

## தொழில் நேசன்

ஆங்கில - தமிழ் மாத இதழ்

தொழில் : 13, நேசன் : 10  
பிப்ரவரி 2019

ஆசிரியர்

என்.பி.சுக்கர் பாலா (ரேபா)

துணை ஆசிரியர்

என்.பி.நீசர் பாலா

மக்கள் தொடர்பு அதீகாரி &  
கார்ப்பரேட் எம்டர்

பேரவை சுக்கர் பாலா

எச்சரிக்கை

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

சுந்தா விவரம்

ஒரு ஆண்டு : ரூ. 240  
இரு ஆண்டுகள் : ரூ. 480  
மூன்று ஆண்டுகள் : ரூ. 720  
ஆயின் சுந்தா : ரூ. 2400  
வெளிநாடு சுந்தா  
ஒரு வருடம் : ரூ. 2000

படிப்புகள், சுந்தா மற்றும் விளம்பர தொடர்புக்கு :

தொழில் நேசன்  
19/39, பாளிக்கட்டச் சாலை,  
சீ.ஐ.டி.நகர், நந்தனம்,  
சென்னை - 600 035.  
கைபேசி : 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  
Kurinji Illam, 17, Reddikuppam Salai,  
West Mambalam, Chennai - 33.  
Ph : 24855058, 9841250581

## அழியும் பக்கு... காயத்தீற்கு மருந்து...!

புத்தாண்டு பிறந்தவுடன் மத்திய - மாநில அரசுகளின் செயல்பாடுகளில் வேகம் அதீகரித்துள்ளது. விரைவில் வரவுள்ள நாடாளுமன்ற தேர்தலை மனதீர் கொண்டே செயல்பாடுகளில் வேகம் அதீகரித்துள்ளது. மத்திய அரசு கடந்த நான்கரையாண்டு காலம் கூடுமானவரை மக்களை கச்கக் பிழிந்து காயத்தை ஏற்படுத்திய பின், இடைக்கால பட்ஜெட் மூலம், அதற்கு மருந்து போட முயற்சித்திருப்பது வேடுக்கை.

“100 நாட்களில் கருப்பு பண்ததை மீட்டெடுப்போம், ஒவ்வொரு குடும்பத்தின் வங்கிக் கணக்கிலும் ரூ.15 இலட்சம் வைப்பு நிதி செலுத்துவோம், ஆண்டுக்கு 2 கோடி பேருக்கு வேலை வாய்ப்பளிப்போம்” என்று நாங்கரை வருடங்களுக்கு முன்னால் கூறிய தேர்தல் வாக்குறுதிகள் காற்றில் பறந்து போய் விட்டன. தற்போது தேர்தல் ஜாரம் வந்து விட்டது.

மத்திய அரசின் அடாவடி, அதீரடி தீட்பங்களான உயர் பணமதிப்பிழப்பு, ஜிஎஸ்டி போன்றவைகளினால் வேலையில்லாத தீண்டாட்டம் அதீகரித்து விட்டது. சிறு, குறு தொழில்கள் வேறோடு சாயும் நிலைக்கு தள்ளப்பட்டு விட்டன. ஜிஎஸ்டி அறிமுகம் செய்யப்பட்டது முதல் இன்று வரை மாற்றங்கள் தொடர்ந்து கொண்டே வருகின்றன. இதை சரியாக கணித்து, முடிவு செய்து அந்தந்த துறை நிபுணர்களையும், குறு, சிறு தொழில் சங்கங்களின் எண்ணாங்களையும் கேட்பறிந்து, நடைமுறைபடுத்தியிருந்தால் இந்திலை தொடருமா?

தற்போது, இடைக்கால பட்ஜெட் என்ற பெயரில் மத்திய அரசு தேர்தல் அறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது என்றே கூறுமுடியும். கண்கெட்ட பிறகு சூரிய நமஸ்காரம் என்ற பாணியில், விவசாயிகளைப் பற்றிய அக்கறையை இடைக்கால பட்ஜெட்டில் காட்டியிருப்பது வேதனை. இதில் வேதனையிலும் வேதனை மாதம் ரூ.500 நிதியுதவி என்பது.

மத்திய அரசு ஒன்றை தெளிவாகப் புரிந்து கொள்ள வேண்டும். இந்தியா ஒரு விவசாய நாடு, இங்கு விவசாயத்திற்கும், விவசாயிகளுக்கும் முன்னுரிமை தரப்பட வேண்டும். இல்லையெனில், நாட்டில் பஞ்சமும், பசியும், வேலையில்லாத தீண்டாட்டமும் தலைவிரித்து ஆடும் கூழல் ஏற்பட்டு விடும். விவசாயம் சார்ந்த தொழில் நுட்பங்களும், ஆராய்ச்சியும் அதீகரிக்க வேண்டும். இதற்கு தேவையான நிதி ஒதுக்குவது அவசியமானதாகும். மற்ற நாடுகளில் உள்ள விவசாயிகள் செழிப்பான வாழ்க்கை வாழும் நிலையில், நம் நாட்டில் மட்டும் விவசாயிகள் தற்கொலை செய்து கொள்ளும் கூழல் உள்ளது. இதற்கு என்ன காரணம்? யார் காரணம்? என்பதை கண்டறிந்து உடனடியாக நிரந்தரத் தீவாக காணப்பட வேண்டும்.

ஆட்சிகள் மாறலாம், காட்சிகள் மாறலாம் ஆனால் நாட்டின் வளர்ச்சிக்கும், ஒற்றுமைக்கும் கேடு விளைவிக்காத தீட்பங்கள் தான் நமக்கு தேவை. கார்ப்பரேட்டுக்களை மனதீல் கொண்டும், அந்திய முதலீடுகளை ஈர்ப்பதற்கு அதீத முயற்சிகளை மேற்கொள்வது தவறல்ல. ஆனால், நம் உள்ளூர் தொழில்களான சிறு, குறு தொழில்துறை இதனால் கண்ணால் போய்விடும். கார்ப்பரேட்டுகள் ஆகட்டும், அந்திய நிறுவனாகட்டும், லாபம் இல்லையென்றால் கதவை இழுத்து முடிவிடுவார்கள். இதனால் வேலையில்லாத தீண்டாட்டம் அதீகமாகி, இளைஞர்கள் தவறான பாதைக்கு சென்று விடும் வாய்ப்பு உண்டாகி விடும். இது தவிர்க்கப்பட வேண்டும்.

ஆகையால், நம்முர் உள்ளூர் தொழில்களுக்கு முறையான பாதுகாப்பு வளையத்தினை உருவாக்கி கொடுத்து விட்டு, அந்திய முதலீடுகளை ஈர்ப்பதில் கவனம் செலுத்தலாம். இதனால் பட்டப்பாட்பை முடிக்கும் மாணவர்களுக்கு வேலை வாய்ப்பு உறுதியாகக் கிடைக்கும் என்ற நிலை உருவாகும்.

தமிழகத்தை தற்போது ஆட்சி செய்வார்கள் இவற்றையெல்லாம் கவனத்தில் கொள்ள வேண்டும். மக்களை விலை பேசும் எந்த அரசும், மக்கள் நலப்பணிகளில் நாட்டம் காட்டுவது என்பது அரிதான காரணமாகும். மக்களும், தங்களின் ‘வாக்கு’ என்னும் சுதந்திரத்தைப் போற்றிப் பாதுகாக்க வேண்டும். தங்களது விலைமதிப்பற்ற சுதந்திரத்தை இழக்க கூடாது. மக்களின் தேவைகளை கண்டறிந்து, உடன் களைவதற்கு முயற்சி செய்வதுதான் பாராட்டைப் பெற்றுத் தரும். இதைவிடுத்து, அதைக் கொண்டு அரசியல் செய்தால் ஆட்சி கட்டிலிருந்து இறக்கி வைக்க மக்கள் முற்படுவார்கள் என்பதை ஆட்சியாளர்கள் புரிந்து கொண்டால் நலமே!

- என்.பி.சுக்கர் பாலா, ஆசிரியர்

# இந்திய ஆட்டோமாபைல் துறையில்... “ஹெரியர்-எஸ்யுவி” புரட்சியை ஏற்படுத்தும்!

திரு. S.N. பர்மன், உதவி தலைவர்  
பயணியர் வாகன வணிகப் பிரிவு, டாடா மோட்டார்ஸ்

டாடா மோட்டார்ஸ் அதன் பெரும்-எதிர்பார்ப்பிற் குள்ளாகியுள்ள SUV-ஆன ஹெரியரை சமீபத்தில் அறிமுகம் செய்துள்ளது. ஆட்டோஎக்ஸ்போ 2018-ல் ஒரு H5X கருத்தாக்கமாக காட்சிப்படுத்தப் பட்டு, அனைவரது கவனத்தையும் ஈர்த்து பெரும் எதிர்பார்ப்பிற்கு ஹெரியர் உள்ளாகியுள்ளது குறிப்பிடத்தக்கது. இந்தியா முழுவதும், அங்கீகாரிக்கப்பட்ட விற்பனை அவுடலெட்களில், ரூ.12.69 லட்சம் விலையில் (எக்ஸ் ஷோரூம் சென்னை) கிடைக்கும். மிகச் சிறந்த வாழ்வமைப்பு மற்றும் செயல்திறன் கலவையைக் கொண்டுள்ளதோரு உண்மையான உலகளாவிய SUV-ஆக, டாடா ஹெரியர் தீகழ்கிறது. இந்த மேம்பாட்டு உருவாக்கப் பட்டுள்ள ஹெரியர், ஒரு ஆப்டிமல் மாட்யூலர் எஃபிசியன்ட் குளோபல் அட்வான்ஸடு (OMEGA) ஆர்க்கிடெக்ஸ் கொண்டுள்ளது. வேறுபட்ட சாலை இம்பாக்ட் டிசைன் 2.0 வாழ்வமைப்பு மொழியில் உருவாக்கப்பட்டுள்ள முதல் வாகனமாக ஹெரியர் தீகழ்கிறது மற்றும் தனது அற்புதமான வெளிப் புறங்கள் மற்றும் சொகுசான உட்புறங்களின் வழியாக, வாடிக்கையாளர்களை பெரிதும் கவர்ந்துள்ளது.

ஹெரியர் - எஸ்யுவி சென்னையில் அறிமுகப் படுத்தும் நிகழ்ச்சியில் இது குறித்து... டாடா மோட்டார்ஸ், பயணி வாகனங்கள் வணிகப்



திரு. S.N. பர்மன்

பிரிவு விற்பனை, சந்தைப்படுத்துதல் மற்றும் வாழக்கையாளர் சப்போர்ட், உதவி தலைவர் திரு. S.N. பர்மன் பேசுகையில், “டாடா ஹெரியர் அறிமுகம் என்பது, டாடா மோட்டார்ஸ் பயணிகள் வாகன வணிக பிரிவு பயணத்தில் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க மைல்கல் ஆகும். மிகவும் எதிர்பார்க்கப்பட்ட இந்த ஹெரியர் H5X கருத்தாக ஆட்டோ எக்ஸ்போவில் இது வெளியிடப்பட்டதிலிருந்து சந்தையில்



பரபரப்பை ஏற்படுத்தியுள்ளது. லெண்ட் ரோவரின் D8 தளத்திலிருந்து பெறப்பட்ட ஒமோகா ஆர்க்க- (OMEGA ARC)ன் பழம்பெரும் வம்சாவளிக்காகவும் மற்றும் அதன் பிரமிக்கலைக்கும் வளரிப்புற அலங்காரத்திற்காகவும் வாடிக்கையாளர்கள் ஹேரியரை மைச்சுகின்றனர். வடிவமைப்பு மற்றும் செயல்திறனும் நேர்த்தியாக கலந்த இந்த SUV இந்திய ஆட்டோ மொபைல் துறையின் ஆட்டத்தையே மாற்றக்கூடியதாக இருக்கும் மற்றும் நடப்பிலுள்ள அனைத்து தரக்குறி களையும் கடந்து இந்தியாவிலுள்ள SUVகளுக்கு முற்றிலும் புதிய தரங்களை நிர்ணயித்து புரட்சியை ஏற்படுத்தும்,” என்றார்.

**டாடா மோட்டார்ஸ், வடிவமைப்பு பிரிவு தலைவர், திரு. பிரதாப் போஸ் ஹேரியர் - எஸ்யுவி குறித்து கறுகையில்,** “டாடா மோட்டார் ஸிலிருந்து தனிச் சிறப்புடைய உள் மற்றும் வளரி அலங்கார வடிவமைப்பை கொடுக்கக்கூடிய இம்பாக்ட் 2.0 வடிவமைப்பு மொழி, எதிர்காலத்திற்கு ஆயத்தமான இணைப்புத்திறன் மற்றும் இன்ஃபோடெய்ன்மெண்ட் கொண்ட முதல் வாகனமாக டாடா ஹேரியர் இருக்கும். லெண்ட் ரோவரின் பழம் பெரும் வம்சாவளி D8 தளத்திலிருந்து பெறப்பட்ட OMEGA ARC-ல்

கட்டமைத்துருவாக்கப்பட்ட ஹேரியரில் எல்லா வற்றிற்கும் மேலான ஒரு SUVயின் தீரன்கள் கொண்டுள்ளன. நாங்கள் ஆரம்ப முன்னோட்டங் களிலிருந்து கிடைக்கப்பெற்ற வரவேற்பால் பெருமகிஞ்சியடைந்திருப்பதுடன் அறிமுகத்தைத் தொடர்ந்து இயங்குவதற்கான தூண்டுகோலை, உத்வேகத்தை முன் எடுத்துச் செல்ல விரும்புகிறோம்,” என்றார்.

டாடா மோட்டார்ஸ் தனது வாடிக்கையாளர் களுக்கு ஒரு மிகவும் மதிப்புடைய உரிமை அனுபவத்தை வழங்குவதற்கு உறுதிமொழி யளிக்கிறது. அக்டோபரில் முன்பதில் தொடங்கியது முதல், பல வாடிக்கையாளர்கள் இந்த SUV வாகனத்தை விருப்பத்துடன் வாங்குவதற்கு முந்தியதெந்துக் கொண்டு வந்ததை நிறுவனம் கண்ணுற்றது. நம்பிக்கையை கருத்தில் கொண்டு விற்பனைக்கு அறிமுகப்படுத்துவதற்கு முன்பு இவ்வாகனத்திற்கு முன்பதில் செய்த அனைத்து வாடிக்கையாளர்களுக்கும், வாகன டெலிவரி சமயத்தில், ஹேரியரின் ஒரு அளவிலே மாடல் என ஒரு வரம்புக்குட்பட்ட பதிப்பு பெறுவார்கள். டாக்டர் SUV உரிமையாளர்களின் ஒரு பிரத்யேக சமுதாயமான SOUL புராகிராமானது ஹேரியர் அறிமுகத்தின்



மூலம் பலப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இந்தியா மற்றும் வெளிநாடுகளில் செல்லாத இடங்களுக்குச் செல்வதற்கு இந்த முத்திரை பதித்த வாகனம் வாடிக்கையாளர்களுக்கு இயல்விக்கும். அவர்களுடைய உரிமையாளர் பயணம் மிகவும் பயனுடையதாக செய்வதற்கு, ஒரு வெகுமதி திட்டம் எனப்படும் ரிவார்ட்ஸ் புரோகிராம் ஒன்றை நிறுவனம் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. வாடிக்கையாளர்கள் இதைக் கொண்டு அவர்கள் அவர்களுடைய ஹெரியரில் ஒட்டிச் செல்லும்போது, SOUL புள்ளிகளை திரட்டி அவற்றைக் கொண்டு வியக்கத்தக்க பரிசுகள் மற்றும் நினைவுப் பரிசுகளை மீட்டுக் கொள்ளலாம்.

#### **வியக்க வைக்கும் IMPACT டிசைன் 2.0:**

டாடா மோட்டார்ஸ்-ன் ஒரு சமகாலத்திய வெளிப்பாடான புதிய இம்பாக்ட் டிசைன் 2.0 மொழி பார்ப்பவரின் கவனத்தை ஈர்க்கச் செய்கிறது. இதன் உறுதியான நீள - அகல - உயர் அளவுகள் மற்றும் வெளிப்படுத்தக்கவடிய மேற்பரப்புகள் உண்மையான SUV நிலைப் பாட்டை, நம்பமுடியாத வகையில் சாலையில் இருப்பதை மற்றும் ஒரு சுறுசுறுப்பான உணர்வை கொடுக்கின்றன. இந்த சமகாலத்திய SUV டிசைனைக் கொண்டு ஹெரியரானது, கம்பீரமான

க்ரோம் ஃபினிஷ்ரூடன் கவடிய மிதப்புக்கூறை (Floating Roof) வெடித்தெழும் சக்கர வளைவுகள், இரட்டை செயற்பணி கொண்ட LED DRL-கள் ஒட்டுமொத்த எடுத்துக் கூறுகின்றன. உள் அலங்காரம் மிகச் சிறப்பாக உள்ளது மற்றும் இது ஸ்டைல் மற்றும் நடை முறை சாத்தியத்தன்மையை சமநிலையில் கலந்து கொடுக்கிறது. உயர்தரம் வாய்ந்த மெட்டாலியல்கள் மற்றும் நிறச்சேர்க்கைகள் பயன்படுத்தயிருப்பது, உள் அலங்காரத்திற்கு ஒரு உயர் மதிப்பையும் ஆடம்பர உணர்வையும் அதிகரிக்கச் செய்கிறது. ஹெரியர் XE, XM, XT, XZ ஆகிய நான்கு மாடல்களிலும் கேவிள்ஸ்டோ காப்பர், தெர்மிஸ்டோ கோல்டு, ஏரியல் சில்வர், டெவிள்ஸ்டோ கிரே & ஆர்கஸ் ஓயிட் ஆகிய ஜந்து ஈர்க்கும் வண்ணங்களிலும் கிடைக்கிறது.

#### **பழும்பெரும் வம்சம்:**

ஹெரியர், ஜாகுவார் லெண்ட்ரோவருடன் கூட்டு சேர்ந்து புதிய தலைமுறை ஆப்டிமல் மாடலர் எஃபிசியன்ட் குளோபல் அட்வான்ஸ்ட் ஆர்கிடெக்சிளில் (OMEGA), கட்டமைத்து உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. லாஸ், ரோவரின் பழும்பெரும் D8 தளத்திலிருந்து பெறப்பட்டு, வளைவுகள் மிக்க நிலப்பகுதிகளில் 2.2 மில்லியன் கி.மீட்டர்களுக்கு

மேல் ஒட்டி பரிசோதிக்கப்பட்டு இந்திய நிலை களுக்கேற்ப உருவாக்கப்பட்டிருக்கும் இது சிறந்த ஒட்டும் இயக்கத்தை, முழு பாதுகாப்பை மற்றும் சீரமைக்கப்பட்ட அறைக்குள் உள்ள அனுபவத்தைக் கொடுக்கிறது. ஹெரியர் ஆனது, வலுவான கட்டமைப்பு, உருவாக்கத்துறத்தை உறுதி செய்வதற்காக புனேவில் உள்ள புதிய தொகுப்பு அமைப்பு மற்றும் 90%க்கு மேல் தன்னியக்கமாக்கப்பட்ட BIW-வில் கட்டமைத்து உருவாக்கப்படும்.

### **சமரசத்திற்கு இடமற்ற பாதுகாப்பு அம்சங்கள்:**

ஹெரியர், சக்கரத்திற்குப் பின்னால் பெரும் தன்னம்பிக்கையை கொடுக்கக்கூடிய, மிகவும் உயர்ந்த பாதுகாப்பு அம்சங்களுடன் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. 14 கூடுதல் செயல்பாடுகளுடன்கூடிய ஒரு அதிர்வீன் மின்னணு நிலைப்புத் தன்மை புரோகிராம் (ESP) மிகவும் கடினமான ஒட்டும் நிலைகளில் ஸ்திரத்தன்மையை உறுதி செய்கிறது. 6 காற்றுப்பைகள், டிரைவர், சக்திரைவர், பக்க இருக்கை, கர்டெய்ன் ஏர்பேகுகள் மற்றும் குழந்தை இருக்கை ISOFIX ஆங்கர் பாயின்டட்டுகள் ஒவ்வொரு சவாரியிலும் சமரசத்திற்கு இடமில்லாத பாதுகாப்பை உறுதி செய்கிறது.

### **தீற்றுமிக்க செயல்பாட்டுற்காக வழவுமைக்கப்பட்டு:**

ஆற்றல் மற்றும் எரிபோருள் சிக்கனத்திற்கிடையே அதிகப்பட்ச சமச்சீர் நிலை கொடுக்கக்கூடிய, சக்தி வாய்ந்த முன்னணி கிரையோடெக் 2.0 செல் எஞ்ஜின் கொண்டு ஹெரியர் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இது இசைவுடைய 6 ஸ்பீடு மேனுவல் டிரான்ஸ்மிஷன் கொண்டது. இந்த கிரையோடெக் எஞ்ஜின், குறைந்த மாசு வெளியீடுடன் சிறந்த டார்க் மற்றும் லீனியர் பவர் டெலிவரிக்காக ஒரு அடவான்ஸ்ட் எலக்ட்ரானிகலி கண்ட்ரோல்டு ஜியோமெட்டரி ட்ரபோசார்ஜருடன் (eVGT) 140 PS விசையாற்றல் மற்றும் 350Nm டார்க் டெலிவரி செய்கிறது. ESP டெரைன் ரெஸ்பான்ஸ் மோட்களுடன் இயல்பான, கருடு முரடான, ஈரமான) இணைக்கப்பட்ட எஞ்ஜின் டிரைவ் மோட்களான (ஈக்கோ, சிப்டி ஸ்போர்ட்) - மல்டி-டிரைவர் மோட் சிறந்த இயக்கத்திற்காக சீரமைக்கப்பட்ட ஸ்டீரியாஸ் கொண்டு அனைத்து வகை நிலப்பகுதியிலும் எளிதாக கையாள்வதற்கு உறுதி செய்கிறது. ஹெரியரில் உள்ள முன்புற

மற்றும் பின்புற அதிர்வுதாங்கீகள், மிகவும் சிறப்பாக கையாள்கையுடன் ஒரு சீரான ஒட்டத்தை கொடுப்பதற்கென இந்திய நிலைக்கேற்ப பிரத்யேகமாக ஒத்திசைவு செய்யப்பட்டுள்ளன. முன்புற அதிர்வுதாங்கீ மற்றும் வைற்றரா புஷ் D8 தளத்திலிருந்து மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. அதே சமயத்தில் பின்புற ட்விஸ்ட் பிளேட் அதிர்வுதாங்கீ UK லோட்டஸ் எஞ்ஜீனியரிங்கால் பிரத்யேகமாக வழவுமைக்கப்பட்டுள்ளது.

### **எதிர்காலத்திற்கு ஏற்ற கனக்மினிப்டி மற்றும் இன்போடையின்மென்ட்:**

டாடா மோட்டார்ஸ்-ன் DNA-விற்கேற்ப இருக்கும் வகையில், ஹெரியர் ஆனது உள் கார் அனுபவத்தை, SUV வாகனப்பிரிவில் முன்னணி சிறப்பம் சங்களுடன் அடுத்த நிலைக்கு கொண்டு சென்றிருக்கிறது. 8.8" வைறு ரிசல்யூஷன் டிஸ்பிளோவுடன் கூடிய ஒரு மென்ட் சீஸ்டம் ஆண்ட்ராய்டு ஆட்டோ & ஆப்பிள் கார் பிளே, களன்க்ட் நெக்ஸ்ட் ஆஃப் சூட் டிரைவ் நெக்ஸ்ட், டாடா ஸ்மார்ட் ரிமோட், டாடா ஸ்மார்ட் மேனுவல்), SMS ரீட் அவுட், வாய்ஸ் அலர்ட்-கள் மற்றும் இன்னும் பலவற்றின் மூலம் வியக்கத்தக்க, காருக்குள் கனக்மினிப்டியையும் மற்றும் இன்போடையின்மென்டையும் வழங்குகிறது. 9 ஸ்பீக்கர்களுடன் (4 ஸ்பீக்கர்கள் + 4 ட்விட்டர்கள் +1 சப் ஊஃபர்) கூடிய ஒரு 320W RMS JBL ஆடியோ சீஸ்டம் ஒரு அக்வாஸ்டிக்கலி டியூன்ட் ஆடியோ அனுபவத்தை கொடுக்கிறது. ஹெரியரில் இசையுடன் மீடியாவை பிம்பமாக்கல், ஃபோன் மற்றும் இன்போடையின்மென்ட்கும் மற்றும் 7" வண்ண TFT டிஸ்பிளே கருவி தொகுப்புக்கும் இடையே தகவல் நேவிகேஷன் வசதி ஆகிய சிறப்பம் சங்கள் உள்ளன.

H5X கான்செப்ட்டிலிருந்து வணிக ரீதி அறிமுகம் வரை டாடா ஹெரியரின் பயணத்தை கண்டறிவதற்கு <https://harrier.tatamotors.com> என்ற இணையதளத்திற்கு விஜயம் செய்யவும்.

**கூடுதல் விவரங்களுக்கு:** உங்கள் அருகாமை யிலுள்ள டாடா மோட்டார்ஸ் விற்பனையகத்தை அனுகவும்.

- ரோபா.

# சுற்றுச் சூழலை பாதிக்காத பிளாஸ்டிக் பயன்பாட்டிற்கான ஆராய்ச்சிகளை மேம்படுத்த வேண்டும்!

திரு. வெங்கையா நாயுடு, இந்திய துணை ஜனாதிபதி



“சுற்றுச்சூழலை பாதிக்காத, பிளாஸ்டிக் பொருட்கள் குறித்த, ஆராய்ச்சிகளை மேம்படுத்த வேண்டும்.” என, ‘சிப்பெட் நிறுவனத்துக்கு, துணை ஜனாதிபதி திரு. வெங்கையா நாயுடு ஆலோசனை கூறியுள்ளார்.’ மத்தீய பிளாஸ்டிக் இன்ஜினியரிங் மற்றும் தொழில்நுட்ப கல்வி நிறுவனமான, ‘சிப்பெட்’ன், 50வது ஆண்டு நிறைவை கொண்டாடும் பொன் விழா நிகழ்ச்சி, சென்னை பல்கலை நூற்றாண்டு அரங்கில் சமீபத்தில் நடைபெற்றது.

## தவிர்க்க முடியாது:

விழாவில், பொன் விழா மலர் மற்றும் சிறப்பு தபால் தலையை வெளியிட்டு, துணை ஜனாதிபதி திரு. வெங்கையா நாயுடு கூறியதாவது... பிளாஸ்டிக் பயன்பாடு, கொஞ்சம் இனிப்பும், கொஞ்சம் கச்பும் உடையது. பிளாஸ்டிக் பொருட்களை தவிர்க்க முடியாத நிலை ஏற்பட்டுள்ளது. இன்ஜினியரிங், ஆட்போமாபைல், மருத்துவம், வணிகம் என பல துறைகளிலும், பிளாஸ்டிக் பயன்பாடு அதிகரித்துள்ளது. இதனால், மற்ற உலோகப் பொருட்களை, அதீக விலைக்கு வாங்க

வேண்டிய நிர்ப்பந்தம் இன்றி, பெரும்பாலான துறைகளுக்கும், பொதுமக்களுக்கும் செலவு குறைந்துள்ளது.

சிப்பெட் நிறுவனம் சார்பில், 70 ஆயிரம் பேர் தொழில்நுட்பம் படித்து, இந்தியாவிலும், வெளிநாட்டிலும் பணியாற்றுகின்றனர். இரண்டு லட்சம் பேருக்கு, தீற்றன் பயிற்சி வழங்கப்பட்டுள்ளது. அதே நேரம், பிளாஸ்டிக்கால் ஏற்படும் தீமைகள் மற்றும் சுற்றுச்சூழலுக்கு ஏற்பட்டுள்ள அச்சுறுத்தலை நாம் குறைக்க வேண்டும்.

## மறுசுழற்சி:

இயற்கையை பாதுகாக்க முன்னுரிமை தரவேண்டும். இயற்கை கூழலை காக்கும் வகையில், சுற்றுச்சூழலை மாசுபடுத்தத்தாத பிளாஸ்டிக் பயன்பாட்டுக்கான, ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொள்ள வேண்டும். மறுசுழற்சி, மறுபயன்பாட்டிற்கான பொருட்களாக, பிளாஸ்டிக்கை மாற்ற வேண்டும் என்று இந்திய துணை ஜனாதிபதி திரு. வெங்கையா நாயுடு தெரிவித்தார்.

