

கொப்பரை தேங்காயை அரசே கொள்முதல் செய்ய வலியுறுத்தல்

First Published : 03 Apr 2010 01:15:38 AM IST

புதுச்சேரி, ஏப். 2: புதுச்சேரியில் கொப்பரை தேங்காயை அரசே நேரடியாக கொள்முதல் செய்ய வலியுறுத்தப்பட்டுள்ளது.

புதுச்சேரி விவசாயிகள் சங்கம் சார்பில் அரியாங்குப்பத்தில் அண்மையில் நடைபெற்ற தென்னை விவசாயிகள் கருத்தரங்கத்தில் இதற்கான தீர்மானம் நிறைவேற்றப்பட்டது.

பிற தீர்மானங்கள்: தென்னையில் இருந்து கிடைக்கும் அனைத்தும் நமக்கு பயன்படுவதால், இதை மையமாக வைத்து புதுச்சேரியில் தொழிற்சாலை அமைக்க வேண்டும். தென்னையை தாக்கும் பூச்சிகளை அழிக்க ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப் பாதுகாப்பு நடவடிக்கையை அரசு மேற்கொள்ள வேண்டும்.

தென்னைப் பயிர்களுக்கு ஊக்கத்தொகை அளிப்பதுடன், மானிய விலையில் இருப்பொருள்கள் வழங்க வேண்டும் என்பன உள்ளிட்ட தீர்மானங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டன.

இதைத் தொடர்ந்து சங்கத்தின் நிர்வாகிகள் தேர்வு நடைபெற்றது. 25 பேர் கொண்ட யூனியன் பிரதேச குழுவும், 9 பேர் கொண்ட செயற்குழுவும் தேர்வு செய்யப்பட்டது.

தலைவராக வி. இளங்கோ, பொதுச் செயலராக கே. ராமசாமி, பொருளாளராக கே. கிருஷ்ணமூர்த்தி உள்ளிட்ட நிர்வாகிகள் தேர்வு செய்யப்பட்டனர்.

தெரு விளக்குகளை சீரமைக்க

அதிமுக வலியுறுத்தல்

புதுச்சேரி, ஏப். 2: புதுச்சேரி முத்தியால்பேட்டை தொகுதியில் எரியாத மின் விளக்குகளை சரிசெய்ய வேண்டும் என்று அத்தொகுதி அதிமுக செயலர் ந. செந்தில்குமார் வலியுறுத்தியுள்ளார்.

இதுகுறித்து அவர் மேலும் கூறுகையில், பொதுமக்களுக்கு இடையூறு ஏற்படுத்தும் வைக்கப்பட்டுள்ள டிஜிட்டல் பேனர்களை போலீஸார் அகற்ற வேண்டும் என்றார்.

மேட்டூர் அணை நீர்மட்டம் 71.79 அடி

First Published : 03 Apr 2010 06:28:09 AM IST

சேலம், ஏப். 2: மேட்டூர் அணை நீர்மட்டம் வெள்ளிக்கிழமை மாலை 4 மணி நிலவரப்படி 71.79 அடியாக இருந்தது.

அணைக்கு விநாடிக்கு 1,470 கன அடி நீர் வந்து கொண்டிருந்தது. அணையிலிருந்து விநாடிக்கு 1,900 கன அடி வீதம் தண்ணீர் திறந்துவிடப்பட்டது. அணை நீர் இருப்பு 34.25 டி.எம்.சி.

வேளாண் பல்கலை. களை கட்டுப்பாட்டு பிரிவுக்கு தேசிய விருது

First Published : 03 Apr 2010 06:34:27 AM IST

கோவை, ஏப்.2: தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் களைக் கட்டுப்பாட்டு பிரிவுக்கு சிறந்த மையத்துக்கான விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது. இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் குழுமத்தின் அங்கமான ஜபல்பூரில் உள்ள களை அறிவியலுக்கான தேசிய இயக்ககம் இவ் விருதை வழங்கியுள்ளது.

ரெய்ப்பூரில் அண்மையில் நடைபெற்ற அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த திட்ட ஆய்வு கருத்தரங்கில் விருது வழங்கப்பட்டது. வேளாண் பல்கலை.யின் களை கட்டுப்பாட்டு ஆராய்ச்சிப் பிரிவு முதன்மை ஆராய்ச்சியாளர் சி.சின்னுசாமி இந்த விருதைப் பெற்றுக் கொண்டார். பல்வேறு நச்சுத் தன்மையுடைய களைகளைப் பற்றி ஆய்வு செய்து ஒருங்கிணைந்த களை நிர்வாக முறைகளைக் கண்டறிந்துள்ளது. குறிப்பாக பிரச்சனைக்குரிய களைகளான கண்டங்கத்தரி, பார்த்தீனியம், ஆகாயத்தாமரை ஆகியவற்றின் கட்டுப்பாட்டுக்கான மேலாண்மை முறைகள் குறித்த ஆராய்ச்சிக்காக இந்த விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது.

எள் சாகுபடியில் அதிக மகசூல் பெற...

First Published : 03 Apr 2010 01:25:58 AM IST

கடலூர், எப். 2: எள் சாகுபடியில் அதிக மகசூல் பெற புதிய தொழில் நுட்பங்களை விவசாயிகள் கடைபிடிக்க வேண்டும் என்று வேளாண் துறை அறிவித்து உள்ளது.

÷வேளாண் இணை இயக்குநர் இளங்கோவன் இதுகுறித்து புதன்கிழமை வெளியிட்ட செய்திக் குறிப்பு:

÷தமிழ்நாட்டில் 1.16 லட்சம் ஹெக்டேரிலும், கடலூர் மாவட்டத்தில் 5 ஆயிரம் ஹெக்டேரிலும் எள் சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. எள் சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகள் தொழில் நுட்பங்களைச் சரியாகக் கடைபிடிப்பது இல்லை. இதனால் சராசரி மகசூல் குறைகிறது. சரியான தொழில் நுட்பங்களை முறையாகக் கடைபிடித்தால், ஹெக்டேருக்கு சராசரி 2 ஆயிரம் கிலோ வரை மகசூல் கிடைக்கும்.

÷பாசன வசதி உள்ள பகுதிகளில் சித்திரைப் பட்டத்தில் எள் சாகுபடி செய்யலாம். சித்திரைப் பட்டத்துக்கு டிஎம்வி-3,4 கோ-1, விஆர்ஐ-1 மற்றும் எஸ்விபிஆர்-1 ஆகிய ரகங்கள் ஏற்றவை. அனைத்து ரகங்களும் ஒரு ஏக்கர் விதைப்புக்கு 2 கிலோ விதை போதும். 2 கிலோ விதையுடன் 8 கிலோ மணல் கலந்து வயலில் சீராகத் தூவவேண்டும்.÷விதை மற்றும் மண் மூலம் பரவும் நோய்களைக் கட்டுப்படுத்த விதை நேர்த்தி அவசியம். ஒரு கிலோ விதையுடன் டிரைகோடெர்மா விரிடி பூஞ்சாணத்தை 4 கிராம் கலந்து விதைக்க வேண்டும். விதைப்பதற்கு 24 மணி நேரத்துக்கு முன் விதை நேர்த்தி செய்ய வேண்டும். இதை 30 நாட்கள் வரை வைத்திருந்து விதைக்கலாம். ÷பயிர்களுக்கு இயற்கையாகவே தழைச்சத்து கிடைக்க நுண்ணுயிர் நேர்த்தி செய்யவேண்டும். இதற்கு ஒரு ஏக்கருக்கு அசோஸ்பைரில் ஒரு பாக்கெட் (200 கிராம்) பாஸ்போ பாக்கடிரியா 200 கிராம் ஆகியவற்றை 500 மில்லி ஆடைநீக்கிய ஆறிய கஞ்சியுடன் கலந்து 2 கிலோ விதையுடன் சேர்த்து கலக்க வேண்டும். இதை நிழலில் உலர்த்தி விதைக்க வேண்டும். இதை விதைப்பதற்கு 30 நிமிடம் முன் செய்ய வேண்டும். மேலும் 20 கிலோ தொழு உரத்துடன் ஏக்கருக்கு 4 பாக்கெட் பாஸ்போ பாக்கடிரியா மற்றும் 4 பாக்கெட் அப்சுஸ்பைரில்லம் கலந்து கடைசி உழவின்போது தூவ வேண்டும்.

