

## தொழில் நேசன்

ஆங்கில - தமிழ் மாத இதழ்

தொழில் : 16, நேசன் : 4  
ஆகஸ்ட் 2021

ஆசிரியர்

என்.பி.சுக்கர் பாலா (ப்ரோ)

துணை ஆசிரியர்

என்.பி.நீசீர் பாலா

மக்கள் தொடர்பு அதீகாரி &  
கார்ப்பரேட் எஃட்டர்

ப்ரேவதி சுக்கர் பாலா

எச்சரிக்கை

தொழில் நேசனில் வெளியிடப் படும் செய்திகள், விளம்பரங்களின் அடிப்படையில் தொழில் தொடங்க விரும்புவோர், தங்களது சொந்தப் பொறுப்பில் எச்சரிக்கை உணர் வோடு செயல்படவேண்டும்.

சந்தா விவரம்

ஒரு ஆண்டு : ரூ. 360

இரு ஆண்டுகள் : ரூ. 700

மூன்று ஆண்டுகள் : ரூ. 990

ஆயுள் சந்தா : ரூ. 3250

படைப்புகள், சந்தா மற்றும்  
விளம்பர தொடர்புக்கு :

தொழில் நேசன்

19/39, பாளைக்கட்டு சாலை,  
சி.ஐ.டி.நகர், நந்தனம்,

சென்னை - 600 035.

கேபோ : 9841211806  
8072040720

மின்னஞ்சல் :

thozhilnesan2006@gmail.com

இணையதளம் :

www.thozhilnesan.com

Thozhil Nesan -  
English & Tamil Monthly

Editor :

N.B. Sukkur Basha

Phone : 9841211806

Published From :

19/39, School Road,  
CIT Nagar, Nandanam,  
Chennai - 600 035 and

Printed by K. Radha  
at R.K. Offset Printers  
230, Dr. Besant Road,  
Royapettah, Chennai - 14.

Designed at : Aruna Graphics  
Dhakshayani Illam, 9B, Deiva Nambi Street  
Jafferkhanpet, Chennai - 600 083.

Phone : 9841250581

அடிரியர் பக்ஷத்... ↗



## கிளிய சுதந்திர தின நல்வாழ்த்துக்கள்!

நமது முன்னோர்கள் விடுதலைப் போராட்டத்தில் அடிப்பட்டு, மிதிப்பட்டு, தடியடிகளைத் தாங்கி, துப்பாக்கி குண்டுகளால் உடல் துளைக்கப்பட்டு தனது இன்னுயிரை இழந்து, வரவிருக்கின்ற இந்தியாவின் புதிய சமுதாயம் சுதந்திரக் காற்றை சுவாசிக்க வேண்டும் என்ற சீரிய எண்ணைத்தில் பிரிட்டிஷ்ராருக்கு எதிராகப் போராடினர்... வெற்றியும் பெற்றனர்.

இவ்வளவு பாடுபட்டு, நமது முன்னோர்கள் நமக்கு, பெற்றுத்தந்த சுதந்திரத்தை பேணிக்காப்பது நமது கடமையாகும். நமது முன்னோர்கள், நம்முடைய சுதந்திரத்திற்காக சிந்திய இரத்தம் வீண் போகக்கூடாது. இனி வரவுள்ள புதிய சமுதாயத்திற்காக நாம் அனைவரும் ஒற்றுமை உணர்வுடன் வாழ்ந்து, சாதி மத பேதங்களைப் புறக்கணித்து 'மனித நேயம்' என்ற மாண்பு நாடௌங்கும் பரவிட முயற்சிகளை மேற்கொள்ள வேண்டும். இதுவே நமது முன்னோர்கள், நமக்காக சிந்திய இரத்தத்திற்கான பலனாகும்.

வாழ்க ஜனநாயகம்....

வளர்க இந்தியரின் ஒற்றுமை...

- N.B. சுக்கர்பாலா, ஆசிரியர்

# மாற்றங்களை நோக்கி யயனிக்கும் கட்டாயத்தில் MSME நிறுவனங்கள்!

இரண்டாவது உலகப் போருக்குப் பிறகான மிகப்பொரிய பாதிப்பை உலகம் தற்போது சந்தீத்துள்ளது. 1930-களில் நிகழ்ந்த மிகப்பொரிய மந்தநிலை மற்றும் இரண்டாவது உலகப்போரால் ஏற்பட்ட உலகப் பொருளாதாரத்தின் மீதான தாக்குதல்களுக்கு அடுத்த காலகட்டம் இதுவே.

**கொரோனா முதல் அலையில் எம்.எஸ்.எம்.எ நிறுவனங்கள்:**

உலகையே அச்சுறுத்தலுக்கு உள்ளாக்கியிருக்கிறது கோவிட்-19. இந்த வைரஸ் மனிதர்களை மட்டும் ஐ.சி.டிக்களுக்கு அனுப்பவில்லை உலகப் பொருளாதாரத்தையும் கட அவசர சீக்சைப் பிரிவுக்கு அனுப்பியிருக்கிறது. உலகப் பொருளாதாரம் உயிர் பிழைக்கப் போராடிக் கொண்டிருக்கிறது என்கிற கூழல், அப்பெருந்தொற்றுக் காலத்தின் முதல் அலையில் தொடர்க்கிட்டது.

கொரோனாவின் நேரடித் தாக்கமும், பாதிப்பும் சீனா, ஈரான், இத்தாலி போன்ற நாடுகளுடன் ஒப்பிடும்போது நமது நாட்டில் பொரிய அளவில் இல்லை என்றாலும் இங்கும் தொழில் முடக்கம் காரணமாக பெரு நிறுவனங்களும், சிறுதொழில்களும் அதன் தாக்கத்தில் பெரும் உற்பத்தித் தளர்வை சந்தீத்தன. இதில் குறு, சிறு, நடுத்தர நிறுவனங்கள் நாட்டின் தொடர் ஊரடங்களால் சந்தீத்துள்ள பன்முனைச் சீக்கல்கள் குறிப்பிட்ட கால அளவையும் தாண்டி தொடர்ந்து கொண்டே இருப்பதை அறிவோம்.

கோவிட்-19 பெருந்தொற்றுக் கால தீவிர பரவலானது குறு, சிறு, நடுத்தரத் தொழில் பிரிவுக்கு

இருண்ட காலச் சூழலையே கொண்டு வந்தது என்பதை மறுக்க முடியாது. நாடு தமுகிய ஊரடங்குகளால் சிறு, குறு, நடுத்தரத் தொழில் நிறுவனங்களின் வருவாய் ஆதாரங்களும், பண இருப்பும் பொரிய சரிவைச் சந்தீக்கத் தொடங்கி இன்னும் அங்கீருந்து விடுபட முடியாமல் தொடர் சீக்கல்களிலேயே உழன்று கொண்டிருக்கின்றன.

இத்தகைய தொழிற்சாலைகளில் பெரும்பாலானவை மீண்டும் செயல்பட முடியுமா என்ற அச்சுறுத்தல் இப்போது நிலவும் கொரோனா பெருந்தொற்றின் இரண்டாம் அலையின் முடிவிலும் தொடர்கிறது.

லோக்கல் சர்க்கிள்ஸ் என்ற சமூக வலைத்தளம் நடத்திய கணக்கெடுப்பு முடிவுகளின்படி இந்திய ஸ்பார்ட் அப் நிறுவனங்களும், குறு, சிறு, நடுத்தரத் தொழில் பிரிவுகள் ஆகீயவற்றில் முதல் அலையின் தொடக்கத்தில் (அதாவது மார்ச் 2019 காலகட்டத்தில்) 47 சதவீத நிறுவனங்கள் ஒரு மாதத்திற்கும் குறைவான ரொக்கத்தையே வைத்திருந்தன. அதை கூலியாகக் கொடுத்த நிலையில் பெரும்பாலான எம்.எஸ்.எம்.ஐ நிறுவனங்கள் கையிருப்பில் நிதி இல்லாத சூழலையே ஊரடங்கு கால தொழில் முடக்கத்தில் சந்தீத்தன.

மேற்கண்ட இத்தகைய நிறுவனங்களில் 6 சதவீத நிறுவனங்கள் மட்டுமே அடுத்த 6 மாதங்களில் ஏற்படக் கூடிய தடைகளை எதிர் கொள்வதற்குத் தேவையான நிதி ஆதாரங்களைக் கொண்டிருந்தன.

அடுத்ததான் பார்வையில் ஏறத்தாழ 74 சதவீத நிறுவனங்கள் அடுத்த ஆறு மாதங்களில் தொழிலில் இருந்து விலக்கிடுவோம் என்று எதிபார்த்திருந்தன.



பணப்பற்றாக் குறையால் தனது ஊழியர்களுக்கு ஊதியம் வழங்குவதையே கூட குறு, சிறு, நடுத்தரத் தொழில் பிரிவுகள் சிரமான காரியமாகவே பார்த்தன.

இத்தகைய கணிப்பைக் குறிப்பிடும் சமூக ஊடக வலைத்தளமான 'லோக்கல் சர்க்கிள்ஸ்' சுட்டிக்காட்டும் முத்தாய்ப்பான கருத்து ஒன்றே. முதல் அலையின் காலக்கட்டத்தில் எம்.எஸ்.எம்.இ நிறுவனங்கள் அடைந்திருந்த சூழல் பிரச்சினைகளை இவ்வாறு உணர்த்துகிறது. 'கோவிட-19 பெருந்தொற்றுக் காலத்தில் தொழிற்சாலையை உயிர்ப்புடன் வைத்திருப்பதையே சிரமான ஒன்றாக குறு, சிறு நிறுவனங்கள் உட்பட்ட மற்றும் பெரும்பான்மையான நடுத்தர நிறுவனங்களும் பார்த்தன.'

### **நமக்குப் புரிவது என்ன?**

உலகின் மிகப்பெரிய ஜனநாயக நாடான இந்தியா சமீப காலங்களில் மிகப்பெரிய மாறுதல்களைக் கண்டுள்ளது. நாம் உலகத்திலேயே மிகவும் இளமையான ஜனநாயகம் என்றாலும் வளர்ந்து வரும் நாடுகளில் ஒன்றாக இருக்கிறோம். 10 ஆண்டுகளுக்குள் இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி இரு மடங்காகி தற்போது 3,00,000 கோடி டாலராக உள்ளது. தற்போது இந்தியா உலகத்தின் ஆறாவது மிகப்பெரிய பொருளாதாரமாக உள்ளது. அடுத்த சில ஆண்டுகளில் இது 5,00,000 கோடி டாலரை எட்டிய நிலையில் ஆசியாவின் மிகப்பெரிய / முக்கிய பொருளாதார உந்து சக்தியாக இது இருக்கும்.

இந்தியா சுதந்திரமடைந்து 75வது ஆண்டு நிறைவை நாம் சந்தீத்த சென்ற ஆண்டான 2020-ல் இந்திய தொழில்துறையும் 75வது ஆண்டைச் சந்தீத்தது. கொரோனா முதல் அலைக்கால கட்டமான அதைச் சிறப்பான என்று நாம் சொல்ல முடியாத சூழல்.

இந்தியாவின் தொழில்துறை மேம்பாடு என்பது அவ்வளவு எளிதாக என்றுமே இருந்ததில்லை. கடந்த பல ஆண்டுகளில் அது பல கட்டங்களைத் தாண்டி வந்துள்ளது.

குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தரத் தொழில்கள் (எம்எஸ்எம்) எதிர்கொண்ட இன்னல்களை நீக்குவதற்காக அரசு முக்கியமான கொள்கை ரீதியான நடவடிக்கைகளை எடுத்ததோடு, தடுமாறிக் கொண்டு இருக்கும் குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தரத் தொழில் பிரிவுகளை நிலைநிறுத்த தொடர்ந்து நிதித் திட்டங்களையும் அறிவித்துக் கொண்டே இருக்கிறது.

தொடர்ந்த பெருந்தொற்றின் முதல் மற்றும் இரண்டாம் அலை நிலைய காலகட்டங்களில் தொழில்துறையின் போராட்டங்களில் சிந்திப்பவர்கள் ஒன்றைப் புரிந்து கொண்டுள்ளார்கள் அது இதுதான்!

'புதிய ஒன்றைக் கண்டுபிடிப்பதற்குத் தேவையே அடிப்படையாக இருக்கிறது.'

### **மாற்ற வேண்டிய நிதிவாய்க்கை:**

கொரோனாவின் நேரடித் தாக்கமும், பாதிப்பும் எந்த நேரத்திலும் எதிர்பாராத் இத்தகைய பொருளாதாரத்

தாக்குதல்கள் தனிமனிதர்கள் சார்ந்தும், தொழில்துறை சார்ந்தும் நேரிடலாம் என்பதை இரண்டாம் உலகப் போருக்குப் பின்னான இன்றைய தலைமுறையினருக்கு சரியான பாடமாக அனுபவத்தில் கற்பித்திருக்கிறது எனக் கூறலாம்.

அந்தப் பாடங்களில் பல நல்லவைகளும், பல வேண்டாத அனுபவங்களும் கூழல் சார் செயல்பாடுகளின் மூலம் நமக்கு உணர்த்தப் பட்டிருக்கின்றன. உடல் நலத்துக்கு நாம் தரும் கூடுதல் முக்கியத்துவத்தை நிதி நலம் சார்ந்தும் சிந்தித்துச் செயல்படுத்த வேண்டும் என உணர்வு பூர்வமாகவே அறிய வைக்கப்பட்ட, மேலும் கவனத்திற்கு உள்ளாகும் முக்கியத்துவமும் நமக்கும் தொல்வாக்கப்படும் காலகட்டங்கள் இவை.

தொழில் முடக்கம், வீட்டில் இருந்தே வேலை, பணியிழப்பு, பண்ப் போராட்டங்கள், கூழல் சார் மன உளைச்சல்கள் என அத்தியாவசிய செலவுகள் தொடங்கி நுகர்வு சார் பல செயல்களிலும் இந்தக் காலகட்டங்கள் உணர்த்தி இருக்கும் அனுபவங்கள் பல.

இதில் வீட்டிலிருந்தே வேலை என்பதை எம்எஸ்எம் நிறுவனங்கள் எண்ணிப் பார்க்கவே முடியாது. முக்கியமாக வீட்டில் இருந்தே வேலை செய்யும் முறையை எல்லா தொழில் நிறுவனங்களும் பின்பற்றி விட முடியாது.

குறிப்பாக உற்பத்தி சார்ந்த தொழில்களையே கொண்டிருக்கும் அதிக அளவிலான குறு, சிறு, நடுத்தரத் தொழில் முனைவோர்களுக்கு இது சாத்தியப்படாது, சரிப்படாது என்பது தான் உண்மை.

இழப்பும், பதற்றமும் நிறைந்திருந்த கொரோனா முதல் அலையின் காலகட்டத்தில் இருந்து, தடுப்புசிகள் போடப்படுவதால் இரண்டாம் அலையின் பாதிப்புகளின் தாக்கத்தை தன்னம்பிக்கையுடன் மக்கள் சந்தித்து வருகிறார்கள்.

வேலையிழப்பு, பணிமாற்றம், நிதிச் சூழ்சியின்மை, ஊதியக் குறைப்பு போன்ற காரணிகளால் நுகர்வோர் தங்கள் செலவுகளை ஒரு கட்டுக்குள் வைத்திருப்பதால் நிதி சார்ந்த தேக்கம் என்பது வணிகச் சூழல்களில் நிலவுகிறது. சீக்கலான இந்த காலகட்டத்தில் நம் தொழில் எப்படி மாறுகிறது என்பதை ஒவ்வொரு தொழில்முனைவோரும் உண்ணிப்பாகக் கவனிக்க வேண்டும்.

## தொழில்துறையைப் புரட்டப் போட்ட கொரோனா தீர்மானம் (தீர்மானம் - வைரஸ்):

உலக அளவில் இது போன்ற சவாலை மனித இனம் சந்திப்பது இது முதன்முறையல்ல. இரண்டாம் உலகப் போருக்கு முன்பு 2003-ம் ஆண்டு 'சார்ஸ்' உலகத்தை உலுக்கியபோது, உலக சுகாதார நிறுவனம் (WORLD HEALTH ORGANISATION) ஆய்வு செய்து ஓர் அறிக்கையை வெளியிட்டது.

அதிலிருந்து இப்போதும் நாம் கற்றுக்கொள்ள வேண்டிய பாடங்கள் உண்டு அது பின் வருமாறு: உலகம் முழுவதும் பரவக் கூடிய ஆபத்தான நோய்களை உரியவர்களிடம் தெரிவித்தல், நாட்டுக்கு நாடு செல்லும் விமானப் பயணிகளை முறையான சோதனைக்கு உட்படுத்துவது, இதில் மூன்றாவது அம்சந்தான் முக்கியமானது, விஞ்ஞானிகள், மருத்துவர்கள், பொதுமக்களின் சுகாதாரத்தைப் பாதுகாக்கும் அதிகாரிகள் இது போன்ற நேரத்தில் ஒரு போட்டியாகப் பார்க்காமல் ஒருவருக்கொருவர் நோய் தொடர்பான தகவல்களைப் பரிமாறிக் கொள்வது. இதை உலகநாடுகள் சரியாகக் கடைப்பிடித்திருந்தால் கொரோனா இவ்வளவு பிரச்சினையாக மாறி இருக்காது. மக்கள் நலம் உள்ளிட்ட தொழில் சார் தேக்க நிலைகள் சமாளிக்கக் கூடிய வகையிலேயே இருந்திருக்கும். சார்ஸ் தொற்றின் தாக்கத்தில் இருந்து பாதுகாத்துக் கொள்ள உலக சுகாதார நிறுவனம் வெளியிட்ட அந்த அம்சங்களின்படி பாதுகாப்பான தடைகளை ஏற்படுத்தி உரிய நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்ட ஒரே நாடு உலக அளவில் சிங்கப்பூர் மட்டுமே. இவ்வாறான முறைப்படுத்தல்களின் மூலம் அந்நாடு தன்னை நிலைப்படுத்திக் கொண்டது.

சீனாவில் இருந்து எல்லா நாடுகளுக்கும் இறக்குமதி செய்யப்பட்டது கொரோனா வைரஸ் என்பதை அறிவோம். கொரோனா பாதிப்பின் காலகட்டத்தில் தான் பல பொரிய நாடுகள் ஒரு பொரிய அல்ல அரிய உண்மையை உணர்ந்து கொண்டன.

சீனாவிலும் சில ஆசிய நாடுகளிலும் விலை மலிவாக சில மூலப்பொருட்கள் முன்பெல்லாம் வாங்கி வரப்பட்ட நிலை மறுபார்வைக்கு உட்படுத்தப்பட்டது. இப்படி ஒரு சில நாடுகளை மட்டுமே நம்பி வணிகம் நடத்துவது ஆபத்து என்பதை பல நாடுகள் உணர்ந்து கொண்டன.



இந்த நிலை புதியதான மாற்றுப் பார்வையை பெரு நிறுவனங்கள் தொடர்க்கி குறிப்பிட்டத்தக்க எம்.எஸ்.எம்.இ தொழில் நிறுவனங்கள் வரை ஏற்படுத்தியதை நாம் உணர்ந்தோம். பன்னாட்டு நிறுவனங்கள் பல சீனாவுக்கு மாற்றாக ஆகீசிய நாடுகள் எவ்வளவியவற்றால் தங்களுக்குத் தேவையான பொருள்களைத் தயாரிக்க முடியும் என்று பார்க்கத் தொடர்க்கிவிட்டன.

#### **மாற்றங்களைத் தேடுமா எம்.எஸ்.எம்.இ நிறுவனங்கள்?**

கவனத்தில் கொள்ள வேண்டிய பல புதிய மாற்றங்களுக்கு குறு, சிறு, நடுத்தரத் தொழில் முனைவோர் செறிவான கவனம் செலுத்த வேண்டிய காலகட்டம் இரண்டாம் அலையின் பரவலான தாக்கத்தின் போதே உருவாகிவிட்டதே. பணப் பரிவர்த்தனை சார்ந்து ரிசர்வ் வங்கி உருவாக்கிய வழிமுறைகள் இவை.

அதற்கேற்ப காசோலைப் பரிவர்த்தனையில் மாறுதல் (POSITIVE PAY SYSTEM) ரிசர்வ் வங்கியால் இந்த ஆண்டு ஜனவரி முதல் கொண்டு வரப்பட்டது.

தொடர்பில்லாத அட்டை பரிவர்த்தனைகளுக்கான உச்ச வரம்பு (CONTACTLESS CARD TRANSACTION LIMIT)

இதுபோன்றே தொழில் முனைவோர்களுக்கான வங்கிக் கடன்களில் புதிய சீரமைப்பு வழங்கல் விதிகள் உருவாக்கப்பட்டது.

குறு, சிறு, நடுத்தர தொழில்களின் முதனிலை வளர்ச்சி சார்ந்த பார்வையில் அதற்கு ஊக்கம் கொடுக்கும் விதத்தில் ஏற்றுமதி விதிகளில் உரிய தளர்வுகள் அளிக்கும் விதத்திலான நடவடிக்கைகளை மத்திய அரசு உருவாக்கியது. அதனால் சிறந்த பலன்கள் ஏற்படுமென அறிந்த தொழில்துறை புதிய மாற்றங்களில் செயல்படும் துடிப்புடன் வேகமெடுத்தது.

**சுறுசுறுப்பாகச் செயல்படும் சிறு தொழில்  
நிறுவனங்கள்:**

தமிழ்நாட்டின் துடிப்பான மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்கள் சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்கள் (எம்.எஸ்.எம்.இ) துறை பிற இந்திய மாநிலங்களை விட மிகப்பொய்து.

கோவிட்-19 ஊரடங்கு மற்றும் தொழில் முடக்கக் காலத்தில் இந்திய ஏற்றுமதியாளர்களுக்கு உதவ ஃபியோ அமைப்பு (FIEO) ஓர் அவசர உதவி மையத்தை (WAR ROOM) அமைத்தது. இந்த மையம் பரிந்துரைகள் மற்றும் உற்பத்தியை எளிதாக்குவதற்கு பல்வேறு மத்திய மாநில அரசுகளுடன் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டது. மேலும் சர்க்குகளை எடுத்துச் செல்லவும் உதவியது.

தொழில் முடக்கத்தால் விதிக்கப்பட்ட கட்டுப்பாடுகள் மற்றும் தொழிற்சாலைகளை மூடியது காரணமாக வேலை செய்ய முடியாத ஊழியர்களுக்கு ஊதியம் கொடுப்பது, பிற நிறுவனங்களுக்கு கொடுக்க வேண்டிய தொகை ஆகியவை பெரிய சவாலாக இருந்தது. அந்த நேரத்தில் இந்தியா முழுவதும் பல ஏற்றுமதியாளர்கள் நன்கு வர்த்தகம் செய்ய இந்த அமைப்பு உதவியது.

இந்தியாவில் ஏற்றுமதியாளர்கள் சில முக்கிய பிரச்சினைகளை சந்தித்துவருகிறார்கள். குறிப்பாக எம்ஸ்எம்-இ-க்கள் ரீஸ்பன்ட் பெறுதல், அறிவிக்கப்பட்ட தீட்டங்களைச் சரியான நேரத்தில் செயல்படுத்துதல், அதீகரித்த போக்குவரத்துச் செலவுகள், கொள்கலன்களின் (CONTAINERS) பற்றாக்குறை, நியாயமான விலையில் மூலப்பொருட்கள் கிடைப்பது, மிகவும் எளிமையான ஐ.எஸ்.டி. குறைந்த வட்டியில் கடன் போன்றவற்றை எளிதாக்குவது போன்றவைதான் இந்தியாவின் ஏற்றுமதியை கணிசமாக அதீகரிக்கும்.

இதெல்லாம் நடந்தால் இந்தியா உலகளாவிய வர்த்தகத்தில் மற்றும் சீனாவுடன் போட்டியிடும் ஒரு முக்கிய உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தி மையமாக மாறும் என்பதில் ஜயம் இல்லை. இவ்வாறான கருத்தை வெளியிட்டுள்ளார் இந்திய ஏற்றுமதி நிறுவனங்களின் கூட்டமைப்பின் (FIEO) தென் மண்டல அலுவலகத்தின் துணை பொது இயக்குநரான தீரு. உன்னிகிருஷ்ணன்.

### **கொரோனா உருவாக்கிய நன்மைகள்**

உலக அளவில் இது நாள் வரை நமக்குக் கிடைக்காமல் இருந்த தொழில் வாய்ப்புகளை கோவிட் நமக்கு பெற்றுத் தந்திருக்கிறது. இந்தியாவிலிருக்கும் 130 கோடிக்கும் மேலான மக்களில் பெருந்தொற்றால் பாதிக்கப்படவர்கள் 1 சதவீதத்துக்கும் கீழானவர்கள்தாம். ஆகக்கூடி ஒட்டு மொத்த இந்தியாவுமே ஆரோக்கிய இந்தியாவாகவே இருந்துவருகிறது. இதனால் கிடைத்த தெம்புதான் அடுத்தடுத்த கட்ட பாய்ச்சல்களுக்கு நம்மவர்களை எப்போதுமே தயாராக வைத்திருக்கிறது.

கொரோனா குழலிலும் கட நம் வேளாண்துறை கொஞ்சம் கட பாதிப்படையவில்லை என்பதை நாம் கவனத்தில் கொண்டு பார்த்தால் ஒரு உண்மையை நாம் உணரலாம். நம் வேளாண் துறையின் தளராத உற்பத்தியால் விவசாய விளை பொருட்களை உலகம் முழுவதும் ஏற்றுமதி செய்யும் அரிய வாய்ப்பு நமக்குக் கிடைத்திருக்கிறது.

‘ஐ.டி. வேலைதான் வேண்டும்’ என்றே காத்திருந்த இளைஞர்களில் பலரும் இன்று கிடைத்த வேலையைக்

கண்ணும் கருத்துமாகச் செய்யத் துணிந்திருப்பது, உற்பத்தித் துறையில் நாம் அடுத்த கட்ட வளர்ச்சிக்குத் தயாராகி விட்டோம் என்பதைக் காட்டுகிறது.

மற்றொன்றையும் நாம் நினைவில் கொள்ள வேண்டும். நம் பொருளாதார வளர்ச்சியானது சேவைத் துறையை 50 சதவீதத்துக்கு மேல் நம்பி இருக்கிறது. கோவிட்-19 நோய் தடுக்கும் மருந்துகள் இன்னும் அதீக மக்களை விரைவில் சென்றடைந்து அவர்கள் பயமின்றி வெளியே வருவதன் மூலமே சேவைத்துறை வேகமான வளர்ச்சி பெறும் அதன் மூலமே வேலைவாய்ப்புகள் உருவாகி மக்களின் வருமானம் வளர்த் தொடங்கும்.

**ஆர்.பி.ஐ. உதவி சிறு தொழில்களைக் காக்குமா?**

கொரோனா இரண்டாம் அலையில் கொடுரேத் தாக்கத்திலிருந்து தொழில் நிறுவனங்களைக் காக்க நடப்பு ஆண்டு மே மாத வாக்கில் ரிசர்வ் வங்கியின் கவர்னர் தீரு.சக்திகாந்த தாஸ் சில முக்கியமான அறிவிப்புகளை வெளியிட்டார்.

அதன்படி மருத்துவ உள்கட்டமைப்பு வசதிகளுக்கான மேம்பாட்டு சார்ந்தும், சிறு தொழில் நிறுவனங்களுக்கு உதவும் அறிவிப்புகளும் குறிப்பிடப்பட்டிருந்தன.

மேற்கண்ட அறிவிப்பின்படி சென்ற ஆண்டு மார்ச் 31-ம் தேதிக்குள் ரூ.25 கோடி கடன் வாங்காத சிறு தொழில் நிறுவனங்கள், கடனை சீரமைப்பு செய்வதற்கான தகுதியைப் பெறும். இந்த மறுசீரமைப்பை நடப்பு ஆண்டு செப்டம்பர் 30-ம் தேதிக்குள் செய்யலாம் என்றும், ஏற்கனவே கடன் வாங்கிய சிறு தொழில் நிறுவனங்கள் கடனை தீருப்பிச் செலுத்துவதற்கான கால அவகாசம் (MORATORIUM) இரண்டு ஆண்டுகள் வழங்கப்படும் எனவும் குறிப்பிட்டிருந்தார்.

**ஆர்.பி.ஐ.-யின் இந்த உதவி சிறு தொழில்களைக் காக்குமா** என்று அப்போது எழுப்பப்பட கேள்விக்கு இன்று வரை ஒரே பதில்தான். ரிசர்வ் வங்கி கவர்னரின் அந்த அறிவிப்புகள் எல்லாம் யானைப் பசிக்கு சோளப்பொறி போன்றதே என்று அப்போதே சிறு தொழில் நிறுவனங்கள் குறிப்பிட்டன.

ரிசர்வ் வங்கி இந்தக் கருத்தை வலுவாக உள்வாங்கிக் கொள்ளவில்லையோ என்ற எண்ணாந்தான் இப்போதும் நிலவுகிறது. ரிசர்வ் வங்கியின் மேற்கண்ட அறிவிப்பால் அதிகப்படியான பணப்புழக்கம் உருவானதென்னவோ உண்மைதான். அதனால் பணவீக்கம் அதீகரித்தது மட்டுமே கண்ட பலனே!



ஏனென்றால் முதல் அலையின் தாக்கத்திலிருந்து வெளிவராமல் போராடிக் கொண்டிருந்த சூழலில், இரண்டாம் அலை என்கிற சனாமியின் முடக்கத்தில் தொழில்கள் மேலும் தளர்வின் உச்சிக்கே சென்றுவிட்டன.

இப்போது சிறு தொழில் நிறுவனங்களுக்குத் தேவை மத்திய அரசின் பொரிய அளவிலான நிதி சார் உதவிகள். பணவீக்கம் சார்ந்தும் எழுந்த சில பொருளாதார மீட்சிக்கான அறிகுறிகளில் ரிசர்வ் வங்கி குறைந்த வட்டி, அதீகப் பணப் பழக்கம் என்ற நிலையை தொடர வேண்டும். கடன்களின் மறு சீரமைப்பு, கடன் விடுமுறை நீட்டிப்பு, கடன் விடுமுறை காலத்துக்கான வட்டி மேல் வட்டி என்ற செலவீனத்தை மத்திய அரசு ஏற்க வேண்டும். வரிச்சலுகைகள், மேல்நாடுகள் போல் சிறு, குறு தொழில்களுக்கான நேரடி நிதி உதவிகளை வழங்க வேண்டும் என்பதே அத்தொழில் முனைவோர் அரசுக்கு வைக்கும் கோரிக்கை.

### நம்பிக்கையுடன் தொடங்கிய 2021...

கொதாரக் கட்டமைப்பில் கொரோனா காரணமாக சென்ற ஆண்டு பெரும் போராட்டத்தைச் சந்தித்த இந்தியா அதோடு பிறந்த 2021-ம் ஆண்டில் இந்த இரண்டாம் அலையினை சந்திக்கும் வேளையில் தடுப்புசி என்ற பேராயுதத்தோடு அதை எதிர்கொள்கிறது.

கொரோனாவின் முதல் அலை இந்தியாவில் பெரும் போராட்டத்துக்குப் பின் முடிவை எட்டிய

நிலையில் மேலை நாடுகளின் டிரில்லியன் டாலர் பொருளாதார மீட்சித் தீட்டங்களும், தடுப்புசீகளின் கண்டுபிடிப்பும் 2021-ம் ஆண்டுக்கான பெரியதொரு நம்பிக்கையை உருவாக்கியது.

கொரோனா உருவாகிய சீனாவிற்கு மாற்றாக வேறு நாட்டைத் தேடி வந்த நிலையில் அது இந்தியாவில் அமையட்டும் என்ற கோரிக்கைகள் வலுத்த நிலையில்தான் மத்திய அரசும் பல உற்பத்தி ஊக்குவிப்புத் தீட்டங்களை அறிவித்தது. உலக வங்கி முதல் ரிசர்வ் வங்கி வரை உலகின் மிகப்பெரிய பொருளாதாரமாக இந்தியா அமையும் எனக் கணக்கிட்டன. அதன் காரணமாக பொருளாதாரத்தின் வெய்யமானி எனக் கருதப்படும் பங்குச் சந்தைக் குறியீடுகள் இந்தியாவில் புதிய உச்சங்களைத் தொட்டன.

ஆனால் நடந்தது என்ன? கடந்த மார்ச் மாதத்தில் சிறு அலையாக உருவெடுத்த கொரோனா ஏப்ரலில் சனாமியாகப் பொங்கி இந்தியாவைத் தாக்கியது. அது மேலும் பரவலாக இங்கே துணை நின்றவை கொரோனா உருவேற்றம், மாநிலத் தேர்தல்கள் மற்றும் மதும் சார்ந்தத தீருவிழாக்கள் என்பதையும் நாம் மறுக்க முடியாது. ஒப்பீட்டாவில் சுற்றுக் குறைவான பாதிப்புகளைச் சந்தித்துள்ள தமிழ்நாட்டில் தொடர்ந்த ஊரடங்கு கால முடக்கங்கள் குறு, சிறு, நடுத்தரத் தொழில்கள் சந்தித்துள்ள இன்னல்கள் அதீகமே.

