

வேளாண்மை உற்பத்தி

1976இல் கீழ் நிலை அடைந்திருந்த தேயிலைக்கைத்தொழில் மீட்சியற்றதும் நெல் உற்பத்தியின் செயலாற்றும் திருந்தியதும், தெங்கு வெளியிட்டில் ஏற்பட்ட பெருமளவு வீழ்ச்சியுமே 1977இல் வேளாண்மையின் முக்கிய பண்பு களாகும். தேயிலை, நெல் துறைகளில் முன்னேற்றம் கண்ட செயலாற்றுத்திற்கு 1977இல் ஏற்பட்ட திருந்திய காலனிலையே முக்கிய காரணமாகும் அதே வேளையில் 1976இல் நிலவிய சீரற்ற காலனிலையின் தாமத விளைவே 1977இல் தெங்குக் கைத்தொழிலில் பாதகமான தாக்கத்தை ஏற்படுத்தியது. தேயிலையின் உற்பத்தி உயர்ந்ததும் இறப்பர் உற்பத்தி தன்னிலையில் வீழ்ச்சி உருதிருந்ததும், ஆண்டின்போது நிலவிய மிகச்சார்பான விலைகளின் விளைவானது 1975இன் பிற்பகுதியில் கொண்டுவரப்பட்ட இரண்டாவது காணிச்சீர்திருத்தத்தின் தவிர்க்கமுடியாத குறுங்கால குழப்ப விளைவுகளுக்கு ஈடுகொடுக்கத்தக்கதாக இருந்தது என்பதனை எடுத்துக் காட்டுகின்றன.

அரசு, 1977இல் வேளாண்மைத்துறையை ஒட்டி பல முக்கிய கொள்கை முடிபுகளை செய்துள்ளது. முதலில் பெரும் அரசு நில, முசாமை நிறுவனங்களாகிய மக்கள் தோட்ட அபிவிருத்திச்சபையும், மலைநாட்டுத்தோட்ட அபிவிருத்திச்சபையும் வேளாண்மைத்துறை அமைச்சிலிருந்து பெருந்தோட்டக்கைத் தொழில் அமைச்சிற்கு மாற்றப்பட்டது. இது, ஒருங்கிணைந்த முயற்சிக்கு தடையாயிருக்கும்முறையில் மிகப்பரந்த உயர்உற்பத்தித்திறன் கொண்ட தேயிலை இறப்பர் காணிகளை இரு அமைச்சுக்களின் கீழ் பிரிக்கப்பட்டிருந்த பொருளாதாரச் சூழ்நிலையை மாற்றி அமைத்தது. இதை அடுத்து மலைநாட்டுத் தோட்ட அபிவிருத்திச்சபை நீக்கப்பட்டு இதன் முகாமையில் உள்ள காணிகள் மக்கள் தோட்ட அபிவிருத்திச்சபைகளுக்கிடையிலும், அரசு பெருந்தோட்டக் கூட்டுத்தாபனத்திற்கிடையிலும் பங்கிடப்பட்டன. இரண்டாவதாக வேளாண்மை உற்பத்தித்திறன் சட்டத்தின் கீழ், வேளாண்மை நடவடிக்கையை மேலெழுந்த நிலையில் பார்வையிட அமர்த்தப்பட்ட வேளாண்மை உற்பத்திக் குழுவின் ஆளணி தற்காலிக நிலையில் அரசு அலுவலர்களால் நிரப்பப்பட்டது. இதன் அடிப்படைநோக்கம் இக்குழு உறுப்பினர்களை தேர்வு அடிப்படையில் தெரிவு செய்வதேயாகும். மேலும் கமநல் அமைப்பில் நிறுவகச் சீர்திருத்தங்களைக் கொண்டுவருவது பற்றி ஆராயப்படுகின்றது. முன்றுவதாக, அனைத்தையும் உள்ளடக்கிய கிராமியக்கொடுகடன் திட்டத்தின் கீழ் 1977/1978 பெரும் போகத்திற்கு வழங்கப்பட்ட வேளாண்மைக்கொடுகடன் வெகுவாக தளர்த்தப்பட்டது. இதையடுத்து கடனைமீளப் பெறுதல் பற்றிய சிக்கல் இப்பொழுது ஆராயப்படுகிறது. நான்காவதாக நெல்லுக்கான அரசின் உத்தரவாத விலை ஒரு புதுக்கு ரூ. 33/- இலிருந்து ரூ. 40ஆக 1977நவெம்பரிலிருந்து உயர்த்தப்பட்டது. ஐந்தாவதாக, 1978இல் நெல் உற்பத்திக்கு மிகச்சார்பான சூழ்நிலை இருக்குமென எதிர்பார்க்கப்பட்டு நெல் அரிசி ஆகியவற்றைக் களஞ்சியப்படுத்தி, நெல் குத்தும் இயலாவைவிரவாக்குவதற்கு அரசு மிக முக்கியத்துவம் கொடுத்தது. இப்பொழுது நெற்கொள்வனவு செய்யும் நெற்சந்தைப்படுத்தும் சபைக்கும், அரிசியைக் கொள்வனவுசெய்யும் உணவு ஆணையாளர் தினைக்களத் திற்கும் இடையில் ஓர் இணைப்பு உண்டு. ஆராயதாக உற்பத்தியாளர், நுகர் வோர் விலைகளில் தளம்பல் நிலையைக் குறைப்பதற்கு மின்காப் போன்ற பருவ காலப் பயிர்களைக் கருத்திற்கொண்டு துணை உணவுப் பயிர்களுக்கு தாங்கிருப்புக் களை உருவாக்கவேண்டும் என்ற கோட்பாடு ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது. இதன் விளைவாக இத்தகைய விடயங்களின் மீதான இறக்குமதிகள் மீள நடைமுறைக்கு கொண்டுவரப்பட்டன.

