

நெல், தென்னை, ஆடு, கோழி, புறா, முயல், வாத்து... 8 ஏக்கர்... ரூ.13 லட்சம்... உற்சாக
வருமானம் தரும் ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம்

10.01.2014



புல், பூண்டு, செடிகள், கொடிகள், மரங்கள், புழுக்கள், பூச்சிகள், விலங்குகள்... எனப் பல்லுயிர்கள் அடங்கியது தான் கானகம். இவையெல்லாம் இல்லாமல், வெறும் மரங்கள் மட்டுமே இருந்தால்... அது கானகமாக இருக்க முடியாது. அதே போலத்தான் விவசாயமும்... ஒரே பயிர் வெள்ளாமை மட்டுமல்ல விவசாயம். பல விதமான பயிர்கள் கால்நடைகள், மீன்கள்... என அனைத்தையும் ஒருங்கிணைத்து ஒன்றின் கழிவை மற்றொன்றுக்கு உணவாகக் கொடுத்து, குறைந்த செலவில் அதிக லாபம் பார்ப்பதுதான் நமது பாரம்பரிய விவசாயம். இத்தகைய 'ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம்' தான்... விவசாயிகளை என்றென்றைக்கும் வாழ வைக்கும்”

'இயற்கை வேளாண் விஞ்ஞானி' நம்மாழ்வார், ஜீரோ பட்ஜெட் பிதாமகன்' சுபாஷ் பாலேக்கர்... போன்ற வேளாண் ஆர்வலர்களும், விவசாயப் பொருளியல் நிபுணர்களும் இப்படித்தான் வலியுறுத்திக் கொண்டுள்ளனர்.

பல்லாயிரம் ஆண்டுகளாகக் கடைபிடிக்கப்பட்டு வந்த, 'ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம்' எனும் இந்தக் கோட்பாடு, இடையில் பசுமைப் புரட்சி காரணமாக கரைய ஆரம்பித்தாலும்... தற்போது மீண்டும் வேரூன்ற ஆரம்பித்துள்ளது. இதன் மூலமாக லாபம் பார்க்கும் விவசாயிகள், நாளுக்கு நாள் அதிகரித்துக் கொண்டே இருக்கிறார்கள். அவர்களில் ஒருவர்தான் தஞ்சாவூர் மாவட்டம் பட்டுக்கோட்டை வட்டம், சிவிக்காடு – அத்திவெட்டி கிராமத்தைச் சேர்ந்த வைரக்கண்ணு. “சின்ன வயசுல இருந்தே எனக்கு விவசாயத்துலயும் கால்நடை வளர்ப்புலயும் அதிக ஆர்வம். பத்தாம் வகுப்போட படிப்பை நிறுத்திட்டு விவசாயத்தைப் பாக்க வந்துட்டேன். கஷ்டப்பட்டு நஷ்டப்பட்டு அனுபவங்களை ஏற்படுத்திக்கிட்டு... சம்பாதிச்சதுலதான் இப்போ எட்டு ஏக்கர்ல கோ-4, ஒரு ஏக்கர்ல தீவனச் சோளம் இருக்கு. மூணு ஏக்கர்ல வழக்கமா இரு போகம் நெல் போடுவேன். அதே நிலத்துல கோடையிலே ஒரு போகம் சோளம், நிலக்கடலை, எள்ளு, உளந்துனு போட்டு எடுத்துடுவேன். தென்னந்தோப்புக்கு உள்ளயே தனித்தனியா கொட்டகை போட்டு, அதுல 500 நாட்டுக் கோழி, 15 ஆடு, 50 ஜோடிப்புறா, 10 முயல், 9 மாடுங்கனு வளர்த்துட்டு இருக்கேன். இதில்லாம, 15 வாத்துகளும் இருக்கு. வேலி ஓரத்துல சூபாபுல், கிளரிசீடியா, கல்யாண முருங்கை, வேம்பு, ஒதியன், நுணா மரங்கள் இருக்கு. பக்கத்துல இருக்குற பஞ்சாயத்துக்குச் சொந்தமான ரெண்டு குளத்தைக் குத்தகைக்கு