- மாலிக்

# தொழில்நுட்ப ஜவளித் துறையில் அதிக கவனம் செலுத்த வேண்டும்!

## திருமதி.ஸ்மிருதி கிரானி

மத்திய ஜவளித்துறை அமைச்சர்

“தொழில்நுட்ப ஜவளித்துறையில், இந்தியா கவனம் செலுத்த வேண்டும். மருத்துவ ஜவளித் துறை சார்ந்த பொருட்களுக்கு நல்ல எதிர்காலம் உள்ளது,” என, மத்திய ஜவளித்துறை அமைச்சர் திருமதி. ஸ்மிருதி கிரானி கூறியிருள்ளார். தமிழக கைத்தறித் துறை மற்றும் தென்னிந்திய மில்கள் சங்கம் - சௌமா, சார்பில், ‘டெக்ஸ் டி.என். 2019’ என்ற பெயரில், கோவை கொடிசியாவில் ஜவளிப் பொருட்கள் விற்பனை மற்றும் கண்காட்சி சமீபத்தில் நடைபெற்றது.

‘டெக்ஸ் புரோசில் பெடக்சில்’ ஆகிய ஜவளி ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு கவுன்சில்கள் சார்வில், ‘இண்ட் டெக்ஸ்போ 2019’ என்ற பெயரில், வாங்குவோர் - விற்போர் சந்திப்பும் நடைபெற்றது. இதில் பங்கேற்ற, மத்திய ஜவளித் துறை அமைச்சர், திரு. ஸ்மிருதி இரானி பேசுகையில்... அரசுத் துறையும், தொழில் அமைப்பும் இணைந்து பண்ணாட்டு ஜவளி கண்காட்சியை நடத்துவது வரவேற்கத்தக்கது. ஜவளி உற்பத்தியில் நாம் பல உச்சங்களை தொட்டாலும், தொழில் நுட்ப ஜவளி உற்பத்தியில் நாம் அதிக கவனம் செலுத்த வேண்டும்.

மருத்துவ ஜவளி ரகங்கள், அதிகளவில் வெளிநாடுகளில் இருந்தே இறக்குமதி செய்யப் படுகின்றன. அவற்றை நாமே உற்பத்தி செய்தால், இறக்குமதியை தவிர்த்து, ஏற்றுமதி நிலைக்கு செல்ல முடியும். இவ்வாறு அவர் பேசினார். கண்காட்சியில் 42 அரசுத்துறை அரங்குகள் உட்பட, 135 அரங்குகளில், ஜவளித்துறை சார்ந்த பொருட்கள் கண்காட்சி மற்றும் விற்பனைக்கு வைக்கப்பட்டிருந்தன. இலங்கை, வங்கதேசம், கம்போடியா, வியட்நாம் உள்ளிட்ட தெற்காசிய நாடுகளில் இருந்தும், கொலம்பியா, செனகல் உள்ளிட்ட ஆப்பிரிக்க நாடுகளிலிருந்தும், இறக்குமதி



யாளர்கள் வந்து, அரங்குகளை பார்வையிட்டனர் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

- அர்விதா

# இரண்டாவது உலக முதலீட்டாளர்கள் மாநாடு

## புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள்

## அனைத்தும் செயல்பாட்டிற்கு வரும்!

### மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் மற்றும் தொழில் துறை அமைச்சர் உறுதி!

“இரண்டாவது உலக முதலீட்டாளர்கள் மாநாட்டில், 3 லட்சத்து, 431 கோடி ரூபாயில், தொழில் துவங்க, 304 புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் கையெழுத்தாகியுள்ளன,” என, தமிழக முதல்வர் திரு. பழனிச்சாமி தெரிவித்துள்ளார். சென்னை, வர்த்தக மையத்தில், இரண்டாவது உலக முதலீட்டாளர்கள் மாநாடு கடந்த 23.01.2019 அன்று துவங்கி 24.01.2019 அன்று நிறைவடைந்தது. இதன் நிறைவு விழாவில் தமிழக முதல்வர் திரு. பழனிச்சாமி பேசுகையில்...

இம்மாநாட்டில், 304 புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் கையெழுத்தாகியுள்ளன. இதன் வழியே, 3 லட்சத்து, 431 கோடி ரூபாய்க்கு, முதலீடுகள் வர உள்ளன. இதனால், 10.50 லட்சம் பேருக்கு, வேலை வாய்ப்பு கிடைக்கும். நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில், ‘சென்னை பெட்ரோலியம் கார்ப்பரேஷன்’ நிறுவனம், 27 ஆயிரத்து, 400 கோடி ரூபாய் முதலீட்டில், பெட்ரோலியம் சுத்திகரிப்பு தொழிற்சாலை அமைக்க, ஒப்பந்தம் கையெழுத்தாகியுள்ளது. ‘ஹாண்டாய்’ கார் தொழிற்சாலை நிறுவனம், 7,000 கோடி ரூபாயில், ஆலையை விரிவுப்படுத்தி, ‘எலக்ட்ரிக்’ கார் உற்பத்தியை துவக்கியுள்ளது.

எம்.ஆர்.எப்., நிறுவனம், பெரம்பலூர் மற்றும் வேலூரில் உள்ள தொழிற்சாலையை, 3,100 கோடி ரூபாயில், விரிவாக்கம் செய்யுள்ளது. ‘பாக்ஸ்கான்’ நிறுவனம், 2,500 கோடி ரூபாய் முதலீட்டில், ‘ஸ்மார்ட் போன்’ தயாரிப்பு தொழிற்சாலையை துவக்க உள்ளது. அதானி குழுமம், சென்னை அடுத்த காட்டுப்பள்ளி துறைமுகம்

விரிவாக்கப் பணியை, 10 ஆயிரம் கோடி ரூபாயில் மேற்கொள்ளும். ‘பி.எஸ்.ஏ., பிரான்ஸ்’ நிறுவனம், தீருவள்ளூர் மாவட்டத்தில், 1,250 கோடி ரூபாய் மதிப்பில், கார் தொழிற்சாலை அமைக்குவள்ளது. ‘எய்ச்சர் மோட்டார்’ நிறுவனம், 1,500 கோடி ரூபாய் முதலீட்டில், ஆலையை விரிவுப்படுத்துவுள்ளது.

இம்மாநாட்டின் வாயிலாக, அன்னிய மற்றும் உள்நாட்டு முதலீடுகளை ஈர்த்துள்ளோம். ஜப்பான், கொரியா, தைவான், ஜெர்மனி, பிரான்ஸ், பின்லாந்து, அமெரிக்கா, சீன நாடுகளிலுள்ளன, தரமான நிறுவனங்களிடம் இருந்து முதலீடுகள் வந்துள்ளன. தமிழகம் ஏற்கனவே ‘ஆட்டோ-மொபைல்’ உற்பத்தியில் முன்னணியில் உள்ளது. அடுத்து, எலக்ட்ரிக் கார் உற்பத்தியிலும், முன்னணி இடத்தை பிடிக்க உள்ளோம். அமெரிக்க நிறுவனம், காற்றாலை இறக்கை உற்பத்தியை, தமிழகத்தில் துவக்க உள்ளது. பின்லாந்து மற்றும் சீன நிறுவனங்கள், ‘எலக்ட்ரானிக்ஸ் ஹார்டுவேர்’ உற்பத்தி ஆலையை துவக்க உள்ளன.

ஏற்கனவே, தமிழகத்திலுள்ள, ‘செயின்ட் கோபைன், ஹாண்டாய், அதானி, ராம்கோ, டி.வி.எஸ்., மோட்டார்ஸ்’ போன்ற நிறுவனங்கள், தங்கள் ஆலைகளை விரிவுப்படுத்த, கூடுதல் முதலீடுகள் செய்ய முன்வந்துள்ளன. மாநிலம் முழுவதும், சீரான் வளர்ச்சியை உருவாக்கும் விதத்தில், உலக முதலீட்டாளர்கள் மாநாட்டில், முதலீடுகள் ஈர்க்கப்பட்டுள்ளன. தென் மாவட்டங்களில், தொழில் துவங்க முன்வரும் நிறுவனங்கள்



களுக்கு, சலுகைகள் வழங்கப்படுகின்றன. 'பிரிப்டாணியா மற்றும் ராம்கோ' நிறுவனங்கள், தென் மாவட்டங்களில் தொழில் துவங்க முன் வந்துள்ளன.

புதியவர்கள் மட்டுமின்றி, ஏற்கனவே உள்ள முதலீட்டாளர்களும், தொழில் துவங்க, நாங்கள் சிவப்பு கம்பளம் விரிக்கிறோம். கூடுதல் முதலீடு செய்தால், கூடுதல் வேலை வாய்ப்பு கிடைக்கும். உலக முதலீட்டாளர்கள் மாநாட்டில், பெரிய தொழிற்சாலைகள் மட்டுமின்றி, சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்களுக்கும், முக்கியத்துவம் அளிக்கப் பட்டது. அதன் பயனாக, அந்த துறையில், 32 ஆயிரத்து, 206 கோடி ரூபாய்க்கு, முதலீடு வந்துள்ளது. உணவு பதப்படுத்தும் துறையிலும் முதலீடு வந்துள்ளது. 'ஜி.எஸ்.இ. அவிக்னா' என்ற நிறுவனம், மொகா உணவு பூங்காவை, 2,000 கோடி ரூபாயில் அமைக்க முன்வந்துள்ளது. இவ்வாறு, தமிழக முதல்வர் தீரு. பழனிச்சாமி பேசினார்.

இந்நிகழ்ச்சியில் தமிழக தொழில் துறை அமைச்சர், தீரு. எம்.சி.சம்பத் கூறியதாவது... இம்மாநாடு, அதீக அளவிலான முதலீடுகளை ஈர்த்துள்ளது. ஒவ்வொரு தீட்டமும், இளைஞர்களுக்கு வேலை வாய்ப்பை ஏற்படுத்தும். இம்மாநாட்டில் போடப்பட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தப்படி, அனைத்து தீட்டங்களையும், 100 சதவீதம் நிறைவேற்ற,

தமிழக முதல்வர் உத்தரவிட்டுள்ளார். ஒவ்வொரு தீட்டமும் செயல்பாட்டிற்கு வருவதை, அரசு தொடர்ந்து கண்காணிக்கும். மறைந்த முன்னாள் முதல்வர் செல்வி. ஜெ.ஜெயலலிதா அவர்கள் உருவாக்கிய கணவத் தீட்டமான, 'தொலை நோக்கு தீட்டம் - 2023' நன்வாசீ வருகிறது. இம்மாநாட்டின் வாயிலாக, தமிழகத்தின் தெற்கு, மேற்கு, மத்திய மாவட்டங்களுக்கும், முதலீடுகள் வந்துள்ளன.

தற்போது, தமிழகத்தில் தற்போது நிமிடத்திற்கு மூன்று கார் உற்பத்தியாகிறது. ஹாண்டாய், எய்ச்சர், டி.வி.எஸ்., நிறுவனங்கள் தொடர்ந்து முதலீடு செய்து வருகின்றன. மொபைல் போன் தொழிற்சாலைகள் வரவுள்ளன. பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு, மின்சாரம் முக்கியம். கூரியசக்தி மின் உற்பத்தியில், கூடுதல் முதலீடு வந்துள்ளது. தமிழக பொருளாதாரம், அடுத்த நிலைக்கு உயர்ந்துள்ளது. முதலீட்டாளர்களுக்கு அளித்த உறுதியை நிறைவேற்றுவோம் என்று தீரு. எம்.சி. சம்பத் தெரிவித்தார். இந்நிகழ்ச்சியில் தமிழக துறை முதல்வர் தீரு. பன்னிர் செல்வம், தலைமைச் செயலர், தீருமதி. கீரிஜா வைத்தியநாதன், தொழில்துறை கூடுதல் தலைமைச் செயலர் தீரு. ஞானதேசிகன் உட்பட பலர் பங்கேற்று சிறப்பித்தனர்.

- ரேபா

# இந்திய ஆட்டோமாபைல் துறை எதிர்கொள்ள வேண்டிய சவால்!

இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் ஆதாரமாக விளங்கும் முக்கியத் துறைகளில் ஒன்று ஆட்டோமாபைல், கடந்த 2016-ஆம் ஆண்டின் நிலவரப்படி, நாட்டின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் (ஜிடிபி) ஆட்டோமாபைல் துறை 7.1 சதவீதம் பங்களிப்பு வழங்கியுள்ளது. அந்தத் துறை மூலம் 3.2 கோடி பேர் நேரடியாகவும், மறைமுகமாகவும் வேலை வாய்ப்பு பெற்றுள்ளனர். 2000-ஆம் ஆண்டிலிருந்து 2017-ஆம் ஆண்டு வரை 1,841 கோடி டாலர் (ரூ.1.31 லட்சம் கோடி) அந்திய நேரடி முதலீட்டை இந்திய ஆட்டோமாபைல் துறை கவர்ந்துள்ளது.

பெரும்பாலான வெளிநாடுகளின் விருப்பத் தேர்வாக இந்திய ஆட்டோமாபைல் துறை தீகழ்கிறது. ஜெர்மனி, ஜப்பான், அமெரிக்கா, பிரான்ஸ் உள்ளிட்ட ஆட்டோமாபைல் ஜாம்பவான்கள், இந்தியச் சந்தையில் மிகுந்த ஆர்வம் காட்டி வருகின்றன. ஜப்பானின் சஸாகி நிறுவனத்தின் ஒட்டுமொத்த விற்பனையில் பாதி, இந்தியாவில்தான் நடைபெறுகிறது. அதுபோல ஹோண்டாவும் தனது தொழிலில் இந்தியாவுக்கு முக்கிய இடத்தைக் கொடுத்துள்ளது. இத்தனை சிறப்புகள் மிக்க இந்திய ஆட்டோமாபைல் துறையின் சிறப்புக்கு மகுடம் கூட்டியது போல, கடந்த 2017-ஆம் ஆண்டில் அந்தத் துறை உலகின் நான்காவது பெரிய ஆட்டோமாபைல் துறை என்ற அந்தஸ்தைப் பெற்றது.

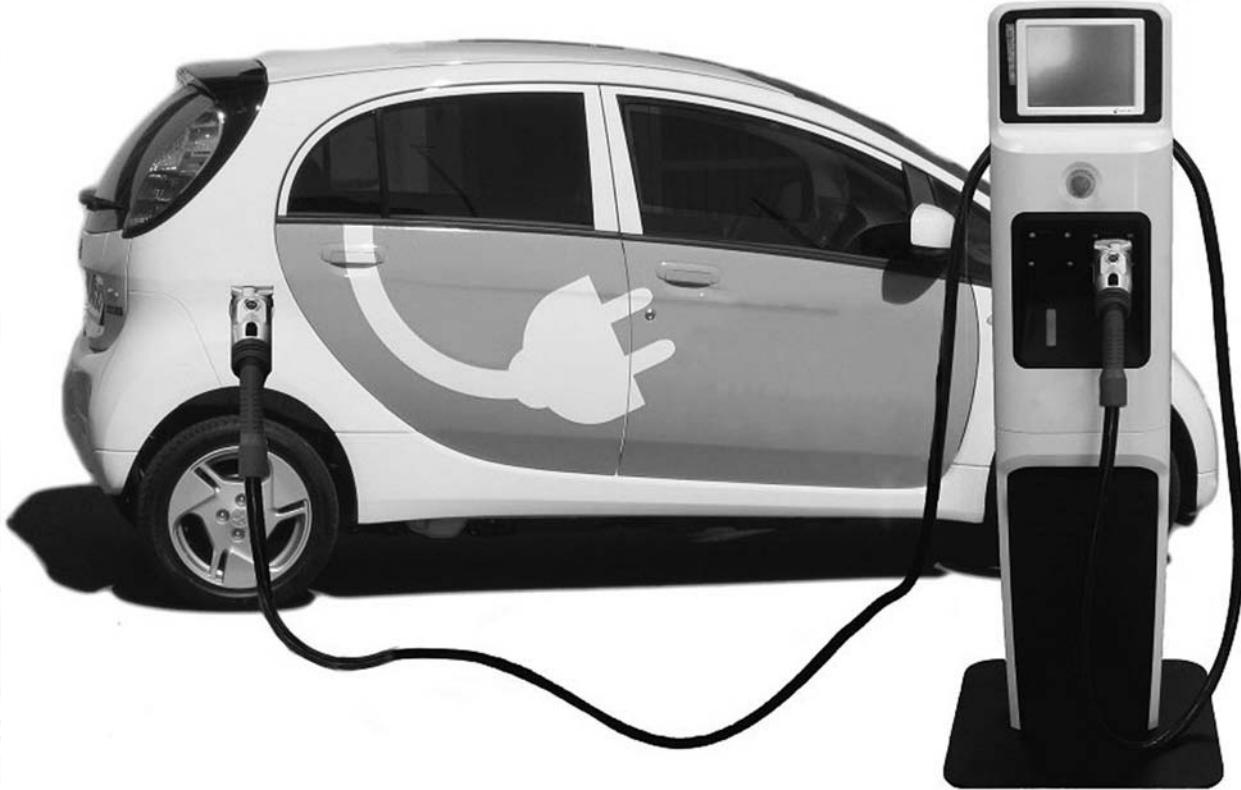
ஜெர்மனியைப் பின்னுக்குத் தள்ளிவிட்டு இந்திய ஆட்டோமாபைல் துறை அந்த இடத்துக்கு உயர்ந்துள்ளது. 2020-க்குள் இன்னும் ஒரு படி மேலே உயர்ந்து, உலகின் மூன்றாவது பெரிய ஆட்டோமாபைல் துறை என்ற உயர்த்தை அது அடையும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. 2026-ஆம் ஆண்டு வாக்கில் 30,000 கோடி டாலர் (ரூ.21.37 லட்சம் கோடி) வருடாந்திர வருவாய் ஈட்டவும், 6.5 கோடி பேருக்கு வேலை வாய்ப்பு வழங்கி மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 12 சதவீத பங்களிப்பை வழங்கவும் இந்திய ஆட்டோமாபைல் துறையால் முடியும் என்று

அடித்துக் கூறுபவர்களும் உண்டு.

இந்த வகையில் பல வெற்றிக் கதைகளுடன் பயணித்தாலும், இந்திய ஆட்டோமாபைல் துறை செல்லும் பாதை சரிதானா? என்று கேள்வி எழுப்புவர்களும் இருக்கிறார்கள். உலக ஆட்டோமாபைல் துறையில் ஏற்படவிருக்கும் தலைகீழ் மாற்றம் தான் அதற்குக் காரணம் என்கிறார்கள் அவர்கள். இத்தனை ஆண்டுகளாகப் பயன்படுத்தப் பட்டு வந்த பெட்ரோல், செல் எரிபொருளங்களுப் பதிலாக, மாற்று எரிபொருளை நாடி சர்வதேச ஆட்டோமாபைல் துறை கொஞ்சமாக நகர்ந்து கொண்டிருக்கிறது.

குறைந்து வரும் வள ஆதாரமான பெட்ரோல்-செலை நம்பியிராமல், மாற்று எரிபொருளைத் தேடியும், சுற்றுச் சூழலில் மாசுபாட்டை ஏற்படுத்தி உலக வெப்பமயமாதலை உருவாக்காமல் தடுப்பதற்கும் புதிய எரிபொருள்களை சர்வதேச ஆட்டோமாபைல் துறை மேம்படுத்தி வருகிறது. ஆட்டோமாபைல் துறையில் இனிவரும் காலம் வித்தியம், கோபால்ட் போன்ற பொருள்களின் காலம் என்கிறார்கள் நிபுணர்கள். ஜரோப்பா உள்ளிட்ட பல்வேறு நாடுகள், எதிர்கால ஆட்டோமாபைல் தேவையை இப்போதே மனதிற்கொண்டு, வித்தியம் பேட்டரியில் இயங்கும் வாகனத் தொழில் நுட்பங்களை மேம்படுத்துவதில் கவனம் செலுத்தி வருகின்றன.

மேலும், பெட்ரோல், செல் கார்களின் பயன்பாட்டுக்கு எதிரான பல்வேறு சட்டங்களை இயற்றி செயல்படுத்தியும் வருகின்றன. சீனாவைப் பொருத்தவரை, பேட்டரியில் இயங்கும் வாகனங்களின் தயாரிப்பில் தற்போதே அந்த நாடு முன்னிலை வகீக்கிறது. மேலும், அந்த நாட்டில் வித்தியம் மற்றும் கோபால்ட் வளங்கள் கொட்டிக் கீட்கின்றன. ஆனால், இந்தியாவிலோ, வாகனத் துறையின் எதிர்காலமான வித்தியமும், கோபால்ட்டும் மிகக் குறைந்த அளவே உள்ளன. நாகாலாந்து, ஜார்க்கண்ட, ஒடிஸா ஆகிய மாநிலங்களில்



மட்டுமே அவை கொஞ்சமாகக் கிடைக்கின்றன.

இந்தச் சூழலில், அந்தப் பொருள்களைக் கையகப்படுத்துவதில் மும்முரமாக இருக்க வேண்டிய இந்தியா, இந்த விஷயத்தில் போதிய கவனம் செலுத்தவில்லை என்று நிபுணர்கள் குற்றம் சாட்டுகின்றனர். அண்மையில், வித்தியம் வளம்பிக்க ஆர்ஜென்டனா, இந்தியாவுக்கு அந்தப் பொருளை விற்பனை செய்வது குறித்து ஆர்வம் காட்டியது. எனினும், இந்த விவகாரத்தில் குறிப்பிடத்தக்க அளவுக்கு முன்னேற்றம் ஏற்பட வில்லை என்கிறார்கள் சந்தை ஆய்வாளர்கள். மேலும், எதிர்கால ஆட்டோமாபைல் துறையின் எதிர்காலமாக விளங்கப் போகும் வித்தியம் போன்ற பொருள்களுக்கு, அதீகப்பட்ச 28 சதவீத ஜிஎஸ்டி வரி விதிக்கப்பட்டதையும் அவர்கள் சுட்டிக் காட்டுகின்றனர். அது தற்போது 18 சதவீதமாக குறைக்கப்பட்டுள்ளது.

இது தவிர, வருங்காலத்தின் நவீன ஆட்டோ-மாபைல் சந்தையின் புதிய தொழில்நுட்பங்களில் அமெரிக்கா, ஜெர்மனி போன்ற நாடுகளே ஆதிக்கம் செலுத்தும் எனவும், ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சிப் பணிகளில் பின்தங்கியிருக்கும் இந்தியா, இந்த விஷயத்திலும் கோட்டை விடலாம் என்று

நிபுணர்கள் அச்சம் தெரிவிக்கின்றனர். எனவே, தற்போதைய பெட்ரோல் - செல் வாகனங்களில் மட்டும் முழு கவனம் செலுத்தாமல், எதிர்காலத்தின் ஆட்டோமாபைல் துறையை இப்போதே மனத்தில் நிறுத்தி இந்திய நிறுவனங்கள் தங்களது ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சிப் பணிகளுக்கு முக்கியத்துவம் கொடுக்க வேண்டும் என்பது அவர்களது எதிர்பார்ப்பாக உள்ளது.

இந்தியாவின் மாபெரும் சந்தைதான் அதன் மிகப் பெரிய பலம். மக்களின் வாங்கும் சக்தி வளர்ந்து வருவதும், இளைஞர்களின் எண்ணிக்கை அதீகரித்து வருவதும் எதிர்கால இந்திய ஆட்டோ-மாபைல் துறைக்கு மிகப் பெரிய அனுசூலமாக இருக்கும். சர்வதேச நிறுவனங்களும், அதனை மனதிற்காண்டு காய்களை நகர்த்தும். இருந்தும், வருங்காலத்தில் முற்றிலும் மாறுபட்ட ஆட்டோ-மாபைல் உலகுக்காக தற்போதே தன்னை தயார்ப்படுத்திக் கொள்வதுதான், இந்திய வாகனத் துறை செல்ல வேண்டிய மிகச் சரியான பாதையாக இருக்கும் இதுதான், வருங்கால இந்திய ஆட்டோ-மாபைல் துறையை வளர்த்துதூத்து, மீட்டடுக்கும் என்கிறார்கள் நிபுணர்கள்.

- பாலாஜி

# நிலான் நிறுவனத்தின் புதிய அறிமுகம்... நிலான் கீக்ஸ்!

இந்தியாவில் மிக அதிக ஆவலுடன் எதிர் பார்க்கப்பட்ட நூண்ணறிவு மிக்க எஸ்யுவி காரான் புதிய நிலான் கீக்ஸ்-ஜி சமீபத்தில் அறிமுகம் செய்திருக்கிறது நிலான் நிறுவனம். சென்னை அருகே ஒரகடத்தில் அமைந்துள்ள இந்நிறுவனத்தின் ஆலையில் தயாரிக்கப்பட்டுள்ள இப்புதிய நிலான் கீக்ஸ், பர்மியம் அம்சங்கள், விசாலமான உட்புற இடவசதி, ஸ்டெலான் வெளிப்புற தோற்றங்களின் ஒரு அற்புதமான கலவையை இதன் உரிமையாளர்களுக்கு வழங்கும். இவ்வகையினத்தில் மிகச்சிறந்த அம்சங்களையும், புத்தாக்கமான சவாரி அனுபவத்தையும் மற்றும் சௌகரியத்தையும் கொண்டிருக்கும் இந்த புதிய நிலான் கீக்ஸ் இந்தியாவெங்கிலும் அறிமுக சிறப்பு விலையாக ரூ.9,55,000 என்ற விலையில் கிடைக்கிறது. வாடிக்கையாளர்களுக்கான டெவி வரிகள் அனைத்து நிலான் டிலர்ஷிப்களிலும் துவங்கிவிட்டது.

அறிமுக நிகழ்ச்சியில்... நிலான் மோட்டார் நெந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட்-ன் சந்தையாக்கல் துறையின் துறைத் தலைவர் திரு. பீட்டர் க்ஸிசால்டு பேசும்போது, “இந்தியாவிலுள்ள எமது வாடிக்கையாளர்களுக்கு நிலானின் உலகளாவிய சிறந்த தயாரிப்புகளையும், தொழில்நுட்பத்தையும் வழங்குவது மீது எங்களது உறுதிப்பாட்டையும், ஆர்வத்தையும் புதிய நிலான் கீக்ஸ் பிரதிபலிக்கிறது” என்று கூறினார். நூண்ணறிவு தொழில்நுட்பம், இவ்வகையினத்தின் முதன்மையான பிரீமியப் பண்புகள், சொந்தமாக கொண்டிருப்பதில் நூண்ணறிவுடன் விருப்பத்தேர்வு, தனித்துவமாக ஆக்கிக் கொள்ளுதல் என பல அம்சங்களின் ஒரு மிகச் சிறந்த கலவையோடு ஒரு முழுமையான

வாகன பேக்கேஜாக இது வெளிவந்திருக்கிறது. மற்றும் இதன் முற்போக்கான எஸ்யுவி வடிவமைப்பு, நவீன தொழில்நுட்பம் மற்றும் இவ்வகையினத்தில் மிகச்சிறந்த பல அம்சங்கள் ஆகியவற்றைக் கொண்டிருக்கும் புதிய நிலான் கீக்ஸ் இந்தியாவில் போட்டிகள் நிறைந்த எஸ்யுவி பிரிவில் தனிச்சிறப்புடன் தீகழும் என்று நாங்கள் உறுதியாக நம்புகிறோம்,” என்று கூறினார்.

**தனித்துவமாக்கலுக்கான சிறப்பம்சங்கள்:**

ஷசலில் XI, XV, XV பர்மியம் மற்றும் XV பர்மியம்+ என நான்கு வேரியண்டக்களிலும் மற்றும் பெட்ரோலில் XL, XV என இரு வேரியண்டக்களிலும் நிலான் கீக்ஸ் கிடைக்கும். பேர்ல் ஓயிட், பிளேடு சில்வர், ப்ரான்ஸ் கிரே, ஃபயர் ரெட், ஆம்பர் ஆரஞ்ச், ஷப் புரூ பேர்ல், நைட் ஷேடு என 11 கண்கவர் வண்ணங்களில் புதிய நிலான் கீக்ஸ் வெளிவருகிறது. வாடிக்கையாளர்களது தேவைப்பாடுகளுக்கேற்ப 27 மாறுபட்ட ஆக்சஸரி வகையினங்களைக் கொண்டு புதிய நிலான் கீக்ஸ் காரை தனிப்பட்ட பிரத்யேகமானதாக ஆக்கிக்கொள்ள முடியும். நீடித்து உழைக்கிற மற்றும் பொருத்தப்பட்டு வருகிற தரமான ஆக்சஸரிகள் ஓராண்டு அல்லது 20000 கி.மீ. இவற்றுள் எது முன்னதாக வருகிறதோ அதுவரை வாரண்டியுடன் கிடைக்கிறது.

