

அரசின் அனைத்து வேளாண் திட்டங்களையும் விவசாயிகள் தங்களது கைபேசிகளில் அணுகலாம்!

மத்திய வேளாண் துறை அமைச்சர் சௌகான் தகவல்

புது தில்லி, அக்.20
மத்திய வேளாண்
துறை அமைச்சர்
சிவராஜ் சிங்
சௌகான், மேம்
படுத்தப்பட்ட
வேளாண் இணைய
தளத்தை இன்று
(19.10.26) முறைப்படி
தொடங்கி வைத்தார்.



இந்த இணையதளம், நடைமுறைத் தடைகளையும் இடைத் தரக்களையும் நீக்கி, நாடு முழுவதும் உள்ள விவசாயிகளுக்கு அரசுத் திட்டங்கள், நிதியுதவிகள், நம்பகமான வேளாண் தகவல்களை அவர்களின் கைபேசிகளில் நேரடியாகவும் எளிதாகவும் வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

தொடக்க விழாவில் உரையாற்றிய சிவராஜ் சிங் சௌகான், மக்களுக்கும் விவசாயிகளுக்கும் அரசு எல்லா நேரங்களிலும் அவர்களின் கைப்பேசிகள் மூலம் அணுகக்கூடியதாக இருப்பதை உறுதி செய்வதே பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் தொலைநோக்குப் பார்வை என்று கூறினார். தொழில்நுட்பம் விவசாயிகளையும் கிராமப்புற சமூகங்களையும் சென்றடைந்து, விவசாயிகளின் வாழ்க்கையை எளிதாக்கும் போது தான் அதன் உண்மையான நோக்கம் நிறைவேறும் என்று அவர் கூறினார். மேம்படுத்தப்பட்ட இணையதளத்தின் மூலம், அரசுத் திட்டங்கள்

குறித்த தகவல்களைப் பெற அல்லது விண்ணப்பங்களைச் சமர்ப்பிக்க விவசாயிகள் இனி அரசு அலுவலகங்களுக்குச் செல்லவோ அல்லது வெவ்வேறு இணையதளங்களைப் பயன்படுத்தவோ தேவையில்லை என்று அவர் தெரிவித்தார். இந்தத் தளம், உழவர் உற்பத்தியாளர் அமைப்புகள், தொடக்க வேளாண்மைக் கடன் சங்கங்கள், வேளாண் விஞ்ஞானிகள், ஆராய்ச்சியாளர்கள், புத்தொழில் நிறுவனங்கள் ஆகியவற்றை ஒன்றிணைத்து, பரந்த வேளாண் சூழலமைப்பிற்கு ஒரு பொதுவான டிஜிட்டல் தளத்தை உருவாக்குவதாக அவர் தெரிவித்தார்.

நம்பகமான தகவல்களின் முக்கியத்துவத்தை வலியுறுத்திய சௌகான், இந்த இணையதளம் துல்லியமாகவும், தொடர்ந்து புதுப்பிக்கப்படுவதாகவும் இருப்பதை உறுதி செய்யுமாறு அதிகாரிகளுக்கு அறிவுறுத்தினார். விவசாயிகள் இந்த இணையதளத்தையும் மற்ற டிஜிட்டல் கருவிகளையும் திறம்படப் பயன்படுத்த உதவும் வகையில், நாடு முழுவதும் உள்ள வேளாண் அறிவியல் மையங்கள் மூலம் ஒரு சிறப்புப் பயிற்சி முகாம் நடத்தப்படும் என்றும் சிவராஜ் சிங் சௌகான் கூறினார்.

இந்நிகழ்ச்சியில், மத்திய வேளாண் துறைச் செயலாளர் ஆதிஷ் சந்திரா, கூடுதல் செயலாளர் பிரமோத் மெஹர்தா, டிஜிட்டல் வேளாண்மைப் பிரிவின் மூத்த அதிகாரிகள், தேசிய தகவல் மையத்தின் அதிகாரிகள் ஆகியோர் கலந்து கொண்டனர்.

KALYAN JEWELLERS **Bhagyam**
THE MANTERATION

**எல்லா நாளும்
தள்ளுபடி
உங்களுக்கு மட்டும்**

சிறப்புத் தள்ளுபடிக்கு ஸ்கேன்
பண்ணுங்க / கால் பண்ணுங்க

+91 96331 42000 +91 88254 51106
+91 73588 87778 +91 99408 27084

QR code

சிறப்பு பருவ நெற்பயிருக்கு காப்பீடு செய்ய

நவ.16 ஆம் தேதி கடைசி நாள்

செங்கல்பட்டு, அக்.20

விவசாயிகள் தாங்கள் சாகுபடி செய்துள்ள பயிர்கள் இயற்கை இடர்பாடுகளினால் ஏற்படும் மகசூல் இழப்பிற்கு ஈடு செய்து வாழ்வாதாரத்தை மீட்கும் வகையில் பயிர் காப்பீட்டு திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. பிரதம மந்திரி பயிர் காப்பீட்டு திட்டத்தின் கீழ் 2026-27ஆம் ஆண்டு சிறப்பு பருவ பயிர்களை காப்பீடுசெய்ய விவசாயிகளுக்கு அழைப்பு விடுக்கப்பட்டுள்ளது. செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில் 2026-27ஆம் ஆண்டிற்கு சிறப்பு பருவத்தில் பயிர் காப்பீடு அறிவிக்கை செய்யப்பட்ட பகுதிகளில் சாகுபடி செய்துள்ள சம்பா நெல்-II பயிருக்கு பயிர் காப்பீடு செய்யலாம்.

செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில் இவ்வாண்டில் சிறப்பு பருவத்தில் அறிவிக்கை செய்யப்பட்ட பகுதிகளில் சாகுபடி செய்துள்ள சம்பா நெல்-II பயிருக்கு நவம்பர் 16 தேதி வரையில் விவசாயிகள் பயிர் காப்பீடு செய்து கொள்ளலாம். காப்பீடு கட்டணம் ஏக்கருக்கு 567/-. காப்பீட்டுத் தொகையை பொது சேவை மையங்கள், தொடக்க வேளாண்மை கூட்டுறவு சங்கம் மற்றும் வங்கிகள் மூலம் செலுத்தி பதிவு செய்து கொள்ளலாம். அதற்கு தேவை யான ஆவணங்கள் நடப்பு பருவ அடங்கல், சிட்டா, வங்கி கணக்கு புத்தக நகல், ஆதார் அட்டை ஆகியவை ஆகும். பதிவு செய்யும் போது விவசாயிகள் பெயர் மற்றும் விலாசம், நிலப் பரப்பு, சர்வே எண் மற்றும் உட்பிரிவு, பயிரிடப்பட்டுள்ள நிலம் இருக்கும் கிராமம் மற்றும் வங்கி கணக்கு எண் ஆகிய விவரங்களை சரியாக கவனித்து பதிவு செய்து கொள்ளவும். செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில், 2026-27ஆம் ஆண்டு பிரதம மந்திரி பயிர் காப்பீட்டு திட்டம் சிறப்பு பருவத்தில் அகரி கல்சுரல் இன்சுரன்ஸ் கம்பெனி ஆஃப் இந்தியா லிமிடெட் என்ற காப்பீடு நிறுவனத்தால் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது. விவசாயிகள் அறி விக்கை செய்யப்பட்ட சம்பா நெல் - II பயிரை காப்பீடு செய்வதற் கான கடைசி தேதி வரை காத்திருக்காமல் முன்னதாகவே காப்பீடு செய்ய செங்கல்பட்டு மாவட்ட வேளாண்மை இணை இயக்குநர் எம்.ஸ்டீபன் ஜெயக்குமார் தெரிவித்துள்ளார்.



எல்லா நாளும் தள்ளுபடி உண்டு உங்களுக்கு மட்டும்

சிறப்புச்சலுகை



கல்யாண் ஜவல்லர்ஸ்-ல்
நகை எடுக்க வரும்போது
அக்ரி லாக்டர் வாசகர்
என்று அறிமுகப் படுத்திக்
கொண்டு சிறப்பான
சேவைவையும், பிரத்தியேக
தள்ளுபடியும் பெறுங்கள்.
இந்த தள்ளுபடி உங்களுக்கு
மட்டுமே அதுவும் எல்லா
நாட்களிலும்.

குறிப்பு: அதிகார பூர்வமாக கல்யாண் ஜவல்லர்ஸ் தள்ளுபடி அறிவிக்கும்
நாட்களில் அந்த தள்ளுபடி மட்டும் செல்லுபடியாகும்.மேலும் உதவி தேவை
எனில் கடைபில் இருந்தே எங்களை தொடர்பு கொள்ளுங்கள்.
96331 42000, 86104 71220. 73558 87778, 99408 27084, 80563 05483

வீட்டிலேயே ஹைட்ரோபோனிக்ஸ் முறையில்

கீரை வளர்ப்பது எப்படி?

