

பருத்தி வயலில் மத்திய வேளாண் விஞ்ஞானிகள் ஆய்வு

First Published : 26 Dec 2011 01:13:20 PM IST

பெரம்பலூர், டிச. 25: பெரம்பலூர் மாவட்டத்தில் சாகுபடி செய்யப்பட்டுள்ள பருத்தி, மரவள்ளி, பப்பாளி, மல்பெரி உள்ளிட்ட பயிர்களில் மத்திய வேளாண் விஞ்ஞானிகள் அண்மையில் ஆய்வு மேற்கொண்டனர்.

ஹென்ஸ் ரோவர் வேளாண் அறிவியல் மையம், புதுதில்லி தேசிய ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு மையம் ஆகியன சார்பில், பருத்தி மேம்பாட்டுத் துறை, மத்திய வேளாண்மைத் துறை மற்றும் கூட்டுறவுத் துறை நிதியுதவியுடன் பெரம்பலூர் மாவட்டத்தில் பி.டி. பருத்தியில் தேசிய பூச்சி மேலாண்மை தகவல் அமைப்புத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் பயிரிடப்பட்டுள்ள வயல்வெளி பகுதிகளை புதுதில்லி தேசிய ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு மைய வேளாண் பூச்சியியல் துறை முதன்மை விஞ்ஞானி முனைவர் ஆர்.கே. தன்வார், முதுநிலை விஞ்ஞானி முனைவர் பி. ஜெயக்குமார் ஆகியோர் பருத்தி, மரவள்ளி, பப்பாளி மற்றும் மல்பெரி பயிர்களை தாக்கி, தீங்கு விளைவிக்கும் பூச்சிகள் மற்றும் நன்மை செய்யும் பூச்சிகள் குறித்த ஆய்வு மேற்கொண்டனர்.

மேலும், இந்த பகுதிகளில் மாவுப்பூச்சியின் சேத நிலை, பப்பாளி மாவுப் பூச்சியின் ஒட்டுண்ணியான அசிரோபேகஸ் பூச்சியின் நிலை மற்றும் அதன் எண்ணிக்கை ஆகியவை குறித்து ஆய்வு மேற்கொண்ட அவர்கள் கூறியது:

இந்த ஆய்வின் முடிவில், பருத்தியில் மிரிட் நாவாய்ப் பூச்சி, வெள்ளை ஈ, தத்துப்பூச்சி மற்றும் மெக்னீசியம் சத்துக் குறைபாடுகளால் ஏற்படும் சிகப்பு இலை நோய் அதிகளவில் தாக்கியுள்ளது கண்டறியப்பட்டது.

குறிப்பாக, மிரிட் நாவாய்ப் பூச்சியின் தாக்கத்தால் சப்பைகள் பழுப்பு நிறமாக மாறி கீழே விழுவதும், காய்கள் கருமை நிற புள்ளிகளுடனும், பெரிய காய்களில் கிளி மூக்கு போன்ற

அமைப்பும் அதிகளவில் காணப்படுகிறது. மரவள்ளியானது தற்பொழுது அனைத்துப் பகுதிகளிலும் 8 முதல் 9 மாத பயிராக உள்ளது.

இதில், பப்பாளி மாவுப் பூச்சியின் தாக்குதலானது ஒரு சில பகுதிகளில் பொருளாதார சேத நிலையை தாண்டியும், ஒரு சில வயல்களில் மிகக்குறைவான அளவிலும் தாக்கியுள்ளது.

அனைத்துப் பகுதிகளிலும், பப்பாளி மாவுப் பூச்சியின் தாக்குதல் காணப்படும் பயிர்களில் கண்டறியப்பட்டு, ஒட்டுண்ணி மூலம் பப்பாளி மாவுப் பூச்சியின் தாக்குதலை பெருமளவில் கட்டுப்படுத்தியுள்ளது. இது ஆய்வின் மூலம் தெரிய வந்துள்ளது.

கடந்த ஆண்டு இதே பப்பாளி மாவுப் பூச்சியினால் பருத்தி, மரவள்ளி, மல்பெரி ஆகிய பயிர்களில் அதிக மகசூல் இழப்பு ஏற்பட்டது. ஆனால், நிகழாண்டு அசிரோபேகஸ் ஒட்டுண்ணியால் பப்பாளி மாவுப்பூச்சியின் தாக்குதல் கட்டுப்படுத்தப்பட்டு மகசூல் இழப்பு ஏற்படுவது மிகவும் குறைந்துள்ளது என்றனர்.

இந்த ஆய்வின்போது, ஹேன்ஸ் ரோவர் வேளாண் அறிவியல் மைய பயிர் பாதுகாப்பு தொழில் நுட்ப வல்லுநர் சி.சங்கர், முதுநிலை ஆராய்ச்சியாளர் ப. சரவணன் ஆகியோர் உடனிருந்தனர்.

**உணவு பாதுகாப்புச் சட்டத்தை அமல்படுத்தாத முதல்வருக்கு வியாபாரிகள் சங்கம் பாராட்டு**

First Published : 26 Dec 2011 03:17:28 PM IST

குடியாத்தம், டிச. 25: மத்திய அரசின் உணவு பாதுகாப்புச் சட்டத்தை தமிழகத்தில் அமல்படுத்த மறுத்த முதல்வர் ஜெயலலிதாவுக்கு குடியாத்தம் வியாபாரிகள் சங்கம் பாராட்டு தெரிவித்துள்ளது.

இச்சங்கத்தின் பொதுக்குழுக் கூட்டம் ஞாயிற்றுக்கிழமை நடைபெற்றது. இக்கூட்டத்தில் உணவு பாதுகாப்பு, தர நிர்ணய சட்டம் குறித்து தெளிவான விளக்கம் அளிக்க அதிகாரிகளைக் கேட்டுக் கொள்வது, சங்கத்திற்கு புதிதாக அலுவலகம் கட்ட இடம் வாங்குவது என்பன உள்ளிட்ட தீர்மானங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டன.

சங்கத் தலைவர் கே.யுவராஜ் தலைமை வகித்தார். செயலர் ஜி.என்.அதாவல்லா வரவேற்றார். நிர்வாகி வி.சையத்ரஹ்மான் துவக்கி வைத்தார்.

துணைத்தலைவர்கள் எஸ்.நடராஜன், கே.தயாளமூர்த்தி, பொருளாளர் ஜி.கேசவன், சங்க நிர்வாகிகள் இ.ஜாவித், பாபுலால், அய்யாசாமி, ஜே.என்.நாகராஜன், எஸ்.கிருஷ்ணன் உள்ளிட்டோர் கலந்து கொண்டனர்.

