

நடப்பாண்டில் 25 கோடி டன் தானிய உற்பத்தி: பிரதமர்

First Published : 16 Feb 2012 12:23:56 AM IST



தில்லியில் குடியரசுத் தலைவர் மாளிகையில் புதன்கிழமை நடைபெற்ற விவசாயம் தொடர்பான கருத்தரங்கில் பங்கேற்ற பல்வேறு மாநிலங்களின் ஆளுநர்கள், முதல்வர்கள், மத்த புது தில்லி, பிப். 15: நடப்பாண்டில் நிர்ணயிக்கப்பட்ட இலக்கையும் தாண்டி, 25 கோடி டன் தானிய உற்பத்தியை அடைய உள்ளதாக பிரதமர் மன்மோகன் சிங் கூறினார்.

மழைநீரை மட்டுமே ஆதாரமாகக் கொண்ட பகுதிகளில் விவசாயத்தை அதிகரிப்பது தொடர்பாக குடியரசுத் தலைவர் பிரதிபா பாட்டில் சில முயற்சிகளை மேற்கொண்டுள்ளார். இதற்காக சில குழுக்களை அவர் அமைத்துள்ளார்.

அவரது முயற்சியின் ஓர் அங்கமாக புது தில்லியில் புதன்கிழமை நடைபெற்ற கருத்தரங்கில் பிரதமர் மன்மோகன் சிங் பேசியதாவது:

நமது விவசாயிகள் மீண்டும் ஒரு முறை நம்மை பெருமை அடையச் செய்துள்ளனர். நடப்பாண்டில் நிர்ணயிக்கப்பட்ட இலக்கைவிட 50 லட்சம் டன் கூடுதலாக மொத்தத்தில் 25 கோடி டன் தானிய உற்பத்தியை அடைய உள்ளோம்.

எனினும், இது குறித்து நாம் திருப்தியடைந்து அமைதியாக இருந்துவிட முடியாது. தோட்டக்கலை, விலங்குகளின் உணவு உற்பத்திக்கான தேவை அதிகரித்து வருகிறது. இதையும் நாம் கவனத்தில் கொள்ள வேண்டும்.

2020-21-ல் நாட்டு மக்களின் உணவுத் தேவையைப் பூர்த்தி செய்ய வேண்டுமானால் உணவுப் பொருள் உற்பத்தி குறைந்தது 2 சதவீதம் அதிகரித்திருக்க வேண்டும். ஆனால், இப்போது ஒரு சதவீதம் மட்டுமே அதிகரித்துள்ளது.

உணவுப் பொருளை உற்பத்தி செய்பவர்களுக்கு கிடைக்கும் விலைக்கும், நுகர்வோர் வாங்கும் விலைக்கும் இடையே மிகப் பெரிய இடைவெளி உள்ளது. இதைக் குறைக்க விவசாயப் பொருள்களை சந்தைப்படுத்தும் முறைகளை சீரமைக்க வேண்டும். அழுகும் பொருள்கள் விற்பனை, விவசாய ஆராய்ச்சி போன்றவற்றில் தனியார் முதலீடு ஊக்குவிக்கப்பட வேண்டும்.

நமது பல்வேறு முயற்சிகளுக்குப் பிறகும், மழைநீரை மட்டுமே ஆதாரமாகக் கொண்ட பகுதிகளில் உள்ள விவசாயிகளின் நிலை மோசமாகவே உள்ளது.

விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரத்தை உறுதி செய்யாதவரை ஒருங்கிணைந்த வளர்ச்சியை அடையமுடியாது என்றார்.

நவீன தீர்வுகள்- பிரதிபா வலியுறுத்தல்: மழை நீரை மட்டுமே ஆதாரமாகக் கொண்டுள்ள பகுதிகளில் விவசாயத்தை மேம்படுத்த நவீன தீர்வுகள் காணப்பட வேண்டும் என குடியரசுத் தலைவர் பிரதிபா பாட்டில் வலியுறுத்தினார்.

கருத்தரங்கில் அவர் மேலும் பேசியதாவது: இந்தியாவில் 60 சதவீத விவசாய நிலங்கள் வானம்பார்த்த பூமியாகவே உள்ளன. இந்தப் பகுதிகள் நாட்டின் உணவுத் தேவையில் 44 சதவீதத்தைப் பூர்த்தி செய்கின்றன. இப் பகுதிகளில் விளையும் உணவுப் பொருள்களால் நாட்டின் 40 சதவீத மக்களும், 60 சதவீத கால்நடைகளும் பயனடைகின்றன என்றார் பிரதிபா பாட்டில்.

பெரிய நிறுவனங்களை ஈடுபடுத்த வேண்டும் -பிரணாப்: உணவுப் பொருள் விற்பனையில் பெரிய நிறுவனங்கள் ஈடுபட்டால் விலைவாசி ஓரளவுக்கு கட்டுப்படுத்தப்படும் என நிதியமைச்சர் பிரணாப் முகர்ஜி பேசினார்.

கருத்தரங்கில் அவர் மேலும் பேசியதாவது: உணவுப் பணவீக்கத்தைக் கட்டுப்படுத்த சில்லறை வர்த்தகத்தில் அன்னிய நேரடி முதலீட்டை அனுமதிக்க வேண்டும். உணவுப் பாதுகாப்பு உத்தரவாத சட்டம் அமல்படுத்தப்பட உள்ள நிலையில், அதற்கேற்ப உற்பத்தியை அதிகரிக்க வேண்டும் என்றார்.

இந்தக் கருத்தரங்கில் 20 மாநில ஆளுநர்கள், 5 மாநில முதல்வர்கள், 8 மத்திய அமைச்சர்கள், 37 வேளாண் பல்கலைக்கழகத் துணைவேந்தர்கள் உள்ளிட்டோர் பங்கேற்றனர்.

பயறு விற்பனை: கூடுதல் விலை பெற யோசனை

First Published : 16 Feb 2012 12:00:00 AM IST



தருமபுரி: பயறு சாகுபடியிலில் அறுவடைக்குப் பின் செய் நேர்த்தி முறைகளைக் கையாண்டால் பருப்பு தரமாக இருப்பதுடன் விவசாயிகள் கூடுதல் விலையும் பெற முடியும் என்று வேளாண் துறை தெரிவித்துள்ளது.

உளுந்து, பாசிப்பயறு, துவரை, தட்டைப்பயறு ஆகிய பயறு வகைகளில் கூடுதல் வருவாய் என்பது பருப்பு சதவீதத்தைப் பொருத்தே அமையும். 85 சதவீத பருப்பு அளவும், கூடுதல் விலையும் கிடைக்க அறுவடைக்குப் பின் செய் நேர்த்தி முறைகளை விவசாயிகள் கட்டாயம் பின்பற்ற வேண்டும். பயறு வகை காய்கள் நெற்றுக்களாக மாறியும், இலைகள் பழுத்து உதிர ஆரம்பிக்கும்போது அறுவடை செய்ய வேண்டும். நெற்றுக்கள் காபி கொட்டை நிறமாகியிருந்தால் அவற்றை தனியாகப் பிரித்து எடுக்க வேண்டும்.

