

துமிழர் பொந்தனமியப்

வாரமலர்



TAMILS ECONOMY

விலை - 100/=

தெழ் - 87

08.12.2024

வடிவதைப்புத் துறையில் கலக்கும் கோமெஸ்வரர் பெர்னார்டன் வெற்றிக் குதை!

இலங்கையின் வருவாய் அமைப்புகளை
வலும்படுத்துவதில் முக்கிய இரச
நிறுவனங்களின் மங்கு 10

பண்டைய விவசாயம்
பழக்கங்களும்
விமுமியங்களும் 18

இன்றைக்கு என்ன
சாப்பாரு? 13

நீங்களும் பணக்காரர் இருக்கலாம்! 04

பொந்தாதாரம்

கற்றுவாத்துறை

வணிகம்

தொழில் முறைவு

விவசாயம்

வழவுமைப்புத் துறையில் கலக்கும் கோடீஸ்வரர் பெர்னார்டன் வெற்றிக் குதை!

அதிரடி நடவடிக்கையில் ஒறங்கிய பெர்னார்ட் துறையினர்க்கு இளைஞர்களைப் பணி யில் அமர்த்தினார். அதன் மின்னர் மார்க் ஜேகப்ஸ் உள்ளிட்ட பல நிறுவனங்களை வாங்கினார். 2020 ஆம் ஆண்டு கணக்கின்படி பெர்னார்ட் அண்ணல்லாமலாத்துமதிப்பு 70 மில்லியன் பாலர்களைத் தூண்டிவிட்டது. இவர்தான் உலகின் முன்றாவது பொரியபணக்காரர்.

1949 ஆம் ஆண்டு பிரான்ஸ் நாட்டின் ரோயெக்ஸ் என்ற இடத்தில் பெர்னார்ட் அண்ணல்லூரிந்தார். இவரது தந்தை ஜீன் லியான் அர்னால்டு ஒரு உற்பத்தியாளர். இவருக்கு சொந்தமாக ஒரு சிவில் எஞ்சினியரிங் நிறுவனம் இருந்தது. பெர்னார்ட் தனது பெர்னார்ட் மீசு உயர்நிலைப்பள்ளியிலும் கல்லூரிப் பாட்பை எக்கோல் பாலிதேனிக் கல்வி நிறுவனத்திலும் முடித்தார்.

கல்லூரியில் பொறியியல் பாட்பை முடித்தபிறகு தனது தந்தைக்கு உதவியாக அவரது நிறுவனத்தில் சேர்ந்தார். அந்த நிறுவனத்தை பிரித்து வீட்டு ரியல்ஸ் போட்டு துறையில் முதலீடு செய்யுமாறு தனது தந்தைக்கு அறிவுரை வழங்கினார். அதன்படி ரியல் எஸ்டேட் துறையில் வெற்றிகரமாக முதலீடு செய்யத் தொடங்கினார். அந்த நிறுவனத்தில் பெர்னார்ட் வேகமாக முன்னேற்றம் கண்டார். 1979 ஆம் ஆண்டில் அவரது தந்தை இறந்து பிறகே அவரே நிறுவனத்தின் தலைவரானார்.



இப்படியே நாட்கள் சென்றன. எஸ்டேட் துறையில் ஆதிக்கம் செலுத்தத் 1981 ஆம் ஆண்டில் இவரது குடும்பம் தொடங்கினார். முதலீடுகள் பெருகின. அமெரிக்காவுக்கு இப்பொய்யவேண்டிய வருமானம் அதிகரித்தது. ஓரண்டு கட்டாயம் ஏற்பட்டது. அங்கும் ரியல் ஆண்டுகள் கழித்து சொந்த நாட்கேக்குத் திரும்பிய பெர்னார்ட், அப்போது ஜவனித்துறையில் பிரகாசமான எதிர்காலம் இருப்பதை உணர்ந்தார். தீவாலான் ஒரு ஜவனித்துறைத்தை ஆண்டனி பெர்ன்ஹெம் என்பவருடன் இணைந்து வாங்கினார்.

அந்த நிறுவனத்தின் அனைத்து பங்குகளையும் விற்பனை செய்து விட்டு டியார் என்ற பிரான்டைட் மட்டும் கை வத்துக் கொண்டார். அதன் பிறகு 1987 ஆம் ஆண்டில் பிரைசிவி (Louis Vuitton) என்ற நிறுவனத்தின் பங்குகளை பெர்னார்ட் வாங்கத்

THE BIGGEST LUXURY BUSINESS EMPIRE

LVMH



எதாடங்கினார். அந்த ஆண்டு முழுவதும் கொஞ்சம் கொஞ்சமாக அந்த நிறுவனத்தின் பங்குகளை வாங்கிக் குவித்தார். 1989ஆம் ஆண்டில் அந்த நிறுவனத்தின் 44 சதவீதப் பங்குகளை பௌனார்டு கைவசம் வைத்திருந்தார்.

அதிர்த் நடவடிக்கையில் இறங்கிய
பெர்னார்ட் அந்த நிறுவனத்தின் பழைய
ஊழியர்களையெல்லாம் நீக்கிவிட்டு
தூஷ்பாமிக்க இளைஞர்களைப்பணியில்
அமர்த்தினார். அதன் பின்னர் மார்க்
ஜேகப்ஸ் உள்ளிட்ட பல நிறுவனங்களை
வாங்கி எனார். 2020 ஆம் ஆண்டு
கணக்கின்படி பெர்னார்ட் அர்னால்டின்
சொக்கத்துமதிப்பு 70 பில்லியன்பால்களைத்
தாண்டிவிட்டது. இவர்தான் உலகின்
முன்றாவது பெரிய பணக்காரர். முதல்
இரண்டு இடங்களில் எலான் மஸ்க்
மற்றும் ஜெஃப் பெசோஸ் உள்ளனர்.

யென்னார்ட் அர்னால்டன் ஸிரானிசுவி நிறுவனம் தூண் அழகுசாதனம் பொருள்கள் துறையில் உலகின் மிகப் பெரிய நிறுவனமாகத் திகழ்கிறது. 1973இல் ஆண்டில் ஆண்னிடேவெரின்னால்வைத் திருமணம் செய்து கொண்ட யென்னார்ட்க்கு இரண்டு குழுந்தைகள் உள்ளனர். 1990இல் ஆண்டில் விவகாரத்து பெற்று அடுத்த ஆண்டிலேயே ஹெலன் மெர்சியர் என்பவரைத் திருமணம் செய்தார். இவர்களுக்கு மூன்று மிள்ளைகள் கூடும் விவரது ஜந்து பிள்ளைகளுக்கும் யென்னார்ட் நிறுவனத்தில் உயர்படிகளில் உள்ளனர்.

வல்லரசு நாடுகளில் கொரோனா தொற்று குறைந்து வர்த்தகம் மற்றும் வேலைவாய்ப்புகள் என்னிச்சைவானாச்சி அடையத் துவங்கியுள்ள நிலையில் ஆடம்பர சந்தையின் வர்த்தகமும் அதிகரித்துள்ளது. இதன் வாயிலாகப்

பல ஆட்ம்பர சிராண்டுகளை வைக்கிறுக்கும் லூயிஸ் உய்டன் (LVMH) நிறுவனத்தின் வர்த்தகம் அதிகரித்தது.

பெர்னார்ட் அர்னால்ட் LVMH நிறுவனம்

இதன் வாயிலாகத் தீவிரவானத்தின் பங்குகளின் விலை அதிகரிக்கத் துவங்கிய காரணத்தால்பெரும்பால் அந்தால் மற்றும் அவரதுகுடும்பம் தலைமை வகிக்கும் லூயிஸ் உய்ட்டன் (LVMH) நிறுவனத்தின் மொத்த மதிப்பு 0.4 சதவீதம் வரையில் வளர்ச்சி அடைந்துள்ளது.

இதன் மூலம் பெர்னார்ட் அர்னாஸ்ட்-ன் மொத்த சொத்து மதிப்பு அளவு 186.3 பில்லியன் டாலராக உயர்ந்து உலகப் பணக்காரர்கள் படியிலில் முதல் இடத்தைப்பிடித்தார். இதன்மூலம் 186 பில்லியன் டாலர் உடன் ஜீப் பயசோஸ் 2வது இடத்திற்குத் தள்ளப்பட்டார். 3வது இடத்தில் 147.3 பில்லியன் டாலர் சொத்து மதிப்பான் எலான்மஸ்க்டன் நாரார்.

மார்ச் 2020ல் பெர்னார்ட் அர்னால்ட்-ன் மொத்த சொத்து மதிய்ப் 76 லில்லியன் டாலர் மட்டுமே, ஆனால் கடந்த 14 மாதத்தில் அதுவும் கொரோனா வெற்று, காக்டவுன் ஆகியவை நிறைந்த காலக்பட்டத்தில் இவற்று சொத்து மதிய்ப் 110 லில்லியன் டாலர் அதீகரித்துத் தற்போது 186.3 லில்லியன் டாலராக உயர்ந்துள்ளது. பெர்னார்ட் அர்னால்ட் தலைமை வசீக்கும் லுபிஸ் குந்தன் முனிசிபல் விதம்

அர்னால்ட் தலைமை வசீக்கும் லூயிஸ் உய்ட்டன் (LVMH) நிறுவனத்தின் கீழ் தான் பெஞ்சி, டியோர், கிவென்சே போன்ற பல முன்னணி பிராண்டுகள் உள்ளது. நேற்றை வர்த்தக உயர்வின் மூலம் லூயிஸ் உய்ட்டன் (LVMH) நிறுவனத்தின் மொத்த சுந்தை மதிப்பு 320 லில்லியன் டாலராக உயர்ந்தகு.

2021ஆம் நிதியாண்டில் முதல் காலாண்டில் கொரோனாவில் இருந்து முழுமையாகமீண்டுவெந்துள்ளசீனாவில் ஆடம்பர பொருட்களின் வர்த்தகம் மிகவும் சிறப்பாக இருந்த காரணத்தால் இந்நிறுவனம் முதல் காலாண்டில் மட்டும் சுமார் 17 மில்லியன் டாலர் வருவாய் பெற்றுள்ளது. இது கூடந்த நிதியாண்டின் இதே காலகட்டத்தை ஒப்பிடுகையில் 32 சதவீதம் அதிகமாகும்.

மின்மடல் : tamilseconomy@gmail.com
தொலைபேசி : +94(77)2034807 +94 (77) 776 9751

இறக்குமதி செய்யப்படும் அரிசி

இ ரக்குமதி கட்டுப்பாட்டு அனுமதியின்றி அரிசியை இறக்குமதி செய்வதற்கு அமைச்சரவை அங்கீராம் வழங்கியுள்ளது. உள்நாட்டு சந்தையில் தற்போது நிலவுகின்ற நாட்ரிசிமற்றும் ஏனைய அரிசி வகைகளின் பற்றாக்கறையாலும், கட்டுநாட்களில் ஏற்பட கூடும்மழு காரணமாகவும் நெற்செய்கைக்கு ஏற்பட்டுள்ள சேதங்களையும் கருத்தில் கொண்டு, அரசி இறக்குமதிக்குத் தற்போது காணப்படுகின்ற மட்டும்பாகளை நிற்குவதற்கு பொருத்தமானதென அமைச் சரவை கருதுகின்றது.

அதற்குமைய, இறக்குமதிக் கட்டுப்பாட்டு அனுமதிப்பத்திற்கிண்றி இம்மாதம் 20 மூட்டுக்கு வரை எமது நாட்டுக்கான அரிசி இறக்குமதியை உடனடியாக நடைமுறைக்கு வழும் வகையில் அனுமதி வழங்குவதற்குத் தீர்மானிக்கப்பட்டுள்ளது.

எதிர்வரும் இரண்டு வாரங்களுக்குள் அரிசியை இறக்குமதி செய்வதற்கு அரசாங்கம் நடவடிக்கை எடுக்காவிட்டால், அரிசிக்கு கூடும் தட்டுப்பாடு ஏற்படும் என அகில இலங்கை சிறு மற்றும் நுகுக்கர விவசாயிகள் சங்கம் தெரிவித்துள்ளது.

இந்தப் பிரச்சினையைத் தீர்ப்பதற்கு நீண்டால் வேலைத்திட்டத்தை தயாரிப்பது அரசாங்கத்தின் பொறுப்பாகும் என அதன் தலைவர் டி. கே. சேமசிங்க குறிப்பிட்டார். “நூம்நீண்டால் தீவிற்கு செல்லவேண்டும், தீவிலை என்றால், மீண்டும் மீண்டும் இந்த நெருக்கடியை செல்லலாம்.

சிறு போகத் தில் நெல் கொள்முதல் செய்ய, நெல் சந்தைப்படுத்தல் சபை இந்த நெருக்கடியை தீர்க்க முறையான திட்டத்தை தயாரிக்க வேண்டும்.

மேலும், அரசாங்கம் குறுகிய கால தீவாக வெளிநாடுகளில் இருந்து அரிசியை இறக்குமதி செய்யாவிட்டால், இந்த நிலையில் சந்தையில் அரிசிக்கு கூடும் தட்டுப்பாடு ஏற்படலாம் என்று கருதப்படுகிறது.

வாழைவக்ரும் வாழை



வாழை எல்லா நிலத்திலும் செழியாக வளர்ந்து குலைதள்ளுவதில்லை. மண்வளாத்துக்கு ஏற்றவாறுதான் வாழையின் வளர்ச்சியும் காபியின் தீரட்சியும் இருக்கும். இதனையறிந்து அதற்கேற்ற வகையினைப் பயிரிட வேண்டும். வாழையில் பல வகையுண்டு. நாடு, சக்கை, கதலி, ரசகதலி, மட்டு, கோழிக்கை (ருஸ்தாளி), ஏத்தன் (மொந்தன்), மலைஏத்தன் (நேந்திரம்) பூவிலாச்சுண்டன் (பூவன்), கற்புரவள்ளி, மலைவாழை, செவ்வாழை, குழிவாழை (ரோபஸ்டா) என்பன அவற்றுள்ளில் வேற்றாக வேறுபடும்.

வாழை ஒருவகுடத்துப்பயிர். நட்டு, வளர்ந்து 8, 9 மாதங்களில் குலைதள்ளி, 12-ஆவது மாதத்தில் காய் விளைந்து தார் வெட்டுவதற்குத் தயாராகும். ஒரு வருடம் பராமரித்து பக்குவம்படுத்திக் கொண்டு வர விவசாயி கடுமையாகப் பாடுபட வேண்டும்... யின்களைக்காரியான வாழை, மலடாகிப் போனால் விவசாயியின் உழைப்பு வீணாகிப் போகும்.

எதிர்பாராத வகையில் வீசுக்காற்றும் பெய்யடும் கனமாலையும் வாழையைச் சாய்த்துவிடும் அபாயம் இருக்கிறது. அதற்காக உரியகாலத்தில் கம்புகளைத் தாங்கலாகக் கொடுத்துத் தார்களைக் காப்பாற்றுவதில் விவசாயி கவனமுடன் இருக்க வேண்டும்.

இவ்வளவையும் தாண்டி வந்தாலும் தாருக்கேற்ற வகையில் விவசாயிக்குக்கூடும்பாயான விலைகிடைக்கவேண்டும். இப்போதுவீணம் தார் கணக்கு கிடையாது. எடைதான் கணக்கு. அதுவும் காம்புக்குக் கணிசமாக எடை குறைக்கப்படும்.

வாழை வியாபாரிகள் பலர் உண்டு. அவர்களுக்கென்று தரகர்களும் இருப்பார்கள். அவர்கள் சொல்வதுதான் விலை. தரகும் கொடுக்க வேண்டும். பெரும்பாலும் ஓய்குதி வியாபாரிகள் கேரளம் (ஓணாகுளம்), சென்னை, பெங்களூரு போன்ற வெளியூர் சந்தைக்குத்தான் வாழைத்தார் ‘லோடுகளை’ லாரியில் அனுப்பி வைப்பார்கள். ஆங்கு போதிய விலை கிடைக்கவில்லையென்றால் வியாபாரியும் நவுப்பாடுத்தான் போவார். அந்த நிலையில், தார் வெட்டுவதற்கு வியாபாரி வராமல், பழுத்து, பறவைகளுக்கு இரையாகிப் போகும். சில நேரங்களில் பயிரிடுவதாக்களை மட்டும் வெட்டிவிடுச் சிறிய தார்களை வெட்டாமல் வியாபாரிகள் விட்டுவிடுவார்.

வாழையினால் விவசாயிகள் படும்பாடு சொல்லிமுடியாது. இதனால்தான் ‘வாழை வாழ வைத்தாலும் வைக்கும், தாழ வைத்தாலும் வைக்கும்’ என்று மன்னோர்கள் சொல்லிவைத்தனர். விவசாயி, வியாபாரி என்று பலரும் வாழையினால் பெரும் வளிக்கு உள்ளகின்றனர் என்பதே உண்மை.