இதுகாலவரையில் ஆகக்குறைந்த இரட்டை செலாவணி வீதத்தில் கொடுக்கல் வாங்கல் செய்த தேயிலை, இறப்பர், தெங்குக்கைத்தொழில்களுக்கு 1977 நவெம்பரில் ஒன்றினைக்கப்பட்ட செலாவணி வீதம் கணிசமான பெரும் இலாபத்தினைக் கொடுத்தது. எனினும், இத்தகைய பெரும் இலாபங்கள் பெருந்தாட்டப்பயிர்ச்சளிள் ஏற்றுமதி வரியில், அதே காலத்தில் கொண்டுவரப்பட்ட அதிகரிப்பினால் குறைக்கப்பட்டது. அதே வேளையில் செலாவணி சீர்திருத்தங்களால் வளமாக்கியின் உள்நாட்டு விலையில் ஏற்பட்ட அதிகரிப்பின் தாக்கப்பளுவை, உழவர்களுக்கு வழங்கிய உதவுதொகையை 50இலிருந்து 75சதவீதத்திற்கு கூட்டி அவ்வதிகரிப்பின் தாக்கத்தை அரசு ஏற்றது.

தேயிலை, இறப்பர், தெங்கு, நெல் ஆகிய நான்கு முக்கிய பயிர்களின் செயலாற்றுத்தின் முக்கிய குறிகாட்டிகள் அட்டவணை கிடைத்துவதாக விடும்.

தேயிலை

1976இல் வரட்சியினால் பாதிக்கப்பட்ட தேயிலைக் கைத்தொழில் 1977இல் சிறிது முன்னேற்றத்தைக் காட்டியது. இதற்கு சாதகமான காலநிலையும், ஆண்டின்போது நிலையை அதிகரித்த விலைகளும் துணை நின்றன. உற்பத்தி 4330இலட்சத்திலிருந்து 4600இலட்சம் இருத்தல்களாக அல்லது 6 சதவீதத்தால் உயர்ந்தது. எனினும், இவ்வற்பத்தி மட்டானது கடந்த 10ஆண்டின் பெரும் பாலானவற்றில் அடைந்த மட்டத்திலும் பார்க்க கணிசமான அளவு குறைவாக இருந்ததோடு 1965இல் என்றுமில்லாத அளவு பெறப்பட்ட 5030இலட்சம் இருத்தலேலும் பார்க்க குறிப்பிடத்தக்களவு குறைவுடையதாக விளங்கியது.

எல்லா மூன்றுவகை நிலத் தேயிலைகளினதும் உற்பத்தி 1976இல் வீழ்ச்சி யுற்றுக் காணப்பட்டபோதும், இப்போக்கு 1977இல் மாற்றமடைந்தது. தாழ் நிலத்தேயிலை உற்பத்தி 13சதவீதத்தால் உயர்வுற்று முழு அதிகரிப்பில் அரைப் பங்கிற்கு மேலான தொகைக்கு வகை கூறியது. உயர்நிலைத்தேயிலை உற்பத்தி 4சதவீதத்தால் உயர்வுற்றது. 1976இல் வீழ்ச்சியின் அரைப்பங்கிற்கு வகை கறிய மத்தியநிலத்தேயிலை 3சதவீதத்தால் உயர்வுற்றது.

1976ம் ஆண்டில் வளமாக்கிப் பயன்படுத்துகை 95,263 மெற்றிக் தொன் களிலிருந்து 1977ல் 80,394 மெற்றிக் தொன்களுக்கு குறைவுற்ற போதிலும் 1977ம் ஆண்டில் ஏக்கருக்கான விளைச்சல் அதிகரித்தது. மேலும், ஆண்டின் போது வழங்கவில் ஏற்பட்ட சிக்கல் களின் காரணமாக தேயிலை துறைக் கான வளமாக்கி வழங்கல்களில் வீழ்ச்சி காணப்பட்டது. இப்பாதிப்பு இருந்த நிலையிலும், தேயிலைக் கைத்தொழிலின் செயலாற்றுத்திற்கு சார்பான காலநிலையும் விலைகளில் ஏற்பட்ட கூடிய அதிகரிப்பும், உற்பத்தியாளருக்கு ஊக்கம் தருவதாக இருந்தமையும் காரணங்களாகக் கூறலாம்.