எடுத்து, மீன் வளர்த்துட்டு இருக்கேன்” என்று தன்னுடைய ஒருங்கிணைந்த பண்ணை பற்றிய முன்னுரையைக் கொடுத்த வைரக்கண்ணு, பண்ணையைச் சுற்றிக் காட்டியபடியே ஒவ்வொன்றாக விளக்க ஆரம்பித்தார்.

களை எடுக்கும் கால்நடைகள்

“தென்னந்தோப்புல மரங்களுக்கு இடையில் களைகளை எடுக்கறதுக்காக உழவெல்லாம் ஓட்டுறதில்லை. தண்ணியையும் தாராளமா கொடுக்கறதில்லை. பத்து நாளைக்கு ஒரு தடவைனு காய்ச்சலும் பாய்ச்சலுமாத்தான் தண்ணி பாய்ச்சவேன். இப்படிச் செய்றதால... தென்னையோட சல்லி வேர்கள் அழுகாம இருக்கும். மண்ணும் இறுகாம இருக்கும். களைகள், புல் பூண்டுகளை... கோழி, வாத்து, ஆடு, மாடுகள் மேயுறதால, அதுகளோட கழிவுகள் தோப்புல விழுந்து, மண் நல்ல வளமா இருக்கு. அதனால, தென்னைக்கு எந்த ஊட்டமும் கொடுக்காமலே செழிப்பா இருக்கு.

கழிவிலிருந்து உரம்

கால்நடைக் கழிவுகள், இலை தழைகள் எல்லாத்தையும் வெச்சு, வருஷத்துக்கு 3 டன் மண்புழு உரம் தயாரிக்கிறோம். ரொம்ப வருஷமா ஒரு தென்னை மரம் சரியா காய்க்காம இருந்துச்சு. அதை வெட்டிடலாமானு கூட யோசிச்சுட்டு இருந்தோம். அந்த சமயத்துல யதார்த்தமா அந்த மரத்துக்குப் பக்கத்துல மண்புழு உரம் தயாரிக்க படுகை போட்டோம். கொஞ்ச நாள்லயே அந்த மரம் அருமையா காய்க்க ஆரம்பிச்சுடுச்சு. அதனால, இங்க வெள்ளாமை வைக்கிற எல்லா பயிர்களுக்கும் இதைத்தான் உரமா போடுறோம். அதோட பஞ்சகவ்யாவையும் தெளிச்சு விடுவோம். வேறு எந்த ஊட்டத்தையும் பயன்படுத்துறதில்லை.

செலவைக் குறைக்கும் மாட்டுவண்டி!

ரெண்டு வண்டி மாடுகள், ஏழு கலப்பினப் பசுக்கள் இருக்கு. சூபாபுல், கிளரிசீடியா, தீவனச் சோளம், கோ-4, சோளத்தட்டை எல்லாத்தையும் கலந்து, ஒரு மாட்டுக்குத் தினமும் 7 கிலோ அளவுக்கு பசுந்தீவனம் கொடுக்கிறோம். வண்டி மாடு இருக்கிறதால போக்குவரத்துச் செலவும் அதிகம் இருக்கறதில்லை. எப்பவும் 3 மாடு கறவையில் இருக்கும். தினமும் 20 லிட்டருக்குக் குறையாம பால் கிடைக்குது’ என்ற வைரக்கண்ணு, கோழிப் பண்ணைக்கு அழைத்துச் சென்றார்.

மேய்ச்சல் முறையில் நாட்டுக் கோழிகள்!