தங்க நகை விலை



கேள்விகள் தவிப்பும்

கேள்வி - விவசாய நிலங்களில் ஏன் மண் பரிசோதனை செய்ய வேண்டும்? மண் பரிசோதனை செய்வதற்காக மண்ணை எப்படி எடுக்க வேண்டும் என்பது பற்றி ஆலோசனை பெற முடியுமா?

சேந்தன் வட்டக்கச்சி

பதில் - மண் பரிசோதனை உடைக விவசாயிகள் அதிக விளைச்சல்பெறவும் முடியும். அதோடு உரச்செலவை குறைக்கவும் முடியும்.

மண் ணிலுவுள் எ PH அதாவது கார அமிலத்தன்மையை அறிவுதற்காகவே இந்த மண் பரிசோதனை செய்கின்றோம்.

விவசாயிகள் மண் ணின் உள்ள கார அமில தன்மையை ஆறிந்தால் மட்டுமே. எந்த அளவு உரம் இடவேண்டும். எதற்காக உரம் இடுகின்றோம் என்று அறிய முடியும்.

நிலத்தின்தன்மைக்கு ஏற்ப ஒரு வகையான மண்ணாக இருந்தால் ஒரு ணபயில் மண் மாதிரிகளை சேகரிக்கலாம்.

ஒரு நிலத்தில் வெவ்வேறு வகையான மண்ணாக இருந்தால் வெவ்வேறு பைகளில் மண் மாதிரிகளை சேகரிக்க வேண்டும்.

வயலின் மேடான பகுதிக்கு தனியாகவும், தாழ்வானப் பகுதிக்கு தனியாகவும். மண்மாதிரி எடுக்க வேண்டும்.

அதுபோன்று ஒரே வயலின் வெவ்வேறு பயிர் களை இரண் டாக முன் பு நடுகை செய்திருந்தாலும்.

மண் மாதிரிகளை வெவ்வேறாக சேகரிக்க வேண்டும்.

மண் மாதிரி எடுக்க முன்பு அம்மண்ணில் குறைந்தது மூன்று மாதத்திற்குள் எந்த ஒரு உரமும் யண்படுத்திருக்கக்கூடாது.

இலங்கையில் 22 கரட் (ஒரு பவண்) தங்கத்தின் சந்தை விலை 2,04,850 ரூபா.

24 கரட் தங்கம் 2,23,450 ரூபாவுக்கு நேற்றைய தினம் விற்பனை செய்யப்பட்டது.

மண் மாதிரி எடுக்கும் போது தவிர்க்க வேண்டிய இடங்கள்:

எரு குவித்த இடங்கள்.

வரப்பு ஓரங்கள்.

மரங்களின் நிழல் படரும் பகுதிகள்.

நீர் கசிவு உள்ள இடங்கள்.

பொதுவாக மண் மாதிரிகள் எடுக்கும் போது மூன்று வகை பயிருக்கான மண் மாதிரிகள் எடுக்கப்படுகின்றது.

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

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

3. திராட்சை, மா, எலுமிச்சை, போன்ற பழத்தோட்ட 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, சுருகு, புல் முதலியவற்றை அகற்றி மேல் மண்ணிலிருந்து நடுகை செய்யும் பயிரைப் பொறுத்து மேற்கூரிய ஆழத்துக்கு நிலத்தில் இரும்பு குழாய் ஒன்றை குத்தி குழாய்க்குள் நீரம்பும் மண்ணினை பரிசோதனைக்காக பெற்றுக்கொள்ளலாம்.

ஒரு ஏக்கர் நிலத்தில் குறைந்தது 8 தொட்கம் 12 இடங்களில் மண்ணை சேகரித்து ஒன்றாக கலந்து.

அரை கிலோ மண் வரும்வரை பகுத்தல் முறையில் பிரித்து எடுத்து ஒரு பாலித்தீன் பயில் போட்டு பரிசோதனைக்கு கொடுக்க வேண்டும்.

மண் மாதிரிகளை அனுப்ப வேண்டிய திடம். உங்கள் மாவட்டத்தில் உள்ள விவசாயத் தினைக்களத்தில் உள்ள மண் பரிசோதனை ஆய்வு கூட பகுதிக்கு கொடுக்க வேண்டும்.

உங்கள் கேள்விகளை

தமிழர் பொருள்ளியம், கிறிஸ்தீன மீதியா ஹவுஸ்.

68, குறோசெட் வீதி, யாழ்ப்பாணம்.
என்ற முகவரிக்கு அனுப்பிவெடுங்கள்.
வாட்ஸ் அப் முகவரி +94(77)2034807
+94 (77) 776 9751



கத்தரிக்காய்	320/-
உருளைக்கிழங்கு	340/-
பச்சை மிளகாய்	300/-
தக்காளி	380/-
மரவள்ளிக்கிழங்கு	300/-
கோவா	280/-
கரட்	290/-
வாழைக்காய்	260/-
சின்ன வெங்காயம்	300/-
பாகற்காய்	360/-
வெண்டிக்காய்	200/-
பயற்றங்காய்	180/-
பீற்றுாட்	220/-
முருங்கைக்காய்	400/-
தேங்காய்	160/-



வாங்கும் விலை	
அவுஸ்திரேவியன் டொலர்	-192/-
கனடா டொலர்	207/-
சீன யுவான்	40/-
யூரோ	313/-
ஐப்பான் யென்	1.9/-
சிங்கப்பூர் டொலர்	219/-
ஸ்ரோவீஸ் பவன்	374/-
கவில் பிரான்	331/-
அமெரிக்க டொலர்	289/-

விற்கும் விலை	
ஆஸ்திரேவியன் டொலர்	-201/-
கனடா டொலர்	216/-
சீன யுவான்	42/-
யூரோ	325/-
ஐப்பான் யென்	2.0/-
சிங்கப்பூர் டொலர்	227/-
ஸ்ரோவீஸ் பவன்	391/-
கவில் பிரான்	346/-
அமெரிக்க டொலர்	297/-

காரைக்கவிகந்தையாப்த்மாதன் எனக்கெண்டாப் புன்னில் புளித்தினமாதிரிப்போத்திக்கொண்டு வந்திச்சு...வீட்டம்மா நான் இதில் வாசலில் புளியங்கொட்டை மாதிரி இருக்கிறன். எனக்குத் தெரியாம ஆரோவருத்தன்வந்துஅறையுக்கை போயிருக்கிறான். என்னன்டு போனான் என்டு தெரியேல்லையே என்டு குசுகுசுத்தபாடு கண்ணைக் கசக்கினா

காலமை வாரப்பத்திரிகை ஒண்டுக்கு பத்தி ஒண்டை எழுதிக் கொண்டு இருக்கேக்கை ஜயோ இந்த அநியாயத்தைப் பாருங்கோ எண்டபாடு வீட்டம்மா ஓடியந்தா....

விழியக்காலத்தாலயே இதென் னடா கோதாரி எண்டு நெச்சபாடு என்ன...என்ன...ஏன் இப்பிழிட ஓடியாறாய் எண்டன்....ஒண்டும்

உள்ளுக்கு ஒருபொழும் வீட்டையும் செல்லம் பொழிஞ்சு கைக்கே பெக்கே சிரிச்சுக்கதைக்கிறது கேக்குது. எனக்கெண்டாப்புன்னில் புளித்தினமாதிரிப்போத்திக்கொண்டு வந்திச்சு...வீட்டம்மா நான் இதில் வாசலில் புளியங்கொட்டை மாதிரி இருக்கிறன். எனக்குத் தெரியாம ஆரோவருத்தன்வந்துஅறையுக்கை போயிருக்கிறான். என்னன்டு போனான் என்டு தெரியேல்லையே என்டு குசுகுசுத்தபாடு கண்ணைக் கசக்கினா

. வீட்டிலை கட்டுக் கோப்புக் குலைஞ்சால் இப்பிழியான பிரகண் டங்கள் வரும் என்டு ஆச்சி சொல் விறது ஞாபகத்துக்கு வந்தது .

நான் கொஞ்சம் பொறு எண்டுபோட்டு போய் குசினியுக்கை போய் மிளாகாய்த்துளப்போத்திலை

ஒன்டை எடுத்துக் கொண்டு வந்து அப்பாற்மென்றில் அடுத்த வீட்டில் என்ன கதைக்கினம் எண்டு சுவரில் காதை வைச்சுக் கொண்டு நிக்கிற மாதிரி கதவோடை ஒட்டி நின்டு கொண்டன்...

உள்ளுக்கு ஆண்குரல்...நம்ம கரம் வந்திருச்சு.. வைச்சு செஞ்சிருவன்... ஒகே யாடி...

பெண்குரல்... ஆ..செஞ்சி ருவியா.. ஒகேடா... ரைம்..பாசாயிடு மில்ல.. செமையா.. செஞ்சிருவமாடா... ஆ...ஆ..ஹி...ஹி...

அண்குரல்.. ரொம்ப இம்பறஸ் பண்றியேடு... டடு... ஒஹோ.... ஒஹோ... ஹோ....

எனக்கு வந்த கோவத்துக்கு கதவைத்தன் ஸி கொண்டு விளக்குமாத்தோட கதவு நிலை காலிலை இடிச்சதையும் பறுவாய் பண்ணாமப் பாய்ஞ்சா அங்கை ஒருத்தரையும் காணேல்லை.

ரேடியோவிலை அந்தப்பொம் மிளைக்குரல் நம்ம சோ முடிச்சிது. பாய்... பாய்... அதுவரை ஒரு நல்ல பழைய சோங் போடுறம் லிசின் பண்ணியின்ஸெஞ்சோய்ப்பண்ணாங்க எண்டது...

எங்கட ஒங்கி



பேசாமலிர்பி
எனக்குப் பின்னால் வாங்கொ
எண்டா. அவவுக்குப் பின்னால்
பொறுது தான் என்டா என்டா

காரைக்கவி கந்தையா பத்மானந்தன்

என்றை வேலை எண்டபாடியால பேசாமல்போனன். இப்பிழியின்னால போகேக்கை தொண்தொண்தா அவவுக்குப் பிழிக்காது. பேந்து ஒரு பாவமும் செய்யாத அப்பு ஆச்சியெல்லாம் அவவிட்டைப்பேச்சு வாங்கவேண்டி வரும்...

சுட்டிக்கொண்டு போனவை சாத்திக்கிடந்த மகளின்றை அறைக் கதவுக்குப் பக்கத்தில் போய்ந்தன்டு கொண்டு வாயை மூடுக்கொண்டு கதவிலை காதை வைச்சுக் கேக்கச் சொல்லிச்சைகை செய்தா.... கேப்டா

கொண்ண நந்து முடியைத் திறந்து போட்டு வீட்டம்மாட்டைக் குடுத்தன். பேந்து விளக்குமாறு



உங்கள் படைப்பாக்கத் திறனுக்கு ஒரு வாய்ப்பு

நவீன காலத்தில் உற்பத்தித் துறையில் ஈடுபடும்போது அதனை மேம்படுத்தவும் இலகுபடுத்தவும் புதிய உபகரணங்கள் அல்லது இயந்திரங்கள் தேவைப்படுகின்றன.

அவ்வாறான கருவிகள் பலவெற்றை கடந்த காலங்களில் எம்மவர்கள் கண்டுபிடித்திருக்கின்றார்கள்.

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

இரண்டு பிரிவுகளாக இதற்கான உதவிகளை வழங்குவதற்கு பொருள்மியம் குழுவினர் திட்டமிட்டுள்ளார்கள்.



உள்நாட்டு உற்பத்தி மேம்பாட்டுற்கான புதிய ஒலை கருவிகளை கண்பேழுத்தல்

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

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

தெரிவு செய்யப்படும் திட்டங்களுக்கு தேவையான நிதி உதவியை வழங்க தமிழர் 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 கருதுவனவாயும், அவர்களைனவரதும் வாழ்வாதாரத்தை பலப்படுத்துவதாகவும் இருக்க வேண்டும்.

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

மேலதிக விபரங்கள் அடுத்த வாரம்

உங்களுடைய முன்மொழிவுகளை வாட்ஸ் அப் மூலமாகவோ மின்னஞ்சல் மூலமாகவோ அனுப்பிவைக்கலாம்.

வவுனியா மாவட்டத்தில் கல்மடு என்றொரு குடியேற்றத்திட்டம். கல்மடுக்குளத்தை விஸ்தரித்து கட்டி இரண்டு பாரிய பிரிவுகளாக குடியேற்றப்பட்டு. வவுனியாவின் பாரம்பரியக் கிராமங்களிலிருந்து நிலமற்ற மக்களை தெரிவு செய்து இந்த குடியேற்றம் நிகழ்ந்தது.

கல்மடு என்ற பெயரில்

கட்டப்பட்ட வீடும், வளவுநிலமும், வயல்நிலமும் ஒவ்வொருவருக்கும் வழங்கப்பட்டது. பிரதான வீதியின் தென்புறத்தில் அமைந்த குளம் மிகப்பெரியதாகும். இதன் மேற் குளங்களாக கிடாச்சுரியம்பாடு, என் இருபெரியகுளங்கள் பாரம்பரியமான பிரதேசத்தில் இருந்தன.

வவுனியா கிழக்கு மூலை

வேளாண்மைக்கு யான்பட் பாலும் உபரிநீரில் தென்னை பழமரச் செய்கை என்பனவும் மிக ஆழம் குறைந்த கிணறுகள் மூலமான தோட்டச்செய்கையும் இங்கு அதிகமாகும். கல்மடுவிலும் மின்காப் உற்பத்தி, தேசிக்காப், தோப்பாழும் போன்றவை மிகுதியாக விளைவிக்கப்பட்டன. எனினும்

எங்கட வாழ்வியல்

பார்வை 17



தமிழ்க்கலி



யாழிப்பாணம் கண்டி வீதியில் வரும் புளியங்குளத்திலும் ஒரு குடியேற்றக்கிராமம் என்று அழைவிட வட்க்கச்சியிலும் இராமநாதபுரத்தைக் கடந்து கல்மடு என்ற பெயரிலான பெரிய குளமும் குடியேற்றமும் இருக்கிறது. இன்னும் சில சிறு குளங்கள் விடுபோட்டிருக்கலாம். நாம் பார்ப்பது தாண்டிக்குளத்திலிருந்து மேற்கே செல்லும் வீதியில் எட்டாவது மைல்க்கல்லில் வரும் கல்மடுக்குளத்தையாகும்.

தாண்டிக்குளத்திலிருந்து மேற்கே திரும்பும் பிரதான வீதி வழியே சென்றால் மரக்காரம்பளை சாஸ்தஜரஜவழாங்குளம் கடந்து ஈச்சங்குளம். ஆதனை அடுத்து வரும் கிராமம் கல்மடு. ஆயிரத்து தொளாயிரத்து ஐம்பது களின் நடந்த இனக்கலவரத்தையுடேத்து இந்தக் குடியேற்றம் நடந்தது. ஆயினும் வவுனியாவில் வசித்த நிலமற்றவர்களுக்கே முன்னுரிமை வழங்கப்பட்ட குடியேற்றத்திட்டம்,

தெற்கிலிருந்து பிரிந்து பாடும் சிற்றாறுகளின் பழமத்திலேயே இந்த மேற்குளங்களின்தெலைகளை இருந்தன. அதன்படியைதேக்கி அமைக்கப்பட்ட புதிய குளமான கல்மடுக்குளத்தின் வான்கட்டுச்சுகளும் இயற்கையானவை அல்ல. அவைகவனித்துப்போய்ப்பட்ட கடுமையான கட்டாங்களாகும். அதன் கொள்ளவானது இரண்டு யூனிட்டுகளுக்குமான இரு போக பாசனத்தையும் விரிவியீதியானநீர் இரண்ண இலுப்பைக்குளத்தையும் போகிறதது. எனினும் அந்தகுறிவுநீர் நொச்சிமோட்டை ஆற்றில் இறங்கி பறங்கி ஆறு என்னும் பெயர் பற்று மன்னார்க்கடலில்கலக்கப்போகிறது. கல்மடுவின் குளத்துநீர் நெல்

இவர்களுக்கான சுந்தை வவுனியா நகரமாகவே இருப்பதால் காலையில் விளையாருட்களை ஏற்றிச் செல்ல ஒருத்துப்பொன்சேவை இருந்தது. அது தனியார் சேவை அந்த சேவையிலும் நட்பு வட்டமாகவும் இருந்ததால் மாலையில் அவர்கள் அதிலேயே தமக்குத்தேவையான பொருட்களுன் வீடுதிரும்பவர்களும் முடிந்தது

இவர்களுக்கு ஒரு பேருந்து சேவை பலதடவைகள் இல்லாமல் போவதுண்டு. அவர்கள் தமது போக்குவரத்திற்காக மிதிவண் டிகளையும், தனியார் வாகனங்களையுமே போக்காலத்தில் பயன்படுத்த முடிந்தது. தற்காலத்தில் பாவனையில் சரளமாக



உந்துருளிகள் வந்து விட்டன அத்துடன் தோட்டச்செய்கையும் பெரும்பாலும் கைவிடப்பட்டுள்ளது காரணம் தன்னை பழைச்செய்கை காரணமாக நிலத்தில் நிமுல் படர்ந்துள்ளமையால் தோட்டங்கள் செய்ய முடியாத நிலையை நிலம் எட்டியுள்ளது.

