

Botanical Garden to be beautified

Staff Reporter

COIMBATORE: The Union Department of Tourism has sanctioned a grant of Rs. 2 crore to the Tamil Nadu Agricultural University for beautifying the Botanical Garden here.

According to Vice-Chancellor of the university K. Ramasamy, the amount would be used to spruce up the garden to make it more attractive for visitors.

The university would use its own funds to a tune of Rs. 60 lakh to develop an eco-friendly park within the Botanical Garden campus soon, the Vice-Chancellor said.

"This will come up in an area of 12 acres and will be open to the public. Talks are on with the Coimbatore Corporation and Commissioner G. Latha has agreed to lay footpath from Lawley Junction to the university to enable safe walking space for the students. She will expedite footpath works within the Botanical Garden," Mr. Ramasamy said.

TNAU plans to revive botanical garden

TIMES NEWS NETWORK

Coimbatore: Thanks to Tamil Nadu Agricultural University (TNAU) which plans to revive the botanical garden and develop another 'eco-friendly park,' the city will now have more entertainment options. Plans are in place to revive the Botanical Garden at TNAU with the Tamil Nadu Tourism Department offering Rs2cr to develop the garden.

TNAU vice-chancellor (VC), K Ramasamy elaborated on their plans to develop the garden on Wednesday. "Our aim is to develop the garden, making it both a recreational and educational experience for visitors," he said. They plan to showcase several garden styles including Japanese, Italian and Mughal. The public will also be able to enjoy a rare tree collection. At present the collection of rare trees are marked separately for researchers. "They will be labelled along with their botanical, English and Tamil names. Their various uses will also be detailed," he said.

The park will host a green house. "Corporation mayor, SM Velusamy had suggested that the green house should be in plain glass so that people from outside can view the plants with minimum intrusion. We are considering this aspect too," he said.

The university also plans to develop an 'eco-friendly park' in 12 acres of land. "The focus will be on aesthetic appeal and showcasing eco-based technologies," he said. Recycled tree, plant and household waste will be used as manure for the park.

Meanwhile, negotiations are on with the corporation on building pedestrian paths and footpaths inside the gardens. University officials said discussions are on with the corporation on this. At present there is adequate space on both sides of the road.

Sow cotton now, farm varsity tells TN growers

Our Bureau

Coimbatore, Aug. 14

The Domestic and Export Market Intelligence Cell (Demic), functioning at the Tamil Nadu Agricultural University here has advised cotton farmers to take up sowing in mid-August to mid-October.

“August is special season for sowing cotton in Tamil Nadu. Our analysis of the price movement in Konganapuram Cooperative Marketing Society shows that the price of the long staple cotton would hover around Rs 4,800-Rs 5,100 a quintal at harvest in January-February 2014,” say Demic experts.

The *masi* crop, which is now flowing into the markets in Tamil Nadu is ruling at around Rs 5,200 and Rs 5,500 a quintal (for long staple), source said.

Trade sources are expecting the price to move north in the forthcoming months as the arrivals are expected to become scarce.



விவசாயிகளுக்கு மும்முடங்கு வருமானம்

■ வேளாண் பல்கலை இலக்கு

கோவை, ஆக. 15 -

“விவசாயிகளின் வருமானத்தை மூன்று மடங்காக உயர்த்துவதே தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலையின் நோக்கம்,” என, தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலை துணைவேந்தர் பேசினார்.

கோவை தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலை மற்றும் தேசிய வேளாண் நிறுவனம் இணைந்து விவசாயிகள் இடையே நவீன தொழில்நுட்பம் பயன்படுத்தும் பயிற்சி குறித்த புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் நேற்று செய்யப்பட்டது.

துணைவேந்தர் ராமசாமி பேசியதாவது:

விவசாயிகள் பயன்பெறும் வகையில் எந்த என்.ஜி.ஓ., களுடனும் புரிந்துணர்வு செய்ய பல்கலை தயாராக உள்ளது. விவசாயிகளின் வருமானத்தை மூன்று மடங்காக உயர்த்துவதே வேளாண் பல்கலையின் நோக்கம். அறிவியல் என்றால் புதுமையான கண்டுபிடிப்பு, இன்ஜினியரிங் என்பது பொருட்களின் உற்பத்தி; இவையிரண்டும் தனித்து இயங்காது.

இவ்வாறு, அவர் பேசினார்.

Cotton, Coconut to Fetch Good Prices

Express News Service

Coimbatore: The Tamil Nadu Agricultural University (TNAU) has predicted that cotton as well as coconut and copra will fetch good prices in the coming months.

The current price of long-stapled cotton is ₹5,200-5,500 per quintal. Though the Masi-sown crop is now arriving in major markets in the State, arrivals from other states are limited. In Tamil Nadu, cotton is sown in two major seasons - Masi and August.

According to an analysis by TNAU's Domestic and Export Market Intelligence Cell, it was found that price of long-stapled cotton will be ₹5,000-5,500 per quintal during August-September.

But in January-February next year, when the August-sown cotton arrives in the market,

prices will be only around ₹4,800-5,100 per quintal, according to the analysis based on prices at the Kon-

ganapuram Cooperative Marketing Society.

Though global cotton production is estimated to be lower (China and USA), the export demand would also be low due to huge stocks with the major producer China. However, stocks with the major consuming countries are low and prices are expected to rule in the ₹4,800-5,100 range per quintal in January-February. Hence farmers have been advised to take up sowing in Avani-Puratasi, TNAU said in a release.

Coconut and Copra

The prices of coconut and copra depend on the price of coconut oil in wholesale markets. Factors like the size of nuts, copra content and oil content create the variations in price.

Econometric analysis of coconut and copra prices that prevailed in Pollachi and Avalpoondurai markets showed that prices in August will be stable, but may increase in September.

பருத்திக்கு நல்ல விலை கிடைக்கும்: வேளாண் பல்கலை. அறிவிப்பு

கோவை: பருத்திக்கு நல்ல விலை கிடைக்கும் என தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் தெரிவித்துள்ளது.

இதுதொடர்பாக, பல்கலைக்கழகத்தின் உள்நாட்டு மற்றும் ஏற்றுமதி சந்தைத் தகவல் மையம் வெளியிட்ட அறிவிப்பு:

அமெரிக்க வேளாண் துறை 2013-14 ஆம் ஆண்டில் சர்வதேச பருத்தி பரப்பு மற்றும் உற்பத்தி முறையே 33.7 மில்லியன் ஹெக்டேராகவும், 118 மில்லியன் பொதிகளாகவும் இருக்குமென்று கணித்துள்ளது. இது 2012-13 ஆம் ஆண்டைக் காட்டிலும் முறையே 2 மற்றும் 3 சதவீதம் கூடுதலாகும்.

சர்வதேச பருத்தி கையிருப்பு 94.3 மில்லியன் பொதிகளாகக் கணிக்கப்பட்டுள்ளது. இது கடந்த ஆண்டைக் காட்டிலும் 10 சதவீதம் கூடுதலாகும். இதில் சீனாவின் பருத்தி இருப்பு மட்டும் 63 சதவீதம் ஆகும்.

2013-14 இல் உலக பருத்தி நுகர்வு 109.8 மில்லியன் பொதிகளாக இருக்குமென்று கணிக்கப்பட்டுள்ளது. இது கடந்த ஆண்டை விட 2 சதவீதம் கூடுதலாகும். சீனா, இந்தியா, அமெரிக்கா, பாகிஸ்தான், பிரேசில் ஆகிய நாடுகள் 2013 ஆம் ஆண்டு சர்வதேச பருத்தி உற்பத்தியில் 78 சதவீதம் பங்களிக்கின்றன.

சீனா மற்றும் அமெரிக்காவில் கணிக்கப்பட்டுள்ள குறைந்த உற்பத்தியை பிரேசில் மற்றும் இந்தியாவில் கணிக்கப்பட்டுள்ள உயர்ந்த உற்பத்தி ஈடு செய்யும்.

இந்தியப் பருத்தி ஆலோசனை வாரியத்தின்படி, இந்தியாவில் 2012-13 இல் 11.61 மில்லியன் ஹெக்டாரில் இருந்து 33.4 மில்லியன் பொதிகள் பருத்தி உற்பத்தி செய்யப்பட்டது. இது கடந்த ஆண்டை விட முறையே 5 மற்றும் 4 சதவீதம் குறைவாகும்.

இந்தியப் பருத்தி ஏற்றுமதி 2012-13 ஆம் ஆண்டில் 2011-12 ஆம் ஆண்டைக் காட்டிலும் 37 சதவீதம் குறைந்துள்ளது. மேலும், இறக்குமதி 108 சதவீதம் அதிகரித்துள்ளது. 2012-13 ஆம் ஆண்டின் பருத்தி கையிருப்பு 3.7 மில்லியன் பொதிகளாகக் கணிக்கப்பட்டுள்ளது.

முக்கியப் பருத்தி உற்பத்தி மாநிலங்களான குஜராத், மகாராஷ்டிரம், ஆந்திரம், ஹரியானா, பஞ்சாப் ஆகியவை இந்திய பருத்தி உற்பத்தியில் 80 சதவீதம் பங்களிக்கின்றன.

இந்திய பருத்தி கூட்டமைப்பு அறிக்கையின்படி இந்த ஆண்டு நல்ல மழையின் காரணத்தால் கரீப் பருவ பருத்தி பயிரிடும் பரப்பு கடந்த ஆண்டை விட அதிகரித்துள்ளது. 2012-13 ஆம் ஆண்டில் 83.74 லட்சம் ஹெக்டேராக இருந்த கரீப் பருவ பருத்தி பயிரிடும் பரப்பு 2013-14 ஆண்டு 100.55 லட்சம் ஹெக்டேராக உயர்ந்துள்ளது.

பருத்தியை அதிக அளவு நுகரும் தமிழ்நாடு 2012-13 இல் 5 லட்சம் பொதிகள் பருத்தியை உற்பத்தி செய்தது. இது 2011-12 ஆம் ஆண்டைக் காட்டிலும் 30 சதவீதம் குறைவாகும்.

தமிழக நூற்பாலைகள் தேவையான பருத்தியை குஜராத், மகாராஷ்டிரம், ஆந்திரம், கர்நாடகம் ஆகிய மாநிலங்களில் இருந்து கொள்முதல் செய்கின்றன.

தமிழகத்தில் மாசி மற்றும் புரட்டாசி பட்டத்தில்

பருத்தி பயிரிடப்படுகிறது. தற்பொழுது மாசியில் பயிரிடப்பட்ட பருத்தி, தமிழக சந்தைகளுக்கு விற்பனைக்கு வந்து கொண்டிருக்கிறது.

மேலும் மற்ற மாநிலங்களிலிருந்து மிகக் குறைந்த அளவே பயிர் வரத்து உள்ளது. தற்போது விவசாயிகள் நீண்ட இழை பருத்திக்கு குவிண்டாலுக்கு ரூ.5200 முதல் 5500 வரை பெறுகின்றனர். வர்த்தக மூலங்கள் ஆகஸ்ட் மாத இறுதி வரை தமிழகத்தில் இருந்து மட்டும் பருத்தி வரத்து இருக்குமென்று தெரிவிக்கின்றன.

மேலும் வரும் மாதங்களில் பருத்திக்கான தேவையாக இருந்த பொழுதும், எதிர்பார்க்கப்படும் குறைந்த வரத்து விலையை உயரச் செய்யும்.

கரீப் பருவ அறுவடை சமயமான அக்டோபர் முதல் டிசம்பர் 2013 இல் அனைத்து முக்கிய பருத்தி பயிரிடும் மாநிலங்களிலிருந்து எதிர்பார்க்கப்படும் அதிக வரத்து பருத்தி விலையை நிலைப்படுத்தும்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் இயங்கி வரும் உள்நாட்டு மற்றும் ஏற்றுமதி சந்தைத் தகவல் மையத்தின் ஆய்வு முடிவுகளும் ஆகஸ்ட் - செப்டம்பர் 2013

இல் பருத்தி விலை குவிண்டாலுக்கு ரூ.5000-5500 வரை இருக்குமென்று உறுதி செய்கின்றன. ஆகவே, விவசாயிகள் முன்னறிவிப்பு விலையின் அடிப்படையில் விற்பனை முடிவுகளை எடுக்கலாம்.