நிர்வாகிகள் தேர்வு

மேலும் சங்கத்தின் புதிய நிர்வாகிகளும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர். அவர்களின் விவரம், கௌரவத் தலைவர்- கே. யுவராஜ், தலைவர்- வி.ரமேஷ்பாபு, செயலர்- ஜி.என்.அதாவல்லா, பொருளாளர்- ஜி.கேசவன், 13 செயற்குழு உறுப்பினர்கள் உள்ளிட்டோர் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர்.



**பொங்கல் கரும்பு வரத்து துவங்கியது**

பதிவு செய்த நாள் : டிசம்பர் 27,2011,01:27 IST

கருத்தை பதிவு செய்ய

பொங்கல் பண்டிகையை முன்னிட்டு கோயம்பேடு மார்க்கெட்டிற்கு கரும்பு வரத்து துவங்கியுள்ள நிலையில், அதன் விற்பனை சூடுபிடித்துள்ளது. பொங்கல் தினத்தன்று சூரியனுக்கு படைக்கும் பொருள்களில் ஒன்றான கரும்பு மிக விசேஷம். அந்த வகையில், ஆண்டுதோறும் பண்டிகை காலத்திற்கு சில மாதங்களுக்கு முன், விவசாயிகள் கரும்பு உற்பத்தியை துவக்கி விடுவர். சென்னை கோயம்பேடு மார்க்கெட்டுக்கு, மதுரை, விழுப்புரம், சிதம்பரம், கும்பகோணம் உள்ளிட்ட பகுதிகளில் இருந்து கரும்பு வரத்து இருக்கும். பண்டிகை தினத்திற்கு 15 நாட்களுக்கு முன், அவற்றின் வரத்து அதிகரிக்கத் துவங்கி விடும். இந்நிலையில், இந்த ஆண்டு கரும்பு வரத்து துவங்கியுள்ளது.

கும்பகோணத்தை அடுத்த அணைக்கரை பகுதியில் இருந்தும், மதுரையில் இருந்தும் கரும்புகள் லாரிகளில் கொண்டு வரப்பட்டுள்ளன. 20 கரும்புகள் உள்ளது ஒரு கட்டு என, ஒவ்வொரு லாரியிலும் 70 கட்டுகள் வீதம் கரும்புகள் இறக்கப்பட்டு வருகின்றன. காய்கறி

மார்க்கெட் எதிரே வளாகப் பகுதியில் இதன் விற்பனையை துவங்கியுள்ளனர். குறிப்பாக கட்டு கரும்பு 200 ரூபாய் முதல் 300 ரூபாய் வரை விற்கின்றனர். மதுரையில் இருந்து வரும் கரும்பு உயரம் அதிகம் என்பதால், கட்டிற்கு 15 கரும்புகளே உள்ளன. கனமழையால் கரும்பு உற்பத்தியில் பாதிப்பு ஏற்பட்டுள்ள நிலையிலும், தேவையான 100 லோடு கரும்புகள் கொண்டு வந்து விடுவோம் என, வியாபாரிகள் நம்பிக்கை தெரிவித்தனர்.

வரத்து அதிகரிக்கும் பட்சத்தில், இந்த ஆண்டு கரும்பு விலை அதிகமாக இருக்கும் எனவும் வியாபாரிகள் தெரிவித்தனர்.

கரும்பு வியாபாரி மூர்த்தி கூறுகையில், "கரும்பு உற்பத்திக்கான விதைபுல் 1,500ல் இருந்து 2,500 என விலை உயர்ந்துள்ளது. இதே போல, யூரியாவும் 800 ரூபாயில் இருந்து 1,000 ரூபாயாக உயர்ந்து விட்டது. இதனால், கரும்பு கட்டு ஒன்று 300 ரூபாயில் இருந்து 500 ரூபாய் வரை உயர வாய்ப்புள்ளது," என்றார்.

**மாடுகளுக்கு வேகமாக பரவும் "கோமாரி' நோய் : தடுப்பு நடவடிக்கைகள் தீவிரம்**

பதிவு செய்த நாள் : டிசம்பர் 27,2011,01:41 IST

பருவநிலை மாற்றம் காரணமாக மாடுகளுக்கு, "கோமாரி' நோய் வேகமாக பரவி வருகிறது. இந்த நோய் தாக்கப்பட்ட மாடுகளுக்கு, பால் உற்பத்தி உட்பட பல்வேறு பாதிப்புகள் ஏற்பட்டு வருகின்றன. நோயை கட்டுப்படுத்த, கால்நடைத் துறை தீவிர நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது. பருவமழை முடிந்து, பனிக்காலம் துவங்கும் போது, மாடுகளுக்கு "கோமாரி' நோய் தாக்கும். காற்றில் வேகமாக பரவும் இந்த வைரஸ் தாக்கும் போது, கால்நடைகளுக்கு வாய் பகுதி, கால், பால் கறக்கும் இடம் ஆகிய பகுதிகளில் புண் ஏற்படும். இதற்கு உடனடியாக சிகிச்சை அளிக்காவிட்டால், புண்ணில் இருந்து புழுக்கள் வெளியேறி, மாடுகளின் உயிருக்கு ஆபத்து ஏற்படும். இந்த நோய் தாக்கும் கால்நடைகள் சோர்வடையும்; பால் குறையும்.

பருவநிலை மாற்றம் காரணமாக தமிழகம் முழுவதும் "புட் அண்டு மவுத்' என்று கூறப்படும் "கோமாரி' நோய் பரவ துவங்கியுள்ளது. காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தின் குன்றத்தூர், ஸ்ரீபெரும்புதூர், செய்யூர் தாலுகாவில் இந்த பாதிப்பு அதிகமாக இருப்பதாக, கால்நடை உரிமையாளர்கள் கூறுகின்றனர்.

நோய் பரவாமல் தடுப்பது எப்படி?

"கோமாரி' நோயால் பாதிக்கப்பட்ட மாடுகளை தனிமைப்படுத்த வேண்டும்.

முன்னெச்சரிக்கையாக, வெதுவெதுப்பான நீரில் குறிப்பிட்ட அளவு உப்பை கரைத்து, மாடுகளின் கால்களை கழுவ வேண்டும் அல்லது பொட்டாசியம் பெர்மாங்கனைட்டை நீரில் கரைத்து கழுவி விட வேண்டும். இதன் மூலம் வைரஸ் பரவாமல் தடுக்கலாம். நோய் பாதித்த மாடுகளுக்கு உடனடியாக சிகிச்சை அளிக்க வேண்டும்.

