

# தமிழர் பொருள்மொழியை

வாரமலர்

TAMILS ECONOMY

விலை - 100/=

தெழு - 72

25.08.2024



## இலங்கைப் பொருளாதாரத்திற்கு கைகொடுக்கும் நல்லூர் திருவிழா



வாழ  
வைக்கும்  
வாழை

02



தன்னம்பிக்கையை  
இழக்காத  
நம்பிக்கை  
மனிதன்

12



நம்மைக்  
சுற்றியிருப்பவர்களை  
முதனில்  
புரிந்துகொள்ளுங்கள்

22

# வாழு வைக்கும் வாழு

**உங்களது வாழைக்குவைகளை விற்பனைக்கொண்டுத்து வரும் போது சந்தையின் வாசலில் வைத்துப் பெரும்பாலும் வியாபாரிகள் விலை கேட்பார்கள். அவர்களுக்குள் ஒரு ரெகசிய ஒற்றுமை உள்ளது. ஒருவர் ஒருமுறை விலை கேட்டால் மற்றையவர் கேட்க மாட்டார். அடுத்து வருபவரிடம் அடுத்தவர் விலை கேட்பார். ஏனையவர்கள் விலை கேட்க மாட்டார்கள். அவ்வாறு ஒரு ரெகசிய உடன்படிக்கை இருக்கும்.**

வேதநாயகம் தலைவர்

**இரசாயன மருந்து அடித்துப் பழுக்க வைக்காத தரமான வாழைப் பழங்களைச் சாப்பிட வேண்டும். இதற்கு என்ன செய்ய வேண்டும்.**

ஓன்று. எமது வளவில் வாழை நட்டு வளர்த்து வாழைக்குலை வெட்டிச் சாப்பிடல் வேண்டும்.

இரண்டு வாழைத் தோட்டம் வைத்தி ருக்கும் ஒருவரிடம் சென்று வாழைக்குலை வாங்குதல் வேண்டும்.

மூன்று. நீர்வேலியில் பருத்தித்துறை வீதியில் பழைய கண்ணாடித் தொழிற் சாலை முன்பாக உள்ள நீர்வேலி ஜக்கிய வாழைக்குலை வியாபாரிகள் கூட்டுறவுச் சங்கத்தின் பொறுப்பில் இயங்கும் வாழைக்குலைச் சந்தைக்குச் செல்லுதல் வேண்டும்.

அங்கு அதிகாலை ஜந்தரை மணி முதல் காலை 10 மணி வரையில் வாழைக்குலைச் சந்தை படு சுறுசுறுப்பாக இயங்கும். அதிலும் காலை 6 மணி முதல் 08 மணி வரையில் தான் சந்தைக்கு நிறைய வாழைக்குலைகள் வந்து உச்சமாக இயங்கும்.

இயலுமானால் உங்களது வளவில் விளைந்த வாழைக்குலையைக் கூட விற்றுக் காசாக்கலாம்.

அல்லது உங்களது சொந்தத் தேவைக்கு அல்லது கோயில் திருவிழா, விசேஷ உற்சவங்களுக்கு அல்லது உங்களது



வீட்டுக் கொண்டாட்டத்துக்கு வாழைக்குலைகளை மொத்த விலை கொடுத்து வாங்கலாம்.

10 கிலோவகுக்கு உட்பட்ட வாழைக்குலை ஆயின் வாழைக்குலையின் மொத்த நிறையில் 02 கிலோ தண்டுக்குக் கழிப் பார்கள். பத்துக் கிலோவகுக்குக் கூடுதலாகவும் 20 கிலோவகுக்கு உட்பட்டதுமாயின் தண்டுக்காக 03 கிலோ கழிப்பார்கள்.

இருபது கிலோவகுக்கு மேலாயின் 04 கிலோ தண்டுக்குக் கழிப்பார்கள். டிஜிட்டல் தராச வைத்துள்ளனர். அதனால் நிறைக் கணக்கில் பிசுகு விட மாட்டார்கள்.

தண்டுக்குரிய நிறைகழித்த மொத்த விலையில் 4 வீத்த தைச் சந்தைக் குத்தைக்கையாகக் காலை விற்பவர் கொடுக்க வேண்டும். கொடுத்தவுடன் ஒரு சிறுதுண்டில் வாழைக்குலையின் மொத்த எடை என்ன? விலை, கொடுக்க வேண்டிய காச போன்ற 03 விபரங்களையும் உள் ஸ்டக்கி சிறுதுண்டு ஒன்றை வாழைக்குலை கூட்டுறவுச் சங்க உத்தியோகத்திற்கு தருவார்.

அதனை நாம் வியாபாரியிடம் கொடுக்க அவர் மறுபேச்சின்றி உரிய தொகையைத் தருவார்.

யாழிப்பாணத்திலுள்ள சந்தைகளில் மிகுந்த நாணயமான ஒரு சந்தையாக எனது அனுபவத்தில் நீர்வேலிச் சந்தையைக் காண்கின்றேன். ஏனைய சந்தைகளில் சில வியாபாரிகள் ஏனைய வியாபாரிகள் கேட்கும் தொகையை விடக் கூடக் காச சொல்லி விவசாய விளைபாருந்களைத் தூக்குவார்கள். பின்னர் காச தரும் போது சுத்தமாத்து விடுவார்கள்.

ஆனால் நீர்வேலி வாழைக்குலைச் சந்தையில் அந்தக் கதைக்கே இடமில்லை. அத்துடன் சீர்விலி கமெராவும் பூட்டப்பட்டுள்ளது. அதனால் வாழைக்குலைத் திருட்டு என்ற விசயத்திற்கு இடமில்லை. இந்தச் சந்தையில் வாங்கப்படும்

வாழைக்குலைகள் யாழிப்பாணத்தின் ஏனைய இடங்கள், வட மாகாணம் உட்பட நாட்டின் ஏனைய பிரதேசங்களுக்கு விற்பனைக்காக அனுப்பப்படுகின்றன. எம்மாற் வாழும் வெளிநாடுகளுக்கும் கூட அனுப்பப்படுகின்றன. நாட்டின் பல பகுதிகளிலிருந்தும் வியாபாரிகள் பலர் வந்து இங்கு வாழைக்குலைகளைக் கொள்வனவு செய்கின்றனர்.

அவ்வாறு கொள்வனவு செய்யப்படும் வாழைக்குலைகள் மோட்டார் சைக்கிள், ஆட்டோ முதல் பட்டா வாகனங்கள், லொரிகள் வரையில் கூட ஏற்றப்பட்டு வெளி ஊர் களுக்கு எடுத்துச் செல்லப்படுகின்றன. அதனால் சந்தையில் நல்ல விலை கிடைக்கும்.

உங்களது வாழைக்குலைகளை விற்பனைக்கொண்டுத்து வரும் போது சந்தையின் வாசலில் வைத்துப் பெரும்பாலும் வியாபாரிகள் விலை கேட்பார்கள். அவர்களுக்குள் ஒரு ரெகசிய ஒற்றுமை விலை கேட்டால் மற்றையவர் கேட்க மாட்டார். அடுத்து வருபவரிடம் அடுத்தவர் விலை கேட்பார். ஏனையவர்கள் விலை கேட்க மாட்டார்கள். அவ்வாறு ஒரு ரெகசிய உடன்படிக்கை இருக்கும்.

அதனால் நீங்கள் சந்தைக் குலைகளை விற்பனைக்குலை எடுத்துச் சென்றால் வாசலில் வைத்துக் கேட்கப்படும் விலைக் கேள்வி பெரும்பாலும் சரியாகவே இருக்கும். அதனை வைத்து முடிவு எடுக்கலாம்.

நீங்கள் உங்களது சொந்தத் தேவைக்கு வாழைக்குலை வாங்குவதாயின் சந்தை வாசலை அண்பித்து வைத்து விலைபேசி வாங்க வேண்டும். நீங்கள் சந்தைக்குப் புதியவர். பிற்தினுள்ளறால் வியாபாரிகள் போட்டிக்கு மாறி மாறி விலை கேட்டு விலையை உச்சத்தில் ஏற்றிவிட்டு நூசாக்க

கழன்று போய் விடுவார்கள். ஆகவே நீங்கள் அந்தச் சந்தற்ப்பத்தில் மிகவும் நிதானமாகவும் புத்தி சாதுரியத்துடனும் நடக்க வேண்டும்.

ஞாயிற்றுக் கிழமைகளில் தோட்டம் செய்யும் உத்தியோகம் பார்ப்பவர்கள் சந்தைக்கு அதிகம் வருவதனால் வாழைக்குலை பெரும்பாலும் மலிவாக இருப்பது வழக்கம். அதனால் ஞாயிற்றுக் கிழமைகளில் வாழைக்குலைகளை விற்பதைத் தவிர்த்துக் கொள்ளுங்கள். உங்களது தேவைக்கு வாழைக்குலைகளை வாங்குவதனை வைத்துக் கொள்ளலாம்.

உங்களது வாழைத் தோட்டத்தில் வாழை மரத்தில் வைத்து வாழைச் சீப்புகள் இடைப்பழும் பழக்க முன்னதாக அதனை வெட்டியெடுத்துச் சந்தையில் விற்பதனை உறுதி செய்து கொள்ளுங்கள். இவ்வாறான வாழைக்குலைகளுக்குத் தான் அதிக விலை கிடைக்கும்.

ஏனெனில் இந்தச் சந்தையில் விற்கப்படும் ஒரு வாழைக்குலை பலரது கைகளுக்கு மாறி வாழைப்பழத்தை உண்பவர்கள் கைகளுக்குச் செல்ல ஒருவாரம் பிடிக்கும். அதனால் அதற்கேற்ற தரத்திலுள்ள குலைகளை அதிக விலை பெறும்.

வாழைக்குலையின் சீப்புகளில் மேற்சீபில் பூக்கள் உதிர் ஆரம்பிக்கும் நிலை அவ்வாறு விற்பதற்குத் தகுந்த



தகுந்தமாகும். இடைப்பழம் ஒன்றிரண்டு பழுத்தால் கூட அகலம் குறைந்த நீண்ட கூரான கத்தியால் அதனை வெட்டிய பின் சந்தைக்கு எடுத்துச் செல்லுங்கள். நல்ல விலை பெறும்.

கப்பல் வாழைக்குலையில் இடைப்பழம் பழுத்தால் சந்தையில் போகக் கூடிய விலையின் மூன்றிலையாக பங்கு தான் தகுவார்கள். ஏனெனில் கப்பல் சந்தையில் பழுத்தால் மூன்று நினைக்களில் முழுதாகப் பழுத்து விடும். அதனால் வியாபாரி நட்டப்பட்டு விடுவான்.

சுந் தைதக் கு வாழைக்குலைகளை எடுத்துச் செல்லும் போது காய்ந்த வாழைச் சுருக்களால் சுற்றியபடி கட்டி எடுத்துச் செல்லுங்கள். இதன் மூலமாக வாழைக்குலை சேதம் கை வைத்தது தவிர்க்கலாம்.

ஒரே தடவையில் இரண்டு இயலுமாயின் எம்.தி. 90 போன்ற மோட்டார் சைக்கிள்களில் சில குலைகளை எடுத்துச் செல்லலாம். அதன்மூலமாகப் போக்குவரத்து நேரத்தை மிசசம் பிடிக்கலாம். இலாபத்தை அதிகமாகப் பெற்றுக்கொள்ளலாம்.

கப்பல், கதவி அல்லது இதரை வாழைக்குலைகளை ஒரே நேரத்தில் எடுத்துச் செல்வதாயின் அவை இரண்டையும் ஒன்றாக வாங்கக் கூடிய ஒரு வியாபாரியிடம் அவற்றை விற்பனை செய்து கொள்ளுங்கள். தனித் தனியே வேறு வியாபாரிகளுக்கு விற்புதாயின் மிகுந்த அலைச்சுப் படுவீர்கள்.

அதனால் ஒரே இனத் தன்மையான வாழைக்குலைகளை ஒரே நாளில் எடுத்துச் செல்லப் பாருங்கள். அதாவது கப்பலாயின் கப்பல் அல்லது இதரை ஆயின் இதரை என எடுத்துச் சென்று விற்கப் பாருங்கள்.

சந்தையில் வாழைக்குலைகள் நிறைய வந்து வாங்குவோர் குறைவாக இருந்தால் அன்று விலை மலிவாக இருக்கும். அது போல விற்போர் குறைவாக இருந்து வாங்குவோர் அதிகமாக இருந்தால் விலை அதிகமாக இருக்கும்.

ஒரு நாள் கிலோ 200 விற்ற கப்பல் வாழைக்குலை மறுநாள் 350 ரூபா விற்கும். அதற்கு அடுத்த நாள் 400 ரூபா 450 ரூபா வரையில் விற்கும். அதனால் சந்தையின் விலைகள் நிச்சயமில்லை.

கோயில்திருவிழுங்கள், ஆழிமாவாசை, கந்தசஸ்தி, நவராத்திரி போன்ற விரத காலங்களில் கதவிக் குலை அதிகம் விலை விற்கும்.

மங்கலரிக்குறுகுகள் அதிகமாக இருந்தால் சாப்பாட்டுத் தேவைக் காக இதரைக் குலைகள் அதிக விலை பெறும். அம்மன் கோயில் திருவிழாக்களில் தேர்த்தி ருவிழாவுக்குக் கப்பல் வாழைப்பழங்கள் படைக்கும் வழக்கம் பரவலாக உள்ளது.

அதனால் அத்தகைய நாள் களில் இரண்டு நாள்கள் முன்னதாக அதாவது புதன் கிழமை நிகழ்வாயின் திங்கட்கிழமையன்று வாழைக்குலையுடன் செல்ல வேண்டும். நல்ல விலை கிடைக்கும்.

கறிவாழை இனங்களில் சாம்பல், மொந்தன் வாழைக்குலைகள் மரக்கறி விலை உச்சமான நாள்களில் அல்லது கிசேட் விரத காலங்களில் உச்சவிலை



விற்கும். அத்தகைய தருணங்களில் விரதத்துக்கு முதல் நாள் சந்தைக்கு வாழைக்குலைகளை எடுத்துச் செல்லுதல் நன்று.

வெளிநாடுகளிலுள்ள எம்.மவர்கள் தமது உணவகங்களில் வாழைக்காய்ப் பொரியலை மதிய உணவுடன் கொடுப்பதற்கும், சிற்றுண்டியாக உண்பதற்குமாகத் தயாரிக்கின்றனர். அதனால் வாழைக்குலைச் சீப்புகள் சரக்கு விமானங்கள் ஊடாக வெளிநாடுகளுக்குச் செல்கின்றது.

மொந்தன் வாழைக்குலையை விடச் சாம்பல் வாழைக்குலைகள் தான் மதிப்புக் கூடியவை. அதனால் சாம்பல் கறிவாழைக்குலைகளைக் கூடுதலாக செய்கை பண்ணுவங்கள். இங்குள்ள உள்ளார் உணவகங்கள் விலை மலிவுக் காக மொந்தன் வாழைக்காய்களை வாங்குவார்கள். இந்த இனத்திலும் யாழ்ப்பாண மொந்தன் வன் னி மொந்தன் என இருவகையுண்டு. யாழ்ப்பாண மொந்தன் தான் அதிக விலை விற்கிறது. எனவே அதனைக் கூடுதலாகச் செய்வது இலாபகரமானது.

செவ்வாழை, ஆடைவாழை போன்ற வாழைக்குலைகளும் நீர்வேலிச் சந்தையில் நல்ல விலை பெறுகின்றன. ஆகவே அவற்றையும் நம்பி விற்பதற்கு எடுத்துச் செல்லலாம்.

#### வாசகர்களே!

இதுவரை பொறுமையாக வாசித்த மைக்கு நன்றி. போர் முடிந்து ஒன்றறைத் தசாப்தமாகி விட்டது. தரைவழிப்பாதை ஊடாக வாழைக்குலைகள் நாடாள்கும், உகைமொங்கும் எடுத்துச் செல்லப்படுகின்றன.

வாழை உங்களை வாழ வைக்கும். அதனால் ஒரு துண்டு நிலத்தைக் கூடக் கைவிடாமல் வாழை வைக்கும் கள். குறிப்பாகக் கிணற்றி, சமையலறை, குளியலறைக் கழிவுத் தண்ணீர் வரும் தோட்டங்களில் வாழை நடுங்கள். அதிக குடிகள் இல்லாமல் ஒரு அடிக்கு ஒரு குடியென விட்டுப் பராமரியுங்கள்.

வாழை நிச்சயமாக உங்களை வாழ வைக்கும். தமிழர் பொருண்மையும் வானுயர் ஓங்கும்.

## கொய்யா தீரு மெய்யா?

### சீனாவிலிருந்து கிஞ்சி?

**இ**ஞ்சியை இறக்குமதி செய்யப்போவதாக அரசாங்கம் அறிவித்ததையுத்து, அதற்கு எதிராக நம்புள்ளை பொருளாதார மத்திய நிலையத்துக்கு எதிராக ஆர்ப்பாட்டம் ஒன்று கட்ட வெள்ளிக்கிழமை எடுத்தப்பட்டது. கட்ட காலங்களில் இஞ்சி இறக்குமதியை அரசாங்கம் நிறுத்தியிருந்தது. அதேவேளையில் ஒரு கிலோ இஞ்சியின் விலை 4,500 ரூபாவிலிருந்து 5 ஆயிரம் ரூபா வரை உயர்ந்திருந்தது. இந்த நிலையில் விவசாயிகள் பலர் பல்வேறு சிரமங்களுக்கு மத்தியில் இஞ்சி உற்பத்தியில் இறங்கியிருந்தார்கள். அவர்களுடைய அறுவடை சர்ந்தைக்கு வரும் நிலையில்தான் சீனாவிலிருந்து அரசாங்கம் இஞ்சியை இறக்குமதி செய்தின்றது.

பொருளாதார மாநகர்கள் ஒன்றுக்குள் நாடு சிகித்த துவித்த போது, அதிலிருந்து மீள்வதற்காக அரசாங்கம் நடைமுறைப்புத்திய திட்டங்களில் முதன்மையானது இறக்குமதிகளைக்கட்டப்படுத்துவது. அத்தியாவசியைப் பொருட்களுக்குத் தட்டப்பாக ஏற்பட்டு பொது மக்களுக்கு அது சில விளக்கத்துக்களைக் கொடுத்திருந்தாலும் கூட, பொருளாதார நிபுணர்களால் அந்த நடவடிக்கை வரவேற்கப்பட்டது. ரீஸ்டால் அடிப்படையில் நாட்டின் பொருளாதார அபிவிருத்திக்கும், அந்தியச் செலாவனியைச் சேமிப்பதற்கும் ஒது முக்கியமான ஒரு செயற்பாடு என்று பாராட்டப்பட்டது.

1970 களில் சிநிமாவோ பன்டாராநாய்க்க அரசாங்கம் முன்னாற்ற ஒது போன்ற இறக்குமதிகளைக் கட்டப்படுத்திய செயற்பாடு, வெங்காயம், மிளகாய் போன்ற விவசாயச் செய்கைகளில் ஈடுபட்டிருந்தவர்களைச் செல்வாந்தர்களாக்கியது. நாடும் குழுநிய காலத்துக்குள் தன்னிறைவை ஓாக்கி வேகமாகச் செல்வதற்கு ஒது காரணமாகியது. ஆனால், 1977 இல் பதவிக்கு வர்ஸ் ஜெயவர்த்தன அரசின் திறந்த பொருளாதாரக் கொள்கை மீண்டும் இறக்குமதிகளை ஓாக்கி மக்களை ஓட்டி செய்தது. அந்தியச் செலாவனி காலத்துமைக்கு அதுவும் ஒரு காரணம்.

கட்ட காலத்திலிருந்து நீதிபாந்தங்களுமியப்பட்டதுகளைநாட அரசாங்கம், இப்போது விவசாய களினிலைமக்களையிட்டு ஏர்த்திமான ஆய்வுகளும் இல்லாமல் இஞ்சியை இறக்குமதி செய்கின்றது. இஞ்சி இறக்குமதி தடை செய்யப்பட்டிருந்த சர்ந்திப்பங்களில் உருளைக் கிழங்கு, பெரிய வெங்காயம் உள்ளிட்ட பல்வேறு பொருட்களை இறக்குமதி செய்யும் கொள்களில் மிகவும் சூட்சமமாக மறைத்து வெளியாட்டு இஞ்சி இலட்சக் கணக்கான கிலோ வர்த்தக நிலையங்களுக்கு கொண்டு வரப்பட்டிருந்தாக விவசாயிகள் தெரிவிக்கின்றனர்.

இஞ்சிக்கு எவ்வித கட்டப்பாடும் கிடையாதனவும் ஆயிரக்கணக்கான ஏக்கர் நிலத்தில் இஞ்சி உற்பத்தி செய்யப்பட்டு அறுவடையான் வர்த்தக நிலையங்களுக்கு எதுவும் நிலையில் ஒளிந்து மறைத்து வைக்கப்பட்டிருள்ள வெளியாட்டு இஞ்சியை சர்ந்தைக்கு கொண்டுவருவதற்காக சீனாவிலிருந்து இறக்குமதி செய்வதற்கு அனுமதி பெற்றுக்கொடுக்கப்பட்டிருப்பதாகும் சர்ந்தைக்கு தெரிவிக்கப்படுகின்றது. அரசாங்கம் மாற்றுமதையும் நிலையில் இப்பொறும் இல்லாமான மறையற்ற செயற்பாக்களுக்கு பொறுப்புக் கூடுவது யார்?