1977 இல் மீன் நடுகைக்குட்படுத்தப்பட்ட எல்லைப் பரப்பு 3067 ஏக்கர் களாகும். இது 1976 இலும் பார்க்க 11சதவீதம் கூடியதாகும். முன்பு ஈட்டிய வெற்றிகளிலும் பார்க்க விரும்பிய மட்டத்துக்குக் கீழாகி இது விளங்கிய போதும் 1971க்குப் பின்பு மீன் நடுகையில் காணப்பட்ட வீழ்ச்சிப் போக்கினை இவ் அதிகரிப்பு மாற்றியமைத்தது.

1977நவெம்பரில் மீன்நடுகைக்காக வழங்கப்படும் உதவுதொகை ஒரு ஏக்கருக்கு ரூ. 4500இலிருந்து ரூ. 6000 என மேல் நோக்கித் திருத்தப் பட்டதையடுத்து, ஆண்டுதோறும் மீன்நடுகை செய்யப்படும் எல்லைப்பரப்பு அதிகரிக்குமென எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. 1977முடிவில் மீன் நடுகைக்கு உட்படுத்தப்பட்ட தேயிலையின் எல்லைப்பரப்பின் மொத்தம் 73,757 ஏக்கர்களாக விளங்கியது. இது மொத்த எல்லைப்பரப்பில் 12சதவீதமாகும். இம்முக்கிய துறையில் உற்பத்தி அதிகரிக்க வேண்டிய தேவையை நோக்குகையில் இந்நிலைமை ஊக்குவிப்பதாக அமையவில்லை.

அட்டவணை 5

முக்கிய வேளாண்மைப் பயிர்களின் (முதன்மைக் குறிகாட்டிகள் 1969 — 1977

	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976(ஆ)	1977 (ஆ)
ஏந்துக்கி										
ஒத்திலை (பத்திரிசில: சம இருப்பத்தல்கள்) .	496	484	468	471	466	450	471	471	433	460
இறப்பார் (பத்து இடை-சம இருப்பத்தல்கள்) .	328	333	351	309	341	291	328	335	333	333
தெங்கு (பத்து இவ்வசம் காப்கள்) .	2601	2440	2510	2610	2963	1935	2031	2398	2330	1821
தெல் (பத்து இடை-சம் புச்சிகள்) .	64.6	65.9	77.4	66.9	62.9	62.9	76.8	55.3	60.0	80.4
ஏந்துக்கியரப்பு										
ஒத்திலை - மொத்தம் ஓன்றுத்தாழம் மீளப் பழிந்தப்பட்டினால்	597,490	596,514	597,499	597,171	597,645	598,740	598,466	597,691	594,481	598,000
இடை-ஒத்திலை மீளப் பழிந்தப்பட்டினால்	5,266	6,500	6,857	6,640	6,418	5,953	4,282	4,356	2,756	3,067
இடை-ஒத்திலை மீளப் பழிந்தப்பட்டினால்	26,928	33,428	40,285	46,925	53,343	59,296	63,578	67,934	70,690	73,757
இறப்பார் - மொத்தம் பால் தேக்கிரப்பற்றக்கூட்டடி, பாலப் பலிரிப்பப்பட்டினால்	569,207	568,633	568,900	567,994	567,060	565,000	563,406	562,494	560,872	559,850
இறப்பார் - மொத்தம் பால் தேக்கிரப்பற்றக்கூட்டடி, பாலப் பலிரிப்பப்பட்டினால்	488,121	493,712	496,210	494,355	491,324	475,529	475,165	477,110	474,626	469,626
தெங்கு தேங்கு மீளப் பழிந்தப்பட்டினால்	13,047	12,084	10,214	8,476	8,722	4,964	7,076	7,980	6,298	6,464
தெங்கு - மொத்தம் பால் (1962) (1,152,418)	264,042	276,126	286,340	294,816	303,538	308,502	315,578	323,558	329,856	336,320
தெல் - மொத்தம் அறிவுணை தேயப்பட்டடி, தெலப்பார்ப்பு (1000) காட்டிய விளைவத்திற்கும் இனக்கள் (1000)	1,742	1,709	1,876	1,794	1,795	1,792	2,038	1,719	1,789	2,046
தெல் - மொத்தம் அறிவுணை தேயப்பட்டடி, தெலப்பார்ப்பு (1000) காட்டிய விளைவத்திற்கும் இனக்கள் (1000)	1,634	1,539	1,776	1,714	1,579	1,660	1,969	1,476	1,570	1,933
ஏந்துக்கியரப்பு விளைவி	1,083	1,108	1,325	1,204	1,252	1,284	1,647	1,285	1,381	
ஏந்துக்கியரப்பு விளைவி	830.1	811.4	833.0	816.0	805.0	882.0	920.0	839.1	899.5	
இறப்பார்	671.7	673.5	707.2	657.0	658.0	694.0	634.0	691.1	705.0	708.8
தெங்கு	46.49	50.33	51.30	51.30	46.87	44.58	45.65	44.04	44.91	48.92

(அ) தற்காலிகமானாலோ.

மூலங்கள் : தேயிலை இலையாளர் திடீனக்களம் இறப்பார் காட்டியாட்டுத் திடீனக்களம், குடும்பிட்டபுள்ளிகளிபரத் திடீனக்களம், தெங்கு சந்தைப்படுத்தல் சுலப, இவங்களை மத்திய வங்கி.