இந்தக்கிராமங்களில் இரண்டும் அதாவது முதலாம் படிவம், இரண்டாம்படிவம் இரண்டும்சுமார்ஒன் ஹரைமைல் இடைவெளியில் உள்ள மையால் இரு பகுதிக்குமான பாசாலைசனக்குமநிலையம், கிராம அபிவிருத்தி சங்கமம்; கூட்டுறவுக் கடை அனைத்தும் முதலாம் படிவத்து ஸேவேஅமைந்திருந்து ஆண்களைப் போக்கில் ஒரு அழம்பாசாலையை கல்மடு இரண்டாம் படிவத்திலும் அமைத்தார்கள். பொதுவாகவே கல்மடு இரண்டை இலுப்பைக்குளத்து மக்கள் வெளியிடங்களில் சென்று தங்கியாவது படிய்தை நிறுத்தாமல் இருந்தமையால் கல்வி லிங்கமேனியியவர்கள் பலருண்டு.

யம்மடுகிடாச்சுரிக்குளங்களின் வழிவழி வரும் கழிவாற்று நீர் கல்மடுவின் பெரும் பாகத்தை நிரவல்செய்தது. அதுவரும் வழியே ஆகும் ஊறவில் ஒரு கிராமம் உருவாக்கப்பட்டது. ஆயிரத்து தொளாயிரத்து ஏழுபத்தேழுமாம் ஆண்டின் இனக்கரவரத்தை அடுத்து மலையகத்திலிருந்து இடம்பெயர்ந்து மக்கள் கல்மடுவின் அலைகரையிரதேசத்தை அடுத்து குழியேற்றப்பட்டனர். மலையகத்தின்

மேஸ்வர்க்குழமக்குளம் சிலர் இதில் இடங்குவர் கலை கல்வி நாகரீக யழக்கவழக்கங்களுடன் அவர்கள் இருந்தாலும் அவர்களுக்கென்று ஒரு நிலம் இங்கே கிடைத்தத்தையே அவர்கள் பெருமையாகக் கருதி அந்தப்பிரதேசத்தை அபிவிருத்தி செய்தனர். அந்த கிராமத்தின் பெயர் பும்புகார் என அழைக்கப்பட்டது.

குளத்தின் முழுவளங்களையும் அனுபவியில்லாமல் நான் அறிந்த மட்டும் சிங்கள மக்களே அடுத்தபடியாக மலையக மக்களை நாம் சொல்லலாம். இவர்களின் முத்த குடிமக்கள் அனுபவம் வாய்ந்தவர்களாக இருந்தனர். முத்தவர்களை பேணும் குணமும் இந்த மக்களுக்கு இருந்தது. இந்த மக்கள் குளத்தில் மீன் பிடிப்பதற்கு தூண்டில் வரலை, பொறிகள், போன்றபலவழிகளில்மீன் பிடிப்பார்கள். ராசு என்றொருவரை நான் நினைவு கருவேன் இவர் வெஞ்சளாவு அழுமானநீரிலும் தானும் உட்கார்ந்துசலனியில்லாமல் உள்ளது கைகளாலேயே மீனை அழுக்கி பிடிப்பார். அது பொரிய அதிசயமாக இருக்கும். குளம் வற்றினால் கொட்டிக்கிழங்கு கிண்டுவார்கள். தாமரைக்கிழங்கு கிண்டுவார்கள் அதன்காய்களை முற்றியதை சேகரித்து காயவைத்து மாவாக்கி அரிசியாவுன்களுந்து உணவாக்குவர். இவற்றில் அடங்கியுள்ள மருத்துவ குணங்கள் அள்ப்பரிய வை. ஏல்லாக்குளங்களிலும் இந்த வளம் காப்பாற்றப்படுவதில்லை.

கல்மடுக்குளத்திலும் நீர் வற்றுங் காலம் ஒருபோதும் வந்ததில்லை. ஆயினும் கிடைக்கும் வளங்களை மக்கள் கைவிடுவதில்லை.

காடுகளில் எப்போதும் கவனம் இருக்கும் தடை செய்யப்பட்டாலும் வேட்டை தொடரும் துப்பாக்கிகள் இல்லாத போனாலும் பொறி வைக்கும் முறைகளில் வேட்டை யாப்படும். இவைதுவிர ஏராளமான கால்நடைகளின் இருப்பிடமாகவும் தீகழ்கிறது பால் தயிர் நெய் என்பனவும் தேனும் தூராளமாக கிடைக்கும் இடமாக கல்மடு இருக்கிறது. எவ்வளவுதான் மக்கள் செறிவாக வாழுந்தாலும். ஒருவருக்காருவர் உறவினராகவோ நண்பர்களாகவோ இருப்பதும் இந்த கிராமத்தின் ஒரு பெருமையாகும். போர்நடந்த காலத்தில் மிகையான போராளிகளைக் கொண்டிருந்த கிராமம். அதனால் அடிக்கடி படையினரின் முன்னேறல்நடக்கும், விமானத்தாக்குதலும் நடப்பதுண்டு. என்றாலும் மக்கள் உறுதியோடு கிராமத்தை காத்து அபிவிருத்தியில் கவனம் செலுத்தி நீர் கள். கல்மடுக்குளம் அழுகியவான்கட்டை கொண்டது அதன்மீது நீர்பாயும் காலம் மிக அழகாக இருக்கும். பார்வையாளர்களை கவரும் அந்த கட்டுகளில் வழியும் நீர் இரண்டை இலுப்பைக்குளம் கிராமத்தை சுற்றிப்பாயாமல் மேற்கரை வழியே சிற்றாறாகின்தாச்சிமோட்டை அற்றில் கலக்கிறது.

இலங்கையின் வருவாய் அமைப்புகளை வலுப்படுத்துவதில் முக்கிய அரசு நிறுவனங்களின் பங்கு

உள்நாட்டு ஒறைவாரித் தினணக்களம் (IRD), இலங்கை சுங்கம், கலாஸ் தினணக்களம் மற்றும் கம்பனிகள் பதிவாளர் தினணக்களம் (ROC) ஆகியவற்றுக்கு மேலதிகமாக, வருவாய் சேகரிப்பு மற்றும் பொருளாதார நிர்வாகத்தில் முக்கிய பங்கு வகிக்கும் பல முக்கிய அரசாங்கங்கள் உள்ளன. அவ்வாறான நிறுவனங்கள் அதன் உருவாக்கத்திற்கு ஏற்பநோக்கங்களை திறப்பண்ணாற்றி வருவதுமாத்திரமானால் நாட்டின் மேம்படுத்தப்பட்ட வரி இணக்கம் மற்றும் பொருளாதார ஸ்திரத்தன் மைக்குப் பாரிய பங்களினை செய்ய முடியும். அவ்வாறான சில முக்கிய அரசாங்க நிறுவனங்களை

வரி இணக்கம் மற்றும் வருவாய் சேகரிப்பில் பாரியபங்களிப்பினை செய்ய முடியும்.

மாற்றத்திற்கான முக்கிய பகுதிகள்:

- நிதி ஒழுங்கு முறை களை வலுப்படுத்துதல்:

» நிதி விதிமுறைகளை கடுமையாக்குவதன்மூலம் பண்ணியூதி, வரிசுப்பு மற்றும் முதலனப்புற்றியோகம் போன்ற சட்ட விரோத நிதி நடவடிக்கைகளை CBSL (இலங்கை மத்திய வங்கி) கட்டுப்படுத்த முடியும்.

» வங்கி பரிவர்த்தனைகளின் மேம்பட்ட மேற்பார்வை வரி டய்ப்பைக் குறிக்கும் ஒழுங்கற்றநிதி வழக்கைகளை

AGS. சுவாமிநாதன் சர்மா பட்டைக்கணக்காளர், வரி முகாமைத்துவ ஆலோசகர்



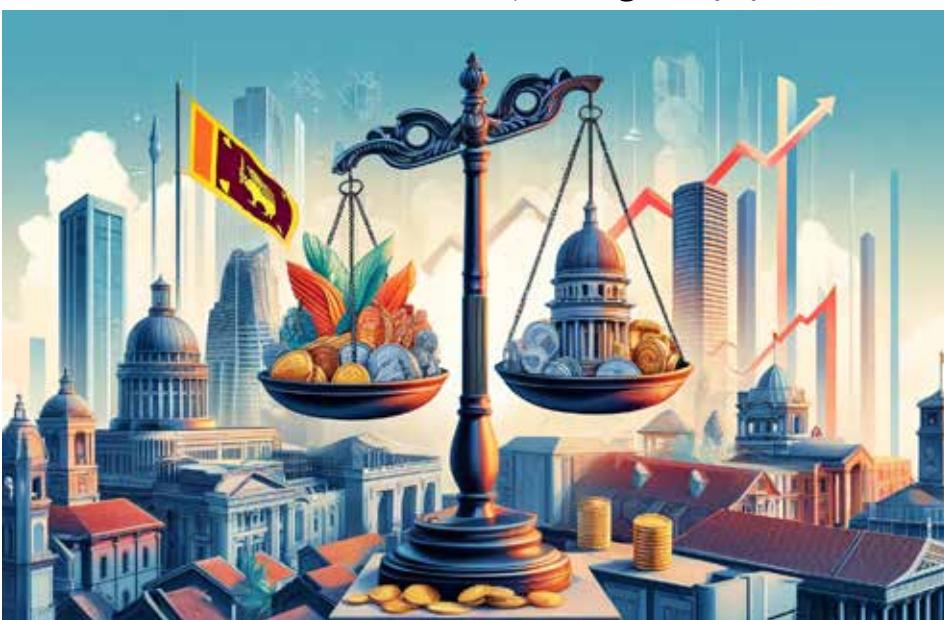
கத்தை அழுப்படுத்துகின்றது.

- சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களுக்கான சூதாவு (SMEs):

» CBSL (இலங்கை மத்திய வங்கி) ஆனது SME களுக்கான நிதி அனுகலை ஊக்குவிக்கும்.

» அவர்களின் செயல்பாடுகளை முறையுடைய அவர்களை ஊக்குவிக்கும்.

» நன்கு ஒழுங்குபடுத்தப் பட்ட SME துறையானது சிறந்த வரி இணக்கத்திற்கும் மேம்பட்ட நிதி அறிக்கைக்கும் வழிவகுக்கும்.



ஆராய்வதோடு அவை எவ்வாறு தத்தமது பங்களிய்குகளை மேம்படுத்தலாம் என்பதை நாம் பார்ப்போம்:

1. இலங்கை மத்திய வங்கி (CBSL):

இலங்கையின் ஒட்டுமொத்த நிதி ஸ்திரத்தன்மைக்கு மத்திய வங்கி மிகவும் முக்கியமானது. இது முதன்மையாகபணவியல்களாகவே, நிதி ஒழுங்குமுறைமற்றும்வங்கிமேற்பார்வை ஆகியவற்றைக் கையாளும், அதே வேளையில்தான் பொருளாதாரச் சூழலை உருவாக்கிக்கொண்டுவருதலும்.

அடையாளம் காண உதவும்.

- முறையான நிதி அமைப்புகளை ஊக்குவித்தல்:

» இலத்திரனியல் பரிவர்த்தனைகள் மற்றும் மின்னணு கட்டண முறைகளை ஊக்குவிய்து அதிகவரிக்கங்களையும் தனிநபர்களையும் முறையான பொருளாதாரத்திற்குகொண்டுவருதலும்.

» இது நிதி பரிவர்த்தனைகளில் வெளியிடப்பட்டுமையை அதிகரிக்கலாம்.
» வருவானத்தைக்கண்களியல்நிதிச் சேர்க்கையை ஆதரிப்பதன் மூலம்

2. இலங்கை முதலீட்டுச் சபை (BOI)

இலங்கையில் வெளிநாட்டு முதலீட்டை ஊக்குவியிப்பதற்கும் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு பங்களிக்கக்கூடிய முதலீட்டுத் திட்டங்களை எளிதாக்குவதற்கு ம் BOI (இலங்கை முதலீட்டுச் சபை) பொறுப்பாகும். இருப்பினும், வெளிநாட்டு முதலீட்டாளர்களுக்கு வழங்கப்படும் வரி விடுமுறைகள் மற்றும் விலக்குகள் குறித்து அடிக்கடி விமர்சனங்கள் உள்ளன. இது உள்ளாறு வருவாய் சேகரிப்பை குறைமதிப்பிற்கு உப்படுத்தும்.

மாற்றத்திற்கான முக்கிய பகுதிகள்:

- வரி விலக்குகளை மறுபரிசீலனை செய்தல்:

» BOI (இலங்கை முதலீட்டுச் சபை) வரி விலக்குகளுக்கு மிகவும் மூலோயாய் அனுகுமுறையையின்பற்ற வேண்டும்.

» அனைத்து வெளிநாட்டு முதலீட்டாளர்களுக்கும் ஒரே கொள்கையின் அடிப்படையில் வரி விடுமுறைகளை வழங்குவதற்குப் பதிலாகசெயல்திறன் அறிப்பையிலான சலுகைகளில் கவனம் செலுத்த வேண்டும்.

அரச நிறுவனங்களின் பங்கு

www.sgsigma.com

இலங்கையின் வருவாய்

முறையைப்பேணுவதன் மூலம் உள்ளாட்டு வருவாய் ஆகாரங்களை அகிகிரிக்கும்.

3. மாநகர சபைகள் மற்றும் உள்ளூராட்சி அதிகார சபைகள்

நகராட்சிமன்றங்கள் உட்புதல்லாது அமைப்புகள், சொத்து வரி, உரிமக்கட்டணம் மற்றும் பிற உள்ளூர் வரிகள் மூலம் அடிமட்ட அளவில் வருவாயை சேகரிப்பில் முக்கியமாக வசீக்கின்றன. இந்த அமைப்புகள் குறிப்பாக முறைசாரா துறைக்குள் வருவாய் சேகரிப்பு மற்றும் இணக்கத்தை மேம்படுத்தும் ஆற்றலைக் கொண்டுள்ளன.

மாற்றத்திற்கான முக்கிய பகுதிகள்:
• உள்ளூர் வரி அறவிடும் வழிமுறை
கலை போய்ப்படுத்துகின்றன:

» பல உள்ளூர் அரசாங்க அமைப்புகளின்காலைவழியானவரிடமிருப்புமறைகளை அமுல்படுத்தி வழகின்றன.

»சொத்துவுவிசெலுத்துதல்,வாத்தக
உரிமங்கள் மற்றும் பிற உள்ளூர்
நிலுவைத் தொகைகளுக்கான இலத்திர
ரியல்தளங்களைஅறிமுகப்படுத்துவதன்
மூலம் இந்த செயல்முறை கடனை
நவீனமயமாக்குவது, செகரிப்பை
ஒழுங்குபடுத்தவும் உயர்வைக்குறைக்கவும்
மற்றும் இணக்கத்தை அதிகரிக்கவும்
முடியும்.

- முறைசாரா துறை வளிகங்களை கடினவுத்தல்:

»உள்ளூர் அரசாங்க அமைப்புகள் தங்கள் அதிகார வரம்பிற்குள் செயல்படும் சிறு வணிகங்களை

இழங்குபடுத்துவதற்கு சிறந்த நிலையில் உள்ளது.

»உள்ளூர் வணிக உரிமையில்லை என்றும் தீவிசெப்பாடுதலை நடத்துவதற்காக வெளிகளில் வழக்கமான சோதனைகளை நடத்துவதற்காக அதிகமான நிறுவனங்களை கொண்டு வருதல் வேண்டும்.

• மத்திய வருவாய் துறையுடன் ஒத்துழைப்பு:

» உள்ளூர் வணிகங்கள் பற்றிய தரவைப் பகிர்ந்து கொள்ள உள்ளூர் அமைப்புகள் ஒன்றாயும் மூன்றாயும் இறைவரித் தினைக்களாம் மற்றும் R O C (கம்பனி கள் பதிவாளர் தினைக்களாம்) போன்ற தேசிய வழங்காய் துறைகளுடன் ஒத்துழைக்க வேண்டும்.

»இந்த ஒத்துழைப்பு உள்ளூர் மற்றும் தேசிய அளவில் சிறந்த வரி அமுலாக்கத்தை அனுமதிக்கும்.