÷இறவை எள் பயிருக்கு மண் பரிசோதனை சிபாரிசுப்படி உரமிட வேண்டும். அல்லது துறை சிபாரிசுப்படி, ஒரு ஏக்கருக்கு 14:9:9 கிலோ என்ற விகிதத்தில் தழை, மணி, சாம்பல் சத்துக்களை தரவல்ல யூரியா 30 கிலோ, சூப்பர் பாஸ்பேட் 55 கிலோ, பொட்டாஷ் 15 கிலோ அளவில் உரமிட வேண்டும். அப்சுஸ்பைரில் 4 பாக்கெட் கலந்தால் யூரியா 27 கிலோ போதும். மாங்கனீஸ் சல்பேட் நுண்ணூட்டச்சத்து 2 கிலோவை 20 கிலோ மணலுடன் கலந்து விதைத்தபின் வயலில் தூவவேண்டும். ÷எள் பயிரில் பயிர் கலைத்தல் செய்யாவிட்டால் மகசூல் பாதிக்கும். பயிர் கலைப்பு செய்திட விதைத்த 15-வது நாளில் செடிக்குச் செடி 15 செ.மீ. இடைவெளி இருக்கும்படியும், 30-வது நாளில் செடிக்குச் செடி 30 செ.மீ. இடைவெளி உள்ளவாறும் வைத்து, மற்ற செடிகளைப் பிடுங்கி விட வேண்டும். செடிகளைக் கலைத்து விடும்போது வயலில் போதிய அளவு ஈரம் இருப்பது நல்லது. சித்திரைப் பட்டத்தில் மேற்படி சாகுபடி தொழில் நுட்பங்களைக் கடைபிடித்து கூடுதல் மகசூல் பெறலாம் என்றும் செய்திக் குறிப்பு தெரிவிக்கிறது.

என் சாகுபடியில் அதிக மகசூல் பெற...

First Published : 03 Apr 2010 01:25:58 AM IST

கடலூர், ஏப். 2: என் சாகுபடியில் அதிக மகசூல் பெற புதிய தொழில் நுட்பங்களை விவசாயிகள் கடைபிடிக்க வேண்டும் என்று வேளாண் துறை அறிவித்து உள்ளது.

÷வேளாண் இணை இயக்குநர் இளங்கோவன் இதுகுறித்து புதன்கிழமை வெளியிட்ட செய்திக் குறிப்பு:

÷தமிழ்நாட்டில் 1.16 லட்சம் ஹெக்டேரிலும், கடலூர் மாவட்டத்தில் 5 ஆயிரம் ஹெக்டேரிலும் என் சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. என் சாகுபடி செய்யும் விவசாயிகள் தொழில் நுட்பங்களைச் சரியாகக் கடைபிடிப்பது இல்லை. இதனால் சராசரி மகசூல் குறைகிறது. சரியான தொழில் நுட்பங்களை முறையாகக் கடைபிடித்தால், ஹெக்டேருக்கு சராசரி 2 ஆயிரம் கிலோ வரை மகசூல் கிடைக்கும்.

÷பாசன வசதி உள்ள பகுதிகளில் சித்திரைப் பட்டத்தில் என் சாகுபடி செய்யலாம். சித்திரைப் பட்டத்துக்கு டிஎம்வி-3,4 கோ-1, விஆர்ஐ-1 மற்றும் எஸ்விபிஆர்-1 ஆகிய ரகங்கள் ஏற்றவை. அனைத்து ரகங்களும் ஒரு ஏக்கர் விதைப்புக்கு 2 கிலோ விதை போதும். 2 கிலோ விதையுடன் 8 கிலோ மணல் கலந்து வயலில் சீராகத் தூவவேண்டும்.÷விதை மற்றும் மண் மூலம் பரவும் நோய்களைக் கட்டுப்படுத்த விதை நேர்த்தி அவசியம். ஒரு கிலோ விதையுடன் டிரைகோடெர்மா விரிடி பூஞ்சாணத்தை 4 கிராம் கலந்து விதைக்க வேண்டும். விதைப்பதற்கு 24 மணி நேரத்துக்கு முன் விதை நேர்த்தி செய்ய வேண்டும். இதை 30 நாள் வரை வைத்திருந்து விதைக்கலாம். ÷பயிர்களுக்கு இயற்கையாகவே தழைச்சத்து கிடைக்க நுண்ணுயிர் நேர்த்தி செய்யவேண்டும். இதற்கு ஒரு ஏக்கருக்கு அசோஸ்பைரில் ஒரு பாக்கெட் (200 கிராம்) பாஸ்போ பாக்கடிரியா 200 கிராம் ஆகியவற்றை 500 மில்லி ஆடைநீக்கிய ஆறிய கஞ்சியுடன் கலந்து 2 கிலோ விதையுடன் சேர்த்து கலக்க வேண்டும். இதை நிழலில் உலர்த்தி விதைக்க வேண்டும். இதை விதைப்பதற்கு 30 நிமிடம் முன் செய்ய வேண்டும். மேலும் 20 கிலோ தொழு உரத்துடன் ஏக்கருக்கு 4 பாக்கெட் பாஸ்போ பாக்கடிரியா மற்றும் 4 பாக்கெட் அப்சுலிஸ்பைரில்லம் கலந்து கடைசி உழவின்போது தூவ வேண்டும்.

÷இறவை என் பயிருக்கு மண் பரிசோதனை சிபாரிசுப்படி உரமிட வேண்டும். அல்லது துறை சிபாரிசுப்படி, ஒரு ஏக்கருக்கு 14:9:9 கிலோ என்ற விகிதத்தில் தழை, மணி, சாம்பல் சத்துக்களை தரவல்ல யூரியா 30 கிலோ, சூப்பர் பாஸ்பேட் 55 கிலோ, பொட்டாஷ் 15 கிலோ அளவில் உரமிட வேண்டும். அப்சுலிஸ்பைரில்லம் 4 பாக்கெட் கலந்தால் யூரியா 27 கிலோ போதும். மாங்கனீஸ் சல்பேட் நுண்ணூட்டச்சத்து 2 கிலோவை 20 கிலோ மணலுடன் கலந்து விதைத்தபின் வயலில் தூவவேண்டும். ÷என் பயிரில் பயிர் கலைத்தல் செய்யாவிட்டால் மகசூல் பாதிக்கும். பயிர் கலைப்பு செய்திட விதைத்த 15-வது நாளில் செடிக்குச் செடி 15 செ.மீ. இடைவெளி இருக்கும்படியும், 30-வது நாளில் செடிக்குச் செடி 30 செ.மீ. இடைவெளி உள்ளவாறும் வைத்து, மற்ற செடிகளைப் பிடுங்கி விட வேண்டும். செடிகளைக் கலைத்து விடும்போது வயலில் போதிய அளவு ஈரம் இருப்பது நல்லது. சித்திரைப் பட்டத்தில் மேற்படி சாகுபடி தொழில் நுட்பங்களைக் கடைபிடித்து கூடுதல் மகசூல் பெறலாம் என்றும் செய்திக் குறிப்பு தெரிவிக்கிறது.

