



# தூம் பொருள் கணவனுர்

63

பல்வேறு துறைகளில் தொலைபேருக்குப் பார்வையுடன், முத்தமிழினருக்கு கலைஞர் செயல்படுத்திய திட்டங்கள், உருவாக்கிய கட்டமைப்புகள் குறித்து இந்தப் பகுதியில் பார்த்து வருகிறோம். இந்த வாரம் பாமணி உரத் தொழிற்சாலை!



## பாமணி உரத் தொழிற்சாலை!

### உழவுக்கு உயிருடிய நவீன உரங்கள்!

சராசரியாக ஒரு ஹெக்டேருக்கு 20.42 கிலோ அளவுக்கு அந்தச் சத்துக்களை அளித்து வந்தனர் நம் விவசாயிகள். அது நாட்டிலேயே அதிகம். ஆன்னாம், இன்னமும் உரப் பயன்பாடு பெருக வேண்டிய தேவை இருந்தது.

#### குருணை வடிவக் கலப்பு உரங்கள்



பயிர்களுக்குத் தேவையான சத்துக்களைத் தகுந்த அளவில் கலந்து இடுவது உழவுகளுக்கு ஒரு பிரச்சினையாக இருந்து வந்தது. அந்த நிலையை மாற்றி, சமச்சீர் உரமிடுவதை ஊக்குவிப்பதற்காக, பல்வேறு பயிர்களின் தேவைக்கேற்ப 13 வகையான பணிகளைத் தொடர்ந்து, தமிழ்நாடு ஏற்றல் 11 அன்று தொழிற்சாலையைத் திறந்து வைத்தார் கலைஞர் அவர்கள்.

தஞ்சை மாவட்டத்தில், மன்னார்குடியில் உள்ள பாமணி கிராமத்தில் 27 இலட்சம் ரூபாய் மதிப்பீட்டில் குடும்பங்கள் வடிவ உரம் தயாரிக்கும் தொழிற்சாலை தொடர்க்கப்பட்டது. தமிழ்நாடு கூட்டுறவு விற்பனைக் கழகத்தின் அன்றைய தலைவர் மன்னை நாராயணசாமி அவர்களால் முன்னேற்ற சங்கம் திரு.மு.க. கூட்டணிக்கு ஆதாவளித்திருக்கிறது. இந்த ஜனத்தொழிற்சாலை அடிவடை செய்து தமிழ்நாடு சமையல் கலைத் தொழிற்சாலை முன்னேற்ற சங்கம் திரு.மு.க. கூட்டணிக்கு ஆதாவளித்திருக்கிறன். இந்த ஜனத்தொழிற்சாலைக்கான பணிகளைத் தொடர்ந்து, தமிழ்நாடு 1969-ஆம் ஆண்டு டிசம்பரில் இரட்டிப்பு வருமானம் வடை, 'கறுப்புணர்மீட்டு வடை' என்று பெயர் தாங்கிய அட்டைகளையும் குத்தி வைத்துள்ளனர்.

#### உரத் தயாரிப்பில் நவீனம்

பாமணி உரத் தொழிற்சாலை நிறுவுவதற்கு தமிழ்நாடு அரசுடன், தேசியக் கூட்டுறவு

**தண்ணீரில் எளிதில் கரையக் கூடியதாகவும், கலப்படம் செய்ய முடியாததாகவும், காற்று அடித்துச் செல்ல முடியாததாகவும் இருக்கும்**

வளர்ச்சி நிறுவனமும் உதவி செய்தது. மாபெரும் தொழிற்சாலைக் கட்டடமும், வட்ட வடிவமான கிடங்குகளும் கொண்ட இந்த தொழிற்சாலையில் அமைக்கப்பட்டுள்ள இயந்திரங்கள் அன்றையும் கூடுமொயாக்கின். தவிர, கலப்பு உரங்களில் கலப்படப் பிரச்சினையும் இருந்து வந்தது.