தாய்க்கோழியே 90 பெட்டைகள், 10 சேவல்கள் இருக்கு. இதில்லாம, வெளியில இருந்து வாங்கின 400 நாட்டுக் கோழிக்குஞ்சுகளும் இருக்கு. ஒரு நாள் வயசுள்ள குஞ்சுகளை வாங்கிட்டு வந்து, மூணு மாசம் வரைக்கும் கம்பெனி தீவனம் வாங்கிப் போடுவோம். அதுக்கப்புறம், நாங்களே தயாரிக்கிற தீவனத்தைக் கொடுத்திடுவோம். ஒரு நாள் வயசுல இருந்து மூணு மாசம் வரைக்கும் ஒரு கோழிக்கு ரெண்டரை கிலோ தீவனம் கொடுக்க வேண்டியிருக்கும். வருஷத்துக்கு இது மாதிரி 1400 குஞ்சுகளை வளர்த்து வித்துட்டு இருக்கேன். எங்ககிட்ட இருக்குற கோழிகள் மூலமா கிடைக்கிற குஞ்சுகளையும் இதே போல வளர்த்து விற்பனை செய்றோம். நாட்டுக் கோழி முட்டைகளையும் தனியா விற்பனை செய்றோம். கோழிகள் இங்கேயே மேய்ச்சிடும். இருந்தாலும் தினமும் அரிசி, குருணை, தவிடு எல்லாத்தையும் கலந்து போடுவோம். அப்பதான் நாம கூப்பிட்டா கோழிகள் ஓடி வரும் என்று சொல்லிக் கொண்டே... தீவனத்தை அள்ளி வீசிய வைரக்கண்ணு ஆடு, முயல், வாத்து ஆகியவற்றைப் பற்றி சொல்ல ஆரம்பித்தார்.

பரணில் ஆடுகள்... கூண்டில் முயல்கள்!

“ஜமுனாபாரி ரகத்துல 2 கிடாவும், 6 பெட்டையும் இருக்கு. நாட்டு ஆடுகள்ல 3 பெட்டையும், 4 குட்டிகளும் இருக்கு. நாட்டு ஆடுகளோட, ஜமுனாபாரி கிடாவை இனச்சேர்க்கை செய்யும் போது தரமான குட்டிங்க கிடைக்குது. ஜமுனாபாரி ஆடுகளை பரண் அமைச்ச வளர்க்கிறோம். ஆடுகளுக்கு எங்க தோட்டத்தில கிடைக்குற பசுந்தீவனத்தைக் கொடுத்திடுவோம். ஆடுகள் மூலமா கிடைக்கிற குட்டிகளை, எட்டு மாசம் வரைக்கும் வளர்த்து விற்பனை செஞ்சிடுவோம். ஜமுனாபாரி ஆடுகளை நாட்டு ஆடுகளோடு கலக்காம விற்பனை செய்றதால... நல்ல விலை கிடைக்குது. கூண்டு முறையில் 8 பெட்டை முயல்களையும், 2 ஆண் முயல்களையும் வளர்க்கிறோம். ஒவ்வொரு முறையும் குட்டி போட்டதும் ஆணோட சேர விடாம ஒரு மாசத்துக்குப் பெட்டைகளைப் பிரிச்ச வெச்சிடுவோம். அப்பதான் முயல்கள் ஆரோக்கியமா இருக்கும். வருஷத்துக்கு மொத்தமா 240 குட்டிகள் கிடைக்குது. இதை மூணு மாசம் வரைக்கும் வளர்த்து விற்பனை செஞ்சிடுவோம். வாத்துகள்ல 3 ஆண் 12 பெண் இருக்கு. ஒரு வாத்து, வருஷத்துக்கு 270 முட்டைகள் இடும். உடைஞ்சு சேதாரமானது போக, இதுல 200 முட்டைகள் தேறும். அப்படி பார்த்தா... வருஷத்துக்கு 2 ஆயிரத்து 400 முட்டைகள் கிடைக்குது. ஒரு முட்டை 5 ரூபாய்னு விற்பனை செஞ்சிடுவோம். பகல் நேரங்கள்ல வாத்துகளை மீன் குளத்துல விட்டுட்டா... பாசி, புழுக்களை எல்லாம் சாப்பிட்டுடும். வாத்தோட கழிவுகள், மீன்களுக்கு உணவாகிடும். வாத்துக்கும், முயலுக்கும் எங்களுக்கு தீவனச் செலவே கிடையாது. அதனால் இந்த ரெண்டு மூலமா கிடைக்கிறது எல்லாமே லாபம்தான். நாட்டுப் புறாவுல 50 ஜோடி இருக்கு. இது மூலமா வருஷத்துக்கு 1000 குஞ்சுகள் கிடைக்கும். இதுல 800 குஞ்சுகள் தேறும். இதையெல்லாம் மூணு மாசம் வரைக்கும் வளர்த்து விற்பனை செஞ்சிடுவோம். புறாக்களுக்கு பொட்டுக்கடலை, கம்பு, பச்சைப் பயிறு எல்லாம் கலந்து தீவனமாகக் கொடுப்போம்” என்ற வைரக்கண்ணு, அடுத்து போய் நின்றது... மீன் குளத்தில!

