் உள்ள விபரப்படி, ஒரு விவசாய குடும்பத்தில் ஒருவருக்கு மட்டுமே திட்டத்தில் பயன் பெற அனுமதி அளிக்கப்படவேண்டும்.
- முறையான உழவர் அட்டை (உழவர் சமூக பாதுகாப்பு திட்டம்) உள்ள விவசாய தொழிலாளர்கள் இத்திட்டத்தில் பயன் பெறலாம்.
- திட்டத்தில் சேர விதவைப்பெண்கள், கணவனால் கைவிடப்பட்ட பெண்கள், மாற்றுத்திறனாளிகள் மற்றும் மூன்றாம் பாலினத்தவருக்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட வேண்டும்.
- சரக்கு மற்றும் சேவை வரி (GST) செலவுகளை பயனாளியே ஏற்க வேண்டும்
- சேமிப்பாக நிதி இருந்தால் நிதிக்கேற்ப கூடுதல் வேளாண் உபகரணத் தொகுப்புகளை மேற்சொன்ன விதிமுறைப்படி கொள்முதல் செய்ய அனுமதிக்கலாம் .

திட்டத்தின் பயன்கள்

- மாநிலத்தில் ஒரு இலட்சம் சிறு, குறு விவசாயிகள் மற்றும் வேளாண் தொழிலாளர்கள் பயனடைவார்கள்
- பயிர்களின் உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தி திறன் அதிகரிக்கப்படும்.

உழவர் பெருமக்களுக்கு வேளாண் கருவிகள் வழங்குதலுக்கான வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்

1. திட்ட ஒருங்கிணைப்பு மற்றும் செயலாக்கம்

1. வேளாண்மை இயக்குநரகத்தின் வாயிலாக திட்டம் ஒருங்கிணைக்கப்படும்
2. மாவட்ட அளவில் வேளாண்மை இணை இயக்குநர், வட்டார அளவில் வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்களால் திட்டம் செயல்படுத்தப்படும்.

2. திட்டம் பரவலாக்குதல்

1. வேளாண்மை இயக்குநரத்திலிருந்து திட்ட இலக்கு பெறப்பட்டவுடன் மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர், வேளாண்மை துணை இயக்குநர்கள் மற்றும் வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர்கள் திட்டம் குறித்த விழிப்புணர்வை உழவன் செயலி மூலமும், செய்தித்தாள்கள், வானொலி மற்றும் கிராம அளவிலான முகாம்கள் மூலமும் விவசாயிகளுக்குத் தெரிவிக்க வேண்டும். மேலும் பயனாளி விவசாயிகளை பதிவு செய்திட அழைப்பு விடுக்க வேண்டும்.

3. திட்ட பயனாளிகளை தேர்ந்தெடுத்தல்

1. கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சி திட்ட கிராம ஊராட்சிகளில் செயல்படுத்தப்படும்.
2. சிறு மற்றும் குறு விவசாயிகளுக்கு மட்டுமே திட்டம் செயல்படுத்தப்படும்.
3. விருப்பமுள்ள விவசாயிகள் உழவன் செயலியில் பதிவு செய்திட அழைப்பு விடுக்க வேண்டும். வேளாண் விரிவாக்க மையத்தில் பதிவேடு பராமரித்து, இத்திட்டத்தில் சேர விருப்பம் தெரிவித்துள்ள விவசாயிகளின் பெயர்களை பதிவு செய்திட வேண்டும்.

4. பதிவேட்டில் உள்ள விவசாயிகளில், தகுதியானவர்களை முதுரிமை அடிப்படையில், வேளாண் உதவி அலுவலர் தேர்ந்தெடுத்து அந்த விவசாயிகளிடம் விண்ணப்பப்படிவத்தினை அளித்து பூர்த்தி செய்து கையொப்பமிட வேண்டும். இதனை வேளாண்மை அலுவலர் / துணை வேளாண்மை அலுவலரும் சரிபார்த்து கையொப்பமிட வேண்டும்.
5. தேர்வு செய்யப்பட்ட பயனாளி விவசாயிகள் விண்ணப்பப்படிவத்துடன் கீழ்க்காணும் ஆவணங்களை இணைக்க வேண்டும்.
 - சிட்டா, FCMS எண் அல்லது PM KISSAN எண் அல்லது KCC
 - ரேஷன் அட்டை மற்றும் ஆதார் அட்டை
 - பாஸ்போர்ட் அளவு புகைப்படம்
 - திட்டத்தில் சேர விதவைப்பெண்கள், கணவனால் கைவிடப்பட்ட பெண்கள், மாற்றுத்திறனாளிகள் மற்றும் மூன்றாம் பாலினத்தவருக்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கப்படவேண்டும்.
 - ஒரு குடும்பத்தில், ஒருவருக்கு மட்டுமே அனுமதி அளிக்கப்பட வேண்டும்.
 - முறையான உழவர் அட்டை (உழவர் சமூக பாதுகாப்பு திட்டம்) உள்ள விவசாய தொழிலாளர்கள் இத்திட்டத்தில் பயன் பெறலாம்.
 - திட்ட பயனாளிகளை வேளாண்மை உதவி அலுவலர், தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். இதனை வேளாண்மை அலுவலர் / துணை வேளாண்மை அலுவலர் சரிபார்க்க வேண்டும்.
 - வேளாண்மை அலுவலர் / துணை வேளாண்மை அலுவலர் சரிபார்த்த பின் திட்ட பயனாளிகளின் விபரங்கள் வேளாண்மை உதவி இயக்குநருக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டும். இந்த திட்டப்பயனாளிகளை வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் ஒப்புதல் அளிக்க வேண்டும்.
 - திட்ட பயனாளிகள் விபரம் TN AGRISNET போர்டலில் ஏற்றப்பட வேண்டும்.
 - திட்ட பயனாளிகள் விபரம் கிராம சபா கூட்டத்தில் தெரிவிக்கப்பட வேண்டும்.

வேளாண் உபகரண தொகுப்பின் விவரம்

வ. எண்	கருவிகள்	விவரக்குறிப்பு	ஒரு அலகின் விலை (ரூபாயில்)	வேளாண் உபகரண தொகுப்பு (ஒரு தொகுப்பு)	
				அளவு (எண்கள்)	முழு விலை (ரூபாயில்)
1	கடப்பாரை	ஒட்டுமொத்த நீளம்: 60/75 அங்குலம், எடை: 6 - 10 கிலோ & விட்டம்: 25 மிமீ/ 28 மிமீ / 32 மிமீ	1,000	1	1,000
2	இரும்பு சட்டி	கால்வனேற்றப்பட்ட இரும்பு பொருள் எடை : 800-900 கிராம் கொள்ளளவு - 8-10 கிலோ, விட்டம்: 18 அங்குலம்	450	1	450
3	களைக்கொத்து	நீளம்: தோராயமாக 140 செ.மீ. கைப்பிடி நீளம்: 5" பொருள்: மைல்டு ஸ்டீல் / ஹெவி டியூட்டி மெட்டல், துரு இல்லாதது	350	1	350
4	மண்வெட்டி	வலுவான கைப்பிடியுடன் பிளேடு இணைக்கப்பட்டுள்ளது. பரிமாணம் : 8.5" X 11", கைப்பிடி நீளம் - 35"	800	1	800
5	கதிர் அரிவாள்	பிறை வடிவ எடை : 160 கிராம் , நீளம்: 30 செ.மீ அகலம்: 12 செ.மீ, ஆழம்: 3.5 செ.மீ, பொருள்: டெம்பர்டு ஸ்டீல் பிளேடு, கத்தி வகை: நிலையான கத்தி	200	2	400
		மொத்தம்		6	3,000

வேளாண் உபகரணங்கள் கொள்முதல் :-

1. மாவட்ட ஆட்சியரைத் தலைவராக கொண்ட மாவட்ட வேளாண் இடுபொருள் கொள்முதல் குழு, வேளாண் உபகரணங்களை நடைமுறையில் உள்ள மின்னணு விலைப்புள்ளி விதிகளை பின்பற்றி கொள்முதல் செய்ய வேண்டும்.

