

20.10.2016

தினமணி

இன்றைய வேளாண் செய்திகள்

கூடுதல் லாபம் தரும் பயறு வகைப் பயிர்கள்!



கமிமகக்கில் நிகம் சம்பா பருவக்கில் வரப்பு பயிராக பயறு வகைகளை சாகுபடி செய்கால் கூடுதல் வருவாய் கிடைக்கும் என்று வேளாண் துறையினர் அறிவுறுத்தியுள்ளனர்.

நிகமாண்டு (2016) உலக பயறு வகை அண்டாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது. பயறு வகை பயிர்களின் உற்பத்தியை அதிகரிக்க முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டு வருகிறது.

நமது நாடு அரிசி, கோதுமை, கரும்பு போன்ற முக்கிய பயிர்களின் உற்பத்தியில் தன்னிறைவு அடைந்தாலும், பயறுவகை பயிர்களில் உற்பத்தியில் தன்னிறைவு அடையப்படாததால், பயறுவகை பயிர்களின் உற்பத்தியை அதிகரிக்க தமிழகத்தில்

வேளாண்மைத் துறை பல்வேறு நடவடிக்கைகள் எடுத்து வருகிறது. நெல் வரப்புகளில் பயறுவகை சாகுபடி: விழுப்புரம், கடலூர், திருவண்ணாமலை உள்ளிட்ட மாவட்டங்களில் கார்க்கிகை பட்டத்தில் பயறுவகை பயிர்களை விவசாயிகள் பெருமளவு சாகுபடி செய்கின்றனர்.

வழக்கமாக முழு வயல்களிலும் பயிரிடுவதைத் தொடர்ந்து, தற்போது நிகழாண்டு சம்பா சாகுபடி நெல் வயல்களில் வரப்பு பயிராக உளுங்கா, பச்சைப்பயறு போன்ற பயிர்களை சாகுபடி செய்திடும் தொழில்நுட்பத்தை வேளாண்த் துறை அறிமுகப்படுத்தி வருகிறது.

நடவுமுறை: சம்பா நெல் நடவுப் பணி முடிந்த உடன் வரப்பைச் சுற்றி உள்புறம் சேற்றை அணைத்து, அரை அடி உயரத்துக்கு உள்வரப்பு அமைக்கப்பட வேண்டும். அதில் ஓர் அடி இடைவெளிவிட்டு குழிக்கு 2-3 பயறு விகைகள் ஊன்றப்படுகிறது. பயறுவகை விதைகள் மண்ணின் உரத்தை உறிஞ்சி முளைத்து நன்கு செழித்து வளர்ந்துவிடும்.

பூச்சிகளையும் கட்டுப்படுத்தும்: பயறுவகை பயிர்களில் பொறி வண்டுகள் அதிகம் இனவிருத்தி அடைந்து, நெல் பயிரைத் தாக்கும் இலைச் சுருட்டு புழு, புகையான், இலைப்பேன், குருத்துப்பூச்சி போன்ற தீமை தரும் பூச்சிகளின் முட்டைகள், பழக்களை அழிப்பதால் விவசாயிகளுக்கு பயிர் பாகாகாப்பும் கிடைப்பதுடன், மருந்து தெளிக்கிடாத இயற்கை விவசாயத்துக்கு வரப்பு பயிர்கள் பெரிதும் உதவியாக உள்ளது.

உளுந்துப் பயறு மகசூல்: இதனால், பயிர் பாதுகாப்பு மருந்துகள் தெளிக்காமல் விவசாயிகளுக்கு ஏக்கருக்கு ரூ.2,000 செலவு குறைந்திடும். மேலும், பயறுவகை பயிர்கள் வரப்பு பயிர்களில் இருங்கா ஏக்கருக்கு குறைந்தது 100 முதல் 200 கிலோ வரை உளுந்து மகசூல் கிடைக்க வாய்ப்புள்ளது.

நிகழ் சம்பா பருவத்தில் சாகுபடி: விவசாயிகளுக்கு இன்றைய சந்தை மதிப்பில் ஏக்கருக்கு ரூ.10,000 முதல் ரூ.20,000 வரை கூடுதல் வருவாய் கிடைக்க வாய்ப்புள்ளது.

இதனால், விவசாயிகள் நிகழ் சம்பா சாகுபடியில் வரப்பு பயிராக, உளுந்து உள்ளிட்ட பயறுவகைகளை கூடுதலாக சாகுபடி செய்து, பூச்சிமருந்து செலவைக்

சுறைப்புகடன், சுறைங்க செலவில் கூடுகல் வருவாய் பெறவும் பயறுவகைகளைப் பயிரிட்டு உற்பத்தியை அதிகரிக்க வேண்டும்.

மேலும் விவரங்களுக்கு தங்கள் பகுதி உதவி வேளாண்மை அலுவலர்களை தொடர்பு கொண்டு பயன்பெறலாம் என்று, விழுப்புரம் வேளாண்மை உதவி இயக்குநர் கென்னடி ஜெபக்குமார் தெரிவித்தார்.