செடியிலிருந்து பிரித்து எடுக்கப்பட்ட நெற்றுக்களை காயவைத்து விதைகளைப் பிரித்து எடுத்து சுத்தம் செய்ய வேண்டும். பிரித்து எடுத்த விதைகளில் கலந்துள்ள கல், மண், தூசி மற்றும் சருகுகள், முதிராத விதைகள், பூச்சி நோய் தாக்கியவை, உடைந்த விதைகள் ஆகியவற்றை தனியாக நீக்க வேண்டும்.

விதைகளில் ஈரப்பதம் 9 சதவீதத்துக்குள் இருக்கும் வகையில் நன்கு காய வைக்க வேண்டும். உணவுக்காக நீண்ட நாள் சேமிக்க வேண்டுமெனில், விதைகளை வெய்யிலில் காய வைத்து பின்னர் ஒரு கிலோ விதைக்கு 5 மில்லி என்ற அளவில் நல்லெண்ணெய் தடவி நிழலில் உலரவிட்டு சேமிக்கலாம்.

துவரை விதைக்கு செம்மண் தடவி காய வைத்து சேமிக்கலாம். பயறு வகைகள் ஸ்பெஷல், நல்லது, சுமார், சாதாரணம் என 4 தரங்களாக பிரிக்கப்படுகின்றன. ஒவ்வொரு தரத்துக்கும் ஒரு விலை என்பதால் அறுவடைக்குப் பின் செய் நேர்த்தி முறைகளைக் கையாண்டு ஒவ்வொரு தரத்துக்கும் ஒரு விலை பெறலாம். இல்லையெனில், அனைத்துக்கும் சேர்த்து குறிப்பிட்ட விலையை மட்டுமே பெற முடியும். தனித்தனியாக எடைக்குத் தகுந்த விலை பெறுவதே கூடுதல் வருவாய்க்கு வழியாக அமையும். எனவே, விவசாயிகள் தவறாமல் பின்செய்தி நேர்த்தி முறைகளை கையாண்டு கூடுதல் விலை பெறலாம் என்று தருமபுரி மாவட்ட வேளாண்மைத் துறை இயக்குநர் (வேளாண் வணிகம்) இ. செல்வம் தெரிவித்துள்ளார்.

கத்தரி, கீரை சாகுபடியில் அதிக லாபம் பெறும் முறைகள்

First Published : 16 Feb 2012 12:00:00 AM IST



புதுச்சேரி: இயற்கை மற்றும் உயர் ரக மருந்துகளைப் பயன்படுத்தி கத்தரி, கீரை சாகுபடியில் விவசாயிகள் அதிக லாபம் பெறுவதற்கான வழிமுறைகள் குறித்து பெருந்தலைவர் காமராஜர் வேளாண் அறிவியல் நிலைய பூச்சியியல் வல்லுநர் என்.விஜயகுமார் விளக்கம் அளித்துள்ளார்.

இது குறித்து அவர் மேலும் தெரிவித்ததாவது:

உடல் நலனை பாதிக்காத, சுகாதாரமான சமுதாயத்தை உருவாக்குவதில் முக்கியப் பங்கு விவசாயிகளுக்கு இருக்கிறது. விஷத்தன்மையற்ற விளை பொருள்களை விளைவிப்பதன் மூலம், நோயற்ற சமுதாயத்தை உருவாக்க முடியும்.

பூச்சிக் கொல்லி மருந்துகளைப் பயன்படுத்துவதால் அவை விஷமாகி, பல்வேறு விதமான நோய்களை உண்டாக்கக் கூடிய சூழல் இப்போது நிலவுகிறது. தமிழர்களின் உணவில் முக்கிய இடம் பிடிக்கும் கீரையும், கத்தரியும் இதற்கு விதிவிலக்கல்ல.

விஷத்தன்மை கொண்ட பூச்சிக் கொல்லிகளைப் புறக்கணித்து, இயற்கை மற்றும் உயிர்ரக மருந்துகளைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம், கத்தரி, கீரையில் விஷத்தன்மை சேர்வதைத் தடுக்கலாம். கத்தரியில் தண்டு மற்றும் காய் துளைப்பான், இலை பேன், மாவுப்பூச்சி, எபிலாக்னான் பொறி வண்டு ஆகியவை தாக்கும்.

தண்டு துளைப்பானைக் கட்டுப்படுத்த ஒரு ஏக்கருக்கு 100 கிலோ வேப்பம் புண்ணாக்கை, கத்தரி செடியின் வேர்ப்பகுதியில் வைத்து, மண் அணைப்பு செய்தல் அவசியம்.

காய் துளைப்பானைக் கட்டுப்படுத்த ஒரு ஏக்கருக்கு ஒரு விளக்கு பொறி வைக்க வேண்டும். இதில் மாலை 6 மணி முதல் இரவு 10 மணி வரை மட்டுமே விளக்கு எரிக்க வேண்டும். இதனால் தாய்ப் பூச்சிகள் விளக்கொளியால் கவரப்பட்டு, விளக்கில் சிக்கி இறக்கும். விளக்குப் பொறி ஒன்றின் விலை ரூ.100. மேலும், இனக் கவர்ச்சி பொறியை ஒரு ஏக்கருக்கு 5 வீதம் வைக்க வேண்டும். இதன் விலை ரூ.125.

முட்டை பருவத்தை அழிக்க, டிரைக்கோகிராமா கைலோனிஸ் எனும் ஒட்டுண்ணிகளை ஒரு ஏக்கருக்கு 2 சிசி எனும் அளவுக்கு பயன்படுத்த வேண்டும். இதில் ஒரு சிசி ஒட்டுண்ணி விலை ரூ.20. பூ பூக்கும் பருவத்தில் ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் 2 மில்லி லிட்டர் வேப்ப எண்ணெய் கலந்து தெளிக்க வேண்டும். கத்தரிக்கு உள்ளே புழு தாக்கினால், பெவேரியா பேசியானா எனும் உயிர்ரக பூஞ்சாண மருந்தை ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 4 கிராம் வீதம் கலந்து, அதிகாலை நேரத்தில்

தெளிக்க வேண்டும். விசைத் தெளிப்பானாக இருந்தால் ஒரு ஏக்கருக்கு 100 லிட்டர் தண்ணீரும், கைத்தெளிப்பானாக இருந்தால் ஏக்கருக்கு 200 லிட்டர் தண்ணீரும் பயன்படுத்த வேண்டும்.

இலைப்பேன் தாக்கினால், 4 நாட்கள் புளித்த 2 லிட்டர் மோரில் 10 லிட்டர் தண்ணீர் கலந்து தெளித்தால் இலைப்பேன் கொட்டிவிடும். இதன் பயனாக, செடியில் பல புதிய துளிகளும் வரும்.

மாவுப்பூச்சி தாக்குதலைத் தடுக்க ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் 40 மில்லி மீன் எண்ணெய் கலந்து தெளிக்க வேண்டும். தாக்குதல் மிக அதிகமாக இருந்தால், வெர்டிசிலியம் லீகானி எனும் உயிர்ரக பூஞ்சாணத்தை ஒரு லிட்டர் நீரில் 4 கிராம் வீதம் கலந்து தெளிக்க வேண்டும். எபிலாக்னான் பொறி வண்டு, இலையில் துளை போடும். அப்போது ஒரு ஏக்கருக்கு 12 கிலோ சாம்பலை ஆற்று மணலுடன் கலந்து, இலை மீது அதிகாலையில் தூவ வேண்டும். கரி, நிலக்கரி, அரிசி உமி என எந்த சாம்பலாக வேண்டுமானாலும் இருக்கலாம். சாம்பலில் உள்ள சிலிக்கானை சாப்பிடுவதால், வண்டின் பல் உடைந்து, அவை இறந்து போகும்.

