



செயலாக்கத் திட்டம்

2011 – 2012

தொழில் துறை

©

தமிழ்நாடு அரசு

2011

செயலாக்கத் திட்டம்

செயலாக்கத் திட்டம்

2011 – 2012

பொருளடக்கம்

வ. எண்.	தலைப்பு	பக்கம்
1.	சர்க்கரைத் துறை	1 – 17
2.	புவியியல் மற்றும் சுரங்கத் துறை	18 – 23
3.	தொழில் மற்றும் வணிகத் துறை	24 – 30

சர்க்கரைத் துறை

சர்க்கரைத் தொழில்

தமிழ்நாட்டின் பொருளாதார முன்னேற்றத்தில் சர்க்கரைத் தொழில் முக்கிய பங்கினை, அதிலும் குறிப்பாக ஊரகப் பகுதிகளில், வகிக்கிறது. இந்திய அளவில், தமிழ்நாடு சர்க்கரை உற்பத்தியில் முன்னோடி மாநிலங்களில் ஒன்றாக உள்ளது. நாட்டின் மொத்த சர்க்கரை உற்பத்தியில் 7 சதவீதப் பங்களிப்பு செய்கிறது. தற்போது, தமிழ்நாட்டில் மொத்தம் 47 சர்க்கரை ஆலைகள் உள்ளன. இவற்றில் 16 சர்க்கரை ஆலைகள் கூட்டுறவுத் துறையிலும், 3 சர்க்கரை ஆலைகள் பொதுத் துறையிலும், 28 சர்க்கரை ஆலைகள் தனியார் துறையிலும் உள்ளன. அவற்றுள், தற்போது 44 சர்க்கரை ஆலைகள் செயல்பாட்டில் உள்ளன. மதுரா சர்க்கரை ஆலை, அருணாச்சலம் சர்க்கரை ஆலை ஆகிய இரண்டு ஆலைகள் தற்போது இயக்கத்தில் இல்லை. சர்க்கரை ஆலைகளும், ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனங்களும் மேற்கொண்ட விரிவாக்கப் பணிகளால் கரும்பு விளைச்சலிலும், கரும்பின் சர்க்கரைக் கட்டுமானத்திலும் படிப்படியான முன்னேற்றங்கள் ஏற்பட்டுள்ளன.

சர்க்கரைத் தொழிலை மேலும் இலாபகரமாக ஆக்குவதற்காக அரசு, 10 கூட்டுறவுத் துறை சர்க்கரை ஆலைகள் மற்றும் 2 பொதுத் துறை சர்க்கரை ஆலைகள் ஆக 12 சர்க்கரை ஆலைகளில் ரூ.964.88 கோடி மதிப்பில் இணை மின் உற்பத்தி நிலையங்கள் அமைக்க முடிவெடுத்துள்ளது. இணை மின் உற்பத்தியுடன் சர்க்கரை ஆலைகளில் மின்சாரம் மற்றும் நீராவிப் பயன்பாட்டை குறைத்து அரசுத் தொகுப்பிற்கு அதிக மின்சாரம் விற்க ஏதுவாக 12 சர்க்கரை ஆலைகளையும் ரூ.276.27 கோடி மதிப்பில் நவீனப்படுத்தவும் முடிவெடுக்கப்பட்டுள்ளது. 2011-12 கரும்பு அரைவைப் பருவத்திலேயே இணைமின் உற்பத்தி நிலையங்களை இயக்கி வைக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. செய்யாறு கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலையில் வடிப்பாலையுடன் கூடிய எத்தனால் உற்பத்தி ஆலை நிறுவப்பட உள்ளது. எம்.ஆர்.கிருஷ்ணமூர்த்தி கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலையில் நிறுவப்பட இருந்த வடிப்பாலையுடன் கூடிய எத்தனால் ஆலையைப் பொறுத்தவரை, தமிழ்நாடு மாசுக் கட்டுப்பாடு வாரியம் அதற்கான ஒப்புதலைத் தர மறுத்துவிட்டதால், பசுமை நீதிமன்றத்திடம் ஒப்புதல் பெற மேல்முறையீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

நாட்டின் மொத்த சர்க்கரை உற்பத்தியும், அதனோடு ஒப்பிடும் வகையில் கடந்த 5 அரைவைப் பருவங்களில் தமிழ்நாட்டின் சர்க்கரை உற்பத்தியும் நடப்பு பருவத்தில் மதிப்பிடக்கூடிய உற்பத்தி குறித்தும் பின்வரும் பட்டியல் தரப்படுகிறது:

வ. எண்	அரைவைப் பருவம் (அக்டோபர் முதல் செப்டம்பர் வரை)	அகில இந்திய அளவில் சர்க்கரை உற்பத்தி (லட்சம் டன்களில்)	கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத்துறை சர்க்கரை ஆலைகள் (லட்சம் டன்களில்)	தனியார் துறை சர்க்கரை ஆலைகள் (லட்சம் டன்களில்)	தமிழ்நாட்டில் மொத்த சர்க்கரை உற்பத்தி (லட்சம் டன்களில்)	அகில இந்திய அளவில் தமிழ்நாட்டில் சராசரி சர்க்கரை உற்பத்தி (லட்சம் டன்களில்)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	2005-06	193.21	5.87	15.51	21.38	11.06
2	2006-07	282.00	8.09	17.30	25.39	9.00
3	2007-08	263.28	6.02	15.39	21.41	8.13
4	2008-09	146.00	4.94	11.01	15.95	10.92
5	2009-10	188.00	3.41	9.29	12.70	6.76
6	2010-11 (மதிப்பீடு)	245.00	3.93	12.46	16.39	6.69

கரும்பு

கரும்பு, சர்க்கரை ஆலைகளில் ஒரு ஒப்பந்தப் பயிராக சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. சர்க்கரை ஆலைகளுக்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட பகுதிகளில் கரும்பு மேம்பாட்டுப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. விவசாயிகளுக்கு உரிய நேரத்தில் வேளாண்மைக் கடன் வழங்குவதற்காக அனைத்து சர்க்கரை ஆலைகளும் கூட்டுறவு மற்றும் வர்த்தக வங்கிகளுடன் ஒப்பந்த ஏற்பாடுகள் செய்து கொண்டுள்ளன.

கரும்புப் பயிர், இயல்பாகவே சுழற்சி முறையில் சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. மேலும் சந்தை விலைக்கேற்ப கரும்புச் சாகுபடியில் ஏற்றத்தாழ்வுகள் நிலவுகிறது. ஆலைகளுக்கு விநியோகம் செய்யப்படும் கரும்பு, பருவ நிலைகளான வறட்சி, கனமழை, வெள்ளம் மற்றும் மாற்றுப் பயிர்களின் சாகுபடி அளவைப் பொறுத்து மாறுபடுகிறது.

கடந்த ஐந்தாண்டுகளில் பதிவு செய்யப்பட்ட மொத்தக் கரும்பு பரப்பளவும், அரைவை செய்யப்பட்ட கரும்பின் அளவும் நடப்புப் பருவ மதிப்பீடும் பின்வருமாறு:

வ எண்.	அரைவைப் பருவம் (அக்டோபர் முதல் செப்டம்பர் வரை)	சர்க்கரை ஆலைகளால் பதிவு செய்யப்பட்ட மொத்த கரும்பு (இலட்சம் ஹெக்டேர்)	சர்க்கரை ஆலைகள் அரைவை செய்த கரும்பின் மொத்த அளவு (இலட்சம் மெ.டன்)	பயன்பாட்டுத் திறன் (%) (172 அரைவை நாட்கள்)	கட்டுமானம் (சதவீதம்)
1	2005-06	2.51	231.56	125	9.24
2	2006-07	2.97	274.49	144	9.25
3	2007-08	2.72	229.68	115	9.32
4	2008-09	2.26	165.72	73	9.62
5	2009-10	2.00	142.99	63	8.88
6	2010-11 (04.03.2011 அன்றுள்ளவாறு மதிப்பிடப்பட்டது)	2.17	178.59	70	9.18

கரும்பின் விலை

2009-10ஆம் அரைவைப் பருவத்திலிருந்து மத்திய அரசு அகில இந்திய அளவில் நியாயமான மற்றும் ஆதாய விலையை (Fair and Remunerative Price) அறிவித்து வருகிறது. அதன்படி 2010-11ஆம் அரைவைப் பருவத்திற்கு 9.5 சதவீத சர்க்கரைக் கட்டுமானம் கொண்ட கரும்பிற்கு மெட்ரிக் டன் ஒன்றிற்கு நியாயமான மற்றும் ஆதாய விலையாக மெட்ரிக் டன் ஒன்றுக்கு ரூ.1,391.20 எனவும் ஒவ்வொரு 0.1 சதவீத கூடுதல் கட்டுமானத்திற்கும் மெட்ரிக் டன் ஒன்றுக்கு ஊக்கத் தொகை ரூ.14.60 எனவும் மைய அரசு அறிவித்துள்ளது. தமிழக அரசு 2010-11ஆம் அரைவைப் பருவத்திற்கு மாநில அரசின் பரிந்துரை விலையாக 9.5 சதவீத சர்க்கரைக் கட்டுமானம் கொண்ட கரும்பிற்கு மெட்ரிக் டன் ஒன்றுக்கு போக்குவரத்து மான்யம் உட்பட ரூ.2,000/- எனவும் ஒவ்வொரு 0.1 சதவீதக் கூடுதல் கட்டுமானத்திற்கும் மெட்ரிக் டன் ஒன்றிற்கு ஊக்கத்தொகையாக ரூ.14.60 எனவும் அறிவித்துள்ளது.

தமிழ்நாட்டில் கரும்பு சாகுபடியாளர்களுக்கு கடந்த 5 ஆண்டுகளில் கொடுக்கப்பட்ட சராசரி விலை பின்வருமாறு கொடுக்கப்படுகிறது:

சர்க்கரைப் பருவம்	சட்டப்பூர்வ குறைந்தபட்ச விலை / நியாயமான மற்றும் ஆதாய விலை 9 % சர்க்கரை கட்டுமானத்திற்கு (டன் ஒன்றுக்கு ரூபாய்)	மாநில அரசு பரிந்துரை விலை 9 % சர்க்கரை கட்டுமானத்திற்கு (டன் ஒன்றுக்கு ரூபாய்)	சராசரி போக்கு வரத்து கட்டணம் (டன் ஒன்றுக்கு ரூபாய்)	சராசரி சர்க்கரைக் கட்டுமானம் (%)	ஒவ்வொரு 0.1 % கூடுதல் சர்க்கரை கட்டுமானத்திற்கு ஊக்கத் தொகை (டன் ஒன்றுக்கு ரூபாய்)	சராசரி ஊக்கத் தொகை சர்க்கரை கட்டுமானத்திற்கு (டன் ஒன்றுக்கு ரூபாய்)	சராசரி கரும்பு விலை (டன் ஒன்றுக்கு ரூபாய்)
2005-06	795.00	1014.00	32	9.65	8.80	62.00	1108.00
2006-07	802.50	1025.00	80	9.24	9.00	18.00	1123.00
2007-08	811.80	1034.00	85	9.25	9.00	27.00	1146.00
2008-09	811.80	1100.00	90	9.32	9.00	30.00	1220.00
2009-10	1298.40*	1537.40	90	9.70	11.30	22.60	1650.00
2010-11	1391.20*	1900.00	100	8.88	14.60	0.00	2000.00

* மெட்ரிக் டன்னிற்கான நியாயமான மற்றும் ஆதாய விலை 9.5 சதவீதக் கட்டுமானத்துடன் இணைக்கப்பட்டது.