இத்தகைய குறைபாடுகள் அனைத்தையும் நீக்கி, குருணை வடிவில் கலப்பு உரங்களைத் தயாரிக்கும் முறை அந்தச் சமயத்தில் அறிமுகமாகி இருந்தது. அந்த முறையைப் பயன்படுத்தி உரங்களைத் தயாரித்து நமது விவசாயிகளுக்கு வழங்க, தமிழ்நாடு கூட்டுறவு விற்பனைக் கழகம் முடிவு செய்தது. அதன் வேலையை இன்னும் கடுமொயாக்கின். தவிர, கலப்பு உரங்களில் கலப்படப் பிரச்சினையும் இருந்து வந்தது.

இத்தகைய குறைபாடுகள் அனைத்தையும் நீக்கி, குருணை வடிவில் கலப்பு உரங்களைத் தயாரிக்கும் முறை அந்தச் சமயத்தில் அறிமுகமாகி இருந்தது. அந்த முறையைப் பயன்படுத்தி உரங்களைத் தயாரித்து நமது விவசாயிகளுக்கு வழங்க, தமிழ்நாடு கூட்டுறவு விற்பனைக் கழகம் முடிவு செய்தது. அதன் வேலையை இன்னும் கடுமொயாக்கின். தவிர, கலப்பு உரங்களில் கலப்படப் பிரச்சினையும் இருந்து வந்தது.

இந்தக்கைய குறைபாடுகள் அனைத்தையும் நீக்கி, குருணை வடிவில் கலப்பு உரங்களைத் தயாரிக்கும் முறை அந்தச் சமயத்தில் அறிமுகமாகி இருந்தது. அந்த முறையைப் பயன்படுத்தி உரங்களைத் தயாரித்து நமது விவசாயிகளுக்கு வழங்க, தமிழ்நாடு கூட்டுறவு விற்பனைக் கழகம் முடிவு செய்தது. அதன் வேலையை இன்னும் கடுமொயாக்கின். தவிர, கலப்பு உரங்களில் கலப்படப் பிரச்சினையும் இருந்து வந்தது.

இந்தக்கைய குறைபாடுகள் அனைத்தையும் நீக்கி, குருணை வடிவில் கலப்பு உரங்களைத் தயாரிக்கும் முறை அந்தச் சமயத்தில் அறிமுகமாகி இருந்தது. அந்த முறையைப் பயன்படுத்தி உரங்களைத் தயாரித்து நமது விவசாயிகளுக்கு வழங்க, தமிழ்நாடு கூட்டுறவு விற்பனைக் கழகம் முடிவு செய்தது. அதன் வேலையை இன்னும் கடுமொயாக்கின். தவிர, கலப்பு உரங்களில் கலப்படப் பிரச்சினையும் இருந்து வந்தது.

உரத்துக்காக நாம் ஏன் ஒன்றிய அரசை எதிர்பார்க்க வேண்டும். நாமே ஓர் உரத் தொழிற்சாலையைத் தொடங்கலாமே என்று கலைஞர் சிந்தித்தன் விளைவதான், திருவாரூரில் 'பாமணி உரத் தொழிற்சாலை' எழும்பியது. அந்த தொழிற்சாலையால் பிற மாநிலங்களுக்கு அரிசியை வழங்கி, உதவும் அளவுக்கு, அரிசி உற்பத்தியைப் பெருக முடிந்தது. ஆனால், அதற்கு முட்டுக்கட்டை போடுமில்லை, உரத் தட்டுப்பாடு நாடு முழுக்க இருந்து வந்தது.

உரத்துக்காக நாம் ஏன் ஒன்றிய அரசை எதிர்பார்க்க வேண்டும். நாமே ஓர் உரத் தொழிற்சாலையைத் தொடங்கலாமே என்று கலைஞர் சிந்தித்தன் விளைவதான், திருவாரூரில் 'பாமணி உரத் தொழிற்சாலை' எழும்பியது. அந்த தொழிற்சாலையால் பிற மாநிலங்களுக்கு அரிசியை வழங்கி, உதவும் அளவுக்கு, அரிசி உற்பத்தியைப் பெருக முடிந்தது. ஆனால், அதற்கு முட்டுக்கட்டை போடுமில்லை, உரத் தட்டுப்பாடு நாடு முழுக்க இருந்து வந்தது.