தமிழக பருத்தி விதைப்பிற்கு ஆகஸ்ட் பருவம் பிரத்யேகமான பருவமாகும். தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் உள்ள வேளாண்மை மற்றும் ஊரக மேம்பாட்டு ஆய்வு மையத்தில் இயங்கி வரும் தேசிய வேளாண் புதுமைத் திட்டத்தின் உள்

நாட்டு மற்றும் ஏற்றுமதி சந்தைத் தகவல் மையம் கொங்கணாபுரம் கூட்டுறவு விற்பனை சங்கத்தில் நிலவிய விலைகளை ஆய்வு செய்தது.

இதில், நீண்ட இழை பருத்திக்கு ஆகஸ்ட் பட்ட பருத்தி அறுவடை சமயமான ஜனவரி-பிப்ரவரி 2014 இல் ரூ.4800-5100 வரை கிடைக்குமென்று கணித்துள்ளது. சீனா மற்றும் அமெரிக்காவில் கணிக்கப்பட்டுள்ள குறைந்த உற்பத்தி, சீனாவின் அதிக இருப்பினால் எதிர்பார்க்கப்படும் குறைந்த ஏற்றுமதி மற்றும் முக்கிய நுகர்வு நாடுகளில் குறைந்த இருப்பு ஆகிய காரணங்களினால் பருத்தி விலை 2014, ஜனவரி-பிப்ரவரி மாதங்களில் குவிண்டாலுக்கு ரூ.4800-5100 வரை இருக்குமென்று கணித்துள்ளது. ஆகவே விவசாயிகள் ஆவணி - புரட்டாசி பட்டத்தில் பருத்தி பயிரிட அறிவுறுத்தப்படுகின்றனர்.

மேலும் விவரங்களுக்கு தொடர்பு கொள்ள உள்நாட்டு மற்றும் ஏற்றுமதி சந்தைத் தகவல் மையம், வேளாண் மற்றும் ஊரக மேம்பாட்டு ஆய்வு மையம், தமிழ்நாடு

வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோவை-641003. தொலைபேசி 0422-2431405.

தொழில்நுட்ப விவரங்களுக்கு பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் பருத்தி துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோவை-641003. தொலைபேசி 0422-2456297.



**ஆகஸ்டு பட்டத்தில்
சாகுபடி செய்துள்ள**

பருத்திக்கு ஜனவரி அறுவடையின் போது ரூ.5,100 விலை கிடைக்கும்

இந்திய பருத்தி ஆலோசனை வாரியத்தின் படி, இந்தியாவில் 2012-13-ல் 11.61 மில்லியன் ஏக்கரில் இருந்து 33.4 மில்லியன் ஏக்கர்கள் பருத்தி உற்பத்தி செய்யப் பட்டது. இது கடந்த ஆண்டைவிட 4 சதவீதம் குறைவு ஆகும்.

பருத்தி உற்பத்தி

இந்திய பருத்தி ஏற்றுமதி 2012-13-ம் ஆண்டில் 37 சதவீதம் குறைந்துள்ளது. இறக்குமதி 108 சதவீதம் அதிகரித்து உள்ளது. இந்த ஆண்டின் பருத்தி கையிருப்பு 3.7 மில்லியன் பொதிகள் என கணிக்கப்பட்டு உள்ளது. இந்தியாவை பொறுத்த வரை குஜராத், மராட்டியம், ஆந்திர பிரதேசம், ஹரியானா, பஞ்சாப் மாநிலங்களில் 80 சதவீதம் பருத்தி உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றன.

இந்த ஆண்டு நல்ல மழை பெய்துள்ளதால், கரீப் பருவத்தில் பயிரிடும் பருத்தி

கோவை வேளாண் பல்கலைக்கழகம் தகவல்



பரப்பளவு கடந்த ஆண்டைவிட 2013-14-ம் ஆண்டு 10.55 லட்சம் ஏக்கராக அதிகரித்து உள்ளது. பருத்தியை அதிகமாகக் கொள்முதல் தமிழகம், கடந்த ஆண்டு 5 லட்சம் பொதிகள் உற்பத்தி செய்துள்ளது. இது கடந்த ஆண்டை காட்டிலும் 30 சதவீதம் குறைவு.

நீண்ட இழை பருத்தி

இந்த மாத இறுதியில் தமிழகத்தில் இருந்துமட்டுமே பருத்தி வரத்து இருக்கும். வரும் மாதங்களில் பருத்திக்கான தேவை நிலையாக இருக்கும் போதிலும், குறைந்த வரத்து விலை உயர செய்யும். கரீப் பருவ சாகுபடியின், அக்டோபர் முதல் டிசம்பர் வரையிலான அறுவடை சமயத்தில் பல்வேறு மாநிலங்களில் இருந்து வரும் பருத்தி விலையை நிலைப்படுத்தும்.

வேளாண் பல்கலைக்கழக உள்நாடு மற்

றும் ஏற்றுமதி சந்தை தகவல் மையத்தின் ஆய்வு படி, இந்த மாதம் மற்றும் அடுத்த மாதம் பருத்தி விலை குவிண்டாலுக்கு ரூ.5 ஆயிரம் முதல் ரூ.5,500 வரை இருக்கும் என்று கண்டறியப்பட்டு உள்ளது.

நல்ல விலை கிடைக்கும்

ஆகஸ்டு பட்ட பருத்திக்கு அறுவடை சமயமான ஜனவரி மற்றும் பிப்ரவரி (2014) மாதங்களில் குவிண்டாலுக்கு ரூ.4,800 முதல் ரூ.5,100 வரை நல்ல விலை கிடைக்கும் என கணித்துள்ளது. எனவே ஆவணி-புரட்டாசி பருவத்தில் விவசாயிகள் பருத்தி பயிரிடுமாறு கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறார்கள்.

இந்த தகவலை கோவை வேளாண் பல்கலைக்கழக உள்நாடு மற்றும் ஏற்றுமதி சந்தை தகவல் மையம் தெரிவித்து உள்ளது.

THE TIMES OF INDIA, COIMBATORE *
THURSDAY, AUGUST 15, 2013

NEWS DIGEST

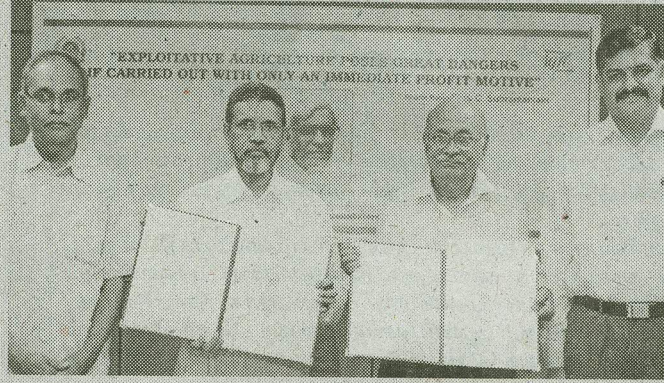
Two MoUs signed by TNAU

Coimbatore: The Tamil Nadu Agricultural University (TNAU) signed a Memorandum of Understanding (MoU) with National Agro Foundation (NAF) on Wednesday to help farmers across the state increase their productivity. The project, which will be initially held in Kancheepuram district, will study the requirements of the area and make the required interventions. It also entered into another agreement with the University of Tokyo to facilitate faculty-student exchange programmes.

தினமணி

வியாழக்கிழமை, 15 ஆகஸ்ட், 2013

புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்...



தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் புதன்கிழமை நடைபெற்ற புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்திடும் நிகழ்ச்சியில் (இடமிருந்து) பல்கலைக்கழக ஆராய்ச்சி இயக்குநர் எம்.மகேஸ்வரன், பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் கு.ராமசாமி, தேசிய வேளாண் அமைப்பின் தலைமை செயல் அலுவலர் ஆர்.ஐ.ரகுநாதன், இயக்குநர் எம்.ஆர்.ராமசுப்பிரமணியன்.



THE NEW INDIAN EXPRESS
COIMBATORE THURSDAY 1 AUGUST 2013

Agri VC's Pep Talk to Freshers

Express News Service

Coimbatore: The Tamil Nadu Agricultural University (TNAU) Vice-Chancellor K Ramasamy, on Wednesday, advised students to enrich their overall personality, by properly utilising the student-centric facilities on campus.

Addressing the new entrants of various BSc and BTech programmes, during the four-day orientation programme held in the university recently, Ramasamy urged the students to make judicious use of the varsity library, a treasure trove of


knowledge and one of the biggest 'knowledge resource' in agriculture and allied sectors in this part of the country. The new innovative 'digital library' scheme will largely benefit the students, teachers and researchers, Ramasamy emphasised.

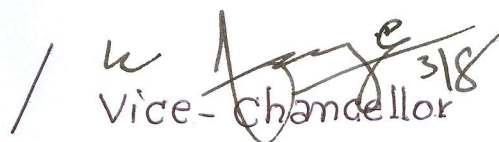
Cautioning on the hurdles in a competitive world, the vice-chancellor advised the 'freshers' to critically look forward to the challenges lying ahead, redefine their targets and meticulously plan to achieve laudable success in their pursuits.

"Be strategic thinkers and devise out-of-the-box solutions to critical academic issues," Ramasamy told the students while also adding "Excellence among students, to a large extent depends on teachers and hence they should inculcate creative thinking in students by providing an exemplary learning environment."

The four-day programme included health-oriented exposures, student interaction events, awareness about academic rules and regulations and a visit to various crop fields.

Submitted to Vice-Chancellor


2/8/13
PRO


3/8
Vice-Chancellor

விஜயா பதிப்பகம் வேலாயுதத்துக்கு தொழில்துறை சாதனையாளர் விருது

கோவை, ஆக. 1: கோவை, விஜயா பதிப்பகத்தின் நிறுவனர் மு.வேலாயுதத்திற்கு தொழில்துறை சாதனையாளர் விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது. கோவை ரோட்டரி சங்கம் சார்பில் தொழில்துறை சாதனையாளர் விருது வழங்கும் விழா, இந்திய தொழில் வர்த்தக சபை அரங்கில் வியாழக்கிழமை நடைபெற்றது. விஜயா பதிப்பக நிறுவனர் மு.வேலாயுதத்திற்கு, ரோட்டரி சங்கத் தலைவர் ஜெ.பாலவெங்கடசுப்ரமணியன் இவ்விருதை வழங்கினார்.

இவ்விழாவில், சிறப்பு விருந்தினராகக் கலந்துகொண்ட தமிழக அரசின் முதன்மைச் செயலாளர் வெ.இறையன் பு பேசியது:

புத்தகங்களை மக்களிடத்தில் எடுத்துச் செல்லும் பணியைத் தீவிரமாக மேற்கொண்டு வருபவர் வேலாயுதம். பல தளங்களில் இயங்கும் எழுத்தாளர்கள் அனைவராலும் பொதுவான நபராக மதிக்கப்படும் அவரது பணி அடுத்த கட்டத்திற்குச் செல்ல வேண்டும். தமிழில் தேவையான புத்தகங்கள் அனைத்தையும் ஆன்லைன் மூலமாகக் கிடைக்கும் வசதியை அவர் ஏற்படுத்த வேண்டும் என்றார்.



கோவையில் வியாழக்கிழமை நடைபெற்ற விழாவில், தொழில்துறை சாதனையாளர் விருதை விஜயா பதிப்பகத்தின் நிறுவனர் மு.வேலாயுதத்துக்கு வழங்குகிறார் ரோட்டரி சங்கத் தலைவர் ஜெ.பாலவெங்கடசுப்ரமணியன். உடன் (இடமிருந்து) ரோட்டரி சங்க திட்டத் தலைவர் கே.எஸ்.பாலமுருகன், தமிழக அரசின் முதன்மைச் செயலாளர் வெ.இறையன்பு, மாவட்ட ஆட்சியர் மு.கருணாகரன், வேலாயுதத்தின் மனைவி பெரியநாயகி, ரோட்டரி சங்கச் செயலாளர் எம்.சேஷ நாராயணா.

