

மரபணு மாற்றம் - இந்தியாவை மலடாக்கும் சதி

ஆர்.எஸ். நாராயணன்

First Published : 06 Sep 2011 01:11:28 AM IST

வேளாண்மையில் உற்பத்தியை உயர்த்த நாம் உண்ணும் அனைத்துப் பொருள்களிலும் விஷத்தை உருவாக்கும் புதிய உயிரித்தொழில் நுட்பம் உண்மையில் மனித உயிர்களைக் கொல்லும் நுட்பமாக மாறிவருவதை இந்தியர்கள் கவனிப்பதாகத் தெரியவில்லை.

வேளாண்மையில் விஷத்தைப் பரப்பும் மரபணு மரண ஆராய்ச்சிக்கு மத்திய அரசு ஒப்புதல் தந்துவிட்ட சூழ்நிலையில், நாம் உண்ணும் பழங்கள், காய்கறிகள், பருப்பு, தானியங்களில் மெல்ல மெல்ல அணுசக்தி விஷமும் கதிர்வீச்சாகப் பரவுவதை யாரேனும் கவனித்தது உண்டா?

பசுமைப்புரட்சியின் அலங்கோலத்தால் வீரிய ரக விதை, ரசாயன உரம், உயிர்க்கொல்லிப் பூச்சி மருந்துகள் காரணமாக விஷப்பரவல் மண், மனிதன், பறவை, விலங்கினம் என்று நமது உயிர்ச்சூழலே நோயுற்று அதிலிருந்து நாம் மீள்வதற்குள் மரபணு மாற்றம் என்ற அடுத்த விஷம் தயாராகிவிட்டது. "வாழ்வதெல்லாம் வைத்தியத்துக்கே" என்ற அவலம் நம்மைச் சூழ்ந்துவிட்டது. மரபணு மாற்றம் என்பது பல புதிய அயல் அணுக்களைத் தோற்றுவிக்கும். பன்முகமான விஷப்பரவலைத் தோற்றுவித்து அதனால் கல்லீரல், சிறுநீரகம், கணையம், இதயம், ரத்தக்குழாய் எல்லாம் பழுதுபடும். புற்றுநோய் அபாயமும் உண்டு. பசுமைப் புரட்சி கக்கிய விஷம் நாகப்பாம்பு என்றால், மரபணு மாற்றம் விளைவிக்கும் விஷம் கட்டுவிரியன்.

இந்தியா ஏமாந்த நாடு என்பதாலும், இந்திய விஞ்ஞானிகள் பணத்துக்கு விலைபோகக் கூடியவர்கள் என்பதாலும் அமெரிக்கா இந்தியாவை மலடாக்க முனைந்துவிட்டது. இந்தியாவில் நாம் தினமும் உண்ணக்கூடிய பொருள்களில் மரபணு மாற்றம் செய்த விதைப்பயன்களின் விவரங்களை அறிந்தால் மூச்சு நின்று மூர்ச்சையாகி விடுவோம்.

இந்தியாவில் உள்ள அனைத்து வேளாண்மை ஆய்வு நிலையங்கள் மட்டுமல்ல; வேளாண்மைத் தொடர்பு இல்லாத அணுமின் ஆய்வு நிறுவனங்கள், தனியார் பல்கலைக்கழகங்கள் போன்றவை இணைந்து யு.எஸ். உயிரித் தொழில்நுட்ப உடன்பாட்டின் அடிப்படையில் உண்ணும் பொருள்களிலும் கதிர்வீச்சைப் பாய்ச்சுகின்றன.

இந்தியாவின் மரபணு மாற்றத் தொழில்நுட்பத் தகவல் மையமான "இக்மோரிஸ்" வழங்கும் தகவலின்படி, மிகவும் புனிதமான ஏற்றுமதி மதிப்புள்ள ஆயுர்வேத மூலிகையான அசுவகந்தா உள்பட, அரிசி, கோதுமை, மக்காச்சோளம், துவரை, உளுந்து, கொண்டைக்கடலை, தட்டாம்பயறு, கேழ்வரகு, கம்பு, மிளகு, ஏலக்காய், பிராமி, தேயிலை, கரும்பு, சோளம்,

நிலக்கடலை, சோயா, கடுகு, பருத்தி, சணல், மூங்கில், ஆமணக்கு, ரப்பர், புகையிலை.... உள்ளிட்ட 74 பயிர் வகைகளில் மரபணு ஆய்வுகள் நிகழ்த்த அனுமதிக்கப்பட்டு - எந்தவிதமான பாதுகாப்பு முறையும் இல்லாமல் விஷம் பரப்பும் திட்டம் வேகமாகப் பரவி வருகிறது.

இப்படிப்பட்ட ஆய்வுகளுக்கு யார் யார் நிதி உதவி தருகிறார்கள்?

யு.எஸ். தொழில்நுட்ப உடன்பாட்டுக்கு மக்களின் வரிப்பணம் செலவாகிறது. இந்தியாவில் ஏறத்தாழ 400 ஆராய்ச்சி அமைப்புகள் எந்தவிதமான பாதுகாப்பு விதிகளையும் கையாளாமல் மரபணு மாற்றச் சோதனையில் ஈடுபடுகின்றன.

அமெரிக்காவில்கூட மரபணு ஆய்வு சோதனை வயல்கள் உகந்த பாதுகாப்பு விதிகளை மீறாமல் செயல்படுகின்றன. பல்வேறு தனியார் அமைப்புகளுக்கும், பல்கலைக்கழகங்களுக்கும் பாபா அணு ஆராய்ச்சி மையம், ராணுவ ஆராய்ச்சி - வளர்ச்சி நிறுவனம், நபார்டு நிதி உதவி செய்கின்றன.

அமெரிக்கா தவிர, வேறு பல மேற்கு நாடுகளிலிருந்தும் பணம் வருகிறது. இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிறுவனத்துக்கு பட்ஜெட் ஒதுக்கீடு உண்டு. மத்திய அரசின் பயோ டெக்னாலஜி துறை மானியம் வழங்கி மரபணு ஆய்வை ஊக்குவிக்கிறது.

மிகவும் வருத்தப்பட வேண்டிய விஷயம் எதுவெனில், இந்திய மண் முழுவதிலும் - இந்தியாவே மரபணு மாற்றம் தொடர்பான விஷப்பரீட்சையின் கூடாரமாகிவிட்டது. இந்தியாவைவிட ஏழ்மையான நாடுகளில்கூட இந்த விஷப்பரீட்சை இப்படி நிகழவில்லை.

ஏன் இந்த விஷப்பரீட்சை என்று கேட்டால், ""இந்தியாவில் இரண்டாவது பசுமைப்புரட்சிக்கு இதுவே வழி" என்று பதில் கூறி, அவசரம் அவசரமாக எல்லா பாதுகாப்பு விதிகளையும் புறக்கணித்துவிட்டு இரண்டாவது விஷப்பரவல் தொடங்கிவிட்டது.