1972இலும் 1975இலும் காணிச்சீர்திருத்தங்களின் பின் மொத்தத் தேயிலக்காணிகளில் ஏறக்குறைய 63சதவீதம் அரசுக்கு உரிமையாக்கப்பட்டது. இக்காணிகளின் பெரும் பகுதியின் முகாமை அரசின் இரு முகவர் நிலையங்களிடமே ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது. அவையாவன மக்கள் தோட்ட அபிவிருத்திசபையும், அரசு பெருந்தோட்டக் கூட்டுத்தாபனமுமாகும். மக்கள் தோட்டஅபிவிருத்திசபையானது பெருந்தோட்டங்களை முகாமைப்படுத்துவதோடு, 1977 ஏப்பிறவில் வரையறை செய்யப்பட்ட சோவலஸ் இடமிருந்து வளமாக்கி ஆலையை கையேற்று வளமாக்கி வர்த்தகத்திலும் ஈடுபட்டது. மக்கள் தோட்ட அபிவிருத்திசபையானது தனது பணிக்கு போதிய வளமாக்கியை பயன் படுத்துவதுடன், தனது பெருந்தோட்டங்களுக்கு அருகாமையிலுள்ள கிராமியத்துறையின் வளமாக்கித் தேவைகளையும் ஒரளவு நிறைவு செய்யத்திட்டமிட்டுள்ளது.

இறப்பர்

இறப்பர் உற்பத்தி 1976ம் ஆண்டில் 3350 இலட்சம் இருத்தல்களிலிருந்து 1977ஆம் ஆண்டில் 3330 இலட்சம் இருத்தல்கட்கு அண்ணளவாக வீழ்ச்சியுற்றுக்காணப்பட்டது. பால் வெட்டுதலுக்கு உட்பட்ட பரப்பானது 1976இல் 474,626 ஏக்கரிலிருந்து 1977இல் 469,626 ஏக்கருக்கு குறைவடைந்தமை இவ்வற்பத்திலீழ்ச்சியை விளக்குவதாக உள்ளது.

மீன் நடுகை செய்யப்பட்ட நிலப்பரப்பு 1976இல் 6298 ஏக்கருக்கு எதிராக 1977இல் 6464 ஏக்கராகக் காணப்பட்டது. இத்தகைய சிறிதளவு முன்னேற்றம் ஒரு இறப்பர் மரத்தின் பயன்தரும் வாழ்நாள் அடிப்படையில் ஆண்டுதோறும் 15000 ஏக்கர் மீன்நடுகை செய்யப்படல்வேண்டுமென்ற ஆண்டு அடைவு எல்லையுடன் நோக்குகையில் மிகக் குறைவானதாகும். 1977 இறுதியில் மொத்தமாக மீன்நடுகை செய்யப்பட்ட 336,320 ஏக்கரானது பயிர்ச் செய்கைக்கு உட்பட்ட நிலப்பரப்பின் 60 சதவீதத்தையே கொண்டு விளங்கியது, வெளிநாட்டிலும் உள்நாட்டிலும் இறப்பருக்கான அதிகரித்துவரும் கேள்வியை இக்கைத் தொழில் ஈடுகொடுக்க வேண்டுமாயின் உள்நாட்டு இறப்பர் உற்பத்தியை அதிகரிப்பதற்கான முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்படவேண்டியது மிகவும் இன்றிய மையாததொன்றாகும். எனவே சிறந்த விரிவாக்க தொழிற்பாட்டு உதவிகளுடன் மரக்கன்றுகளுக்கான வளமாக்கிப் பயன்பாட்டை அதிகரிப்பதன் மூலம் ஆண்டு மீன்நடுகை இலக்குகளை அடைதல் வண்டும். மீன் நடுகைக்கான உதவுதொகை ஏக்கருக்கு ரூபா 2000 இலிருந்து ரூபா 3000 ஆக அதிகரித்தமையும், புதிய நடுகைக்கான உதவுதொகை 1977 நவெம்பரில் ஏக்கரொன்றுக்கு ரூ. 1800 இலிருந்து ரூ. 2700 ஆக அதிகரித்தமையும் இறப்பர் கைத்தொழில் அதன் உற்பத்தித் திறனை நீண்ட காலப்போக்கில் உயர்த்திக்கொள்ள உதவும் என எதிர்பார்க்கப்பட்டது. எவ்வாறுயினும், பெரும்பாலான இறப்பர் நிலங்கள் சிறு உடைமைகளாக தொழிற்படுத்தப்படுவதனால் இதையொட்டிய ஒன்று சேர்த்த முயற்சி தேவைப்படுகின்றது.