**கொய்யாவின் தோலில் அதிக சத்துக்கள் உள்ளன.**  
**கெள்ளால் தோலை நீக்கி சாப்பிடக்கூடாது. நமது தோலின் வறட்சியை நீக்கி முகத்திற்கு பொலிவையூடு கொடுக்க வேண்டும் அழகையும் தருகிறது.**  
**முதுமை தோற்றுத்தை குறைத்து கொடுக்க மாற்றுகிறது. இனி கொய்யாக்களியை மெய்யாக தேழப்புசியுங்கள்.**

**ந.அயுந்-நீரிமலை**

மெக் ஸிகோ நாட்டில் உள்ள கல்வில்லோ நகரம் தான் கொய்யாவின் பிறப்பிடமாக கருதப்படுகிறது. ஒவ்வொரு ஆண்டும் கல்வில்லோ நகரில் நடக்கும் கொய்யா கண்காட்சி உலகப்புக்கப்பட்டு பெற்றதாகும்.

கொய்யா இலங்கை, இந்தியா, சீனா, தாய்லாந்து, மியான்மர் நாடுகளில் நீக்கக் கேள்வன்டும்.

கொய்யாச்செல்லையினது வீட்டுத்தோட்டங்களிலும், வயலின் வரப்புகளிலும் வளர்க்கப்படும் மர வகையாகும்.

#### பயிரிடும் முறை:

ஆனி, ஆடி, ஆவணி, மாதங்கள் கொய்யா நடவு செய்வதற்கு ஏற்ற மாதங்கள் ஆகும்.

செம்மண், கரிசல்மண், களிமண் நிலங்களில் நன்கு வளரும் தன்மை கொண்டது.

பயிரிட தேர்வு செய்யப்பட்ட நிலத்தை நன்கு உழவு செய்ய வேண்டும். பின்பு கிருபது அடி இடைவெளியில் ஒன்றரை அடிளோ, அகலம், ஆழம் உள்ள குழிகளை எடுக்க வேண்டும். பின்பு ஒவ்வொரு குழிக்கும் 10 கிலோ தொழு முறை முறை கிலோ வேப்பம் புண்ணாக்கு இட்டு மேல்மண் கலந்த கலவை கொண்டு குழியை மூட வேண்டும்.

பாலித்து பையில் அல்லவுது தொட்டி யில் உள்ள செதிக்கு எவ்வித சேதமும் ஆகாமல் எடுத்து குழியின் மத்தியில் நடவேண்டும். மிக உயர்மான நாள்வரிகளை இருந்தால், அதன் அருகே கிரண்டு காய்ந்த குச்சிகளை நட்டு, கொய்யா செல்லையையும் குச்சியையும் தீடு வேண்டும்.

நாற்று நடவு செய்தவுடன் குழி முழுவதும் நனைன்றது. மன் இறங்கி இறுக்கும் அடையும் அளவுக்கு தண் ணீர் விட வேண்டும். பின்பு மூன்றாம் நாள் உயிர்த்த தண் ணீர் விட வேண்டும். அழகையும் தருகிறது. முதுமை தோற்றுத்தை குறைத்து கொய்யான வராக மாற்றுகிறது. இனி கொய்யாக் கணியை மெய்யாக தேடிப் புசியங்கள்.

#### உரங்கள் ஒடும் முறை :

மார்ச், அக்டோபர் மாதங்களில் ஒவ்வொரு மரத்திற்கும் தொழு மற்றும் ஆட்டு உரம் கலந்து 50 கிலோ, மண்பும் உரம் 2 கிலோ, வேப்பம் புண்ணாக்கு 2 கிலோ சேர்த்து போட்டு நீர் பாய்ச்ச வேண்டும்.

இரசாயன உரம் போட விரும்புவார்கள் அரை கிலோ தழை, மணி, சாம்பல் சாது உள்ள ரசாயன உரங்களை கலந்து மரத்தின் வெளி வட்டத்தில் குழி எடுத்து ஒரு கூடை தொழ எருவுடன் கலந்து போட்டு மண் மூட தண் ணீர் பாய்ச்ச வேண்டும். இதே போல் வருடத்திற்கு கிரண்டு முறை செய்ய வேண்டும்.

களை நிரவாகம்:

செஷைய சுற்றி களைகள் இல்லாமல் பார்த்துக்கொள்ள வேண்டும். களைகள் வின் வளர்ச்சிக்கு ஏற்றவாறு அதனை நீக்க வேண்டும்.

செஷையின் அடிபாக்கத்தில் குறுக்கும் நெடுக்குமாக தோன்றும் கிளைகளை நீக்க வேண்டும். மேல்நோக்கி நீண்டு வளரும் கிளைகளின் நூனியை கிளை எடுத்து பக்கவாட்டு கிளை வளர்ச்சியை அதிகப்படுத்த வேண்டும். இல்லையில் கிளைகள் இல்லாமல் சொங்குத்தாக வளரும்.

செஷைகள் நட்ட 2 ஆம் வருடத்திலி ருந்தே காய்க்க ஆரம்பித்து விடும். பூத்ததிலிருந்து 5 மாதங்கள் கழித்து கனிகளை அறுவடை செய்யலாம்.

ஒரு ஹெட்டருக்கு 25 டன் வரை மக்குல் கிடைக்கும்.

ஊடுபியராக குறைந்த வயதுடைய அவரை, கத்தரி ஆகியவற்றை கொய்யா காப்பு வரும் வரை வளர்க்கலாம்.

பயன்கள்:

விட்டமின் பி மற்றும் விட்டமின் சி ஆகிய உயிர் சத்துக்கள் கொய்யாப் பழுத்தை அடங்கியுள்ளன. கால்சியம், பாஸ்பரஸ், இரும்புசத்து போன்ற தாது உப்புகளும் இதில் உள்ளது.

சௌரி சிரங்கு, ரத்த சோகை இருப்ப வர்கள் கொய்யாப்பழுத்தைன் தொடர்ந்து சாப்பிட்டு வந்தால் நல்ல முன்னேற்றம் ஏற்படும்.

ரத்த அழுத்தத்தை கட்டுப்படுத்தும் சக்தியும் வயிற்றுப்போக்கு, மூட்டுவெளி, அரிப்பு, மூலநோய், சிறுநீரக பல நோய்களை கட்டுப்படுத்தும் ஆற்றல் திற்கு உண்டு.

கொய்யாவின் தோலில் அதிக சத்துக்கள் உள்ளன. இதனால் தோலை நீக்கி சாப்பிடக்கூடாது. நமது தோலின் வறட்சியை நீக்கி முகத்திற்கு பொலிவை யும் அழகையும் தருகிறது. முதுமை தோற்றுத்தை குறைத்து கொய்யான வராக மாற்றுகிறது. இனி கொய்யாக் கணியை மெய்யாக தேடிப் புசியங்கள்.



## தங்க நகை விலை



## கேள்வுகள் தற்படும்



**கேள்வி -** தமிழகத்துக்கும் யாழ்ப்பானத்துக்கும் இடையிலான கப்பல் சேவை ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளதை எவ்வாறு பார்க்கின்றீர்கள். நல்லூர் திருவிழாவை முன்னிட்டு விவேட சலுகைக் கட்டணம் நடை முறைப்படுத்தப்பட்டுள்ளதாமே?

**சுதாமார் கண்ணன்**  
யாழ்ப்பாணம்.

**பதில் -** நீண்ட கால எதிர்பார்ப்பின் பின்னர் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ள இந்தத் திட்டம் வரவேற்கப்பட வேண்டிய ஒன்றுதான். போதிய பயணிகள் இல்லாமையால் தற்போதைக்கு வாரத்துக்கு மூன்று நாட்களுக்கு மட்டுமே இந்தச் சேவை நடைபெறும் என்றும் தெரிவிக்கப்பட்டது. கப்பல் சேவை இரு தரப்பினருக்கும் பறஸ்பரம் நன்மை பயப்பதாக இருக்க வேண்டும். ஒரு தரப்புக்கு மட்டும் சேவை

லைங்கையில் 22  
கரட் (ஒரு பவுண்)  
தங்கத்தின் சந்தை விலை  
1,94,800 ரூபா.

24 கரட் தங்கம் 2,12,450  
ரூபாவுக்கு நேற்றைய தினம்  
விற்பனை செய்யப்பட்டது.

செய்வதாக இருக்கக்கூடாது.

பயணிகள் பரிமாற்றம் என்பதைவிட, பொருளாதார ரீதியாக இதன் முக்கியத்துவம் என்ன என்பதையும், இதனை நாங்கள் எவ்விதம் பயன்படுத்திக்கொள்ள முடியும் என்பதையிட்டும் ஆராய்வது அவசியம்.

தமிழகத்திலிருந்து இங்கு கொண்டு வருவதற்கு நிறையப் பொருட்கள் இருக்கின்றன. ஆனால், இங்கிருந்து அங்கு கொண்டு செல்வதற்கு என்ன இருக்கின்றது என்பது ஆராய்ப்பட வேண்டும். அவை பட்டியலிடப்பட வேண்டும். அவற்றை ஒருங்கிணைத்து ஏற்றுமதி செய்வதற்கான ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். அதன்மூலமாகத்தான் கப்பல் சேவை நடத்தப்படுவதன் பலன்களை எம்மவர்களும்

முழுமையாக அனுபவிக்க முடியும்.

அதே வேளை யில் நல்லூர் பெருந்திரு விழாவுக்காக அங்கிருந்து வரக்கூடியவர்களை ஊக்குவிக்கும் வகையிலும், கன் னி யாகுமரி திருவிழாவுக்காக இங்கிருந்து செல்வார்களுக்காகவும் சலுகைக் கட்டணம் ஒன்று தற்போது ஆறிமுகம் செய்யப்பட்டிருப்பதாக வும் தெரிவிக்கப்பட்டிருக்கின்றது. இதுவும் ஒரு நல்ல முயற்சி. கப்பல் சேவையை மக்கள் அத்தியில் அறிமுகம் செய்துவைப்பதற்கு இது போன்ற ஊக்குவிப்புக்கள் அவசியம்தான்.

அதே வேளையில் வடக்கு - கிழக்குப் பகுதிகளின் வர்த்தக வளர்ச்சிக்கு இந்தக் கப்பல் சேவையை எவ்வாறு திட்டமிட்டுப் பயன்படுத்திக்கொள்ள வேண்டும் என்பதில் நாம் அவதானம் செலுத்துவது அவசியம்.

### உங்கள் கேள்விகளை

தமிழர் பொருளங்மியம்,  
கிள்க் மியா ஹாஸ்.  
68, குறோஷக், வீதி, யாழ்ப்பாணம்.  
என்ற முகவரிக்கு அனுப்பிவையுங்கள்.

வாட்ஸ் அப் முகவரி +94 777 304010

நாயிற்றுக்கிழமை

25.08.2024



வாக்கின்  
சந்தை  
நிலைவரம்

கத்தரிக்காய்	170/-
உருளைக்கிழங்கு	230/-
பச்சை மிளகாய்	200/-
தக்காளி	370/-
மரவள்ளிக்கிழங்கு	200/-
கோவா	320/-
கரட்	300/-
வாழைக்காய்	300/-
சின்ன வெங்காயம்	300/-
பாகற்காய்	300/-
வெண்டிக்காய்	150/-
பயற்றங்காய்	200/-
பீற்றுாட்	300/-
முருங்கைக்காய்	180/-
தேங்காய்	120/-



வாங்கும் விலை

அவஸ்திரேலியன் டொஸர் -	197/-
கனடா டொஸர் -	216/-
சீன யுவான் -	41/-
ஐரோ -	323/-
ஐப்பான் யென் -	2.0/-
சிங்கப்பூர்டொஸர் -	224/-
ஸ்ரோலிங் பவுன் -	385/-
சுவிஸ் பிராங் -	344/-
அமெரிக்க டொஸர் -	295/-

விற்கும் விலை

ஆஸ்திரேலியன் டொஸர் -	207/-
கனடா டொஸர் -	225/-
சீன யுவான் -	43/-
ஐரோ -	341/-
ஐப்பான் யென் -	2.0/-
சிங்கப்பூர் டொஸர் -	235/-
ஸ்ரோலிங் பவுன் -	401/-
சுவிஸ் பிராங் -	361/-
அமெரிக்க டொஸர் -	305/-

எங்கட அப்பு கடவுளை விடச் சாவு பெரிசென்றுவார். ஏனெண்டால் கடவுள் சாதி சமயப் பிரிவுகளால் பிரிப்டிருக்கிடப்பார். ஒவ்வொருத்தருக்கும்

முந்திப் பாத்தம் எண்டால் சுடுகாடு எண்டது உள்ளில் ஒரு ஒதுக்குப்புறமா இருக்கும்.

உந்தக் கோவிட் கிருமி வந்த பிறகு ஊரே சுடுகாடு ஆனமாதிரி ஒரு நிலமை வந்ததை நாங்கள் பாத்தனாங்கள் .

வயது வேறுபாடு .பால்வேறுபாடு. இன மத. மொழி. சாதி. பிரதேச நிற வேறுபாடு இல்லாமல், படிச் சவன் பாமரன், பணக்காறன், இல்லாதவன் செல்லாதவன், பதவியிலை உள்ளவன். இல்லாதவன் எண்டு எந்த வேறுபாடும் இல்லாமல் சனஞ் செத்துக்கொண்டிருந்தது .

ஊரே சுடுகாடா மாறினது எங்களுக்கு ஒண்டும் புதுச் சில்லை கோவிட்டுக்கு

ஒவ்வொரு பெயரிலை இருப்பார். ஆனா சாவு அப்பிடி இல்லை. அது எல்லாருக்கும் பொதுவானது ஏற்றத்தாழ்வு பாக்கிழேல்லை என்றுவார்.

கிருமிக்கு என்னண்டு விளாங்கும்.

இரே ஒரு ஒற்றுமை முந்தியும் சரி இப்பவுஞ்சரி கனி சனம் ஏன் சாகிறம் எண்டு தெரியாமலே சாகுதுகள். முந்தியும் தெருவழியை தங்கட அலுவலுக்குப் போன சனங்கள் செத்தது. இப்பவும் அப்பிடித் தான் சில நேரம் போகேக்கை வரேக்கை விழுந்து சாகுதுகள். கிருமி தங்களிலை ஏறிக் குடியிருக்கு எண்டு தெரியாமலே சிலது சாகுதுகள். நேற்றுக் குடும் பத்தோட உறவினர் களோட நண் பர் க ஓ ட க தை ச் சு க் கொண் டிருந்தவன் இன்டைக் கு இல்லை.

எங்கட அப்பு கடவுளை விடச் சாவு பெரிசென்டுவார். ஏனெண்டால் கடவுள்

இனசனம், பெண் டில், பிள் ளை, புருஷன், சொத்துப்பத்து, நகைநட்டு, காசுபணம், பட்டம் பதவில்லாத்தையும் விட்டுப் போட்டுத்தான் போகவேணும் எண்டுவார். ஆற்றையும் செத்த வீட்டுக் குப் போறவைக்கு இப்பிடி இதுகள் எல்லாம் நிரந்தரம் இல்லையென்ட உண்மை சுடலையில் விளாங்கும். ஆனா செத்த வீட்டால வந்து தோஞ்சு குளிச்ச பிறகு உதை மறந்துபோய் பிறகு ஒவ்வொண்டுக்குப் பின்னாலையும் ஒடுவினம்.

உதாலதான் உதை எங்கட ஆக்கள் சுடலை ஞானம் எண்டிறவை எண்டு வார்.

இன் டைக் கு நடக் கிற சில சம்பவங்களைப் பாத்தம் எண்டால் என்றை பிள்ளை நான் செத்தா எனக்கு கொள்ளி வைக்கும் எண்டு நம்பின கணபேர் பிள்ளையள் இருந்தும் கொள்ளி வைக்கேலாம் இனசனம் வந்து கூடி ஒப்பாரிவைச்சு அமேலாம் இவை ஒண் டும் இல்லாம் அனாதைப் பிணாங்களாக ஆரோ சுடலைக்கு கொண்டே ஈம்ச்சடங்கு செய்யிறநிலமை வந்திருக்கு. முந்தியும் இப்பிடி ஏரிக்கப் புதைக்க வழியில்லாமல் அனாதைப் பிணாங்கள் அங்கை இஞ்சை கிடந்தாலும் இப்பவும் அது நடக்கிறது தாங்கேலாமல் இருக்குது.

உயிரோட இருக்கிறவையும் கூட நாளைக்கு நானும்

முந் தி யு ம் எங்கட உன்கள் அப்பிடித்தான் இருந் த து முந்தி எங்கட கண் ணுக் கு முன்னால எவ்கட சனஞ் செத்தது எண்டா

சாதி சமயப் பிரிவுகளால் பிரிப்டிருக்கிடப்பார். ஒவ்வொருத்தருக்கும் ஒவ்வொரு பெயரிலை இருப்பார். ஆனா சாவு அப்பிடி இல்லை. அது எல்லாருக்கும் பொதுவானது ஏற்றதாழ்வு பாக்கி

## காரைக்கவி கந்தையா பத்மானந்தன்

வூம் இப்ப என்னவோ சில நேரம் இந்தச் செத்த வீட்டுச் செய் திகளைக் கேக்கேக்கை குறிப் பா இளம் பெடி பெட்டையளின்றை செத்த வீட்டுச் செய்திகளைக் கேக்கேக்கை மனச்கை என்னவோ செய்யது.

இரேயோரு வித்தியாசம் முந்தி கண் ணுக் குத் தெரிஞ் ச மனுசன் ஒவ்வொரு காரணாங்களைச் சொல்லி அது சரியோ பிழையோ எண்டதை யோசிக்காமல் தன்றை சக மனிசனைச் சாக்காட்டினான். இப்ப என்னண்டால் கண்ணுக்குத் தெரியாத கிருமியோடு போதை வஸ் து இன் னும் கன காரணாங்கள் ஒண்டுமொண்டாச் சேந்து மனிசனைச் சாக்காட்டுது. மனிசனுக்கே சரி பிழை விளாங்காம் இருக்கேக்கை

றேல்லை எண்டு வார்.

எவனும் கடை சியாக சாவின்றை கையில அம்பிட்டு சுடுகாட்டுக் குப் போவான். அப்பிடிப் போகேக்கை கட்டி இருக்கிற அறு ணாக்கொடி கூடப் போகாது. அதையும் அறுத்துப் போடுவாங்கள் எண்டுவார்.



அ ன ா தை த ப் பிணாங்கள் அப் போய்ச் சேர்ந்திடுவோமா எண் டே ஒவ் வொருநாளும் செத்துப் பிழைச் சுக் கொண் டு இருக்கிற கினம் எண் டுதான் சொல்ல வேணும் எண்டு எங்கட ஆங்கி நெடுகேவும் சொல்லிறவ் .

# உங்கள் படைப்பாக்கத் திறனுக்கு ஒரு வாய்ப்பு

நவீன காலத்தில் உற்பத்திக் துறையில் ஈடுபடும் போது அதனை மேம்படுத்தவும் இலகுபடுத்தவும் புதிய உபகரணங்கள் அல்லது இயந்திரங்கள் தேவைப்படுகின்றன.

அவ்வாறான கருவிகள் பலவற்றை கடந்த காலங்களில் எம்மாற்கள் கண்டுபிடித்திருக்கின்றார்கள்.

உங்களிடமும் அவ்வாறான ஒரு யோசனை இருந்து, அதனைச் செய்தபடுத்த உதவி தேவையாக இருந்தால் அதனை வழங்க தமிழர் பொருள்மியம் தயாராக இருக்கின்றது.

இரண்டு பிரிவுகளாக இதற்கான உதவிகளை வழங்குவதற்கு பொருள்மியம் குழுவினர் திட்டமிட்டுள்ளார்கள்.



## உள்நாட்டு உற்பத்தி மேம்பாட்டுக்கான புதிய கை கருவிகளை கண்டுபிடித்தல்

1. வேலையை இலகுபடுத்துவதும் நேரத்தை மிச்சப்படுத்துவதுமாக அமைதல்.
2. சமூக பாவனைக்கு உகந்ததாகவும் பாதுகாப்பானதாகவும் அமைதல்.
3. கூடிதலாக கிடைக்கப்பெறும் வளங்களைக்கொண்டு உருவாக்க கூடியதாக அமைதல்.
4. ஏற்கனவே கண்டுபிடிக்கப்படாத, சொந்த தயாரிப்பாக இருக்க வேண்டும்.
5. நியாயமான விலையில் எல்லோருக்கும் கிடைக்ககூடியதாகவும், அனைவரும் பயன்படுத்தகூடியதாகவும் அமைதல்.

இதற்கான உங்கள் யோசனைகளை நீங்கள் முன்வைக்கலாம். உங்களுடைய முன்மொழிவுடன் அதற்குத் தேவையான செலவுத் தொகையும் குறிப்பிடப்பட வேண்டும்.

தெரிவ செய்யப்படும் திட்டங்களுக்கு தேவையான நிதி உதவியை வழங்க தமிழ் பொருள்மியம் தயாராகவுள்ளது.