இதன் ஸ்டெலான வடிவமைப்பு, மேம்பட்ட செயல்திறன் மற்றும் டிரைவிங் இயக்கவியலின் மூலம் கூடுதல் சிறப்பு பெறுகிறது. புதிய நிலான் கீக்ஸ் கார், ஜந்து ஸ்பீடு மேனுவல் டிரான்ஸ் மிழனுடன் 1.5H 4K பெட்ரோல் வேரியண்ட்டிலும் 6 ஸ்பீடு மேனுவல் டிரான்ஸ்மிழனுடனும் 1.5K 9K ஷசல் இன்ஜினுடனும் கிடைக்கும். ARAI



சான்றிதழின்படி, சோதனை நிலைகளில் இந்த காரின் சான்றளிக்கப்பட்ட எரிபொருள் தீறனானது, முறையே 14.23 கி.மீ./லி.(பெட்ரோல்) 20.45 கி.மீ./லி. (ஷெல்) என்பதாக பாரட்டக்கவுடியவாறு சிறப்பாக அமைந்திருக்கிறது.

#### **கார் உரிமைத்துவத்திற்கான நிலான் கீஸ்டலிஜன்ட் விருப்பத் தேர்வு: சப்ஸ்கிரிப்ஷன் மாடல்:**

இந்தியாவில் ஒரு கார் தயாரிப்பாளர் முதன்முதலாக வழங்குகிற, ஒரு சப்ஸ்கிரிப்ஷன் மாடலை நிலான் அறிமுகம் செய்கிறது. நிலான் கீக்ஸ், காரை சொந்தமாக்கிக் கொள்வதற்கு ஒரு தனித்துவமான வழிமுறையை இது தருகிறது. ‘Intelligence Choice of Ownership’ என்ற இத்திட்டமானது, காரை வாங்குவதற்கு முன்பு முன்பணம் எதுவும் செலுத்தாமல் புதிய நிலான் கீக்ஸ் காரை இல்லத்திற்கு வாடிக்கையாளர் ஓட்டிச் செல்வதை அனுமதிக்கிறது. மாதாந்திரமாக செலுத்த வேண்டிய கட்டணத்தில், காப்பீடு கட்டணம், பராமரிப்பு மற்றும் 24x7 சாலையோர் உதவி திட்டம் ஆகியவையும் உள்ளடங்கும். இந்த

காரின் முழு அணி வரிசையிலும் மற்றும் வண்ண விருப்பத் தேர்வுகளிலும் இந்த சந்தா முறை திட்டம் கிடைக்கிறது.

கீக்ஸ் சந்தாதாரர்கள், காரை சொந்தமாக வாங்குவதற்கு எவ்வித மறைக்கப்பட்ட கட்டணங்களையும் செலுத்த வேண்டியதில்லை என்பதால் இது ஒரு பெரிய ஆதாயமாக அவர்களுக்கு இருக்கும். வாகனப்பதிவு செலவு, கார் கடன்கள் மீது அதிக வட்டி, காப்பீடு கட்டணம், வழக்கமான (இஎம்ஜி) மாதத்தவணைகள் மற்றும் இதனோடு தொடர்புடைய ஆவண பரிசீலனை கட்டணம் ஆகிய அனைத்துமே இதில் உள்ளடங்கிவிடும். இந்த தனித்துவமான மற்றும் நுண்ணறிவு மிக்க ஒனர்வீப் திட்டமானது, ஒரு கி.மீட்டருக்கு ரூபாய் 11 என்ற மிகக் குறைந்த வாகன இயக்கச் செலவைக் கொண்டு ஒரு கவர்ச்சிகரமான பணத்திற்கு சிறப்பான மதிப்பை வழங்கும் வாகனத்தை வழங்கும்.

காரை சொந்தமாக கொண்டிருப்பதில் இவ்வகையினத்தில் மிகச் சிறந்த திட்டத்தை இது வழங்குகிறது. சிரமமேயில்லாமல் காரை பயன்படுத்தி பராமரிப்பதற்கு இவ்வகையினத்தில்



மிகச்சிறந்த பராமரிப்பு தீட்டத்தோடு நிலான் கிக்ஸ் வருகிறது. நிலான் கேர் என்ற செயல்தீட்டத்தீன் கீழ், பராமரிப்பு, 24x7 சாலையோர உதவி, காப்பீடு மற்றும் வாரண்டி ஆகியவற்றை உள்ளடக்குகிற தீட்ட தொகுப்புகளிலிருந்து தங்களுக்கு வேண்டியதை வாடிக்கையாளர்கள் தேர்வு செய்யலாம். இத்தீட்ட தொகுப்புகள், வழக்கமான பராமரிப்புக்காக செலுத்தப்படும் தொகையோடு ஒப்பிடுகையில் 30% வரை சேமிப்பை வழங்கும். புதிய நிலான் கிக்ஸ் காரை வாங்குகின்ற முதல் 10,000 வாடிக்கையாளர்களுக்கு, மூன்று ஆண்டுகால

வாரண்டி, பராமரிப்பு பேக்கேஜ் (30,000 கி.மீ. வரை) மற்றும் 24x7 சாலையோர சேவை உதவி ஆகியவை முற்றிலும் கட்டணமின்றி இலவசமாக வழங்கப்படும். ஒரு மிதமான கட்டணத்தை செலுத்துவதன் மூலம் இந்த சிறப்பான தீட்டத்தை ஜந்து ஆண்டுகள் வரை வாடிக்கையாளர்கள் நீட்டித்துக் கொள்ளலாம். இந்த அருமையான வாய்ப்பை பயன்படுத்தி வாடிக்கையாளர்கள் பயன் பெற அழைக்கிறது நிலான் நிறுவனம்.

- மாலிக்

## தமிழக கலைக்குழுவிற்கு முதற்பாரிசு!



பதுாடல்வில் நடைபெற்ற குடியரசுத் தின் விழா அலங்கார வாகன அணிவகுப்பு கலை நிகழ்ச்சியில், நாட்டின் பல்வேறு மாநிலங்களிலிருந்து கலந்து கொண்ட கலைக்குழுக்களில், தமிழ்நாடு அரசின் சார்பில் கலந்து கொண்ட கலைக்குழுவிற்கு முதல் பரிசுக்கான கோப்பை மத்திய அரசின் பாதுகாப்புத் துறையால் வழங்கப்பட்டது. அந்தகோப்பையை மாண்புமிகு துமிழ்நாடு முதலமைச்சர் திரு.ட.ப்பாடு கே.புழனிசாமி அமர்களிடம் இன்று (30.12.2019) தலைமைச் செயலகத்தில், மாண்புமிகு செய்தி மற்றும் விளம்பாத் துறை அமைச்சர் திரு. கடம்புர் ராஜா அவர்கள் காண்பித்து வாழ்த்து பெற்றார். உடன், துமிழ் வளர்ச்சி மற்றும் செய்தித்துறை செலாளர் திரு.இரா. வெங்கடேஸன், இ.ஆபா, செய்தி மக்கள் தொடர்புத் துறை இயக்குநர் முனைவர் பொ. சங்கர், இ.ஆ.ப, ஆகியோர் உள்ளனர்.

# சிப்டி யூனியன் வாங்கி நிகர லாபம் உயர்வு!



# CUB

கும்பகோணத்தை தலைமையிடமாக கொண்டு செயல்படும் சிப்டி யூனியன் வாங்கியின் நிர்வாக யெக்குநர் மற்றும் தலைமைச் செயல் அதிகாரி தீரு. என்.காமகோழி, வங்கியின் நடப்பு 2018-19 நிதியாண்டின் 3ம் காலாண்டு மற்றும் 9 மாத நிதிநிலை முடிவுகளை வெளியிட்டு கூறியதாவது... நடப்பு நிதியாண்டின் 3ம் காலாண்டில், முந்தைய நிதியாண்டு இதே காலக்கட்டத்துடன் ஒப்பிடுகையில் நிகர லாபம் 15 சதவீதம் உயர்ந்து ₹178.10 கோடியாகவும், நிகர வட்டி வருவாய் 14.5 சதவீதம் உயர்ந்து ₹418 கோடியாகவும், இயக்க லாபம் 3.5 சதவீதம் உயர்ந்து ₹306.85 கோடியாகவும் உள்ளது. நிகர வாரக்கடன் 1.74 சதவீதமாகவும் வங்கியின் சொத்து மீதான வருவாய் 1.68 சதவீதமாகவும் உள்ளது. நடப்பு நிதியாண்டின் முதல் 9 மாதங்களில் வங்கியின் மொத்த வர்த்தகம் கடந்த ஆண்டை விட 15 சதவீதம் உயர்ந்து ₹66,141 கோடியாகவும், டெபாசிட் 13.29 சதவீதம் உயர்ந்து ₹35,504 கோடியாகவும், கடன்கள் 17.43 சதவீதம் உயர்ந்து ₹30,637 கோடியாகவும் அதிகரித்துள்ளது. நிகர வட்டி வருவாய் 12



**தீரு.என்.காமகோழி**

சதவீதம் உயர்ந்து ₹1,190.89 கோடி, நிகர லாபம் 15 சதவீதம் உயர்ந்து ₹508 கோடியாக உள்ளது. வங்கியின் நிகர மதிப்பு ₹4,629 கோடியாக உள்ளது.

கடந்த டிசம்பர் 31ம் தேதியுடன் விவசாய கடன் ₹4,515 கோடி வழங்கி இலக்கை பூர்த்தி செய்துள்ளோம். கல்விக்கடன் ₹200 கோடி வழங்கப்பட்டுள்ளது. கஜா புயலால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளிலுள்ள 50 கிளைகளில் 48 மணி நேரத்துக்குள் ஜனரேட்டர் உதவியுடன் கணக்கி விருந்து ஏடிள்கள், கிளைகளில் பணம் எடுத்துக் கொள்ள உதவப்பட்டது என்றார்.

- ராகவன்

# புதிய தோற்றுத்தீல்... கவின்கோரின் ஃபேர்ஸவர்!

தனது ஃபேர்ஸஸ் பிரிவு புராடக்டை புதுப்பிப்பதன் மூலம் தனது சந்தைப் பங்கை தக்கவைத்துக் கொள்ளும் முயற்சியில் இறங்கியிருக்கும் கவின்கோர்; நூகர்வோரை கவர்வதற்காக ஃபேர்ஸஸ் பிராண்டை புதிய தோற்றுத்துடன் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

கவின்கோர் நிறுவனம் அதன் தனிப்பட்ட பராமரிப்புப் பிரிவில் வளர்ச்சியை பெருக்கும் ஒரு நோக்கத்தில், அதன் முத்திரை பதித்த ஃபேர்ஸஸ் பிராண்டான் ஃபேர்ஸவரை (Fairever) ஒரு புத்துணர்ச்சியுடன் கூடிய புதிய தோற்றுத்துடன் மீண்டும் அறிமுகப்படுத்துவதாக அறிவித்துள்ளது. தற்போதுள்ள அதன் வரிசையில் கூடுதலாக ஃபேர்ஸஸ் நெக்ஸ்ட் (Fairness Next) என்ற ஒரு புதிய புராடக்டை அறிமுகப்படுத்துவதன் மூலம் போர்ட்டோபோலியோ பிரிவு விரிவாக்கத்தையும் கவின்கோர் அறிவித்துள்ளது. நம்பிக்கைக்குரிய இயற்கை சேர்மங்களை கொண்டு இன்றைய நூகர்வோர்களின் மாறிவரும் தேவைகளை நிறைவேற்றுவதன் மூலம் ரூபாய் 3000 கோடி மதிப்புள்ள முகப் பராமரிப்பு சந்தையில், ஒரு இயற்கை தீருப்பத்துடன் கூடிய புதிய வரிசை புராடக்டைகளை கொண்டு வாய்ப்புகளை பயன்படுத்திக் கொள்ள வேண்டும் என்பது அதன் நோக்கமாகும்.

இந்தியாவின் மிகவும் அறியப்பட்ட ஃபேர்ஸஸ் பிராண்ட் என்ற வகையில், இன்று இருக்கும் தொழிலில் ஃபேர்ஸவர் மிகவும் பிரபலமானதாகும். மீண்டும் அறிமுகப்படுத்தியதன் மூலம், தனது சந்தை நிலையை மேலும் பலப்படுத்துவதுடன் இந்த பிரிவில் அதன் பங்கை அதிகரிக்க வேண்டும் என்பது கவின்கோரின் நோக்கமாகும். புதுப்பிக்கப்பட்ட பிராண்டின் கீழுள்ள புராடக்ட வரிசை இப்போது தென்னிந்தியாவில் கிடைக்கிறது. இந்த ஆண்டு முடிவிற்குள் இந்த பிராண்டின் மூன் வகிப்பை மேலும் விரிவுபடுத்துவதற்கு கவின்கோர் திட்டமிட்டிருக்கிறது.



இதுகுறித்து கவின்கேர், பர்சனல் கோ & அலையன்சஸ் பிரிவு யெக்குநரும் மற்றும் தலைமைச் செயல் அதிகாரியுமான தீரு. வெங்கடேஷ் விஜயராகவன் கூறுகையில், “இந்தியாவில் மிகவும் பரந்த சுரும பராமரிப்பு சந்தை நூகர்வோர் விருப்பங்களில் நாளூக்கு நாள் மாற்றங்களை கண்டு வருகிறது. இந்த தொழிலில் வளர்ச்சிக்கு உத்வேகம் அளிக்கக் கூடிய இரண்டு நிலவரங்கள் உள்ளன. இதில் ஒன்று இயற்கை தயாரிப்பு பொருட்களுக்கு நூகர்வோர்கள் இடையே அதிகரித்துவரும் ஆர்வமாகும். மற்றொன்று அழகியல் குறித்த விழிப்புணர்வு ஆகும். இது இந்திய சுரும பராமரிப்பு தொழிலில் வேகமாக முன்னேறி வரும் ஒரு உலகளாவிய நூதன நிகழ்வு ஆகும். இது எங்களுக்கு மிகுந்த வாய்ப்புகளை ஏற்படுத்தியுள்ளது. ஃபேர்ஸவருக்கு (Fairever) உத்தியில் இந்த மாற்றத்தின் மூலம் சுரும பராமரிப்பு தொழிலை மறுவரையறை செய்து எங்கள் நூகர்வோர்களை மகிழ்ச்சியில் ஆழ்த்த முடியும் என்பது எங்களின் நம்பிக்கை. ஒரே உருவாக்கத்தில் பல இயற்கை சேர்மங்களை கலப்பதன் மூலம் உலகம் முழுவதும் சிறந்த அறிவியல் முன்னேற்றம் நிகழ்வதை எங்களுடைய ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு கொண்டு வந்துள்ளது. ஃபேர்ஸவர் அறிவியல் மற்றும் இயற்கையின் சிறந்தவற்றை கொண்டு வந்துள்ளது. நாங்கள் எங்களுடைய புதிய புராடக்டில் குறிப்பிடத் தக்க முதலீட்டை செய்திருக்கிறோம் மற்றும் இது நூகர்வோர்களுக்கு அதிகப்படச் புராடக்ட் திருப்தியை கொடுத்து வியப்பை ஏற்படுத்தும் என்பது உறுதி, ” என்றார்.

மீண்டும் அறிமுகப்படுத்தும் நடவடிக்கையின் ஒரு பகுதியாக, பிராண்டின் லோகோ ஒரு அழகிய ஊதா நிறத்திலிருந்து, ஒரு பிரகாசமான சிவப்பு நிறத்திற்கு மாற்றத்தை பெற்றுள்ளது. ஃபேர்ஸவர் நெக்ஸ்ட் என்ற ஒரு புதிய உருவாக்கம் மற்றும் அறிமுகத்தை கொண்டு நகர்ப்புற மற்றும் கிராமப்புற சுந்தை ஆகிய இரண்டிலும் உள்ள நவீன நூகர்வோர்களின் தேவைகளை நிறைவேற்றுவது பிராண்டின் நோக்கமாகும். அதீரவைக்கும்



பேக்குகளில் வடிவமைக்கப்பட்டிருக்கும் புது வரம்பு ஃபேர்ஸவர் கீர்ம்கள் மூபாய் 8 முதற் கொண்டு ரீடெய்ல் ஸ்டோர்களிலும் மற்றும் மின்-வணிக தளங்களிலும் இப்போது கிடைக்கின்றன.

**ஃபேர்ஸவர் குறித்து:** அழகை உருவாக்கு கின்ற மற்றும் அக்கறையுடன் அதை சமநிலைப் படுத்துகிற இயற்கையின் சக்தி மீது ஃபேர்ஸவர் உறுதியான நம்பிக்கை கொண்டிருக்கிறது. இயற்கை யிடமிருந்து எங்களுக்கு கிடைத்த உத்வேகமே எமது தயாரிப்புகளை உருவாக்குவதற்கு அக்கறையுடன் தேர்வு செய்யப்பட்டு பயன்படுத்தப்பட்டிருக்கிறது. கடலைமாவு மற்றும் காஷ்மீரத்தின் ரோஜா இதழ்களின் சாரம் ஆகியவற்றின் அற்புதமான நற்குணங்களை ஃபேர்ஸவர் உங்களுக்காக ஒருங்கிணைத்து வழங்குகிறது. சுரும நிறத்தையும் மற்றும் பொலிவையும், மேம்படுத்துவதற்காக பல தலைமுறைகளாக இயற்கையின் இந்த அற்புதமான மூலப்பொருட்கள் பயன்படுத்தப்பட்டு வந்திருப்பது அனைவரும் நன்கு அறிந்ததே. ஃபேர்ஸவர் நெக்ஸ்ட், உங்களது சுருமத்தில் மிக நேர்த்தியாக கலந்து அதை மென்மையாகவும், பட்டுப் போலவும் ஆக்குகிறது. அறிவியல் மற்றும் இயற்கை ஆகிய இரண்டின் மிக சிறப்பான கலவையாக இது இருக்கிறது. இது உங்களது சுருமத்திற்கு பொலிவூட்டுகிறது, அதற்கு ஈப்பதத்தை தருகிறது மற்றும் கருப்பு புள்ளிகளை மறைக்கிறது.

- சீனுவாஸன்

# இந்தியாவில் முதல் முறையாக 4ஜி தொழில் நுட்பம் கொண்ட ஓஜாய் சிறுவர்கள் ஸ்மார்ட் வாட்ச் போன் அறிமுகம்!

NWSD டெக்னாலஜிஸ் நிறுவனம், சிறுவர்களுக்கான ஓஜாய் ஸ்மார்ட் வாட்ச் போனை அறிமுகம் செய்துள்ளது. இதில், உலகின் முதல் அனிமேட்டாட் ஆண்ட்ராய்டு மூலம் தயாரிக்கப்பட்ட கிடோ இயங்குதலாம் இடம் பெற்றுள்ளது. ஓஜாய் ஸ்மார்ட் வாட்ச் போன் அறிமுக நிகழ்ச்சியில் தமிழக கல்வித்துறை அமைச்சர் திரு.கே.ஏ.செங்கோட்டையன், பிரபல தொழிலதிபர் திரு. நல்லி குப்புசாமி, கல்வியாளர் திரு. ஜஸரி கணேஷ் உள்ளிட்டோர் கலந்து கொண்டனர்.

நவீன் தொழில்நுட்பம், மிக மெல்லிய எடை மற்றும் கண்களை கவரும் வகையில் வடிவமைக் கப்பட்டிருக்கும் இந்த ஸ்மார்ட் வாட்ச் போன், சிறுவர்களின் அனைத்து தேவைகளையும் பூர்த்தி செய்யும் செயல்திறன் கொண்டது. ஓஜாய் ஸ்மார்ட் வாட்ச் போனில் பொருத்தப்பட்டிருக்கும் கிடோ இயங்குதலாம் ஆண்ட்ராய்டு மூலம் இயக்கப்படுகிறது. சிறுவர்களுக்கான ஸ்மார்ட் வாட்ச்க்களை முதல் முறையாக அனிமேட்டாட் இயங்குதலான கிடோ வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. ஓஜாய் வாட்ச் போனின் முக்கிய செயல்பாடுகள் குறித்து தொடுதிரையின் முதலிலேயே பட்டிய விடப்பட்டுள்ளது. அதாவது தொலைபேசி, குறுந்தகவல் மற்றும் சமூக வலைத்தளங்கள் உள்ளிட்ட சேவைகள் வாட்ச்சை ஆன் செய்யும் போதே திரைமுன் வரும். ஓஜாய் வாட்ச்போன் அசைவூட்டும் தீறன் கொண்டதால், ஒவ்வொரு முறை சிறுவர்கள் வாட்சின் திரையை தொடும் பொழுதும் அதன் செயல்பாடுகள் மாறிவரும். செல்போன்களுக்காக பிரத்யேகமாக கூகுள் உருவாக்கியது ஆண்ட்ராய்டு இயங்குதலாம். மேம்படுத்தப்பட்ட லினக்ஸ் இயங்குதலாம் மற்றும் பல்வேறு மென்பொருள்களை கொண்டு உருவானது ஆண்ட்ராய்டு முழுக்க முழுக்க தொடுதிரை வசதி



கொண்ட ஸ்மார்ட்போன்கள், மற்றும் பேப்-களுக்காக வடிவமைக்கப்பட்ட இயங்குதலாம் ஆண்ட்ராய்டு ஆகும். அதுமட்டுமல்லாமல் தொலைக்காட்சிகளுக்கும் ஆண்ட்ராய்டு சேவையை கூகுள் நிறுவனம் வழங்கி வருகிறது. கார்களுக்கு ஆண்ட்ராய்டு ஆட்டோ என்றும், பொரியவர்களுக்கான ஸ்மார்ட் வாட்ச்களில் வியர் ஓஸ் என்ற வடிவிலும் ஆண்ட்ராய்டு பயன்பாடு விரிவடைந்து கொண்டே வருகிறது.

ஆண்ட்ராய்டு மூலம் கிடைக்கப் பெறும் பல்வேறு சேவைகள் டிஜிட்டல் கேமராக்கள், விளையாட்டு உபகரணங்கள் மற்றும் கம்பியூட்டர் களிலும் வழங்கப்படுகின்றன. ஓஜாய் ஸ்மார்ட் வாட்ச் போனில், குவால்காம் கிளாப்டிராகன் 2100 சிப்செட் பொருத்தப்பட்டுள்ளது. இதனால்



4ஜி, 3ஜி, வை-பை மற்றும் புளூடுத் வசதிகளும் மிக துல்லியாக கிடைக்கப் பெறும். குவால்காம் சினாப்டிராகன் 2100 சிப்செட் பயன்பாட்டால் பேட்டரியின் ஆயுட்காலம் நீடிக்கும்.

சிறுவர்களுக்கான ஸ்மார்ட் வாட்ச் போன் சந்தையில், ஆசியா மற்றும் இந்திய அளவில் ஓஜாய் ஸ்மார்ட் வாட்ச் போன் முதலிடம் பிடிக்கும் என நிறுவனத்தின் தலைமை செயல் அதிகாரி திரு. வி.வெங்கட்ராமன் நிகழ்ச்சியின் போது தெரிவித்தார். இதுகுறித்து பேசிய அவர், ஓஜாய் ஸ்மார்ட் வாட்ச் போன் மிகத்தரமான வகையில் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளதாக குறிப்பிட்டார். ஓஜாய் ஸ்மார்ட் வாட்ச் போன் மூலம் பெற்றோர் - குழந்தைகள் உறவில், நன்மையளிக்கும் புதிய பிணைப்பு உருவாகும் எனவும் வி.வெங்கட்ராமன் நம்பிக்கை தெரிவித்தார்.

குழந்தைகளுடன் எப்போதுமே தொடர்பில் இருக்க விரும்பும் பெற்றோர்களுக்கு ஓஜாய் ஸ்மார்ட் வாட்ச் போன் வரமாக அமைந்துள்ளது. ஓஜாய் ஸ்மார்ட் வாட்ச் கையில் அணிந்து கொண்டு சிறுவர்களின் நடமாட்டத்தை பெற்றோர்கள் எளிதில் கண்காணிக்க முடியும். இதன் மூலம் குழந்தைகளின் பாதுகாப்பு உறுதி செய்யப் படுகிறது. மிக எளிமையாகவும் அவர்களுடன் தொலைபேசியில் உறர்யாடுவது போல் இதில் பேச முடியும். குழந்தைகளிடம் இருந்து தொலைவில் இருப்பது போன்ற பெற்றோர்களின்

உணர்வை ஓஜாய் ஸ்மார்ட் வாட்ச் போன் துடைத்தெறிந்துள்ளது. பல்வேறு விளையாட்டு செயலிகளும் இந்த வாட்சில் இடம் பெற்றுள்ளதால், சிறுவர்கள் மகிழ்ச்சியுடன் இதனை அணிந்து கொள்ள முடியும்.

இந்து முதல் ஒன்பது வயது கொண்ட சிறுவர்கள் ஸ்மார்ட் வாட்சுகளின் மீது ஆர்வம் செலுத்துகின்றனர். சிறுவர் ஸ்மார்ட் வாட்சு களுக்கான தேவை இந்தியாவில் அதிகரித்து வருகிறது. இந்தியாவின் மொத்த மக்கள் தொகையில், பத்து சதவீதம் சிறுவர்கள் இருப்பதால் ஆண்டுக்கு ஆண்டு ஸ்மார்ட் வாட்சுகளின் தேவை அதிகரித்து கொண்டே வருகிறது. இந்தாண்டு இது இரட்டிப்பு மடங்கு அதிகமாகும் என்றும், பத்து லட்சம் யூனிட்கள் விற்பனையாகும் எனவும், கவுன்டர்பாயின்ட் தொழில்நுட்ப சந்தை ஆய்வுக்கூடத்தின் ரிசர்ச் கியக்குனர் நீல் ஷா தெரிவித்தார். கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளில், சிறுவர் ஸ்மார்ட் வாட்ச் சந்தையில் அதிகளவு வர்த்தகம் நடைபெற்று வருவதாகவும், சீனா மற்றும் தென்கிழக்கு நாடுகளின் வணிகச் சந்தைகளில் சிறுவர் ஸ்மார்ட் வாட்சுகளின் தேவை உயர்ந்து வருவதாக நீல் ஷா குறிப்பிட்டார்.

- ஷபியா

# இந்தியன் வாங்கி...

## ரூ.4 லட்சம் கோடி வர்த்தகம் எனும் புதிய மைல்கல்லை எட்டி சாதனை!

இந்தியன் வங்கியின் இயக்குநர் குழுமம் ஜனவரி 25, 2019 சென்னையில் நடந்த கூட்டத்தில் டிசம்பர் 31, 2018 அன்று நிறைவேற்ற காலாண்மீற்கான பொருளாதார முடிவுகளை அங்கீகரித்து ஏற்றுக் கொண்ட பின் வங்கியின் வர்த்தகம், பொருளாதார முடிவுகளை வங்கியின் நிர்வாக இயக்குனர் திருமதி. பத்மஜா சுந்தரன், பத்திரிக்கையாளர்கள் சுந்திப்பின் போது விளக்கினார். இந்திகழக்சியின் போது இந்தியன் வங்கியின் செயல் இயக்குனர்கள் திரு. பட்டாச்சார்யா, திரு. வெஞாய் ஆகியோரும் உடன் இருந்தனர். பொருளாதார முடிவுகள் குறித்த விவரம் பின்வருமாறு:

**வர்த்தகம்:** உலகளாவிய டெபாசிட்டுகள் ஆண்டுக்கு ஆண்டு எனும் அடிப்படையில் 9.35% வளர்ச்சி கண்டு ₹206533 கோடியிலிருந்து ₹225847 கோடியை எட்டியுள்ளது. உலகளாவிய மொத்த வர்த்தகம் ஆண்டுக்கு ஆண்டு எனும் அடிப்படையில் 11.97% வளர்ச்சிக் கண்டு ₹4 லட்சம் கோடி எனும் மைல்கல்லை எட்டி ₹402711 கோடியாக நிலவியது. காசா டெபாசிட்டுகள் ஆண்டுக்கு ஆண்டு எனும் அடிப்படையில் 6.85% வளர்ச்சி கண்டு ₹73835 கோடியிலிருந்து ₹78890 கோடியை எட்டியுள்ளது. RAM பாகுபாட்டின் கீழ் வழங்கப்பட்ட கடன்கள் ₹17185 கோடி (சில்லறை கடன் 17% விவசாயக்கடன் 26.3% சிறு குறு மற்றும் நடுத்தரக் கடன் 18.7%) RAM பாகுபாடு மொத்த கடன் வகைகளில் 58.7%.

**Q3 2018-19 முக்கிய அம்சங்கள்**  
**(ஆண்முற்கு ஆண்டு) யெக்கத்தீறன் சார்ந்தவை:**

வட்டி வருவாய் 10.8% வளர்ச்சி கண்டு ₹4354 கோடியிலிருந்து ₹4824 கோடியை

எட்டியுள்ளது. நிகர வட்டி வருவாய் 5.8% வளர்ச்சி கண்டு ₹1623 கோடியிலிருந்து ₹1717 கோடியை எட்டியுள்ளது. நிகர வட்டி மார்ஜின் 3 அடிப்படைப் புள்ளிகள் உயர்ந்துள்ளது (2.85% லிருந்து 2.88% உயர்ந்துள்ளது). இயக்க லாபம் 5.2% குறைந்து ₹1209 கோடியிலிருந்து ₹1147 கோடியாகக் காணப்பட்டது. வட்டி மீதான செலவுகள் அதிகரித்துள்ளதே இதற்கான காரணம் மொத்த வாராக் கடன்கள் 31.12.2018ல் 7.46% ஆக இருக்கிறது. இது 31.12.2017ல் 6.27% (இந்த வாரக்கடன் 30.09.2018ல் 7.16%) நிகர வாராக் கடன்கள் 31.12.2018ல் 4.42% ஆக இருக்கிறது. இது 31.12.2017ல் 3.30% (இந்த வாரக் கடன் 30.09.2018ல் 4.23%). ஒதுக்கீடுகளின் விகிதமானது 31.12.2018ல் 60.91% ஆக இருக்கிறது. இது 30.12.2017ல் 64.73%. (இந்த ஒதுக்கீடுகளின் விகிதமானது 30.09.2018ல் 60.82%).