இரண்டாவது விஷப்பரவல் எதுவெனில், காற்று மூலம் மரபணு மாற்றப் பயிர்களின் மலர்களிலிருந்து வெளிப்படும் மகரந்தப் பொடி காற்றில் பரவாமல் இருக்க மரபணு மாற்றச் சோதனை வயல்களுக்காக ஒதுக்கப்பட்ட நிலத்தில் ஒரு குறிப்பிட்ட நிலப்பரப்பில் மரபணு மாற்றம் செய்யப்படாத பயிர்களைப் பயிர் செய்து அந்த இடத்துக்கும் அப்பால் உள்ள தனியார், பொது நிலங்களில் மரபணு மாற்றத் துகள் பரவாதபடி கவனிக்க வேண்டும்.

இந்தியாவில் சுமார் 400 மரபணு மாற்றச் சோதனை வயல்கள் என்ற போர்வையில் மரபணு விஷத் துகள்களைப் பரவவிட்டு, நமது இயற்கையான பாரம்பரிய ரகங்களை முற்றிலும் அழித்துவிட்டு, இனி எந்த விதை என்றாலும் மரபணு மாற்ற விதை மட்டுமே அங்காடியில் விற்கப்பட வேண்டும் என்ற வெறித்தனம் விதை நிறுவனங்களுக்கு விலை போய்விட்ட விஞ்ஞானிகளிடம் உள்ளது.

இந்த விஷயத்தில், அதாவது இந்தியாவுக்குள் மரபணு மாற்ற விஞ்ஞானம் வரக்கூடாது என்ற கொள்கையுடன் போராடிக் கொண்டிருக்கும் வேளாண்மைச் சூழலியல்வாதிகளுடனும்,

விழிப்புணர்வுள்ள இயற்கை விவசாயிகளுடனும் அரசியல்வாதிகளும் சேர்ந்துள்ளது நல்ல திருப்பம். சிவப்புக் கொடி காட்டியவர் வேறு யாருமல்ல, பிகார் முதல்வர் நிதீஷ் குமார்தான்.

சமஷ்டிப்பூர் அருகில் உள்ள புசா நிறுவனத்தில் - இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி நிலையத்தின் கிளை அமைப்புக்குரிய லிச்சிலான் தோட்டத்தில் மரபணு மாற்ற மக்காச்சோளப் பயிர் சட்டத்துக்குப் புறம்பாக நடப்பட்டிருந்ததை எதிர்த்து பிகார் அரசு மத்திய அரசின் கவனத்தை ஈர்த்தது.

சுமார் 600 சதுர மீட்டரில் எத்தகைய எச்சரிக்கை, பாதுகாப்பும் இல்லாமல் மரபணு மாற்றப் பயிர் சாகுபடி செய்யப்பட்டதை எதிர்த்த நிதீஷ் குமார், பிகார் மாநிலத்தில் மாநில உயிரித் தொழில்நுட்ப கூட்டுக் கமிட்டியே இல்லை என்பதால் இது சட்டவிரோதமானது - உச்ச நீதிமன்ற உதவியை நாடுவோம் என்று மத்திய அரசுக்குத் தாக்கீது அனுப்பவே, அப்போது சுற்றுச்சூழல் அமைச்சராயிருந்த ஜெய்ராம் ரமேஷ் உடனே அந்த மக்காச்சோள மரபணு மாற்றச் சோதனை வயலை அழிக்க உத்தரவிட்டார்.

மார்ச் 11-ம் தேதி விடியற்காலை டிராக்டர் மூலம் அந்த மக்காச்சோளப் பயிரை களை வெட்டுவதுபோல் வெட்டி மண்ணுக்குள் புதைத்து, உழுது, உளுந்தும் பயறும் விதைத்துவிட்டு எதுவுமே நடக்காததுபோல் விஞ்ஞானிகள் நடந்துகொண்டனர்.

உண்மையில் சோதனை வயல் எரிக்கப்பட்டிருக்க வேண்டும். இவ்வாறு உழவோட்டி விஷப்பயிர்களை மண்ணுக்குள் களையாக வெட்டிப் புதைத்ததையும் நிதீஷ் குமார் கண்டித்துள்ளார். விஷ மக்காச் சோளத்தை அழிக்கும்போது, மாநில விவசாயத் துறைக்குத் தகவல் தராமல் தகாத முறையில் மத்திய அரசு செயல்படுவது ஏன்?

மரபணுப் பயிர் சோதனை வயல்களுக்கு எதிர்ப்புத் தெரிவிக்கும் அரசியல்வாதிகளில் முதன்மையாகத் திகழும் நிதீஷ் குமாருடன் முன்னாள் கேரள வேளாண்மை அமைச்சர் முல்லக்கார ரத்னாகரன், மத்தியப் பிரதேச விவசாய அமைச்சர் ராமகிருஷ்ண குஷ்மாரியா, ஹிமாசலப் பிரதேச அமைச்சர் பிரேம்குமார் தூமதும் கைகோத்துள்ளனர். கேரள முன்னாள் அரசு மரபணு மாற்றத் தொழில் நுட்பத்துக்கே ஒட்டுமொத்தத் தடையை விதித்துள்ளது.

தமிழ்நாட்டை எடுத்துக்கொண்டால், அது திமுக என்றாலும் சரி, அதிமுக என்றாலும் சரி மரபணு மாற்றத் தொழில் நுட்பம் தோற்றுவிக்கும் ஆபத்தைப் பற்றிய உணர்வே இல்லை என்பதாலும், எந்த எதிர்ப்பும் காட்டாமல் மத்திய அரசின் ஆதிக்கத்தை ஏற்கும் சுயநலப் பண்பு ஓங்கியிருப்பதாலும் தமிழ்நாட்டில் மரபணு மாற்றப் பயிர்களின் சோதனை வயல்கள் பொறுப்பற்ற சில வேளாண்மை விஞ்ஞானிகளின் பிடியில் உள்ளன.

விலைபோய்விட்ட விஞ்ஞானிகளிடம் நியாயத்தை எதிர்பார்க்க இயலாது. தமிழ்நாட்டில் கோவை வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக வளாகத்தில் மரபணு மாற்றச் சோதனை வயல்கள் உள்ளன.

என்ன எச்சரிக்கை? என்ன தற்காப்பு? யாருக்குத் தெரியும்? விஷ மகரந்தப் பரவல் வேலையைக் காண்பித்தால் பூக்கும் தாவரங்கள், தேன் எல்லாம் விஷமாகும். மலட்டு மகரந்தங்கள் மற்ற பயிர்களுக்குப் பரவி - தாய்மைப் பண்புள்ள பயிர்கள் எல்லாம் காயடித்த காளைகளாகும்.

இந்திய விவசாயம் துகிலுரியப்பட்டுவிட்டது. துகிலுரிந்தது வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகங்கள் அல்லவா?

எரிக்கப்பட வேண்டியவை மரபணு மாற்றப் பயிர் சோதனை வயல்கள் அல்லவா?

மேட்டுர் அணைக்கு நீர்வரத்து அதிகரிப்பு

First Published : 06 Sep 2011 09:00:01 AM IST

சேலம், செப்.6: கர்நாடக மாநிலத்தில் காவிரி நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் பெய்துவரும் கனமழையால், காவிரி ஆற்றில் வெள்ளப் பெருக்கு ஏற்பட்டுள்ளது. இதனால், மேட்டுருக்கு காவிரியில் நீர்வரத்து அதிகரித்துள்ளது. அணைக்கு விநாடிக்கு 65,995 க.அ. நீர் வந்து கொண்டிருக்கிறது. அணையில் இருந்து விநாடிக்கு 13,727 க.அ. நீர் திறந்துவிடப் படுகிறது. தற்போது அணையின் நீர்மட்டம் 92.06 அடியாக உயர்ந்துள்ளது. அணையில் 55.03 டி.எம்.சி நீர் தேக்கி வைக்கப்பட்டுள்ளது.