## மக்களை வலுப்படுத்தும் சனசமூக நிலையங்களினை அடையாளப்படுத்தல்

1. பதிவுசெய்யப்பட்ட சனசமூக நிலையங்கள் இப்போட்டியில் பங்குபற்றலாம்.
2. இவர்கள் தமது சமூகத்து மக்களையும் உள்ளார் வளங்களையும் இணைத்து திட்டங்களை மேற்கொள்வது பொருத்தப்பாடானது.
3. அவர்கள் தமது சமூகத்தின் வளர்ச்சிக்காக ஆற்றிவரும் பணிகளையும், வரும் காலத்தில் உள்நாட்டு அல்லது தமது சமூகத்தில் செயற்படுத்துவதற்கு ஆயத்தமாக இருக்கும் திட்டங்களையும் சமர்ப்பிக்கலாம்.

4. திட்டங்கள் அனைத்தும் அந்த சமூகத்தின் நன்மை கருதுபனவாயும், அவர்களைவரதும் வாழ்வாதாரத்தை பலப்படுத்துவதாகவும் இருக்க வேண்டும்.

5. கண்காணிப்பு குழுவினலால் ஆராய்ந்து முடிவுறுத்தப்படும் திட்டங்கள் போட்டிக்கு ஏற்றுக்கொள்ளப்படும். அதற்கான நிதி உதவிகளும் வழங்கப்படும்.

மேலதிக விபரங்கள் அடுத்த வாரம்

உங்களுடைய முன்மொழிவுகளை வாட்ஸ் அப் மூலமாகவோ மின்னஞ்சல் மூலமாகவோ அனுப்பிவைக்கலாம்.

ஈற்பெரிய குளத்திற்கும் மேற்குளங்களிலிருந்து நீர் வருகிறது. மாமடுவ மகா மயிலங்களம், மருதன்களம், சமளங்களம், கோவில்களம், கோவில் புதுக்களம் என சிறுதும் பெரிதுமான குளங்களின் நீர் வாய்க்கால் வழியாக ஈற்பெரிய குளத்தை அடைகிறது. நீந்தக் குளங்கள் முன்று தடவையாவது வான் பாய்ந்தால்தான் ஈற்பெரிய குளம் ஒரு தடவை வான்பாயும். அவ்வளவு நீரைக் கொள்ளக்கூடிய ரோட்சதக்குளம் இது.

பிரத்தானியர்கள் கொழும்பிலிருந்து ஒரு தண்டவாளப் பாதையை அமைத்து இந்த கோச் வண்டியை வைத்து சுமைகளையும் பயணத்தையும் செய்ய முடிவெடுத்தனர். எனவே வீதி அமைக்கும் பணிக்காக ஊரவர்கள் கூலிகளாக சேர்த்துக் கொள் எப்பட்டனர். அவர்களுக்கு ஊதியத்துடன் கோதுமை மா. பருப்டி, சீனி போன்றவையும் வழங்கப்பட்டது. அதுராஜகாரியம் செய்வதாக கணிப்பு பெற்றது.

அதுமட்டுமல்ல அந்த கூலிகளுக்கு வாரம் ஒருநாள் அரைப்போத்தல் சாராயமும்

# �ற்பெரிய குளத்தின் குறை

## பார்வை 3



தமிழ்க்கவி



புன்னொரு காலத்தில் பிரத்தானியர்க்கும் முன்பாக ஒல்லாந்தர் போத்துக்கேயர் என பல நாட்டவர்களால் எமது நாடு கைப்பற்றப்பட்டு ஆட்சி செய்யப்பட்டது. ஆதலால் எமது மக்களுக்கான எமது நாட்டின் வளங்களை உதாசீனம் செய்து விட்டு மக்கள் வெளிநாட்டவர்களின் வேலைகளுக்கு கூலிகளாக மாறினர். விவசாயம் கைத்தொழில் என்பதை நலிவற்றன. நீர்பாய்ந்து நெல் விளைந்த களனிகள் காடுமண்ணிடும் குளங்கள் உடைந்தும் கவனிக்கப்படாமல் போயினார்.

மக்கள் மிக செறிவாக வாழ்ந்த நிலை மாறி சோழர்களும் முதல் இந்தக்காலவர்வரை போரிலும் பெருமளவு மக்களாவாழ்க்கையை இழுந்தும் இடம்பெயர்ந்தும் போயினர். யுத்தங்கள் நடந்தாலும் அல்லாது போனாலும் வெளிநாட்டவர்கள் இங்கிருந்து எமது வளங்களை தமது நாடுகளுக்கு கொண்டு சென்று சேர்ப்பிலேயே கவனம் செலுத்தினர்.

பிரத்தானியர்கள் ஆட்சியில்தான் முழுமையான இலங்கை கைப்பற்றப்பட்டு முடிந்தது. அவர்களுடைய நிர்வாகம் கண்டிமுதல் இலங்கை யில் அனைத்து வழிகளும் கண் டியிலிருந்து துதான் கணிக்கப்பட்டுள்ளமையால் நானும் அதை வைத்து பேசுகிறேன்) நாட்டின்நாலாபுமும் நடைபெற்று பெருமளவு வளங்கள் கண்டி. குருநாகல், புத்தளம், வன் னி என

பெறப்பட்டது. ஆனால் மக்களே இந்த வளங்களை அவர்கள் எடுத்துக் கொண்டு அவற்றை தமது நாட்டிற்கு அனுப்ப கடல்வழியே இருந்தது.

அப்போது விமானம் கண் டுபிடிக் கப்படவில்லை என்பதுமட்டுமல்ல, கார், லொரி, ட்ரைக்ரர் போன்றவையும் இல்லை. தரைவழியில் மாட்டுவேண்டிகள் யானைகள், சூதிரைகள், கழுதைகள் என சுமையாக்கள் இருந்தன. அப்போதுதான் புதிய கண்டு பிழிப்பான நீராவி இயந்திரம் வெள்ளோட்டம் விடப்பட்டு அதிலிருந்து 'கோச்' என்ற வாகனம் கண்டுபிழிக்கப்பட்டது. இருந்தும் என்ன அது இலங்கைக்கு வரவில்லை என்பதுடன். அது ஒவேதற்கும் விசேஸ்மான இரும்புப் பாதை தேவைப்பட்டது.

எனவே வெள்ளையர்கள் அதாவது

வழங்கப்பட்டது. இந்த இனாம்களால் கவரப்பட்டு மக்கள் பெருமளவில் கூலிகளாக மாற ஊரில் வயது போன முதியோரும் பெண்களுமாக சிறு அளவில் விவசாயத்தை செய்தனர். ஒரு விவசாயிக்கு ஒருமரக்கால் தரை கொடுக்கப்பட்டது. அதாவது ஒரு மரக்கால் என்ற அளவு ஒரு புசல் நெல் விதைக்கக்கூடிய நிலம் என்றாகும். இந்த மரக்கால்கள் ஒத்துப்போனால் அப்படியே கைவிடப் பட்டு கட்டுக்களை வைட்டி நீரைப்பாய்ச்சினர். இப்போது மௌதுவாக குளங்கள் தூர்வடைந்தும் உடைப்படுத்தும் போனின், அதை மீளமைக்காமல் கைவிட்டனர். காரணம் அதை செய்யும் ஆற்றலுள்ளவர்கள் படிக்காசுக்கு வெள் ஸையரின் கூலிகளாக வேலை செய்தனர். மக்களும் அங்கறையற்று இந்த குளங்களைப்

பேணவில்லை. மழைக்காலங்களில் மானாவாரியாக வான்த்தைமழையை நம்பி) விதைப்ப துடன் நின்றனர்.

இந்த நீராவியின்திரப் பாதைகளை அமைக்கும் போது அதன் ஒடுபொதையின் அமைவிடம் முக்கியமாக கவனிக்கப்பட்டது. பத்து தொடரிப் பெட்டிகளை இழுத்துச் செல்லும் ஒரு எந்திரத்திற்கு அவ்வளவு பலமான நீராவி உற்பத்தியாக வேண்டும். நீர் கொதித்துக் கொண்டே இருந்தால்தான் எந்திரம் ஒடும். அதை கொதிநிலையில் வைத்திருக்க இருவர் அதற்கு கரியை அள்ளி அள்ளி போட்டுக் கொண்டே இருப்பார்கள். தழுல் கண்ணறு கொண்டே இருக்கும் அந்த நீர் கொதித்துக் கொண்டே இருந்தால் வற்றும். எனவே, நீரையும் குறைய விடாமல் நிரப்பியாக வேண்டும் எனவே அந்தப்பாதை நீருள்ள குளங்களையும் காடுகளையும் அண்டியதாக அமைக்கப்பட்டது.

இந்த நெடும் பாதையில் வன் னி சூரம் பிக் கும் போது வரும் குளம் ஈரற்பெரியகுளம். இங்கே குளத்தின் கரையோரமாக வரும் பாதை மீண்டும் புளியங்குளத்தில் நீரையும் கரியையும் வாங்கிக் கொள்ளும். அப்படியே அடுத்த குளம் மாங்குளத்திற்கும் முன்பே வருகிறது. மாங்குளம்பெரிய அளவில் நீரை பெருக்குவது குளம் அல்ல. கனகராயன் குளம் கடந்து வரும் மன்னாகண்டலை இலக்குவைத்த பாதை கற்பாதையிலிருந்து புளியங்குளம் கடந்ததுமே காட்டினால் செல்கிறது. கற்பாதையிலிருந்து சுமார் நான்கு ஜந்து கிலோமீட்டர்கள் உள்ளே சென்று மன்னாகண்டலில் நீரைப்பெற்று மீண்டும் மாங்குளத்தில் வெளியே வந்து மாங்குளத்தில் கற்பாதையை அண்டி ஒடுகிறது.

மாங்குளம் புளியங்குளம் இரண்டிலும் புகையிறத்தப்பாதைக்கான சிலிப்பர் கட்டடகள் வெட்டி அடுக்கப்பட்டிருக்கும். இவற்றை குத்தகை வேலையாகப் பெற்று சிலர் செய்வார்கள் இதற்காக பெருமளவு காடுகள் அழிக்கப்பட்டன.

இந்த போக்கு வரத்து சாதனத்தை கிடைக்கு வைத்து எவ்வளவோ விவசாய நிலங்கள் மலடாக்கப்பட்டன. விவசாயிகள் தமது தொழிலை கைவிடவேண்டி அமைந்தது. இன்றைய பாலியாற்றருகே வரப்போவதாக கூறப்படும் நீர்த்தேக்கமும் கிடைக்கிறது. பலரை அல்லது பரைது வாழ்வை அழித்துத்தான் ஒவ்வொரு புதிய திட்டங்களும் போடப்படுகின்றன. அவை பற்றி நான் ஒவ்வொன்றாக பார்ப்பேன். இப்போது வாருங்கள் ஈரற்பெரிய குளத்திற்குப் போவோம்.

ஈரற்பெரியகுளம் இலங்கையின் பெரிய குளங்களின் வரிசையில் உள்ளது. இயற்கையாகவே அமைந்த ஒரு மலைத் தொடரே அதன் அரணாக இருக்கிறது. குளக்கட்டின் மீது நடந்து செல்லும் போது அலாதியான இன்பம் பிறக்கும் மகாபலி

கிறது. இயற்கையாக அமைந்த பாறைத் தொடர்களின் இடைக்குகளில் மட்டுமே கலவை கொண்டு கற்களை வைத்திருக்கிறார்கள். சாதாரணமாக மனிதர்களால் அந்தக்கற்களை நகர்த்த முடியாது.

இந்தக்குளம் நீராவி இயந்திரத்திற்கான நீரை தினசரி வழங்க வேண்டும் என்பதற்காக மேற்குளங்களை ஈற்றபெரிய குளம் வான் போடும்வரை அடைக்கக் கூடாது என ஒரு ஒப்பந்தம் எழுத்து மூலம் ஒவ்வொரு கிராம பெரியவர்களாலும் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டு ஒப்பந்தம் எழுதப் பட்டுள்ளது. இந்த ஒப்பந்தம் காரணமாக மேற்குளங்களின் கீழ் பயிர் செய்யும் விவசாயிகள் பெரிய அளவில் பாதிக் கப்படுகிறார்கள். நீராவி இயந்திரம் இல்லாமல் போய்பல ஆண்டுகள் கடந்து மூன்றாவது தலைமுறையும் வயதாகி நிற்கிறார்கள். என்றாலும் அந்த ஒப்பந்தம் செல்லாது என வாதாட யாரும் முயலவில்லை.

எனவே ஏறக் குறைய முன்னாறு விவசாயிகளுக்கு மேல் தமது விவசாயத் தில் பெரு நட்டமடைகிறார்கள். இது இலங்கையின் குடியேற்றத் திட்டங்களைப் போல தமிழர்களை பாதிக்கிறது. இதில் வேஷ்க்கை என்னவென்றால் மாமடுவ, மகாமயிலங்குளம் ஆகிய இரு சிங்களப் பிரதேச குளங்கள் அடைக்கப்பட்டுள்ளன. மருதன்குளம் சமளங்குளம் போன்ற தமிழர்களுக்குத்தை அடைத்தால் உடனேயே வந்து திறந்து விடுகிறார்கள்.

## பொருள்மியத்தில் உங்கள் விளம்பரங்களைப் பிரசரிக்க...

### கட்டணவிபரம்

	கறுப்பு வள்ளை	வர்ணம்
முழுப்பக்கம்	₹.10,000/-	₹.20,000/-
அரைப்பக்கம்	₹.6,000/-	₹.12,000/-
காற்பக்கம்	₹.3,500/-	₹.8,000/-
வரி விளம்பரம்	₹.3,500/-	₹.8,000/-

தமிழர் பொருள்மியம்,  
கிறீன் மீழியா ஹவஸ்,  
68, குறோசெட் வீதி, யாழ்ப்பாணம்.

வாடஸ் அப் லிலக்கம் +94 777 920 384

# இலங்கைப் பொருளாதாரத்திற்கு கைகொடுக்கும் நல்லூர் திருவிழா

**பகுதி - 01**

**ந**ல்லூர், யாழ்ப்பாணத்தில் ஆண்டுதோறும் கொண்டாடப்படும் பிரம்மாண்டமான மத மற்றும் கலாச்சார நிகழ்வான நல்லூர் திருவிழா, இலங்கைப் பொருளாதாரத்தில் குறிப்பிட்தத்காக தாங்கத்தை ஏற்படுத்துகிறது. இந்தக் கட்டுரை பிரகாசமான திருவிழாவுக்கும் இலங்கையின் பொருளாதார நிலைப்பிரப்புகும் இடையிலான நெருக்கமான உறவை ஆராய்கிறது.

ஞானத்தின் இந்து தெய்வமான முருகப் பெருமானுக்கு மரியாதை செலுத்தும்வகையில் கொண்டாடப்படும் நல்லூர் திருவிழா மத, பக்தி, கலாச்சார நிகழ்ச்சிகள் மற்றும் விழா சூழ்நிலையைப்பன் நிறைந்த 25 நாள் விழா வாகும். இது இலங்கை மற்றும் உலகம் முழு வத்துவிமிருந்து பக்தர்கள் மற்றும் சுற்றுலாப் பயணிகளை ஈர்ப்பதோடு உள்ளூர் மற்றும் தேசிய பொருளாதாரத்திற்கு கணிசமான பங்களிப்பை வழங்குகிறது.

உலகில் ஒவ்வொரு நாடும் தனது பொருளாதாரம் மற்றும் நாட்டு மக்களின் நன்மைகளினை கருத்திற்காண்டுபல்வேறு செயற்பாடுகளினை தொடர்தேர்ச்சியாக செய்துவருவதனை நாம் பார்த்து வருகின்றோம். உதாரணமாக உலகக் கோப்பை ஊசடையாமல் நாட்டு போன்ற பெரிய அளவிலான நிகழ்வினை ஒவ்வொரு நாடும் தனது நாட்டினில் நடத்துவதற்கு போட்டு போட்டுக் கொண்டு முன்வருவதனை நாம் அனைவரும் நன்கு அறிவோம். அதற்கு மிககுக்கியக் காரணமாக இருப்பது அவ்வாறு நடாத்தும் எந்தவொரு நாட்டிக்கும் ஏற்படும் நேரடியான மற்றும் மற்றுமுகமான பல்வேறு பொருளாதார நன்மைகள் ஆகும்.

அதேபோல ஒவ்வொரு வருடமும் எமது அழகிய இலங்கைக்கும், நாட்டு மக்களுக்கும் கடவுளே அருள்பாலித்துக் கொடுத்திருக்கும் ஓர் சிறந்த வாய்ப்பே நல்லூர்க் கந்தசவாமி கோவில் திருவிழா ஆகும். இதுவே முதலிடத் தினைப் பெறுகின்றது. நல்லூர்கள்தன் திருவிழா நடைபெறுவதற்கு முன்னைய மற்றும் பின்னைய காலத்தினை ஒட்டியே ஏனைய பல கோவில்களின் திருவிழாக்களும் வருகின்றன. உதாரணமாக நயினை நாகபூஷணி அம்மன் திருவிழா, மாவிட்டபுரம் கந்தசவாமி ஆலயத்திருவிழா, சன்னதி முருகன் ஆலயத் திருவிழா, வல்லிபுர ஆழ்வார் கோவில் திருவிழா எனக் கூறிக்கொண்டே போகலாம். அதுமட்டுமல்லாது நல்லூர்க் கந்தன் திருவிழா நடைபெறும் காலங்களில் அந்த கந்தன் அருளால் சிறந்த காலநிலையும் அமைந்துவிடும். அதிக வெயிலோ மழையோ இல்லாமல்,



மக்களின் இயல்பு வாழ்விற்கு ஏற்றதாக அமையும் ஒரு சிறந்த காலமாக இருப்பதனையும் நாம் காலாகாலமாக கவனித்து வருகின்றோம். நாம் ஒவ்வொருவரும் கட்டுப்பல தசாந்தகளாக ஏதோ ஒரு வகையில் பல்வேறுபட்ட துண்பங்களினை அனுபவித்து வந்தே உள்ளோம். அப்படிப்பட்ட எங்களை வோரையும் தட்டிக்கொடுப்பதற்காகவே இந்த நல்லூர்க் கந்தசவாமி கோவில் திருவிழா அமைகின்றது. இப்படிப்பட்ட ஒரு மிகச்சிறந்த அருமையான சுந்தரப்பத்தினை நாம் ஒவ்வொருவரும் நல்ல முறையில் பயன்படுத்த வேண்டும். அதன்வாயிலாக பல்வேறுபட்ட நன்மைகளினை நாம் நிச்சயமாக பெற்றுக் கொள்ள முடியும். யாழ்ப்பாணம் நல்லூர் கந்தசவாமி கோவில் வருடாந்தத் திருவிழா இலங்கையின் வடபகு தியில் பிரம்மாண்டமாகக் கொண்டாடப்படும் ஒரு கலாச்சார முக்கியத்துவம் வாய்ந்த நிகழ்வாகும். முருகப் பெருமானுக்கு அர்ப்பணிக்கப்பட்ட இந்த பண்டிகைக்கு இலங்கையிலிருந்து மட்டுமல்லாது வெளிநாடுகளில் இருந்தும் ஆயிரக்கணக்கான பகுதிகள் மற்றும் சுற்றுலாப் பயணிகள் வந்து செல்கின்றனர். ஆனால் மற்றும் கலாச்சார முக்கியத்துவத்திற்கு அப்பால் உள்ளூர் மற்றும் தேசியப் பொருளாதாரத்தை உயர்த்துவதில் இத்திருவிழா மாபெரும் பங்கு வகிக்கிறது. யாழ்ப்பாணம் நல்லூர் கந்தசவாமி கோவில் வருடாந்த உற்சவத்தினால் ஏற்பட்ட / ஏற்படுகின்ற பல்வேறு பொருளாதார நன்மைகளை பின்வருமாறு ஆராயலாம்.

1. சுற்றுலாத்துறைக்கு ஊக்கம்: இந்த திருவிழா உள்ளாட்டு மற்றும் சர்வதேச சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு முக்கிய சுற்பாகும். விழாவின் பிரம்மாண்டத்தை கண்டு இரசிக்கவும், பிராந்தியத்தின் வரலாற்று தளங்களை ஆராயவும், அதன் தனித்துவமான கலாச்சார பாரம்பரியத்தை அனுபவிக்கவும் சுற்றுலாப் பயணிகள் யாழ்ப்பாணத்திற்கு வருகிறார்கள்.



AGS. கவாமினாதன் சுர்மா  
பட்டைக்கணக்காளர்,  
வரி முகாமைத்துவ ஆலோசகர்

சகலரையும் ஈர்க்கும் ஒரு முக்கிய சுற்றுலா அம்சமாக செயல்படுகிறது. திருவிழாவின் போது பெரும் ஊர் வலங்கள், கலாச்சார நிகழ்ச்சிகள் மற்றும் சமயச் சடங்குகள் ஆகியவற்றைக் காண சுற்றுலாப் பயணிகள் குறிப்பாக யாழ் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையின் அதிகரிப்பினால் தங்குமிடம், போக்குவரத்து, உணவு மற்றும் சுற்றுலா தொடர்பான பிரசேவகளுக்கான தேவைகளை அழிக்கிக் கவுக்கிறது. இதன் விளைவாக ஹோட்டல்கள், கெஸ்ட் ஹவுஸ்கள் மற்றும் தனியார் தங்குமிடங்களுக்கும் அதிகத் தேவையும் அதனால் அதிகரித்த கேள்வி ஏற்படுவதனை காணலாம். இதன் விளைவாக இந்தத்திருவிழா சுற்றுலாமற்றும்விருந்தேயும் துறையின் வருவாயில் குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பை வழங்கிவருவதுடன் வேலை வாய்ப்புகளை உருவாக்குகிறது மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சியைத் தூண்டுகிறது.