கீரைகள்: பல வகைக் கீரைகள் உள்ளன. சிறுகீரை, முளைக்கீரை, பொன்னாங்கன்னிகீரை, வெந்தையக்கீரை என அனைத்து வகை கீரையின் இலையும், தண்டும் நாம் உட்கொள்ளும் பகுதிகள். இவற்றின் மீது பூச்சிமருந்து தெளிக்கக் கூடாது.

இலை உண்ணும் புழுக்கள் தோன்றும் போதே, ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் 2 மில்லி வேப்ப எண்ணெய் கலந்து தெளிக்க வேண்டும். அத்துடன் காதி சோப்பை சேர்ப்பதால், அது நீரையும் எண்ணெயையும் ஒட்டும் திரவமாகப் பயன்படும்.

இவ்வாறான முறைகளைப் பின்பற்றும்போது விவசாயிகளுக்குக் குறைந்த செலவே ஆகும். மேலும், விஷமற்ற காய்கறிகளை உற்பத்தி செய்து, பொதுமக்களுக்கு விற்பனை செய்தால், அதிக விலை கொடுத்து வாங்கவும் மக்கள் தயாராக இருக்கிறார்கள். இதனால் விவசாயிகளுக்கும் அதிக லாபம் கிடைக்கும் என்றார் விஜயகுமார்.



மரவள்ளி கிழங்கு விலை சரிவு பயிரிட்ட விவசாயிகள் கவலை

பதிவு செய்த நாள் : பிப்ரவரி 16,2012,01:40 IST

லாலாப்பேட்டை: மரவள்ளி கிழங்குக்கு விலை திடீரென்று சரிவு ஏற்பட்டுள்ளதால் கிருஷ்ணராயபுரம் சுற்று வட்டார விவசாயிகள் கடும் அதிர்ச்சியில் உள்ளனர். கிருஷ்ணராயபுரம் சுற்றியுள்ள பகுதிகளான புதுப்பட்டி, வீரியம்பாளையம், வயலூர், சிவாயம், கோடாங்கிப்பட்டி, பாப்பாகப்பட்டி, புனவாசிப்பட்டி, பஞ்சப்பட்டி ஆகிய விவசாயிகள் தங்கள் நிலங்களின் மரவள்ளி கிழங்கு அதிகளவு சாகுபடி செய்துள்ளனர். கரும்புக்கு அடுத்தப்படியாக விலை அதிகமாக கிடைப்பதால் கடந்தாண்டு இதே நேரத்தில் மரவள்ளிக்கிழங்கு சாகுபடி செய்து உள்ளனர். தற்போது அனைத்து பகுதியிலும் கிழங்கு விளைச்சல் அதிகரிப்பு காரணமாக டன் ஒன்றுக்கு 1,500 முதல் 1,700 ரூபாய் வரை மட்டுமே வியாபாரிகள் கிழங்கு விற்பனைக்கு எடுத்து கொள்கின்றனர். கடந்தாண்டு இதே காலகட்டத்தில் டன் ஒன்றுக்கு 4,000 முதல் 6,000 ரூபாய் வரை கிடைத்தது. இதனால் கடந்தாண்டு லாபம் அடைந்தனர். தற்போது திடீரென்று விலை சரிவு காரணமாக விவசாயிகள் கிழங்கு மூலம் கிடைக்கும் வருமானம் குறைந்ததால் பெரும் பாதிப்பு அடைந்துள்ளனர். மேலும், அதிகமான விளைச்சல் மற்றும் தனியார் மில் கொள்முதல் தொடர் மின்வெட்டு காரணமாக விலை சரிவுக்கு காரணம் என்றும் மரவள்ளி கிழங்கு கொள்முதல் வியாபாரிகள் தெரிவித்தனர்.

கருவாடு உற்பத்தியில் காசு பார்க்கும் பெண்கள்

பதிவு செய்த நாள் : பிப்ரவரி 15,2012,23:04 IST

மார்க்கெட்டில் விற்பனை ஆகாத, மக்கள் விரும்பாத மீன் வகைகளை காயவைத்து, கருவாடாக மாற்றி விற்பனை செய்யப்படுகிறது.பழவேற்காடு பகுதி மீனவர்கள் கடல் மற்றும் ஏரியில் மீன் பிடிக்கின்றனர். தங்கள் வலையில் சிக்கும் வஞ்சிரம், கானங்கெளுத்தி, கிழங்கான், நவரை உள்ளிட்ட மீன்கள் மார்க்கெட்டிற்கு கொண்டு வரப்பட்டு விற்பனை செய்யப்படுகின்றன.

இவ்வகை மீன்களை மக்கள் விரும்பிச் சாப்பிடுவதால், அவற்றின் விலையும் உச்சத்தில் உள்ளது. இவற்றின் விலை கிலோ 200 ரூபாயிலிருந்து, 350 ரூபாய் வரை உள்ளது. மீன்வரத்திற்கேற்ப இவற்றின் விலையிலும் மாற்றம் இருக்கும்.மத்தி மீன், காட்டன் பாறை, தரளிபொடி, கத்தளை, காரை உள்ளிட்ட சில மீன்கள் மக்கள் விரும்பி சாப்பிடாதவை. இதனால் அவை விற்பனையாவதில்லை.

பெண் மீன் வியாபாரிகள், அவற்றை குறைந்த விலைக்கு வாங்கி கருவாடாக மாற்றி, விற்பனை செய்கின்றனர்.குறைந்த விலைக்கு வாங்கும் இவ்வகை மீன்களை, உப்புத் தண்ணீரில் ஒருநாள் முழுவதும் ஊறவைத்து, இரண்டுநாள் வெயிலில் காயவைத்து, நன்கு பதப்படுத்தி, சில்லறை வியாபாரிகள் மூலம் விற்பனை செய்கின்றனர்.அதேபோல், செமக்கை இறால் வகையையும் நன்கு காயவைத்து விற்பனை செய்கின்றனர். குழம்பு ருசியாக இருக்கும் என்பதால், கிராமப்பகுதிகளில் செமக்கை இறாலுக்கு, நல்ல வரவேற்பு உள்ளது. ஒரு கிலோ காய்ந்த இறால் 200 ரூபாய் வரை

விற்கப்படுகிறது. கோழி மற்றும் இறால் பண்ணைகளுக்கு இவை தீவனமாகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது.கருவாடாக மாற்றும் தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ள, அரங்கம்குப்பம் கிராமத்தைச் சேர்ந்த ஆராவி கூறியது: "மார்க்கெட்டில் மீதம் ஆன மீன் வகைகளையும், வாடிக்கையாளர்கள் விரும்பாதவற்றையும் நாங்கள் வாங்கி வருகிறோம். அவற்றை முறையாகப் பதப்படுத்தி, கருவாடாக மாற்றி விற்பனை செய்கிறோம். இதில் கிடைக்கும் வருவாய், எங்களது அன்றாட வாழ்வாதாரத்திற்கு மிகவும் உபயோகமாக உள்ளது," என்றார்.