நெல் பயிரைத் தாக்கும் பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்தும் வழிமுறைகள்

தற்போது வேலூர் மாவட்டம் உள்ளிட்ட பல்வேறு மாவட்டங்களில் நெற்பயிர்களை வைரஸ் நோக்கி காக்கியதால், பயிர்கள் மஞ்சள் நிறமாக மாறி விளைச்சல் முற்றிலும் பாதிக்கப்படுவதாக பெரும்பாலான விவசாயிகள் தெரிவித்துள்ளனர். இதுகுறித்து ராணிப்பேட்டை கோட்டாட்சியர் அலுவலகத்தில் செவ்வாய்க்கிழமை நடைபெற்ற விவசாயிகள் குறைகேட்பு கூட்டத்திலும் விவசாயிகள் தெரிவித்துள்ளனர். இதுபோன்று பயிர்களை தாக்கும் பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்த பல்வேறு வழிமுறைகள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

பயிர்கள் மஞ்சள் நிறமாக மாற நாற்றங்கால் பூச்சிகள், பச்சை கத்து பூச்சி ஆகியவற்றின் தாக்குதலே பெரும்பாலான காரணம். இந்த நாற்றங்கால் பூச்சிகளையும், பச்சைகத்து பூச்சிகளையும் கட்டுப்படுத்த பல்வேறு வழிமுறைகளை கமிட்டி வேளாண் பல்கலைக்கழகம் தெரிவித்து உள்ளது. மேலும் கமிட்டி அரசு வேளாண்மை துறையின் வட்டார அலுவலகங்களிலும் இதுகுறித்த ஆலோசனைகளைக் தெரிவிக்க உதவி இயக்குநர், வேளாண் அலுவலர், உதவி வேளாண் அலுவலர் போன்ற அதிகாரிகள் உள்ளனர்.

அந்த பூச்சி வகைகளில் முக்கியமானது இலைப்பேன் எனப்படும். இதன் அறிகுறிகள்: இந்த பூச்சிகள் இளம் இலைகளைச் சுரண்டி, சாற்றை உறிஞ்சுகிறது. காக்கப்பட்ட இளம் நாற்றங்களில் மஞ்சள் அல்லது வெள்ளை நிற வரிகள் காணப்படும். காக்கப்பட்ட இலைகளின் நுனி சுருண்டு இறுகியில் வாடி விடும். நாற்றங்கால் மற்றும் நடவு வயலில் பாதிப்புகளை ஏற்படுத்தும்.

இந்த பூச்சிகளின் முட்டைகள் நிறமின்றியும், பின் முதிர்ச்சியடையும்போது, வெளிரிய மஞ்சள் நிறமாகவும் மாறிவிடும். இலைக்காள் கிசுக்களின் பிளப்புகளில் முட்டைகள் இடப்பட்டிருக்கும். முட்டையின் மேல்பகுதியின் பாகி வெளிப்படுத்தியிருக்கும். இவ்வகை பூச்சிகளில் பகிகாக பொரிக்கப்பட்ட இளம் பூச்சிகள் தெள்ளத் தெளிவாக இருக்கும். ஆனால் முதல் தோல் உரித்தலுக்குப் பிறகு

மஞ்சளான வெள்ளை நிறமாக மாறி பின் கருப்பான கால்கள், கலை மற்றும் உணர்கொம்புகளை உருவாக்குகிறது. கிறக்கப்படாத இளம் இலைகளின் மென்மையான கிசுக்களை இளம் பழக்கள் உட்கொள்ளும். இவற்றின் கூட்டுப் பழவை கண்டறியவது சலபம். சுருண்ட இலைகளின் உள்ளே கூண்டுப் பழ ஏற்படும். மேலும் அகன் படைவளர்ச்சி மற்றும் இறக்கைகள் வளர்ச்சி கெளிவாகக் காணப்படும்.

முதிர்ச்சியடைந்த பூச்சிகள் 1 மி.மீ. நீளம் கொண்டு கரும்பழப்பு முகல் கருப்பு நிறத்துடன் மயிரிழைகளால் ஆன இறகுகளைக் கொண்டிருக்கும். ஆண் பூச்சிகள் பெண் இனப்பூச்சிகளைவிட சிறியதாகவும், மெலிந்தும் காணப்படும். பூச்சித் தொகையில் ஆண் இனப் பூச்சிகள் மிக அரிதாகக் காணப்படுவதால், கன்னி இனப்பெருக்க மறையைக் கொண்டுள்ளது. கன்னி இனப்பெருக்கம் என்பது பாலினச் சேர்க்கையில்லாத இனப்பெருக்கத்தை குறிக்கும்.

பூச்சி காக்கப்பட்ட பயிர்களை 1-2 நாட்கள் இடைவெளி விட்டு நீரில் மூக்கச் செய்ய வேண்டும். நாற்றுகளின் மேல் ஈரத்துணியை போட்டு இழுக்க வேண்டும். உள்ளங்கையை நீரால் நனைத்து, பின் நாற்றங்காலில் 12 இடங்களில் பயிர்ச் செடிகளின் மேல் கையைக் கொண்டு செல்ல வேண்டும். 12 முறைகளில், செடிப்பேனின் தொகை 60 எண்ணிக்கையைக் கடந்துவிட்டால் (அ) 10 சதவீத நாற்றுகளில் முகல் மற்றும் இரண்டாம் இலைகளின் பாகி பரப்பு சுருண்டு காணப்படும். கொன்றுண்ணி செடிப்பேன்கள் இளம் பூச்சிகள் மற்றும் முதிர் பூச்சிகளை உட்கொண்டு அதனை அழிக்கின்றன. பொறி வண்டுகள், பூ நாவாய்ப்பூச்சி, செம்பலினிடு வண்டுகள் ஆகியவை இளம் பூச்சிகள் மற்றும் முதிர் பூச்சிகளை உண்ணும். நாற்றங்காலில் பாஸ்போமிடான 40 எஸ்எல் மருந்தை 50 மி.லி. தெளிக்க வேண்டும். மேலும் மோனோகுரோட்டோபாஸ் 35 எஸ்எல் மருந்தை 40 மி.லி. தெளிக்க வேண்டும்.