காரைக்காலில் குருத்து நோயால் குறுவை நெல் பயிர் பாதிப்பு

First Published : 05 Sep 2011 01:06:29 PM IST

காரைக்கால், செப். 4: காரைக்கால் பகுதியில் குறுவை நெல் பயிரில் குருத்து நோய் தாக்கி பயிர்ச் சேதம் ஏற்பட்டிருப்பதாக புதுவை முதல்வர் என். ரங்கசாமியிடம் வேளாண் அமைச்சர், எம்.எல்.ஏ. ஆகியோர் ஞாயிற்றுக்கிழமை தெரிவித்தனர்.

காரைக்கால் பகுதியில் சுமார் 1000 ஹெக்டேரில் குறுவை நெல் பயிரிடப்பட்டுள்ளது. சில பகுதிகளில் குருத்து நோயால் பயிர் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது. புதுச்சேரி வேளாண் அமைச்சர் மு. சந்திரகாசு சனிக்கிழமை பயிர்கள் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளை நேரில் சென்று பார்வையிட்டார்.

இதைத்தொடர்ந்து, இவற்றில் சில பயிர்களை எடுத்து வந்து ஞாயிற்றுக்கிழமை காரைக்காலுக்கு வந்த முதல்வர் என். ரங்கசாமியிடம் அவற்றைக் காட்டி சேதம் குறித்து விளக்கம் அளித்தார். அப்போது சட்டப்பேரவை உறுப்பினர் பி.ஆர். சிவா உடனிருந்தார்.

இதையடுத்து, பயிர் பாதிப்பு குறித்து சரியான விவரங்களை அரசுக்கு அனுப்பிவைக்குமாறு வேளாண் அதிகாரிகளுக்கு முதல்வர் உத்தரவிட்டார்.

"ஐசோபாம்- எண்ணெய்வித்து திட்டத்துக்கு ரூ. 47.9 லட்சம் ஒதுக்கீடு"

First Published : 05 Sep 2011 12:57:29 PM IST

அரியலூர், செப்.3: அரியலூர் மாவட்டத்தில் ஐசோபாம் - எண்ணெய்வித்து திட்டத்துக்கு ரூ. 47.9 லட்சம் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது என்றார் வேளாண் இணை இயக்குநர் சிவகுமார்.

இதுகுறித்து அவர் வெளியிட்ட செய்திக்குறிப்பு:

அரியலூர் மாவட்டத்தில் ஐசோபாம் எண்ணெய்வித்து திட்டத்துக்கு ரூ.47.9 லட்சம் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு, அவற்றில் ரூ. 7.5 லட்சம் எண்ணெய்வித்து பயிர்களான நிலக்கடலை, எள் ஆகியவற்றில் சான்றுவிதை கொள்முதல் ஊக்கத் தொகை வழங்கவும், சான்று விதை விநியோகம் மானியம் வழங்கவும் உத்தரவிட்டப்பட்டுள்ளது.

இந்த தொகைத் அரியலூர், செந்துறை, திருமானூர், ஜயங்கொண்டம், தா.பழூர், ஆண்டிமடம் விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. விவசாயிகளுக்கு உயிர் உரம் 50 சத மானிய விலையில் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. ஐசோபாம் மக்காச்சோளம் திட்டத்தில் வீரிய ஒட்டுரக விதைகளை விவசாயிகளுக்கு கிலோ ஒன்றுக்கு ரூ. 12 மானியத்தில் வேளாண் விரிவாக்க மையம் மூலம் வழங்கப்படுவதற்குரிய நடவடிக்கைகளை வேளாண் துறை மேற்கொண்டு வருகின்றது.

ஒருங்கிணைந்த தானிய அபிவிருத்தித் திட்டத்தில் நெல் சான்று விதைகள் கிலோ ஒன்றுக்கு ரூ. 5 மானியத்தில் 2 மெட்ரிக் டன் விதைகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. விதை கிராமத்திட்டத்தின் கீழ் 50 சத மானிய விலையில் 730 கிலோ நிலக்கடலை விதைகள் விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளன.

தேசிய உணவுப் பாதுகாப்புத் திட்டம் பயறு வகைகள் திட்டத்தின் கீழ் பயறுவகை விதைகள் கொள்முதல் மானியமாக கிலோவுக்கு ரூ. 10 எனவும், விநியோக மானியம் கிலோவுக்கு ரூ. 12 எனவும் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

மேலும், தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தித் திட்டத்தின் கீழ் மானாவாரி பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தில் மக்காச்சோளம், காய்கறி பயிர்களை சுழற்சி முறையில் செயல்படுத்திட தயார் நிலையில் இடுபொருள்கள் பெறப்பட்டு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன என்றார் அவர்.

தினமலர்

நடப்பு சந்தைப் பருவத்தில் பருத்தி ஏற்றுமதி 21 சதவீதம் உயரும்

செப்டம்பர் 06,2011,05:16



புதுடில்லி : இந்தியாவின் பருத்தி ஏற்றுமதி, நடப்பு 2011-12ம் சந்தைப்படுத்தும் பருவத்தில் (ஆகஸ்ட்-ஜூலை), 80 லட்சம் பொதிகளாக (ஒரு பொதி=170 கிலோ) அதிகரிக்கும் என, அமெரிக்க வேளாண் துறை தெரிவித்துள்ளது. இது, கடந்த ஆண்டு மேற்கொள்ளப்பட்ட ஏற்றுமதியை விட, 21 சதவீதம் (66 லட்சம் பொதிகள்) அதிகமாகும்.

நடப்பு 2011-12ம் பருவத்தில், நாட்டின் பருத்தி உற்பத்தி, 3.50 கோடி பொதிகளாக இருக்கும் என, அமெரிக்கா வேளாண் துறை மதிப்பிட்டுள்ளது. இது, கடந்தாண்டு 3.30 கோடி பொதிகளாக இருந்தது. உலகளவில், பருத்தி உற்பத்தியில், இந்தியா இரண்டாவது மிகப் பெரிய நாடாக உள்ளது. உள்நாட்டு தேவையை கருத்தில் கொண்டு மத்திய அரசு, பருத்தி ஏற்றுமதிக்கு உச்சவரம்பு விதித்துள்ளது.

இந்நிலையில், பருத்தி அதிகளவில் உற்பத்தியாகும் நாடுகளில், குறிப்பாக, சீனாவில் பருத்தி உற்பத்தி நடப்பாண்டில், மிகவும் அதிகரிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. உற்பத்தி அதிகரிக்கும் நிலையில், விவசாயிகளின் நலன் கருதி, இந்திய அரசு, பருத்தி ஏற்றுமதிக்கான நெறிமுறைகளில் அதிகளவு தளர்வு செய்யுமென, அமெரிக்க வேளாண் துறை கருத்து தெரிவித்துள்ளது. உள்நாட்டில், பருத்தி உற்பத்தி அதிகரித்தாலும், அதன் விலை, மத்திய அரசின் குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலையை விட, குறைய வாய்ப்பில்லை. மத்திய அரசின் முகமை அமைப்பான இந்திய பருத்திக் கழகம், அதிகளவில், பருத்தியை கொள்முதல் செய்யுமென எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

இருப்பினும், இந்திய நூலிழை தயாரிப்பு நிறுவனங்கள், பருத்தி ஏற்றுமதிக்கு உள்ள

நெறிமுறைகளை தளர்வு செய்ய விரும்பாது என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. 2010-11ம் சந்தைப் படுத்தும் பருவத்தில், மத்திய அரசு, 55 லட்சம் பொதிகளை மட்டுமே ஏற்றுமதி செய்ய முதலில் அனுமதி அளித்திருந்தது. பின், இதை, 65 லட்சம் பொதிகளாக உயர்த்தியது.