வீட்டின் மாடி, பால்கனி அல்லது ஜன்னல் அருகில் சிறிய இடம் இருந்தாலே கீரைகளை வளர்க்க முடியும். இதற்குப் பெரிய பசுமைக்குடில், விலையுயர்ந்த கருவிகள் அல்லது பெரிய நிலப்பரப்பு அவசியமில்லை. ஒரு மூடியுள்ள உணவு சேமிப்புப் பெட்டி, சில சிறிய நாற்றுக் கூடைகள், கீரை விதைகள் மற்றும் சரியான ஊட்டச்சத்துக் கரைசல் ஆகியவற்றைக் கொண்டு தொடங்கலாம்.

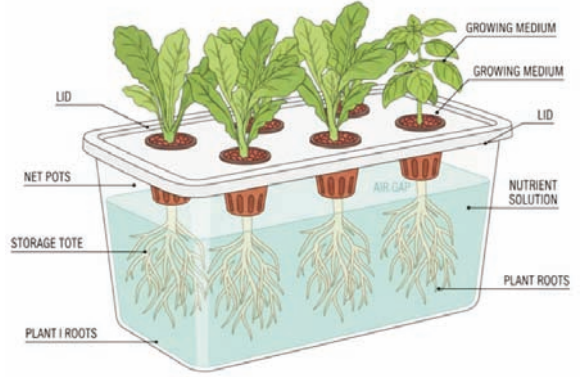
வீட்டிலேயே வளர்ப்புப் பெட்டியை உருவாக்குவது எப்படி?

படி 1 : பெட்டியைத் தேர்ந்தெடுங்கள்

10 - 15 லிட்டர் கொள்ளளவு கொண்ட, கசிவு இல்லாத பெட்டியைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். உணவுப் பயன்பாட்டிற்கு ஏற்ற, முன்பு ரசாயனங்கள் அல்லது பூச்சிக்கொல்லிகள் சேமிக்கப் பயன்படுத்தாத பெட்டியாக இருக்க வேண்டும். பெட்டி ஒளிபுகாததாக இருக்க வேண்டும். வெளிச்சம் உள்ளே புகுந்தால் பாசி வளர்ச்சி ஏற்படலாம்.

படி 2: மூடியில் துளைகள் இடுங்கள்

நெட் பாட்களின் அளவுக்கு ஏற்ற 6-8 துளைகளை இடவும். துளைகளுக்கு இடையே சுமார் 10-15 செ.மீ. இடைவெளி வைக்கலாம். செடி வளர வளர கூடுதல் இடம் தேவைப்படலாம். துளைகளில் நெட் பாட்கள் உறுதியாக அமர வேண்டும்.



படி 3: நாற்றுகளை வைக்கவும்

நெட் பாட்களில் சிறிதளவு கோகோபீட் அல்லது ஹைட்ரோபோனிக்ஸுக்கு ஏற்ற ஸ்பாஞ்சை வைக்கவும். முளைத்த நாற்றை அதன் வேர்கள் கீழ்நோக்கி இருக்குமாறு மெதுவாக வைக்கவும். நாற்றின் வேர்கள் ஊட்டச்சத்துக் கரைசலை அடைய வேண்டும். தண்டின் அடிப்பகுதி நீரில் ஆழமாக மூழ்கக் கூடாது.

படி 4: கரைசலை நிரப்பவும்

முதலில் பெட்டியில் ஊட்டச்சத்துக் கரைசலை நிரப்பவும். நாற்று சிறியதாக இருக்கும் நிலையில் அதன் வேர் அல்லது வளர்ப்பு ஊடகம் கரைசலைத் தொட வேண்டும். கிராட்கி முறையில் செடி வளரும்போது கரைசல் மட்டம் குறைந்து, வேர்களின் ஒரு பகுதி காற்றை அணுகும் இடைவெளி உருவாக வேண்டும்.

DWC முறையில் இதே பெட்டியில் காற்றூட்டும் குழாயையும் ஏர்ஸ்டோனையும் அமைக்கலாம். வேர்களுக்கு ஆக்சிஜன் கிடைப்பது மிகவும் முக்கியம்.

எந்தக் கீரையை முதலில் வளர்ப்பது?

வெந்தயக்கீரை, சிறுகீரை, அரைக்கீரை, பாலக்கீரை.

விதையிலிருந்து அறுவடை வரை - நடைமுறை அட்டவணை

நாள் 1 - 5 விதை முளைத்தல்

நாள் 5 - 12 நாற்று வளர்ச்சி

நாள் 10 - 25 செடி வளர்ச்சி

சுமார் 20 - 35 நாட்கள் அல்லது அதற்குப் பின் அறுவடை

ஊட்டச்சத்துக் கரைசலைச் சரியாகப் பராமரிப்பது எப்படி?

இது தான் ஹைட்ரோபோனிக்ஸில் மிக முக்கியமான பகுதி. சரியான உரத்தைத் தேர்ந்தெடுங்கள். ஹைட்ரோபோனிக்ஸுக் காகத் தயாரிக்கப்பட்ட முழுமையான A/B ஊட்டச்சத்துக் கலவையைப் பயன்படுத்துவது எளிதானது. நைட்ரஜன், பாஸ்பரஸ், பொட்டாசியம் மட்டுமின்றி கால்சியம், மக்னீசியம், இரும்பு மற்றும் பிற நுண்ணுாட்டச்சத்துகளும் தேவை.

pH அளவைப் பரிசோதியுங்கள்

ஆரம்ப இலக்காக pH 5.5 - 6.5 வரம்பைப் பயன்படுத்தலாம். வாரத்தில் 2 - 3 முறை அளவைச் சரிபார்ப்பது உதவும்.

EC அளவைப் பாருங்கள்

EC என்பது கரைசலில் உள்ள மொத்தக் கரைந்த உப்புகளின் அளவை மதிப்பிட உதவுகிறது. பல இலைக் கீரைகளுக்கு சுமார் 1.2 - 2.0 mS/cm என்பது பொதுவான வழிகாட்டி ; பயிர் மற்றும் வளர்ச்சி நிலைக்கேற்ப மாறும்.

முக்கியம் : யூரியாவை மட்டும் தண்ணீரில் கலந்து ஹைட்ரோபோனிக்ஸ் ஊட்டச்சத்தாகப் பயன்படுத்த வேண்டாம். சாதாரண

மண் உரங்கள் அனைத்தும் ஹைட்ரோபோனிக்ஸுக்கு நேரடியாகப் பொருந்தாது. A மற்றும் B கலவைகளைத் தயாரிப்பாளர் குறிப்பிடும் முறையில் தனித்தனியாக நீரில் கரைத்து, அதன் பின்னரே சரியான வரிசையில் சேர்க்கவும்.

பொதுவான பிரச்சினைகளும் தீர்வுகளும்		
பிரச்சினை	சாத்தியமான காரணம்	என்ன செய்யலாம்?
இலைகள் மஞ்சளாதல்	ஊட்டச்சத்துக் குறைபாடு, pH பிரச்சினை அல்லது வேர் பாதிப்பு	pH, EC மற்றும் வேர்களைச் சரி பார்க்கவும்
வேர்கள் பழுப்பு நிறமாகி மென்மையாதல்	ஆக்சிஜன் குறைவு அல்லது வேர் அழுகல்	பாதிக்கப்பட்ட வேர்களை ஆய்வு செய்து, கருவி களைச் சுத்தப் படுத்தி, ஆக்சிஜன் கிடைப்பதை உறுதிப்படுத்தவும்
பெட்டியில் பாசி வளர்தல்	வெளிச்சம் கரைசலுக்குள் புகுதல்	ஒளிபுகாத பெட்டி மற்றும் மூடியைப் பயன்படுத்தவும்
செடிகள் நீண்டு பலவீனமாக வளர்தல்	போதிய ஒளியின்மை	அதிக ஒளி கிடைக்கும் இடத்திற்கு மாற்றவும்
இலை நுனிகள் கருகுதல்	அதிக உப்புச் செறிவு, வெப்பம் அல்லது ஊட்டச்சத்து சமநிலையின்மை	EC, pH, நீர் வெப்ப நிலை ஆகியவற்றை அளந்து காரணத் தைக் கண்டறியவும்

சுத்தம் மற்றும் உணவுப் பாதுகாப்பு

குடிநீருக்குத் தகுந்த தரமுள்ள நீரைப் பயன்படுத்தவும். அறுவடைக்கு முன் கீரைகளைச் சுத்தமான குடிநீரில் நன்றாகக் கழுவவும். பாசி அல்லது அழுகிய வேர் கொண்ட கரைசலைப் பயன்படுத்தத் தொடர வேண்டாம். பூச்சிக்கொல்லி அல்லது ரசாயனங்கள் சேமித்த பெட்டிகளை உணவுப் பயிருக்கு பயன்படுத்த வேண்டாம். பழைய ஊட்டச்சத்துக் கரைசலை குடிநீர் வடிகால் அல்லது நீர்நிலைகளில் கொட்ட வேண்டாம்.