நெற்பயிர்களை காக்கும் மற்றொரு பூச்சி பச்சை கக்கப்பூச்சி. இகன் அறிகுறிகள்: இலைகள் நுனி முகல் அடிப்பகுதி வரை முழுவதும் மஞ்சள் நிறமாக மாறிவிடும். பயிரின் வீரியம் குறைந்து வளர்ச்சி குன்றி குட்டையாகக் காணப்படும்.

பயிர் வாடுதல் அல்லது முற்றிலுமாக காய்தல். பயிரை முழுவதுமாக தாக்கி அதன் சாற்றை உறிஞ்சுகல், இலையறைகள் அல்லது நடுநரம்பகளுக்கள் வெள்ளையான அல்லது வெளிறிய மஞ்சள் நிறமான முட்டைகள் இருக்கும்.

பயிரின் மேல்பகுதியில் வெளுத்த பச்சை நிற முதிர் பூச்சிகள் இருக்கும். இப்பூச்சிகள் துங்ரோ, நெல் மஞ்சள் குட்டை போன்ற வைரஸ் நோய்களைப் பரப்புகின்றன.

பச்சையான ஒளி கசியும் கன்மையுடைய முட்டைகள், இலைக்காளின் நடுநரம்ப அல்லது நெற்பயிர் உறை அல்லது பச்சைப்புல் ஆகியவற்றில் இடப்பட்டிருக்கும். ஒரு வரிசையில் 10-15 கவியல்களாக முட்டைகள் இடப்பட்டிருக்கும். இளம்பூச்சி: இளம் பூச்சிகள் மென்மையான உடலுடன் மஞ்சளான வெண்மை நிறத்தில் இருக்கும். படிப்படியாக இந்நிறம், பச்சையாக மாறி 5 இளம் பூச்சிகள் வளர்ச்சி நிலைகளுடனும் காணப்படும். பின்பு 18-20 நாள்களில் முதிர் பூச்சிகள் உருவாகிறது. பச்சை தத்துப்பூச்சியில் முதிர் பூச்சிகள் 3-5 மி.மீ. நீளம் கொண்டு, பிரகாசமான பச்சை நிறத்தில் வேறுபட்ட கருப்பு நிற அடையாளங்களுடன், கூம்புப் பலகை வடிவில் சிறப்பான விட்ட கோடு இயக்கக்கூடல் காணப்படும். ஆண் பூச்சியின் முன் இறக்கையின் நடுப்பகுதியில் கருப்புநிறப் புள்ளி காணப்படும். ஆனால் பெண் இனப் பூச்சியில் அவை கிடையாது. ஐலை - செப்டம்பர் மாதத்தில் பூச்சிகள் செயல்திறனுடன் விளங்கும். பெண் இனப்பூச்சிகள் 50-55 நாள்கள் வரை வாழக் கூடியவை.

முதிர் பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்த பூச்சி எதிர்ப்பு ரகங்களான ஐ.ஆர்.50, சி.ஆர்.1009, கோ 46 பயிரிட வேண்டும்.

அடி உரமாக வேப்பம் புண்ணாக்கு 12.5 கிலோவை நாற்றங்காலில் அளித்தால் பச்சை தத்துப் பூச்சியின் தாக்குதல்களைக் கட்டுப்படுத்தலாம். 6025 வலை வீச்சுகள் (அ) 5 குத்து தழைப்பருவத்தில் (அ) பூத்தல் பருவத்தில் 10 குத்து (அ) காங்ரோ உட்பரவல் இடங்களில் 2 கக்கா. வயலில் காங்ரோ மற்மும் பச்சைக் கக்காப் பூச்சிகள் இருப்பைக் கண்காணிக்க வேண்டும். நடவு செய்யப்பட்ட வயலின் குறுக்கில், பக்கவாட்டில் நடக்கும்போது 20 குத்துக்களைச் சரிபார்க்க வேண்டும். பென்தியான் 500 மி.லி. (அ) மோனோகுரோட்டாபாஸ் 1000 மி.லி (அ) பாஸ்போமிடான் 1000 மி.லி. மருந்து இவற்றில் ஏதேனும் ஒன்றினைத் தெளித்து தத்துப்பூச்சியின் தாக்குதல்களைக் கட்டுப்படுத்தலாம். ஸ்ட்ரெப் ஸிப்டரன்ஸ், சிறு களவிகள், மற்மும் றூர் பமக்கள் ஆகியவை கக்காப்பூச்சிகளின் இளம் கஞ்சுகள் மற்மும் முதிர் பூச்சிகளில் ஒட்டுண்ணியாகச் செயல்பட்டு அதனைக் கொன்றுவிடும்.