4. நிதி அமைச்சகம்

நிதி அமைச்சகம் நிதிக் கொள்கையை வாடிவருமாற்றிலும், தேசியவரவுசெலவுத் திட்டத்தைத் தயாரிப்பதிலும், பொதுச் செலவினங்களைக் கண்காணிப்பதிலும் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றது. நாட்டின் நிதியை நீர்-வகிப்பில் அதன் பங்கு, வரி சீர்திருத் தங்களை ஊக்குவிப்பதி லும், ஒண்கக்த்தை ஊக்குவிப்பதிலும் ஒரு முக்கியமான வளமாக அமைகின்றது.

ମାର୍ଗତ୍ସହିତ କାନ୍ଦୁ ମୁକ୍ତିଯ ପକ୍ଷିକଳୀ:

- വരിക് കൊണ്ടുകൊ സീർത്തീരുത്തുന്നു

»பொருளாதார வளர்ச்சியைத் தூண்டுவதற்கும் போதுமான வருவாய் சேகரிப்பை உறுதி செய்வதற்கும் இடையேசமநிலையை ஏற்படுத்தும் வரிக் கொள்கைகளை அமல்படுத்துவதில் நிதி அமைச்சருக்குவரும் செலக்குவேண்டும்.

» முற்போக்கான வரிவிதிப்பை அறிமுகப்படுத்துதல் மற்றும் வரிக் குறியீட்டுள்ளியைப்படுத்துதல் ஆகியவை சுழுகத்தின் அணைத்துப்பரிசினருக்கும் இணக்கத்தை எளிதாக்கும் மற்றும் நியாயமானதாக்கும்.

- வரிச் செலவு குறித்த பொதுத் தொழில்:

»ഇക്കണ്ണിൻ് നമ്പ്രിക്കുത്തു॥

வளர்க்க, தேசிய வளர்ச்சித் திட்டங்களுக்கு வரி வருவாய் எவ்வாறு செலவிடப்படுகின்றது என்பதை அமைச்சகம் தொடர்ந்து அறிக்கையிட வேண்டும்.

» பொதுச் செலவினாங்களில் வெளிப்படைத்தன்மை அதிகரிய்து, வரிச் சுட்பங்களுக்கு இணங்குமிக்கிளையே அதிக விருப்பத்தை வளர்க்கும்.

• துறைகளுக்கிடையோன ஒருங்கிணப்பு:

» பல்வேறு வருவாய் ஈட்டும் துறைகளை ஒருங்கிணப்பதில் நிதி அமைச்சகம் முக்கியப் பங்கு வகிக்க வேண்டும்.

» வரிக் கொள்கைகளை ஒத்தி கைச்தல், ஒரே வேலையை ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட அரசு நிறுவனங்கள் செயலாற்றுவதனை குறைத்தல்/ இல்லாமல் ஆக்குதல் மற்றும் பல்வேறு நிறுவனங்களில் தொடர் தேர்ச்சியான அழுவாக்கத்தை உறுதிப்படுத்துதல் ஆகியவை இதில் அடங்கும்.

5. தொழில் தினைக்களம்

வேலைவாய்ப்புச் சுட்பங்கள் மற்றும் சமூகப் பாதுகாப்புத் திட்டங்களை ஒழுங்குபடுத்துவதற்குப் பொறுப்பானதொழில்தினைக்களம், தொழிலாளர் சந்தைகளை முறைப்படுத்துவதன் மூலம், வரி மற்றும் தொழிலாளர் சுட்பங்களுக்கு இணங்கநிறுவனங்களை உண்குவிப்பதற்குமூலமாக இணக்கத்தை உறுதிசெய்வதில்மறைமுகப்பங்குவகிக்க முடியும்.

மாற்றத்தீற்கான முக்கீய பகுதிகள்:

• வேலைவாய்ப்பு ஒப்பந்தங்களை முறைப்படுத்துதல்:

» தொழில்தினைக்களம் அனைத்து தொழிலாளர்களுக்கும், குறிப்பாக முறைசாரா துறையில், முறையான வேலைவாய்ப்பு ஒப்பந்தங்கள் வழங்கப் படுவதை உறுதி செய்ய வேண்டும்.

» இது ஊதியம் மற்றும் வருமானத்தைக் கண்காணிக்கும் திறனை மேம்படுத்தி, தனிநபர் வருமான வரி இணக்கத்தை அதிகரிக்கும்.

• IRD (உள்நாட்டு குறைவாரித் தினைக்களம்) உடனான ஒத்துழைப்பு:

» தொழில் தினைக்களமானது IRD (உள்நாட்டு குறைவாரித் தினைக்களம்) உடன் ஒத்துழைத்து, முதலாளிகள் தங்கள் பணியாளர்கள் அல்லது பணியாளர்களின் சம்பளத்தைகுறைத்து மதிப்பிடவில்லை என்பதை உறுதிப்படுத்த வேண்டும்.

» பணிகங்கள் ஊதிய வரிக்கடமைகளுக்கு இனங்கு வதை உறுதிசெய்து, பணியாளர் வரியங்களிப்புகளுக்கான சரியான தொகையை செலுத்துவது வரி சேகரிப்பினை மேம்படுத்தும்.

• சமூகப்பாதுகாப்புப்பங்களிப்புகளை உக்குவித்தல்:

» சமூகப் பாதுகாப்பு மற்றும் ஓய்வுதியநிட்பங்களுக்கு இணங்குவதை உறுதி செய்வதன் மூலம், தொழில் தினைக்களமானது வரி விதிகளுக்கு இணங்குவதை மறைமுகமாக ஆதரிக்க முடியும்.

6. போக்குவரத்து தினைக்களம்

வாகனப்பதிவு, உரிமம் மற்றும் சாலை வரி, உரிமக் கட்டணம் மற்றும் வாகன இறக்குமதிவரிகள் போன்ற தொடர்புடைய வரிகளை சேகரிய்து போக்குவரத்து தினைக்களத்தின் பொறுப்பாகும். இது வருவாய் பெருக்கத்தை அதிகரிக்க குறிப்பிடத்தக்க ஆற்றலைக் கொண்டுள்ளது.

மாற்றத்தீற்கான முக்கீய பகுதிகள்

• பதிவு செயல்முறைகளை நவீனப்படுத்துதல்:

» வாகனப்பதிவுமற்றும் வரிசெலுத்தும் முறைகளை மேலும் இலத்திர னியல் மயமாக்குவதன் மூலம் போக்குவரத்து தினைக்களம் மொசூடு யைக்குறைக்கலாம், செயல்முறைகளை நெறிப்படுத்தலாம், மற்றும் வரிகள் மற்றும் ஏனைய கட்டணங்களின் சேகரிப்பினை அதிகரிக்க முடியும்.

» அனைத்து வாகனப் பரிவர்த்தனைகளும் மையப்படுத்தப்பட்ட தரவுத்தளத்தில் பதிவு செய்யப்படுவதை உறுதிசெய்து முழுமையான அறிக்கை பிடிலைக் பேண முடியும்.

• வாகன வரி ஏய்ப்பை எதிர்த்துப் போராடுதல்:

» இது மதி செய்யப்பட்ட அனைத்து வாகனங்களுக்கும் முறையாகவுளிவிதிக்கப்படுவதை உறுதிசெய்ய சுங்கம் மற்றும் சட்ட அழுலாக்கத் துடன் போக்குவரத்து தினைக்களம் ஒத்துழைக்க வேண்டும்.

» சட்டவிரோத வாகன இறக்குமதி மற்றும் குறைவான விலைப்படியல் ஆகியவற்றைக் கட்டுப்படுத்தவும் முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும்.

வரி இனக்கத்தை மேம்படுத்துவதற்கும் வருவாயை அதிகரிப்ப தற்கும் இலங்கையின் பல்வேறு அரசு நிறுவனங்கள் ஒன்றினைந்து செயற்பட வேண்டும் நவீனதொழில்நுட்பங்களைப் பின்பற்ற வேண்டும், மற்றும் வெளிப்படைத்தன்மைக்கு முன்னுரிமை அளித்து, நிலையான வரி கலாச்சாரத்தை உருவாக்குவதற்கும் நிதி நல்வாழ்வை உறுதி செய்வதற்கும் அவசியம். நவீன தொழில்நுட்பத்தின் ஒருங்கிணைப்பு, துறைகள் முழுவதும் தரவுபாசிர்வுமற்றும் செயல்முறைகளை ஒழுங்குபடுத்துவதில்கவனம் செலுத்துதல் ஆகியவை செயற்றிறஞனையேப்படுத்துவது மாஞ்சல்லாமல் ஏப்புமற்றும் குறைவான அறிக்கையை எதிர்த்துப் போராடவும் உதவும்.

மேலும், வரி விதிப்பில் நியாய மானுக்களை வரியாய்த்துவம் கூடும் கட்டணம் கம்பாக்கம் பகிர்ந்தளிக்கப்படுவதையும், முறைசாரா பொருளாதாரம் உட்பட அனைத்துத் துறைகளும் பங்களிப்பதையும் உறுதிப்படுத்துவது நம்ரிக்கையையின்டும்கப்படியூறுபவற்றில் முக்கியமானதாக இருக்கும். குழுமகள் மற்றும் வணிகர்கள் தங்கள் வரி பங்களிப்புகளிலிருந்து உறுதியான நன்மைகளைப் பார்க்கும் போது அவர்கள் இணங்குவதற்கான வாய்ப்புகள் அதிகம்.

இலங்கையின் வரி முறையின் வெற்றியானது அரசாங்கம், நிறுவனங்கள், வணிகங்கள் மற்றும் பொதுமக்களின் கவுன்று அர்ப்பணியில் உள்ளது. சரியான சீர்திருத்தங்கள் மற்றும் இணக்கத்தில் புதுப்பிக்கப்பட்ட கவனம் மூலம், பொருளாதார வளர்ச்சி, சமூக சமத்துவம் மற்றும் தேசிய முன்னேற்றத்திற்கு ஏதுவான ஒரு நிலையான வருவாய் தளத்தை நாடு உருவாக்க முடியும்.

இன்றைக்கு என்ன சாப்பாடு?

இந்த உணவுமுறையை அறிவியலாளர் கள் உடல்நலத்துக்கு உகந்த உணவுமுறை என்று கருதுகிறார்கள்.

இந்த உணவுமுறையில் பலவகையான பழங்கள், காய்கறிகள் இருப்பதாலேயே அது பல வண்ணங்கள் கொண்டதாகவும்

உள்ளது.

பாரம்பரியமான மத்திய தரைக்கடல் உணவுமுறையை உண்பது நிங்கள் நிறைய ஊட்டச்சத்துக்கள் மற்றும் பயடோநியூப்ரியன்ட்களை (*pytonutrients*) எடுத்து கொள்கிறீர்கள் என்று அர்த்தம்

அறிவு

அதை அந்த நேரத்தில் கிடைக்கும் காய்கறியை கொண்டோ, நமக்கு இருக்கும் நேரத்தைக் கொண்டோ நாம் முடிவு செய்து கொள்வோம். ஆனால் நான் உண்ணும் உணவு சுத்தானதா என்பதை எவ்வாறு அறிந்து கொள்வது?

நமது உணவு பலதுப்பட்டாக இருக்க வேண்டும் என்று ஆராய்ச்சியாளர்கள் ஒப்புக் கொள்கின்றனர். அதற்கு ஒரு வழி, அதிக வண்ணங்கள் நிறைந்த உணவை உண்பது. ஆனால் அவ்வாறு பல வண்ணங்களால் ஆன உணவை உண்டால் மட்டும் நாம் ஊட்டச்சத்து மிக்க உணவை உண்கிறோம் என்று

அர்த்தமா?

அதற்கு ஒர் ஆதாரம் மெட்ட்ரேனியன் டயர் (மத்திய தரைக்கடல் உணவுமுறை). இந்த உணவுமுறையில் பலவகையான பழங்கள், காய்கறிகள் மற்றும் உடல்நலத்துக்கு உகந்த கொழுப்புகள் இருக்கும்.

இந்த உணவுமுறையை அறிவியலாளர்கள் உடல்நலத்துக்கு உகந்த உணவுமுறை என்று கருதுகிறார்கள்.

இந்த உணவுமுறையில் பலவகையான பழங்கள், காய்கறிகள் இருப்பதாலேயே அதுபலவன்னங்கள் கொண்டதாகவும் உள்ளது. பாரம்பரியமான மத்திய தரைக்கடல் உணவுமுறையை உண்பது நிங்கள் நிறைய உணவுமுறையை உண்பது மற்றும்

பயடோநியூப்ரியன்ட்களை (*pytonutrients*) எடுத்து கொள்கிறீர்கள் என்று அர்த்தம். இந்த பயடோநியூப்ரியன்ட்கள் உடலில் உள்ளதேவையற்றக்குப்பிவைநீக்குதலாகவும்.

அதேபோன்று இந்த உணவுமுறையை ஆரோக்கியமானது என்று சொல்வதற்கு மற்றொரு காரணம், இந்த உணவுமுறையில் காய்கறிகளை என்னணையில் வதக்காமல், வேகவைப்பார்கள் அது காய்கறியில் உள்ள ஊட்டச்சத்தை பாதுகாக்கிறது.

ஏன் அதீக வண்ணங்கள் கொண்ட உணவை உண்ண வேண்டும்?

அதீகவான வண்ணங்கள் கொண்ட உணவை உண்பது முலம் உங்களுக்குபலவிதழான ஊட்டச்சத்துகள் கிடைக்கலாம்.





அதிகப்படிமற்றும்காப்கறிகள் கொண்ட உணவை உண்டால் நமது மூலனை மற்றும் இதயத்திற்கு ஏற்படும் நன்மைகள் குறித்து பல்வேறு கண்டுபிடிப்புகள் உள்ளன என்கிறார் அவைரிக்க மாகாணமான ஓரிகனில் உள்ள யூனிவர்சிட்டி ஆஃப் வெஸ்டன் ஸ்டேட்ஸின் ஊட்டச்சத்து நிபுணர் டென்னா மினிச்.

ஓவ்வொரு நிறத்தினால் ஆன தாவரங்களில் ஓவ்வொரு நன்மைகள் உள்ளன.

‘சில தாவரங்களின் நிறமிகள் உடலில் சில பகுதிகளுக்கு சென்று அங்கேயே தங்கிவிடும் என்கிறார் முனிச். எடுத்துக் காட்டாக மஞ்சள் மற்றும் பச்சை நிற உணவுகளில் காணப்படும் லுடன் கண் ணின் பின்புறத்தில் இருக்கும் மாக்குலா என்ற பகுதியில் தங்கிவிடும். அதுபார்வை இழப்பை தடுக்கும்.’

அதேபோன்று பிபளாவோனாப்ட் என்ற பைடோநியூப்ரியன்ட் மூனை நலமுடன் இருக்க உதவுகிறது.

அல்லசைமர் நோடிடன் தொடர்புடைய நியபுரோடாக்ஸிப்பியைத்தடுக்குதலுகிறது.

50 ஆயிரம் போன்ற உணவை உடையதை 20 வருடத்திற்கும்மேல் ஆராய்ந்தார்ஹாவார் டிஸ் சான் பொது சுகாதார பள்ளியின் தொற்று நோயியல் ஆராய்ச்சியாளர் டியான்வின்யே அவரின் ஆராய்ச்சியின் மூலம் அதிகப்பள்ளோனாப்ட் உணவை எடுத்து கொள்பவர்களுக்கு டிமென்சியா

அபத்தும், அறிவாற்றல் குறையும் ஆபத்தும் குறைவு என்கிறார். இந்த பிபளாவோனாப்ட் ஆரஞ்சு, மிளகு, தீராட்சை ஆகியவற்றில் அதிகம் உள்ளது.

ஆனால் தொடர்ந்து 20 வருடங்கள் இம்மாதிரியான உணவை எடுத்து கொள்பவர்களுக்குதான் அதிக பயன் என்றும் தெரியவந்துள்ளது.

அதேபோன்று அதிகநிறங்கள் கொண்ட உணவை உண்பது ஒரே உணவை உண்ணும் ஆபத்தையும் குறைக்கும்.

‘அதே சமயம் உணவு என்பது புரிந்து கொள்ளச் சுற்றுக்கடிமொனதூக்கிருக்கும். ஆரஞ்சுப்பழச்சாறு அறிவாற்றல் குறையும் ஆபத்தை குறைக்கும் ஆனால் அதே சமயம் அதிகமாக எடுத்தால் அது டைப் 2 நீரிழிவுக்கு வழிவகுக்கும்,’ என்கிறார் யே. இது அதிகப்படியான சர்க்கரை உடலில் சேர்வதால் நேர்கிறது.