தகவல் : **குளோரி.கே.எஸ் & சி.பிரசாத், உதவி பேராசிரியர்கள் (மண் அறிவியல் மற்றும் வேளாண் வேதியியல் துறை), கிருஷ்ணா வேளாண்மை மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரி, உசிலம்பட்டி.**



கல்யாண்

ஐ வ ல் ல ர் ஸ்



Toll Free No. 1800 - 4257333

நிலையான வேளாண் நடைமுறைகளைச் செயல்விளக்கத்தின் மூலம் எடுத்துரைத்த வேளாண் அறிவியல் கல்லூரி மாணவர்கள்

செங்கல்பட்டு, அக்.20

செங்கல்பட்டு மாவட்டம், செய்யூர், SRM அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப நிறுவனத்தின் (SRMIST) கீழ் இயங்கும் SRM வேளாண் அறிவியல் கல்லூரி மாணவர்கள், தங்களது மாணவர் READY கிராமப்புற வேளாண் களப்பணி அனுபவத் திட்டத்தின் (Student READY – Rural Agricultural Work Experience – RAWE) ஒரு பகுதியாக, செய்யூரில் விவசாயிகளுக்கான வேளாண் செயல்விளக்கம் மற்றும் விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சியை நடத்தினர்.

இந்நிகழ்ச்சியின் முக்கிய நோக்கம், நிலையான வேளாண் நடைமுறைகள், குறைந்த செலவிலான தொழில்நுட்பங்கள், இயற்கை இடுபொருட்கள், நீர் பாதுகாப்பு மற்றும் பயனுள்ள பூச்சி மேலாண்மை முறைகள் குறித்து விவசாயிகளிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதாகும். இம்மாணவர் குழுவை SRM வேளாண் அறிவியல் கல்லூரியின் ஆசிரியர் முனைவர் பி. ஷீலா வழிநடத்தினார்.

மாணவர்கள் பல்வேறு வேளாண் தொழில்நுட்பங்களை விளக்கி, செயல்விளக்கமும் அளித்தனர். அவற்றில் 3G கரைசல் தயாரித்தல், தெளிப்பு நீர்ப்பாசனம், சொட்டுநீர்ப் பாசனம், பஞ்சகவ்யா, ஜீவாமிர்தம், வீட்டுத் தோட்டம் அமைத்தல், சமையலறைக் கழிவுகளை உரமாக மாற்றுதல், உழவன் செயலி, மஞ்சள் ஒட்டுப்பொறிகள், வாளிப் பொறிகள், மூடாக்கு அமைத்தல், இலை நிற அட்டையைப் பயன்படுத்துதல், மீன் அமினோ அமிலம் தயாரித்தல், வேப்பிலை அடிப்படையிலான பூச்சி மேலாண்மை மற்றும் மண்புழு உரம் தயாரித்தல் ஆகியவை இடம் பெற்றன.

இந்தச் செயல்விளக்கங்களின்போது, ஒவ்வொரு தொழில் நுட்பத்தின் தயாரிப்பு முறை, பயன்பாடுகள், நன்மைகள் மற்றும் குறைபாடுகள் குறித்து மாணவர்கள் விவசாயிகளுக்கு எடுத்துரைத்தனர். பயிர் மேலாண்மையில் இயற்கை இடுபொருட்களின்

பங்கு, வீட்டுக் கழிவுகளைப் பயனுள்ள உரமாக மாற்று வதில் மட்டு உரமாக்கலின் முக்கியத்துவம், மேலும் பூச்சிகளைக் கண்காணித்து கட்டுப்படுத்துவதில் மஞ்சள் ஒட்டுப்பொறிகள் மற்றும் வாளிப் பொறிகளின் பயன்பாடு ஆகியவற்றை விளக்கினர்.

மேலும், சொட்டுநீர்ப் பாசனம் மற்றும் தெளிப்பு நீர்ப்பாசனம் ஆகியவை நீரைத் திறம்படப் பயன்படுத்த உதவுகின்றன என்றும், மூடாக்கு மண்ணின் ஈரப்பதத்தைப் பாதுகாக்கிறது என்றும், வீட்டுத் தோட்டம் அமைப்பது குடும்பத்தின் ஊட்டச் சத்துத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்ய உதவுகிறது என்றும் எடுத்துரைத்தனர்.

விவசாயிகள் தங்களது பயிர்கள், மண் வகைகள் மற்றும் கிடைக்கக்கூடிய வளங்களுக்கு ஏற்ப, குறைந்த செலவிலான மற்றும் சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த வேளாண் நடைமுறைகளைப் பின்பற்றுமாறு ஊக்குவிக்கப்பட்டனர். மண் வளத்தைப் பாதுகாத்தல், தேவையற்ற இடுபொருள் செலவுகளைக் குறைத்தல், இயற்கை வளங்களைச் சிக்கனமாகப் பயன் படுத்துதல் மற்றும் வேளாண்மை தொடர்பான தகவல்களைப் பெற உழவன் செயலி போன்ற டிஜிட்டல் வேளாண் சேவைகளைப் பயன்படுத்துதல் ஆகியவற்றின் முக்கியத்துவத்தையும் மாணவர்கள் வலியுறுத்தினர்.

இந்த ஊடாடும் செயல்விளக்க நிகழ்ச்சி, விவசாயிகளுக்கு பல்வேறு வேளாண் தொழில்நுட்பங்கள் குறித்த நடைமுறை அறிவைப் பெறுவதற்கும், தங்களுக்கிருந்த சந்தேகங்களைத் தெளிவுபடுத்திக் கொள்வதற்கும் வாய்ப்பளித்தது. உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்துவதுடன் சுற்றுச்சூழலையும் பாதுகாக்கும் நிலையான மற்றும் செலவு குறைந்த வேளாண் முறைகளைப் பின்பற்றுவதற்கு இந்நிகழ்ச்சி விவசாயிகளை ஊக்குவித்தது.

இந்நிகழ்ச்சியில் கல்லூரியைச் சேர்ந்த பின்வரும் மாணவர்கள் பங்கேற்றனர். யோகப்பிரியா D, காருண்யா R, ஹரிணி V, கனிஷ்கா S, யோகலட்சுமி P, அபர்ணா S, தியா மரியா லிசன், ரேணுகா V, அஞ்சலா லீலு அனில், குருமிதா மிருணாளினி V S, வர்த்தினி S.

இந்த முன்னெடுப்பு, வேளாண் விரிவாக்கப் பணிகள், விவசாயி களுக்கான கல்வி மற்றும் அறிவியல் தொழில்நுட்பங்களை கிராமப்புற மக்களிடம் கொண்டு சேர்த்தல் ஆகியவற்றில் SRM வேளாண் அறிவியல் கல்லூரி கொண்டுள்ள அர்ப்பணிப்பைப் பிரதிபலிக்கிறது. செயல்விளக்கங்கள் மற்றும் விவசாயிகளுடனான நேரடித் தொடர்புகள் மூலம் அறிவியல் சார்ந்த வேளாண் அறிவைப் பரப்புவதில் இந்நிகழ்ச்சி முக்கியப் பங்காற்றியது.

வேளாண்மைத் திட்டங்கள் குறித்த விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சி

சிவகங்கை, அக்.20

சிவகங்கை மாவட்டம், விசாலயன்கோட்டையில் அமைந்து உள்ள சேது பாஸ்கரா வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் சார்பில், கிராமப்புற வேளாண்மைப் பணி அனுபவத் திட்டத்தின் (RAWE) கீழ் பயிலும் மாணவர்கள் வி.ஹேமன், கோ.ஆதித்தியன், வீ.கோகுல் யஷ்வந்த், மு.லெனில் அசோக், ஆ.பால் லித்திக் ராஜ் மற்றும் சே.சேது மாதவன் ஆகியோர் விவசாயிகளுக்கு வேளாண்மைத் திட்டங்கள் குறித்த விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சியை நடத்தினர்.



இந்நிகழ்ச்சியில், கிசான் கிரெடிட் கார்டு (KCC) திட்டத்தின் மூலம் விவசாயிகள் விதைகள், உரங்கள், பூச்சிக்கொல்லிகள் மற்றும் பிற விவசாயத் தேவைகளுக்குக் கடன் பெறும் வசதிகள் குறித்து விளக்கப்பட்டது. மேலும், பிரதம மந்திரி ஃபசல் பீமா யோஜனா (PMFBY) பயிர்க் காப்பீட்டுத் திட்டத்தின் மூலம் வறட்சி, வெள்ளம் போன்ற இயற்கைப் பேரிடர்களால் ஏற்படும் பயிர் இழப்பு களுக்கு, திட்ட விதிமுறைகளுக்கு உட்பட்டு, காப்பீட்டுப் பாதுகாப்பு பெறுவது குறித்து எடுத்துரைக்கப்பட்டது.

இதனுடன், பிரதம மந்திரி கிசான் சம்மான் நிதி (PM-KISAN) திட்டத்தின் கீழ் தகுதியுள்ள விவசாயக் குடும்பங்களுக்கு வழங்கப்படும் நிதியுதவி, மண் வள அட்டைத் திட்டம் (Soil Health Card Scheme) மூலம் மண்ணின் சத்துக்களை அறிந்து உரமிடுதல்

மற்றும் பிரதம மந்திரி கிருஷி சிஞ்சாயி யோஜனா (PMKSY) திட்டத்தின் மூலம் நீர்ப்பாசன வசதிகளை மேம்படுத்துதல் ஆகியவை குறித்தும் விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப் பட்டது.