தினமலர்

தேனீக்கள் வளர்ப்பதன் மூலம் அதிகளவில் வருவாய் கிடைக்கும் பயிற்சி முகாமில் தகவல்

பொள்ளாச்சி : 'தேனீக்களை வளர்ப்பதன் மூலம் வருமானத்தை ஈட்டுவது மட்டுமின்றி, மகசூல் உற்பத்தியை அதிகரித்து பொருளாதாரத்தையும் மேம்படுத்தலாம்' என வலியுறுத்தப்பட்டது. பொள்ளாச்சி வடக்கு ஒன்றியத்தில் பயிர்களில் மகரந்த சேர்க்கையை ஊக்குவிக்கும் வகையில் தேனீ வளர்க்கும் முறைகள் குறித்து பயிற்சி முகாம் நடந்தது. அப்போது,

'இந்தியாவில் போதியளவு தேனீக்கள் இல்லாததால், பயிர்களில் அயல் மகரந்தசேர்க்கை நடக்காமல் ஆண்டுதோறும், குறைந்தபட்சமாக 3,000 கோடி ரூபாய்க்கு மகசூல் குறைவதாக கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. ஒரு ஏக்கர் தென்னந்தோப்பில் இரண்டு தேனீப்பெட்டிகளை வைப்பதன் மூலம், 30 சதவீதம் கூடுதல் மகசூல் பெறலாம். தர்பூசணி போன்ற பயிர்களில் 80 சதம் வரை பெறலாம். காப்பி, வெங்காயம், சாத்துக்குடி, சூரியகாந்தி, தென்னை, கேரட், காலிபிளவர் உட்பட பல்வேறு பயிர்களில் தேனீக்கள் மூலமாக மகசூல் உற்பத்தியை அதிகரிக்கலாம். எனவே, தேன் எடுப்பதற்காக மட்டுமின்றி, மகசூல் உற்பத்தியை அதிகரித்து பொருளாதாரத்தை மேம்படுத்தவும் தேனீக்களை வளர்க்க வேண்டும்.கொசுத்தேனீ மிகவும் சாதுவானது; தேன் மருத்துவ குணம் வாய்ந்தது. ஒரு கிலோ தேனுக்கு ரூ. 600 வரை விலை கிடைக்கிறது. இத்தாலியத்தேனீக்கு 4,000 வரை கிடைக்கிறது. ஒரு பெட்டி வளர்க்கும்போது ஆண்டுதோறும் கட்டாயமாக அரை டன் தேன் எடுக்கமுடியும். லாபம் தரக்கூடியது; மிகவும் சாதுவானது.எனவே, தேனீக்களை வளர்த்து லாபம் ஈட்டுவது மட்டுமின்றி, விளைபொருள் மகசூலை அதிகரிக்கவும் விவசாயிகள் முன்வர வேண்டும்' என்று வலியுறுத்தப்பட்டது.

தேனீக்களை வளர்க்கும் முறைகள், செயல்பாடுகள் குறித்து விவசாயிகளின் சந்தேகங்களுக்கு விளக்கம் அளிக்கப்பட்டது. ஆணைமலை, பொள்ளாச்சி வடக்கு மற்றும் தெற்கு ஒன்றியங்களை சேர்ந்த 100க்கும் மேற்பட்ட விவசாயிகள் பயிற்சி பெற்றனர்.தேசிய தோட்டக்கலைத்துறை இயக்க திட்டம் மூலமாக 29 பயனாளிகளுக்கு, தேனீக்களுடன் பெட்டிகள் 50 சதவீத மானியத்தில் வழங்கப்பட்டன. தோட்டக்கலைத்துறை அலுவலர் முருகன் உட்பட பலர் பங்கேற்றனர்.

கொப்பரை விலை அதிகரிக்க வாய்ப்பு இல்லை : விற்பனை செய்ய விவசாயிகளுக்கு பரிந்துரை

கோவை : 'தேங்காய் விலை ஜூன் வரை உயர வாய்ப்பு இல்லை; பாமாயில் இறக்குமதியாகி வருவதால், கொப்பரை விலை உயரவும் வாய்ப்பு இல்லை. எனவே, கொப்பரை தேங்காய்களை இருப்பு வைக்காமல் விற்பனை செய்யலாம்' என, தமிழ்நாடுவோளன் பல்கலை பரிந்துரை செய்துள்ளது.தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலை அறிக்கை:

தமிழ்நாட்டில் தேங்காய் உற்பத்தியின் முன்னிலை வகிக்கும் மாவட்டமாக கோவை உள்ளது. பொள்ளாச்சி தேங்காய்கள், தரம், அதிக எண்ணெய் அளவு போன்றவற்றால் எப்போதும் அதிக விலை பெறுகிறது.

தேங்காயிலிருந்து கொப்பரை 17 சதவீதமும், கொப்பரையிலிருந்து எண்ணெய், 60 முதல் 65 சதவீதமும் கிடைக்கிறது. கொப்பரையை விவசாயிகளிடமிருந்து வியாபாரிகள் நேரடி கொள்முதல் செய்கின்றனர்.

தற்போது கிலோ 31 ரூபாய்க்கு கொள்முதல் செய்கின்றனர். அவல்பூந்துறையில் உள்ள ஒழுங்குமுறை சந்தையிலும் இதே நிலவரம் தான். கொப்பரை தேங்காயின் நிறம், அளவை பொறுத்தே தரம் பிரிக்கின்றனர். கருப்பு தேங்காயின் விலையே அதிகம்.தற்போது கோடை காலம் என்பதால், கோவை,மதுரை, திருச்சி, சென்னை போன்ற நகரங்களில் இளநீர் தேவை அதிகரித்துள்ளது. விவசாயிகள் இளநீர் தேவைக்காக குறுகிய காலங்களில் பலன் தரும் ரகங்களையே நடவு செய்கின்றனர்.பிப்ரவரி - ஜூன் மாதம் வரை தேங்காய் வரத்து, அதிகமாக இருக்கும்; ஜூலை - டிசம்பர் மாதத்தில் குறையும். உத்தரபிரதேசம், பீகார், ஆந்திரா, கர்நாடகா, கேரள மாநிலங்களில் இருந்து வியாபாரிகள் தமிழ்நாட்டு தேங்காயை கொள்முதல் செய்கின்றனர். கர்நாடகா கொப்பரை, தமிழ்நாட்டில் விற்பனையாகிறது. மார்ச் - ஜூன் மாதத்தில், தேங்காய் வரத்து அதிகமாக இருக்கும் என்ற எதிர்பார்ப்பு உள்ளது. வரியில்லாத பாமாயில் இறக்குமதி இருப்பதால், தேங்காய் விலை மார்ச் - ஜூன் வரை இறங்கு முகமாக இருக்கும். இளநீர் தேவை கோடை காலத்தில் அதிகமாக இருக்கும். தேங்காய்க்கு நிலையான தேவை இருப்பதால், விலை குறைவு பெரிய அளவில் இருக்காது. உள்நாட்டு மற்றும் ஏற்றுமதி சந்தை தகவல்ஆய்வுப்படி, பண்ணை தேங்காய் விலை ஒன்றுக்கு ரூ.4.25 முதல் ரூ.4.80

வரை இருக்கும். ஜூன் வரை விலை அதிகரிக்க வாய்ப்பு இல்லை. எனவே, விவசாயிகள் கொப்பரைகளை இருப்பு வைக்காமல் விற்பனை செய்யலாம். இவ்வாறு தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலை அறிக்கையில் கூறியுள்ளது.

