

செலவும் இல்லை, பதரும் இல்லை.. ஜீவாமிர்த்தத்தில் ஜிலுஜிலுக்கும் சொர்ண மசூரி



ஜீரோ பட்ஜெட் விவசாய முறை, அனைத்து வகைப் பயிர்களுக்கும் பொருந்தும் என்பதை பல கட்டுரைகள் மூலமாக விளக்கி இருந்தாலும், அது தொடர்பான சந்தேகங்கள் தொடர்ந்து விவசாயிகளிடம் எழுந்து கொண்டேதான் இருக்கின்றன. குறிப்பாக, 'நெல் விவசாயத்திற்கு ஜீரோ பட்ஜெட் பொருந்துமா? என்ற கேள்வி என்னிடமும், பசுமை விகடனிடமும் அடிக்கடி எழுப்பப்படுகின்றன. அதற்கு பதில் அளிக்கும் விதமாக இருக்கிறது.. ஈரோடு, சின்னியம்பாளையம், லோகநாதனின் நெல்வயல்!

வாரம் ஒரு முறை ஜீவாமிர்தம்!

'சொர்ண மசூரியின் வயது 120 நாட்கள். வழக்கமான முறையில் நடவு வயலை தயாரித்துக் கொள்ள வேண்டும். அதற்கு முன்பாக விதை நெல்லை பீயாமிர்த்தத்தில் ஊறவைத்து, விதைநேர்த்தி செய்ய வேண்டும். சாதாரண முறை நடவு என்றால் 3 கிலோவும், ஒற்றை நாற்று நடவு என்றால் 3 கிலோவும் விதைகள் தேவைப்படும். நாற்றங்கால் தயாரித்து. அதில் விதைகளைத் தூவ வேண்டும். பாசன நீருடன் வாரம் ஒரு முறை ஏக்கருக்கு 150 லிட்டர் ஜீவாமிர்தம் கொடுக்க வேண்டும். 20 முதல் 25ம் நாளுக்குள் நாற்றுகளைப் பறித்து வயலில் நடவு செய்துவிட வேண்டாம் (வரப்புகளில் தட்டைப் பயறு நடவு செய்தால், நெற்பயிரைத் தாக்க வரும் பூச்சிகள், அங்கே கவர்ந்திழுக்கப்படும். அத்தோடு, தட்டைப் பயறு விற்பனை மூலமாகவும் ஒரு தொகை கிடைக்கும்.)

நாற்றுக்களை நடவு செய்த பிறகு, 15 நாட்களுக்கு ஒரு முறை ஜீவாமிர்தக் கரைசலைத் தெளிக்க வேண்டும். ஜீவாமிர்தக் கரைசலைப் பாசன நீருடன் பாய்ச்சாமல், கைத்தெளிப்பான் மூலம் இலை வழி தெளிப்பாக கொடுக்க வேண்டும். இது, பானத்தை விட கூடுதல் பலனைக் கொடுக்கும். இப்படி தெளித்தால், ஒவ்வொரு முறையும் ஏக்கருக்கு 50 லிட்டர் ஜீவாமிர்தக் கரைசலுடன், 150 லிட்டர் தண்ணீர் கலந்து இலை வழி தெளிப்பாக தெளிக்க வேண்டும். ஜீவாமிர்தம் பயிர்களின் மேல் பட்டு, பிறகு வயல் நீரில் கலந்து, இரண்டு வகையிலும் ஊட்டம் அளிக்கும். ஜீவாமிர்தக் கரைசல் பட்ட பயிர்களை புழு, பூச்சிகள் தீண்டாது என்பதால், பூச்சிக்கொல்லித் தெளிக்க வேண்டிய சிரமமோ.. செலபோ இருக்காது. அதுமட்டுமல்ல, இயற்கை இடுபொருட்களான பூச்சிவிரட்டிகளையும் தெளிக்கத் தேவையில்லை. ஆக, ஜீவாமிர்தம் ஒன்று மட்டுமே மொத்த சாகுபடிக்கும் போதுமானது!

களையும் அதிகம் வராது. களை வந்தால் அப்படியே பறித்து வயலில் புதைந்து விடவேண்டாம். நடவில் இருந்து 100 நாட்களுக்கு மேல் 110 நாட்களுக்குள் அறுவடைக்குத் தயாராகி விடும். சாகுபடி பாடம் முடித்தவர், ஜீரோ பட்ஜெட் முறையில் சாகுபடி செய்ததால் எனக்கு ஒரு ஏக்கரில் இருந்து 9 பொதிக்குக் குறையாமல் மகசூல் கிடைத்தது (ஒரு பொதி என்பது 260 கிலோ. அதாவது, 65 கிலோ கொண்ட 4 மூட்டைகள்) ரசாயனம், பூச்சிக்கொல்லி கலப்பு எல்லாம் இல்லாமல் என் வயலில் விளைந்திருக்கும் இந்த நெல்மணிகளை பார்த்தவங்க.. ஒரு பொதி மூன்றாயிரம் ரூபாய் வரைக்கும் கேட்டிருக்காங்க. ஆனால், அரிசியா மாற்றி இன்னும் கூடுதல் விலைக்கு விற்கலாம் என்று சொன்னார்.

சற்று தூரத்தில் நின்றிருந்த குதிரையிடம் சென்றவர். அதைத் தட்டிக் கொடுத்தபடியே, வயலுக்கு சாணி, ஜீவாமிர்தக் கரைசல் எல்லாவற்றையும் எடுத்துக்கிட்டது போக, இந்த பஞ்சகல்யாணிதான் உதவுது. இதோ நிற்குதே நாட்டு மாடு.. இதுதான் என்னோட உரத் தொழிற்சாலை. எங்க மூன்று பேர் கூட்டணியில் இந்த மூன்றரை ஏக்கரும் ஒரு பதர் கூட இல்லாம விளைந்து கொடுக்குது' என்றார்.

ஒரு ஏக்கரில் சொர்ண மசூரி சாகுபடி செய்ய செலவு, வரவு கணக்கு (இயற்கை, செயற்கை ஒரு ஒப்பீடு)

ஒரு ஏக்கரில் சொர்ண மஞ்சரி சாகுபடி செய்ய செலவு, வரவு கணக்கு (இயற்கை, செயற்கை ஒரு ஒப்பீடு)				
விவரம்	இயற்கை		செயற்கை	
	செலவு	வரவு	செலவு	வரவு
உழவு	3,500		3,500	
வரப்பு கட்டுதல்	1,500		1,500	
விதை மற்றும் நாற்றங்கால் தயாரிப்பு	1,000		1,000	
நடவு	3,600		3,600	
களை			1,500	
உரம் (ஜீவாமிர்தம்)	400		2,000	
பூச்சிக்கொல்லி, தெளிப்பு நுண்ணூட்டச் சத்துக்கள்			1,000	
மகசூல் 9 பொதி x 3,000 6 பொதி x 2,400		27,000		14,400
மொத்தச் செலவு	10,000		14,100	
நிகர லாபம்		17,000		300

தொடர்புக்கு :

லோகநாதன், அலைபேசி : 98655 -90883