இது போன்ற இன்னல் மிகு காலகட்டங்களில் கை கொடுக்க அரசாங்கத்தால் மட்டுமே முடியும். வரிச்சமையை சுமக்கும் பொது மக்களையும் எம்எஸ்எம் தொழில் நிறுவனங்களையும் அரசுகள் ஆழந்து பார்க்க வேண்டும்.

இது தக்கபடி அமைந்தால்தான் கொரோனாவால் அனைத்து தொழில்துறைகளும் பொருளாதார பாதிப்பின் கடுமையான தாக்குதலிலிருந்து மீன் முடியும். முன்பே நாம் கூறியபடி ஆறுமாத காலம் வருமான வரி விடுமுறை (TAX HOLIDAY), பிசின்சை எனிதாக்கும் நடவடிக்கைகள் (EASE OF DOING BUSINESS), தீறன் அதிகரிப்பு பட்டறைகள் (SKILL UPGRADATION) உள்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்தும் நடவடிக்கைகள் (INFRA SPENDING) இவைகளே பணம் புழக்கமின்றி சரிந்து கீட்க்கும் நடுத்தர மக்களுக்கும், எம்எஸ்எம் தொழிற் துறைக்கும் பெரும் ஊக்கத்தை அளிக்கும்.

இது போன்றே குறு, சிறு, நடுத்தர தொழில் துறைகள் எதிர்பார்க்கும் மேலைநாடுகள் தந்த உதவியை இந்திய அரசும் வழங்க வேண்டும்.

சிறு, குறு நிறுவனங்களின் பணியாற்றுபவர்களின் ஊதிய செலவினத்தில் ஒரு பங்கை மத்திய அரசே ஏற்றுக் கொள்ள வேண்டும். முக்கியமாக அரசு மற்றும் பெரு நிறுவனங்களிடமிருந்து சிறு, குறு நிறுவனங்களுக்கு பாக்கியுள்ளத் தொகை தக்க நேரத்தில் கிடைப்பதையும் உறுதி செய்ய வேண்டும்.

முக்கியமாக இந்திய அரசு உணர்ந்து உதவ வேண்டியது இதுதான்:

இந்தியாவின் பெரும்பாலான மக்கள் தமது அன்றாட வாழ்வாதாரத்துக்கு சிறு குறு தொழில்களைத் தான் சார்ந்துள்ளனர் என்பதை மனதில் கொண்டு மத்திய அரசு தக்க நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும்.

நம்பிக்கையுடன் 2021-ம் ஆண்டைத் தொடர்கிய குறு, சிறு, நடுத்தர தொழில் துறையினர் அரசுக்கு வைக்கும் கோரிக்கையை அரசு பரிசீலித்தால் அது அவர்களை வளர்ச்சி நோக்கி வழிநடத்தும்.

### தொழில் துறைக்கு காத்திருக்கும் சவால்கள்:

ஊரடங்கு காலங்களின் பெரும் முடக்கத்திற்கும் பிறகு மீண்டும் தொழிலைத் தொடங்குவது என்பது குறு, சிறு தொழில் துறையினருக்கு தேன் கூட்டடைக் கலைத்து விட்டு மீண்டும் தேனீக்கள் கூடு கட்டுவதைப் போன்றதாகும்.

இத்தகைய பெரும் சவால்களுடன் தான் அவரவர் தொழில்களுக்கேற்ற பிரச்சினைகளுடன் மீண்டும்

தொழிலைத் தொடர்க்கியிருக்கிறார்கள் எம்எஸ்எம் தொழில் துறையினர்.

முதல் அலையின் காலகட்டத்தை விடவும் இரண்டாவது அலையின் போது தான் இத்துறை சார்ந்த அனைத்து வகையினரும் பெரும் போராட்டங்களை அல்ல சவால்களை சந்திக்கவும் நேர்ந்தது.

தமிழகத்தில் ஒரு பொதுப்பார்வையில் எடுத்துக் கொண்டால் ஜந்து லட்சம் சிறு, குறு, நடுத்தர நிறுவனங்கள் உள்ளன. அவற்றில் 60 சதவீதம் உற்பத்தி நிறுவனங்கள், 40 சதவீதம் சேவை நிறுவனங்கள் ஆகும்.

சேவைத் துறையில் உணவு, ஹோட்டல், ஜ.டி. நிறுவனங்கள், கூரியர், மெடிகல் ஷாப், லாஜிஸ்டிக்ஸ் உள்ளிட்ட சில வகையினர் மட்டுமே தங்கள் தொழிலைக் கவனிக்கும் வாய்ப்பு அமைந்தது. வாய்ப்புகள் என்று நாம் குறிப்பிட்டாலும் அது அத்தொழில் துறையினருக்கு போதுமானதாக அமையவில்லை என்பதையும் உணர வேண்டும்.

பார்சல் சர்வீஸ் என்பதில் உணவுகங்களுக்கு முழு வருமானமில்லை. வெளியூர் நபாக்கள் வராத போது அதுவும் பாதிப்பே. வெளிநாட்டினர் வராத நிலையில் சுற்றுலாத் துறை சார்ந்த வருமானமில்லை. கைபடுதல் என்ற நிலையில் கூரியர் சேவையை மக்கள் பயன்படுத்தியதும் குறைந்தது. உற்பத்தி இல்லாதபோது லாஜிஸ்டிக் துறைக்கு அனுமதி இருந்தும் பெரும் வருமானமல்ல, போதிய வருமானம் கூட இல்லை.

தொழில் துறையின் கள் நிலவரத்தை எடுத்துக் கொண்டால் உலக அளவில் கொரோனா பாதிப்புகளால் ஏற்பட்டுள்ள பாதிப்புகள் சிறு, குறு நிறுவனங்களுக்கு புதிய நிறுவனம் தொடங்கி நடத்துவது போன்ற கழுலையே ஏற்படுத்தி உள்ளது.

பல ஆண்டுகளாகத் தொழில் செய்து பெரிதாக லாபம் ஈடிய பெரு நிறுவனங்கள் மற்றும் தொழில் முனைவோர்களால் மட்டுமே தற்போதைய நிலைமையைச் சமாளிக்க முடியும். ஆனால் ஒவ்வொரு மாத உற்பத்தி, வியாபார ஏற்ற இறக்கத்தை நம்பியே ஊழியர்களுக்கு வருமானம் கொடுத்து தொழிலை நடத்தும் சிறு, குறு நிறுவனங்களுக்கு எல்லாமே சவாலான பிரச்சினைகளாகவே தொடர்கின்றன.

**தொழிலைத் தக்க வைக்க முடியும்.**

இக்கால கட்டத்தை எடுத்துக் கொண்டால் எஃப் எம் சி ஜி பொருள்கள் தயாரிப்பு தவிர பிற துறைகள் கடும் பின்னடைவைச் சந்தித்துள்ளன.



சமார் 70 ஆண்டுகளாக சென்னையில் இயங்கி வந்த நிறுவனம் விட்கோ. இது இரண்டாம் அலையின் காலகட்டத்தில் முடப்பட்டுவிட்டது. நிறுவனம் முடப் பட்டதற்கான காரணத்தை அதன் உரிமையாளர் இவ்வாறு குறிப்பிட்டார், கோவிட-19 மற்றும் அதனால் ஏற்பட்ட லாக்டெனால் முடங்கிய வெளிநாட்டுப் பயணங்களின் தாக்கத்தால் இந்த முடிவை எடுக்க வேண்டிய சூழலுக்குத் தள்ளப்பட்டுள்ளோம். இந்த முடிவு எளிதாக எடுக்கப்பட்டதல்ல எங்களால் இந்த தாக்கத்தைச் சமாளிக்க இயலாத்தால் எடுக்கப்பட்டது.

மேற்கண்ட வார்த்தைகளை தொழிலைத் தக்க வைத்துக் கொள்ள நினைப்பவர்கள் ஆழ்ந்து கவனிக்க வேண்டும். அதற்கு இவ்வாறான முடிவுகள் தேவை.

தேவைக்கேற்ற உற்பத்தி, சிறப்பாக பணியாற்றும் ஊழியர்களை தக்க வைத்தல், நிலைமையை விளக்கி சம்பளத்தைக் குறைத்தல், தேவைக்கேற்ப ஃப்ரீலான்சர் களாக சிலரை பணிக்கு ஒத்துழைக்க அறிவுறுத்தல் போன்றவற்றை மேற்கொள்ளல் எனச் செயல்படலாம்.

நிர்வாகவியல் வழிகாட்டல் முறைகளில் தற்போது சிறிய அளவிலான முதலீடுகளைக் கொண்டு செயல் படும் நிறுவனங்களால் அடுத்த கட்ட வளர்ச்சிக்கு தேவைக்கேற்ற வேகத்தை எடுக்க முடியாத சூழலில் மேற்கண்ட வகையில் செயல்படுவதே தொழிலைத் தக்க வைக்கும் முயற்சியாகும்.

**மறுமலர்ச்சிக்கான வாய்ம்யுகளில் எம்.எஸ்.எம்.இ**

குறு, சிறு, நடுத்தர தொழில் துறையினர் தற்போது

செயல்படும் போக்கோடு, சந்தீத்த அனுபவங்களின் அடிப்படையில் விழிப்புணர்வோடு பின்பற்ற வேண்டிய விழுகம் ஒன்றுண்டு.

நிதிச் சந்தைகளில் பயன்படுத்தப்படும் ஒரு சொல் ‘பார்பெல்’ விழுகம் என்பது. அது என்னவென்றால் தகவல்களைப் புதுப்பித்துக் கொண்டு படிப்படியாக நாம் முன்னேறும்போது மிக மோசமான விளைவுகளுக்கேற்ப தீட்ர்காப்பினை செய்துகொள்வது என்பதே இந்த விழுக வழிகாட்டலின் பொருள்.

சிறு தொழில்கள் சிறப்பாக இயங்க வேண்டுமென்றால் மூன்று ‘M’ கள் சரியாக இருக்க வேண்டும் என்கிறது மேலாண்மை விதி. அந்த மூன்று M கள் இவைதான் MEN, MATERIAL, MACHINE என்பவையே அவை. இதை தொழில் முனைவோர் புரிந்து கொள்ள வேண்டும்.

அரசுகளும் இது சார்ந்து தங்களாவிலான நடவடிக்கைகளை முன்னெடுத்துள்ளது. தமிழக அரசு நலவிற்ற குறு, சிறு, நடுத்தர தொழில் நிறுவனங்களை மீட்க முன்னாள் அரசு செயலர் தலைமையில் தீட்டங்கள் வகுக்க தொழிலதிபர்கள், வங்கியாளர்கள், நிதித்துறை வல்லுநர்கள், அரசு அலுவலர்கள் 12 பேர் கொண்ட குழுவை அமைத்துள்ளது.

‘மாற்றமே நிரந்தரம்’ என்பதை புரிந்து கொண்டு அரசுகள் தரும் ஆதரவுகளை எம்எஸ்எம் நிறுவனங்கள் பயன்படுத்திக் கொள்வது முக்கியம்.

- ஜே.கே.மாறன்

# பெண் தொழில்முனைவோருக்கான மத்திய அரசின் சிறந்த திட்டங்கள்!

சமுதாயத்தில் ஆண் பிரதான நீரோட்டம் இருந்தது என்று சொல்ல வேண்டிய நேரம் இது. முதலில் பெண்கள் வீட்டு வேலைகளைச் செய்ய வேண்டியிருந்தது. வியாபாரத்தின் யோசனை ஒரு கனவு. காலம் மாறிவிட்டது, இது போன்ற பல வகையான ஆதீக்கங்களைத் தாண்டி வளர்ந்த பெண்களுக்கு இங்கு பஞ்சமில்லை. உதாரணமாக இந்திரா நாயி, ஏத்தா கடூர், பால்குனி நாயர், நீரு சர்மா மற்றும் பலர். நமது தற்போதைய நிதியமைச்சர் தீருமதி.நிர்மலா சீதாராமனும் கூட பெண்கள் அதிகாரம் பறுவதற்கு ஒரு சாட்சி.

**வாருங்கள், பெண் தொழில் முனைவோருக்கான சில முக்கிய அரசு திட்டங்களைப் பார்ப்போம்:**

**பாரதிய மகிளா வங்கி (பிஎம்பி) வணிக கடன்:**

19 BMB தொடங்கி வைக்கப்பட்டது. நவம்பர் 2019 மற்றும் இந்த கடன் தங்கள் சொந்த தொழிலை தொடங்க விரும்பிய பெண்கள் தான் ஏப்ரல் 1, 2017 அன்று பாரத ஸ்டேட் வங்கியுடன் இணைக்கப்பட்டது. இது 10.15% மற்றும் அதற்கு மேற்பட்ட வட்டியுடன் உற்பத்தி நிறுவனங்களுக்கு 20 கோடி வரை பெண்கள் தொழில் முனைவோர் வணிக கடன்களை வழங்கியது. மைக்ரோ மற்றும் சிறு நிறுவனங்களுக்கான கடன் உத்தரவாத நிதி அறக்கட்டளையின் கீழ் (சிலிடிமென்ஸ்) 1 கோடி வரை இணை இல்லாத கடன்களையும் இது வழங்குகிறது. இந்த வங்கி கடன் திட்டத்தின் கீழ் உள்ள கடன்கள் ஏழு ஆண்களில் தீருப்பிச் செலுத்தப்பட உள்ளன.

**அன்னபூர்ணா திட்டம்:**

இந்த திட்டம் டிபன்/உணவு/மதிய உணவுப் பொதிகளை விற்பனை செய்வதற்காக உணவு கேட்டிரங் பிரிவை நிறுவுவதற்கு பெண்களுக்கு நிதியளிப்பதாகும். இது 50,000/- ரூபாய் வரை கடன்களை வழங்குகிறது. இந்த திட்டத்தின் கீழ் கடனாக வழங்கப்பட தொகையை பாத்திரங்கள், பிற சமையலறை கருவிகள் மற்றும் உபகரணங்கள்

வாங்க பயன்படுத்தலாம். வட்டி விகிதம் சந்தை வீதம் மற்றும் சம்பந்தப்பட்ட வங்கியைப் பொறுத்தது. கடனைப் பறுவதற்கு ஒரு உத்தரவாதம் தேவை அதை 3 ஆண்களில் (36 மாத தவணைகளில்) தீருப்பிச் செலுத்த முடியும். கடன் ஒப்புதல் அளிக்கப் பட்டதும் பெண்கள் முதல் மாதத்திற்கு ஈ.எம்.ஐ செலுத்த வேண்டியதீல்லை.

**ஸ்பீ சக்தி தொகுப்பு:**

ஒரு நிறுவனம் அல்லது வணிகத்தின் உரிமையில் 50% பங்கைக் கொண்ட பெண்கள் மற்றும் தொழில்முனைவோர் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் (ஸ்டிபி) நடத்தும் அரசு நிறுவனங்களில் பங்கேற்ற பெண்கள் இந்த தொகுப்புக்கு தகுதியடையவர்கள். கடனின் அளவு 2 லட்சத்திற்கு மேல் இருந்தால் இந்த திட்டம் 0.5% தள்ளுபடி வட்டி விகிதத்தையும் வழங்குகிறது.

**ஓரியன்ட் மகிளா விகாஸ் யோஜனா திட்டம்:**

இந்த திட்டத்தை ஓரியன்டல் வங்கி வர்த்தக நிறுவனம் தொடங்கியுள்ளது. இது சிறு தொழில்களைத் தொடங்க பெண்களுக்கு மூலதனத்தை வழங்குகிறது. வியாபாரத்தில் 51% பங்கு கொண்ட பெண்கள் கடனுக்கு தகுதியடையவர்கள். சிறு அளவிலான தொழில்களுக்கு ரூ.10 லட்சம் முதல் ரூ.25 லட்சம் வரை கடன்கள் இருந்தால் இணை தேவை யில்லை. தீருப்பிச் செலுத்துதல் 7வருட காலத்திற்கு. இது வட்டி விகிதத்தில் 2% சலுகையை வழங்குகிறது.

**தேனா சக்தி திட்டம்:**

வேளாண்மை மற்றும் அதனுடன் தொடர்புடைய நடவடிக்கைகள், சில்லறை வர்த்தகம், மைக்ரோ கிரெடிட், கல்வி, வீட்டுவசதி மற்றும் சில்லறை மற்றும் சிறு வணிக நிறுவனங்கள் ஆகிய துறைகளில் உள்ள பெண் தொழில் முனைவோருக்கு இந்த திட்டத்தை தேனா வங்கி வழங்குகிறது. வட்டி விகிதத்தில் 0.25% சலுகை உள்ளது. இந்த திட்டம் சில்லறை வர்த்தகத்தின் கீழ் ரூ.20.00 லட்சம் வரை



கல்வி மற்றும் வீட்டுவசதிகளின் கீழ் ரூ.20 லட்சம் மற்றும் மைக்ரோ கிரெடிட்டின் கீழ் ரூ.50,000 வரை கடன்களை வழங்குகிறது.

#### உதோக்னி தீட்டம்:

விவசாயம், சில்லரை விற்பனை மற்றும் இதே போன்ற சிறு தொழில்களில் ஈடுபட்டுள்ள 18 முதல் 45 வயதுக்குட்பட்ட பெண்கள் தொழில் முனைவோர் இந்த தீட்டத்தின் கீழ் 1 லாக் வரை கடன்களுக்கு தகுதியுடையவர்கள். இந்த கடனைப் பெறுவதற்கு அவரது குடும்ப வருடாந்தீர வருமானம் 45,000 அல்லது அதற்கும் குறைவாக இருக்க வேண்டும். விதவை, ஆதரவற்ற அல்லது ஊனமுற்ற பெண்களுக்கு விதிவிலக்கு உள்ளது. எஸ்சி/எஸ்டி பிரிவுகளைச் சேர்ந்த விதவை, ஆதரவற்ற அல்லது ஊனமுற்ற பெண்களுக்கு கடனில் 30 சதவிகிதம் ரூ.10,000 வரை மானியம் வழங்கப்படுகிறது. மேலும் பொது வகை பெண்களுக்கு 20% கடனுக்கான மானியம் அல்லது ரூ.7,500 குறைவானது வழங்கப்படும். பஞ்சாப் மற்றும் சிந்து வங்கி மற்றும் கே.எஸ்.டபிள்யூ.டி.சி ஆகியவை இந்த கடனை வழங்குகின்றன.

#### சென்ட் கல்யாணி தீட்டம்:

இந்த தீட்டத்தை சென்ட்ரல் பாங்க் ஆப் இந்தியா வழங்குகிறது. SME கள் அல்லது விவசாய வேலை அல்லது சில்லரை வார்த்தகம் போன்ற பல பகுதிகளில் உள்ள பெண்கள் வணிக உரிமையாளர் களுக்கானது. இந்த தீட்டத்தின் கீழ் ரூ.1 கோடி வரை கடன்கள் அனுமதிக்கப் படுகின்றன. இனை மற்றும் உத்தரவாதம் தேவை இல்லை. செயலாக்க

கட்டணம் இல்லை மற்றும் சந்தை விகிதங்களுக்கு ஏற்ப வட்டி விகிதம் மாறுபடும்.

#### மகிளா உத்யம் நிதி தீட்டம்:

இந்த தீட்டத்தை பஞ்சாப் நேஷனல் வங்கி மற்றும் சிறு தொழில்கள் மேம்பாட்டு வங்கி (எஸ்ஜிபிஐ) வழங்குகின்றன. இந்த தீட்டம் புதிய சிறிய அளவிலான முயற்சியை அமைக்க ரூ.10 லட்சம் வரை நிதி உதவி வழங்குகிறது. தற்போதுள்ள தீட்டங்களை மேம்படுத்துதல் மற்றும் நவீனமயமாக்குதல் ஆகியவற்றை இது ஊக்குவிக்கிறது. தீருப்பிச் செலுத்தும் காலம் 10 ஆண்டுகள். SIDBI அதீகப்பட்சமாக 5 வருட கால அவகாசத்தையும் கொண்டுள்ளது. சந்தை விகிதத்திற்கு ஏற்ப வட்டி விகிதம் மாறுபடும்.

**TREAD (வர்த்தக தொடர்பான தொழில்முனைவோர் உதவி மற்றும் மேம்பாடு) தீட்டம்:**

கடன், தன்னார்வ தொண்டு நிறுவனங்கள் மூலம் வர்த்தகம், தயாரிப்புகள், சேவைகள் தொடர்பான பயிற்சி, மேம்பாடு மற்றும் ஆலோசனை விரிவாக்க நடவடிக்கைகள் போன்றவற்றை வழங்குவதன் மூலம் பெண்களின் பொருளாதார வலுவுட்டலை இந்த தீட்டம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. கடன் வழங்கும் நிறுவனங்களால் மதிப்பிடப்பட்ட மொத்த தீட்ட செலவில் 30% வரை அரசு வழங்குகிறது. மீதுமள்ள 70% விண்ணப்பதாரர் பெண்களுக்கு கடன் உதவி வழங்கப்படும்.

மேற்குறிப்பிட்டுள்ள தீட்டங்களின் பயனைப் பெற, குறிப்பிடப்பட்டுள்ள இணையதளத்திற்கு சென்று பார்வையிடவும்.

- கிருஷ்ணன்

# சிறு தொழில்களின் வளர்ச்சிக்கான அரசின் கடன் திட்டங்கள்!

உலகின் உண்மையிலேயே வளர்ந்து வரும் சந்தை என்று இந்தியா சமீபத்தில் அழைக்கப் பட்டது. இந்த வளர்ச்சியின் ஒரு பகுதி நாட்டின் நுண், சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களால் தூண்டப்படுகிறது. SME துறை மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 40% க்கும் அதிகமாக பங்களிக்கிறது மற்றும் இந்தியாவின் வளர்ந்து வரும் மக்கள்தொகைக்கு ஒரு முக்கியமான வேலைவாய்ப்பாக உள்ளது. SME வளர்ச்சியின் முக்கியத்துவத்தை உணர்ந்து அரசாங்கம் சில புதிய வணிக கடன் திட்டங்களைத் தொடங்கி தற்போதுள்ள பிற திட்டங்களை உயர்த்தியுள்ளது. சிறு வணிக நிதிக்கு நீங்கள் பெறக்கூடிய இந்திய அரசாங்கத்தின் முதல் ஜந்து வணிக கடன் திட்டங்கள் குறித்து காணலாம்...

## 59 நிமிடங்களில் MSME வணிக கடன்கள்:

வணிக கடன் திட்டத்தைப் பற்றி இப்போது அதிகம் பேசப்படுவது '59 நிமிடங்களில் எம்.எஸ்.எம்.இ வணிக கடன்கள், இது முதலில் செப்டம்பர் 2018 இல் அறிவிக்கப்பட்டது. இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் கடன்கள் நிதி உதவி மற்றும் நாட்டில் எம்எஸ்எம் வளர்ச்சியை ஊக்குவிப்பதற்காக வழங்கப் படுகின்றன. புதிய மற்றும் ஏற்கனவே உள்ள வணிகம் 1 கோடி வரை நிதி உதவிக்கு இத்திட்டத்தைப் பயன்படுத்தலாம். உண்மையான செயல்முறை முடிவடைய 8-12 நாட்கள் ஆகும். அதே நேரத்தில் விண்ணப்பத்தின் முதல் 59 நிமிடங்களுக்குள் ஒப்புதல் அல்லது மறுப்பு வழங்கப்படுகிறது. இது மறுநிதியளிப்புத் திட்டமாகும். இதில் ஜந்து அங்கீகரிக்கப்பட்ட பொதுத்துறை வங்கிகள் நிதியை வழங்கும். வட்டி விகிதம் உங்கள் வணிக மற்றும் கடன் மதிப்பீட்டை தன்மையைப் பொறுத்தாகும்.

இந்த திட்டத்தின் கீழ் வணிக கடனுக்கு விண்ணப்பிக்க உங்களுக்கு ஜிஎஸ்டி சரிபார்ப்புகள், வருமான வரி சரிபார்ப்புகள், கடந்த 6 மாதங்களாக

வங்கி கணக்கு அறிக்கைகள், உரிமை தொடர்பான ஆவணங்கள் மற்றும் கேஜைசி விவரங்கள் தேவை. இந்த வணிக கடனுக்காக SIDBI-யின் போர்ட்டைலைப் பார்வையிடுவதன் மூலம் விண்ணப்பம் மற்றும் ஒப்புதல்கள் பற்றிய கூடுதல் தகவல்களைப் பெறலாம்.

## முத்ரா கடன்கள்:

மைக்ரோ-யூனிட்ஸ் டெவலப்மெண்ட் அண்டரிஃபைனான்ஸ் ஏஜன்சி (முத்ரா) என்பது மைக்ரோ பிசினஸ் யூனிட்டுகளுக்கு வணிக நிதி வழங்க இந்திய அரசால் நிறுவப்பட்ட ஒரு அமைப்பாகும். இந்த திட்டத்தின் கீழ் கடன்கள் 'செலுத்தப்படாதவர்களுக்கு நிதியளித்தல்' என்ற காரணத்தில் வழங்கப்படுகின்றன. முத்ரா கடன்கள் மறுநிதியளிக்கப்பட்ட வணிகக் கடன்களாகும். அவை பொதுத்துறை வங்கிகள், தனியார் துறை வங்கிகள், கூட்டுறவு சங்கங்கள், சிறு வங்கிகள், திட்டமிடப்பட்ட வணிக வங்கிகள் மற்றும் கிராமப்புற வங்கிகள் மூலம் அங்கீகரிக்கப்பட்டு வழங்கப் படுகின்றன. கடன்கள் பொதுவாக உற்பத்தி, வர்த்தகம் மற்றும் சேவைகள் துறையில் இயங்கும் மைக்ரோ அல்லது சிறு வணிகங்களுக்கு வழங்கப் படுகின்றன. முத்ரா கடன்கள் கீழ் கண்டவாறு கட்டமைக்கப்பட்டுள்ளன.

- சிலீ ரூ.50,000/-
- கிழோர் கடன்கள் ரூ.5,00,000/-
- தருண் கடன்கள் ரூ.10,00,000/-

மைக்ரோ மற்றும் சிறு நிறுவனங்களுக்கான கடன் உத்தரவாத நிதி திட்டம் (CGTMSE):

சிஜிஎம்எஸ்ஆர் முதன்முதலில் மைக்ரோ மற்றும் சிறு நிறுவனங்களுக்கான நாணய ஆதரவு திட்டமாக 2000 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது. இது அதன் தகுதிகளை பூர்த்தி செய்யும் புதிய மற்றும் ஏற்கனவே உள்ள வணிக பிரிவுகளுக்கு



GOVERNMENT OF INDIA  
सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम संशालन  
भारत सरकार

DEVELOPMENT COMMISSIONER  
MINISTRY OF MICRO, SMALL & MEDIUM ENTERPRISES

## CREDIT LINKED CAPITAL SUBSIDY SCHEME CLSS

இன்னை இலவச கடன் வழங்குகிறது. இத்திட்டம் எந்தவொரு பினையுமின்றி 10 லட்சம் வரை மூலதனக் கடன்களை வழங்குகிறது. இருப்பினும் 10 லட்சத்திற்கும் மேலான மற்றும் 1 கோடி வரை உள்ள அனைத்து கடன் வசதிகளுக்கும் முதன்மை பாதுகாப்பு அல்லது கட்டாத்துடன் தொடர்புடைய நிலம் மற்றும் கட்டிடத்தின் அடமானம் மட்டுமே பெறப்படுகின்றன. மேலும் அத்தகைய தகுதியான கணக்குகள் மைக்ரோ மற்றும் சிறு நிறுவனங்களுக்கான கடன் உத்தரவாத நிதி அறக்கட்டளையின் (சிஜிடிள்ஸ்இ) கீழ் உள்ளன. கடன் தொகை 10 லட்சத்தை தாண்டும்போது வணிக அலகுடன் தொடர்புடைய கடன் வசதி மூலம் உருவாக்கப்பட்ட சொத்து பாதுகாப்பாகவும் கருதப்படுகிறது. இந்த திட்டத்தின் கீழ் வணிக கடன்கள் தீட்டத்தின் கீழ் வரும் பல்வேறு பொது மற்றும் தனியார் துறை வங்கிகளால் நிதியளிக்கப்படுகின்றன.

### தேசிய சிறு தொழில்கள் கழகம் மானியம் (NSIC)

சிறு வணிகங்களுக்கான என்.எஸ்.ஐ.சி மானியம் இரண்டு வகையான நிதி நன்மைகளை வழங்குகிறது. மூலப்பொருள் உதவி மற்றும் சந்தைப்படுத்தல் உதவி என்.எஸ்.ஐ.சி யின் மூலப்பொருள் உதவித் திட்டத்தின் கீழ் உள்ளாட்டு மற்றும் இறக்குமதி செய்யப்பட்ட மூலப்பொருட்கள் இரண்டும் அடங்கும். சந்தைப்படுத்தல் ஆதரவின் கீழ் SME களுக்கு அவர்களின் போட்டித்திறன் மற்றும் அவர்களின் தயாரிப்புகள் மற்றும் சேவைகளின் சந்தை மதிப்பை மேம்படுத்த நிதி வழங்கப்படுகிறது. என்.எஸ்.ஐ.சி முக்கியமாக சிறு

How to avail benefits of



**புரை**  
Loan

என் எஸ் ஆர் சி  
**NSIC**

ராஜ்ய லघு உத்தேச நிதி நிதியளிக்கிறது

National Small Industries Corporation Limited

஭ாரத ஸர்கார உயர்மூலம்

A Government of India Undertaking

மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களுக்கு அவர்களின் உற்பத்தித் தரம் மற்றும் அளவை மேம்படுத்த / வளர்க்க விரும்பும் நிதிகளுக்கு கவனம் செலுத்துகிறது.

**தொழில்நுட்ப மேம்பாட்டுற்கான கடன் கைணப்பு மூலதன மானிய தீட்டப் (CLCSS).**

இந்தத் தீட்டம் சிறு வணிகங்களுக்கு தொழில்நுட்ப மேம்பாட்டிற்கு நிதியளிப்பதன் மூலம் தங்கள் செயல்முறையை மேம்படுத்த அனுமதிக்கிறது. தொழில்நுட்ப மேம்பாடு சி.எல்.சி.எஸ்.எஸ் தீட்டத்தின் மூலம் உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல், விநியோக சங்கிலி போன்ற நிறுவனத்திற்குள் உள்ள பல செயல்முறைகளுடன் தொடர்புடையது. சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களுக்கான பொருட்கள் மற்றும் சேவைகளின் உற்பத்தி செலவைக் குறைப்பதை அரசாங்கம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இதனால் உள்ளூர் மற்றும் சர்வதேச சந்தைகளில் விலை போட்டித்தன்மையுடன் இருக்க அனுமதிக்கிறது. இத்திட்டத்தை சிறு தொழில்துறை அமைச்சகம் நடத்துகிறது. சி.எல்.சி.எஸ்.எஸ் தகுதிவாய்ந்த வணிகத்திற்கு 15% முன் மூலதன மானியத்தை வழங்குகிறது. இருப்பினும் தீட்டத்தின் கீழ் மானியமாக பெறக்கூடிய அதிகபடச தொகைக்கு ஒரு நிர்ணயம் உள்ளது. இது 15 லட்சமாக நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த உரிமையாளர், கூட்டு நிறுவனங்கள், கூட்டுறவு, தனியார் மற்றும் பொது வரையறுக்கப்பட்ட நிறுவனங்கள் இந்த வணிக கடன் தீட்டத்தின் கீழ் வருகின்றன.

- பிரதீப்

# இந்தியாவில் SME துறை!

உலகப் பொருளாதாரம் தன்னை புதுப்பித்து ஆரோக்கியமான வளர்ச்சி விகிதத்தை அடைய போராடி வருகிறது. கடந்த ஆண்டு மற்றும் இந்த ஆண்டுக்கான உலகளாவிய வளர்ச்சி விகிதம் 3.40% மற்றும் 3.80% என கணிக்கப்பட்டுள்ளது. ஆனால் இதனுடன் ஒப்பிடும்போது இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி வேகமாக வளர்ந்து வருகிறது. இது முக்கிய உலக பொருளாதாரங்களை விஞ்சி நிற்கிறது. சர்வதேச நாணய நிதியத்தின் கூற்றுப்படி, இந்த நிதியாண்டில் இந்தியா 7.80% ஆக உயரும் என்று எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.

எந்தவாரு ஒசையுமின்றி SME க்கள் இந்த வளர்ச்சிக் கதையின் பின்னணியில் உள்ள முக்கிய இயக்கிகளில் ஒன்றாகும். உற்பத்தி, உள்கட்டமைப்பு, சேவைத் தொழில், உணவு பதப்படுத்துதல், பேக்கேஜிங், ரசாயனங்கள் மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பம் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கிய இந்தத் துறை கடந்த சில தசாப்தங்களாக இந்திய பொருளாதாரத்தின் வளர்ச்சியின் மிகவும் துடிப்பான மற்றும் ஆற்றல் மிக்க இயந்திரமாக உருவெடுத்துள்ளது.