இது குறித்து, கால்நடை மருத்துவர் ஒருவர் கூறுகையில், "பனிக் காலத்தின் போது மாடுகளுக்கு "கோமாரி' நோய் தாக்குவது இயல்பு தான். காற்றின் மூலம் இந்த வைரஸ் வேகமாக பரவுவதால், நோய் பரவுவது அதிகரிக்கும். இந்த நோயால் இறப்பு ஏற்படாது. மனிதர்களுக்கு எந்த பாதிப்பும் இல்லை. இந்த நோய்க்கு மொத்தம், 17 வகையான வைரஸ்கள் உள்ளன. இவை அனைத்திற்கும் சேர்த்து தான் நோய் தடுப்பு மருந்துகள் உள்ளன' என்றார்.

போதிய இருப்பில் மருந்துகள்

"கோமாரி' நோய் பாதிப்பு குறித்து கால்நடைத் துறை அமைச்சர் சின்னய்யாவிடம் கேட்டபோது, "இந்த நோய் பாதிப்பில் இருந்து மாடுகளை காப்பாற்றுவதற்கு, தமிழக அரசு முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது. மாவட்டம் தோறும், நடமாடும் கால்நடை மருத்துவமனைகள், நோய் பாதிப்புள்ள பகுதிகளுக்கே சென்று சிகிச்சை அளிக்கிறது. தமிழகம் முழுவதுமுள்ள கால்நடை மருத்துவமனைகளில், இந்த நோய்க்கு சிகிச்சை அளிக்கப்படுகிறது. தற்போது, 3.26 கோடி ரூபாய் மதிப்பிலான மருந்து பொருட்கள் கையிருப்பில் உள்ளன. இவை, அனைத்து கால்நடை மருத்துவமனைகளுக்கும் வழங்கப்பட்டுள்ளன' என்றார்.

செலவோ அதிகம் விலையோ குறைவு நெல் பயிரிட்ட விவசாயிகள் வேதனை

பதிவு செய்த நாள் : டிசம்பர் 27,2011,01:40 IST

திருவள்ளூர் : பல ஆயிரம் ரூபாய் செலவு செய்து நெல் பயிரிட்ட விவசாயிகள், மூட்டை நெல், 700 ரூபாய்க்கு விற்கப்படுவதால் போட்ட பணத்தை எடுக்க முடியாமல் வேதனையில் உள்ளனர். திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில், விவசாயத்தை நம்பி ஏராளமான குடும்பத்தினர் உள்ளனர். இவர்கள் மூலம், பல ஆயிரம் ஏக்கர் பரப்பில் நெற்பயிர் விவசாயம் செய்யப்பட்டு, தற்போது அறுவடை செய்து வருகின்றனர். நெற்களத்தில் நெல்களை சுத்தம் செய்து, வாடகை லாரி மூலம் செங்குன்றம் தனியார் அரிசி ஆலைகளுக்கு விற்பனைக்காக கொண்டு செல்கின்றனர்.

அங்கு ஒரு மூட்டை நெல், 650 முதல், 700 ரூபாய் வரை, செங்குன்றம் மொத்த வியாபாரிகளால் கொள்முதல் செய்யப்படுகிறது. இதில் லாரி வாடகை மட்டும் மூட்டை ஒன்றுக்கு, 60 ரூபாய் செலவாகிறது. இச்செலவை கழித்தால் மூட்டை ஒன்றுக்கு, 600 ரூபாய்தான் விவசாயிகளுக்கு கிடைக்கிறது.

சம்பா பருவத்தில், ஒரு ஏக்கர் பரப்பில் நெற்பயிர் விவசாயம் செய்தால், 20 முதல், 25 மூட்டை வரை நெல் உற்பத்தியாகிறது. இதன் மூலம் ஒரு ஏக்கர் பரப்பில் நெல் பயிரிட்ட விவசாயிகளுக்கு, 12 ஆயிரம் முதல், 13 ஆயிரம் வரை மட்டுமே கிடைக்கிறது. இதில் ஏர் உழும் கூலி, உரம் செலவு, களை எடுக்க ஆட்கள் கூலி, அறுவடை இயந்திர வாடகை என, 15 ஆயிரம் ரூபாய் வரை விவசாயிகள் செலவு செய்து வருகின்றனர். இவ்வாறு மூன்று மாதம் விவசாயிகள் கஷ்டப்பட்டு வியர்வை சிந்தியும், உற்பத்தி செலவு கூட கிடைக்காமல் மன உளைச்சலில் சிக்கித் தவிக்கின்றனர். இதுகுறித்து ஒழுங்குமுறை விற்பனை கூட அலுவலர் ஒருவர் கூறும்போது, ""விவசாயிகளிடமிருந்து அரசு நிர்ணயிக்கும் விலைக்கு, வேளாண் அதிகாரிகள் நெல் கொள்முதல் செய்ய வேண்டும். அப்போதுதான் விவசாயிகள் பயன் பெற முடியும்," என்றார்.

## சொட்டுநீர் பாசனத்தில் வீரிய ரக பப்பாளி

பதிவு செய்த நாள் : டிசம்பர் 27,2011,01:25 IST

பனமரத்துப்பட்டி : கம்மாளப்பட்டியில், நோய் தாக்குதலை தாங்கி வளரும் வீரிய ரக பப்பாளியை, சொட்டு நீர் பாசனத்தில், விவசாயிகள் நடவு செய்துள்ளதால், விளைச்சல் அதிகரித்துள்ளது. சேலம், பனமரத்துப்பட்டி பகுதியில், பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகள் அதிக அளவில் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. வயல், வரப்பு ஓரத்தில் பரவலாக நடவு செய்யப்படும் நாட்டு ரக பப்பாளி மரத்தை, மாவுப்பூச்சி தாக்கியதால், பப்பாளி மரம் முற்றிலும் அழிந்தது.