கரும்புச் சாலைகள் மேம்பாட்டு திட்டம்

கரும்புச் சாலைகள் மேம்பாட்டுத் திட்டம் 1966ஆம் ஆண்டு, கரும்பு பயிரிடப்படும் வயல்களுக்கும், தொடர்புடைய சர்க்கரை ஆலைகளுக்கும் இடையே முழுமையான இணைப்புச் சாலைகள் ஏற்படுத்த உருவாக்கப்பட்டது. தமிழ்நாட்டில் கிராமப் பகுதிகள் இதனால் பெருமளவில் பயனடைகின்றன. அறுவடை செய்யப்பட்ட கரும்பை சாகுபடியாளர்களின் வயலிலிருந்து உடனடியாக ஆலைக்கு கொண்டு சென்று ஆலைகளுக்குத் தக்க நேரத்தில் சேர்ப்பதால் விவசாயிகள் மற்றும் ஆலை ஆகிய இருவரும் பயனடைவதோடு, கூடுதல் கட்டுமானம் கிடைக்கச் செய்வதே இந்த சாலைத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். சர்க்கரை ஆலைகள் கொள்முதல் செய்யும் கரும்பிற்கு டன் ஒன்றிற்கு ரூ.5/- மேல்வரி விதிப்பதன் மூலம், கரும்புச் சாலைகள் மேம்பாட்டுத் திட்டத்திற்கு நிதி உருவாக்கப்படுகிறது. மொத்தம் வசூலிக்கப்பட்ட மேல்வரியிலிருந்து, 80 சதவீதம் கரும்புச் சாலைகள் அமைப்பதற்கும், மீதமுள்ள 20 சதவீதம் சர்க்கரை ஆலைப்பகுதிகளில் தற்போது இருக்கும் சாலைகளை பராமரிப்பதற்கும் ஒதுக்கீடு செய்யப்படுகிறது.

கடந்த 5 ஆண்டுகளில் வசூலிக்கப்பட்ட கரும்பு மேல்வரியும் சாலைப் பணிகளுக்காக செலவிடப்பட்ட தொகையும் பின்வருமாறு கொடுக்கப்படுகிறது:

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

ஆண்டு	வசூலிக்கப்பட்ட கரும்பு மேல்வரி	செலவிடப்பட்ட மொத்தத் தொகை
2005-06	582.53	733.98
2006-07	1687.32	397.59
2007-08	1101.25	1770.06
2008-09	1679.29	1042.07
2009-10	1098.71	568.00
மொத்தம்	6149.10	4511.70

அறிவியல் முறைச் சாகுபடியை ஊக்குவித்தல்

உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்க நவீன தொழில்நுட்பங்களை அறிமுகப்படுத்தி அதிக மகசூலை அடைவதே தற்போதைய தேவையாகும். மேலும் 'ஆலைக் கழிவு மண்' எனப்படும் உப்பொருளையும், வடிப்பாலையிலிருந்து வெளியேற்றப்படும் கழிவுநீரையும் சேர்த்து ஒரு மதிப்புக் கூட்டப்பட்ட உயிர் மக்கு உரமாகத் தயாரித்து விவசாயிகளுக்கு வழங்குவதால், நிலத்தடி நீர் பாழ்படுவதைத் தடுக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்படுகிறது. கரும்பு சாகுபடியில் நவீன கரும்பு மேலாண்மை முறைகள் முக்கிய பங்காற்றுகின்றன. நவீன முறை வேளாண்மையை ஊக்குவிக்க அரசு பின்வரும் நடவடிக்கைகளை எடுத்துள்ளது:

(i) சொட்டு நீர்ப்பாசன முறையை ஊக்குவித்தல்

கரும்பு விவசாயிகளிடம் சொட்டுநீர்ப்பாசன வயல்கள் அமைக்கும் பணிகளை விரிவுபடுத்தும் பொருட்டு 2010-11 பருவத்திற்கு கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத் துறை சர்க்கரை ஆலைகளுக்கு மேற்கண்ட பாசனமுறை 5000 ஹெக்டேரில் நிறுவப்பட வேண்டும் எனத் தமிழ்நாடு அரசு இலக்கு நிர்ணயித்தது. சொட்டுநீர்ப் பாசனத்தில், அகல வரிசை நடவு முறையில் சொட்டுநீர் உரமிடுதல் மற்றும் இரட்டை வரிசை நடவுமுறை வாயிலாகக் கரும்புச் சாகுபடி ஊக்குவிக்கப்படுகிறது. இந்த அரசு கரும்பு விளைச்சலை இருமடங்காக்கவும் ஒரு இலட்சம் ஹெக்டேர் பயிர்ப் பரப்பை நீடித்த நவீன கரும்பு உற்பத்தி திட்டத்தின் கீழ் கொண்டு வரவும் திட்டமிட்டுள்ளது.

(ii) உயிர் மக்கு உரம் / மண்புழு உற்பத்தி

சர்க்கரை தயாரிப்பில் எஞ்சும் உப பொருளான ஆலைக்கழிவு மண்ணிலிருந்து உயிர்மக்கு உரம் / மண்புழு உரம் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. வடிப்பகங்களிலிருந்து வெளியேற்றப்படும் கழிவு நீரைக் கொண்டு மதிப்புக் கூட்டப்பட்ட உயிர்மக்கு உரம் தயாரிக்கப்பட்டு, கரும்பு விளைச்சலை அதிகப்படுத்துவதற்காக வயல்களில் பயன்படுத்த விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படுகின்றது. அனைத்து கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத் துறை சர்க்கரை ஆலைகள் உயிர்மக்கு உரம் தயாரிக்க வலியுறுத்தப்படுகிறது.

2009-10 மற்றும் 2010-11 (ஏப்ரல் 2011 வரை) உற்பத்தி செய்யப்பட்ட உயிர் மக்கு உரம் / மண்புழு உர உற்பத்தி ஆகிய விவரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன :

ஆண்டு	உயிர்மக்கு உரம்	மண்புழு உரம்
2009-10	7,630 மெ. டன்கள்	14,250 மெ.டன்கள்
2010-11 (ஏப்ரல் 2011 வரை)	3,126 மெ. டன்கள்	6,810 மெ.டன்கள்

(iii) புதிய கரும்பு ரகங்களை அறிமுகப்படுத்துதல்

கடலூர் கரும்பு ஆராய்ச்சி நிலையம், உயர் விளைச்சல் தரக்கூடிய செவ்வழுகல் நோய் எதிர்ப்புக் கொண்ட கோ.க.24 என்ற புதியரகக் கரும்பை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இந்த ரகக் கரும்பு, இயற்கையாகவே நிமிர்ந்து வளரக் கூடியது என்பதால் அகல வரிசை நடவில் வளர்ப்பதற்கு மிகவும் ஏற்றதாகும். நீண்டகாலப் பயிரான கரும்பு, அகலவரிசை நடவில் வளர்க்கப்படும்போது எந்திர அறுவடைக்கு மிகவும் ஏற்றதாகும்.

(iv) முதன்மை உயிரியல் ஆய்வுக்கூடம்

செங்கல்பட்டிலுள்ள முதன்மை உயிரியல் ஆய்வுக் கூடம், தமிழ்நாடு கூட்டுறவு சர்க்கரை இணையத்தின் ஒரு அலகு ஆகும். இது, அதிக சக்தி வாய்ந்த, சுற்றுச்சூழலை மாசுபடுத்தாத உயிர் உரங்களை உற்பத்தி செய்கிறது. ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சி நடவடிக்கைகளுக்காக, புதுடில்லியிலுள்ள மத்திய அரசின் விஞ்ஞான மற்றும் தொழில் ஆய்வுத் துறை இந்த முதன்மை உயிரியல் ஆய்வுக் கூடத்தை அங்கீகரித்துள்ளது. இந்த ஆய்வுக் கூடத்தின் முக்கிய நோக்கம், உயிர்பூச்சிக் கொல்லி உற்பத்தி செய்வதும், கரும்பு சாகுபடி உற்பத்தியில் வேதியியல் உரங்கள், பூச்சிக் கொல்லிகள் இவற்றின் பயன்பாட்டினை குறைப்பதுமாகும். புதுவகை உரங்களான எண்டொமோ பெத்தோஜெனிக் பாக்டீரியா, யூவேரியா பேசியேனே, மெட்டாரைசியம் அனிசோபாலயே மற்றும் ஒரு புதுவகையான ஆர்பஸ்குலர் மைக்கைரைசா பாஸ்பேட்

மொபிலைசர் போன்ற உயிர் உரங்களை பெருந்திரளாகப் பெருக்குவதற்கான ஆராய்ச்சி முன்னேற்றத்தில் உள்ளது.

2004-05 முதல் 2010-11 வரையிலான காலத்தில் தயாரிக்கப்பட்ட உயிர்உர உற்பத்தி விவரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன:

வ. எண்	உற்பத்தி இனத்தின் பெயர்	2004-05	2005-06	2006-07	2007-08	2008-09	2009-10	2010-11
1	அசேடோபேக்டர் (மெ.டன்னில்)	108.10	131.00	129.00	119.00	81.02	123.00	65.00
2	பாஸ்போபேக்டீரியம் (மெ.டன்னில்)	58.90	72.10	76.00	70.00	33.92	78.00	41.00
3	டிரைக்டோ டெர்மா விரைட் (மெ.டன்னில்)	14.60	13.00	13.00	14.00	2.01	15.00	14.00
4	பையோ இனோகுலம் (மெ.டன்னில்)	5.10	6.20	10.10	9.30	2.91	10.20	12.10
5	டிரைக்டோ கிராம்மா கார்ட்ஸ் எண்ணிக்கையில்	2500	3985	3985	3300	105	0	0
6	கிரானுலாசிஸ் வைரஸ் (250 பாட்டில்கள்)	4746	6024	6446	8000	10000	6000	10000
7	சிடோமோனாஸ் (மெ.டன்னில்)	--	--	--	8.50	0.02	19.00	20.05
8	மெட்டாரிசியம்	--	--	--	--	--	--	6.00
9	எ.மைக்கோர்சியா	--	--	--	--	--	--	11.00

செயலாக்கம்

2010-11ஆம் நடப்பு பருவத்தில் மாநிலத்திலுள்ள அனைத்து சர்க்கரை ஆலைகளும் 178.58 இலட்சம் மெட்ரிக் டன்கள் கரும்பை அரைவை செய்து, சராசரி 9.18 சதவீத சர்க்கரைக் கட்டுமானத்துடன், 16.39 இலட்சம் மெட்ரிக் டன்கள் சர்க்கரையை உற்பத்தி செய்யத் திட்டமிட்டுள்ளன.