'களை' எடுக்கும் டிராக்டர்: விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி

திட்டக்குடி : திட்டக்குடி அடுத்த பட்டுர் கிராமத்தில் கரும்பு விவசாயிகளுக்கு குழியூரம் இடுதல் மற்றும் குறுகிய டிராக்டர் மூலம் களை எடுத்தல் மூலம் அதிக மகசூல் பெறும் வழிமுறைகள் அடங்கிய செயல் விளக்க பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது. இறையூர் அம்பிகா சர்க்கரை ஆலை துணை மேலாளர் செந்தில்குமார் தலைமை தாங்கி, குழியூரம் மற்றும் குறுகிய டிராக்டரின் பயன்பாடு குறித்து விவசாயிகளுக்கு விளக்கம் அளித்தார். சிவநேசன் முன்னிலை வகித்தார். கரும்பு ஆய்வாளர் பார்த்திபன் வரவேற்றார். இதில் குழியூரம் இடுவதன் மூலம் கரும்பு மகசூல் 10 டன் வரை கூடுதலாக கிடைக்க வாய்ப்புள்ளது. மேலும் உரம் விரயம் தவிர்ப்பு, பயிர் வீரியத்துடன் ஆண்டுதோறும் ஒரே சீரான வளர்ச்சி, மகாராஷ்டிரா மாநிலத்தில் சராசரியாக ஏக்கருக்கு 120 டன் என ஆயிரத்து 200 டன் வரை கரும்பு மகசூல் கிடைத்துள்ளதாகவும் பயிற்சியில் தெரிவிக்கப்பட்டது. பயிற்சியில் ஊராட்சி தலைவர் அமிர்தலிங்கம் கரும்பு ஆய்வாளர்கள் முருகேசன், பாரதிமோகன், வைத்தியநாதன், ரவிச்சந்திரன், தர்மதுரை உள்ளிட்ட டோர் பங்கேற்றனர்.

பருவ நிலை மாற்றத்தால் ஆரஞ்சு விளைச்சல் பாதிப்பு

தாண்டிக்குடி: தாண்டிக்குடி மலைப்பகுதியில் பருவ காலத்தில் மழை பெய்யாததால் ஆரஞ்சு பழங்கள் வெம்பி உதிர்ந்து விவசாயம் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது. தாண்டிக்குடி மலைப்பகுதியில் ஆரஞ்சு விவசாயம் செய்யப்பட்டு வருகிறது. கடந்த சில ஆண்டுகளாக பருவ நிலையில் ஏற்பட்ட மாற்றம் காரணமாக நோய் பாதிப்பு அதிகரித்து விளைச்சல் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது. தற்போது மழை இல்லாமல் கரும்பனி, சுட்டெரிக்கும் வெயில் என மாறி, மாறி மாற்றம் நிலவுவதால் மே, ஜூனில் தொடங்கும் கோடை சீசன் முழுஅளவில் பாதிப்படைந்துள்ளது. அதிக வெயில் காரணமாக நிலத்தில் நீர் குறைவு ஏற்பட்டு பிஞ்சுகள் வெம்பி கீழே உதிர்ந்துள்ளது. கோடை சீசன் துவங்காத நிலையில் நாக்பூர், தழைச் சேரி உள்ளிட்ட பகுதிகளில் விளையும் ஆரஞ்சுகள் தற்போது மார்க்கெட்ட்களில் விற்பனைக்கு வரத்துவங்கியுள்ளது. கிலோ ஒன்றுக்கு ரூ.50 முதல் 60 வரை விற்பனை யாகிறது.

தேசிய வேளாண் திட்டத்தில் உளுந்து, பச்சை பயறு சாகுபடி செய்ய விவசாயிகளுக்கு அதிகாரி யோசனை

நாகை: நாகை மாவட்டத்தில் தேசிய வேளாண் திட்டத்தின் கீழ் உளுந்து மற்றும் பச்சை பயறுவகை பயிர்கள் சாகுபடி செய்ய விவசாயிகளுக்கு வேளாண் அதிகாரி யோசனை தெரிவித்துள்ளார். இதுகுறித்து வேளாண் இணை இயக்குனர் கருணாகரன் வெளியிட்டுள்ள செய்திக்குறிப்பு: நாகை மாவட்டத்தில் உளுந்து மற்றும் பச்சை பயறு வகை பயிர்களின் அறுவடை நடந்து வருகிறது.

அதேபோல் நிலத்தடி நீர் உள்ள இடங்களில் கோடை நெல் சாகுபடி செய்வதற்கு நாற்றங்கால் தயாரிப்பு பணிகளும் துரிதமாக நடக்கிறது. கோடைக்காலத்தில் நிலத்தின் மண் மாதிரி எடுத்து பரிசோதனை செய்து கொள்ளலாம். மேலும் நிலத்தில் மராமத்து மேற்கொள்வது, நிலச்சீர்திருத்தம், வாய்க்கால்களின் இருபுறமும் கரைகளை மேம்படுத்துதல், கோடை உழவு செய்தல் ஆகிய முக்கியப்பணிகளை செய்து முடிக்கலாம். கோடை மழை பெய்தவுடன் நிலத்தை உழவு செய்தால் நிலத்தில் களைச்செடிகள், பூச்சிகள் அழிக்கப்படும்,

மண்ணின் நீர்ப்பிடிப்பு திறன் மேம்படுத்த ஏதுவாகும். மாவட்டத்தில் ஒரு சில விவசாயிகள் கோடை காலத்தில் நெல் சாகுபடி செய்கின்றனர். கிடைக்கும் நீரை கொண்டு நெல் சாகுபடி செய்வதற்கு மாற்றாக கோடை பருவத்தில் உளுந்து

மற்றும் பச்சை பயறு வகைகளை சாகுபடி செய்யலாம். இதனால் மண்ணின் வளம் பெருகுவதோடு குறைந்த நீரைக்கொண்டு அதிக வருவாய் ஈட்ட முடியும்.