மேலும் நீர்வாம் நாவாய்ப்புச்சிகள், ஊசிக்கட்டான், கட்டான் புச்சிகள், ம்றும் சிலந்திகள் ஆகிய புச்சிகளாலும் பச்சைக் கக்காப்புச்சி காக்கப்படுகிறது. புசண நோய்க் காரணிகள் பச்சைக் கக்காப்புச்சியின் இளம் உயிரிகள் ம்றும் முகிர் புச்சிகளைக் காக்கிறது. விளக்குப் பொறிகளை பயன்படுத்துவது புச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கான மிக சிக்கன முறையாகும். அதிகாலை நேரத்தில் விளக்குப் பொறியைச் சுற்றி புச்சிக்கொல்லி மருங்கு கெளக்கோ அல்லது தூவியோ கவரப்பட்ட பச்சைத் தத்துப் புச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்தலாம்.

இவை அதிகமாக காணப்படும் மாவட்டங்களில் அரசு வேளாண் விரிவாக்க மையத்தில் உள்ள அரசுப் பணியாளர்களைத் தொடர்பு கொண்டால் நாற்றங்கால் புச்சிகளையும், பச்சை கக்காப்புச்சிகளையும் அழிப்பது குறிக்கா செயல்முறை விளக்கங்களுடன் தெரிவிப்பர். மேலும் ஒரே கிராமத்தில் பல விவசாயிகளின் நாற்றங்கால் மேலான ஏக்கர் நிலங்களில் உள்ள நெற்பயிர்கள் இந்த புச்சிகளின் காக்ககலக்கு உள்ளாகும் சூம்நிலை உருவானால் உடனடியாக வட்டார வேளாண் உதவி இயக்குநரை விவசாயிகள் தொடர்பு கொள்ளலாம்.

பதிவு செய்யப்படாத கரும்புகளையும் ஆலைகள் அரைவைக்கு எடுக்கலாம்: தமிழக அரசு உத்தரவு



பதிவு செய்யப்படாத கரும்புகளையும் அரைவைக்கு எடுத்துக் கொள்ளலாம் என்று சர்க்கரை ஆலைகளுக்கு தமிழக அரசு உத்தரவிட்டுள்ளது.

இதுகுறிக்கா சர்க்கரைக் கிணை ஆணையர் மகேசன் காசிராஜன் வெளியிட்டுள்ள உத்தரவு அரசிதழில் வெளியிடப்பட்டுள்ளது. அதன் விவரம்:

கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலைகள், பொதுத் துறை சர்க்கரை ஆலைகள், தனியார் சர்க்கரை ஆலைகள் ஆகியன தங்களது ஆலைகளில் 100 சதவீதம் கரும்பு கொள்மகலை எட்டும் அளவுக்கு கங்களது பசுகிகளில் உள்ள பதிவு செய்யப்படாத கரும்புகளையும் கொள்மகல் செய்து கொள்ளலாம். இதற்கான அங்கீகாரம் சம்பந்தப்பட்ட ஆலைகளுக்கு வழங்கப்படுகிறது.

சில கூட்டுறவு, பொதுக் குறை, தனியார் சர்க்கரை ஆலைகளுக்கு கங்கள் பசுகிகளில் உள்ள விவசாயிகள் அளிக்கக்கூடிய பதிவு செய்யப்படாத கரும்புகள் அரைவைக்கு தேவையில்லாமல் இருக்கலாம். அனாலும், அந்த ஆலைகளிடம் விவசாயிகள் விண்ணப்பிக்கும்போது பதிவு செய்யப்படாத கரும்பு தங்களுக்கு தேவையில்லை எனவும், அதனை தேவைப்படும் பிற சர்க்கரை ஆலைகளுக்கு அளிப்பதில் எந்த அட்சேபணையும் இல்லை எனவும் சம்பந்தப்பட்ட ஆலைகள் சான்றிதழ் அளிக்க வேண்டும்.

இதனால், குறிப்பிட்ட எல்லைக்குள்பட்ட சர்க்கரை ஆலைக்கு மட்டுமே பதிவு செய்யப்படாத கரும்பினை அளிக்காமல், மாநிலக்கின் பிற பசுகிகளில் உள்ள ஆலைகளுக்கும் அதனை விவசாயிகள் அளிக்க முடியும். இத்தகைய சான்றிதழை விவசாயிகள் விண்ணப்பித்த 14 நாள்களுக்குள் அளித்திட வேண்டும். இவ்வாறு சான்றிகமை சம்பந்தப்பட்ட சர்க்கரை ஆலைகள் அளிக்காவிட்டால், 14 நாள்களுக்குப் பிறகு விவசாயிகள் சர்க்கரைக் குறை அணையரிடம் கசுங்க அகாரங்களுடன் விண்ணப்பிக்கலாம். இகன்மீகு உரிய நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு சம்பந்தப்பட்ட விவசாயிக்கு அட்சேபமில்லா சான்று வழங்க சர்க்கரை ஆலைக்கு உத்தரவிடப்படும் என்று தனது உத்தரவில் மகேசன் காசிராஜன் தெரிவித்துள்ளார்.

தீனமலர்

இன்றைய வேளாண் செய்திகள்

விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி

பெரும்பச்சேரியில் நெல் விதை குறிக்க விவசாயிகள் பயிற்சி முகாம் வேளாண்மை துணை இயக்குனர் (மத்திய திட்டம்) அழகப்பன் தலைமையில் நடந்தது. முகாமில் நெல் வகைகள்,காப்பீடு,மானியக்கொடை குறிக்க அறிவுரை மற்றும் விமிப்பணர்வ விவசாயிகளுக்கு அளிக்கப்பட்டது. ஏற்பாடுகளை வேளாண் அலுவலர்கள் மலர்விழி,நீதிபதி செய்திருந்தனர்.