2. கொள்முதல் செய்யப்படும் உபகரணங்களில் அந்தந்த மாவட்டங்களில் பிரதானமாக பயன்படுத்தப்படும் மாதிரிகளுக்கு முன்னுரிமை அளிக்க வேண்டும். இதனை கொள்முதல் குழு ஒப்புதல் செய்ய வேண்டும்.
3. கொள்முதல் செய்யப்படும் உபகரணங்களின் தொகுப்பு ரூ.3,000க்கு மிகாமல் இருத்தல் வேண்டும்.
4. சரக்கு மற்றும் சேவை வரி (GST) செலவுகளை பயனாளியே ஏற்க வேண்டும்

வேளாண் உபகரணங்கள் விநியோகம்:-

1. மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர் மற்றும் வேளாண்மை துணை இயக்குநர் (மாநிலத் திட்டம்) ஒருங்கிணைந்து இத்திட்ட இலக்கின்படி வேளாண் உபகரணங்களை கொள்முதல் செய்திட நடவடிக்கை மேற்கொள்ள வேண்டும்.
2. விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படும் வேளாண் உபகரணங்கள் Online Billing மூலமாக தான் விநியோகிக்கப்பட வேண்டும்.
3. விதிமுறைப்படி கொள்முதல் செய்யப்பட்ட வேளாண் உபகரணங்களின் எண்ணிக்கை மற்றும் இருப்பினை வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் உறுதி செய்து, உரிய மானிய விலையில் பொது / ஆதி திராவிடர் / பழங்குடி இன விவசாயிகளுக்கு விநியோகம் செய்திட வேண்டும்.
4. மாவட்டத்திற்கு தேவையான மொத்த வேளாண் உபகரணங்களை மாவட்ட கொள்முதல் குழுவின் மூலம் அங்கீகரிக்கப்பட்ட நிறுவனம் மற்றும் அதிகபட்ச விலையான ரூபாய்.3000-க்கு உட்பட்டு கொள்முதல் செய்ய வேளாண்மை இணை இயக்குநர் மூலம் ஆணை வழங்கப்படும்.
5. வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் அவர்களுக்கு வழங்கப்பட்ட இலக்கிற்கு கொள்முதல் செய்யப்படும் வேளாண் உபகரணங்களின் மானிய தொகையினை உரிய கணக்கு தலைப்பின் மூலம் கொள்முதல் செய்யப்பட்ட நிறுவனங்களுக்கு அளிக்கப்பட வேண்டும்.
6. மானியம் போக மீதமுள்ள விவசாயிகளின் பங்கு தொகை மற்றும் GST தொகையினை விவசாயிகளிடம் இருந்து வசூலித்து, உரிய முறையில் கணக்கு வைத்து அங்கீகரிக்கப்பட்ட நிறுவனங்களுக்கு வேளாண்மை உதவி இயக்குநரால் வழங்கப்பட வேண்டும்.

7. மானியத்தொகை மற்றும் விவசாயிகள் பங்கு தொகை, GST தொகை உரிய நிறுவனங்களுக்கு சேர்வதை வேளாண்மை இணை இயக்குநர் தொடர்ந்து கண்காணிக்க வேண்டும்.
8. வேளாண்மை விரிவாக்க மையத்தில் உரிய ஆவணங்கள் வைக்கப்பட வேண்டும்.
9. பயனாளிகள் மற்றும் மானிய விபரங்கள் அடங்கிய பதிவேடு, வேளாண்மை விரிவாக்க மையத்தில் வைக்கப்பட வேண்டும்.

அறிக்கை சமர்ப்பித்தல்:-

1. இத்திட்ட விபரம் அடங்கிய விபரத்தினை இருவாரங்களுக்கு ஒருமுறை வேளாண்மை இயக்குநரகத்திற்கு மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர் அளித்திட வேண்டும்.
2. திட்ட பயனாளிகள் அடங்கிய விபரங்கள், ஆவணங்கள் வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் அலுவலகத்தில் பற்று வைத்திட வேண்டும்.

திட்ட கண்காணிப்பு:-

1. மாவட்ட அளவில் வேளாண்மை இணை இயக்குநர், வேளாண்மை துணை இயக்குநர் (மாநிலத் திட்டம்) மற்றும் வட்டார வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் இத்திட்டத்தினை திறம்பட செயல்படுத்தி கண்காணித்திட வேண்டும்.
2. கிராம அளவில் வேளாண்மை உதவி அலுவலர் 100 சதவீதமும், பிரகா அளவில் வேளாண்மை அலுவலர் / துணை வேளாண்மை அலுவலர் 20 சதவீதமும், வட்டார அளவில் வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் 10 சதவீதமும் பயனாளிகளின் உண்மைத்தன்மையை கண்காணிக்க வேண்டும். மாவட்ட அளவில் வேளாண்மை துணை இயக்குநர் (மாநிலத் திட்டம்) மற்றும் வேளாண்மை துணை இயக்குநர் (மாவட்ட ஆட்சியரின் நேர்முக உதவியாளர்) 5 சதவீதம், மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர் 1 சதவீதமும் உண்மைத்தன்மையினை கண்காணிக்க வேண்டும்.
3. வேளாண்மை இயக்குநரகத்தில் மாவட்டத்திற்கு கண்காணிப்பு அலுவலராக நியமிக்கப்பட்டுள்ள அலுவலர்கள் அவ்வப்பொழுது திட்டப்பயனாளிகளை கண்காணித்து திட்டம் சரியான முறையில் செயல்படுத்தப்படும் விதத்தினை உறுதி செய்திட வேண்டும்.

10. பட்டதாரி இளைஞர்களை வேளாண் தொழில் முனைவோராக்குதல்

தமிழ்நாட்டில் பெரும்பாலான இளைஞர்கள் வேளாண் கல்வியை தேர்ந்தெடுக்கிறார்கள். இத்தகைய வேளாண்மை பட்டப்படிப்பு முடித்த இளைஞர்கள், வேலை பெறுபவராக இல்லாமல் வேலை தருபவராக மாறும்போது வேளாண் துறை வேகமாக முன்னேறும்.

சென்ற ஆண்டின் தொடர்ச்சியாக, வேளாண்மை / தோட்டக்கலை/ வேளாண் பொறியியல் பட்டப்படிப்பு படித்த 200 இளைஞர்களுக்கு 2022-23 ஆம் நிதி ஆண்டில் 2 கோடி ரூபாய் மதிப்பீட்டில் அக்ரி கிளிணிக் அல்லது வேளாண் சார்ந்த தொழில் தொடங்குவதற்கு பட்டதாரி ஒருவருக்கு ஒரு லட்சம் ரூபாய் வீதம் நிதியுதவி வழங்கப்படும்.

இத்திட்டமானது, பிரதம மந்திரியின் உணவு பதப்படுத்தும் குறு நிறுவனங்களை முறைப்படுத்தும் திட்டம் (PMFME)/ வேளாண்மை உள்கட்டமைப்பு நிதியின் (AIF) கீழ் அனுமதிக்கக் கூடிய திட்டங்களின் அடிப்படையில் சுய தொழில்கள் தொடங்கலாம். தரிசு மற்றும் மானாவாரி நிலங்களில் உற்பத்தியை பெருக்க வேளாண் பட்டதாரிகள் நவீன தொழில்நுட்பங்களை பயன்படுத்தலாம். மேலும் விவசாயிகளிடமிருந்து காய்கறி மற்றும் பழங்களை நியாயமான விலையில் கொள்முதல் செய்து நுகர்வோருக்கு விநியோகிக்கலாம்.

2022-2023 ஆம் ஆண்டிற்கான பயனாளிகள் கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் அமைந்துள்ள 3204 கிராம ஊராட்சிகளுக்குள் தேர்வு செய்யப்படுவர். தேர்வு செய்யப்படும் பயனாளிகளுக்கு 25 சதவிகித மானியமாக அதிகபட்ச நிதி உதவியாக ரூ. 1 இலட்சம் பின்னேற்பு மூலதன மானியமாக வழங்கப்படும். தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பயனாளிகள் அரசு வங்கி மற்றும் தனியார் நிறுவனங்களிடம் இருந்து கடன் பெறலாம்.

குறிக்கோள்

1. வேளாண் பட்டதாரிகள் வேளாண் சார்ந்த தொழில் செய்யும் போது வேலை பெறுபவராக மட்டும் இல்லாமல் வேலை தருபவராக மாற்றுதல்.
2. விவசாயிகளுக்கு தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகளை வழங்குதல்.

3. விவசாயிகளுக்கு சந்தைப்படுத்துதல் மற்றும் இடுபொருட்கள் தேவைகளை ஊக்குவித்தல்.

திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் முறை

1. மாவட்ட அளவிலான அனுமதி (DLSC) அமைத்தல்.