அரசின் வேளாண்மைத் திட்டங்களின் பயன்கள், தகுதி மற்றும் விண்ணப்பிக்கும் முறைகள் குறித்து மாணவர்கள் விளக்கினர். இந்நிகழ்ச்சி விவசாயிகள் அரசின் திட்டங்களை அறிந்து, தங்களது வேளாண் உற்பத்தி மற்றும் வருமானத்தை மேம்படுத்துவதற்கான வாய்ப்புகளைப் பயன்படுத்திக் கொள்ள உதவியது.



ஜெயின் நாற்றுகள்
சிறந்த மகசூல் - அதிக லாபம்

Jain Seedlings
PAPAYA
பப்பாளி

Rs. 16/-
ஒரு நாற்றின் விலை
போக்குவரத்து கட்டணம்
சுடுதலாக. (உடுமலையிலிருந்து)

ரெட் லேடி
தைவான் 786

முன்பதிவு
செய்வதற்கு

இன்றே அழையுங்கள்:
94425 02396

மாப்பிள்ளை சம்பா - மண்ணின் மனம் காக்கும் பாரம்பரிய நெல்

மாப்பிள்ளை சம்பா (MAPILAI SAMBA) ஒரு நெல் ரகம் மட்டுமல்ல, தமிழர்களின் பாரம்பரிய வேளாண் அறிவையும் உணவு மரபையும் சுமந்து நிற்கும் நெல். இது பண்டைய கால முதல் இன்று வரை பயிரிடப்படுகின்ற சிவப்பு நெல் ரகமாகும். இதில் இயற்கையாகவே உள்ள நிறமூட்டும் சேர்மங்களுடன் வலுவான தாதுக்கள் (இரும்பு, துத்தநாகம்) கலந்த உள்ள நெல்.



இதனுடைய பெயருக்கு காரணம் தெரியுமா?

பண்டைய காலத்தில் திருமணத்திற்கு முன் மணமகன் தனது உடல் வலிமையை வெளிப்படுத்தும் வகையில் பல்வேறு உடல் உழைப்பு பயிற்சியில் ஈடுபட, அவருக்கு வலிமை தரும் உணவாக இந்த அரிசி வழங்கப்பட்டதாக வழிவழியாக வந்த தகவல். அதன் அடிப்படையில் தான் இதற்கு இந்த பெயர் வந்தது போல.

சிறப்பு தன்மை

இந்த சிவப்பு அரிசியின் வெளிப்புறப் பகுதியில் நார்சத்து மற்றும் பல்வேறு அன்டிஆக்ஸிடென்டு உள்ளன. குறைவாக சுத்திகரிக்கப்பட்ட அரிசியில், தவிடு மற்றும் முனைப்பகுதியில் அதிகமாக ஊட்டசத்து அளவு இருக்கிறது. சிவப்பு மணம் வழக்கமான வெள்ளை அரிசியிலிருந்து மாறுபடலாம்.

சாகுபடி முறை

இது ஜூலை முதல் ஜனவரி வரையிலான சம்பா பருவத்திலும் செப்டெம்பர் 15 முதல் பிப்ரவரி 14 வரையிலான பின் சம்பா பருவத்திலும் பயிரிடலாம். வயது- 145-155 நாள்.

நாற்றின் வயது 20-25 நாள் வயதான நாற்றுகளை பிடுங்கி நடவு செய்யலாம். இதனால் அதிக அளவாக பக்கத்தார்கள் உருவாகும்.

மாப்பிள்ளை சம்பா மிகவும் உறுதியான (HARDLY) பயிராகும்.

உரம் - செயற்கை உரங்கள் மற்றும் பூச்சிக் கொல்லிகள் குறைவாகவோ / தேவையில்லாமலே முழுக்க முழுக்க இயற்கை முறையில் எளிதாக சாகுபடி செய்யலாம். இது நோய்க்கான உணவாக கருதக்கூடாது, ஊட்டச்சத்துகள் நிறைந்த உணவாக கருதலாம்.

பாரம்பரிய நெல் ரகங்கள் வேளாண் துறையில் கிடைக்குமா?

பாரம்பரிய நெல் ரக விதைகள், மாநில வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம், நெல் ஜெயராமன் பாரம்பரிய நெல் விதை விநியோக திட்டம் உள்ளிட்ட திட்டத்தின்கீழ் சாகுபடி செய்ய விரும்பும் விவசாயிகளுக்கு பாரம்பரிய நெல் ரக விதைகள் வழங்கப் படுகிறது. அவரவருக்கு தேவையான விதைகளை அருகே உள்ள வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களில் அணுகி பெறலாம்.

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

அரகூரில் பாரம்பரிய நாட்டு மாட்டுப் பண்ணையைப் பார்வையிட்ட வேளாண் கல்லூரி மாணவர்கள்

திருவாரூர், அக்.20
திருவாரூர்
மாவட்டம், குடவாசல்
வட்டம், அரகூர்
கிராமத்தில்
அமைந்துள்ள
பாரம்பரிய நாட்டு



மாட்டுப் பண்ணையை வேளாண் கல்லூரி மாணவர்கள் நேரில் பார்வையிட்டு, நாட்டு மாடுகளின் வளர்ப்பு முறைகள் மற்றும் பராமரிப்பு தொழில் நுட்பங்கள் குறித்து விரிவாக அறிந்து கொண்டனர்.

இந்தப் பண்ணையில் கடந்த 20 ஆண்டுகளாகப் பாரம்பரிய நாட்டு மாட்டு இனங்கள் வளர்க்கப்பட்டு வருகின்றன. பண்ணையில் உள்ள மாடுகளின் இனங்கள், அவற்றின் சிறப்பம்சங்கள்,

தீவன மேலாண்மை மற்றும் பராமரிப்பு முறைகள் குறித்து மாணவர்கள் கேட்டறிந்தனர். பண்ணையில் 24 மாடுகள், 9 கன்றுக் குட்டிகள் மற்றும் 3 காளைகள் என மொத்தம் 36 கால்நடைகள் உள்ளதாகத் தெரிவிக்கப்பட்டது.

மாடுகளிலிருந்து ஒரு நாளைக்கு சராசரியாக 4 லிட்டர் பால் கிடைப்பதாகவும், அந்தப் பால் பெரும்பாலும் குடும்பத்தின் சொந்தத் தேவைக்காகப் பயன்படுத்தப்படுவதாகவும் பண்ணை உரிமையாளர் தெரிவித்தார்.

மேலும், பால் விற்பனை செய்யும்போது ஒரு லிட்டர் சுமார் ரூ.200 வரை விலை கிடைக்கக்கூடும் என்றும் அவர் குறிப்பிட்டார்.

நாட்டு மாடுகளை வளர்ப்பதன் மூலம் பாரம்பரிய கால்நடை இனங்களைப் பாதுகாப்பதுடன், இயற்கை வேளாண் மைக்கும் உதவ முடியும் என்பதை மாணவர்கள் அறிந்து கொண்டனர்.

மாடுகளுக்குத் தேவையான தீவனங்களை வழங்குதல், மேய்ச்சல் முறைகள், கன்றுகளைப் பராமரித்தல் மற்றும் கால் நடைகளின் ஆரோக்கியத்தைப் பாதுகாத்தல் போன்ற நடை முறைகள் குறித்தும் மாணவர்கள் தெரிந்து கொண்டனர்.

இந்தக் களப்பயணம் மூலம் பாரம்பரிய நாட்டு மாட்டு இனங்களின் முக்கியத்துவம், கால்நடை வளர்ப்பின் பொருளாதாரப் பயன்கள் மற்றும் நாட்டு மாடுகளைப் பாதுகாப்பதன் அவசியம் குறித்து வேளாண் மாணவர்கள் நடைமுறை அறிவைப் பெற்றனர்.

தலைக் கவசம் உயிர்க் கவசம்
முறையாக தலைக் கவசம் அணிவோம்

***** எல்லா நாடும் *****

தள்ளுபடி

உங்களுக்கு மட்டும்

சிறப்பு தள்ளுபடிக்கு

ஸ்கேன் பண்ணுங்க (OR) கால் பண்ணுங்க..