தெங்கு

தெங்கு உற்பத்தி 1972இல் மிக உச்ச நிலையான 29630 இலட்சம் காய்களை அடைந்ததிலிருந்து ஒரு வீழ்ச்சிப் போக்கினையொட்டி தளம்பி வந்துள்ளது. முந்திய ஆண்டின் உற்பத்தி 23300 இலட்சம் காய்களாக விளங்கிய போது, 1977இல் தெங்கு உற்பத்தியானது கணிசமானளவு வீழ்ச்சியுற்ற 18210

இலட்சம் காய்களாகக் காணப்பட்டது. இது, 1968ஆம் ஆண்டின் பின்னர் பறிவு செய்யப்பட்ட உற்பத்தி அளவுகளில் மிகக் குறைந்தமட்டமாகும்.

இத்தகைய உற்பத்தி வீழ்ச்சிக்கு 1975, 1976ஆம் ஆண்டுகளில் தொடர்ச்சி யாக நிலவிய வறட்சி நிலைமைகளினால் ஏற்பட்ட காலன் தாழ்ந்த விளைவுகளும் அதனைத் தொடர்ந்து குறைந்தளவு வளமாக்கி பயன்படுத்தியமையுமே காரணங்களாகும். வளமாக்கிப் பயன்பாடு, 1976இல் 30683 மெற்றிக் தொன்களிலிருந்து 1499 மெற்றிக் தொன்களால் வீழ்ச்சியுற்று, 1977 இல் 29184 தொன்களாக விளங்கியது ஆண்டுதோறும் தெங்கு மீள் நடுகையும், புதிதாக நடப்பட்டது மான நிலப்பரப்பு1976இன் 13110 ஏக்கரிலிருந்து 1977இல் 13671 ஏக்கர்களாக அதிகரித்தது. தெங்குப் பயிர்க் கெய்கை, 1977இல் மீள் நடுகைக்கும் புதிய நடுகைக்கும் உட்படுத்தப்பட்ட பரப்பளவு, 1972இல் அடையப்பெற்ற 18800 ஏக்கர் அளவிலும் குறைந்தே காணப்பட்டாலும் தொடர்ச்சியான வறட்சிக்குப் பின் மீட்சிபெற்று வருவதைக் காட்டுகிறது. உற்பத்தியில் காணப்பட்ட வீழ்ச்சி தேங்காய்களிலும், தேங்காய் என்னையிலும் உயர்ந்த விலையினை ஏற்படுத்தி உள்நாட்டின் வாழ்க்கைச் செலவில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தியது. அத்தோடு, இக்கைத்தொழிலின் வெளிநாட்டுச் செலாவணியின் உழைப்பின் அளவையும் குறைத்தது. ஏற்கெனவே, முன்னைய ஆண்டறிக்கையில் வலியுறுத்தியது போன்று, உயர்ந்த உற்பத்தித்திறனை அடைவதற்கு, தெங்கு நிலங்களின் முகாமையினை அபிவிருத்தி செய்ய உடனடியாக சரியான வழிமுறைகள் மேற்கொள்ளப்படல் வேண்டும்.

நெல்

குடிமதிப்பு, புள்ளிவிபர திணைக்களத்தின் மதிப்பீடுகளின் அடிப்படையில் 1977ம் உற்பத்தி ஆண்டில் (1976/1977 ஆம் ஆண்டு பெரும்போகம், 1977ஆம் ஆண்டு சிறுபோகமும்) நெல் உற்பத்தி 804 இலட்சம் புசல்களாகக் காணப்பட்டது. இது, 1976ம் ஆண்டின் உற்பத்தியிலும் பார்க்க (200 இலட்சம் புசல்கள் அல்லது 34 சத வீதம்) கணிசமான அதிகரிப்பாகும். இது, இன்று 1970ஆம் ஆண்டின் 774 இலட்சம் புசல்களின் சாதனையையும் விஞ்சிய உயர்ந்த உற்பத்திச் சாதனையாகும்.

1977ஆம் ஆண்டின் உற்பத்தி, பெரும் போகத்தின் 548 இலட்சம் புசல்களையும் சிறுபோகத்தின் 256 இலட்சம் புசல்களையும் உள்ளடக்கி இவ்விரு போகங்களின் புதிய உச்ச எல்லைகளாக விளங்குகின்றன. பெரும்போக காலத்திலும் சிறுபோக காலத்திலும் பயிர் செய்து அறுவடை செய்யப்பட்ட நிலப்பரப்பிலும், பெறப்பட்ட உயர் விளைச்சலும் இவ் உற்பத்தி அதிகரிப்பிற்குருதுவாக இருந்தன. மேலும் சாதகமான கால நிலைமைகளும், மகாவலி ஆறு திசை திருப்பல் மூலமாக உலர்வலயத்துக்கு திருப்தியான நீர் வழங்கப்பட்டமையும், வளமாக்கிகளின் பயன்பாட்டை அதிகரிக்க பெருமளவில் தூண்டியது.