தர்மபுரி, ஓசூர், கிருஷ்ணகிரி, பெங்களூரு உள்ளிட்ட இடங்களில் உற்பத்தி செய்யப்படும் வீரிய ரக பப்பாளி, சேலத்துக்கு விற்பனைக்காக கொண்டு வரப்படுகிறது. பப்பாளி பழத்தில், வைட்டமின் "சி", "ஏ" மற்றும் நார்ச்சத்துகள் உள்ளது. பப்பாளி பழம் சாப்பிடுவதால், ரத்தம் சுத்தம் செய்தல், ஜீரண சக்தியை அதிகரித்தல், கண் பார்வை திறன் அதிகரித்தல் உள்ளிட்ட பல நன்மைகள் ஏற்படுகிறது. இதனால், பப்பாளி ஜூஸ் மற்றும் பழங்கள், குழந்தைகள் முதல் பெரியவர்கள் வரை, அனைவரும் விரும்பி சாப்பிடுகின்றனர். சேலம் பகுதியில் உள்ள பழமுதிர்ச்சோலைகளில், பப்பாளி கிலோ, 20 ரூபாய், உழவர் சந்தையில், 15 ரூபாய் என, விற்பனை சூடுபிடித்துள்ளது. பப்பாளி பழம் விலை அதிகரித்துள்ளதால், வயல் முழுவதும் பப்பாளி மரம் பயிரிடுவதில், விவசாயிகள் ஆர்வம் காட்டுகின்றனர். பனமரத்துப்பட்டி அடுத்த கம்மாளப்பட்டியில், நோய் தாக்குதலை தாங்கி வளரும் வீரிய ரக பப்பாளியை, பல ஏக்கர் பரப்பளவில், விவசாயிகள் நடவு செய்துள்ளனர். சொட்டு நீர் பாசனத்தில் நடவு செய்யப்பட்ட பப்பாளி மரம் முழுவதும், காய் மற்றும் பழங்கள் காய்த்து தொங்குகிறது. கம்மாளப்பட்டியை சேர்ந்த விவசாயி ரவி கூறியதாவது:

ஹைபிரிட் பப்பாளி செடி நடவு செய்த ஆறு மாதம் முதல் மூன்று ஆண்டுகள் வரையில், பழம் அறுவடை செய்யலாம். சொட்டு நீர் பாசனம் மூலம் உரம் அளிக்கப்படுவதால், மரம் நல்ல ஊக்கமாக வளர்கிறது. ஒரு பப்பாளி பழம் ஐந்து கிலோ எடை வரை விளைகிறது. வியாபாரிகள், நேரடியாக வந்து, ஒரு கிலோ, ஏழு ரூபாய்க்கு மொத்தமாக வாங்கிச் செல்கின்றனர். சேலம் உழவர் சந்தைகளில், சில்லரையாக ஒரு கிலோ, 12 ரூபாய் வரை விற்கப்படுகிறது. ஒரு ஏக்கர் பப்பாளி நடவு செய்ய, 40 ஆயிரம் ரூபாய் வரை செலவாகிறது. உரம், மருந்து செலவு போக, ஏக்கருக்கு, 50 ஆயிரம் ரூபாய் வரை லாபம்

கிடைக்கிறது. பப்பாளி பயிர் செய்யும் விவசாயிகளுக்கு, உரம், சொட்டு நீர் கருவிகள், மருந்துகள், மானியத்தில் வழங்க, அரசு நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும். இவ்வாறு அவர் கூறினார்.

## கரும்பு சாகுபடியில் அதிக மகசூல்

பதிவு செய்த நாள் : டிசம்பர் 27,2011,02:34 IST

தர்மபுரி : "கரும்பு சாகுபடியில் புதிய அணுகுமுறையை கையாண்டு, அதிக மகசூல் பெறலாம்' என வேளாண் துறை அறிவுரை வழங்கியுள்ளது. வேளாண் இணை இயக்குநர் ராஜன் வெளியிட்ட அறிக்கை:

கரும்பு சாகுபடியில் புதிய அணுகுமுறையான நீடித்த நவீன கரும்பு உற்பத்தி முறையை பின்பற்றினால், குறைந்த அளவு விதை நாற்று மற்றும் குறைந்த அளவு தண்ணீரை உபயோகித்து சரியான அளவு ஊட்டசத்து மற்றும் பயிர் பராமரிப்பின் மூலம் அதிக மகசூல் பெறலாம். ஒரு விதைப்பரு சீவல்களில் இருந்து நாற்றங்கால் அமைத்தல், இளம் நாற்றுக்களை (25-35 நாட்கள் வயது) எடுத்த நடவு செய்தல், அதிக இடைவெளியில் நடவு செய்தல் தேவையான அளவு மட்டும் நீர் பாய்ச்சுதல், இயற்கை சார்ந்த உரங்கள், பயிர் பாதுகாப்பு மற்றும் பராமரிப்பு முறைகளுக்கு போதிய அளவு முக்கியத்துவம் அளித்தல், ஊடுபயிர் சாகுபடி மூலம் மண்வளம் மற்றும் மகசூல் அதிகரித்தல் ஆகியவை நீடித்த நவீன கரும்பு உற்பத்தி கோட்பாடுகளாகும். சாதாரண கரும்பு நடவுக்கு, இரு அல்லது 3 பரு உள்ள விதை கரணைகள் பயன்படுத்தப்பட்டுகிறது. நவீன கரும்பு உற்பத்தி முறையில் ஒரு விதைப்பருவை கரும்பிலிருந்து அரை வட்ட வடிகவில், வெட்டி எடுத்து தரமான அச்சீவல்களை கொண்டு ப்ரோடிரோ எனப்படும் குழிதட்டுகளில் மக்கிய தென்னை நார்கழிவை பயன்படுத்த நாற்றங்கால் அமைக்கப்படுகிறது.

இதன் மூலம் அதிக அளவு முளைப்பு திறனை குறைந்த நாட்களில் அடைய முடியகிறது. இந்த நாற்றங்காலின் உள்ள நாற்றுக்கள், 25 - 30 நாட்கள் வயது அடைந்தவுடன் வேர்பகுதியில் உள்ள தென்னை நார்கழிவுடன் சேர்த்து நடவு செய்திட வேண்டும். அச்சமயம், 4-6 இலைகள் கொண்டவையாக இருக்கும். சாதாரண வரிசைக்கு வரிசை மூன்று அடி இடைவெளியில் அமைக்கப்பட்ட பார்களில் விதை கரணைகள் இடைவெளியின்றி நடவு செய்வது வழக்கம். இதற்கு, 30 ஆயிரம் இரு பரு கரணைகள்