இந்த சுய நிதியுதவி தனியுரிம நிறுவனங்கள், தனியார் கூட்டுறவு நிறுவனங்கள், தனியார் சுய உதவிக்குழுக்கள், காதி, கிராமம் மற்றும் காயர் தொழில்கள் ஆகியவை பெரும் வேலை வாய்ப்புகளை வழங்குவதோடு மட்டுமல்லாமல், கிராமப்புற மற்றும் பின்தங்கிய பகுதிகளுக்கு தொழில்மயமாக்கலை எடுத்துச் செல்வதன் மூலம் பிராந்திய சமநிலையை உறுதி செய்கின்றன. (சுமார் 20% MSME கள் கிராமப்புற மற்றும் பின்தங்கிய பகுதிகளிலிருந்து செயல்படுகின்றன - CII)

SME துறையின் முக்கியத்துவத்தைத் தொரிவிக்க சில முக்கிய SME புள்ளிவராங்கள் பற்றிய அறிக்கைகளை காண்போம்...

- இந்தியாவில் SME களின் எண்ணிக்கை: இந்த எண்ணிக்கை 42.50 மில்லியனாக மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

- SME & வேலை வாய்ம்பு:** இந்தியாவின் தொழிலாளர் தொகுப்பில் சுமார் 106 மில்லியன் 40% பணியாற்றுகிறது. அதேது விவசாயத் துறைக்கு மட்டுமே.
- தயாரிப்புகள்:** 6000 க்கும் மேற்பட்ட தயாரிப்புகளை உற்பத்தி செய்கிறது.
- மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் பங்களிப்பு :** தற்போது உற்பத்தி மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 6.11% மற்றும் சேவைத் துறை மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 24.63%.
- SME வெளியீடு :** மொத்த இந்திய உற்பத்தி உற்பத்தியில் 45%
- SME ஏற்றுமதி :** மொத்த ஏற்றுமதியில் 40%
- வங்கி கடன் :** வங்கி கடனில் 16% கணக்குகள்.
- நிலையான சொத்துக்கள்:** தற்போதைய நிலையான சொத்துக்கள் ரூ.1,471,912.94 கோடி.
- SME வளர்ச்சி விகிதம்:** சுராசரி வளர்ச்சி விகிதத்தை 10% க்கும் அதிகமாக வைத்திருக்கிறது.

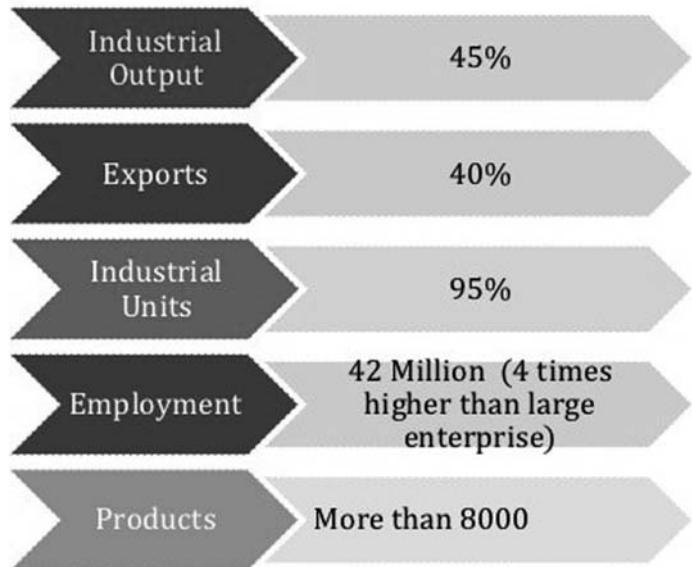
## முதாரங்கள்:

வேலைவாய்ப்பு எண்ணிக்கையில் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் புதுமை மற்றும் தொழில் முனைவோர் ஆகியவற்றில் இந்தத் துறையின் பங்களிப்பைப் புரிந்துகொண்டு இந்திய அரசு SME களின் வளர்ச்சியை மேலும் அதிகரிக்க பல முயற்சி களைத் தொடங்கியுள்ளது. அவை குறித்துக் காண்போம்...

மைக்ரோ மற்றும் சிறு நிறுவனங்களுக்கான கடன் உத்தரவாத நிதி அறக்கட்டளை (சிஜிமஸம்ஸ்ன)

- குறுக்கோள்:** புதிய மற்றும் ஏற்கனவே உள்ள மைக்ரோ மற்றும் சிறு வணிகங்களுக்கு இணை இலவச கடன் வசதியை ஒரு யூனிட்டுக்கு

# Contribution of SMEs in Indian Economy



ரூ.100 லட்சம் என்ற வரம்பிற்கு உட்படுத்த வேண்டும். மூலதன பொருட்களின் ஏற்றுமதி மேம்பாடு (எபிசிஜி)

- குறிக்கோள்:** ஏற்றுமதி கடமைகளை பூர்த்தி செய்வதற்கு உட்பட்டு மூலதன பொருட்களை இறக்குமதி செய்ய அனுமதிக்க வேண்டும்.

**கடன் ஒத்துக்கப்பட்ட மூலதன மானிய திட்டம் (சி.எல்.சி.எஸ்.எஸ்)**

- குறிக்கோள் :** தொழில் நுட்பத்தை மேம்படுத்துவதற்கு வசதியாக இயந்திரங்கள் மற்றும் தொழில்நுட்பங்களை வாங்குவதில் நிறுவன கடன் பெற பயனாளி நிறுவனங்களுக்கு உதவுதல்.

லீன் மேனுபாக்டரிங் (தேசிய உற்பத்தி போட்டித் திட்டம்)

- குறிக்கோள் :** SME க்களுக்கு பல்வேறு வகையான உற்பத்தி நுட்பங்களைப் பயன் படுத்துவதை அனுகூவதற்கும் அவற்றின் உற்பத்தி போட்டித்தன்மையை மேம்படுத்துவதற்கும்.

**அறிவுசார் சொத்து உரிமைகள்**

- குறிக்கோள் :** ஜபிஇர் குறித்த விழிப்புணர்வின் மூலம் போட்டித் தன்மையை மேம்படுத்துதல்.

சந்தைப்படுத்தல் மேம்பாடு உதவி (எம்.ஏ.ஏ) திட்டம்.

- குறிக்கோள்:** வளர்நாட்டு சந்தையைத் தட்டவும் அபிவிருத்தி செய்யவும் SME களுக்கு உதவவும் ஊக்குவிக்கவும்.

**இந்திய SME களின் எதிர்காலம்:**

சீனா, ஜப்பான் மற்றும் பிற மாறும் மற்றும் பெரிய பொருளாதாரங்களில் உள்ள ஆசிய நாடுகளை விட மிகவும் நம்பிக்கையுள்ள இந்திய SME க்களுக்கு எதிர்கால பார்வை மிகவும் நேர்த்தியாக இருக்கிறது. அமெரிக்கன் எக்ஸ்பிரஸ் குளோபல் எஸ்.எம்.இ பல்ஸ் இன் ஆய்வு முடிவு என்ன என்பதைக் கவனியுங்கள்.

இந்திய SME நிறுவனர்கள் 71% பேர் தங்கள் உள்நாட்டு பொருளாதாரம் குறித்து நம்பிக்கையான பார்வையை வைத்திருக்கிறார்கள் என்கிறது ஆய்வு முடிவு. இது இந்திய SME துறையினரை அவர்களின் எதிர்பார்ப்பினையும், இலக்கையும் அடைவதற்கு போதுமானதாகும்.

- நூர்லிமா

# இந்தியப் பொருளாதார வளர்ச்சியில் SMEகளின் பங்கு!

FICCI அறிக்கையின்படி, நாடு முழுவதும் சுமார் 11.10 கோடி வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்கி வருகிறது. இந்தத் துறை இந்தியாவின் “வளர்ச்சியின் இயந்திரம்” என்று சரியாக அறியப்படுகிறது. இதன் விளைவாக SME நிதியுதவி பெறுவது எளிதாகி விட்டது. உள்கட்டமைப்பின் பற்றாக்குறை மற்றும் கடந்த காலத்தின் பல்வேறு அரசாங்கக் கொள்கைகள் இருந்தபோதிலும் மக்கள் தங்கள் சொந்தத் தொழில்களைத் தொடங்குவதை ஊக்கப்படுத்திய போதிலும் இந்தத் துறையில் நாடு குறிப்பிடத்தக்க வளர்ச்சியைக் கண்டுள்ளது. மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 8% SME கள் பங்களிக்கின்றன. 2021 ஆம் ஆண்டில் இந்த எண்ணிக்கை 22% ஜெட்டும் என்று எதிர் பார்க்கப்படுகிறது. பல்வேறு சிறு வணிக கடன் திட்டங்கள் இந்த பிரிவுக்கு மேலும் ஊக்கமளிக்கின்றன.

இந்தியாவில் இருந்து மொத்த ஏற்றுமதியில் 40% சிறு மற்றும் நடுத்தர வணிகங்களிலிருந்து உருவாகிறது. மொத்த உற்பத்தியில் 45% இந்தத் துறையிலிருந்து வருகிறது. சிறு மற்றும் நடுத்தர வணிகங்கள் வேலையின்மையைக் குறைப்பதற்கும், வறுமையை ஒழிப்பதற்கும், வருமான ஏற்றத் தாழ்வுகளை மழுங்கடிப்பதற்கும் ஒரு தீர்மானிக்கும் காரணியாக இருக்கின்றன. SMEகளை குறைந்த பட்ச மூலதன முதலீட்டில் தொடங்கலாம். SME நிதி மற்றும் SME வணிக நிதி ஆகியவை சிறு நிறுவனங்களுக்கு எளிதில் கிடைக்கின்றன.

**மைக்ரோ சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவன மேம்பாட்டு சட்டம்!**

இந்தச் சட்டத்தின் அசல் பதிப்பு மைக்ரோ, சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களின் மேம்பாடு மற்றும் மேம்பாட்டுக்கு உதவுவதற்கும், ஒருவருக்கொருவர் சம்மான அடிப்படையில் போட்டியிட ஊக்குவிப்பதற்கும் 2006இல் இயற்றப்பட்டது. இந்தச் சட்டத்தின் விதிகள் மூலம் சிறு வணிகக் கடன்களை எளிதில் பெற முடியும். இந்தச் சட்டத்தைத் தீருத்துவதற்கான

முயற்சி மேற்கொள்ளப்பட்டு இந்தத் தீருத்தம் எம்.எஸ்.எம்.இ. மேம்பாட்டு (தீருத்தம்) மசோதா 2018 என அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. தற்போதைய தீருத்தம் சிறு மற்றும் நடுத்தர வணிகங்களை அவற்றின் வருடாந்திர வருவாய்க்கு ஏற்ப வரையறுப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

உற்பத்தி, ஏற்றுமதி மற்றும் சேவைத் தொழில் போன்ற பல்வேறு பிரிவுகளுக்கு வெவ்வேறு அடுக்குகள் குறிப்பிடப்படுகின்றன மற்றும் வெவ்வேறு அடுக்குகளுக்கு வெவ்வேறு சிறு வணிக கடன்கள் கிடைக்கின்றன.

இந்தச் சட்டத்தின் மூலம் அரசாங்கம் பல தீட்டங்களை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. பாதுகாப்பான மற்றும் பாதுகாப்பற வணிகக் கடன்கள், SME கடன்கள், மானியங்கள் மற்றும் சலுகைகள். இந்த சட்டம் சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களால் வழங்கப்பட்ட பல்வேறு வசதிகளைப் பெற தங்களை பதிவு செய்ய ஊக்குவிக்கிறது. நீங்கள் பதிவு செய்தால் சட்டத்தின் மூலம் பின்வரும் நன்மைகளைப் பெறலாம்.

- வங்கி கடன்கள் மற்றும் சிறு வணிக கடன் களுக்கு எளிதாக அனுமதி
- SME கடன்கள் மற்றும் வணிக நிதிகளுக்கான குறைந்த வட்டி விகிதங்கள்
- கலால் வரியில் விலக்கு
- நேரடி வரிச் சட்டங்களின் கீழ் விலக்குகள்
- சிறப்பு தொழில்துறை மன்றங்களில் முன்னுரிமை
- பல்வேறு வரி மானியங்கள்
- மின் கட்டண மானியங்கள்
- மூலதன முதலீட்டு மானியங்கள்

**முஜிப்டல் பொருளாதாரம் மற்றும் SME கள்**

இந்தியாவில் இப்போது 42.5 மில்லியன் SME கள் இருப்பதாக மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது (ஆதாரம்:

எகனாமிக் டைம்ஸு). இவற்றில் 43% தங்களுடைய பொருட்களை விற்கவும், ஊக்குவிக்கவும் பல்வேறு இணைய தளங்களை பயன்படுத்துகின்றன. ஆன்லைன் சில்லறை கடைகளின் உதவியுடன் நாட்டின் தொலைதூர மூலைகளில் கூட இயங்கும் SME கள் ஒரு தேசிய சந்தையை அடைய முடியும். இதுவும் சாத்தியம், ஏனெனில் மூலதனக் கடனுக்கான பல்வேறு விருப்பங்கள் நாட்டின் பல்வேறு பகுதிகளில் கிடைக்கின்றன.

கூகிள்-கே.பி.எம்.ஜி அறிக்கையின்படி, டிஜிட்டல் தொழில்நுட்பத்தை தங்கள் அன்றாட நடவடிக்கைகளில் மற்றும் விற்பனைக்கு பயன்படுத்தும் SME கள் அவற்றின் ஆஃப்-லைன் சுகாக்களுடன் ஒப்பிடுகையில் இரண்டு மடங்கு வளரும். ஒரு பெரிய காரணம் என்னவென்றால், பிராட்பேண்ட் விகிதங்கள் உலகின் மலிவான ஒன்றாகும். மேலும் இணைய இணைப்பு நாட்டின் ஒவ்வொரு மூலையையும் அடைந்துள்ளது. சாலையோர விற்பனையாளர்கள் கூட தங்கள் மொபைல் போன்களில் பேசுவதையும், முடியுப் பீடியோக் களைப் பார்ப்பதையும் காணலாம்.

2021 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் 730 மில்லியன் மக்கள் இணையத்தைப் பயன் படுத்துவார்கள். 2022 ஆம் ஆண்டில் நாட்டில் 700 மில்லியன் ஸ்மார்ட்போன் பயனர்கள் இருப்பார்கள். SMEகள் தங்கள் வாடிக்கையாளர்களை இடைத்தரகர்கள் இல்லாமல் மற்றும் பல சந்தர்ப்பங்களில் ஆன்லைன் சில்லறை கடைகள் இல்லாமல் நேரடியாக அடைய இது ஒரு பெரிய வாய்ப்பை வழங்குகிறது. பேஸ்புக் மொசஞ்சர் போன்ற உடனடி செய்தியிடல் பயன்பாடுகளைப் பயன்படுத்தி SME கள் தயாரிப்புகளையும், சேவைகளையும் விற்கலாம். சிறிய தீசை மற்றும் ஆலோசனையுடன் அல்லது ஒரு வணிக கூட்டாளரைக் கண்டுபிடிப்பதன் மூலம் அவர்கள் எளிதான வணிகக் கடன்களையும் SME நிதியையும் பெறலாம்.

அரசு மின் சந்தை போன்ற டிஜிட்டல் போர்ட்டல்கள் SMEகளை அவர்கள் இருக்கும் இடத்திலிருந்தே அளவிலான பொருளாதாரங்களை அடைய மேலும் அதிகாரம் அளிக்கின்றன. அவர்கள் தங்கள் தயாரிப்புகளையும், சேவைகளையும் போர்ட்டலில் பட்டியலிடுவதன் மூலம் பெரிய அரசாங்க தீட்டங்களை எளிதாக பெற முடியும். முன்னதாக இந்த வசதி

கணிகமாக பெரிய வணிகங்களுக்கு மட்டுமே கிடைத்தது.

**இந்திய பொருளாதாரம் வளர தீர்த்து உதவுகின்றன.**

சிறு அளவிலான தொழில்கள் மற்றும் சிறு வணிகங்களை ஊக்குவிப்பதன் மிகப்பொரிய நன்மை என்னவென்றால், அவை அரசாங்கத்தின் தலையீடு இல்லாமல் வேலைவாய்ப்பை வழங்குகின்றன. SME கள் நகர்ப்புற மற்றும் கிராமப்புற வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்கின்றன. பரவலாக SME கள் இந்திய பொருளாதாரத்திற்கு பின்வரும் வழிகளில் உதவுகின்றன.

- வேலைவாய்ப்பை உருவாக்குவது
- வறுமை வீதத்தைக் குறைத்தல்
- நகர்ப்புற-கிராமப்புற வருமான இடைவெளியைக் குறைக்கவும்
- வேலை தேடி மக்கள் இடம்பெயர்வதை தடுக்கிறது
- பிராந்திய வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்கவும்
- ஏற்றுமதியை அதிகரிக்கும்
- மாசு அளவைக் குறைக்கவும்
- உற்பத்தியை அதிகரிக்கவும்
- மக்களின் வாங்கும் திறனை அதிகரிக்கவும்
- பொதுவாக வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்தவும் பெரும்பாலும் பெருவணிகங்கள் மற்றும் தொழில்கள் கிராமப்புறங்களில் தங்களை நிலை நிறுத்துவது தளவாட ரீதியாக சாத்தியமில்லை. அவ்வாறு செய்ய முடிந்தாலும் கூட அவை பல்வேறு தொழில்துறை மற்றும் வணிக மண்டலங்களில் தங்களை அடைத்துக் கொள்கின்றன.

SMEகள் இந்த வரம்புகளால் கட்டுப்படுத்தப் படவில்லை. குறைந்த முதலீட்டுத் தேவைகள், சிறு வணிகக் கடன்கள் எளிதில் கிடைப்பது மற்றும் சில சமயங்களில் குறைந்த நிபுணத்துவம் காரணமாக சிறு வணிகங்களை கிராமங்களிலும் சிறு நகரங்களிலும் கூட இயக்க முடியும். இந்த செயல்பாட்டில் மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்துகிறது என்பது சிறப்பாகும்.

- ரோபா

# நோய் வாய்ப்பட்டுள்ள MSME துறையை மீட்டெடுக்க தேவையானதை!

தமிழ்நாடு ஒரு பொருளாதார மீப்பு மற்றும் நிர்வாக விநியோக மாதிரியை உருவாக்குவதற்கான ஒரு சோதனைச் சிலுவையாக மாறியுள்ளது. தமிழக முதல்வர் மாண்புமிகு தீரு. மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள் மிகவும் புத்திசாலித்தனமான செயலை செய்துள்ளார் - சிந்தனை மற்றும் திட்டமிடலை நிபுணர்களிடம் விட்டுவிடுவ்கள் - சமூகத்திற்கு நெருக்கடி தரும் சமூக மற்றும் பொருளாதார பிரச்சினைகளில் சிக்கல் தீர்க்கும் புதிய முன்னோக்கையும் அனுகுமுறையையும் புகுத்த வேண்டும் என்பதால் தான் இதனால்தான், தமிழகம் நோபல் பரிசு பெற்ற மற்றும் வளர்ச்சிப் பொருளாதார நிபுணர் எஸ்தர் டூப்லோ, முன்னாள் ரிசர்வ் வங்கி ஆஞ்சநார் ரகுராம் ராஜன் மற்றும் பிரதமரின் முன்னாள் பொருளாதார ஆலோசகர் அரவிந்த் சுப்ரமணியன் ஜீன் ட்ரெஸ், வளர்ச்சி பொருளாதார நிபுணர் மற்றும் சமூக விஞ்ஞானி, மற்றும் எஸ்.நாராயணன், முன்னாள் மத்திய நிதி செயலாளர் மற்றும் பிரதமர் மோடியின் முன்னாள் பொருளாதார ஆலோசகர் இவர்களை கொண்ட சிறந்த ஆலோசனை குழுவை தமிழக முதல்வர் அமைத்துள்ளார்.

இது ஒரு ஆலோசனை அமைப்பு மட்டுமே என்றாலும், அதீக தீற்றும் தீற்றமை கொண்ட மக்களுடன் அதன் அமைப்பு தமிழகத்திற்கு அதன் பொருளாதாரத்தை மீண்டும் கட்டமைக்க முயற்சிக்கும், இந்த குழு வெளிநாட்டு முதலீட்டாளர்களின் நம்பிக்கையை வலுப்படுத்தவும் மற்றும் வெளிநாட்டு மூலதாந்தை ஈர்ப்பதில் மாநிலத்திற்கு உதவும். கவுன்சிலின் முக்கிய பணிகளில் முதன்மையானது, குறு, சிறு மற்றும் நடுந்த துறை நிறுவனங்களை (எம்ஸஸ்மீ) புதுப்பிக்கும் மீப்புப் பணிகளைப் பார்ப்பது, அங்குள்ள சிறு நிறுவனங்களின் உரிமையாளர்கள் மற்றும் தொழிலாளர்கள், அரசு தலையீட்டு, தங்கள் வாழ்வாதாரத்தை காப்பாற்றிக் கொள்ள, தீவிரமாக

நோய்வாய்ப்பட்ட துறையை மீட்டெடுப்பது, உற்பத்தி மாநிலமான தமிழ்நாடு தொற்றின் காரணமாக பாதிக்கப்பட்டது. தொற்றுநோய் மூலப்பொருட்கள் மற்றும் கலூகளின் விநியோகத்தை சீர்க்கலைத்தது, மேலும் உள்ளூர் பணிநிறுத்தம் என்பது செயலற்ற தொழிற்சாலைகளைக் குறிக்கிறது. இது MSME-களை மிகவும் பாதித்தது. ஆட்டோமொபைல்ஸ், ஜவளி மற்றும் குறைந்த மற்றும் நடுந்த பொறியியல் பொருட்களுக்கான நாட்டின் உற்பத்தி மையமான தமிழ்நாடு, நூறாயிரக்கணக்கான MSME-களை வழங்குகிறது. நாட்டில் மூன்றாவது பெரிய எண்ணிக்கை யிலான MSMEக்கள் மாநிலத்தில் உள்ளன (49.48 லட்சம் - 49.27 லட்சம் நூண்ணிய தொழில்கள் மற்றும் 0.21 லட்சம் சிறு தொழில்கள் உள்ளன) மற்றும் அனைத்து MSMEகளில் 18% மற்றும் அதீக எண்ணிக்கை யிலான பண்ணை அல்லாத நிறுவனங்களை கொண்டுள்ளது.

எம்ஸஸ்மீக்கள் நாட்டின் சமூக பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு முக்கிய பங்களிப்பு செய்கின்றன மற்றும் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி (ஜிடிபி) மற்றும் ஏற்றுமதித்து பெரும் பங்களிப்பை வழங்குகின்றன. இந்தியாவில் 6.3 கோடி எம்ஸஸ்மீக்கள் 6000க்கும் மேற்பட்ட வகையான தயாரிப்புகளை உற்பத்தி செய்கின்றன. தற்போதைய விலையில் நாட்டின் மொத்த உற்பத்தி GVO (வெளியீட்டின் மொத்த மதிப்பு) இல் MSME களின் உற்பத்தி பங்களிப்பும் 30% வரை அதீகமாக உள்ளது. இது நாட்டின் ஏற்றுமதியில் 40% பங்களிப்பு செய்கிறது மற்றும் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 29% பங்களிப்பு செய்கிறது. தமிழ்நாட்டில் உள்ள எம்ஸஸ்மீக்கள், நாட்டின் பிற பகுதிகளில் உள்ள ஒத்த நிறுவனங்களைப் போலவே, போட்டித்தன்மையை நிலைநிறுத்துவதில் கடுமையான அழுத்தத்தையும் தடைகளையும் எதிர்கொள்கின்றன.



**MSME துறையானது கட்டமைப்பு மற்றும் முறையான சிக்கல்களால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது. தீவு யெபோது தொற்றுநோயுடன் தொடர்புடைய லாக்டவன் தாக்கத்தால் மோசம்படந்துள்ளது.**

மிக முக்கியமான, அதிக கடன் செலவு, புதிய தொழில்நுட்பத்திற்கான குறைந்த அணுகல், மாறிவரும் போகுகளுக்கு மோசமான தழுவல், சர்வதேச சந்தைகளுக்கு அணுகல் இல்லாமை, தீர்மையான ஆள் பற்றாக்குறை, மின்சாரம், நீர், சாலைகள் உள்ளிட்ட போதிய உள்கட்டமைப்பு வசதிகள் போன்ற தொற்றுநோய் அல்லாத தடைகள் மற்றும் வரிவிதிப்பு (மாநில, மத்திய), தொழிலாளர் சட்டங்கள், சுற்றுச்சூழல் பிரச்சினைகள் போன்ற ஒழுங்குமுறை சிக்கல்களும் அதன் வளர்ச்சி செயல்முறையுடன் இணைக்கப் பட்டுள்ளன. பொருளாதார ஆலோசனைக் குழு பரிசீலிக்க இந்தத் துறைக்கு அதன் சொந்த ஆலோசனைகள் உள்ளன. உற்பத்தி செயல் முறைகளில் புதுமைகள், தொழில்நுட்பத்தின் அதிகரித்த பயன்பாடு மற்றும் நெகிழ்வான வணிக மாதிரிகள் புதிய சந்தைகள் வளர்ச்சியை உருவாக்கும் என்பது தொழில்துறை நிறுவனங்கள் நிச்சயம் நூகர்வோர் கோரிக்கைகளில் நிலையான மாற்றங்களுக்கு நெருக்கமான கண்காணிப்பு தேவை மற்றும் விரைவான பதில்கள் அனைத்து வித்தியாசங்களையும் ஏற்படுத்தும். MSMEக்கள் மிகவும் ஆக்கபூர்வமான மற்றும் புதுமையானவை, உலகளாவிய சந்தையின் சவால்களை ஈர்க்காள்ளும் வாய்ப்புகள் அதிகம்.

தொற்றுநோய்களின் போதுகூட, வெற்றிகரமான MSMEகளுக்கு தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்திய, நவீன தொழில்முறை மேலாண்மை நடைமுறைகளை

எற்று, புதிய வாய்ப்புக்களைத் தொடர்ந்த உதாரணங்கள் உள்ளன. இத்தகைய எடுத்துக்காட்டுகளை ஸ்ரீபெரும்புதூரில் உள்ள ஆட்டோமொபைல் துறை நிறுவனங்கள் மற்றும் திருப்பூர் மற்றும் கோயம்புத்தூரிலிருந்து காணலாம். இந்த வெற்றிகளில் இருந்து, மாநிலத்தில் போராடும் பிரிவுகளுக்கு உதவக்கூடிய ஒரு டெம்ப்ளேட் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. நிச்சயமாக, வளர்ந்து வரும் தொடக்க சுற்றுச்சூழல் அமைப்பை வலுப்படுத்துதல், தொழில்நுட்ப கண்டுபிடிப்புகளால் இயக்கப்படுகிறது மற்றும் தீர்மையான மனிதவளம் கிடைப்பது ஆகியவை எம்எஸ்எம்-இ-களுக்கு புத்துயிர் அளிக்கும் காரணிகளாகும்.

மே மாதத்தில், மத்திய அரசு எம்எஸ்எம்-இ துறையை புதுப்பிக்க நடவடிக்கை எடுத்தது மற்றும் அவசர கடன் வரி உத்தரவாதம் (இசீஸ்லஜி) போன்ற அமுத்தமான எம்எஸ்எம்-இ-க்களுக்கான நிட்டங்களுடன் எம்எஸ்எம்-இ-க்களுக்கு ஆதரவளிக்குமாறு வங்கிகளுக்கு அறிவுறுத்தியது மற்றும் பொது மற்றும் தனியார் துறை வங்கிகள் அதிகம் வழங்க வேண்டும் கடன் தேவை. MSME நிறுவனங்கள் புதுப்பிக்க உதவுகில் நீண்ட தூரம் செல்லக்கூடிய ஒரு பரிந்துரை, ஜிள்ஸ்டி வகுபை ஒரு வருத்திற்கு ஒத்திவைப்பது, இந்தக் தொகையை வணிக நடவடிக்கைகளுக்கு பயன்படுத்த அனுமதிப்பது.

**நோய்வாய்ப்பட்ட எம்எஸ்எம் துறையை மீப்பெற்று அவசரமாக தேவையும் யாகள்:** 1. பணப்புழக்கம் : தளர்வான விதிகள் மற்றும் விதிமுறைகள் MSMEகளுக்கு கடன் வழங்குவதற்காக செயல்பாட்டு மூலதன தேவைகளை பூர்த்தி செய்ய; 2. அடுத்த 6 மாதத்திற்கான முதன்மைத் தொகையை செலுத்தும் ஒத்திவைப்பு மற்றும் இஸ்ஜ காலத்தை



சேர்க்கவும்; **3.** ஊழியர்களின் சம்பளம் மற்றும் சட்டபீதியான நிலுவைத் தொகையை செலுத்த, CC வரம்பின் 20% வங்கிகளில் இருந்து உடனடியாக நிதி வெளியீடு; **4.** EB, ESI, EPF உள்ளூர் வரிகள் & GST லாக்டவுன் மற்றும் மாதந்தோறும் செலுத்துவதை ஒத்திவைத்தல்; **5.** அடுத்த மூன்று மாதத்திற்கான மின்சார கட்டணத்தை துறைத்தீயான கிடைக்கும் வைப்புத்தொகையுடன் சரிசெய்ய வேண்டும்; **6.** தனியாரிடம் அல்லது தொகையை செலுத்திய முதலாளிக்கு தனிப்பட்ட முறையில் மருத்துவ சிகிச்சை எடுத்துக் கொண்ட ESI உள்ளடக்கிய ஊழியர்களின் மருத்துவ பில்லை திருப்பிச் செலுத்துதல்; **7.** முதலாளி எடுத்த கோவிட் காப்பீட்டு பிரீமியத்தை திருப்பிச் செலுத்துவதற்கு; **8.** கோவிட்-19 காரணமாக உயிர் இழந்த ஊழியர்களுக்கு 5 வருட சம்பளத்தை அறிவித்து அவர்களின் குடும்பத்தை ஆதரிக்க ஆதிகப்பட்சம் ரூ.10 லட்சம்; **9.** அமுத்தப்பட்ட கணக்கிற்கான வடடி மானியம் @5%; **10.** LT & HT MSME அலகுகளுக்கான மின்சார கட்டணத்தை குறைக்கவும், எச்டி எம்எஸ்எம் தொழிற்சாலங்களுக்கான மின் தேவைக்கான

கட்டணங்களைக் குறைத்தல்; **11.** நீண்ட கால படிகள்; தொடக்க நிதியில் தெளிவு தேவை, தெளிவான வழிகாட்டுதல்கள் தேவை; **12.** வழங்கல் மற்றும் கொள்கை அமலாக்கத்தை வலுப்படுத்துதல்; **13.** தரப்படுத்தப்பட்ட இயந்திரங்கள் மற்றும் AI, IOT இயந்திர கற்றல் இயக்கப்பட்ட அமைப்பு மற்றும் செயல்முறைக்கு நன்ன தொழில்நுட்பத்தில் பெரிய முதலீடுகள் தேவை; **14.** உள்நாட்டு சந்தையில் MNCகளை எடுக்க அரசாங்க உதவி தேவை - MNC களுக்கு இந்திய பங்குதாரர் இருப்பது கட்டாய மாக்குகிறது; **15.** உள்நாட்டு சந்தையில் இருந்து பாகங்கள் மற்றும் கவுறகளின் மொத்த கொள்முதல் சதவீதத்தை கட்டாயமாக்குதல்; **16.** திறன் மேம்பாட்டு மையங்களின் வளர்ச்சி; **17.** தனித்துவமான பிரச்சினைகளை அடையாளம் காணவும் சரி செய்யவும் துறைசார் ஆய்வுகளை மேற்கொள்வது போன்ற நடவடிக்கைகள் SME துறைகளின் வளர்ச்சிக்கு அடிப்படையாகும்.

இதை சரிவர செயல்படுத்தினால் நம்முடைய MSME நிறுவனங்கள் சர்வதேச போட்டியாளர்களை எதிர்த்து திறம்பட செயல்படும். - பிரதீப்

# ரூ.250 கோடியை நிகரலாபமாக ஈடுப்பு வேண்டும் என்தீயா!



பொதுத் துறையைச் சேர்ந்த பாங்க் ஆப் இந்தீயா 4வது காலாண்டில் ரூ.250 கோடியை நிகர லாபமாக ஈடுப்பு சாதனை படைத்துள்ளது.

