

# கினகரன்

8-8-2017 திங்கள்  
தமிழ்நாடு கினகரன்

கல்வாறி  
மாணவிகளின்  
கலக்கல்  
ஆர்கானிக்  
விவசாயம்!



**கல்லூரி  
மாணவிகளின்  
கலக்கல்  
ஆர்கானிக்  
விவசாயம்!**



பீங்கான் கொழிநாட்பப்

# கல்வூரி மாணவிகளின் கலக்கல் ஆர்கானிக் விவசாயம்!

சிவிலி எஞ்சினியரிங் படிப்பைத் தேர்ந்தெடுத்துவிட்டு, விவசாய ஆர்வத்தில் கல்வூரி வனாகத்தில் 10\*12 மீட்டர் இடத்தில் இயற்கை விவசாயம் செய்து 22 கிலோ வெண்டைக்காயை தறுவடை செய்திருக்கும் டி.எம்.ஐ. லியோலா இன்ஸ்டிடியூட் ஆஃப் டெக்னாலஜி கல்வூரியில் படிக்கும் நான்காம் ஆண்டு சிவிலி எஞ்சினியரிங் மாணவிகளான ஸ்டெல்லா, சத்தியகலா, ராஜேஷ்வரி மாணவிகளைச் சந்தித்தோம்.

"புவி வெப்பமயமாதல், இதுதான் இன்றைய சென்சேஷனல் பிரச்சனை அதிகரிக்கும் வெப்பத்தினால் மக்கள் ரொம்ப கஷ்டப்படுறாங்க. இதை மையமாக வைத்துதான் பிராஜெக்ட் பண்ணலாம்னு தோணுச்சு சிவிலி படிக்கிற உங்களுக்கும் இந்த பிராஜெக்ட்டுக்கும் என்ன சம்பந்தம்னு எங்களைடம் பிரண்ட்ஸ் பலரும் கிண்டல் பண்ணாங்க. கற்றுச்சூழல் பொறியியல், நீராதாரப் பொறியியல் என்று ரெண்டு இயரி பேப்பர் சிலில்ல படிச்சிருக்கோம் என்ற வாதை பதிலில் நிலத்தின் ரப்பத்தையும் குறையும் செடி. ராஜேஷ்வரி ஆதாரம் களில்

ஆவியாவதை கணக்கிட்டு அதைக் குறைக்கும் முறைகளை பட்டியலிடும் சாப்ட்வேர் சம்பந்தமான ஒரு பிராஜெக்ட் பண்ணலாம்னு கிறுதுதான் பிளான். அந்த நேரத்துல்தான் விவசாயிகளின் தற்கொலைச் செய்திகள் தெரியவந்தது. தண்ணீரை அணுஅணுவும் வினாக்காமல் முறையாகக் கையாண்டு பிராஜெக்ட்டுக்காக ஒரு செடி வளர்த்து அறுவடை செய்யுங்க என எங்க ஹெச்.ஓ.டி சொன்னதுக்கு பிறகுதான் எங்களுடைய இயற்கை விவசாயப் பிராஜெக்ட் வேலைகள் சூடுபிடிச்சது என நீர்க்கவர் பேசத் தொடங்கினார்.



கல்வூரி மாணவிகள் ஆர்கானிக் விவசாயம் செய்கின்றனர். 15 நாளுக்கு ஒரு முறை களைபெட்டுக்களும், 42 நாள் கழிந்த பின்னர் களைகளைத் தொடங்கிய பிறகுதான் நாங்கள் விவசாயத்தை கொஞ்சமாய்க்கத் தொடங்கினோம். எங்கள் தம்பிக்கை வந்தது" என்றார் அறுவடை செய்து, என்னுடைய கைமேல் இடுபு போயர்!



"காவேஷ்ய இரந்து விவசாயம் பண்ண இடம் கொடுத்துட்டாங்க. ஆனால் எங்க முணுபெருக்கும் விவசாயம் பத்தி எதுவுமே தெரியாது முதலில் நாங்க ஒரு விவசாயிகை தயாரானோம். மண்ணோட தன்மைகள், அதற்கான செடி வகைகளைத் தேர்வு செய்தோம். முணு மாசுப் பிராஜெக்ட்டுக்கான பயிர்களை தேர்வு செய்தோம். வெண்டைக்காய் தக்காளியைத் தேர்ந்தெடுத்து அதிலிருந்து வெண்டைக்காயை விதைத்தோம். இயற்கை உரங்கள் எப்படித் தயாரிக்கலாம்னு விவசாயிகள் எங்க அப்பாவிட்ட இடத்துக்கு விட்டோம். கருவேல மரச்சாம்பலை உரமாகிளால் 80% அதிக மகசூல் கிடைக்கும்னு தெரிஞ்சுக்கிட்டோம். மாட்டுக் கழிவுகள் மற்றும் கருவேல மரத்தின் சாம்பலும் உரமாகிளாதேவை. அதனால் உரங்களை நிலத்தைச் சமன் செய்யும்போதே ரெடி பண்ண தொடங்கிட்டோம். எந்த நிலத்துல இந்த உரத்தை பயன்படுத்துகிறோமோ. அந்த நில மண்ணை இந்த சாம்பலோடு சேர்த்து ஒரு மாத காலத்துக்கு ஒரு இடத்துல முடி வச்சிட்டோம். இரண்டு நாள் இடைவெளியில் சுமார் ஒரு மாதம் வரை அந்த சாம்பலையும் மண்ணையும் கிளிவிட்டால் போதும். இயற்கை உரம் ரெடி! என்ற விவசாய முறையை விவரித்த ராஜேஷ்வரி அடுத்து புன்னையுடன் பேசத் தொடங்கினார் சத்திய கலா.

"விதைத்து 2 மாதம் முடிந்த வெண்டைக்காய்களையும் முதல் அறுவடையை ஆரம்பித்தோம். முதல் அறுவடையில் கால் கிடீவா வெண்டைக்காய் கிடைச்சது செடிக்கு நான்கு வெண்டைக்காய்கள் வீதம் இரண்டாயது அறுவடையில் இரண்டு கிலோவும், முன்றாவில் நான்கு கிலோவும், ஐந்தாவில் ஆறு கிலோவும் கிடைத்தது. இப்படியே முன்று மாதத்திற்குள் 22 கிலோ வெண்டைக்காயை வளர்த்து உருவாக்கி, பிராஜெக்ட்டை ரூபராக பண்ணிட்டோம். நாங்களும் இனி விவசாயிதான் என உற்சாகமாகப் பேசிய சத்தியகலாவிடம் வாழ்த்துக்கள் சொல்லி விடை பெற்றோம்.



இதுவே விவசாயிகள் செய்துள்ள விவசாயம். கல்வூரி மாணவிகள் ஆர்கானிக் விவசாயம் செய்கின்றனர். 15 நாளுக்கு ஒரு முறை களைபெட்டுக்களும், 42 நாள் கழிந்த பின்னர் களைகளைத் தொடங்கிய பிறகுதான் நாங்கள் விவசாயத்தை கொஞ்சமாய்க்கத் தொடங்கினோம். எங்கள் தம்பிக்கை வந்தது" என்றார் அறுவடை செய்து, என்னுடைய கைமேல் இடுபு போயர்!