**சி.ஏ.ஆர் விகிதம் / நிகர மதிப்பு:**

சி.ஏ.ஆர் விகிதம் (சி.ஏ.ஆர்) பேசல் 111ன் நிர்ணயப்படி 12.67% இதனுள் மொத்த டயர் 1 - 11.24% (இதனுள் சிலை 1 - 10.92% + ஏடி 1 - 0.32%) மற்றும் டயர் 2 - 1.43%). நிகர மதிப்பு ஆண்முற்கு ஆண்டு 5.15% வளர்ச்சி கண்டு ₹16470 கோடியாக இருந்தது. ஒரு பங்கின் புத்தக மதிப்பு ₹326.13 என்பதிலிருந்து ₹342.93 க்கு உயர்ந்துள்ளது.

**தேசிய கைக்குகள் 30.12.2018ல் உள்ள நிலவரம்:**

முன்னுரிமை பாகுபாட்டின் கீழ்மூல்கள் கடன்கள் ₹65438 கோடி (ஞன்பிசியில் இது 45.20% - இலக்கு 40%). நலிந்த பிரிவினருக்கான கடன்கள் ₹16300 கோடி (ஞன்பிசியில் இது 11.26% -



கிலக்கு 10%). பிரதம மந்திரியின் முத்ரா யோஜனா பிளம்மலையும் இந்த ஆண்டில் ₹1282 கோடிக்கான கடன்கள் டிசம்பர் 2018 முடிவுற்ற ஒன்பது மாதங்களில் வழங்கப்பட்டன.

#### **வாழக்கையாளர் சேவை சார்ந்தவை:**

மொத்த கிளைகள் 9451 (2839 உள்நாட்டு கிளைகள், 3 வெளிநாட்டு கிளைகள், 3787 ஏடிள்ம்/பின்டர்க்கள் மற்றும் 2822 வியாபார முகவர்கள்).

#### **முஜிட்டல் பணப்பரிவர்த்தனை கீழான செயல்பாடுகள்:**

மொபைல் வங்கிப் பரிவர்த்தனைகள் 247% உயர்ந்துள்ளது. (6.55 mio விலிலிருந்து 22.7ற்கு). இணையதள பரிமாற்றங்கள் 6.74 mio விற்கு உயர்ந்துள்ளது (இது 11.6% வளர்ச்சி கண்டு 6.04 mio விற்கு) ஆகும். இந்த அதிகரிப்பு 13.75% ஆகும். ஆண்டிற்கு ஆண்டு எனும் அடிப்படையில் இது 10.75% ஆகும். நிகராலாயம் : ₹152 கோடி, இது 49.8% குறைந்து ₹303 கோடியாக இருக்கிறது. வாராக்கடன்களுக்கான ஒதுக்கீடு அதிகரித்துள்ளதே இதற்கான காரணம் ஆகும். செலவுகளுக்கும் வருவாய்க்கான விகிதம் 46.96%.

#### **சொத்துக்களின் தரம்:**

நெருக்கப்பட்ட சொத்துக்களுக்கும் மொத்த வாராக்கடன் + மாற்றியமைக்கப்பட்ட தரத்துடன்) மொத்த கடன்களுக்குமான விகிதம் 52 அடிப்படைப் புள்ளிகள் குறைந்துள்ளது. இது 31.12.2018ல் இருந்ததை விடவும் 8.36% குறைந்துள்ளது. சென்ற ஆண்டு இதே கால கட்டத்தில் இது 8.88% ஆக இருந்தது (இது 30.09.2018ல் 8.02%). பிழேள் பரிமாற்றங்கள் 47.55% உயர்ந்துள்ளது (23.51 லட்சத்திலிருந்து 34.69 லட்சத்திற்கு).

#### **புதிய முன் முயற்சிகள்:**

பொதுத்துறை வங்கிகளில் 59 நிமிடங்களில் கடன் வழங்குதல் 236 கடன்களுக்கு, ₹73.77 கோடி ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. ட்ரெட்ஸ் ஆர்எக்ஸ்ஜின் மற்றும் இன்வாய்ஸ்மார்ட் எனும் தளங்களில் இரண்டு புதிய முயற்சிகள் மருத்துவ (ஸாரதி) மற்றும் நெய்தல் (ஸ்ரோடு) எம்எஸ்எம் பிரிவில் புரிதல் ஒப்பந்தம் குட் ஷெப்பர்ட் கல்வி மற்றும் உடல்நல குழுமத்துடன் என்ஜிஓ-களுக்காக கையெழுத்திடப்பட்டது.

#### **விருதுகளும் பாராட்டுதல்களும்:**

**நெடியாவின் மிகச் சிறந்த வங்கி:** இது ஃபெனான்வியல் எக்ஸ்பிரிசினால் பொதுவுடைமை யாக்கப்பட்ட வங்கிக்கு வழங்கப்பட்டது. (2019 ஜனவரியில் இது வழங்கப்பட்டது). அடல் பென்ஷன் யோஜனா விருது: முதலீடு குறித்து தலைமை வகித்ததற்காக நமது தலைமைச் செயல் நிர்வாகிக்கு இது வழங்கப்பட்டுள்ளது. கேரள மாநிலத்தின் வங்கிகளின் அமைப்பு 2018க்கான சிறந்த பொதுவுடைமை வங்கிகான விருதை வழங்கியுள்ளது. முதல் பரிசு - பொதுவுடைமை வங்கிகளுக்குள் 2018ல் சிறப்பாக செயலாற்றியதற்காக வழங்கப்பட்டது. முதல் பரிசு - சுய உதவிக்குழு செயல்பாட்டில் மிகச் சிறந்த வகையில் பொதுத்துறை வங்கிகளுக்குள் 2017-18 ஆண்டு செயலாற்றியதற்காக வழங்கப்பட்டது. முதல் பரிசு சிறப்பாக செயலாற்றியதற்காக, 2018-19ம் வருடம் தமிழ்நாட்டில் பொருளாதாரம் குறித்த அறிவுணர்தலுக்காக இந்திய அரசின் “ராஜபாலூ கீர்த்தி புரஸ்கார்” விருது அலுவல் மொழியை மிகச் சிறந்த முறையில் அமல்படுத்தியமைக்கு கிடைத்துள்ளதாக குறிப்பிட்டார். இந்தியன் வங்கியின் நிர்வாக இயக்குனர் தீருமதி. பத்மஜா சுந்தரு.

- சுரேபா.

# வரலாறு படைத்த பிரீத்தி ஸோழயாக் மிக்ஸர்-கிரைண்டர்... மிக உயரமான கப்கேப் டவுங்கான கிள்ளஸ் உலக சாதனையை தகர்த்து!

18818 கப்கேக்குகளைக் கொண்டு 41.80 அடி உயரமான கோபுரத்தை ஃபூட் கான்சுலேட் நிறுவனத் துடன் இணைந்து கட்டமைத்து உருவாக்கியதற்கு கின்னஸ் சாதனைகள் புத்தகத்தில் பிரீத்தி கிச்சன் அப்ளையன்சஸ் இடம் பிடித்திருக்கிறது. 35 அடி உயரமுள்ள கோபுரத்தை ஒரு தென்னாப்பிரிக்க நிறுவனம் உருவாக்கியிருந்த முந்தைய சாதனையை இதன் மூலம் இது தகர்த்திருக்கிறது. தாங்கள் செயல்படுகிற அந்தந்த பிரிவுகளில் மிகச் சிறந்ததாக அறியப்படும் இந்த இரு பிராண்டு களாலும் இந்த நிகழ்வானது, மிக அழகாக ஒருங்கிணைக்கப்பட்டிருக்கிறது. கேக்குகளை தயாரிப்பதில் பல ஆண்டுகள் சிறப்பான அனுபவம் உள்ள நிபுணர் செய்திகளை ஃபூட் கான்சுலேட் இதற்காக ஏற்பாடு செய்திருந்தது. இந்த கப்கேக்குக்கான ரெசிபியை இவர்கள்தான் உருவாக்கியிருந்தனர். மறுபறத்தில், கப்கேக மாவை தயாரிப்பதற்காக மாஸ்டர் செயிப் பிளஸ் ஜார் உடன் வருகிற தங்களது மிகச்சிறந்த தயாரிப்பான ஸோழயாக் மிக்ஸர் - கிரைண்டர் சாதனத்தின் வழியாக, சமையலறை சாதனங்கள் தொழிலதுறையில் தாங்கள் கொண்டிருக்கும் அனுபவத்தையும், நிபுணத்துவத்தையும் பிரீத்தி கிச்சன் அப்ளையன்சஸ் இந்திகழ்விற்காக வழங்கியிருந்தது. இந்த இரு நிறுவனங்களின் ஒருமித்த ஒத்துழைப்பின் விளைவாக அழகான தோற்றத்துடன், மிக அருமையான வென்னிலா மேற்புச்சுடன் அற்புதமான சுவையில் இந்த கப்கேக்குகள் உருவாக்கப்பட்டிருந்தன. இந்த நிகழ்வின் போது 41 மணி நேரங்கள் என்ற கால அளவிற்குள் 1411 கி.கி. எடையுள்ள கப்கேக் தயாரிப்பிற்கான கலவை செயல்பாட்டிற்குக் பிறகும் கூட இந்த மிக்ஸர் கிரைண்டர்கள், எவ்வித களைப்புமின்றி, மாவு கலவைக்கான புதிய சுழற்சியை தொடங்க தயாராக இருந்தன. பிரீத்தி கிச்சன் அப்ளையன்ஸைன் நிர்வாக இயக்குநர் திரு. எஸ்.சுப்ரமணியன், ஃபூட் கான்சுலேட்-ன் இயக்குநர் திரு. ஆ.முகம்மது அவி, ஆகியோருக்கு இந்த சாதனையைப் படைத்ததற்காக கின்னஸ் உலக சாதனை சான்றிதழ் வழங்கப்பட்டது. தயாரிக்கப்பட்டிருந்த இந்த கப்கேக்குகள் 'நகரத்தின் பல்வேறு தொண்டு நிறுவன அமைப்புகளுக்கு வினியோகிக்கப்பட்டன'.



தொடர்ச்சியான 500 கி.கி. கேக் தயாரிப்புதற்கான மாவை அரைத்துதன் மூலம் மிக நீண்ட மிக்ஸர்-கிரைண்டர், கிரைண்டர் மாரத்தான் என்ற பிரிவுக்காக ஏசியா புக் ஆஃப் ரெக்கார்ட்ஸ்-ல் பிரீத்தி கிச்சன் அப்ளையன்சஸ் தனது பெயரை சில காலத்திற்கு முன்புதான் இடம் பெறச் செய்கிற சாதனையை நிகழ்த்தியிருந்தது. நம் நாட்டிலேயே தொடங்கப்பட்டு, பிரபலமடைந்திருக்கும் இந்த பிராண்டு, சென்னை மாநகரில், மிக உயரமான கப்கேப் டவரை உருவாக்குவதற்காக நடந்த இந்திகழ்வின் மூலம் கின்னஸ் உலக சாதனையை வெற்றிகரமாக தகர்த்து புதிய சாதனை படைத்து, தன்னை இன்னும் உயர்த்திக் கொண்டிருக்கிறது.

கின்னஸ் உலக சாதனையோடு இந்த ஆண்டை தொடங்குவது எங்களுக்கு பெருமையளிக்கும் ஒரு தருணமாகும். 41.8 அடி உயரமுள்ள இந்த கோபுரம், அர்த்தமுள்ள புத்தாக்கம், சமரசம் செய்து கொள்ளாத தரம் மற்றும் வகையினத்தில்



மிகச்சிறந்த சேவை என்ற எங்களது 40 ஆண்டுகால பாரம்பரியத்தை உணர்த்துவதாக அமைந்திருக்கிறது. உணவு தயாரிப்பு துறையில் பர்த்தியின் திறனையும், ஆதீக்கத்தையும் சுடிக்காட்டும் இந்த கின்னஸ் சாதனை, எங்களது உயர்தரமான தயாரிப்பு பொருளின் தரம் மற்றும் நீடித்து உழைக்கும் நிலைப்புத் தன்மையைப் பற்றசாற்றுகிறது. இந்த கப்கேக் கோபுர சவாலானது, ஒரு கடினமான செயல்திட்டமாகும். எங்களது கடுமையான உழைப்பும், அர்ப்பணிப்பு உணர்வும் இதனை வெற்றிகரமான சாதனையாக ஆக்கி யிருப்பது குறித்து நாங்கள் பெருமிதம் கொள்கிறோம் என்று திரு. எஸ்.சுப்பிரமணியன் கூறினார்.

பிர்த்தி ஸோடியாக் மிக்ஸர் - கிரைண்டர் பற்றி பேசிய இந்திருவனத்தின் சந்தையாக்கல் துறையில் பொது மேலாளர் ஸ்வேதாசாகர் உலகளாவிய கலாச்சாரங்கள், உணவுகள் மற்றும் சமையல் முறைகளோடு நல்ல பரிச்சயம் நூகர்வோர்களுக்கு இப்போது ஏற்பட்டிருக்கும் நிலையில் எங்களது தயாரிப்புகள், வளர்ச்சி யடைந்து வரும் சுவையரும்புகளை பூர்த்தி செய்ய தீற்றுள்ளவையாக இருப்பதை உறுதி செய்வது அத்தியாவசியமாக ஆக்கியிருக்கிறது. சில ஆண்டுகளுக்கு முன்புவரை ஒரு மிக்ஸர் கிரைண்டரில் கேக் தயாரிப்புக்கான மாவை தயாரிக்க முடியும் என்று யார்தான் நினைத்திருக்க முடியும்? எமது தயாரிப்பு பொருட்கள் அனைத்து வகையான உணவு முறைகளுக்கும் பொருத்த மானவை என்பதை இந்த நிகழ்வு வெற்றிகரமாக காண்பித்திருக்கிறது. இட்லிகளிலிருந்து, கப்கேக்குகள் வரை அனைத்து வகை உணவு தயாரிப்புகளுக்கும் எமது மிக்ஸர் கிரைண்டர்கள் திறன்காண்டவை என்று கூறினார்.

இந்த சாதனை முயற்சி குறித்து விளக்க மளித்த ஃபு. கான்சலேட் நிறுவனத்தின் யெக்குனர் திரு. ஆ. முகம்மது அலி, 150

நபர்கள் அடங்கிய எமது குழு, இந்த சவாலை வெற்றிகரமாக பூர்த்தி செய்ய பகல் இரவு என்று பார்க்காமல், கடுமையாகவும், நேர்த்தியாகவும் உழைத்திருக்கிறது. இரண்டு மாதங்கள் என்ற கால அளவில் தீவிரமான திட்டமிடல், ஆர்வம்பிக்க பணி, சவால்களுடன் என்னைற்ற பரிசோதனை முயற்சிகள் மற்றும் வெற்றிகாண வேண்டும் என்ற ஆழமான விருப்பம் ஆகிய பல அம்சங்களின் விளைவே இந்த சாதனை. மிகக் குறைந்தகால அளவிற்குள் முறையான ஒருங்கிணைப்பு இருப்பதை உறுதி செய்வதற்காக மூலப்பொருட்களை கலவை செய்வதீவிருந்து கப்கேக்குகள் மீதான ஃப்ராஸ்டிக் வரை செயல்முறை தொடர் நிகழ்வை வல்லுனர்களான எமது செஃப்கள் மிகத் துல்லியமாக திட்டமிட்டு செயல்படுத்தினர். இதுவொரு கடினமான பணியாக இருந்த போதிலும் இதை நாங்கள் முற்றிலுமாக அனுபவித்து செயல்படுத்தினோம். பிர்த்தி ஸோடியாக் மிக்ஸர் கிரைண்டர் எங்களுக்கு இப்பணியில் மிகப்பெரிய உதவியாக இருந்தது. கேக்கிற்கான மாவு கலவையை தயாரிப்பதை விரைவாகவும் மற்றும் வியக்கத்தக்க வகையில் எளிதாகவும் செய்தது. இது ஒரு மிகப்பெரிய அளவிலான ஒரு குழு முயற்சியாகும். இப்பணியில் ஈடுபட்ட ஒவ்வொருவருக்கும் அவர்கள் வழங்கிய ஆக்டிவிட்டிகாக எனது நன்றியை தெரிவித்துக் கொள்கிறேன் என்று கூறினார்.

இந்த விழாவில் பேசிய திரு. உமேஷ் ஜயர், பொது மேலாளர், ஃபோறம் விஜய மால் கூறுகையில், “இந்த மதிப்புமிக்க நிகழ்வின் ஒரு பகுதியாக இருப்பதில் நாங்கள் மகிழ்ச்சியடைகிறோம். உற்சாகமான அணி இந்த கேக் கோபுரத்தை கட்டியெழுப்பியதைப் பார்க்க, பார்க்க ஒரு முற்றிலும் பரபரப்பான அனுபவமாக இருந்தது. இந்த முயற்சியை ஊக்குவிப்பதற்காக பெருந்திரளாக வந்திருந்த வாடிக்கையாளர்களைப் பார்த்த போது உற்சாகமாக இருந்தது.”

- கீருஷ்

# வளமான வாழ்க்கைக்கு 2ஆம் படி நேர்ப்பேதல்!

சென்ற இதழில் வெளிவந்த எனது கட்டுரையின் மூலம், நிதி சம்பந்தப்பட்ட சில அடிப்படை உண்மைகளை புரிய வைத்தமைக்கு தொலைபேசியின் வாயிலாக நன்றி தெரிவித்த அனைத்து நல்ல நெஞ்சங்களுக்கும், எனது அன்பு கலந்த பணிவான வணக்கத்தை தெரிவித்து கொண்டு, மேலும் நிதி வாழ்க்கைக்கு தேவையான சில கருத்துகளை, உங்கள் முன் இக்கட்டுரையின் மூலம் பசிர்ந்து கொள்ள ஆசைப்படுகிறேன். மனிதனுக்கு கடவுளால் கொடுக்கப்பட்ட மூன்று முக்கிய உபகரணங்கள். உடல், மனம், நேரம். மேற்கூறியவற்றை கொண்டு மனிதன் மேலும் இரண்டு உபகரணங்களை கண்டுபிடித்தான்.

## நிதி (அ) பணம், உறவு முறைகள்:

அப்படி மனிதனால் உருவாக்கப்பட்ட நிதி சம்பந்தப்பட்ட துறையில், கடந்த 20 வருடங்களாக பல அனுபவங்கள் பெற்றதால், அதன் மூலம் எனக்கு நேர்ந்த அனுபவங்களையும் மற்றும் எனது துறையில் நான் கற்றுக் கொண்ட கற்றல் களையும், அவற்றின் மூலம் உங்களுக்கும், உங்களை சார்ந்தவர்களுக்கும், நிதி சம்பந்தப்பட்ட விஷயங்களில் தெளிவும், அந்த தெளிவின் பயன்களை அடைய செய்வது, இந்த கட்டுரையின் குறிக்கோள் என்பதை தெளிவாக தெரிவித்து கொண்டு மேலும் தொடர்கிறேன்.

நாம் இந்த உலகில் வாழ்வதற்கான இயற்கை உண்மைகளை அறிந்து கொள்வதற்கும், பல



ந. வைத்தியநாதன், நிதி ஆலோசகர்  
① : 98410 89525

துறைகளில் உள்ள குறிப்புகளை தெரிந்து கொள்வதற்கும், நமக்கு அளிக்கப்பட்ட மிக பெரிய வரமே, நமது புரிந்து கொள்ளுதல் சக்தி. அதன்படி நிதி சம்பந்தப்பட்ட குறிப்புகளையும் அதை பின்பற்ற வேண்டிய முறைகளையும், நமது முன்னோர்கள் பண்டைய காலத்தில்



ஏடுகளாய், கல்வெட்டுகளாய், புத்தகங்களாய் பதிவு செய்து உள்ளார்கள். அதன்படி உலக பொதுமறை என்று அழைக்கப்படும், மகான் திருவள்ளுவர் எழுதிய திருக்கறில் உள்ள நிதி சம்பந்தப்பட்ட ஒரு குறளை உங்கள் முன் வைக்கிறேன்.

**“இயற்றலும் ஈட்டலுங் காத்தலுங் காத்த வகுத்தலும் வல்ல தரசு”**

-குறள் 385 இறைமாட்சி.

“பணம்”, இன்றைய மனித வாழ்வில், மனிதன் சுவாசிக்கும், மூச்சக்காற்றுக்கு அடுத்தப்படியாக உள்ள ஒரு காற்று குழாய். இதில் குறிப்பிட வேண்டிய முக்கியமான விஷயம் என்னவென்றால், மனிதன் சுவாசிக்கும் காற்று சீராக இருந்தால் மட்டுமே அவன் உடல் நலம் நன்றாக இருக்கும். அதேபோல், நிதி சுவாசகாற்று குழாய், சீராக இருந்தால் மட்டுமே, இயற்கை விதிப்படி நிதி சம்பந்தப்பட்ட வாழ்க்கை முறை நன்றாக இருக்கும். பொதுவாகவே, உலகில் எந்த ஒரு செயலுக்கும் அடிப்படை தக்துவம் என்ற உண்மை உண்டு. அதேபோல் நிதியை கையாளுவதிலும் மிக முக்கியமான கோட்பாடுகள் உள்ளன. அவற்றைப் பார்க்கும் முன் சில உண்மைகள் உங்கள் கவனத்திற்கு.

இன்றைய அவசர உலகத்தில் தொழில்நுட்ப அசுர வளர்ச்சியில், அடிப்படை உண்மைகளை

மற்றும் கோட்பாடுகளை நாம் இழந்து கொண்டு இருக்கிறோம் என்பதே ஓர் வேதனையான உண்மை. அதற்கு ஓர் எடுத்துக்காட்டு பின்வரும் முறையில் உங்களை நீங்களே சோதித்து கொள்ளலாம்.  $7 \times 7 = 49$  என்றால் ஓர் நொடியில் நாம்  $7 \times 7 = ?$  என்று கூறிவிடலாம். அதுவே  $17 \times 17 = ?$  என்று கேட்டால் நிச்சயமாக பெரும்பாலானோர், நொடி பொழுதில் பதில் கூறுவதீல் தடுமாற்றம் ஏற்படும், அல்லது தவறான பதில் வரும். இதன்பின் உடனடியாக கைப்பேசியின் உதவியை நாடி விடுவோம். (இத்தருணத்தில் உங்களுடைய பள்ளி படிப்பின் போது கணித பாடத்தில் நீங்கள் எடுத்த மதிப்பெண்களை நினைவுக்கு கொண்டு வருமாறு கேட்டுக் கொள்கிறேன்).

இதன் மூலம் தெரியக்கூடிய உண்மை, அன்றைய காலத்தில் நாம் வாய்பாடுகள் என்பதை இயற்கை அறிவின் துணை கொண்டு சில அடிப்படை கோட்பாடுகளை பயன்படுத்தி, கேள்விகள் கேட்கப்பட்டவுடன், வில்லில் இருந்து புறப்பட்ட அம்பாக பதில் வரும். ஆனால் அந்த கோட்பாடுகளை தெரியாதவர்கள், தடுமாறுவது இயற்கை. அதேபோல், நிதி சம்பந்தப்பட்ட அடிப்படை கோட்பாடான்

வரவு - செலவு = சேமிப்பு  $\times$  (துவறு) என்றும்,

வரவு - சேமிப்பு = செலவு ✓ (சரி)

என்ற உண்மையை தவற விட்டுவிட்டனர் இன்றைய வாழ்வில் பெரும்பாலானோர். இதனால் தற்போது உள்ள வாழ்க்கை முறையில், மேற்கூறிய கோட்பாட்டில் உள்ள, முதல் நிலை வாழ்க்கை முறையில் வாழ்பவர்கள், பலர் கடன் என்ற களவாணி, நண்பன் என்ற போர்வையில் உள்ளது என்ற உண்மையை அறியாமல், உறவாடிக் கொண்டு இருக்கின்ற காரணத்தால், ஒருவருடைய தனிப்பட்ட வாழ்க்கை, மற்றும் அவர்களை சார்ந்த குடும்ப உறுப்பினர்களின் வாழ்க்கையும், ஓர் ஆழமான மீண்டு வர முடியாத பாதாளத்திற்கு சென்று கொண்டு இருக்கிறது என்ற உண்மையை அறியாமல் வாழ்ந்து கொண்டு இருக்கின்றனர்.

இதன் காரணமாக நாளைடைவில், மனச்சோர்வு, அடைந்து அதன் நண்பனாக உடல்சோர்வு, அடைந்து பின்னர் நிம்மதி என்ற அழகான வார்த்தையை, அவர்களுடைய நிதி சார்ந்த வாழ்க்கை அகராதியில் இழுந்து விடுகின்றனர். அதுவே, மேற்கூறிய கோட்பாட்டின் இரண்டாம் நிலையை கடைபிடிப்பவர்கள் தங்களுடைய மற்றும் அவர்களுடைய குடும்ப உறுப்பினர்களின் வாழ்க்கையையும், வாழ்க்கை தகுதிகளையும், சரியாக எடுத்து செல்வது மட்டும் அல்லாமல், அவருடைய தெரிந்த மற்றும் நெருங்கிய கூழலில் உள்ளவர்களை விட, நிச்சயமாக நிதி சார்ந்த வாழ்க்கை முறையில் ஓர் நல்ல முன்மாதிரியாக இருப்பார்கள், என்று நிச்சயமாக கூறலாம்.

மேலும், கோட்பாட்டின் முதல் நிலை வாழ்க்கை முறையில் உள்ளவர்கள், நிகழ்காலத்தில் தவறு செய்வதால், அவர்களுடைய எதிர்கால வாழ்க்கை என்ற வசந்த காலத்தின் வாயிற் அருகே கடை செல்ல முடியாத நிலையை நோக்கி பயணிக் கிறார்கள் என்ற உண்மையை அவர்களால் உணர முடிவது இல்லை. மேலும் அவர்கள் தற்போதைய வருமானம் என்பது (நிகழ்கால வாழ்க்கை தேவைகள் + எதிர்கால வாழ்க்கைக் கான சேமிப்பு) உள்ளடங்கியது என்ற உண்மையை மறந்து விடுகின்றார்கள், தங்களை அறியாமலே, அதன் காரணமாகதான் தங்களுடைய தற்போதைய வருமானத்தில், எதிர்கால வாழ்க்கைக்கான சேமிப்பு பகுதியை, தவணை முறையில் கட்டக்கூடிய கடன் பகுதிக்கு மாற்றி விடுகிறார்கள்.

ஆனால் இரண்டாம் நிலை கோட்பாட்டில் வாழ்பவர்கள், தங்களுடைய விழிப்புணர்வு

காரணமாக, தவறான நிலைக்கு செல்லாமல், ஆழமாக சிந்தித்து தங்களுடைய முதல் செலவை சேமிப்பாக மாற்றுவதால், காலபோக்கில் அவர்களுடைய நிதி வாழ்க்கை என்ற அரண்மனை, நல்ல அடித்தளமாக அமைவது மட்டும் அல்லாமல், தங்களுடைய உழைப்பின் பலனை, தங்களுடைய வாழுக்கைக்கும் மற்றும் குடும்ப வாழ்க்கைக்கும், சரியாக பாத்தி கட்டி விடுகிறார்கள். ஆனால் இரண்டாம் நிலையில் உள்ளவர்கள், தங்களின் அறியாமையாலேயே சில மாய பிம்பங்களால், பெரும்பாலும் தங்களுடைய உழைப்பின் மூலம் கடன் பெற்ற நிறுவனங்களின் வளர்ச்சிக்காக உழைத்து கொண்டு இருக்கிறார்கள், என்ற உண்மை நிலையை, நின்று நிதானமாக சிந்தித்தால், அத்தவறான பாதையில் இருந்து மிக அழகாக வெளிவந்து விடலாம்.