கடந்த 2011ம் ஆண்டு, ஆகஸ்ட் மாதம், பருத்தி ஏற்றுமதி மீதான கட்டுப்பாடுகள் விலக்கிக் கொள்ளப்பட்டன என்றாலும், மத்திய அரசு பருத்தி ஏற்றுமதி மிகவும் அதிகரிக்காத வகையில், இதன் ஏற்றுமதிக்கு பதிவுச் சான்றிதழ் அவசியம் என்ற கட்டுப்பாட்டை விதித்திருந்தது என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

3.53 கோடி டன் நெல் கொள்முதல் செய்ய இலக்கு

செப்டம்பர் 06,2011,05:17



புதுடில்லி : மத்திய அரசு, வரும் 2011-12ம் சந்தைப்படுத்தும் பருவத்தில் (அக்டோபர்-செப்டம்பர்), 3.53 கோடி டன் நெல் கொள்முதல் செய்ய இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளதாக, மத்திய உணவு அமைச்சகத்தின் உயரதிகாரி ஒருவர் தெரிவித்தார்.

இது குறித்து, உணவு அமைச்சகத்தின் செயலர் பீ.சி. குப்தா கூறுகையில், 'நடப்பு 2010-11ம் சந்தைப்படுத்தும் பருவத்தில், இந்திய உணவுக் கழகம் இதுவரையிலுமாக, 3.30 கோடி டன் நெல்லை கொள்முதல் செய்துள்ளது. வரும் பருவத்தில், நெல் உற்பத்தி அதிகரிக்கும் என, மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. எனவே, 3.53 கோடி டன் நெல் கொள்முதல் செய்ய இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது' என்று தெரிவித்தார்.

கடந்த 2008-09ம் ஆண்டில், மிகவும் அதிகபட்சமாக, 3.41 கோடி டன் நெல் கொள்முதல் செய்யப்பட்டிருந்தது. வரும், ஆண்டில் (ஜூலை-ஜூன்), நாட்டின் நெல் உற்பத்தி, 10.20 கோடி டன்னாக அதிகரிக்கும் என, மத்திய வேளாண் அமைச்சகம் மதிப்பிட்டுள்ளது. இது, கடந்த ஆண்டில், 9.53 கோடி டன்னாக இருந்தது.

நெல் கொள்முதல் இலக்கு எட்டப்படும் நிலையில், அது, அரசின் தேசிய உணவு பாதுகாப்பு

சட்டத்தின் அடிப்படையில், கையிருப்பில் வைக்க வேண்டிய தானிய அளவை நிச்சயமாக உயர்த்தும். இது, பல வழிகளில் அரசுக்கு உதவி புரிவதாக இருக்கும். மத்திய அரசின் முகமை அமைப்பான இந்திய உணவுக் கழகம், அரசு நிர்ணயித்துள்ள குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலையில், நெல்லை கொள்முதல் செய்கிறது. இது, அரிசி ஆக்கப்பட்டு, பொது விநியோகத் திட்டம் மற்றும் இதர சமூக நல திட்டங்களுக்கு அளிக்கப்படுகிறது.

நடப்பு 2010-11ம் சந்தைப்படுத்தும் பருவத்தில், இந்திய உணவுக் கழகம், சாதாரண ஒரு குவிண்டால் நெல்லை, 1,000 ரூபாய் என்ற அளவிலும், உயர்தர நெல்லை, 1,030 ரூபாய் என்ற விலையிலும் கொள்முதல் செய்து வருகிறது.

அதிக அளவில் வருவாய் கிடைப்பதால் இஞ்சி சாகுபடியில் ஆர்வம் அதிகரிப்பு
செப்டம்பர் 06,2011,05:18



கொச்சி : பல்வேறு மருத்துவ குணங்கள் கொண்ட இஞ்சிக்கு உள்நாட்டில் நல்ல விலை கிடைப்பதால், விவசாயிகள் அதிக அளவில் இஞ்சியை பயிரிடுவதில் ஆர்வத்துடன் ஈடுபட்டுள்ளனர். இந்தியாவில் இஞ்சி உற்பத்தியில் கேரளா முதலிடத்தில் உள்ளது. 2003ம் ஆண்டு முதல் கர்நாடகாவிலும் இஞ்சி பயிரிடுவது அதிகரித்து வருகிறது.

இஞ்சிக்கான தேவை அதிகரித்ததையடுத்து, கேரளாவின் வயநாடு பகுதியை சேர்ந்த ஏராளமான விவசாயிகள், 2003ம் ஆண்டு முதல் அண்டை மாநிலமான கர்நாடகாவிலும், குத்தகை முறையில் இஞ்சியை பயிரிடத் தொடங்கினர். இதனால் கர்நாடகாவிலும் குறிப்பிடத்தக்க அளவிற்கு இஞ்சி உற்பத்தியாகிறது. இங்குள்ள கூர்க் பகுதி, தேசிய அளவிலான இஞ்சி மையமாக திகழ்கிறது. ஆந்திரா, சிக்கிம் மாநிலங்களிலும், இஞ்சி பயிரிடுவது அதிகரித்து வருகிறது.

கடந்த 1975ம் ஆண்டு முதல் 80'களின் இறுதிவரை, உலகளவில், இஞ்சி உற்பத்தியில், இந்தியா

முதலிடத்தில் இருந்தது. அப்போது, சர்வதேச இஞ்சி உற்பத்தியில், இந்தியாவின் பங்களிப்பு 30-35 சதவீதமாகவும், சீனாவின் பங்களிப்பு 10-15 சதவீதம் என்ற அளவிலும் இருந்தது. இந்தியாவின் இஞ்சி உற்பத்தி தற்போது 2.75 லட்சம் டன்னாக உள்ளது. இது உலக இஞ்சி உற்பத்தியில் (8.35 லட்சம் டன்) மூன்றில் ஒரு பங்காகும். கடந்த ஆண்டுகளில் இஞ்சி ஏற்றுமதியிலும் இந்தியா சிறந்து விளங்கியது. அமெரிக்கா, இங்கிலாந்து, ஐப்பான் மற்றும் சவுதி அரேபியா ஆகிய நாடுகள், இந்திய இஞ்சிவகைகளுக்கு முக்கிய சந்தைகளாக விளங்கி வருகின்றன.