 +9196331 42000
+91 88254 51106
+91 73588 87778
+91 99408 27084

 KALYAN JEWELLERS



25 ஆண்டுகள் உத்தரவாதத்துடன் கிடைக்கும் ரித்விக் PVC பைப்புகள்



பைப் மட்டும் வாங்காமல் நிம்மதியையும் சேர்த்து வாங்குங்கள்

- ✓ 25 ஆண்டுகள் உத்தரவாதம் நம்மிக்கெத்த அடையாளம்
- ✓ 100% LEAD-FREE பைப்புகள் ஆரோக்கியமான தண்ணீர், ஆரோக்கியமான வாழ்க்கை
- ✓ ஐசான்று பெற்ற பைப்புகள் நரத்திற்கு ஒரே அடையாளம்
- ✓ ஐபைப்புகள் மட்டும் தயாரிக்கும் நிறுவனம்—நரத்தின் தனிப்பெரும் அடையாளம்
- ✓ 67 GRADE மூலப்பொருட்கள் அதிக வலிமை, நீண்ட ஆயுள்
- ✓ TEST CERTIFICATE — QR CODE மூலமாக ஒவ்வொரு மைம்மிலும் நேரடியாக பதிவிறக்கம் செய்துகொள்ளலாம்
- ✓ FREE ON-SITE TESTING விற்பனைக்கு மின் தரம் உங்கள் கண்முன்னே
- ✓ சரியான எடை, தடிமன் ஏமாற்றமில்லா தயாரிப்பு

PRODUCT RANGES

ISI PVC PIPE -
20mm to 250mm
(All Classes)

ASTM UPVC PIPE -
21mm to 114mm
(SCH 40, SCH80)

ISI CONDUIT PIPE -
16mm to 63mm
(Light, Medium, Heavy)

ISI PLUMBING PIPE -
25mm to 50mm
(15KG)

ISI BOREWELL
CASING PIPE -
125mm to 250mm

**PVC PIPE / UPVC PIPE / CONDUIT PIPE / CPVC PIPE / SOLVENTS / PVC FITTINGS
LATERAL HOSE / GARDEN HOSE / SUCTION HOSE / WATER TANK**

RITHVIK PIPES PROUDLY TRUSTED BY



Office
Rithvik Pipe Company, Kannaki Street,
Mahalingapuram, Pollachi, Coimbatore Dist - 642002
E-mail : sales@rithvikpipes.com
Website : rithvikpipe.com



Factory
Rithvik Pipe Company, Opp Kamaraj Colony,
R V Pudur, Palakkad Dist - 678555
E-mail : rithvikpipe@gmail.com
Website : rithvikpipe.com

For Dealership & Projects Enquiries - 96458 77721, 96458 77741



கல்லூரி மாணவிகள் 3G கரைசல் குறித்து விவசாயிகளுக்கு செயல்விளக்கப் பயிற்சி

பெரம்பலூர், அக்.20
பெரம்பலூர்
மாவட்டம், ஆலத்தூர்
வட்டாரம், இரூர்
கிராமத்தில் திருச்சி
நாளந்தா
வேளாண்மைக்
கல்லூரியைச் சேர்ந்த



இறுதியாண்டு மாணவிகள் வ.அபிதா, செ.தேவதர்ஷினி, ச.தனலெட்சுமி, ச.ஹரிணி, ஜா.செ.ஹெலீனா ஜாண், சே.ஜெயஸ்ரீ, ர.பி.காவினா, ச.சுபிக்ஷா, வி.வித்யா மற்றும் ப.யுவராணி ஆகியோர் ஊரக வேளாண் பணி அனுபவத் திட்டத்தின் (RAWES) கீழ் களப்பயிற்சி மேற்கொண்டு வருகின்றனர்.

இதன் ஒரு பகுதியாக, மாணவிகள் இரூர் கிராம விவசாயிகளுக்கு 3 G கரைசல் தயாரிக்கும் முறை மற்றும் அதன் பயன்பாடுகள் குறித்து செயல் விளக்க பயிற்சியளித்தனர். இது இயற்கை முறையில் பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்தவும், பயிர்களின் வளர்ச்சியை மேம்படுத்தவும் உதவும்.

இதில் பூண்டு (Garlic), இஞ்சி (Ginger), பச்சை மிளகாய் (Green Chili) ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்தி இந்தக் கரைசல் தயாரிக்கும் முறையையும், அதன் பயன்பாடுகளையும் செயல்விளக்கத்தின் மூலம் எடுத்துரைத்தனர்.

மேலும், இச்செயல்விளக்கம் ரசாயன பூச்சிக்கொல்லிகளின் பயன்பாட்டைக் குறைத்து, சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த இயற்கை வழிமுறைகளைப் பின்பற்றுவதன் அவசியத்தையும், விவசாயிகளிடையே இயற்கை வேளாண்மை குறித்த விழிப்புணர்வையும், குறைந்த செலவில் பயிர்ப் பாதுகாப்பு முறைகளைப் பின்பற்றவும் உதவியாக அமைந்தது.

இறுதியாக, இப்பயிற்சி குறித்த சந்தேகங்களை விவசாயிகள் மாணவிகளிடம் கேட்டு தெளிவு பெற்றனர்.

மகளிர் சுயஉதவிக் குழு செயல்பாடுகள் குறித்து வேளாண் கல்லூரி மாணவர்கள் ஆய்வு!

திருவாரூர், அக்.20
திருவாரூர் மாவட்டம்,
நன்னிலம் வட்டாரம்,
மூங்கில்குடி கிராமத்தில்
செயல்படுத்தப்பட்டு
வரும் ஊரக வேளாண்
பணி அனுபவத்
திட்டத்தின் (RAWE –
Rural Agricultural Work
Experience) கீழ்,



கீழ்வேளூர் வேளாண்மைக் கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி
நிலையத்தைச் சேர்ந்த இறுதியாண்டு வேளாண் மாணவர்கள்
அப்துல்லா, ஆகாஷ், பாலாஜி, இனிய அஸ்வின் ஜெயசூர்யா,
பெய்ஸல் பெப்பர்டு, பிரித்திவிராஜ், சந்தோஷ், சத்திய சீலன்,
சுதர்சன், வினோத் குமார் ஆகியோர் மகளிர் சுயஉதவிக்
குழுவின் செயல்பாடுகள் குறித்த கள ஆய்வு மேற்கொண்டனர்.

இக்குழுவின் மூலம் மேற்கொள்ளப்படும் சேமிப்புத் திட்டங்கள்,
வங்கிக் கடன் பெறும் நடைமுறைகள், கடன் திருப்பிச் செலுத்தும்
முறைகள் மற்றும் உறுப்பினர்களின் வாழ்வாதார நடவடிக்கைகள்
குறித்து மாணவர்களுக்கு விளக்கமளிக்கப்பட்டது.

மேலும், பெண்களின் பொருளாதார முன்னேற்றம், சுய
தொழில் வாய்ப்புகள், சிறுதொழில் மேம்பாடு மற்றும் கிராமப்புற
வளர்ச்சியில் சுயஉதவிக் குழுக்களின் பங்களிப்பு குறித்தும்
எடுத்துரைக்கப்பட்டது.

இக்கள ஆய்வின் வாயிலாக, கிராமப்புற மக்களின் பொருளா
தார மேம்பாட்டிலும், பெண்களின் சுயசார்பை ஊக்குவிப்பதிலும்
சுயஉதவிக் குழுக்களின் முக்கியத்துவம் குறித்த நடைமுறை
அறிவு மாணவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டது.

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

குரோமோர் நானோ டி.ஏ.பி. வயல் விழா நிகழ்ச்சி

தஞ்சாவூர், அக்.20

தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவையாறு வட்டம், பெரும்புலியூர் கிராமத்தில், கொரமண்டல் இன்டர்நேசனல் லிமிடெட் (CIL) நிறுவனத்தின் சார்பில் விவசாயிகள் விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சி மற்றும் குரோமோர் நானோ டி.ஏ.பி. வயல் விழா சிறப்பாக நடைபெற்றது.



இந்நிகழ்ச்சியில், கொரமண்டல் இன்டர்நேசனல் லிமிடெட் நிறுவனத்தின் தமிழகப் பொது மேலாளர் சிவசங்கரன், விசால் சர்மா (ஹைதராபாத்), ரமேஷ்குமார் (பெங்களூரு), குருசாமி, வினோத் கிருஷ்ணராஜ், சூர்ய பிரகாஷ் மற்றும் திருவையாறு உப்பிலியப்பன் டிரேடர்ஸ் முருகானந்தம் ஆகியோர் முன்னிலையில் இந்நிகழ்ச்சி நடைபெற்றது.

இந்நிகழ்ச்சியின் முக்கிய அம்சமாக, குரோமோர் நானோ டி.ஏ.பி. பயன்படுத்தப்பட்ட நெல் வயலில் வயல் விழா கொண்டாடப்பட்டது. வழக்கமான மூட்டை உரங்களின் பயன்பாட்டை 25% குறைத்து, குரோமோர் நானோ டி.ஏ.பி. பயன்படுத்தப்பட்ட நெல் வயலில் பயிர்களின் வளர்ச்சி மற்றும் செயல்திறன் குறித்து விவசாயிகளுக்கு நேரடி செயல்விளக்கம் அளிக்கப்பட்டது. இதன் மூலம் நவீன உர மேலாண்மைத் தொழில்நுட்பங்கள் குறித்த விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப்பட்டது.

மேலும், நெல் சாகுபடியில் சமச்சீர் உரப் பயன்பாடு, மண்வளப் பாதுகாப்பு, ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை முறைகள் மற்றும் குரோமோர் நானோ பிரகதி திட்டத்தின் நன்மைகள் குறித்தும் விவசாயிகளுக்கு விரிவாக எடுத்துரைக்கப்பட்டது. உரங்களைத் திறமையாகப் பயன்படுத்துவதன் அவசியம் மற்றும் நிலையான வேளாண்மை நடைமுறைகளின் முக்கியத்துவம் குறித்தும் விளக்கப்பட்டது.

இவ்வயல் விழா நிகழ்ச்சியை டாக்டர் ஜெ.மோகன்ராஜ், வேளாண் வல்லுநர் மற்றும் விக்னேஷ்குமார், கள ஆய்வாளர் ஒருங்கிணைத்து சிறப்பாக நடத்தினார்.

இந்நிகழ்ச்சியின் மூலம் விவசாயிகளுக்கு நவீன வேளாண் தொழில்நுட்பங்கள், உர மேலாண்மை, மண்வளப் பாதுகாப்பு மற்றும் நிலையான சாகுபடி முறைகள் குறித்த விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப்பட்டது.