2010-11ஆம் நடப்புப் பருவத்தில் 31.07.2011ஆம் நாள் வரை கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத் துறை சர்க்கரை ஆலைகள் 45.70 இலட்சம் மெட்ரிக் டன்கள் கரும்பை அரைவை செய்து 4.15

இலட்சம் மெட்ரிக் டன்கள் சர்க்கரையை சராசரி 9.08 சதவீதக் கட்டுமானத்துடன் உற்பத்தி செய்துள்ளன.

அரைவை செய்யப்பட்ட மொத்தக் கரும்பின் அளவு, உற்பத்தி செய்யப்பட்ட சர்க்கரை, சராசரிக் கட்டுமான சதவீதம் மற்றும் சர்க்கரை ஆலைகளின் பயன்பாட்டுத் திறன் ஆகிய விவரங்கள் (சுறை வாரியாக) கடந்த 4 ஆண்டுகளுக்கும், (அக்டோபரிலிருந்து செப்டம்பர் முடிய) நடப்பு ஆண்டிற்கு மதிப்பீடுகளும், இணைப்பு 1ல் தரப்பட்டுள்ளன.

2009-10ஆம் அரைவைப் பருவத்தில் ஆலைகள் வாரியான செயல்பாடுகள் இணைப்பு 2ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

2010-11ஆம் அரைவைப் பருவத்திற்கு கரும்பு அரைவை, சர்க்கரை உற்பத்தி, சர்க்கரைக் கட்டுமானம் மற்றும் பயன்பாட்டுத்திறன் ஆகிய மதிப்பீடுகள் இணைப்பு 3ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

உடன்விளை பொருட்கள்

(i) இணைமின் உற்பத்தி

தற்போது எம்.ஆர். கிருஷ்ணமூர்த்தி கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலை மற்றும் செய்யாறு கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலை ஆகிய இரண்டிலும் தலா 7.50 மெகா வாட் உற்பத்தித் திறனுடனும், சுப்ரமணிய சிவா கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலையில் 5.00 மெகா வாட் உற்பத்தித் திறனுடனும் ஆக 3 இணைமின் உற்பத்தி நிலையங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன. 2009-10ஆம் நிதியாண்டில் இந்த சர்க்கரை ஆலைகள் தமிழ்நாடு மின்சார வாரியத்திற்கு மின்சாரம் வழங்கியதன் மூலம் ரூ.283.74 இலட்சங்கள் வருமானம் ஈட்டியுள்ளன. மேலும் 2010-11ஆம் நிதியாண்டில் மேற்கண்ட 3 கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலைகளும் ரூ.200.67 இலட்சம் அளவிற்கு மின்சாரத்தை அரசுத் தொகுப்பிற்கு வழங்கியுள்ளன.

(ii) கரும்புச் சக்கை

கரும்பு ஆலைகளில் கிடைக்கும் உடன்விளை பொருளான கரும்புச் சக்கையை, ஆலைகள், இயந்திரங்களை இயக்கத் தேவைப்படும் நீராவியை உற்பத்தி செய்யப் பயன்படுத்திக் கொள்கின்றன. மிகையாக உள்ள கரும்புச் சக்கை தேவைப்படும் பிற நிறுவனங்களுக்கு ஒப்பந்தப்புள்ளி மூலம் விற்பனை செய்யப்படுகின்றது. 2010-11ஆம் நிதியாண்டில் (மார்ச் 2011 முடிய) 33,974 மெட்ரிக் டன்கள் மிகைக் கரும்புச் சக்கை விற்பனை செய்யப்பட்டு, ரூ.508.02 இலட்சம் வருமானம் ஈட்டப்பட்டுள்ளது.

(iii) கரும்புச் சாற்றுக் கசண்டு

கரும்புச் சாற்றுக் கசண்டு சர்க்கரை ஆலைகளின் விலை மதிப்புள்ள ஒரு உடன்விளை பொருளாகும். இது தமிழ்நாடு கூட்டுறவு சர்க்கரை இணையத்தால் 2 மாதங்களுக்கு ஒரு முறை ஒப்பந்தம் மற்றும் ஏலம் நடத்துவதின் வாயிலாக விற்பனை செய்யப்படுகிறது. நடப்பு 2010-11ஆம் பருவத்தில் (மார்ச் 2011 முடிய) 1.58 இலட்சம் மெட்ரிக் டன்கள் கரும்புச் சாற்றுக் கசண்டு உற்பத்தி செய்யப்பட்டு 1.28 இலட்சம் மெட்ரிக் டன்கள் விற்பனையின் வாயிலாக ரூ.3,323.24 இலட்சங்கள் வருமானம் ஈட்டப்பட்டுள்ளது.

வடிப்பகங்கள்

கூட்டுறவுத் துறையில் சேலம் மற்றும் அமராவதி கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலைகளில், இரு வடிப்பகங்கள் இயங்கி வருகின்றன. 2010-11ஆம் நிதியாண்டில் (மார்ச் 2011 முடிய) இந்த 2 வடிப்பகங்கள் 186.43 இலட்சம் லிட்டர் எரிசாராயம் உற்பத்தி செய்து, 212.66 இலட்சம் லிட்டர் விற்பனை வாயிலாக ரூ.5,877.26 இலட்சங்கள் வருமானம் ஈட்டியுள்ளன.

சர்க்கரை ஆலைகளின் மூலதன அமைப்பு

அனைத்துக் கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத்துறை சர்க்கரை ஆலைகளின் மொத்தப் பங்கு மூலதனம் ரூ.176.78 கோடியாகும். இதில் அரசின் பங்கு மட்டும் ரூ.68.17 கோடி. எஞ்சியுள்ள ரூ.108.61 கோடி பங்கு மூலதனத்தை சுமார் 4.83 இலட்சம் உறுப்பினர்கள் வைத்துள்ளனர்.

கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத்துறை சர்க்கரை ஆலைகளின் கரும்பு விவசாயிகள் எண்ணிக்கை, அவர்களது பங்கு மூலதனம் மற்றும் மாநில அரசின் பங்கு மூலதனம் ஆகிய விவரங்கள் இணைப்பு 4ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

மதுராந்தகம் கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலையினைப் புனரமைத்தல்

மதுராந்தகம் கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலை புனரமைக்கப்பட்டு சோதனை ஓட்டம் தொடங்கப்பட்டது. 18,240 மெட்ரிக் டன்கள் கரும்பு அரைவை செய்யப்பட்டபின் சோதனை ஓட்டம் முடிக்கப்பட்டது.

மதுரா சர்க்கரை ஆலையைப் பொறுத்தமட்டில் அதன் முன்னாள் உரிமையாளர் தொடர்ந்த வழக்கு இன்னும் விசாரணைக்கு எடுத்துக்கொள்ளப்படவில்லை. எனவே மேற்படி வழக்கு முடிவுற்ற பின் மேல் நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்படும்.

திருவண்ணாமலை வட்டத்திலுள்ள அருணாச்சலம் சர்க்கரை ஆலை 2003-04 அரைவைப் பருவத்திலிருந்து கரும்பு பற்றாக்குறை காரணமாக இயக்கத்தை நிறுத்தியுள்ளது.

கொடுபடவேண்டிய கரும்பு விலை ரூ.2.15 கோடி நிலுவையை மீளப்பெற, வரித்தண்டல் சட்டத்தின்படி திருவண்ணாமலை மாவட்ட ஆட்சியரால் நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது.

புனரமைப்பு

தொழில் மற்றும் நிதிநிலை சீரமைப்பு வாரியத்தால் தமிழ்நாடு சர்க்கரைக் கழகமும், பெரம்பலூர் சர்க்கரை ஆலையும் நலிவடைந்த தொழில் நிறுமங்கள் எனச் சான்றுரைக்கப்பட்டுள்ளன. பொதுத்துறை சர்க்கரை ஆலைகளான தமிழ்நாடு சர்க்கரைக் கழகத்திற்கும், பெரம்பலூர் சர்க்கரை ஆலைக்கும் புனரமைப்புப் பணியான, இணைமின் உற்பத்தி, எத்தனால் மற்றும் வடிப்பாலை அலகு ஆகியவற்றை நிறுவ ஒப்பளிப்பு செய்தும், தொழில் (ம) நிதிநிலை சீரமைப்பு வாரியம் வாயிலாக ரூ.408 கோடியில் ஏனைய மறுவாழ்வு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளவும் நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது. புனரமைப்புத் திட்டத்தின்கீழ் மதுரா சர்க்கரை ஆலையை குத்தகை, புனரமைத்தல், இயக்குதல் மற்றும் மாற்றுதலும் அடங்கும்.

கைக்கணினியாக்கம் மற்றும் கணினியாக்கம்

கரும்புச் சாகுபடியில் வெளிப்படையான நடைமுறையைத் தெரிந்து கொள்ளவும் குறித்த நேரத்தில் தகவல்கள் சேகரிக்கவும், கண்காணிக்கவும் பூச்சி மற்றும் நோய்த்தாக்குதலை கட்டுப் படுத்தவும் வேளாண் இடுபொருள் வழங்கவும் வயல் நிகழ்வுகளை அவ்விடத்திலேயே உடனுக்குடன் பதிவு செய்தல் மற்றும் விவசாயிகளுக்குத் தேவையான கரும்புப் பதிவு, கரும்பு வெட்டு உத்தரவு முன்னுரிமை, கரும்பு பணப்பட்டுவாடா, கடன் குறித்த விபரங்கள் ஆகியவற்றை தங்கள் இருப்பிடத்திலேயே அறிந்து கொள்ளவும் கைக்கணினிகள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. அனைத்து கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத்துறை சர்க்கரை ஆலைகளுக்கும் கைக்கணினிகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

அனைத்து கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத்துறை சர்க்கரை ஆலைகளுக்கும் தமிழ்நாடு சர்க்கரைக் கழகத்திற்கும் பரிமாற்ற கணினிகள் (Server Computer) வழங்கப்பட்டு அவை சர்க்கரைத் துறை ஆணையரக அலுவலகத்துடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளன. இதன் மூலம் தங்கு தடையின்றி விரைவாகத் தகவல்களைப் பெறலாம்.