1970-71ம் நிதியாண்டில், நாட்டின் மொத்த இஞ்சி உற்பத்தியில், 10.67 சதவீதம், அதாவது 3,156 டன் இஞ்சி, ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டது. இது, 1977-78ம் நிதியாண்டில், 13.62 சதவீதம் உயர்ந்து 9,762 டன்னாக அதிகரித்தது. இது, அடுத்த நிதியாண்டில் (1978-79) சாதனை அளவை எட்டியது. இந்தியாவின் இஞ்சி உற்பத்தியில், ஐந்தில் ஒரு பங்கு, அதாவது 19.71 சதவீதம் ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டது.

இந்நிலையில், இஞ்சி உற்பத்தியில் இந்தியாவை சீனா விஞ்சியது. சீன விவசாயிகள், குறைந்த முதலீட்டில் அதிகளவில் இஞ்சியை பயிரிடத் தொடங்கினர். இதனால் சர்வதேச சந்தையில், இஞ்சியை பொறுத்தவரை, சீனாவின் பங்களிப்பு அதிகரித்தது. அதே சமயம், இந்தியாவின் பங்களிப்பு குறையத் தொடங்கியது. கடந்த 1980'களில், இந்தியாவின் இஞ்சி ஏற்றுமதி 10 சதவீதமாக குறைந்து, தற்போது 5 சதவீதம் என்ற அளவில் சரிவடைந்துள்ளது. ஏற்றுமதி குறைந்ததற்கு, சீனா குறைந்த விலையில் இஞ்சி ஏற்றுமதி மேற்கொண்டதும், உள்நாட்டில் அதன் விலை வீழ்ச்சி கண்டதும் முக்கிய காரணங்களாகும். எனினும், தற்போது இஞ்சிக்கு நல்ல விலை கிடைத்து வருகிறது.

கடந்த 1990'களில் ஒரு கிலோ இஞ்சி, 38 ரூபாய் என்ற அளவில் விலை போனது. இது படிப்படியாக அதிகரித்து, கடந்த 2010ம் ஆண்டு ஒரு கிலோ 267 ரூபாயாக உயர்ந்தது. இதனால், விவசாயிகள் இஞ்சி பயிரிடுவதில் அதிக ஆர்வம் காட்டி வருகின்றனர். இஞ்சி சாகுபடியில், முதலீட்டை விட பல மடங்கு வருவாய் வருவதாக ஏற்றுமதியாளர் ஒருவர் தெரிவித்தார். சில்லறை விற்பனையில் கார்ப்பரேட் நிறுவனங்கள் களமிறங்கி, விவசாயிகளிடம் இருந்து நேரடியாக விளைபொருள்களை கொள்முதல் செய்து வருகின்றன. இஞ்சியை சேமித்து வைப்பதற்கான, குளிர்சாதன கிடங்கு வசதிகளும் அதிகரித்துள்ளன. இதனால், இஞ்சி வட மாநிலங்களுக்கு அதிக அளவில் அனுப்பி வைக்கப்படுகின்றது.

நான்காண்டு சுழற்சி அடிப்படையிலான வேளாண் விளைபொருளாக இஞ்சி விளங்குகிறது. அதனால், அதன் விலை உயரும் போது, இஞ்சி சாகுபடியில் ஆர்வத்துடன் ஈடுபடும் விவசாயிகள், விலை சரியும் போது, மாற்று பயிரை நாடத் தொடங்குவது வழக்கமாக உள்ளது.

இந்நிலையில் சீனா, நைஜீரியா, எத்தியோப்பியா ஆகிய நாடுகளில் இருந்து, குறைந்த விலையில் இஞ்சி இறக்குமதி செய்யப்படுவது, உள்நாட்டு விவசாயிகளை பாதிக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. ஆனால், இஞ்சிக்கான தேவை பெருகி வருவதால், இஞ்சி ஒரு கிலோ 90 ரூபாய் என்ற அளவை விட குறையாது என்று இத்துறையை சேர்ந்தவர்கள் தெரிவித்தனர்.

வேளாண் பல்கலையில் தேனீ வளர்ப்பு பயிற்சி

பதிவு செய்த நாள் : செப்டம்பர் 06,2011,01:18 IST

கோவை: தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலை, பூச்சியியல் துறை சார்பில் தேனீ வளர்ப்பு பயிற்சி முகாம் இன்று நடக்கிறது. இது குறித்து வேளாண் பல்கலை வெளியிட்டுள்ள அறிக்கை: தேனீ வளர்ப்பில் ஆர்வமுள்ளோருக்கான ஒருநாள் பயற்சியில், தேனீ கூட்டங்களை கண்டுபிடித்து வளர்க்கும் முறை, தேனீ கூட்டங்களை சேர்த்து வளர்க்கும் முறை, ராணி தேனீ உற்பத்தி முறை, இயற்கை எதிரிகள் நிர்வாகம் உள்ளிட்ட முறை குறித்து விளக்கம் அளிக்கப்படுகிறது. பயிற்சியில் பங்கேற்க ஆர்வமுள்ளவர்கள், வேளாண் பல்கலை பூச்சியியல் துறைக்கு காலை 9.00 மணிக்குள் வர வேண்டும். பயிற்சி கட்டணமாக 150 ரூபாய் செலுத்த வேண்டும். காலை 10 மணி முதல் 5.00 மணி வரை பயிற்சி அளிக்கப்படும். இறுதியில் பயிற்சி சான்றிதழ் வழங்கப்படும். இவ்வாறு, அறிக்கையில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

விவசாயிகளுக்கு கறவைமாடு வளர்ப்பு பயிற்சி

பதிவு செய்த நாள் : செப்டம்பர் 06,2011,00:27 IST

கோவை: கால்நடை பல்கலை சார்பில் "கறவை மாடு பராமரிப்பு" குறித்து, விவசாயிகள் மற்றும் கால்நடை பண்ணையாளர்களுக்கான பயிற்சி இன்று துவங்குகிறது; நாளை நிறைவடைகிறது. இந்தியா பால் உற்பத்தியில் தொடர்ந்து முதலிடத்தில் உள்ளது. ஜெர்ஸி, ஹோல்ஸ்டன் ப்ரீசியன் கலப்பின பசுக்களின் அதிக உற்பத்தி திறனே முக்கிய காரணம். கோவை மாவட்ட விவசாயிகளும் பால் உற்பத்திக்காக, இக்கலப்பின பசுக்களை அதிகளவில் வளர்த்து வருகின்றனர். கறவை மாட்டுப் பண்ணைகளை லாபகரமாக நடத்திட, கறவை மாடுகள் தேர்வு, இனப்பெருக்க பராமரிப்பு, தீவன மேலாண்மை ஆகியவற்றில் கூடுதல் கவனம் செலுத்த வேண்டும். கறவைமாடு பண்ணை அமைப்பதில் ஆர்வமுள்ளவர்கள், கலப்பின பசுக்களை பராமரிக்கும் விவசாயிகளுக்காக, கறவை மாடு பராமரிப்பு குறித்த இருநாள் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது.

இப்பயிற்சி முகாம் காளப்பட்டி ரோடு, சரவணம்பட்டியில் உள்ள கால்நடை பல்கலை பயிற்சி மற்றும் ஆராய்ச்சி மையத்தில் நடக்கிறது.