விழாவில், மாவட்ட ஆட்சியர் மு.கருணாகரன், வேளாண்மை பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் கு.ராமசாமி, கவிஞர் புவியரசு, எழுத்தாளர் நாஞ்சில் நாடன், கோவை ரோட்டரி சங்கத் தலைவர் ஜெ.பாலவெங்கடசுப்ரமணியன், செயலாளர் எம்.சேஷநாராயணா உள்பட பலர் கலந்து கொண்டனர். விருதைப் பெற்றுக் கொண்ட விஜயா பதிப்பக நிறுவனர் மு.வேலாயுதம் பேசுகையில், "நான் சாதாரண

மனிதன். ஆனால் நான் வைத்திருக்கும் நூல் எனும் ஆயுதம் மிக வலிமையானது" என்றார்.

மு.வேலாயுதம்: மதுரை மாவட்டம், மேலூர் அருகிலுள்ள உலகநாதபுரம் கிராமத்தில் ஏழ்மையான விவசாயக் குடும்பத்தில் பிறந்தவர். வறுமை காரணமாக 8-ஆம் வகுப்புடன் பள்ளிப் படிப்பை நிறுத்தி விட்டு ஜவுளிக்கடையில் சேர்ந்தவர்.

1977-ஆம் ஆண்டில் விஜயா பதிப்பகத்தை ஒரு பங்குதாரர் உதவியுடன் தொடங்கினார். வாசகர் திருவிழாக்கள், புத்தகக் கண்காட்சிகள், நூல் வெளியீட்டு விழாக்கள், நேருக்கு நேர் கலந்துரையாடல்கள், பாராட்டு விழாக்கள் போன்றவற்றை விஜயா பதிப்பகம் மூலம் நடத்தி, வாசிப்பை ஒரு இயக்கமாக ஆக்கியவர் மு.வேலாயுதம். விஜயா பதிப்பகத்தால் வெளியிடப்பட்ட நூல்களின் எண்ணிக்கை 500-க்கு மேல் இருக்கும்.

தமிழக அரசின் சிறந்த பதிப்பாளர் விருது, நூலகர் சங்கத்தின் விற்பனையாளர் விருது, தென்னிந்திய புத்தக விற்பனையாளர் மற்றும் பதிப்பாளர் சங்கம் வழங்கிய விருது உள்பட பல விருதுகளைப் பெற்றிருக்கிறார்.

தினத்தந்தி 1-8-2013

வேளாண்
பல்கலைக்கழகத்தில்

பேக்கரி பொருட்கள் தயாரிப்பு பயிற்சி

கோவை, ஆக.1-

கோவை வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம் வெளியிட்டுள்ள செய்தி குறிப்பில் கூறப்பட்டு இருப்பதாவது:-

தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தில், அடுமனை பொருட்கள்(பேக்கரி) தயாரிப்பு பயிற்சி வருகிற 6 மற்றும் 7-ந் தேதிகளில் அளிக்கப்பட உள்ளது.

பயிற்சியின் போது, ரொட்டி, வகைகள், கேக் மற்றும் பிஸ்கட் தயாரிப்பது எப்படி? என்று பயிற்சி அளிக்கப்படும். பயிற்சி பெற ஆர்வம் உள்ளவர்கள், அறுவடை பின் சார் தொழில்நுட்பத் துறையை அணுகி, பெயர்களை பதிவு செய்து கொண்டு பயிற்சியில் கலந்து கொள்ளலாம்.

இவ்வாறு அதில் கூறப்பட்டு உள்ளது.


THE HINDU | COIMBATORE, WEDNESDAY, AUGUST 7, 2013

Training

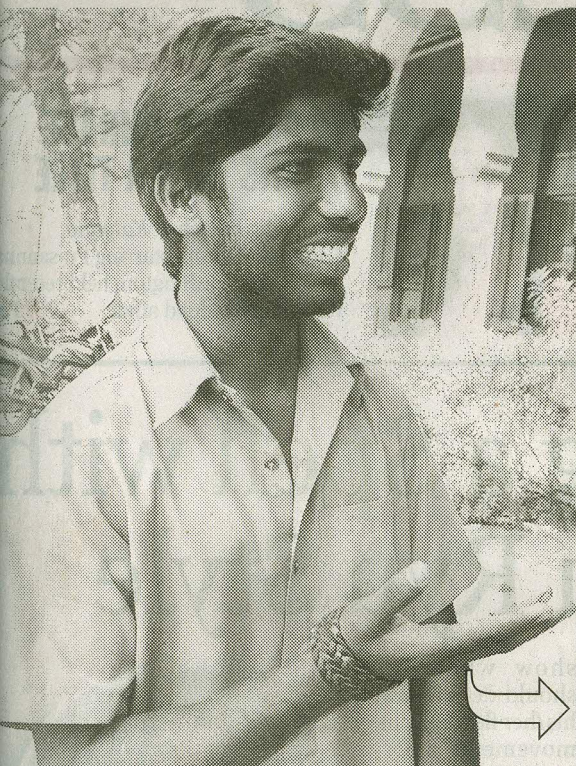
COIMBATORE: A training on preparation of value-added products from amla will be held at Tamil Nadu Agricultural University on August 13 and 14.

According to a university release, processing of amla into various value-added products and packaging technologies will be covered in the training programme. It will include preparations such as amla beverages, amla concentrates, dehydrated amla products, and details on FPO licence for establishing fruit processing industry and finance will also be part of the training. Those interested should pay a fee of Rs. 1,000 in the form of a Demand Draft drawn in favour of Dean, Agricultural Engineering, should be sent to the Head, Post Harvest Technology Centre, TNAU, Coimbatore - 641003, before August 13. For details, contact 0422-6611340 / 6611268.

Submitted to Vice-Chancellor


7/8/13
PRO


Vice-Chancellor/8/8



Recent stormy love affairs have sparked a debate on whether parents and society must play cupid or spoilsport. Here is what second year BSc (Agriculture) students of Tamil Nadu Agricultural University think

I feel the rights of parents over their children are unquestionable. The same is also applicable to their marriage. If someone falls in love, they should discuss it with their parents. Children solely deciding on their future life partner cannot be justified. If media reports have to be taken at face value, I think actor-director Cheran's daughter Damini is disrespecting her parents by lodging a complaint against them. However, I disagree with PMK leader Ramadoss' view that the law must be amended to make parental consent mandatory for love marriages.

B AJITH



Though the legal marriageable age for a boy and girl in India is 21 and 18 years respectively, I think one may not attain maturity at this age. In that respect, it would be always advisable to get the consent of parents in the case of love marriage. In Damini's case, she is pursuing under-graduation and a fair decision can be taken even at a later stage. With more experience in marital life, parents' direction is decisive in selecting the right partner as Cheran has done.

A ABILASH

Though parents must be respected and valued for their role in raising a child, it is my view that it would not be healthy for them to impose their will under all circumstances. In many cases, the decision and choice of children is good which must be supported by parents. This is solely a mutual understanding between parents and children. Drafting new laws to govern love marriages is not needed. I feel political parties are more concerned about electoral gains than contributing to good social reforms now.

K P PRIYADARSINI



While the Indian Constitution itself declares a person as a major when he/she attains the age of 18, it would be ridiculous to bring in amendments as proposed by PMK leader Ramadoss to make parental consent mandatory for love marriages involving girls who are less than 21 years of age. I believe that if one finds a good life partner, they could inform their parents who are more experienced to take a decision. Youngsters are prone to act upon their instincts which may blur their view on reality.

T MITHRA

In my perception, love marriages are mostly successful if they are performed with the consent of parents. Children may not be able to have clear picture of their partner even if they are into a relationship for years. As parents always look for a bright future of their children, they also have the right to decide on their marriage. In the case of Cheran daughter, she is sticking on to her decision and terming her father as a villain, which is a bit shocking.

M T RAM JIVANYA

மழைக்காலங்களில் உபரி நீரை சேமிப்பது எப்படி?

● வேளாண் பல்கலை., விவசாயிகளுக்கு விளக்கம்

கோவை, ஆக. 7 -

மழை காலத்தில் வீணாகும் உபரி நீரை சேமித்து பயிர் மகசூலை அதிகரிக்கும் வகையில், நீர்வடி பகுதி மாதிரிகளை அமைத்து கோவை தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலை விவசாயிகளுக்கு விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தி வருகிறது.

மழைக்காலத்தில் வீணாகும் உபரி நீரை சேமிக்கும் நீர்வடிப் பகுதி மேலாண்மை முறைகளை கையாள கோவை தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலை விவசாயிகளுக்கு வேண்டுகோள்விடுத்துள்ளது. இதற்காக, பல்கலை வளாகத்திலுள்ள நீர் தொழில் நுட்ப மையத்தின் முன்புறம் சுமார் 200 சதுர அடியில் செயற்கை நீர்வடி பகுதி மாதிரி அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

பல்கலை நீர் தொழில்நுட்ப மைய இயக்குனர் பாண்டியன் கூறியதாவது:

பாசன பயிர்களுக்கு நல்லமழை பெய்துள்ள நிலையில் அவற்றை நல்ல முறையில் விவசாயிகள் பயன்படுத்த வேண்

16 டன் மண் வீண்!

மண் அரிப்பால் ஒரு எக்டர் நிலத்தில் சராசரியாக 16 டன் மண் ஆண்டுதோறும் சேதமாகிறது. பல்தரப்பட்ட மண் அரிப்பால் 127 மில்லியன் எக்டர் நிலம் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்நிலையில், பருவமழை மாறி மாறி பெய்துவருவதால் எதிர்கால விவசாயம் கேள்விக்குறியாக உள்ளது. நீர்வடிப் பகுதி மேலாண்மை முறையில் விவசாயிகளுக்கு தகுந்த அறிவுரைகள் வழங்கப்படுகின்றன. இவற்றை பயன்படுத்தினால் விவசாயம் செழிக்கும்.

டும். பாசன பகுதிகளில் ஒவ்வொரு நெல் பகுதியிலும் வாய்க்காலை பராமரித்து நீர் விரயமாவதை தடுக்கலாம். தமிழகத்திலுள்ள நிலப்பரப்பில் 13 லட்சம் எக்டேரில் ஆறு லட்சம் எக்டேர் சாகுபடிக்காக பயன்படுத்தப்படுகிறது. அதில் மூன்று



வேளாண் பல்கலையில் நீர் தொழில்நுட்ப மையம் சார்பில் வைக்கப்பட்டுள்ள நீர்வடிவ பகுதி மாதிரியை பார்வையிடும் பள்ளி மாணவர்கள்.

லட்சம் எக்டேர் மானாவாரியாக பயிரிடப்படுகிறது.

இந்நிலையில், பெரும் மழையை நல்ல முறையில் பயன்படுத்தி மகசூலை அதிகரித்து நீர்வடி பகுதி முறைகளை விவசாயிகள் கையாள வேண்டும். விவசாயிகள்

மழைநீரை சேகரிக்க கசிவுநீர் குட்டை, தடுப்பணைகள், கண்மாய்கள், கம்பி வலைகளை ஊர் பகுதிகளில் அமைக்க வேண்டும். வேளாண் பல்கலை மூலம் மண்சக்தி, காடுகள், சாகுபடி ஆகியன குறித்து ஆராய்ச்சி செய்யலாம். நீர்வடி பகுதி மாதிரிகளை பயன்படுத்தி நீர் வழியாது மகசூலை அதிகரிக்கலாம்.