மேலும் தமிழ்நாடு கூட்டுறவு சர்க்கரை இணையம், தமிழ்நாடு சர்க்கரைக் கழகம் மற்றும் அனைத்து கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத்துறை சர்க்கரை ஆலைகளுக்கும் இணையதளம் (Website) நிறுவப்பட்டு அவை தொடர்ந்து பராமரிக்கப்பட்டு வருகின்றன. கரும்பு வெட்டு

உத்தரவு, கரும்புப் பதிவு ஆகிய விவரங்கள் இணையதளத்தில் பதிந்து பராமரிக்கப்படுவதால், கரும்பு விவசாயிகள் மேற்படி விவரங்களை அவர்களாகவே அறிந்து கொள்ள வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.

மேலும், அனைத்துக் கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத்துறை சர்க்கரை ஆலைகளுக்கும், கிராமங்களில் நவீன வேளாண் யுக்திகளை பிரபலப்படுத்தவும், புதிய ரக விதைகள் அறிமுகம் குறித்த தகவல்கள், பல்வேறு வகை பூச்சி மற்றும் நோய் தடுப்பு மேலாண்மை, சொட்டு நீர், கட்டுப்படுத்தப்பட்ட இரசாயன உபயோகம், அங்கக விவசாய முறை (organic agriculture) பற்றி அறிந்து கொள்ளுதல், மண்வள மேலாண்மை, மேம்படுத்தப்பட்ட மகசூல் உற்பத்தி மற்றும் பல்வேறு சர்க்கரை ஆலைகளின் சிறப்பான செயல்பாடுகள் ஆகியவற்றை விளக்கவும் டிவிடி (DVD) கேமிரா மற்றும் எல்சிடி (LCD) புரொஜக்டர்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

சர்க்கரை விற்பனை

கூட்டுறவு ஆலைகளின் தலைமை நிறுவனமாக தமிழ்நாடு கூட்டுறவு சர்க்கரை இணையம் 30.5.1962 முதல் இயங்கி வருகிறது. கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத்துறை சர்க்கரை ஆலைகள் இதன் உறுப்பினர்கள் ஆவார்கள்.

தமிழ்நாடு கூட்டுறவு சர்க்கரை இணையம், அனைத்து கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத்துறை சர்க்கரை ஆலைகளுக்குத் தேவைப்படும் கோணிகள், இரசாயனம், உரங்கள் மற்றும் பூச்சி மருந்துகள் மற்றும் மசக்கெண்ணெய்கள் முதலியவற்றை வாங்குவதற்கான விலைவீத ஒப்பந்தங்களை இறுதி செய்கிறது. மேலும் கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத்துறை சர்க்கரை ஆலைகளில் உற்பத்தியாகும் சர்க்கரை, கரும்புச் சாற்றுக் கசண்டு, கரும்புச் சக்கை மற்றும் எரிசாராயம் ஆகியவைகளை விற்பனை செய்து தருகின்றது.

நடப்பு 2010-11 நிதியாண்டில் சர்க்கரை, கரும்புச் சாற்றுக் கசண்டு, கரும்புச் சக்கை மற்றும் எரிசாராயம் விற்பனை வாயிலாக ரூ.869.49 கோடி வருமானம் ஈட்டப்பட்டுள்ளது.

சர்க்கரை ஆலைகளின் நிதிச் செயல்பாடு

கடந்த 2009-10 நிதியாண்டில், மொத்தம் உள்ள 17 கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத்துறை சர்க்கரை ஆலைகளில், 12 சர்க்கரை ஆலைகள் இலாபம் ஈட்டியுள்ளன. கடந்த நிதியாண்டில், 7 சர்க்கரை ஆலைகள் இலாபம் ஈட்டியுள்ளன.

விருதுகள்

புதுடெல்லியில் உள்ள தேசிய கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலைகளின் கூட்டமைப்பு, 2009-10ஆம் அரைவைப் பருவத்திற்கு அகில இந்திய அளவில் சிறப்பான செயல்பாட்டிற்காக பின்வரும் விருதுகளை வழங்கியுள்ளது :

- (i) சேலம் கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலைக்கு தொழில்நுட்பச் செயல்திறனுக்கான சிறப்பு விருது
- (ii) கள்ளக்குறிச்சி 2 கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலைக்கு கரும்பு மேம்பாட்டுக்கான சிறப்பு விருது
- (iii) செய்யாறு கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலைக்கு நிதி மேலாண்மைக்கான சிறப்பு விருது

இணைப்பு 1

கடந்த 4 பருவங்களில் கரும்பு அரைவை, சர்க்கரை உற்பத்தி, சர்க்கரை கட்டுமானம் மற்றும் பயன்பாட்டுத் திறன் மற்றும் 2010-11 பருவத்திற்கான மதிப்பீடு விவரம்

பொருள்	2006-07			2007-08			2008-09			2009-10			2010-11 (மதிப்பீடு)		
	கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத் துறை	தனியார்	மொத்தம்/சராசரி	கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத் துறை	தனியார்	மொத்தம்/சராசரி	கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத் துறை	தனியார்	மொத்தம்/சராசரி	கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத் துறை	தனியார்	மொத்தம்/சராசரி	கூட்டுறவு மற்றும் பொதுத் துறை	தனியார்	மொத்தம்/சராசரி
இயக்கத்தில் உள்ள சர்க்கரை ஆலைகள்	17	19	36	17	20	37	17	20	37	17	22	39	18	25	43
கரும்பு அரைவை (இலட்சம் மெ.டன்)	87.88	186.61	274.49	64.82	164.86	229.68	49.86	115.86	165.72	37.73	105.26	142.99	43.55	135.03	178.58
சர்க்கரை உற்பத்தி (இலட்சம் மெ.டன்)	8.09	17.30	25.39	6.02	15.39	21.41	4.94	11.01	15.95	3.41	9.29	12.70	3.93	12.46	16.39
சராசரி கட்டுமானம் (%)	9.20	9.27	9.25	9.28	9.34	9.32	9.91	9.50	9.62	9.05	8.83	8.88	9.03	9.23	9.18
பயன்பாட்டுத் திறன் (%)	126	154	144	93	126	115	72	77	73	54	67	63	59	74	70

இணைப்பு - 2

2009-10 அரைவைப் பருவத்தில் கரும்பு அரைவை, சர்க்கரை உற்பத்தி, சர்க்கரைக் கட்டுமானம் மற்றும் பயன்பாட்டுத் திறன் ஆகியவை பற்றிய விவரம்

வ. எண்	ஆலையின் பெயர்	அரைவைத் திறன் (மெட்ரிக் டன்களில்)	100 சதவிகித பயன்பாட்டுத் திறனுக்கு தேவையான கரும்பு (இலட்சம் டன்களில்)	எதிர் நோக்கும் மொத்த கரும்பு அரைவை (இலட்சம் டன்களில்)	உத்தேச சர்க்கரை உற்பத்தி மதிப்பீடு (இலட்சம் டன்களில்)	அரைவை செய்யப்பட்ட கரும்புக்கான சர்க்கரை கட்டுமானம்	பயன் பாட்டுத் திறன் (சதவிகிதம்)
I	கூட்டுறவுத் துறை						
1	ஆம்பூர்	1400	2.40	0.91	0.08	8.75	38
2	அமராவதி	1250	2.15	1.44	0.13	9.30	67
3	சேலம்	2500	4.30	3.90	0.37	9.60	91
4	கள்ளக்குறிச்சி - I	2500	4.30	4.36	0.38	8.74	101
5	தர்மபுரி	2000	3.44	2.20	0.24	10.73	64
6	வேலூர்	2500	4.30	1.52	0.14	9.25	35
7	திருப்பத்தூர்	1250	2.15	0.96	0.09	9.71	45
8	செங்கல்ராயன்	3000	5.16	3.50	0.30	8.67	68
9	திருத்தணி	2500	4.30	0.87	0.06	7.35	20
10	என்.பி.கே.ஆர்.ஆர்	3500	6.02	1.54	0.12	8.09	26
11	எம்.ஆர்.கே.	2500	4.30	2.01	0.15	7.58	47
12	செய்யாறு	2500	4.30	2.19	0.19	8.61	51
13	சுப்ரமணிய சிவா	2500	4.30	3.17	0.34	10.70	74
14	கள்ளக்குறிச்சி - 2	2500	4.30	2.12	0.19	9.01	49
15	நேஷனல்	2500	4.30	1.25	0.11	8.97	29
	மொத்தம் (அ)	34900	60.02	31.94	2.90	9.09	53
II	பொதுத் துறை						
16	அறிஞர் அண்ணா	2500	4.30	3.46	0.32	9.36	80
17	பெரம்பலூர்	3000	5.16	2.33	0.19	8.32	45
	மொத்தம்-(ஆ)	5500	9.46	5.79	0.51	8.94	61
	மொத்தம்-(அ)+(ஆ)	40400	69.48	37.73	3.41	9.05	54
III	தனியார் துறை						
18	ஈஜூ பாரி (நெல்லிக்குப்பம்)	5000	8.60	9.52	0.78	8.22	111
19	ஈஜூ பாரி (பேட்டவாய்தலை)	2500	4.30	3.89	0.32	8.14	90
20	ஈஜூ பாரி (புகலூர்)	4000	6.88	7.42	0.68	9.20	108
21	ஈஜூ பாரி (அறந்தாங்கி)	3500	6.02	3.92	0.35	9.05	65
22	திருஆரூரன் ஏ சித்தூர்	3500	6.02	5.08	0.44	8.67	84
23	திருஆரூரன் திருமண்டங்குடி	6000	10.32	3.21	0.27	8.27	31
24	ஸ்ரீ அம்பிகா துகிலி	4000	6.88	0.91	0.09	9.41	13
25	ஸ்ரீ அம்பிகா பெண்ணாடம்	7500	12.90	6.75	0.61	9.00	52
26	சக்தி - I	9000	15.48	10.00	0.93	9.33	65
27	சக்தி - II	4000	6.88	3.48	0.29	8.47	51
28	தரணி - I	2500	4.30	2.12	0.18	8.30	49
29	தரணி - II	4000	6.88	4.56	0.39	8.66	66
30	தரணி - III	3500	6.02	5.37	0.47	8.67	89
31	ராஜஸ்ரீ - I	2500	4.30	2.12	0.20	9.55	49
32	ராஜஸ்ரீ - II	5000	8.60	8.80	0.77	8.71	102
33	ராஜஸ்ரீ - III	3500	6.02	5.02	0.43	8.60	83
34	கோத்தாரி சுகர்ஸ் -I	2900	4.99	4.60	0.41	8.82	92
35	கோத்தாரி சுகர்ஸ் -II	3000	5.16	2.39	0.20	8.34	46
36	பொன்னி சுகர்ஸ்	2500	4.30	6.73	0.68	10.07	157
37	பன்னாரியம்மன் -I	4000	6.88	5.59	0.52	10.13	81
38	பன்னாரியம்மன் - IV	5000	8.60	1.92	0.17	8.89	22
39	தனலட்சுமி சீனிவாசன்	3500	6.02	1.86	0.12	7.04	31
	மொத்தம் (இ)	90900	156.35	105.26	9.29	8.83	67
	ஒட்டுமொத்தம் (அ)+(ஆ)+(இ)	131300	225.83	142.99	12.70	8.88	63