தேசிய வேளாண் வளர்ச்சி திட்டத்தின் கீழ் கோடையில் துவரை, உளுந்து, பச்சை பயறு சாகுபடி செய்யும் நாகை மாவட்ட விவசாயிகளுக்கு எக்டேருக்கு மானியமாக 20 ஆயிரம் ரூபாய் வீதம் 150 எக்டேருக்கு வழங்க இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. முக்கிய இடுப்பொருட்களான விதை, விதைநேர்த்தி மருந்து, நுண்ணுயிர், நுண்ணூட்டச்சத்து, ரசாயன உரம், பூச்சி பூஞ்சான கொல்லி ஆகிய இடுப்பொருட்களுக்கு 5 ஆயிரம் ரூபாய், தெளிப்பு நீர் கருவிக்கு 15 ஆயிரம் ரூபாய் மானியம் வழங்கப்படுகிறது.

கோடை சாகுபடிக்கு ஏற்ற ஆடுதுறை 5 மற்றும் டி 9 உளுந்து விதைகள் வேளாண் விரிவாக்க மையங்களில் விற்பனை செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின் கீழ் பயறு வகை உற்பத்தி எக்டேருக்கு ஆயிரத்து 200 கிலோ என்று இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. எனவே ஆர்வமுள்ள விவசாயிகள் தங்கள் பகுதி வேளாண் உதவி இயக்குனர்களை அணுகி கோடை நெல் சாகுபடிக்கு பதிலாக பச்சை பயறு வகைகளை உற்பத்தி செய்து அதிக வருமானம் ஈட்டலாம்.

தேயிலைத் தோட்டங்களில் சிலந்தி மஞ்சூரில் குறைந்தது மகசூல்

மஞ்சூர் : போதிய மழையில்லாததால், மஞ்சூர் சுற்றுவட்டாரப் பகுதிகளின் தேயிலைத் தோட்டங்களில், சிவப்பு சிலந்தி நோய் தாக்குதல் அதிகரித்துள்ளது.நீலகிரி மாவட்டத்தில் தேயிலை விவசாயம் பிரதானமாக உள்ளது; 63 ஆயிரத்துக்கும் மேற்பட்ட விவசாயிகள் தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ளனர். கடந்த 10 ஆண்டுகளுக்கு முன் தேயிலைத் தொழிலில் ஏற்பட்ட விலை வீழ்ச்சியால், விவசாயிகள் நஷ்டமடைந்தனர். பெரும்பாலானோர் வேலை தேடி, சமவெளிப் பகுதிகளுக்கு சென்று விட்டனர்.

தேயிலை வாரிய செயல் இயக்குனர் நசீம், தேயிலை விவசாயிகளை திரட்டி விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துவது, கலப்பட தேயிலைத் தொழிற்சாலைகளுக்கு 'சீல்' வைப்பது உட்பட பல அதிரடி நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டார். விவசாயிகள் தரமான பசுந்தேயிலையை வழங்குவதால், தேயிலைத் தூளில் தரம் கடைபிடிக்கப்படுகிறது; இருப்பினும், ஆங்காங்கே கலப்பட தேயிலைத் தூள் விற்பனையும் அதிகரித்து வருகிறது. கடந்த சில வாரங்களாக, தேயிலை ஏல மையத்தில் மந்த நிலை நீடிக்கிறது; இது, விவசாயிகளிடையே கவலையை ஏற்படுத்தியுள்ளது. இது ஒருபுறம் இருக்க, மஞ்சூர் சுற்றுவட்டார தேயிலைத் தோட்டங்களில் சிவப்பு சிலந்தி நோய் தாக்குதல் தென்படுகிறது. கூட்டுறவு மற்றும் தனியார் தேயிலைத் தொழிற்சாலைகள் அதிகரித்துள்ள குந்தா தாலுகாவில் பலர், தேயிலை விவசாயத்தையே மேற்கொண்டுள்ளனர்.கடந்தாண்டு வடகிழக்கு பருவழையை தொடர்ந்து, ஜனவரி மாதம் முதல் மார்ச் மாதம் வரை, மஞ்சூர் சுற்றுவட்டாரப் பகுதிகளில் மழை பெய்யவில்லை; பசுந்தேயிலை வரத்தும் குறைந்தது. தற்போது, சிவப்பு சிலந்தி தாக்குதலால் மகசூல் பாதிக்கப்பட்டு விவசாயிகள் நஷ்டமடைந்துள்ளனர். மஞ்சூரில் செயல்படும் கூட்டுறவு மற்றும் தனியார் தொழிற்சாலைகளில், தேயிலைத் தூள் தயாரிப்பு குறைந்துள்ளது. மழை பரவலாக பெய்யும் பட்சத்தில், நோய் பாதிப்பு நீங்கும்.

பெருங்குளம் பகுதியில் புளி விளைச்சல் பாதிப்பு: விவசாயிகள் கவலை

பனைக்குளம்: பெருங்குளம், ஏந்தல், உடைச்சியார் வலசை பகுதிகளில் புளி விளைச்சலில் பாதிப்பு ஏற்பட்டுள்ளதால் விவசாயிகள் கவலையடைந்துள்ளனர்.இதனால் இதன் விலையும் அதிகரித்துள்ளது.

இந்த பகுதியில் நூற்றுக்கணக்கான புளிய மரங்கள் உள்ளன. கடந்தாண்டு புளி விளைச்சல் அமோகமாக இருந்தது.இந்நிலையில் நடப்பாண்டில் போதிய மழை இல்லாததால் பழங்களில் ஈரத்தன்மை குறைந்து பூச்சி

ஏற்பட்டுள்ளது. மரங்களில் கொத்து, கொத்தாக தொங்கவேண்டிய புளிய பழங்கள் இல்லாமல் வெறிச்சோடிய நிலையில் காணப்படுகிறது. இதனால் விவசாயிகள் கவலையடைந்துள்ளனர்.

இரண்டு கிலோ எடை கொண்ட தோலுடன் கூடிய புளி கடந்தாண்டில் 20 ரூபாய்க்கு விற்பனை செய்யப்பட்டது. தற்போது 30 ரூபாய்க்கு விற்கப்படுகிறது. பனைக்குளம், உச்சிப்புளி, புதுமடம் பகுதியில் உள்ள பெண்கள் வீட்டு உபயோகித்திற்காக தோலுடன் கூடிய புளியை கிரமங்களுக்கு வந்து வாங்கி செல்கின்றனர். சல்மா பீவி (புதுமடம்) கூறுகையில், "பெரும்பாலான மரத்திலிருந்து இன்னும் புளி பறிக்கவில்லை. கடந்த ஆண்டை விட தற்போது புளி விலை உயர்ந்து உள்ளது. கடையில் வாங்குவதை விட இங்கு குறைவான விலைக்கு கிடைப்பதால் வாங்கி செல்கிறோம்," என்றார்.