அல்லது 20 ஆயிரம் முப்பரு கரணைகள் தேவைப்படும். நீடித்த நவீன கரும்பு உற்பத்தி முறையில் அதிக இடைவெளியில் அதாவது ஐந்து அடி இடைவெளியில் பார்க்கள் அமைத்து பயிருக்கு பயிர் 2 அடி இடைவெளியில் நடவு செய்ய வேண்டும். பயிர் நடவு செய்த, 15 முதல் 30 நாட்களில் அல்லது 2 முதல் 3 பக்க சிம்புகள் வந்த பின் மண்ணில் இருந்து ஒரு அங்குல உயரத்தில் கவாத்து செய்யும் கத்தரி கொண்டு வெட்டி விட வேண்டும். வெட்டும் முன் சொட்டுநீர் பாசனம் அமைக்காத விவசாயிகள் ஒரு தேக்கரண்டி அளவு யூரியா இட வேண்டும். சொட்டு நீர் பாசனம் அமைத்துள்ள விவசாயிகள் அதன் மூலம் உரம் அளிக்க வேண்டும். கரும்பின் வளர்ச்சி, வறட்சியினாலும் அதே போன்று அதிக நீர் பாய்ச்சி வடிகால் வசதியின்றி தண்ணீர் தேங்கினாலும், பாதிப்படையும் நீரை சிக்கனமாக பயிருக்கு வேண்டிய அளவு மட்டும் தினம் அளிக்க வேண்டும். இதற்கு சொட்டு உர நீர் பாசன முறை மிகவும் ஏற்றதாகும். மண்ணாய்வு பரிந்துரைப்படி உரமிடுவதே மிக சிறந்ததாகும். மண்ணாய்வு பரிந்துரை இல்லாத பட்டத்தில் ஏக்கருக்கு 110 கிலோ தழைச்சத்து, 25 கிலோ மணிசத்து மற்றும் 45 கிலோ சாம்பல் சத்து தரவல்ல ரசாயன உரங்களை பயிருக்கு அளிக்க வேண்டும். இந்த புதிய அணுகுமுறையை பயன்படுத்துவதன் மூலம் விவசாயிகள் கரும்பு சாகுபடியில் அதிக மகசூல் பெற முடியும். இவ்வாறு அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளது.

**நீர் திறப்பால் பவானிசாகர் நீர்மட்டம் 5 அடி சரிவு**

பதிவு செய்த நாள் : டிசம்பர் 27,2011,02:27 IST

கோபிசெட்டிபாளையம்: பாசனத்துக்கு தொடர்ச்சியாக தண்ணீர் திறக்கப்படுவதால், பவானிசாகர் அணையின் நீர்மட்டம் ஐந்து அடி சரிந்துள்ளது. பவானிசாகர் அணையின் இருந்து, கீழ்பவானி பாசனத்துக்கு ஆக., 15 முதல் டிச., 15ம் தேதி வரை தண்ணீர் திறக்கப்படுகிறது. அக்டோபர் துவக்கத்தில் பவானிசாகர் அணையின் நீர் இருப்பு 16 டி.எம்.சி.,யாக குறைந்தது. அக்., 2ம் தேதி முதல் எல்.பி.பி., வாய்க்காலில் சுழற்சி முறையில் தண்ணீர் வினியோகம் செய்யப்பட்டது. பாசனப்பகுதிகள் மூன்றாக பிரிக்கப்பட்டு, நான்கு நாட்கள் தண்ணீர் நிறுத்தம், எட்டு நாட்கள் தண்ணீர் திறப்பு என்ற சுழற்சி முறை அறிவிக்கப்பட்டது. நவம்பரில் வடகிழக்கு பருவ மழை தீவிரம் அடைந்ததால் நீர் வரத்து அதிகரித்து, நீர் திறப்பு நிறுத்தப்பட்டது. அணையின்

நீர்மட்டமும், 89 அடியாக உயர்ந்தது.

மூன்றாண்டுக்கு பின் அணையின் நீர்மட்டம், 100 அடியை எட்டும் என, எதிர்பார்க்கப்பட்ட நிலையில், வடகிழக்கு மழை நின்றது. தடப்பள்ளி, அரக்கன்கோட்டை பாசனத்தில் இரண்டாம் போகத்துக்கான உழவுப் பணி தீவிரமாக நடப்பதால், தடப்பள்ளியில், 450 கன அடி தண்ணீரும், அரக்கன்கோட்டையில், 300 கன அடி தண்ணீரும், கீழ்பவானி வாய்க்காலில், 2,100 கன அடி தண்ணீரும் திறக்கப்பட்டது. கீழ்பவானி வாய்க்காலில் நஞ்சை பாசனத்துக்கு ஆகஸ்ட் 15ம் தேதி முதல் திறக்கப்பட்ட தண்ணீர், டிசம்பர் 15ம் தேதி வரை திறப்பது வழக்கம். நடப்பாண்டு தாமதமாக மழை பெய்ததால், கடைமடை பகுதிகளுக்கு சரியாக தண்ணீர் செல்லவில்லை. இதனால், விவசாயிகளின் கோரிக்கையை ஏற்று டிச., 31 வரை தண்ணீர் திறப்பை நீட்டிக்க, தமிழக அரசு உத்தரவிட்டது.

கீழ்பவானி வாய்க்காலில் தண்ணீர் தொடர்ந்து திறக்கப்படுவதாலும், அணைக்கு தண்ணீர் வரத்து குறைந்து விட்டதாலும், நீர்மட்டம் படிப்படியாக சரிந்து வருகிறது. டிச., 3ம் தேதி அணையின் நீர்மட்டம் 89 அடி; நீர்வரத்து 3,200 கன அடி. 15ம் தேதி அணையின் நீர்மட்டம் 86; நீர் வரத்து 836 கன அடி. நேற்றைய நிலவரப்படி அணையின் நீர்மட்டம் 83.09 அடி, நீர்வரத்து 309 கன அடி. ஆற்றில், 600 கன அடி, கீழ்பவானி வாய்க்காலில் 2,100 கன அடி தண்ணீர் திறக்கப்பட்டுள்ளது. சென்ற 22 நாட்களில் அணையின் நீர்மட்டம் ஐந்து அடி சரிந்துள்ளது. ஜன., 1 தேதி கீழ்பவானி வாய்க்காலில் தண்ணீர் நிறுத்தப்பட்டால், அணையின் கணிசமாக தண்ணீர் இருக்க வாய்ப்புள்ளதாக பொதுப்பணித் துறையினர் தெரிவிக்கின்றனர்.

**தரமான விதைகள் உற்பத்தி செய்வதற்கான வழிமுறை**

பதிவு செய்த நாள் : டிசம்பர் 27,2011,01:52 IST

புதுக்கோட்டை : பயிர் சாகுபடிக்கு ஏற்ற தரமான விதைகள் உற்பத்தி செய்வதற்கான வழிமுறைகள் குறித்து பயிற்சிபெற விரும்பும் விவசாயிகள் வம்பன் வேளாண் அறிவியல் மையத்தை தொடர்புகொள்ளலாம். புதுக்கோட்டை மாவட்டம் முழுக்க முழுக்க விவசாயத்தையே நம்பியுள்ளது. விவசாயிகள் பெரும்பாலும் நெல் சாகுபடி செய்வதையே விரும்புகின்றனர். இருந்தாலும் பயறு வகை பயிர்கள், எண்ணெய் வித்துகள் அதிகளவு

சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. இதற்கான விதைகள் தேர்வு செய்வதில் விவசாயிகள் போதிய கவனம் செலுத்த தவறுவதால் போதிய மகசூல் கிடைப்பதில்லை. இதன்காரணமாக விவசாயிகள் ஒவ்வொருவரும் பொருளாதார இழப்பை சந்திக்கவேண்டிய சூழ்நிலைக்கு தள்ளப்படுகின்றனர்.