1,672 ஹெக்டேரில் தர்பூசணி சாகுபடி

பதிவு செய்த நாள் : பிப்ரவரி 15,2012,23:13 IST

காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில், நடப்பாண்டில், கடந்த மாதம் வரை, 1,672 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில், தர்பூசணி சாகுபடி செய்யப்பட்டுள்ளது.புயல் பாதிப்புதானே புயலின்போது, மாவட்டத்தில் 722 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் பயிரிடப்பட்டிருந்த, தர்பூசணி செடிகள் சேதமடைந்தன. பாதிக்கப்பட்ட விவசாயிகள், மீண்டும் தர்பூசணி பயிரிட்டுள்ளனர்.ஏற்றுமதிஇங்கு உற்பத்தி செய்யப்படும் தர்பூசணி, சென்னை, மும்பை, பெங்களூரு போன்ற இடங்களுக்கு அனுப்பப்படுகிறது.

வெளிநாடுகளுக்கும் ஏற்றுமதி செய்யப்படுகிறது. பெரும்பாலான விவசாயிகள், என்.எஸ்.295 ரக தர்பூசணி விதைகளை பயிரிடுகின்றனர்.லாபம் நிலப்போர்வை முறையில், ஒரு ஏக்கரில் தர்பூசணி சாகுபடி செய்ய, ஒரு லட்சம் ரூபாய் செலவாகிறது. பயிர், 60 முதல் 75 நாட்களுக்குள் சாகுபடிக்கு வந்து விடுகிறது. ஒரு ஏக்கருக்கு, ஒரு லட்சம் ரூபாய் வரை லாபம் கிடைக்கிறது.

காஞ்சிபுரம் மாவட்ட தோட்டக்கலைத் துறை துணை இயக்குனர் கோமதி கூறும்போது," ஒருங்கிணைந்த தோட்டக்கலை அபிவிருத்தி திட்டத்தின் கீழ், தர்பூசணி பயிரிடும் விவசாயிகளுக்கு, 50 சதவீத மானியத்தில் தர்பூசணி விதைகள் வழங்கப்படுகிறது. ஒரு ஏக்கருக்கு ஒன்றரை கிலோ விதை வழங்கப்படுகிறது. இதை பயிரிட்டால் ஒரு ஏக்கருக்கு 40 டன் தர்பூசணி கிடைக்கும். மாவட்டத்தில் பவுஞ்சூர் பகுதியில், தர்பூசணி அதிகளவில் பயிரிடப்படுகிறது," என்றார்.

விற்பனைக்கு வருகிறது 75 ஆயிரம் டன் மஞ்சள் : மாவட்டத்தில் அறுவடை பணி தீவிரம்

பதிவு செய்த நாள் : பிப்ரவரி 15,2012,02:30 IST

ஈரோடு: ஈரோடு மாவட்டத்தில், 12 ஆயிரத்து 600 ஹெக்டேரில் பயிரிடப்பட்டுள்ள மஞ்சள் அறுவடை துவங்கியுள்ளது. அதன்மூலம், 75 ஆயிரம் டன் மஞ்சள் விற்பனைக்கு வரும் என, எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

மஞ்சள் உணவு பொருளாகவும், அழகு சாதனம் மற்றும் கிருமி நாசினியாகவும் பயன்பட்டு

வருகிறது. தமிழக அளவில் மஞ்சள் சாகுபடியில் ஈரோடு மாவட்டம் முதன்மை பெற்றுள்ளது. 2010ல் மஞ்சள் குவிண்டால் 17 ஆயிரம் ரூபாய் வரை விற்பனை. தங்கத்தை விட மஞ்சளுக்கு மவுசு அதிகமாக இருந்ததால், எட்டு மாத பயிரான மஞ்சள் சாகுபடி செய்ய விவசாயிகள் மிகுந்த ஆர்வம் காட்டினர்.

கடந்தாண்டு ஈரோடு மாவட்டத்தில், 11 ஆயிரத்து 300 ஹெக்டேர் பரப்பளவுக்கு மஞ்சள் சாகுபடி நடந்தது. சாகுபடி நடந்து வரும்போது, மஞ்சள் விலை குறைய ஆரம்பித்தது. சாகுபடி நேரத்தில் மஞ்சள் குவிண்டால், 11 ஆயிரம் ரூபாய் என்றளவுக்கு குறைந்து விட்டது. அதனால், சாகுபடி குறையும் என்று எதிர்பார்க்கப்பட்டது.

இருந்தாலும், கடந்தாண்டை விட இந்தாண்டு 1,300 ஹெக்டேர் அதிகரித்து, 12 ஆயிரத்து 600 ஹெக்டேர் பரப்பளவுக்கு மஞ்சள் சாகுபடி நடந்துள்ளது.

மஞ்சள் அதிக உற்பத்தி, இருப்பு வைத்த மஞ்சள் என, விற்பனைக்கு குவிந்ததால், விலை மிகவும் சரிந்து குவிண்டால் மஞ்சள், 5,000 ரூபாய்க்கு விற்கிறது. இது மஞ்சள் பயிரிட்ட விவசாயிகளை மிகவும் கவலை கொள்ள வைத்தது. அதனால், மஞ்சள் அறுவடை சீஸன் துவங்கியும், மஞ்சளை அறுவடை செய்யாமல் ஓரிரு வாரம் தாமதமாக அறுவடை செய்யத் துவங்கியுள்ளனர்.

ஒரு ஹெக்டேரில் மஞ்சள் அறுவடை செய்தால், வேகவைத்து பாலிஷ் செய்த பிறகு(விற்பனைக்கு வரும் மஞ்சள்) ஆறு டன் கிடைக்கும். மாவட்டம் முழுவதும் அறுவடை செய்த பிறகு, 75 ஆயிரம் டன் மஞ்சள் விற்பனைக்கு வர வாய்ப்புள்ளது.

தோட்டக்கலைத்துறை துணை இயக்குனர் ராபர்ட் வின்சென்ட் கூறியதாவது:

ஈரோடு மாவட்ட அளவில் காலிங்கராயன் பாசன பகுதிகளான ஈரோடு, மொடக்குறிச்சி, கொடுமுடி பகுதியில்தான் அதிகளவில் மஞ்சள் பயிரிடப்படுகிறது. மஞ்சள் ரகத்தில் பி.டி.எஸ்., 8, 10, பி.எஸ்.ஆர்., 1, 2 மற்றும் லோக்கல் ரகம் பயிரிடப்பட்டுள்ளது. தற்போது துவங்கியுள்ள அறுவடை, மார்ச்சில் நிறைவுறும்.

வயலிலேயே மஞ்சளை விட்டு வைக்கவும் கூடாது. திடீரென மழை பெய்தால், மஞ்சள் அழுக ஆரம்பித்து விடும். தொடர்ந்து மஞ்சளையே பயிரிடாமல், விவசாயிகள் மாற்று பயிர் பயிரிட வேண்டும்.இவ்வாறு அவர் கூறினார்.

திருந்திய நெல் சாகுபடி பயிற்சி

பதிவு செய்த நாள் : பிப்ரவரி 15,2012,22:20 IST

ராமநாதபுரம் :உத்தரகோசமங்கையில், திருந்திய நெல் சாகுபடி பயிற்சி நடந்தது. மகசூல் அதிகரிக்கும் வழிமுறைகள் குறித்து வேளாண் இணை இயக்குனர் கமல்தீன் விளக்கினார். வேளாண் அலுவலர்கள் கீதாஞ்சலி, மலர்விழி, பாஸ்கரன், காதர், ஜெயக்கொடி பங்கேற்றனர். ஏற்பாடுகளை துணை வேளாண்மை அலுவலர் கணேசன் செய்திருந்தார். களரியில் நீர்வள, நிலவள திட்டத்தில் விவசாயிகளுக்கான மாதிரி கிராம பயிற்சி நடந்தது.