வறட்சியால் காய்களில் மாவுபூச்சி தாக்குதல்... தீவிரம்!: பாதிக்கப்பட்ட விவசாயிகள் கடும் விரக்தி

வறட்சியால் இதுவரை இல்லாத அளவிற்கு மரங்களில் காய்க்கும் காய்களை மாவுபூச்சிகள் தீவிரமாக தாக்குவது தோட்டக்கலைதுறைக்கு பெரும் சவாலாக உள்ளது. மாவுபூச்சி தாக்குதலால் மா, கொய்யா, பப்பாளி போன்ற காய்கள் பாதிப்பது விவசாயிகளை கடும் விரக்தியில் ஆழ்த்தியுள்ளது. சேலம் மாவட்டம், மேட்டுர் சுற்றுப்பகுதியில் விவசாயிகள் மா, கொய்யா, பப்பாளி, இலவை, வாழை உள்பட தோட்டக்கலை பயிர்களை அதிக அளவில் சாகுபடி செய்துள்ளனர். நடப்பாண்டில் ஃபிப்ரவரி மாதத்திலேயே கோடைவெயில் உக்கிரம் அதிகரித்ததால் தோட்ட பயிர்களுக்கு தண்ணீர் தட்டுப்பாடு ஏற்பட்டது. எனினும், அருகிலுள்ள கிணறுகளில் இருந்து நீர் இரைத்தும், விலைக்கு வாங்கியும் விவசாயிகள் பயிர்களை கருகாமல் பாதுகாத்தனர். இந்நிலையில், கோடைவெயில் தீவிரம் காரணமாக இதுவரை இல்லாத அளவிற்கு, சேலம் மாவட்டத்தில் காய்களை மாவு பூச்சிகள் தாக்குவது விவசாயிகளை மட்டுமின்றி, தோட்டக்கலை அலுவலர்களையே அதிர்ச்சியில் ஆழ்த்தியுள்ளது.

மா, வாழை, பப்பாளி, இலவமரம் போன்ற மரங்களை அதிக அளவில் மாவு பூச்சிகள் தாக்குகிறது. மாவுபூச்சிகள் முதல்கட்டமாக மரத்தில் உள்ள காய்களில் அமர்ந்து பச்சையத்தை சாப்பிட்டு, படிப்படியாக மரத்தின் இலைகளில் உள்ள பச்சையத்தையும் உறிஞ்சி விடும். எனவே, மாவு பூச்சி தாக்கிய மரங்கள் சில வாரங்களில் கருக துவங்கி விடும். இதுவரை இல்லாத அளவிற்கு மாவு பூச்சியால், சேலம் மாவட்டத்தில் பல பகுதியில் தோட்டக்கலை பயிர்கள் உற்பத்தி பாதிப்பது மட்டுமின்றி, மரமும் கருகுவது விவசாயிகளை கடும் விரக்தியில் ஆழ்த்தியுள்ளது. பூச்சி தாக்குதல் குறித்து தோட்டக்கலை அலுவலர்கள் கூறியதாவது: வெள்ளை நிறத்தில் மாவு மற்றும் மெழுகு பூச்சுடன் கூடிய மாவுபூச்சி 2.2 மி.மி., நீளமும், 1.5 நீளம் பருமனும் உடைய சிறிய பூச்சியாகும். மாவு பூச்சி முட்டையிட்டு குஞ்சு பொறிக்கும் தன்மை வாய்ந்தவை.

பெண் பூச்சி ஒரு தடவைக்கு 200 முதல் 300 முட்டையும், வாழ்நாளில் 400 முதல் 500 முட்டையிடும். இப்பூச்சிகள் ஒரே ஆண்டில் 10 முதல் 15 தலைமுறை வரை இனவிருத்தி செய்ய கூடியவை. பப்பாளி, பருத்தி, கொய்யா, காட்டாமணக்கு, அவரை, மரவள்ளி, செம்பருத்தி, எள், நிலக்கடலை, சூரியகாந்தி, வெண்டை, கத்திரி, தக்காளி என 70க்கும் மேற்பட்ட செடிகளை தாக்கும். மாவுபூச்சிகள் தாக்கிய செடி அல்லது மரத்தில் சிவப்பு எறும்புகள் நடமாட்டம் இருக்கும். பூச்சிகள் ஒரு செடியில் இருந்து மற்றொரு செடிக்கும், எறும்பு, மனித நடமாட்டம், காற்றின் மூலம் ஒரு இடத்தில் இருந்து மற்றொரு இடத்திற்கு எளிதில் பரவும். மாவுபூச்சி தாக்குதல் தடுக்க மரங்கள் உள்ள பகுதியை சுத்தமாக வைக்க வேண்டும். மாவுபூச்சி தாக்கிய காய் மற்றும் செடிகளை உடனடியாக அழித்து விட வேண்டும். மாவு பூச்சி தாக்குதல் குறைவாக இருக்கும் போது வேம்பு எண்ணை, மீன் எண்ணை, அசாடிராக்டின் போன்ற பூச்சி கொல்லி மருந்துகளையும், தாக்குதல் அதிகமாக இருந்தால் புரோபனோபாஸ், குளோர்பைரிபாஸ், டைமிதோயேட் போன்ற மருந்துகளை தெளிக்க வேண்டும். பெரிய அளவில் மழை பெய்தால் மாவு பூச்சிகள் முற்றிலும் அழிந்து விடும், என்றனர். சேலம் மாவட்ட

பகுதியில் மழையளவு குறைந்ததாலும், மழை பெய்வதற்கு காலதாமதம் ஆவதாலும், மாவுபூச்சி தாக்குதல் அதிகரித்து கொண்டே வருகிறது. பூச்சி தாக்குதலால் ஏற்பட்ட நஷ்டம் காரணமாக மா, இலவை, பப்பாளி சாகுபடி விவசாயிகள் கடும் விரக்தியில் உள்ளனர்

ஒட்டான்குளம் நீர் விவசாயத்திற்கா மீன் வளர்ப்புக்கா என பிரச்சனை

கூடலூர்: கூடலூர் ஒட்டான் குளம் கண்மாயில் விவசாய நிலங்களுக்கு நீரை பம்பிங் செய்வதை மீன் வளர்ப்பவர் தடுத்ததால் பிரச்சனை ஏற்பட்டுள்ளது. கூடலூர் ஒட்டான் குளம் கண்மாயை நம்பி 500 ஏக்கர் பரப்பளவில் இரு போக நெல் சாகுபடி உள்ளது. எந்த ஆண்டும் இல்லாத வகையில் தற் போது இரண்டாம் போக நெல் சாகுபடியில் தண்ணீர் பற்றாக்குறை ஏற்பட்டுள்ளது. கண்மாயில் இருந்து விவசாய நிலங்களுக்கு திறக்கும் மதகுக்கும் கீழ் நீர் தேங்கியிருப்பதால் பயன்படுத்த முடியாதநிலையில் விவசாயிகள் கண்மாயின் பல இடங்களில் ஜெனரேட்டர் வைத்து பம்பிங் செய்து விவசாய நிலங்களுக்கு நீரை பாய்ச்சி வருகின்றனர்.

இந்நிலையில் கண்மாயில் மீன் வளர்ப்பவர், நீரை பம்பிங் செய்வதால் குளத்தில் நீர் வற்றி மீன்கள் அனைத்தும் இறக்கும் நிலை உள்ளதாகக்கூறி போலீசார் ஆதரவுடன் தடுத்து விவசாயிகளிடம் பிரச்சனை செய்துள்ளார். விவசாயிகள் பொதுப்பணித்துறையினரிடம் புகார் கூறினர். அதிகாரிகள் கூறுகையில், 'கண்மாயில் நீரை பயன்படுத்துவதில் விவசாயிகளுக்கு முக்கியத்துவம் தர வேண்டும். நீர் இருப்பு குறைவதற்கு முன் விரைவாக மீன்களை பிடித்துக் கொள்ளவேண்டும். விவசாயத்திற்காக நீரை பம்பிங் செய்வதை யாரும் தடுக்கக் கூடாது' என பொதுப்பணித்துறையினர் தெரிவித்துள்ளனர்.