வேளாண் துறை குளறுபடி விவசாயிகளுக்கு கூடுதல் செலவு

மானாமதுரை, மானாமதுரை வேளாண் காரையினரின் குளறுபடியால் விவசாயிகளுக்கு கூடுதல் செலவு ஏற்படுவதாக குற்றச்சாட்டு எழுந்துள்ளது. மானாமதுரை வட்டாரத்தில் பீசர்பட்டணம், கால்பிரவு, இடைக்காட்டுர்,மேட்டுமடை உள்ளிட்ட பகுதிகளில் மோட்டார் பாசனம் மூலம் இருபோக விவசாயம் நடைபெறுகிறது.கோ 51,கோ 50, அன்னா 4,ஏ.டி.டி., உள்ளிட்ட 90 நாள் பயிர் நடவு செய்யப்படுகிறது.

சமீப காலமாக விவசாயத்தில் செலவுகளை குறைப்பதற்காக வேளாண்காரை மூலம் பல்வேறு நடவடிக்கை எடுக்கப்படுகிறது. இதில் இயந்திரம் மூலம் நடவு செய்தால் குறைந்த செலவில் கூடுதல் இடங்களில் விவசாய பணிகளை மேற்கொள்ளலாம் என்றும், வேளாண்காரையே குறைந்த வாடகையில் நடவு இயந்திரத்தை வைக்க நடவு பணி மேற்கொள்ளும் என அதிகாரிகள் தெரிவித்ததையடுத்து விவசாயிகள் மானாமதுரை வேளாண்துறையிடம் விண்ணப்பித்தனர்.

ஆனால் இயந்திரம் மூலம் நடவு செய்யப்பட்ட நாற்றுக்கள் வளராமல்,சரிவர நடவு செய்ய முடியவில்லை.நாற்றுக்கள் அனைத்தும் வேர் பிடிக்காமல் சாய்ந்து விட்டன.மேலும் நிர்ணயிக்கப்பட்ட வாடகையை விட கூடுதல் வாடகை வசூல்

செய்கின்றனர்.

இயந்திரம் மூலம் நடவ செய்யப்பட்ட நூற்றுக்கள் வளராகதால் விவசாயிகள் மீண்டும் நூற்றுக்கள் வாங்கி நடவ செய்வதால் கூடுதல் செலவு ஏற்படுவதால் பருவம் தப்பி நடவ பணி மேற்கொள்ள வேண்டியுள்ளது. விவசாயி பீசர்பட்டணம் குமரன் கூறுகையில்: வேளாண்குறையினர் இயந்திர நடவை கட்டாயப்படுத்துகின்றனர். ஆனால் நூற்றுக்கள் வளராகதால் களைகள் அதிகளவு வளர்கின்றன. இன்னால் நூற்றுக்கள் மீண்டும் நூற்றுக்கள் வாங்கி கையினால் நடவ செய்கு வருகிறோம். விவசாயிகளுக்கு கூடுதல் செலவாகிறது. நூற்றுக்கள் வளராதது குறித்து அதிகாரிகளிடம் கேட்டால் உரிய பதில் இல்லை, என்றார்.

வேளாண்துறை உதவி இயக்குனர் சுரேஷ் பாபு கூறுகையில்: இயந்திரத்திற்கு ஒரு மணி நேரத்திற்கு 4 ஆயிரம் ரூபாய் வாடகை வசூல் செய்யப்படுகிறது. நிலத்தின் கன்மைக்கு ஏற்ப ஒரு ஏக்கர் 2:00 மணி நேரம் (மகல் 3:00 மணி நேரம் வரை ஆகும், களிமண்ணில் நெகிழ்வு கன்மை அதிகமாக இருப்பதால் நூற்றுக்கள் சரிவர பிடிமானம் இல்லாமல் செயல் இழந்து விடும். இதற்கு மாற்று நடவடிக்கை எடுக்கப்படும், என்றார்.

கினகரன்

இன்றைய வேளாண் செய்திகள்

வேளாண் அறிவியில் நிலையத்தில் விரால் மீன் வளர்ப்பு பயிற்சி

நாமக்கல்: நாமக்கல், வேளாண் அறிவியில் நிலையத்தில் வரும் 25ம் தேதி விரால் மீன் வளர்ப்பு, இனப்பெருக்கம் குறித்த இலவச பயிற்சி அளிக்கப்பட உள்ளது. இதுகுறித்து வேளாண் அறிவியல் நிலைய தலைவர் அகிலா வெளியிட்ட செய்திக்குறிப்பு: நாமக்கல் வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தில், வரும் 25ம் தேதி (செவ்வாய்க்கிழமை) காலை 9 மணிக்கு விரால் மீனின் இனப்பெருக்கம், வளர்ப்பிற்குரிய தொழில்நுட்பங்கள் என்ற தலைப்பில் ஒரு நாள் இலவச பயிற்சி

நடக்கிறது.

இப்பயிற்சியில் விரால் மீன் வளர்ப்பின் முக்கியத்துவம், அதன் வகைகள், இடத்தேர்வு, குஞ்சுகள் இருப்பு செய்தல், உணவு மேலாண்மை, நீர்த்தர மேலாண்மை மற்றும் அனைத்து தொழில்நுட்ப விபரங்களும் கற்றுத்தரப்படும். இப்பயிற்சியில் விவசாயிகள், பண்ணையாளர்கள், ஊரக மகளிர், இளைஞர்கள் மற்றும் ஆர்வமுள்ளவர்கள் பங்கேற்கலாம்.