ஊராட்சி தலைவர் ஜெயக்குமார் முன்னிலை வகித்தார். வேளாண் இணை இயக்குனர் சக்தி மோகன் தலைமையேற்றார்.

நடப்பு சந்தைப்படுத்தும் பருவத்தில் நெல் கொள்முதல் 13 சதவீதம் உயர்வு

பிப்ரவரி 16, 2012, 02:59



புதுடில்லி: நடப்பு சந்தைப்படுத்தும் (ஜூலை-ஜூன்) பருவத்தில், மத்திய, மாநில அரசுகளின் முகமை அமைப்புகளின் நெல் கொள்முதல் 13 சதவீதம் உயர்ந்து, 2.34 கோடி டன்னாக அதிகரித்துள்ளது.

இந்திய உணவு கழகம்: சென்ற ஆண்டின், இதே காலத்தில், 2.07 கோடி டன் நெல் கொள்முதல் செய்யப்பட்டது. மத்திய அரசின் இந்திய உணவு கழகம் (எப்.சி.ஐ) மற்றும் மாநில அரசுகளின் முகமை அமைப்புகள், விவசாயிகளிடம் இருந்து நெல் உள்ளிட்ட உணவு தானியங்களை, அரசு நிர்ணயிக்கும் விலையில் கொள்முதல் செய்கின்றன. இந்த உணவு தானியங்கள், பொது விநியோக திட்டத்தின் கீழ், மானிய விலையில் பொதுமக்களுக்கு வழங்கப்படுகின்றன.

பஞ்சாப் மாநிலம்: இந்த வகையில், முகமை அமைப்புகளின் நெல் கொள்முதல், நடப்பு சந்தைப்படுத்தும் பருவத்தில், 13 சதவீதம் அதிகரித்துள்ளது. மொத்த கொள்முதலில், பஞ்சாப் மாநிலத்தின் பங்களிப்பு 77 லட்சம் டன்னாக உள்ளது. இது, சென்ற பருவத்தில் 86 லட்சம் டன்னாக உயர்ந்திருந்தது.

எனினும், அரியானா, உத்தர பிரதேசம், ஒடிசா, மத்திய பிரதேசம் ஆகிய மாநிலங்கள், சென்ற ஆண்டை விட அதிகளவில், மத்திய தொகுப்பிற்கு நெல்லை வழங்கியுள்ளன. சத்தீஸ்கர், 36 லட்சம் டன் நெல்லை வழங்கியுள்ளது. இது, சென்ற ஆண்டை விட அதிகம்.

இதே காலத்தில், அரியானாவின் நெல் அளிப்பு 16 லட்சம் டன்னில் இருந்து 20 லட்சம் டன்னாக உயர்ந்துள்ளது. ஆந்திராவின் நெல் அளிப்பு 26 லட்சம் டன்னில் இருந்து 33 லட்சம் டன்னாக உயர்ந்துள்ளது. உத்தர பிரதேசத்தில் இருந்து மத்திய, மாநில முகமை அமைப்புகள் 20 லட்சம் டன் நெல்லை கொள்முதல் செய்துள்ளன.

ஒடிசா, மத்திய பிரதேசம், பீகார் ஆகிய மாநிலங்களில் இருந்தும், சென்ற ஆண்டை விட அதிகளவில் நெல் கொள்முதல் செய்யப்பட்டது. மத்திய அரசு, நடப்பு நிதியாண்டில், 3.50 கோடி

டன் நெல் கொள்முதல் செய்ய இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது.இந்திய உணவுக் கழகம், நடப்பு சந்தைப்படுத்தும் பருவத்தில், ஒரு குவிண்டால் சாதாரண நெல் 1,000 ரூபாய் வீதம் கொள்முதல் செய்கிறது. ஒரு குவிண்டால் உயர் ரக நெல், 1,030 ரூபாய்க்கு கொள்முதல் செய்யப்படுகிறது. **கிடங்கு வசதி:**நாட்டில் போதுமான அளவிற்கு கிடங்கு வசதிகள் இல்லாததால், கோடிக்கணக்கான ரூபாய் மதிப்புள்ள உணவு தானியங்கள் வீணாகின்றன. இதைத் தடுக்கும் விதத்தில், அதிகளவில் உணவு தானியங்களை கொள்முதல் செய்வதற்காக கிடங்கு வசதிகளை அமைக்கும் படி மேற்கு வங்கம், குஜராத், ராஜஸ்தான், பீகார் உள்ளிட்ட மாநில அரசுகளை, மத்திய அரசு கேட்டுக் கொண்டுள்ளது.

தற்போது, மேற்கண்ட மாநிலங்களில், பொது வினியோக திட்டத்திற்காக, உணவு தானியங்களை கொள்முதல் செய்யும் முகமை அமைப்புகள் இல்லாத நிலை உள்ளது. இம்மாநிலங்கள், பொது வினியோக திட்டத்தின் கீழ் உணவு தானியங்களை வழங்குவதற்கு, இந்திய உணவு கழகத்தையே சார்ந்துள்ளன என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

நாட்டின் உணவு தானிய உற்பத்தி பிரதமர் பெருமிதம்:ஜனாதிபதி மாளிகையில் வேளாண் உற்பத்தியை அதிகரிப்பது தொடர்பான பயிலரங்கில் பிரதமர் மன்மோகன்சிங் பேசியதாவது:வேளாண் துறை வளர்ச்சிக்காக அரசு எடுத்த நடவடிக்கைகளின் பயனாக, நடப்பு பயிர் பருவத்தில் (ஜூலை-ஜூன்) உணவு தானிய உற்பத்தி, இலக்கை விஞ்சி, 5 லட்சம் டன் அதிகரித்து, சாதனை அளவாக 25 கோடி டன்னாக உயரும். பருத்தி உற்பத்தியும், 3.40 கோடி பொதிகளாக அதிகரித்து சாதனை படைக்கும்.

நம் விவசாயிகள், இந்த ஆண்டும் நம்மை பெருமை கொள்ளச் செய்துள்ளனர். ஆனால், நாம் இன்னும் நெடுந்தாரம் செல்ல வேண்டியுள்ளது. உணவு தானிய உற்பத்தி, மேலும் அதிகரிக்கப்பட வேண்டும்.வேளாண் பொருட்களின் பண்ணை விலைக்கும், சில்லரை விற்பனையில் நுகர்வோர் வாங்கும் விலைக்கும் மிகப் பெரிய வித்தியாசம் உள்ளது. அறுவடைக்கு பின் விலை குறைந்து, ஏற்ற இறக்கம் காணப்படுகிறது.

வேளாண் பொருட்களை சந்தைப்படுத்துதல், தொடர் வினியோக திட்ட முதலீடுகள் ஆகியவற்றில் மேற்கொள்ளப்படும் சீர்திருத்தங்கள் மூலம், இந்த பிரச்சனைகளுக்கு தீர்வு காண வேண்டும். சந்தைப் போக்குவரத்தில், குறிப்பாக, அழுகும் பொருட்களின் போக்குவரத்து மற்றும் வேளாண் துறை ஆய்வுகளுக்கு தனியார் முதலீடுகள் அவசியமாகும். இவ்வாறு பிரதமர் தெரிவித்தார்.