பின்வரும் அமைப்பில் மாவட்ட ஆட்சியர் தலைமையில் மாவட்ட அளவிலான அனுமதிக்குழு (DLSC) அமைக்கப்பட்டு இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும். இதுதொடர்பாக, வேளாண்மை, தோட்டக்கலை, வேளாண் பொறியியல் மற்றும் வேளாண் விற்பனைத் துறையினைச் சார்ந்த அலுவலர்கள் இத்திட்டத்தின் வழிமுறைகள் பற்றி விரிவாக பயனாளிகளுக்கு விளக்க வேண்டும்.

மாவட்ட அளவிலான குழுவின் அமைப்பு

வ. எண்	மாவட்ட அளவிலான (DLSC) அனுமதி குழு	அதிகாரிகள்
1.	தலைவர்	மாவட்ட ஆட்சியர்
2.	உறுப்பினர் செயலாளர்	வேளாண்மை இணை இயக்குநர்
3.	உறுப்பினர்கள்	1. செயற் பொறியாளர் (வேளாண் பொறியியல் துறை) 2. மாவட்ட ஆட்சியரின் நேர்முக உதவியாளர் (விவசாயம்) 3. தோட்டக்கலை துணை இயக்குநர். 4. வேளாண் துணை இயக்குநர் (வேளாண் வணிகம்) 5. மேலாளர், மாவட்ட தொழில் மையம் / (MSME) 6. முன்னோடி வங்கி மேலாளர் (LDM)

தகுதியான விண்ணப்பங்களை தேர்வு செய்யும் முறை

- a. விளம்பரம் செய்யப்பட்ட நாளிலிருந்து 15 நாட்களுக்குள், விண்ணப்பதாரர் தேவையான அனைத்து ஆவணங்களையும், விரிவான திட்ட அறிக்கையையும் அக்ரிஸ்நெட் வலைதளத்தில் பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டும்.
- b. விண்ணப்பங்கள் பெறப்பட்ட 10 நாட்களுக்கு பிறகு, வேளாண் இணை இயக்குநர் ஆவணங்களை சரிபார்த்து மாவட்ட அளவிலான அனுமதிக்குழுவிடம் குழு தகுதியான பயனாளிகளை தேர்வு செய்யும்.

நிதி விடுவிப்பு

- a. பயனாளி தனது மூலதனத்தில் வேளாண் மற்றும் வேளாண் சார்ந்த பிரதம மந்திரியின் உணவு பதப்படுத்தும் குறு நிறுவனங்களை முறைப்படுத்தும் திட்டம் (PMFME) / வேளாண்மை உள்கட்டமைப்பு நிதியின் (AIF) கீழ் அனுமதிக்கக் கூடிய திட்டங்களின் அடிப்படையில் சுய தொழில்கள் நிறுவ வேண்டும்.
- b. இத்திட்டத்தின் கீழ், பயனாளிக்கு 25 சதவிகித மானியமாக அதிகபட்சமாக ரூ.1 இலட்சம் வரை பின்னேற்பு மூலதன மானியமாக வழங்கப்படும்.
- c. வேளாண் உதவி இயக்குநர் தொழில் நிறுவிய இடத்தை ஆய்வு செய்து, திருப்தி அடைந்த பின்னர்தான் பயனாளிகளுக்கு நிதி விடுவிக்க வேண்டும்.
- d. தகுதியான பயனாளிக்கு ரூ.1 இலட்சம் மின்னணு முறையில் (ECS) அவர்களின் வங்கிக்கணக்கில் பின்னேற்பு மூலதன மானியமாக விடுவிக்கப்படும்.

தொடர் நடவடிக்கை

பதிவேடுகளை பராமரித்தல்.

1. இத்திட்டத்தின் கீழ் பயன்பெறும் தொழில் முனைவோர், இத்திட்டக்கூறுக்கான இணைப்பு II-ன் படி பதிவேடுகளைப் பராமரித்து ஆய்வு செய்ய வரும் அதிகாரிகளின் சான்றொப்பத்தைப் பெற வேண்டும்.

2. ஐந்து நிமிட சிறு காணொளியுடன் கூடிய வருடாந்திர வெற்றிக் கதை அறிக்கையை மூன்று வருட காலத்திற்கு சமர்ப்பிக்க வேண்டும். இத்திட்டக்கூறுக்கான வழிகாட்டு நெறிமுறையில் உள்ள இணைப்பு- III-ன் மூலம் மாவட்ட வேளாண் துறை அலுவலர்களால் AGRISNET வலைதளத்தில் பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டும்.

கண்காணித்தல்

நிறுவப்பட்ட தொழிலின் வளர்ச்சியை 15 நாட்களுக்கு ஒருமுறை வேளாண் உதவி இயக்குநர் அவர்கள் கண்காணிக்க வேண்டும். ஒவ்வொரு மாதமும் வேளாண் இணை இயக்குநரும், துணை இயக்குநரும் ஆய்வு செய்து, ஆய்வறிக்கையை வேளாண் இயக்குநருக்கு தெரிவிக்க வேண்டும்.

மாவட்ட அளவிலான அனுமதிக்குழு வேளாண் வணிகத்தின் வளர்ச்சியை ஆய்வு செய்யும். மாவட்ட ஆட்சியர் வேளாண் வணிகம் திறம்பட செயலாற்ற தேவைப்படும் நேரங்களில் தன் ஆலோசனைகளையும், கருத்துக்களையும் வழங்குவார்.

நிதி தேவை

வேளாண் சார்ந்த தொழில் தொடங்குவதற்கு தகுதி வாய்ந்த 200 இளைஞர்கள் தேர்வு செய்யப்பட்டு, 25% மானியமாக பயனாளி ஒருவருக்கு அதிகபட்சமான நிதி உதவியாக தலா ரூ.1 இலட்சம் வீதம் 200 இளைஞர்களுக்கு ரூ.2 கோடி மதிப்பீட்டில் நிதி உதவி வழங்கும் வகையில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும்.

விளக்கம்	பயனாளிகளின் எண்ணிக்கை	பயனாளி ஒருவருக்கு (ரூ.லட்சத்தில்)	மொத்த நிதி (ரூ.லட்சத்தில்)
திட்ட மதிப்பு	200	1	200.00
தேவைப்படும் மொத்த நிதி			200.00

விளைவுகள்

1. பொருளாதார வளர்ச்சியில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும் புதிய வேலை வாய்ப்புகள் உருவாக்கப்படும்.
2. எவ்வித சூழ்நிலையிலும் வேளாண் வணிகம் பாதிக்கப்படாமல் நிலையான வருமானத்தை உருவாக்க வழி வகுக்கும்.
3. பிரதம மந்திரியின் உணவு பதப்படுத்தும் குறு நிறுவனங்களை முறைப்படுத்தும் திட்டம் (PMFME)/ வேளாண்மை உள்கட்டமைப்பு நிதியின் (AIF) கீழ் அனுமதிக்கக் கூடிய திட்டங்களின் அடிப்படையில் சுய தொழில்கள் துவங்குவதன் மூலம் அரசின் திட்டங்களை திறம்பட செயல்படுத்த முடியும்.

வேளாண்மை இயக்குநர் இத்திட்டத்திற்கு ஒதுக்கப்பட்ட நிதியை பெற்று மாவட்ட வேளாண் இணை இயக்குநர்களுக்கு வழங்குவார்கள். மேலும், சகோதரத் துறைகளான தோட்டக்கலை/ வேளாண் வணிகம் / வேளாண் பொறியியல் சார்ந்த தொழிலாக இருப்பின், அத்துறையை சார்ந்த அலுவலர்கள் வேளாண் இயக்குநர்களுடன் ஒருங்கிணைந்து செயல்பட வேண்டும்.

பட்டதாரி இளைஞர்களை தொழில்முனைவோராக்கும் திட்டக்கூற்றினை செயல்படுத்துவற்கான வழிகாட்டுதல்

செயல்படுத்த இருக்கும் மாவட்டங்கள் :

இத்திட்டம் சென்னை மற்றும் நீலகிரி மாவட்டங்களை தவிர அனைத்து மாவட்டங்களிலும் செயல்படுத்தப்படும்.

பயன்களை பெறுவதற்கான தகுதிகளும் நிபந்தனைகளும்

1. வயது வரம்பு 21-40
2. கல்வித் தகுதி வேளாண்மை / தோட்டக்கலை / வேளாண் பொறியியல் பிரிவில் குறைந்தபட்சம் இளநிலையில் பட்டப்படிப்பு முடித்திருக்க வேண்டும்.