இணைப்பு -3

2010-11 அரைவைப் பருவத்தில் கரும்பு அரைவை, சர்க்கரை உற்பத்தி, சர்க்கரை கட்டுமானம் மற்றும் பயன்பாட்டுத் திறன் ஆகியவற்றின் மதிப்பீடு பற்றிய விவரம்

வ. எண்.	சர்க்கரை ஆலையின் பெயர்	நாள் ஒன்றுக்கு அரைவைத் திறன் (மெ. டன்)	100 சதவிகித பயன்பாட்டு திறனுக்கு தேவையான கரும்பு (இலட்சம் மெ. டன்)	கரும்பு அரைவை (இலட்சம் மெ. டன்)	சர்க்கரை உற்பத்தி (இலட்சம் மெ. டன்)	சர்க்கரை கட்டுமானம் (%)	பயன்பாட்டு திறன் (%)
I	கூட்டுறவுத் துறை						
1	ஆம்பூர்	1400	2.40	1.25	0.11	8.86	52
2	அமராவதி	1250	2.15	1.88	0.18	9.75	87
3	சேலம்	2500	4.30	3.65	0.33	9.06	85
4	கள்ளக்குறிச்சி 1	2500	4.30	4.30	0.37	8.69	100
5	தர்மபுரி	2000	3.44	2.00	0.22	10.90	58
6	வேலூர்	2500	4.30	1.40	0.13	9.45	33
7	திருப்பத்தூர்	1250	2.15	1.52	0.16	10.60	71
8	செங்கல்ராபன்	3000	5.16	5.00	0.44	8.73	97
9	திருத்தணி	2500	4.30	1.80	0.15	8.40	42
10	ந.பு.கே.ஆர்.ஆர்.	3500	6.02	1.50	0.12	7.74	25
11	எம்.ஆர்.கே.	2500	4.30	2.70	0.21	7.94	63
12	செய்யாறு	2500	4.30	2.60	0.22	8.54	60
13	சுப்ரமணிய சிவா	2500	4.30	2.30	0.24	10.40	53
14	கள்ளக்குறிச்சி 2	2500	4.30	3.45	0.31	9.00	80
15	தேசிய கூ.ச.ஆலை	2500	4.30	1.50	0.14	9.33	35
16	மதுராந்தகம்	2500	4.30	0.00	0.00	0.00	0
	மொத்தம் (அ)	37400	64.32	36.85	3.34	9.06	57
II	பொதுத்துறை						
17	அறிஞர் அண்ணா	2500	4.30	3.70	0.33	8.93	86
18	பெரம்பலூர்	3000	5.16	3.00	0.26	8.78	58
	மொத்தம்-(ஆ)	5500	9.46	6.70	0.59	8.86	71
	மொத்தம்-(அ)+(ஆ)	42900	73.78	43.55	3.93	9.03	59

இணைப்பு -3 (தொடர்ச்சி)

வ. எண்.	சர்க்கரை ஆலையின் பெயர்	நாள் ஒன்றுக்கு அரைவைத் திறன் (மெ. டன்)	100 சதவிகித பயன்பாட்டு திறனுக்கு தேவையான கரும்பு (இலட்சம் மெ. டன்)	கரும்பு அரைவை (இலட்சம் மெ. டன்)	சர்க்கரை உற்பத்தி (இலட்சம் மெ. டன்)	சர்க்கரை கட்டுமானம் (%)	பயன்பாட்டு திறன் (%)
III	தனியார் துறை						
19	இ.ஐ.டி. பாரி (நெல்லிக்குப்பம்)	5000	8.60	11.37	1.00	8.77	132
20	இ.ஐ.டி. பாரி (பெட்டவாய்த்தலை)	2500	4.30	5.51	0.51	9.28	128
21	இ.ஐ.டி. பாரி (புகலூர்)	4000	6.88	6.55	0.65	9.96	95
22	இ.ஐ.டி. பாரி (அறந்தாங்கி)	3500	6.02	5.73	0.56	9.75	95
23	திரு ஆரூரான் - 1 (எ.சித்துார்)	3500	6.02	5.26	0.48	9.15	87
24	திரு ஆரூரான் - 2 (திருமண்டங்குடி)	6000	10.32	4.10	0.36	8.75	40
25	அம்பிகா-2 (சூகிலி)	4000	6.88	0.00	0.00	0.00	0
26	அம்பிகா (பெண்ணாடம்)	7500	12.90	10.00	0.90	9.00	78
27	சக்தி - 1 (சக்தி நகர்)	9000	15.48	13.91	1.32	9.49	90
28	சக்தி-2 (சிவகங்கா)	4000	6.88	4.26	0.39	9.22	62
29	ராஜமீ - 1	2500	4.30	2.54	0.25	9.96	59
30	ராஜமீ - 2	5000	8.60	9.00	0.81	9.02	105
31	ராஜமீ - 3	3500	6.02	6.27	0.60	9.55	104
32	தரணி - 1	2500	4.30	1.82	0.16	8.69	42
33	தரணி - 2 (போளூர்)	4000	6.88	5.50	0.50	9.05	80
34	தரணி - 3	5000	8.60	7.95	0.70	8.82	92
35	கோத்தாரி 1	2900	4.99	5.12	0.46	9.00	103
36	கோத்தாரி 2	3000	5.16	4.72	0.44	9.31	91
37	பொன்னி	2500	4.30	6.35	0.61	9.55	148
38	பன்னாரியம்மன் - 1	4000	6.88	4.37	0.43	9.82	64
39	பன்னாரியம்மன் - 4	5000	8.60	7.74	0.74	9.53	90
40	தனலட்சுமி சீனிவாசன்	3500	6.02	2.89	0.25	8.56	48
41	எம்ப் சுகர்ஸ்	5000	8.60	1.00	0.09	8.85	12
42	மெட்ராஸ் சுகர்ஸ்	5000	8.60	1.60	0.14	8.53	19
43	எஸ்.வி.சுகர்ஸ்	3500	6.02	1.48	0.12	8.17	25
	மொத்தம் (இ)	105900	182.15	135.04	12.46	9.23	74
	பெரு மொத்தம் (அ+ஆ+இ)	148800	255.93	178.59	16.39	9.18	70

இணைப்பு - 4

அங்கத்தினர்கள் மற்றும் பங்கு மூலதனம்

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ.எண்	ஆலையின் பெயர்	அங்கத்தினர் ஆனவர்கள்			பங்குமூலதனம்		
		அங்கத்தினர்கள்	அரசு	மொத்தம்	அங்கத்தினர்கள்	அரசு	மொத்தம்
1	ஆம்பூர்	31282	1	31283	245.86	10.00	255.86
2	அமராவதி	14885	1	14886	309.69	25.00	334.69
3	சேலம்	30128	1	30129	429.32	30.32	459.64
4	கள்ளக்குறிச்சி - I	39988	1	39989	1448.12	210.82	1658.94
5	நேஷனல்	26936	1	26937	483.10	49.21	532.31
6	தர்மபுரி	33462	1	33463	377.93	13.07	391.00
7	திருப்பத்தூர்	34399	1	34400	204.89	333.45	538.34
8	வேலூர்	27758	1	27759	423.43	191.08	614.51
9	செங்கல்ராயன்	47972	1	47973	1261.47	258.16	1519.63
10	திருத்தணி	33889	1	33890	607.43	323.15	930.58
11	என்.பி.கே.ஆர்.ஆர்	20428	1	20429	733.98	390.35	1124.33
12	எம்.ஆர்.கே.	25559	1	25560	919.40	1348.78	2268.18
13	செய்யாறு	26595	1	26596	1049.48	745.78	1795.26
14	சுப்ரமணிய சிவா	33694	1	33695	844.69	1174.25	2018.94
15	கள்ளக்குறிச்சி-II	21859	1	21860	1231.67	1332.50	2564.17
16	அறிஞர் அண்ணா	13460	1	13461	100.00	154.10	254.10
17	பெரம்பலூர்	20598	1	20599	190.60	226.75	417.35
18	மதுராந்தகம்	20422	1	20423	298.83	44.72	343.55
	மொத்தம்	503314	18	503332	11159.89	6861.49	18021.38

புவியியல் மற்றும் சுரங்கத் துறை

கனிமங்கள் முக்கியமான பல தொழிற்சாலைகளுக்கு அடிப்படை ஆதாரமாக விளங்குவதுடன் மாநிலத்தின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி மற்றும் தொழில் வளர்ச்சிக்கும் கணிசமான பங்காற்றி வருகின்றது. கனிமங்கள் பொருளாதார வளர்ச்சியின் முதுகெலும்பாக கருதப்படுவதுடன், நாட்டின் செல்வளமாகவும் போற்றப்படுகின்றன. மாநிலத்தில் கிடைக்கப்பெறும் கனிம வளங்களும் அதன் விவேகமான பயன்பாடும் மாநிலத்தின் வளர்ச்சிப் பணிகளிலும் பொருளாதாரச் செழிப்பிலும் பிரதிபலிக்கின்றன. கனிமவள ஆதாரங்கள் மீளப் பெறமுடியாததும் குறைந்து அழியும் ஆதாரமாகவும் விளங்குவதால் அக்கனிமங்களை அறிவியல் பூர்வமாகவும் முறையாகவும் சட்டரீதியாகவும் கனிமங்களைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் விவேகமாக அகழ்ந்தெடுக்கும் கனிம நிர்வாகத்தின் வாயிலாக கணிசமான கனிம வருவாயினை ஈட்டுவது இன்றியமையாததாகும்.