மழைநீர் திட்டம், பயிர் திட்டம் அமைக்க அந்தந்த ஊர்களில் வேளாண் பல்கலை வழிகாட்டும். இறுதியில் கண்மாயில் சேரும் மழைநீரை சொட்டுநீர் பாசன முறையில் பழப்பயிர்களை வளர்க்கலாம். மழை நீர் சேகரிப்பு குறித்த விழிப்புணர்வு விவசாயிகளிடம் போதுமானதாக இல்லை என்பதால், கிராமங்களில் இருந்து விவசாயிகள் நேரடியாக இங்கு வந்து பார்த்து பயன்பெறலாம். மேலும், 0422 6611278, 6611478 என்ற எண்களில் தொடர்புகொள்ளலாம்.

இவ்வாறு, பாண்டியன் கூறினார்.

பூச்சிகளை கண்காணிக்க பயிர்களில் விளக்குப்பொறி

கோவை, ஆக. 5 -

'விவசாயிகள் தங்கள் பயிர்களில் விளக்குப் பொறி மற்றும் மஞ்சள் ஓட்டும் பொறி ஆகியவற்றை அமைத்து பூச்சிகளின் நடமாட்டத்தை கண்காணிக்கலாம்' என, தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலை அறிவுறுத்தியுள்ளது.

வேளாண் பல்கலை வெளியிட உள்ள அறிக்கை:

சம்பா நெல் பயிரிடும் விவசாயிகள் நாற்றங்கால் மற்றும் நடவு செய்த வயல்களில், இலைப்பேன், இலைச்சுருட்டுப்புழு, நெல் கூட்டுப்புழு மற்றும் தத்துப்பூச்சிகளின் தாக்குதல் ஏற்படுகிறது. இதேபோல், இலைப்புள்ளி நோய் மற்றும் குலைநோய் தென்பட வாய்ப்புள்ளது.

இவற்றை கட்டுப்படுத்த ஒரு

வேளாண் பல்கலை அறிவுரை

கிலோ விதைக்கு 2 கிராம் கார்பன்டசீம் அல்லது சூடோமோனாஸ் ப்ளூ சென்ஸ் 10 கிராம், ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் கரைத்து ஒரு இரவு முழுவதும் ஊறவைக்கவும். நெல் நாற்றங்காலை பிடுங்குவதற்கு 48 மணி நேரத்துக்கு முன், 20 சென்ட் நாற்றங்காலுக்கு 1.5 கிலோ சூடோமோனாஸ் ப்ளூ சென்ஸ் மற்றும் 30 கிலோ தொழு உரம் இடலாம்.

நெல் வயலின் ஒரு ஓரமாக 25 சதுர மீ., அளவு தேர்ந்தெடுத்து, அதில் 2.5 செ.மீ., தண்ணீர் தேக்கி 2.5 கிலோ சூடோமோனாஸ் ப்ளூ சென்ஸைக் கரைக்கவும்.

அடி உரமாக 20 சென்ட் நாற்றங்காலுக்கு 12.5 கிலோ வேப்பம் புண்ணாக்கு இடவும். விளக்குப் பொறி

களை அமைத்து பூச்சிகளின் நடமாட்டத்தை கண்காணிக்கவும். பூச்சிகளை கட்டுப்படுத்த வேப்பங்கொட்டை சாறு ஐந்து சதவீதம் தயாரித்து, பயிர்களில் தெளிக்கவும்.

வறட்சி காங்களில் சாறு உறுஞ்சும் பூச்சிகளான தத்துப்பூச்சி, இலைப்பேன், வெள்ளை ஈ, சுருள் வெள்ளை ஈ மற்றும் பலவகை மாவுப்பூச்சிகளின் நடமாட்டம் அதிகரிக்க வாய்ப்புள்ளது. இவற்றை மஞ்சள் ஓட்டும் பொறிவைத்து ஏக்கருக்கு ஐந்து பொறிகள் வீதம் கண்காணிக்கவும்.

விவரங்களுக்கு, வேளாண் பூச்சியியல் துறையை 0422 6611214 மற்றும் பயிர் நோயியல் துறையை 0422 6611226 என்ற எண்களில் தொடர்பு கொள்ளலாம்.

'பசுமை' ஆராய்ச்சி!

வெண்மை புரட்சிக்கு... ■ தீவன தட்டுப்பாடு நீங்கும்

கோவை, ஆக. 4- தமிழகத்தில், ஆடு, மாடு உட்பட கால்நடைகளின் எண்ணிக்கை அதிகரித்து வரும் நிலையில், புல் வகைகளுக்கு தட்டுப் பாடு ஏற்பட்டுள்ளது. அவற்றை சரி செய்ய, தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக் கழகம் புதிய ஆராய்ச்சியை மேற்கொண்டுள்ளது.

தமிழக அரசு விவசாயிகளுக்கு இலவசமாக கால்நடைகளை வழங்குவதாலும், கால்நடை உற்பத்தி இயல்பாகவே அதிகரித்துள்ளதாலும், புல் வகைக

ளுக்கு தட்டுப்பாடு ஏற்பட்டுள்ளது. தானியம், பயறு, புல்வகை உணவுகளை கால்நடைகள் உட்கொள்கின்றன. இத்தகைய உணவுகளை அதிகம் சாப்பிடும்போது, வயிற்றுப் பொருமல், ஜீரணமாவதில் சிக்கல் ஏற்படுகிறது. அதனால், அவை உணவின் ஒரு பகுதியாகவே சேர்த்துக் கொள்ளப்படுகின்றன.

கால்நடைகளின் வலிமைக்கும், அதிக பால் சுரப்புக்கும், நோய் எதிர்ப்பு சக்திக்கும் புல் வகை உணவுகள் தான் உகந்தவை. கொழுக்கட்டை புல்,

கம்பு லேப்பியர், கினியா என்ற மூன்று வகை தீவன புற்கள் உள்ளன.

கம்பு லேப்பியர் புல்லில், 'கோ.சி.என்., 4' ரகத்தை கால்நடைகள் விரும்பி உண்கின்றன. அதனால், இந்த ரகத்தை விளைவிக்க விவசாயிகள் போட்டி போடுகின்றனர். இதற்கான 'கட்டிங்' குச்சிகளுக்கு எப்போதும் கிராக்கி.

இவை, அரசு கால்நடை மருத்துவமனைகளில் விற்பனை செய்யப்பட்டு வந்தன. தற்போது இந்தரக புல் கிடைக்காமல் விவசாயிகள் கடும் அவதிக்குள்ளாகி வருகின்

றனர். கலெக்டர் அலுவலகத்தில் நடந்த விவசாயிகள் குறைதீர் கூட்டத்தில், 'கம்பு லேப்பியர் ரக புல், கால்நடை மருத்துவமனையில் கிடைப்பதில்லை; கிடைக்க வழி செய்ய வேண்டும்' என, விவசாயிகள் கோரிக்கை வைத்தனர்.

வேளாண் பல்கலை கழக தீவனப்பயிர்த்துறை உளவியல் பேராசிரியர் வேலாயுதம் கூறுகையில், "கம்பு லேப்பியர் ரக புல்லை விளைவிக்கும் கரணைகளை (குச்சி), வேளாண் பல்கலை விற்பனை செய்கிறது. தேவைப்படுவோர் பதிவு செய்து, ஒரு வாரத்தில் பெற்றுக்கொள்ளலாம். கரணைகளை நேராக பூமியில் நடவேண்டும்; மாற்றி நடக்கூடாது. எக்டேருக்கு 40

ஆயிரம் கரணைகளை நடவேண்டும். ஒரு ஏக்கருக்கு 420 டன் வரை விளைச்சலை கொடுக்கும். இதில் கோ - 5 ரகத்தை உருவாக்க, ஆராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. இந்த ரகம் அதிக விளைச்சலையும், நோய் எதிர்ப்பு சக்தியையும் கொண்டிருக்கும். இதை விரைவில், பல்கலை அறிமுகப்படுத்தும்.

"ஏற்கனவே அறிமுகப்படுத்திய ரகம், ஆந்திரா, கர்நாடகா, குஜராத் உள்ளிட்ட இந்தியாவின் பெரும்பாலான மாநிலங்களில் வளர்க்கப்பட்டு வருகிறது. மிருதுவான தண்டு, அதிக சாறு, அதிக இலைகள், அதிக தூர்களை கொண்டிருப்பதால், இதை விவசாயிகள் விரும்பி பயிரிடுகின்றனர்," என்றார்.

கல்வி செய்திகள்...

முதுநிலைப் பட்டப்படிப்பு விண்ணப்பங்கள் வரவேற்பு

கோவை, ஆக. 4-

வேளாண் பல்கலை திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்குனரகத்தில் இரண்டாண்டு முதுநிலைப் பட்டப்படிப்புகளுக்கான மாணவர் சேர்க்கை விண்ணப்பங்கள் வரவேற்கப்படுகின்றன.

இரண்டாண்டு முதுநிலைப் பட்டப்படிப்பில் எம். பி.ஏ., (வணிக மேலாண்மை), எம்.பி.ஏ., (மேலாண்மை மற்றும் ஊரக வங்கியியல்), எம்.எஸ்.சி., (சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை), எம்.எஸ்.சி., (கரும்பு தொழில்நுட்பம்) ஆகிய பாடங்களுக்கான விண்ணப்பங்கள் தற்போது வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. எம்.பி.ஏ., பட்டப்படிப்புக்கு ஏதேனும் ஒரு பாடப்பிரிவில் இளநிலைப் பட்டம் போதுமானது. எம்.எஸ்.சி., சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை மற்றும் கரும்புத் தொழில்நுட்பம் ஆகிய பட்டப்படிப்புக்கு இளமறிவியல் பட்டம் போதுமானது. பூர்த்திசெய்யப்பட்ட விண்ணப்பங்களை ஆக., 14 தேதிக்குள் சமர்ப்பிக்க வேண்டும். விண்ணப்பங்களை www.tnau.ac.in என்ற பல்கலை இணைய தளத்தில் பதிவிறக்கம்செய்து கொள்ளலாம்.

பண்ணை தொழில்நுட்ப படிப்பு விவசாயிகளுக்கு அழைப்பு

கோவை, ஆக. 5 -

விவசாயிகளுக்கான இளநிலை பண்ணை தொழில்நுட்ப பட்டப்படிப்பு (பி.டெக்.) கட்டணம் தற்போது 4,000 ரூபாயாக குறைக்கப்பட்டுள்ளது.

அனைத்து வேளாண் தொழில்நுட்பங்களையும் விவசாயிகள் தெரிந்து கொள்ளும் வகையில், 2010 முதல் வேளாண் பல்கலை திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூர கல்வி இயக்ககம் வழியாக, 'இளநிலை பண்ணைத் தொழில்நுட்ப பட்டப்படிப்பு' வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

அறிவியல் அடிப்படையில், வேளாண்மை மற்றும் அதை சார்ந்த தொழில்களை செய்வதற்கு, இந்த படிப்பு உதவுகிறது.

நிலம் மேம்படுத்துதல், தானியங்களை சேமித்தல், பதப்படுத்துதல் மற்றும் மதிப்புக்கூட்டுதல் என அனைத்து தொழில்நுட்பங்களையும் அறிந்துகொள்ளலாம்.

நேர்முகப் பயிற்சி வழி

யாக தொழில்நுட்பங்களுக்கான செயல்முறை விளக்கங்கள் வழங்கப்படுகின்றன.

பருவ முறையில் மூன்று ஆண்டுகளுக்கு ஆறு பருவங்களுக்கான பாடங்கள் மற்றும் மாதத்தில் இரு நாட்கள் மட்டுமே வகுப்புகள் நடத்தப்படும்.

பத்தாம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்ற அல்லது சேர்ந்து பயில இயலாத 27 வயது நிரம்பியவர்கள், இதற்கு தகுதியானவர்கள்.

வேளாண் பல்கலை மையங்கள் மூலமாக விவசாயிகள் பாடங்களை கற்றுக்கொள்ளலாம். இப்பாடத்துக்கான பயிற்சி கட்டணம் 7,500 ரூபாயிலிருந்து, 4,000 ரூபாயாக குறைக்கப்பட்டுள்ளது.