உரத்துக்காக நாம் ஏன் ஒன்றிய அரசை எதிர்பார்க்க வேண்டும். நாமே ஓர் உரத் தொழிற்சாலையைத் தொடங்கலாமே என்று கலைஞர் சிந்தித்தன் விளைவதான், திருவாரூரில் 'பாமணி உரத் தொழிற்சாலை' எழும்பியது. அந்த தொழிற்சாலையால் பிற மாநிலங்களுக்கு அரிசியை வழங்கி, உதவும் அளவுக்கு, அரிசி உற்பத்தியைப் பெருக முடிந்தது. ஆனால், அதற்கு முட்டுக்கட்டை போடுமில்லை, உரத் தட்டுப்பாடு நாடு முழுக்க இருந்து வந்தது.

உரத்துக்காக நாம் ஏன் ஒன்றிய அரசை எதிர்பார்க்க வேண்டும். நாமே ஓர் உரத் தொழிற்சாலையைத் தொடங்கலாமே என்று கலைஞர் சிந்தித்தன் விளைவதான், திருவாரூரில் 'பாமணி உரத் தொழிற்சாலை' எழும்பியது. அந்த தொழிற்சாலையால் பிற மாநிலங்களுக்கு அரிசியை வழங்கி, உதவும் அளவுக்கு, அரிசி உற்பத்தியைப் பெருக முடிந்தது. ஆனால், அதற்கு முட்டுக்கட்டை போடுமில்லை, உரத் தட்டுப்பாடு நாடு முழுக்க இருந்து வந்தது.

உரத்துக்காக நாம் ஏன் ஒன்றிய அரசை எதிர்பார்க்க வேண்டும். நாமே ஓர் உரத் தொழிற்சாலையைத் தொடங்கலாமே என்று கலைஞர் சிந்தித்தன் விளைவதான், திருவாரூரில் 'பாமணி உரத் தொழிற்சாலை' எழும்பியது. அந்த தொழிற்சாலையால் பிற மாநிலங்களுக்கு அரிசியை வழங்கி, உதவும் அளவுக்கு, அரிசி உற்பத்தியைப் பெருக முடிந்தது. ஆனால், அதற்கு முட்டுக்கட்டை போடுமில்லை, உரத் தட்டுப்பாடு நாடு முழுக்க இருந்து வந்தது.

இங்கு குறைபாடுகள் அனைத்தையும் நீக்கி, குருணை வடிவில் கலப்பு உரங்களைத் தயாரிக்கும் முறை அந்தச் சமயத்தில் அறிமுகமாகி இருந்தது. அந்த முறையைப் பயன்படுத்தி உரங்களைத் தயாரித்து நமது விவசாயிகளுக்கு வழங்க, தமிழ்நாடு கூட்டுறவு விற்பனைக் கழகம் முடிவு செய்தது. அதன் வேலையை இன்னும் கடுமொயாக்கின். தவிர, கலப்பு உரங்களில் கலப்படப் பிரச்சினையும் இருந்து வந்தது.

இங்கு நிலைமேற்கொண்டு வரும் உதவி செய்தது. அதன்பீட்டில் குறைபாடுகளைத் தயாரித்து நமது விவசாயிகளுக்கு வழங்க, தமிழ்நாடு கூட்டுறவு விற்பனைக் கழகம் முடிவு செய்தது. அதன் வேலையை இன்னும் கடுமொயாக்கின். தவிர, கலப்பு உரங்களில் கலப்படப் பிரச்சினையும் இருந்து வந்தது.

இங்கு நிலைமேற்கொண்டு வரும் உதவி செய்தது. அதன்பீட்டில் குறைபாடுகளைத் தயாரித்து நமது விவசாயிகளுக்கு வழங்க, தமிழ்நாடு கூட்டுறவு விற்பனைக் கழகம் முடிவு செய்தது. அதன் வேலையை இன்னும் கடுமொயாக்கின். தவிர, கலப்பு உரங்களில் கலப்படப் பிரச்சினையும் இருந்து வந