மும்பையில் பாங்க் ஆப் இந்தீயா வங்கி சார்பில் 2020-21-ம் நிதி ஆண்டுக்கான கணக்கு முடிவுகள் மற்றும் 4வது காலாண்டு முடிவுகளை வங்கியின் நீர்வாக சீர்க்குறைபாடு, தலைமை செயல் அதீகாரியமான திரு. ஏ. கே. தாஸ் வெளியிட்டார். பின்னர் காணோவி மூலமாக அவர் செய்தியாளர்களிடம் கூறியதாவது:

2021-ம் ஆண்டு மார்ச்சுடன் முடிவடைந்த நிதியாண்டில் பாங்க் ஆப் இந்தீயாவின் மொத்த வர்த்தகம் ரூ.10,37,549 கோடியாக இருந்தது. இது 2020-ம் ஆண்டு மார்ச்சுடன் முடிவடைந்த நிதியாண்டில் ரூ.9,72,026 கோடியாக இருந்தது. இதன் மூலமாக 6.74% வளர்ச்சி அடைந்துள்ளது.

அதே போல இது 2021-ம் ஆண்டு மார்ச்சுடன் முடிவடைந்த நிதியாண்டில் உலகளாவிய வைப்புத் தொகையும் 12.89% அதீகரித்து, ரூ.6,27,113 கோடியைத் தொட்டுள்ளது.

அதேபோல் வங்கி வழங்கிய கடன் ரூ.4,10,436 கோடியாக இருந்தது. நடப்பு மற்றும் சேமிப்பு கணக்கு (காசா) வைப்புத் தொகை 13.61% வளர்ச்சி அடைந்துள்ளது.

சிறு குறுந்தொழில் கடன் 12.74%மும், சில்லறைக் கடன் 11.87 சதவீதமும் அதீகரித்துள்ளன.

வங்கியில் 2021-ம் ஆண்டு மார்ச்சுடன் முடிந்த மொத்த வாராக் கடன் சரிந்துள்ளது. 2020-ம் ஆண்டு மார்ச்சுடன் முடிந்த நிதியாண்டில் மொத்த வாராக் கடன் ரூ.61,550 கோடியாக இருந்தது.

2021-ம் ஆண்டு மார்ச்சுடன் முடிவடைந்த நிதியாண்டில் ரூ.56,535 கோடியாக சரிந்துள்ளது. வங்கியின் நிகர வாராக்கடன் ரூ.14,320 கோடியில் இருந்து ரூ.12,262 கோடியாக கீழே வந்துள்ளது. 2021-ம் ஆண்டு மார்ச்சுடன் முடிந்த நிதியாண்டில் நிகர லாபம் ரூ.2,160 கோடி ஈடுப்புள்ளது. வங்கியின் வட்டியில்லா வருவாய் 10.85% அதீகரித்து ரூ.7,441 கோடியாக உள்ளது. வங்கியின் நிகர வட்டி வருவாய் ரூ.14,269 கோடியாக இருந்தது.

2020-21-ம் ஆண்டின் 4வது காலாண்டில் நிகர லாபமாக ரூ.250 கோடி வங்கியின் செயல்பாட்டு லாபம் ரூ.2,094 கோடியாக இருந்தது. 2020-21-ம் நிதியாண்டின் 4வது காலாண்டில் வட்டியில்லா வருவாய் 21.65% உயர்ந்து, ரூ.2,053 கோடியை ஈடுப்புள்ளது. நிகர வட்டி வருவாய் ரூ.2,936 கோடியாக உள்ளது. இவ்வாறு அவர் தெரிவித்தார்.

- ராமேஷ்

# வானளாவிய பருத்தி விலை உயர்வு மற்றும் பருத்தி மீதான தெருக்குமதி வரி கிவற்றால் பருத்தி ஜவளித் தொழிற்துறையினர் கவலை கொண்டுள்ளனர் - செமா!

நூல் உற்புத்தி செலவில் 60 சதவீத பங்கு வகீக்கும் பருத்தியின் விலையில் ஏற்பட்டுள்ள நிலையற்ற தன்மையால் பருத்தியை மையமாக கொண்டு இயங்கும் இந்திய பருத்தி ஜவளித் தொழில் பல்வேறு சுவால்களை சந்தித்து வருகிறது. கொரோனா பெருந்தொற்றின் முதல் அலையில் நடைமுறைக்கு வந்த முழு ஊரடங்கினால் ஏற்பட்ட பாதிப்பு நாளைவெலில் குறைந்து ஜவளிப் பொருட் களுக்கான தேவை விரைந்து உள்ளாட் சந்தையிலும், பன்னாட்டு சந்தையிலும் அதீகரித்ததால் நிலைமை சீரடைந்து அதிலிருந்து ஜவளித்தொழில் மீள முழுந்தது. இருப்பினும் கொரோனா பெருந்தொற்றின் இரண்டாம் அலை ஜவளித்தொழிலின் உள்ளாட்டு சந்தையின் மீது கடுமையான தாக்கத்தை ஏற்படுத்தியது.

ஊரடங்கு, தொழிலாளர் பற்றாக்கறை மற்றும் அதீக போக்குவரத்து செலவு ஆகீயவற்றின் காரணமாக ஆடை மற்றும் வீட்டு உபயோக ஜவளி ஏற்றுமதி செய்யும் ஜவளி நிறுவனங்களால் ஏற்கனவே ஒப்புக் கொண்ட ஆர்டர்களை செயல்படுத்த முடியாமல் சிரமப்பட்டு வருகிறார்கள். இச்சுழுவில் சமீபத்திய நாட்களில் 355 கிலோ எடை கொண்ட கண்டி ஒன்றின் விலையை இந்திய பருத்தி கழகம் ரூ.3800 அளவிற்கு உயர்த்தியது மற்றும் 2021-22-ம் ஆண்டுக்கான மத்திய நிதிநிலை அறிக்கையில் பருத்தி மீதான இறக்குமதிக்கு 10 சதவீதம் வரி விதித்தது போன்றவைகளை தங்களுக்கு சாதகமாக்கிக் கொண்டு பருத்தி வியாபாரிகள், குறிப்பாக பன்னாட்டு வியாபாரிகள் பருத்தியை அதீக விலைக்கு விற்று வருகின்றனர். இது போன்ற பருத்தி விலையேற்றம் ஒட்டு மொத்த ஜவளித் தொழிலுக்கும் பேரிழியை ஏற்படுத்தியுள்ளது.

இது குறித்து செமா வெளியிட்டுள்ள புத்திரிக்கை குறிப்பில் தெள்ளிந்திய பஞ்சாலைகள் சங்கத்தின் (செமா) தலைவர் திரு.அவ்வின் சந்திரன்



2021 ஜனவரி மாதம் முதல் பருத்தியின் விலை விண்ணனை தொட்டுள்ளது. மேலும் இந்திய பருத்திக் கழகம் 355 கிலோ கொண்ட கண்டி ஒன்றுக்கான விலையை ஜீலை துவக்கத்தில் ரூ.51,000-ல் இருந்து தற்போது ரூ.54,800 ஆக உயர்த்தியுள்ளது. அதீத விலையேற்றத்திற்கான முக்கிய காரணியாக மாறியுள்ளது என்று திரு.அவ்வின் தெரிவித்துள்ளார். குஜராத் மாநிலத்தில் விளையும் சங்கர்-6 வகை பருத்தியின் சந்தை விலை ஜனவரி 2021-ல் கண்டி ஒன்றுக்கு ரூ.43,220 என்று இருந்தது. தற்போது 30 சதவீதம் அதீகரித்து ரூ.56,600 ஆக உள்ளது என்று செமா தலைவர் தெரிவித்துள்ளார். இந்த விலையுயர்வானது ஜவளித் தொழிற் துறையினரையும், அவர்களின் இலாபத்தையும் பிழிவதோடு மட்டுமன்றி ஏற்கனவே கொரோனா பெருந் தொற்றால் பாதிப்படைந்துள்ள சாதாரண பொது மக்களையும் மிகவும் பாதிக்கும் என்று அவர் தெரிவித்துள்ளார். பருத்தி விலை உயர்வோடு ஒப்பிடுகையில், நூல் விலை உயர்வில் ஒரு சமதளமற்ற நிலைமை உள்ளது என்றும், இதன்

காரணமாக வருங்காலங்களில் நடவடிக்கை சரிக்ட நால் விலையை உயர்த்த வேண்டிய கட்டாயத்துக்கு பஞ்சாலைகள் தள்ளப்படும் என்றும் சைமா தலைவர் தெரிவித்துள்ளார்.

குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலையின் அடிப்படையில் இந்திய பருத்திக் கழகம் நாட்டில் விளைந்த பருத்தி உற்பத்தியில் 25 சதவீதத்தை வாங்கியது. அதன் விலை கண்டி ஒன்றுக்கு விலை ரூ.43,000 ஆகும். ஆனால் இந்திய பருத்திக் கழகம் அதே பருத்தியை அதீக விலைக்கு விற்று வருகிறது. இதர செலவினங்கள் மற்றும் நியாயமான இலாபம் ஆகியவற்றை கணக்கில் எடுத்துக் கொண்டாலும் அதிகப்பட்சமாக கண்டி ஒன்றுக்கு ரூ.48,000-க்கு விற்றால் பருத்தி விலையில் ஒரு ஸ்திரதன்மை நிலவும் என்று தீரு.அஷ்வின் தெரிவித்தார். பருத்தியை வாங்குவதற்கு இந்திய பருத்தி கழகம் தனது சேமிப்பு கீடங்கள் வைத்து பஞ்சாலைகளுக்கு வழங்க மூன்று மாத கால அவகாசம் கொடுத்த போதிலும் அதன் பலனை பெரும்பாலான பஞ்சாலைகள் அடைய முடியவில்லை. அதற்கு நிதிநிலைமை மற்றும் விலையில் நிச்சயமற்ற தன்மை போன்றவைகளே காரணங்களாகும். ஆனால் பண்ணாட்டு பருத்தி வியாபாரிகள் மிக குறைந்த வட்டியில் கிடைக்கும் பணத்தைக் கொண்டு பெரும்பகுதி பருத்தியை வாங்கி விலையேற்றத்திற்கு வித்திடுகின்றனர் என்று சைமா தலைவர் தெரிவித்தார்.

இறக்குமதி பருத்தி மீது விதிக்கப்பட்ட 10 சதவீத வரியினால் பருத்தி வியாபாரிகள் ஊக வணிகத்தை உற்சாகபடுத்தி கூடுதல் நீண்ட இழை பருத்தி போன்ற சில பருத்தி வகைகளின் விலைகளை உயர்த்தியதால் உள்நாட்டு பருத்தியின் விலை பண்ணாட்டு பருத்தியின் விலையை காட்டிலும் அதிகமாகி நமது ஜவளித் தொழில்துறையினரின் போட்டியிரும் தீறன் வெகுவாக பாதீக்கப்பட்டுள்ளது என்று சைமா தலைவர் தெரிவித்துள்ளார். பருத்தி சீசன் அல்லாத (ஜீலை முதல் செப்டம்பர் வரை) காலத்தில் பருத்தியை இறக்குமதி செய்து நால் விலையில் ஒரு நிலையானதன்மையை ஏற்படுத்த பஞ்சாலைகளுக்கு இருந்த வாய்ப்பு, தற்போது 10 சதவீத இறக்குமதி வரியினால் முற்றிலும் தடுக்கப்பட்டுள்ளது. நாட்டில் பருத்தி கையிருப்பு 110 முதல் 120 இலட்சம் பேல்கள் என்று இருந்த நிலையிலும், இது போன்ற விலை உயர்வை ஜவளித்துறையினர் சற்றும் எதிர்பார்க்கவில்லை. ஊக வணிகத்தை சாதகமாக்கிக் கொண்டு



ஜின்னிங் ஆலைகள் மற்றும் வியாபாரிகள் நல்ல பருத்தியுடன் தரம் குறைந்த பருத்தி மற்றும் கழிவு பருத்தியை கலந்து விற்கின்ற கூழ்நிலை ஏற்பட்டுள்ளது என்றும், இதனால் சிறு, நடுத்தர, குறு நாற் பாலைகள், விசைத்தறியாளர்கள் மற்றும் கைத்தறி துறையினர் மிகவும் பாதீக்கப்படுவதாக சைமா தலைவர் தெரிவித்துள்ளார்.

பருத்தி விளைச்சல் மற்றும் நுகர்வு ஆகியவற்றுக்கான கமிட்டி தனது ஏப்ரல் 30-ம் தேதி நடந்த கூட்டத்தில் பஞ்சாலைகளின் நுகர்வு 288 இலட்சம் பேல்கள் எனவும், கையிருப்பு 119 இலட்சம் பேல்கள் என்றும் கொரோனா பெருந்தொற்றின் முதல் அலை முடிவுக்கு வந்த போது தீர்மானித் தீருந்த போதிலும், தொற்றின் இரண்டாம் அலையை தொடர்ந்து தமிழகத்தில் நடைமுறைக்கு வந்த ஊரடங்கு மற்றும் கட்டுபாடுகளால் 30 நாட்களுக்கு மேலாக உற்பத்தி முற்றிலுமாக நிறுத்தப்பட்டுள்ள காரணமாக பருத்தி நுகர்வு 15 முதல் 20 இலட்சம் பேல்கள் வரை குறையும் என்று சைமா தலைவர் கூறியுள்ளார். ஆகையினால் பருத்தி மீது விதிக்கப்பட்டுள்ள 10 சதவீத இறக்குமதி வரியை உடனடியாக நீக்கி ஒட்டுமொத்த ஜவளித் தொழிலிலுக்கு மேலும் சேதும் ஏற்படாதவாறு மத்திய அரசு ஆவண செய்ய வேண்டும் என்று சைமா தலைவர் தீரு.அஷ்வின் சந்திரன் கேட்டுக் கொண்டுள்ளார். ஆண்டிற்கு இறக்குமதி 11 முதல் 12 இலட்சம் பேல்கள் அளவிலே உள்ளதால் அதாவது உற்பத்தியில் 4 சதவீதத்திற்கும் கீழே அதுவும் இந்தியாவில் விளையாத பருத்தி வகைகள் என்பதால், இம்மாதிரி பருத்திகளை இறக்குமதி செய்வதன் மூலம் இந்திய பருத்தி விவசாயிகளுக்கு எந்தவித பாதிப்பும் ஏற்படாது என்பதுடன், இறக்குமதி வரி விதிப்பு விவசாயிகளுக்கு உதவாது, அதே நேரத்தில் அது ஜவளித்தொழிலிலுக்கு மிகுந்த பின்னடைவாக இருக்கும் என்றும் சைமா தலைவர் தெரிவித்தார்.

- சைமா, கோவை

# வருமானங்களுக்கான வரி சேமிப்பு - ஒரு பார்வை!



உங்கள் முதலீடுகள், வருவாய்கள் மற்றும் பிற வகையான வருமானங்களுக்கான வரி சேமிப்பு குறித்த தகவல்களை இப்போது பார்ப்போம். ஆணால், புதிய வரி முறைக்கு இது பொருந்தாது என்பது குறிப்பிட்டத்தக்கது. வீட்டுக்கடன் வடிவில் வரி விலக்கு:

நீங்கள் வீட்டுக்கடன் வாங்கியிருந்தால், வருமான வரி பிரிவு 24(பி)ன் கீழ் செலுத்தப்படும் வடிவில் வரி விலக்கு கிடைக்கும். வருமான வரி விதிகளின்படி, நீங்கள் 2 லட்சம் வரை வட்டி செலுத்துவதில் வரி விலக்கு பெறலாம். சொத்து உங்கள் பெயரில் இருந்தால் மட்டுமே இந்த வரி விலக்கு கிடைக்கும்.

வீட்டுக்கடனின் அசல் தொகையைப் பெறுதல்:

வீட்டுக் கடனின் அசல் கட்டணத்தில் பிரிவு 80C இன் கீழ் நீங்கள் வரி விலக்கு பெறலாம். இருப்பினும், இந்த வரம்பு 1.5 லட்சத்தை தாண்டக்கூடாது. எனவே பிரிவு 80Cக்கு கீழ், உங்கள் மீதுமள்ள விலக்குகள் 1.5 லட்சத்திற்கும் குறைவாக இருந்தால், வீட்டுக் கடனின் அசல் தொகையிலிருந்து இந்த வரம்பை பூர்த்தி செய்வதன் மூலம் நீங்கள் வரி விலக்கு கோரலாம்.

விலக்கி பிரிமியம், பிஃப், பிபிஃப், ஓய்வுதிய திடபம்:

வருமான வரி பிரிவு 80C கீழ் அனைத்து வரி

விலக்குகளையும் பெறுவீர்கள். உதாரணமாக, நீங்கள் எல்ஜீஸியின் பாலிசியை எடுத்திருந்தால், அதன் பிரிமியத்தை நீங்கள் கோரலாம். வருங்கால வைப்பு நிதி, பிபிஃப், குழந்தைகள் கல்விக் கட்டணம், தேசிய சேமிப்புச் சான்றிதழ், வீட்டுக்கடன் ஆகியவற்றில் 80C கீழ் வரி விலக்கு பெறலாம். நீங்கள் பிரிவு 80CCCஇன் கீழ் எல்ஜீ அல்லது வேறு ஏந்த காப்பீட்டு நிறுவனத்தின் வருடாந்திர தீட்டத்தை (ஓய்வுதிய தீட்டம்) வாங்கி யிருந்தால், நீங்கள் வரி விலக்கு கோரலாம். நீங்கள் பிரிவு 80CCD(1) ன் கீழ் மத்திய அரசின் ஓய்வுதிய தீட்டத்தை வாங்கியிருந்தால், நீங்கள் அதில் விலக்கு கோரலாம். இவை அனைத்தையும் சேர்த்து வரி விலக்கு 1.5 லட்சத்தை தாண்டக்கூடாது என்பதை நினைவில் கொள்ளுங்கள்.

**மத்திய அரசு ஓய்வுதிய திடபம்:**

மத்திய அரசின் தேசிய பேமண்ட் தீட்டத்தின் (NPS) ஓய்வுதிய தீட்டத்தில் நீங்கள் முதலீடு செய்தால், பிரிவு 80CCD(1B) இன் கீழ் ரூ.50,000 கூடுதல் விலக்கு கிடைக்கும் பிரிவு 80C இன் கீழ் பெறப்பட்ட 1.5 லட்சம் வரி விலக்குக்கு மேல் இந்த விலக்கு கிடைக்கும். மத்திய அரசின் ஓய்வுதிய தீட்டத்திற்கு நிறுவனம் அளித்த பங்களிப்பை பிரிவு 80CCD2ன் கீழ் விலக்கு கோரலாம். அதற்கு இரண்டு நிபந்தனைகள் உள்ளன.



## Tax Saving Investments

முதலாவதாக, நிறுவனம் ஒரு பொதுத்துறை அலகு (PSU), மாநில அரசு அல்லது வேறு ஏதேனும் ஒரு நிறுவனமாக இருந்தாலும், விலக்கு வரம்பு சம்பளத்தின் 10 சதவீதமாகும். நிறுவனம், மத்தீய அரசாக இருந்தால், விலக்கு வரம்பு சம்பளத்தில் 14% ஆக இருக்கும்.

### சுகாதார காப்பீட்டு பிரீமியம்:

நீங்கள் ஏதேனும் உடல்நலக் காப்பீட்டை எடுத்திருந்தால் அல்லது வழக்கமான உடல்நலப் பரிசோதனைகளைச் செய்திருந்தால், பிரிவு 80Dஇன் கீழ் நீங்கள் பிரீமியத்தை கோரலாம். அதன் வரம்பு நீர்ணயிக்கப் பட்டிருந்தாலும் நீங்கள் விலக்கு கோரலாம். உங்களுக்காக, உங்கள் மனைவி, குழந்தைகள் மற்றும் பெற்றோர்களுக்காக நீங்கள் ஒரு சுகாதார காப்பீட்டுக் கொள்கையை எடுத்திருந்தால், நீங்கள் ரூ.25,000 வரை பிரீமியம் கோரலாம். இதில், பெற்றோரின் வயது 60 வயதுக்கு குறைவாக இருக்க வேண்டும். உங்கள் பெற்றோர் முத்த குழிக்களாக இருந்தால், வரி விலக்கு வரம்பு 50,000 ரூபாய். 5000 ரூபாய் சுகாதார பரிசோதனையும் இதிலுள்ளது. இருப்பினும், வரி விலக்கு சுகாதார காப்பீடின் பிரீமியத்தை தாண்டக்கூடாது.

### ஊனமுற்ற சார்பாளர்களின் மருத்துவ மற்றும் யராமரிப்பு செலவுகள்:

உங்களைச் சார்ந்திருக்கும் மாற்றுத்தீரனாளி களின் சிகிச்சை மற்றும் பராமரிப்பிற்கான செலவுகள் கோரப்படலாம். ஒரு வருடத்தில் நீங்கள் ரூ.75,000 வரை கோரலாம். சார்ந்திருக்கும் நபர் 80 சதவிகிதம் அல்லது அதற்கு மேல் ஊனமுற்றவராக இருந்தால், மருத்துவ செலவு களுக்கு ரூ.1.25 லட்சம் வரி விலக்கு கோரப்படலாம்.

### மருத்துவ சிகிச்சை கட்டணங்களுக்கு வரி விலக்கு:

வருமான வரி பிரிவு 80DD(1B)ன் கீழ் உங்களுக்கு அல்லது உங்களைச் சார்ந்திருப்பவர் களுக்கான

குறிப்பிட்ட நோய் அல்லது மருத்துவ சிகிச்சைக்காக செலுத்தப்பட்ட கட்டணத்தில் ரூ.40,000 வரை விலக்கு கோரப்படலாம். அந்த நபர் முத்த குழிகளாக இருந்தால், இந்த வரம்பு ரூ.1 லட்சம் ஆகிறது.

### கல்விக்கடன் வட்டமிக்கு வரி விலக்கு:

கல்விக் கடனுக்கான வட்டிக்கு வரி விலக்கு கோரலாம். இது வரம்பற்ற நன்மையாகும். வரி தீருப்பிச் செலுத்தத் தொடங்கும் அதே ஆண்டு முதல் வரி உரிமை கோரல் தொடங்குகிறது. அதன் பலன் அடுத்த 7 ஆண்டுகளுக்கு கிடைக்கும். அதாவது, நீங்கள் மொத்தம் 8 ஆண்டுகளுக்கு வரி விலக்கு பெறலாம். ஒரே நேரத்தில் இரண்டு குழந்தைகளின் கல்விக்கடனுக்கு வரி விலக்கு கிடைக்கும். இரண்டு குழந்தைகளுக்கு 10% வட்டி விகிதத்தில் 25-25 லட்சம் கடன் வாங்கப்பட்டால், ஆண்டு வட்டி மொத்தம் ரூ.50 லட்சத்திற்கு 5 லட்சம் செலுத்த வேண்டும். இந்த முழுத் தொகைக்கும் வரிவிலக்கு கிடைக்கும்.

### யின்சார வாகன கடன்:

வருமான வரி பிரிவு 80EEB இன் கீழ், நீங்கள் ஒரு மின்சார வாகனம் வாங்க கடன் வாங்கியிருந்தால், நீங்கள் செலுத்தும் வட்டிக்கு ரூ.1.5 லட்சம் வரை வரி விலக்கு பெறலாம். இருப்பினும், இந்த வரி விலக்கு ஏற்றல் 1, 2019 முதல் மார்ச் 31, 2023க்கு இடையில் எடுக்கப்பட்ட கடன்களுக்கு மட்டுமே கிடைக்கும்.

### வீட்டு வாடகை கட்டணம்:

HRA உங்கள் சம்பளத்தின் ஒரு பகுதியாக இல்லாவிடால், நீங்கள் பிரிவு இன் கீழ் வீட்டு வாடகை கட்டணத்தை கோரலாம். அதேநேரம், உங்கள் நிறுவனம் 80GG கொடுத்தால், நீங்கள் HRAக்கு கீழ் வீட்டு வாடகை கோர முடியாது.

- கீதா ராமேஷ்

# காஞ்சிபுரம் பட்டுத் தொழில் எதிர்நோக்கும் சவால்கள்!

தென்னிந்தீய மணப்பெண்ணுக்கு தீருமண விழாவில் காஞ்சிபுரம் புதவை இல்லாமல் முழுமையடையாது. இந்தியாவில் கிடைக்கும் பரந்த அளவிலான பட்டுப் புதவைகளில், பெனாரஸ் பட்டுப் புதவை முதல் பட்டாளிலிருந்து படோலா வரை, காஞ்சிபுரம் புதவை ஒரு சிறப்பு இடத்தைப் பிடித்துள்ளது. காஞ்சிபுரம் புதவையின் வலிமையும் மக்கத்துவமும் உலகெங்கிலும் உள்ள பெண்களுக்கு மிகவும் பிடித்தமான ஒன்றாகும். இப்போது உலகம் ஒரு உலகளாவிய கீராமமாக மாறியுள்ளதால், காஞ்சிபுரம் சேலைகள் உலகம் முழுவதும் கிடைக்கின்றன. இருப்பினும், இந்த அழகிய புதவைகளின் உற்பத்தி தென்னிந்தியாவில் பாலாறு ஆற்றில் அமைந்துள்ள காஞ்சிபுரத்தை மையமாகக் கொண்டுள்ளது. காஞ்சி என்றும் அழைக்கப்படும் இந்த நகரம் பட்டுத் தொழில் மற்றும் கோயில்களுக்கு புகழ் பெற்றது.

காஞ்சிபுரம் புதவையின் தோற்றம் பல நூற்றாண்டுகளுக்கு முன்பு, இந்த புதவைகள் கோவில்களில் நெய்யப்பட்டிருந்தன. தூய மல்பைரி பட்டு மூலம் நெய்யப்பட்ட காஞ்சிபுரம் புதவைகள் எண்ணெற்ற வண்ணங்களில் காணப்படுகின்றன. இந்த புதவைகள் பார்டர்ஸ் மற்றும் goldpallis ஒரு மாறுபட்ட நிறத்தில் கனமான தங்க நெசவு கொண்டவை. காஞ்சிபுரம் புதவைகள் பாரம்பரியமாக எளிய தங்கக் கோடுகள் அல்லது தங்கப் புள்ளிகளைக் குறிக்கும் வடிவமைப்பு களைக் கொண்டிருந்தன. இந்த புதவைகளில் உள்ள வடிவமைப்புகள் தென்னிந்தீய கோவில்கள் அல்லது பறவைகள், இலைகள் போன்ற இயற்கை கூறுகளால் ஈர்க்கப்பட்டவை). மயில்கான் (மயில் கண்) மற்றும் குயில்கான் (நெட்டிழங்கேல் கண்), மாரிவிரும் போக்குகளைக் கருத்தில் கொண்டு, காஞ்சிபுரம் பட்டுப் புதவைகள் மாற்றத்திற்கு உட்பட்டுள்ளன. இப்போது, காஞ்சிபுரம் டிசைனர் பட்டுப் புதவைகள் கூட, எம்பிராய்டரி அல்லது படிக வேலைகள் பாரம்பரிய பட்டுப் புதவையில் செய்யப்படுகின்றன. இந்த புதவைகளின் சமீபத்தீய போக்குகளில் ஒன்று பழங்கால ஒவியங்கள் மற்றும் allpallis இல் உள்ள கடவுள்கள் மற்றும் தெய்வங்களின் உருவங்களைப் பயன்



படுத்துவது.

ஒரு உண்மையான காஞ்சிபுரம் பட்டுப் புதவையில், சேலையின் உடலும், பல்லுவும் தனித்தனியாக நெய்யப் பட்டு பின்னர் ஒன்றாக தைக்கப்பட்டன. காஞ்சிபுரம் பட்டுப் புதவையின் தனித்துவமான நெசவு நூட்பம் பட்டு நூலின் மூன்று ஓற்றை நூல்களான zari உடன், அதாவது தீரவ தங்கம் மற்றும் வெள்ளியில் நனைக்கப்பட்ட பட்டு நூல்கள், மல்பைரி பட்டு கர்நாடக மாநிலத்தில் இருந்து வருகிறது மற்றும் தங்கம் அசாரி



கூரத்தில் இருந்து வருகிறது. காஞ்சிபுரம் உலகப் புகழ்பெற்ற பட்டுத் தொழில் மையமாக இருந்த போதிலும், பட்டுப் புதை உற்பத்தியில் பயன்படுத்தப் படும் பட்டு அல்லது வேறு எந்த மூலப்பொருளையும் இந்த நகரம் உற்பத்தி செய்வதில்லை.

காஞ்சிபுரம் நகரம் “சில்க் சிட்டி” என்று அழைக்கப் படுகிறது. ஏனெனில் அதன் மக்கள் தொகையில் கிட்டத்தட்ட பட்டு தொழிலை சார்ந்துள்ளது. சேலம், ஆரணி, கோயம்புத்தூர் மற்றும் கும்பகோணம் போன்ற அண்டை நகரங்களைச் சேர்ந்த தீற்மையான மற்றும் ஓரளவு தீற்ன கொண்ட நெசவாளர்களும் பட்டுப் புதை உற்பத்தியில் ஈடுபட்டுள்ளனர். பட்டு உற்பத்தியில் இந்தியா உலகின் இரண்டாவது பொரிய உற்பத்தியாளராக உள்ளது. பட்டு மொத்த உலக உற்பத்தியில் 18% பங்களிப்பு செய்கிறது. இந்தியாவில், பட்டு உற்பத்தி முக்கியமாக தென்னிந்தியா மற்றும் அசாம் மற்றும் மேற்கு வங்கத்தில் ஓரளவிற்கு குவிந்துள்ளது. காஞ்சிபுரம் தென்னிந்தியாவில் குறிப்பிடத்தக்க பட்டு உற்பத்தியாளர்.

ஆரம்பத்தில், இந்தத் தொழிலில் ஒரு சில வணிகர்கள் ஆதிக்கம் செலுத்தினர், அவர்கள் உள்ளூர் நெசவாளர்களிடமிருந்து புதைகளை வாங்கி அவற்றை விற்று வந்தனர். இந்த அமைப்பு நெசவாளர் களுக்கு பாதகமாக இருந்தது, அவர்கள் தங்கள் உழைப்பிற்கு கேவையான இழப்பீடு பெற இயலவில்லை. 1949ஆம் ஆண்டில், “காமாட்சி அம்மன் சொசைட்டி” என்றழைக்கப்படும் நெசவாளர்களின் முதல் கூட்டுறவு

சங்கம் உருவாக்கப்பட்டது. இந்த சமூகம் 79 நெசவாளர்களைக் கொண்டது, அவர்களுக்கு நீதியுதவி மற்றும் பல நன்மைகள் வழங்கப்பட்டன. காலப் போக்கில், மேலும் மேலும் கூட்டுறவு சங்கங்கள் உருவாக்கப்பட்டன. இன்று, சுமார் 24 கூட்டுறவு சங்கங்கள் உள்ளன, அவற்றில் பெரும்பாலானவை தமிழக அரசால் நிர்வகிக்கப்படுகின்றன. நெசவாளர்களின் குழ் பெற்ற கூட்டுறவு சங்கங்களில் சில காமாட்சி அம்மன் பட்டு சொசைட்டி, முருகன் சில்க் சொசைட்டி, வரதராஜ சுவாமி சில்க் சொசைட்டி மற்றும் பல. காமாட்சி அம்மன் சொசைட்டி இப்போது சுமார் 2000 உறுப்பினர்களைக் கொண்டுள்ளது. மேலும் இது மிகப்பெரிய ஒன்றாகும். மொத்தத்தில், சுமார் 50000 நெசவாளர்கள் பல்வேறு கூட்டுறவு சங்கங்கள் மூலம் வேலை செய்கின்றனர்.

சென்னையில் உள்ள நல்லி சில்க்ஸ் மற்றும் ஸ்ரீகுமரன் சில்க்ஸ் போன்ற தனியார் வர்த்தகர்கள் காஞ்சிபுரத்தில் உள்ள நெசவாளர்களிடமிருந்து பட்டுப் புதைகளைப் பெற்று இந்தியாவின் பிற நகரங்களுக்கும் வெளிநாடுகளுக்கும் கிடைக்கச் செய்கிறார்கள். இப்போது, காஞ்சிபுரம் பட்டு தொழில் முக்கியமாக இரண்டு வழிகளில் செயல்படுகிறது. 1. கூட்டுறவு சங்கங்கள், 2. தனியார் வியாபாரிகள் மூலம்.

காஞ்சிபுரத்தில் சுமார் 60000 பட்டு தறிகள் செயல்பட்டு வருகின்றன. நகரத்தின் வருடாந்திர வருவாய் ரூ.200 கோடி, ஏற்றுமதி ஏற்குறைய ரூ.3 கோடி. நிபுணர்களின்



கூற்றுப்படி, இந்தியாவிற்கு வெளியே புடவைகளுக்கான தேவை மிகக் குறைவாக இருப்பதால், ஏற்றுமதி முழு திறனுக்கும் உயரவில்லை. தயாரிப்பு பல்வகைப்படுத்தல் தொழில்துறையால் பரிசீலிக்கப்படுகிறது. இது நிச்சயமாக ஏற்றுமதி உயர்வுக்கு வழிவகுக்கும். சில யூனிட்டுகள் சரிதார் செட்களை நெசவு செய்யத் தொடங்கியுள்ளன. சில உற்பத்தி செயல்முறையை தொழில்நுட்ப ரீதியாகவும், வேகமாகவும், சிறப்பாகவும் செய்ய விரிவான ஆராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. வழவமைப்புகளை உருவாக்குவதில் கணினிகளின் பயன்பாடு அதிகரித்து வருகிறது.