மேலும், இன்றைய காலகட்டத்தில் கடன் பெறாத வாழ்க்கை முறை, நடைமுறைக்கு சாத்தியம் இல்லாத ஒன்று என்ற மாய பிம்பத்தை உருவாக்கி விட்டதால், பெரும்பாலானோர் குறிப்பாக தொழில் முனைவோர், கடன் என்கின்ற அஸ்திவாரத்தை கொண்டே, தங்களுடைய வாழ்க்கை முறைக்கு உட்படுத்தி கொண்டு விட்டனர். இதன் காரணமாக, தொழில் வளர்ச்சி மற்றும் வாழ்க்கை முறை வளர்ச்சி பெருகுவது போல் தோன்றினாலும், உண்மையிலேயே அதனை உள்நேராக்கி ஆராய்ந்தால், உயர பறக்கும் கழகு பிடியில் இருக்கும் உயினத்திற்கு சமம், என்ற உண்மை நிலையை தக்க நிதி ஆலோசகர்கள் மூலம் நீங்கள் தெரிந்து கொள்ளலாம். இறுதியாக இக்கட்டுரையின் மூலம், தெரியப்படுத்த விரும்புகின்ற கருத்து கடன் என்ற விஷயத்தை நீங்கள் ஆளு வேண்டும். காலப்போக்கில் அது உங்களை ஆளு விடக்கூடாது, என்பதை தெரிவித்து கொண்டு, நிம்மதியான வாழ்க்கைக்கு நிதி சம்பந்தப்பட்ட அடுத்த கோட்பாட்டின் மூலம் உங்களை சந்திக்கின்றேன்.

- தொடரும்

## சட்டுபிட்டு தகவல்

எப்போதும்  
சலிப்பில்லாமல்  
செயல்படுபவன்  
வெற்றி அடைவான்.

# வாசகர்கள், விளம்பரதாரர்கள் மற்றும் பத்திரிகை ஏஜன்டுகளின் அன்பான கவனத்தற்று...

தாங்கள் தொழில்நேசனுக்கு அனுப்பும்  
சந்தா, விளம்பரக்கட்டணம் மற்றும் விற்பனை பிரதிகளுக்கான  
பணம் / காசோலையை கீழ்க்கண்ட வாங்கிக் கணக்கில்  
செலுத்துமாறு கேட்டுக் கொள்கின்றோம்.

---

Account Name	: <b>THOZHILNESAN PUBLICATION</b>
Account No.	: <b>60041400000330</b>
Bank Name	: SYNDICATE BANK
Branch	: Nandanam
Branch Code	: 6004
Branch Address	: 339, TNHB Building, Anna Salai, Nandanam, Chennai - 600 035.
IFSC Code	: SYNB 000 6004

---

மேலும் விவரங்கள் அறிய

**தொழில் நேசன்**

19/39, பள்ளிக்கூட சாலை, சி.ஐ.டி. நகர், நுந்தனம், சென்னை-35.

கைபேசி : **98412 11806 / 80720 40720**

மின்னஞ்சல் : **thozhilnesan2006@gmail.com**

இணையதளம் : **www.thozhilnesan.com**

சொந்த வீட்டு கனவை நீஜமாக்கும்...

# “ஃபேர்புரோ 2019”

ரியல் எஸ்டேட் கண்காட்சி!

சென்னை டிரேட் சென்டால் 2019, பிப்ரவரி 15-ம் தேதி முதல் 17-ம் தேதி வரை நடைபெறும்

# CREDAI

ரியல் எஸ்டேட் டெவலப்பர்களின் தலைமை அமைப்பான இந்திய ரியல் எஸ்டேட் டெவலப்பர்கள் சங்கங்கள் கூட்டமைப்பின் சென்னை கிளையான கிரெடாய் சென்னை (CREDAI CHENNAI), அதன் முத்திரை பதித்த வருடாந்திர பிராப்பர்ட்டி மற்றும் ரியல் எஸ்டேட் கண்காட்சியான “ஃபேர்புரோ 2019” (FAIRPRO 2019)-ஐ நந்தம்பாக்கம், சென்னை டிரேட் சென்டால் 2019, பிப்ரவரி 15ம் தேதி முதல் 17ம் தேதி வரை நடத்துகிறது. மூன்று நாட்கள் நடைபெறும் இந்த பிராப்பர்ட்டி கண்காட்சியில் 75 டெவலப்பர்கள், 20 லட்சம் ரூபாய் முதல் பல கோடி ரூபாய் விலை மதிப்புள்ள கிட்டத்தட்ட 300-க்கும் மேற்பட்ட குடியிருப்பு தீட்டங்களை வீடு மற்றும் சொத்து வாங்குபவர்கள் தேர்வு செய்வதற்காக காட்சிக்கு வைக்கிறார்கள்.

ஃபேர்புரோ 2019-ல் பங்கு பெறும் இந்த அனைத்து தீட்டங்களும், வீடு வாங்குபவர்களுக்கு முழு தீருப்தியையும், மன அமைதியையும் உறுதி செய்யும் வகையில் தமிழ்நாடு ரியல் எஸ்டேட் ஒழுங்குமுறை ஆணையத்தின் ஒப்புதல் மற்றும் பதிவு செய்யப் பெற்றவையாக இருப்பது குறிப்பிடத்தக்கது. இந்த கண்காட்சியில் பல்வேறு வீட்டுப் பிரிவுகளில் வீடு வாங்குபவர்களுக்கு சிறப்பான விலை மற்றும் சலுகைத் தீட்டங்களில்

வீடுகள் கிடைக்கும்.

கிரெடாய் சென்னை தலைவர் தீரு. W.S. ஹெப் அவர்கள் ஃபேர்புரோ 2019 பற்றி கருத்து தெரிவிக்கையில், “நாட்டிலேயே மிகவும் வெற்றிகரமான மற்றும் மிகவும் நீண்டகாலமாக இயங்கும் ரியல் எஸ்டேட் கண்காட்சிகளில் ஒன்றான ஃபேர்புரோ 2019-ன் 12-ம் பதிப்பை நடத்துவதில் நாங்கள் மிகவும் மகிழ்ச்சியடைகிறோம். இந்த ஆண்டு 300-க்கும் மேற்பட்ட குடியிருப்புத் தீட்டங்களை 75-க்கும் மேற்பட்ட டெவலப்பர்கள் காட்சிபடுத்துகின்றனர். ரூ.20 இலட்சம் முதல் பல கோடி விலை மதிப்புள்ள வீடுகள் இதில் விற்பனைக்கு வழங்கப்படுகின்றன. இக்கண்காட்சி நடைபெறும் மூன்று நாட்களில் 25000-க்கும் மேற்பட்ட பார்வையாளர்கள் வருகை தருவார்கள் என நாங்கள் எதிர்பார்க்கிறோம். இக்கண்காட்சி வாடிக்கையாளர்களுக்கு வீடுகள், சொத்து வாங்குவதற்கு / முதலீடு செய்வதற்கு ஒரு நல்ல வாய்ப்பாக இருக்கும் என்று நாங்கள் நம்புகிறோம்,” என்றார்.

ஃபேர்புரோ 2019 ஒருங்கிணைப்பாளர் தீரு. சுமன் வோரா கூறுகையில், “வீடு வாங்குபவர்கள் ஒரு கூரையின் கீழ் காட்சிப் படுத்தப்படும் எண்ணற்ற தீட்டங்களிலிருந்து அவர்களுக்குப் பொருத்தமான கனவு இல்லங்களை



வாங்குவதை ஏதுவாக்க அவர்களை ரியல் எஸ்டேட் டெவலப்பர்களுடன் ஒன்றினைப்பதே ஃபேர்புரோ நிகழ்வின் நோக்கமாகும். பலவிதமான வீடுகளை காட்சிப்படுத்துவதற்கு ரியல் எஸ்டேட் டெவலப்பர்களுக்கு இது ஒரு பெரும் வாய்ப்பு வழங்குகிறது. இருதரப்பினரும் பொரிதும் பயன் பெறுவார்கள் என்று நாங்கள் எதிர்பார்க்கிறோம். இந்த ஃபேர்புரோ 2019-ல் பங்கு பெறும் வங்கிகளில் ஸ்டேட் பேங்க் ஆஃப் இந்தியா, பின்னி ஹவுசிங், ஃபைனான்ஸ் லிமிடெட், எல்ஜிசி ஹவுசிங் ஃபைனான்ஸ் லிமிடெட், ஹெச்டிளீப்ஸி வங்கி, ஜசிஜிசிஜ வங்கி, ஆக்ஸில் வங்கி மற்றும் கரூர் வைஸ்யா வங்கி ஆகியவை உள்ளடங்கும்.

**கேள்வி நேரத்தின் போது, கிரெடாய் சென்னை தலைவர் திரு. W.S. ஹெபிப் பத்திரிக்கையாளர்களின் பல்வேறு வினாக்களுக்கு பதிலளித்தார். அவற்றிலிருந்து...**

சமீபத்தில் மத்திய அரசின் இடைக்கால பட்ஜெட் ரியல் எஸ்டேட் துறையினருக்கு சாதகமாக அமைந்துள்ளது குறித்து மகிழ்ச்சின்றோம். இதே போன்ற மகிழ்ச்சியான செய்தியை தமிழக அரசிடம் இருந்தும் எதிர்நோக்கியுள்ளோம். குறிப்பாக தமிழகத்தில் பத்திரப் பதிவு 11 சதவீதமாக உள்ளது. இதை 5 முதல் 6 சதவீதமாக குறைக்க முயற்சிகளை முன்னெடுத்துள்ளோம். இதை கணிவுடன் பரிசீலனை செய்வதன் மூலம்,

தமிழகத்தில் வீடு வாங்குவோர் விற்பனை சந்தை நன்கு ஏழுச்சிப் பெற்று, பொருளாதார ரீதியாக தமிழகமும் வளர்ச்சிப் பெறும்.

இதே போன்று ரியல் எஸ்டேட் துறையினருக்கு ஜிஎஸ்டி தற்போது 12 சதவீதம் என்ற அதிகளவில் உள்ளது. இதை 5 சதவீதமாகக் குறைக்க முயற்சிகளை மேற்கொண்டுள்ளோம். இனி நடக்கவுள்ள GST கூட்டாங்களில், இது குறித்த சாதகமான பதிலை எதிர் நோக்கியுள்ளோம். மேலும், ரியல் எஸ்டேட் துறை, அதிக வேலை வாய்ப்பினை வழங்கும் மிகப்பெரிய துறையாகும். கிட்டத்தட்ட 300 வகையான தொழில்கள் ரியல் எஸ்டேட் பிரிவுக்குள் அடங்கும் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

**ஃபேர்புரோ - 2019 கண்காட்சியில் கலந்து கொள்ளும் பார்வையாளர்களை ஊக்குவிப்பதற்காக (Visitors Registration) பிலிப்கார்ட் நிறுவனத்துடன் இணைந்து ரூ.500/--க்கான வவுச்சர்களை வழங்கவுள்ளோம். இதன் மூலம் வீட்டு உபயோகப் பொருட்களை வாங்கிக் கொள்ளலாம். இதே போன்று வீடு வாங்குவோருக்கு ரூ.50,000 கேஷ் வவுச்சர்களுடன் கிரெடாய் 4 கிராம் தங்க நாணயத்தையும் வழங்கவுள்ளது.**

சமீபத்திய ஒரு ஆய்வு முடிவு எங்களுக்கு மிக மகிழ்ச்சியான செய்தியை கொடுத்துள்ளது. அதாவது, இந்தியா முழுவதும் விற்பனை ஆகாத யூனிட்டுகளின் எண்ணிக்கை 6 இலட்சமாகும். இதில் தமிழகத்தில் கட்டி முடித்து விற்பனையாகாத



யூனிட்டுகள் வெறும் 30,000 மட்டுமே, அதிலும் சென்னை நகரில் இதன் எண்ணிக்கை மிகக் குறைவாகவே உள்ளது. சென்னை ரியல் எஸ்டோ சந்தை சீரான வளர்ச்சியுடன் முன்னிலையில் உள்ளது என்பதை இச்சமயத்தில் தெரிவிப்பதில் மகிழ்ச்சியடைகின்றேன்.

பிப்ரவரி 15 முதல் 17ம் தேதி வரை நடைபெறும் இக்கண்காட்சி காலை 10 மணிக்கு துவங்கி இரவு 8 மணிவரை நடைபெறும். ஃபேர்புரோ - 2019

தொடக்க விழாவில் தமிழக துணை முதல்வர் திரு. ஓ.பன்னீர் செல்வாம் பங்கேற்கவள்ளார்.

ஃபேர்புரோ - 2019-ல் அனைத்து மக்களின் வருவாய்க்கு ஏற்ப தீட்டங்கள் உள்ளன. சொந்த வீட்டு கனவை, நிஜமாக்க இதைவிட சிறந்த நேரம் கிடைப்பது மிகவும் அரிதானது. இந்த வாய்ப்பினை சென்னை நகர மக்கள் பயன்படுத்தி பயன்பெற அழைப்பதில் மகிழ்ச்சிகளேன் என்றார் திரு. ஹபிப்.

- மாலீக்

## **பத்திரிகைத் துறையில் பணிபாரிய விருப்பமா... இநோ ஓர் அஞ்சையரன் வர்ய்சு!**

**மதுரை, திருச்சி, சேலம், ஈரோடு  
மாவட்டங்களிலிருந்து செய்தியாளர் - விளம்பர முகவர்  
விண்ணப்பங்களை தொழில் நோசன் வரவேற்கின்றது.**

**தகுதி : ஈடுபாட்டுத் துறை உழைப்பு... பலன் : உழைப்புக்கேற்ற ஊழியம்...**

**மேலும் விபரங்களுக்கு :**

**தூசிரியர், தொழில் நோசன் - மாத தொழில்**  
19/39, பள்ளிக்கூட சாலை, சி.ஜ.தி. நகர், நந்தனம், சென்னை - 600 035.  
கைபேசி: 98412 11806, 80720 40720 மின்னஞ்சல் : thozhilnesan2006@gmail.com

# பிளாஸ்டிக் தடை... புத்துயிர் பெறும் “பாக்குத் தட்டு” தொழில்!

பிளாஸ்டிக் பயன்படுத்த தமிழக அரசு தடை விதித்ததால், பாக்கு மட்டையிலிருந்து, பாக்கு தட்டு தயாரிக்கும் தொழில் புத்துயிர் பெற்றுள்ளது. தமிழகத்தில் சேலம் மாவட்டம், ஆத்தார், வாழப்பாடி, ஏத்தாப்பூர், கருமந்துறை, பெத்தநாயக்கன் பாளையம், நரசிங்கபுரம், பச்சமலை, தம்மம்பட்டி பகுதியில், பாக்கு சாகுபடி அதிகளில் நடைபெறுகிறது. சில ஆண்டுக்கு முன், குறைந்த முதலீடில், அதிக லாபம் என்ற நோக்கில், பாக்கு மட்டை தொழில் உருவானதால், பெரும்பாலானோர் குடிசை தொழில் போன்று, இத்தொழிலில் ஈடுபட்டு வந்தனர்.

வறட்சி, பிளாஸ்டிக் வரத்து அதிகரிப்பு போன்ற காரணத்தால், சில ஆண்டுகளாக பாக்கு மட்டை தட்டு தயாரிப்பு தொழில், அழிவின் பாதையை நோக்கி சென்றது. புத்தாண்டு முதல், தமிழகத்தில் பிளாஸ்டிக் தடை அமலுக்கு வந்ததால், கோவில், திருமணம் உள்ளிட்ட விழாக்களில் பாக்கு தட்டு பயன்பாடு மீண்டும் புத்துயிர் பெற்று வருகிறது. “குறைந்த முதலீடில் அதிக லாபம் என விளம்பரம் செய்யப்பட்டதால், பாக்கு மட்டை தொழிலில் ஈடுபட்டோம். வறட்சியால், ஆத்தார், வாழப்பாடி பகுதியில் நான்கு லட்சம் பாக்கு மரங்கள் செத்து மழந்ததால், பாக்கு மட்டைகள் கிடைக்காமல் போயின.

கடந்தாண்டு மழை பெய்ததால், பாக்கு மட்டை மீண்டும் கிடைப்பதால், பல்வேறு விதமான தட்டுகளை தயாரித்து வருகிறோம். சிறிய வகை தட்டுகள் தலா, 50 காசு, ஆறு சைஸ் அளவு - 70 காசு, எட்டு சைஸ் - 1.50 ரூபாய், 10 சைஸ் - 3 ரூபாய், 12 சைஸ் - 4 ரூபாய்க்கும் விற்பனை



செய்கிறோம். ஒரு மிலின் மூலம், ஒரு மணி நேரத்தில், 25 முதல் 30 தட்டுகள் வரையும், எட்டு மணி நேரத்தில் 1,000 தட்டுகள் வரையும் தயாரிக்க முடியும்.

பெரும்பாலான மண்டபங்களில், பாக்கு மட்டை தட்டு உபயோகிப்பது கிடையாது. கோவில் களில் மட்டும், எட்டு சைஸ் தட்டுகள், பிரசாதம் வழங்க பயன்படுத்துவதால், அவ்வகை தட்டுகளின் விற்பனை மட்டும் நன்றாக நடக்கிறது. தமிழக அரசு தடை விதித்துள்ளதை அடுத்து, பாக்கு மட்டை தட்டுகளை பயன்படுத்த பலர் முன் வந்துள்ளதால், இத்தொழில் புத்துயிர் பெற்றுவங்கியுள்ளது” என்று வாழப்பாடி மற்றும் ஆத்தார் பகுதியில் பாக்கு தட்டு தயாரிப்போர் மகிழ்ச்சியுடன் தமிழக அரசுக்கு நன்றி தெரிவிக்கின்றனர்.

- ரோஹான்



## ராஜாதீ ராஜா... ஜாவா!

புதிய ஜாவா பைக்குகளில் ஏபிளஸ் பிரேக்கிங் சிஸ்டம் இடம் பெறவுள்ளது. சமீபத்தில் ஜாவா 42, ஜாவா கிளாசிக், ஜாவா பெராக் என்ற மூன்று மாடல்கள் அறிமுகமாகின. இதில், ஏபிளஸ் வசதியில்லை. வரும் 2019, ஏப்ரல்

முதல் இந்தியாவில் 125சிசி ரகத்திற்கு அதிகமான பைக்கில் ஏபிளஸ் கட்டாயம். இதையுடேத்து ஜாவா பைக்கிலும் டியூவல் சேனல் ஏபிளஸ் பிரேக்கிங் சிஸ்டம் இடம் பெறுகிறது. சக்கரங்களில் பிரேக் அமைப்பு செயல் இழப்பதை தவிர்க்கும் தொழில்நுட்பம் தான் ஏபிளஸ்.

ஜாவா 42, கிளாசிக் 300 மாடல்களில் பொருத்தப்பட்டுள்ள 293சிசி லிக்யூடு இன்ஜின் அதிகப்பட்சமாக 27 பிளச்பி பவரையும், 28 என்னம் டார்க் தீற்னையும் தரும், ஜாவா பெராக்கில் உள்ள 334சிசி இன்ஜின் 30 பிளச்பி பவரையும், 31 என்னம் டார்க் தீற்னையும் வழங்கும். பாரம்பரிய வழவுமைப்பு, இரட்டை புகைப்போக்கி குழாய்கள் போன்றவை சிறப்பம்சம், புனே, பெங்களூருவில் உள்ள ஜாவா டெலர்களிடம் முன்பதிவு செய்யப்படுகிறது.

## கலக்கும் யமஹா!



சாகச பிரியர்களுக்காக யமஹா எக்ஸ்டின்சஷன் 125 அட்வென்ச்சர் ரக பைக் விரைவில் அறிமுகமாகிறது. இதன் 124சிசி ஏர்க்கல்டு இன்ஜின் அதிகப்பட்சமாக 12.5 பிளச்பி பவரையும், 11.6 என்னம் டார்க் தீற்னையும் தரும். 5 ஸ்பீடு மேனுவல் கியர்பாக்ஸ் இணைக்கப்பட்டுள்ளது. குறைவான எடை (118 கி.கி), முன்புறத்தில் 21 அங்குல சக்கரம், பின்புறத்தில் 18 அங்குல சக்கரம், மோனோ ஷாக் அப்சர்பார் போன்றவை சிறப்பம்சம். தற்போது தென் ஆப்பிரிக்கா, பிலிப்பைன்சில் இந்த பைக் விற்பனையாகிறது. புனேயில் சோதனை ஓட்டம் நடத்தப்பட்டதால், இந்தியாவில் விற்பனைக்கு வரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

# சக்தி வாய்ந்த கேடிளம்!



மிகவும் சக்தி வாய்ந்த கேடிளம் 790 டியூக் பைக், இந்தியாவில் அறிமுகமாக உள்ளது. இதன் 799 சிசி, பேரல்ல டுவின் இன்ஜின் 103 பிளச்பி பவர், 87 என்ளம் பார்க் தீற்றனை தரும். அதைப்பட்சமாக மணிக்கு 220 கி.மீ., வேகத்தில் பறக்கும். 6 ஸ்பீடு டிரான்ஸ்பிளிஷன் ஆப்ஷன், ஸ்லிப்பர் கிளாட்ச் வசதியுண்டு. ஸ்டார்ட் மோட், டிராக் மோட், ரெயின் மோட், ஸ்போர்ட் மோடுகள் உள்ளன.

# ‘ஜ - பிரெய்ஸ்’ ஸ்மார்ட் மின்சார ஸ்கூட்டர்!



ஒகினாவா நிறுவனத்தின் ஜ-பிரெய்ஸ் மின்சார ஸ்கூட்டர் விற்பனைக்கு வருகிறது. ‘ஸ்மார்ட் எல்க்ட்ரிக் ஸ்கூட்டர்’ என வர்ணிக்கப்படும் இந்த ஸ்கூட்டருக்கு ரூ.5,000 செலுத்தி முன்பதிவு செய்யலாம். இவை விரைவில் ‘டெலிவரி’ கொடுக்கப்படும். பேட்டரியை கழற்றி மாட்டும் வசதி இருப்பதால் எளிதாக சார்ஜ் செய்யலாம். வித்தியம் அயான் பேட்டரியை முழுமையாக சார்ஜ் செய்தால், 160-180 கி.மீ., தூரம் வரை பயணிக்கலாம். எல்திடி பகல் நேர விளக்குகள், ஏபிளஸ் பிரேக்கிங் சிஸ்டம், யுஸ்பி போர்ட், ஆண்ட்டி தெப்பட் அலாரம் போன்ற நவீன வசதிகள் இடம் பெற்றுள்ளன.

# ஆண்டுக்கு ரூ.40 லட்சம் வர்த்தகம் செய்தால்... ஜிஎஸ்டி வரி விலக்கு!

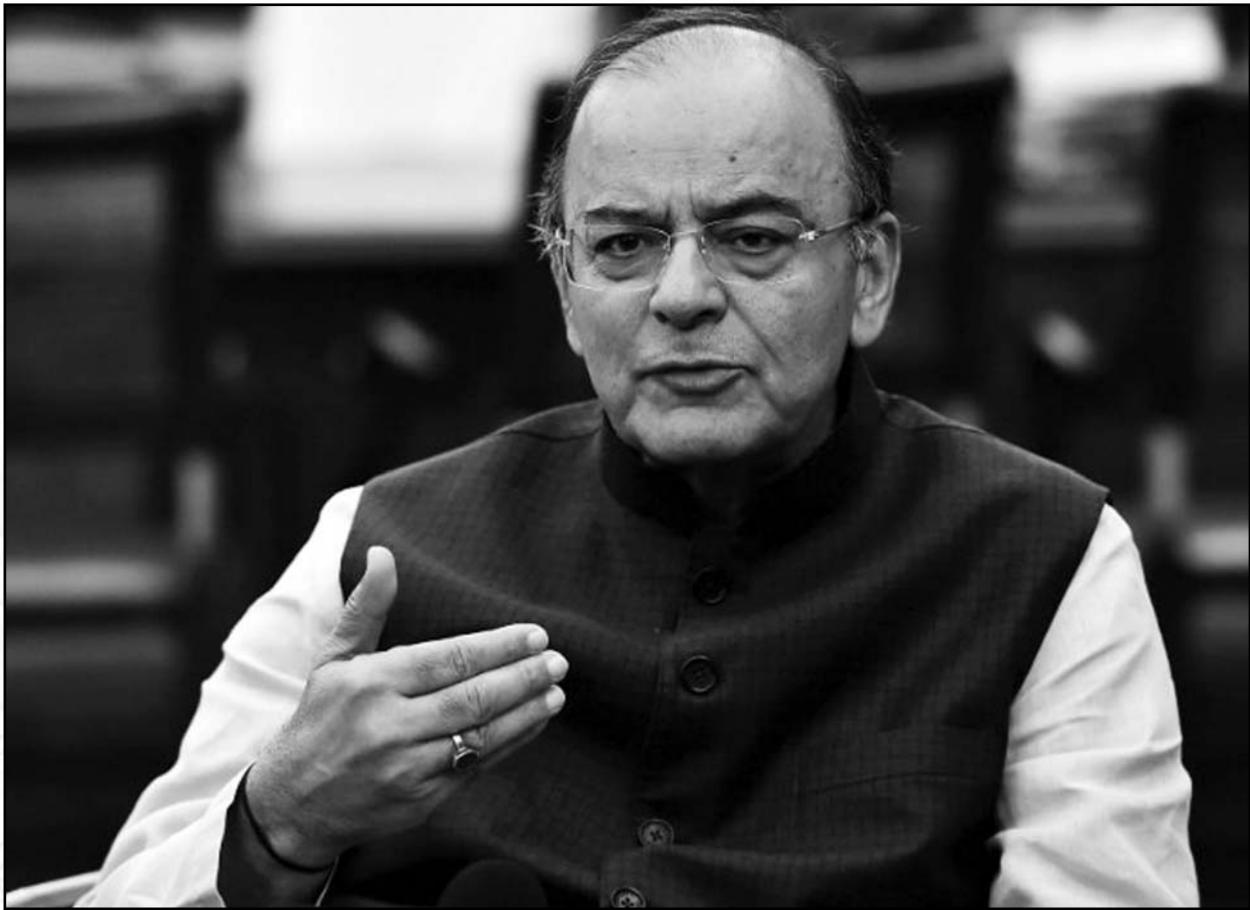


சிறுதொழில் நிறுவனங்களுக்கான ஜிஎஸ்டி வரி விலக்கு வரம்பை ரூ.40 லட்சமாக ஜிஎஸ்டி கவனிசில் அதீகரித்தது. முன்னதாக, அந்த வரி விலக்கு வரம்பானது இதர மாநிலங்களுக்கு ரூ.20 லட்சமாகவும், வடக்கிழக்கு மாநிலங்களுக்கு ரூ.10 லட்சமாகவும் இருந்த நிலையில், தற்போது அது இரட்டிப்பாக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த நடவடிக்கையால் சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில் நிறுவனங்கள் பலனடையவுள்ளன. அதேபோல், ஆண்டு வருவாயாக ரூ.1.5 கோடி வரை ஈட்டும் நிறுவனங்களையும், ‘காம்பொசிஷன்’ வரி திட்டத்தின் கீழ் அனுமதிக்கும் முடிவு வரும் ஏப்ரல் 1-ஆம் தேதி முதல் அமலாகிறது.

முன்னதாக, ஆண்டு வருவாய் ரூ.1 கோடி ஈட்டிய நிறுவனங்கள் மட்டுமே காம்பொசிஷன் வரிவிதிப்பு திட்டத்தின் கீழ் இருந்த நிலையில், ரூ.1.5 கோடி வரை வருவாய் ஈட்டும் நிறுவனங்களையும் அத்திட்டத்தில் கொண்டுவர கடந்த நவம்பர் மாதம் முடிவு செய்யப்பட்டிருந்தது. காம்பொசிஷன் திட்டத்தின் கீழ், சலுகை அடிப்படையில் வர்த்தகர்கள் மற்றும் உற்பத்தியாளர்கள் ஒரு சதவீதமும், உணவுகங்கள் 5 சதவீதமும்,

ஜிஎஸ்டி வரி செலுத்த வேண்டும். மற்ற நிறுவனங்கள் மாதாந்திரி அடிப்படையில் ஜிஎஸ்டி வரி செலுத்தும் நிலையில், இத்திட்டத்தின் கீழ் வரும் நிறுவனங்கள் காலாண்டு அடிப்படையில் வரி செலுத்த வேண்டும். இதர நிறுவனங்கள் விரிவான வரவு-செலவு கணக்கு விவரங்களை பதிவு செய்ய வேண்டிய நிலையில், காம்பொசிஷன் திட்டத்தின் கீழ் வரும் நிறுவனங்கள் விரிவாக கணக்குப் பதிய வேண்டிய அவசியமில்லை.