கனிம ஆய்வுப்பணிகளை மேற்கொள்ளும் நோக்கத்திற்காக தொழில் மற்றும் வணிகத்துறை இயக்குநரகத்தின் கீழ் 1957ஆம் ஆண்டில் மாநிலப் புவியியல் பிரிவு துவக்கப்பட்டது. மாநிலப் புவியியல் பிரிவு மாநிலத்தின் பல்வேறு பகுதிகளில் முனைப்புடன் கனிம ஆய்வுகள் மேற்கொண்டு சுண்ணாம்புக்கல், பாக்கஸ்ட், கார்னட் மணல், கிராபைட், இரும்புத்தாது, வெர்மிகுலைட், சிலிக்கா மணல், நெருப்புக்களிமண், குவார்ட்ஸ், பெல்ஸ்பார், ஜிப்சம், மேக்னசைட், கிரானைட் மற்றும் இது போன்ற முக்கியத் தொழிற்சாலைகளுக்கான கனிமப் படிவங்களையும் கண்டறிவதில் பெரும் பங்காற்றியுள்ளது. இதனால் சிமெண்ட் ஆலைகள், கண்ணாடி, செராமிக் மற்றும் இதர தொழிற்சாலைகள் இம்மாநிலத்தில் அமைய வழிவகுத்துள்ளது. இவை தவிர கனிமங்களை மூலப்பொருட்களாகக் கொண்ட தொழிற்சாலைகளும், கனிமங்களைச் சார்ந்த தொழிற்சாலைகளும், பல்வேறு காலகட்டங்களில் தோன்றியுள்ளன. மாநிலத்தில் கிடைக்கும் செறிவு மிகுந்த மற்றும் பலவகையான கனிமவள ஆதாரங்கள் மாநிலத்தின் வளர்ச்சி மற்றும் தொழில்மயமாக்கலில் பாராட்டத்தக்க பங்குபணி ஆற்றியுள்ளது. கனிம நிர்வாகத்தினை மேம்படுத்த வேண்டிய அவசியத்தினையும் தேவையினையும் கருதி 1983ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதத்தில் புவியியல் மற்றும் சுரங்கத்துறை தனித்துறையாக உருவாக்கப்பட்டது.

துறையின் குறிக்கோள்கள்

- 1) நவீன கனிம ஆய்வு உத்திகளைக் கையாண்டு புதிய கனிமப் படிவங்களை கண்டறிய ஆய்வுகள் மேற்கொள்வதைத் துரிதப்படுத்துதல்.

- 2) கனிமம் சார்ந்த தொழிற்சாலைகளை நிறுவ முன்வரும் தொழில் முனைவோர்களுக்கு கனிம வளம் குறித்த தகவல்கள் மற்றும் விபரங்களை வழங்குதல்.
- 3) கனிமத் தொழில்களிடையே கனிமங்களை அதிக அளவு பயன்தரத்தக்க வகையில் பயன்படுத்துவதன் மூலம் போட்டி மனப்பான்மையினை ஊக்குவித்தல்.
- 4) மாநிலத்தில் கனிம ஆய்வு மேற்கொள்ளல், சுரங்கப்பணிகள் நடைபெறும் பொழுதும் அதற்குப் பின்னரும், சுற்றுப்புறச்சூழல் மற்றும் பல்வேறு உயிரினப் பாதுகாப்பு ஆகியவற்றை உறுதி செய்தல்.
- 5) சுரங்கப்பணிகள் மற்றும் கனிமம் சார்ந்த தொழிற்சாலைகளுக்கு தேவையான மனித வளத்தினை மேம்படுத்தி ஊக்குவித்தல்.
- 6) சுரங்கப்பணிகளில் பணிபுரியும் மக்களுக்கு பாதுகாப்பும் நல்வாழ்வும் அளித்தல்.
- 7) சட்டவிரோதமான சுரங்கப்பணிகளில் ஈடுபடுபவர்கள் மற்றும் சட்டத்திற்குப் புறம்பாக கனிமங்களை எடுத்துச்செல்பவர்கள் மீது உரிய நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளுதல்.
- 8) சிறந்த கனிம நிர்வாகத்தின் மூலமாக கனிம வருவாயினை அதிகரித்தல்.

புவியியல் மற்றும் சுரங்கத்துறை பின்வரும் பணிகளைச் செய்து வருகின்றது :

1. கனிம ஆய்வு மற்றும் கனிமங்களின் மதிப்பீடு
2. நீலகிரி மற்றும் கொடைக்கானல் போன்ற மலைப்பகுதிகளில் மேற்கொள்ளப்படும் புவி தொழில்நுட்ப ஆய்வுகள்
3. கனிம நிர்வாகம்

கனிம ஆய்வு

அரசுக்கு கணிசமான வருவாய் ஈட்டித் தருவதற்காக கனிமங்கள் தொடர்ந்து வெட்டியெடுக்கப்பட்டாலும் கனிம வளங்கள் குறைந்து கொண்டே வரும் சூழ்நிலை மிகவும் கவனிக்கப்பட வேண்டியதாகும். இத்தருணத்தில் கண்டறியப்படாமல் ஒதுக்கமாயுள்ள விலைமதிப்புமிக்க கனிமவளங்களை உரிய அதிநவீன தொழில்நுட்பங்களை மேற்கொண்டு கனிமங்களை முழுமையாகவும் அதிகபட்சமாகவும் கண்டறிந்து பயன்பாட்டிற்குக் கொண்டுவர உரிய கனிம ஆய்வுகள் மேற்கொள்வது அவசியமாகின்றது. சந்தையில் கனிமங்களின் தேவை அதிகரித்துக்கொண்டு வருவதினைக் கருத்தில்கொண்டு பல்வேறு மாவட்டங்களில் கனிமவள ஆதாரங்களை முறையாகத் திட்டமிட்டு கனிமப்படிவங்களின் இருப்புகளை மறுமதிப்பீடு செய்ய வேண்டியது இத்தருணத்தில் அவசியமான ஒன்றாகும்.

கனிம ஆய்வுகளில் தற்போதுள்ள தொழில்நுட்ப வசதிகளை பயன்படுத்திக் குறைந்து வரும் கனிமங்களை ஈடுகட்டவும் பல ஆண்டுகளுக்கு முன்னர் பல்வேறு மாவட்டங்களில்

கண்டறியப்பட்ட கனிம ஆதாரங்களை ஆய்வுசெய்யும் நோக்கத்தில் அரசு புதியதாக கனிம ஆய்வுப்பிரிவு ஒன்றினை இத்துறையில் ஏற்படுத்தி உள்ளது. இந்த கனிம ஆய்வுப்பிரிவு, நாமக்கல் மாவட்டம், ராசிபுரம் வட்டம், ஈஸ்வரமூர்த்தி பாளையம் கிராமம் மற்றும் சேலம் மாவட்டம், சேலம் மற்றும் ஓமலூர் வட்டங்களில் சுண்ணாம்புக்கரடு பகுதி மற்றும் சுற்றியுள்ள பகுதிகளிலும் மாலிப்டினம், தங்கம் மற்றும் பிளாட்டினம் போன்ற கனிமங்களைக் கண்டறிவதற்கான ஆய்வுகளை மேற்கொண்டு வருகின்றது. மேற்கூறிய ஆய்வுப்பிரிவானது, புவியேதியியல் முறையில் மாதிரிகளை சேகரிக்கும் பணி மேற்கொண்டு 30 பாறை மாதிரிகள், 13 மண் மாதிரிகள் மற்றும் 320 ஓடைப் படிவ மாதிரிகள் சேகரித்து இரசாயன பகுப்பாய்விற்கு அனுப்பியுள்ளது. மேற்படி கனிம ஆய்வுப்பணிகள் தொடர்ந்து நடைபெற்று வருகின்றன.

நீலகிரி மற்றும் கொடைக்கானல் போன்ற மலைப்பகுதிகளில் மேற்கொள்ளப்படும் புவி தொழில்நுட்ப ஆய்வுகள்

திண்டுக்கல் மாவட்டம், கொடைக்கானல் வட்டத்தில் பழனி மலைப்பகுதிகள் மற்றும் நீலகிரி மாவட்டத்திலுள்ள மலைப்பகுதிகளில் புவி தொழில்நுட்ப ஆய்வு மையங்கள், ஆய்வுகள் மேற்கொண்டு நிலச்சரிவு ஏற்பட சாத்தியமுள்ள பகுதிகளை இத்துறை கண்டறிந்து புவியியல் சிறப்பு வரைபடங்கள் மற்றும் மண்டல வரைபடங்கள் தயாரித்துள்ளது. நீலகிரி மற்றும் கொடைக்கானல் மலைப் பகுதிகளில் நிலச்சரிவு ஊறுநிகழ வாய்ப்புள்ள பகுதிகளைக் கண்காணிக்காவும் புவி தொழில்நுட்ப ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளவும் அரசால் புவி தொழில்நுட்ப ஆய்வு மையங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டு செயல்பட்டு வருகின்றன. புவி தொழில்நுட்ப மையங்களானது மாவட்ட நிர்வாகத்திற்கு நிலச்சரிவு அழிவுகளை தடுக்கும் மேலான பணிகளுக்குரிய தொழில்நுட்ப வழிகாட்டுதல்களை வழங்கி வருகின்றது. மேலும் நிலச்சரிவினால் பாதிப்புகள் ஏற்பட வாய்ப்புகள் உள்ள பகுதிகளில் பொதுமக்களின் உடைமைகள் மற்றும் உயிரைப் பாதுகாக்கும் வகையில் தடுப்பு நடவடிக்கைகள் மற்றும் புனரமைப்பு சம்பந்தமாக தொழில்நுட்ப கருத்துருக்களை அளித்து வருகின்றது.

புவி தொழில்நுட்ப மையங்களானது மலைப்பகுதிகளில் கட்டுமானப் பணிகள் மேற்கொள்ளத் தேர்ந்தெடுக்கும் பகுதிகளை நிலச்சரிவு பாதிப்புகளிலிருந்து பாதுகாக்கும் நோக்கத்துடன் புவி தொழில்நுட்ப ஆய்வுகள் மேற்கொண்டு கட்டுமான பணிகளுக்கான சாத்தியக்கூறு அறிக்கைகள் வழங்கி வருகின்றது. இப்புவி தொழில்நுட்ப மையங்கள் 601 கட்டிடங்கள், 235 இதர பகுதிகள் மற்றும் 34 வீட்டு மனைகளுக்கு சாத்தியக்கூறு அறிக்கைகள் அளித்துள்ளன.

கனிம நிர்வாகம்

சிறுகனிமம் மற்றும் பெருங்கனிமங்களுக்கான கனிமச் சலுகைகளை உரிய சட்டங்கள் மற்றும் விதிகளின்படி வழங்குவது கனிம நிர்வாகத்தில் அடங்கும். சுற்றுப்புறச் சூழ்நிலைகளைப் பாதிக்காத வண்ணம் அறிவியல் பூர்வமான முறையில் கனிமங்களை அகழ்ந்தெடுத்தலை உறுதிசெய்தல், கனிமங்களைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் கனிம மேம்பாட்டிற்கான நடவடிக்கைகளை முறைப்படுத்துதல், சட்டவிரோதமாக கனிமங்களை வெட்டியெடுத்தல் மற்றும் கடத்துதலைத் தடுத்தல், உரிமக்கட்டணம், ராயல்டி மற்றும் இதரத் தொகைகளை வசூலித்தல் மூலமாக மாநிலத்தின் கனிம வருவாயினை உயர்த்துதல் போன்ற கனிம நிர்வாகப் பணிகளை இத்துறை செய்து வருகின்றது.