குறைந்த விலை, குறைந்த எடை புடவைகள், எளிய வழவமைப்புகள் மற்றும் வெளிர் நிறங்களுக்கான நுகர்வோர் விருப்பங்கள் அதிகரித்து வருவதால், காஞ்சிபுரம் புடவையில் பல மாற்றங்கள் இணைக்கப்பட்டுள்ளன. புடவையின் உடலை உற்பத்தி செய்வதற்காக நெசவாளர்கள் பட்டு மற்றும் பருத்தியை கலக்கத் தொடங்கியுள்ளனர். சில நேரங்களில், சேலையின் உடல் பருத்தியிலும், பார்ப்ப பட்டுப் பகுதியிலும் செய்யப் படுகிறது. பட்டு மற்றும் பாலியஸ்டர் கலவையைப் பயன்படுத்தி நெசவு வகைகளை சில நெசவாளர்களால் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. தமிழ்நாடு அரசு, TIFAC தொழில்நுட்ப தகவல் முன்கணிப்பு மற்றும் மதிப்பீட்டு

கவன்சில்) மற்றும் தமிழ்நாடு சாரி ஆகியவை இணைந்து காஞ்சிபுரத்தில் உள்ள அசாரிக்கு ஒரு சோதனைப் பிரிவை நிறுவியுள்ளன. இந்த வசதியை கூட்டுறவு நிறுவனங்கள் மற்றும் தனிநபர்கள் பெயராவு கட்டணம் செலுத்தி பயன்படுத்தலாம்.

காஞ்சிபுரத்தில் உள்ள ஜவளி அமைச்சக்கத்தின் ஒரு பிரிவான நெசவாளர் சேவை மையம், வழவமைப்பு மற்றும் நவீனமயமாக்கல் பயிற்சி மற்றும் ஆலோசனை சேவைகளை வழங்குகிறது. கூட்டுறவு சங்கங்கள் சேலை விலையில் தள்ளுபடியை வழங்குகின்றன. இந்த புடவைகளுக்கு அரசு தள்ளுபடியும் வழங்குகிறது. மேலும், இந்த சங்கங்கள் யூனியன் அரசாங்கத் தீட்டிருந்து பணக் கடனையும் பெறுகின்றன. இந்த கூட்டுறவு சங்கங்கள் இப்போது விற்பனையை ஊக்குவிக்கும் மற்றும் பங்கு குவிப்பைக் குறைக்கும் முயற்சியில் தங்கள் தயாரிப்பை விளம்பரப்படுத்தத் தொடங்கியுள்ளன.

காஞ்சிபுரம் பட்டுப் புடவையின் புவியியல் குறிப்புப் பதிவுக்கான விண்ணப்பத்தை மத்தீய அரசு புவியியல் குறியீட்டுப் பதிவேடு அங்கீர்த்தது. இந்த விதிமுறை களின்படி, காஞ்சிபுரம் புடவையாக விற்கப்படும் எந்த சேலையும் எடை மற்றும் ஜாரி தொடர்பான சில குறிப்பிட்ட தரங்களைப் பின்பற்ற வேண்டும் மற்றும் சேலை இப்பகுதியில் உற்பத்தி செய்யப்பட்டிருக்க வேண்டும். காஞ்சிபுரம் புடவையாக நகல் (போலி) புடவைகளை விற்பனை செய்யும் எவருக்கும் எதிராக சட்ட நடவடிக்கை எடுக்கப்படலாம். நெசவாளர்களின் நலன்களைப் பாதுகாப்பதற்காக காஞ்சிபுரம் பட்டுப் புடவைகளின் நம்பகத்தன்மையை உறுதிப்படுத்தும் வகையில் சிறப்பு சின்னத்தை ஒதுக்க தமிழக அரசு திட்டமிட்டுள்ளது. போலி காஞ்சி பட்டு புடவைகள் கிடைப்பதால் இந்த தொழில் சமீபத்தில் நெருக்கடியை சந்தித்து வருகிறது.

காஞ்சிபுரம் பட்டுத் தொழிலில் இருந்து குழந்தைத் தொழிலாளர்களை ஒழிப்பதற்கான பிரச்சாரத்தை அரசு மேற்கொண்டுள்ளது. இந்தப் பிரச்சாரத்தின் கீழ், சேலைகள் உற்பத்தி செய்யும் பிரிவுகளை ஆய்வு செய்ய குழுக்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. காஞ்சிபுரம் பட்டுத் தொழில் பல உயர் தாழுவகைளத் தாண்டி சர்வதேச அளவில் தனது இருப்பை உணர்த்தியுள்ளது. இருப்பினும், இன்று அது எதிர்கொள்ளும் மிகப்பொய் சவால்கள் வாடிக்கையாளர் விருப்பத்தேர்வுகள், நவீன தொழில் நுட்பத்தின் பயன்பாடு மற்றும் தயாரிப்பு பல்வகைப் படுத்தலுக்கு ஏற்ப மாற்றங்களை மேற்கொள்வதே!

- ஹயாத் ஜி

# கார் உரிமயாளர்களுக்காக DriveU புதிய செயலி அறிமுகம்!



ஒரைவ்யூ, இந்தியாவின் மிகப்பொரிய ஆன்மாண்ட் தனியார் ஒரைவர் பணியமர்த்தல் செயலி, இந்தியாவில் கார் உரிமயாளர்களுக்கான முதல் “கூப்பர் ஆப்” ஒன்றை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இது ஒரு வாகனத்தின் வாழ்க்கைச் சமூற்சியைச் சுற்றியுள்ள அனைத்து சேவைகளுக்கும் பயனர்களுக்கு உதவுவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. DriveU-வின் புதிய செயலி, முன்னணி ஆட்டோமாபைல் தொடர்பான வணிகங்களை ஒரே மேடையில் ஒன்றிணைக்கிறது. பயனர்கள் பொது பராமரிப்பு, கார் ஸ்பா சிகிச்சைகள், கார் கொள்முதல், காப்பீடு, FASTag மற்றும் சாலையோர உதவி போன்ற சேவைகளை கண்டறியவும், ஆராய்ச்சி செய்யவும், ஓப்பிட்டு வாங்கவும் அனுமதிக்கிறது.

“வாகன உரிமயாளர் பிரிவில் உள்ள வணிகங்கள் மிகவும் துண்டு துண்டாக உள்ளன, ஒரு தயாரிப்பு சேவையில் மட்டுமே கவனம் செலுத்துகின்றன. இது வாழ்க்கையாளர்களுக்கு 6-12 மாதங்கள் வரை தங்கள் தளத்தில் ஈடுபடுவதற்கு உடனடி தீருப்தியை வழங்க வணிக வாய்ப்புகளை அனுமதிக்காது. DriveU Super APP-இன் குறிக்கோள், கார் உரிமயாளரைச் சுற்றியுள்ள அனைத்து சேவைகளையும் ஒரே கூரையின் கீழ் கொண்டு வருவதும், மற்ற சேவைகளில் உடனடியாகப் பயன்படுத்தக்கூடிய வெகுமதி நாணயங்களை வழங்குவதும் ஆகும் என்று DriveU-இன் கைண நிறுவனர் மற்றும் COO அசோக் சாஸ்திரி கூறுகிறார். அவர் மேலும் கூறுகையில்... “வாழ்க்கையாளர்கள் DriveU மூலம் சேவைகளை வாங்குவதால் பயன்டைகிறார்கள். ஏனெனில் அவர்கள்

ஒரே தளத்தில் பிராண்டுகள் முழுவதும் எளிதாக சேவைகளை ஓப்பிட்டுப் பார்க்க முடியும். மேலும் பிரத்யேக சலுகைகளில் தங்கள் தீர்ட்டப்பட்ட DriveU நாணயங்களைப் பயன்படுத்த அதீக நோக்கம் கொண்ட எங்கள் அதீக இலக்கு பார்வையாளர்களால் வணிகங்கள் பயன்டைகின்றன. இதை தற்போது முப்பை, பெங்களூர், டெல்லி என்கிறும், சென்னை, தெஹுதராபாத், புனே, அகமதாபாத், கொல்கத்தாவில் உள்ள பயனர்கள் அனுகூகின்றனர்.”

ஒரைவ்யூ, சூப்பர் ஆப் கார்டெக்கோ, கார்ஸ் 24, ஸ்பின்னி, ரெடிஅசிஸ்ட், பிட்ஸ்டாப், வாகன பராமரிப்பு, அக்கோ மற்றும் பல நகரங்கள் சார்ந்த பிராண்டுகள் போன்ற முன்னணி தொழில் தலைவர்களுடன் கூட்டு சேர்ந்துள்ளது. DriveU Super App-இல் உள்ள வணிகங்கள் மூன்று லட்சம் சரிபார்க்கப்பட்ட மற்றும் மதிப்புமிக்க கார் உரிமயாளர்களை அடையாம் மற்றும் தனிப்பயணாக்கப்பட்ட மற்றும் பிரத்யேக ஒப்பந்தங்களை வழங்க முடியும்.

மார்ச் 2021-இல், ஒரைவ்யூ ஒரு எண்ட்-டெண்ட் புக்கிங் சிஸ்டத்தை அறிமுகப்படுத்தியது. இதன் மூலம் இந்தியாவில் 400M+ WhatsApp பயனர்கள் உடனடியாக ஒரு ஒரைவரை முன்பதில் செய்ய முடியும். 9 நகரங்களில் தற்போது, ஒரைவ்யூ, ஏற்கனவே சரிபார்க்கப்பட்ட மற்றும் பயிற்சி பெற்ற ஓட்டுநர்களின் தேவைக்கேற்ப மிகப்பொரிய நெட்வொர்க்கைக் கொண்டுள்ளது. ஒரைவ்யூ நுகர்வோரை தற்காலிக ஓட்டுநர்களை வேலைக்கு அமர்த்த உதவுகிறது.

- ராகவி

# அக்ஷயா டே குழியிருப்பு தீட்டம்...

## சிறப்புக்குழந்தைகள் மற்றும் முத்து குழமக்களுக்கான சொர்க்க பூமியாக இருக்கும்!

**திரு. T. சிட்டிபாடு, தலைவர் - தலைமை நிர்வாக அதிகாரி  
அக்ஷயா பிரைவே லிமிடெட்**



கேள்பாக்கத்தில் அமையவள்ள அக்ஷயா டே என்னும் ஒரு ஒருங்கிணைந்த குழியிருப்பு முன்முயற்சி ஒன்றிற்காக ஸ்பெஷல் கைலைட்டு அசிஸ்டென்ஸ் நெட்வோர்க் (SCAN) என்னும் சென்னையைச் சேர்ந்த தன்னார்வ தொண்டு நிறுவனத்துடன், முன்னணி ரியல் எஸ்டேட் நிறுவனமான அக்ஷயா பிரைவே லிமிடெட் ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளது. இந்த முயற்சி ஒரு பெரிய அளவிலான உட்பட்ட குழலில் சிறப்புத் தேவைகளைக் கொண்டுள்ள குழந்தைகளைக் கொண்டது.

பெற்றோர்களின் தேவைப்பாடுகளை ஈடேற்றும் வகையிலான வீடுகளை அக்ஷயா டேயில் வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. அக்ஷயா டே தீட்டம் ஒரு கிளப்புவுஸ், நீச்சல் குளம், அழகிய நடைபாதைகளைக் கொண்ட 2 ஏக்கர் தோட்டம் போன்றவற்றுடன் கைப்பிடிப் பாதைகள், சக்கர நாற்காலிக்கான வழித்தடங்கள், ஆடியோ அறிவிப்புகள் மற்றும் பிரைய்வி எழுத்துகள் பழக்கப்பட்ட மின்தாக்கிகள் போன்ற பல மாற்றுத் தீரனாளிகளுக்கான பிரத்தி யேக வசதிகளைக் கொண்டுள்ளது. இத்திட்டம் மார்ச்



2022-க்குள் நிறைவடையும் என்று எதிர்நோக்கப் படுகிறது.

அக்ஷயா டுடே குடியிருப்புத் திட்டத்தில் SCAN மேற்கொண்டுள்ள இந்த ஒருங்கிணைந்த குடியிருப்பு முன்முயற்சி ஒது மாறுபட்ட கூட்டு குழியிருப்பு வளாகத்தை உருவாக்குகிறது. இது வித்யா சாகர் அமைப்புடன் இணைந்து SCAN அமைப்பினால் நிர்வகிக்கப்படும். இவை சிறப்புத் தேவைகளைக் கொண்ட பெரியவர்களுக்கு பசிரப்பட்ட தங்குமிடங்கள் (இணை-வாழ்க்கை) வசதியை வழங்குகிறது. வீட்டில் கிடைக்கும் அளவிற்கு கிட்டத்தட்ட சிறந்த அக்கறையோடு கூடிய கவனிப்பை கூழல் மாறும் போதும் (ஏ.கா. பெற்றோர் மூப்படைவது) கிடைக்கச் செய்வதே இதன் இலக்காகும். SCAN குழு இல்லங்கள் அனைத்து நவீன வசதிகள், ஊன முற்றோருக்கு பொருத்தமான பராமரிப்பாளர் ஆதரவு மற்றும் உணவு, ஹவுஸ்கீப்பிங் மற்றும் வீட்டு பராமரிப் பிற்கான நிர்வகிக்கப்பட்ட சேவைகளைக் கொண்டுள்ளது.

SCAN பலவிதமான சுயதொழில் மற்றும் ஆதரவு வேலைவாய்ப்பு விருப்பங்களைக் கொண்ட ஒரு தொழிற்கல்வி மையத்தையும், சிறப்புத் தேவைகள் உள்ளவர்களுக்கும் அக்ஷயா டுடே வளாகத்தில் உள்ள அனைவருக்கும் தேவையான சிகிச்சை முறைகளை வழங்குவதற்கான ஒரு சிகிச்சை மையத்தையும் கொண்டிருக்கும். இது சிறப்புக் குழந்தைகளைக் கொண்ட குடும்பங்களுக்கு அல்லது சிறப்புத் தேவைகளைக் கொண்ட எந்தவாரு நபருக்கும் அவர்களின் தீற்மை முழுமையாகப் பயன்படுத்தி வாழ உதவுகிறது. அக்ஷயா ஸ்கேன் கூட்டாண்மையின் கீழ் அக்ஷயா டுடே திட்டத்தில் வீட்டை முன்பதிவு செய்யும்

நபர்களுக்கு 21 ஏக்கர் கொண்ட மினி-வெள்விப்பில் 2134 வீடுகளுடன் ஒருங்கிணைந்த பகுதியாக 1, 2 அல்லது 3 BHK-களில் முன்னுரிமை விலையில் விருப்பத்தேர்வுகள் கிடைக்கும். கூடுதலாக சக்கர நாற்காலியில் வந்து செல்ல வசதியாக அகலமான கதவுகள் மற்றும் தனிப்பயணாக்கப்பட்ட குளியலறைகள் போன்ற அவர்களது தேவைக்கேற்ப தனிப்பயணாக்கப்பட்ட மாற்றங்களையும் பெறலாம்.





இந்திகழ்ச்சியில் பேசிய அக்ஷயாவின் தலைவரும் நிர்வாக அதிகாரியுமான திரு.சி.முபாபு அவர்கள், “இதுபோன்ற வகையிலான குடியிருப்பு முன்முயற்சிக்காக முதல் முறையாக கூட்டாண்மை மேற்கொள்வதில் நாங்கள் பெருமை கொள்கிறோம். நாங்கள் அதிநீணன யோசனைகளின் முன்னோடியாக இருக்கிறோம் மற்றும் ரியல் எஸ்டேட் பிரிவில் பல முதல்முறை அம்சங்களை அறிமுகம் செய்துள்ளோம். எங்களது 26 ஆண்டுகள் பயணத்தில் மாற்றுத் திறனாளிகள் மற்றும் மூத்தோருக்கு ஏற்ற வீடுகளையும், குழந்தைகளுக்கான நட்பார்ந்த சமூகங்களையும் வழங்குவதில் பிரபலமடைந்துள்ளோம். இந்த முயற்சிகள் வெவ்வேறு வயதினரிடையே உள்ள வீட்டு உரிமையாளர்களால் நல்ல வரவேற்பைப் பெற்றுள்ளன. ரியல் எஸ்டேட்டில் தனித்துவமான மற்றும் வித்தியாசமான ஒன்றைச் செய்வதற்கான தேடலை நாங்கள் தொடர்ந்து மேற்கொள்கிறோம், மேலும் SCAN இன் ஒருங்கிணைந்த வாழ்க்கை முறை கருத்தாக்கம், இந்த வகையில் எங்கள் திறனை மீண்டும் நிருபிக்க ஊக்கமாக அமைந்துள்ளது. இந்தத் துறையில் எங்கள் 26 ஆண்டுகால நிபுணத்துவத்துடன் SCAN உறுப்பினர்களுக்கு பல்வேறு வசதிகளைக் கொண்ட ஒரு முழுமையான குடியிருப்புத் தீர்வை வழங்க உத்தேசித்துள்ளோம்”

இக்குடியிருப்பு தீட்டம் சிறப்பு குழந்தைகள் மற்றும் மூத்த குடிமக்களுக்கான சொர்க்க பூமியாக இருக்குமென்று உறுதியாக நம்புகிறேன் என்று கூறினார்.

இந்த முன்முயற்சியைப் பற்றி SCAN என் நிர்வாக அறங்காவலர் திரு.கோபிநாத் ராமசிருஷ்ணன் அவர்கள் “நாட்டில் முதல் முறையாக மேற்கொள்ளப்படும் இத்தகைய முன்முயற்சியில் பங்கேற்பதில் நாங்கள் மிகுந்த மகிழ்ச்சியடைகிறோம். நாங்கள் ஒரு விரிவான தேர்வு செயல்முறைகளைத் தொடங்கினோம், எங்கள் உறுப்பினர்களுடன் கலந்தாலோசித்த பின்னர் அக்ஷயாவை இதற்காகத் தேர்ந்தெடுத்தோம். பல ஆண்டுகளாக எங்கள் கணவாக இருந்த இந்த முன்முயற்சியின் நோக்கம் சிறப்புத் தேவைகளைக் கொண்ட குடும்பங்கள் ஒருங்கிணைந்த ஒரே மாதிரியான குடிமக்களாகக் கருதப்படும் மற்றும் அவர்களது தனித்துவத் தேவைப்பாடுகள் ஈடுப்புவெதற்கான ஆதரவுகளைக் கொண்ட ஒரு உண்மையான உள்ளடக்கலை வழங்குவதாகும். உடல்சார் அனுகலை விட சமூகத்தின் உறுப்பினராக ஒரு பெரிய அளவிலான சமூக வலையமைப்பில் கிடைக்கும் உள்ளியல் அனுகல் மற்றும் ஏற்றுக்கொள்ளல் முக்கியமானதாகும்.



அக்ஷயாவுடனான எங்கள் கூட்டாண்மை ஒரு புதிய அத்தியாயத்தின் துவக்கமாகும். இக்கூட்டாண்மையை இன்னும் பல இடங்களுக்கு விரிவுபடுத்துவோம் என்று நாங்கள் நம்புகிறோம்” என்று கூறினார்.

இந்த முன்முயற்சி குறித்துப் பேசிய வித்யா சாகரின் நிறுவனர் திருமதி.புனம் நபராஜன் அவர்கள், “SCAN உருவாக்கியுள்ள ஒருங்கிணைந்த வாழ்க்கை கருத்தாக்கம் ஒரு சிறப்பான மற்றும் நடைமுறைக்கு உகந்த வடிவாக்கமாகும். ஒரு பிரத்தியேகமான அமைவிடத்தை உருவாக்குவதை விட வயது வந்த மாற்றுத்தீர்ணாளிகளுக்கு ஒரு ஆதரவளிக்கும் சமூகத்தை இது உருவாக்குகிறது. SCAN இன் ஒருங்கிணைந்த வடிவாக்கம் மற்றும் அக்ஷயாவுடன் SCAN கொண்டுள்ள கூட்டாண்மை ஆகியவை இந்தியாவில் ஒரு முன்னோடித்துவ முயற்சியாக இருக்கும் என்று நாங்கள் நம்புகிறோம்.”

செய்தியாளர் சந்திப்பில் தீரைப்பிரபலங்கள் கூறாசினி மனிரத்னம் மற்றும் பய்லு பிரித்விராஜ ஆகியோர் பங்கேற்றனர். இந்நிகழ்வு குறித்துப்பேசிய பிரபல நழகை திருமதி. கூறாசினி மனிரத்னம் அவர்கள் “அக்ஷயா மற்றும் SCAN-ன் இந்த முன்முயற்சி தற்காலத்திற்கு மிகவும் தேவையான ஒன்றாகும். ஒன்றாக

இருப்பதன் முக்கியத்துவத்தையும் மற்றும் வாழ்வின் பலதரப்பட்ட மனிதர்களையும் ஒருங்கிணைத்து வாழ வேண்டியதன் முக்கியத்துவத்தையும் இந்த தொற்றுநோய் நமக்கு கற்றுத்தந்துள்ளது. மனிதத் தன்மையின் மீதும், நமது நாடு மற்றும் நகரத்தின் மீதும் இந்த முன்முயற்சி எனக்கு மிகுந்த நம்பிக்கையை உண்டாக்கியுள்ளது என்றார்.”

தென்தனித்துவமிக்க முன்முயற்சி குறித்துப் பேசிய, பிரபல நழகர் திரு.பய்லு பிரித்விராஜ் அவர்கள் “ஒரு சிறப்புக் குழந்தையின் பெற்றோர் என்ற வகையில், நானும் எனது மனைவியும் எங்களது வாழ்க்கைக்குப் பிறகு எங்களது குழந்தையின் எதிர்காலம் குறித்து கவலை கொண்டுள்ளோம். சில நாட்களாகவே ஒரு ஒருங்கிணைந்த வாழ்க்கை முறையை வழங்கும் சரியான ஒரு இல்லத்தை நான் தேடி வருகையில் அக்ஷயா மற்றும் SCAN-ன் இந்த முயற்சி குறித்து கேள்விப்பட்ட உடன் நான் உடனடியாக இந்த வாய்ப்பை பயன்படுத்திக் கொண்டேன் மற்றும் அக்ஷயா டுடேவில் ஒரு வீட்டையும் வாங்கிவிட்டேன். எனது மகன் இப்போது ஒரு 5 நட்சத்திர வாழ்க்கை முறையை வாழ்முடியும்” என்று கூறினார்.

- ரேபா

# சுகுணா ஃபுட்ஸ்-ன் அனைத்து வயது பிரிவினருக்கும் உரிய மதிப்பு கூட்டப்பட்ட முட்டைகள் அறிமுகம்!



இந்தியாவின் மிகப்பெரிய கோழி வளர்ப்பு வணிகத் தொழில் முனைவகமான சுகுணா ஃபுட்ஸ் பிரயரவேட் லிமிடெட் நூகர்வோருக்கு ஊட்டச்சத்து மதிப்பு மட்டுமல்லாமல் குறிப்பிட்ட செயல்பாட்டு நன்மைகளை கொடுக்கக்கூடிய ஒமேகா 3 கொழுப்பு அமிலங்கள் (ஃபோட்டி ஆஸிடஸ்), செலினியம் தாதுசத்து, உயிர்சத்துகள் மற்றும் கனிமசத்துக்கள் போன்ற சிறப்பு ஊட்டச்சத்துக்கள் நிறைந்த முதன்மை தரம் மிக்க சுகுணா மதிப்பு கூட்டப்பட்ட முட்டை வகைகளை வழங்குகிறது.

## நீந்த முட்டை வகைகள் பின்வருமாறு:

பாலூட்டும் தாய்மார்கள் மற்றும் வளரும் குழந்தைகளுக்குரிய சுகுணா ஆக்ஷல்.

வயது வந்தவர்கள் மற்றும் வேலை செய்வார் களுக்கு பெரும் மற்றும் சிறு இரத்த நாளம் சார்ந்த செயல்பாடுகளை மேம்படுத்துவதற்குரிய சுகுணா ஹார்ட்.

பதின்பாருவத்தினர், பணிபுரிபவர்கள் மற்றும்

உடற்குதியாக வைக்கவிரும்பும் ஆர்வலர்களுக்கு பார்வையை மேம்படுத்தக்கூடிய மற்றும் வயது தொடர்புடைய மாஸ்குலர் சிதைவை தடுக்கக்கூடிய சுகுணா ப்ரோ.

எலும்புகளை பலப்படுத்துதல் மற்றும் நோய் எதிர்ப்பு சக்தியை மேம்படுத்துதலுக்குரிய சுகுணா வைப்பின் D.

இந்த முட்டைகள் கோலைனுக்கு சிறந்த ஆதாரங்களில் ஒன்றாகும் மற்றும் இதில் அமினோ அமிலங்கள், ஒமேகா 3 கொழுப்பு அமிலங்கள், செலேனியம் தாதுசத்து, உயிர்சத்து B2, உயிர்ச்சத்து B-12, ஃபோலிக் அமிலம் மற்றும் இரும்புச்சத்து போன்ற அனைத்து அத்தியாவசிய ஊட்டச்சத்துக்களும் உள்ளடங்கும். இந்த ஊட்டச்சத்தும் எடை பெறுவதற்கு உதவுகின்றன மற்றும் இது உடல்நலம் சார்ந்த நோய்களை தடுக்கின்றன. இந்த முட்டைகளில் மூளையின் சிறந்த செயல்பாட்டிற்கு உதவக்கூடிய சரியான வகை கொழுப்பு உள்ளது மற்றும் இவை தடை வளர்ச்சிக்கு உதவுகிறது.



சுகுணா பண்ணையின் அப்போதே இடப்பட்ட புதிய முட்டைகள் சுகுணாவின் உயிரி பாதுகாப்பு சான்றிதழ் பெற்ற பண்ணைகளில் உற்பத்தி செய்யப் படுகின்றன மற்றும் இவை ‘பணக்கிற்கு ஏற்ற மதிப்பாக’ 6 முட்டை & 12 முட்டைகள் கொண்ட கொள்கலன் பெட்டிகளில் கிடைக்கின்றன. இவை நாடு முழுவதும் அனைத்து முன்னணி சூப்பர் மார்க்கட்கள் மற்றும் சுகுணா டெய்லி ஃப்ரெஷன் அவுட்ரெட்களில் கிடைக்கின்றன. இவை ஸ்விக் இன்ஸ்டா மார்ட், பிக் பாஸ்கெட் மற்றும் ஃபிலிப்கார்ட் தளங்களில் கிடைக்கின்றன.

**சுகுணா ஃபுட்ஸ் குறித்து:** சுகுணா ஃபுட்ஸ், கோழி வளர்ப்புத்துறையில் உலகளவில் முதன்மையான 10 நிறுவனங்களுள் ஒன்றாகும். இந்தியாவில் 18 மாநிலங்களில் இயங்கிவரும் இந்திநிறுவனம் கோழிப்பண்ணை தயாரிப்புகள் மற்றும் சேவைகளின் தொகுப்பை வழங்கிவருகிறது. இறைச்சி கோழி (பிராய்ள) மற்றும் முட்டையிடல் கோழிகள் வளர்ப்பு, கோழிக்குஞ்சு பொரிப்பகங்கள், தீவன ஆலைகள், உற்பத்தி ஆலைகள், தடுப்புச்

மருந்துகள் மற்றும் ஏற்றுமதிகள் ஆகிய அனைத்தும் முற்றிலும் ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட செயல்பாடுகளின் அங்கமாகத் தீகழ்கின்றன. உறைய வைக்கப்பட்ட கோழி இறைச்சி, மதிப்பு கூட்டப்பட்ட முட்டைகள் மற்றும் உயிருள்ள பிராய்லர் கோழிகள் ஆகியவற்றை சுகுணா விற்பனைக்கு வழங்கி வருகிறது. வாடிக்கையாளர்களுக்கு புத்தம் புதிதான், பாதுகாப்பான மற்றும் தூய்மையான மறையில் பேக்கிங் செய்யப்பட்ட கோழி இறைச்சியை வழங்க வேண்டும் என்ற நோக்கத்தோடு மிக நவீன சில்லறை விற்பனையக்களின் ஒரு சங்கிலித் தொடரையும் சுகுணா உருவாக்கியிருக்கிறது. சுகுணா ஃபுட்ஸ்-ன் பிரபலமான தயாரிப்பு பிரிவுகளுள் சுகுணா டெய்லி ஃபிரஷ், சுகுணா ஹோம் பைட்ஸ், சுகுணா எனிடைம் புராசஸ்ட் சிக்கன் மற்றும் சுகுணா மதிப்புக்கூட்டப்பட்ட சிறப்பு முட்டைகளின் நான்கு வகைகள் ஆகியவை உள்ளடங்கும்.

- ராகவன்

# இன்சலின் கண்டுபிழக்கப்பட்ட நீகழ்வின் 100வது ஆண்டை கொண்டாடிய டாக்டர் மோகன்'ஸ் நீரிழிவு சிறப்பு சிகிச்சை மையம்!



*Dr. Mohan's*  
DIABETES SPECIALITIES CENTRE

இன்சலின் கண்டுபிழக்கப்பட்டதன் 100 ஆண்டுகள் நிறைவை அனுசரிக்கும் நீகழ்வில் நீரிழிவு மற்றும் அதன் சிக்கல்களுக்கான சிகிச்சையில் தன்னை முழுமையாக அர்ப்பணித்துக் கொண்டிருக்கும் டாக்டர். மோகன்'ஸ் நீரிழிவு சிறப்பு சிகிச்சை மையம், 'நீரிழிவின் மீது வெற்றி கண்டதற்கான விருதுகள்' என்பதன் முதல் பதிப்பை அறிவித் திருக்கிறது. ஆசியாவில் நீரிழிவு சிகிச்சைக்கான மிகப்பெரிய உடல்நல பராமரிப்பு குழுமங்களுள் ஒன்றாக டாக்டர். மோகன்'ஸ் குழுமம் தீகழ்ந்து வருகிறது. இந்தியாவில் இத்தகைய ஒரு விருது நிறுவப்பட்டிருப்பது இதுவே முதன் முறையாகும்.

நீதிய அரசின் பிரதம அமைச்சர் அலுவலகத்தின் துணை அமைச்சரும், வடக்கு பிராந்திய மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தின் துணை (தனி பொறுப்பு) அமைச்சருமான டாக்டர். ஜிதேந்திர சிங் அவர்கள் முன்னிலையில் நடைபெற்ற ஒரு மெய்நிகர் கூட்டத்தில் இந்த அறிவிப்பு செய்யப்பட்டது. கடந்த முப்பது ஆண்டுகளுக்கும் அதீகமாக நீரிழிவுக்கான சிகிச்சை மற்றும் பராமரிப்புக்காக டாக்டர். மோகன்'ஸ் நீரிழிவு சிறப்பு மையத்தின் தளராத, ஊக்கமிக்க செயல்பாட்டை டாக்டர் சிங் மனதார பாராட்டினார்.