உணவு தானியங்கள் உற்பத்தி 25 கோடி டன்னாக உயரும் மன்மோகன் சிங் தகவல்



நடப்பு 2011-12 வேளாண் பருவத்தில் (ஜூலை-ஜூன்) உணவு தானியங்கள் உற்பத்தி 25 கோடி டன்னாக உயரும் என பிரதமர் மன்மோகன் சிங் தெரிவித்தார். வேளாண் உற்பத்தியை அதிகரிக்க மேற்கொள்ளப்பட்ட கடும் முயற்சிகளுக்கு தக்க பலன் கிடைத்து வருவதாகவும் அவர் கூறினார்.

வேளாண் உற்பத்தியை பெருக்கும் வகையில், குறிப்பாக மழையை நம்பியிருக்கும் இடங்களில் உற்பத்தியை அதிகரிக்கும் வகையில் குடியரசுத் தலைவர் பிரதீபா பாட்டீல் தொடங்கிய திட்டமொன்றின் ஓர் அங்கமாக ஜனாதிபதி மாளிகையில் நேற்று கருத்தரங்கம் ஒன்று நடந்தது. இதில் கலந்து கொண்ட பிரதமர் இந்த தகவலை வெளியிட்டார். இந்த நிகழ்ச்சியில் 20 மாநிலங்களின் ஆளுநர்கள், எட்டு மத்திய அமைச்சர்கள், ஐந்து முதல் அமைச்சர்கள் மற்றும் வேளாண் பல்கலைக்கழகங்களின் 37 துணைவேந்தர்கள் கலந்து கொண்டனர்.

“நடப்பு பருவத்தில் உணவு தானியங்கள் உற்பத்தி நிர்ணயித்த இலக்கை காட்டிலும் 50 லட்சம் டன் அதிகமாக இருக்கும். பருத்தி உற்பத்தி 3.40 கோடி பொதிகளாக உயரும். எனினும் 2020-21-ஆம் நிதி ஆண்டில் உணவு தானியங்கள் தேவை பூர்த்தி செய்யப்பட வேண்டுமானால் உற்பத்தி 2 சதவீத வளர்ச்சி காண வேண்டும். ஆனால் வளர்ச்சி விகிதம் ஒரு சதவீத அளவிற்கே இருக்கும் என தெரிகிறது” என்ற அண்மைக் கால மதிப்பீடுகளையும் மன்மோகன் சிங் வெளியிட்டார்.

பூண்டு வரத்து அதிகமானதால்

விலை சரிந்தது

ஊட்டி, பிப்.16-
ஊட்டியில் தற்போது
பூண்டு விலை மிகவும்
சரிந்து வருகிறது.

பூண்டு

நீலகிரி மாவட்டத்தில் மலை
தோட்ட காய்கறி களான
கேரட், பீன்ஸ், முட்டைகோஸ்,
காலி பிளவர், உருளைக்
கிழங்கு, பூண்டு, பட்டாணி
உள்பட பல்வேறு காய்கறிகள்
விளைவிக்கப்படுகின்றன.

விவசாயிகளால் அறுவடை
செய்யப்படும் காய்கறிகள்
ஊட்டி மார்க்கெட்டுக்கும்,
மேட் டுப்பாளையம் காய்கறி
மண்டிக்கும் விற்பனைக்காக
கொண்டு செல்லப்படுகிறது.

அங்கு வியாபாரிகள் மொத்த
மாக வாங்கி செல்கிறார்கள்.
ஊட்டி மார்க்கெட்டுக்கு
தினமும் மாவட்டத்தில் பல்
வேறு இடங்களில் இருந்து
காய்கறிகள் விற்பனைக்காக
கொண்டு வரப்படுகிறது.
இதில் கடந்த சில நாட்களாக
பூண்டு வரத்து அதிகமாக
உள்ளது.

விலை சரிய வாய்ப்பு

கடந்த ஆண்டு ஒரு கிலோ
ரூ.200 வரை விற்கப்பட்டது.
இதன் விலை படிப்படியாக
குறைந்து தற்போது அதிக
பட்சமாக ஒரு கிலோ பூண்டு
ரூ.100 வரை விற்பனை செய்
யப்படுகிறது. இந்த விலை
மேலும் சரிய வாய்ப்பு உள்ள

தாக வியாபாரிகள் கூறுகிறார்
கள்.

இது குறித்து ஊட்டி
மார்க்கெட் பூண்டு வியாபாரி
இசாக் கூறிய தாவது:-

ஊட்டி மார்க்கெட்டுக்கு தற்
போது பூண்டு வரத்து அதிகமாக
உள்ளது. இதனால் விலை
குறைந்து வருகிறது. கடந்த
ஆண்டு ஒரு கிலோ ஊட்டி
பூண்டு ரூ.200க்கு மேல் விற
்பனையானது.

வடநாட்டு பூண்டு

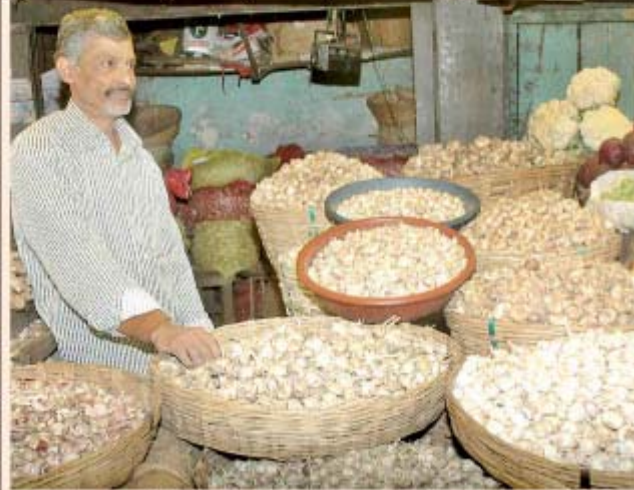
கடந்த மாதம் ஒரு கிலோ
பூண்டு ரூ.140 வரை விற்கப்
பட்டது. தற்போது ஒரு கிலோ
ஊட்டி பூண்டு ரூ.50 முதல்
ரூ.100 வரை விற்பனை

செய்யப்படுகிறது. சீனாவில்
இருந்து தற்போது பூண்டு
வருவது இல்லை. அதேபோல்
இமாச்சல பிரதேசம், கர்
நாடகாவில் இருந்து வரக்கூடிய
பூண்டுகளும் வருவது
இல்லை.

அதே நேரத்தில் வடநாட்டில்
ஒரு சில இடங்களில் அதிக
மான பூண்டு வருகிறது. இந்த
பூண்டு வரத்தின் காரணமாக
ஊட்டி பூண்டின் விலை
குறைந்து வருகிறது. ஏனெனில்
வடநாட்டு பூண்டு ஒரு கிலோ
ரூ.40 முதல் ரூ.60க்கு விற்ப
னையாகிறது.

வரும் மாதங்களில் பூண்டு
வரத்து இன்னும் அதிகமாக
இருக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்
படுகிறது. இதனால் தொடர்ந்து
பூண்டின் விலை குறைய
வாய்ப்புகள் உள்ளன.