விருப்பமுள்ளவர்கள் நாமக்கல் கால்நடை மருத்துவக்கல்லூரி மற்றும் வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தில் வரும் 24ம் தேதிக்குள் தங்களது பெயரை முன்பதிவு செய்து கொள்ள வேண்டும். இவ்வாறு அறிக்கையில் தெரிவித்துள்ளார்.

மாடியில் காய்கறி தோட்டம் அமைக்க பயிற்சி முகாம்

தர்மபுரி: பாப்பாரப்பட்டி வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தில், மாடியில் காய்கறி தோட்டம் அமைத்தல் குறித்த ஒருநாள் பயிற்சி முகாம் நடக்கவுள்ளது. பாப்பாரப்பட்டி வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தில், மாடியில் காய்கறி தோட்டம் குறித்த ஒருநாள் பயிற்சி முகாம் வரும் 22ம் தேதி நடக்கிறது. இப்பயிற்சியில் வீட்டு மாடிகளில் காய்கறிகள் உற்பத்தி செய்வதற்கான தொழில் நுட்பங்கள், அதற்கு தேவையான வளர் ஊட்டம் தயாரிப்பு, இயற்கை முறைப்பூச்சி மேலாண்மை ஆகியவற்றை குறித்து விளக்கப்பட உள்ளது.

இப்பயிற்சி முகாமில் பங்கேற்கும் விவசாயிகளுக்கு, மாடி தோட்டம் அமைத்தல் பற்றிய கையேடு இலவசமாக வழங்கப்பட உள்ளது. எனவே, தர்மபுரி மற்றும் அதனை சுற்றியுள்ள பகுதி மக்கள் கலந்து கொண்டு பயன்பெறலாம். இத்தகவலை வேளாண் அறிவியல் நிலைய அதிகாரிகள் தெரிவித்துள்ளனர்.

நெல்சாகுபடி செய்த விவசாயிகளுக்கு பயிர் காப்பீடு

தர்மபுரி: நெல்சாகுபடி செய்த விவசாயிகளுக்கு பயிர் காப்பீட்டு திட்டத்தில் சேர்ந்து பயன்பெற வேண்டுகோள் விடுக்கப்பட்டுள்ளது. இது குறித்து தர்மபுரி வேளாண்மை உதவி இயக்குனர் அலுவலகம் வெளியிட்டுள்ள அறிக்கை: தர்மபுரி வட்டாரத்தில் சம்பா நெல் சாகுபடி செய்துள்ள விவசாயிகள் அனைவரும், புதிய பயிர் காப்பீட்டு திட்டமான பிரதம மந்திரியின் பசல் பீமா யோஜனா

திட்டத்தில், தேசிய மயமாக்கப்பட்ட வங்கிகள் மற்றும் தொடக்க வேளாண்மை கூட்டுறவு சங்கங்கள் மூலம் பிரீமியம் செலுத்தி இயற்கை இடர்பாடுகளான வறட்சி, புயல், மழை, வெள்ளசேதம் போன்ற வற்றால் ஏற்படும் பயிர் இழப்பீட்டுக்கான காப்பீடு தொகையை விவசாயிகள் தங்களது வங்கி கணக்கு மூலம் பெற்று பயன் பெறலாம்.

தர்மபுரி வட்டாரத்தில் ஒரு ஏக்கர் நெல் பயிருக்கு காப்பீடு பிரீமியமாக $\square 368$ மட்டும் செலுத்தி காப்பீடு தொகையாக $\square 2,450$ பெற்றுக் கொள்ளலாம். எனவே விவசாயிகள் வரும் நவம்பர் 30ம் தேதிக்குள் தேசியமயமாக்கப்பட்ட வங்கிகள், தொடக்க வேளாண்மை கூட்டுறவு சங்கங்கள் மூலம் செலுத்தி திட்டத்தில் சேர்ந்து பயன் பெற வேண்டும். இவ்வாறு அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளது.

திருச்செந்துறையில் 254 வாழைத்தார் ஏலம்

திருச்சி, : திருச்சி மாவட்ட திருச்செந்துறை கிராமத்தில் அமைந்துள்ள வாழை வணிக வளாகத்தில் 254 வாழைத்தார்கள் ஏலம் விடப்பட்டது. வேளாண்மை விற்பனை மற்றும் வேளாண் வணிகத்துறையின் கீழ், திருச்செந்துறை கிராமத்தில் அமைந்துள்ள வாழை வணிக வளாகத்தில் நேற்று வாழைத்தார் பொதுஏலம் நடந்தது. மொத்தம் 254 வாழைத்தார்கள் ஏலத்திற்கு வந்தன. செங்குடி, கிளியநல்லூர் ஆகிய கிராமங்களில் இருந்து 7 விவசாயிகள் தாங்கள் விளைவித்த வாழைத்தார்களை ஏலத்திற்கு கொண்டு வந்தனர். ரூ.10,675 மதிப்பிற்கு ஏலம் நடைபெற்றது. ரஸ்தாளி தார் அதிகபட்சமாக ரூ.300க்கும், பூவன்தார் அதிகபட்சமாக ரூ.195க்கும், மொந்தன்தார் அதிகபட்சமாக ரூ.40க்கும் ஏலம் போனது. ஜீயபுரம், கோட்டூர், கோப்பு, நெய்தலூர் காலனி, திருச்சி புத்தூர் ஆகிய பகுதிகளில் இருந்து 10 வியாபாரிகள் கலந்துகொண்டு ஏலம் எடுத்தனர். அடுத்த ஏலம் வரும் 25ம் தேதி நடைபெற உள்ளது.