“ஒரு ஏக்கர் பரப்புல ஒண்ணு, ரெண்டு ஏக்கர் பரப்புல ஒண்ணு மொத்தம் ரெண்டு குளம் இருக்கு. பிறந்து ஒரு நாள் ஆன, ஒரு லட்சம் மீன் குஞ்சுகளை வாங்கிட்டு வந்து, ஒரு குட்டையில் விட்டு 2 மாசம் வளர்க்கணும். விரல் அளவுக்கு வளர்ந்ததும் அதுகளை குளத்துல விட்டுடுவோம். ஒரு லட்சம் குஞ்சுகளுக்கும் சேர்த்து, 15 நாள் வரைக்கும் தினமும் அரை கிலோ கடலைப் பிண்ணாக்கைத் தீவனமா கொடுப்போம். அடுத்த 45 நாளைக்கு தினமும் ஒரு கிலோ கடலைப் பிண்ணாக்கு, ஒரு கிலோ எண்ணெய் எடுத்த தவிடு ரெண்டையும் கலந்து போடுவோம். ரெண்டு மாசம் கழிச்சு பார்த்தா... 20 ஆயிரம் குஞ்சுகள் தேறும். இதுல 9 ஆயிரம் குஞ்சுகளை மட்டும் மூணு ஏக்கர் குளத்துலயும் விட்டுட்டு, மீதியை விற்பனை செஞ்சிடுவோம்.

குளத்துல வளர்ற குஞ்சுகளுக்கு சோயா மாவு, கோதுமை மாவு, சோளமாவு, கடலை மாவு எல்லாத்தையும் கலந்து களி மாதிரி வேக வெச்சு தீவனமா கொடுப்போம். ஒரு ஏக்கர் களத்துக்கு முதல் மாசத்துல தினம் ஒரு கிலோ; 2-ம் மாசம் தினம் 2 கிலோ ; 3-ம் மாசம் தினம் 3 கிலோனு தீவனம் கொடுக்கணும். 4-ம் மாசத்துல இருந்து 8-ம் மாசம் வரைக்கும் தினம் 4 கிலோ அளவுக்கு தீவனம் கொடுப்போம். தீவனத்தை நைலான் சாக்குல மூட்டையா கட்டி, அதுல மூணு துளை போட்டு, தண்ணீரோட மேற்பரப்புல இருக்குற மாதிரி தொங்க விட்டுடுவோம். கூடவே, தினமும் 2 கிலோ கோழி எச்சத்தையும் சாக்குல கட்டி தொங்க விடுவோம்.