**கேரளத்துக்கு அனுமதி:** வெள்ளத்தால் கடந்த ஆண்டு பேரிடரைச் சந்தித்த கேரள மாநிலம், ஒரு சதவீதம் உள்மாநில உபரி வரியாக 2 ஆண்டுகளுக்கு வசூலித்துக் கொள்ளவும் ஜிஎஸ்டி கவனிசில் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. தீல்லியில் மத்திய நிதியமைச்சர் திரு. அருண் ஜேட்லியின் தலைமையில் நடைபெற்ற 32-ஆவது ஜிஎஸ்டி கவனிசில் கூட்டத்தில் இந்த முடிவுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இக்கூட்டத்தில்... ஆண்டுக்கு ரூ.50 லட்சம் வரையில் வருவாய் ஈட்டும் நிறுவனங்களும் காம்பொசிஷன் திட்டத்தின் கீழ் அனுமதிக்கப்படுகிறது. அதன்படி அவை 6 சதவீத வரி செலுத்த வேண்டியிருக்கும்.



காம்பொசிஷன் தீட்டத்தின் கீழ் வரி செலுத்தும் நிறுவனங்கள் ஆண்டுக்கு ஒருமுறை வருமான வரிக் கணக்கு தாக்கல் செய்தால் போதுமானது. எனினும், அவை தங்களது வரியை காலாண்டுக்கு ஒரு முறையாக செலுத்த வேண்டும். காம்பொசிஷன் தீட்டத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ள புதிய முடிவுகளால், அரசுக்கு ரூ.3,000 கோடி வரையில் அரசுக்கு லாபம் கிடைக்கும்.

இந்த ஒவ்வொரு முடிவுகளுமே சிறுதாழில் நிறுவனங்களுக்கு உதவும் வகையிலேயே மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. அவற்றுக்கு பல்வேறு வாய்ப்புகளும் வழங்கப்பட்டுள்ளன. ஒரு நிறுவனம் சேவைத் துறை சார்ந்ததாக இருந்தால் காம்பொசிஷன் தீட்டத்தில் 6 சதவீத வரி வரையறையின் கீழ் வரலாம். ரூ.1.5 கோடி வரையில் ஆண்டு வருவாய் ஈட்டும் உற்பத்தி மற்றும் வர்த்தக நிறுவனமாக இருந்தால், காம்பொசிஷன் தீட்டத்தில் 1 சதவீத வரி வரையறையின் கீழ் வரலாம். தங்களது வருவாய்க்கு ஏற்ப ரூ.40 லட்சம் வரையில் வரி விலக்கு பெறலாம்.

சிறுதாழில் நிறுவனங்களின் வரி விலக்குக்கான வரையறை ரூ.40 லட்சமாக அதிகரிக்கப் பட்டுள்ளதால், தங்களது வரி மதிப்பீட்டு முறை பாதிக்கப்படுவதாக மாநிலங்களை தொல்கித்தன. அது தொடர்பாக தலைமைச் செயலகத்தில் தகவல் அளிக்கும் பட்சத்தில், மாற்று மதிப்பீட்டு முறைகள் வழங்கப்படும். இது ஒருமுறை வரி விலக்காகும். இதனால், மாநிலங்களிடையேயான தொழில்களுக்கும் எந்த பாதிப்பும் ஏற்படாது. அதேபோல் ரூ.40 லட்சம் ஆண்டு வருவாய் ஈட்டும் நிறுவனங்களுக்கான ஜிஎஸ்டி வரி விலக்கு என்பது, மாநிலத்துக்குள்ளாக வர்த்தகம் செய்யும் நிறுவனங்களுக்கு பொருந்தும். மாநிலங்கள் இடையே வர்த்தகம் செய்யும் நிறுவனத்துக்கு பொருந்தாது. தற்போதைய நிலையில் ரூ.20 லட்சம் ஆண்டு வருவாய் உள்ள நிறுவனங்களுக்கு வரி விலக்கு அளிக்கப்பட்டிருந்தாலும், அத்தகைய சுமார் 10.93 லட்சம் நிறுவனங்கள் வரி செலுத்தி வருகின்றன என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

- நூர்லிமா

# பொருளாதார ஏற்றுத்தாழ்வுகள்; காரணமும், தீர்வும்...!

உலகளவில் வறுமையை ஒழிக்கும் நோக்கில் செயல்பட்டு வரும் சர்வதேச அமைப்பான ஆக்ஸிபம். இந்தியாவின் பொருளாதார நிலவரம் குறித்து அண்மையில் வெளியிட்டுள்ள புள்ளி விவரங்கள் உண்மையில் அதிர வைப்பவைகளாக உள்ளன. அந்த அமைப்பு வெளியிட்டுள்ள அறிக்கையின் படி, கடந்த 2018-ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் வசிக்கும் 10 சதவீத மக்களிடம் நாட்டின் 77.4 சதவீத சொத்துகள் குவிந்துள்ளன.

அதிலும் 51.53 சதவீத சொத்துகள், அதாவது நாட்டின் பாதிக்கும் மேற்பட்ட சொத்து வெறும் 1 சதவீகிதத்தினரிடம் குவிந்துள்ளதாக அந்த அறிக்கை தெரிவிக்கிறது. கடந்த ஆண்டில் மட்டும் நாட்டின் ஒரு சதவீத மக்களின் சொத்து மதிப்பு 39 சதவீதம் அதிகரித்திருக்கிறது. எஞ்சிய மக்களின் சொத்து மதிப்போ வெறும் 3 சதவீதம்தான் அதிகரித்துள்ளது. இந்தியாவின் பெரும்பான்மையான மக்களிடம் - ஏற்றத்தாழ் 60 சதவீதத்தினர் - நாட்டின் சொத்து மதிப்பில் வெறும் 4.8 சதவீதம்தான் உள்ளதாக ஆக்ஸிபம் அறிக்கை தெரிவிக்கிறது.

அதுமட்டுமின்றி, நாட்டின் மிகப் பெரிய 9 பணக்காரர்களின் சொத்து மதிப்பு மட்டும், இந்திய மக்கள் தொகையின் 50 சதவீதத்தினரின் சொத்துக்கு கிணையாக உள்ளதாக அந்த அறிக்கை கூறுகிறது. இப்படி மக்களிடையே பொருளாதார ஏற்றுத்தாழ்வு ஏற்பட்டுள்ளது. கடந்த ஆண்டு மட்டும் நடந்த நிகழ்வல்ல. ஒவ்வொரு ஆண்டும் இதே நிலைதான் நீடித்து வருகிறது. முந்தைய 2017-ஆம் ஆண்டின் ஆக்ஸிபம் அறிக்கை யிலும் பணக்காரர்கள் - ஏழைகள் இடையிலான பொருளாதார இடைவெளி மிக அதிகமாகத்தான் காணப்படுகிறது.

அந்த ஆண்டில் நாட்டின் ஒரு சதவீத பணக்காரர்கள் நாட்டின் 73 சதவீத சொத்துகளைக் கைவசம் வைத்திருந்தனர். ஏழ்மை நிலையைச் சேர்ந்தவர்களின் சொத்து மதிப்பு வெறும் 1 சதவீதம் மட்டுமே அதிகரித்திருந்தது. இப்படி பொருளாதார ஏற்றுத்தாழ்வு காலம் காலமாக அதிகரித்து வருவது இந்தியாவில் மட்டும் நடப்பதல்ல. உலகின் முன்னேறிய முன்னேறிக்

கொண்டிருக்கும் பல்வேறு நாடுகளிலும் இந்த ஏற்றுத்தாழ்வுகளை கண்கடாகக் காண முடியும்.

இந்தியாவைப் பொருத்தவரை பொருளாதார ஏற்றுத்தாழ்வுகள் அதிகரித்து வருவதற்கான காரணங்கள் என்னவென்று கேட்டால், அதற்கு நிபுணர்கள் பல்வேறு பதில்களைத் தருகின்றனர். பணக்காரர்களுக்கும், ஏழைகளுக்கும் இடையிலான பொருளாதார இடைவெளி அதிகரித்து வருவதற்கு அவர்கள் கூறும் முக்கியக் காரணம். ஒவ்வொரு துறையைச் சேர்ந்த பணியாளர்களுக்குமான ஊதியங்களில் வித்தியாசம் அதிகரித்து வருவதைத் தான். அதிலும், கடந்த 15 ஆண்டுகளில் அந்த இடைவெளி வெகுவாக அதிகரித்து வருவதை கண்கடாகக் காண முடியும். குறிப்பாகச் சொல்லப் போனால், தகவல் தொழில்நுட்ப நிறுவனங்கள் விஸ்வரூபம் எடுத்த 2004-05 ஆண்டுகளில்தான் இந்தப் போக்கு ஆரம்பித்தது.

பிற துறைகளைச் சேர்ந்தவர்களின் ஊதியத் தோடு ஒப்பிடுகையில் தகவல் தொழில்நுட்பத் துறையைச் சேர்ந்தவர்களின் ஊதியம் பல மடங்காக இருந்தது. அந்த இடைவெளி மேலும் மேலும் அதிகரித்து வருகிறதே தவிர, அது குறையும் என்று ஒருபோதும் எதிர்பார்க்க முடியாது. அதேபோல், அதிக வருவாய் கொண்டவர்களைச் சார்ந்து நடைபெறும் தொழில்களும் அபரிமிதமான வளர்ச்சியைக் கண்டு வருகின்றன. ஆனால், குறைந்த வருவாய் கொண்ட சாமானியர்களைச் சார்ந்த தொழில்கள் ஆமை வேகத்தில் தான் வளர்ச்சியடைந்து வருகின்றன. வீடு மனை வணிகம் போன்ற துறைகளும் இந்த இடைவெளியை அதிகரித்து வருகின்றன.

பணக்காரர்களுக்கும், ஏழைகளுக்கும் இடையே உள்ள இடைவெளி பெருநகரங்களில் மிக அதிகமாக இருப்பதற்கும், கிராமங்களில் மிகக் குறைவாக இருப்பதற்கும் இதுவே காரணமாக இருக்கிறது. துறைவாரியான ஏற்றுத்தாழ்வுகள் ஒருபுறமிருக்க, முறைசார் பணியாளர்களுக்கும், முறைசாராத தொழிலாளர்களுக்கு வழங்கப்படும் ஊதியத்திலும் ஏற்றுத்தாழ்வு அதிகரித்து வருவதையாரும் மறுக்க முடியாது. அலுவலகத்தில்



பணியாற்றும் நபருக்கு கிடைக்கும் ஊதிய உயர்வைப் போல, அன்றாட கலீத் தொழிலாளியின் ஊதியம் உயர்த்தப்படுவதில்லை.

### **நன்மையா? தீமையா:**

பல்வேறு காரணங்களால் பொருளாதார ஏற்றத்தாழ்வுகள் அதிகரித்து வரும் நிலையில், அது நாட்டின் பொருளாதாரத்துக்கு நன்மையா? அல்லது தீமையா? என்று கேள்வி எழுப்புவோரும் உள்ளனர். இந்த விவகாரத்தைப் பொருத்தவரை, பொருளாதார நிபுணர்கள் நீண்ட காலமாகவே எதிரெதிர் கருத்துகளைக் கூறி வருகின்றனர். பொருளாதார ஏற்றத்தாழ்வுகள் என்பது ஒரு வகையில் ஆரோக்கியமான பொருளாதார வளர்ச்சியை வெளிப்படுத்துகிறது என்பது ஒரு தற்பினரின் வாதமாக உள்ளது.

நான் ஒரு வளரும் நாட்டிலும், குறிப்பிட்ட சுதார்வீத்தினரிடம் அதீக சொத்துக்கள் சேர்வது தவிர்க்க முடியாதது; இயல்பானது என்கிறார்கள் அவர்கள். இதன் காரணமாக, ஒரு தற்பில் தொழில் முனைவோரின் பலம் அதிகரிப்பதாகவும், மற்றொரு தற்பில் தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கை அதிகரித்து, மனிதவளம் பெருகுவதாகவும் கூறும் அவர்கள். இது நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு இன்றியமையாதது என்கிறார்கள். ஆனால் பொருளாதார நிபுணர்களில் மற்றொரு தற்பினரோ இந்தக் கருத்தை கடுமையாக எதிர்க்கின்றனர்.

பொருளாதார ஏற்றத்தாழ்வுகள் அதிகரித்து வருவதால் காலப்போக்கில் அதீகார வர்க்கமும், அவர்கள் அடக்கப்படுகிற சமுதாயமும் உருவாகும். அதனால் ஒரு நிலைக்கு மேல் புரட்சிகள் வெடித்து சமுதாய சீர்க்கலைவு ஏற்படும் என்று

அவர்கள் வாதிடுகின்றனர். எப்படி இருந்தாலும், பொருளாதார ஏற்றத்தாழ்வுகளைக் குறைப்பதற்கான நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டே ஆக வேண்டும் என்பதை மட்டும் யாரும் மறுக்க முடியாது.

அந்த வகையில் இந்தியா போன்ற வளரும் நாடுகளின் பொருளாதார ஏற்றத்தாழ்வுகளைக் கண்காலதற்கு சர்வதேச நிதியத்தின் நிபுணர்கள் பல்வேறு தீர்வுகளை முன் வைக்கின்றனர். அவற்றில் ஒன்று, விவசாய உற்பத்தித் தீர்வை அதிகரிப்பதாகும். இந்தியாவின் பெரும்பாலான மக்கள் விவசாயத்தில் ஈடுபட்டு வரும் நிலையில், விவசாயிகளுக்கான முறைப்படுத்தப்பட்ட சந்தையில்லாத காரணத்தால் அவர்களால் அந்தத் தொழிலில் இருந்து பூரண லாபம் பெற முடிவுகில்லை என்கிறார்கள் நிபுணர்கள். விவசாய உற்பத்தித் தீர்வை அதிகரித்து, விவசாயிகளின் பொருளாதாரத்தை உயர்த்தினால் பொருளாதார ஏற்றத்தாழ்வுகள் பெருமளவில் குறையும் என்று அவர்கள் யோசனை கூறுகிறார்கள்.

அதுமட்டுமின்றி, அடிநிலைத் தொழிலாளர்கள் அதீகம் சார்ந்திருக்கும் துறைகளில் அதீக முதலீடுகளையும், புதிய தொழில்நுட்பங்களையும் புகுத்தி மேம்படச் செய்வது, பொருளாதார ஏற்றத்தாழ்வுகளைக் குறைக்கும். தொழிலாளர்களின் பணித் தேர்ச்சியை அதிகரிப்பது, அனைவரையும் உள்ளடக்கிய பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு ஏற்பநாட்டின் உள்கட்டமைப்புகளை மேம்படுத்துவது ஆகியவையும் பொருளாதார ஏற்றத்தாழ்வு, பிரச்சினைக்குத் தீர்வாக அமையும் என்று நிபுணர்கள் கூறுகின்றனர்.

**- ரம்யா தீபக்**

# லக்ஷ்மி விலாஸ் பேங்க் - 2018, ஒசம்பர் 31 உடன் முடிந்த காலாண்டுக்கான நிதி நிலை முழுவகள் - ஒரு பார்வை!

தென் மாநிலத்தை சேர்ந்த தனியார் துறை வங்கியான லக்ஷ்மி விலாஸ் பேங்க் (Lakshmi Vilas Bank - LVB), நடப்பு 2018-19ம் நிதியாண்டில் 2018, ஒசம்பர் 31 உடன் முடிந்த மூன்றாம் காலாண்டு முழுவகளை வெளியிட்டுள்ளது.

## முக்கிய நிதி நிலை முழுவகள்:

- வங்கியின் மொத்த வணிகம் 2018, ஒசம்பர் 31-ஆம் தேதி நிலவரப்படி ரூ.54,910 கோடியாக உள்ளது. இது முந்தைய ஆண்டின் இதே காலத்தில் ரூ.55,851 கோடியாக இருந்தது. இது 1.68% குறைவு.
- வழங்கப்பட்ட மொத்தக் கடன் ரூ.25,231 கோடியிலிருந்து ரூ.24,123 கோடியாக உள்ளது. இது 4.39% குறைவு.
- மொத்த டெபாசிட் 2017, ஒசம்பர் 31-ஆம் தேதி நிலவரப்படி ரூ.30,620 கோடியாக இருந்தது. இது 2018, ஒசம்பர் 31-ஆம் தேதி நிலவரப்படி ரூ.30,787 கோடியாக உயர்ந்துள்ளது. இது 0.55% உயர்வு.
- காசா (CASA) ரூ.6,482 கோடியிலிருந்து ரூ.7,036 கோடியாக உயர்ந்துள்ளது. இது, 8.56% அதிகரிப்பாகும்.
- மொத்த டெபாசிட்டில் காசாவின் பங்களிப்பு 21.17% லிருந்து 22.85% ஆக அதிகரித்துள்ளது.
- 2018-19-ஆம் நிதியாண்டின் மூன்றாம் காலாண்டில் நிகர வட்டி வரம்பு (Net Interest Margin - NIM) 1.65% உள்ளது. இது இரண்டாம் காலாண்டில் 1.74% ஆக இருந்தது.
- வங்கியின் செயல்பாட்டு இழப்பு (Operating Loss), 2018 ஒசம்பர் 31-ஆம் தேதியிடன் முடிந்த காலாண்டில் ரூ.25.10 கோடியாக உள்ளது. 2018 செப்டம்பர் 30-ஆம் தேதியிடன் முடிந்த காலாண்டில் வங்கியின் செயல்பாட்டு லாபம் (Operating Profit) ரூ.27.57 கோடியாக இருந்தது. 2017 ஒசம்பர் 31-ஆம் தேதியிடன் முடிந்த காலாண்டில் வங்கியின் செயல்பாட்டு லாபம் ரூ.46.12 கோடியாக இருந்தது.
- வங்கியின் செலவு மற்றும் வருமானத் துக்கான விதிகம் (Cost of Income Ratio)

112.56% ஆக உள்ளது. இது, 2018-19-ன் இரண்டாம் காலாண்டில் 87.59% ஆக இருந்தது.

- 2018 ஒசம்பர் 31-ஆம் தேதியிடன் முடிந்த காலாண்டில், வங்கியின் நிகர இழப்பு (Net Loss) ரூ.373.49 கோடியாக உள்ளது. 2018 செப்டம்பர் 30-ஆம் தேதியிடன் முடிந்த காலாண்டில் வங்கியின் நிகர இழப்பு ரூ.132.31 கோடியாக உள்ளது.
- வங்கி, தொடர்ந்து அதன் வணிகத்தை பரவலாக்கி வருகிறது. 2018 ஒசம்பர் 31-ஆம் தேதியிடன் முடிந்த காலாண்டில், வங்கியின் பெரு நிறுவன வணிகம் 33% ஆக உள்ளது. இது 2017 ஒசம்பர் 31-ஆம் தேதியிடன் முடிந்த காலாண்டில், 53% ஆக இருந்தது.

## மூலதன தன்மீறைவு விகிதம் (Capital Adequacy):

வங்கியின் மொத்த மூலதன தன்மீறைவு விகிதம் (Capital Adequacy Ratio-CAR), பேசல் III விதிமுறைகளின்படி (Base III Guidelines) 2018 ஒசம்பர் 31-ஆம் தேதி நிலவரப்படி 7.57% ஆக உள்ளது. இது 2018 செப்டம்பர் 30-ஆம் தேதி நிலவரப்படி 9.67% ஆக இருந்தது.

## வாராக் கடன் (NPA):

மொத்த வாராக் கடன் (Gross NPA), 2018 ஒசம்பர் 31-ஆம் தேதி நிலவரப்படி, 13.95 ஆக உள்ளது. இது, 2017 ஒசம்பர் 31-ஆம் தேதி நிலவரப்படி 5.66% ஆக இருந்தது. 2018 செப்டம்பர் 30-ஆம் தேதி நிலவரப்படி 12.31% ஆக இருந்தது. நிகர வாராக் கடன் (Net NPA) 7.64% ஆக உள்ளது. முந்தைய ஆண்டின் இதே காலாண்டில் 4.27% ஆக இருந்தது. 2018 செப்டம்பர் 30 இது 6.66% ஆக இருந்தது. வாராக் கடன் ஒதுக்கீடு கவரேஜ விகிதம் 55.93% (2017 ஒசம்பர் 31-ல் 46.75% 2018 செப்டம்பர் 30-ல் 55.39%) ஆக உள்ளது.

## புதிய முயற்சிகள் (New Initiatives):

1. காசா - புதிய முயற்சிகள்:
- லக்ஷ்மி டென்மிக் நடப்பு கணக்குகளுக்கு நல்ல ஆதரவு இருக்கிறது. காசாவில் இதன் பங்களிப்பு 2018 ஒசம்பாரில் ரூ.14.7 கோடியாக உள்ளது.

# LAKSHMI VILAS BANK



- இது சந்தை எதிர்பார்ப்புக்கு ஏற்ப குறுகிய காலத்தில் மேம்படுத்தப்படும்.
- ஒரே ஒரு டாலர் கணக்கு ஆரம்பிக்கப் பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் 1 அமெரிக்க டாலரை கூட செலாவணியாக மாற்றிக் கொள்ளப்படும். இது நடுத்தர அளவு எம்.எஸ்.எம்.இ. நிறுவனங்களை இலக்காக வைத்து ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது.
- 2. இந்திய தேசிய பணப்பட்டுவோடா கழகத்தின் (NPCI) புள்ளி விவரப்படி, வங்கியின் அனைத்து சேமிப்பு கணக்குகளின் பரிமாற்றத்தில் பற்று அட்டைகளின் (Debit Card) பங்களிப்பு 60 சதவிகிதத்துக்கும் அதிகமாக இருக்கிறது. இது தென்னிந்திய வங்கிகளில் மிகப் பெரியதாகும்.
- 3. தொரு புதிய முயற்சிகள்:
  - புதிய கிளைகள் தீறப்பு: 7 கிளைகள், 6 கிளைகள் தமிழ்நாட்டில், ஒன்று ஆந்திரப் பிரதேசத்தில்.
  - சம்பளக் கணக்கு வாடிக்கையாளர்களுக்கான சேவை முற்றிலும் சீரமைக்கப்பட்டிருப்பதோடு, வகை சம்பளக் கணக்குகளும் ஆரம்பிக்கப் பட்டிருக்கிறது.
- 4. டிசம்பர் காலாண்டில் வங்கி, வங்கிசாரா நிதி நிறுவனங்கள் (NBFCs), ரியல் எஸ்டேட் மற்றும் உள்கட்டமைப்பு துறைகளுக்கு வழங்கி கடன் அளவு ரூ.800 கோடி குறைக்கப் பட்டுள்ளது. என்.பி.எஃப்.சி துறைக்கு ரூ.2,136 கோடி கடன் வழங்கப்பட்டிருக்கிறது. இது மொத்த கடனில் 8.16% ஆக உள்ளது. இந்த துறையில் வங்கிக்கு வாராக் கடன் எதுவும் இல்லை.
- 5. வங்கி, ரியல் எஸ்டேட் துறைக்கு ரூ.3,742.00 கோடி கடன் வழங்கியுள்ளது. இது மொத்த கடனில் 14.3% ஆக உள்ளது. இதில், ரியல் எஸ்டேட் டெவலப்பர்களுக்கு வழங்கப்பட்ட கடன் ரூ.1,832 கோடி. இதில் சீக்கலான (Stress) கடன் ரூ.245 கோடி. சொத்து அடமானக் கடன் (LAP) ரூ.959 கோடி.
- 6. எல்.வி.பி. TReDS (Trade Receivables Discounting System) அமைப்பு மூலம் முதல் பரிமாற்றத்தை ஆரம்பித்திருக்கிறது. இது எம்.எஸ்.எம்.இ. நிறுவனங்களுக்கு சுலபமாக கடன் வழங்க உதவிகரமாக உள்ளது.

## வங்கி கிளைகள் (Network):

2018 டிசம்பர் 31 நிலைவரப்படி வங்கிக்கு 18 மாநிலங்கள் மற்றும் 1 யூனியன் பிரதேசத்தில் 569 கிளைகள், 5 விரிவாக்க மையங்கள், 1046 ஏடிஸ் மையங்கள் உள்ளன. இந்த வங்கி பல்வேறு திட்டங்கள் மற்றும் சேவைகளை அளித்து வருகிறது. நீண்ட காலத்தில் நிலையான மற்றும் உயர்தரமான வணிகத்தை மேற்கொள்ள இந்த வங்கி இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது. வணிகத்தில் தொடர்ந்து தமிழகம் முன்னணியில் இருக்கிறது.

மேற்கண்ட நிதிநிலை முடிவுகளை வழி விலாஸ் வங்கியின் நிர்வாக இயக்குநர் மற்றும் தலைமைச் செயல் அதிகாரி தீரு. முகர்ஜி, 04.02.2019 அன்று சென்னையில் நடைபெற்ற பத்திரிக்கையாளர் சந்தீப்பின் போது தெரிவித்தார்.

- ரேவதி

# வாழ்த்து அட்டைகளை மறந்து போன புதிய தலைமுறை!

ஆங்கிலப் புத்தாண்டு அண்மையில் கொண்டாடப்பட்டது. அந்தப் புத்தாண்டு நாளன்றும், முந்தைய நாளன்றும் கட்செவி அஞ்சல் (வாட்ஸ் அப்), முகநூல் (பேஸ்புக்) போன்ற சமூக உடைகங்களில் தனித் தகவல்களாகவும், குழுவிலும் குவிந்த வாழ்த்துகளோ ஏராளம். சமூக வலைதளக் கணக்கே தீண்றும் அளவுக்கு அனைவரும் வாழ்த்து மழையில் நனைந்து விட்டிருந்தனர். முன்பெல்லாம், புத்தாண்டு, பொங்கல், தீபாவளி உள்ளிட்ட பண்டிகைகளின் போது, புத்தாடைகள் அனிதல், இனிப்புகள் வழங்குதல், பரிசுகளைப் பரிமாறிக் கொள்ளுதல், பெரியோர்களிடம் ஆசிபெறுதல் உள்ளிட்ட நிகழ்வுகள் இருக்கும்.

இருவருக்கொருவர் வாழ்த்துகளைப் பரிமாறிக் கொள்வது என்பதும் அதில் அடக்கம். பல ஆண்டுகளுக்கு முன் வரை, புத்தாண்டு உள்ளிட்ட பண்டிகைகளுக்காக நூற்றுக்கணக்கான அச்சுகள் களில் இருந்து அச்சிட்டப்பட்ட லட்சக்கணக்கான வாழ்த்து அட்டைகள் உள்ளூர் கடைகளில் சுமார் ஒரு மாதத்துக்கு முன்னரே விற்பனைக்கு வந்திருக்கும். கடவுள்கள், அரசியல் தலைவர்கள், நடிகர்கள், விளையாட்டு வீரர்கள் போன்றோரின் உருவப் படங்கள் அச்சிட்ட வாழ்த்து அட்டைகளும், இயற்கைக் காட்சிகள், முக்கிய சுற்றுலாத் தலங்கள், வெளிநாட்டிலுள்ள முக்கிய இடங்கள் போன்றவற்றின் புகைப்படங்களும், விலங்குகள், பறவைகள் ஆகியவற்றின் புகைப்படங்கள் என விதமான வாழ்த்து அட்டைகள் ஒவ்வொரு கடைகளிலும் ஆயிரக்கணக்கில் குவித்து வைக்கப் பட்டிருக்கும். இந்த அட்டைகளில் அழகிய தமிழில் எழுதப்பட்ட வாசகங்களும், கவிதைகளும் இடம் பெற்றிருக்கும்.

ஒவ்வொருவரும் வாழ்த்து அட்டைகள்

விற்பனைக் கடைகளுக்குச் சென்று மணிக் கணக்கில் நேரத்தைச் செலவிட்டு, தங்களது பிடித்தமானவரின் மனதைக் கவர்ந்தவற்றை ஞாபகமிட்டு, வாழ்த்து அட்டைகளைத் தேர்வு செய்வார். இது மட்டுமின்றி, தனியார் நிறுவனங்களைச் சேர்ந்தோர் தங்களது வாடிக்கையாளர் களுக்கும், அரசியல் கடசிப் பிரமுகர்கள் தங்களது ஆதரவாளர்கள் அல்லது தலைவர்களுக்கும் என ஒவ்வொரு தரப்பினரும் தங்களின் ‘சுற்றுத்துக்கும், நட்புக்கும்’ என வாழ்த்து அட்டைகளை அனுப்புவதில் ஆர்வம் கொண்டிருப்பார். பலரும் தங்களது விருப்பமான படங்களையும், வாசகங்களையும் அச்சுகளில் அச்சிட்டு, வாழ்த்துக்களைப் பரிமாறியவர்களும் உண்டு.

இவ்வாறான வாழ்த்து அட்டைகள் அனுப்பும் போது, அருகேயுள்ள நண்பர்களுக்கு அனுப்ப தேர்வு செய்வதைக் கூடச் சொல்லாமல் ரகசியம் காப்போரும் உண்டு. பண்டிகைக்கு சில நாள்களுக்கு முன், தேர்வு செய்த வாழ்த்து அட்டைகளை அஞ்சல் தலைகள் ஒட்டி, தபால் நிலையங்களுக்குச் சென்று சேர்ப்பார். பண்டிகை நாளன்று அந்த வாழ்த்து அட்டைகள் சரியாகச் சென்று சேருமா என்பதை அஞ்சல் நிலைய ஊழியர்களிடம் உறுதி செய்வார்.