வேளாண் சங்கத்தில் திருட முயற்சி

பதிவு செய்த நாள் : செப்டம்பர் 06,2011,01:57 IST

ப.வேலூர்: ப.வேலூர் அருகே, தொடக்க வேளாண் கூட்டுறவு கடன் சங்கத்தில், கைவரிசை காட்டிய மர்ம நபர்களை போலீஸார் தீவிரமாக தேடி வருகின்றனர். ப.வேலூர் பெருங்குறிச்சியில் தொடக்க வேளாண் கூட்டுறவு கடன் சங்கம் உள்ளது. அந்த சங்க செயலாளர் மணி நேற்று காலை அலுவலகத்தை திறக்க வந்துள்ளார். அப்போது, முன்புற கேட் பூட்டு, உள்புற மரக்கதவு உடைக்கப்பட்டிருந்தது. அதிர்ச்சியடைந்த மணி உள்ளே சென்று பார்த்த போது, அங்கு பொருட்கள் சிதறிக்கிடந்துள்ளன. பணம், நகை எதுவும் திருட்டு போகவில்லை. சம்பவ இடத்துக்கு நல்லூர் போலீஸார் விரைந்து சென்று விசாரணை நடத்தினர். மேலும், கைரேகை நிபுணர்கள் வரவழைக்கப்பட்டு, தடயங்கள் பதிவு செய்யப்பட்டன. சம்பவம் தொடர்பாக, நல்லூர் போலீஸார் வழக்கு பதிவு செய்து தீவிர விசாரணை நடத்தி வருகின்றனர்.

தென்னை கருப்பட்டி விலை தொடர் வீழ்ச்சி

பதிவு செய்த நாள் : செப்டம்பர் 06,2011,01:43 IST

கோபிசெட்டிபாளையம் :தென்னை கருப்பட்டி விலை வீழ்ச்சி அடைந்துள்ளதால் உற்பத்தியாளர்கள் கவலை அடைந்துள்ளனர். கோபி பகுதி சுற்று வட்டாரத்தில் எல்.பி.பி., தடப்பள்ளி, அரக்கன்கோட்டை ஆகிய கால்வாய்கள் மூலம், போதுமான பாசன வசதி உள்ளதால் தென்னை மரங்களும், மானாவாரி நிலப்பகுதிகளில் பனை மரங்களும் அதிகளவில் காணப்படுகிறது. தென்னை மற்றும் பனை மரங்களில் இருந்து இறக்கப்படும் பதநீர், கருப்பட்டியாக உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. உற்பத்தியாளர்கள் சிறுவலூர் மற்றும் குன்னத்தூர் கூட்டுறவு கருப்பட்டி உற்பத்தியாளர் சங்கத்தில் விற்பனை செய்கின்றனர். சென்ற வாரம் தென்னை கருப்பட்டி 10 கிலோ 319 ரூபாய்க்கு விற்பனையானது. நடப்பு வாரம் தென்னை கருப்பட்டி 10 கிலோவுக்கு 12 ரூபாய் வீழ்ச்சி அடைந்து 307 ரூபாய்க்கு விற்பனை செய்யப்பட்டது. சங்கத்துக்கு, 15 ஆயிரம் கிலோ கருப்பட்டி வரத்தானது. 4.68 லட்சம் ரூபாய்க்கு விற்பனையானது. சென்ற மாதம் துவக்கத்தில் தென்னை கருப்பட்டி 395 முதல் 420 ரூபாய் வரை

விற்கப்பட்டது. கருப்பட்டி தேவை குறைந்து வருவதால் ஒரு மாதத்தில் 10 கிலோவுக்கு 100 ரூபாய் வரை வீழ்ச்சி அடைந்துள்ளது. கருப்பட்டி விலை தொடர்ந்து வீழ்ச்சியடைவதால் உற்பத்தியாளர்கள் கவலையடைந்துள்ளனர். கருப்பட்டி உற்பத்தியாளர்கள் கூறியதாவது: தென்னை மரங்களில் மட்டுமே பதநீர் இறக்கப்பட்டு கருப்பட்டி உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. சென்ற மாதத்தில் பண்டிகை மற்றும் விசேஷ நாட்கள் காரணமாக கருப்பட்டி விற்பனை குடுபிடித்துள்ளது. விநாயகர் சதுர்த்தி பண்டிகை முடிந்துள்ளதால் கருப்பட்டி தேவை குறைந்து விட்டது. இதனால், விலை சரிவு கண்டு வருகிறது. நடப்பு வாரத்தில் 10 கிலோவுக்கு 12 ரூபாய் வரையும், சென்ற ஒரு மாதத்தில் 100 ரூபாய் வரையும் விலை வீழ்ச்சியடைந்துள்ளது. இவ்வாறு அவர்கள் கூறினர்.

வாழைத்தார் ஏற்றுமதி உயர்வு

பதிவு செய்த நாள் : செப்டம்பர் 06,2011,01:43 IST

கோபிசெட்டிபாளையம் : ஓணம் பண்டிகையை முன்னிட்டு கோபியில் இருந்து கேரளாவுக்கு வாழைத்தார் அனுப்புவது அதிகரித்துள்ளது. ஈரோடு மாவட்டத்தில் கோபி, நம்பியூர் மற்றும் டி.என்.பாளையம் வட்டாரத்தில் 5,000க்கும் மேற்பட்ட ஏக்கரில் வாழை பயிரிடப்பட்டுள்ளது. கோபி வேளாண் உற்பத்தியாளர் கூட்டுறவு சங்கத்தில் வாரம் இருமுறை நடக்கும் வாழைத்தார் ஏலத்தில் கேரளா உள்ளிட்ட வெளி மாநிலத்தில் இருந்து ஏராளமான வியாபாரிகள் வருகின்றனர். கதளி மற்றும் நேந்திரம் வாழைக்கு மட்டுமே கிலோ கணக்கில் விலை நிர்ணயம் செய்யப்பட்டுள்ளது. மற்ற வாழைகள் தார் கணக்கில்தான் விற்பனை செய்யப்படுகிறது. ஓணம் பண்டிகை சீஸன் துவங்கியுள்ளதால், கேரளாவுக்கு வாழைத்தார் அனுப்புவது அதிகரித்துள்ளது. கோபி வேளாண் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு சங்கத்துக்கு நடப்பு வாரம் 4,000 வாழைத்தார்கள் ஏலத்துக்கு வந்தன.

கதளி கிலோ 34 ரூபாய், நேந்திரம் கிலோ 30 ரூபாய், செவ்வாழை தார் 580 ரூபாய், ரஸ்தாளி 400 ரூபாய், ரொபெஸ்டா 320 ரூபாய், தேன்வாழை 340 ரூபாய், மொந்தன் 275 ரூபாய், பச்சைநாடா 210 ரூபாய், பூவன் 250 ரூபாய்க்கும் விற்பது.