2. சுற்றுலாத்துறைக்கு ஊக்கம்: இந்த திருவிழா உள்ளாட்டு மற்றும் சர்வதேச சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு முக்கிய சுற்பாகும். விழாவின் பிரம்மாண்டத்தை கண்டு இரசிக்கவும், பிராந்தியத்தின் வரலாற்று தளங்களை ஆராயவும், அதன் தனித்துவமான கலாச்சார பாரம்பரியத்தை அனுபவிக்கவும் சுற்றுலாப் பயணிகள் யாழ்ப்பாணத்திற்கு வருகிறார்கள்.



சுற்றுலாப் பயணிகளின் இந்தப் பெருக்கம், விடுதிகள், உணவகங்கள் மற்றும் போக்குவரத்து சேவைகள் உள்ளிட்ட விருந்தோம்பல் துறைக்கு வருவாய் ஈட்டுகிறது.

நல்லது, சுற்றுலாத்துறைக்கு  
ஊக்கம் பற்றிய உதாரணத்தை  
விரிவாகப் பார்ப்போம்.

நல்லூர் திருவிழா மற்றும் சுற்றுலாத்துறை: நல்லூர் திருவிழா, சுற்றுலாத்துறைக்கு ஊக்கமளிக்கும் ஒரு சிறந்த உதாரணமாகும். இந்த விழாவின் போது:

» பல்வேறு நாடுகளிலிருந்து சுற்றுலாப் பயணிகள்: இந்தியா, மலேசியா, சிங்கப்பூர் போன்ற பல்வேறு நாடுகளிலிருந்து பக்தர்கள் மற்றும் சுற்றுலாப் பயணிகள் யாழ்ப்பாணத் திற்கு வருகை தருகிறார்கள்.

» பல்வேறு கலாச்சாரங்களை அனுபவிக்கும் வாய்ப்பு; இவெங்கள் விழாவின் போது தமிழ்கலாச்சாரத்தை நேரடியாக அனுபவிக்கும் வாய்ப்பைப் பெறகின்றார்கள்.

» பிராந்திய பொருளாதாரம் மேம்பாடு: இதனால் யாழ்ப்பாணத்தின் விடுதிகள், உணவுகங்கள், கடைகள் போன்றவற்றுக்கு வழங்கப்படும் அதிகரிக்கிறது.

» பிராந்தியத்தின் கலாச்சாரம் பரவுகிறது: இந்த விழாவின் மூலம் யாழ்ப்பாணத்தின் கலாச்சாரம் உலகெங்கிலும் பரவுகிறது.

இதர உதாரணங்கள்:

» කොමුඩ්පු නකරම්: කොමුඩ්පු නකරම්, අතන් වර්ගාර්ථු කුට්ටාන්කள්, කටුර්කණු, ගෙඹුපිෂ්මාන්කள් පොන්නවුරුන් සුරුවාපු යයැණිකෙන් ආර්ක්තිකා.

» கண்டி நகரம்: கண்டி நகரம், தலதா மாளிகை, பொது உயன்கள் போன்றவற்றால் சுற்றுலாப் பயணிகளை ஈர்க்கிறது.

» அனுராதபுரம்: அனுராதபுரம், அதன் பெளத்த தொல்லியல் களங்கள் மற்றும் விகாரைகளால் சுற்றுலாப் பயணிக்னை ஏற்ககிறது.

» சிங்கிராலை தேசிய பூங்கா: சிங்கிராலை தேசிய பூங்கா, அதன் வனவிலங்குகள் மற்றும்

அழகிய இயற்கை எழிலால் சுற்றுலாட் பயணிகளை ஈர்க்கிறது.

**சுற்றுலாத்துறைக்கு ஊக்கம்  
அளிப்பதன் நன்மைகள்:**

» ପୋରୁଣୀତାର ବେଳର୍ଚସିକ  
କୁନ୍ତରୁଲାହତୁରେ, ନ୍ଯାପ୍ଟିଫିନ୍ ପୋରୁଣୀତାର  
ବେଳର୍ଚସିକକୁ ପେରିଦୁମ୍ ପାନ୍କରିଳିକିରୁତୁ

» வேலைவாய்ப்பு உரை  
வாக்கம்: விடுதிகள், உணவுகள், போக்குவரத்து போன்ற துறைகளில் வேலைவாய்ப்புகள் உரைவாகின்றன.

» உள்கட்டமைப்பு வளர்ச்சி சுற்றுலாத்துறை வளர்ச்சிக் காகூ உள்கட்டமைப்பு வசதிகள் மேம்படுத்துத் துப்படிநின்றன.

» கலாச்சார பரிமாற்றம்: வெவ்வேறு நாடுகளைச் சேர்ந்த மக்கள் ஒன்றாகக் கூடி கலாச்சாரத்தைப் பரிமாறிக்கொள்கின்றனர்.

சுற்றுலாத்துறை, ஒரு நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு மிகவும் முக்கியமானது. நல்லும் ரத்திருவிழா போன்ற நிகழ்வுகள், சுற்றுலாத்துறையை ஊக்குவிப்பதற்கான சிறந்த உதாரணங்களாகும்.

3. உள்ளூர் வணிகங்களுக்கு ஊக்கம் - திருவிழாவின் போது, நல்லுர்க் கந்தசுவாமி கோவிலை சுற்றியுள்ள தெருக்கள் பரப்பான சந் தை களாக மாறும் . ஏராளமான விற்பனையாளர்கள் தற்காலிக கடைகளை அமைத்து கலைப்பொருட்கள், பாரம்பரிய ஆடைகள், கைவினைப்பொருட்கள் மற்றும் உள்ளூர் சுகையான உணவுகள் உள்ளிட்ட பல்வேறு வகையான பொருட்களை விற்பனை செய்கின்றனர். இந்தத் தழிப்பான பொருளாதாரத்தில் செயற்பாடு உள்ளூர் தொழில்முறைவேர்மர்றும்திருவணிகங்கள் நூல்தயாரித்துகளை காட்சிப்படுத்தவும் வருமானத்தை ஈட்டவும் ஒரு தளத்தை வழங்குகிறது. இந்த பெரும் திருவிழா உள்ளூர் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு ஒரு ஊக்கமாகச் செயற்படுகிறது. ஏனெனில் அதிகரித்த மக்களின் தேவைகள் யாழ்ப்பானம் மற்றும் அதைச் சுற்றியுள்ள வணிகங்களுக்கு அதிக விற் பணம் மற்றும் இலாபமாக அமைகிறது.

4. സില്ലരൈ വിർപ്പനെ മന്ത്രമുമ് വർത്തകമാമലർഷി: കിന്നവിമാ കാലക്കില് സില്ലരൈ

விற்பனை கணிசமாக அதிக ரிக்கிறது. மத பொருட்கள், சுற்றுலாப் பொருட்கள், உடைகள் மற்றும் பிற பொருட்களின் விற்பனை கடைகள் மற்றும் சந்தைகளில் அதிகரிக்கிறது. உள்ளூர் கைவினைகளுக்கள் மற்றும் கைவினைகளுக்கள் தங்கள் பொருட்களுக்கான அதிகரித்த தேவையிலிருந்து பயன்னடைகின்றனர். இது உள்ளூர் பொருளாதாரத்திற்கு பங்களிக்கிறது.

5. வேலை வாய்ப்புக்கள் - யாழ் நல்லூர்க் கந்தசுவாமி கோவில் வருடாந்தத் திருவி மாவினால் அந்தப்பகுதியில் வசிக்கும் தனிநபர் கணக்கு தற்காலிக வேலை வாய்ப்புக்கான குறிப்பிடத்தக்க ஆதாரமாக விளங்குகிறது. இந்த நிகழ்விற்கு தளபாடங்கள், பாதுகாப்பு, சுகாதாரம், கூட்டத்தைக் கட்டுப்படுத்துதல் மற்றும் பிற அத்தியாவசிய சேவைகளை நிர்வகிப்பதற்கு பரந்த பணியாளர் கள் தேவைப்படுகின்றனர். நிகழ்வு மேலாண்மை, போக்குவரத்து, கேட்டறிச் சுற்றும் சில்லறை விற்பனை உள்ளிட்ட பல்வேறு துறைகளில் கற்காலிக வேலைகள் உருவாக்கப்படுகின்றன.

இந்த வேலை வாய்ப்புக்கள் ஏராளமான தனிநபர்களுக்கு (குறியாக குறைந்த வருமானம் கொண்ட குடும்பங்களைச் சேர்ந்தவர்களுக்கு) வாழ்வாதாரத்தை வழங்குகிறது. திருவிழா வினால் வேலைவாய்ப்பில் ஏற்படும் நேரமறையான தாக்கம், வறுமைக் குறைப்புக்கு மேலும் பாங்கினிப்பதோடு உள்ளுர் சமூகத்தின் ஒட்டுமொத்த சமூகப்பொருளாதார நல்வாழ்வை மேம்படுத்துகிறது.

வேலைவாய்ப்புகள்: விற்பனையாளர்கள், பாதுகாப்புப் பணியாளர்கள், நிகழ்ச்சி ஏற்பாட்டாளர்கள் மற்றும் சேவை வழங்குநர்கள் உள்ளிடப் பல்வேறு தனிநபர்களுக்கு திருவிழா தற்காலிக வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்குகிறது. இது உள்ளார் வருமானத்தை அதிகரிக்கிறது மற்றும் வாழ்வாதார ஆதரவை வழங்குகிறது.

நல்லூர் திருவிழாவின் போது ஏற்படும் வேலைவாய்ப்புகள் பற்றி தெரிந்து கொள்வது மிகவும் சவாரசியமானது. இந்த விழா வெறும் மத நிகழ்வு மட்டுமல்ல, உள்ளூர் பொருளா தாரத்திற்கு ஒரு பெரிய பங்களிப்பைச் செய்யும் ஒரு நிகழ்வு.

நல்லூர் திருவிழாவின் போது வேலை வாய்ப்புகள் எவ்வாறு உருவாகின்றன என்பதையிட்டு அடுத்த வாரம் பார்ப்போம்:



# தன்னம்பிக்கையை இழக்காத நம்பிக்கை மனிதன்

நேர்கண்டவர் - ஞானம் கவிஞரி

காலம் காலமாக  
வறுமை என்று  
சொல்லி ஒரு  
போர்வைக்குள்  
நாங்கள் ஒழிந்து  
கொண்டிருக்காமல்  
வெளியே வந்து  
ஏதாவது நமக்குத்  
தெரிந்த ஒர் தொழிலை  
கையில் எடுத்து  
செயலாற்ற  
தொடர்ச்சினால் அந்த  
தொழில் நம்மை  
வழிநடத்திக் கொண்டே  
இருக்கும் .நாங்கள்  
செல்ல வேண்டிய  
பாதையை அது  
எங்களுக்கு காட்டும்

**உ**லக வரலாறுகள் எங்கு பார்த்தாலும் போரும் போர் சார்ந்த சூழல்களும் எப்போதும் அந்த சமூகத்தின் மக்களை வஞ்சிப்பனவாகத்தான் இருந்திருக்கிறது.

அப்படித் தான் தமிழர் கஞ்சையை வாழ்வியலை பேசுகின்ற வன்னிப்பிரதேசமெங்கும் ஒவ்வொரு முயற்சியாளரின் கதையும் விரிந்து கிடக்கிறது.

காலம் காலமாக விவசாய பூரியிலே வாழ்ந்து வந்தாலும் போருக்கு பிறகான அவர்களுடைய வாழ்தல் மிகவும் துயர் மிகுந்ததாகவே அமைந்திருக்கின்றது..

பல் முளைக்க கூட அஞ்சுகின்ற ஒரு தேசத்தின் குழுமங்கள்.

பீண்டும் தங்களுடைய சொந்த நிலத்தில் விவசாயங்களையும் தமது நிலங்களில் பச்சையங்களையும் உருவாக்குகின்ற வளிமை மிகுந்தவர்களாக காணப்படுகிறார்கள்.

சாம்பலில் நின்று எழும் பீனிக்ல் பறவைகளை போல அவர்கள் இன்று தமிழ்நாட்டுக்கொண்டிருக்கிறார்கள் என்று சொன்னால் அது மிகையாகாது.

அப்படித்தான் போரின் போது அங்கங்களை இழந்தாலும் நம்பிக்கையை இழக்காத மனிதனின் கதை இது.

இலங்கை தேசத்தின் வடக்கே வன்னியின் பெருங்கதைகளை பேசும் நகரங்களில் ஒன்றுதான் விசுவமடு. மூல்லைத்தீவு மாவட்டத்தில் மிகவும் போர் நெருக்கடிக்கு உள்ளான விசுவமடு பிரதேசத்தின் தொட்டியான் என்ற விவசாய கிராமத்தில்

ஒரு சிறந்த விவசாயியாக மாத்திரமன்றி மிக்கிணந்த சுய தொழில்முனைவோராகவும் பலருக்கு வழிகாட்டியாகவும் இருக்கிறார் தங்கமயில் செல்வச்சேந்தன்.

செல்வச்செந்தன் சிறிய வயதிலேயே தனது அவையாக்களை இழந்து போனாலும் நம்பிக்கையை இறுகப் பிடித்தபடி இன்றும் தனது மனைவி இரண்டு மக்கள் என்று அவர்களுடைய வாழ்வாதாரத்துடன் நின்றுவிடாமல் தான் சார்ந்து வாழ்கின்ற பலருக்காகவும் ஓடிக்கொண்டிருக்கிறார்.

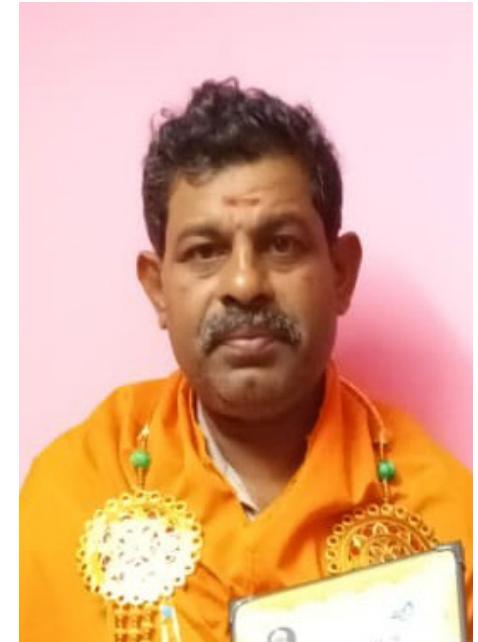
ஓயாது குடும்பத்தின் நன்மைகளுக்காக ஓடிக்கொண்டிருக்கும் மனைவி எனக்கு ஒரு சிறந்த கொடை என்று நம்பும் செல்வச்செந்திரன் தனது குழந்தைகளின் கல்வியில் அதிக அங்கறை காட்டுகின்றார். தனது வீடில் பயிரிப்பட்டிருக்கும் விவசாய பயிர் களில் கைக் கரியினை மிகவும் அருமையாக செய்திருக்கிறார் செல்வச்சேந்தன்.

அதிகாலையில் எழுந்து தண்ணீர் கட்டுவேது பச்சை இடுவேது. வினைபொருட்களை சேகரிப்பது அவற்றை சந்தைக்கு எடுத்துச் செல்வது என்று விவசாயத்தில் அத்தனை வேலைகளையும் கவனிக்கும் விவர. தனது குடும்பத்தின்பொருளாதாரத்தை மேம்படுத்துவதற்காக மனைவியோடு சேர்ந்து இடில் மற்றும் பாரம்பரிய உணவுப் பொருட்களை உற்பத்தி செய்து கடைகளுக்கும் தேவை உடையவர் களுக்கும் விநியோகித்து வருகிறார்.

போர் முடிவுக்கு வந்த சில காலங்களில் என்ன செய்வது என்று தெரியாமல் யோசித்துக் கொண்டிருந்த பொழுது மனைவியின் நம்பிக்கையோடு இந்த சிறிய தொழிலை ஆரம்பித்திருக்கிறார்கள் இந்த குடும்பத்தினர்.

ஆரம்பத்தில் உற்பத்தி செய்தல் மற்றும் விநியோகித்தல் சுந்தைப்படுத்துதல் போன்ற துறைகளில் மிகவும் இடர் பாடுகள் இருந்தாலும் தற்போது அவைகளில் செல்வச்செந்தன் எல்லாம் தேர்ச்சி பெற்று விட்டதாக நம்புகிறேன் என்று சிரிக்கிறார்.

இப்போதும் பிரத்தியேகமாக அவருக்கு கொஞ்சம் மாற்றிசெய்யப்பட்ட ஒரு மோட்டார் சைக்கிளில் தனது சந்தைப்படுத்தல்



## செல்வச்சேந்தன்

பணியினை தொடர்ந்து கொண்டிருக்கிறார். மழைக்காலங்களில் கிடங்கும் பள்ளமான வீதிகளில் வாகனத்தை இயக்கி செல்வது மிகவும் கழனமாக இருக்கிறது என்கின்ற விவர். தனது சந்தைப்படுத்தலுக்காக வேறு ஏதாவது வாகனத்தை கொள்வனவு செய்ய வேண்டும் என்றும் எண்ணுகிறார்.

இயல்பிலேயே துழிபு ஆஸ்வமும் உள்ள செல்வசேந்தன் உதயலேகா தனது கிளைமை காலங்களில் தொண்டர் ஆங்கில ஆசிரியராக பணிபுரிந்த போதும் தொடர்ச்சியாக ஊதியம் இல்லாத அந்த பணியினை தொடர முடியாது போனது என்று கவலைப்படுகிறார். ஆனாலும் இன்னும் விவரது முயற்சிகளில் ஒன்றும் குறை இருக்கவில்லை.

தங்களோடு வாழ்ந்து பாரம் பரிய உணவுகளை தமக்கு அறிமுகப்படுத்திய தமது உறவான பூட்டியம்மாவின் நினை வாக பூட்டியம்மா சிறு கைத்தொழில் அகம் ஒன்றினை உருவாக்கி அதனாடு எடுக்க மேற்பட்ட பாரம் பரிய உணவுகளை சமூகத்தில் அறிமுகப்படுத்தி இருக்கிறார்கள்.

தற்போது உணவு உற்பத்தி செய்யும் பல நிறுவனங்கள் சந்தையில் இருந்தாலும் தமது உற்பத்தி பொருட்களுக்கான கேள்வி

இன்னும்கூட்டுரைகளைத் தொன்றிருக்கின்றது என்று மகிழ்ச்சியோடு சொல்கின்றனர்.

எப்போதும் பாரம்பரிய உணவுகளின் தரம் மாறாமல் சுவை குற்றாமல் அதே நறுமணச்சேர்வோடும்சுவையோடும்மக்களுக்கு கொடுக்கும் போது அவர்கள் என்றெங்கும் எம்மையும் எமது உற்பத்திகளையும் மறக்க மாட்டார்கள்.

தற்போது வகை வகையான கோபித்து கூடாதும் வகை வகையான சத்து மாக்க ணம் சந் தையில் விற் பனைக்கு வந் திருந் தாலும் தனித் துவமான வாசனையோடும் சுவையோடும் காலம் காலமாக நமது அம்மா, பாட்டி, பூட்டி என்று அத்தனை பேரும் நமக்கு சொல்லித் தந்த கைவி னையோடும் இருக்கிறது நமது உற்பத்தி பொருட்கள். ஆகவே எமது உற்பத்தி பொருட்களின் சுந்தைப்படுத்தலை பற்றிநாங்களிலிருந்து அதற்காக சிறுக சிறுக சேமித்துக் கொண்டிருக்கிறோம் என்று கூறிய

களோடு ஒப்பிடும் போது போட்டியாளர் களின் பொருட்களின் தரம் எப்படி இருக்கிறது என்று பலவாறாக

அல்லை ஆராய்ந்து நமது பொருட்களை மேலும் தரமிக்கதாக கொடுக்கக் கூடியதாக இருக்கின்றது.

ஆனாலும் என் நாதான் ஓடி ஓடி உழைத்தாலும் தேவைகளை தேவைகள் இன்னும் கூடிக்கொண்டேதான் இருக்கிறது தற்போது நாங்கள் எங்களுடைய சமையல் கூடத்தை மிகவும் விஸ்தரிக்க வேண்டிய ஒரு கட்டத்தில் இருக்கின்றோம். மிக விரைவாக அதை முடித்து விடுவோம் என்று நம்புகிறேன் அதற்காக சிறுக சிறுக சேமித்துக் கொண்டிருக்கிறோம் என்று கூறிய

செல்வசேந்தன் உதய கோவிடம்

இந்த உற்பத்தி நிலையத்தினை உருவாக்குவதில் இருந்து இன்றைய வளர்ச்சி வரைக்கும் உங்களுக்கு உதவிய அரசு, அரசுசார் பற்ற நிறுவனங்கள் ஏதாவது இருக்கிறதா என்று வினாவினோம்.