1977இல் விதைக்கப்பட்ட மொத்தப் பரப்பளவு 20.5 இலட்சம் ஏக்கராக மதிப்பிடப்பட்டது. இது முன்னைய ஆண்டிலும் பார்க்க 14 சதவீத அதிகரிப்பைச் சுட்டிக் காட்டியது. 1975இலிருந்து 1976 வரை பயிர்க் கெய்கை செய்யப்பட்ட மொத்த நிலப் பரப்பின் அதிகரிப்பு 4சத வீதமாகும். 1977ல் அறுவடை செய்யப்பட்ட நிலப்பரப்பு 19.3 இலட்சம் ஏக்கராக மதிப்பிடப்பட்டது. விதைக்கப்பட்டதற்கும் அறுவடை செய்யப்பட்டதற்கும் இடையிலான பரப்பு வேறுபாடு விதைக்கப்பட்ட நிலத்தில் 113,126 ஏக்கர் அல்லது 6 சத வீதமாகும். ஒப்பிடுகையில் கடந்த ஆண்டில் விதைக்கப்பட்டு அறுவடை செய்யப்படாத நிலப் பரப்பு

218,610 ஏக்கர் அல்லது 12 சத வீதமாக இருந்தது. முன்னைய ஆண்டைவிட, 1977இல் பயிர்ச் செய்கை இழப்பு, குறைந்துள்ளதென்பதை இது எடுத்துக் காட்டுகிறது.

ஒரு ஏக்கருக்கான சராசரி விளைவு 1977இல் 48.9 புசல்களாக இருந்தது. இது முந்திய ஆண்டின் ஏக்கருக்கான சராசரி விளைவைவிட 4 புசல்கள் அதிகமானதாகும்.

கிராமிய நிறுவனங்களாலும், காணி, வேளாண்மை அமைச்சின் உற்பத்திச் சட்டப்பிரிவு (கமநலப் பணிப்பிரிவு) ஆகியவற்றால் நெல் துறைக்கு வழங்கப் பட்ட வளமாக்கி 1976இல் 73,059 தொன்களிலிருந்து 1977இல் 80,123 தொன்களாக விளங்கி 10 சதவீத அதிகரிப்பைக் காட்டியது. இலங்கை வளமாக்கிக் கூட்டுத்தாபனத்தின் புள்ளி விபரங்களின்படி 1977ஆம் ஆண்டுக் காலப் பகுதியில் நெற் செய்கைக்கு வழங்கப்பட்ட மொத்த வளமாக்கி 123,810 தொன்களாக விளங்கி, முந்திய ஆண்டைவிட 77.4 சதவீத அதிகரிப்பைப் கொண்டு விளங்கிறது. 1975இல் வளமாக்கிகளின் விலைக் குறைப்பினை கமக் காரர்கள் சார்பாகப் பயன்படுத்திக் கொண்டமையும், சாதகமான காலநிலை காரணமாக அதிகரித்த எல்லைப்பரப்பில் பயிர் செய்யப்பட்டமையும், குறிப்பாக உலர் வலயத்தில் அதிகரித்த நீர்ப்பாசன வசதி இருந்தமையும், அதிகரித்த நிலையில் வளமாக்கி பயன்படுத்தப்பட்டதற்குக் காரணமாயிருந்தது.

1977இல் உத்தரவாத விலைத் திட்டத்தின்கீழ் நெற் சந்தைப்படுத்தற சபையால் கொள்வனவு செய்யப்பட்ட நெல்லின் அளவு 246 இலட்சம் புசல்களாகும் இது, 1976இல் கொள்வனவு செய்யப்பட்டதற்கும் மேலாக 118 இலட்சம் புசல்கள் அல்லது 92 சதவீத அதிகரிப்பைக் காட்டுகிறது. 1977ஆம் ஆண்டின் கொள்வனவு, ஆண்டின் மொத்த நெல் உற்பத்தியின் ஏறக் குறைய 31 சத வீதமாகும். இது, 1976இன் உற்பத்தியின் கொள்வனவாகிய 21 சத வீதத்துடன் ஒப்பிடுகையில் திருந்திய நிலையைக் காட்டியது களஞ்சிய வசதிகள் போதாமை, போக்குவரத்து, நெல் குத்தல் வசதிகள் ஆகியன போன்ற வற்றில் தடை கள் காணப்பட்டபோதும், சபை 1977இல் தனது கொள்வனவு களை அதிகரித்தது

நெல் உற்பத்தியின் அதிகரிப்புக்கு ஈடு கொடுக்கும் வகையில் சபையினதும், தனியார் துறையினதும் நெல் குத்துவதற்கான இயலாவு போதுமானதாக இருக்கவில்லை. தனியார்துறை ஆலைகள் மாதமொன்றுக்கு ஏறக்குறைய 4,285.0 தொன் நெல்லைச் சுத்துவதற்கான இயலாவைக் கொண்டிருக்கின்ற வேலையில் சபையின் தற்போதைய குத்துவதற்கான இயலாவானது மாதமொன்றுக்கு ஏறக்குறைய 12,000 தொன்களாக இருந்து வருகின்றது. தனியாருக்குச் சொந்தமான ஆலைகள் நீண்ட காலமாகப் பயன்படுத்தப்படாதிருந்தமையால் அவற்றின் பயன்படுத்தக் கூடிய இயலாவானது மேற்குறித்த அளவைவிட மிகக்குறைந்தே காணப்பட்டது. சபையின் பற்றாட்குறையான குத்தல் இயலாவின் காரணமாக உணவு ஆணையாருக்கு நெல்லை அரிசியாக கொடுப்பதில் ஏற்படும் தாமதத்தினால் சபைக்கு பெருந்தொகையான குத்தப்படாத நெல்லை கிட்டங்கிளில் வைத்திருக்க வேண்டியநிலை ஏற்பட்டிருப்பதும் பங்கிட்டுத்தேவை களை நிறைவு செய்ய உணவு ஆணையாளர் அரிசியை இறக்குமதி செய்ய வேண்டிய தேவையை ஏற்படுத்தியுள்ளது இது மேலும் உத்தரவாத விலைத் திட்டத்தின் கீழ் நெல்லை கொள்வனவு செய்து களஞ்சியப்படுத்தத் தடையாயிருந்தது.