3. அரசு மற்றும் தனியார் நிறுவனத்தில் பணியில் இருக்கக் கூடாது.
4. விண்ணப்பதாரர் கணினித்திறன் பெற்றிருக்க வேண்டும்
5. ஒரு குடும்பத்திற்கு ஒரு வேளாண் பட்டதாரி மட்டுமே நிதி உதவி பெற தகுதியுடையவர்.
6. வங்கி மூலம் கடன் பெற்ற தொழில் புரிவோரது நிறுவனத்தின் உரிமையானது தனியுரிமையாக இருக்க வேண்டும்.
7. பயனாளி தனது மூலதனத்தில் வேளாண் மற்றும் வேளாண் சார்ந்த பிரதம மந்திரியின் உணவு பதப்படுத்தும் குறு நிறுவனங்களை முறைப்படுத்தும் திட்டம் (PMFME)/ வேளாண்மை உள்கட்டமைப்பு நிதியின் (AIF) கீழ் அனுமதிக்கக் கூடிய திட்டங்களின் அடிப்படையில் சுய தொழில்கள் நிறுவ வேண்டும்.
8. நிலம் மற்றும் தளவாடங்கள் போன்ற உள்கட்டமைப்புக்கான செலவை, திட்ட மதிப்பீட்டில் சேர்க்கக் கூடாது.

தேவையான ஆவணங்கள்

1. 10 மற்றும் 12 ஆம் வகுப்பு சான்றிதழ்
2. வேளாண்மை / தோட்டக்கலை / வேளாண் பொறியியல் பிரிவில் இளநிலை பட்டப்படிப்புக்கான சான்றிதழ்
3. ஆதார் அட்டை
4. குடும்ப அட்டை
5. துவங்க உத்தேசித்துள்ள வேளாண் தொழில் தொடர்பான விரிவான திட்ட அறிக்கை
6. பயனாளியின் வங்கிக் கணக்கு புத்தகம்
7. வங்கியிடம் இருந்து பெறப்பட்ட கடன் ஒப்புதல் ஆவணம்

பயனாளிகளை தேர்ந்தெடுப்பதற்கான நடைமுறை

A. விளம்பரப்படுத்துதல்

தகுதியான பயனாளிகள் செய்தித்தாள் மூலம் அழைக்கப்படுவர்.

B. பதிவு செய்தல்

1. பதிவு செய்ய விருப்பமுள்ள பயனாளிகள் தங்களின் திட்ட அறிக்கையை மாவட்ட வேளாண் இணை இயக்குநர்களிடம், இத்திட்டக்கூறுக்கான இணைப்பு- I-ல் உள்ளவாறு சமர்ப்பிக்க வேண்டும்
2. விண்ணப்பங்கள் பெறப்பட்ட வரிசையின் அடிப்படையில் தகுதியான விண்ணப்பங்களை மாவட்ட வேளாண் இணை இயக்குநர் அவர்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்படும்.
3. தகுதியான விண்ணப்பதாரர்களின் கருத்துருக்கள் மாவட்ட அளவிலான அனுமதிக்குழுவிடம் வேளாண் இணை இயக்குநர் மூலம் அனுப்பப்படும்.
4. விரிவான திட்ட அறிக்கை பெறப்பட்ட 5 நாட்களுக்குள், மாவட்ட அளவிலான அனுமதிக்குழு கூட்டம் நடத்தப்பட்டு, தகுதியான பயனாளிகள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட வேண்டும்.

பயனாளிகளை தேர்ந்தெடுப்பதற்கான நிபந்தனைகள்

பயனாளிகளை தேர்ந்தெடுக்கும்போது மாவட்ட அளவிலான அனுமதிக்குழு பின்வரும் கருத்துக்களை உறுதிபடுத்திக் கொள்ள வேண்டும்:-

1. வேளாண் வணிகம் நிறுவ தேவையான அனைத்து உள்கட்டமைப்பு வசதிகளும் விண்ணப்பதாரரால் உருவாக்கப்பட வேண்டும்.
2. பயனாளிகள் வேளாண்மை பற்றியும் வேளாண்மைத் துறையின் மூலம் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்கள் பற்றியும் நன்கு அறிந்திருக்க வேண்டும்.
3. விவசாயிகளுக்கு தேவையான தொழில்நுட்ப அறிவுரைகளை விவசாயிகளுக்குப் புரியும் வகையில் எடுத்துரைக்கும் திறனுடையவராக (Communication skill) இருத்தல் வேண்டும்.
4. பொருளாதார வருவாயை அதிகரிக்கும் விரிவான திட்ட அறிக்கை தேர்ந்தெடுக்கப்படும்.
5. தொடக்க நிலையில் வேளாண் வணிகம் செய்யும் பயனாளிகளையும் பரிசீலனை செய்யலாம்.

6. MANAGE மூலம் தொழில் முனைவோர் பயிற்சி பெற்ற நபார்டு பயனாளிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படும்.
7. கணினி மற்றும் வேளாண் தொடர்பான செயலி குறித்து நன்கு அறிந்திருக்க வேண்டும்.
8. கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை வளர்ச்சித் திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் ஊராட்சியினை சேர்ந்தவராக பயனாளி இருத்தல் வேண்டும்.
9. கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை வளர்ச்சித் திட்ட (KAVIADP) கிராமத்தில் இருந்து போதுமான விண்ணப்பங்கள் பெறப்படவில்லை எனில், அருகிலுள்ள KAVIADP திட்டம் அல்லாத கிராமம் / வட்டாரத்தில் உள்ள விண்ணப்பதாரரின் விண்ணப்பங்களை பரிசீலிக்கப்படலாம்.
10. பயனாளி 100 ரூபாய் முத்திரைத் தாளில் திட்டத்தின் மூலம் பெறப்படும் நிதியை முறையாக பயன்படுத்துவேன் என்று மாவட்ட வேளாண் இணை இயக்குநரிடம் ஒப்பந்தம் செய்ய வேண்டும்.

விரிவான அறிக்கையின் ஒப்புதலுக்கான நிபந்தனை

பின்வரும் நிபந்தனைகளின்படி மாவட்ட அளவிலான அனுமதிக்குழு கருத்துக்களை பரிசீலிக்கும்.

1. வங்கிக் கடன் மற்றும் வங்கிக்கடன் அல்லாத திட்டங்களில், கட்டிடம் மற்றும் தளவாடங்களின் விலையைத் தவிர்த்து கருதப்படும்.
2. ஏற்கனவே தொழில் முனைவோர் பயிற்சி பெற்ற வேளாண்மை / தோட்டக்கலை/ வேளாண் பொறியியல் பட்டதாரிகளின் விண்ணப்பங்களுக்கு முன்னுரிமை வழங்கலாம்.
3. உள்ளூர் விவசாயிகளிடமிருந்து மூலப்பொருட்களைப் பெற்று தொழில் செய்வோருக்கு முன்னுரிமை அளிக்கப்படும்.
4. சந்தைப்படுத்துதல், ஏற்றுமதி செய்தல் போன்ற வேளாண் பொருளாதாரத்தில் வளர்ந்து வரும் பிரிவுகளில் திட்ட அறிக்கைகளும் தேர்ந்தெடுக்கப்படும்.
5. விவசாயத்திற்கு தேவையான மூலப்பொருட்களை தங்கள் சொந்த நிலத்தில் பயிரிடும் பட்டதாரிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படும்.

6. உள்ளூரில் விளையும் வேளாண்/ தோட்டக்கலை பொருட்களைக் கொண்டு மதிப்புக்கூட்டுப்பொருட்களை உற்பத்தி செய்யும் திட்டத்திற்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படும்.