எட்டு மாசம் கழிச்சு தவளை, ஆமை இதெல்லாம் பிடிச்சு சாப்பிட்டது... தானாகவே செத்துப்போனது... வளர்ச்சி அடையாததுன்னு மீன் குஞ்சுகள்ல இழப்பு வரும். இதெல்லாம் போக, 3 ஏக்கர் குளத்துக்கும் சேர்த்து மொத்தமா 5 ஆயிரம் மீன்கள் கிடைக்கும். ஒரு மீன் முக்கால் கிலோவுல இருந்து ஒண்ணேகால் கிலோ வரை எடை இருக்கும். எடை கணக்குல சராசரியா 5 ஆயிரம் கிலோ

அளவுக்கு மீன்கள் கிடைக்கும். வியாபாரிகளே குளத்தைத் தேடி வந்து, மீனைப் பிடிச்சு எடை போட்டு, கிலோ 100 ரூபாய்னு எடுக்குறாங்க” என்ற வைரக்கண்ணு நிறைவுப் பகுதிக்கு வந்தார். “விவசாயம், கால்நடைனு ஒண்ணைச் சார்ந்து ஒண்ணை வெச்சுக்கிறதால... செலவு குறையுது. ஒண்ணோட கழிவு ஒண்ணுக்கு உணவாயிடுது. பசுந்தீவனங்கள் இருக்கிறதால தீவனச் செலவு குறைஞ்சிடுது. குறிப்பா வாத்து முயலுக்கெல்லாம் தீவனச் செலவே இல்லாமல் வருமானம் மட்டும் வந்துட்டே இருக்குது. இந்த எட்டு ஏக்கர் ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம் மூலமா வருஷத்துக்கு 13 லட்சம் ரூபாய் வரை லாபம் கிடைக்குது ” என்று கண்களில் மகிழ்ச்சி தாண்டவமாட சொன்ன வைரக்கண்ணு, “ கொஞ்சம் மெனக்கெட்டா... கண்டிப்பா நல்ல லாபம் சம்பாதிக்க முடியும்கிறதுக்கு நானே நல்ல உதாரணம்தானே” என்று கேட்டு புன்னகைத்தார்!



8 ஏக்கர்... 13 லட்சம் லாபம்!

ஒருங்கிணைந்த பண்ணையம் மூலமாக தனக்கு கிடைக்கும் வருமானம் பற்றி வைரக்கண்ணு சொல்லும் செலவு வரவு கணக்கு

இனம்	அளவு	காலம்	விளைச்சல்	விலை	வருமானம் (ரூபாயில்)	செலவு (ரூபாயில்)	லாபம் (ரூபாயில்)	குறிப்புகள்
தென்னை மரங்கள்	150	1 ஆண்டு	24000 தேங்காய்கள்	காய் ரூ.6	ரூ.1,44,000	ரூ.10,000	ரூ.1,34,000	இரண்டு ஏக்கர் நிலத்தின் மகசூல்
பால் கறவை மாடுகள்	7	1 ஆண்டு	7,665 லிட்டர்(தினமும் 21 லிட்டர் வீதம்)	லிட்டர் ரூ.22	ரூ.1,68,630	ரூ.71,175	ரூ.97,455	
கோழிக்குஞ்சுகள்	1400	1 ஆண்டு	1400 கோழிகள்	ஒரு கோழி ரூ.160	ரூ.2,24,000	ரூ.1,68,000	ரூ.56,000	
நாட்டுக் கோழிகள்	600	1 ஆண்டு	600 கோழிகள்	ஒரு கோழி ரூ.160	ரூ.96,000	ரூ.46,200	ரூ.49,800	
நாட்டுக் கோழி முட்டைகள்	2400	1 ஆண்டு	2400 முட்டைகள்	ஒரு முட்டை ரூ.5	ரூ.12,000	ரூ.4,380	ரூ.7,620	
ஆடுகள் ஜமுனாபாரி	6	2	25 கிலோ	ஒரு ஆடு	ரூ.2,88,000	-	ரூ.2,88,000	பசுந்தீவனம் மட்டுமே