அதிக நிறங்கள் கொண்ட உணவை உண்பது என்றால் பழங்கள் மற்றும் காப்கறிகளை மட்டும் உண்பதில்லை. விதைகள், கொட்டட வகை, மூலிகை தாவரம், சிற்றானியங்கள் ஆகியவையும் அடங்கும். அதேபோன்று வெள்ளை நிற உணவும் அதில் அடங்கும்.

இம்மாதிரியான அதிக நிறங்கள் கொண்ட உணவை உண்ண மக்களை வலியுறுத்தினால் அவர்கள் அதிக சத்தான உணவை உண்பதாக ஆய்வு

ஒன்று தெரிவிக்கிறது.

ஆனால் அதிக நிறங்கள் கொண்ட உணவை உண்பது ஆராக்கியமற்ற உணவை உண்ணும் ஆபத்தையும் அதிகரிக்க வாய்ப்புள்ளது என்கின்றனர் நிபுணர்கள்.

பிசாவில் அதிகநிறங்கள் காணப்படால் அதை நாம் அதிகம் உண்போம். அதேபோன்று அதிக நிறங்கள் என்று சொல்லும் போது செயற்கையான நிறங்கள் ஏற்றப்பட்ட உணவுகளை நாம் தவிப்பதில் கவனம் செலுத்த வேண்டும் என்று எச்சரிக்கின்றனர் நிபுணர்கள்.

நிறத்தில் கவனம் செலுத்துவதை போல நாம் சுவையில் கவனம் செலுத்தலாம் என்கின்றனர் ஆராய்ச்சியாளர்கள். கசப்பு உணவுகளை 12 வாரங்களுக்கு எடுத்து கொண்டவர்களை ஆராய்ந்தில் ரத்த அழுத்தம் மற்றும் சக்கரை அளவு குறைந்தது தெரியவந்தது. இதற்கு அதில் உள்ள சார்ச்சத்து மற்றும் பைடோ நியப்பிரியன்ட்ஸ் காரணம்.

அதேபோன்று வேர் காய்கறிகள், முட்டைகள் போன்ற ஆண்டுக்கிடன் அதிகம் உள்ள உணவை எடுத்து கொள்வதும் பயனளிக்கும் என்கிறது ஆய்வு. இந்த ஆண்டு ஆக்சிடெண்ட்கள் உடலில் உள்ள செல்கள் சேதமடைவதை தடுக்கிறது.

தென்னொக்ரு என்ன நடந்தது?

பொழுது போக்காகச் செய்யும் தொழில்களால் கைந்தறைய காசு சேர்த்துகோவில்திருவிழாக்களுக்கும் தொர நிகழ்வுகளுக்கும் அவற்றை செலவு செய்வதற்காக சேர்த்து

கவத்திருந்தார்கள் . ஒவ்வொரு அம்மைக்களின் அம்மைக்களின் சேலை முடிச்சுகளிலும் அவர்கள் தென்னொயால் சேர்த்த காசுகள் நிச்சயமாக இருந்திருக்கும்.



“தானுண்டநீரை தலைமேல் தருவது தென்னை” பத்திரிகைகளே சோறு போடா விட்டாலும் நட்பிரிக்கை சோறு போடும்”, - போன்ற நம்பிக்கை எமது மக்களிடம் அதிகமுள்ளது. கச்சான், புச்சிக்காய், கடலை, காய்கறிகள், என பயிர் செய்யும்போது, தென்னை மரங்களை வரப்பும் பயிராக நட்டு வைப்பார்கள். அதுவாக வளர்ட்டுமே என்று நெல் நட்ட வயல் பார்ப்புகளிலும் நட்டார்கள்.

பயிர்களுக்குப் பாய்ச்சிய தண்ணீரை தானுண்டு நல்ல இளமீரடிம், தேங்காய்களையும் தந்தது தென்னை. இளநீர், தேங்காய் விற்றுக் கிடைத்த தொகையில் உரம் வாங்கிப் போட்டு தோட்டப் பயிர்களை வளப்படுத்தி, சிரமின்றி சங்கிலித் தொடர் போன்று வருமானம் பார்ப்பவர்கள் இன்றும் உள்ளனர். பயிர்களுக்குப் பாய்ச்சிய தண்ணீரையும், கொடுத்த உரத்தையும் எடுத்து வளர்த்து குலை குலையாக இளமீரும், தேங்காயும் தந்து தோட்டது உரிமையாளரை உயர்ந்துறிந்துக் கொடுத்து

தென்னை.

தென்னையூத்தில்பூத்துவிழுந்தார்க்கு ஒலைகளை சேர்த்துக் கட்டி மரங்களில் சாய்த்து குத்தலாக வைத்தார்கள். அறுவடையான தேங்காய் களைக்கொட்டி வேளாண்மை வேலை கள் ஒய்ந்த நேரத்தில் குடும்பமாக உட்கார்ந்து கீற்று மின்னுவகும், கழிவு ஒலைகளை விளக்குமாறு கிளித்தும் கட்டுக்கட்டாக காயவைத்து கட்டுவார்கள்.

இலங்கையின் பெரும்பாலான சிராமங்களில்கூறுக்காலத்தில் சிறுவர்முதல் முதியவர்கள் வரை குடிசை தொழிலாக செய்தார்கள். . பொழுது போக்காகச் செய்யும்தொழில்களால்கூடிநையகாசு சேர்த்துக் கோவில் திருவிழாக்களுக்கும் இதுறைகழுவுகளுக்கும் அவற்றை செலவு செய்வதற்காகசேர்த்துவைத்திருந்தார்கள். ஒவ்வொரு அம்மம்மாக்களின் அம்மாக்களின் சேலை முடிச்சுகளிலும் அவர்கள் தென்னையால்சேர்த்தகாசுகள் நிச்சயமாக இருந்திருக்கும்.. மட்டும்,

பாளை இவைகளை காயவைத்து கட்டுக் கட்டாக்கி நன்யாத இடத்தில் பாதுகாப்பாக வைத்து, மழுக்காலத்தில் அடிப்படையில் பயன்படுத்துவார்கள்.

ஒலையை வாழ்ந்துள்ளக்கைவிற்பார்கள் ஒலையையின்னிலிருந்து சம்பாத்திரு குடும்பத்தை த்தியலைப்பண்களை எனக்குதூயியம் தீள்ளினத்தேவை வரும்போது, அறுவடை செய்து கொட்டகையில் போட்டுவைத்த தேங்காய் களை உரித்து மளிகைக்கடைகளிலும், அதிகம் என்றால் மார்க்கெட்டில் போட்டு பணமாக்கி பணக்கஷ்டத்திற்கு விடுதலை கொடுப்பார்கள்.

மலிந்தாலும் தேங்காய்க்கும், இளநீருக்கும்மார்க்கெட்டில் போதும் உண்டு தங்கம் போன்று நினைத்து இடத்தில் விற்க முடியும். கஷ்டம் நம் காலத்தோடு போகட்டும். விள்ளைகள் காலத்தில் தான் பட்ட கஷ்டம் வரக்கூடாது என்று சிந்திக்கத் துவாங்கியுள்ளார்கள். தென்னை பயிரிடுவது கஷ்டத்தில் கைகொடுக்கும் என்று நினைத்து முனைப்படின் தென்னை நடுகின் ஹார்கள்.

நாஞ்கு நாள் இலங்கையிலும் தேங்காயின் விலை தலைக்கு மேலாக ஏறிக்கொண்டே போகிறது 200 தொடக்கம் 220 ரூபாய் விற்கு இப்போது யாழ்ப்பாணத்தில் தேங்காய் விலை ஏறி போய் இருக்கிறது.

ஆனாலும் தேங்காய் இல்லாமல் சமையலுக்குப் பாதுகாதான் கஞ்சுக்கு என்ன விலை என்றாலும் கொடுத்த தேங்காயை வாங்க வேண்டும் என்கின்ற தேவைக்குருக்கிறது ஆகவே உண்மையில் நாங்கள் தென்னை பயிரிடுதலை கவனத்தில் கொள்ள வேண்டும். வெற்றுக்காணிகள் மற்றும் தென்னை வளர்க்கவேண்டிய காணிகளைதேர்வுசெய்து தென்னை மரங்களை வளர்ப்பதின் உடாக நாங்கள் பணக்காரர்களாகலாம் என்று சொன்னால் அது மிகையாகாது. என்ன காணிகளைதூயிவுசெய்துதென்னைகளை நடுவுதற்கு பிள்ளைகளை தேடுகிறீர்களா? இனி நீங்கள் பணக்காரர்கள் தான்.

நீங்களும் பணக்காரர் ஆகலாம்!

‘ஏழையாகப் பிறப்பதுதவறில்லை, ஏழையாக நெறப்பதுதான் தவறு’ என்ற பழைமாழியை கேள்விப் பழக்குப்பீர்கள். இதை உங்கமாகக் கொண்டு பணக்காரர் ஆக முயற்சி செய்தால் அந்த ஒலக்கை அடைந்துவிடலாம். பணக்காரராக இருக்கநீங்கள் பணக்காரரும்பத்தில் பிறந்தருக்க வேண்டியதில்லை. தனிப்பட்டமுக்கத்துடனும், சரியான தீட்பமிடலுடனும் ஒரு விஷயத்தைத் தொடங்கினால் போதும்.

ஞா-கவிரி

உலகில் உள்ள ஒவ்வொருவருக்கும் பணக்காரர்களை பார்க்கும்பொழுது அல்லது பணக்காரர் ஆவது ஒரு பௌரிய கனவாக இருக்கும். நினைத்து உடனே பணக்காரர் ஆக முடியாது. அதற்கு சில விஷயங்களை நீங்கள் தினசரி வாழ்க்கையில் கடைபிடிக்க வேண்டும்.

சிலர் பறம்பரையாகவே இருப்பார்கள். ஆனால் பெரும்பாலான பணக்காரர்கள் தங்களுடைய சொந்த உழைப்பில் முன்னேறியிருப்பார்கள். அதேபோல, நீங்களும் பணக்காரர் ஆகலாம். முகேஷ் அம்பானியைப் போல நீங்களும் ஒருநாள் இந்தியாவின் மிகப்பொரிய பணக்காரராக உருவடுக்கலாம். ஏனெனில் எதுவுமே முடியாது என்று எதுவும் இல்லை. கடின உழைப்பும் விடா முயற்சியும் இருந்தால் வானம் கூட வசமாகும்.

‘ஏழையாகப் பிறப்பது தவறில்லை, ஏழையாக இறப்பதுதான் தவறு’ என்ற பழைமாழியை கேள்விப்பாட்டிருப்பீர்கள். இதை உங்கமாகக் கொண்டுபணக்காரர் ஆக முயற்சி செய்தால் அந்த ஒலக்கை அடைந்துவிடலாம். பணக்காரராக இருக்க நீங்கள் பணக்கார குடும்பத்தில் பிறந்திருக்க வேண்டியில்லை. தனிப்பட்ட ஒழுக்கத்துறைம், சரியானதிட்டமிடலுடனும் ஒரு விஷயத்தைத் தொடங்கினால் போதும். உங்களை வெற்றி தேடி வரும். அதற்கு சில விஷயங்களை நீங்கள் மின்பற்ற வேண்டும்.

சேமிப்பு முக்கியம்!

பணக்காரர் ஆவதற்கு நாம் செய்ய



வேண்டியுதல் காரியம் சிறுவயதிலேயே சேமிக்கத் தொடர்க்குவது மாதுவருமானம் பெறுவார்களுக்கு இது நன்றாக வேலை செய்யும். ஒவ்வொரு மாதமும் ஒரு குறிப்பிட்ட தொகையை எடுத்து வைக்க வேண்டும். எக்காரணம் கொடும் அந்தப் பணத்தில் கை வைக்கக் கூடாது. இது நீண்டால் அழிப்படையில் உங்களுக்கு பொரிய தொகையாக கையில் இருக்கும். சில தேவையற்ற செலவுகளை நீங்கள் குறைக்க வேண்டும். எந்தவாறு பொருளையும் வாங்குவதற்கு முன், அது உங்களுக்குத் தேவையான முறை உங்களை நீங்களே கேட்டுக்கொள்வது நல்லது. அதேபோல் குடும்பச் செலவுகளுக்கு கடன் வாங்குவதையும் தவிர்க்க வேண்டும். உங்கள் மாதுவருமானத்தில் 15 சதவீதம் அல்லது அதற்கு மேல் சேமிக்க வேண்டும். இது உங்கள் ஓய்வு காலத்தில் உதவும். உங்கள் மாத சம்பளத்தை விட அதிகமாக சம்பாதிக்க முயற்சி செய்ய வேண்டும். கூடுதல் நேர வேலை அல்லது

பீர்லான்ஸ் வேலைகளில் ஈடுபோலாம். இது உங்கள் வருமானத்தை மேலும் அதிகரிக்க உதவும்.

முதலீடு முக்கியம்!

நீங்கள் பணத்தை சேமித்தால் அது இரட்டிப்பாகாது. ஆனால், நல்ல வருமானத்தைப் பற நல்ல சேமிப்புத் திட்டத்தில் முதலீடு செய்யலாம். உங்கள் வாழ்க்கைத் தரம் உயரும் போது செலவுகளும் அதிகரிக்கும். எனவே, அதை வாழ்க்கைச் செலவுகளுக்கு அடிமையாகிவிடக் கூடாது. ஏனெனில் பெரும்பாலான மக்கள் செய்யும் தவறு இதுதான்.

சின்ன சின்ன விடயங்களை கடைபிடிப்பதோடு உங்கள் அயராத உழைப்பும் கனவுகளோடான உங்கள் ஒலக்கு நோக்கியபயணமும் உங்களை வெற்றிப் பாதியை நோக்கி வழி நடத்திச் செல்லும் என்பதில் ஜயமில்லை.

சமூக மாற்றத்தில் பென் தொழில் முனைவோரின் பங்களிப்பு!

எஸ்.நிஜலட்சுமி

இறர் அறியாத ஆயிரமாயிரம் விஷயங்களைத் தீங்கள் ஒவ்வொட்டுக்கொடுகில் கடந்து வந்திருக்கிறீர்கள். உங்களை அதீர்வுக்குள்ளாக்கிய, உருமாற்றிய, கூக்குறுப்புக்கிடியறங்களுக்குள்ளேயேக் கட்டமைத்த, யாப்பிளையை வழங்கிய எண்ணற்ற அனுபவங்களை நீங்கள் பற்றிருக்கிறீர்கள். இவை அத்தனையும் சேர்ந்ததுதான் உங்களது இன்றைய கூயாம்.

எனவே, எதேனும் ஒரு குழுவில் எதிர்விளையாகவோ உணர்ச்சியாகவோ நீங்கள் வெளிப்படுத்துகிற உங்களது சுயத்தின் சின்னஞ்சிறுபகுதியை மட்டும் எடுப்போட்டு யாராவது மதிப்பிடும்போது, முத்திரை குத்தும்போது, நீங்கள் யார் என்பதை நினைவுக்குருங்கள். அவை உங்களது பல்வேறு முகங்களுள் ஒரு முகம்மட்டுமே நீங்கள் எத்தனை எத்தனை சவால்களை தாண்டவந்திருக்கிறீர்கள் என்பதை எண்ணி ஒரு புனர்கையுடன் அவர்களைப் புறந்தள்ளுங்கள். முடங்கிவிடாமல் உங்களது லட்சியப் பாதையில் தொடர்ந்து முன்னேறங்கள். நீங்கள் யாருக்கும் எதையும் விளக்கி நிருபிக்க வேண்டிய கட்டாயில்லை.

ஒருவரின் முழுமையான அகத்தையோ சுயத்தையோ யாராவும் அறிய முடியாது என்பதை நினைவில்காள்ளுங்கள். மற்றவர் கண்டிராத நூறு நூறு கொந்தளிப்பான புயல்களின் ஊடாக நீங்கள் எதிர்ச்சல்போட்டு இவ்விடத்தை அடைந்திருக்கிறீர்கள். ஏற்கெனவே பல்வேறு முறை உங்களுக்கு நீங்களே நிருபித்தது போதும்.

- கிர்ஸ்டன் கார்லே.

வென் தொழில் முனைவோர் சமூகத்தில் அழுமானதாக்கத்தை ஏற்படுத்துகிறார்கள். பல்வேறு வழிகளில் வென்களுக்கான முன்னேற்றத்தை உக்குவிக்கிறார்கள். அவர்களின் சிறப்பு இயல்புகளைப் பற்றி இந்தப் பதினில் பார்ப்போம்.

வென் தொழில் முனைவோரின் சிறப்புகள்:

முன் மாதிரிகள்: வெற்றிகரமான வென் தொழில் முனைவோர் பிற வென்களுக்கு முன்மாதிரியாக செயல்படுகிறார்கள். வணிகத்தில் முன்னணியில் வென்களால்

சிறந்து விளங்க முடியும், வெற்றி வழ முடியும் என்பதை நிருபிக்கிறார்கள். இதனால் பிற வென்களை தங்களைப் போலவே தொழில் முனைவோராக உருவெடுக்க நேரிடையாக வும், மறைமுகமாகவும் உக்குவிக்கிறார்கள்.