விவரங்களுக்கு, இயக்குனர், திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககம், தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலை, கோவை 641003 என்ற முகவரியிலும், 0422 6611229, 9442111058/57/48 என்ற எண்களிலும் தொடர்பு கொள்ளலாம்.

இணைப்புகள்

3-8-13

வேளாண் பல்கலை.யில் 2013-3
**முதுநிலை பட்டப்படிப்பிற்கு
விண்ணப்பங்கள் விநியோகம்**

கோவை, ஆக. 3: வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தில் திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக்கல்வி இயக்குனரகத்தின் மூலம் முதுநிலைப்பட்டப்படிப்பிற்கு விண்ணப்பங்கள் விநியோகம் செய்யப்பட்டு வருகிறது.

கோவை வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் வெளியிட்ட அறிக்கை: கோவை வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் உள்ள திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்குனரகத்தில் நடப்பு கல்வியாண்டிற்கான விண்ணப்பங்கள் விநியோகிக்கப்பட்டு வருகின்றன. இரண்டாண்டு முதுநிலைப்பட்டப்படிப்பில் எம்.பி.ஏ (வணிக மேலாண்மை), எம்.பி.ஏ (மேலாண்மை மற்றும் ஊரக வங்கியியல்), எம்.எஸ்.சி (சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை), எம்.எஸ்.சி(கரும்பு தொழில் நுட்பங்கள்) ஆகிய மூன்று பாடத்திட்டங்களுக்கான விண்ணப்பங்கள் தற்போது விநியோகிக்கப்படுகிறது. எம்.பி.ஏ பட்டப்படிப்பிற்கு ஏதேனும் ஒரு பாடப்பிரிவில் இளநிலை பட்டம் போதுமானதாகும்.

எம்.எஸ்.சி சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை மற்றும் கரும்பு தொழில்நுட்பம் ஆகிய பட்டப்படிப்பிற்கு இளமறிவியல் பட்டம் போதுமானது. இக்கல்வி திட்டத்தின் மூலம் பெறும் முதுநிலைப்பட்டம் மாணவர்களின் தன்னிலை மேம்பாட்டுக்கு உதவிகரமாக இருக்கும். இத்திட்டத்தின் மூலம் பயன்பெற்ற பலர் உள்நாட்டிலும் வெளிநாட்டிலும் சிறப்பாக பணிகளில் உள்ளனர். வரும் 14ம் தேதிக்குள் மாணவர்கள் பூர்த்தி செய்யப்பட்ட விண்ணப்பங்களை சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.

விண்ணப்பங்களை பல்கலைக்கழகத்தின் இணைய தளத்திலும் பதிவிறக்கம் செய்து கொள்ளலாம். மேலும் விபரங்களுக்கு 94890-51046 என்ற எண்ணிலோ அல்லது வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தில் உள்ள திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககத்தின் இயக்குநரை நேரிலோ அல்லது இணையம் வழியாக தொடர்பு கொண்டே தங்கள் சந்தேகங்களை நிவர்த்தி செய்து கொள்ளலாம். இவ்வாறு வேளாண் பல்கலைக்கழகம் வெளியிட்ட அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளது.

Deccan Chronicle 3-8-13

3-8-13
**TNAU SLASHES
FEES FOR
FARMERS' COURSE**

Coimbatore: Tamil Nadu Agricultural University (TNAU) has slashed the fees from ₹7,500 to ₹4,000 per semester for Open and Distance Learning mode of Bachelor of Farm Technology (BFTech). The programme, started three years ago, has been structured in such a way that farmers who enrolled should have the privilege of being a degree holder and also an expert in scientific agriculture with ultimate self-confidence, a TNAU release said on Wednesday. — PTI

**உழவர்களுக்கான
பட்டப் படிப்பு
பயிற்சிக் கட்டணம்
ரூ.4 ஆயிரமாக குறைப்பு**

கோவை, ஆக. 2: உழவர்களுக்கான இளநிலை பண்ணை தொழில்நுட்பப் பட்டப் படிப்பு பிற்கான (பி.எஃப்.டெக்.) பயிற்சிக் கட்டணம் ரூ.7500இல் இருந்து ரூ.4 ஆயிரமாக குறைக்கப்பட்டுள்ளது.

உலகிலேயே முதன்முறையாக வேளாண் மக்களுக்காக அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ள இளநிலை பண்ணைத் தொழில்நுட்பப் பட்டப் படிப்பில், 10 ஆம் வகுப்பு தேறிய அல்லது சேர்ந்து பயில இயலாத 27 வயது நிரம்பிய அனைவரும் சேரலாம்.

தமிழகத்தில் உள்ள 36 வேளாண் ஆராய்ச்சி நிலையங்கள் மற்றும் 14 வேளாண் விரிவாக்க மையங்களையும் மையப்படுத்தி, 6 இடங்களில் இப்பாடத்திட்டம் வழங்கப்படுகிறது.

எனவே, தங்களுக்கு அருகில் உள்ள தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக மையங்கள் மூலமாகவே விவசாயிகள் பாடங்களை கற்றுக் கொள்ளலாம். விவசாயிகள் அனைவரும் பயன்பெறும் வகையில் ஏற்கெனவே இருந்த பயிற்சிக் கட்டணம் ரூ.7500இல் இருந்து ரூ.4 ஆயிரமாக குறைக்கப்பட்டுள்ளது.

வேளாண்மைக் கல்லூரியில் சேர்ந்து முழு நேரமாகப் படிக்கும் வாய்ப்பைத் தவற விட்டவர்களுக்கு மீண்டும் வாய்ப்பு வழங்கும் விதமாக இது வழங்கப்படுகிறது. வாழ்க்கைச் சூழலால் கல்லூரியில் படிக்கும் வாய்ப்பை இழந்தவர்களுக்கு ஒரு சந்தர்ப்பமாக இப்படிப்பில் சேர வாய்ப்பு அளிக்கப்படுகிறது.

மேலும், விவரங்களுக்கு இயக்குநர், திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோவை -641003 என்ற முகவரியில் அணுகலாம். தொலைபேசி எண்கள் 0422-6611229. செல்போன் எண்கள்: 9442111058, 9442111057, 9442111048.

மின்னஞ்சல் முகவரி: old@tnau.ac.in
இணையதள முகவரி: www.tnau.ac.in



Farmers, led by Tamil Agriculture Protection Group and the Tamil Nadu Farmers Association, storming a paddy field at Ramanathapuram in the city and uprooting GM crops, in these snaps taken on November 12, 2006 | EXPRESS

'Experts Must Clear Doubts about GM Crops'

by Sajit C P

Coimbatore: People in general remain apprehensive about using genetically modified crops and scientists and seed producers must take the initiative to clear the air by explaining to them what genetic modification is all about, says K Ramasamy, Vice-Chancellor, Tamil Nadu Agriculture University.

Their failure to clarify the doubts and fears that people harbour is turning out to be a bottleneck in introducing transgenic crops, Ramasamy told *Express* on Friday, on the sidelines of an awareness workshop on issues related to genetically modified (GM) crops.

The workshop was jointly organised by TNAU and Biotech Consortium India Limited (BCIL). More than 100 people, including faculty members of various TNAU departments and state extension officials, participated in the workshop.

surrounding GM crops. If this is done and their confidence is gained, they can be persuaded to use non-food crops first and then food crops.

Though the government has banned the cultivation



6 The failure to clarify the doubts and fears that people harbour is turning out to be a bottleneck in introducing transgenic crops

and sale of GM seeds, research can be carried out in a closed environment. Public institutions and researchers should therefore understand the pros and cons of genetic engineering well before approaching farmers and end users.

The TNAU has developed a GM rice variety high in iron and vitamin A, which can reduce malnutrition. As much as 40 per cent of children are facing malnutrition and GM crops have a lot of scope in solving this problem, Ramasamy, pointed out. "The transfer of genes takes place in nature itself. The human stomach has incorporated 500 genes derived from plants. This means there is a horizontal gene transfer from plant to human being. It also takes place from one bacterium to another and among plants through the soil," he explained.

One cause of people's fears about transgenic food is the use of the cucumber mosaic

common people in terms they can understand that this will not cause human beings any problem. They should also conduct studies here to clear the air, instead of giving examples from Monsanto experiments.

Other fears include supply of poor material by seed producers and the possible emergence of monopoly in seed production. Introducing insurance for seeds can address the first issue. This will ensure that farmers get quality planting materials and protect them from crop failure due to poor quality or spurious seeds, he said.

If farmers get more profit if the GM seeds enable them to get good yields, there is nothing wrong in paying for it, Ramasamy said.

B Sesikeran, Chairman of the Review Committee on Genetic Manipulation and former director of the National Institute of Nutrition, emphasised the need to create awareness about the benefits of transgenic technology

No Answers Still to Many Questions: Farm Leaders

Despite awareness programmes being conducted to push genetically modified crops, there is stiff resistance from farmers and environmentalists to their cultivation. They consider it a threat to food security, environment and the economy.

In the past, farmers belonging to Tamil Nadu Agriculture Protection Group and Tamil Nadu Farmers Association had invaded a paddy field in the Ramanathapuram locality and uprooted plants.

The GM crop was being raised by the Tamil Nadu Agriculture University as field trial. The farmers were angry as the seeds were provided by Mahyco, Indian affiliate of the controversial multinational Monsanto

questions, including health and environment problems, do not have satisfactory answers, said G Nammalvar, founder director, Nammalwar Research Foundation for Farm Research and Global Food Security.

People are opposing GM crops the world over. It has been proved that they do more harm than good. GM crops would benefit a few and create problems for the rest, he said.

M Kandasamy, secretary, Tamil Nadu Vyvasigal Sangam, said the yield from

Many questions on GM crops, including health and environment problems, do not have satisfactory

Bt cotton has gone down. Various issues like the destruction of native and traditional seeds remain to be addressed. Farmers would be at the mercy of seed producing companies and forced to pay them huge royalties if GM crops are allowed.

Citing a recent example, he said ladies fingers seeds supplied to farmers gave a poor yield. There is every possibility of GM seed producers supplying poor seed to gullible farmers.

GM crops may harm people's health as animal genes have been introduced in some crops, said Narayanasamy Janarthanan, an agriculture social educator. They can also be a threat to biodiversity.

Only after such doubts are

TNAU Cuts Course Fees to Attract Farmers

Express News Service

Coimbatore: The Tamil Nadu Agricultural University has reduced the fee for Bachelor of Farm Technology (BFTech) course, which is being exclusively offered to farmers.

The fee has been reduced from ₹7,500 to ₹4,000 per semester now to motivate farmers to join the course and to help them become entrepreneurs.

As a pioneering attempt to uplift the farming community, empower farmers and enhance productivity, TNAU's Directorate of Open and Distance Learning has been offering the BFTech course exclusively to farmers for the past three years.

The degree programme has been structured in such a way that farmers who enrol

will have the privilege of being a degree holder and can also practise farming scientifically with self-confidence.

The programme's features include creating an opportunity to become entrepreneurs and taking up farming and allied activities scientifically, with updated 'do-how, know-how and what-how'. Farmers will be provided with technologies on subjects like ploughing, harvesting, post-harvest processes and value addition. The syllabus and course materials have been designed by renowned agricultural scientists and researchers.

These have been made easy to learn. The course includes field visits, study tours and gaining practical skills. Farmers can learn and apply the technologies by them-

selves. Demonstrations and hands-on training of farm technologies will be conducted during the Personal Contact Programme (PCP) arranged for 10 days per semester.

The medium of instruction is Tamil. The course follows the semester pattern and four courses are offered per semester. Self-learning materials are given to students. The qualification is a pass in Class X. The candidate should be 27 years and above.

The programme will commence in August. Applications are available at the Directorate of Open and Distance Learning, TNAU, Coimbatore and other university centres at Madurai, Tirunelveli, Tindivanam, Aduthurai and Sandhiyur, said a TNAU release.