ஆரம்பத்தில் சில இடங்கள் இருந்தாலும் இப்போது

அரசு நிறுவனங்களும் கிரிசரில் போன்ற அரசு சார்பற்ற நிறுவனங்களும் எமக்கு பெரிதும் துணை நிற்கின்றன.

பயிற்சி வகுப்புகள் கண்காட்சிகள் விற்பனை கூடங்கள் என்று பல வழிகளில் அவை நம்மை உங்கப்படுத்துகின்றன. என்கிறார் உதய கோ.

உண்மையிலேயே முழு குடும்பமும் ஒற்றுமையாக சேர்ந்து ஒரு தொழில் கூடத்தை நடத்துவதை நாங்கள் இங்கே பார்த்தோம். அவர்கள் மிகவும் உற்சாக மாகவும் சுந்தோலமாகவும் நிற்த வேலைகளை செய்து கொண்டிருக்கிறார்கள். இவர்கள் தங்களுடைய வேலைகளை பங்கிட்டு கொள்வதற்கு அயலில் உள்ள வர்களுக்கும் சில நேரங்களில் வேலைகளை கொடுத்து உதவுகிறார்கள்.

தீனால் பூட்டியம்மா சிறு கை தொழிலகத்தில் உற்பத்திகளை பெற்றுக் கொண்டவர்கள் மறக்காமல் நம்முடன் தொலைபேசியில் பேசியிருக்கிறார்கள். அஞ்சோடுதுமக்கு தேவையான பொருட்களை ஆர்டர் செய்கிறார்கள்.

எமது உற்பத்தி பொருட்களை வாங்கி சென்றவர் கள், அதன் தரத்தையும் சுவையையும் குறித்து சிலாகித் துபேசும்போது அந்த உற்பத்திநிலையத்துக்காக நாங்கள் பட்ட எல்லா கஷ்டங்களும்

முயிவுக்கு வந்ததைப்போல ஒரு மனதிருப்பி கிடைக்கின்றது.

எப்போதும் நல்ல வாழ்க்கையாளர்களை தக்கவைக்க வேண்டும் என்றால் நாங்கள் நிறைய கற்றுக் கொள்ள வேண்டி இருக்கிறது. வாழ்க்கையாளர்களுக்கு என்ன தேவை இருக்கிறது? அவர்கள் எப்படிப்பட்ட பொருட்களை நுகர்வு செய்ய ஆயுதமாக இருக்கிறார்கள் என்று முதலில் நாங்கள் ஆராய வேண்டி இருக்கிறது அஞ்சோடு செந்துபில்லிருத்தபொருட்களுக்கான விலை எப்படி இருக்கிறது நமது பொருட்



நினைக்கின்ற பெண் களுக்கு என்ன சொல்ல விரும்புகிறீர்கள் என்று வினா வினோம்?

இதைப் பற்றி இப்போது சொல்வதற்கு என்ன இருக்கிறது எங்களுடைய குடும்பத்தில் பிரச்சனை இருந்தால் அதை தீர்ப்பதற்கான வழிகளை நாங்கள் தான் கண்டுபிடிக்க வேண்டும் எப்படிக்க வோக்கலாம் என்று நாங்கள் சிந்தித்தால் போதும் பல வழிகள் எங்களுக்கு முன் தோன்றும். சில வேளைகளில் கை கொடுப்பதற்கு யாருமே இல்லாத காரணத்தால் பல பெண்கள் வீழ்த்துகள் முடங்கி கிடப்பதும் உண்டு ..

ஆனால் தற்போது பிரதேச செலுக்கங்களில் சிறு கைத்தொழில் அபிவிருத்தி பிரிவு மிகவும் சிறப்பாக இயங்கி வருகின்றது தற்போது யாராவது சுயதொழில் முயற்சியில் ஈடுபட வேண்டும் என்று எண்ணினால் அவர்கள் அவர்களுடைய பிரதேசத்தில் இருக்கின்ற சுய தொழில் முயற்சி பிரிவு உத்தியோகத்தற்களை சந்தித்தால் போதும் அவர்கள் இவர்களுக்கான சகல வழிகளையும் உருவாக்கிக் கொடுக்கிறார்கள். நேரம் பொன்னானது வீழ்த்துக்கின்ற நேரங்களை நாங்கள் மிகப் பிரயோசனமாக செலவழித்தால் நிச்சயமாக வறுமை நம்மை எடுத்துப் பார்க்காது மிகவும் உற்சாகத்தோடு கதைக்கும் இவர்களை பார்த்த போது நம்மையும் உற்சாகம் தொற்றிக் கொள்கிறது.

"சுரியூதியாக எங்களுக்காக ஏதாவது சொல்லுவங்கள்" என்று கேட்டபோது.... இப்படி நீங்கள் எல்லாம் உற்சாகமாக எங்களோடு கதைத்து எங்களை பாராட்டும் போது இன்னும் நிறைய நிறைய சாதிக்க வேண்டும் என்ற உற்சாகம் நமக்குள் வருகின்றது என்கிறார்.

கைத்தொழில் ஒன்றை கற்றுக்கொள் கவலை உனக்கில்லை ஒத்துக்கொள் என்று நம் பிக்கையோடு சிரிக்கின்ற செலவச்சுந்திரன் உதய கோ குடும்பத்திடம் இருந்து மகிழ்ச்சியோடும் நம்பிக்கையோடும் நாங்கள் விடைபெற்றோம்.

காலம் காலமாக வறுமை என்று சொல்லி ஒரு போர்வைக்குள் நாங்கள் ஒழிந்து கொண்டிருக்காமல் வெளியே வந்து ஏதாவது நமக்குத் தெரிந்த ஒர் தொழிலை கையில் எடுத்து செயலாற்ற தொடர்களை அந்த தொழில் நம்மை வழிநடத்திக் கொண்டே இருக்கும். நாங்கள் செல்ல வேண்டிய பாதையை அது எங்களுக்கு காட்டும் என்று சொல்கிறார் உதய கோ.

பொருளாதாரத்தில் முடங்கி கிடக்கின்ற பல குடும்பங்களுக்கு கை கொடுக்க

# நேரம் பார்த்து பணியாற்றும் உயர் அதிகாரியா நீங்கள்?

## அவதானமாகச் செயற்படுங்கள்!

க.கண்ணப்பிள்ளை

**நி**றுவனாங்களில் உயர் பதவிகளில் இருப்பவர்கள் நேரம் பார்த்துதான் பணியாற்ற வேண்டுமா? நிறுவனாங்கள் இதனை எவ்வாறு கட்டுப்படுத்துகின்றன?

பொதுவாக தமது பணியை அவர்கள் செம்மையாகச் செய்ய வேண்டும் என்பது மட்டும்தான் அவர்களிடம் எதிர்பார்க்கப் படுகின்றது. அதற்காக அவர்கள் இன்ன நேரத்துக்குத்தான் பணியாற்ற வேண்டும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுவதில்லை.

எட்டு மணி நேரம் தான் வேலை. மாலை 6.00 மணிக்குப் பின்னர் நான் வேலை செய்ய முடியாது என்று அவர்கள் பிடிவாதம் பிடிக்க முடியாது. தேவை ஏற்பட்டால் எந்த வேளையிலும் அவர்கள் பணியாற்றுத் தயாராக இருக்க வேண்டும்.

உலகின் மிகப் பெரிய காபி விற்பனை நிறுவனான 'ஸ்டார்பக்ஸ்' நிறுவனத்தில் அண்மையில் நடைபெற்ற ஒரு நிகழ்வு இதற்கு உதாரணம். அங்கு சி.ஏ.ஓ. வாக அதாவது பிரதம நிறைவேற்று அதிகாரியாகப் பணியாற்றிய ஒருவர் பணியிலிருந்து நிறுத்தப்பட்டார். அதற்கும் திதுதான் காரணமாகச் சொல்லப்பட்டது.

இந்தியரான லக்ஷ்மன் நரசிம்மனை சி.ஏ.ஓ-வாக நியமித்தது அந்த நிறுவனம். ஆனால், ஓராண்டுதான் ஆகி இருக்கிறது. இதற்குள்ளாக லக்ஷ்மன் நரசிம்மனை நீக்கி விட்டு சீபாஷ் மெக்கீன் கிரில் நிறுவனத்தின் சிஆ-ஓ-வாக இருந்து பிரைரன் நிக்கோலை தனது புதிய சிஆ-ஓ-வாக ஸ்டார்பக்ஸ் நியமித்துள்ளது.



நாடுகளில் 35,711 கடைகளைக் கொண்டிருக்கிறது. நிறுவனங் செயல்பாடுகளை வளர்த்த தெடுக்க 2023 மார்ச் மாதம் வகுஷ்மன் நரசிம்மன் சிஆ-ஓ-வாக நியமிக்கப்பட்டார். நரசிம்மன் 1967ம் ஆண்டு புனேயில் பிறந்தவர். இயந்திரவியல் பொறியியல் முடித்தவர். மெக்கீன் சி.ஏ.ஓ-வாக நியமிக்கப்படுவதற்கு முன்பாக ரெக்கிட்-நிறுவனத்தின் சிஆ-ஓ-வாக இருந்தார்.

இவரது தலைமையின் கீழ் ஸ்டார்பக்ஸ் நிறுவனத்தின் செயல்பாட்டில் புதுமை



என்றும் கூறப்பட்டு வந்தது. இந்நிலையில், முதல்டாளர்கள் புதிய சிஆ-ஓ-வை நியமிக்க வேண்டும் என அழுத்தம் கொடுத்து வந்தனர்.

இதனிடையே நரசிம்மன் சமீபத்தில் அளித்த பேட்டி ஒன்றில், "நான் மாலை 6 மணிக்கு மேல் அலுவலக வேலைகளை பார்க்க மாட்டேன். மிக முக்கியமான வேலை என்றால் மட்டுமே 6 மணிக்கு பிறகும் அதில் தொடர்வேன்" என்றார். அவரது இந்தக் கருத்துக்கு எந்த அளவுக்கு ஆதரவு இருந்ததோ அதே அளவுக்கு எதிர்ப்பும் இருந்தது.

"ஒரு நிறுவனத்தின் சிஆ-ஓ 6 மணிக்கு பிறகு வேலை பார்க்க மாட்டேன் என்று சொன்னால், அந்த நிறுவனம் எப்படி வளர்ச்சி அடையும்" என்று பலர் கேள்வி எழுப்பினர். இந்தச் சூழலில், அவரை சிஆ-ஓ பொறுப்பிலிருந்து ஸ்டார்பக்ஸ் நீக்கியுள்ளது.

ஆக பெரிய நிறுவனாங்கள் உயர் அதிகாரிகள் நேரம் பார்க்காமல் செயற்பட வேண்டும் என்றே எதிர்பார்க்கின்றன. அதற்கான ஊதியமும் மேலதிக வசதிகளும் அவர்களுக்குச் செய்து கொடுக்கப்படும். பொறுப்பு வாய்ந்த அதிகாரிகள் முறையில் - நேரம் என்பதைவிட தமது கடமை - பொறுப்பு என்பதற்கே அவர் முக்கியத்துவம் கொடுக்க வேண்டும் என் பதுதான் நிறுவனத்தின் எதிர்பார்ப்பு!

# மின்னல் தாக்குதல்களை தணிக்கும் பனை மரங்கள்

மின்னல் தாக்குதல்களைத் தணிப்பதில் பனை மரங்களின் பங்கு, சுற்றுச்சூழல் சவால் களுக்கு யெற்கை எவ்வாறு தீர்வுகளை வழங்குகிறது எப்பதற்கு ஒரு சவாரஸ்யமான உதாரணம் இந்தயெற்கையான பாதுகாப்புகளைப் புரிந்து கொள்வதன்மூலம், மின்னலின் ஆபத்துக்களில் கொடுக்கும் உயிர்களையும் உடைமைகளை யும் பாதுகாப்பதற்கான உத்தி களை நாம் உருவாக்கலாம்.

இனியன்



**மின்னல்** ஏன் எப்போதும் பனை மரம் மீதே விழுகிறது தெரியுமா? அதுக்கு ஒரு ஸ்பெஷல் காரணம் இருக்காம்...! நாம் சிறுவயது முதலே பனை மரங்களில் இட விழுவதை பார்த்திருப்போம். பனை மரங்கள் மின்னல் தாக்குதல்களைத் தணிக்கும் தனித்துவமான திறனைக் கொண்டுள்ளன.

இது விஞ்ஞானிகளை பல நூற்றாண் கேளாக சிந்திக்கத் தாண்டும் செயலாகும். இந்த யெற்கை பாதுகாப்புபொறிமுறையானது வெப்பமண்டல மற்றும் மிதவெப்பமண்டல பகுதிகள் போன்ற அடிக்கடி இடியுடன் கூடிய மழை பெய்யும் பகுதிகளில் பாதுகாப்பு அரணாக உள்ளது.

உதாரணமாக, இந்தியாவின் ஓடிசா மாநிலம், மின்னல் தாக்குதல்களை எதிர்க்கும் போராடுவதில் பனை மரங்களின் நன்மைகளை சார்ந்துள்ளது மற்றும் இறப்புகளைக் குறைக்க பெரிய அளவில் இந்த மரத்தை பயிரிடத் தொடங்கியுள்ளது.

மின்னல் தாக்குதல்களைத் தணிப்பதில் பனை மரங்கள் தீற்றப்பட செயல்பட முதன்மையான காரணங்களில் ஒன்று அவற்றின் அதிக ஈரப்பதம் ஆகும். பனை மரங்களின் தண்டுகளில் நீர் மற்றும் சாறு நிரம்பியுள்ளது. இது மின்னல் தாக்கத் திலிருந்து மின் சார்த்தை உறிஞ் சி வெளியேற்றும். இந்த அதிக ஈரப்பதம் இயற்கையான கடத்தியாக செயல்படுகிறது. இதனால் மின்னல் மரத்தின் வழியாகவும்

தரையிலும் குறிப்பிடத்தக்க சேதத்தை ஏற்படுத்தாது.

மின்னல் தாக்குதல் தொடர்பான இறப்புகளின் எண்ணிக்கையை எதிர்த்துப் போராட 1.9 மில்லியன் பனை மரங்களை நடுவதற்கு அரசாங்கம் ஓடிசா அரசாங்கம் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. பனைமரத்தின் உயரம் பனை மரங்களின் மற்றொரு சவாரஸ்யமான அம்சம் ஆகும். பனை மரங்கள் பெரும்பாலும் சுற்றியுள்ள தாவரங்களை விட உயரமானவை. இதனால் அவை மின்னலால் தாக்கப்படுவதற்கான வாய்ப்புகள் அதிகம்.

இது ஒரு பாதகமாகத் தோன்றினாலும், இது உண்மையில் அருகிலுள்ள மற்ற தாவரங்கள் மற்றும் கட்டடமெப்புகளைப் பாதுகாக்க உதவுகிறது. மின்னல் தாக்குதல்களை ஈர்ப்பதன் மூலம், பனை மரங்கள் யெற்கை மின்னல் கம்பிகளாகச் செயல்படுகின்றன. மேலும் பாதிக்கப்படக்கூடிய லீக்குகளிலிருந்து மின்சார ஆற்றலைத் திசைதிருப்புகின்றன. மற்ற மின்னல் பாதுகாப்பு கிடைக்காத கிராமப்புறங்களில் இந்த பாதுகாப்புப் பங்கு மிகவும் முக்கியமானது.

மின்னல் தாக்குதல்களைத் தணிப்பதில் பனை மரங்களின் செயல்திறன் பல்வேறு அரசாங்கங்கள் மற்றும் அமைப்புகளால் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது.

இது காலநிலை மாற்றம் மற்றும் அதிகரித்து வரும் வெப்பநிலை காரணமாக உத்திகளை நாம் உருவாக்கலாம்.

அதிகரித்து வரும் மின்னல் தொடர்பான இறப்புகளின் எண் ணிக்கையைக் குறைப்பதற்கான ஒரு பரந்த திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாகும். மாநிலத்தின் புவியியல் இருப்பிடம் மற்றும் தட்பவெப்ப நிலை ஆகியவை குறிப்பாக மின் னல் தாக்கங்களுக்கு ஆளாகின்றன.

பனை மரங்கள் மின்னல் தாக்குதல்களைத் தாங்கும் திறன், அவற்றின் செயல்திறனுக்கு பங்களிக்கும் மற்றொரு காரணியாகும். பெரும்பாலான பனை மரங்கள் மின்னல் தாக்குதலை கடுமையான சேதம் இல்லாமல் தாங்கும். அவற்றின் அடர்த்தியான பட்டை மற்றும் கடினமான இலைகள் தாக்குதலின் வெப்பம் மற்றும் சக்தியிலிருந்து அவற்றைப் பாதுகாக்க உதவுகின்றன. அவை தொடர்ந்து வளரவும் பாதுகாப்பை வழங்கவும் அனுமதிக்கிறது.

பாதிக்கப்படக்கூடிய பகுதிகளில் மின்னல் தாக்குதலைத் தணிக்க பனை மரங்களை ஒரு நிலையான மற்றும் நீண்ட கால தீர்வாக மாற்றுகிறது. மின்னல் தாக்குதல் களைத் தணிப்பதில் பனை மரங்களின் பங்கு, சுற்றுச்சூழல் சவால்களுக்கு இயற்கை எவ்வாறு தீர்வுகளை வழங்குகிறது என்பதற்கு ஒரு சவாரஸ்யமான உதாரணம் இந்த இயற்கையான பாதுகாப்புகளைப் புரிந்துகொள்வதன் மூலம், மின்னலின் அபுத்துக்களில் இருந்து மனித உயிர்களையும் உடைமைகளையும் பாதுகாப்பதற்கான உத்திகளை நாம் உருவாக்கலாம்.

# மன்பரிசோதனை தெற்காக செய்ய வேண்டும்

**மன் வளத்தை பாதுகாக்க மன் பரிசோதனை செய்து, மன்னில் உள்ள Ph தன்மையை அறிந்து பரிந்துரைக்கப்பட்ட அளவு கரிம உரங்களையும், இயற்கை உரங்களையும் தேவைக்கு ஏற்றால் போல் உபயோகிக்க வேண்டிய கட்டாய தருணத்தில் உள்ளோம்.**

பூரணி

மன்னோக்கருத்தப்படுகிறது. பெரும்பாலான பயிர்கள் வளரக்கூடிய மற்றும் அதிக



LD மன்னில் உள்ள சத்துக்கள் அதாவது கார அமிலத்தன்மை எந்த அளவில் உள்ளது என்பதை அறிந்து. பயிர் செய்வதற்காகவே. மன் பரிசோதனை செய்யப்படுகின்றது. பயிர்களின் உற்பத்தி திறனை அதிகரிக்க வேண்டியுள்ள கட்டாய தருணத்தில் மன் வளத்தை பாதுகாக்க வேண்டியது நமது தலையாயகடமையாகும். விளை நிலங்களில் பயிர்ச்செய்கை பறப்பு குறைந்து வருகிறது. மன் வளத்தை சரியாக பாதுகாக்காததால் பயிர் விளைச்சல் குறைந்து வருகிறது.

மன் வளத்தை பாதுகாக்க மன் பரிசோதனை செய்து, மன்னில் உள்ள PH தன்மையை அறிந்து பரிந்துரைக்கப்பட்ட அளவு கனிம உரங்களையும், இயற்கை உரங்களையும் தேவைக்கு ஏற்றால் போல் உபயோகிக்க வேண்டிய கட்டாய தருணத்தில் உள்ளோம்.

மன்னின் PH என்பது கார அமில தன்மையின் அளவீடாகும். இந்த PH தன்மையே குறிப்பிடத்தக்க அளவு பயிர் வளர்ச்சி மற்றும் விளைச்சலை தீர்மானிக்கிறது என்பதை நீங்கள் அறிவீர்கள். பொதுவாக PH 7 இல் இருந்தால் இது நடுநிலை மன்னாகக் கருதப்படுகிறது. PH 7 க்கும் குறைவாக இருக்கும்போது அது அமில மன்னாகக் கருதப்படுகிறது. PH 7 க்கு மேல் இருக்கும்போது அது கார

மெக்னீசியம் (Mg), கந்தகம் (S) ஆகியவை மன் னில் இருக்கும் பயிர் கஞக் குறைவாக கிடைக்கிறது. இதனால் பயிரின் வளர்ச்சியும் விளைச்சலும் பாதிக்கப்படும். எனவே, பயிருக்கு பச்சைகளை பயன் படுத்துவதற்கு முன்பு அமிலத்தன்மை யைக் குறைந்து நடுநிலைக்கு கொண்டு வருவது மிக முக்கியம். இந்த வகையில் மன்னில் PH குறைவாகவோ அல்லது அமிலத்தன்மை அதிகமாகவோ இருந்தால் டோலமைட்டை (Dolomite) பயன்படுத்துகின்றோம்.