பண்டிகைக்கு சில நாள்கள் முன்பும், பின்பும் தபால்காரர் சைக்கிளில் ஆயிரக்கணக்கான அஞ்சல் அட்டைகளை எடுத்துக் கொண்டு, வீடு, வீடாக விநியோகம் செய்வார். அப்போது சிலர் தனக்கு இத்தனை வாழ்த்துக் கடிதம் வந்தது. அவருக்கு இத்தனை வந்தது என மகிழ்ச்சியடன் பேசி மகிழ்வார். இப்போதைய இளைஞர்களுக்கு இதெல்லாம் புதியதாய் இருக்கும். இப்போது அலைபேசியில் குறுந்தகவல்கள் மூலமும், மின்னஞ்சல்கள் மூலமும் வாழ்த்துப் பரிமாற்றம்



நடக்கிறது. இந்த வாழ்த்துகளில் தமிழில் வாழ்த்து என்பது காணாமல் போன்று. தமிழ் புத்தாண்டு வாழ்த்தையும் கூட ஆங்கிலத்தில் எழுதி அல்லவா சொல்கிறார்கள். இந்த வாழ்த்து மொழி 'தமிங்கல்ஸ்' என்றே அழைக்கப்படுகிறது.

இணையதளத்தில் மின்னஞ்சல் மூலம் தகவல்கள் வாழ்த்துகளைப் பரிமாறிக் கொள்வோரும், குறுஞ்செய்தி முறையில் தகவல் பரிமாற்றம் செய்வோரும், உள்நாட்டிலும் வெளிநாடுகளிலும் வசிக்கும் நண்பர்களையும், உறவினர்களையும் முகம் பார்த்து முகம் பேசி வாழ்த்துக்களைத் தெரிவித்தும்தான் வருகின்றனர். இப்போது இணையதளத்தில் உள்ள பல்வேறு வலை தளங்களில், ஆங்கில மொழியில் அடங்கிய வாசகங்களைத்தான் வாழ்த்துகளாகப் பரிமாறி வருகின்றனர். காலங்கள் மாறலாம்: வாழ்த்துகள் மாறலாம். ஆனால், பண்டிகைகள், பழக்க வழக்கங்கள் என்றும் மாறுவதில்லை. இருந்தாலும், அடுத்து வரும் ஆண்டுகளில் வாழ்த்துகள் பரிமாற்றம் எப்படியிருக்குமோ?

அண்மைக்காலமாக நவீன நடைமுறை களுக்கு விடை சொல்லிவிட்டு, பழையான விஷயங்களை இப்போது நினைவு கூர்ந்து

வருகிறோம். வாழ்த்து அட்டைகளிலும், கடித முறையிலான வாழ்த்துகள் காலப் பொக்கிஷங்கள், இப்போதும் பலரும் பல ஆண்டுகளாகப் பத்திரப்படுத்தி வருகின்றனர். இணைய தளத்திலும், சமூக வலைதளங்கள் வாயிலான வாழ்த்துகள் அழியக் கூடியன. மகாத்மா காந்தி, ஜவாஹர்லால் நேரு போன்ற தேசத் தலைவர்கள் சுதந்திரப் போராட்டக் காலத்தின் போது, அவர்கள் குடும்பத்தினருக்கும், போராட்டங்களில் பங்கேற்ற வர்களுக்கும் அனுப்பிய கடிதங்கள் இன்றும் பத்திரப்படுத்தி வைக்கப்பட்டுள்ளன.

பாரம்பரியமான அஞ்சல் துறையும் கடிதப் பரிமாற்றங்கள் மறைந்து வருவதைக் கருத்தில் கொண்டு, பொதுமக்களிடமும், மாணவர்களிடமும் கடிதம் எழுதுவதன் அவசியத்தை வலியுறுத்தி பிரசாரங்கள் நடத்துகின்றன. பிளாஸ்டிக் பைகளுக்கு விடை சொல்லி விட்டு, மஞ்சள் பைகளையும், பாத்திரங்களையும் ஆங்கிலப் புத்தாண்டு முதல் கைகளில் எடுத்துள்ளோம். இது போன்று இனிவரும் காலங்களில், வாழ்த்து அட்டைகளில் வாழ்த்துச் சொல்லும் நடைமுறையையும் தொடர்வோமா நண்பர்களோ...!

- தியா

# நிதி + மதி = நிம்மதி

## நிதிச் சந்தையில் பணம் ஈட்ட வழிகாட்டும்

### தொடர்... 5

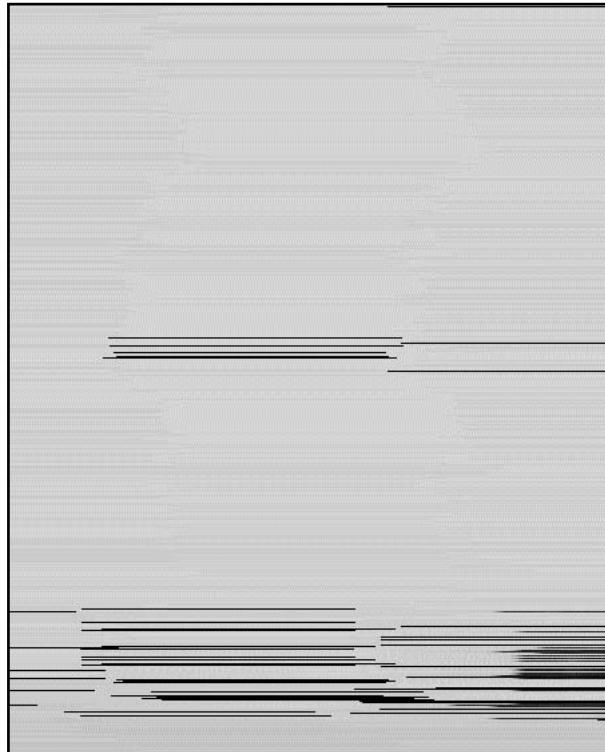
**ஆர். கிருஷ்ணமுர்த்தி**

#### **லெக்குகள் பல தாண்டிய நிலையில் முதல்வனாய் ரிலையன்ஸ் இண்டஸ்ட்ரீஸ்!**

இந்திய பங்கு சந்தை வரலாற்றில் ரிலையன்ஸ் குழுமங்களின் குறிப்பாக முகேஷ் அம்பானி தலைமையிலான ரிலையன்ஸ் இண்டஸ்ட்ரீஸ் நிறுவனத்தின் காலாண்டு முடிவுகள் எப்படி இருக்கும், எப்போது வரும் ஷேர் உயர்ந்துள்ள இந்த நிலையிலும் வாங்கலாமா போன்ற ஊகங்கள் 2000க்கு முன்பும் நிலவி வந்தன, அந்த வகையிலான எதிர்பார்ப்பு இன்றைவும் தொடர்வது - பாராட்டப்பட வேண்டிய அத்தியாயம். இந்நிறுவனம் தோற்றுவித்தலுக்குப் பின்னர் உருவான இன்போசிஸ், டாடா கன்சல்டன்சி போன்ற பல்லாயிரம் கோடிகளை விற்று முதலாகக் குவிக்கும் ஹெ-டெக்னாலஜி ஷேர் நிறுவனங்களின் கணிசமான லாபம், எதிர்கால இலக்கு போன்றவற்றை அலசும் அனாலிஸ்டுகள் அதற்கு ஈடாக ரிலையன்ஸ் இண்டஸ்ட்ரீஸ் நிறுவனத்தின் அனைத்து காலாண்டு முடிவுகளை அலசுவதிலும் சிறப்பான ஆர்வமே காட்டி வருகிறார்கள். ஒரே முக்கிய காரணம் முதலீட்டாளர் நண்பனாகத் தன்னைக் காட்டிக் கொள்வதிலும், எதிர்பார்ப்புக்கு மேலாகச் செயல் பாடுகளை சிறப்பாக வெளிக்கொணர்வதிலும் இக்குழுமத் தலைமை இயக்குனர்கள் இதன் ஊழியர்கள் இன்றைவும் காட்டிவரும் அதீத அக்கறை போதுமா?

**முதலீட்டாளர் நண்பனாக ரிலையன்ஸ்:**

ஆம், பங்குச் சந்தை ஆர்வலர்கள் எதிர்பார்த்தற்கு மேலாகவே ரிலையன்ஸ் ரிலையபிள் ஆன நிதிநிலை முடிவுகளை கடந்த வாரம் வெளி யிட்டுள்ளது. இந்திய தனியார் துறை நிறுவனங்களிலேயே முதல் முறையாக பத்தாயிரம் கோடி ரூபாய் லாபத்தை எட்டி, அதனைத் தாண்டி



**ஆர். கிருஷ்ணமுர்த்தி**

(10251 கோடி ரூபாய்) முடிவுகளைக் காட்டி நிற்பதில் ரிலையன்ஸ் இண்டஸ்ட்ரீஸ் சாதனை படைத்துள்ளது என்பது இந்திய நிதிநிலைச் சந்தையில் ஒரு மைல்கல்தானே. வருடாந்திர அடிப்படையில் (YOY) லாப விகிதம் 8.8 விழுக்காடும், நிதி வளர்ச்சி 56.7 விழுக்காடும் காட்டி முதலீட்டாளர்கள், ஸ்டேக் ஹோல்டர்கள் வயிற்றில் பால் வார்த்துள்ளது. ரிலையன்ஸ், பெட்ரோ வேதிப்பொருள் மற்றும் ரிஃபைனிங் வணிகப் பிரிவுகளில் கணிசமான வால்யூம், விலை மெய்ப்பாடு வாடிக்கையாளர் உறவு ஆகிய காரணிகளே அதீக வருவாய் ஈட்டியதற்கான காரணங்களாகும். கடந்த காலாண்டில் மட்டும் சுமார் 27.9 மில்லியன் வாடிக்கையாளர்களை



உருவாக்கி (இதுவரை மொத்தம் 280.1 மில்லியன் வாடிக்கையாளர்களாம்) ஜியோ டெலிகாம் பயணிட்டாளர்களை ஒரு “ஒஹ் ஜியோ” போட வைக்கிறது.

கடந்த காலாண்டில் முதலீட்டு செலவினங்கள் 30 விழுக்காடு குறைந்துள்ளது (QoQ) இந்திருவனத்தின் நிதி மேலாண்மையை பறைசாற்றவல்ல வைர வரி, ரிஃபைனிங், ரீட்டைல், ஜியோ (RRJ) போன்ற மூன்று பிரிவுகளும் முத்துக்கள் மூன்று என்று சுருக்கமாகக் கூறலாம். ஒத்திலா முதலீட்டாளர் மாநாட்டில் பங்கேற்று டெலிகாம் துறையினையே புரட்டி போட்ட முகேஷ், “உலகின் மிகப் பெரிய புதிய வணிகத் தளத்தினை ரிலையன்ஸ் உருவாக்க உள்ளது. இந்த தீட்டத்தின் கீழ் மூன்று கோடி வணிகர்கள் பயன் பெறுவார்கள். சிறு வணிகர் களாலும் மிகப் பெரிய நிறுவனங்கள் ஆன்லைன் போன்று செயல்பட முடியும். தற்போது இ-காமர்ஸ் நிறுவனங்கள் ஆன்லைன் வணிகங்களை மேற்கொண்டு வரும் நிலையில் ஆன்லைன் டு ஆப்லைன் வழியில் செயல்படும் வணிகமாக ரிலையன்ஸின் புதிய தளம் இருக்கும்.” இதனால் சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்கள் பெறும் அளவில் பயன் அடைவார்கள், என்றும் கூறியுள்ளது நினைவிருக்கலாம். “தீருபாய் ஒரு நாள் போய் விடுவார். ஆனால் ரிலையன்ஸின் ஊழியர்களும் பங்குதாரர்களும் அதனைக் காப்பார்கள். ரிலையன்ஸ் என்பது அம்பானிகளை நம்பியிராத ஒரு தத்துவமாக

இப்போது ஆகீயிருக்கிறது. இது முகேஷ் அம்பானியின் தந்தை தீருபாய் அம்பானி கூறியிருந்த தொலைநோக்கு சிந்தனை கலந்த வார்த்தைகள்.

பெட்ரோலிய வேதித்துறையில் தீருபாய் அவர்களின் வெற்றியும் குடிசையில் இருந்து கோபுரத்திற்கு உயர்ந்த அவரது கதையும் இந்திய மக்களின் மனதில் அவரை ஒரு Icon ஆகவே நிறுத்தியிருக்கிறது. ஒரு வணிக அதிபரின் குணநலத்துடன், அவர் ஒரு சிறந்த ஊக்குவிப் பாளராகவும் (Motivator) விளாங்கியவர்.

**வெள்ளி ரேகை தெரியும் தீக்கிள் எஸ் வங்கி:**

தனியார் அரசுடைமையாக்கப்பட்ட வங்கி பங்கு விலைகள் பல - சட சட என கடந்த சில தீணங்களாகவே சரிந்து வந்த நிலையில், எஸ் வங்கி பங்கு விலை கடந்த மாத இறுதியில் சுமார் ஐந்து முதல் எட்டு சதவிகிதம் உயர்ந்து தனியார் வங்கி ஷேர்கள் பங்குகளுக்கு சற்றே தெம்பைக் கொடுத்தது. டாயிஷ் வங்கியின் தலைமை மேலாண் ஆபீஸர் தீரு. ரவநீத் கிள் இந்த வங்கியின் நிர்வாக இயக்குனர் மற்றும் தலைமை மேலாண் ஆபீஸராக பதவி ஏற்கப் போகிறார் என்கின்ற செய்தி இப்பங்கு விலைகளில் கணிசமான உயர்வு பெற சிறந்த தீணியானது. ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள் பலவும் இந்த வங்கியின் வால்யுவைஷன் கவர்ச்சிகரமாக உள்ளது எனவும், ரிஸ்க் ரிவார்டு (Risk-Reward) விகிதமும் சாதகமாக உள்ளது எனவும் கருதி



வருகிறார்கள் எஸ் என்று சீரிய பாதையில் போய் கொண்டிருக்கிறது என்று சில மாதங்கள் முன்பு முதலீட்டாளர்கள் நினைத்திருந்தனர். நடுவே பெரிய குழப்பம். குழப்பங்கள் பலவற்றுக்கும் நாயகனாகத் தீகழ்ந்த ராணை கடூர் கடந்த மாதம் 31ஆம் தேதி நிர்வாக இயக்குனர் பதவியில் இருந்து இறங்கினார்.

எஸ் வங்கியின் மூன்றாம் காலாண்டு செயல்பாட்டில் லாபம் 1001 கோடி ரூபாயைக் காட்டி சுற்றே குறைந்த லாப விகிதத்தைக் காட்டியுள்ளது. இருப்பினும், நிகர வட்டி வருவாய் 2,667 கோடி அளவுக்கு வளர்ந்துள்ளது. பங்கு விலைகளில் கணிசமான வீழ்ச்சியை மாருதி சுகுகி சந்தீத்து சந்தையில் எதிர்பாராத பிரேக் கைப் போட்டுள்ளது. கடந்த 21 மாதங்களில் கடந்த வாரம் பார்த்த விலைதான் மிகக் குறைவான விலை பங்கு விலைகளில் அடிக்கு மேல் அடி பெற்று வரும் பெருவாரியான ஆட்டோமாபைல் துறைக்கு, மாருதி நிறுவனத்தின் சறுக்கீய செயல்பாடு, இத்துறைக்கே சற்று கவலையைக் கொடுத்து விட்டது.

**பண மதிப்பிழப்பு நேரத்திலும் காபம் அள்ளிய முதலீட்டாளர்கள்:**

பணமதிப்பு இழப்பு, சிறு குறு நிறுவனங்கள் பலவற்றிற்குப் பெருத்த அடியை கொடுத்திருக்கலாம். ஆனால் பங்குச் சந்தையில் கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளில் சென்செக்ஸ் 27 சதவீதம் வரை உயர்ந்து பலரது பர்ச்களை நிரப்பியுள்ளது என்றே சொல்ல வேண்டும். குறிப்பிட்ட சில பங்குகளை விற்றிருந்தால் இரட்டிப்பு லாபம் பெற்ற புண்ணியவான்களாய் சிலர் இருந்திருக்கிறார்கள். 2016-ம் ஆண்டு நவம்பர் 8-ம் தேதி தீவர் என நாடு முழுவதிலும் புழக்கத்தில் உள்ள 500 மற்றும் 1000 ரூபாய் நோட்டுகள் செல்லாது என்ற அறிவிப்பு வந்த கையோடு வங்கிகளை நோக்கி மக்கள் படை எடுத்து தெரிந்த விஷயம்.

மும்பை பங்கு சந்தை தீறன் அளவு 2016 நவம்பர் 8-ம் தேதி 109.6 லட்சம் கோடி ரூபாயாக இருந்தது. அதுவே இன்று 141.67 லட்சம் கோடி ரூபாய் என 30 லட்சம் கோடி ரூபாயினைக் கூடுதல் செல்வமாகப் பெற்றுள்ளது. பணமதிப்பு நீக்க நடவடிக்கையின் தொடர்ச்சியான Liquidity Crisis எனப்படும் பணப் பரிவர்த்தனைக்கு குறைவு, பணப் பற்றாக்குறை மற்றும் ஒரு வருடம் முன்பு அறிமுகமான GST Varich சீரமைப்பு போன்றவற்றை சந்தீத்து வந்தாலும், சுமார் 228 பங்குகள் கடந்த இரண்டு

ஆண்டுகளில் முதலீட்டாளர்களின் மூலதனத்தை இரட்டிப்பு ஆக்கியுள்ளது என்று சொன்னால் ஆச்சரியமாகத்தான் இருக்கும். அத்தகைய பங்குகளில் சில: எசுஜி, இந்தியா புல்ஸ் வெஞ்சர்ஸ், கிராப்பைட் இந்தியா, வி மார்ட் ரீடெயில், வெங்கிஸ் இந்தியா, பிலிப்ஸ் கார்பன் பிளாக், அதானி டிராஸ்மிஷன், ரெயின் இண்டஸ்ட்ரீஸ், ஃப்பூச்சர் ரீடெயில் லிமிடெட், விஜபி இண்டஸ்ட்ரீஸ், ரேடிகோ கைதான், ஃப்பூச்சர் லைப்ஸ்டைல் ஃபேஷன்ஸ், மின்டா இண்டஸ்ட்ரீஸ், லார்சன் & டுப்ரோ இன்ஃபோடெக், மீற ஸ்சர்வீஸ், வினதி ஆர்கானிக்ஸ், தீபக் ஞந்டரேட், ஜின்டால் ஸ்டீல் & பவர்.

அவந்தி ஃபீட்ஸ், பஜாஜ் பைனான்ஸ், ஹனிவெல் ஆட்டோமேஷன் இந்தியா, டைட்டன் கம்பனி. பாம்பே டையிங், ரிலையன்ஸ் இண்டஸ்ட்ரீஸ், வெஸ்பன் கார்ப்., பாட்டா இந்தியா, ஜாப்பிலியன்ட் புட் ஓர்க்ஸ், ஜேஸ்டபல்யூ ஸ்டீல், எல் & டி டெக்னாலஜி சர்வீஸ், பையோ கான் லிமிடெட், பாலகிருஷ்ணா இண்டஸ்ட்ரீஸ் மற்றும் பல...

**தேர்தல் மேகமும் முதனிலைச் சந்தையின் அடக்கி வாசிப்பும்:**

முதலீட்டாளர்கள் அதீக ஆவலுடன் எதிர்பார்த்த ஸ்பென்சர் ரீடைல் பங்குகள் சந்தையில் பட்டியல்

இடப்பட்டு விட்டது. உணவுப் பொருட்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட பல்வேறு ஃபாரமட் (Format) கொண்ட தக்க படிச் செயல்படும் ரீடைலர் நிறுவனமாகும் “ஸ்பென்சர் ரீடைலர்”. நாட்டின் 36 நகரங்களில் 146 ஸ்டோரிகளைக் கொண்டு இந்நிறுவனம் கடந்த ஆண்டு 2073 கோடிக்கு வருவாயை ஏற்படுத்தியுள்ளது.

ஒருங்கிணைந்த மின் உற்பத்தி நிறுவனமான CESC நிறுவனம் மற்றும் RPS கோயங்கா குழுமத்தின் இதர ஏழ நிறுவனங்களின் மறுசீரமைப்பு மேற்கொண்டதன் மூலம் ஸ்பென்சர் ரீடைல் பட்டியலிடுவது மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளது. தேர்தல் மேகம் மறையும் வரை முதனிலைச் சந்தை சற்றே “டல்” அடித்தே காணப்படும் என்று சந்தை வித்தகர்கள் கூறி வருகின்றனர். ரியல் எஸ்டேட் மற்றும் உள்கட்டமைப்பு நிறுவனங்கள் அடுத்த ஆண்டுகளில் இதர நிதி தீர்ட்டல்கள் தவிர ரீட்ஸ் (REITS) போன்ற ஈக்விட்டி வெளியீடுகளின் மூலம் சந்தையில் நிதி தீர்ட்டும் சாத்தியக் கூறுகள் அதிகம். தனியார் சந்தையை விட பொது சந்தையில் ஈக்விட்டி மூலதனம் தீர்ட்டும் செலவு குறைவாக மினிரும் சமயங்களில் ரீட்ஸ் போன்ற வெளியீடுகளை சந்தையில் நாம் பார்க்கலாம்.

- தொடரும்

## கோவை தீனமலர் வெளியீட்டாளர் தக்காராக நியமனம்



மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் திரு.எட்பாடு கே.பழனிசாமி அவர்கள் இன்று (29.1.2019) தலைமைச் செலகத்தில், தீனமலர் வர்த்தக பிரிவு இயக்குநரும் கோவை தீனமலர் வெளியீட்டாளருமான திரு.எல். ஆதிமூலம் அவர்களுக்கு, சென்னை, அருங்கமிகு வடபழனி ஆண்டவர் திரு.கோயில் தக்காராக நியமிக்கப்பட்டதற்கான ஆணையை வழங்கினார். உடன், மாண்புமிகு இந்துசமய அறநிலையத் துறை அமைச்சர் திரு.சேலூர் எஸ். இராமச்சந்திரன், தலைமைச் செலவாளர் முனைவர் கிரிஜா வைத்தியநாதன், இ.ஆ.ப, இந்துசமய அறநிலையத் துறை ஆணையர் (க.டுதல் பொறுப்பு) திரு.க. பணிந்திர ராட்சி, இ.ஆ.ப, ஆகியோர் உள்ளார்.

# அதிக பூச்சிகள் மருந்து கலப்பு; இந்திய வேளாண் பொருட்கள் ஏற்றுமதி குறையும் அபாயம்!



இந்திய வேளாண் பொருட்களில், நிர்ணயித்த அளவை விட, அதிகமாக பூச்சிக் கொல்லி மருந்தின் தாக்கம் உள்ளதால், அவற்றின் இறக்குமதியை, சவுதி அரேபியா மற்றும் ஜக்கிய அரபு எமிரேட்ஸ் நாடுகள் குறைக்கும் நிலை உருவாகியுள்ளது. சவுதி அரேபியா, ஜக்கிய அரபு எமிரேட்ஸ் உள்ளிட்ட மத்திய கிழக்கு நாடுகளுக்கு, இந்தியா அதிகளவில் வேளாண் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்கிறது.

## வென்றைக்காய்:

இந்திலையில், இந்திய வேளாண் பொருட்களில், அதிகளவில், பூச்சிக் கொல்லி மருந்துகளின் கலப்பு இருப்பதாக, சவுதி அரேபியா மற்றும் ஜக்கிய அரபு எமிரேட்ஸ் அரசுகள், மத்திய அரசிடம் புகார் தெரிவித்துள்ளன. குறிப்பாக, இந்தியாவில் இருந்து ஏற்றுமதியாகும் வென்றைக்காய், மிளகாய் ஆகியவற்றில், நிர்ணயித்ததை விட, கூடுதலாக நச்சுப் பொருட்கள் உள்ளதாக, அந்நாடுகள் கூறியுள்ளன.

இந்நாடுகள், இந்திய உணவு பொருட்களின் உறையில், ‘பிராண்டு’ மற்றும் உள்ளிருக்கும் பொருளின் பெயர், அதன் மூலக்கூறு விபரங்களை அச்சிட வேண்டும் என, வலியுறுத்தியுள்ளன. மேலும், இயற்கை முறையில் சாகுபடி செய்யப் பட்ட வேளாண் பொருட்கள் எனில், அது குறித்து, இந்திய வேளாண் மற்றும் பொருட்கள் ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு ஆணையமான, ‘அபிடா’வின் அங்கீகாரத்துடன், தரச் சான்றிதழை இணைக்க வேண்டும் எனவும் தெரிவித்துள்ளன.

## தரச்சான்று:

இந்திய விதிமுறைகளை பின்பற்றி, வேளாண் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்யத் தவறினால், இறக்குமதி குறைக்கப்படும் எனவும் கூறியுள்ளன. இது குறித்து, ‘அபிடா’ அமைப்பு தெரிவித்துள்ளதாவது... உணவு பொருட்கள் ஏற்றுமதி தொடர்பாக, சவுதி அரேபியா, ஜக்கிய அரபு எமிரேட்ஸ் உள்ளிட்ட மத்திய கிழக்கு நாடுகளின்



விதீமுறைகளை பின்பற்றுமாறு, இந்திய வேளாண் பொருட்கள் உற்பத்தியாளர்களிடம் தொடர்ந்து வலியுறுத்தி வருகிறோம். இருந்தும், உரிய விதீமுறைகளை கடைப்பிடிக்காமல், வேளாண் பொருட்கள் ஏற்றுமதி செய்யப்படுகின்றன.

இதனால், இறக்குமதியை குறைத்துக் கொள்வோம் என, எச்சரிக்கும் நிலை ஏற்பட்டுள்ளது. இது, இந்நாடுகளைத் தொடர்ந்து, ஜரோப்பாவிலும் எதிராலிக்கும் அபாயம் உள்ளது. அதனால், வெண்டைக்காய், மிளகாய் மற்றும் இதர காய்கறிகளுக்கு, அங்கீரிக்கப்பட்ட ஆய்வுக் கூடங்களின் தரச்சான்றிதழ் அளிக்க உரிய நடவடிக்கை எடுக்குமாறு, தேசிய பயிர் பாதுகாப்பு அமைப்பிடம் தெரிவித்துள்ளோம்.

இந்த சான்றிதழ்களுடன் ஏற்றுமதியாகும் வேளாண் பொருட்களுக்கு எந்த பாதிப்பும் இருக்காது. அவை, இறக்குமதி செய்யப்படாமல் தீரும்ப அனுப்பவும் வாய்ப்பில்லை. ஆகவே, வேளாண் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்வோர், உரிய விதீமுறைகளை பின்பற்ற வேண்டும். என அபிடா அறிவுறுத்தியுள்ளது.

### முதலிடம்

இந்தியா, ஆண்டுக்கு, 2.80 லட்சம் கோடி ரூபாய்க்கு, வேளாண் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்கிறது. இதில், சுவதி அரேபியா மற்றும் ஜக்கிய அரபு எமிரேட்ஸின் பங்கு, 9,100 கோடி ரூபாய். ஜக்கிய அரபு எமிரேட்ஸ் நாடுகள் இறக்குமதி செய்யும் உணவு பொருட்களில், இந்தியா முதலிடத்தில் உள்ளது. அந்நாடின் உணவு தேவையில், 20 சதவீதத்தை, இந்தியா பூர்த்தி செய்வது குறிப்பிடத்தக்கது.

- ரோஹி

### சட்டுபிட்டு தகவல்

வெற்றி என்பது  
குறிக்கோள் அல்ல,  
அது ஒரு பயணம்.

# தனிநபர் கடன் பற்றி தொந்து கொள்ளங்கள்!

கடன் என்ற சொல் சிலருக்கு எட்டிக் காயாக கசக்கும் அதே சமயத்தில்தான் பலாப்பழ சுளையாகவும் இனிக்கிறது. தற்போதைய வாழ்க்கை முறை பொருள் சார்ந்து இயங்குவதாக மாறி விட்டது. இதனால், கடன் என்பது ஏறக்குறைய அனைவரது வீட்டுக்கும் அழையா விருந்தாளியாக ஏதாவதொரு ரூபத்தில் வந்தே விடுகிறது என்பது தான் நிதர்சனமான உண்மை. கடன் வாங்கும் செயலை நியாயப்படுத்த பலர் இலங்கை வேந்தனே கடன் பெற்று வருந்தினான் என்று சொல்வதுண்டு. இன்னும் சொல்லப் போனால் நாடுகளே கடன் வாங்கிய பின்புதான் மக்கள் நலப்பணிகளை மேற்கொண்டு வருகின்றன. அதற்கான வட்டியையும் தனது வரி வருவாயிலிருந்து காலம் தவறாமல் செலுத்தி வருகின்றன. அரசுகளின் நிலையே அவ்வாறு என்றால் சமாளியனின் நிலை கேள்விக்குறித்தான்.