தோலில் ஏற்படும் அரிப்பு, தடிப்புக்கான மருத்துவம்



மழை, குளிர் காலங்களில் பூஞ்சை காளான்களால் தோலில் அரிப்பு, புண்கள் ஏற்படும். குப்பைமேனி, மா இலை, சீமை அகத்தி ஆகியவற்றை பயன்படுத்தி தோலில் ஏற்படும் அரிப்பு, தடிப்பு, தொற்று பிரச்சனைகளை தீர்ப்பது குறித்து நலம் தரும் நாட்டு மருத்துவத்தில் பார்க்கலாம். பல்வேறு நன்மைகளை கொண்ட குப்பைமேனி எல்லாவித தோல்நோய்களுக்கும் மருந்தாகிறது. ஒவ்வாமையை போக்கும் உன்னதமான மருந்தாக விளங்குகிறது. சீமை அகத்திக்கு வண்டுகொல்லி என்ற பெயர் உண்டு. இது தோல் நோய்களை குணப்படுத்தும் தன்மை கொண்டது. பூஞ்சை காளான்களை போக்க கூடியது. அரிப்பை அகற்ற கூடியது. மா மரத்தின் இலைகள் உள் மருந்தாகவும், மேல்பூச்சாகவும் பயன்படுகிறது. ரத்தத்தை சுத்தப்படுத்தும் தன்மை உடையது.

மா இலைகளை பயன்படுத்தி பூஞ்சை காளான் தொற்றை போக்கும் மருந்து தயாரிக்கலாம். மா இலையின் துளிர் இலைகளை நீர்விடாமல் அரைத்து எடுக்கவும். இதனுடன் தேங்காய் எண்ணெய் விட்டு தைலப்பதத்தில் காய்ச்சவும். இதை மேல்பூச்சாக போடும்போது பூஞ்சைகாளான் தொற்று நீங்கும். புண்கள் விரைவில் ஆறும். தீக்காயங்களுக்கும் மேல் பூச்சாக பயன்படுத்தலாம். மா இலைகளை காயவைத்து நெருப்பில் கருக்கி அதன் சாம்பலை எண்ணெயில்

சேர்த்து கலந்து பூசிவர தோல்நோய்கள் சரியாகும். மழைகாலத்தில் அதிக நேரம் நீரில் நனையும்படி கால்களை வைத்திருப்பது, சேற்றில் நடந்து செல்வதால் விரல் இடுக்குகளில் கிருமிகள் தங்குவதால் அரிப்பு ஏற்படும்.

குப்பைமேனி இலைகளை பயன்படுத்தி மழைக்காலத்தில் தோல்களில் ஏற்படும் நோய்களுக்கான மருந்து தயாரிக்கலாம். பாத்திரத்தில் சிறிதளவு விளக்கெண்ணெய் விடவும். இதனுடன் குப்பைமேனி இலையை நீர்விடாமல் அரைத்து சேர்த்து தைலப்பதத்தில் காய்ச்சவும். தோலில் அரிப்பு, தடிப்பு இருக்கும் இடங்களில் இதை பூசுவதால் நல்ல பலன் கிடைக்கும். இந்த தைலம் காலாணி, சேற்றுப்புண்ணுக்கு மருந்தாகிறது. குப்பை போல இருக்கும் உடலை அழகு படுத்த கூடியது என்பதால் குப்பை மேனி என்ற பெயர் பெற்றது. குப்பையில் வளரக்கூடிய அற்புத மூலிகை. குப்பைமேனி அரிப்பை போக்க கூடியது. நெஞ்சக சளியை கரைக்க கூடியது. மேல்பற்றாக போடும் போது பூஞ்சை காளான்களுக்கு மருந்தாகிறது.

சீமை அகத்தியை பயன்படுத்தி தோல்நோய்க்கான மேல்பூச்சு மருந்து தயாரிக்கலாம். ஒரு பாத்திரத்தில் சிறிது நல்லெண்ணெய் எடுக்கவும். இதனுடன், நீர்விடாமல் அரைத்து எடுத்த சீமை அகத்தி இலைகளை சேர்த்து தைலப்பதத்தில் காய்ச்சவும். இதை மேல்பூச்சாக பயன்படுத்தும்போது படை, சொரி, சிரங்கு போன்றவை குணமாகும். சொரியாசிஸ் நோயை சரிசெய்கிறது. சேற்றுப்புண்ணுக்கு மருந்தாகி பலன் தருகிறது. உள்ளங்கை, உள்ளங்கால்களில் ஏற்படும் வெடிப்பு, நகச்சொத்தை, நகச்சுற்று ஆகியவற்றை குணப்படுத்துகிறது.

