

இலுப்பைப்பூ சம்பா... வறட்சியிலும் தெம்புகாட்டும் பாரம்பரிய ரகம்...!

10.02.2013



சவால்களை எதிர்த்து நிற்பவர்கள்தான் சாதிக்க முடியும் என்பதற்கு நடைமுறை உதாரணம், திருவாரூர் மாவட்டம், புத்தகனூர் கிராமத்தைச் சேர்ந்த உதயகுமார். ஆம், இவரது வயலுக்கு வண்டி பாதையே கிடையாது. ஒன்றரைக் கிலோ மீட்டர் தூரத்திற்கு குறுகலான வரப்பில் நடந்தால்தான் வயலையே அடைய முடியும். அத்தகைய நிலையிலும், சூழலை தனக்கு சாதகமாக்கிக் கொண்டு பாரம்பரிய நெல் ரகங்களை சாகுபடி செய்து சாதித்து வருகிறார், உதயகுமார்.

பாரம்பரியமான பல ரகங்கள்!

மொத்தம் மூன்றரை ஏக்கர் வயல் இருக்கு. அதில் இயற்கை முறையில் பாரம்பரிய நெல்களை சாகுபடி செய்கிறேன். தங்கச் சம்பா, மஞ்சள் பொன்னி, பூங்கார், சீரகச் சம்பா, வெள்ளை பொன்னி, மாப்பிள்ளைச் சம்பா என்று ஒவ்வொரு பாரம்பரிய ரகத்தையும் எனக்கு அறிமுகம் செய்து வைத்தது 'பசுமை விகடன்'தான். பாரம்பரிய ரகம் தொடர்பாக கட்டுரை வந்தால், படித்து முடித்த உடனே சம்பந்தப் பட்ட விவசாயிகளிடம் பேசி, விதையை வாங்கிகொண்டு வந்துவிடுவேன். இதுவரையிலும் பலவிதமான பாரம்பரிய ரகங்களை சாகுபடி செய்திருக்கிறேன்.

கவலை தீர்த்த உரக்குழி!

ஆற்றுப்பாசனம்தான் பிரதானம். பற்றாக்குறைக்குப் பக்கத்து வயல்கார்களிடம், போர் தண்ணீரை விலைக்கு வாங்கிக் கொள்வேன். உள்ளடங்கி இருப்பதால், வயலுக்கு இயற்கை இடுபொருட்களை எல்லாம் தயாரித்துக் கொண்டு வந்து வயலில் சேர்ப்பது ரொம்ப கஷ்டம். அதிக செலவு பிடிக்கும் விஷயமும் கூட, ஆனாலும், இயற்கை விவசாயத்தை செய்வதற்காக என்

நிலத்திலேயே ஒரு உரக்குழியை அமைத்திருக்கிறேன். 10 அடி நீளம், 5 அடி அகலம், 3 அடி ஆழத்திற்குக் குழி எடுத்து, அதை சுற்றியிலும் 2 அடி உயரத்திற்கு நன்கு உறுதியாக வரப்பு கட்டியிருக்கிறேன். இந்தக் குழிக்கு தண்ணீர் வருவதற்கு ஒரு வழியும், வெளியே போவதற்கு ஒரு வழியும் இருக்கு.

இலைகள்+ சாணம் ... பத்து நாட்களில் உரம்!

விதைத்த 12-ம் நாள், நொச்சி, நுணா, ஆடாதொடை, நெய்வேலி, காட்டாமணக்கு, வேம்பு, ஊமத்தை, துளசி, எருக்கன், பீசங்கு, புங்கன், காட்டுக் கத்தாழை என்று எல்லா இலைகளிலும் கலந்து சுமார் 150 கிலோ அளவிற்குக் குழிக்குள் போட்டு... 100 லிட்டர் மாட்டு மூத்திரத்தையும் ஊற்றி, அரை குழி அளவிற்கு தண்ணீரை நிரப்பி வைத்திடுவேன். அதற்கு மேல் இலைதழைகளைப் பரவலாக போட்டு விட்டால் கரைசல் ஆவியாகாது. இந்த இலைகள் எல்லாம் பத்து நாளில் நன்றாக அழுகி கருப்பு நிறத்தில் மாறியிருக்கும். புளித்த வாயையும் அடிக்கும். அந்த நேரத்தில் பாசனத் தண்ணீரை இந்தக் குழிக்குள் விட்டுவிடுவேன். குழி நிறைந்தவுடனே தண்ணீர் வெளியேறி, வயல் முழுக்க பாய்ந்துவிடும்.

பஞ்சகவ்யாவும் உரக்குழிக்குள்தான்!