சபை தவது குத்துதற் கான இயலாவை விரிவாக்கி, முன்னேற்றுவதோடு தனியார் ஆலைகளுக்கு நிதி வழங்கி அவற்றின் இயலாவை அதிகரிப்பதற் கான நிகழ்ச்சித் திட்டமொன்றை ஏற்கெனவே தொடங்கியுள்ளது.

துணை உணவுப் பயிர்களும் பால் உற்பத்தியும்

அண்மை ஆண்டுகளில் அதிகரித்த போக்கைக் கொண்டிருந்த உணவுப் பயிர்ச் செய்கைக்கு உட்பட்ட பரப்பளவும், உற்பத்தியின் அளவுப் 1977ஆம் உற்பத்தி ஆண்டிலும் தொடர்ந்து கொண்டிருந்தது. கிடைக்கப் பெற்ற தரவுகளின்படி, இவ்வாண்டுக் காலப்பகுதியில் 16 துணை உணவுப் பயிர்கள் பயிரிடப்பட்ட பரப்பளவு 589,205 ஏக்கராக விளங்கி, 1976 ஆம் ஆண்டில் பயிரிடப்பட்டதைவிட, 93,335 ஏக்கரால் அல்லது 19 சதவீத அதிகரிப்பைப் கொண்டு விளங்கியது. இந்த 16 பயிர்களில், 13 பயிர்கள், பயிரிடப்பட்ட நிலப்பரப்பில் அதிகரிப்பைக் கொண்டிருந்தன. சோளம், நிலக்கடலை, பயறு, (சோர்கம்) மணிச்சோளம், சோயா அவரை, பம்பாய் வெங்காயம், குரக்கன், என்னு, தினை அரிசி, தட்டைப்பயறு, உருந்து, பருப்பு ஆகியவற்றின் உற்பத்தி குறிப்பிடத்தக்க அதிகரிப்பைக் கொண்டிருக்க கிழங்கு (மரவள்ளி, வத்தாளை, உருளைக்கிழங்கு)களின் உற்பத்தி வீழ்ச்சியடைந்து காணப்பட்டது. கிழங்கு உற்பத்தியின் வீழ்ச்சிக்கு உதவு தொகையடிப்படையில் பெருமளவு மாபங்கீட்டிற்கு கிடைக்கத்தக்கதாயிருந்தமையும் வெளிச்சந்தையில் அதிகரித்த அளவில் அரிசி கொள்வனவு செய்யத் தக்கதாயிருந்தமையும் காரணமாகும். உருளைக்கிழங்கைப் பொறுத்தமட்டில். இவ்வாண்டுக் காலப்பகுதியில் விதை கிழங்குகளுக்கான பற்றாக்குறை நிலவிவந்தது.

குடிமதிப்பு, புள்ளி விபரத்தினைக்கள் மதிப்பீட்டின்படி பால் உற்பத்தி யானது 1976 ஆம் ஆண்டின் 4400 இலட்சம் பைந்துகளிலிருந்து, 1977இல் 4680 இலட்சம் பைந்துகளாக அதிகரித்துள்ளது. எனினும், தேசிய பாற்சபையின் பால் சேகரிப்பு 1976 ஆம் ஆண்டின் 1050 இலட்சம் பைந்துகளிலிருந்து 1977இல் 960 இலட்சம் பைந்துகளாக வீழ்ச்சியுற்றது.

மகாவளி அபிவிருத்தித் திட்டம்

மகாவளி அபிவிருத்தித் திட்டமானது, இலங்கையில் மேற்கொள்ளப்பட்ட மிகப்பெரும் நோக்கம் கொண்ட ஆற்று வடிநில அபிவிருத்திச் செயற் திட்டமாகும். 1968 இன் ஜக்கிய நாட்டு அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்ட உணவு வேளாண்மை அமைப்புக் குழுவினால் தயாரிக்கப்பட்ட பெருத்திட்டத்தின் அடிப்படையிலேயே இத்திட்டம் நடைமுறைபடுத்தல் தங்கியுள்ளது. இப்பெருந்திட்டம் 900,000 ஏக்கர் நிலத்திற்கு நீர்ப்பாசன வசதியையும் 507 மொகவாட்டுக்கள் கொண்ட நிலையான இயலாவிலிருந்து 20,370 இலட்சம் கிலோவாட்டமணித்தியாலங்கள் கொண்ட நீரியல் மின்வலுவையும் அளிக்கும். இத்திட்டம் 30 ஆண்டு காலப்பகுதிக்குள் நடைமுறைப்படுத்தப்படவுள்ளது. 1968 ஆம் ஆண்டின் மதிப்பீட்டின்படி, இத்திட்டத்தின் மூலதனச் செலவு ரூ. 55,830 இலட்சமாகுமென மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