இந்திகழ்ச்சியின்போது உரையாற்றிய டாக்டர் மோகன்'ஸ் நீரிழிவு சிறப்பு சிகிச்சை மையத்தின் நிறுவனர் - தலைவர் மற்றும் நீரிழிவு சிகிச்சை வல்லுநருமான டாக்டர். V. மோகன், “கோவிட் பெருந்தொற்று கழலாக இருப்பினும் 2021 என்பது

கொண்டாடப்பட வேண்டிய ஒரு ஆண்டாக இருக்கிறது. ஏனெனில், கண்டாவின் டொரான்டோ பல்கலைக்கழகத்தில் 1921-ம் ஆண்டில் மருத்துவ வரலாற்றில் மிக முக்கிய சாதனைகளுள் ஒன்றாக இன்சலின் கண்டுபிழிக்கப்பட்டு 100 ஆண்டுகள் நிறைவெட்டிருப்பதை 2021-ம் ஆண்டு குறிக்கிறது. மிகச்சிறப்பான இந்த கண்டுபிழிப்புக்கு முன்பு வரை வகை 1 நீரிழிவள் (T1D) குழந்தைகள் சில மாதங்கள் மட்டுமே உயிர் வாழ்ந்தனர். T1D பாதிப்புள்ளவர்கள் 2 - 3 ஆண்டுகளையும் கடந்து உயிர் வாழ்வது என்பது அந்த காலத்தில் எங்கும் கேள்விப்படாத ஒன்றாகும். இந்த நிலைமையையே இன்சலின் அதீர்ஷயாக முற்றிலும் மாற்றிவிட்டது. T1D நிலையுள்ள நபர்கள் பல பத்தாண்டுகளாக ஆரோக்கியமாக, அதற்கு பின்பு வாழத் தொடங்கினர். மேற்கத்திய நாடுகளில் T1D பாதிப்புள்ள நபர்கள் 80-90 ஆண்டுகளையும் கடந்து உயிர் வாழ்வது ஆவணப் படுத்தப்பட்டிருக்கிறது. துரதிவட்டவசமாக இந்தியாவில் இதுநாள்வரை T1D நீரிழிவு நிலவி உள்ள நபர்கள் நீண்ட காலம் உயிர் வாழ்வது குறித்த விவரங்கள் ஆவணப்படுத்தப்படவில்லை. எனவே, இன்சலின் கண்டுபிழிக்கப்பட்ட 100 ஆண்டுகள் நிறைவை கொண்டாடும் இத்தருணத்தில் அதற்கு பொருத்தமான கெளரவிப்பாக நம் நாட்டில் 60 ஆண்டுகளுக்கும் அதீகமாக T1D நிலையோடு ஆரோக்கியமாக வாழ்ந்துவரும் அத்தகைய நபர்களை அடையாளம் காணும் பணியை தொடங்குவது



DR. V. MOHAN

Chairman,  
Dr. Mohan's Diabetes  
Specialities Centre



DR. JITENDRA SINGH

Union Minister of State  
(Independent Charge),  
Govt. of India



Dr. A K Das

Dr. V. Mohan

Dr. Anjana

Dr. R. Guha Pradeepa

என்று நாங்கள் முடிவசெய்தோம். அவர்களின் விடாழுயற்சிக்காகவும், ஆரோக்கியம் மீதான ஒழுங்குக் கட்டுப்பாட்டை பராமரிப்பதற்காகவும் அவர்களை கொரவித்துப் பாராட்டுவது என்றும் நாங்கள் தீர்மானித்தோம்” என்று கூறினார்.

60 ஆண்டுகளுக்கும் அதீகமாக T1D நீரிழிவு நிலையோடு ஆரோக்கியமாக வாழ்க்கையை நடத்தி வருவதற்காக தீரு.க. கிருஷ்ணஸ்வாமி சென்னை, தீருமதி. மினா ஃபெர்னான்டஸ் மும்பை, தீரு. SRV. பிரசன்னா கோயம்புத்தூர், தீருமதி. உஷா தீமன் டெல்லி, தீரு. ராஜீவ் கைக்கர் டெல்லி, மற்றும் தீரு. ராகேஷ் குர்கான் ஆகியோருக்கு ‘டாக்டர் V. மோகன் விக்டரி ஓவர் டயாபட்டஸ் மெடல்’-ஐ மாண்புமிகு அமைச்சர் டாக்டர். ஜிதேந்திர சிங் வழங்கி கொரவித்தார்.

பிறப்பிலிருந்தே பார்வைத் தீறனற்றவராக இருந்து பிறகு வளரிளாம் பருவத்தில் T1D நீரிழிவு நிலை உருவானவரான தீரு.லட்சுமிநாராயணா வரிமடுகு, (சான்றிதழ் பெற்ற டிஜிட்டல் அணுகுவசதி பரிசோதனையாளர்) அவர்களுக்கு ‘டைப் 1 டயாபட்டஸ் ஹீரோ அவார்டு’ என்பது வழங்கப் பட்டது. T1D நீரிழிவு நிலையுள்ள குழந்தைகளுக்கும், சிறார்களுக்கும் நம்பிக்கையும், உத்வேகமும் அளிப்பவராக இவர் தொடர்ந்து செயலாற்றி வருகிறார்.

T1D உள்ள நபர்களால் தொடர்க்கப்பட்டு நடத்தப்பட்டு வருகிற பல T1D அறக்கட்டளைகளுக்கு T1D நீரிழிவு நிலையுள்ள நபர்களுக்கு ஆதாரவு வழங்கி வருவதில் அவர்களது பங்கிற்காக ‘T1D அம்பாசிடர் அவார்டு’ (T1D தூதர் விருது) என்பதையும் டாக்டர் மோகன்’ஸ் நீரிழிவு சிறப்பு சிகிச்சை மையம் வழங்கி கொரவித்தது.

“இன்சலின் கண்டுபிடிக்கப்பட்டு 100 ஆண்டுகள் நிறைவடைந்ததற்கு பிறகும் கூட T1D நீரிழிவு பாதிப்புள்ள குழந்தைகளின் உயிர்கள் இழக்கப்படுவது வருத்தத்திற்குரியது. அனைத்து மானுட நபர்களுக்கும் ஒரு அடிப்படை உரிமையாக இன்சலின் ஆக்கப்பட வேண்டும். இது நிகழுமானால் (இது விரைவில் நிகழும் என்று நான் நம்புகிறேன்), 1921-ம் ஆண்டில் கோடைகாலத்தின் போது நிகழ்ந்த இந்த வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க கண்டுபிடிப்பை கொண்டாடுவதற்கு இது மிகச்சிறந்த வழிமுறையாக இருக்கும். அதேத் ஆண்டு முதல் இன்னும் அதீக எண்ணிக்கையில் ‘நீரிழிவு மீது வெற்றி கண்டதற்கான விருதுகளை’ வழங்குவோம் என்று நாங்கள் நம்புகிறோம்.” என்று டாக்டர். மோகன்’ஸ் நீரிழிவு சிறப்பு சிகிச்சை மையத்தின் நிர்வாக இயக்குநர் டாக்டர். R.M. அஞ்சனா கூறினார்.

- ரேபா

# மருத்துவத்திற்கு தேவையான ஆக்சிஜனை தனது வளாகத்திலேயே உற்பத்தி செய்யும் சென்னை காவோ மருத்துவமனை!

கோவிட-19 பெருந்தொற்று நெருக்கடியின் தாக்கம் மிகப்பெரியது. இதனால் தமிழ்நாட்டின் முன்னணி மருத்துவமனைகளில் ஒன்றான காவோ மருத்துவமனை தனது நோயாளிகளுக்கு தடங்களற்ற சிகிச்சை வழங்குதல் மற்றும் ஆக்சிஜன் பற்றாக்குறை ஏற்படாமல் இருப்பதை உறுதி செய்வதற்காக முன்கூட்டியே சுய முனைப்புடன் இந்த சுயசார்பு ஆக்சிஜன் தயாரிக்கும் நடவடிக்கையை மேற்கொண்டதுடன் மற்ற பன்னோக்கு மருத்துவமனைகள் மற்றும் சிறு மருத்துவமனைகளுக்கு முன் உதாரணமாக திகழ்ந்துள்ளது.

இந்த காலகட்டத்தின் ஆக்சிஜன் தேவையை பூர்த்திசெய்யும் வகையில் 2021-ஏப்ரல் மாதத்தில் தனது மருத்துவமனை வளாகத்திற்குள்ளேயே இருபெரிய ஆக்சிஜன் உற்பத்தி செய்யும் இயந்திரங்களை காவோ மருத்துவமனை நிறுவியிருக்கிறது. உச்சகட்ட தேவையின்போது ஒருங்கிணைந்த இந்த யூனிட்கள் (ஓவ்வொரு யூனிட்டும் அல்லது இரண்டும்) 250-க்கும் அதிகமான நோயாளி களுக்கு தேவையான ஆக்சிஜனை வழங்குகிறது. இந்த புதிய தொழில்நுட்பம் நிறுவப்பட்டதிலிருந்து வெறும் இரண்டு மாதங்கள் என்ற குறுகிய காலத்திற்குள்ளேயே மொத்த ஆக்சிஜன் தேவையில் 60-ஜ இவைகள் பூர்த்தி செய்திருக்கிறது. ஒரு முன்னணி சங்கிலி தொடர் மருத்துவமனை நிறுவனம் இது மாதிரியான ஆக்சிஜன் செறிவூட்டி களை தீற்றியிக்க மேலாண்மையுடன் ஒரு வலுவான சுகாதார பராமரிப்பு அமைப்பினை கட்டமைப்பு செய்யும் நோக்கத்தின் ஒரு மிகப்பெரிய

முன்னேற்ற நடவடிக்கையாகும். மேலும் ஆக்சிஜன் தேவைப்பட்டுபவர்களுக்கு 24 மணிநேரமும் கிடைக்குமாறு செய்வதே இதன் நோக்கமாகும்.

இது குறித்து தனது சிந்தனைகளை பகிர்ந்து கொண்ட சென்னை காவோ மருத்துவமனையின் செயலாக்க இயக்குநர் டாக்டர்.அரவிந்தன் செல்வராஜ் கூறியதாவது: சுயநிறைவான சுகாதார அமைப்பின் அடித்தளமானது நோயாளிகளின் முன்னுரிமைகளை மையமாகக் கொண்ட நெறி முறைகள் சிகிச்சைக்கான அத்தியாவசிய ஆதாரவளங்கள் இடையூரின்றி கிடைக்கும் நிலை மற்றும் வலுவான உட்கட்டமைப்பு மீது முதலீடு ஆகியவற்றை கொண்டிருக்க வேண்டும். கோவிட் பெருந்தொற்று நெருக்கடி நிலையின்போது இயக்க செயல்முறைகளை சீர்படுத்துவது எதிர்மறையான கூழ்நிலைகளை எதிர்கொள்ள ஆயுத்தநிலையை உருவாக்குவது மற்றும் தடங்கலின்றி அனைத்து நோயாளிகளுக்கும் ஆக்சிஜன் கிடைக்க உறுதி செய்ய சுயசார்பு நடைமுறையை உருவாக்குவதும் எமது நிறுவனத்தின் ஒரு முக்கிய இலக்காக இருந்தது. அதன்படி கடந்த 2021-ஏப்ரல் மாதத்திற்குப் பிறகு ஆக்சிஜன் உற்பத்தி செய்கின்ற இரு உற்பத்தி நிலையங்களை எமது வலாகத் தீற்குள்ளே நாங்கள் நிறுவியிருக் கின்றோம். உயிருக்கு ஆபத்தான எமது நோயாளிகளுக்கு இந்த உற்பத்தி நிலையங்கள் மூலம் கிடைக்கும் ஆக்சிஜன் தேவையை விட அதிகமாகவே இருக்கிறது மற்றும் பிறநோயாளிகளுக்கும் வழங்கப்படும் அளவுக்கு அது போதுமானதாக இருக்கிறது.



மருத்துவமனைக்குள்ளேயே முழுமையான சுய சார்பு நிலையை உருவாக்குவதோடு மட்டுமின்றி தேவையுள்ள ஒவ்வொரு நோயாளிக்கும் தடங்கலற்ற மருத்துவ ஆசிரவை வழங்குகின்ற ஆற்றல் மிக்க ஒரு அம்சமாக இந்த முயற்சியை காவேரி மருத்துவமனையில் நாங்கள் எடுத்திருப்பதாக கருதுகின்றோம். எமது நோயாளிகளின் தேவைகளை முழுமையாக பூர்த்தி செய்யும் பணியை நாங்கள் தொடர்கின்ற போது சரியான திசையை நோக்கி இந்த நடவடிக்கையை எடுத்திருக்கின்ற முதல் பன்னோக்கு மருத்துமனையாக திகழ்வதால் நாங்கள் மகிழ்ச்சி அடைகின்றோம்.

சென்னை காவேரி மருத்துவமனையின் மருத்துவ யீக்குநர் டாக்டர். ஜயப்பன் பொன்னு ஸ்வாமி இப்புதிய செயல்திட்டம் பற்றி பேசுகையில்,

“ஆக்சிஜன் என்பது அதிக மதிப்பு மிக்க பொருளாக ஆகியிருக்கிறது என்பதை இந்த பெருந்தொற்று நமக்கு காட்டியிருக்கிறது. காவேரி மருத்துவமனையில் உயிர்காக்கும் சீகிச்சை மற்றும் நுரையீரலியல் துறையின் ஒருமுனைப்பு திட்டமாக ஆக்சிஜன் பற்றாக்குறையை சமாளிக்க மருத்துவமனை கட்டமைப்புக்குள்ளேயே இதற்கான தீர்வுகளை கொண்டிருக்க வேண்டியதன் அவசர தேவையை நாங்கள் உணர்ந்தோம். இந்த ஆக்சிஜன் உற்பத்தி நிலையங்களை நிறுவியதற்குப் பிறகு வெளியார்ந்த ஆசிரவ அமைப்பு மற்றும் ஆக்சிஜன் வழங்கும் நிறுவனங்கள் மீதான எமது சார்ந்திருப்பு அதிரடியாக குறைந்திருக்கிறது. இதன் மூலம் அனைத்து நோயாளிகளுக்கும் தடங்கலின்றி வரம்பற்ற ஆக்சிஜன் வழங்கப்படுவதை இது ஏதுவாக்கியிருக்கிறது. எதிர்காலத்தில் ஆக்ஸிஜனுக்கு

கான தேவை அதிகரிக்குமானால் இந்த உற்பத்தி நிலையங்கள் மட்டுமின்ற 200-க்கும் அதிகமான ஆக்சிஜன் சிலிண்டர்கள் மற்றும் தீவு ஆக்சிஜன் கிரேயோ தொட்டிகள் ஆகியவையும் அவசரநிலை ஆதரவாக இருப்பதை நாங்கள் உறுதி செய்திருக்கிறோம்” என்று கூறினார்.

மருத்துவ தரத்திலான ஆக்சிஜன் தாராளமாக, சிரமமின்றி கிடைக்கும் நிலை ஜந்துக்கும் அதிகமான எக்மோ யூனிட்டுகள் மற்றும் சென்டரிமேக் சாதனங்களுக்கும் ஆதரவளிக்கிறது. இதுய - நுரையீரல் இயந்திரங்களைச் சார்ந்திருக்கும் நோயாளிகளுக்கும் மற்றும் தீற்ந்தநிலை இருதய அறுவை சிகிச்சைக்கான பைபாஸ் இயந்திரங்களுக்கும் இந்த கனரக மருத்துவ சாதனம் தேவைப்படுகிறது. நோயாளியின் உடலுக்கு வெளியே அவரது இரத்தத்தை இது பம்ப் செய்கிறது மற்றும் ஆக்சிஜனை செலுத்துகிறது என்பதால் இதயமும், நுரையீரல்களும் அந்நேரத்தில் ஓய்வில் இருக்க அனுமதிக்கிறது. இதன்மூலம் விரையில் குணமடைந்து மீள்வதற்கு உதவுகிறது.

**தமிழ்நாடு மாநிலத்தின் மாண்புமிகு நலவாழ்வு மற்றும் குடும்பநல அமைச்சர் திரு.மா.சுப்ரமணியன் நீந்திகழ்ச்சியின்போது பேசுகையில்,**

“கடந்த சில மாதங்களாக கோவிட்-19 பெருந்தாற்றை மிகக் கடுமையாக நாம் எதிர்த்துப் போராடி வருகிறோம். தொற்று நேர்வகளின் எண்ணிக்கைப் படிப்படியாக சரிவடைந்து வருகிறது. எனினும், உரிய நேரத்திற்குள் பரிசோதனையும், சிறப்பான சிகிச்சையும் மேற்கொள்ளப்படுவதை உறுதி செய்ய அவசியமான அனைத்து உட்கட்டமைப்பு வசதியும் அப்படியே தக்கவைக்கப் பட்டிருக்கிறது. இம்மாநிலத்தில் சில மாதங்களுக்கு முன்பு ஆக்சிஜன் பற்றாக்குறையை நாம் எதிர்கொண்டோம். ஆனால் பிறமாநிலங்கள் மற்றும் நாடுகளிலிருந்து அதிக ஆக்சிஜனைப் பெற்றதன் மூலம் இந்த இக்கட்டான நெருக்கடி நிலையை வெற்றிகரமாக நம்மால் சமாளிக்க முடிந்தது. மூன்றாவது அலை வருவதற்கான சாத்தியத்தைக் கருத்தில் கொள்ளும்போது இந்த காலகட்டத்தில் இது அவசியமாக இருப்பதால் மருத்துவமனையிலேயே ஆக்சிஜன் தயாரிப்பதன் மூலம் சுய சாத்தியம் உள்ளதாக தங்களை ஆக்கிக்

கொண்டிருக்கின்ற காவேரி மருத்துவமனையின் இந்த நடவடிக்கைப் பாராட்டுக்குரியது. நமது சுகாதார கட்டமைப்பு மீது பொதுமக்கள் ஆழ்ந்த நம்பிக்கை கொண்டிருக்கின்றனர் மற்றும் மிக அக்கறையுடன் அவர்களுக்கு சேவையாற்றுவது நமது கடமையாக இருக்கிறது. பன்முக சிறப்புப் பிரிவுகளைக் கொண்ட ஒரு பொய் மருத்துவ மனையான காவேரி மருத்துவமனையின் இந்த நடவடிக்கை கோவிட்-19 நோயாளிகளுக்கு தீர்ள மிகக் சிகிச்சை மற்றும் உயர் மேலாண்மைக்கு நிச்சயம் உதவும்” என்று கூறினார். இந்திகழ்ச்சியின் இறுதியில் மாண்புமிகு மா.சுப்பிரமணியன் அவர்கள் காவேரி மருத்துவமனை வளாகத்தில் அமைந்துள்ள ஆக்சிஜன் உற்பத்தி நிலையத்தை ரிப்பன் வெட்டி தீற்று வைத்தார்.

**ஆக்ஸிஜன் உற்பத்தி நிலையங்கள் குறித்து:** பிளஸ் பிரேர் ஸ்விங் அட்சார்ப்பண்) என்ற ஆக்சிஜன் உற்பத்திக்கான தொழில்நுட்பம் கூழிலியல் காற்றிலிருந்து ஆக்சிஜன், நெட்ரஜன் போன்றவற்றை பிரித்தெடுப்பதற்கு ஜியோலைட்ஸ் மாலிகுலர் சீவ்ஸ்களை பயன்படுத்துகிறது மற்றும் இதன் இறுதி தயாரிப்பு பொருளாக அழுத்தப்பட்ட ஆக்சிஜனை வாடு வடிவத்தில் பெறுகிறது. இந்த ஆக்சிஜனின் தூய்மைநிலை என்பது ஏறக்குறைய 93% (+/-) என்பதாக இருக்கிறது. ஒரு ஸ்டாண்டர்டு அளவிலான பிளஸ் உற்பத்தி நிலையத்தால் ஒரு நிமிடத்திற்கு 360 லிட்டர் ஆக்சிஜனை உற்பத்தி செய்யவும் 60-70 ஆக்சிஜன் படுக்கைகளுக்கு வழங்கவும் இயலும். ஒரு நோயாளிக்கு பொதுவாக ஒரு நிமிடத்திற்கு 5 லிட்டர் ஆக்சிஜன் தேவைப்படும். உயிருக்கு ஆபத்தான நிலையிலுள்ள நோயாளி களுக்கு 1 நிமிடத்திற்கு இது 60 லிட்டர் வரை அதிகரிக்கக்கூடும். மருத்துவமனை வளாகத்திற்குள்ளேயே ஆக்சிஜன் உற்பத்தி வசதியினைக் கொண்டிருப்பது, வாடிக்கையாளர் தேவைகளின் அடிப்படையில் பிரத்யேகமாக உருவாக்கப்பட்ட தீர்வுகளை வழங்க அனுமதிக்கிறது. கூடுதலாக இந்த ஆக்சிஜன் உற்பத்தி நிலையங்கள் பயிற்சி பெற்ற தொழில்முறை நிபுணர்களின் மேற்பார்வை மற்றும் பராமரிப்பில் இருப்பதால் இவைகள் அதிக பாதுகாப்பானவையாகவும் மற்றும் எளிதாக இயக்கக் கூடியவையாகவும் திகழ்கின்றன.

- ரோபா

# வாக்கரூ-விள் புதிய அறிமுகம் வீட்டினுள் சௌகாரியமாக நடக்கும் தீரனை உங்களுக்கு வழங்குகிறது!



நாட்டின் முன்னணி காலனி பிராண்டான வாக்கரூ வீட்டிற்குள் பயன்படுத்துவதற்கான அதன் புதிய காலனிகள் தொகுப்பை அறிமுகம் செய்திருக்கிறது. இத்தொகுப்பின் ஃபிளிப் பிளாப்புகள், ஹவாய் சாண்டல்கள் மற்றும் ஸ்லைடர்கள் ஆகியவை உள்ளடங்கும். நவீன ஃபோஷனை பிரதிபலிக்கும் இத்தயாரிப்புகள் ஸ்டெல் மற்றும் சௌகாரியம் ஆகிய இரு அம்சங்கள் மீது சிறப்பு கவனம் கொண்டதாக உருவாக்கப்பட்டுள்ளன. குஷன் கொண்ட EVA அல்லது சின்தடிக் லெதர் இன்லோல் மற்றும் மென்மையான ஸ்டிராப் லைனிங் போன்ற உயர்தர மூலப்பொருட்களைக் கொண்டு நிகரற்ற சௌகாரியத்தை வழங்கும் வகையில் வீட்டிற்குள் பயன்படுத்துவதற்கான காலனிகளின் இத்தொகுப்பு வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. மிகச்சிறந்த நெகிழ்வுத் தீரன் மற்றும் சௌகாரியத்தை வழங்கி பாதங்களுக்கு அமுத்தம் இல்லாதவாறு பாதுகாப்பிற்காக உறுதியான ஃபுட்பெட் மற்றும் குதிகால் வளைவு ஆதரவு ஆகிய அம்சங்களை கொண்டதாக ஃபிளிப் பிளாப்புகள், ஹவாய் சாண்டல்கள் மற்றும் ஸ்லைடர்கள் ஆகியவை இருக்கின்றன.

வாக்கரூ ஸ்டார் நேஷனல் பிரைவேட் லிமிடெட் யெக்குனர் திரு. ராஜேஷ் குரியன்,

இந்த புதிய காலனிகளின் அணிவரிசை அறிமுகம் குறித்து பேசியபோது, “வீடுகளுக்குள்ளும், உட்புற பகுதிகளுக்குள்ளும் பயன்படுத்துவதற்கான எமது புதிய காலனிகளின் தொகுப்பை அறிமுகம் செய்வதில் நாங்கள் பெருமகிழ்ச்சி அடைகிறோம். பெருந்தொற்றுப் பரவல் இருந்து வரும் இக்காலகட்டத்தில் மக்கள் பெரும்பாலும் வீடுகளுக்குள்ளேயே நேரத்தை செலவிட வேண்டியிருக்கிறது. இந்த நிலையில், வாக்கரூவின் இந்த தயாரிப்பு அணிவரிசை மிக கவர்ச்சிகரமான விலைகளில் கேப்பிள் மற்றும் சௌகாரியம் ஆகிய இரண்டையும் சேர்த்து வழங்குகிறது” என்று கூறினார். ஆண்கள், பெண்கள் மற்றும் சீரார்களுக்காக புதிதாக அறிமுகம் செய்யப்பட்டுள்ள காலனிகளின் இத்தொகுப்பு அனைத்து முன்னணி ரீடெயல் விற்பனையகங்களிலும் வாங்கி பயன்தைவுதற்காக கீடைக்கிறது. இந்நிறுவனத்தின் சொந்த வலைதளமான [www.walkaroo.in](http://www.walkaroo.in) என்பதிலும் மற்றும் அமேசான், ஃபிளிப்பார்் ஆகிய தளங்களிலும் இந்த புதிய கலைக்ஷனை வாங்கும் விருப்பத்தேர்வும் வாடிக்கையாளர்களுக்கு இருக்கிறது என்றார்.

- ரம்யா

# இந்தியாவில் பொறியியல் கல்வியின் எதிர்காலம்!

வரும் ஆண்டுகளில் பொறியியல் கல்வி படிப்பு எங்கு செல்கிறது? அது தற்போது எங்கே உள்ளது? அது ஒரு செறிவுடல் நிலையை அடைந்திருக்கிறதா, அல்லது இன்னும் அதீக இடம் இருக்கிறதா? என்பது குறித்து காண்போம்...

அமெரிக்காவால் வழங்கப்பட்ட H1B களில் 50%க்கும் அதீகமானவற்றை இந்தியா மட்டுமே பெறுகிறது. மிக முக்கியமான ஏலதாரர்கள் இந்தியாவில் மையப்படுத்தப்பட்ட மென்பொருள் நிறுவனங்கள். இதற்குக் காரணம், அமெரிக்காவில் வேலை செய்ய வேண்டிய பொறியாளர்களின் எண்ணிக்கை அதீகம். பிரான்ஸ், இங்கிலாந்து, ஜெர்மனி போன்ற பிற வளர்ந்த நாடுகளின் தேவைகளுக்கும் இது பொருந்தும். இந்தியா வெளிநாடுகளுக்கு அனுப்பும் தீர்மைகளில் 90%க்கும் அதீகமானோர் பொறியாளர்கள்.

அமெரிக்கா மற்றும் இங்கிலாந்து விசாக்களில் ஒரு உச்ச வரம்பு இருந்தபோதிலும், இந்தியாவிலிருந்து ஊழியர்களைக் கொண்டு வருவதற்குப் பதிலாக உள்ளூர் வேலை வாய்ப்பை உருவாக்குவது பற்றி நாடுகள் மேலும் மேலும் விழிப்புணர்வு அடைந்து வருகின்றன. வெளியேற்றம் தொடர்கிறது. அதே விலையில் தங்கள் சொந்த நாட்டிற்குள் தேவையான தீற்றுக்களைக் கண்டுபிடிப்பது சவாலானது என்பதால் இது தொடர வாய்ப்புள்ளது.

## வேலை வழங்குபவர்கள்:

இந்தியாவிற்குள் உள்ள மிக முக்கியமான நிறுவனங்களாக நாம் பார்த்தால், இந்திய ரயில்வே, இந்தியா போஸ்ட், இந்தியா கிரானூவும் மற்றும் எஸ்பிஜி ஆகியவை பட்டியலில் முதலிடத்தில் இருப்பதைக் காணலாம். இந்த நிறுவனங்களுக்கு கணிசமான எண்ணிக்கையிலான பொறியாளர்கள் தேவைப் படுகையில், இந்தியாவில் உள்ள முதல் பத்து நிறுவனங்களில் உள்ள மற்ற பெயர்கள் அனைத்தும் பொறியாளர்களை மட்டுமே குறைந்தது 92%

பொறியாளர்கள்) வேலைக்கு அமர்த்தும் மென்பொருள் நிறுவனங்களாகும். இந்த நிறுவனங்கள் - டிசின், விப்ரோ, இன்போசிஸ், ஜிபிஸ்.

இந்த மென்பொருள் நிறுவனங்கள் அனைத்து துறைகளிலிருந்தும் பொறியாளர்களை நியமித்து, தேவையான மென்பொருள் குறியீட்டு, மேம்பாடு, செயல்படுத்தல் மற்றும் பராமரிப்பு ஆகியவற்றைக் கற்றுக் கொள்ள பயிற்சி அளிக்கின்றன. மென்பொருள் அவுட்சோர்சிஸ் என்பது இந்தியாவின் மிக உயர்ந்த வருவாயாகும். மேலும் இந்திய நிறுவனங்கள் கடல் கடந்த வாழ்க்கையாளர்களுக்கான அனைத்து மென்பொருள் தொடர்பான வேலைகளையும் பெறத் தயாராக உள்ளன. அவர்களின் அனைத்து தேவைகளையும் பூர்த்தி செய்ய அவர்களுக்கு ஒரு தீர்மையான இடம் தேவை.

தொழில்நுட்பத்தின் முன்னேற்றத்துடன், குறைக்கடத்திகள், ரோபாடிகள், செயற்கை நுண்ணறிவு போன்ற புதிய தொழில்நுட்பங்களிலும் இந்தியா ஈடுபட்டு வருகிறது. இந்த தொழில்நுட்பங்களில் அதீக ஆராய்ச்சி விருப்பங்கள் உள்ளன. மேலும் பெரிய பன்னாட்டு நிறுவனங்கள் இங்கிருந்து தீர்மை தளத்தை பெற இந்தியாவில் முதலீடு செய்ய தயாராக உள்ளன. இது பல்வேறு துறைகளைச் சேர்ந்த பொறியாளர்களுக்கு நிறைய வேலைகளை உருவாக்குகிறது. உற்பத்தி, எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு, பெட்ரோ கெமிக்கல்ஸ், எரிசக்தி தொழில், இயந்திர, இரசாயன, சிவில் மற்றும் மின் துறைகளில் இருந்து பொறியாளர்கள் தேவைப் படும் பாரம்பரிய நிறுவனங்களையும் நாம் மறந்து விடக்கூடாது.

இந்தகைய நிறுவனங்கள்: SAIL, NTPC, GAIL, ONGC ஆகியவை பொதுத்துறை நிறுவனங்களில் சில. இந்தத் துறைகளிலும் பல தனியார் நிறுவனங்கள் உள்ளன. அவை லார்சன் மற்றும் டிப்ரோ, ரிலையன்ஸ், பாடா-எஸ், எஸ்ஸார் போன்ற நிறுவனங்கள்.

## பொறியியல் கல்லூரிகள் மற்றும் விதிமுறைகள்:

இன்றுவரை, இந்தியாவில் 4600க்கும் மேற்பட்ட பொறியியல் கல்லூரிகள் உள்ளன மற்றும் ஒவ்வொரு நாளும் எண்ணிக்கை அதீகரித்து வருகிறது. அதீகரித்து வரும் கல்லூரிகள் மற்றும் அதீகரித்து வரும் இடங்களுடன், அரசு கல்வி வாரியங்கள் மற்றும் ஒழுங்குமுறை குழக்களும் நியாயமான செயல்முறை மற்றும் ஊழல் இல்லாத கல்வியை உறுதீ செய்வதற்காக அவற்றின் விதிமுறைகள் மற்றும் ஒழுங்குமுறைகளில் கடுமையானதாகி வருகின்றன.

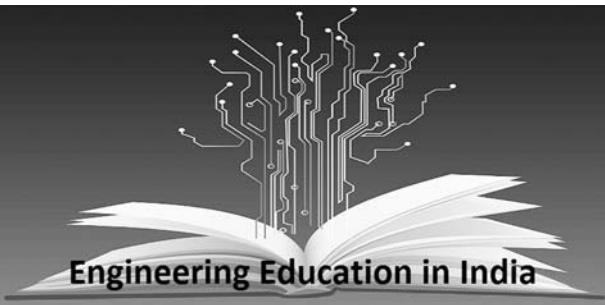
உதாரணமாக கல்லூரி கட்டணம், ப்ராஸ்ஸெக்டஸ் அல்லது கல்லூரியின் இணையதளத்தில் குறிப்பிடப்பட வேண்டும். ஒவ்வொரு கல்லூரியும் அதன் சேர்க்கை செயல்முறை, இணைப்பு, படிப்பு மற்றும் ஆசிரியர்கள் பற்றி வெளிப்படையாக இருக்க வேண்டும். நாட்டில் தரமான மற்றும் தரமான கல்வி முறைகளை உறுதீ செய்ய இத்தகைய நடவடிக்கைகள் தேவை மற்றும் வரவேற்கத்தக்கது. உயர்நிலைப் பள்ளிக்குப் பிறகு மாணவர்களிடையே பொறியியல் மிகவும் பிரபலமான பாடமாகும்.

## பெற்றோர்களும் - பொறியியல் மாணவர்களும்:

இந்தியாவில் பெற்றோர்கள் தங்கள் குழந்தைகளின் வாழ்க்கைக்கு முடிவெடுக்கும் செயல்பாட்டில் குறிப்பிடத்தக்க பங்கை வகீக்கிறார்கள். 1990களில் இருந்து, பெரும்பாலான பெற்றோர்கள் தங்கள் குழந்தைகள் பொறியியல் தவிர வேறு ஏதாவது படிக்க வேண்டும் என்று கனவு காண்கிறார்கள். அந்த நாட்களில், பொறியியல் தவிர வேறு எந்த துறையிலும் வேலை கிடைப்பது சவாலானது, இப்போது அது இல்லை.

நீதி அல்லது ஹோட்டல் மேஜேஜ்மெண்ட் அல்லது சட்டத்தில் ஒரு தொழிலைத் தொடரும் ஒருவர் அதீக ஊதீயம் பெறும் வேலையில் சேர வாய்ப்புள்ளது. எனவே, பெற்றோர்கள் தங்கள் குழந்தைகளுக்கான மாற்று தொழில் வாய்ப்புகளைப் பார்க்கத் தொடங்கியுள்ளனர். மறுபறும், பொறியியல் பட்டம் பெற விரும்பும் மாணவர்களின் எண்ணிக்கை கணிசமாக உயர்ந்துள்ளது. “பொறியியல்” ஒரு பட்டப்படிப்பு பட்டம் மற்றும் ஒரு நல்ல சம்பள வேலை என்பது பட்டப்படிப்பு முடிந்த உடனேயே சாத்தியம் என்பதை மாணவர்கள் அறிவார்கள்.