செம்மையான கனிம நிர்வாகத்திற்காக இத்துறையில் ஒரு துணை இயக்குநர் அல்லது உதவி இயக்குநர் தலைமையில் மாவட்ட அலுவலகங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டு செயல்பட்டு வருகின்றன. மாவட்ட அலுவலகங்கள் அந்தந்த மாவட்ட ஆட்சித்தலைவரின் நேரடி நிர்வாக கட்டுப்பாட்டின் கீழும் புவியியல் மற்றும் சுரங்கத்துறை ஆணையர் / இயக்குநரின் முழுக் கட்டுப்பாட்டிலும் இயங்கி வருகின்றன.

கனிமச் சலுகைகள் வழங்குதல் தொடர்பாக பின்பற்றப்படும் பல்வேறு சட்டங்களும் விதிகளும் தரப்பட்டுள்ளன:-

- (1) 1952ஆம் ஆண்டு சுரங்கச்சட்டம்
- (2) 1955ஆம் ஆண்டு சுரங்க விதிகள்
- (3) 1957ஆம் ஆண்டு சுரங்கம் மற்றும் கனிமங்கள் (மேம்படுத்துதல் மற்றும் முறைப்படுத்துதல்) சட்டம்
- (4) 1959ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு சிறுகனிமச் சலுகை விதிகள்
- (5) 1960ஆம் ஆண்டு கனிமசலுகை விதிகள்
- (6) 1961ஆம் ஆண்டு உலோகம் சார்ந்த சுரங்கங்களை முறைப்படுத்துதல் விதிகள்
- (7) 1980ஆம் ஆண்டு வனங்கள் பாதுகாப்பு சட்டம்
- (8) 1981ஆம் ஆண்டு வனப் பாதுகாப்பு விதிகள்
- (9) 1988ஆம் ஆண்டு கனிமப் பாதுகாப்பு மற்றும் மேம்படுத்துதல் விதிகள்
- (10) 1999ஆம் ஆண்டு கிராண்ட் பாதுகாப்பு மற்றும் மேம்படுத்துதல் விதிகள்

தற்போது செயல்பாட்டில் உள்ள முக்கிய கனிமங்களின் குத்தகை உரிமங்கள் மற்றும் அவற்றின் பரப்பளவின் விபரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

வ. எண்	கனிமத்தின் பெயர்	குவாரி உரிமங்களின் எண்ணிக்கை	பரப்பு (ஹெக்டேரில்)
பெருங்கனிமம்			
1	கச்சா எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை வாயு	25	47,000.00
2	பழுப்பு நிலக்கரி	1	25,900.00
3	சண்ணாம்புக்கல்	428	6,134.92
4	கார்டைட் மணல் மற்றும் அதைச் சார்ந்த கனிமங்கள்	75	615.33
5	குவார்ட்ஸ் மற்றும் பெல்ஸ்பார்	268	500.58
6	நெருப்புக்களிமண்	44	112.84
7	இதர பெருங்கனிமங்கள்	93	2,086.95
மொத்தம்		934	82,350.62
சிறுகனிமங்கள்			
1	கருப்பு கிரானைட்	213	1,071.20
2	பலவண்ண கிரானைட்	534	1,994.57
3	செம்மண்/கிராவல்	317	1,110.61
4	உடைகல்	4,113	7,835.86
5	இதர சிறு கனிமங்கள்	846	1,378.34
மொத்தம்		6,023	13,390.58

கனிம வருவாய்

இத்துறையினால் கனிம மேலாண்மையில் மேற்கொள்ளப்பட்ட செம்மையான மற்றும் முனைப்பான நடவடிக்கையின் பலனாய் மாநிலத்தின் கனிம வருவாய் தொடர்ந்து அதிகரித்துக் கொண்டே வந்துள்ளது. அரசுக்கு கிடைக்கும் கனிம வருவாயில் நல்ல முன்னேற்றம் காண்பிக்கும் வகையில் புவியியல் மற்றும் சுரங்கத்துறை கடினமான முயற்சிகளைத் தொடர்ந்து மேற்கொண்டு வருகின்றது. 1983-84ஆம் ஆண்டில் ரூ.2.83 கோடியாக இருந்த கனிம வருவாய் கடந்த ஆண்டில் ரூ.670.57 கோடியாக பன்மடங்கு உயர்ந்துள்ளது. இது இத்துறை மேற்கொண்ட முயற்சிகளுக்கு நற்சான்றாக அமைந்துள்ளது.

மின்னணு ஆளுமை

தமிழ்நாட்டில் சேலம் மாவட்டத்தின் புலப்படங்களை கணினி மூலம் பதிவு செய்து புவி தொலைத்தகவல் அமைப்புடன் கூடிய சுரங்கக் குத்தகை தகவல் பதிவேட்டில் பதியும் பணியை இத்துறை மேற்கொண்டுள்ளது. இப்பணி சுரங்கம் நடைபெறும் பகுதிகளையும், சட்டவிரோதமாக கனிமங்கள் வெட்டியெடுத்தலையும் கண்டறிய உதவி புரியும்.

புவியியல் மற்றும் சுரங்கத்துறையால் செயல்படுத்தப்பட்ட திட்டங்கள்

அரசு 2010-11ஆம் ஆண்டு பகுதி II திட்டத்தின் கீழ் ரூ.116.61 இலட்சத்தில் கீழ்க்காணும் திட்டங்களைச் செயல்படுத்த ஒப்பளிப்பு ஆணைகள் வழங்கியுள்ளது.

(1) தமிழக அரசு ஆணை எண். 74, தொழில் (இ1) துறை, நாள் 02.07.2010ல் 40 'ஜி' டைப் மர நாற்காலிகள் மற்றும் அறைகலன் வாங்க ரூ.1.10 இலட்சம் வழங்கி ஆணையிட்டது. மேற்கண்ட பொருட்கள் திருவாளர்கள் டான்சி அறைகலன் நிர்வாகம், கிண்டி, சென்னை நிறுவனத்தினரிடமிருந்து தருவிக்கப்பட்டது.

(2) தமிழக அரசு ஆணை எண். 73, தொழில் (இ1) துறை, நாள் 02.07.2010ல் எட்டு மின்னணு டோட்டல் ஸ்டேஷன் சர்வே கருவி வாங்க ரூ.56.00 இலட்சம் வழங்கி ஆணையிட்டது. மேற்கண்ட பொருட்கள் திருவாளர்கள் எல்காட், சென்னை நிறுவனத்தினரிடமிருந்து தருவிக்கப்பட்டது.

(3) அரசு ஆணை எண்.75, தொழில் (இ1) துறை நாள் 02.07.2010ல் ஆய்வக வசதி மேம்பாட்டுக்காக "நச்சுப் புகைபோக்கு கருவி" கொள்முதல் செய்ய ரூ.0.75 இலட்சம் நிதி ஒப்பளிப்பு வழங்கியுள்ளது. தலைமை அலுவலக ஆய்வுக்கூட மேற்பரப்பில் கட்டிடச் சீரமைப்புப் பணிக்காக ரூ.0.75 இலட்சம் நிதி ஒப்பளிப்பு வழங்கியுள்ளது. "புகைபோக்கு கருவி" ஆய்வகத்தில் நிர்மாணம் செய்யப்பட்டு அதன் செயல்பாட்டு திறன் கண்காணிக்கப்பட்டு வருகிறது.

(4) தமிழக அரசு ஆணை எண். 76, தொழில் (இ1) துறை, நாள் 02.07.2010ல் புவியியல் அருங்காட்சியகம், நூலகம் மற்றும் ஓய்வு அறை அமைக்க ரூ.58.00 இலட்சம் நிதி ஒப்பளிப்பு வழங்கியுள்ளது. மேற்கூறிய கட்டுமானப்பணி பொதுப்பணித் துறையிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டு, தற்போது அப்பணி நடைபெற்று வருகிறது.

தொழில் மற்றும் வணிகத் துறை

தொழில் வணிக இயக்ககமானது, மாநிலத்தில் தொழில் வளர்ச்சியினை, குறிப்பாக குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களின் வளர்ச்சியினை ஊக்குவிக்கும் முகமாக பல்வேறு திட்டங்களை வகுத்து அவற்றைச் செயல்படுத்தும் பொறுப்பினை ஏற்று செயல்பட்டு வருகிறது.

பெருந்தொழில்களைப் பொறுத்தவரையில், தொழில் வணிகத் துறை, அரசு கழகங்களுக்கும், தனது கட்டுப்பாட்டில் உள்ள பல்வேறு அரசு நிறுவனங்களுக்கும் அரசினால் வழங்கப்படும் மூலதன மானிய உதவி, பங்கு மூலதன உதவி, கடன்கள், கையகப்படுத்தப்படும் நிலங்களுக்கான இழப்பீட்டுத் தொகை, வழிவகை முன்பணங்கள் ஆகியவற்றை வழங்குவதோடு அவற்றைத் திரும்ப வசூலிப்பதையும் கண்காணிக்கிறது.

மேலும், தொழில் வணிகத்துறை, 1951ஆம் ஆண்டைய தொழில் வளர்ச்சி மற்றும் முறைப்படுத்துதல் சட்டத்தின் கீழ், தொழில் உரிமங்கள் பெறுவதற்கான தொழில் நிறுவனங்களின் விண்ணப்பங்களைப் பரிசீலித்து தகுதியுள்ள தொழில் நிறுவனங்களின் விண்ணப்பங்களை இந்திய அரசுக்குப் பரிந்துரை செய்கிறது. மேலும், தொழில்கள் தொடங்குவது குறித்து தொழில் முனைவோர் சமர்ப்பிக்கின்ற குறிப்பாணை (Industrial Entrepreneurs Memorandum) மீது எடுக்கப்படும் மேல்நடவடிக்கையைக் கண்காணித்தும், அவர்கள் அரசுத் துறைகளிடமிருந்து பல்வேறு அனுமதிகளைக் காலதாமதமின்றி பெறுவதற்குத் தேவையான வழிகாட்டு சேவையையும் புரிந்து வருகிறது.