பொருளாதார வலுவூட்டல்:

ஒரு புதிய தொழிலை தொடங்கி அதை வளர்த்து வெற்றிகரமாக மாற்றுவதன் மூலம் பெண்கள் பொருளாதார மேம்பாட்டிற்கும், வேலை வாய்ப்புகளை உருவாக்குவதற்கும், உள்ளூர் பொருளாதாரங்களை உக்கு வித்து வறுமையை குறைப்பதற்கும், வாழ்க்கைத் துறத்தை மேம்படுத்துவதற்கும் உதவுகிறார்கள்.

புதுமை மற்றும் பன்முகத் தன்மை: வெண்கள் வணிக உலகிற்கு தனித்துவ மானகண்ணேயாட்டங்களையும்பொசுலைக் களையும் கொண்டு வருகிறார்கள். இது பல்வேறு நூகர்வோர் தேவைகளை பிரதிபலிக்கும் புதுமை மற்றும் ஆக்கப்பூர் வமான தீர்வுகளுக்கு வழி வகுக்கிறது. இறுதியில் நூகர்வோர் சந்தையை வளப்படுத்துகிறது.

சமூக மேம்பாடு: வென் தொழில் முனைவோர் பெரும்பாலும் உள்ளூர் வணிகம் மற்றும் வெண்கள் தயாரிப்புகளில் தங்கள் சமூகங்களில் முதலீடு செய்கிறார்கள். உள்ளூர் வணிகம் மற்றும் முன் முயற்சி களை ஆதரிக்கிறார்கள். இது சமூகப் பொறுப்புணர்வை வளர்க்கிறது மற்றும் சமூக நல வாழ்வை மேம்படுத்துகிறது.

சமத்துவம்: பாரம்பரியமாக ஆண்கள் ஆதிக்கம் செலுத்தும் தொழில்களில் வெற்றி வறுவதன்மூலம் வென் தொழில் முனைவோர் பாலின பாத்திரங்கள் மற்றும் தீற்களைப் பற்றிய ஒரே மாதிரியான கருத்துக்களை உடைத்து சமூகத்தில் ஆண்களும் வெண்களும் சமம் என்கிற சமத்துவத்தை நிறுவ பாடுபடுகிறார்கள். பல வெண்கள் தலைமையில் அமைந்த வணிகங்கள், சமூக தாக்கம் மற்றும் நிலைத்தன்மை ஆகியவற்றில் கவனம் செலுத்துகின்றன. சமத்துவமின்மை சுகாதார மற்றும் கல்வி போன்ற அழுத்தமான சமூகப் பிரச்சனைகளை நிவர்த்தி செய்து அதன் மூலம் சமத்துவமான சமூகத்திற்கு பங்களிக்கின்றன.

நூல்வொர்க்கிள்கிள் மற்றும் ஒத்துழைப்பு: வென் தொழில் முனைவோர் பெரும்பாலும் நெட்வோர்க் மற்றும் ஆதரவு அமைப்புகளை உருவாக்குகிறார்கள். இது வென்களிடையே ஒத்துழைப்புமற்றும் அறிவு பகிர்வை செயல்படுத்துகிறது. சமூகம் மற்றும் பரஸ்பர ஆதரவின் உணர்வை வளர்க்கிறது.

வழி காட்டுதல்: பல வென் தொழில் முனைவோர் பலருக்கும் வழிகாட்டியாக செயல்படுகிறார்கள். அடுத்த தலைமுறை வென் தலைவர்களுக்கு அதீகாரம் அளித்து வணிகத்தில் வெற்றி பெறத் தேவையான கருவிகள், உதவிகள் மற்றும் நம்பிக்கையைத் தந்து அவர்களை ஆயுத்தப்படுத்துகின்றனர்.

வேலை, வாழ்க்கை சமநிலையை உக்குவித்தல்:

நூலிழுவான பணிச்சுழல்கள் மற்றும் கொள்கைகளுக்காகவாதிடுகள்மூலம் வென் தொழில்முனைவோர்பெரும்பாலும் முன்மாதிரியாக வழிநடத்துகிறார்கள். அனைத்து உழியார்களுக்கும் வேலை வாழ்க்கை சமநிலையை மதிப்பிடும் கலாசாரத்தை உக்குவிக்கிறார்கள்.

சமூக மாற்றங்கள்: வென் தொழில் முனைவோர் தங்கள் முயற்சிகளில் எதிர்கொள்ளும் போராட்டங்கள், சவால்கள், தடைகளைத் தாண்ட வெற்றி பெற்று விளங்குவதன்மூலம் பிரதிபலிக்கும் புதுமை மற்றும் ஆக்கப்பூர் வமான தீர்வுகளுக்கு வழி வகுக்கிறது. இறுதியில் நூகர்வோர் சந்தையை வளப்படுத்துகிறது.

வென்களுக்கு சாதிக்க முடியும் என்கிற ஆழமான நம்பிக்கையும் விதைத்து பெரிய அளவில் சமூக மாற்றத்தை ஏற்படுத்துகின்றனர். தங்கள் எதையோர் சமூக மாற்றங்களை அடைய குறிப்பிடத்தக்க அபாயங்களை எதிர்கொள்கின்றனர். மேலும் வளர்ச்சி, படைப்பாற்றல் மற்றும் சிக்கல்களை தீர்ப்பதில் கவனம் செலுத்துகின்றனர்.

வென்களுக்கு சாந்தமான ஸ்டார் அப்களை நோக்கமாகக் கொண்ட மானியங்கள், கடன்கள் அல்லது முதலீடுமன் நிதிகளை உருவாக்கவும், வென் தொழில்முனைவோரை மையமாகக் கொண்ட கிராஷ்டான் வென்றும் தங்களை உருவாக்கவும் முன்வர வேண்டும். இதனால் வென் தொழில் முனைவோரின் எண்ணிக்கை அதீகமாகும்.

பான்றும் விவசாய் பழக்கங்களும் விழுமியங்களும்

ஏமது பண்டைய விவசாய முறைகளும் பழக்கவழக்கங்களும் எமதுவாழ்வி யலூ நுழும்கலாசாரவிழுப்பியங்களுடனும் வின்னிப் பினைந்தவை. தமிழர்களினுடையவிவசாயப்பழக்கவழக்கங்களை எடுத்துக் கொண்டால், ஒவ்வொரு வருடத்திற்குடைய தை மாதத்தின் 1 ஆம் திங்கியன்று, புதிய அறுவடைபாலில் இருந்து கிடைக்கும் நூல்லைக்கொண்டுபொங்கல் பொங்கி சூரியனுக்கு படைத்து சூரிய வழிபாடுசெய்வதில் இருந்து ஆரம்பிக்கும். விவசாயிகள் சூரியனையே இந்துஇயற்கை அசைனின் கடவளாக வும் தங்கள் விவசாயத்தின்காப்பானாகவும் நினைத்து சூரியனை மகிழ்வித்து விவசாயக் கடமைகளைச் செய்ய ஆரம்பியார்கள். வின்னர் இதர செயற்பாடுகளாக தைப்பொங்கலுக்கு அடுத்தநாள் விவசாயத்தின் உயிர்த் தோழனாக விளங்குகின்ற கால்நடைகளை மதித்து பாடிப் பொங்கல், தைப் பூச்த்திலே புதிர் எடுத்தல், சித்திரைத் திருநாளிலே குப்பை ஏருக்கொட்டுதல், ஆடியிலே தேழித் தேழி கோடை உழவு செய்தல், வளர் பிறையிலே விதை நாள் செய்தல் போன்ற சடங்குகள் மற்றும் விஜய தசமியிலே ஆடுத பூசை செய்தல், அறுவடைக்குமுன்னர் வயலுக்குக்கூப்சிப் படைத்தல் போன்றன இடம்பெறும். இவை முக்கியசமயநாட்களுடன் வின்னி வினைக்கப்பட்டிருக்கின்ற மையையும் நாங்கள் பார்க்கலாம்.

பண்டையவிவசாயமுறைகள்மற்றும் செயற்பாடுகள்

පාරම්පරිය විව්චාය මුහෙකඳු ඉරු තොටරාන වට්ටස් සේයාර්පාටාක කාලනීලෙකුයක් කරුත්තිල් කොණු නැතුපෙற්හන. ඕත්තෙනෑස් සේය්වතුර්කාක ගිලංකුකෙයිනුකුටය පයිර්ස්සේය්කෙ කාලත්තෙත ණරණ්ටාකප් පිරිත්තාර්කඳු. අවබෝධන කාලපොකම (Maha season): මාරි කාලත්තිල් කිටෙක්කුම් යොයි අනාවිලාන මහුමයෙය නුම්පිශ් සේය්යුම් පයිර්ස්සේය්කෙ මුහෙ; මූර්ඩම් සිඹුපොකම (Yala season) කොටුපෙයිල් කිටෙක්කුම් සිඛිතාන්විලාන මහුම වේෂ්සිකුයායුම් මූල්‍යාන්තිල් තුරුක්කුම් නීරුයුම් පයාන්ත්ති විව්චායම් සේය්යුම් මුහෙයාකුම්. ඕත්තාකාක මරුප්‍රවායියාක



அனுபவ (எழுதாப்) பயிர்ச் செய்கை
நாட்காட்டியை (non-written Cropping
Calendar) பயன்படுத்தினார்கள்.

சேகரிக்கப்பட்ட உக்கக் கலை குழுமங்கள், கால்நடைக்கழிவுப்பொருள்கள் வயலில்பறவர்ப்பன். பறவர்ப்பத்துக்கழிவுகள் உழும்போது மண்ணுடைன் கலக்கப்பட்டு மண்ணுக்கு உரம்மள்ப்பாக துசைய்கை உரம் என்ற ஒன்றே இருக்கவில்லை, அனைத்துமே ஒயற்கை உரங்கள். இதனால் மண்ணின் வளம் மற்றும் கட்டமைப்பு வலுப்பெற்றதுடன் மீடை மற்றும் நோய்த்தாக்கங்கள் போதுமானில் இருக்கவில்லை. மண்ணின் நைதராசன் வளத்தை அதிகரிப்பதற்காக பயிர் சைய்வதற்கு முன்னர் நைதராசனை அதிகளவில் பாதிக்கும் அவரைக் (Fabaceae) குடும்ப தாவரங்களான சணல்மற்றும்காளியோப்போன்றுமிழை வளங்து அவற்றை அப்படிப்போல் முழுங்கள். அதுமட்டுமன்றி, பனை ஒலை, பசுந்தாள் பச்சளைகளான கிளிரிசிடியா, பன்னை, பூவரசு போன்ற இலைகளையும் மண்ணில் இட்டு உழுவதன் மூலம் மண் வளம் மெருக்கூட்டப்பட்டது. இதற்கு மேலதிகமாக பட்டி கட்டுதல் / அடைத்தல் மூலமும் நேரடியாக மாப்பிடுத்தையசாணம் மற்றும் கோசலம் போன்ற மண்ணுக்கு உரழுப்பத்தையும் கழிவுகள் வயல்களுக்குகிணைத்தன. பட்டி அடைத்தல் என்றால் 50க்கும் மேற்பட்ட மாடுகளை அவற்றை வளப்பவர்களிடம்

இருந்து, வாடகைக்குப் பெற்ற தமது யிரி
நிலங்களில் யாரிச் செய்கை ஆரம்பிக்கும்
காலத்துக்கு முன்னராக இரண்டு, மூன்று
நாட்கள் அடைத்துவைத்து, அதன்
கழிவுகளைப் பெறும் முறையாகும்.

2. நில்பண்பாடு: பண்டைய காலத்தில் தொழில்நுட்ப வளர்ச்சி இல்லாத போது பொறிமுறைச்சக்திமூலம்கையாளக்கவுடைய உபகரணங்களே பயன்படுத்தப்பட்டன. குறிப்பாக வயல் உழவுதற்கும் மற்றும் நிலத்தைப் பண்படுத்தவும் கானை மாடுகளின் பூட்டியிழுக்க்காடும்கூல்வைகளே பயன்படுத்தப்பட்டன. இதற்காக ஒவ்வொரு வீட்டிலும் கானை மாடுகள் வளர்க்கப்பட்டன. விவசாயத்தேவைக்காக பாரம்பரியக் கருவிகளான ஏர், கலப்பை, முன்ஞக்கலப்பை, நுகம், கத்தி, அரிவாள், தோட்ட மண்வெட்டி, கிண்டி, கடப்பாளை, குப்பைவாரிமற்றும் உலவாரைபோன்றன தேவைக்கு ஏற்ப பயன்படுத்தப்பட்டன.

3. விதை விதைப்பு: பண்படுத்தப்பட்ட மன்னில் பாரம்பரிய விதைகள் விதைக்கப்பட்டன. நெற் செய்கைக்காக மானாவாரிப் பாரிச் செய்யும் இடங்களில் விசிறல் மூலம் நூல் விதைகள் விதைக்கப்பட்டன. குளம் அல்லது கால்வாய்மூலம் நீர் நன்றாகக் கிடைக்கும் விதைகளில் சேறுத்துநாற்றுநால்நுப்பம் அழிகளவில் பயன்படுத்தப்பட்டது. சேறுத்தல் என்றால் நீர் நிரப்பப்பட்ட வாயில்களில் ஏற்றுமை மாடுகள் மற்றும் காளை மாடுகள் இறக்கி விடப்பட்டு வயல்கள் சேறாக

நுத்பய்யடும். ஷின்னர் கால்நடைகள் அகற்றப்பட்டு, நீர்வாழ்க்கையாட்டு, பலைகைகள் கொண்டுமிடம் அடிக்கப்படும். இவ்வாறு புற்படுத்தப்பட்ட, வயல்களில் நாற்றுக்கள் நடப்படும். சேறுத்து நாற்று நடப்பாட்ட வயல்களில் நெல்லினுடைய மட்டம் அதிகம் வொழிப்பதீனால், விளைச்சல் அதிகமாகக் கிடைத்து.

4. நீர்ப்பாசனம்:வயல்களுக்குநீர்ப்பாசனம் செய்வதற்காக கிணறு, கேணி, தூரவு மற்றும் குளம் என்பனபைபடுத்தப்பட்டது. நீர்ப்பாரிகள் இல்லாதகாலத்தில்சமவூயருக் கோட்டுச் தத்துவத்தைப் பயன்படுத்தி வாய்க்கால்கள் அமைக்கப்பட்டு நீர் பாய்ச்சப்பட்டது. கிணற்றில் ஒருந்துநீரை தொார்ச்சியாக வாய்க்கால்கள் வழியே பாய்ச்சுவதற்காக துலா மிதித்தல் மற்றும் குத்திரக் கிணறு குற்றுதல் போன்ற நூட்பங்கள் பயன்படுத்தப்பட்டன. கேணி மற்றும் தூரவுகளில் ஒருந்து நீரைப் பெறுவதற்காக பனை ஓலையால் பின்னப்பட்டதுலாக் கவட்டமற்றும் பட்டை என்பன பயன்படுத்தப்பட்டன.

5. பயிர் பாதுகாப்பு: இருவு நேரங்களில் பயிர்களை வளர்விலங்குகளிடம் இருந்து பாதுகாப்பதற்காக வயற்கரைகளில் பரன் அமைத்து இருவுபகலாக ஒருவர் பயிறைப் பாதுகாப்பார். பயிர்களை பறவைகளில் இருந்து பாதுகாப்பதற்காக வெருளிப் பொம்மைகளை (சோளக் காட்டுப் பொம்மை) வயலின் நடுவே ஆங்காங்கே நிறுத்தினார்கள் மற்றும் பாரியாலிகளை தகரத்தில் தட்டி எழுப்பி விலங்குகள் மற்றும் பறவைகளை விரட்டினார்கள். பீடைகளை அழிப்பதற்காக வயலில் இருக்கும்பிழக்களில் இரவில்நானுப்பக்கள் மூட்டப்பட்டன. இதனால் ஒளிக்கு கவரப்படும் பூச்சிகள் தீயில் ஏரிந்து அழிந்தன. கார்த்திகைவிளக்கீழஞ்சோது சொக்கப்பானை கொளுத்தும் சடங்கு இதற்காக வே செய்யப்படுவதாக விண்ணானவிளக்கம் அளிக்கப்படுகிறது. பீடை பூச்சிகளில் இருந்து பயிர்களைக் காக்கும் இரைகள்விப் பறவைகளை கலவந்தது இழுப்பதற்காக, பறவைகளின் கடுகளை அமைத்து வயல்களின் அருகை இருக்கும் மரங்களில் வைத்தார்கள்.