பயிர் சாகுபடிக்கு தேவையான விதைகளை எவ்வாறு தேர்வு செய்வது, அவற்றை பதப்படுத்தி பாதுகாப்பதற்கான யுக்திகள் குறித்து விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி அளிக்க வம்பன் வேளாண் அறிவியல் நிலையம் முடிவுசெய்துள்ளது. 29ம் தேதி நடைபெறவுள்ள இலவச பயிற்சி முகாமில் விவசாயிகள் அனைவரும் பங்கேற்கலாம். இதுகுறித்து மேலும் தகவல் பெற விரும்புவோர் டெலிஃபோன் எண்: 04322 290321, மொபைல் போன் எண்: 95782 50822 ஆகியவற்றில் தொடர்புகொள்ளலாம்.

**இந்தியாவில் பிராய்லர் கறி உற்பத்தி 10% அதிகரிப்பு**

டிசம்பர் 26,2011,16:01



புதுடில்லி : பறவைக் காய்ச்சல் காரணமாக நடப்பு நிதியாண்டில் இந்தியாவில் பிராய்லர் கறி உற்பத்தி 10 சதவீதம் அதிகரித்துள்ளது. இந்த ஆண்டில் 2.9 மில்லியன் டன் பிராய்லர் கறி உற்பத்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. இந்த உற்பத்தி வளர்ச்சி 2012ம் ஆண்டிலும் தொடரும் எனவும், இந்தியாவின் பிராய்லர் கறி உற்பத்தி 3.2 மில்லியன் டன்னாக அதிகரிக்கும் எனவும் யூ.எஸ்.டி.ஏ., நிறுவனம் தெரிவித்துள்ளது. மேலும் கோழி வளர்ப்பு மற்றும் முட்டை உண்பவர்களின் எண்ணிக்கை 2015ல் இருமடங்காக உயரும் என

தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது. உற்பத்தி அதிகரித்த போதும் கோழி கறி ஏற்றுமதியில் எவ்வித மாற்றமும் இல்லை என அரசு தெரிவித்துள்ளது.

**பருத்தி விவசாயம் குறைந்தது : மக்காச் சோளத்திற்கு மாறிய விவசாயிகள்**

பதிவு செய்த நாள் : டிசம்பர் 26,2011,22:31 IST

திண்டுக்கல் : திண்டுக்கல் மாவட்டத்தில் பருத்தி விவசாயம் வெகுவாக குறைந்துள்ளது. இதற்கு மாற்றாக மக்காச்சோளத்தை அதிகளவில் பயிரிட்டு, விவசாயிகள் பாதிப்பின்றி வருவாய் பார்த்து வருகின்றனர். மாவட்டத்தில், கடந்த 10 ஆண்டுகளுக்கு முன் வரை 10,000 ஏக்கரில் பருத்தி விவசாயம் நடந்தது. அதிகளவில் பருத்தி உற்பத்தி செய்யப்பட்டு விற்பனைக்கு அனுப்பப்பட்டு வந்தது. இந்த நிலை சிறுக சிறுக மாறி, தற்போது 1600 ஏக்கரில் மட்டுமே பருத்தி விவசாயம் நடந்து வருகிறது. பருத்தியில் அதிக வருவாய் பார்த்து வந்த விவசாயிகளுக்கு, பூச்சி தாக்குதல், நோய் காரணமாக அதிக விளைச்சலை தராத நிலை, 2001 முதல் துவங்கியது. விவசாயிகள் பலர் பருத்தியை பயிரிட்டு, விளைச்சலுக்கு செலவழித்த தொகையை கூட எடுக்க முடியாத நிலை ஏற்பட்டது. மேலும், உரமிடுதல், களை எடுத்தல், பூச்சிதாக்குதலுக்கு மருந்திடுதல் என, அதிகளவில் செலவும் ஏற்பட்டது.

பருத்தி, ஆறு மாத பயிராகவும் இருந்ததால், அதுவரை கண்காணித்து அறுவடை செய்தும் இழப்பையே சந்திக்க நேர்ந்தது. இதனால் விவசாயிகள் மாற்று பயிர் குறித்து யோசிக்க துவங்கினர். இந்நிலையில் மக்காச்சோளத்திற்கு மாறினர். இது, 105 நாள் பயிர்; பருத்தியைவிட 75 நாட்கள் குறைந்த பயிர். பராமரிப்பு செலவும் குறைவு. ஒரு முறை அடிஉரமிட்டு, களை எடுத்தால் போதும். பூச்சித்தாக்குதல், மருந்தடிக்கும் செலவு இல்லை. மேலும், பருத்தியை போல விலையில் மாற்றமின்றி, மக்காச்சோளத்திற்கு கணிசமான விலை தொடர்ந்து கிடைக்க துவங்கியது.

இதனால் பாதிப்பில்லாமல் விவசாயிகள் வருமானம் பார்க்க முடிந்தது. இதையடுத்து மாவட்டத்தில் மானவாரி, இறவை என, மக்காச்சோளம் பயிரிட துவங்கினர். தற்போது மாவட்டத்தில் அதிகப்பட்சமாக 42 ஆயிரம் ஏக்கரில் மக்காச்சோளம் பயிரிடப்பட்டுள்ளது. மக்காச்சோள பயிரில் லாபம் கண்ட விவசாயிகள், பருத்தியை மறந்ததால், பருத்தி

பயிரிடும் பரப்பு மேலும் குறைய வாய்ப்புள்ளது என, வேளாண் அதிகாரிகள் தெரிவித்தனர்.