தினமணி

3-8-13

வேளாண் பல்கலை. தொலைதூரக் கல்வி முதுநிலை படிப்புக்கு விண்ணப்பிக்கலாம்

கோவை, ஆக. 2: தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தில் உள்ள திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககத்தில், நடப்புக் கல்வியாண்டிற்கான விண்ணப்பங்கள் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன.

இரண்டாண்டு முதுநிலைப் பட்டப் படிப்பில் எம்.பி.ஏ. (வணிக மேலாண்மை), எம்.பி.ஏ. (மேலாண்மை மற்றும் ஊரக வங்கியியல்), எம்.எஸ்சி. (சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை), எம்.எஸ்சி. (சுரும்பு தொழில்நுட்பங்கள்) ஆகிய பாடத் திட்டங்களுக்கான விண்ணப்பங்கள் தற்போது வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. எம்.பி.ஏ. பட்டப் படிப்புக்கு ஏதேனும் ஒரு பாடப் பிரிவில் இளநிலைப் பட்டம் பெற்றிருத்தல் போதுமானது. எம்.எஸ்சி. சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை மற்றும் சுரும்பு தொழில்நுட்பம் ஆகிய பட்டப் படிப்பிற்கு இளம் அறிவியல் பட்டம் போதுமானது.

பூர்த்தி செய்த விண்ணப்பங்களை ஆகஸ்ட் 14ஆம் தேதிக்குள் சமர்ப்பிக்க வேண்டும். விண்ணப்பங்களை www.tnau.ac.in என்ற இணையதளத்தில் பதிவிறக்கம் செய்து கொள்ளலாம். விவரங்களுக்கு 9489051046, 9442111048 என்ற எண்களில் தொடர்பு கொள்ளலாம். மேலும் விவரங்களுக்கு இயக்குநர், திறந்தவெளி மற்றும் தொலைதூரக் கல்வி இயக்ககம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், கோவை - 641003 என்ற முகவரியில் தொடர்பு கொள்ளலாம்.



செவ்வாய்க்கிழமை, 13 ஆகஸ்ட், 2013

தினமணி

தாய் தந்தையர் மகிழும் வகையில் மாணவர்கள் வாழ்வில் முன்னேற வேண்டும்

கூடுதல் டிஜிபி சி.சைலேந்திரபாபு



கோவை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் திங்கள்கிழமை நடைபெற்ற கலந்துரையாடல் நிகழ்ச்சியில் மாணவரின் கேள்விக்கு பதில் அளிக்கும் கூடுதல் டிஜிபி சி.சைலேந்திரபாபு.

கோவை, ஆக. 12: பெற்றோர் மகிழ்ச்சி அடையும் வகையில் மாணவர்கள் வாழ்க்கையை முன்னேற்றிக் கொள்ள வேண்டும் என்று கடலோரப் பாதுகாப்புப் பிரிவு கூடுதல் டிஜிபி சி.சைலேந்திரபாபு பேசினார்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக மாணவர் நல இயக்ககம் மூலம் மாணவர்களுக்கு வழிகாட்டும் சிறப்புக் கூட்டம் திங்கள்கிழமை நடைபெற்றது. இதில், பல்கலைக்கழக முன்னாள் மாணவரும், கடலோரப் பாதுகாப்பு கூடுதல் காவல்துறை துணை இயக்குநருமான சி.சைலேந்திரபாபு குறிக்கோளோடு இரு' என்ற தலைப்பில் பேசியது; மற்றவர்களால் முடிவது என்னாலும் முடியும். மற்றவர்களால் முடியாதது என்னால் மட்டுமே முடியும் என்ற எண்ணத்தில் மாணவர்களில் செயல்பாடுகள் இருக்க வேண்டும்.

ஒவ்வொரு பெற்றோரும் தம் குழந்தைகளுக்காக தம்மை அர்ப்பணித்து அவர்களின் முன்னேற்றத்திற்காக எவ்வளவு உழைக்கின்றனர் என்றும், தாம் பெறாதவற்றை எல்லாம் தம் குழந்தைகள் பெற வேண்டும் என்பதற்காக எவ்வளவு கஷ்டப்படுகின்றனர் என்பதையும் மாணவர்கள் உணர வேண்டும்.

எனவே, ஒவ்வொரு மாணவரும் தாய் தந்தையர் மகிழும் வகையில் வாழ்க்கையை முன்னேற்றிக் கொள்ள வேண்டும். உங்களின் இலக்கு உயர்வானதாக இருந்தால் வெற்றி நிச்சயம். உங்களுக்குள் மறைந்திருக்கும் திறமையை உலகிற்கு வெளிக்காட்டுங்கள்; உங்களை உலகம் வெளிக்காட்டும் என்றார்.

பல்கலைக்கழகப் பதிவாளர் இரா. ரபீந்திரன், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக மாணவர் நல இயக்குநர் நா. ரகுபதி, முதன்மையர் (வேளாண்மை) ச. மகிமைராஜா உள்பட பலர் பங்கேற்றனர்.

Submitted to vice-chancellor :

C. Kautubhayan
13/8/13
PRO:ic

K. Jayaram
13/8
VICE-CHANCELLOR

வேளாண் கல்லூரியில் மலரும் நினைவுகள்

கோவை: வேளாண் கல்லூரி கோவை முன்னாள் மாணவர்கள் சங்கம் சார்பில், ஏழாம் ஆண்டு விழா மற்றும் முன்னாள் மாணவர்கள் சந்திப்பு நிகழ்ச்சி நேற்று நடந்தது. வேளாண் கல்லூரி துவங்கிய நாள் முதல் கடந்தாண்டு வரை படித்து முடித்த முன்னாள் மாணவர்களின் சந்திப்பு நிகழ்ச்சி வேளாண் பல்கலையில் நடந்தது. இதில், 80 முன்னாள் மாணவர்கள் வயது முதிர்ந்த நிலையிலும் பங்கேற்று, மலரும் நினைவுகளை பரிமாறிக்கொண்டனர். நிகழ்ச்சியில், ஏ.சி.சி.ஓ.எஸ்.எ., தலைவர் கிருஷ்ணமூர்த்தி வரவேற்றார். பாரதிய வித்யாபவன் தலைவர் கிருஷ்ணராஜ் வாணவராயர் சிறப்பு விருந்தினராக பேசுகையில், "முன்னாள் மாணவர்கள் முதுமையானவர்கள் இல்லை; அனைவரும் சுறுசுறுப்புடன் இருக்க வேண்டும். குடும்பத்துக்கு தேவையான பணிகளை நிறைவுசெய்த நீங்கள், சமுதாயத்துக்கு தேவையான கடமைகளை செய்வது நல்லது. தன்னலமில்லாமல் பொது நலமுடன் செயல்படுபவர்களுக்கு வயது தெரியாது," என்றார். வேளாண் பல்கலை துணைவேந்தர் ராமசாமி பேசுகையில், "வேளாண் துறைகளில் மேற்கொள்ளப்படும் ஆராய்ச்சிகளுக்கு உங்கள் அனுபவத்தின்மூலம் ஆசிரியர்களுக்கும், மாணவர்களுக்கும் உதவிபுரிய முன்வர வேண்டும்," என்றார்.

Bio-waste to help fire Corporation's crematorium

Karthik Madhavan

COIMBATORE: If the Coimbatore Corporation's plan goes well, the degradable, bio-waste may not end up at the Vellalore dump yard. The civic body is likely to take the waste to a bio-methanisation plant to produce methane, which it will use to fire the crematorium in Chokkampudur.

According to sources in the Coimbatore Corporation, the civic body collects about 20 tonnes of bio-degradable waste on weekdays and nearly 30 tonnes on weekends - this largely comes from wastes from markets and restaurants. By diverting the waste, the Corporation will not only be able to put to better use the bio-degradable waste but also save on fuel and maintenance. The crematorium in Chokkampudur runs on electricity. The Corporation plans to convert the same in such fashion that it runs on power and gas.

In setting up the bio-methanisation plant, the Corporation is in talks with the Tamil Nadu Agricultural University's Bio Energy Department.

S. Kamaraj, Head of the Department, says that every tonne of food waste will generate 100 cubic metre gas after it undergoes aerobic digestion process. There is no energy required for this process, though. Plus, the bio-methanisation plant will produce 60 - 70 per cent

more methane compared to burning firewood. Better efficiency is an advantage but that is not the only one. There is an economic angle to using the bio-methanisation plant, as well.

Managers of gasifier crematoriums have started using gas cylinders following firewood shortage. And it takes a cylinder to burn a body.

But with 3,000 cubic metre gas, which the plant will generate by processing 30 tonnes waste, the civic body will be able to burn 20 bodies and also generate 250 kw power, Mr. Kamaraj says and adds if one were to take into account the cost of a cylinder that is not subsidised, the Corporation will be able to recover the plant cost within two years.

The Corporation can also make money by selling the waste from the bio-methanisation plant as manure.

He says that the TNAU has given the proposal to the Corporation and the engineers there are preparing the plant cost.

The Corporation sources say that the Corporation plans to set up the plant with capacity to process 10 tonnes or 20 tonnes a day depending on the cost involved. The electric crematorium at present gets eight bodies a day.

The sources add that after studying the efficiency of the plant, the Corporation may go in for a similar plant at its crematorium in Athupalam.

தினமலர் கோயம்புத்தூர் 12-8-2013

பசுமை... குளுமை...!



ஆடிப்பட்டம் தேடி விதைத்து, பசுமை பரவ, கண்கள் குளுமை தழுவ, காட்சி தரும் வயல்வெளி.

■ இடம்: வேளாண் பல்கலை, நெல் ஆராய்ச்சி மையம், கோவை.

The Hindu 9-8-13

Anniversary

COIMBATORE: The seventh anniversary celebration of ACCOSA (Agricultural College, Coimbatore Old Students' Association) will be held at the Agricultural College, Coimbatore, at 8.30am on August 10.

வேளாண் பல்கலை.யில் நெல்லிக்காயில் இருந்து மதிப்பூட்டப்பட்ட உணவு பொருள் தயாரிக்க பயிற்சி

கோவை, ஆக. 9: வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் வரும் 13ம் தேதி நெல்லிக்காயில் இருந்து மதிப்பூட்டப்பட்ட உணவு பொருட்கள் தயாரிப்பு குறித்து பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது.

கோவை வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் வெளியிட்ட அறிக்கை :

கோவை வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தில் நெல்லிக்காயிலிருந்து மதிப்பூட்டப்பட்ட உணவு பொருட்கள் தயாரிப்பு பயிற்சி வரும் 13 மற்றும் 14 ஆகிய இரண்டு நாட்களில் அளிக்கப்படுகிறது. இப்பயிற்சியில், நெல்லி பானங்கள் - ஸ்குவாஷ் தயார் நிலை பானம், சர்க்கரைப்பாகு, நெல்லி ஜாம், ஜெல்லி, பட்டர், கேண்டி மிட்டாய், பொடி மற்றும் துருவல், தொழில் தொடங்குவதற்கான உரிமம் பெற்றுக்கொள்ளுவதற்குரிய வழிமுறைகள் போன்றவை குறித்து அளிக்கப்படும். இப்பயிற்சியில் பங்கேற்க ஆர்வமுள்ளவர்கள் ரூ.ஆயிரம் செலுத்தி தங்கள் பெயரை முன்பதிவு செய்து கொள்ளலாம். நேரில் வந்து பெயரை பதிவு செய்து கொள்ள இயலாதவர்கள் பயிற்சி கட்டணத் தொகையை வரைவூலை மூலம் முதன்மையர், வேளாண்மை பொறியியல் கல்லூரி என்ற பெயரில் கோவையில் உள்ள பாரத ஸ்டேட் வங்கியில் பெறத்தக்க வகையில் எடுத்து பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், அறுவடை பின்சார் தொழில்நுட்ப மையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் - 03 என்ற முகவரிக்கு அனுப்ப வேண்டும். மேலும் விபரங்களுக்கு 0422-6611340, 6611268 என்ற எண்ணில் தொடர்பு கொள்ளலாம். இவ்வாறு அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளது.