தொடர் நடவடிக்கை

1. பதிவு செய்த நாளிலிருந்து வேளாண் வணிகம் தொடங்கி 3 ஆண்டுகள் வரை, இத்திட்டத்தினை மாவட்ட வேளாண் இணை இயக்குநர் மற்றும் இதர வேளாண் துணை இயக்குநர்கள் கண்காணிக்க வேண்டும்.
2. வட்டார வேளாண் உதவி இயக்குநர்கள், வேளாண் வணிகத்தின் முன்னேற்றம் குறித்த மாதாந்திர /வருடாந்திர அறிக்கையினை ஆய்வு செய்த பிறகு மாவட்ட வேளாண் இணை இயக்குநருக்கு சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.
3. தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பயனாளிகளுக்கு, நிதி விடுவிக்கப்பட்ட விபரம், வேளாண் வணிகத் தொழிலின் வளர்ச்சி நிலை போன்றவற்றை சம்பந்தப்பட்ட வட்டார வேளாண் உதவி இயக்குநர்கள் உரிய முறையில் ஆவணப்படுத்தி பதிவேடு ஒன்றினை பராமரிக்க வேண்டும்.
4. தொழில் முனைவோர், 5 நிமிட காணொளியுடன் கூடிய வெற்றிக்கதையை சம்பந்தப்பட்ட மாவட்ட வேளாண் இணை இயக்குநருக்கு ஆண்டுதோறும் குறைந்தது மூன்று ஆண்டுகள் வரை சமர்ப்பிக்க வேண்டும். மாவட்ட வேளாண் இணை இயக்குநர் (இத்திட்டக்கூறுக்கான இணைப்பு-III-ன்படி) அக்காணொளியை அக்ரிஸ்நெட் வலைதளத்தில் பதிவேற்றம் செய்வார்.
5. மாவட்ட அளவிலான அனுமதிக்குழு ஆண்டிற்கு இருமுறை வேளாண் வணிகத்தினை ஆய்வு செய்ய வேண்டும். மேலும், மாவட்ட ஆட்சியர் அவர்கள் திட்டத்தின் வளர்ச்சியினை ஆராய்ந்து தேவைப்படும் சில திருத்தங்களை மேற்கொள்ள வேளாண் இயக்குநருக்கு பரிந்துரைக்கலாம்.
6. வழிகாட்டு நெறிமுறைகளில் திருத்தங்கள் தேவைப்படின் வேளாண் உற்பத்தி ஆணையர் மற்றும் அரசு செயலருக்கு தகவல் தெரிவித்து, வேளாண் இயக்குநர் உரிய திருத்தங்களை மேற்கொள்ளலாம்.

இணைப்பு -I விண்ணப்பப் படிவம்

(அக்ரிஸ்நெட் வலைதளத்தில் பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டியவை)

வ. எண்	விண்ணப்பதாரரின் விபரம்	
1	விண்ணப்பதாரரின் பெயர்	
2	தந்தை/ கணவரின் பெயர்	
3	பிறந்த தேதி	
4	பாலினம் (ஆண்/பெண்)	
5	முகவரி	
6	ஆதார் எண்	
7	வங்கி விபரங்கள்	வங்கியின் பெயர், கிளை, IFSC எண் வங்கி கணக்கு எண்.
8	கல்வித் தகுதி	பட்டப்படிப்பு பெயர் பல்கலைக்கழகம் மதிப்பெண் தேர்ச்சி பெற்ற வருடம்
9	தொடர்பு கொள்ள வேண்டிய விபரம்	கைபேசி, மின்னஞ்சல்
10	முன் அனுபவம்	
11	வேளாண் வணிகத்தில் பெற்ற அனுபவம் அ) பயிற்சிக்கு பிறகு நிறுவ திட்டமிட்டுள்ள நிறுவனத்தின் தன்மை. ஆ) நிறுவனத்தை நிறுவுவதற்கான	விரிவான திட்ட அறிக்கையை இணைத்திட வேண்டும்

	<p>சாத்தியமான இடம்</p> <p>இ) உள்ளூர் விவசாயிகளிடமிருந்து மூலப்பொருட்கள் பெறப்படும் விவரம்</p> <p>ஈ) மேற்கூறிய திட்டத்திற்கு தேவைப்படும் விரிவான திட்ட அறிக்கை</p>	
12.	<p>பிரதம மந்திரியின் உணவு பதப்படுத்தும் குழு நிறுவனங்களை முறைப்படுத்தும் திட்டம் (PMFME)/ வேளாண்மை உள்கட்டமைப்பு நிதியின் (AIF) கீழ் அனுமதிக்கக் கூடிய திட்டங்களில் மானியம் பெற்ற விபரம்</p>	

விண்ணப்பதாரரின் கையொப்பம்

இணைப்பு-II மதிப்பாய்வு படிவம்
(அக்ரிஸ்நெட் வலைதளத்தில் பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டியவை)

மாதாந்திர /வருடாந்திர மதிப்பாய்விற்காக வேளாண் வணிக தொழில் முனைவோர் பராமரிக்கப்பட வேண்டிய படிவம் :

வ எ ண்	தொழில் முனைவோரின் பெயர்	வேளாண்மை வணிகத்தின் பெயர்	மூலதன முதலீடு	மூலப்பொருள் கொள்முதலுக்காக செலவிடப்பட்ட தொகை	விவசாய இடுபொருட்கள் விற்பனை மூலம் பெறப்பட்ட வருமானம்	நிகர லாபம் (ரூ)	வேளாண் வணிகத்தினை பற்றிய மாவட்ட அளவிலான அனுமதி குழுவின் கருத்து

குறிப்பு : வருட வாரியான பதிவேடு தொழில் முனைவோரால் பராமரிக்கப்பட வேண்டும்

இணைப்பு -III மதிப்பாய்வு படிவம்
(அக்ரிஸ்நெட் வலைதளத்தில் பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டியவை)

1. தொழில் முனைவோரின் பெயர்

2. வேளாண் வணிகம்

3. கைபேசி எண்

4. வேளாண் வணிகம் குறித்த விவரங்கள் (25 வரிகளில்)

- * இடுபொருட்கள் கிடைக்கச் செய்தல்/ சந்தைப்படுத்துதல்
- * தொழிலை மேம்படுத்துவதற்கான தொழில்நுட்ப ஆதரவு
- * கடன் விபரங்கள்
- * இதர அரசு மானியம் பெறப்பட்ட விபரம்
- * உள்ளூர் வேளாண் கண்காட்சியில் பங்கேற்ற விபரம்
- * மூலப்பொருட்கள் கிடைக்குமிடம் /சந்தைப்படுத்தும் விபரம்
- * நிறுவப்பட்ட வேளாண் வணிகம் தொடர்பான புகைப்படம்
- * ஆண்டு வருமானம்
- * காணொளி இணைப்பு

விண்ணப்பதாரரின் கையொப்பம்

11. தமிழ்நாடு விவசாய நிலங்களில் நீடித்த பசுமைப் போர்வைக்கான இயக்கம்

தமிழ்நாட்டில், மரம் சார்ந்த விவசாயத்தின் மூலம் சுற்றுப்புறச்சூழலை மேம்படுத்த, விவசாய நிலங்களில், பயிர்சாகுபடியுடன் மர வளர்ப்பினை ஊக்கப்படுத்தும் இத்திட்டத்தில் மாநில அரசின் ரூ.11.55 கோடி நிதி ஒதுக்கீட்டில், 77 இலட்சம் மரக்கன்றுகள் நடவு செய்யப்படும்.

கடந்த ஆண்டுகளில் ஏற்பட்ட காலநிலை மாற்றம், சீரற்ற மழைப்பொழிவின் காரணமாக விவசாயமானது, உற்பத்தித்திறன் குறைந்த தொழிலாக மாறி வருகிறது. காடு வளர்ப்பின் மூலம் காலநிலை சமன்படுத்துதல், இயற்கை வளங்களை பாதுகாத்தல் மற்றும் விவசாயிகளின் வருமானம் அதிகரிப்பதோடு, காலநிலை மாற்றங்களின் விளைவுகளையும் தவிர்க்கலாம்.

நிலையில்லா பருவநிலை மாற்றத்தினால் ஏற்படும் விவசாயச் சூழலை கருத்தில் கொண்டு, 2014-ஆம் ஆண்டில், ஒன்றிய அரசு தேசிய காடு வளர்ப்புத் திட்டத்தினை உருவாக்கியது. வேளாண் காடு வளர்ப்பு (Agro Forestry) உப திட்டம் - நீடித்த நிலையான வேளாண்மைக்கான தேசிய இயக்கத்தின் கீழ் தொடங்கப்பட்டது. விவசாய நிலங்களில் மரங்களின் பரப்பை அதிகரிப்பதே நோக்கமாக கொண்டுள்ள இத்திட்டமானது 2022-2023-ஆம் ஆண்டில் ஒன்றிய அரசால் நிறுத்தப்பட்டது. விவசாயிகளிடம் மிகுந்த வரவேற்பை பெற்ற இத்திட்டத்தினை தொடர்ந்து செயல்படுத்திட மாநில அரசின் 100 % நிதி உதவியுடன் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும்.

அ) நோக்கம்

1. பயிர் சாகுபடியுடன் கூடிய மர வளர்ப்பின் மூலம் பசுமைப் பரப்பு அதிகரிக்கப்படும்.
2. மண்ணின் அங்கக உயிர்ப்பொருள் மற்றும் ஈரப்பதத்தை அதிகரிப்பதன் வாயிலாக மண் வளம் மேம்படுத்தப்படும்.
3. கால்நடைகளுக்கு தேவையான தீவணப்பயிர்கள் கிடைப்பதை உறுதி செய்கிறது.