கவள எடுப்பு: கவளாக்களைப் பற்றி நம் முன்னோர் நன்றாகவே அறிந்திருந்தனர். இதனாலேயே, கவளாக்களைக் கட்டுப்படுத் தலை நிலப்பண்புடுத்தலுடன் ஆரம்பிக் கிண்றனர். முன்னையாயிரச் செப்கையில் கவளாகள் அதிகமாகக் காண்றாட வயல் நிலங்களில் உயிரைக்கொட்டி ரித்தனர்.

இதனால் வருமானங்களைக்கும்படியாகவுள்ளது. வயல்களைப் பண்டுத்தும்போது வரம்புகளை புதிதாக அமைத்தல் மற்றும் நீரைத் தேக்கி களைகளை ஆழுக்கப்பண்ணுதல், பயிர்கள் நாட்ப்பட்டினங்கள் இரண்டு கிழமைக்கு ஒருத்தவை வண்டுதாழிலாளர்களைப் பயன்படுத்திகளைத்தல், நெல் அல்லது பயிர்களுக்கு இடையில் களைகள் வளர்த்தவாறு உட்பயிர் செய்தல் போன்ற தந்திரோபாயங்களை காலம்காலமாகப் பயன்படுத்தினார்.

7. மேற்கட்டுப் பச்சளையிடல்: பயிர்கள் பூக்கும் பருவத்தை அடையும்போது மேற்கட்டுப்பச்சளையாக கவட்டாரு, தொழு உரம் மற்றும் உக்கிய சானம் என்பன யயன்படுத்தப்பட்டன. பண்ணையகாலத்தில் மற்று முழுவதுமாக நாட்டினங்கள் பயன்படுத்தப்பட்டதால் மேற்கட்டுப்ப பச்சளையின் தேவை அதிகம் வந்தலுக்கு இருக்கவில்லை. ஆறுகள் மூலம் குளத்தை அடைந்த நீரில் அதிகளவான கனியுப்புக்கள் நிறைத்திருந்ததால் ஒவற்றை பயிர்கள் அகத்துறிஞ்சின. மற்றைய மரக்கறிப் பயிர்களுக்கே மேற்கட்டுப் பச்சளைகள் அதிகம் பயன்படுத்தப்பட்டன.

8. அறுவடையும் சேமியும்: வந்தியிர்கள் நன்கு மற்றியவடன், வநல் அறுவடைத் திருவிழா ஆரம்பமாகும். இதன்போது வயலைக் காத்த நாயன்மார்கள் மற்றும் கன்னிகளுக்கு அறுசுவை உண்டுகள் சமைத்து படைக்கப்படும். பின்னர், வநல் அறுவடைக்கு அதிகளா வானபெண் தொழிலாளர்கள் பயன்படுத்தப்பட்டனர். அரிவாள்கள் மூலம் அறுவடை செய்யப்பட்ட அரிவிகள் கட்டுகளாகக் கட்டப்பட்டு தலையிலே கூந்து குடிசுக்கும் மேட்டுநிலங்களுக்கு (களம்) கொண்டு செல்லப்பட்டது. களப் பாய்களிலே அரிவிக்கட்டுகள் அடுக்கப்பட்டு ஓரிரு நாட்களுக்கு கூடு வைக்கப்படும். கூடு வைக்கும் போது அனைத்து நெல்மணிகளும் நன்றாகப் பழுத்து, குடிசுக்கும் போது ஒலகுவாகக் கொட்டுண்டும். கூடு அழிப்பதற்காக இரண்டு மரைகள் பயன்படுத்தப்பட்டன:

கையால் கூடிட்தல்: நெல்மணிகள் நிறைந்த அரிவிகள் பெரிய கல்லின் மீது அல்லது மரக்கட்டையின் மீது அடிக்கப்படும், இதனால் நெல்மணிகள் வைக்கொலில் இருந்து இலகுவாகப் பிரியும். இந்த முறைக்கு நேரம் அதிகம்

**தேவைப்படும் ஆனால் வந்து மணிகள்
சேதுமடையாது.**

காளை மாடுகள் அல்லது ஏருமை மாடுகளைக் கொண்டு சூட்டை மிதித்தல்: இதன்போது நேரம் மிச்சப்படுத்தப்படும், செலவுக்குறையும் விரைவால் சேதம் அடிக்கம்.

குடும்பத்துறவுங்கள், வெயியதூசிகள் மற்றும் கவுரங்கள் அகற்றப்பட்டு, காற்றின் உதவியுடன் குல்லம் (சளகு) கொண்டு, சமிமற்றும் சாவர்டை (அறைவயிற்றன்) நெல்மணிகள் தூற்றப்படும். இம்முறை மூலம், நாக்கு முற்றிய சேதமடையாத நெல்மணிகள் மாத்தீரம் வேறாக பிரிக்கப்பட்டு சாக்குகளில் கட்டப்படும். நெல்லை அளப்பதற்காக படி, கொத்து, சேர் மற்றும் பறை என்ற பல அளவு முறைகளைப் பயன்படுத்தினார்.

துய்புரவாக்கப்பட்ட நெல் முடைகள் மாட்டு வண்டிகளில் ஏற்றப்பட்டு நெற்க ஊஞ்சியங்களுக்குக் கொண்டு செல்லப் பட்டன. களஞ்சியங்களில்பிரத்தியேகமாக வாழவைமீக்கப்பட்ட கொள்கலன்களில் சே மிப்பதற்கு முன்னர் நன்கு உலாத்துப்பட்டன. அதைபோல்வைக்கொலும் மாட்டுவண்டிகளில் ஏற்றப்பட்டுவீசுகளுக்கு கொண்டு செல்லப்பட்டு வைக்கோல் போராக குனியப்பட்டு மாடுகளுக்கு உணவாகப் பயன்படுத்தப்பட்டது.

இவ்வாறாக எமது பாரம்பரிய விவசாயம் இயற்கையுடன் முரண்பாடுமல் உணவு உற்பத்தியில் தன்னிறைவு காணும் அளவுக்கு சிறப்பாக நடை பெற்றது. ஒவ்வொரு வீட்டிலும் நெல் இருந்தது, கால்நடைகள் இருந்தன, பஞ்சம் என்ற சொல்லுக்கே இடம் இருக்கவில்லை. பாரம்பரிய விவசாயம் விற்பனை நோக்கத்திற்கு முன்னுரிமை அளிக்காததால், வேறு நாடுகளுடன் விற்பனைப் போட்டி இருக்கவில்லை.

எமது பாரம்பரிய விவசாயத்துக்கு, பதினாறாம் நூற்றாண்டில் இருந்து மேலைத்தேயர்களின் படையெடுப்பன், அழிவுஅழுப்பமானது குறிப்பாக இலங்கை பிரத்தானியர்களின்காலனித்துவந்துக்கு உப்பட்ட காலத்தில் இருந்து வர்த்தகப் பயிரிச்செய்கைக்கு (தேயிலை, கோப்பி, வாசனைத் தீரவியங்கள்) அதீக முக்கியத்துவம் வழங்கப்பட்டமையால், பிரதான நெல் மற்றும் சிறுதானியப் பயிரிச்செய்கை வீழ்ச்சியடைந்ததோடு பல்வேறு பிரச்சினைகளும் அதனுடோக்குத் தோற்றும் பெற்றன.

இலங்கையின் ஏற்றுமதி விவசாயத்தில் பசுமையான எதிர்காலத்தினை நோக்கி

சிதம்பிள்ளை

இந்த சுகாப்தத்தில் முழு உலகமுமே காலநிலையை பசுமையாக பேணிக் கொள்வதில் அவதானம் செலுத்திக் கொண்டிருக்கின்ற வேளையில் இந்த வகையான ஆராய்ச்சி முடிவுகள் இலங்கையின் விவசாய சார் ஏற்றுமதி பொருட்களினை மையமாகக் கொண்ட ஏற்றுமதிப்பொருளாதாரத்தில் சாதகமான தாக்கத்தினை ஏற்படுத்துவதுடன் உலகச் சந்தைகளில் சிறந்த ஒத்தினையெற்றுக் கொள்ளவும் வழி செய்கின்றன.

நாகரீக வளர்ச்சி காரணமாக ஏற்பட்ட முன்னேற்றத்தினால் நிகழ்த்தப்பட்ட பல சாதனங்கள் மனிதனாலுமில்லை தாக்கம் மிகக்கு பூரினாலுமில்லை ஆகவும் மனித வரலாற்றில் திருப்புமனையாக அமைந்த கைத்தொழில் புரட்சியின் ஆரம்பத்துடன், அரிசியூத்தியின்சிலோதக மான விளைவுகளும்; சுற்றாலுக்கு விரும்பத்தகாத பதார்த்தங்களின் பயன்பாடும் மனிதனால் கொண்டுவரப் பட்டன. பச்சைவீட்டுவாயுக்களின் மூலம் மனிதனால் தூண்டப்பட்ட காலநிலை மாற்றம் அவற்றுள் ஒன்றாவதுடன் அது தற்போது பலியிலேயே மிகவும் சவாலான குழலியல் பிரச்சினையாக மாறியுள்ளது. மானுடவியலாலான காலநிலை மாற்றத்திற்கு பங்களிப்பு செலுத்தும் காரணிகள் பல இருப்பினும் விவசாயம் மற்றும் விவசாயத்தினை மையமாகக் கொண்ட தொழில்களும் அவற்றில் முக்கியமானவை

புதுான் காலத்தில் இருந்தே இலங்கை ஒரு விவசாயநாடாக காணப்படுகின்றது. மேலும் காலனித்துவக் காலத்தில் பல்வேறுபட்வனிகமதிப்புள்ளபயிர்கள் இலங்கைக்கு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டன. இவற்றுள் தேயிலை (*Camellia sinensis*) மற்றும் இறப்பர் (*Hevea brasiliensis*) என்பன தற்பொழுதும் இலங்கைக்கு கணிசமானவை அந்தியச்செலாவணியை பெற்றுத்தரும் பிரதான இரு ஏற்றுமதிப்பயிர்களாகும். அவற்றின் வணிக மதிப்புக் காரணமாக தேயிலை, இறப்பர் இரண்டும் பெரியில்



பயிரிடப்படுகின்றன. எவ்வாறாயினும் இந்த பயிற்செய்கையுடன் தொடர்புடைய தொழிற்சாலைகளுக்குபயன்படுத்தப்படும் புதைபடிம எரிபொருட்கள் மற்றும் மின்சாரம் காரணமாக கணிசமான அளவான பச்சை வீட்டு வாயுக்கள் குழலுக்கு விடுவிக்கப்படுகின்றன. தற்பொழுது உலகம் ஒரு நிலையான நுகர்வு நிலையை நோக்கிச் சென்று கொண்டிருப்பதன் காரணமாக உலகச் சந்தையில் அங்கீகாரத்தைப் பெற்றுக் கொள்ள பச்சை வீட்டுவாயுக்களின் வெளியீட்டினை குறைப்பது அவசியமாகும். அதன் பொருட்டு கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தின் விலங்கியல் மற்றும் குழலியல் விஞ்ஞானத்துறையோசிரியர் எந்திட்டியே லொகுசிட்டிய அவர்களின் மேற்பார்வையின் கீழ் இறப்பர் மற்றும் தேயிலை கைத்தொழில் துறைகளின் மூலம் உமிழப்படும் பச்சை வீட்டு வாயுக்களின் அளவிகூகளை குறைப்பது தொடர்பில் டாக்டர். ஜெகத்தேவ விதான கமாவர்களால் ஒரு (PhD) ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டது.

இந்த ஆய்வில் இவ்விரண்டு தொழுத் துறைகளில் இருந்து வெளியிடப்பட முடிவும் இத் தேயிலைத் தோட்டங்கள் அரசு பெருந்தோட்ட நிறுவனங்கள், தனியார் பெருந்தோட்ட நிறுவனங்கள், சிறியளவிலான மற்றும் சுய முயற்சியாளர்களால் கட்டும்படுத்

கையாண்டார் இவ்வாறானகைத்தூறில் செயல்முறைகளின் போது குழலியல் தாக்கத்தினை மதிப்பிடுவதற்கான சிறந்த அனுகூலமையாக விளீபு கருதப்படுகின்றது. இங்கு தயாரிப்புப் பொருட்கள் குழல் மீது ஏற்படுத்தும் தாக்கமானது அவற்றின் ஆய்வாலத்தின் பாவனையின் போதான (mid-point) மற்றும் இறுதிக்காலத்தின்போதான (end-point) தாக்கங்கள் எனவறையக்கூலம் இந்த ஆய்வில் ஆதியில் இருந்து அந்தும் வறையிலான கழிவு வெளியேற்றங்கள் அதாவது ஆரம்பநிலை உற்பத்தியில் இருந்து இறுதித்தயாரிப்புப்பொருள்வறை தொழிற்சாலைகளினால் உபரிமீட்டும் பச்சை வீட்டு வாயுக்கள் பற்றி கவனத் திற்கொள்ளப்படுகின்றது. நீண்ட காலத்திலிருந்தே இலங்கை தேயிலை உற்பத்திக்கு தனித்துவமான அடையாளத்தைப் பெற்றிருப்பதுடன் "Ceylon Tea" எனும் பிரபலமான வணிகப் பெயரில் தனது உற்பத்திகளை உலகச் சந்தையில் அறிமுகப்படுத்தி வருகின்றது. இலங்கையில் தேயிலை 14 மாவட்டங்களில் பயிரிடப்படுகின்றன. மேலும் இத் தேயிலைத் தோட்டங்கள் அரசு பெருந்தோட்ட நிறுவனங்கள், தனியார் பெருந்தோட்ட நிறுவனங்கள், சிறியளவிலான மற்றும் சுய முயற்சியாளர்களால் கட்டும்படுத்

தப்படுகின்றன. இந்த ஆய்வில் தேயிலையைப் பெருந்தோட்ட நிறுவனங்களால் நிர்வகிக்கப்படும் தேயிலைத் தோட்டங்கள் பற்றி மட்டுமே இங்கு கருத்திற்கொள்ளப்படுகின்றது. தேயிலை மற்றும் இவற்றுடன் தொடர்புடைய செயற்பாடுகளின் போது நுகரப்படும் சக்தி வளங்கள் மற்றும் உழிப்படும் பச்சை வீட்டு வாயு விளைவுகளுடன் தொடர்புடைய செயற்பாடுகளின் போது நுகரப்படும் சக்தி வளங்கள் மற்றும் உழிப்படும் பச்சை வீட்டு வாயு விளைவுகளுடன் தொடர்புடைய தகவல்கள் மின்வருமாறு.

201s2 (2012 / 2014) முதல் தொடர்ச்சியாக முன்று ஆண்டுகளாக தொடர்ச்சியாக முன்று ஆண்டுகளாக

தேயிலை வளரும் பகுதிகளில் அதிக, நடுத்தர வளர்ச்சி, குறைந்த வளர்ச்சி மற்றும் ஊவா பகுதியில் பச்சை வீட்டு விளைவு வாயு உழிப்புகள் பற்றிய தரவுகள் சேகரிக்கப்பட்டன. இலங்கை உழிப்புகளுக்கும் கூடிய தொடர்புடைய செயற்பாட்டு இறப்பர் பொருட்களை உற்பத்தி செய்வதில் தனக்கென ஒரு அங்கிகாரத்தினைக் கொண்டுள்ளது. இந்த ஆய்வில் மின்வரும் வகையான இறப்பர் உற்பத்திப் பொருட்கள் பற்றி கருத்திற்கொள்ளப்படுகின்றது.

Table 1: Sources of energy and related activities in phases of life cycle

வாழ்க்கைக்கழற்சியின் கட்டம்	சுக்தி வளங்கள்	தொடர்புடைய செயற்பாடுகள்
தேயிலை நடுகை	நுகரப்பட்ட மின்சக்தி	எஸ்டேட் அலுவலக, பங்கலா மற்றும் முகாமைத்துவ நடவடிக்கைகளிற்கு
	ஷசல் மற்றும் பெற்றோல்	நிலத்தினை பண்படுத்தல் மற்றும் தேயிலை கொழுந்து சேகரித்தல்
பச்சை தேயிலைகளினை கொண்டுசெல்லல்	ஷசல்	பச்சை தேயிலைகளினை தொழிற்சாலைக்கு கொண்டுசெல்லல்
தேயிலை பதப்படுத்தல்	மின்சக்தி	இயந்திரங்களின் பயன்பாடு
	ஷசல்	உயிர்த்தினிலை கொண்டுசெல்ல மற்றும் காத்திருப்பு மின்
		பிறப்பாக்கி (standby generator)
	உயிர்த்தினி வு	வெப்பசக்தி உற்பத்தி

மூல இறப்பர் பொருட்கள்

மெல்லிய இறப்பர் மற்றும் விலாவடிவ புகையூட்டிய தாள் (Crepe Rubber and Ribbed Smoked Sheet (RSS))

மையநீக்கு/செறிவாக்கப்பட்ட மரப்பால் (Centrifuged/Concentrated Latex)

தொழில்நுட்பரீதியாக சிறப்பாக்கப்பாட்டு இறப்பர் (Technically Specialized Rubber (TSR))

பறுமதி சேர் இறப்பர் பொருட்கள் செறிவாக்கப்பாட்டு மரப்பாலை அடிப்படையாக கொண்ட தயாரிப்புகள் (Concentrated Latex Based products)

காய்ந்த இறப்பரை அடிப்படையாகக்கொண்ட தயாரிப்புகள் (Dry Rubber Based products)

இங்கு தோட்ட கம்பனிகளால் முகாமைத்துவம் செய்யப்படும் இறப்பர் பயிர்ச்செய்கை இறப்பர் பால் கொண்டுசெல்லல்கூடும் நடுத்தர இறப்பர் உற்பத்திப் பொருட்கள் தயாரிப்பு மற்றும் வெறுமதி சேர் இறப்பர் பொருட்களின் உற்பத்தி என்பன பற்றி கருத்திற்கொள்ளப்படுகின்றன. மேற்குறிப்பிட்ட ஒவ்வொரு பழுமறையிலும் பயன்படுத்தப்பட்ட சக்திவளங்கள் மற்றும் அதனுண்டொர்புடைய நடவடிக்கைகள் வருமாறு.