மேலும், அறிவியல் சார்ந்த வேளாண் நடைமுறைகளைப் பின்பற்றி, நெல் சாகுபடியின் உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்த விவசாயிகள் ஊக்குவிக்கப்பட்டனர்.



ஜெயின் நாற்றுக்கள்
சிறந்த மகசூல் - அதிக லாபம்

Jain Seedlings
PAPAYA
பப்பாளி

Rs. 16/-
ஒரு நாற்றின் விலை
போக்குவரத்து கட்டணம்
சுடுதலாக. (உடுமலையிலிருந்து)

**ரெட் லேடி
தைவான் 786**

**முன்பதிவு
செய்வதற்கு**

**இன்றே அழையுங்கள்:
94425 02396**



உழவர் விழா - 2026 வெற்றிகரமாக நிறைவு 400-க்கும் மேற்பட்ட விவசாயிகள் பங்கேற்பு

கோயம்புத்தூர், அக்.20

கோவை காருண்யா நிகர்நிலை பல்கலைக்கழகத்தில் 'உழவர்விழா - 2026' அக்டோபர் 10 அன்று மிகச்சிறப்பான முறையில் நடைபெற்றது. இந்த விழாவில் கோபி, தர்மபுரி, பொள்ளாச்சி, காரமடை, சூலூர் மற்றும் அதன் சுற்றுவட்டாரக் கிராமங்களைச் சேர்ந்த 400-க்கும் மேற்பட்ட விவசாயிகள் ஆர்வத்துடன் பங்கேற்று, நவீன விவசாயத் தொழில்நுட்பங்கள் குறித்து அறிந்து பெருமளவில் பயன் பெற்றனர்.

விவசாயிகளின் நலனை முன்னிறுத்தி நடத்தப்பட்ட இந்த விழாவில், வேளாண் துறையில் ஏற்பட்டுள்ள புதிய மாற்றங்களை விளக்கும் வகையில் 15-க்கும் மேற்பட்ட பிரம்மாண்டக் கண்காட்சி அரங்குகள் அமைக்கப்பட்டிருந்தன. இதில் நவீனக் கருவிகள், இயற்கை இடுபொருட்கள் மற்றும் பல்வேறு வங்கிகளின் விவசாயக் கடன் திட்டங்கள் காட்சிப்படுத்தப்பட்டு விவசாயிகளுக்கு நேரடி வழிகாட்டுதல்கள் வழங்கப்பட்டன.



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

பல்கலைக்கழகத்தின் விண்வெளிப் பொறியியல் துறையின் பேராசிரியரும் முதன்மை விஞ்ஞானியுமான முனைவர் ஜி.ஜிம்ஸ்ஜான் வெஸ்லி வரவேற்புரை ஆற்ற, வேளாண் துறையின் முதல்வர் முனைவர் D.நிர்மல் தலைமையுரை வழங்கினார். இந்திய அரசின் நறுமணப் பொருட்கள் வாரிய (Spices Board) தலைவரான வழக்கறிஞர் சங்கீதா விஸ்வநாதன் முதன்மை விருந்தினராகக் கலந்து கொண்டு விழாவைத் தொடங்கி வைத்துப் பேருரையாற்றினார். மேலும், கோவை கரும்பு இனப்பெருக்க நிறுவனத்தின் இயக்குநர் டாக்டர் பி.கோவிந்தராஜ் மற்றும் கோவை வேளாண்மைத் துறை இணை இயக்குநர் டாக்டர் எம்.தமிழ் செல்வி ஆகியோர் விவசாயிகளுக்குத் தேவையான ஆலோசனைகளை வழங்கிச் சிறப்புரை யாற்றினர். இந்த விழாவில் விவசாயிகளின் வருமானத்தை உயர்த்தும் நோக்கில் பல்வேறு அமர்வுகள் நடைபெற்றன. அதன் ஒரு பகுதியாக இயற்கை விவசாயம் குறித்து கரும்பு இனப்பெருக்க நிறுவனத்தின் முதன்மை விஞ்ஞானி டாக்டர் கே.கண்ணன் மற்றும் வேளாண் இணை இயக்குநர் டாக்டர் எம்.தமிழ்செல்வி ஆகியோர் இயற்கை விவசாயத்தி் முக்கியத்துவத்தை விளக்கினர்.

இதனைத் தொடர்ந்து நெதர்லாந்து வல்லுநருடன் கலந்துரையாடல் அமர்வில், 'நெதர்லாந்து க்ரோ குரூப்' அமைப்பைச் சேர்ந்த ஜான் இணைய வழியில் இணைந்து விவசாயிகளுடன் கலந்துரையாடினார். மேலும், நவீன வேளாண் கருவிகள் குறித்த அமர்வில் சிறு விவசாயிகளுக்கான எளிய இயந்திரங்கள் குறித்து முதன்மை விஞ்ஞானி டாக்டர் டி.ஆறுமுகநாதன் மற்றும் தொண்டாமுத்தூர் வேளாண் உதவி இயக்குநர் ஆகியோர் விவசாயிகளுக்கு விரிவாக விளக்கமளித்தனர்.

விழாவின் சான்றளிப்பு மற்றும் உழவர் கலந்துரையாடல் அமர்வில், பொள்ளாச்சிப் பகுதியைச் சேர்ந்த முற்போக்கு விவசாயி மேடையில் தங்களது அனுபவங்களையும் உழவர் விழாவின் பயன்களையும் மற்ற விவசாயிகளுடன் பகிர்ந்து கொண்டார். மதிய அமர்வில் முன்னணி விவசாயத் தொழில் முனைவோர் பங்கேற்ற கலந்துரையாடலும், மாணவர்களுக்கான ஹெக்கத்தான் போட்டிப் பரிசு விநியோகமும் நடைபெற்றன. நிகழ்வின் நிறைவாகப் பேராசிரியர் பிலிப் ஸ்ரீதர் நன்றி கூறினர். தேசிய கீதத்துடன் இந்த உழவர் பெருவிழா இனிதே நிறைவுற்றது.

இயற்கை விவசாயப் பயிற்சி முகாம் : தாவரக் கழிவுகளும் கால்நடைக் கழிவுகளும் இன்றி விவசாயம் அமையாது!

சிவகங்கை, அக்.20

சிவகங்கை மாவட்டம், காளை-யார்டேகாவில் ஒன்றியம், வளையம்பட்டி கிராமத்தில் சேதுபாஸ்கரா வேளாண்மைக்



கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவன மாணவிகள், பா.மகேஸ்வரி சு.சந்தியா செ.யாழினி, க.விவேகா, கு.கீர்த்தனா, செ.ஸிவபிரீ, செ.ராஜேஸ்வரி ஊரக வேளாண் பணி அனுபவத் திட்டத்தின் (RAWE) கீழ், இயற்கை விவசாயம் தாவரக் கழிவுகளும் கால்நடைக் கழிவுகளும் இன்றி விவசாயம் அமையாது என்ற தலைப்பில் விவசாயிகளுக்கான பயிற்சி முகாம் நடைபெற்றது.

இப்பயிற்சியில், இயற்கை விவசாயத்தில் தாவரக் கழிவுகள் மற்றும் கால்நடைக் கழிவுகளின் முக்கியத்துவம் குறித்து விளக்கப்பட்டது. பயிர்க் கழிவுகள், இலைகள் மற்றும் கால்நடைக் கழிவுகளை முறையாகப் பயன்படுத்தி இயற்கை உரங்கள் தயாரிக்கும் முறைகள் எடுத்துரைக்கப்பட்டன. மேலும், மண்ணின் வளத்தை மேம்படுத்துதல், மண்ணில் நுண்ணுயிர்களின் செயல்பாட்டை அதிகரித்தல், மண் வளத்தைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் ரசாயன உரங்களின் பயன்பாட்டைக் குறைத்தல் போன்ற இயற்கை விவசாயத்தின் நன்மைகள் குறித்து விவசாயிகளுக்கு விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப்பட்டது.

மேலும், பண்ணைக் கழிவுகளை வீணாக்காமல் மறுசுழற்சி செய்து விவசாயத்திற்குப் பயனுள்ள வளங்களாக மாற்றுவதன் அவசியமும் எடுத்துரைக்கப்பட்டது.

இப்பயிற்சியின் மூலம் இயற்கை வளங்களைச் சிக்கனமாகப் பயன்படுத்தி நிலையான விவசாயத்தை மேற்கொள்வதன் முக்கியத்துவத்தை விவசாயிகள் அறிந்துகொண்டனர்.