மற்ற படிப்புகளுக்கு முதுகலை பட்டமும் தேவை. பொறியியல் கல்லூரி கட்டணம் செலுத்த கல்விக்காக கடன் கொடுக்க தயாராக இருக்கும் பல வங்கிகள்



## Engineering Education in India

மற்றும் நீதி நிறுவனங்கள் உள்ளன. எனவே படிப்புக்கு நீதியளிப்பது இனி ஒரு பிரச்சினையல்ல. இந்த கூழ்நிலையில், அதீகமான மாணவர்கள் பொறியியல் பட்டத்தை நோக்கி ஈர்க்கப்படுகிறார்கள்.

## புதிய துறைகள்:

மெக்கானிக்கல், சிவில், எலக்ட்ரிக்கல், கெமிக்கல் இன்ஜினியரிங் மிகவும் பழைய பள்ளியாக மாறி, புகழ் பெற்ற தரவரிசையில் பின் இருக்கை பெற்றுள்ள நிலையில், கம்ப்யூட்டர் சயின்ஸ், எலக்ட்ரானிக்ஸ் அண்ட் கம்ப்யூனிகேஷன், ஏரோநாட்டிகல் மற்றும் உயிர்வேதியியல் பொறியியல் போன்ற துறைகள் முன்னணியில் உள்ளன. இந்த துறைகளில் அதீகமான வணிகங்கள் முதலீடு செய்வதால் இப்போது பெரும்பாலான வேலைகள் உருவாக்கப்படுகின்றன.

Biocon, GSK, Zydus போன்ற நிறுவனங்கள் கணிசமான எண்ணிக்கையிலான பயோடெக் பொறியாளர்களை வேலைக்கு அமர்த்துகின்றன. இஸ்ரோ (இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம்), ஏடிஇ ஏரோநாட்டிக்கல் டெவலப்மெண்ட் எஸ்டாபிலிஷ்மெண்ட், என்ரெல் தேசிய ஏரோநாட்டிக்ஸ் ஆய்வகங்கள், எச்ரெல் ஹிந்துஸ்தான் ஏரோநாட்டிக்ஸ் லிமிடெட்) ஏரோநாட்டிக்கல் பொறியாளர்களை வேலைக்கு அமர்த்துகிறது.

செயற்கை நுண்ணறிவு, ரோபாட்டிக்ஸ் மற்றும் ஆட்டோமெஷன், சைபர் செக்யூரிட்டி, டேட்டா சயின்ஸ், இன்டர்நெட் ஆஃப் தீங்ஸ், நானோ சயின்ஸ் போன்றவை பொறியியல் பாடத்திட்டத்தில் வரவிருக்கும் மற்றும் முன்னேற்ற தொடங்கிய மிகவும் மேம்பட்ட நிபுணத்துவம். எதிர்கால இந்திய தலைமுறை பொறியாளர்களுக்காக இந்த துறைகள் வரவிருக்கின்றன மற்றும் சில பொறியியல் கல்லூரிகள் இந்த பாடங்களை தங்கள் பாடத்தில் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளன என்பது குறிப்பிடத்தக்கது. ஆகையால், இந்திய மாணவர்களிடையே பொறியியல் படிப்பின் மீதான மோகம் குறையப்போவதில்லை என்பதே நிஜம்.

- அலிமா

# நடிகர் விஜய்சேதுபதி தொகுத்து வழங்கும் மாஸ்டர் செஃப் தமிழ் ரியாலிட்டி ஹோ சன் டிவியில்!

சுவதேச அளவில் கொண்டாடப்படும் சமையற் கலை ரியாலிட்டி நிகழ்வான மாஸ்டர் செஃப் சமீபத்தில் சென்னையில் நடைபெற்ற ஒரு நிகழ்வில் ஒரு முக்கிய மைல்கல் சாதனையை கொண்டாடியது. இந்த பிரபல சுவதேச நிகழ்ச்சி பிராந்திய மொழிகளில் ஒளிபரப்பை தொடங்கும் என்ற சமீபத்திய அறிவிப்பை வெளியிட்டிருக்கும் இந்த நிகழ்ச்சியின் தயாரிப்பாளர்களான இனவேட்டிவ் ஃபிலிம் அகாடமி மற்றும் எண்டமோல் ஷென், மாஸ்டர் செஃப் தமிழ் தொடக்கத்தின் வழியாக இந்நிகழ்ச்சி யானது, இதன் 500-வது ஒளிபரப்பு எபிசோடாக சாதனைப் படைக்கிறது என்ற அறிவிப்பை சமீபத்தில் வெளியிட்டிருக்கிறது. இதன் முக்கிய ஸ்பான்சர்களை ஒன்றாக அமைத்து வந்து இந்நிகழ்ச்சி தயாரிப் பாளர்கள், இந்நிகழ்வின் செயல்வழிவத்தை அதிகாரப் பூர்வமாக அறிமுகம் செய்ததோடு மாஸ்டர் செஃப் கீச்சனின் பிரமாண்டமான அரங்கமைப்பு குறித்த செய்திகளையும் பகிர்ந்துகொண்டனர். இந்நிகழ்ச்சியின் டைப்ல் ஸ்யான்சராக பட்டர் ஃபிளை கீச்சன் அப்களையன்சஸ் பங்கேற்க, சக்தி மசாலா, டேஸ்ட் டேஸ்ட் மற்றும் உதய கிருஷ்ணா நெய் குகிய நிறுவனங்கள் கீணை-ஸ்பான்சர்களாக டைம் பெறுகின்றன. சங்கீதா மொபைல்ஸ், வேல்ஸ் பல்கலைக்கழகம், அனில் ஃபுட்ஸ் மற்றும் இன்வினியோ ஆரிஜின் ஆகியவை சிறப்பு பார்டனர் களாக பங்கேற்கின்றன. இவர்கள் அனைவருமே இந்த நிகழ்வு குறித்த உடக்கவியலாளர் சந்திப்பில் கலந்துகொண்டனர்.

கடந்த 2021 ஆகஸ்ட் 7-ஆம் தேதியன்று முதன் முறையாக தொடங்கப்பட்ட இந்நிகழ்ச்சி சன் டிவியில் சனிக்கிழமை மற்றும் ஞாயிற்றுக் கிழமைகளில் இரவு 9.30 மணியிலிருந்து 10.30 மணி வரை ஒளிபரப்பாகும். 500-வது எபிசோடை உண்மையான தமிழ் பாரம்பரிய ஸ்டைலில் உயிரோட்டமுள்ளதாக வழங்குவதற்கு இந்நிகழ்ச்சியின் ஸ்பான்சர்களால்



வழங்கப்படுகின்ற மாபெரும் ஆதரவு பற்றிய தங்கள் உள்ளோக்குகளையும் இந்நிகழ்ச்சியின் தயாரிப் பாளர்கள் இச்சந்திப்பு நிகழ்வில் பகிர்ந்து கொண்டனர். இனவேட்டிவ் ஃபிலிம் அகாடமியின் நிறுவனர் திரு.ச.ரவண பிரசாத் நெடுங்கழ்ச்சியின் போது பேசுகையில் “மாஸ்டர் செஃப் தமிழ் நிகழ்ச்சியை தொடங்குவதீல் நாங்கள் அளவற்ற உற்சாகம் கொண்டிருக்கிறோம்; இந்த மைல்கல் சாதனை நிகழ்வின் எபிசோடை தமிழில் வெளியிடுவது உண்மையிலேயே ஒரு மாபெரும் கௌரவமாகும். சுவதேச அளவில் புகழ்பெற்ற இந்நிகழ்ச்சி பொது பொழுதுபோக்கு அலைவரிசை தளத்தில் தனக்கென ஒரு உயர்ந்த இடத்தை கைவசப்படுத்தியிருக்கிறது; இதன் பிராந்திய நிகழ்வை தயாரிப்பதில் நாங்கள் பெருமை கொள்கிறோம். மாஸ்டர் செஃப் தமிழ் நிகழ்ச்சியை தொடங்கும் இப்பயணத்தில் வலுவான ஆதரவைத்தரும் தூணாக இருந்து வரும் எமது ஸ்பான்சர்களுக்கு இத்தருணத்தில் எமது மனமார்ந்த நன்றியை தெரிவித்துக் கொள்கிறோம். இத்தருணத்தை அவர்களுடன் சேர்ந்து கொண்டாடுவது அளவற்ற மகிழ்ச்சியை எங்களுக்குத் தருகிறது.” என்று கூறினார்.



எண்டமோல் வைன் நந்தியா நிறுவனத்தின் தீரு.அபிஷேக் ரெஜி பேசுகையில் “உலகளவில் மாஸ்டர் செஃப் நிகழ்ச்சி இதற்குமுன் கண்டிராத சாதனை அளவுகளை நிர்ணயித்திருக்கிறது. இதன் பிராந்தியத்தமுவல், உற்பத்தி தரம், உள்ளடக்கம் மற்றும் போட்டியாளர்கள் ஆகிய அம்சங்களில் இந்த தர அளவுகோலையும் கடந்திருக்கிறது என்று என்னால் நம்பிக்கையோடு கூறமுடியும். ஒரு மொழியில் மட்டுமின்றி நான்கு பிராந்திய மொழிகளில் மாஸ்டர் செஃப் நிகழ்ச்சியை தயாரித்து வழங்க IFA உடன் இணைந்து பணியாற்றியது உண்மையிலேயே ஆனந்தமான அனுபவமாக இருந்திருக்கிறது. இலட்சக் கணக்கான குடும்பங்கள் மத்தியில் இந்நிகழ்ச்சி மாபெரும் வரவேற்பை பெறும் என்று நாங்கள் உறுதியாக நம்புகிறோம்,” என்று கூறினார்.

இதைத்தொடர்ந்து பேசிய வேல்ஸ் பல்கலைக் கழகத்தின் டாக்டர்.ஐசரி கே.கணேஷன், “மாஸ்டர் செஃப் நிகழ்ச்சிக்கும் மற்றும் அதன் தயாரிப் பாளர்களுக்கும் இன்றைய தீனம் ஒரு மைல்பல்லாக அமைகிறது. இக்கொண்டாட்டத்தில் ஒரு அங்கமாக பங்கேற்பதீல் உண்மையிலேயே நாங்கள் மகிழ்ச்சி யடைகிறோம். இந்த ஒத்துழைப்பானது, புதிய

சிகரங்களை தொடும் என்றும் மற்றும் பார்வையாளர்கள் தவறாமல் கண்டிப்பாக பார்க்க வேண்டிய நிகழ்ச்சியாக அமையும் என்றும் நாங்கள் நிச்சயமாக நம்புகிறோம்” என்று கூறினார்.

மாஸ்டர் செஃப் தமிழ் நிகழ்ச்சியை தயாரிப்பதீல் ஈடுஇணையற்ற முயற்சிகளை மேற்கொண்டதற்காக இதன் தயாரிப்பாளர்களைப் பாராட்டிய நெஞ்கெழ்ச்சியின் டைப்டுல் ஸ்பான்சர் பட்டர்:ஸ்பிளை நிறுவனத்தின் தீரு. V.M.L. கார்த்திகேயன் கூறியதாவது, “தமிழ்நாட்டில் பட்டர்:ஸ்பிளை நிறுவனம் ஒரு வளமான பாரம்பரியத்தைக் கொண்டிருக்கிறது மற்றும் சிறப்பான நிகழ்ச்சிகளை தேர்வுசெய்து ஸ்பான்சர் செய்வதீல் நாங்கள் எப்போதும் சிறப்பு கவனம் செலுத்தி வந்திருக்கிறோம். உலகளவில் பிரபலமான நிகழ்ச்சிகளுள் ஒன்றை பிராந்திய மொழிகளில் கொண்டு வருவதற்கு IFA மற்றும் எண்டமோல் கையென் கைகோர்த்திருப்பதால் தவறவிடக்கூடாத சிறப்பான வாய்ப்பாக இது எங்களுக்கு இருந்தது. மாஸ்டர் செஃப் தமிழ் நிகழ்ச்சியை எமது நுகர்வோர்களுக்கும் மற்றும் தொலைக்காட்சி பார்வையாளர்களுக்கும் வழங்குவதீல் உரிய நேரத்திற்குள் இந்த கூப்பர் குழுவோடு நாங்கள் இணைந்தது குறித்து நாங்கள் மகிழ்ச்சியடைகிறோம்.”



BCCL

**என்வெனியோ ஆரிஜின் நிறுவனத்தின் திரு.அலங்கார் பாண்டியன்** அவரது கருத்துகளைப் பகிர்ந்து கொண்டபோது, “இரு இணை பார்ட்னராக மாஸ்டர் செஃப் தென்னிந்தியா நிகழ்ச்சியில் இணைவதில் நாங்கள் மசிழ்சிரோம். இந்த கூட்டுவகிப்பு ஒரு உலகளாவிய பார்வையாளர் குழுவிற்கு எமது போர்ட்ஃபோலியோவை இன்னும் மேலதிகமாக கொண்டுபோய் சேர்க்கும்,” என்று கூறினார்.

துபாய் மற்றும் சிங்கப்பூரில் செயல்தளாங்களைக் கொண்டிருக்கிற இன்வெனியோ ஆரிஜின் FZC / பிரைவேட் லிமிடெட், பிராந்திய மொழி தீரைப் படங்களுக்கான வெளிநாட்டு வினியோகஸ்தர்களாகவும் மற்றும் டிஜிட்டல் மீறியாவுக்கு நிகழ்ச்சிகளின் தயாரிப் பாளர்களாகவும் இருந்து வருகின்றனர். இன்வெனியோ ஆரிஜினின் இந்திய தயாரிப்பு பிரிவான இன்வெனியோ ஸ்பிலிமிஸ் இந்தியா, பிராந்திய மொழிகளில் 4 தீரைப்படங்களையும், 2 பாலிவுட் தீரைப்படங்களையும் தயாரித்திருக்கிறது. பிராந்திய மொழிகளிலான தமிழ்வாக தயாரிக்கப்படும் இதனை உலகெங்கிலும் உள்ள பார்வையாளர்களுக்கு எடுத்துச் செல்வதற்கும் மாஸ்டர் செஃப் தென்னிந்தியா நிகழ்ச்சியின் பார்டனர் களாக அவர்கள் இணைந்திருக்கின்றனர்.

**சக்தி மசாலா (டாக்டர். சாந்தி துரரசாமி), பேஸ்மீ டேஸ்மீ (திரு.எஸ்.நாகராஜன்), உதயகிருஷ்ணா நெய் (திரு.பி.ஜெகநாதன்) ஆகியோர் மாஸ்டர் செஃப் நிகழ்ச்சியில் இணை-ஸ்பான்சர் பார்டனர்களாக மாஸ்டர் செஃப் தமிழ் நிகழ்ச்சியை வழங்குகின்றனர். சங்கீதா மொயைல்ஸ் (திரு.எல்.சுபாஷ் சந்திரா), சுதா ஹாஸ்பிட்டல்ஸ் (டாக்டர் ஹரிஷ்), அனில் ஃபுட்ஸ் (திரு. பிரபாகர் மற்றும் சுகுமார்) ஆகிய நிறுவனங்களும் இந்நிகழ்ச்சியின் இணை-ஸ்பான்சர் களாக இணைந்திருக்கின்றனர். பிரபல நடிகர் மக்கள் செல்வன் விஜய் சேதுபதி தொகுத்து வழங்குகின்ற மாஸ்டர் செஃப் தமிழ் கடந்த ஒக்ஸ்ட் 7-ஆம் தேதியன்று அதன் முதல் ஒளிபரப்பை தொடங்கியது. சன்டிவியில் சனிக்கிழமை மற்றும் ஞாயிற்றுக் கிழமைகளில் இரவு 9.30 மணியிலிருந்து 10.30 வரை மக்கள் மனம் கவர்ந்த இந்நிகழ்ச்சி ஒளிபரப்பாகும். கெளரவும் மிக்க இப்போட்டியில் விருதை வெல்வதற்கு பல இல்ல சமையற்கலை நிபுணர்கள், அவர்களது சமையற்கலைத் தீற்றுக்களை வெளிப்படுத்தி போட்டி யிடுவது பார்வையாளர்களன் ஆர்வத்தையும், உற்சாகத்தையும் பன்மடங்கு உயர்த்தும் என்பதில் ஜயமில்லை.**

- ஜேபா

# ‘ஷிலாக்கர்’ பயனும்... பயன்பாடும்!

ஷிலாக்கர் என்பது இந்தீய மக்கள் தங்களின் முக்கிய ஆவணங்களைக் கிளவூட்-ல் சேமித்து வைக்க அரசாங்கத்தால் வழங்கப்படும் ஷிலாக்டல் சேமிப்பு சேவையாகும். பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் ஷிலாக்டல் இந்தீயா தீட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக இந்த தீட்டம் தொடங்கப்பட்டது. இந்த தீட்டம் பிசிகல் ஆவணங்களை குறைத்து ஷிலாக்டல் மயமாக்கும் பொருட்டு உருவாக்கப்பட்ட தீட்டமாகும். இந்த தீட்டத்தின் மூலம் ஒரு ஆவணத்தினை ஷிலாக்டல் முறையில் தேவைப்படும் போது பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம். அதோடு உங்களின் அனைத்து ஆவணங்களும் ஷிலாக்டல் முறையில் பாதுகாப்பாக சேமித்து கொள்ள முடியும்.

என்னென்ன ஆவணங்கள் அப்லோட செய்யலாம்? இந்த ஷிலாக்கர் மூலம் நீங்கள் பான்கார்டு, வாக்காளர் அடையாள அட்டை, பாலிசி ஆவணங்கள், ஆதார் கார்டு, வண்டி ஆர்சி புத்தகம், ஷரைவிங் லைசென்ஸ் உள்ளிட்டவற்றையும் அப்லோடு செய்து கொள்ளலாம். ஒரு முறை நீங்கள் பதிவேற்றம் செய்து கொண்டால் போதுமானது. அதனை பாதுகாப்பாக வைத்துக் கொள்ளலாம்.

**எப்படி ஷிலாக்கர் கணக்கினை தொடங்குவது?**

Digilocker.gov.in என்ற தளத்தில் Sign up செய்து கொள்ளவும். அல்லது பிளே ஸ்டோரில் சென்று இந்த ஆப்பில் Sign up செய்து கொள்ளலாம். அதீல் உங்களது முழுப்பெயர், முகவரி, ஆதார் எண்ணில் செய்யப்பட்ட மொபைல் எண், பிறந்த தேதி, சு மையில் ஜி உள்ளிட்டவற்றை கொடுத்து சப்மிட் கொடுத்தால் செக்யூரிட்டி பாஸ்வேர்டு வரும். இதனை கொண்டு பாஸ்வேர்டினை உருவாக்கிக் கொள்ளவும்.

**லாகின் செய்து கொள்ளலாம்**

இதன் பிறகு உங்களது 12 இலக்க ஆதார் நம்பரை கொடுத்து ஷிலாக்கர்டுடன் இணைக்க வேண்டும். நீங்கள் ஆதார் நம்பரை கொடுத்த பிறகு OTP என்பதனை கிளிக் செய்ய வேண்டும். இதனை கொடுத்து பதிவு செய்து கொண்ட பிறகு லாகின் ஜி மற்றும் பாஸ்வேர்டினை கொடுத்து லாகின் செய்து கொள்ள வேண்டும்.

**பதிவேற்றம் செய்யும் ஆவணங்கள்**

பின் Pull Partner Documents என்ற பகுதிக்கு சென்று பதிவேற்றம் செய்ய இருக்கும் ஆவணங்கள்

மற்றும் அதன் வகைகள் குறித்த விபரங்களை உள்ளிட வேண்டும். அதீல் ஆதார் அட்டையில் உள்ள பெயர் மற்றும் பிறந்த தேதியை நம்மால் எஃட் செய்ய இயலாது. ஷரைவிங் லைசென்ஸ் மற்றும் வண்டி ஆர்சி உள்ள பெயர், ஆதார் அட்டையில் உள்ள பெயருடன் ஒத்துப்போக வேண்டும்.

**ஷரைவிங் லைசென்ஸ்**

ஷரைவிங் லைசென்ஸ் நம்பரை நாம் பதிவிடும்போது, ஷிலாக்கர் அதனை சாலை போக்குவரத்து துறை ஆவணங்களுடன் அதை ஒப்பிட்டு பார்க்கும். உங்களது விபரங்கள், நேஷனல் ரெஜிஸ்டர் டேட்டாபேஸில் சரியாக இருக்கும் பட்சத்தில் சாலை போக்குவரத்து அமைச்சகத்தின் ஷிலாக்டல் கையெழுத்து, உங்களது ஷிலாக்டல் ஷரைவிங் லைசென்ஸில் பதிவாகும்.

**ஆவணங்களுக்கு பாதுகாப்பு**

உங்களது லைசென்ஸ் குறித்த விபரங்கள், நேஷனல் ரெஜிஸ்டர் டேட்டாபேஸில் இல்லாதபட்சத்தில் உங்களால் ஷிலாக்கர் சேவைகளை பயன்படுத்த இயலாது. வண்டியின் ஆவணங்களை பாதுகாத்தல், மழை, வெயிலில் இருந்து காத்தல் உள்ளிட்ட பிரச்சனைகளில் இருந்து ஷிலாக்கர் உங்களுக்கு விடுதலை அளிக்கிறது.

**என்ன பயன்கள்**

அடையாள ஆவணம் மற்றும் முகவரி ஆவணமாக அரசு அலுவலகங்களில் கேட்கும் இடத்தில் இந்த ஷிலாக்கர் சேவையை பயன்படுத்துவதன் மூலம் நாம் தேவையில்லாத அலைச்சல்களை தவிர்க்கலாம். ஷிலாக்டல் ஆர்சி மற்றும் ஷரைவிங் லைசென்ஸ், மத்திய சாலை போக்குவரத்து அமைச்சகத்தின் ஷிலாக்டல் கையெழுத்தினை பெறுவது அவசியமாகும். பின் இதன் பிழைப் பிரதிநிதியினை நாம் கேட்கும் இடத்தில் காண்பித்துக் கொள்ளலாம். இல்லையெனில் ஷிலாக்கர் மொபைல் அப்ளிகேஷனில் கீழ்ஆர் கோடு தொழில்நுட்பத்தினை பயன்படுத்தியும், நமது ஸ்மார்ட் போனிலேயே இந்த ஆவணங்களை பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம்.

- ரேபா

# இயற்கை விவசாயத்திற்கு புத்துயிர் அளிக்கும் சிவப்பு புரட்சி திட்டம் (ரெட் சில்லி ரெவல்யூஷன்) விவசாயிகளின் வாழ்வை உயர்த்தும்!

இந்தியாவை வளப்படுத்திய புரட்சிகள் பல உண்டு. வெண்மைப் புரட்சி பால்வளத்தையும், நீலப் புரட்சி கடல்வளத்தையும், வெள்ளி புரட்சி என்பது முட்டை உற்பத்தியில் தன்னிறைவையும் உருவாக்கியது. அந்த வரிசையில் இந்தியாவுக்கே வழிகாட்டும் விதத்தில் புதிதாக உதயமாகியிருக்கிறது, ‘சிவப்பு புரட்சி’. நாட்டையே தீரும்பிப் பார்க்கவைத்திருக்கும் இந்த ‘ரெட் சில்லி ரெவல்யூஷன்’ இந்தியாவின் தலைசிறந்த இரண்டு ஆளுமைகளால் விதத்திட்பட்டு செயல்வடிவம் பெற்றிருக்கிறது. அவர்களது கடும் உழைப்பாலும் தமிழகத்தில் ஆயிரம் ஏக்கர் நிலத்தில் இயற்கை விவசாயத்தின் மூலம் மிளகாய் காய்த்து, சிவந்து கொத்துக்கொந்தாய் தோர்க்கிறது.

காரமும், நிறமும், ரூசியும் நிறைந்த அந்த இயற்கை விவசாய மிளகாயை ‘ஆச்சி’ மசாலா நிறுவனம் நல்ல விலை கொடுத்து விவசாயிகளிடம் இருந்து வாங்கி, அதன் உலர்தன்மையை நவீன முறையில் பரிசோதித்து, அதன் உன்னதமான வாசனை தன்மை மாறாமல் அறைத்து ‘பேக்கிங்’ செய்து, கடைகள் வழியாக மக்களிடம் கொண்டு போய் சேர்க்கும் மாபிரும் பணியை செய்கிறது. இந்த புரட்சிகரமான தீட்டத்தால் மண்ணின் உயிர்த்தன்மை பாதுகாக்கப்படுகிறது. விவசாயிகளுக்கு அதிக வருவாய் கிடைக்கிறது. மக்களின் ஆரோக்கியம் மேம்படுகிறது. ஏராளமானவர் களுக்கு வேலை வாய்ப்பு உருவாகிறது. இயற்கை வேளாண் பொருட்களுக்கு வெளிநாட்டிலும் அதிக மவுச உள்ளது. இந்தியாவின் பொருளாதாரமும் வலுப்படுகிறது. இயற்கை விவசாய மிளகாய் சாகுபடியால் நாட்டிற்கு இவ்வளவு அபரிமிதமான பலன்கள் கிடைப்பதால்தான் இதனை ‘சிவப்பு புரட்சி’ என்று வர்ணிக்கப்படுகிறது.



தமிழகமே ஜொலிக்க காரணமான இந்த சிவப்பு புரட்சியை ‘ஆச்சி’ உணவுக் குழுமத்தின் தலைவர் தீரு. ஏ.டி.பத்மசிங் ஜக்கும், விவசாய விதத்துக்கார் ‘நல்லக்கீரை’ ஜகனும் கிடைந்து உருவாக்கிறார்கள்.

“மக்களின் ஆரோக்கியத்தின் மீது கொண்ட அக்கறையால், இருபது ஆண்டுகளுக்கு முன்னால் உணவுப் பொருட்கள் தயாரிக்கும் தொழிலைத் தொடங்கினேன், மக்களின் நம்பிக்கையை பெற்று, பத்து வருடங்களுக்கு முன்பே அதில் ‘நம்பர் ஒன்’ இடத்தை பிடித்தேன். பின்பு நோய் எதிர்ப்பு ஆற்றலை உருவாக்கும் ‘உணவே மருந்து’ என்ற கொள்கைத் திட்டத்தை செயல்படுத்தினோம். இந்தியாவின் பல பகுதிகளிலுள்ள சிறந்த விவசாயிகளை தேர்ந்தெடுத்து அவர்கள் விளைவித்த மிளகாய், தனியா, மஞ்சள் போன்ற விளைபொருட்களை தரம் பார்த்து வாங்கி மசாலா பொருட்களை தயாரித்து, மக்களுக்கு வழங்கி இந்த தொழிலில் தனித்துவம் பெற்றோம். தொடர வளர்ச்சியின் குறிப்பிடத்தக்க அம்சமாக, தற்போது



நாட்டையே தீரும்பிப் பார்க்க வைக்கும் ‘சிவப்பு புரட்சியை’ உருவாக்கியிருக்கிறோம்.’

அதற்கு செயல்வடிவம் கொடுத்து எங்களோடு இணைந்து செயல்படுகிறார், நல்லக்கீரை ஜெகன், தீருவள்ளூர் மாவட்டம் மேலப்பேரு பகுதியை சேர்ந்த இவர் பி.காம். பட்டாரி, தனித்துவமான பாடத்தீட்டத்தை வடிவமைத்து, அதற்காக ஒரு கல்வி நிறுவனத்தையும் நடத்தி வருகிறார்.

விவசாய குடும்பத்தை சேர்ந்த நல்லக்கீரை ஜெகன், சுமார் பத்தாண்டு காலம் இந்தியா முழுவதும் சுற்றுப்பயணம் மேற்கொண்டு நமது விவசாய முறைகளை பல்வேறு கோணங்களில் ஆய்வு செய்துவிட்டு, 2011-ம் ஆண்டு இயற்கை வேளாண் முறையில் கீரை வகைகளை சாகுபடி செய்யத் தொடர்கினார். 45 வகையான கீரைகளை விளைவித்து விற்பனை செய்வதோடு, ‘நல்லக்கீரை’ என்ற பிராண்டையும் உருவாக்கியுள்ளார். நாங்கள் இருவரும் இணைந்து தமிழகத்தில் சிவப்பு புரட்சியை உருவாக்கி யுள்ளோம். அது அனைத்து தரப்பு மக்களுக்கும் மிகுந்த பலனை அளித்துக் கொண்டிருக்கிறது என்று பெருமிதமாக குறிப்பிடுகிறார், ‘ஆச்சி’ திரு. ஏ.டி.பத்மசிங் ஜிக்.

சென்னைக்கு அருகில், தீருவள்ளூர் மாவட்டம் தாமரைப்பாக்கம் சந்திப்பில் இருந்து 2 கி.மீ. தூரத்தில் உள்ள அகரம்கண்டிகை கிராமத்தை சேர்ந்தவர், பாரத் அருண், என்ஜினியரிங் படித்துவிட்டு மாதும் 1 லட்சம் ரூபாய் சம்பளத்தில் வேலை பார்த்து வந்த அவர், அந்த வேலையை விட்டுவிட்டு சிவப்பு புரட்சியில்

பங்குபெற்று, தனது சொந்த நிலத்தில் மிளகாய் பயிரிட்டு அதிக லாபம் சம்பாதித்துக் கொண்டிருக்கிறார். இவரை போன்று நூற்றுக்கணக்கான இளந்தலைமுறை விவசாயிகளின் தோட்டங்களில் கண்ணுக்கு எட்டிய தூரம் வரை மிளகாய் காய்த்து குலுங்குகிறது. இப்புரட்சிகரமான தீட்டத்தின் காரணமாக என்னென்ன மாறுதல்கள், தமிழக விவசாயிகளின் வாழ்வில் ஏற்படும், ஆச்சி நிறுவனத்துடன் இணைந்து ‘சிவப்பு புரட்சி’ தீட்டத்தில் பங்கேற்றது குறித்து நல்லக்கீரை ஜெகன் அவர்களிடம் கேட்கப்பட்ட கேள்விகளுக்கு அவரின் பதில்...

மிளகாய் உற்பத்தியில் தமிழகம் முன்பு பெற்றிருந்த சிறப்புகளையும், பிற்காலத்தில் அதில் நிகழ்ந்த மாற்றங்களையும் சொல்லுங்கள்?

“உலகமே மிளகாயின் தேவைக்கு இந்தியாவை தான் நம்பி இருக்கிறது. சீனாவுக்குக்கூட இந்தியாவில் இருந்துதான் மிளகாய் செல்கிறது. காமராஜர் ஆட்சிக்காலத்தில் மிளகாய் உற்பத்தியில் விருதுநகர், ராமநாதபுரம், தூத்துக்குடி போன்ற ஊர்கள் இந்திய அளவில் சிறந்து விளங்கின. வடத்தீய வியாபாரிகள் எல்லாம் தமிழகத்திற்கு வந்துதான் மிளகாய் கொள்முதல் செய்தார்கள். அந்த அளவுக்கு இங்கு அதிகமாக விளைந்தது. இப்போது மிளகாய் உற்பத்தி தேசிய சராசரியில் தமிழகம் ‘2’ என்ற சதவீதத்தில் மிகவும் பின்தங்கி இருக்கிறது. அதாவது ஒரு சதவீதம்கூட இல்லை. அதே நேரம் தலைவர் மாநிலம் தேசிய சராசரியில் 35 சதவீத பங்களிப்பை

செய்கிறது. தமிழகத்தில் சராசரியாக ஒரு ஏக்கரில் 400 கிலோ மிளகாய்தான் கிடைக்கிறது. தெலுங்கானாவில் ஒரு ஏக்கரில் 4500 கிலோ மிளகாயை அறுவடை செய்து விடுகிறார்கள். அவர்கள் உயர் ரக விதைகளை பயன்படுத்தி அதீக விளைச்சலை பெறுகிறார்கள். தமிழகத்தில் சராசரியாக ஒரு ஏக்கரில் 400 கிலோ மிளகாய்தான் கிடைக்கிறது. தெலுங்கானாவில் ஒரு ஏக்கரில் 4500 கிலோ மிளகாயை அறுவடை செய்து விடுகிறார்கள். அவர்கள் உயர் ரக விதைகளை பயன்படுத்தி அதீக விளைச்சலை பெறுகிறார்கள். தமிழகத்தில் மண் வளமும், சீதோஷ்ண நிலையும் மிளகாய் சாகுபடிக்கு மிக ஏற்றதாக இருக்கிறது. அவைகளை பயன்படுத்தி தமிழகத்தில் மீண்டும் மிளகாய் உற்பத்தியை பெருக்கி, இழந்த பெருமையை மீட்க இந்த ‘சிவப்பு பூர்ச்சியை’ முன்னிடுத்திருக்கிறோம்.”