கோடை சாகுபடி மும்முரம்

கோட்டுர்:கோட்டுர் ஒன்றியத்தில் 1500 ஏக்கரில் கோடை சாகுபடி பணிகள் மும்முரமாக நடந்து வருகிறது என்று வேளாண் உதவி இயக்குனர் மயில்வாகனன் தெரிவித்தார்.இதுகுறித்து அவர் மேலும் தெரிவித்துள்ளதாவது:கோட்டுர் ஒன்றியத்தில் பல பகுதிகளில் சுமார் ஆயிரத்து 200 ஏக்கரில் உளுந்து, பயறு, கடலை போன்றவை அறுவடை செய்யும் பணி நடந்து வருகிறது.

சித்திரை பட்டத்தில் சுமார் 3 ஆயிரம் ஏக்கர் பயறு வகை சாகுபடி பணிகள் நடக்க உள்ளது. இதற்கான விதை மற்றும் இடுபொருட்கள் ஒன்றியத்தில் உள்ள வேளாண் அலுவலகங்களில் இருப்பு உள்ளது. கோட்டுர் ஒன்றியம் திருமக்கோட்டை, ராதா நரசிம்மபுரம், பாலையூர், கெழுகத்தூர், குறிச்சி, வல்லூர் போன்ற ஊர்களில் சுமார் ஆயிரத்து 500 ஏக்கரில் கோடை சாகுபடி பணிகள் மும்முரமாக நடந்து வருகிறது. இவ்வாறு அவர் தெரிவித்தார்.



வறட்சியிலும் ஒரு ஆறுதலான தகவல்: கோவையில் நிலத்தடி நீர் மட்டம் 'கிடு கிடு' உயர்வு ஆயிரம் அடி ஆழத்தில் இருந்த தண்ணீர் 30 அடி ஆழத்துக்கு வந்துள்ளது

கோவை, ஏப்.3-

கோவையில் கடந்த 7 ஆண்டுகளில் நிலத்தடி நீர்மட்டம் 'கிடுகிடு' வென்று உயர்ந்துள்ளது. இதன்மூலம் ஆயிரம் அடி ஆழத்தில் இருந்த தண்ணீர் 30 அடி ஆழத்துக்கு வந்துள்ளது.

நொய்யல் ஆறு வற்றியது

கடந்த 7 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு கோவை மாநகர் மற்றும் சுற்றுப்புற பகுதிகளில் நிலத்தடி நீருக்காக போர்வெல் போடவேண்டுமென்றால் 750 அடியிலிருந்து ஆயிரம் அடி வரை தோண்ட வேண்டியிருக்கும். அப்போது தான் தண்ணீர் கிடைக்கும். அந்த தண்ணீரும் சிறிது காலத்திற்கு மட்டுமே கிடைக்கும்.

இதற்கு பல்வேறு காரணங்கள் கூறப்பட்டன. கோவை மற்றும் அதனை சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் உள்ள குளங்கள் தூர் வாரப்படாமல் இருந்தன. இதனால் அவற்றில் 50 சதவீத தண்ணீர் தான் சேமிக்க முடிந்தது. மேலும் கோவையில் உள்ள குளங்களுக்கு தண்ணீர் வழங்கும் நொய்யல் ஆற்றில் தண்ணீர் வராத அளவுக்கு அதன் பாதை தடுக்கப்பட்டு இருந்தன. இதன் காரணமாக நொய்யல் ஆறு வற்றியது. நொய்யல் ஆற்றிலிருந்து குளங்களுக்கு வரும் பாதைகளும் அடைபட்டு குளங்களில் தண்ணீர் தேக்கி வைக்க முடியாமல் வறண்டு காணப்பட்டன.

மழை தண்ணீர் வீணானது

கோவைக்கு மழை தரும் தென்மேற்கு பருவமழை, வடகிழக்கு பருவமழை ஆகியவற்றினால் கிடைக்கும் தண்ணீர் குளங்களில் தேக்கி வைக்கப்படாமல் வீணாக சென்றது. கோவையை சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் விவசாய நிலங்கள் முன்பு அதிகமாக இருந்தன. அவற்றிற்கு கோவையில் உள்ள குளங்கள் மூலம் பாசனம் செய்யப்பட்டது. ஆனால் நாளைடவில் அந்த விவசாய நிலங்களின் பரப்பளவு குறைந்ததால் பாசனமும் குறைந்தது. அதுவரை குளங்களை பராமரித்து வந்த விவசாயிகளும் குளங்களை பராமரிப்பதை கைவிட்டனர். இதன் காரணமாக கோவையில் உள்ள குளங்கள் தூர்ந்து போய் விட்டன.

கோவை குளங்கள் முறையாக பராமரிக்கப்படாததால் நிலத்தடி நீர்மட்டம் வேகமாக குறைந்து கொண்டே போனது கோவை மண்டலம் பாறைகள் நிறைந்த பகுதி ஆகும். இங்கு சில இடங்களில் குறைந்த பட்சம் 5 அடி ஆழம் தோண்டினாலே பாறை தென்படும். எனவே இந்த பகுதியில் நீரோட்டம் பூமியின் மேல்மட்டத்திலிருந்து 80 முதல் 120 அடி ஆழத்திலும், மற்றொரு நீரோட்டம் 180 முதல் 250 அடி ஆழத்திலும், மூன்றாவது நீரோட்டம் 350 முதல் 400 அடி ஆழத்திலும் இருந்தது. ஆனால் பூமியின் மேல் மட்டத்தில் போதிய அளவு தண்ணீர் தேக்கி வைக்கப்படாததால் இந்த நீரோட்டங்களும் வற்றி விட்டன.

அதல பாதாளத்துக்குள் சென்ற நிலத்தடி நீர் மட்டம்

இதன் காரணமாக கோவை மாநகரம் மற்றும் புறநகர் பகுதிகளில் விவசாயத்துக்காக 750 அடி முதல் ஆயிரம் அடி ஆழம் வரை போர்வெல் போட வேண்டிய நிலை விவசாயிகளுக்கு ஏற்பட்டது. இதற்கு பல மடங்கு செலவு அதிகமானது. சில இடங்களில் ஆயிரம் அடி அழத்துக்கு மேல் போர்வெல் போட்டாலும் தண்ணீர் கிடைக்கவில்லை.

இது தொடர்பாக ஐக்கிய நாடுகள் சபை குழு ஒன்று கோவையில் ஆய்வு நடத்தியது. அந்த ஆய்வில் உலகிலேயே நிலத்தடி நீர் மட்டம் அதிக ஆழத்துக்கு சென்ற இடம் கோவை பகுதி தான் என்று கண்டுபிடித்தது. எனவே கோவை பிராந்தியத்தில் இனி போர்வெல் போடக்கூடாது என்றும் அந்த குழு அறிவுரை வழங்கியது.

மாசுபட்ட நிலத்தடி நீர்

நிலத்தடி நீருக்காக போர்வெல் போடுவது அதிகரித்த காரணத்தினால் ஒரு லட்சம் வீடுகள் இருந்த கோவை மாநகரில் 4 லட்சம் போர்வெல்கள் போடப்பட்டிருந்தன. ஒவ்வொரு வீட்டுக்கும் 2 முதல் 4 போர்வெல்கள் போடப்பட்டது தான் இதற்கு காரணம்.