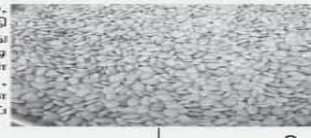
இவ்வாறு அவர் கூறினார்.



ஊட்டி மார்க்கெட்டில் ஒரு கட்டையில் விற்பனைக்காக வைக்கப்பட்டிருந்த பூண்டு.

‘எள்’ விதைப்பு முறைகள்

தமிழ்நாட்டில் நிலக்கடலை, எள், ஆமணக்கு, சூரியகாந்தி ஆகிய எண்ணெய் வித்து பயிர்கள் பரவலாக சாகுபடி செய்யப்படுகின்றன. இதில் எள் முக்கியமானதாகவும், எண்ணெய் வித்து பயிர்களின் அரசி என்றும் அழைக்கப்பட்டுகிறது.



விதைத்த பிறகு மற்றொரு உழவை கொண்டு மூடவேண்டும். ஒரு ஏக்கருக்கு 5 கிலோ தேவைப்படும். 2 கிலோ விதைக்கு 4 கிராம் திரம் அல்லது கார்பென்டாசியம் மருந்தை கலந்து 24 மணி நேரம் கழித்து விதைக்கவேண்டும்.

எள் சாகுபடி
துவிழைத்தில் 0.74 ஏக்கர்கள்ளில் எள் சாகுபடி செய்யப்பட்டு 0.32 லட்சம் டன்சுள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டுகிறது. ஒரு ஏக்கருக்கு 433 கிலோ விளைச்சலாக கிடைக்கிறது. உலக அளவில் நால்வேண்டியே தேவை அதிகம் இருப்பதால் மாணாவாசி நிலங்களிலும், வளம் குறைந்த நிலங்களில் பயிர் மேலாண்மை முறையை பின்பற்றுவதாலும் உற்பத்தியை அதிகரிக்க முடியும்.

விதைப்பு முறைகள்
விதைத்த 15-ம் நாள் செடிக்கு செடி 15 செ.மீ. இடைவெளி விட்டு செடிகளை களைத்து விடவேண்டும். பின்பு 30-ம் நாள் செடிக்கு செடி 30 செ.மீ. இடைவெளி விட்டு நீண்டும் கலைத்து நா. வேண்டும். மக்கிய தொழு உரத்தை கடைசி உழவிற்கு முன் இடவேண்டும். மண் பரிசோதனை அடிப்படையில் தழைச்சத்து, மண்ச்சத்து, சாம்பல்சத்து இடவேண்டும்.

எள் சாகுபடிக்கு நிலம் தயாரித்தலுக்கு மணற்பாங்கான வண்டல், சேம்பண் கருவண்டல் மண் நிலங்கள் ஏற்றவை. நிலத்தை 2 முறை டிராக்டர் கலப்பையை கொண்டோ அல்லது 3 முறை இருப்பு கலைப்பையை கொண்டோ உழ வேண்டும். சிறு விதைகளும் முளைக்கும் வகையில் மண் கட்டிகளை உடைத்து நுண்ணைப்படுத்த வேண்டும்.

புறநகராவின் அல்லது வெட்டி வெட்டி ஏக்கருக்கு 2 லட்சம் ஏக்கர் 500 லட்சம் நீரில் கலக்கி கைத்தெளிப்பாளால் தெளிக்கவேண்டும். மண்ணின் தன்மை, பருவக்காலம் ஆகியவற்றை பொறுத்து 5 அல்லது 6 முறை நீர்ப்பாய்ச்ச வேண்டும். விதை விதைத்தபின், 7-வது நாள், பூக்கும் தருவாயில் 22-வது நாள் 2 முறை, காய்ப்பிடிக்கும் நிலையிலும் முதிர்ச்சி அடையும் போது என 6 முறை நீர்ப்பாய்ச்ச வேண்டும்.

நிலம் தயாரித்தல்
பின்னர் 12% கிலோ தொழு உரத்தையோ அல்லது மக்கிய தெண்ணை நார்க்கழிவையோ போட வேண்டும். இரவைசாகுபடிக்கு கிடைக்கும் நீர், நிலத்தின் சரிவை பொறுத்து 10 சதுர மீட்டர் முதல் 20 சதுர மீட்டர் அளவிற்கு படுக்கையை தயாரிக்க வேண்டும். நீர் தேங்குவதை தடுக்க நிலத்தை சமன்படுத்த வேண்டும்.

நோய் தடுப்பு முறைகள்
இலை, தண்டு பிணைப்பான், காய் துளைப்பான், காய்ச்சு வண்டு, அந்துபூச்சி, சாம்பல் நோய், இலை கருகல் நோய், புளி நோய், வேர் அழகல் போன்ற நோய்களை பரிந்துரைக்கப்பட்ட மருந்துகளை பயன்படுத்தி கட்டுப்படுத்தலாம்.

தேள் சாகுபடிக்கு பிறகு எள் சாகுபடி செய்தால் நிலத்தை சரியான சரப்பத்தில் உழுது, விதை

தகவல்: கணேசமூர்த்தி, மீனாகுமாரி, எண்ணெய் வித்துத்தலை, வேளாண் பல்கலைக்கழகம், கோவை.

சம்பங்கி பூக்களை தாக்கும் நூற்புழுக்களை கட்டுப்படுத்தும் வழிமுறைகள்

இந்தியாவில் அதிகமாக உற்பத்தி ஆகும் பூக்களில் சம்பங்கியும் ஒன்று. இந்தியாவில் உற்பத்தி ஆகும் சம்பங்கி மலர்கள் அமெரிக்கா, இந்தோலி, ஜெர்மனி, நெதர்லாந்து, ஜப்பான், சவுதி அரேபியா ஆகிய நாடுகளுக்கு ஏற்றுமதி செய்யப்படுகிறது.

வேண்டும். பாதிக்கப்பட்ட செடிகளை வேரூடன் பிடுங்கி எரித்து விட வேண்டும். தெல் வயலுக்கு பக்கத்து தோட்டத்தில் சம்பங்கி பயிர் செய்யாத வாயு பார்த்துக் கொள்ள வேண்டும். நிலத்தை சுத்தமாக வைப்பதன் மூலம் இந்த நூற்புழுவின் தாக்கத்தை முற்றிலுமாக குறைக்க முடியும்.

தமிழ்நாட்டில் சம்பங்கி 1,657 ஏக்கர் பரப்பளவில் பயிரிடப்பட்டு ஆண்டு நேரளம் கமார் 19 ஆயிரத்து 815 டன் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. இவற்றில் ஒரு டனுக்கு மலர்கள் வாசனை அதிகம் கொண்டு இருப்பதால் வாசனை வெழுத உற்பத்தி செய்ய பயன்படுகிறது. இரண்டு அடுக்குகளை கொண்ட மலர்கள் கொம்பலராகவும், பூங்கொத்து தயாரிக்கவும், பூ ஜாடியை அழகு படுத்தவும் பயன்படுகிறது. இத்தகைய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த சம்பங்கி மலரில் நூற்புழுவின் தாக்கம் அதிகமாக காணப்படுகிறது. இவற்றுள் இலை நூற்புழு, வேர் முடிச்சு நூற்புழுக்கள் முக்கியமானதாக கருதப்படுகிறது.