அன்றைக்கே திரும்பவும் குழிக்குள்.. 30 கிலோ சாணம், 30 லிட்டர் மாட்டு மூத்திரம், 10 லிட்டர் பால், 10 லிட்டர் தயிர், 20 கிலோ பழக்கழிவுகள், ஒரு கிலோ வெல்லம் எல்லாவற்றையும் கொட்டி... இலை-தழைகளால் மூடி வைத்திடுவேன். அடுத்த 10-ம் நாள் இதையும் பாசனத் தண்ணீர் மூலமாக வயலுக்கு சேர்த்திடுவேன். ஐந்து வருடமாக இப்படித்தான் சாகுபடி செய்து கொண்டிருக்கிறேன். மழை பெய்தாலும் கூட அந்தத் தண்ணீர் குழிக்குள் விழுந்துதான் வயலுக்குப் போகும். அதனால் கவலையில்லை. இயற்கையான சூழலில், இதே மண்ணில் தயார் செய்வதால், நுண்ணுயிரிகளின் பெருக்கம் பல மடங்கு கூடுதலாகவும், உயிர்ப்போடும் இருக்கிறது. அதனால் பலனும் அதிகமாக கிடைக்கிறது என்றார்.

படிப்படியாகக் கூடிய மகசூல்!

இயற்கை விவசாயத்திற்கு மாறிய முதல் வருடம், விதைப்பிற்கு முன் கடுகு, பெருஞ்சீரகம், கம்பு, கேழ்வரகு, கொள்ளு, பச்சைப் பயறு எல்லாவற்றையும் கலந்து ஏக்கருக்கு 20 கிலோ என்ற அளவில் தெளித்து.... 45 நாள் வளர்ந்ததும் மடக்கி உழுதேன். அதன்பிறகு, ஏக்கருக்கு 12 டன் எரு போட்டுவிட்டு உரக்குழி மூலமாக தண்ணீர் பாய்ச்சினேன். அடுத்தடுத்து இரண்டு வருடம் எரு கொடுக்கவில்லை. பசுந்தாள் உரங்களை மட்டும்தான் கொடுத்தேன். அதற்கடுத்து இப்போது, ஆட்டுக்கிடை மட்டும் கட்டிவிட்டு, உரக்குழி மூலமாக பாசனம் மட்டும்தான் செய்கிறேன். இப்போது மண் நல்ல வளமாகிவிட்டது. படிப்படியாக மகசூலும் கூடிவிட்டது. நவீன ரகம்

என்றால், ஏக்கருக்கு சராசரியாக 30 மூட்டை கிடைக்கிறது. பாரம்பரிய ரகங்கள் என்றால் சராசரியாக 26 மூட்டை மகசூல் கிடைக்கிறது.

வறட்சியிலும் தாங்கிய பாரம்பரியம்!

இந்த வருடம் வறட்சி கடுமையாக இருந்ததால் இரண்டரை ஏக்கரில் மட்டும் தான் இலுப்பைப்பூ சம்பா சாகுபடி செய்திருக்கிறேன். ஏக்கருக்கு 25 கிலோ விதைநெல் தெளித்தேன். விதைத்த 10-ம் நாளே நல்ல மழை கிடைத்தது. அதனால், பயிர் நன்கு செழிப்பாக வளர்ந்தது. அதற்கு பிறகு, ஒரு மாதத்திற்கு தண்ணீர், இடுபொருளெல்லாம் கொடுக்காமலே, ஒன்றரையடி உயரத்திற்கு வளர்ந்துவிட்டது. அதே நேரத்தில் ரசாயன உரம் போட்ட விவசாயிகளுடைய பயிர்களெல்லாம் வளர்ச்சி இல்லாமல் போய்விட்டது. பச்சையும் பிடிக்கவில்லை. விதைத்த 40-ம் நாள்தான் ஆற்றுத் தண்ணீர் கிடைத்தது. உடனே உரக்குழியைத் தயார் செய்து இடுபொருள் கரைசலைப் பாய்ச்சினேன். திரும்பவும் தண்ணீருக்குத் தட்டுப்பாடாகிவிட்டது. ஆனாலும், ஒன்றரை மாதத்திற்கு பயிர் தாக்குப் பிடித்தது. அதன் பிறகு தண்ணீரை விலைக்கு வாங்கி பாய்ச்சினேன். இப்போது பயிருக்கு 130 நாள் வயதாகிறது. இந்த நேரத்தில் ஐந்தரையடி உயரம் இருக்க வேண்டும். வறட்சியினால், 4 அடி உயரம்தான் இருக்கிறது. அறுவடை செய்தால், ஏக்கருக்கு 20 மூட்டை மகசூல் கிடைக்கும் என்று எதிர்பார்க்கிறேன். முறையாக தண்ணீர் கொடுத்திருந்தால் கூடுதல் மகசூல் கிடைத்திருக்கும். அரிசியாக அரைத்துத் தான் விற்கலாம் என்றிருக்கிறேன் என்றார்.

இந்த வறட்சியிலும் இந்தளவிற்கு பயிர் தேறி வந்து, கை கொடுத்தது பெரிய விஷயம். ரசாயனம் மூலமாக சாகுபடி செய்த பலருக்கும் பயிர் கருகிப் போகும் நிலைமைக்கு போய்விட்டது. சிலருக்கு எல்லாமே பதராக போய்விட்டது. ஆச்சரியம் தானே! இதெல்லாமே.. இயற்கை முறை விவசாயம், பாரம்பரிய நெல் ரகம் இது இரண்டால்தான் சாத்தியம் என்றார்.

தொடர்புக்கு

உதயகுமார். செல்போன் : 93458 – 08198

ஆதாரம்: பசுமை விகடன் வெளியீடு 10.02.13 www.vikatan.com