திருந்திய நெல் சாகுபடியில் அதிக மகசூல்: வேளாண் துறை தகவல்

பதிவு செய்த நாள் : செப்டம்பர் 05,2011,23:56 IST

தர்மபுரி: சாதாரண நெல்நடவு முறையைக் விட திருந்திய நெல் சாகுபடி முறையை விவசாயிகள் பின்பற்றினால், 25 சதம் கூடுதல் மகசூல் பெறலாம் என, வேளாண் துறை தெரிவித்துள்ளது. இது குறித்து, தர்மபுரி வேளாண் இணை இயக்குனர் ராஜன் வெளியிட்ட அறிக்கை: தர்மபுரி மாவட்டத்தில், நல்ல மழை பெய்துள்ளதால், தோட்டக்கால் மற்றும் நஞ்செய் பாசன பகுதிகளில்

சம்பா நெல் நாற்று விடும் பணி துரிதமாக நடக்கிறது. இப்பொழுது, விவசாயிகள் திருந்திய நெல் சாகுபடி முறைகளை கையாண்டால், சாதாரண நடவு முறையில் எடுக்கும் மகசூலை விட, 25 சதவிகிதம் கூடுதல் மகசூல் கிடைக்கும். சாதாரணமாக, ஒரு ஏக்கருக்கு நெல் நடவு செய்ய, 20 கிலோ விதை தேவை. திருந்திய நெல் சாகுபடியில் ஏக்கருக்கு, 3 கிலோ நெல் விதை போதுமானது. விதை மூலம் பரவும் நோய்களை கட்டுப்படுத்த ஒரு கிலோ விதைக்கு, 10 கிராம் சூடோமோனாஸ் புளுரோசன்ஸ் மற்றும் நுண்ணுயிர் உரங்களான அசோஸ்பைரில்லம் ஒரு பாக்கெட் மற்றும் பாஸ்போபேக்டீரியா ஒரு பாக்கெட் என்ற அளவில் கலந்து, விதை நேர்த்தி செய்து முளைப்பு கட்டி பின் விதைப்பு செய்ய வேண்டும். ஏக்கருக்கு, ஒரு சென்ட் நாற்றங்கால் போதும். ஐந்து சென்டிமீட்டர் பரப்பு கொண்ட எட்டு மேடை பாத்திகள் தயாரித்து, அதில் விதைகளை தூவி தண்ணீர் தெளிக்க வேண்டும். பின், வைக்கோலை நீக்கி விட்டு சாதாரண முறையில் பாசனம் செய்ய வேண்டும். இவ்வாறு தயாரிக்கப்பட்ட நாற்றங்காலில் நாற்றுகள், 14 நாட்களில் தயாராகிவிடும். நாற்று தேவையான வளர்ச்சி பெறவில்லையெனில், நாற்று விட்ட 10ம் நாள் ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில், 10 கிராம் யூரியா வீதம் கலந்த கரைசலை தெளிக்க வேண்டும். நன்கு சமப்படுத்தப்பட்ட வயலில், 14 நாட்கள் வயதுடைய இளம் நாற்றுகளை அதிக இடைவெளியில் சதுர முறையில், 22.5 சென்டிமீட்டர் இடைவெளியில் நடவு செய்ய வேண்டும். இவ்வாறு நடவு செய்யும்போது, ஒரு சதுர மீட்டரில், 20 குத்துக்கள் இருக்குமாறு நடவு செய்ய முடியும். இதற்கு, நடவு செய்ய நடவு அடையாளமிடும் கருவி அல்லது அடையாளமிடப்பட்ட கயிறு ஆகியவற்றை பயன்படுத்தலாம். திருந்திய நெல் நடவு செய்த ஐந்தாம் நாள் முதல், 10 நாட்கள் இடைவெளியில் கோனா களைக்கருவி பயன்படுத்த வேண்டும். இலைவண்ண அட்டையை பயன்படுத்தி தழைச்சத்து நிர்வாகம் செய்ய வேண்டும். நெல்பயிருக்கு பரிந்துரைக்கப்படும் மற்ற தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு முறைகள் ஆகியவற்றை முறையாக கையாண்டால், நிச்சயமாக சாதாரண நெல் நடவு முறையில் எடுக்கப்படும் மகசூலை விட, 25 சதம் கூடுதல் மகசூல், அதாவது ஒரு ஏக்கருக்கு, 750 கிலோ கூடுதலாக பெறலாம். இவ்வாறு அறிக்கையில் கூறியுள்ளார்.

வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தில் முதுநிலை பட்டப் படிப்பு: விவசாயிகள் கோரிக்கை

பதிவு செய்த நாள் : செப்டம்பர் 05,2011,22:41 IST

திருவள்ளூர் : திருவூரில் உள்ள, வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தில், விவசாயிகளுக்கு விவசாயம் சார்ந்த முதுநிலைப் பட்டப் படிப்புகளை தொடங்க வேண்டும் என, மாவட்ட விவசாயிகள் சங்கம் சார்பில், கோரிக்கை விடப்பட்டுள்ளது.

இதுகுறித்து, திருவள்ளூர் மாவட்ட விவசாயிகள் சங்கத் தலைவர் பூபதி கூறியதாவது: "திருவூர் கிராமத்தில், நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம் 1942ம் ஆண்டு முதலும், வேளாண் அறிவியல் நிலையம், 2000ம் ஆண்டிலிருந்தும் செயல்பட்டு வருகிறது. இந்நிலையத்தின் மூலம், மாவட்டத்தின் பல்வேறு பகுதிகளிலுள்ள விவசாயிகளுக்கு, அவ்வப்போது வேளாண் தொடர்பான பயிற்சிகள் அளிக்கப்படுகிறது. வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தில், விவசாயிகளுக்கு விவசாயம் தொடர்பான பட்டப் படிப்புகளை நடத்த, கட்டடம் கட்டித் தர வேண்டும் என, முந்தைய தி.மு.க., ஆட்சியில் முதல்வர், வேளாண் துறை அமைச்சர், வேளாண் பல்கலைக் கழக துணைவேந்தர் உள்ளிட்டோரிடம் கோரிக்கை வைக்கப்பட்டது. அதன் விளைவாக, தற்போது கட்டட வசதி ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இந்நிலையில், வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தில், விவசாயிகளுக்கு முதுநிலை பட்டப் படிப்பு, உழவர்களுக்கான இளநிலைப் பட்டப் படிப்பான, இளங்கலை விவசாய தொழில்நுட்பப் படிப்பு மற்றும் மூலிகைப் பயிர் உற்பத்தி தொடர்பான பயிற்சிகளை தொடங்கினால், மாவட்டத்திலுள்ள விவசாயிகள் பயன் அடைவர். இக்குறையை போக்கும் விதமாக, திருவூர் வேளாண் அறிவியல் நிலையத்தில் மேற்கண்ட படிப்புகளை தொடங்க வேண்டும். இது தொடர்பாக, கலெக்டரிடம் எங்கள் சங்கம் சார்பில் மனு அளித்துள்ளோம்,' என்றார். இதுகுறித்து, திருவூர் வேளாண் நிலையத்தின் தலைவர் தேவநாதனிடம் கேட்டபோது, "விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி அளிப்பதற்காக, வேளாண் பல்கலைக் கழகம் சார்பில், திறந்த வெளிப் பல்கலைக்கழகம் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம், விவசாயிகளுக்கு விவசாயம் தொடர்பாக, பல்வேறு படிப்புகள் நடத்தப்பட்டு வரப்படுகிறது. திருவள்ளூர் மாவட்டத்தைப் பொறுத்தவரை கடந்த ஆண்டு, விவசாயிகள் 2 பேர் மட்டுமே, மேற்கண்ட படிப்புகளுக்கு விண்ணப்பித்திருந்தனர். 2 பேருக்காக மட்டும் பயிற்சி மையங்கள் தொடங்க முடியாது. குறைந்தபட்சம் 40 பேர் சேர்ந்தால் பயிற்சி மையம் தொடங்க நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும்.