இதனால் PH நடுநிலையாக இருக்கும் டோலமைட்டை (Dolomite) பயன்பாடு மன்னில் போசனை கிடைப்பதை அதிகரிக்கிறது. மன் னில் நன்மை பயக்கும் மன் நுண்ணுயிரிகளின் செயல் முறையை துரிதப்படுத்துகிறது. நுண்ணுயிரிகளின் விரைவான செயற்பாடு காரணமாக சேதனப் பொருட்களின் சிதைவடைதல் துரிதப்படுகின்றது. மற்றும் மன்னை வளமாக்குகிறது.

மன்னில் இயற்கையான நூற்றுணை (N) அதிகரிக்கும் பாக்ஷியா செயல்பாடு அதிகரிக்கும். கால்சியம் (Ca) மற்றும் மெக்னீசியம் (Mg) நூண்சத்துக்களும் டோலமைட் பயன்பாட்டால் மன்னைக்கு கிடைக்கின்றது. இதுபோன்று ஆட்டு ஏற மற்றும் மன்புழு உரம் போன்றவற் றையும், பயறு, அவரை, துவரை சார்ந்த பயிர்களை நடுவதன் மூலம் மன்னில் உள்ள ஒத்தனை மையை சமநிலைக்கு கொண்டுவர இயலும் டோலமைட் மூலம் மன் னின் அமிலத் தன் மைய சமநிலைக்குக் கொண்டுவர இருந்தால் 1 ஏக்கருக்கான அளவீடுகள்.

விளைச்சல் தரக்கூடிய சிறந்த PH 5.5 - 6.7 ஆகும். இந்த அளவில் உள்ள மன். எல்லா பயிர் செய்கைக்கும் உகந்தது. இதே மன்னில் காரத்தன்மை PH 8 க்கு மேல் அதிகரித்தால் பயிருக்குத் தேவையான சத்துக்கள் கிடைக்காத நிலை ஏற்படுகிறது.

இதனால் பயிரின் வளர்ச்சி பாதிக்கப்பட்டு விளைச்சலும் குறைகின்றது. அதுபோன்று மன்னின் PH 5 க்கும் குறைவான அமில மன்னில் பயிர்களை வளர்ப்புகால்.



பயிர்களின் வளர்ச்சிக்கு தேவையான நைட்ரஜன் (N), பொஸ் பரஸ் (P), பொட்டாசியம் (K), கால் சியம் (Ca),

< 3.86 - (PH) - 800Kg 3.86 - 4.62 - (PH)  
- 600Kg 4.63 - 4.99 - (PH) - 500Kg 5.00  
- 5.37 - (PH) - 400Kg 5.38 - 5.74 - (PH)



- 300Kg 5.75 - 6.12 - (PH) - 200Kg 6.13
- 6.49 - (PH) - 100Kg 6.50 - 6.75 - (PH)
- 60kg உங்கள் தோட்டத்தில் உள்ள மன்னரின் ஒரு தன்மையை அறிந்து கொள்ள வேண்டும் என நீங்கள் நினைவுத்தாலும் உங்கள் தோட்டத்து மன்மாதிரிகளை சேகரிந்து, உங்கள்மாவட்டத்தில் உள்ள விவசாய தினைஞக்களத்தில் சென்று கொடுத்தால் இவைசமாக மன்னப்பரிசோதனை செய்து குருவார்கள்.

மன்பரிசோதனைக்காக மன்மாதிரிகளை சேகரிக்கும் முறை சம்பந்தமான கட்டுரையை அடுத்த பதிவில் நிச்சயம் பதிவிடுவோம். அதோடு டோலமைட் பயன்படுத்துவதற்கு அதிக செலவு ஏற்படும் என நினைக்கும் பட்சத்தில் விவசாயிகள் ஜயம் கொள்ள தேவையில்லை கிடற்கு மாற்றீடாக செலவில்லாமல் இயற்கை விவசாயத்தின் ஊடாகவும் இயற்கை உரத்தின் ஊடாகவும் சமநிலைக்கு கொண்டுவர இயலும்.

## മൺ‌പരിസോതക്കെ ചെയ്യുമ്പുരൈ

விவசாயம் செழிக்கவும், விளைச்சல் அதிகரிக்கவும், மன்னவளத்தை காக்கவும், விவசாயிகள் கண்டிப்பாக மன்ன் பரிசோதனையை மேற்கொள்ள வேண்டும். விவசாயத்திற்கு அடிப்படைத் தேவைகளாக நிலவளம், நீர் வளம் அமைகின்றன. நிலத்தின் வளத்தை நிர்ணயிப்புதில் மன்ன் பரிசோதனையே முக்கியமானதாகும். ஏன் என்றால் மன்னின் ரசாயன குணங்களும், பயிருக்குக் கிடைக்கக் கூடிய சத்துக்களின் அளவையும் மன்ன் பரிசோதனையின் மூலமாகவே அறிய முடியும். நிலத்துக்கு நிலம். சத்துக்களின் அளவு வேறு படுவதாலும், மன்ன் பரிசோதனையின் மூலமே பயிருக்கு ஏற்ப சமச்சீர் உரத்தை பரிந்துரை செய்ய முடியும். இந்த மன்ன் பரிசோதனை ஊடாக விவசாயிகள் அதிக விளைச்சல் பெறவும் முடியும்.

அதோடு உரச் செலவை குறைக்கவும் முடியும். மன்னிலுள்ள PH அதாவது கார அமிலக்தன்மையை அறிவுக்காகவே

இந்த மண் பரிசோதனை செய்கின்றோம். விவசாயிகள் மண்ணின் உள்ள கார அமில தன்மையை ஆறிந்தால் மட்டுமே. எந்த அளவு உரம் இடவேண்டும். எதற்காக உரம் இடுகின்றோம் என்று அறிய முடியும். நம் விவசாயிகளில் அதிகமானோருக்கு தெரிவதில் விலை. எதற் காக உரம் இடுகின்றோம். எந்த அளவில் உரம் இடவேண்டும் என்று.

## മൺ മാതീരി എടുക്കുമ്പുരു

நிலத்தின் தன்மைக்கு ஏற்ப ஒரே  
வகையான மண்ணாக இருந்தால் ஒரு  
பையில் மண் மாதிரிகளை சேகரிக்கலாம்.  
ஒரு நிலத்தில் வெவ்வேறு வகையான



மண்ணாக இருந்தால் வெவ்வேறு  
பைகளில் மன்ன் மாதிரிகளை சேகரிக்க  
வேண்டும். வயலின் மேடான பகுதிக்கு  
தனியாகவும், தாழ்வானப் பகுதிக்கு  
தனியாகவும், மன்னமாதிரிகளுக்க் கொண்டும்.  
அதுபோன்று ஒரே வயலின் வெவ்வேறு  
பயிர்களை இரண்டாக முன்பு நடுகை  
செய்திருந்தாலும். மன்ன் மாதிரிகளை  
வெவ்வேறாக சேகரிக்க வேண்டும்.

மன்மாதிரி எடுக்க முன்பு அம்மன் யீல் குறைந்தது மூன்று மாதத்திற்குள்

எந்த ஒரு உரைமும்பயணப்படுத்திருக்கக்கூடாது. மன்ன் மாதிரி எடுக்கும்போது தவிர்க்க வேண்டிய இடங்கள் ஏறு குவித்த இடங்கள், வரப்பு ஓரங்கள், மரங்களின் நிழல் பட்டரும் பகுதிகள், நீர் கசிவு உள்ள இடங்கள். பொதுவாக மன்ன் மாதிரிகள் எடுக்கும்போது மூன்று வகை பயிருக்கான மன்ன் மாதிரிகள் எடுக்கப்படுகின்றது.

1. நெஙல், ராகி,தினை, நிலக்கடலை, போன்ற குட்டை வேர் பயிர்களுக்கு 15 செமீ அல்லது 6 அங்குல ஆழத்தில் எடுக்க வேண்டும்.

2. பருத்தி,கத்தரி, மிளகாய், மரவள்ளி போன்ற ஆழமான வேர் பயிர்களுக்கு 22 சீமீ அல்லது 9 அங்குல ஆழத்தில் எடுக்க வேண்டும்.

3. திராட்சை, மா, எவுமிச்சை, போன்ற பழத் தோட்ட மற்றும் தென்னை மரப்பயிர்களுக்கு 3 அடி ஆழத்துக்கு குழி தோண்டி அதில் முதல் அடியில் ஒரு மாதிரியும், 2-வது அடியில் ஒரு மாதிரியும், 3-வது அடியில் ஒரு மாதிரியும் என 3 மண் மாதிரிகளை தனித்தனியாக எடுக்க வேண்டும். மண் மாதிரி எடுக்க வேண்டிய இடத்தில் உள்ள இலை, சருகு, புல் முதலியவற்றை அகற்றி மேல் மண்ணி விருந்து நடுகை செய்யும் பயிறைப் பொறுத்து மேற்கூறிய ஆழத்துக்கு நிலத்தில் ஒரும்பு குழாய் ஒன்றை குத்தி குழாய்க்குள் நிற்கப்படும் மண் ணினை பரிசோதனை க் காக

பெற்றுக்கொள்ளலாம். ஒரு ஏக்கர் நிலத்தில் குறைந்தது 8 தொடக்கம் 12 இடங்களில் மண்ணெண் சேகரித்து ஒன்றாக கலந்து. அரை கிலோ மண் வரும்வரை பகுத்தல் முறையில் பிரித்து எடுத்து ஒரு பொலித்தீன் பையில் போட்டு பரிசோதனைக்கு கொடுக்க வேண்டும். மண் மாதிரிகளை அனுப்ப வேண்டிய இடம். உங்கள் மாவட்டத்தில் உள்ள விவசாயத் தினைகளத்தில் உள்ள மண் பரிசோதனை ஆய்வு கூட பகுதிக்கு கொடுக்க வேண்டும்.

# சுடலை நாளம்

நல்லா ருசித்து வாழ்வது  
தான் வாழ்க்கை என்றாலும்  
உடல் சூரோக்கியத்தை  
கவனிப்பதும் மிக முக்கியம்.  
வளரும் தொழில்நுட்பக்  
காலத்தில் உணவு முறைகளும்  
மாறிக்கொண்டே வருகின்றது.  
ஒருசில உணவுகள் உடலுக்கு  
கேடு விளைக்கும் என நமது  
முனை சொன்னாலும் நாக்கும்  
மனதும் அதை கேட்பதாக  
இல்லை. ஒருமுறை அதன்  
சுவை நாக்கில் ஓட்டுக்  
கொண்டால் அது  
தொடர்க்கதையாகிவிடும். ஒப்பு  
நாம் ருசித்து சாப்பிடும் பல  
உணவுகள் நமது உடல்  
சூரோக்கியத்துக்கு எதிராக  
விளையாடி வருகிறது.

ஆற்றிரா

**உ**லகத்தில் வாழும் ஜீவராசிகள் அனைத்தும் பசி போக்கவும், உடல் வளர்ச்சிக்காகவும் உட்கொள்ளப்படும் உணவானது நாட்டுக்கு நாடு பல வித்தியாசமான வகையையும், சுவையையும், தயாரிப்பு முறைகளையும் கொண்டிருக்கிறது..

சில குறிப்பிட்ட உணவு வகைகள் மானுடாங்களின் அடையாளங்களில் ஒன்றாகவே ஒன்றிப்போயிருக்கின்றன.. உணவின் தன்மையும், வகையும் மனிதர்களின் வித்தியாசப்படுத்தவில் ஒரு அங்கமாக திகழ்கின்றது என்று சொன்னால் மிகையாகாது. ஈழத் தமிழ் மக்களிடையே ஒரு அடையாளமாக அல்லது பண்ணஞ்சாங்காலமாக பாவனையிலி ரூப்பவையாக ஒரு சில உணவுகள் இருக்கின்றன. இந்த உணவு வகைகள் அவர்கள் தொடர்ந்து வரும் பல வகையான உணவு வகைகளில் பாரம்பரியம் மிகக் கூட உணவுகள் பற்றிய தகவல்கள் இக்கட்டுரையில் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

இலங்கை தமிழர் உணவுப் பழக்கம் என்று கூறுவதனால், இலங்கைத்தமிழர் அனைவரும் ஒரே மாதிரியான உணவுப் பழக்கத்தைக் கொண்டுள்ளனர் என்று கூறுவதற்கில்லை. ஏனைய பல சமுதாயங்களின் உணவுப் பழக்கங்களைப் போலவே இவர்களது உணவுப் பழக்கமும், அச்சமூகத்தின் பல்வேறு பிரிவினரிடையே பல அடிப்படைகளில், வேறுபடுவதைக் காணலாம். ஆனாலும், இவை அனைத்தையும், ஒன்றாகவே இயங்குகின்ற முழு இலங்கைச்சமுதாய அமைப்பின்கூறுகளாகப் பார்ப்பதன் மூலமே புரிந்து கொள்ளமுடியும்.

இவற்றைவிட நாட்டுன் புவியியல் அமைப்பு, வளங்கள், பல்வேறு வகையான வேளாண்மை உற்பத்திகளுக்கான அதே உணவுகளுடன் தான் அவர்களின்



சந்ததியினருடன் பயணிக்கிறார்கள்

எத்தனையோ புது புது டைங்களுக்கு புலம் பெயர்ந்தாலும் அந்த நாட்டின் பருவ கால், சூழல் நிபந்தனைகளுக்குப்பட்டு அந்தந்த நாடுகளில் கிடைக்கும் உணவுகளுடன் வாழ்க்கையை செலுத்த வேண்டிய கட்டாயத்திலிருப்பினும் கூட சொந்த ஊரின் சமையல் முறையை எப்பாடுபட்டாவது இருக்கும் ஊரின் சூழலுக்குள் அவர்கள் கொண்டு வந்து விடுகிறார்கள். எத்தனையோ வகை வகை யான புதிய புதிய சமையல் வகைகளை தெரிந்து கொண்டாலும் பிறந்து வளர்ந்த ஊரில் சாப்பிட்டு வாழ்ந்த உணவு வகைகளையே பிராதானப்படுத்துகின்றார்கள்.. அப்படி ஈழத்தமிழர்களுடன் சந்ததி சந்ததியாக தொடர்ந்து வரும் பல வகையான உணவு வகைகளில் பாரம்பரியம் மிகக் கூட உணவுகள் பற்றிய தகவல்கள் இக்கட்டுரையில் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

இலங்கை தமிழர் உணவுப் பழக்கம் என்று கூறுவதனால், இலங்கைத்தமிழர் அனைவரும் ஒரே மாதிரியான உணவுப் பழக்கத்தைக் கொண்டுள்ளனர் என்று கூறுவதற்கில்லை. ஏனைய பல சமுதாயங்களின் உணவுப் பழக்கங்களைப் போலவே இவர்களது உணவுப் பழக்கமும், அச்சமூகத்தின் பல்வேறு பிரிவினரிடையே பல அடிப்படைகளில், வேறுபடுவதைக் காணலாம். ஆனாலும், இவை அனைத்தையும், ஒன்றாகவே இயங்குகின்ற முழு இலங்கைச்சமுதாய அமைப்பின்கூறுகளாகப் பார்ப்பதன் மூலமே புரிந்து கொள்ளமுடியும்.

இவற்றைவிட நாட்டுன் புவியியல் அமைப்பு, வளங்கள், பல்வேறு வகையான வேளாண்மை உற்பத்திகளுக்கான வைத்திருக்கிறோம். தமிழர்களுக்கெனத் தனித்துவமான உணவுப் பண்பாடு உள்ளது. அந்த உணவுப் பண்பாட்டைக் கைவிட்டு, பாரம்பரிய

வாய்ப்புக்கள், உணவுப்பொருள்தொடர்பான வணிகம் என்பனவும், நில உடைமை மற்றும் நிலப்பயன்பாட்டு நிலைமைகளும் உணவுப் பழக்கவழுக்கங்களில் தாக்கங்களை உண்டாக்கும் காரணிகளாக இருக்கின்றன. இவற்றுடன், சமயநிப்பிக்கைகளும் இன்னொரு முக்கிய காரணியாகும்

காலத்துக்குக் காலம் இந்நாட்டை ஆண்ட ஆட்சியாளர்களின், வேளாண்மை மற்றும் வணிகம் தொடர்பான கொள்கைகளும் போர் முதலியவற்றினால், ஏற்றுமதி செய்யும் நாடுகளிலிருந்து உணவுப் பொருட்களை இறக்குமதி செய்யமுடியாதிருந்த நிலைமைகளும் கூட உள்ளார் உணவுப் பழக்கங்களில் குறிப்பிடத்தக்க மாற்றங்களை உண்டாக்கியுள்ளன.

நவீன மருத்துவத்தால் நம் ஆட்சியளை நீட்கக் குழந்தீருக்கிறதே தவிர, ஆரோக்கியமாக வாழவைக்க முடியவில்லை. நம் முன்னோர்களுக்கு உணவுதான் மருந்து. திதனால் நோய்நாடுயில்லாமல் அவர்களால் ஆரோக்கியத்துடன் வாழ முடிந்திருக்கிறது. ஆனால் இப்போது மருந்துதான் உணவு. மூன்று வேளையும் சாப்பிடுகிறோமோ இல்லையோ, தவறாமல் மருந்துகளை உட்கொண்டு வருகிறோம். அடுக்களைகளில் சுவைச் சரக்குகளை வைப்பதற்கென முன்னர் அஞ்சலைப் பெட்டிகளைவதற்கான வைத்திருந்தோம். இப்போது, ஜந்து அறைகள் அல்ல, ஏராளமான அறைகளைக் கொண்ட மாத்திரைப் பெட்டிகளைத்தான் வைத்திருக்கிறோம்.

தமிழர்களுக்கெனத் தனித்துவமான உணவுப் பண்பாடு உள்ளது. அந்த உணவுப் பண்பாட்டைக் கைவிட்டு, பாரம்பரிய

**செயற்கை கணிப்புகள்**

எந்த வகையான இனிப்புகளையும் அதிகளவு உட்கொள்வது உடல் ஆரோக்கியத்திற்கு தீவிரமாக விளைவிக்கலாம். குறிப்பாக, சர்க்கரை சார்ந்த பானங்கள் மார்பக மற்றும் வயிறு புற்றுநோயின் அபாயத்தை அதிகரிக்கிறது. பொதுவாக அதிகளவு சர்க்கரை உட்கொள்வது உடல் பருமனை அதிகரிப்பதுடன், இன்சலின் எதிர்ப்பில் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. எனினும், புற்றுநோய்க்கு சர்க்கரை எந்த அளவுக்குக் காரணம் என்பதை அறிய கூடுதல் ஆராய்ச்சி தேவைப்படுகிறது என டாக்டர் மணீஷ் சுர்மா அவர்கள் கூறியுள்ளார்.

**மது அருந்துகல்**

போதைப் பொருள்கள் அதிலும் குறிப்பாக மது அருந்துவது உடல் நலத்திற்கு எந்த வித பயனும் இல்லை. அளவுக்கு அதிகமாக மது அருந்துவதற்காக பல்வேறு நோய்களைச் சுற்றிக்கும் நிலை ஏற்படலாம். மது அல்லது வேறு வகையான போதைப் பொருள்களை உட்கொள்வதால் பல்வேறு வகையான புற்றுநோய்களின் அபாயத்தை அதிகரிக்கிறது. இதில் மார்பக புற்றுநோய், பெருங்குடல் புற்றுநோய், உணவுக்குழாய் புற்றுநோய் போன்றவை அடங்கும். தினசரி மது அருந்துவது கல்லீரல் பாதிப்பையும் ஏற்படுத்தும். மேலும் இது ஹார்மோன் அளவுகளில் ஏற்படும் மாற்றங்களுக்கும் காரணமாகிறது.

காலம் காலமாக நமது முன்னோர்களுடைய பாரம் பரிய உணவுகளை தவிர்த்து நமக்கும் நமது சந்ததிக்கும் நாமே நஞ்சை விதைத்துக் கொண்டிருக்கிறோம் என்பது சுடலை ஞானம் தான் உண்மையில் காலம் எங்கோ போய் கொண்டிருக்கிறது நாங்கள் இன்னும் இப்படியே பேசிக் கொண்டிருக்கிறோம் என்று சிரிக்கின்றவர்களுக்கு இப்போது எதுவும் புரிந்து கொள்ளப் போவது இல்லை காலம் காலமாக நமது கட்டுப்பாட்டுக்குள் நமது சுய ஒழுக்கத்துக்குள் நமக்கென்ற வரையறைக்குள்ளவாற்றுபழக்கப்படவர்கள் நாம் ஆனால் இப்போது எங்கெங்கோ ஏதே தோ பழக்க வழக் காங்களுக்கும் கலாச்சாரங்களுக்கும் பழக்கப்பட்டு நம்மை நாமே இழந்து கொண்டிருக்கிறோம். நமது சுயத்தை இழந்து கொண்டிருக்கிறோம் என்கின்ற உண்மை எப்போதாவது எங்களுக்கு பலப்படும் போது அது சுடலை ஞானமாக தான் இருக்கின்றது. காலம் எங்களுக்கு சிங்கங்கி சில வேளைகளில் சில சந்தற்ப்பங்களை தருகின்றது அந்த காலங்களில் ஆவது நாங்கள் எங்களுடைய பாரம்பரியங்களுக்கு மாறி நமது உணவு களை சுவைக்கவும் அவை பற்றிய அறிமுகத்தை எமது அடுத்த சந்ததிக்கு வழங்கவும் தயாராகுவது நம் அனைவரதும் தலையாய் கடமை ஆகும்.