**நெல் மாவட்டம் என்று வர்ணிக்கப்படும் திருவள்ளுவரா, உங்கள் சிவப்பு பூர்ச்சிக்கு முதல் மாவட்டமாக தேர்ந்தெடுக்க என்ன காரணம்?**

“நெல் பயிரிட்டு, அதிலிருந்து ஒரு கிலோ அரிசி வீட்டிற்கு வருவதற்கு 5 ஆயிரம் லிட்டர் தண்ணீர் தேவைப்படுகிறது. ஆனாலும் நெல் விலை குறைவு. ஒரு ஏக்கரில் நெல் பயிரிட்டால் அதீபடச் சம் விவசாயிக்கு பத்தாயிரம் ரூபாய் தான் லாபம் கிடைக்கும். ஆனால் அதே ஒரு ஏக்கரில் மிளகாய் பயிரிட்டால், அதனை இரண்டு முதல் இரண்டாற லட்சம் ரூபாய்க்கு விற்பனை செய்து, அதீல் ஒரு லட்சம் ரூபாய் வரை லாபம் பார்க்கலாம்.” அதனால்தான் நெல்லில் இருந்து மிளகாய் பயிருக்கு விவசாயிகளை மாற்றி, இயற்கை வழி வேளாண்மையை நடைமுறைப்படுத்தினோம்.

**ரசாயன உரத்தை நம்பியிருந்த விவசாயிகளை இயற்கை வேளாண்மைறைக்கு மாற்றி, நீங்கள் வெற்றிகள்டது எப்படி?**

சரியாக தீட்டபிட்டு கடுமையாக உழைத்ததால் தான் இதில் வெற்றிகாண முடிந்தது. திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் 240 பஞ்சாயத்துக்குளுக்கு நேரடியாக சென்று விவசாயிகளை பொது இடத்தில் ஒன்றுதீர்டிடி பேசினோம். அவர்களது வாழ்வாதாரமாக இருக்கும் மன், ரசாயன உரத்தால் வளமின்றி மலட்டுத்தன்மை ஆனதை ஆதாரத்தோடு எடுத்துரைத்தோம். அதனால் அவர்களுக்கு ஏற்படும் பொருளாதார இழப்பு, ஆரோக்கிய சர்க்கேடு போன்றவைகளை சொன்னோம். அனைத்தையும்

விஞ்ஞானித்தியாக விளக்கியதும் விவசாயிகள் இயற்கை விவசாயத்தின் சிறப்பை உணர்ந்து ஏற்றுக் கொண்டார்கள். விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரத்தை பெருக்க ‘ஆச்சி’ மசாலா நிறுவனமும் பல்வேறு தீட்டங்களை வகுத்து செயல்படுத்துகிறது. அது விவசாயிகளுக்கு கூடுதல் நம்பிக்கையை ஏற்படுத்த, அவர்கள் இயற்கை விவசாய சாகுபடியில் முழுமூச்சாக இறங்கியுள்ளார்கள். விவசாயிகளின் மனப்பூர்வமான முழு ஒத்துழைப்புதான் என்களது சிவப்பு பூர்ச்சியின் வெற்றிக்கு காரணம்.

**சிவப்பு பூர்ச்சி தீட்டத்தில் கைணந்திருக்கும் விவசாயிகளுக்கு நீங்களும், ஆச்சி மசாலா நிறுவனமும் எத்தகைய உதவி மற்றும் வழிகாட்டல் களை செய்கிறீர்கள்?**

விவசாயிகள் இயற்கை வேளாண்மை செய்ய விரும்பும் இடத்தின் மண்ணை ஆராய்ந்து, அதன் உயிர்த்தன்மையை பெருக்க வழிகாட்டுகிறோம். உரம், பூச்சி, நீர் மேலாண்மையை கற்றுக்கொடுத்து செலவினத்தை குறைக்கிறோம். சிறந்த மிளகாய் ரக நாற்றுகளை வழங்குகிறோம். செடியின் வளர்ச்சியை அவ்வப்போது நேரடியாக கண்காணித்து அதீக மக்குலுக்கு ஆலோசனை தருகிறோம். தொடர்ச்சியாக ஆலோசனை வழங்க சிறந்த வேளாண் நிபுணர்கும் எங்களிடம் உள்ளது. அதோடு குறைந்தபடச கொள்முதல் விலையை ‘ஆச்சி’ நிறுவனம் முதலிலே நிர்ணயம் செய்துவிடுகிறது. அறுவடையின்போது மிளகாய் விலை அதீகரித்தால் சந்தை விலைக்கே உயர்த்தி கொள்முதல் செய்கிறார்கள். விவசாயிகள் பயிரிடும் காலத்தில் கஷ்டப்பட்டுவிடக்கூடாது என்பதற்காக முதலிலேயே ஏக்கருக்கு 40 ஆயிரம் ரூபாய் தமிழ்நாடு கிராம வங்கி மூலம் கடன் கிடைக்கவும் வழிகாட்டுகிறோம். இப்படிப்பட ஏராளமான பலன்கள் இருப்பதால், தமிழகம் முழுவதும் உள்ள விவசாயிகள் இந்த சிவப்பு பூர்ச்சி தீட்டத்தில் தேவைப்படுகிறது.

**தற்போது தமிழ்நாட்டில் எந்தெந்த பகுதிகளில் உங்கள் சிவப்பு பூர்ச்சி தீட்டம் நடைமுறையில் உள்ளது?**

திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் ஆயிரம் ஏக்கருக்கு இலக்கு நிர்ணயித்து, வெற்றிகரமாக அதை செயல்படுத்தி வருகிறோம். பலமுறை அறுவடை நடந்துவிட்டது. ஆடிப்பட்டத்தில் மீண்டும் கோடிக்கணக்கான நாற்றுகள்



# 1 கோடி நாற்றுகள் 1000 விவசாயிகள்

நடுவதற்கு விவசாயிகள் தயாராக இருக்கிறார்கள். சிவகங்கை, ராமநாதபுரம், தூத்துக்குடி, தென்காசி, விருதுநகர், நெல்லை போன்ற மாவட்டங்களிலும் ஏராளமான விவசாயிகள் இவ்வாண்டு இந்த தீட்டத்தில் இணைந்து வேளாண் பணிகளில் ஈடுபட்டிருக்கிறார்கள். மத்திய, மாநில அரசுகளும், அதிகாரிகளும் எங்களுக்கு தேவையான ஒத்துழைப்பை தருகிறார்கள். தமிழக அரசின் தோட்டக்கலைத் துறையும், வேளாண்மை மையமும் தேவையான உதவிகளை செய்கிறது. சேலம், ஈரோடு, கிருஷ்ணகிரி, நாமக்கல், கரூர் போன்ற மாவட்டங்களில் மிளகாய் மட்டுமின்றி இயற்கை வேளாண்மையில் மஞ்சள் சாகுபடி செய்யவும் தீட்பமிட்டுள்ளோம். ஆக்சி நிறுவனத்தோடு இணைந்து நாங்கள் செயல்படுத்தும் இந்த புரட்சிகரமான தீட்டத்தால் சிக்கிம் மாநிலம் போன்று தமிழகமும் முழுமையாக இயற்கை வேளாண்மைக்கு மாறும் கூழ்நிலை உருவாகி இருக்கிறது. மிளகாய் விவசாயத்தில் தமிழகம் இழந்த பெருமையை, சிவப்பு புரட்சி தீட்டத்தின் மூலம் மீட்டடுப்போம் என்று நம்பிக்கையுடன் கூறுகிறார், நல்லக்கீரை ஜெகன்.

**ஆக்சி ஏ.டி.பத்மசிங் ஜக், நல்லக்கீரை ஜெகன் ஆக்ஷோரின் அடுக்கட்ட வெற்றி இலக்கு என்ன?**

● ஆக்சி மசாலா நிறுவனத்திற்கு தேவையான விளைபொருட்களின் 100 சதவீதத்தையும் 2025ம் ஆண்டிற்குள் இயற்கை வேளாண்மை மூலம் பெற இலக்கு நிர்ணயித்திருக்கிறார்கள். அதில் பெருமளவு

பங்களிப்பை தமிழகம் செய்யும் விதத்தில் தீட்டங்களை தீட்டியுள்ளனர்.

- இந்த இலக்கு வெற்றியடையும்போது தமிழகத்தில் குறைந்தபடச் 1 லட்சம் ஏக்கர் நிலத்தில் இயற்கை வேளாண்மை நடைபெறும்.
- ஒரு ஏக்கருக்கு 5 பேர் வேலை செய்தால், நேரடியாக 5 லட்சம் பேருக்கு வேலை கிடைக்கும். மறைமுகமாகவும் பல லட்சம் பேருக்கு பணி கிடைக்கும் வாய்ப்பு உருவாகும்.

● விவசாய இடுபொருள் உற்பத்தி, பஞ்சக்வ்ய உற்பத்தி, பூச்சி விரட்டி இயற்கை மருந்து தயாரிப்பு போன்ற துறைகளும் வளர்ச்சி பெறும். ‘ஆக்சி’ நிறுவனம் குறைந்தபடச் சூதார விலையை முதலிலே நிர்ணயித்துவிடுவதாலும், அறுவடையின்போது சந்தை மதிப்பிற்கு ஏற்ப உயர்ந்த விலைக்கு கொள்முதல் செய்வதாலும் விவசாயிகளுக்கு அதிக லாபம் கிடைக்கிறது. அவர்கள் விளைவிக்கும் இயற்கை வேளாண் உணவுப் பொருட்களை ஆக்சி நிறுவனம் வாங்கி, தயார் செய்து விற்பனை செய்கிறது. அந்த உணவுப் பொருட்களால் மக்களின் உடலில் நோய் ஏதிர்ப்பு ஆற்றல் அதிகரித்து ஆரோக்கியம் மேம்படுகிறது. ஒட்டுமொத்தமாக பார்த்தால் இந்திய பொருளாதாரமும் வளர்ச்சியடைகிறது. அதனால் இது இந்தியாவிற்கே வழிகாட்டும் தீட்பமாக உருவாகியுள்ளது என்பது குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.

- ரேவதி

# கொரோனா சிகிச்சைக்கு இன்கூரன்ஸ் கிளைம் செய்வது எப்படி?

கொரோனா தொற்றுக் காரணமாக அதீகளவிலான மக்கள் பாதிக்கப்பட்டு மருத்துவமனையில் சிகிச்சைக் காக அனுமதிக்கப்பட்டு வருகிறார்கள்.

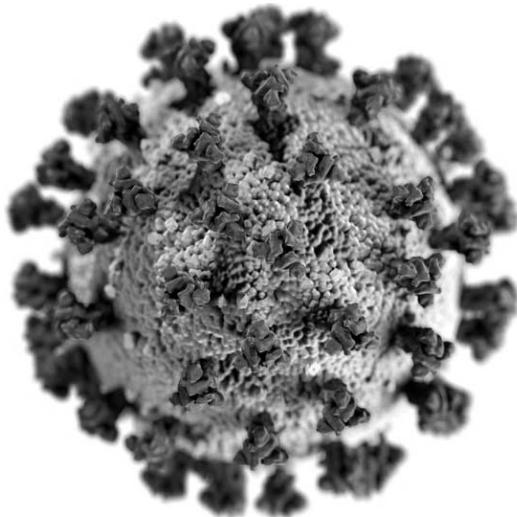
சமீபத்தில் மக்கள் கொரோனா தொற்று காரணமாகவும், தங்களது உடல் நலம் மீதான அக்கறையின் காரணமாகவும் அதீகளவிலானோர் மருத்துவக் காப்பீடு எடுத்துள்ளனர்.

இந்திலையில் கொரோனா சிகிச்சைக்காக மருத்துவமனையில் அனுமதிக்கப்பட்டோர் தங்களது மெடிக்கல் இன்கூரன்ஸ் தீட்டத்தில் அதீகப்படியான கிளைம் பெற என்ன செய்யவேண்டும் என்பதைப் பற்றி பார்ப்போம்.

பெரும்பாலான மருத்துவக் காப்பீடுகள் எந்த மருத்துவச் சிகிச்சைக்கும் முழுமையாகக் கிளைம் கொடுப்பது இல்லை, அதாவது மருத்துவச் சிகிச்சைக்கான 100 சதவீத தொகையையும் முழுமையாகக் கொடுப்பது இல்லை. ஆனால் 70 முதல் 90 வரையிலான தொகையைக் கிளைம் செய்ய முடியும்.

ஆனால் இந்தக் கொரோனா தொற்றுக் காலத்தில் பல மருத்துவக் காப்பீட்டு நிறுவனங்கள் மிகவும் குறைவான தொகையை மட்டுமே கிளைம் அளிக்கிறது. உதாரணமாக நீங்கள் Cashless முறையில் கிளைம் செய்தால் மொத்த மருத்துவச் செலவில் 40% முதல் 80% வரை மட்டுமே கிடைக்கிறது.

இதுவே கேஷ்லெஸ் முறையை ஏற்காத மருத்துவமனையில் சிகிச்சை பெற்றால் மருத்துவ



சிகிச்சைக்கான செலவுகளை நாம் பணமாகச் செலுத்திவிட்டு பிறகு இன்கூரன்ஸ் தீட்டத்தின் மூலம் கிளைம் செய்ய வேண்டும். இந்த முறையில் கிளைம் செய்வோருக்கு 40 முதல் 60 சதவீதம் மட்டுமே கிளைம் தொகை கிடைக்கிறது.

இந்திலையில் உங்கள் மருத்துவ காப்பீடின் மூலம் அதீகப்படியான தொகையைக் கிளைம் தொகையைப் பெறுவது உங்கள் கையில் தான் உள்ளது. எப்படி எனக் கேட்கிறீர்களா? Cashless முறையில் கிளைம் செய்வோருக்கு மருத்துவமனை நிர்வாகமே முழுமையாகப் பணிகளைச் செய்து விடும். ஆனால் Non Cashless முறையைப் பயன்படுத்துவோர் கீழ் கூறப்படும் வேலைகளைச் சரியாகச் செய்ய வேண்டும்.

1. முதலில் கொரோனா தொற்றை உறுதி செய்யும் சீடி ஸ்கேன் பில், சீடி ஸ்கேன்



ரிப்போர்ட், சிடி ஸ்கேன் பிலிம் ஆகிய 3-யும் கட்டாயம் பெற வேண்டும். இந்த 3-ல் ஒன்று இல்லை என்றாலும் இதற்கான தொகை கிளைம் செய்யப்பட மாட்டாது.

2. அனைத்து மருத்துவப் பரிசோதனை அறிக்கை, ஆய்வறிக்கைகள் மற்றும் பரிசோதனைக்கான ரசீது ஆகியவை கட்டாயம் பெற வேண்டும்.
  3. நீங்கள் வாங்கிய மருந்துகளுக்கு ரசீது கட்டாயம் தேவை.
  4. இதர செலவுகள் என்று போட்டிருந்தால் அதற்கான முழு விளக்கம் மற்றும் ரசீதுகள்.
  5. இவை அனைத்தையும் தாண்டி டிஸ்சார்ஜ் சம்மரி அதாவது குணமான பின்பு நீங்கள் மருத்துவமனையில் இருந்து வெளி வரும்போது மொத்த மருத்துவ சிகிச்சைக்கான சுருக்க அறிக்கை.
- டிஸ்சார்ஜ் சம்மரி அறிக்கையில் நீங்கள் செலவு செய்த தொகை அனைத்தும் உள்ளதா என்பதைச் சரிபார்ப்பது மட்டும் அல்லாமல் மருத்துவமனை, மருத்துவர் அல்லது மருத்துவமனை நிர்வாகத்தின் உயர் அதிகாரி ஆகியோரின் கையெழுத்து மற்றும் சீல் இல்லை யெனில் உங்களது இன்கூரன்ஸ் கிளைம் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட மாட்டாது என்பதை நினைவில் வைத்துக் கொள்ளுங்கள்.

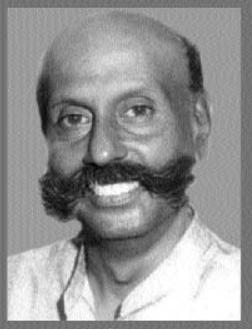
கையெழுத்து மற்றும் சீல் உள்ளதா என்பதைக் கட்டாயம் சரி பார்க்க வேண்டும்.

மருத்துவமனை, மருத்துவர் அல்லது மருத்துவமனை நிர்வாகத்தின் உயர் அதிகாரி ஆகியோரின் கையெழுத்து மற்றும் சீல் இல்லை யெனில் உங்களது இன்கூரன்ஸ் கிளைம் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட மாட்டாது என்பதை நினைவில் வைத்துக் கொள்ளுங்கள்.

மேலே குறிப்பிட்ட அனைத்து ஆவணங்களும் சரியாக இருக்கும் பட்சத்தில் கட்டாயம் உங்களுக்கு அதிகப்படியான தொகை உங்கள் இன்கூரன்ஸ் தீட்டத்தின் மூலம் கிடைக்கும். ஆவணங்களைச் சரியாக இல்லாத போது அதற்கான கிளைம் தொகை குறையும்.

இதோடு கொரோனா சிகிச்சை பெறுவோர் மரணம் அடைந்தால் மேலே குறிப்பிட்ட ஆவணங்களோடு, இறப்புச் சான்றிதழ் கட்டாயம் பெற வேண்டும். மேலும் இன்கூரன்ஸ் தீட்டம் மூலம் கிளைம் செய்யும் போது மருத்துவமனை ஆவணங்களுடன் இறப்புச் சான்றிதழ் மற்றும் அடையாள அட்டை நகல் ஆகியவற்றுடன் சமர்ப்பிக்க வேண்டியது கட்டாயம்.

- தீயா



**மெர்வின்**

# கொதிக்கும் மனநிலை!

நாம் முன்னேறுவோமா  
அல்லது பின்னேறுவோமா  
என்பதனைச் சோதித்துப்

பார்க்கும் உரைகல் எது என்றால் வேலை மீது கொள்ளும் கொழுந்துவிட்டு எரியும் ஆவல் தான். நமக்கு நாமே அரசனாக வாழ வேண்டிய நாம் வேலையைப் பற்றி குறைக்கறிக் கொண்டு இதனைச் செய்ய வேண்டிய தலைவிதியாகிவிட்டதே என்று நொந்து கொண்டு இருந்தால் நிச்சயமாக வெற்றியுடன் வாழ முடியாது.

நம்முடைய வேலையை விரும்பினால் மட்டும் போதாது. அதனை முதலாளி போன்ற உணர்ச்சி யுடன் செய்யவேண்டுமே தவிர அடிமை போன்று செய்யவே கூடாது. நாம் எந்த வேலையைச் செய்தாலும் வெற்றியீர் அடையக் கூடிய பாடத்தை, ஆற்றலை அதிவருந்து பெற்றுக் கொள்ள வேண்டும். வேலையில் முழு ஆற்றலையும் செலுத்தி அதைப் புனிதமாக கருத வேண்டும்.

முக்கியத்துவமான வேலையைச் செய்வதாக என்னிச் செயல்படால் நிச்சயம் ஆவல் ஏற்பட்டுவிடும். அதுவே நம்முடைய வாழ்நாள் முழுவதும் தன்னுடைய சாயலைப்பதிய வைத்து வெற்றியைப் பெற்றுத் தரும். நாம் மனம் வைக்காத எந்த செயலையும் செய்யும்படி இவ்வலகத்திற்கு அனுப்பி வைக்கப்படவில்லை என்கிறார் ரஸ்கின் என்ற அறிஞர். அதனால் நாம் எந்த வேலையை மனம் வைத்துச் செய்கின்றோமோ அந்த வேலை தான் உண்மையான பலனை அளிக்கும்.

இன்று வேலை சிறிதாக இருந்தாலும் ஆவலுடன் செய்துவந்தால் நாளை பெரிய தொழிலாக மாறும். சிற்பிகளின் பேரரசனான மைக்கேல் ஏஞ்சலா சிற்பக்கலையின் மீது கொண்டிருந்த ஆவல் அளவிட முடியாது. “நீங்கள் ஏன் தீருமணம் செய்து கொள்ளாமல் இருக்கிறீர்கள் என்று ஒருவர் கேட்டார். சிற்பக்கலையானது ஒரு பொறாமையுள்ள பெண்.

அவள் முழுமனிதனையும் விரும்புகிறாள்” என்று கூறினார்.

இதே கேள்வியைக் கேட்ட மற்றொரு நண்பரிடம் சிற்பக்கலையே என்னுடைய மனைவி. நான் செதுக்கிய சிற்பங்களே என்னுடைய பிள்ளைகள் என்றார். மைக்கேல் ஏஞ்சலா சிற்பவேலையில் ஈடுபட்டிருக்கும்போது வெளியில் உணவுருந்தக் கூட செல்லமாட்டார் சிலையின் அருகிலேயே அமர்ந்து சாப்பிடுவார். இதன் பயனாகத்தான் அவர் உலகப் புகழ்ப் பெற்றார். இப்படி நாமும் அவரைப் போல் வேலையில் ஆர்வம் கொண்டு செயல்பட்டால் வெற்றி நம்மிடம் அடைக்கலம் ஆகிவிடும்.

ஜெர்மனி ஜக்கியமடைய வேண்டும் என்ற என்னை பிஸ்மார்க்கின் இதயத்திலே கொதித்துக் கொண்டிருந்தது. ஆனால் அவர் கொண்டு வரும் ஒவ்வொரு மசோதாவையும் அந்த நாட்டு பார்லி மெண்ட் எதிர்த்தது. இதனை பிஸ்மார்க் பொருட் படுத்தவே இல்லை. அவருடைய கொழுந்துவிட்டு எரியும் ஆவல் என்னவென்றால் ஜெர்மனியை ஜரோப்பாளின் நிகரற்ற வல்லரசாக்க வேண்டும் என்பது தான்.

அதை நிறைவேற்றும் வரை அவர் ஓய்ந்து விடவில்லை தொடர்ந்து செயல்பட்டு வெற்றி பெற்றார். அயல் நாட்டில் டைம்ஸ் செய்தித்தாளது நாளாங்கு நாள் தேய்ந்து கொண்டே வந்தது. அப்பொழுது இருபத்தேழு வயது நிரம்பிய ஜான்வால்டர் தன்னுடைய தந்தையிடம் “அப்பா இதழை என்னிடம் ஒப்படையுங்கள் நான் முன்னுக்குக் கொண்டு வருகிறேன் என்றார்.”

தந்தையும் மிகவும் தயக்கத்துடன் மகனிடம் ஒப்படைத்தார். உடனே அலுவலகத்தை மாற்றி அமைத்தார். ஜான்வால்டர் செய்தித்தாள் முழுவதும் புதுமை மனை வீசியது. எல்லோருடைய தவறுகளையும் அரசாங்கத்தின் குறைபாடுகளையும் கண்டிக்க ஆரம்பித்தார். உடனே விளம்பரங்கள் அறிக்கைகள்

ஆகீயவற்றை அப்பத்திரிக்கையில் வெளியிடுவதை அரசாங்கமும், பொது நிறுவனங்களும் நிறுத்திக் கொண்டன.

முன்பைவிட தாழ்ந்த நிலைக்கு டைம்ஸ் சென்று விட்டது. தந்தைக்கு ஏற்பட்ட கவலைக்கு அளவே இல்லை. செய்தித்தானை மட்டுமின்றி தன்னையும் நாசப்படுத்திக் கொள்கிறானே என்று அஞ்சினார் தந்தை. ஆனால் மகனோ தகுதியும், தனித் தன்மையும், எழுத்து உரிமையும் பெற்ற செய்தித் தானை அளிக்க வேண்டும் என்ற தன்னுடைய கொதீக்கும் ஆவலை விட்டுவிட முன்வரவில்லை.

கவனிப்பாரற்றுக் கீட்டந்த டைம்ஸ் செய்தித்தானின் பக்கங்களிலே புது ரத்தம் பாய்ந்து ஓடுவதையும், புதுப்பாதையில் செல்வதையும், உண்மை நிலவரத்தை படம்போட்டு காட்டுவதையும் மக்கள் படித்தனர்.

விதவிதமான தலைப்புகளின் கீழ் பல்வேறு செய்திகள் வெளியிடப்பட்டன. அரசாங்கத்தாரின் கட்சி பத்திரிகையில் வெளிவருவதற்கு முன்பே வெளிநாட்டு செய்திகள் டைம்ஸ் பத்திரிகையில் வெளிவந்தன. இதனால் டைம்ஸ் இதழுக்கு சொல்ல முடியாத இடையூறுகளைக் கொடுத்தனர் அரசாங்கத்தினர். இந்த இதழுக்கு வரும் வெளிநாட்டுச் செய்திகளை எல்லாம் தபாலில் பிரிக்கப்பட்டு அரசாங்கத்தை ஆதரிக்கும் பத்திரிகைகளுக்குக் கொடுக்கப்பட்டது.

ஆனாலும் ஜான்வால்டர் மனம் தளரவில்லை. ஏராளமான பொருட்செலவு ஆள் மூலம் அயல்நாட்டு தகவல்களைக் கொண்டுவர ஏற்பாடுகளை செய்தார். இப்படி அரசாங்கம் செய்த இடையூறுகளை எல்லாம் வெற்றி கொண்ட அவர் மணிக்கு முன்னாறு பிரதிகள் அச்சடிக்கும் இயந்திரத்தை கண்டு மனம் பதைத்தார். சில நாட்களுக்குள் மணிக்கு இருபதாயிரம் செய்திதான் அடிக்கும் அச்சு இயந்திரத்தை கண்டுபிடித்து உலகிற்கு தந்தார். கொதீக்கும் மனிலை இருந்துவிட்டால் ஆரம்பத்தில் சிறுதோல்வி அடைந்தபோதிலும் இறுதியில் வெற்றியை அடைந்துவிட முடியும் என்பதற்கு ஜான்வால்டர் சரியான உதாரணமாகும்.

பொது வாழ்வில் ஈடுபட வேண்டும் என்று ஆபிரகாம்லிங்கன் முடிவு செய்ததும் அது பற்றி

நன்பர்களுடன் ஆலோசனை நடத்தினார். பேசிப் பழக வேண்டும் என்பதற்காக பத்து கிளோ மீட்டர் தூரம்வரை நடந்து சென்று அறிஞர்களின் பேச்சுகளைக் கேட்டு வந்தார்.

இலக்கணம் படிப்பது பற்றி பக்கத்தில் குடியிருந்த நன்பரிடம் ஆலோசனைக் கேட்டார். நீங்கள் பொதுவாழ்வில் ஈடுபடுவதாக இருந்தால் இலக்கணம் படித்து தான் தீரவேண்டும் என்று கூறினார். ஆனால் இலக்கண நூல் தன்னிடம் இல்லை. பத்துகிளோ மீட்டருக்கு அப்பால் உள்ள ஒருவரிடம் அது இருக்கிறது என்றார் நன்பர்.

விங்கன் மறுசொல் பேசவில்லை. உடனே புறப்பட்டார். அந்த நூலை இரவல் வாங்கி வந்தார். இரவு முழுவதும் அந்த நூலைப் படித்தார். வெறுங்காலுடன் மரத்தீன் கீழே உட்கார்ந்துக் கொண்டு சட்டப்புத்தகங்களைப் படித்து வழக்கறிஞர் ஆனார். சட்டசபையில் சற்று கம்பீரமாக தோற்றும் அளிக்க வேண்டும் என்பதற்காகக் கடன் வாங்கி புது உடையைத் தைத்துக் கொண்டார்.

இப்படி கொதீக்கும் மனோநிலையை பெற்று இருந்தபடியினால் தான் துன்பங்களின் நடுவிலும் விங்கன் முன்னேற முடிந்தது. நிதானமாகத்தான் வெற்றி வருமே தவிர எடுத்தவுடனேயே வந்து விடாது. கொதீக்கும் மனிலையின் முன் எதிர்ப்பு எல்லாம் அடிபணிந்துவிடும். எல்லா வாசல் அறைக்கும் தீற்ந்துவிடும்.

தோல்வி நம்மைக் கண்டதும் தூர ஓடிவிடும். அற்ப விழியங்கள் எல்லாம் அஞ்சி நகர்ந்துவிடும். இரும்பைக் காந்தம் கவர்வது போன்று எல்லா வெற்றிகளும் நம்மை நோக்கி ஓடிவரும்.

கும்பிடப்போன தெய்வம் குறுக்கே வந்தது போன்று வெற்றி மங்கை நடுவழியிலேயே சந்தித்து மாலை அணிவிப்பாள். காந்தி என்ற கொதீக்கும் மனோநிலையுடைய ஒரு மணிதரின் போராட்டத்தை இந்தியா முழுவதும் ஆதரித்து நீன்று அவரை வெற்றி சிகரத்தில் ஏற்றவில்லையா? நம்முடைய வேலையில் கொதீக்கும் ஆற்றலை ஒருமுகப் படுத்திச் செயலாற்ற வேண்டிய சக்தி நம்மிடம் எப்பொழுதும் இருக்கிறது. அதனைப் பயன்படுத்தி வெற்றி பெறுவோம்!

# வாசகர் எண்ணங்கள்...

கோவிட்-19 சிறப்பு இதழுகாக கடந்த ஜீலை இதழ் மிளிர்ந்தது. கோவிட் குறித்த அனைத்து சந்தேங்களுக்கும் ஜீலை இதழ் பதிலை கொண் டிருந்தது. தொழில் முனைவுச் செய்திகளையே அதிகம் தரும் தொழில் நேசன், கோவிட் சிறப்பிதழை வெளியிட்டது மிக்க மகிழ்ச்சி. சமுதாயம் சிறக்க வேண்டும் என்கிற உன்னதமான நோக்கத்தில் கோவிட் சிறப்பிதழ் வெளியிட்டு இருப்பீர்கள் என்று நம்புகின்றேன். பதிப்பாளருக்கும் - ஆசிரியருக்கும் எனது பாராட்டுக்கள்!

- K. தண்டாயுதபாணி, சேலம்

கடந்த இதழின் தலையங்கம் கூப்பர். பத்திரிக்கையாளர்கள் தலையாட்டி பொம்மைகள் அல்ல என்பதை உறுதிப்படுத்தியது. மனதில் சரியென்று பட்டதை, அப்படியே சமுகத்திற்கு எடுத்துரைக்கும் சீரிய பணியை மேற்கொண்டு வரும் தொழில் நேசனுக்கு வாழ்த்துக்கள்!

M. சுதாகரன், காஞ்சிபுரம்

'ஊசி போட்டால் உண்டு வாழ்வு' என்ற கட்டுரையில், தடுப்புசியின் அவசியம் குறித்து அழகாக கூறப்பட்டிருந்தது. ஆரம்பத்தில் மக்கள் தடுப்புசியை விலகி ஒழிய நிலையில்... தற்போது தடுப்புசியின் அவசியம் குறித்து அறிந்து கொண்டனர் என்பது மகிழ்ச்சியே!

S. அண்ணாதுரை, கோவை

நோய் எதிர்ப்பு சக்தியை அதிகரிக்கும் 15 உணவுகள் - கட்டுரை கூப்பர்! விஜிடேரியன் / நான் விஜிடேரியன் என்கிற இரு பிரிவுகளிலும் உள்ள சிறந்த உணவு வகைகள், அதனால் மனித உடலுக்கு கிடைக்கும் நன்மைகள் குறித்து சிறப்பாக அலசியது கட்டுரை பயனுள்ளதாக இருந்தது.

N. சுரோந்திரன், சென்னை

இந்திய ஏற்றுமதியாளர்களுக்கு கிடைக்கும் ஊக்கத் தொகை பற்றிய கட்டுரை சிறப்பாக இருந்தது. நகராங்களில் இருக்கும் பெரும்பாலான ஏற்றுமதியாளர்களுக்கு அரசு அளிக்கும் சலுகைகள் குறித்த விழிப்புணர்வு உள்ளது. ஆனால் சிராமப்புறங்களில் உள்ளவர்களுக்கு இது பற்றிய விழிப்புணர்வு குறைவாக உள்ளது. இது களையப்பட வேண்டும்.

L. முருகன், விழுப்புரம்

கோவிட் - 19 ஜி வெல்வதற்கு உதவும் கூர்ய வைட்டமின்கள் என்ற தலைப்பில் கடந்த இதழில் வெளியான கட்டுரை அருமை. இயற்கையை நாம் சீர்ப்பித்ததால், படுமோசமான விளைவுகளை எதிர்கொள்கிறோம்.

இயற்கையுடன் இணைந்த வாழ்க்கைதான் நமக்கு பாதுகாப்பானது என்பதை சம்மட்டியால் அடித்துக் கூறியது கட்டுரை.

G. சந்திரன், திருவண்ணாமலை

தொழில் முனைவோரின் வளர்ச்சிக்காக மத்திய அரசால் செயல்படுத்தப்படும் தீட்டங்கள் குறித்து கடந்த ஜீலை இதழில் வெளியிடப்பட்ட கட்டுரை பயனுள்ளதாக இருந்தது. என்னதான், ஆன்லைன் - மொபைல் போன என்பல வசதிகள் இருந்தாலும், பிரின்ட் செய்து படிக்கும் போது கிடைக்கும் உற்சாகம் மற்றவற்றில் கிடைப்பதில்லை. பத்திரிக்கைப் பணி என்பது சமுதாயப் பணியாகும் என்பதை நான் ஒவ்வொரு மாதமும் தொழில் நேசன் இதழைப் பார்க்கும் போது நினைத்துக் கொள்கிறேன்.

- அரவிந்தன் .K, மதுரை