4. உலக வெப்பமயமாதலால் ஏற்படும் தீயவிளைவுகள் குறையும்.
5. விவசாயிகளுக்கு ஆண்டு முழுவதும் கூடுதல் வருமானம் கிடைப்பதுடன், வேலை வாய்ப்பு மற்றும் வாழ்வாதாரம் மேம்பட வழிவகை செய்கிறது.

ஆ) உத்திகள்

1. மண்ணின் இயல்புக்கு ஏற்படைய உயர் இரக மர வகைகளை நடவு செய்தல்.
2. விவசாய நிலங்களில், பயிர் சாகுபடியுடன், மதிப்புள்ள மரங்களை வளர்த்தல்.
3. வனத்துறை / தோட்டக்கலைத்துறை / ஊரக வளர்ச்சித்துறை / தனியார் நாற்றங்கால் பண்ணைகள் மூலம் மரக்கன்றுகள் உற்பத்தி செய்து விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படும்.
4. துறை அலுவலர்களுக்கும், விவசாயிகளுக்கும் திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி வேளாண் தொழில்நுட்ப மேலாண்மை முகமை மூலம் வழங்கப்படும்.
5. வேளாண் நிலங்களின் வரப்பு ஓரங்களில் நடவு செய்ய ஒரு எக்டருக்கு 160 மரக்கன்றுகளும், குறைந்த அடர்வு முறையில் நடவு செய்ய ஒரு எக்டருக்கு 500 மரக்கன்றுகளும், அதிகபட்சம் ஒரு விவசாயிக்கு 2 எக்டருக்கு வழங்கப்படும்.

இ) திட்ட மேலாண்மை

1. வேளாண்மை-உழவர் நலத்துறையின் வேளாண் அலுவலர்களை கொண்டு "பசுமைக் குழு" ஒன்று வட்டார அளவில் உருவாக்கப்பட வேண்டும்.
2. திட்டத்தை திறம்பட செயல்படுத்த மாவட்டங்களில் செயல்பாட்டில் உள்ள FIG/ FPG / FPO ஐ அடையாளம் கண்டு இக்குழுக்கள் மூலம் இத்திட்டத்தினை செயல்படுத்தவேண்டும்.
3. வேளாண்மைத் துறையினால் உருவாக்கப்பட்ட "உழவன் செயலியில்" விவசாயிகள் பதிவு செய்து மரக்கன்றுகளை பெற்றுக் கொள்ளலாம்.
4. ஒரு மரக்கன்றின் விலை ரூ.15.

ஈ) பயனாளிகள்

- இத்திட்டமானது மாநிலத்தின் அனைத்து மாவட்டங்களிலும் (சென்னை மற்றும் நீலகிரி தவிர) உள்ள விவசாயிகள் பயன்பெறும் வகையில் செயல்படுத்தப்படும்.

உ) திட்ட செயலாக்கம்

- இத்திட்டத்தின் மூலம், ரூ.1155 இலட்சம் மாநில அரசு நிதி ஒதுக்கீட்டில் 77 இலட்சம் மரக்கன்றுகளை வளர்க்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. ஜூலை 2022 முதல் டிசம்பர் 2022 வரை மரக்கன்றுகள் நடவுப்பணி மேற்கொள்ளப்படும்.
- செம்மரம், மலைவேம்பு, வேங்கை, சந்தனம், ரோஸ்வுட், கடம்பு, மகோகனி மற்றும் தேக்கு போன்ற உயர் இரக மரப் பயிர்கள் ஊக்குவிக்கப்படும்.
- இலந்தை, புளியன், வில்வம், விளாமரம், மருதமரம், கொடுக்காபுளி, பூவரசு, புங்கன், தான்றிக்காய், பெருநெல்லி, இலுப்பை மற்றும் நாவல் போன்ற உள்ளூர் இரக மரவகைகளுக்கும் முன்னுரிமை கொடுக்கப்படும்.
- மரக்கன்றுகள் குறைந்தபட்சம் 3 மாத வயதுடன், 25 செ.மீ உயரமும், 2 முதல் 3 செ.மீ தடிமன் கொண்டதாகவும் இருத்தல் வேண்டும்.
- மரக்கன்றுகள், அருகிலுள்ள வனத்துறை/தோட்டக்கலைத்துறை அரசு பண்ணைகள்/ஊரக வளர்ச்சித் துறைக்கு முன்னுரிமை அளித்து கொள்முதல் செய்ய வேண்டும். பருவ மழைகாலத்தில் தேவையான மரக்கன்றுகள் இல்லாத நிலையில், மரம் நடும் பருவத்தினை பயன்படுத்த ஏதுவாக தனியார் நாற்றங்கால் பண்ணையிலிருந்து வாங்குவதாக இருந்தால் தமிழ்நாடு Tender விதிகளின் படி கொள்முதல் செய்ய வேண்டும்.

நிதி ஒதுக்கீடு

வ.எண்	இனங்கள்	பொருள் இலக்கு	நிதி ஒதுக்கீடு (ரூ.இலட்சத்தில்)
1.	மரக்கன்றுகள் வழங்குதல்	77 இலட்ச மரக்கன்றுகள்	1155.00

மரக்கன்றுகள் உற்பத்தி

வ.எண்	விவரங்கள்	செயல்படுத்தும் கால அளவு	செயல்படுத்தும் மாதம்
1.	மரக்கன்றுகளின் வளர்ப்பு	3 மாதங்கள்	ஏப்ரல் 2022- ஜூன் 2022

மரக்கன்றுகள் நடவு காலம்

வ.எண்	மாதம்	மரக்கன்றுகள் நடவு
1.	தென்மேற்கு பருவம் (ஜூலை - ஆகஸ்டு 2022)	38 இலட்சம்
2.	வடகிழக்கு பருவம் (நவம்பர் - டிசம்பர் 2022)	39 இலட்சம்

ஊ) திட்ட விளைவுகள்:-

- மரம் சார்ந்த விவசாயம் மேற்கொள்ளப்படுவதால், ஒரு நிரந்தர வைப்புத்தொகை போல் கூடுதல் வருமானம் பெற வழிவகை செய்கிறது.
- பசுமைப் பரப்பின் அதிகரிப்பு, காலநிலை மாற்றத்தினை தடுப்பதற்கான முயற்சிகளாக அமையும்.
- விவசாய நிலங்களில் மரங்கள் வளர்க்கப்படுவதால் மண்ணில் அங்ககச் சத்துக்கள் அதிகரிக்கும்.
- மரங்கள் சார்ந்த தொழிற்சாலைகளுக்கான மூலப்பொருட்கள் கிடைப்பதில் அதிக பங்களிக்கிறது.
- விவசாயிகளுக்கு கூடுதல் வருமானம் கிடைப்பதுடன், வாழ்வாதாரத்தை மேம்படுத்தவும் உதவுகிறது.

**தமிழ்நாடு விவசாய நிலங்களில் நீடித்த பசுமைப் போர்வைக்கான
இயக்கத்திற்கான வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்**

அ) மரக்கன்றுகளின் இலக்கு :-

- ரூ.11.55 கோடி மதிப்பீட்டில் 77 இலட்சம் மரக்கன்றுகள் நடவு மேற்கொள்ளப்படும்.

ஆ) மரக்கன்றுகள் கொள்முதல் :-

- மரக்கன்றுகள், அருகிலுள்ள வனத்துறை/தோட்டக்கலைத்துறை அரசு பண்ணைகள்/ஊரக வளர்ச்சித் துறைக்கு முன்னுரிமை அளித்து கொள்முதல் செய்யப்படும். பருவமழைக்காலத்தில் தேவையான மரக்கன்றுகள் கிடைக்காத நிலையில் பருவத்தில் மரம் நடுவதற்கு ஏதுவாக தனியார் நாற்றங்கால் பண்ணையிலிருந்து வாங்குவதாக இருந்தால் தமிழ்நாடு Tender விதிகளின் படி கொள்முதல் செய்ய வேண்டும்.