Milk Vendor Vacated from TNAU Campus

Express News Service

Coimbatore: An outlet of a popular milk brand, which was functioning on the premises of the Tamil Nadu Agriculture University (TNAU), was vacated following violation of contract period.

The outlet of Aavin Milk, which was functioning on TNAU premises along the Maruthamalai Road, was vacated by university officials with the help of the Revenue Department and police. The outlet was given permission to operate on TNAU premises during the tenure of the then Vice-Chancellor P Murugesaboopathi.

"The outlet violated the contract given in 2011 and also sold various eatables while permission was given to sell only milk and milk products. After the new vice-chancellor assumed charge last year, the contractor was

asked to vacate the place. However, he got a court order to run the shop till Wednesday," university officials said.

The university removed the outlet on Thursday morning as the stay obtained

The outlet violated the contract given in 2011 and also sold various eatables while permission was given to sell only milk and milk products

by the contractor became invalid.

The outlet was a cause of nuisance as the public used to hang out at the place, officials said. The university has erected a compound wall at the place.

TNAU reduces fees

Staff Reporter

COIMBATORE: The Directorate of Open and Distance Learning (ODL) of Tamil Nadu Agricultural University is inviting applications from farmers for the three-year degree programme – B.F. Tech. – Bachelor of Farm Technology. This course, exclusively for farmers, is the fourth batch of the course and will begin this month.

According to Director of ODL, the programme is designed to help farmers carry out agricultural activities with a scientific approach. And, to encourage more to take up the course, the university has reduced the semester fee from Rs. 7,500 to Rs. 4,000.

Field visits and study tours based on the individual courses also form part of the programme.

Demonstration of technologies and theory contact classes are held for 10 days each semester.

The medium of instruction is Tamil.

The programme consists of six semesters.

The infrastructure facilities available with the university in its constituent colleges, research stations, and Krishi Vigyan Kendras, are used for the programme to enable farmers attend contact classes at the nearest centre without having to travel to TNAU.

Farmers who have appeared for Standard X can apply.

Those who are 27 years and above are eligible.

Applications can be obtained from the Directorate of Open and Distance Learning (ODL) of Tamil Nadu Agricultural University, Coimbatore, or centres at Madurai, Tirunelveli, Tindivanam, Aduthurai and Sandhiyur.

Contact

For details, contact Director, Open and Distance Learning, TNAU, Coimbatore – 641003; or call 0422-6611229 or 94421-11048 / 94421-11047.

Enquiries can also be sent on e-mail to odl@tnau.ac.in.

மதிப்பூட்டப்பட்ட பொருட்கள் தயாரிப்பு பயிற்சி

• இரு நாட்கள் நடக்கிறது

கோவை, ஆக. 8 -

தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலை யில் நெல்லிக்காயிலிருந்து மதிப்பூட்டப்பட்ட பொருட்கள் தயாரிப்பு பயிற்சி இரு நாட்கள் நடக்கிறது.

தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலை யில் நெல்லிக்காயிலிருந்து மதிப்பூட்டப்பட்ட பொருட்கள் தயாரிப்பு பயிற்சி வரும் 13 மற்றும் 14ம் தேதி நடக்கிறது. இதில், நெல்லி பானங்கள், ஸ்குவாஷ் தயார்நிலை பானம், சர்க்கரைப் பாகு, நெல்லி ஜாம், ஜெல்லி, பட்டர், கேண்டி மிட்டாய், பொடி மற்றும் துருவல், தொழில் துவங்குவதற்கான உரிமம் பெற்றுக்கொள்வதற்குரிய வழிமுறைகள் குறித்து பயிற்சியளிக்கப்படுகிறது.

விருப்பமுள்ளவர்கள் 1,000

ரூபாய் செலுத்தி தங்கள் பெயரை முன்பதிவுசெய்து கொள்ளலாம். நேரில் வந்து பெயரை பதிவுசெய்ய இயலாதவர்கள் பயிற்சி கட்டணத் தொகையை வரைஓலை மூலம் முதன்மையர், வேளாண் இன்ஜி., கல்லூரி என்ற பெயரில் கோவையிலுள்ள பாரத ஸ்டேட் வங்கியில் பெறத்தக்க வகையில் எடுத்து பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர், அறுவடை பின்சார் தொழில்நுட்ப மையம், தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலை, கோவை 641003 என்ற முகவரிக்கு அனுப்ப வேண்டும். வரும் 13ம் தேதி பதிவுசெய்ய இறுதி நாள். விவரங்களுக்கு, 0422 6611340, 6611268 என்ற எண்களில் தொடர்புகொள்ளலாம்.

TNAU scientists inspect FCI godown

Staff Reporter

COIMBATORE: Scientists from the Centre for Plant Protection Studies of Tamil Nadu Agricultural University and an official of Tamil Nadu Civil Supplies Corporation who visited the Food Corporation of India (FCI) at Peelamedu and nearby residential areas have suggested some pest control measures to prevent the pests from causing further problem to the public.

The team that visited the areas on Wednesday, however, told the people that the insects did not cause any direct harm to human beings, but only fed and multiplied on stored food grains.

They were urged to keep stored food grains in in-

sect-proof containers to prevent multiplication of insects.

The Area Manager of FCI Coimbatore has been asked to use UV light traps for mass trapping of stored grain insect pests in warehouses. Two traps can be placed at the corners of a warehouse of dimension of 60m X 20m X 5 m for effective storage pest management. Stack storage traps can be used in stacks of grains without damaging them.

It is been recommended to use aluminium phosphide fumigation once in 45 days if more than two insects were found in 0.5 kg of grain or on need basis. Fortnightly spraying of malathion 50 EC on alleyways and gangways, and DDVP 76 WSC for air

charging, were also suggested.

FCI clarifies

Referring to reports on pest menace near the FCI godown, the management has said that it is taking efforts to control the infestation by deploying pneumatic compressor machines for cleaning the cobwebs, power sprayers for arresting the flying insects, and labourers for prophylactic and curative operations at the godown.

According to Area Manager K. Sathyakumar, machines have also been deployed for removing wild vegetation from the depot premises. The District Collector has supplied fogging machines for the cleaning and disinfecting operations.

வேளாண்மை
பல்கலைக்கழகத்தில்

முதலாம் ஆண்டு
மாணவர்கள் அறிமுகவிழா

கோவை, ஆக.8-

கோவை தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தில், முதலாம் ஆண்டில் சேர்ந்துள்ள மாணவ-மாணவிகள் அறிமுகவிழா பல்கலைக்கழக கலையரங்கில் நடைபெற்றது. விழாவிற்கு துணைவேந்தர் கே.ராமசாமி தலைமை தாங்கி பேசும்போது கூறியதாவது:-

வேகமாக வளர்ந்து வரும் வேளாண்மை துறையில் சலபமாகவும், வேகமாகவும் மாணவர்கள் முன்னேற ஆட்சி அதிகார திறன், தொழில்நுட்பத்திறன், தகவல் தொடர்பு திறன், மனித உறவு மேலாண்மைத்திறன் ஆகியவை மிகவும் முக்கியமானவை. மாணவர்களின் வளர்ச்சியில் நூலகங்களின் பங்கு மிகவும் முக்கியமானது. மாணவர்களுக்கு தங்களுக்கென ஒரு இலக்கை நிர்ணயித்து, தனியாக முயற்சி செய்வதை விடுத்து, மற்றவர்களுடன் கூட்டாக இணைந்து முயற்சிப்பதன் மூலம் நல்ல பலனை பெற முடியும்.

இவ்வாறு அவர் கூறினார். தொடர்ந்து நூலகத்தின் பயன்பாடு மற்றும் முக்கியத்துவம் குறித்து, சிறப்பு அதிகாரி விஜயராகவன் விளக்கினார். நிகழ்ச்சியில் பல்கலைக்கழக பேராசிரியர்கள் மற்றும் மாணவ-மாணவிகள் திரளாக கலந்து கொண்டனர்.

பீளமேடு தானிய சேமிப்புக் கிடங்கில் வேளாண் விஞ்ஞானிகள் ஆய்வு

கோவை, ஆக.7: பீளமேட்டில் உள்ள இந்திய உணவுக் கழக தானிய சேமிப்புக் கிடங்கு மற்றும் முருகன் நகர் குடியிருப்பு பகுதிகளில், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக விஞ்ஞானிகள் புதன்கிழமை ஆய்வு மேற்கொண்டனர்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக பயிர்ப் பாதுகாப்பு மைய விஞ்ஞானிகள் குழு, மாவட்ட வருவாய் அலுவலர் க.சுற்பகம், தமிழ்நாடு நுகர்பொருள் வாணிபக் கழக அதிகாரிகள் முன்னிலையில் ஆய்வில் ஈடுபட்டனர்.

மேலும், தானிய சேமிப்புக் கிடங்கை விஞ்ஞானிகள் குழு பார்வையிட்டபோது அரிசி, கோதுமை போன்ற தானியங்களைத் தாக்கும் சிவப்பு மாவ வண்டுகள் மூட்டைகளின் மீதும், கிடங்கின் சுவரிலும் காணப்பட்டன.

இந்த வண்டுகள் பறந்து சென்று கிடங்கைச் சுற்றியுள்ள குடியிருப்பு பகுதிகளில் அமர்வதால் இடையூறு ஏற்படுவதாகப் பொது

மக்கள் புகார் தெரிவித்திருந்தனர்.

இந்த வண்டுகள் இரவு மற்றும் அதிகாலை நேரங்களில் விளக்கு வெளிச்சத்துக்குக் கவர்ந்திழுக்கப்படுவதால் குடியிருப்பு பகுதிகளிலும், சேமிப்புத் தானியங்களிலும் காணப்படுவதாக விஞ்ஞானிகள் தெரிவித்தனர்.

இவ்வகை வண்டுகள் பொதுமக்களுக்கு நேரடியாக எவ்விதத் தீங்கும் விளைவிக்காது. வீட்டில் உள்ள தானியங்கள் மற்றும் மாவுப் பொருட்களில் பூச்சிகள் புகாத வகையில் முடிவைப் பதால் இந்தப் பூச்சிகளின் இனப்பெருக்கத்தைத் தடுக்கலாம்.

இந்த வண்டுகளைக் கட்டுப்படுத்த பரித்திராய்டு வகை பூச்சிக் கொல்லி மருந்தை புகையூட்டம் வாயிலாக உபயோகித்திருந்தாலும், மருந்தின் நிலைத்திருக்கும் தன்மை குறைவால் பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்த முடியவில்லை.

இதனால், மாற்று புகையூட்ட மருந்தையும், வீட்டுச் சுவர்களுக்கு நிலைத்திருக்

கும் மருந்தையும் தெளிக்கப் பரிந்துரை செய்யப்பட்டது. தானிய சேமிப்புக் கிடங்கில், புற ஊதாக் சுதிர் விளக்குப் பொறி கொண்டு தானிய சேமிப்புக் கிடங்கில் பூச்சிகளைக் கவர்ந்து அழிக்கவும், தானிய மூட்டை இடைவெளிப் பொறி கொண்டு பூச்சிகளின் பெருக்கத்தை முன்கூட்டியே அறிந்து பூச்சி நிர்வாகம் மேற்கொள்ளவும் ஆலோசனை வழங்கப்பட்டது.

பூச்சிகளின் எண்ணிக்கை அதிகமாக இருக்கும்போது அலுமினியம் பாஸ்பைடு வில்லைகள் ஒரு டன்னுக்கு 3 வீதம் 45 நாட்களுக்கு ஒரு முறை புகையூட்டம் செய்வதன் மூலமாகவும், மாலத்தியான் மற்றும் டி.டி.வி.பி. போன்ற பூச்சிக் கொல்லிகளை நடைபாதை மற்றும் சுவர்களில் தெளிப்பதன் மூலமாகவும் (15 நாட்களுக்கு ஒரு முறை) பூச்சிகளைக் கட்டுக்குள் வைத்திருக்க முடியும் எனவும் இந்திய உணவுக் கழக தானியக் கிடங்கு நிர்வாகத்திற்கு விஞ்ஞானிகள் குழு பரிந்துரை செய்தது.