தொழில் மற்றும் வணிகத் துறை
2011-12ஆம் ஆண்டிற்கான நிதி ஒதுக்கீடு
பெருந்தொழில்கள்

(ரூ. ஆயிரத்தில்)

வ. எண்.	விவரங்கள்	2009-10ஆம் ஆண்டின் உள்ளடியான செலவு	2010-11ஆம் ஆண்டின் வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீடு	2010-11ஆம் ஆண்டின் திருத்தப்பட்ட மதிப்பீடு	2011-12 ஆம் ஆண்டின் இடைக்கால வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீடு
1	திட்டத்தில் சேராதவைக்குரிய ஒதுக்கீடு	935375	8705726	11103203	15255566
2	மாநில திட்ட ஒதுக்கீடு	326324	210504	137479	440403
	மொத்தம்	1261699	8916230	11240682	15695969

I. 2011-12ஆம் ஆண்டிற்கான நிதித் தேவைகள்

(ரூ. ஆயிரத்தில்)

வ. எண்	விவரங்கள்	2009-10ஆம் ஆண்டின் உள்ளடியான செலவு	2010-11ஆம் ஆண்டின் வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீடு			2010-11ஆம் ஆண்டின் திருத்தப்பட்ட மதிப்பீடு			2011-12ஆம் ஆண்டின் இடைக்கால வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீடு		
			திட்டத்தில் சேராதவை	திட்டத்தில் சேர்ந்தவை	மொத்தம்	திட்டத்தில் சேராதவை	திட்டத்தில் சேர்ந்தவை	மொத்தம்	திட்டத்தில் சேராதவை	திட்டத்தில் சேர்ந்தவை	மொத்தம்
1.	மாநிலத் திட்டங்கள் பெரிய மற்றும் நடுத்தர தொழில்கள்	1261699	8705726	210504	8916230	11103203	137479	11240682	15255566	440403	15695969

II. பொருள் வாரியான வகைப்பாடு 2011-12

(ரூ. ஆயிரத்தில்)

வ. எண்.	விவரங்கள்	2009-10 ஆம் ஆண்டின் உள்ள படியான செலவு	2010-11 ஆம் ஆண்டின் வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீடு			2010-11 ஆம் ஆண்டின் திருத்தப்பட்ட மதிப்பீடு			2011-12 ஆம் ஆண்டின் இடைக்கால வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீடு		
			திட்டத்தில் சேராதவை	திட்டத்தில் சேர்ந்தவை	மொத்தம்	திட்டத்தில் சேராதவை	திட்டத்தில் சேர்ந்தவை	மொத்தம்	திட்டத்தில் சேராதவை	திட்டத்தில் சேர்ந்தவை	மொத்தம்
1.	வருவாய்	101202	6305726	210503	6516229	7801069	116479	7917548	11005566	390403	11395969
2.	மூலதனம்	227400	0	1	1	0	21000	21000	0	50000	50000
3.	கடன்கள்	933097	2400000	0	2400000	3302134	0	3302134	4250000	0	4250000
மொத்தம்		1261699	8705726	210504	8916230	11103203	137479	11240682	15255566	440403	15695969

III. நிதி ஆதாரங்கள்

(ரூ. ஆயிரத்தில்)

வ. எண்	விவரங்கள்	2009-10 ஆம் ஆண்டின் உள்ளடையான செலவு	2010-11 ஆம் ஆண்டின் வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீடு			2010-11 ஆம் ஆண்டின் திருத்தப்பட்ட மதிப்பீடு			2011-12 ஆம் ஆண்டின் இடைக்கால வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீடு		
			திட்டத்தில் சேராதவை	திட்டத்தில் சேர்ந்தவை	மொத்தம்	திட்டத்தில் சேராதவை	திட்டத்தில் சேர்ந்தவை	மொத்தம்	திட்டத்தில் சேராதவை	திட்டத்தில் சேர்ந்தவை	மொத்தம்
1	2040. விநிபனை, வணிகம் முதலான வரிகள்	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
2	2053. மாவட்ட நிர்வாகம்	1223	1281	0	1281	1339	0	1339	1488	0	1488
3	2059. பொதுப் பணிகள்	1587	3150	0	3150	3150	0	3150	3000	0	3000
4	2851. கிராமத் தொழில்களும் சிறுதொழில்களும்	703	1293	0	1293	980	0	980	1077	0	1077
5	2852. தொழில்கள்	98924	6300001	210502	6510503	7795600	116478	7912078	11000001	390402	11390403
6	2885. தொழில்கள், கனிமப் பொருள்கள் குறித்த ஏனைய செலவுகள்	-1235	0	1	1	0	1	1	0	1	1
7	5054. சாலைகள், பாலங்கள் குறித்த மூலதனச் செலவு	227400	0	1	1	0	21000	21000	0	50000	50000
8	6860. நுகர்வோர் தொழில்களுக்கான கடன்கள்	0	2400000	0	2400000	3299100	0	3299100	4250000	0	4250000
9	6875. ஏனைய தொழில்களுக்கான கடன்கள்	65325	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	6885. ஏனைய தொழில்கள் கனிமப் பொருள்கள் கடன்கள்	867772	0	0	0	3034	0	3034	0	0	0
மொத்தம்		1261699	8705726	210504	8916230	11103203	137479	11240682	15255566	440403	15695969

அரசின் பல்வேறு நிறுவனங்கள் மற்றும் கழகங்களுக்கு பல்வேறு திட்டங்களுக்காக ஒதுக்கப்பட்ட உதவித் தொகை, பங்கு மூலதன உதவி மற்றும் (வழிவகை முன் பணங்கள் உள்ளிட்ட) கடன் உதவித் தொகைகள் ஆகியவற்றின் விவரங்கள் பெருந்தொழில்கள்

(ரூ. ஆயிரத்தில்)

வரிசை எண்.	விவரங்கள்	2009-10 ஆம் ஆண்டின் உள்ள படியான செலவு	2010-11ஆம் ஆண்டின் வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீடு			2010-11ஆம் ஆண்டின் திருத்தப்பட்ட மதிப்பீடு			2011-12ஆம் ஆண்டின் இடைக்கால வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீடு		
			திட்டத்தில் சேராதவை	திட்டத்தில் சேர்ந்தவை	மொத்தம்	திட்டத்தில் சேராதவை	திட்டத்தில் சேர்ந்தவை	மொத்தம்	திட்டத்தில் சேராதவை	திட்டத்தில் சேர்ந்தவை	மொத்தம்
1	தமிழ்நாடு வெடிமருந்து தொழிற்சாலைக்கு விற்பனை வரியை திருப்பித் தருதல் பணி அல்லது பொறுப்பேற்ற செலவுகள்	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
2	நறுமணப் பொருள் தயாரிப்பு வளாகத்திற்கும் சென்னை எண்ணெய் சுத்திகரிப்பாலையின் ஏனைய திட்டங்களுக்கும் நிலம் கையகப்படுத்துவதற்கான பணியாளரைமைப்பு. சம்பளங்கள்	1223	1281	0	1281	1339	0	1339	1488	0	1488
3	கட்டிடங்கள் - தொழில் துறை (குலைமைப் பொறியாளரின் (கட்டிடங்கள்) நிர்வாகத்தில் உள்ளவை) பராமரிப்பு	1587	3150	0	3150	3150	0	3150	3000	0	3000
4	இயந்திரவியல் உலோகவியல் ஆய்வுக்கூடம். சம்பளங்கள்	946	1293	0	1293	980	0	980	1077	0	1077
5	கழிக்கவும் - மிகையாகக் கொடுத்த தொகையை வசூலித்தல்	-104	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	கழிக்கவும் - மிகையாகக் கொடுத்த தொகையை வசூலித்தல் - வட்டி உதவித் தொகை	-139	0	0	0	0	0	0	0	0	0

7	தோல் தொழிலுக்கான ஏற்றுமதி உதவித் தொகை வழங்குதல் மானியங்கள்	1435	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	சுற்றுசூழல் மேலாண்மைக்காக கட்டமைப்பு அமைப்பதற்காக செம்காட்டிற்கு உதவி	55989	0	1	1	0	53610	53610	0	140401	140401
9	உப்புத் தொழிற்சாலைகளின் மேம்பாட்டுப் பணி தொடர்பாக சிறு உப்பு தயாரிப்பாளர்களுக்கு நிதி உதவி - உதவித் தொகை	0	0	0	0	0	33	33	0	0	0
10	தொழில் திட்டங்களுக்கு அமைப்பு ரீதியான உதவிகளை செயல்படுத்துதல் மானியங்கள்	40000	0	40000	40000	0	30000	30000	0	75000	75000
11	நிலத்தின் விலையை முதலீடு செய்ய உதவித் தொகை தனித்திட்ட மானியம்	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1
12	தொழிற்சாலைகளை மேம்படுத்துவதற்கு மதிப்புக்கூட்டு வரியை திருப்பி வழங்குவதற்கு மானியங்கள்	0	6300000	0	6300000	7795600	0	7795600	11000000	0	11000000
13	தொழில்நுட்ப வளர்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு மையம் அமைப்பதற்கான நிதியுதவி உதவித்தொகை	1500	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	ஐக்கிய நாடுகள் தொழில் வளர்ச்சி அமைப்பின் கீழ் புதிய திட்டங்களை உருவாக்குதல் உதவித்தொகை	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1
15	மாபெரும் தொழில்களுக்கு மூலதன உதவித்தொகை மானியங்கள்	0	0	150000	150000	0	1	1	0	150000	150000
16	தொழிலக மேம்பாட்டிற்காக கழிவு சுத்திகரிப்பு ஆலை அமைப்பதற்கான உதவித் தொகை மானியங்கள்	0	0	20500	20500	0	20500	20500	0	25000	25000

17	தொழில்களை மேம்படுத்துவதற்கு மின் வரியை திருப்பிச் செலுத்துதல் – மானியங்கள்	0	0	0	0	0	12333	12333	0	0	0
18	தொழில் பிரிவுகளுக்குப் பங்கு மூலதன உதவித்தொகை அளிப்பதற்காக தமிழ்நாடு தொழில் முதலீட்டு கழகத்திற்கு நிதியுதவி மானியங்கள்	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1
19	கழிக்கவும் – மிகையாகக் கொடுத்த தொகையை வசூலித்தல் – தமிழ்நாடு தொழில் முதலீட்டுக் கழகம்	-1235	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	தொழில் மையங்கள் / தொழிற் பேட்டைகளின் அணுகு சாலைகளை மேம்படுத்துதல் பெரும் பணிகள்	227400	0	1	1	0	21000	21000	0	50000	50000
21	அமைப்பு ரீதியான உதவிகளின் கீழ் தொழில் அலகுகளுக்கு எளிய கடன் வழங்குதல் – தொழில் ஆணையர் மற்றும் தொழில் வணிக இயக்குநரின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ளவை	0	2400000	0	2400000	3299100	0	3299100	4250000	0	4250000
22	பெரம்பலூர் மாவட்டத்திலுள்ள எம்.ஆர்.எப். நிறுவனத்தின் திட்டப்பணிக்கான குடிநீர் வழங்கல் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்காக தமிழ்நாடு குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகால் வாரியத்திற்கு கடனளித்தல்	65325	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	சட்டப்படி அமைந்த கழகங்கள் வாரியங்கள் அரசு நிறுவனங்களுக்குக் கடன்கள்	867772	0	0	0	3034	0	3034	0	0	0
மொத்தம்		1261699	8705726	210504	8916230	11103203	137479	11240682	15255566	440403	15695969