இ) பயனாளிகள் தேர்வு :-

1. 2021-2022 ஆம் நிதி ஆண்டில் உழவன் செயலியில் பதிவு செய்து காத்திருக்கும் தகுதியான விவசாயிகளுக்கு, தனிநபர் மானிய வரம்பின்படி 2022-2023 இல் மரக்கன்றுகள் வழங்கப்பட வேண்டும்.
2. இத்திட்டத்தினை பற்றி பத்திரிக்கை, சமூக வலைதளம், வானொலி, தொலை மின்னணு மற்றும் இதர நேரடி தகவல் தொடர்பு சாதனங்கள் மூலம் விவசாய நிலங்களில் மரம் வளர்ப்பதை ஊக்குவிக்கும் வகையில் இத்திட்டத்தின் முக்கியப் பலன்கள் குறித்து பரவலாக விளம்பரம் அளிக்க வேண்டும்.
3. மொத்த நிதி ஒதுக்கீட்டில் குறைந்தபட்சம் 30% பெண் விவசாயிகளுக்கு ஒதுக்கப்பட வேண்டும்.
4. மொத்த நிதி ஒதுக்கீட்டில் குறைந்தது 50% சிறு மற்றும் குறு விவசாயிகள் பயன்பெற வேண்டும்.
5. நடப்பு 2022-2023 ஆம் ஆண்டில் உழவன் செயலி மூலம் பதிவு செய்து முன்னுரிமை அடிப்படையில் திட்ட விதிகளின்படி பயன்பெற வேண்டும்.
6. பொதுப்பிரிவினருக்கு (80%), ஆதிதிராவிடருக்கு (19%) மற்றும் மலைவாழ் மக்களுக்கு (1%) என்ற அடிப்படையில் பயனாளிகள் தேர்வு செய்யப்பட வேண்டும்.

7. விவசாயிகள் குழுக்கள் / உழவர் உற்பத்தியாளர் அமைப்புகளும் (FPO) திட்டத்தின் பலனைப் பெறலாம். தனிப்பட்ட விவசாயிகளுக்குப் பொருந்தக்கூடிய விதிமுறைகளின்படி உதவியைப் பெறலாம்.
8. பருவமழை தொடங்கும் முன், விவசாயிகளின் முன்பதிவு செய்து முடிக்கப்பட வேண்டும்.

ஈ) மானிய அனுமதி

மரம் சார்ந்த விவசாயம்

1. வரப்பு மற்றும் வயல் ஓரங்களில் நடவு செய்தல் :- (Peripheral and Boundary Plantation)
 - வேளாண் நிலங்கள் மற்றும் பண்ணைக் குட்டைகளின் வரப்புகளில் ஒரு ஹெக்டெருக்கு 160 மரக்கன்றுகள் வீதம், பயிர் சாகுபடியின் உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தித்திறனை பாதிக்காத வகையில் மரம் சார்ந்த விவசாயம் மேற்கொள்ளவேண்டும்.
 - அதிகபட்சமாக, ஒரு விவசாயிக்கு 320 மரக்கன்றுகள் என 2 ஹெக்டெருக்கு மட்டுமே வழங்கப்பட வேண்டும்.
2. குறைந்த அடர்வு நடவு முறை:- (Low Density Plantation)
 - வேளாண் நிலங்களில் ஊடுபயிராகவும், குறைந்த அடர்வு முறையில் நடுவதற்கும் ஒரு ஹெக்டெருக்கு 100 முதல் 500 வரையிலான மரக்கன்றுகள் வழங்கப்படும்.
 - அதிகபட்சமாக ஒரு விவசாயிக்கு 2 ஹெக்டெருக்கு 1000 மரக்கன்றுகள் மட்டுமே வழங்கப்பட வேண்டும்.

உ) மரக்கன்றுகள் தேர்வு

1. வேளாண் சூழலுக்கு ஏற்ற மருத்துவக்குணமுள்ள மரவகைகள், உள்ளூர் இரக மரவகைகளை ஊக்குவிக்கும்படி தேர்வு செய்ய வேண்டும், மேலும், குறைந்த நிழல் தரக்கூடிய நேராக வளரக்கூடிய, பக்கவாட்டுக் கிளைகள் குறைவாக உள்ள மரங்களுக்கு முன்னுரிமை அளிக்கவேண்டும்.
2. செம்மரம், மலைவேம்பு, வேங்கை, சந்தனம், ரோஸ்வுட், கடம்பு, மகோகனி மற்றும் தேக்கு போன்ற உயர் இரக மரப் பயிர்களை ஊக்குவிக்க வேண்டும்.

3. இலந்தை, புளியன், விலாம் மரம், வில்வம், மருதமரம், கொடுக்காபுளி, பூவரசன், புங்கன், தான்றிக்காய், பெருநெல்லி, இலுப்பை மற்றும் நாவல் போன்ற உள்ளூர் இரக மரவகைகளுக்கு முன்னுரிமை கொடுக்கப்பட வேண்டும். தேக்கு மரக்கன்றுகளுக்கு அதிக முக்கியத்துவம் தருவதை தவிர்க்கலாம்.
4. மரக்கன்றுகள் குறைந்தபட்சம் 3 மாத வயதுடன், 25 செ.மீ உயரமும், 2 முதல் 3 செ.மீ தடிமன் கொண்டதாகவும் இருத்தல் வேண்டும்.
5. இத்திட்டத்தின் கீழ், தைலமரம், சில்வர் ஓக், சவுக்கு மரம், கிளாரிசிடியா, அகத்திமரம், கல்யாண முருங்கை மரம், ரப்பர் மரம், சுபாபுல், தென்னை மரம், பாக்கு மரம் ஆகியவை தவிர்க்கப்பட வேண்டும்.

ஊ) நடவடிக்கை காலம் : ஜூலை 2022 முதல் டிசம்பர் 2022 வரை

எ) திட்டத்தின் கண்காணிப்பு மற்றும் மதிப்பீடு

1. இத்திட்டத்தின் கீழ், வழங்கப்பட்டு, நடவடிக்கை செய்யப்படும் மரக்கன்றுகளை நேரில் ஆய்வு செய்து, சரியான முறையில் பேணப்படுவதை, சம்மந்தப்பட்ட அலுவலர்கள் அறிக்கையாக சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.
2. 50% வட்டார வேளாண் அலுவலர் / துணை வேளாண் அலுவலர், 20% வட்டார அளவில் உள்ள உதவி வேளாண் இயக்குநர் மற்றும் 5 % வேளாண் இணை இயக்குநர் / வேளாண் துணை இயக்குநர் (மஅதி) சரிபார்க்க வேண்டும்.
3. திட்டத்தின் கீழ் பயன்பெறும் விவசாயிகளின் விபரங்கள் ஆதார் அடிப்படையிலான தகவல் அமைப்புடன் இணைப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும்.
4. விவசாயிகளுக்கு மரக்கன்றுகள் வழங்கப்பட்ட பின், வட்டார அளவிலான வேளாண்துறை அலுவலர்கள், விவசாயிகள் மரக்கன்றுகள் நடுவதை உறுதிசெய்து, விவசாயிகளின் நிலங்களில் அவ்வப்போது ஆய்வு செய்து மரக்கன்றுகள் நிலை குறித்த பதிவுகளை உழவன் செயலியில் பதிவேற்றம் செய்ய வேண்டும்.
5. இத்திட்டத்தில் மரக்கன்றுகள் நடவிற்கு பிறகு, அப்பகுதியில் உள்ள மரங்களின் எண்ணிக்கை, மண்-கார்பன் அளவு, மண்ணில் அங்கக உயிர்ப்பொருள் விகிதம், விவசாயிகளின் வாழ்வாதார மேம்பாடு மற்றும் வேளாண்பயிர்களின் உற்பத்தித்திறன் ஆகியவற்றை தொடர்ந்து கண்காணிக்க வேண்டும்.

12. கரும்பு விவசாயிகளின் வருமானம் உயர தரமான வெல்ல உற்பத்தி மையங்கள் அமைக்க நிதி உதவி

தமிழ்நாட்டில், ஈரோடு, சேலம், நாமக்கல், திருப்பூர், கோயம்புத்தூர், தேனி மற்றும் திண்டுக்கல் மாவட்டங்களின் சில பகுதிகளில் கரும்பு பிரதான பருவத்தில் (டிசம்பர் - மே) முக்கியமாக விளைகிறது. வெறும் கலோரிகளை உடலில் சேர்க்கும் வெள்ளை சர்க்கரையை விட, தூள் வெல்லம் மற்றும் அச்சு வெல்லம், உடலை சுத்தப்படுத்தும் திறன், செரிமானத்திற்கு உதவுதல், தாதுக்களை வழங்கும் திறன் உட்பட பல ஆரோக்கிய நன்மைகளைக் கொண்டிருப்பதால், வெல்லத்திற்கு அதிகத் தேவை உள்ளது. தமிழகத்தில் வெல்லம் தயாரிக்கும் மையங்கள் போதிய எண்ணிக்கையில் இல்லாததால், அதிக அறுவடைக் காலத்தில் கரும்புகளை விவசாயிகள் ஆலைகளுக்கு குறைந்த விலைக்கு விற்பனை செய்து வருகின்றனர். கரும்பு விவசாயிகளின் நலன் கருதி, அவர்களின் வருவாயை அதிகரிக்கும் நோக்கத்தில், உயர்தர வெல்ல உற்பத்தி மையங்களை அமைப்பதற்கு நிதியுதவி அளிக்கும் வகையில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும்.