கண்டுபிடிப்புகளுக்கான தேசிய அளவிலான தொழிற்காட்சி

செப். 27-இல் கோவையில் தொடக்கம்

கோவை, ஆக. 10: 'சுருத்துகள், கண்டுபிடிப்புகள் மற்றும் தூதனங்கள்' தொடர்பான தேசிய அளவிலான 3 நாள் தொழிற்காட்சி கோவையில் செப்டம்பர் 27-ஆம் தேதி தொடங்குகிறது.

இதுதொடர்பாக, பிஎஸ்ஜி கல்வி நிறுவனங்களின் அறங்காவலர் எல்.கோபாலகிருஷ்ணன், தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத் துணைவேந்தர் கு.ராமசாமி, கண்காட்சித் தலைவர் ஏ.வி.வரதராஜன், துணைத் தலைவர் ஆர்.பழனிசாமி, பிஎஸ்ஜி பொறியியல் கல்லூரி முதல்வர் ஆர்.ருத்ரமூர்த்தி ஆகியோர் கூட்டாக நிருபர்களிடம் கூறியது.

ஜி.ஆர்.தாமோதரன் நூற்றாண்டு விழாவையொட்டி, பிஎஸ்ஜி கல்வி நிறுவனங்கள் சார்பாக, நாட்டிலேயே முதல்முறையாக, 'சுருத்துகள், கண்டுபிடிப்புகள் மற்றும்

தூதனங்கள்' என்ற தலைப்பில் தேசிய அளவிலான தொழிற்காட்சி செப்டம்பர் 27, 28, 29 ஆகிய தேதிகளில் நடத்துகிறது.

கோவை, கொடகியா தொழிற்காட்சி வளாகத்தில் நடைபெறும் தொழிற்காட்சியில் 500-க்கு மேற்பட்ட அரங்குகள் அமைக்கப்பட உள்ளன. இதில், கிராமத் தொழிலாளியின் கண்டுபிடிப்புகள் முதல், மாணவர்கள், விஞ்ஞானிகளின் கண்டுபிடிப்புகள் வரை காட்சிக்கு வைக்கப்பட உள்ளன.

வரைபடங்கள், சிறிய மாதிரிகள், செய்முறை மாதிரிகள், விவரங்கள், உபகரணங்கள், சுருவிகள் போன்ற எந்த மாதிரியான கண்டுபிடிப்புகளையும் எவர் வேண்டுமானாலும் காட்சிப்படுத்தலாம்.

இதன்மூலம் பல்வேறு துறை சார்ந்த கண்டுபிடிப்புகளை தொழில்முனைவோர் வந்து பார்வையிட்டு, வணிக ரீதியில் செயல்படுத்த வாய்ப்பு ஏற்படும். கண்டுபிடிப்புகளை உருவாக்குவோரிடம் தகுந்த ஆலோசனை செய்து, தொழில் தொடங்கவும் வாய்ப்புள்ளது. இந்தத் தொழிற்காட்சியில் பங்கு பெற இட வசதியும், அரங்க வசதியும், வந்து செல்ல போக்குவரத்துச் செலவும், தங்கும் வசதியும் செய்து தரப்பட உள்ளன.

ரூ. 1 கோடி செலவு இந்த தொழிற்காட்சிக்கு பிஎஸ்ஜி அறக்கட்டளை ரூ. 1 கோடி செலவிடுகிறது. தொழிற்காட்சியில் தேர்ந்தெடுக்கப்படும் சிறந்த கண்டுபிடிப்புகளுக்கு ரூ. 5 லட்சம் ரொக்கப் பரிசுகள் வழங்கப்படுகின்றன.

தேசிய மற்றும் மாநில அளவிலான இன்னவேஷன் கவுன்சில்களில் பட்டியல் பெறப்பட்டு, கண்டுபிடிப்பு செய்த நபர்களின் பட்டியல் பெறப்பட்டு தொழிற்காட்சிக்கு வரவழைக்கப்பட உள்ளனர். இதுவரை 110-க்கு மேற்பட்டவர்கள் தங்களது வருகையை உறுதிப்படுத்தி பதிவு செய்துள்ளனர்.

இதன்மூலமாக, படைப்பாளிகளின் திறமைகளை வெளிக்கொணர போதிய வாய்ப்பு ஏற்பட்டுள்ளது. அதேபோல, மாணவர்களின் பல்வேறு ஆராய்ச்சி மற்றும் கண்டுபிடிப்புகளையும் காட்சிப்படுத்தும் வாய்ப்பும் ஏற்பட்டுள்ளது. மாணவர்களின் பங்களிப்புக்கு முக்கியத்துவம் தரப்படுகிறது.

இதன்மூலம் அவர்கள் அந்த ஆராய்ச்சிக்கு காப்புரிமைபெறவும், வணிக ரீதியில் போதிய வாய்ப்புகள் கிடைக்கவும் ஏற்பாடு செய்யப்பட



தேசிய அளவிலான தொழிற்காட்சி தொடர்பாக பத்திரிகையாளர் சந்திப்பில் பேசுகிறார் தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத் துணைவேந்தர் கு.ராமசாமி. உடன் (இடமிருந்து) தொழிற்காட்சித் தலைவர் ஏ.வி.வரதராஜன், பிஎஸ்ஜி கல்வி நிறுவனங்களின் அறங்காவலர் எல்.கோபாலகிருஷ்ணன்.

ள்ளது. இந்தத் தொழிற்காட்சியில் விவசாயம் சார்ந்த கண்டுபிடிப்புகளுக்கும் முக்கியத்துவம் கொடுக்கப்படுகிறது. இந்தத் தொழிற்காட்சியில் கலந்துகொள்வதற்கான விண்ணப்பப் படிவத்தை செப்டம்பர் 14-ஆம் தேதிக்குள் அனுப்ப வேண்டும். தொலைபேசி எண்கள்: 0422-4344774, 97894 59981.

கப்படுகிறது. இந்தத் தொழிற்காட்சியில் கலந்துகொள்வதற்கான விண்ணப்பப் படிவத்தை செப்டம்பர் 14-ஆம் தேதிக்குள் அனுப்ப வேண்டும். தொலைபேசி எண்கள்: 0422-4344774, 97894 59981.

கப்படுகிறது. இந்தத் தொழிற்காட்சியில் கலந்துகொள்வதற்கான விண்ணப்பப் படிவத்தை செப்டம்பர் 14-ஆம் தேதிக்குள் அனுப்ப வேண்டும். தொலைபேசி எண்கள்: 0422-4344774, 97894 59981.

Farmers grow green fodder to tackle shortage

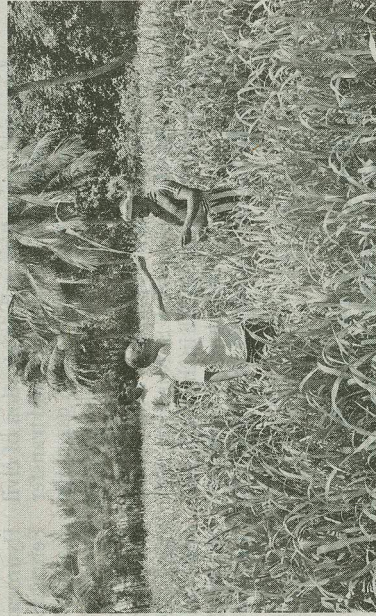
Special Correspondent

SIVAGANGA: A scheme to offset fodder shortage in summer and sustain milk output has yielded results.

The Department of Animal Husbandry (DAH) launched the drought mitigation fodder development project in June and succeeded in motivating more than 1,400 livestock holders to cultivate the sorghum variety of green fodder on 1,000 acres of their irrigated lands. Now, the DAH is looking forward to gather 10,000 tonnes of green fodder in the next ten days.

Seeds

"We could achieve the milestone and record production, thanks to Collector V.Rajaraman, who helped procure seeds from the Delhi-based National Seeds Corporation (NSC) on time, and five spells of rain since the onset of the southwest monsoon," said S.Balakrishnan, Joint Director, DAH, Sivaganga. Farmers with land hold-



HEALTHY GROWTH: Department of Animal Husbandry officials interacting with the farmer who had raised sorghum green fodder at Manthali near Kalaiyarkoil in Sivaganga district. -

PHOTO: L. BALACHANDAR

ings of 0.5 acre to 5 acres and a herd size of 3 to 7 milch cows were roped in to cultivate the fodder after being given seeds at 50 per cent subsidised rate and having to bear half the production cost, he said.

As the growth was healthy in all the fields in Kalaiyarkoil, Sivaganga, Singampunari, S. Pudur and

Thirupuvanam areas "we are confident of achieving the target of 10,000 tonnes," he said.

Mr. Balakrishnan said 50 per cent of the total production would be procured for the members of milk producers' cooperative societies at 50 per cent subsidised rate.

The rate of the fodder would be decided by a com-

1,400 livestock holders cultivated the sorghum on 1,000 acres

ready for cutting after 90 days, was meant for four cuttings a year.

The farmers would be given seeds of sorghum and cowpea and seedlings of Co4 from the Government Chettinad farm shortly at subsidised rates, he said.

The department will also distribute one lakh seedlings of "Agathi Keerai" to farmers in Sivaganga, Theni, Madurai, Dindigul and Ramanathapuram districts free of cost.

The government has allocated a sum of Rs. 16 lakh for this purpose, he said.

Project

Mr. Balakrishnan said the fodder development project was launched to motivate farmers to cultivate green fodder, maintain their livestock in good health and increase milk production. The problem of fodder shortage could be addressed if the farmers were encouraged to cultivate green fodder throughout the year, he suggested.

mittee, headed by the Collector, he said.

The livestock holders have 6,800 milch cows, and the members of the societies 750 to 800.

The milk production stood at 51,000 litres a day. The supply of green fodder is expected to raise the milk output by 1,000 litres a day, he estimates.

During the ensuing winter season, the department has proposed to cultivate three varieties of green fodder - sorghum and cowpea on about 300 acres and Co4 on 200 acres - under the Accelerated fodder development and State Fodder development schemes, he said.

While sorghum and cowpea were meant for single cutting, Co4, which would be



THE HINDU | COIMBATORE, THURSDAY, AUGUST 15, 2013

TNAU, NAF ink MoU

Staff Reporter

COIMBATORE: Tamil Nadu Agricultural University and National Agro Foundation (NAF), a public charitable trust in Chennai, entered into a Memorandum of Understanding (MoU) here on Wednesday to collaborate on education, research, and extension activities.

Founded by late C. Subramaniam, the trust works for the socio-economic improvement of farming and rural community, in partnership with various stakeholders.

The partnership with TNAU is aimed at extending their activities to a larger section of farmers and helping the uni-

versity to take its technology to the grassroots.

According to the university Vice-Chancellor K. Ramasamy, the initial activity that would take off as a result of the MoU would be identifying the weaknesses in agricultural production in Kancheepuram district and offer intervention to increase productivity.

"To begin with we are focusing on a single district. This tie-up will be for three years with funding from the Department of Science and Technology. Initial assistance in identifying the weak areas using GIS systems will be got from experts in Indian Institute of Technology, Madras. Students from engineering colleges from neigh-

bouring areas in the district will also be used for the purpose," the Vice-Chancellor said.

The facilities of NAF in Kancheepuram would be extensively used by TNAU for this work. Also, the food safety laboratory and research centres for soil health and other specialisations would also be used by students, research scholars and faculty of the university.

Brigadier (Retd.) R.I. Raghunathan, chief executive officer, NAF, said the trust was planning to take forward its pilot project that it implemented in nearly 300 villages involving 3,000 farmers, to a larger number of villages with the help of TNAU.

Submitted to Vice - Chancellor


15/8/13
PRO


Vice - Chancellor

தினமணி

3-8-13