மகாவளி திசை திருப்பலின் அமைப்பு வேலைகள் 1970இல் தொடங்கப்பட்டன. பொல்கொல்லை, சரங்கங்கள், போவத்துணை செயற் திட்டக் கூறுகள் எவ்கர சரங்கம். கால்வாய் அபிவிருத்தி வேலைகள், சுதுகங்கை அபிவிருத்தி வேலைகள் ஆகிய பெரும் வேலைகள் 1976 இல் முடிவுற்றன. கலாவெவ, உருளை வெவ கூட்டு வேலைகளும் புதிய நிலங்களின் அபிவிருத்தி வேலைகளும் 1977 இல்

தொடர்ந்தும் நடைபெற்றன. திசை திருப்பப்பட்ட மகாவலி நீரிலிருந்து இது வரை நன்மைபெற்ற நிலப்பரப்புக்கள் பின்வரும் அட்டவணையில் காட்டப்பட்டுள்ளன.

அட்டவணை 6

மகாவலி அபிவிருத்தித் திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தல் 1976-1978

பயிர் செய்யப்பட்ட ஏக்கர்	1976 சிறுபோகம்	1976/77 பெரும்போகம்	1977 சிறுபோகம்	1977/78* பெரும்போகம்
உள்ள காணி	89,716	145,790	130,675	134,142
புதிய காணி	800	4,200	6,000	11,404
மொத்தம்	90,516	149,990	136,675	145,546

* தற்காலிகமானவை.

மூலம்: மகாவலி அபிவிருத்திச் சபை.

1977ஆம் ஆண்டு முடிவில் செயற்றிட்டப் பரப்பில் மொத்தமாக 5544 குடும்பங்கள் குடியமர்த்தப்பட்டன. முதலாம் கட்டத்தின்கீழ் அபிவிருத்தி வேலைகள் முடிவுறும்போது நீர்ப்பாசனம் செய்யக்கூடிய மொத்த நிலப்பரப்பு 91,000 ஏக்கராக அமையும்,

ஜிந்து அல்லது ஆறு ஆண்டுகளில் பெருந்திட்டத்தில் கொண்டுள்ள எல்லா வேலைகளையும் நிறைவுசெய்ய வேண்டுமென எதிர்பார்க்கப்பட்டதற்கு அமைய, மகாவலி செயற்றிட்டத்தினை நடைமுறைப்படுத்துவதற்கான விருத்தியின் கால எல்லையை விரைவுபடுத்த 1977 நவம்பரில் அரசு முடிவு செய்தது. கிடைக்கக் கூடிய புதிய புள்ளி விபரங்கள், திருத்தியமைக்கப்பட்ட நிகழ்ச்சித் திட்டத்தினை 1977-82 காலப்பகுதியில் நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு மொத்த முதலீடாக ரூ. 110,000 இலட்சம் செலவாகுமென்பதைக் காட்டுகிறது.

கைத்தொழில் உற்பத்தி

மொத்தக் கைத்தொழில் உற்பத்தியின் பெறுமதி 16 சதவீதத்தால் அதிகரித்து 1976 இல் ரூ. 60610 இலட்சங்களிலிருந்து 1977 இல் ரூபா 70040 இலட்சங்களாக இருக்கும் என மதிப்பிடப்பட்டது. ஆயினும் உண்மை நியதி களின்படி கைத்தொழில் உற்பத்தி 1.3 சதவீதத்தாலும், கைத்தொழிலில் கூட்டப்பட்ட பெறுமதி 1.1 சதவீதத்தாலும் உயர்ந்தது. இது 1976 இல் 1.2 சதவீதம் 1975 இல் 3.2 சதவீதம் கொண்ட உண்மையான வளர்ச்சி வீதங்களுடன் ஒப்பிடத்தக்கது.

1976 ஆம் ஆண்டிற்கு மாருக 1977 இல் உற்பத்தி வெளியீடுகளின் அதிகரிப்பு முக்கியமாக அரதுறை கைத்தொழில் கூட்டுத்தாபனங்களில் ஏற்பட்ட வேளையில் தனியார் துறையின் அதிகரிப்பு தொடக்க நிலையில் இருந்தது. 1977 இல் தனியார் துறையில் உற்பத்தி அதிகரித்திருக்கையில் அரசு கைத்தொழில் கூட்டுத்தாபனங்களின் வெளியீடு வீழ்ச்சியைப் பதிவுசெய்தது. தனியார் துறைக்கு கூடியளவு வெளிநாட்டுச்செலாவணி பங்கீடு செய்யப்பட்டதனால் உற்பத்தியில் உயர்ந்த மட்டத்தை அடையக்கூடியதாயிருந்தது. உள்ளுர் மூலப் பொருட்கள் பெருமளவில் கிடைக்கக்கூடியதாக இருந்தமையையும் தரவுகள் குறிக்கின்றன.