	பெட்டை	ஆண்டு	எடையில் 36 ஆடுகள்	ரூ.8000	00		00	கொடுக்கப்படுகிறது.
ஆடுகள் நாட்டு இரகம்	3 பெட்டை	2 ஆண்டு	7கிலோ எடையில் 18 ஆடுகள்	ஒரு ஆடு ரூ.1400	ரூ.25,200	-	ரூ.25,200	பசுந்தீவனம் மட்டுமே கொடுக்கப்படுகிறது.
முயல்கள்	8 பெட்டை	1 ஆண்டு	3 மாத வயது 240 குட்டிகள்	ஒரு குட்டி ரூ.125	ரூ.30,000	-	ரூ.30,000	பசுந்தீவனம் மட்டுமே கொடுக்கப்படுகிறது.
புறாக்கள்	50 ஜோடி	1 ஆண்டு	400 ஜோடி	ஒரு ஜோடி ரூ.250	ரூ.1,00,000	ரூ.45,000	ரூ.55,000	-
வாத்து	12	1 ஆண்டு	2400 முட்டைகள்	ஒரு முட்டை ரூ.5	ரூ.12000	-	ரூ.12000	தோட்டத்தில் மேய்வதால் தீவனச் செலவு இல்லை
நெல்	3 ஏக்கர்	1 ஆண்டு	180 மூட்டை (60 கிலோ மூட்டை)	ஒரு மூட்டை ரூ.720	ரூ.1,29,600	ரூ.69,600	ரூ.60,000	வைக்கோல் சொந்த மாடுகளுக்கு பயன்படுகிறது. இதையும் கணக்கிட்டால் லாபம் கூடும்.
மக்காச்சோளம்	1 ஏக்கர்	65 நாள்	6 ஆயிரம் கதிர்கள்	3 கதிர்கள்	ரூ.20000	ரூ.4000	ரூ.16000	பண்ணைக்குத் தேவையானது போக, மீதி மட்டுமே விற்பனை. சோளத்தட்டைகளும் தீவனமாகப் பயன்படுகிறது.
கோடையில் கடலை	ஒன்றரை ஏக்கர்	3 மாதம்	36 மூட்டை (40 கிலோ மூட்டை)	மூட்டை ரூ.2000	ரூ.72,000	ரூ.32,000	ரூ.40,000	கடலைக் கொடிகள் காய வைத்து ஆட்டுக்குத் தீவனமாகப் போடப்படுகிறது.
ஊடுபயிர்கள்	,,	3 மாதம்	25 கிலோ எள்ளிலிருந்து 13 லிட்டர் எண்ணெய், 12 கிலோ பிண்ணாக்கு	ஒரு லிட்டர் ரூ.200 ஒரு கிலோ பிண்ணாக்கு ரூ.32	ரூ.2984	ரூ.500	ரூ.2484	எண்ணெய் வீட்டுக்கு பிண்ணாக்கு கால்நடைகளுக்கு
உளுந்து	அரை ஏக்கர்	60 நாள்	150 கிலோ	கிலோ ரூ.50	ரூ.7,500	ரூ.2,500	ரூ.5000	
மீன்	1,00,00	2 மாத	11,000	ஒரு குஞ்சு ரூ.2	ரூ.22,000	ரூ.4,100	ரூ.17,90	

குஞ்சுகள்	0	வயது	குஞ்சுகள்		0		0	
மீன்கள்	9,000	8 மாதம்	5,000 கிலோ	ஒரு கிலோ ரூ.100	ரூ.5,00,0 00	ரூ.60,00 0	ரூ.4,40,0 00	

வைக்கோல், கடலைக் கொடி, பசுந்தீவனம் எல்லாவற்றையும் மொத்தமாகக் கணக்கிட்டால்... 13 லட்ச ரூபாயைத் தாண்டும்.