மருத்துவ குணம் கொண்ட ஆமணக்கு சாகுபடி தீவிரம்: தியாகதுருகம் பகுதி விவசாயிகள் ஆர்வம்
பதிவு செய்த நாள் : செப்டம்பர் 05,2011,23:27 IST

தியாகதுருகம்: மின்விளக்கு பயன்பாட்டுக்கு வராத காலத்தில் விளக்கு வெளிச்சத்திற்கு எரிபொருளாக பயன்பட்ட விளக்கெண்ணெய் உற்பத்தி தற்போது வெகுவாக குறைந்து விட்டது. மருத்துவ குணம் கொண்ட விளக்கெண்ணெய் தயாரிப்புக்கு பயன்படும் ஆமணக்கு செடிகளை தியாகதுருகம் பகுதி விவசாயிகள் சிலர் தொடர்ந்து ஆர்வமுடன் பயிரிட்டு வருகின்றனர்.

மின்விளக்குகள் கண்டுபிடிக்காத காலங்களில் இரவு நேரத்தில் வெளிச்சத்தை தரும் தீபங்களுக்கு முக்கிய எரிபொருளாக விளக்கெண்ணெய் பயன்படுத்தப்பட்டு வந்தது. தீப்பந்தங்கள், பெரிய காடா விளக்கு போன்றவற்றில் விளக்கெண்ணெயை எரிபொருளாக்கி எரிய வைத்து வெளிச்சம் பெற்றனர். விளக்கெண்ணெய் எடுக்கப்படும் காட்டாமணக்கு விதைகள் உற்பத்திக்காக இதனை

சாகுபடி செய்வது, அக்காலத்தில் மிகவும் பிரசித்தமாக இருந்தது. அதிக பரப்பில் இச்செடிகளை வளர்த்து அதன் விதைகளை சேகரித்து செக்கில் இட்டு பிழிந்து எண்ணை எடுத்து பயன்படுத்தினர். மண்ணெண்ணெய் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட பின் பெட்ரோமாஸ் விளக்குகள் பயன்பாட்டிற்கு வந்தது. இது திரி விளக்கு, தீப்பந்தங்களை விட வெளிச்சம் அதிகம் கொடுத்ததால் மக்கள் இதனை பயன்படுத்துவது அதிகரித்தது. அதைத்தொடர்ந்து மின்சாரம் கண்டுபிடிக்கப்பட்டு மின்விளக்குகள் புழக்கத்திற்கு வந்ததால் திரி விளக்குகள், தீப்பந்தங்களின் பயன்பாடு வெகுவாக குறைந்துவிட்டது.

தற்போது கோவில்களிலும், வீட்டு பூஜை அறையில் மட்டுமே திரிவிளக்குகள் பயன்படுத்தப்படுகிறது. அதிலும் நல்லெண்ணெய் பயன்படுத்துவதால் விளக்கெண்ணெய் முற்றிலும் மறக்கப்பட்ட ஒன்றாக மாறிவருகிறது. இருப்பினும் விளக்கெண்ணெய் பல்வேறு மருத்துவ குணம் கொண்டதாக உள்ளது. உடலுக்கு குளிர்ச்சியை தரும் இந்த எண்ணையை ஆயுர்வேத மருத்துவ முறையில் பல்வேறு நோய்களை குணப்படுத்த பயன்படுத்தப்படுகிறது. உடல் சூடு தணிக்கவும், வயிற்றுவலி, தலையில் ஏற்படும் கோளாறுகளுக்கு விளக்கெண்ணை வைத்தியம் கைகண்ட மருந்தாக உள்ளது. விளக்கெண்ணை அதிக பிசுபிசுப்பு தன்மை கொண்டதாக உள்ளதால் எலும்பு முறிவு, சுளுக்கு போன்றவைகளை சரிசெய்ய அதிகளவில் பயன்படுத்தப்படுகிறது. தற்போதைய நவீன மருத்துவமான பிசியோ தெரபி மருத்துவத்திலும் விளக்கெண்ணெய் முக்கிய இடம் வகிக்கிறது. செயற்கையாக உற்பத்தி செய்யப்படும் எண்ணெய்களை விட உடலுக்கு குளிர்ச்சியும், பக்க விளைவு இல்லாததுமாக இது இருப்பதால் உடல் சிகிச்சைக்கு பலவகையிலும் பயன்படுத்தப்படுகிறது. விளக்கெண்ணெய் உற்பத்திக்காக காட்டாமணக்கு செடிகளை தற்போதும் தியாகதுருகம் பகுதியில் சில விவசாயிகள் ஆர்வமுடன் பயிரிட்டு வருகின்றனர். சில இடங்களில் ஊடுபயிராகவும் இச்செடிகளை வளர்த்து அதிலிருந்து கொட்டைகளை சேகரித்து செக்கில் இட்டு பிழிந்து எண்ணெய் எடுத்து விற்பனை செய்கின்றனர். இதனால் உபரி வருவாயை ஈட்டி பயனடைகின்றனர்.

நடப்பு நிதியாண்டில் யூரியா உற்பத்தி 2.23 கோடி டன்னாக அதிகரிக்கும்



உரங்களில் முக்கியமானது யூரியா. நடப்பு 2011-12-ஆம் நிதி ஆண்டில் இதன் உற்பத்தியை மேலும் 4.2 லட்சம் டன்கள் அதிகரித்து அதன் மொத்த உற்பத்தியை 2.23 கோடி டன்கள் என்ற இலக்கிற்கு கொண்டு செல்ல மத்திய அரசு திட்டமிட்டுள்ளது. கடந்த 2010-11-ஆம் நிதி ஆண்டில் யூரியா உற்பத்தி 2.19 கோடி டன்களாக இருந்தது. இதன் காரணமாக இறக்குமதி செய்ய திட்டமிடப்பட்டிருந்த உரங்களின் அளவு 4.1 லட்சம் டன்கள் குறைந்து இந்த ஆண்டுக்கான உர இறக்குமதி 62 லட்சம் டன்களாக இருக்கும். கடந்த ஆண்டில் இறக்குமதி 66.10 லட்சம் டன்களாக இருந்தது குறிப்பிடத்தக்கது.

நடப்பு நிதி ஆண்டில் உரங்களின் தேவை மற்றும் உற்பத்தி முறையே 285 லட்சம் டன்கள்; 223 லட்சம் டன்கள் என்ற அளவில் இருக்கும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. பற்றாக்குறையான 62 லட்சம் டன்களை இறக்குமதி செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இது தவிர யூரியா உற்பத்தியை அதிகரிக்க, 2002 ஆம் ஆண்டிலிருந்து செயல்படாமலிருக்கும் உர தொழிற்சாலைகளான பெர்டிலைசர் கார்ப்பரேசன் ஆப் இந்தியா, மற்றும் ந்துஸ்தான் பெர்டிலைசர் கார்ப்பரேசன் ஆப் இந்தியா போன்றவற்றை மீண்டும் இயக்க நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருவதாக கூறப்படுகிறது. பொருளாதார விவகார காபினெட் கமிட்டி இதற்கான முடிவை எடுத்துள்ளதாக இரசாயனம் மற்றும் உர துறைக்கான ராஜாங்க அமைச்சர் ஸ்ரீகாந்த் ஜேனா ராஜ்ஜிய சபையில் தெரிவித்துள்ளார்.