உணவுகளில் இருந்து துவித உணவுகளுக்கு நாம் பெருமளவுக்கு மாறிவிட்டோம். இதுதான், மருந்து மாத்திரைகளுடன் நாங்கள் வாழுவேண்டிய நிர்ப்பந்தத்தை ஏற்படுத்தி யிருக்கிறது. பாரம் பரிய உணவுகளுக்கு நாம்மீளவும் திரும்ப வேண்டும் நமது அன்றாட உணவில் ஒருவேளை உணவாவது பாரம் பரிய உணவாக இருக்க வேண்டும்.

இவை பரந்த அடிப்படையில், எல்லாப் பிரிவினரையும் பாதிக்கின்ற காரணிகளாக உள்ளன. அதே வேளை, சமூகப் பிரிவுகள் மட்டத்தில் காணப்படும் வேறுபாடுகளுக்கு அடிப்படையாகப் பின்வரும் காரணிகள் அமைகின்றன.

**சமூக அமைப்பு**

**தொழில்**

**பொருளாதார நிலை**

**சமூக அந்தஸ்த்து**

வாழிடச் சூழல் என்ற பல்வேறுபட்ட காரணிகளால் பிரிந்து கிடந்தாலும் உணவு பழக்க வழக்கம் ஒன்று எம்மை எப்போதும் ஒன்று சேர்க்கின்றது. இது இப்படி இருக்க நாவிக்கும் மனதுக்கும் கட்டுப்பாடு இன்றி கண்டதை எல்லாம் உருட்டி வயிற்றுக்குள் அனுப்பி விட்டு தற்போது மிகவும் துன்பப் பட்டுக் கொண்டிருக்கின்ற பலரை நாங்கள் கண்கட்டுப்பார்த்துக் கொண்டிருக்கின்றோம். உணவே மருந்து என்ற காலம் மாறி தற்போது மருந்துக்குப்பின் மருந்துக்கு முன் என்று உணவிற்கு கட்டுப்பாடு வைக்கின்ற நிலவரத்திற்கு நம்மை தள்ளி இருக்கின்றது இந்த நாவு.

உடலில் புற்றுநோய் அபாயத்தைத் தாண்டும் உணவுகள் சிலவற்றைக் காணலாம்.

**தீவிர பதப்படுத்தப்பட்ட உணவுகள்**

தீவிர பதப்படுத்தப்பட்ட உணவுகளில் கொழுப்பு, ஸ்டார்ச் போன்ற பொருள்களின்

**சிவப்பிறைச்சி**

இன்று பலரும் சிவப்பிறைச்சியை விரும்பி உண்ணுகின்றனர். ஆனால் இது புரோஸ்டேட் மற்றும் பெருங்குடல் புற்றுநோயின் அபாயத்தை அதிகரிக்கிறது. அதிலும் குறிப்பாக பதப்படுத்தப்பட்ட அல்லது ஏரிக்கப்பட்ட கிறைச்சிகளே புற்றுநோயையெத் தாண் கூகிறது. மருத் துவர் மணீஷ் அவர்களின் கூற்றுப்படி, “சிவப்பிறைச்சி களை சமைக்கும் விதம் மிகவும் முக்கிய மாகும். பல நேரங்களில் சமைக்கும் போது சிவப்பிறைச்சியில் தனிமங்கள் உற்பத்தியாகலாம். இது புற்றுநோய் அபாயத்தை அதிகரிக்கலாம்.” என்று கூறியுள்ளார்.

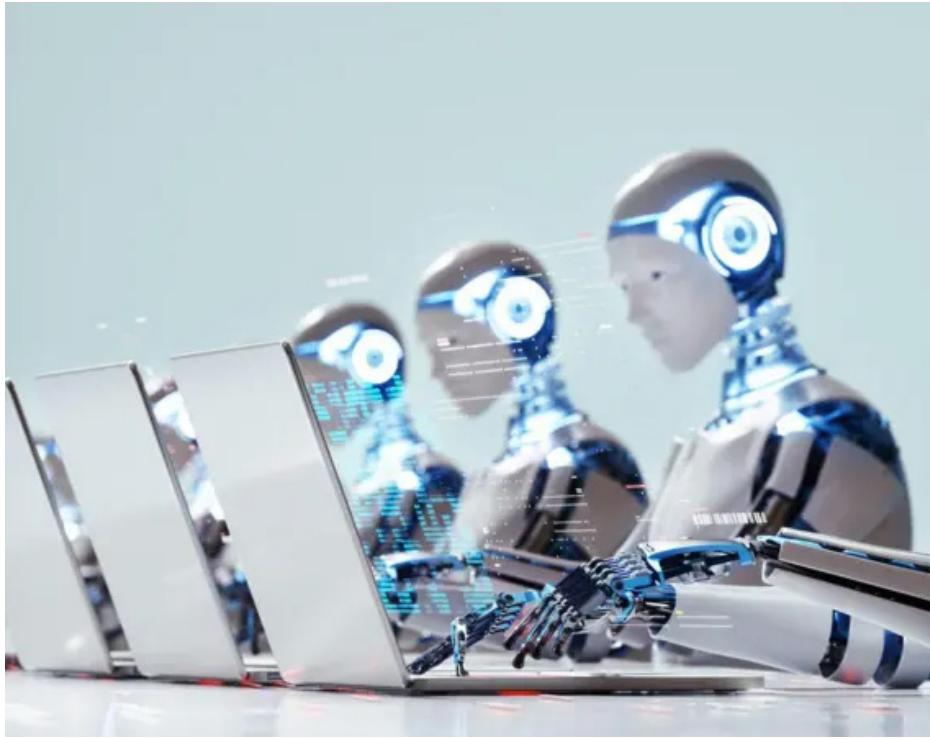
**பதப்படுத்தப்பட்ட கிறைச்சி**

இந்த வகை கிறைச்சியில் நைட்ரோட்டுக்குள் நைட்ரைட்ரைட்டுகள் போன்ற பல கூறுகள் உள்ளது. சமைக்கும் போது சூடுபடுத்தும் போது நைட்ரோசமைன் என்ற தனிமத்தை வெளியிடுகிறது. இது பெருங்குடல் மற்றும் வயிற்று புற்றுநோயின் அபாயத்தை அதிகரிக்கலாம். இந்த பதப்படுத்தப்பட்ட உணவை வியிவரங்களுக்கும் பூல்ளைமல் குழந்தைகளுக்கும் கொடுக்கக் கூடாது. மாற்றாக, குறைந்த கொழுப்புள்ள கிறைச்சியை உட்கொள்ளலாம்.

# தொழில் நுட்ப வளர்ச்சியால் உருவாகும் புதிய வேலைகள்

அதிக போட்டி நிலவும் தொழிலாளர் சந்தையில் நிலைத்திருக்க ஒருவர் தொடர்ந்து புதிய திறன்களைத் தேர்ந்தெடுத்துக் கற்க வேண்டும். அதோடு, ஏற்கெனவே உள்ள திறன்களை மேம்படுத்த வேண்டும். எதிர்காலத்தில் வளர வாய்ப்புள்ள 5 துறைகளும் காணாமல் போகும் வேலைகளும் என்ன? அதற்காக வளர்த்துக் கொள்ள வேண்டிய திறன்கள் என்ன? அந்தக் கட்டுரையில் அவற்றைப் பார்க்கப்போகின்றோம்

இல்லை கார்மியாக



இயல்பாகவே விரிவடைகிறது.

உலகப் பொருளாதார மன்றத்தைச் சேர்ந்த ஓராய்ச்சியாளர்கள், அடுத்த ஜந்து ஆண் கூளில் தற் போது இருக்கும் தொழில்களில் கிட்டத்தட்ட கால் பகுதி மாறிவிடும் என்று கூறுகிறார்கள்.

அதிக போட்டி நிலவும் தொழிலாளர் சந்தையில் நிலைத்திருக்க ஒருவர் தொடர்ந்து புதிய திறன்களைத் தேர்ந்தெடுத்துக் கற்க வேண்டும். அதோடு, ஏற்கெனவே உள்ள திறன்களை மேம்படுத்த வேண்டும். எதிர்காலத்தில் வளர வாய்ப்புள்ள 5 துறைகளும் காணாமல் போகும் வேலைகளும் என்ன? அதற்காக வளர்த்துக் கொள்ள வேண்டிய திறன்கள் என்ன?

தொழில் நுட்ப ரீதியான கல்வியறிவு என்பது புதிய தொழில் நுட்பங்களில் ஏற்படும் விரைவான முன்னேற்றம் தொழிலாளர் சந்தையில் மிகப்பெரிய மாற்றங்களை கொண்டு வரும் என்று கணிக்கப்பட்டுள்ளது.

இதில் நல்ல செய்தி என்னவென்றால், புதிய தொழில் நுட்பங்களின் வருகை உட்டுமொத்த பொருளாதாரத்திற்கும் ஓர் உத்துவேகத்தை அளிக்கும் கிளாவேலைகளை அழித்து, பல வாய்ப்புகளை உருவாக்கும். எல்லாவற்றுக்கும் மேலாக, ஒரு வணிகம் குறைவான வளங்களைக் கொண்டு அதிக உற்பத்தியை அடையும் போது அது

ஆகியவற்றின் தனித்துவமான, ஆனால் தொடர்படைய தொழில்நுட்பத் துறைகளை ஒன்றிணைக்கப் பயன்படுத்தப்படும் ஒரு சொல். (Science,Technology,Engineering and Math - STEM)

எனவே, எதிர்காலத்துக்கு ஏற்றவாறு உங்கள் குழந்தை பள்ளியில் எந்தெந்தப் பாடங்களில் கவனம் செலுத்த வேண்டும் என்று நீங்கள் யோசித்தால் இதோ அதற்கான பதில்: கணிதம், கணினி அறிவியல் மற்றும் அறிவியல்.

அடுத்ததாக நாம் கவனிக்க வேண்டிய முக்கியமான விஷயம்: பகுப்பாய்வு ஸிந்தனைத் திறன் (analytical thinking). அதை மேம்படுத்த, ஒருவர் அறிவாற்றல் திறன்களை மெருகூட்ட வேண்டும். வேறுவிதமாகச் சொல்ல வேண்டுமெனில், ஒரு விஷயத்தை பகுப்பாய்வு செய்யும்போது அதன் வடிவங்களைக் கூற்றாது கவனிக்கும் திறன் வேண்டும். நம் தனிப்பட்ட விருப்பு வெறுப்புகளுக்கு அப்பாற்பட்டு தகவல்களை ஆராய்ந்து முடிவுகளை எடுக்க வேண்டும்.

பகுப்பாய்வுத் திறனை மேம்படுத்த, நீங்கள் கவனமாக எல்லாவற்றையும் உற்றுநோக்க கற்றுக் கொள்ள வேண்டும். ஏனென்றால் கேட்ஜெட்டுகள், சமூக ஊடகங்கள், ஒன்றைன் கேம்கள் மற்றும்

விளம்பரங்கள் தொடர்ந்து நம் கவனத் திற் காகப் போராடுகின்றன. மேலும் தகவல்களைத் தவறவிடும் பயத்தை ஒருவருக்குத் தாண்டுகின்றன. இதை குழுஷ்ம, அல்லது “fear of missing out” என்பர்.

பகுப்பாய்வுத் திறனை மேம்படுத்த ஆர்வம் மற்றும் சுய அறிவை வளர்த்துக் கொள்ளுதல் முக்கியப் பங்கு வகிக்கும். தொடர்ந்து கற்றுக் கொள்ளும் ஆர்வம் இருக்க வேண்டும். நீங்கள் உங்கள் லீக்கில் கவனம் செலுத்த வேண்டும்.

ஆங்கிலத்தை உயர்மட்ட நிலைக்கு ஏற்றவாறு கற்றுக் கொள்வது மிகவும் மதிப்புமிக்க திறமையாகும்.

படைப்பாற்றல் மிகவும் முக்கியம். அறிவியல், பொறியியல், வடிவமைப்பு அங்கூது கலை ஆகியவற்றில் தொழில்நுட்பக் கல்வி அறிவைப் படைப்பாற்றலுடன் இணைத் து நிர்வகிக்கும் நபருக்கு கண்டிப்பாக அசத்தலான புதுவி உயர்வு கிடைக்கும்.

குறிப்பாக செயற்கை நுண்ணறிவு காலக்ட்டத்தில் தொடர்புமற்றும் ஒத்துணர்வு (empathy) ஆகியவை இரண்டும் மிக உயர்ந்த மதிப்புமிக்க திறன்களாக இருக்கும்.

இயந்திரங்கள் எவ்வளவு வேகமாக மேம்பட்டாலும் மனிதர்களுக்கு எப்போதும் சக மனிதர்களின் தேவை இருக்கும். கவனம், குழுவாக இணைந்து பணி செய்யும் திறன், கேட்கும் திறன், கதை சொல்லும் திறன், ஆதரவு. அனுதாபம் ஆகிய பண்புகள் அதிகமாக மதிக்கப்படும்.

கடந்த 2020இல் வெளியிடப்பட்ட ஓர் அறிக்கையின்படி, தொழில் வல்லுநர்களுக்கான சமூக ஊடகமான டைமெநன்ஜர் இல், தகவல் தொடர்பு என்பது இன்றைய தொழிற்சந்தையில் மிகவும் தேவைப்படும் திறனாக மாறியுள்ளது.

“பணியிடத்தில் செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) மற்றும் ரோபாட்டிகள் பயன்பாடு. வளர்ந்து வரும் தொலைதூரப் பணியாளர் முறை மற்றும் தொழில்நுட்பம் ஆகியவை உலகைங்கிலும் உள்ள மக்களுடன் தொடர்பு கொள்ள அனுமதிக்கின்றன. ஒருவருக்கொருவர் எவ்வாறு தொடர்பு கொள்வது, மற்றவர் சொல்வதைக் கேட்பது மற்றும் ருக்களைவிடவாக்குவது என்பதைக் கற்றுக்கொள்வது இதற்கு முன் எப் போதும் மிக முக்கியமானதாக இருந்ததில்லை. ஆனால் இனி இது அவசியம்” என்று பணியிடத் திறமை மற்றும் உரையாடல் நிபுணர் டான் நெக் ரோனி கூறுகிறார்.

தகவல் தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் புதிய தொழில்நுட்பங்கள் எதிர்காலத்தில் மிகவும் நம்பிக்கைக்குரிய தொழில்களில் ஒன்றாக இருப்பதில் ஆக்சரியமில்லை. செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் இயந்திர

கற்றலின் வளர்ச்சி அதிக வேலை வாய்ப் புகளைக் கொண்டு வரும்.

இந்தத் துறையில் நம்பிக்கைக்குரிய எதிர்காலத் தொழில்களில் ஒன்று, ப்ராம்ப் இன் ஜினியரிங் (prompt engineer). இத் துறை நிபுணர் கள் செயற்கை நுண்ணறிவு மாதிரிகளுடன் தொடர்பு கொண்டு, அதன் தேவையானவற்றை சரியாக உருவாக்கவும், செயற்கை நுண்ணறிவுக்கும் மக்களுக்கும் இடையில் ஒரு வகையான இடைத்தரகராகச் செயல்படவும் உதவுவார்கள்.

செயற்கை நுண்ணறிவு தொடர்பான பிற சாத்தியமான வேலைகளில் நெறி முறைவாதி (ethicists) பணியிட அடங்கும். அதாவது நெறிமுறைகள், பாதுகாப்பு பொறியியல் மற்றும் மனித-இயந்திர தொப்புக்களையற்றுப்படுத்தை முகங்களை உருவாக்கும் பணிகளைச் செய்வது ஆகியவற்றில் நிபுணத்துவம் பெற்ற நபர்.

செயற்கை நுண்ணறிவைப் பொறுத்த வரை, பிற தொழில்களைச் சேர்ந்தவர்கள் அதை ஒரு போட்டித் தொழிலாக கருதக் கூடாது. ஒரு கூட்டாளராக உணரவும், அதனுடன்விவாறு ஒத்துழைக்க வேண்டும் என்பதைப் புரிந்துகொள்ளவும் அறிவுறுத்தப்படுகிறார்கள்.

முக்கியத்துவம் பெறும் மற்றொரு துறை, பெரிய தரவுகளின் பகுப்பாய்வு (analysis of big data), இது ஹாட்ரான் மோதல் (Hadron Collider) அல்லது கட்டுப்பாட்டு அமைப்புகளில் இருந்து நெட்டிபிக்ஸ் போன்ற இணைய தளங்கள் வரையிலான தகவல்களின் தொகுப்பாகும்.

இணையப் பாதுகாப்பு நிபுணர்களுக்கு நிச்சயமாக வேலைக்குப்பஞ்சம் இருக்காது. ஏனென்றால் நம்மைச் சுற்றி மிகவும் முக்கியமான தகவல்கள் நிறைந்துள்ளன. அவற்றைப் பாதுகாப்பது முக்கியமான ஒன்று.

நிதி தொழில்நுட்பங்களில் வல்லுநர்கள், வணிக ஆய்வாளர்கள் மற்றும் பிளாக்செயின் அமைப்புகளை உருவாக்குபவர்களின் தேவையும் அதிகமாக இருக்கும்.

உலகப் பொருளாதார அமைப்பின் 2023 வேலை வாய்ப்பு அறிக்கைப்படி, பசுமை வேலைகளுக்கான தேவை, துறைகள் மற்றும் தொழில்களில் வேகமாக வளர்ந்து வருகிறது.

“உலகளவில், சுற்றுச் சூழலைப் பாதுகாத்தல், 2030இலும் ஆண்டிருக்கும் தூய ஆற்றல், செயல் திறன் மற்றும் குறைந்த உயிர்வு தொழில்நுட்பங்களில் 30 மில்லியன் வேலைகள் உருவாகலாம்” என்று அறிக்கை கூறுகிறது.

இப்போதைக்கு, பசுமை ஆற்றல் மற்றும் நிலையான வளர்ச்சியில் புதிய வேலை வாய்ப்புகளில் முன்னணியில் இருப்பது

மேற்கூட்டுத்திய நாடுகள் மற்றும் ஜப்பான், சீனாவும் படிப்படியாக இத்துறையில் வளர்ந்து வருகிறது.

இந்த வேலைகள் வணிகம், அறிவியல், அரசியல் அல்லது நேரடியாக சுற்றுச்சூழல் வடின் தொடர்புடையதாக இருக்கலாம். புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் அல்லது புதிய ஏச்சுக் குதாரங்கள் மற்றும் பேட்டரிகளின் வளர்ச்சியில் பணிப்புறுத்துவம் துறைகளுக்குள் இருக்கலாம். அழிந்து வரும் உயிரினங்களைப் பாதுகாத்தல், வணிக ஆலோசனை கொடுப்பது ஆகிய துறைகளும் தீவில் அடங்கும்.

நகர்ப்புறத் திட்டமிடுவர்கள், கட்டடக்கலைஞர்கள், வடிவமைப்பாளர்கள் மற்றும் ஸ்மார்ட் வீடுகளை உருவாக்குவதற்களின் தேவையும் அதிகமாக இருக்கும்.

உலக மக்கள் தொகை அதிகரித்து வருகிறது. மக்களின் ஆயுத்தாலம் அதிகரித்து வருகிறது. மக்களுக்கான கவனிப்பும் சிகிச்சையும் இன்னும் அதிகமாகத் தேவைப்படும். எனவே, எதிர்காலத்தில் மருத்துவ நிபுணர்களுக்கும் தேவை அதிகமாக இருக்கும்.

நோயாளிக்கு மருந்து மட்டுமல்ல, தார்மீக ஆதரவையும் வழங்கும் மருத்துவ ஊழியர்கள் மதிப்பு மிகக்கவர்களாகப் பார்க்கப்படுவார்கள். மருத்துவர்கள் மற்றும் சுகாதார நிபுணர்கள் தொடர்ந்து புதிய நோயறிதல் மற்றும் சிகிச்சை முறைகளைக் கற்றுக்கொள்ள வேண்டும். இதற்கு செயற்கை நுண்ணறிவும் உதவியாக இருக்கும்.

உளவியலாளர்கள் மற்றும் தனிப்பட்ட வளர்ச்சியின் பல்வேறு வழிகாட்டிகள் அல்லது ஆன்மீக நடைமுறைகளைப் பயிற்றுவிப்பவர்களுக்கும் தேவைகள் இருக்கும்.

மக்காளிக், ரிப்பேர்மேன், எலக்ட்ரீஸியன் அல்லது பில்டர் கள் போன்ற கைத்தொழில் செய்யவர்களுக்கான தேவை இனி வரும் ஆண்டுகளில் அதிகரிக்கும்.

வெவ்வேறு சூழ்நிலைகளில் சிறிய மற்றும் துல்லியமான பணிகளைச் செய்வது அவசியமானால், இயந்திரங்களைக் காட்டிலும் மனிதர்களின் தேவை ஈடுசெய்ய முடியாததாக இருக்கும்.

ஆனால் இந்த வல்லுநர்கள் தங்கள் தொழில்நுட்ப அறிவைத் தொடர்ந்து மேம்படுத்த வேண்டும் மற்றும் புதிய ஸ்மார்ட் கருவிகளில் தேர்ச்சி பெற வேண்டும்.