### **10,000 ஏக்கரில் விவசாயம் தண்ணீர் வசதிக்கு நடவடிக்கை**

பதிவு செய்த நாள் : டிசம்பர் 26,2011,22:59 IST

முதுகுளத்தூர் : முதுகுளத்தூர், கமுதி, கடலாடி ஒன்றிய பகுதிகளில் 10 ஆயிரம் ஏக்கர் பயனடையும் வகையில் தண்ணீர் கொண்டு வர நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. முதுகுளத்தூர் ஒன்றிய வேளாண் அலுவலகத்தில் தேசிய உணவு பாதுகாப்பு இயக்கத்தின் சார்பில் விவசாயிகளுக்கு இலவச டீசல் மோட்டார்கள், மருந்து தெளிப்பான்கள் வழங்கும் விழா நடந்தது வேளாண் உதவி இயக்குனர் ராஜேந்திரன் முன்னிலை வகித்தார். வேளாண் அதிகாரி ராஜேந்திரன் வரவேற்றார். விவசாயிகளுக்கு மானியத்தில் டீசல் மோட்டார்கள், மருந்து தெளிப்பான்கள் வழங்கி முருகன் எம்.எல்.ஏ., பேசியதாவது: மாவட்டத்தில் ஒருபக்கம் மழையாலும், ஒருபக்கம் வறட்சியாலும் விவசாயம் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது. கடந்த சில மாதங்களுக்கு பெய்த மழையால் 8 ஆயிரம் முதல் 10 ஆயிரம் கன அடி மழைநீர் வீணாக கடலில் கலந்தது. இந்த நீரை பயன்படுத்தினால் முதுகுளத்தூர், கமுதி, கடலாடி தாலுகாவில் 10 ஆயிரம் ஏக்கர் விவசாய நிலங்கள் பயன்பெற்றிருக்கும். இதுகுறித்து முதல்வர் ஜெ.,யிடம் முறையிட்டு, இப்பகுதி விவசாயிகள் பயன்பெற நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது, என்றார்.

### **பருத்தி விவசாயம் குறைந்தது : மக்காச் சோளத்திற்கு மாறிய விவசாயிகள்**

பதிவு செய்த நாள் : டிசம்பர் 26,2011,22:31 IST

திண்டுக்கல் : திண்டுக்கல் மாவட்டத்தில் பருத்தி விவசாயம் வெகுவாக குறைந்துள்ளது. இதற்கு மாற்றாக மக்காச்சோளத்தை அதிகளவில் பயிரிட்டு, விவசாயிகள் பாதிப்பின்றி வருவாய் பார்த்து வருகின்றனர். மாவட்டத்தில், கடந்த 10 ஆண்டுகளுக்கு முன் வரை 10,000 ஏக்கரில் பருத்தி விவசாயம் நடந்தது. அதிகளவில் பருத்தி உற்பத்தி செய்யப்பட்டு

விற்பனைக்கு அனுப்பப்பட்டு வந்தது. இந்த நிலை சிறுக சிறுக மாறி, தற்போது 1600 ஏக்கரில் மட்டுமே பருத்தி விவசாயம் நடந்து வருகிறது. பருத்தியில் அதிக வருவாய் பார்த்து வந்த விவசாயிகளுக்கு, பூச்சி தாக்குதல், நோய் காரணமாக அதிக விளைச்சலை தராத நிலை, 2001 முதல் துவங்கியது. விவசாயிகள் பலர் பருத்தியை பயிரிட்டு, விளைச்சலுக்கு செலவழித்த தொகையை கூட எடுக்க முடியாத நிலை ஏற்பட்டது. மேலும், உரமிடுதல், களை எடுத்தல், பூச்சிதாக்குதலுக்கு மருந்திடுதல் என, அதிகளவில் செலவும் ஏற்பட்டது.

பருத்தி, ஆறு மாத பயிராகவும் இருந்ததால், அதுவரை கண்காணித்து அறுவடை செய்தும் இழப்பையே சந்திக்க நேர்ந்தது. இதனால் விவசாயிகள் மாற்று பயிர் குறித்து யோசிக்க துவங்கினர். இந்நிலையில் மக்காச்சோளத்திற்கு மாறினர். இது, 105 நாள் பயிர்; பருத்தியைவிட 75 நாட்கள் குறைந்த பயிர். பராமரிப்பு செலவும் குறைவு. ஒரு முறை அடிஉரமிட்டு, களை எடுத்தால் போதும். பூச்சித்தாக்குதல், மருந்தடிக்கும் செலவு இல்லை. மேலும், பருத்தியை போல விலையில் மாற்றமின்றி, மக்காச்சோளத்திற்கு கணிசமான விலை தொடர்ந்து கிடைக்க துவங்கியது.

இதனால் பாதிப்பில்லாமல் விவசாயிகள் வருமானம் பார்க்க முடிந்தது. இதையடுத்து மாவட்டத்தில் மானவாரி, இறவை என, மக்காச்சோளம் பயிரிட துவங்கினர். தற்போது மாவட்டத்தில் அதிகபட்சமாக 42 ஆயிரம் ஏக்கரில் மக்காச்சோளம் பயிரிடப்பட்டுள்ளது. மக்காச்சோள பயிரில் லாபம் கண்ட விவசாயிகள், பருத்தியை மறந்ததால், பருத்தி பயிரிடும் பரப்பு மேலும் குறைய வாய்ப்புள்ளது என, வேளாண் அதிகாரிகள் தெரிவித்தனர்.

---



**சுப்ரீம் கோர்ட்டு நியமித்துள்ள பெரியாறு அணை தொழில் நுட்ப குழுவினர் மதுரையில் ஆய்வு தமிழக, கேரள என்ஜினீயர்கள் கலந்து கொண்டார்கள்**

மதுரை, டிச.27-

சுப்ரீம் கோர்ட்டு நியமித்துள்ள பெரியாறு அணை தொழில் நுட்பக் குழுவினர், மதுரையில் தமிழக-கேரள என்ஜினீயர்களுடன் ஆய்வு நடத்தினார்கள்.

நிபுணர்குழு

முல்லைபெரியாறு அணை தென்மாவட்ட மக்களின் வாழ்வாதாரமாக விளங்குகிறது. அணையின் நீர்மட்டத்தை 136 அடிக்குமேல் தேக்கக் கூடாது என கேரள அரசு தெரிவித்துவிட்டது. ஆனால் அணையில் 142 அடி வரை தண்ணீர் தேக்கலாம் என சுப்ரீம் கோர்ட்டு உத்தரவிட்டுள்ளது. என்றாலும் அந்த உத்தரவை நிறைவேற்ற கேரள அரசு மறுத்து வருகிறது. எனவே அணையின் பலத்தை கண்டறிந்து அறிக்கை கொடுக்க ஓய்வு பெற்ற முன்னாள் நீதிபதி ஏ.எஸ்.ஆனந்த் தலைமையில் நிபுணர் குழு அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த குழுவினர் பெரியாறு அணைக்கு ஏற்கனவே சென்று பார்வையிட்டு ஆய்வு செய்தார்கள். தற்போது பெரியாறு அணை பிரச்சினை விசுவரூபம் எடுத்துள்ளது. கேரள அரசை கண்டித்து தமிழகத்தில் பல்வேறு தரப்பினரும் போராட்டத்தில் ஈடுபட்டுள்ளனர். இதற்கிடையில் ஆய்வுக்குழுவில் இடம் பெற்றுள்ள தொழில் நுட்பகுழு உறுப்பினர்கள் சி.டி.தத்தா, டி.கே. மேத்தா ஆகியோர் முல்லைப் பெரியாறு அணைக்கு 24-ந் தேதி சென்று பார்வையிட்டு ஆய்வு நடத்தினார்கள். பின்னர் கேரள மாநிலத்தில் உள்ள செறுதோணி, இடுக்கி அணைகளையும் பார்த்தார்கள்.