2012(2012-2014) முதல் தொடர்ச்சியாக முன்று ஆண்டுகள் கருத்திற்கை, கொழும்பு, பதுளை, காலி மற்றும் இரத்தினபுரி ஆகிய மாவட்டங்களில் அமைந்துள்ள தொழிற்சாலைகள் மற்றும் பெருந்தோட்டங்களில் இருந்து தரவுகள் சேகரிக்கப்பட்டன.

இந்த ஆய்வில் தேயிலைக்கைத்தூயில் துறையில் ஒரு மைப்பிக் தொன் தேயிலை செயற்பாட்டு அலகாக எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட அதே வேளை ஒரு மைப்பிக் தொன் உலர் இறப்பர் உள்ளடக்கம் பொருட்களும் (DRC) செயற்பாட்டு அலகாக எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டது. CO₂, CH₄ & N₂O என்பன பச்சை வீட்டு வாயுக்களாக கணிப்பில் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டது. இந்த காலைகளும் ஒவ்வொரு பழுமறைக்கான சக்தியும் தனித்தனியாக கணக்கிடப்பட்டதுடன் ஒவ்வொரு வாயுவுக்கும் அவை எஞு2 இந்து சமமான (CO₂e) ஆக புவி வெப்பவியல் அளவை (Global Warming Potential (GWP)) அதாவது யாதாயினும் ஓர் பச்சை வீட்டு வாயு

உறிஞ்சும் வெப்பத்தினை அதே திணிவு CO₂ உறிஞ்சும் வெப்பத்தின் மடங்காக CO₂இன் GWP= 1)முலம்மாற்றப்பட்டன. மரநடுகை மண்ணிற்த்துவிடப்படும் காபன் பங்கு உயிர்த்தங்கினிவு காபன் வரிசைப்படுத்தல் பிரதான G H G முடிவிடப்பக்களாகும்.

தேயிலை பயிர்செய்கையிலிருந்து வெற்றுக்கூன்றுமாதிரிகளிலின்வருவன குறிப்பிடத்தக்கவை

சுக்தியன்தொர்பாடு அதிகப்சைவீட்டு காலல் பச்சை தேயிலை பதப்படுத்தலில் நடைபெறும்

எல்லா பிரதேசங்களையும் கருதனால் அதிக மற்றும் குறைவான பச்சை வீட்டு வாயுக்காலல் அதிகம் வளர்ந்த மற்றும் குறைவாக வளர்ந்த பிரதேசங்களினால் ஏற்படுகின்றன

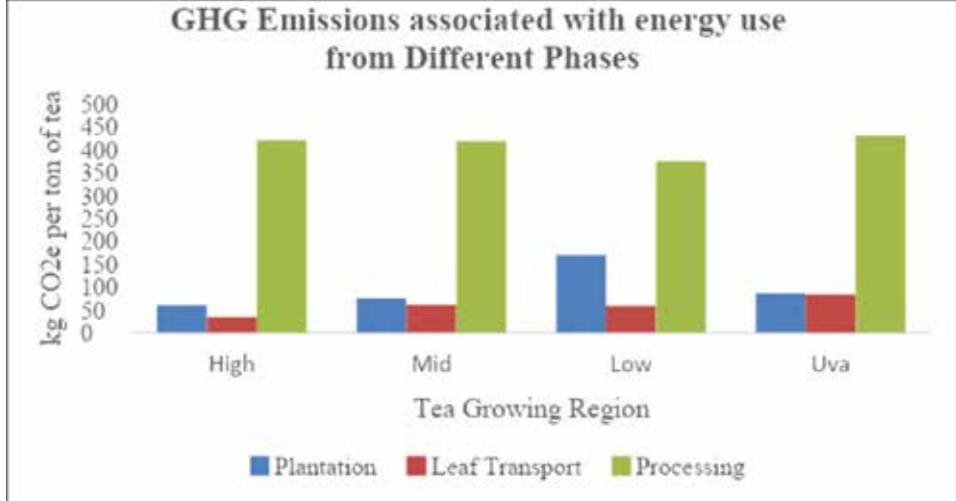
கொள்வனவு செய்யப்பட்ட மின்சாரமே பிரதான சுக்தி முதல் அது 63% காலவுக்கு காரணமாகிறது.

இற்பர் பயிர்ச்செய்கையுடன் தொடர் புதையச்சைவீட்டுவாயுவளிப்பானது (G H G) இற்பர் பயிர்ச்செய்கை மற்றும் இற்பர் மூலப்பொருள் தயாரிப்பு என்பவற்றிலும் பார்க்க அதிகமாகனாவு பெறுமதி சேர் இற்பர் உற்பத்திப்பொருட்களின் தயாரிப்பின் போது வெளிவிடப்படுகின்றது.

தேயிலைமற்றும் இற்பர் கைத்தொழில் பிரிவுகளில் ஆரம்பத்திலையில் இருந்து இறுதிசெய்யப்படுவெறு அனைத்துநான்கு வகையான உற்பத்திப்பொருட்களுக்குமான தேயிலைதயாரிப்புக்கர்ப் பிரதார்; (crepe rubber) இற்பர்பால்தொர்பான உற்பத்திப்பொருட்கள் ஒலை இற்பர் தொட்டான உற்பத்திப்பொருட்கள்) சுக்திவளங்களின் பயன்பாடு காரணமான பச்சை வீட்டு வாயுக்களின் உமிழ்வு பற்றி ஒரு ஒப்பீடு மின் கீழே காணலாம். இவ்விரு கைத்தொழில்துறைகளிலும் பெறுமதி சேர் இற்பர் உற்பத்திப்பொருட்களின் தயாரிப்பின் போதே பச்சை வீட்டு வாயுக்களின் (GHG) உமிழ்வு அதிகளவிலானதாக காணப்படுகின்றது. மேலும் இவ்விரு கைத்தொழில் துறைகளிலும் மின் சாரமானது பச்சை வீட்டு வாயுக்களின் உமிழ்விற்கு பிரதான பங்களிக்கும் காரணியாக காணப்படுகின்றது.

Figure 2: Comparison of GHG Emissions associated with energy use of tea and rubber production

இந்த ஆய்வின் மூலம் வெளிப்படும் தேசியத்தியான உறுதியானப்களிப்பு ந



மிக முக்கியமான முடிவு உயிர்த்தினிவு மற்றும் காபன் வரிசைப்படுத்தல் வீதம் இருதுறைகளிலும் சுக்திக்காக வெளிவிடப்படும் பச்சைவீட்டு காலலை விட அதிகமாகும் இந்த முடிவுகள் எதிர்கால இலங்கையில் காயன் நடுநிலையான அல்லது காயனை குறைக்கும் தயாரிப்புகளைத்தால்த்தில் உருவாக்கவும் போட்டித்தன்மையான சந்தையில் அனுசலம் பெறவும் உதவும் மேலதிகமாக இத்தொழில்துறைகளின் மூலம் வெளிவிடப்படும் பச்சை வீட்டு வாயுக்களை குறைப்பதற்காக ஆராய்ச்சியாளர்களான டாக்டர். விதானகம் மற்றும் பேராசிரியர் லொக்குமிட்டிய ஆகியோரின் பரிந்துரைதள் வருமாறு சுக்தி முகாமைத்துவப்படுத்தி வினைத்திற்கு வகையில் பயன்படுத்துதல்.

தொழினுட்பத்தை மேம்படுத்தல்.

உற்பத்திச் செயன்முறைகளின் போது மின்துப்பிக்கப்பக்கவுடியசுக்திமுதல்களை பயன்படுத்தல்.

மிகமுக்கியமாக மின்வரும் உற்பத்தி மற்றும் காலநிலைமாற்றம் தொட்டான கொள்ளைகளை வரையறுக்க இந்த அறிக்கை அடித்தளமாக அமையும்

முன்புள்ள (தூய்கை மேம்படுத்தல் பொறுமுறை மற்றும் இலங்கை காபன் கடன் திட்பும் மற்றும் எதிர்கால காபன் சந்தை (பாரிஸ் உடன்படிக்கையின் 6 ஆவது கட்டுரையின் கீழ் {Clean Development Mechanism (CDM) and Sri Lanka Carbon Crediting Scheme (SLCCS)) and future carbon markets under Article 6 of the Paris Agreement}

காலல் இலக்கினைத்தீர்மானித்தல் (NDCs)

நடுநிலைகளுக்குக்காலல்பரிமாற்ற செயன்முறையை மேம்படுத்தல் (ETS)

சர்வதேச தீயில் தணிக் கப்படும் விளைவுகளை மேம்படுத்தல் (ITMOs)

சர்வதேச தீயாக அமைந்துள்ள வானிலை முதலீட்டு வாய்ப்பு; புக்களை அனுகுவதன் மூலம் புதிய வானிலை சார்தொழில்நுப்பங்களைகளாண்டுவரல்.

றாக்ஷிரூ காலல் அளவகோள்களை ஹிபிலைமற்றும் இறப்புநக்கு விதித்தல்

நடுநிலைகளில் றாக்ஷிரூ காலல் மற்றும் குறைப்பு நடவடிக்கைகளை கண்காணிப்புசெய்தல் அறிக்கையிடல் உறுதிப்படுத்தல் (MRV).

இந்த சகாப்தத்தில் முழு உலகமுமே காலநிலை மற்றும் குறைப்பு நடவடிக்கைகளை கண்காணிப்புசெய்தல் அறிக்கையிடல் உறுதிப்படுத்தல் (MRV).

இந்த சகாப்தத்தில் முழு உலகமுமே காலநிலை மற்றும் குறைப்பு நடவடிக்கைகளை கண்காணிப்புசெய்தல் அறிக்கையிடல் உறுதிப்படுத்தல் (MRV).

இந்த சகாப்தத்தில் முழு உலகமுமே காலநிலை மற்றும் குறைப்பு நடவடிக்கைகளை கண்காணிப்புசெய்தல் அறிக்கையிடல் உறுதிப்படுத்தல் (MRV).

இந்த சகாப்தத்தில் முழு உலகமுமே காலநிலை மற்றும் குறைப்பு நடவடிக்கைகளை கண்காணிப்புசெய்தல் அறிக்கையிடல் உறுதிப்படுத்தல் (MRV).

இந்த அறிக்கையாளர்கள் விலங்கியல் மற்றும் குழலியல் விஞ்ஞானத்துறை விஞ்ஞானிடம், தேசிய ஆய்வு சபை, தேயிலை இறப்பர் ஆராய்ச்சிமையங்கள் தேயிலை மற்றும் இறப்பர் தொழிற்சாலை தொழிலாளர்கள் மற்றும் முகாமைத்துவம் இனால் ஆய்வு வெற்றிகரமாக முடிவு வழங்கப்பட்ட மக்குத்தான் ஒத்துவழியினை ஒப்புக்கொள்கிறோம்.

மருதம் பசுமை நகர்

Marutham Green City

வயனும் வயல்சார்ந்த தீடுமுமான 'மருதம்' நிலத்தில் பண்ண வீட்டுடன் கூடிய செயற்திட்டம்



0777 43 55 57



இறங்காயே தோங்காயே!

தேங்காயே! நாங்களூலாம்

தேடும் தீரவியமே!

நீங்காதும் வாழ்வினிலே

நிறைந்திட்ட உறுப்பாருளே!

பாங்காயைம் பறம்பரையில்

பழகிவந்த ஒருஉறவே!

ஏங்கானும் எமைவிட்டு

உயர்ந்தேறிப் போய்விட்டாய்?

மற்றுப் பொருட்களூலாம்

மண்ணில் விளைந்திருக்க

சுற்றுத்துத் தென்னையிலே

பேலே விளைவதிலோ

இற்றைக்கு வரைக்கும்நீ

இறங்கிவர மாட்டாயாம்?

அற்றைக்கு இருந்ததுபோல்

வா! வந்து இறங்கிடம்மா...

அன்றிருந்து இன்றுவரை

கன்றோடு தாய்ப்பகபோல்

என்றைக்கு உனைவிட்டு

நாங்கள் பிரிந்திருந்தோம்?

பயித்தம் துவையலுக்குள்

பாசமாய் கலந்தவள்ளீ!

மோதகத் துள்ளோயோய்

மோகனமாய் இனித்தவள்ளீ

பட்டுக்குள் நீயின்றேல்

சொட்டும் சுவையேது?

சட்டினிக்கு நீயின்றேல்

இட்டிலியை யார்க்கவைப்பார்?

'கிழுக்கில்' உனைவைத்தே

இனஉறவைப் பேசுகிறார்

நல்லகெட்ட நிகழ்வுகளில்

நடவிட்டில் நீநின்றாய்

உன்னைநாம் விட்டுவிட்டு

என்னசெயல் செய்தோம்நாம்?

ஏந்தான் எமைவிட்டு

ஏறிஉயர் விலையானாய்?

சந்தையிலே கண்டவுடன்

சிந்தை குளிர்வதுவும்

ஆசையினைக் கொண்டுன்னை

அலாக்காகத் தூக்குவதும்

காசைக் கேட்டவுடன்

கவலையோடு போட்டுவிட்டு

ஒசையின்றி அய்யாலே

நகர்ந்துநான் செல்வதுமாய்

நாட்கள் நகருதம்.

முன்யெல்லாம் மூக்குளைந்து

தூம்மல் வருகையில்தான்

'நூறு'என்று செல்வார்கள்

நேற்றைக்கோ...,

கம்மல் போட்ட அந்த

கடைக்காரி... அம்மலி!

பொருட்களது விலைகேட்டால்

பேசா மடந்தையைப்போல்

யம்மகிற குணத்தோடு

பேசாமல் இருக்கிறவள்

உன்னைநான் கடைக்கண்ணால்

பார்த்தலீனைக் கண்டதுமே

'நூறு' என்று சொல்லிவிட்டு

வேறு? என்று கேட்கிறானே...!

அவள்வாயால் அதைக்கேட்க,

விம்மலைடுத் தெனக்கு

வொடிச்சழுனும் போலிருக்கு

நூறுக்கு முன்றைன்று

முன்யெல்லாம் இருந்தவள்ளீ

இப்போ ஏன்

ஏறுக்கு மாறாக

நூறுக்கு ஒன்றானாய்..?

பச்சாழியும் பழுஞ்சோறும்

உண்டதனை நினைத்திப்போ

பொச்சாழிச்சு பொச்சாழிச்சே

பொழுதல்லாம் கழிகிறது.

பச்சாழிக்குப் போட்டரைக்க

பாதியும்நீ இல்லையா

கீச்சனுக்குள் போவதற்கு

கிஞ்சித்தும் விருப்பாயில்லை.

உச்சப்ச விலைஏதோ

அறுபத்தைந் தென்கிறார்கள்

உச்சத்தில் இருக்கிறாய்நீ

உதுகளையார் கவனித்தார்..?

அச்சடிச்ச தீட்டமெல்லாம்

அச்சிலேயே இருப்பதனால்

எச்சரிக்கை செய்வதற்கு

எவரிங்கு வந்திடுவார்?

உச்சாணிக் கொப்பிருந்து

உன்னையார் இறக்கிடுவார்.?

வளர்ப்புப் பிராணியொன்று

வளர்த்தவனின் கைதுப்பி

உச்சிக் கிளைக்குப்போய்

உட்கார்ந் திருப்பதுபோல்

நீயேறி நிற்கிறியே

நியாயமோ நீசால்லு?

கறியைக் கொதிக்கவைச்சு

காத்திருக்கேன் பாலைவிட

தறிகெட்டு ஓடாமல்

தயவாக இறங்கிடம்மா....

கனிஞர் வ. வழவழகையன்