25 ஆண்டுகள் உத்தரவாதத்துடன் கிடைக்கும் ரித்விக் PVC பைப்புகள்



பைப் மட்டும் வாங்காமல் நிம்மதியையும் சேர்த்து வாங்குங்கள்

- ✓ 25 ஆண்டுகள் உத்தரவாதம் நம்மிக்கெத்த அடையாளம்
- ✓ 100% LEAD-FREE பைப்புகள் ஆரோக்கியமான தண்ணீர், ஆரோக்கியமான வாழ்க்கை
- ✓ சான்று பெற்ற பைப்புகள் நரத்திற்கு ஒரே அடையாளம்
- ✓ பைப்புகள் மட்டும் தயாரிக்கும் நிறுவனம்—நரத்தின் தனிப்பெரும் அடையாளம்
- ✓ 67 GRADE மூலப்பொருட்கள் அதிக வலிமை, நீண்ட ஆயுள்
- ✓ TEST CERTIFICATE — QR CODE மூலமாக ஒவ்வொரு மைம்மிலும் நேரடியாக பதிவிறக்கம் செய்துகொள்ளலாம்
- ✓ FREE ON-SITE TESTING விற்பனைக்கு மின் தரம் உங்கள் கண்முன்னே
- ✓ சரியான எடை, தடிமன் ஏமாற்றமில்லா தயாரிப்பு

PRODUCT RANGES

ISI PVC PIPE - 20mm to 250mm (All Classes)	ASTM UPVC PIPE - 21mm to 114mm (SCH 40, SCH80)	ISI CONDUIT PIPE - 16mm to 63mm (Light, Medium, Heavy)	ISI PLUMBING PIPE - 25mm to 50mm (15KG)	ISI BOREWELL CASING PIPE - 125mm to 250mm
--	--	--	---	---

PVC PIPE / UPVC PIPE / CONDUIT PIPE / CPVC PIPE / SOLVENTS / PVC FITTINGS
LATERAL HOSE / GARDEN HOSE / SUCTION HOSE / WATER TANK

RITHVIK PIPES PROUDLY TRUSTED BY



Office Rithvik Pipe Company, Kannaki Street, Mahalingapuram, Pollachi, Coimbatore Dist - 642002 E-mail : sales@rithvikpipes.com Website : rithvikpipe.com	POWERGRID	அம்சு	Factory Rithvik Pipe Company, Opp Kamaraj Colony, R V Pudur, Palakkad Dist - 678555 E-mail : rithvikpipe@gmail.com Website : rithvikpipe.com
---	-------------------------	---------------------	--

For Dealership & Projects Enquiries - 96458 77721, 96458 77741

மானாவாரிக்கு ஏற்ற வீரிய ஒட்டு மக்காச்சோளம் விஜிஜஎச் (எம்) 2

மக்காச்சோளம் (*Zea mays* L.) உலகளவில் அதிகளவில் பயிரிடப்படும் முக்கிய தானியப் பயிர்களில் ஒன்றாகும். இது போயேசியே (*Poaceae*) குடும்பத்தைச் சேர்ந்த ஒரு விதையிலைத் தாவரமாகும். மத்திய அமெரிக்காவை தாயகமாகக் கொண்ட இப்பயிர் இந்தியாவில் ஆண்டு முழுவதும் காரீப், ராபி மற்றும் கோடைப் பருவங்களில் பயிரிடப்படுகிறது. கர்நாடகா, மத்தியப் பிரதேசம், பீகார், மகாராஷ்டிரா, தெலுங்கானா மற்றும் தமிழ்நாடு ஆகிய மாநிலங்கள் முக்கிய மக்காச்சோள உற்பத்தி செய்யும் மாநிலங்களாகும். தமிழ்நாட்டில் பெரம்பலூர், அரியலூர், கள்ளக்குறிச்சி, விருதுநகர், தென்காசி, திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களில் மக்காச்சோளம் பரவலாக சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. குறுகிய காலத்தில் அதிக மகசூல் தரும் திறன், பல்வேறு காலநிலைகளுக்கு ஏற்றவாறு வளரக்கூடிய தன்மை மற்றும் சந்தையில் நிலையான தேவை ஆகிய காரணங்களால் மக்காச்சோளம் விவசாயிகளுக்கு இலாபகரமான பணப்பயிராகக் கருதப்படுகிறது.

இந்தியாவில் மக்காச்சோளம் சுமார் 12.09 மில்லியன் ஹெக்டேர் பரப்பளவில் பயிரிடப்பட்டு, 43.41 மில்லியன் டன் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. இதன் சராசரி உற்பத்தித்திறன் 3,590 கிலோ/ஹெக்டேர் ஆகும். (பொருளாதாரம், புள்ளியியல் மற்றும் மதிப்பீட்டுப் பிரிவு. (2024). வேளாண் புள்ளி விவரங்கள் ஒரு பார்வை, 2024-25).

தமிழ்நாட்டின் மக்காச்சோள பரப்பளவு (0.49 மில்லியன் ஹெக்டேர்), உற்பத்தி (2.66 மில்லியன் டன்) மற்றும் சராசரி உற்பத்தித்திறன் (5,487 கி.கி./ஹெக்டேர்) (பொருளாதாரம், புள்ளியியல் மற்றும் மதிப்பீட்டுப் பிரிவு. (2024)) ஆக இருப்பதால், இந்திய சராசரியைவிட அதிக மகசூல் பெறும் மாநிலங்களில் தமிழ்நாடு முக்கிய இடம் வகிக்கிறது. மக்காச்சோளம் தமிழகத்தில் முக்கிய தானியப் பயிர்களில் ஒன்றாகும். பெரும்பான்மையான மாவட்டங்களில் அதிகளவு பயிரிடப்பட்டுவரும் மக்காச்சோளம் உணவுப்பயிராகப் பயன்படுத்தப்படுவதோடு மட்டுமல்லாமல், கால்நடை தீவனம், கோழித்தீவனம், மாவு தயாரிப்புமற்றும் தொழில் துறை மூலப்பொருளாக பரவலாக பயன்படுத்தப்படுகிறது. இதனால் மக்காச்சோளத்தின் தேவை அதிகரித்துக் கொண்டு வருகிறது. அதிகரித்துக் கொண்டு வரும் மக்காச்சோள தேவையை ஈடு செய்ய மக்காச்சோளத்தின் உற்பத்தியை பெருக்குவது இன்றைய அவசியம் ஆகும். தமிழகத்தில் மக்காச்சோளம் பெருவாரியாக மானாவாரியாக

பயிர் செய்யப்படுகிறது. பயிரின் வெவ்வேறு பருவங்களில் ஏற்படும் வறட்சியினால் மக்காச்சோளத்தின் மகசூல் குறைகிறது. மாறிவரும் கால தட்பவெப்ப சூழ்நிலையினாலும் மகசூல் பாதிக்கப்படுகிறது. எனவே தமிழகத்தில் மானாவாரிக்கு ஏற்ற வறட்சியை தாங்கக்கூடிய இரகங்கள் மற்றும் வீரிய ஒட்டு இரகங்களை உருவாக்குதல் இன்றியமையாதது ஆகும்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் அங்கமாக இயங்கி வரும் மக்காச்சோள ஆராய்ச்சி நிலையம், திண்டுக்கல் மாவட்டம், பழனி தாலூகா, வாகரையில் உள்ளது. இந்த மக்காச்சோள ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் இறவை மற்றும் மானாவாரிக்கு ஏற்ற அதிக மகசூல் தரக்கூடிய வீரிய ஒட்டு இரகங்களை உருவாக்குதல், அதிக உற்பத்தியை தரக்கூடிய சாகுபடி தொழில் நுட்பங்களை கண்டறிதல் போன்ற ஆராய்ச்சிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. மேலும் இந்த ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் 2024 ஆம் ஆண்டில் அதிக விளைச்சல் தரக்கூடிய, மானாவாரிக்கு ஏற்ற புதிய வீரிய ஒட்டு விஜிஐ எச் (எம்) 2 உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

வீரிய ஒட்டு மக்காச்சோளம் விஜிஐஎச் (எம்) 2 சிறப்பியல்புகள்

அதிக விளைச்சல் தரக்கூடிய, மானாவாரிக்கு ஏற்ற ஓர் வழி வீரிய ஒட்டு இரகம். வறட்சியை தாங்க வல்லது. 95 - 100 நாட்கள் வயதுடையது. அதிகபட்ச மகசூல் திறன் 6352 கிலோ / ஏக்கர். மஞ்சள் கலந்த ஆரஞ்சுநிற பெரிய மணிகள் மற்றும் அதிக விதை எடை (385 கிராம் / 1000 மணிகள்). கதிர் வரிசை எண்ணிக்கை (12-14). ஒரு வரிசையில் உள்ள மணிகளின் எண்ணிக்கை (35-42). படைப்புழு, தண்டுதுளைப்பான் தாக்குதலுக்கு மிதமான எதிர்ப்புத் திறன். டர்சிகம் இலைகருகல், கரிக்கோல் அழுகல் நோய்க்கு மிதமான எதிர்ப்புத்திறன். அதிக உடைப்புத் திறனுடைய கதிர்கள் (81 சதவிகிதம்). இதன் ஆண் மற்றும் பெண் வரிகளை ஒரே நாளில் விதைப்பதால் விதை உற்பத்தி செய்வது எளிதாகும்

ஓர் வழி வீரிய ஒட்டு விஜிஐஎச் (எம்) 2 விதை உற்பத்தி

விதைப்புப் பருவம்	:	நவம்பர்-டிசம்பர்/ஏப்ரல்-ஜூலை
பெண் உள்ளினம்	:	யுஎம் ஐ 1200
ஆண் உள்ளினம்	:	விஜஎம்419
பெண்-ஆண் விதைப்பு	:	ஒரேநாளில்
பெண்-ஆண் வரிசைகள்	:	4 : 2
விதையளவு	:	பெண் 5கிலோ / ஏக்கர்
	:	ஆண் 3கிலோ / ஏக்கர்
பயிர்விலகுதூரம்	:	400 மீட்டர்
இடைவெளி	:	60 செ. மீ x 25 செ. மீ

அடிப்படைத் தேவைகள்

மரபுத்தாய்மையான ஆண் மற்றும் பெண் இன விதைகள், நல்ல வடிகால் மற்றும் நீர்ப்பாசனவசதி, சூரியவெளிச்சம், காற்றோட்ட முள்ள வளமான நிலம், அந்நிலத்தின் முந்தைய பயிர் மக்காச்சோளமாக இருத்தல் கூடாது.