சீமை அகத்தியானது அகத்தியின் வகையை சேர்ந்தது. அகத்தி கீரையை போன்று பெரிய வடிவத்தை பெற்றிருக்கும். மஞ்சள் நிற பூக்களை உடைய இது சாலையோரங்களில் வளரக்கூடியது. அடிக்கடி உண்டாகும் அலர்ஜியை போக்கும் மருத்துவம் குறித்து பார்க்கலாம். வேப்பங்கொழுந்தை அரைத்து சுண்டைக்காய் அளவுக்கு காலை வேளையில் 48 நாட்கள் சாப்பிட்டுவர அலர்ஜி சரியாகும். அலர்ஜி தொடர்பான நோய்களும் விரைவில் விலகிச் செல்லும்.

மஞ்சள் காமாலையை குணப்படுத்தும் ஆமணக்கு, கீழாநெல்லி



ஆமணக்கு, கீழாநெல்லியை பயன்படுத்தி மஞ்சள் காமாலையை குணப்படுத்துவது குறித்தும், ஆமணக்கு இலை, விதைகளை பயன்படுத்தி வயிற்று வலி, கழுத்து வலி, முதுகு வலி போன்ற பிரச்சனைகளை போக்குவது பற்றி நலம் தரும் நாட்டு மருத்துவத்தில் பார்க்கலாம். ஆமணக்கு பல்வேறு மருத்துவ குணங்களை கொண்டது. இது பால் பெருக்கியாக விளங்குகிறது. மலச்சிக்கல் பிரச்சனையை போக்குகிறது. வலி நிவாரணியாக விளங்குகிறது. பூஞ்சை காளான்கள், நுண்கிருமிகளை போக்குகிறது. ஆமணக்கு பித்தத்துக்கு எதிரான மருத்துவ குணத்தை பெற்றுள்ளது.

ஆமணக்கின் துளிர் இலைகளை பயன்படுத்தி மஞ்சள் காமலைக்கான மருந்து தயாரிக்கலாம். தேவையான பொருட்கள்: ஆமணக்கு இலை, கீழாநெல்லி, புளிப்பில்லாத மோர். ஆமணக்கு செடியின் துளிர் இலை பசை, கீழாநெல்லி பசை ஆகியவற்றை சம அளவு எடுக்கவும். இரண்டையும் பெரிய நெல்லிக்காய் அளவுக்கு எடுத்துக்கொள்ளவும். இதை புளிப்பில்லாத மோரில் கலந்து சாப்பிடவும். தொடர்ந்து 7 நாட்களுக்கு காலையில் வெறும் வயிற்றில் இதை எடுத்துக் கொண்டால், ஈரல் நோய்கள் விலகிப்போகும். ஈரலை பலமாக்கும். மஞ்சள் காமாலை குணமாகும்.

இது மிகவும் பாதுகாப்பான மருந்தாகும். ஆமணக்கை பயன்படுத்தி அடிவயிற்றில் ஏற்படும் வலிக்கான மருந்து தயாரிக்கலாம். தேவையான பொருட்கள்: ஆமணக்கு இலை, விளக்கெண்ணெய். ஒரு பாத்திரத்தில் சிறிது விளக்கெண்ணெய் ஊற்றி தடவவும். இதன்மீது ஆமணக்கு இலைகள் வைத்து வதக்கவும். மாதவிலக்கு சமயத்தில் இந்த இலைகளை அடி வயிற்றில் பற்றுபோன்று சிறிது நேரம் வைத்திருந்தால் வலி மறைந்து போகும். பல்வேறு நன்மைகளை கொண்ட ஆமணக்கு கடுப்பை அகற்றும் தன்மை உடையது.

சிறுநீர் தாரையில் ஏதேனும் தொற்று ஏற்பட்டு அடி வயிறு வலி, எரிச்சலுடன் கூடிய சிறுநீர் பிரச்னை இருந்தால் ஆமணக்கை வதக்கி பற்றாக போடும்போது வலி சரியாகும். வயிற்று வலி இருக்கும்போது தொப்புளை சுற்றி இரண்டு சொட்டு விளக்கெண்ணெய் விட்டு தேய்த்தால் வலி குணமாகும். ஆமணக்கு விதைகளை பயன்படுத்தி கழுத்து, முதுகு வலிக்கான மருந்து தயாரிக்கலாம். ஆமணக்கு விதைகளை நீர்விடாமல் அரைத்து எடுத்து லேசாக சூடு செய்யவும். இதை துணியில் கட்டி ஒத்தடம் கொடுக்கும்போது இடுப்பு, கழுத்து, முதுகு வலி குணமாகும். வீக்கம் வற்றிப்போகும்.

ஆமணக்கு விதைகளின் மேல்பகுதி சித்திரம் வரைந்தது போன்று இருக்கும். இது எண்ணெய்யை உள்ளடக்கியது. வலியை போக்க கூடியதாக இருக்கிறது. தொண்டையில் ஏற்படும் சதை வளர்ச்சிக்கான மருத்துவ முறைகள் குறித்து பார்க்கலாம். தொண்டையில் சதை வளர்ச்சி இருந்தால் காய்ச்சல் வரும். வலி ஏற்படும். உணவுகளை விழுங்குவது சிரமமாக இருக்கும். இப்பிரச்னைக்கு பூண்டு மருந்தாக பயன்படுகிறது. பூண்டுவை நசுக்கி அதனுடன் சிறிது தேன் சேர்த்து கலந்து தடவுவதால் வெகு சீக்கரத்தில் வீக்கம் வற்றிப்போகும். தொண்டையில் ஏற்படும் வலி மறைந்து போகும்.