கடந்த 2002-ம் ஆண்டில் கோவையில் உள்ள 72 வார்டுகளிலும் நிலத்தடி நீர் பரிசோதனை செய்யப்பட்டது. அப்போது கோவை மாநகராட்சியின் வடக்கு மண்டலம் தவிர கிழக்கு, மேற்கு, தெற்கு ஆகிய மண்டலங்களில் உள்ள நிலத்தடி நீர் சாக்கடை கலந்து அதிக அளவு மாசுபட்டிருந்தது கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. கோவை மாநகரில் உள்ள வீடுகளிலிருந்து வெளியேறும் சாக்கடை நீர் சுத்திகரிக்கப்படுவதில்லை. இதன் காரணமாக சாக்கடை நீர் அப்படியே பூமிக்குள் இறங்கியது. இதனால் அந்த இடங்களில் போடப்படும் போர்வெல் மூலம் எடுக்கப்படும் தண்ணீர் பயன்பாட்டுக்கு ஏற்றது அல்ல என்றும் தெரியவந்தது. 2002-2003-ம் ஆண்டில் பருவமழை பொய்த்து விட்டதாலும் வறட்சி தாண்டவமாடியது.

சிறுதுளி அமைப்பின் முயற்சி

இந்த நிலையில் சிறுதுளி அமைப்பு கோவையில் உள்ள குளங்களை தூர் வார முடிவு செய்தது. சிறு துளி அமைப்பின் தலைவர் எஸ்.வி.பாலசுப்பிரமணியம், நிர்வாக டிரஸ்டி வனிதாமோகன் ஆகியோர் முயற்சியின் காரணமாக கோவையில் உள்ள 7 குளங்கள் தூர் வாரப்பட்டன. ரூ. 2 கோடி செலவில் குளங்கள் முழுவதும் தூர் வாரப்பட்டன. பல ஆண்டுகளாக தூர் வாரப்படாமல் இருந்த குளங்கள் சுத்தம் செய்யப்பட்டதின் காரணமாக 100 சதவீதம் தண்ணீர் தேக்கி வைக்கப்பட்டது.

இது தவிர நொய்யல் ஆறு முழுவதும் தூர் வாரப்பட்டு அதிலிருந்து குளங்களுக்கு நீர் வரும் பாதை சீரமைக்கப்பட்டது. குளங்கள் தூர்வாரப்பட்டு முழு அளவில் தண்ணீர் தேக்கி வைக்கப்படுவதால் கோடை காலத்திலும் குளங்களில் தண்ணீர் இருப்பதை பார்க்க முடிகிறது.

இதன் காரணமாக 2003-2004-ம் ஆண்டு முதல் நிலத்தடி நீர் மட்டம் கிடு கிடு வென்று உயர்ந்து வருகிறது. 2003-ம் ஆண்டில் நிலத்தடி நீர்மட்டம் ஆயிரம் அடியாக இருந்தது. அது இப்போது 30 அடி ஆழத்துக்கு வந்துள்ளது. கோவை மாநகரில் எங்கு போர்வெல் போட்டாலும் 100 அடிக்குள் தண்ணீர் பீறிட்டு வருகிறது.

சென்ற நிதி ஆண்டுக்கான மதிப்பீடு காபி பயன்பாடு 6 சதவீதம் உயரும்

சென்ற 2009-10-ஆம் நிதி ஆண்டில் உள்நாட்டில் காபி பயன்பாடு 6 சதவீதம் அதிகரித்திருக்க வாய்ப்புள்ளது என காபி வாரியம் தெரிவித்துள்ளது. அவ்வாண்டில், நம்நாட்டில் ஒரு லட்சம் டன் காபி பயன்படுத்தப்பட்டிருக்கலாம் என இவ்வாரியம் மதிப்பீடு செய்துள்ளது.

6 சதவீதம் உயரும்

இது குறித்து காபி வாரியத்தின் தலைவர் ஜி.வி. கிருஷ்ணா ராவ் கூறுகையில், “கடந்த சில ஆண்டுகளாகவே நம் நாட்டில் காபி பயன்பாடு சிறப்பான அளவில் அதிகரித்து வருகிறது. தற்போது பயன்பாடு 6 சதவீதம் உயரும் நிலை உருவாகியுள்ளது. கடந்த 2008-09-ஆம் நிதி ஆண்டில் 94,400 டன் காபி பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இது, சென்ற நிதி ஆண்டில் (2009-10) ஒரு லட்சம் டன்னாக உயர்ந்திருக்க வாய்ப்புள்ளது” என்று தெரிவித்தார்.

கடந்த 2005-ஆம் ஆண்டில் காபி பயன்பாட்டு விகிதம் 62 சதவீதமாக இருந்தது. இது, 2008-ஆம் ஆண்டில் 92 சதவீதமாக வளர்ச்சி கண்டுள்ளது. உலக அளவில் அதிகம் விரும்பி அருந்தப்படும் பானங்களில் காபி மூன்றாவது இடத்தில் உள்ளது. வளர்ச்சியடைந்த நாடுகளுடன் ஒப்பிடும்போது நம் நாட்டில் தனிநபர் வருமானம் குறைவாக உள்ளதால், அந்த நாடுகளைக் காட்டிலும் தனிநபர் காபி பயன்பாடும் குறைவாக உள்ளது. இந்நிலையில் காபி பயன்பாட்டை அதிகரிக்கும் வகையில் ஊடகங்களில் விளம்பரம் செய்வது, உள்நாட்டிலும், சர்வதேச அளவிலும் நடைபெறும் கண்காட்சிகளில் பங்கேற்பது போன்ற நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ள திட்டமிடப்பட்டுள்ளது என ராவ் மேலும் கூறினார்.

இந்தியாவில் அக்டோபர் முதல் செப்டம்பர் மாதம் வரையிலான காலம் காபி பருவமாகும். உலக அளவில் காபி உற்பத்தியில் இந்தியா ஆறாவது இடத்தில் உள்ளது. உலகின் மொத்த காபி உற்பத்தியில் இந்தியாவின் பங்களிப்பு சுமார் 4 சதவீதமாகும். உள்நாட்டில் தென் மாநிலங்களில்தான் அதிகளவில் காபி உற்பத்தி மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

நம் நாட்டில் மொத்தம் 9 லட்சம் ஏக்கர் பரப்பளவில் காபி உற்பத்தி மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

கர்நாடக மாநிலம்

இந்தியாவில், காபி உற்பத்தியில் கர்நாடக மாநிலம் முதலிடத்தில் உள்ளது. இங்கு குடகு, சிக்கமகூர் மற்றும் ஹசன் ஆகிய பகுதிகளில் அதிகளவில் காபி உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது.

கடந்த 2008-09-ஆம் நிதி ஆண்டில் நாட்டின் மொத்த காபி உற்பத்தியில் இம்மாநிலத்தின் பங்களிப்பு 70 சதவீதமாக இருந்தது. சர்வதேச அளவில் காபி உற்பத்தி மற்றும் ஏற்றுமதியில் இந்தியாவின் பங்களிப்பு 3.5 சதவீத அளவிற்கே உள்ளது. இந்திய காபி உற்பத்தி துறை சுமார் 6 லட்சம் பேருக்கு வேலைவாய்ப்பு அளித்துள்ளது.