தான் தோன்றிப்பயிர்கள் குறிப்பாக மக்காச்சோளம் அந்நிலத்தில் இல்லாமல் இருத்தல் அவசியம். அருகில் மக்காச்சோளப்பயிர் இருக்குமாயின் பயிர் விலகு தூரம் 400 மீட்டர் இருக்க வேண்டும் அல்லது அப்பயிருக்கும் விதை உற்பத்தி பயிருக்கும் விதைக்கும் கால இடைவெளி குறைந்தது 25 நாட்கள் இருக்க வேண்டும். முக்கியமாக, விதை உற்பத்திப் பயிர் பூக்கும் சமயம், மழைக் காலமாக இருத்தல் கூடாது.

விதை உற்பத்தியில் கவனிக்க வேண்டியவை

நிலத்தேர்வு

தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிலத்தில் கடந்த பருவத்தில் பிற மற்றும் அதே இரகப் பயிர் பயிரிடப்பட்டிருக்கக்கூடாது, பயிர் இடைவெளி, இறவையில் 60 x 25 செ.மீ இருத்தல் வேண்டும்.

கலவன் அகற்றுதல்

தரமான ஒட்டு விதைகளைப் பெறுவதற்கு பெண் மற்றும் ஆண் வரிசைகளில் கலவன் அகற்றுதல் மிக முக்கியம். கலவன் அகற்றுவோர் ஆண் மற்றும் பெண் இனங்களின் மரபியல் பண்புகள் அறிந்து செடிகளை நீக்க வேண்டும். கலவன்களை எல்லா வளர்ச்சிப் பருவங்களிலும் கண்காணித்து நீக்க வேண்டும், கலவன்களை மகரந்தம் கொட்டுவதற்கு முன்பே அவற்றை நீக்க வேண்டும்.

ஆண் பூங்கொத்து நீக்குதல்

பெண் வரிசைகளில் உள்ள சடிகளில் இருந்து ஆண் பூக்களை நீக்க வேண்டும். இதற்கு செடியை இடதுகையில் பூங்கொத்துக்கு கீழே பிடித்துக் கொண்டு வலது கையால் ஆண் பூங்கொத்தினை மேல் நோக்கி இழுக்க வேண்டும், ஆண் பூக்களை நீக்கும் பொழுது அதன் இலைகளைப் பிடுங்கக் கூடாது. ஆண் பூக்களை நீக்குவது காலை 9 மணிக்குள் முடிக்க வேண்டும். இவ்வாறு அகற்றப்பட்ட ஆண் பூக்களை வயலில் இருந்து உடனடியாக அகற்ற வேண்டும், பெண் வரிசைச் செடிகளில் உள்ள ஆண்பூக்களை நீக்குவது வயலில் உள்ள எல்லா பெண் செடிகளிலும் நீக்கும் வரை தொடர்ந்து செய்தல் வேண்டும்.

உரமிடும் முறை

	யூரியா/ஏக்கர்	சூப்பர்/ ஏக்கர்	பொட்டாஷ்/ ஏக்கர்
அடியுரம் (கிலோ)	55	188	25
20-25 வது நாள் (கிலோ)	110	--	--
40-45 வது நாள் (கிலோ)	55	--	25

பாசனம்

மண் தன்மையைப் பொறுத்து 8 -10 நாட்களுக்கு ஒரு முறை மொத்தம் 9-12 பாசனங்கள் கொடுக்க வேண்டும்.

படைப்புழு மேலாண்மை முறைகள்

ஆழு உழுவு செய்வதன் மூலம் மண்ணிலுள்ள கூட்டுப் புழுக்களை அழிக்க இயலும். வேப்பம் புண்ணாக்கு எக்டருக்கு 250 கிலோ இடுவதன் மூலம் கூட்டுப்புழுவிருந்து தாய் அந்துப்பூச்சி வெளி வருவதைத் தடுக்கலாம். இறவையில் வரப்புப் பயிராக தட்டைப் பயிற்று, எள் அல்லது சூரியகாந்தியும் மானாவாரியில் தீவன சோளமும் ஊடுபயிராக விதைக்க வேண்டும். ஆண் அந்துப் பூச்சியின் எண்ணிக்கையைக் கண்காணிக்க எக்டருக்கு 12 இனக் கவர்ச்சிப் பொறிகளை நிறுவ வேண்டும். முளைத்த 15 - 20 நாட்களில், குளோரோடேரேனிலி புருள் 5 மி.லி/ 10 லி என்ற அளவில் தெளிக்க வேண்டும். முளைத்த 35/40 நாட்களில், ஸ்பைநிடோரம் 5 மி.லி./10 லி என்ற அளவில் தேவைக்கு ஏற்ப தெளிக்க வேண்டும். ஆண் பூ பருவத்திலும், கதிர் உருவாகும் பருவத்திலும் தேவை எனில் மட்டும் இமாமெக்டின் 5 கிராம் /10 லி தெளிக்க வேண்டும்.

அறுவடை

பயிரின் எல்லா கதிர்களையும் ஒரே முறையாக அறுவடை செய்ய லாம், அறுவடை செய்த கதிரிலிருந்து நிறம் மாறிய மணிகளை கொண்ட கதிர்கள் மற்றும் நோய் தாக்கிய கதிர்களைப் பிரித்து எடுத்தல் வேண்டும். மீதமுள்ள ஒரே நிறமுடைய சீரான வளர்ச்சி கொண்ட கதிர்களை மட்டும் விதைகளாகப் பயன்படுத்த வேண்டும், கலவன் கதிர்களை அடையாளம் கண்டு நீக்கிவிட வேண்டும், அறுவடையான கதிர்களின் மேலுறையை நீக்கி கதிர்களை காய வைக்க வேண்டும், விதைகளின் விதை பிரித்து எடுக்கும் விதை களை சூரிய ஒளியிலும் காய வைக்கலாம், ஒரு ஏக்கரில் 800 - 1000 கிலோ வரை ரஒட்டு விதை உற்பத்தி செய்ய முடியும். ஆண் இன வரிசைகளில் கிடைக்கும் மணிகளை தானியமாக பயன்படுத்த லாம். விதையை சுமார் 12 சதவிகிதம் ஈரப்பதத்தில் காய வைத்து சாதாரண துணிப்பைகளிலும் 8 சத விகித ஈரப்பத அளவிற்கு நன்கு காயவைத்து, பின்பு விதை நேர்த்தி செய்து காற்றின் ஈரம்புகாத பாலித் தீன்பைகளில் அடைத்து சேமிக்கலாம்.

விதைத்தூரம்	சான்று நிலை
விதை புறத்தூய்மை (சதவிகிதம்) குறைந்த அளவு	98.0
அங்ககப் பொருட்கள் (சதவிகிதம்) அதிக அளவு	2.0
பிறபயிர் விதைகள் அதிக அளவு	10.0
வேறு ரகவிதைகள் அதிக அளவு	10.0 கிலோ
களைவிதைகள்	இருக்கக்கூடாது
முளைப்புத்திறன் (சதவிகிதம்) குறைந்த அளவு	90.0
ஈரப்பதம் (சதவிகிதம்) அதிக அளவு	
ஈரக்காற்றுபுகும் பை	12.0
ஈரக்காற்றுபுகாத பை	8.0

மேலும் தகவல் மற்றும் விதைகள் பற்றிய தகவல்களுக்கு, பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், மக்காச்சோள ஆராய்ச்சி நிலையம், வாகரை, தொலைபேசி எண் : 04545 - 295989, கைபேசி எண் : 89032 26693ல தொடர்பு கொண்டு தகவல்களைப் பெறலாம்.

கட்டுரையாளர்கள் : **ஆ.தங்கவேலுமாவதி, கரு.வே.சத்தியசீலா, ப.துக்கையண்ணன், ந.ரமேஷ், ப.சதீஷ்குமார், மக்காச்சோள ஆராய்ச்சி நிலையம், வாகரை - 624 613, திண்டுக்கல் மாவட்டம்.**

ஜெயின் நாற்றுக்கள்
சிறந்த மகசூல் - அதிக லாபம்



Jain Seedlings
PAPAYA
பப்பாளி

Rs. 16/-
ஒரு நாற்றின் விலை
போக்குவரத்து கட்டணம்
கூடுதலாக. (உடுமலையிலிருந்து)

ரெட் லேடி
தைவான் 786



முன்பதிவு
செய்வதற்கு
இன்றே அழையுங்கள்:
94425 02396