இத்திட்டமானது, கரும்பு விவசாயிகளுக்கு அறிவியல் முறையில் சுத்தமான வெல்லம் தயாரிக்க நிதியுதவி அளிக்கும் திட்டமாகும்.

நோக்கங்கள்:

- கரும்பு விவசாயிகளின் வருவாயை அதிகரித்தல். அதன்மூலம் அவர்களின் பொருளாதார நிலையை மேம்படுத்தல்.
- அறிவியல் முறையில் சுத்தமான வெல்லம் தயாரிப்பதை ஊக்குவித்தல்.
- உயர்தர வெல்ல உற்பத்தி நிலையங்களை விவசாயிகள் மூலம் அமைத்தல்.
- ஆலைகள் தொலைவில் உள்ள பகுதிகளில், கரும்புகளின் அறுவடைக்குப் பிந்தைய காலத்தில் சாறு இழப்பினைத் தடுத்தல்.
- கலப்பட வெல்ல உற்பத்தியை தடுத்தல்.
- வெல்லத்தின் பயன்பாட்டை ஊக்குவிப்பதின் மூலம், ஆரோக்கியமான உணவுமுறையை உருவாக்கல்.

சந்தைத் தேவைக்கேற்ப அச்சுவெல்லம், தூள் வெல்லம் தயாரிக்கும் மையங்களை அமைத்திட, நூறு விவசாயிகளுக்கு, ஒரு மையம் என்ற

அளவில் ஒரு மையத்திற்கு ரூ.1 இலட்சம் வீதம் நிதி உதவி வழங்கப்படும். ஈரோடு, சேலம், நாமக்கல், திருப்பூர், கோவை, தேனி, திண்டுக்கல் மாவட்டங்களில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும்.

பயனாளிகள்:

ஈரோடு, சேலம், நாமக்கல், திருப்பூர், கோவை, தேனி, திண்டுக்கல் மாவட்ட கரும்பு விவசாயிகள்.

நிர்வாகம்:

இத்திட்டம், வேளாண்மை விற்பனை மற்றும் வேளாண் வணிகத் துறையின் மூலம், மாவட்ட ஆட்சியர் மேற்பார்வையில், ஈரோடு, சேலம், நாமக்கல், திருப்பூர், கோவை, தேனி மற்றும் திண்டுக்கல் மாவட்ட வேளாண் வணிகத் துணை இயக்குநர் மூலம் செயல்படுத்தப்படும். பிரதம மந்திரியின் உணவு பதப்படுத்தும் குறு நிறுவனங்களை முறைப்படுத்தும் திட்டம் (PMFME)/ வேளாண்மை உள்கட்டமைப்பு நிதியின் (AIF) கீழ் பயனடையும் கரும்பு பயிரிடும் விவசாயிகளுக்கு வெல்ல உற்பத்தி மையம் அமைக்க 25 சதவிகித மானியம் அதிகபட்சமாக ரூ. 1 இலட்சம் நிதி உதவியாக வழங்கப்படும். மாவட்ட அளவிலான கண்காணிப்புக்குழுவின் மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர், வேளாண்மை துணை இயக்குநர் (வேளாண்மை வணிகம்) மற்றும் இம்மாவட்டங்களில் இயங்கும் சர்க்கரை ஆலைகளின் பிரதிநிதிகள் மூலம் பயனாளிகள் கண்டறியப்பட்டு இறுதி செய்யப்படுவார்கள்.

மாவட்ட வாரியான இலக்கு:

வ. எண்	மாவட்டம்	மையங்களின் எண்ணிக்கை	நிதி (ரூ. லட்சத்தில்)
1	ஈரோடு	40	40.00
2	சேலம்	10	10.00
3	நாமக்கல்	10	10.00
4	திருப்பூர்	10	10.00
5	கோவை	10	10.00
6	தேனி	10	10.00
7	திண்டுக்கல்	10	10.00
மொத்தம்		100	100.00

திட்டத்தின் பயன்கள்

- கரும்பு விவசாயிகளுக்கு கூடுதல் வருமானம் கிடைக்கிறது.
- மதிப்புக்கூட்டுதலின் முக்கியத்துவத்தை உணர்த்தும்.
- இந்த வசதிகள், இடைத்தரகர்களை தவிர்த்து, கரும்பு விவசாயிகளை ஊக்குவிக்கும். வட்டாரத்தில் உள்ள உழவர் உற்பத்தியாளர் நிறுவனங்கள் மூலமாகவோ, பிற சந்தைகள் மூலமாகவோ விளைபொருட்களை நேரடியாக சந்தைப்படுத்த அவர்களுக்கு உதவும்.
- நேரடி வேலை வாய்ப்புகள் ஏற்படும்.
- நல்ல தரமான வெல்லம் நுகர்வோரை சென்றடையும்.
- விவசாயிகள், முக்கிய சந்தைகள் மற்றும் வாங்குபவர்களுக்கு இடையே சிறந்த சந்தை இணைப்புகள் ஏற்படும்.
- அறுவடைக்குப் பின் ஏற்படும் இழப்புகள் கணிசமான அளவு குறையும்.

திட்ட செயலாக்கம்.

- இத்திட்டம் மாவட்ட வேளாண்மை துணை இயக்குநர் (வேளாண்மை வணிகம்) மூலம் செயல்படுத்தப்படும்.
- பிரதம மந்திரியின் உணவு பதப்படுத்தும் குறு நிறுவனங்களை முறைப்படுத்தும் திட்டம் (PMFME)/ வேளாண்மை உள்கட்டமைப்பு நிதியின் (AIF) கீழ் அனுமதிக்க கூடிய திட்டங்களுக்கு மட்டுமே அனுமதிக்கப்படவேண்டும்.
- இத்திட்டத்தின் முன்னேற்ற அறிக்கையை மாவட்ட ஆட்சியர் நடத்தும் ஆய்வுக்கூட்டம் மற்றும் வேளாண்மை விற்பனை மற்றும் வேளாண் வணிக இயக்குநருக்கு, மாதந்தோறும் அனுப்பப்படவேண்டும். வேளாண்மை விற்பனை மற்றும் வேளாண் வணிக இயக்குநர், முன்னேற்றத்தை மதிப்பாய்வு செய்து திட்டத்தின் சாதனைகளை அரசிடம் மதிப்பீடு செய்வார்.

கரும்பு விவசாயிகளின் வருமானம் உயர தரமான அச்ச வெல்லம் தயாரிப்பு மையங்கள் அமைப்பதற்கான வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்

- பயனாளிகள் சிறு/குறு விவசாயிகளாக இருத்தல் வேண்டும்.
- ஆதிதிராவிடர், பழங்குடியினர் மற்றும் பெண் விவசாயிகளுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்படவேண்டும்.
- பயனாளிகளிடமிருந்து ஆதார் அட்டை, நிலச் சிட்டா மற்றும் அடங்கல் போன்றவை பெறப்பட வேண்டும்.
- வெல்லம் உற்பத்தியில் நல்ல அனுபவம் உள்ளவர்களை தேர்வு செய்திட வேண்டும்.
- பயனாளிகள் தங்கள் பெயர்களை (அக்ரிஸ்நெட்) இணையதளத்தில் பதிவு செய்திட வேண்டும்.
- களப்பணியாளர்கள் பயனாளிகளின் விவரங்களை நேரில் ஆய்வு செய்திட வேண்டும்.
- திட்டம் குறித்து விவசாயிகளிடம் விளம்பரம் செய்திட வேண்டும்.
- தேர்வு செய்யப்பட்ட பயனாளிகளின் பட்டியலை மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர் தலைமையிலான குழுக்கூட்டத்தில் ஒப்புதல் பெறப்பட வேண்டும்.
- பயனாளிகளின் விவரங்களுடன் கூடிய முன்னுரிமைப்பதிவேடு மாவட்ட வேளாண் துணை இயக்குநர் (வேளாண் வணிகம்) அலுவலகத்தில் பராமரிக்கப்படவேண்டும்.

சி. சமயமூர்த்தி
வேளாண்மை உற்பத்தி ஆணையர்
மற்றும் அரசு செயலாளர்

// உண்மை நகல் //

பிரிவு அலுவலர்
04/07/22
47/22