விவசாயத்தில் புதிய தொழில்களுக்கான தேவையும் அதிகரிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மக்கள் தொகை அதிகரித்து வருகிறது. எல்லோரும் சாப்பிட வேண்டும். ஆனால் விவசாயிகளைவிட திறமையான பொறியாளர்களுக்கான தேவை அதிகமாக இருக்கும்.

# நம்மைச் சுற்றியிருப்பவர்களை முதலில் புரிந்துகொள்ளுங்கள்

**மனிதர்களின்  
ஆதரவையும்  
ஒத்துழைப்பையும் பெற  
சில விதிகள் உள்ளன.  
அந்த விதிகளைப் பற்றி  
அறிந்துகொண்டால்  
நாம் வெற்றிகரமான  
வாழ்க்கையை  
அமைத்துக்கொள்ள  
முடியும்**

“நாமும்நம்மைச் சுற்றியுள்ள அனைவரும் சிறப்பாகச் செயல்பட்டு வெற்றிகரமாக இருக்கும் போது, அது நம் அனைவருக்குமே நன்மை பயப்படாக இருக்கும். இயல்பாகவே மனிதர்களாகிய நாம் மற்றவர்களுக்கு சிறந்த முறையில் உதவவும், மற்றவர்களிடம் இருந்து சிறந்த உதவியைப் பெறவும் விரும்புவர்களாக இருக்கிறோம். இந்த இரண்டு விஷயங்களும் சரி வர நடக்க வேண்டும் எனில், முதலில் மற்றவர்கள் எதனால் நமக்கு உதவி செய்ய முன்வருகிறார்கள் என்று தெரிய வேண்டும். இதைத் தெரிந்து கொண்டால், இரண்டு விஷயங்களில் நமக்கு ஈடுபாடு கிடைக்கும். ஒன்று, நம்மாலும் மற்றவர்களுக்கு சிறப்பாக உதவி செய்து, ஆதரவையும், ஒத்துழைப்பையும் தரமுடியும். மற்றவர்களிடமிருந்து அபரிமிதமான அளவில் ஆதரவையும் ஒத்துழைப்பையும் நம்மாலும் பெறுமுடியும்.

ஓர் உதாரணத்தைப் பார்ப்போம். உங்களிடம் கர்க்கிறது. அதுதிரென்று மக்கர் செய்கிறது. கார் இன்ஜின் குறித்து ஏதாவது கொஞ்ச நஞ்சமாவது தெரிந்திருந்தால்தான் பான்ட்டைத் திறந்து பார்க்க முடியும். கார் இன்ஜின் குறித்து ஒன்றும் தெரியா விட்டால் பிரச்சனை மிக மிகச் சிறியதாக இருந்தாலுமே அதை நம்மால் சரிசெய்ய முடியாது இல்லையா?

அதுபோல் தான். மனிதர்களைக் கையாளுவதும். மனிதர்களிடமிருந்து சிறந்த ஒத்துழைப்பைப் பெற அவர்கள் குறித்து நாம் கொஞ்சம் தெரிந்தும் புரிந்தும் வைத்திருக்க வேண்டும்.

‘மனிதர்களின் ஆதரவையும் ஒத்துழைப்பையும் பெற சில விதிகள் உள்ளன. அந்த விதிகளைப் பற்றி அறிந்துகொண்டால் நாம் வெற்றிகரமான

வாழ்க்கையை அமைத்துக் கொள்ள முடியும்’ என்று ஆரம்பிக்கிறது ‘ஞாஸ் ஆஃப் தி பீப்பிள் (Rules of People) என்னும் புத்தகம்.

மனிதர்களின் இயல்பைப் புரிந்துகொண்டு, மற்றவர்களின் உதவியைப் பெற்று வாழ்வை வளமாக்கிக்கொள்ள உதவும் இந்தப் புத்தகத்தை யுனெட்டிகாஸ்ட் சேர்ந்த ரிச்சர்ட் டெம்ப்ளர் (Richard Templar) எழுதியிருக்கிறார்.

“குழந்தையாய் ஒரு மனிதன் இருக்கும் போது மனிதர்கள் சில விதமான விதிகளுக்குக் கட்டுப்படுவார் கள். அதே குழந்தை பதின் மாவ்யதை எட்டும் போது விதிகள் மாறும். பிற்பாடு, வயது வந்த ஆளாக உருவெடுத்த பின் னால் இன்னமுமே விதிகள் மாற்றம் பெறும். இந்த மாற்றத்தையும் நீங்கள் புரிந்துகொண்டு செயல்பட வேண்டும்.

இதில் ஒரு பெரிய அறிவியல் ரகசியம் என்று ஒன்றும் இல்லை. பல விஷயங்கள் சிரியான பொதுப்புத்தியாகத்தான் இருக்கின்றன.

ஒரு விஷயம் உங்களை ஏன் ஏக்கமான மன நிலைக்குக் கொண்டு செல்கிறது. சில விஷயங்கள் உங்களுக்கு ஏன் மன அழுத்தத்தைத் தருகின்றன, ஏன் சில விஷயங்கள் நடந்தால் நீங்கள் குதுாகவிக்கிறீர்கள், ஏன் சில நேரங்களில் யார் மீதும் எதன் மீதும் நம்பிக்கை இல்லாமல் இருக்கிறீர்கள், ஏன் சில விஷயங்களில் சுற்றி இருப்பவர்கள் நம்பிக்கையை மொத்தமாக இழுந்த நிலையிலும் நீங்கள் அதை நம்பிக்கை யுடன் இருக்கிறீர்கள்... எனப் பல கேள்விகள்...

இதற்கெல்லாம் மரபியல் காரணமாக இருக்கலாம். உங்களுடைய முந்தைய மோசமான அனுபவங்களால் இருக்கலாம். உங்களுடைய செயல்பாட்டுக்கு ஏற்றாற்போல் உங்களுடைய நன்பர்கள், ‘இதுக்குப் போய் இப்படி மன அழுத்தம் கொள்ளாதே சுயாதீனமாக விடு எதிலும் கொஞ்சம் நம்பிக்கை வை எதற்கெடுத்தாலும் சந்தேகப்படாதோ’ என்றெல்லாம் அட்வையில் செய்வார்கள்.

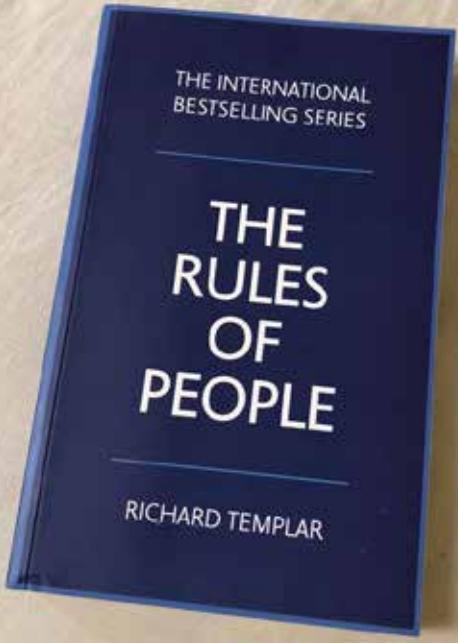
THE INTERNATIONAL  
BESTSELLING SERIES

THE  
RULES  
OF  
PEOPLE

RICHARD TEMPLAR

இதுநம் அனைவருக்கும் பாதுவானது. இந்தப் புமியில் வாழ்க்கையின் தனிப்பட்ட அனுபவத்தை அடிப்படையாக வைத்து எதிர்காலத்தில் தன்னுடைய செயல்பாடு களைக் கட்டமைத்துக்கொள்ளாத ஆட்களே இல்லை. எனவே அடுத்த முறை, நன்கு பழகிவந்த உங்களுடைய சகபணியாளர் திடீரென்று எதிரியாக மாறும் போதோ, உங்களுடைய உயிர் நன்பர் உங்கள் இக்கட்டான் சூழ்நிலையில் கைவிடும் போதோ, உங்களுடைய இணை உங்களுடைய பிறந்த நாளை மறக்கும்போதோ, இவற்றுக்கெல்லாம் ஏதோ ஒரு காரண காரியம் இருக்கிறது என்பதை நினைவில் கொள்ளுங்கள். அது மிக மிகச் சிறிதாகவோ, முப்பாள்தனமானதாகவோகூட இருக்கலாம்.

ஆனால், அதை நீங்கள் புரிந்துகொள்ள முயன்றீர்கள் எனில், மற்றவர்களை இலகுவாக உங்களால் கையாள முடியும். ஒருவேளை, அவர்கள் மோசமானநடத்தை உடையவர் கள் என்றால், அதை மாற்றமுடியாவிட்டாலுமே காரணத்தைப் புரிந்துகொண்டால், உங்களால் சுலபமாக



அதைக் கடந்துசெல்ல முடியும்.

மற்றவர்களின் உதவிகளை இலகுவாகப் பெற வேண்டுமா..? இந்த விஷயங்களை மனதில் வைத்துக்கொள்ளங்கள் மக்களே!

உங்களுடன் பணி புரியும் சக பணியா எர்களும் சாதாரணமியை ணவுடன்கூடிய கூட்டத்துக்கு அல்லது வேறு சந்திப்புக்கு அழைத்தால் அந்தக் கூட்டத் துக்கும் தாமதமாகச் செல்லக் கூடாது என்பதில் பதைப்பதைப்பவராக இருந்தால் அதற்கு என்ன காரணம் இருக்கலாம் என்று யோசியுங்கள்.

அவருடைய அப்பா, சிறுவயதில் நேரம் தவறாமையைக் கடைப்பிடிக்கச் சொல்லி கண்டிப்புடன் அவரை வளர்த்திருக்கலாம்.

கடைசியாக, அவர் பணிபுரிந்த நிறுவனத்தில் அவர் நேரம் தவறாமையை அனுசரிக்க தவறியதால் கிடைக்க வேண்டிய பதவி உயர்வு அவருக்குக் கிடைக்காமல் போயிருக்கலாம். அவர் எந்த விஷயத்திலும் காலம் தவறாமையைக் கடைப்பிடிப் பவராகவும் இருக்கலாம்.

மேலே சொன்ன டென் வின் நபர் உங்கள் கூட்டாளியாக இருந்தால் பரவா யில்லை. உங்களுடைய மேலதிகாரியாக இருந்தால் என்னவாகும்?

அவர் டென் வின் ஆவது டென் உங்களையும் டென் வின் ஆக்கி விடு வார்தானே? உங்களுடைய அதிகாரியின் அந்த டென்ஹனால் நீங்கள் பாதிக்கப்படாமல்

இருப்பதற்காவது நீங்கள் அதன் பின் னணியைத் தெரிந்து து காள் எ வேண் டு ம் '' என் று சொல்லும் ஆசி ரியர். தொடர்ந்து கூழல் மற்றும் உ எ வி ய எல் வி டி யாஸ் களைச் சொல்லி நடைமுறை வாழ்வின் முக்கியத்து வம் குறித்து விளக்கு கிறார்.

உங்களைப்போல் மற்றவர்களும் இருக்க வேண் டு ம் எ என் ப தின்லை. நீங்கள் எதைப் பற்றியும் கவலைப்படாத நபராக இருக்கலாம். உதாரணமாக, மேசையில் / பைல் களைக் குவித் து வைத் துக் கொண்டும் எதையும் எடுத்து டெத்தில் திருப்பி வைக்காமலிருப்பவராக இருக்கலாம்.

உங்களுக்கும் பிடிக்காத விஷயம் அடுத்த மேசையில் இருக்கும் நபரை மேசையை சுத்தமாகவும் எடுத்து பொருளை எடுத்து இத்தில்பேணா. ஹோல் பஞ்சசர், பேப்பர் களிப்

என) த வ ற ர ம ல் வைத் து ம் எ-மையில்களுக்குக்கூட முக்கியம், அவசரம், சாதாரணம் என கலர் கோடுகள் கொடுத்து வைத்துக்கொண்டும் இருப்பவராகவும், கொஞ்சம்கூட இது குறித்த ஒழுங்கின் மைகளைச்சுத்துக்கொள்ளாதவராகவும்கூட இருக்கலாம்.

உங்களுக்கு எதிர் மாறான குணம் கொண்ட நபரில்லையா? சரி, ஓர் அவசரச் சூழல் எனில், உங்கள் இருவரில் யாரால் ஒரு முக்கியமான எ-மையிலைக் கண்டு பிடிக்க முடியும்... அவரால்தானே..?

இதுமட்டுமா, ஏதாவது ஒரு நிகழ்வுக்குத் தயாராகும்போது யாரால் கிடையெல்லாம் வேண்டும் என்று சரிபார்த்து பிழை கில்லாமல் எடுத்துச் செல்ல முடியும்? பெரிய நிகழ்வுகளை ஏந்தக் குறையும் கில்லாமல் யாரால் நடத்தித் தர முடியும்?

யார் எல்லா கூட்டாளர்களுக்கும் சரியான நேரத்தில் கலந்துகொண்டு, மீட்டிக்குக்கு பேப்பர் எடுத்து வராதவர்களுக்கு பேப்பர் கொடுத்து உதவி செய்து செயல்பட முடியும்? ஒழுங்குமுறைகளைக் கடைப்பிடிக்கும் அவரால்தானே!

நீங்கள் சூப்பர் ஜியா கொடுக்க முழுந்த அதிகாரியாக இருக்கலாம். ஆனால், அவர் உங்களை மாதிரி கில்லாவிட்டாலும், உங்களால் சற்றும் செய்ய முடியாத வேலைகளை சூப்பராகச் செய்து முடிக்கும்

வல்லமை கொண் டராக இருப்பார் இல்லையா?!

ஆக, ஒரு நிறுவனத்துக்கு நீங்களும் முக்கியம் அவரும் முக்கியம் என்பதைப் புரிந்து கொண்டு செயல்பட்டால், நீங்கள் சிறப்பாக செயல்பட முடியும் என்பதில் சந்தேகமே இல்லை.

ஜியாக்கள் எவ்வளவு முக்கியமோ, அதைச் செயல்படுத்தும் ஒழுங்குபடுத்தல் திறனும் முக்கியம். ஆனால், நாம் எப்போதுமே நம்மிடம் இருக்கும் திறமை தான் சிறப்பானது என்ற எண் ணம் கொண்டிருப்போம்.

அட, அதையல்லாம் விடுங்கள். நீங்கள் மிகவும் பிரசித்திபெற்ற ஒரு பற்பசையை உபயோகிக்கிறீர்கள்.

அலுவலக நண்பருடைய வீடில் தங்க வேண்டிய சூழ்நிலையில் இருக்கும்போது அவருடைய வீடில் மற்றொரு பிராண்ட் (அதிகம் பிரசித்திபெறாத) உபயோகிக் கிறார்கள். நீங்கள் என்ன நினைப்பீர்கள்? நீங்கள் உபயோகிக்கும் பிராண்ட்தான் சிறந்தது என்று தானே! அவர் அந்த பிராண்டை சிறந்தது என்று நினைக்கிறார். அவ்வளவுதான் அதில் உள்ள விஷயம்.

உங்களுக்குப் பிடிக்காத விஷயம் ஊருக்கே பிடிக்கக் கூடாது என்று நினைப்பதுதான் இதில் தவறான விஷயமே. உங்களுக்கு ஒரு விஷயம் பிடிக்காது என்பதால் அது மோசமானதோ, தவறா னதோ இல்லை என்பதைப் புரிந்துகொள் அங்கள்” என்கிறார் ஆசிரியர்.

“மக்கள் அவர்கள் எவற்றைக் கேட்க விரும்புகிறார்களோ அதை மட்டுமே காதில் போட்டுக் கொள்கிறார்கள். இப்படிப்பட்ட கூழலில் வளவள என்று பேசாமல் மக்கள் எதைக் கேட்க விரும்புகிறார்களோ, அதைக் கண்டறிந்து சுருக்கமாகச் சொன்னால் அது மிகப் பெரிய அளவில் அவர்களைச் சென்றடையும் இல்லையா? அதே போல், மக்கள் தாங்கள் எதை சரி என்று நினைக்கிறார்களோ, அதையே முழுமையாக நம் புகிறார் கள்” என அழுத் தமாகச் சொல்கிறார் ஆசிரியர்.

மனிதர் களைப் புரிந்துகொள் வது, மனிதர்களுக்கு உதவுவது, மனிதர்களை உங்களுக்கு ஆதரவாகச் செயல்படச் செய்வது, கடினமான மனிதர்களைக் கையாளுவது என்ற நான்கு பெரும் பிரிவுகளைப்பிரிந்து அந்தகள் ரூஸ்ஸ்களை விளக்கமாகத் தந்துள்ளார்.

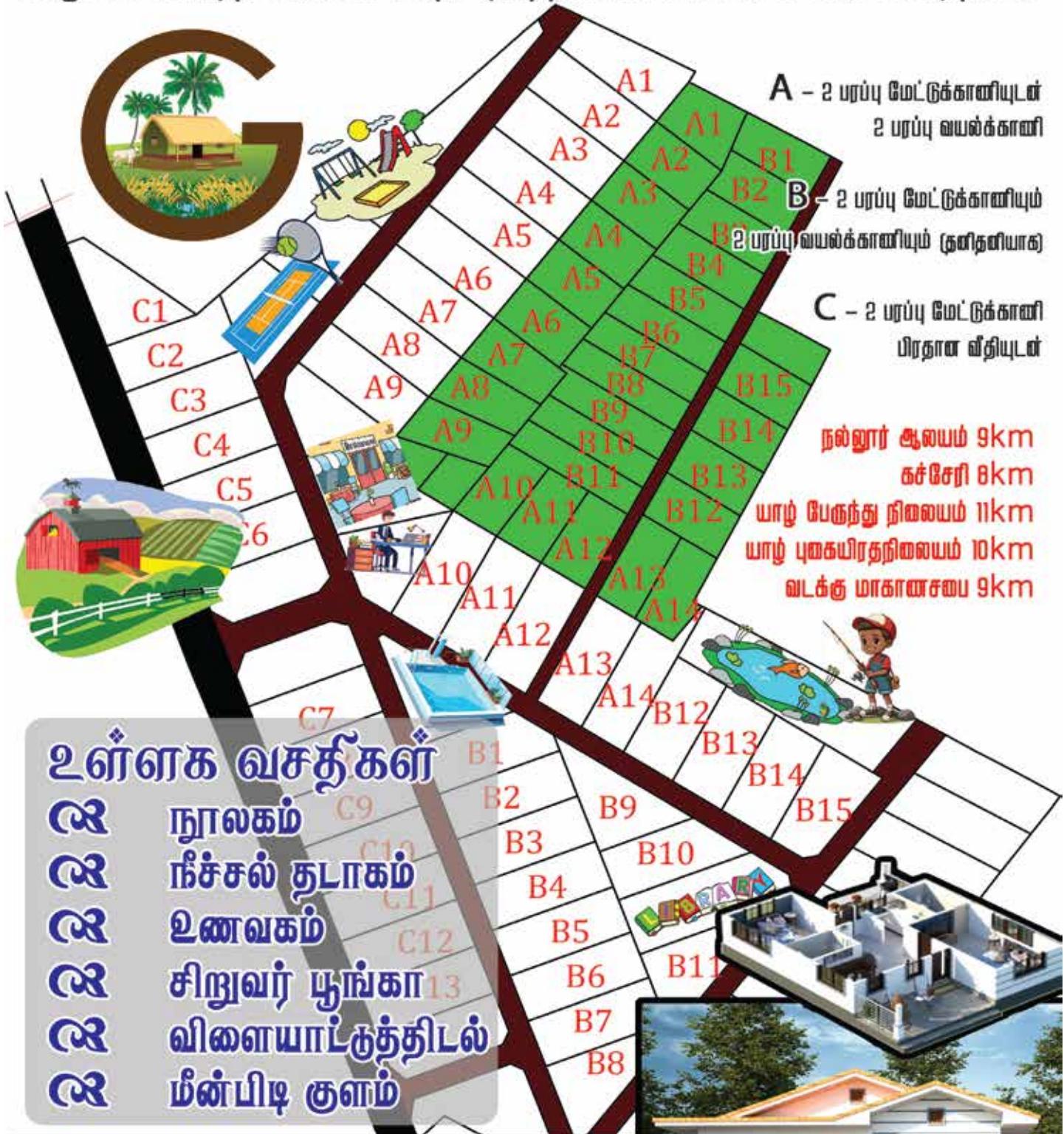
ஆராய்ச்சி முடிவுகள், நிஜவாழ்க்கை அனுபவங்கள் எனப் பல்வேறு சுவாரஸ் மயான விஷயங்களை மேற்கோள காட்டி இந்த விதிகள் விளக்கப்பட்டுள்ளன என்பது இந்தப் புத்தகத்தின் தனிச் சிறப்பாகும்.

மனிதர் களின் கியல்பைப் புரிந்து கொண்டு வாழ்ந்தால் அது நமக்கும் நம்மைச் சுற்றி இருப்பவர்களுக்கும் நல்லது என்பது அனைவரும் இந்தப் புத்தகத்தைப் படித்து மகிழ்ச்சியுடன் வாழ முயற்சி

# மருதம் பசுமை நகர்

## Marutham Green City

வயனும் வயல்சார்ந்த திடமுமான 'மருதம்' நிலத்தில் பண்ணை வீட்டுடேசு கூடிய செயற்றிட்டம்



**0777 43 55 57**