ஆய்வு

நேற்று முன்தினம் தேனி மாவட்டத்திற்கு வந்து ஆய்வில் ஈடுபட்டார்கள். பெரியாறு அணை ஆய்வின்போது கேரள மாநில உயர் அதிகாரிகள் யாரும் பங்கேற்க வில்லை. ஆனால், தமிழகத்திற்கு கேரள அதிகாரிகள் வந்தார்கள். லோயர் கேம்ப் மின் உற்பத்தி நிலையத்திற்கு தண்ணீர் வரும் போர்ப்பை அணை, இரைச்சல் பாலம், சுருளியாறு மின் திட்டம், வைகை அணையை குழுவினர் பார்த்து ஆய்வு நடத்தினார்கள்.

கம்பம், கூடலூர், சின்னமனூர், வீரபாண்டி ஆகிய இடங்களில் விவசாய நிலங்களை பார்வையிட்டனர். பின்பு திண்டுக்கல் மாவட்டம் பேரணையை பார்த்த பின் மதுரை வந்தார்கள்.

என்ஜினீயர்கள்

மதுரையில் நேற்று காலையில் அதிகாரிகளுடன் ஆய்வு நடத்தினார்கள். தமிழக முதன்மை தலைமை என்ஜினீயர் ராஜகோபால், மதுரை மண்டல தலைமை என்ஜினீயர் சம்பத்குமார், அணைகள் காப்பக கண்காணிப்பாளர் செல்வம், கேரள நீர்ப்பாசனத் துறை தலைமை என்ஜினீயர் லத்திகா, முல்லைப் பெரியாறு தொழில்நுட்பகுழு உறுப்பினர்கள் ஜேம்ஸ்வில்சன், லீனாஜார்ஜ் மற்றும் அதிகாரிகள் கலந்து கொண்டார்கள்.

இரு தரப்பினரிடமும் விவரங்களை கேட்டு அறிந்தார்கள். தொழில் நுட்பகுழு உறுப்பினர்கள் சி.டி.தத்தா, டி.கே.மேத்தா ஆகியோர் ஆய்வு அறிக்கையை, குழுவின் தலைவர் ஓய்வு பெற்ற தலைமை நீதிபதி ஏ.எஸ்.ஆனந்திடம் சமர்ப்பிக்க உள்ளனர். இந்த குழுவின் அறிக்கை பிப்ரவரி மாதம் சுப்ரீம் கோர்ட்டில் தாக்கல் செய்யப்படும் எனத் தெரிகிறது.

**நவம்பர் மாதத்தில் முக்கிய 8 துறைகளின் உற்பத்தி வளர்ச்சி 6.8 சதவீதமாக உயர்வு**



இக்கனாமிக் டைம்ஸ் செய்தி பிரிவு

புதுடெல்லி

நடப்பு ஆண்டு நவம்பர் மாதத்தில், முக்கிய எட்டு துறைகளின் உற்பத்தி வளர்ச்சி 6.8 சதவீதமாக உயர்ந்துள்ளது. இது, கடந்த ஆண்டின் இதே மாதத்தில் 3.7 சதவீதமாக இருந்தது. தொழில்துறை உற்பத்தி

தொழில்துறை உற்பத்தி குறியீட்டு எண் கணக்கிடுவதில் மேற்கண்ட துறைகளின் பங்களிப்பு 38 சதவீதமாக உள்ளது. கடந்த அக்டோபர் மாதத்தில் முக்கிய எட்டு துறைகளின் உற்பத்தி வளர்ச்சி, கடந்த ஆறு ஆண்டுகளில் இல்லாத அளவிற்கு 0.3 சதவீதமாக குறைந்தது.

இதனையடுத்து, அம்மாதத்தில் நாட்டின் தொழில்துறை உற்பத்தி கடந்த 24 மாதங்களில் இல்லாத அளவிற்கு சரிவடைந்தது.



இந்நிலையில், நவம்பர் மாதத்தில் சிமெண்டு, மின்சாரம், உருக்கு, நிலக்கரி, கச்சா எண்ணெய், இயற்கை எரிவாயு, உரம், பெட்ரோலிய பொருள்கள் ஆகிய எட்டு முக்கிய துறைகளின் உற்பத்தி சிறப்பான அளவில் அதிகரித்ததையடுத்து, அம்மாதத்தில் தொழில்துறை உற்பத்தி வளர்ச்சி நன்றாக இருக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

மின் உற்பத்தி

கடந்த 2010-ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதத்தில் 3.5 சதவீதமாக இருந்த மின் உற்பத்தி வளர்ச்சி, இவ்வாண்டு நவம்பரில் 14.1 சதவீதமாக உயர்ந்துள்ளது. உருக்கு பொருள்கள் உற்பத்தி வளர்ச்சி 7.6 சதவீதத்திலிருந்து 5.1 சதவீதமாக குறைந்துள்ளது.

கச்சா எண்ணெய்

நடப்பு ஆண்டு நவம்பர் மாதத்தில் நிலக்கரி மற்றும் பெட்ரோலிய பொருள்கள் உற்பத்தி முறையே 4.9 சதவீதம் மற்றும் 11.20 சதவீதம் அதிகரித்துள்ளது. அதேசமயம், கச்சா எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு உற்பத்தியில் வளர்ச்சிக்கு பதிலாக வீழ்ச்சி ஏற்பட்டுள்ளது. இவற்றின் உற்பத்தி முறையே 5.6 சதவீதம் மற்றும் 10.1 சதவீதம் குறைந்துள்ளது.

நடப்பு நிதி ஆண்டின் முதல் எட்டு மாதங்களில் (ஏப்ரல் - நவம்பர்) முக்கிய துறைகளின் உற்பத்தி 4.6 சதவீதம் வளர்ச்சி அடைந்துள்ளது. இந்த வளர்ச்சி சென்ற நிதி ஆண்டின் இதே காலத்தில் 5.6 சதவீதமாக இருந்தது.