வேர் முடிச்சு நூற்புழு
இந்தியாவில் சம்பங்கி பயிர் செய்யப்பட்டு உள்ள அனைத்து மாநிலங்களிலும் வேர் முடிச்சு நூற்புழு தாக்குதல் காணப்படுகிறது. இவற்றின் தாக்குதலால் செடியின் எடை 13 சதவீதம், பூக்களின் எண்ணிக்கை 9.87 சதவீதம், பூத் தண்டு எடை 13.78 சதவீதம், பூயின் தண்டு எடை 28.58 சதவீதம் குறைகிறது. மேலும் பூக்களின் தரம் மற்றும் சுவை நிலையும் குறைகிறது.

இலை நூற்புழு-கட்டுப்படுத்தும் முறைகள்
சம்பங்கி சாகுபடியில் இலைநூற்புழு அதிக சேதத்தை ஏற்படுத்துகிறது. இவற்றின் தாக்கம் தமிழ்நாடு, ஒடிசா மற்றும் மேற்கு வங்காளத்தில் அதிகம் காணப்படுகிறது. தெல் பயிரில் காணப்படும் வெள்ளை தாசி அழிநூற்புழு, இந்த நூற்புழுவின் தாக்குதலால் ஏற்பட்டதாலும், சம்பங்கி செடியை நடுவதற்கு முன் கிழங்கை கொதிக்கும் நீரில் அல்லது வேம்பு விதை கரைசலில் ஊற வைத்து பின் நவடி செய்ய வேண்டும். கிழங்கு முளைத்த பிறகு 3 முதல் 4 முறை இலை வழிபாக குளோரோபிராபால் தெளிக்க வேண்டும்.

கட்டுப்படுத்தும் முறைகள்
கார்போபியூரான் குருணை மருந்தை செடி ஒன்றுக்கு 2 கிராம் வீதம் இட வேண்டும். போரேட் 10 டி குருணை மருந்தை ஒரு ஏக்கருக்கு 10 கி.கி என்ற வீதத்தில் இட வேண்டும். கிழங்கை நடுவதற்கு முன் அலற்றை 30 முதல் 40 நிமிடம் தண்ணீரால் கரைத்து, 2 மில்லி லிட்டர் என்ற அளவில் ஊற வைக்க வேண்டும். இதன் மூலம் சம்பங்கி மலரை தாக்கும் நூற்புழுக்களை கட்டுப்படுத்தி அதிக வருமானம் பெறலாம்.

இரண்டு அல்லது 3 ஆண்டுகள் வளர்ந்த சேம்பங்கி மேற்கொள்ள மருந்தை ஏப்ல் முதல் மே மாதம் வரை 3 அல்லது 4 முறை 20 நாட்கள் இடைவெளியில் இலை வழிபாக தெளிக்க

தகவல்:-போரோசிரியர்கள் ரஞ்சனா, அனீதா மற்றும் கண்ணன், மலரியல் மற்றும் நில எழிலுாட்டு முறை வேளாண் பல்கலைக்கழகம், கோவை.

முயல் வளர்ப்பு ஓர் லபகரமான பக்கைத் தொழில்

இறைச்சிக்காக பண்ணைகளில் முயல் வளர்க்கப்படுகிறது. பெரும்பாலான தமிழக விவசாயிகள் முயல் வளர்ப்பில் ஆர்வம் காட்டி வருகிறார்கள்.



வளர்ச்சிக்கு ஏற்ப, அகவலம் மற்றும் உயரமான கூண்டு களை மாற்றி, மாற்றி பயன்படுத்துவது அவசியம்.

முயல் வளர்ப்பு
வெள்ளை ஜெயின்ட், சாம்பல் ஜெயின்ட், பிளாமிட் ஜெயின்ட் என பல்வேறு இனங்கள் உள்ளன. இவை 3 முதல் 4 கிலோ வரை எடை கொண்டதாக இருக்கும். சோவியத் சின்சில்லா, டச்சு போன்ற இனங்கள் 2 முதல் 3 கிலோ வரை எடைக்கொண்டதாக வளர்க்கப்படும். இதன் இறைச்சி பஞ்சு போன்ற மிருகவாகவும், மிஞ்சு கவை கொண்டதாகவும் இருப்பதால் சிறியவர்கள் முதல் பெரியவர்கள் வீடுமே உண்ணப்படுகிறது. 21 சதவீத புரதச் சத்து, 8 சதவீத கொழுப்பு சத்துமும் முயல் இறைச்சியில் உள்ளது.

தீவனம்-இளம்பெருக்கம்
சோளம், கம்பு போன்ற தானியங்களையும், குதிரை மசால், வேலி மசால், முயல் மசால், தட்டைப்பயிற்று போன்ற பயறு வகைகளை இடைபெருக்கம் செய்ய பயன்படுத்தலாம். இப்படி செய்வதன் மூலம் அதிக குட்டிகளுக்கு சூதும், பதிதாக பிறந்த முயல் குட்டிகளுக்கு தாய் முயல் நான் தோறும் ஒரு முறை மட்டுமே பால் கொடுக்கும். சில குட்டிகள் பால் குடிக்கும். சில குட்டிகள் குடிக்காது.

என்னென்ன முறைகள்?
குடுமையான வெயில், மழை போன்ற தட்டை, வெப்ப நிலைகளில் இருந்து பாதுகாக்கவும், பூண்டு, கீரி, நாய் போன்ற விலங்குகளிடம் இருந்து பாதுகாப்பதும் முயல் வளர்ப்பில் முக்கியமானது. இதற்கு புறக்கடை முறையில் குறைந்த செலவில் கொட்டைகை அமைத்தால் போதுமானது. ஆனால் ஆள்குழ முறை கூண்டு வளர்ப்பு முறை போன்றவற்றைவிட விவசாயிகள் பெரும்பாலும் பின்பற்றுகிறார்கள்.

வளர்ப்பு முறைகள்
ஆழ்குழ முறையில் முயல் வளர்க்கும் போது முயல்கள் தரையை தோண்டாமல் இருக்கும் வகையில் காண்டிட்டு தளம் அமைக்க வேண்டும். உமிழ்நீர் அல்லது வைக்கோல் ஆகியவற்றை 4 முதல் 6 அங்குல உயரத்திற்கு போட்டு வைக்க வேண்டும். இந்த முறையில் அதிகபட்சமாக 30 முயல்கள் வரை வளர்க்கலாம். கூண்டு வளர்ப்பு முறையில் முயலின்

வளர்ப்பு முறைகள்
நன்றாக பால் குடித்து வளரும் முயல் குட்டிகள் ஆரோக்கியமாகவும், தேர்ல் மற்றும் ரோமங்கள் பொலிவுடன் காணப்படும். துறு துறு வென்று அங்கும், இங்கும் சுற்றுக் கொண்டிருக்கும். கண்கள் பளபளப்பாக காணப்படும். தீவனங்களை நன்கு வீடுமே சாப்பிடுவதுடன், அதற்கு என்று கொடுக்கப்படும் தீவனங்களை மிச்சம் வைக்காமல் சாப்பிட்டு முடித்து விடும். இதனால் எடை சீராக உயரும். இது ஒரு வாய்ப்புமான பண்ணைத் தொழில் என்பதால், விவசாயிகள் முயல் வளர்ப்பில் ஈடுபட்டு அதிக லாபம் பெறலாம்.