கல்வி, மருத்துவம், சொத்துகள் வாங்குவது உள்ளிட்ட பல தேவைகளை நிறைவு செய்து கொள்ள கடன் பெறுவதில் சிலர் எந்தவித தயக்கமும் காட்டுவதில்லை. அதற்கு காரணம், கடன் குறித்த புரிதல்தான். எவ்வளவு கடன் வாங்குவது, எங்கு வாங்குவது, அதனை எவ்வாறு திருப்பி செலுத்துவது, அதற்கான வருவாய் மூலங்கள் என்னென்ன என்பது குறித்து ஒரு சிலர் தெளிவான தீட்டமிடலை முன்கூட்டியே செய்து விடுகின்றனர். இதனால், அவர்களுக்கு கடன் பெறுவது என்பது மிகவும் இனிப்பான செயலாகவே உள்ளது. ஆனால், இன்னும் ஒரு சிலர் தகுதிக்கு மீறி ஆகைப்பட்டு அதற்காக வருமானத்துக்கு அதிகமாக கடன் பெற்று அதனை திரும்பச் செலுத்த முடியாமல் அழிந்து போனதும் பலர் மனதில் காலத்தால் அழியாத சோகச் சுவடுகள்.

வீட்டில் புத்தாக்க பணிகளை மேற்கொள்ள அல்லது எதிர்பாராத செலவின தேவைகளுக்கு

உடனடியாக ஒருவர் நாடுவது தனிநபர் கடன். இந்த கடன் உடனடி பணத் தேவைக்காக பெறப்படுவதால் அதற்கான வட்டி விகிதமும் அதிகம். எனவே, இதுபோன்ற விஷயங்களில் நாம் முன்னெச்சரிக்கையுடன் செயல்பட வேண்டியது அவசியம்.

## தகுதி:

முதலில் நாம் தனிநபர் கடனை பெற தகுதியானவர்களா என்பது குறித்து வங்கிகள் அல்லது நிதி நிறுவனங்கள் அளிக்கும் கால்குலேட்டர் மூலம் தெரிந்து கொள்வது அவசியம். ஏனெனில், எந்தவொரு நிறுவனமும், வங்கியும் கேட்ட உடனேயே கடனை வாரி வழங்கி விடுவதில்லை. அவரது வருவாய், திருப்பிச் செலுத்தும் தீரன், கிரெடிட் ஸ்கோர் உள்ளிட்ட பல்வேறு விஷயங்களை கணக்கிட்டே கடன் வழங்குகின்றன. உங்களுடைய கிரெடிட் ஸ்கோர் மற்றும் இது காரணிகளை கணக்கில் கொண்டே கடன் அளவு, திருப்பி செலுத்தும் காலம் ஆகியவற்றை நிதி நிறுவனங்கள் நிர்ணயிக்கின்றன.

## திருப்பி செலுத்தும் தீரன்:

கடன் பெறுவதற்கான ஆதார விஷயங்களில் ஒன்று அதனை திருப்பி செலுத்தும் தகுதி. தகுதிக்கு மீறி கடன் பெற்று விட்டு அதனை செலுத்த முடியாமல் அவதியறுவது பரிதாப நிலை. எனவே, ஒவ்வொருவரும் கடன் வாங்குவதற்கு முன்பாக உரிய காலத்தில் மாதத் தவணைத் தொகையை திரும்ப செலுத்த முடியுமா என்பதை ஒன்றுக்கு நாறு முறை யோசனை செய்த பிறகுதான் அந்த செயலை செய்ய வேண்டும்.

## முன்கூட்டியே செலுத்தவுக்கு அபராதம்:

கடனை வாங்கிய பின்பு அதனை குறிப்பிட்ட காலத்துக்கு முன்னதாகவே முடிக்க விரும்பும் தனிநபருக்கு நிறுவனங்கள் அபராத கட்டணங்



களையும் வசூலிக்கின்றன. எனவே, முன்கூட்டிய செலுத்தலுக்கு குறைந்த அளவே அபராதம் விதிக்கும் கடன்களைப் பெறுவதே புத்திசாலித் தனமாகும்.

#### வட்டி விகிதம்:

தனிநபர் கடனில் அதிக பாதிப்பை ஏற்படுத்துவது வட்டி விகிதம்தான். ஏனெனில், இதர வகை கடன் பிரிவுகளைக் காட்டிலும் தனிநபர் கடனுக்கு நிதி நிறுவனங்கள் அதிகளவில் வட்டி வசூலிக்கின்றன. கீரடிட் ஸ்கோரைப் பொருத்து வட்டி விகிதமானது. 15 முதல் 18 சதவீதம் வரை இருக்கும். இதனை உணர்ந்து, கடன் பெறுவோர் பல்வேறு நிதி நிறுவனங்கள், வங்கிகளின் வட்டி விகிதங்களை ஒப்பிட்டுப் பார்த்து கடன் பெறுவதே சாலச் சிறந்தது.

#### காலம்:

தனிநபர் கடன் என்பது நிதி நிறுவனங்களைப் பொருத்தவரையில் அதிக பாதுகாப்பில்லாததாகவே கருதப்படுகிறது. எனவேதான் அதற்கு வட்டி விகிதம் அதிகம் என்பது, கடன் செலுத்தும் காலம் மிக குறுகியதாகவும் உள்ளது. வீட்டு கடனைப் போன்று 10 அல்லது 20 ஆண்டுகளும் வரை தனிநபர் கடனை இழுக்க முடியாது. வங்கிகள் பொதுவாக தனிநபர் கடனுக்கான தீருப்பி செலுத்தும் காலத்தை குறைந்தபட்சம் 1 ஆண்டாகவும் அதிகப்பட்சம் 5 ஆண்டுகள் வரையிலும் நிர்ணயித்துள்ளன. கடன் வாங்கும் நடவடிக்கையில் தெரிந்து கொள்ள வேண்டிய முக்கிய விஷயங்களை முன்கூட்டியே ஆய்ந்தறிந்து அதற்கேற்றபடி தீட்டமிட்டு செயல்படுவதே அறிவார்ந்த செயலாகும். அப்படி செய்யும்போது கடனும் ஒரு சுகமான சுமையே!

- நரீஸ்

# ஆன்-லைன்... போலி அழகு சாதனப் பொருட்கள்!



ஆன்-லைன் மூலம் அழகு சாதனப் பொருள்கள் வாங்குபவரா நீங்கள்? அப்படியென்றால் அதன் நம்பத்தன்மையை நீங்கள் உறுதி செய்து கொள்வது அவசியம். பணி மற்றும் குடும்பச் சூழல் காரணமாக ஏராளமானோர் அழகு சாதன பொருள்களை ஆன்-லைன் மூலமாகவே வாங்குகின்றனர். இதில், பெண்களின் பங்கு பெரும்பகுதியாக உள்ளது. ஆன்-லைன் மூலம் காஸ்மெடிக்ஸ் எனப்படும் அழகு சாதன பொருள்களை வாங்கும் அனைவரும் அதனை உடனடியாக பயன்படுத்துவதிலேயே குறியாக உள்ளனரே தவிர அவற்றின் தரம் குறித்து யாரும் கவலைப்பட்டதாகத் தெரியவில்லை. இது, அவர்களின் உடல் நலத்துக்கு கேடு விளை விப்பதாக அமையலாம்.

ஆன்-லைன் மூலம் விற்பனை செய்யப்படும் அழகு சாதனப் பொருள்களில் பெரும்பால்-

ானவை உரிய விதிமுறைகளுக்கு உட்பட்டு தயாரிக்கப்பட்டு விற்பனை செய்யப்படுகிறதா என்பதே பெரிய கேள்விக்குறியாக உள்ளது. பாதிக்கப்பட்ட நுகர்வோர்களின் புகார்கள் அதிகரித்து வருவதே இதற்கு சான்றாக உள்ளது. அமேஸான் ஃபிளிப்கார்ட், இன்டியாமார்ட் போன்ற முன்னணி ஆன்-லைன் வர்த்தக நிறுவனங்களும் இந்த போலி அழகு சாதன பொருள்களின் விற்பனை குற்றச்சாட்டில் சிக்கியுள்ளது. பிரச்சினையின் தீவிரத்தை மேலும் அதிகரித்துள்ளது. ஏனெனில், அவற்றில் பல கோடி நுகர்வோர்கள் வாடிக்கையாளர்களாக உள்ளனர். அவர்கள் அன்றாடம் பயன்படுத்தும் பொருள்களில் பெரும்பாலானவை ஆன்-லைன் மூலமாக பெறப்பட்டதே.

இந்த நிறுவனம் விற்பனை செய்யும் அழகு சாதன பொருள்களில் பெரும்பாலானவை



அதிலும் குறிப்பாக வெளிநாடுகளில் இருந்து இறக்குமதி செய்யப்பட்டு விற்பனை செய்யப்படும் பிராண்டுகளில் போலியான, கலப்படம் நிறைந்த, அங்கீரிக்கப்படாத அழகு சாதனப் பொருள்களாக இருப்பதாக நுகர்வோரிடமிருந்து புகார்கள் குவிந்தன. மேலும், அவற்றில் அடங்கியுள்ள தீங்கு விளைவிக்கும் மூலப் பொருள்கள் மனிதர்கள் பயன்படுத்துவதற்கு தடைவிதிக்கப்பட்டவை என்ற பலத்த குற்றச்சாட்டும் எழுந்தது. இந்த நிலையில் தான், இந்தீய மருந்து கட்டுப்பாட்டு அமைப்பான 'ஏசிஜிஜ்' பின் மருந்து ஆய்வாளர்கள் மேற்கண்ட நிறுவனங்களில் வெவ்வேறு பகுதிகளில் ஆய்வுகளை மேற்கொண்டனர். அப்போது உள்நாட்டில் தயாரான சில அழகு சாதனப் பொருள்களுக்கு செல்லுபடியாக கூடிய தயாரிப்பு உரிமை இல்லாதது தெரிய வந்தது. அதுமட்டு மின்றி, உரிய பதிவு சான்றிதழ் இல்லாமல் மூலப் பொருள்களை இறக்குமதி செய்து பயன்படுத்தி தயாரிக்கப்படும் பொருள்களையும் அவை ஆன்லைனில் விற்று வந்தது கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. இந்த அதிரடி ஆய்வை மேற்கோள் அமேஸான் உள்ளிட்ட நிறுவனங்களுக்கு மத்திய அரசு நோட்டீஸ் அனுப்பியது. அதில் விதிமுறைகளை மீறி செயல்படும் நிறுவனங்கள் சட்ட நடவடிக்கை களை சந்திக்க நேரிடும் என எச்சரிக்கப்பட்டுள்ளது.

மருந்து மற்றும் காஸ்மெடிக்ஸ் சட்டத்தின்படி, வெளிநாடுகளிலிருந்து இந்தியாவுக்கு இறக்குமதி செய்யப்படும் அழகு சாதனப் பொருள்களுக்கு பதிவு சான்றிதழ் பெறுவது கட்டாயமாக்கப்பட்டுள்ளது. அதே சமயம், உள்நாட்டில் தயாரிக்கப்பட்ட அழகு

சாதனப் பொருட்கள் என்றால் செல்லும்படி ஆகும் உரிமை வைத்திருப்பது அவசியம். மேலும், இவ்வகை தயாரிப்புகள் அனைத்தும் பிஜிள்ஸ் விதிமுறையை நிறைவ செய்யும் வகையில் இருக்க வேண்டும். இவ்வளவு கட்டுப்பாடுகள் இருந்தாலும், ஆன்-லைனில் போலி அழகு சாதனப் பொருள்களின் நடமாட்டம் குறைந்தபாடாக தெரியவில்லை. இதற்கு முக்கிய காரணம், நுகர்வோரிடையே இதற்கு எழுந்துள்ள அபரிமிதமான தேவை. இந்த வாய்ப்பை சாதகமாக்கி கொண்டு லாபம் பார்க்க துடிக்கும் சில விற்பனையாளர்கள் இது போன்ற போலி தயாரிப்புகளை ஆன்-லைனில் விற்று வருகின்றனர். அமேஸான் உள்ளிட்ட பல நிறுவனங்களும் அத்தகைய விற்பனையாளர்கள் மீது கடும் நடவடிக்கை எடுக்கப்படும் என கூறி வருகிறது. இதற்காக, எத்தனை சட்டங்கள் கட்டுப்பாடுகள் கொண்டு வரப்பட்டாலும் நுகர்வோர் விழிப்புணர்வு தான் இத்தகைய பிரச்சினைகளுக்கு உரிய தீர்வு காணும்!

- ஆயிஷா

## சட்டுபிட்டு தகவல்

தோல்வி  
என்பது ஒரு கல்வி,  
அதை கற்பது  
முதல்படி.

# இந்திய வங்கிகள்... வீழ்ச்சி பாதையிலிருந்து விலகி வளர்ச்சி பாதைக்கு...!

வங்கிகளைப் பிடித்திருந்த வாராக்கடன் என்னும் நோய், கடந்த சில மாதங்களாகக் குறைந்து வருகிறது. இது புத்தாண்டில் புலப்படும் நல்ல அறிகுறி. இந்திய ரிசர்வ் வங்கி வழக்கமாக வெளியிடும் நிதி ஸ்திரத்தன்மை பற்றிய அறிக்கை அண்மையில் வெளிவந்துள்ளது. கடந்த ஆறுமாத காலத்தில், நாட்டின் அனைத்துவகை வணிக வங்கிகளிலும் வழங்கப்பட்ட ஒட்டுமொத்த கடன் தொகையில் வாராக்கடன் விகிதம் சற்று குறைந்துள்ளது. 2018-ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்தில் 11.5 சதவீதமாக இருந்த வாராக் கடன் தொகை, சென்ற செப்டம்பர் மாதத்தில் 10.8 சதவீதமாக குறைந்திருக்கிறது. இது வரவேற்கத்தக்குமுன்னேற்றம்.

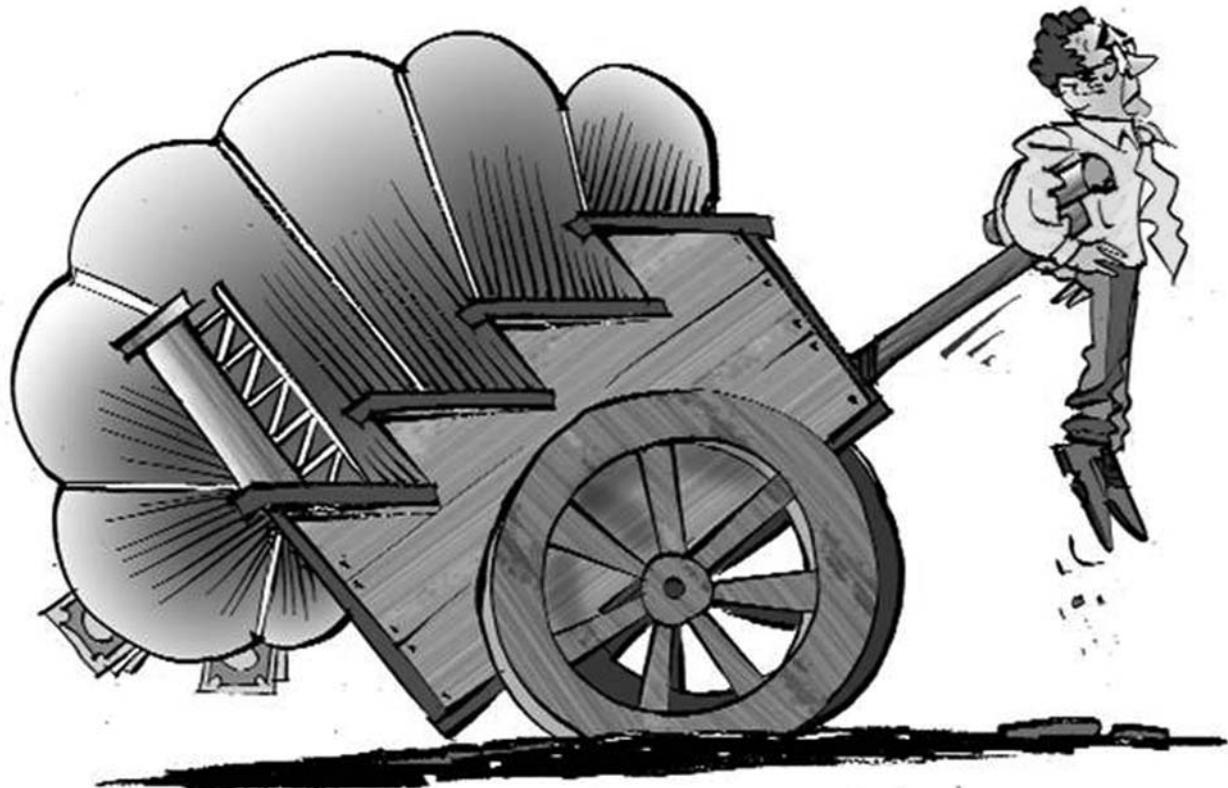
கடந்த பல ஆண்டுகளாக தொடர்ந்து அதிகரித்துக் கொண்டிருந்த வாராக்கடன் விகிதம், முதல் முறையாக இறங்கு முகத்தில் உள்ளது. அதுமட்டும் அல்லாமல், பொதுத்துறை வங்கிகள், தனியார் துறை வங்கிகள் என்ற பாகுபாடு இல்லாமல் இரண்டு வகை வங்கிகளிலும் வாராக்கடன் தொகை குறைந்துள்ளது. மேலும், பொருளாதாரம் மற்றும் நிதி ஸ்திரத்தன்மை தொடர்புடைய பல்வேறு குறியீடுகளின் அடிப்படையில் பார்க்கும் போது, வங்கிகளின் வாராக்கடன் விதிகம் 2019 மார்ச் மாத இறுதியில், மேலும் குறைந்து, 10.3 சதவீதமாக இருக்கும் என்று கணிக்கப்படுகிறது.

அந்த வகையில் இந்திய வங்கிகள் வீழ்ச்சிப் பாதையிலிருந்து விலகி, வளர்ச்சிப் பாதைக்கு திரும்பியிருப்பதாக இந்திய ரிசர்வ் வங்கி ஒங்நார் திரு. சக்திகாந்த தாஸ் அண்மையில் கூறியிருப்பது நம்பிக்கை அளிப்பதாக உள்ளது. அரசுடைமை வங்கிகளின் வாராக்கடன் விகிதம், தனியார் துறை வங்கிகளின் வாராக்கடன்

விகிதத்தைவிட சற்று அதிகமாகத்தான் இப்போதும் உள்ளது என்பது கவலை அளிக்கிறது. பெரிய தொகையிலான கடன்களில் பெரும்பகுதியை அரசுடைமை வங்கிகள்தான் வழங்கியுள்ளன என்பதும் அத்தகைய கடன்கள் ஒட்டுமொத்த வங்கிக் கடனில் 55 சதவீதமாக இருப்பதும்தான் அதற்குக் காரணம் என்பது வெளிப்படை.

கடந்த மூன்று ஆண்டுகளாக அவ்வப்போது வெளிவந்த அரசுடைமை வங்கிகளின் வாராக்கடன் பற்றிய தகவல்கள், பொதுமக்களிடையே, வங்கிகளின் செயல்பாடுகள் மீது அதிருப்தியையும், பீதியையும் ஏற்படுத்தியது என்றால் அது மிகை அல்ல. இந்த நிலையில் மேற்கூறிய புதிய தகவல்கள், மக்களுக்கு வங்கிகள் மீது நம்பிக்கையை ஏற்படுத்தும் என்று எதிர்பார்க்கலாம். இந்த முன்னேற்றத்துக்கு ரிசர்வ் வங்கியின் புதிய கட்டுப்பாடுதான் காரணமாக அமைந்துள்ளது என்றால் மிகையல்ல. அதுதான் உடனுக்குடன் முறைப்படுத்தும் நடவடிக்கை.

இந்த ஒரு விஷயத்தை பற்றி குறிப்பிடாமல் இருக்க முடியாது. ரிசர்வ் வங்கியின் வேறு எந்த ஒரு செயல்பாடும் மேற்கூறிய விதிமுறையைப் போல் கண்டனத்துக்கும், விமர்சனத்துக்கும் உள்ளானதில்லை. பரவலாக எழுந்த இந்தக் கண்டனத்துக்கு என்ன காரணம் என்றால், வாராக் கடனை ஒரு குறிப்பிட்ட அளவு குறைக்கும் வரை சம்பந்தப்பட்ட வங்கி புதிய கடன்களை வழங்க முடியாது என்ற விதிமுறைதான். 27 பொதுத்துறை வங்கிகளில் 11 வங்கிகள் இந்தக் கட்டுப்பாடுக்குள் வந்துள்ளன. தொடர்புடைய வங்கிகளை காப்பாற்ற வேண்டுமானால் புதிய கட்டுப்பாடு அவசியம் தேவை என்று ரிசர்வ் வங்கி கருதியது. அதே சமயம், 11 வங்கிகள் சிறுதொழில்



கடன் உள்பட எந்த ஒரு கடனும் வழங்காவிடில், அது தொழில் துறையை மட்டும் அல்லாமல் பொருளாதாரத்தையே பாதிக்கும் என்பதால் புதிய கட்டுப்பாடு விலக்கிக் கொள்ளப்பட வேண்டும் அல்லது தளர்த்தப்பட வேண்டும் என்ற கோரிக்கையை மத்திய அரசு உள்பட பல தரப்பினரும் முன் வைத்தனர்.

வாராக்கடன் குறைந்திருக்கும் இந்தப் புதிய சூழலில், புதிய சிந்தனைகளுக்கு இடம் ஏற்பட்டுள்ளது. அதுவரை புதிய தீவால் சட்டத்தின் (இன்ஸால்வன்சி மற்றும் தீவால் சட்டம்) மூலம், 12 பெரும் நிறுவனங்களின் வாராக் கடன் கணக்குகளிலிருந்து, மார்ச் மாதத்துக்குள் ரூ.70,000 கோடி வசூலாக உள்ளது என்று நிதியமைச்சர் திரு. அருண் ஜேட்லி அறிவித திருப்பது நம்பிக்கை அளிப்பதாக உள்ளது. வாராக்கடன் தவிர, வங்கிகள் எதிர்கொண்டுள்ள இன்னொரு பிரச்சினை, கடன் மோசடிகள் மூலம் வங்கிகளுக்கு ஏற்பட்டுள்ள பெரும் இழப்புகள், ரிசர்வ் வங்கியின் நிதி ஸ்திரத்தன்மை பற்றிய அறிக்கையின்படி, கடந்த ஆறு மாதங்களில் நிகழ்ந்த வங்கி மோசடிகளில் 95 சதவீதம் கடன் மோசடிகள் என்பது அதிர்ச்சித் தகவல், ரிசரவ்

வங்கியின் கட்டுப்பாடுகளும் வங்கிகளுடைய கண்காணிப்பும் எந்த அளவு மேம்படுத்தப்பட வேண்டும் என்பதையே மேற்கூறிய நிகழ்வுகள் சுட்டிக் காட்டுகின்றன.

விவசாயிகளுக்கும், சிறு, குறு, நடுத்தர மற்றும் பெரும் தொழில்களுக்கும் கடன் வழங்குவதுதான் வங்கிகளின் முக்கியப் பணி. குறுகிய கால கடன் நீண்ட கால கடன் ஆகிய இரண்டும் இதில் அடங்கும். தனி நபர்கள் தொழில் நிறுவனங்கள் தவிர, வங்கிசாரா நிதி நிறுவனங்களும் (என்.பி.எஃப்.சி.) எனப் பல்வேறு தரப்பினரும் தங்கள் நிதித்தேவைகளுக்கு வங்கிகளையே நம்பியுள்ளன. இந்த பல்வேறு வகை கடன்களும் தங்கு தடையில்லாமல் வழங்கப்படும் போதுதான் தொழில் வளர்ச்சி ஏற்படுகிறது. தொழில் வளர்ச்சி ஏற்படும் போதுதான் புதிய வேலை வாய்ப்புகள் உருவாகின்றன. இதைக் கருத்தில் கொண்டுதோன் அரசுடைமை வங்கிகளின் மூலதனம் குறையும் போதெல்லாம் அதனை ஈடு செய்வதற்கு மத்திய அரசு கூடுதல் மூலதனத்தை வங்கிகளுக்கு வழங்குகிறது.

நம் நாட்டில் வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கம் பற்றிய புள்ளி விவரங்கள் தூலியமாக இல்லை. அமைப்பு சார்ந்த துறைகளில் (ஆர்கனைஸ்டு செக்டர்) வேலை வாய்ப்பு பற்றிய புள்ளி விவரங்கள் நம்பத்தக்கவை. ஆனால், அமைப்புசாரா துறைகளின் புள்ளி விவரங்கள் விஞ்ஞான ரீதியில் தொகுப்பட்டவை என்று சொல்ல முடியாது. ஆனால் இந்தக் துறையில் தான் அதிகபட்ச வேலை வாய்ப்புகள் உருவாகின்றன. ஆனால் ஒரு விஷயம் தெளிவு பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும் வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கத்துக்கும் நேரடித் தொடர்பு உண்டு. 2018-19-ஆம் ஆண்டில் வளர்ச்சி விகிதம் 7.4 சதவீதமாக இருக்கும் என்று ரிசர்வ் வங்கி கூறியுள்ளது. ஆனால், தற்போது உலக நாடுகளில் பொருளாதார வளர்ச்சியில் மந்த நிலை ஏற்பட்டு வருகிறது. எனவே, இந்தியாவில் 7.4 சதவீதம் இல்லா விட்டாலும், 7.2 சதவீதம் முதல் 7.4 சதவீதம் வரை இருக்கக்கூடும் என்பது நிபுணர்களின் கருத்து.

சர்வதேச நிலையைச் சற்று கவனித்தால் ஒரு விஷயம் தெளிவாகும். அமெரிக்காவில் 2008-ஆம் ஆண்டு நிகழ்ந்த கடும் வீழ்ச்சியிலிருந்து அந்த நாடு மெல்ல, மெல்ல மீட்சி அடைந்து வந்தது. ஆனால், தற்போது மீண்டும் மந்த நிலை உருவாகி வருகிறது. சீனாவின் தனியார் துறை தொழில் வளர்ச்சி குறைந்துள்ளது. கடந்த 19 மாதங்களில் இல்லாத அளவு, முதல் முறையாக சீனாவின் தொழில் வளர்ச்சி குறைந்துள்ளது. ஜரோப்பிய நாடுகள் மற்றும் ஜப்பான் உள்ளிட்ட நாடுகளிலும் இதே நிலை தான். இந்தப் பின்னணியில், இந்தியாவில் கிட்டத்தட்ட 7 சதவீத வளர்ச்சி என்பது, உலகளாவில் அதிகபட்ச வளர்ச்சி விகிதமாக இருக்கும்.

இந்த நிலையில் ஒரு கேள்வி எழுகிறது. 7 சதவீத வளர்ச்சிகான வேலை வாய்ப்பு எங்கே? ஏன் வேலை வாய்ப்புடன் கூடிய வளர்ச்சியாக நமது வளர்ச்சி இல்லை? வேலை வாய்ப்புகள் இரண்டு வகையில் உருவாகின்றன. ஒன்று, புதிய முதலீடுகள் அதிக அளவில் செய்யப்பட்டால், அதன் மூலம் புதிய வேலை வாய்ப்புகள் அதிக-

வெளில் பெருகும். இரண்டாவது, ஏற்கெனவே உள்ள முதலீடுகளை மேலும் தீற்பட பயன்படுத்தி, உற்பத்தியைப் பெருக்கினால், வேலை வாய்ப்புகள் உருவாகும். ஆனால், குறைந்தளவில் மட்டுமே அவை இருக்கும். கடந்த சில ஆண்டுகளில் இரண்டவதாக கூறிய வழிமுறையில்தான் வேலை வாய்ப்புகள் ஏற்பட்டுள்ளன என்பதால் அவை குறைந்த அளவில்தான் உள்ளன.

2004-05 முதல் 2009-10 வரையிலான காலகட்டத்தில், வேலை வாய்ப்புகள் அதிகளவில் பெருகின என்றால், அதற்கு தகவல் தொழில் நுட்ப வளர்ச்சி முதல் முறையாக பெரியளவில் நிகழ்ந்ததுதான் காரணம். படித்த இளைஞர்கள் இத்துறையில் பெரியளவில் வேலை வாய்ப்பு களைப் பெற முடிந்தது என்பது கண்கூடு, தற்போது உலகளாவில் தகவல் தொழில்நுட்பத் துறையில் மாற்றம் ஏற்பட்டு வருவதால், மேற்கூறிய நிலைமை மாறிவிட்டது.

இனி புதிய வேலை வாய்ப்புகளை பெரியளவில் உருவாக்கிட வேண்டுமெனில், தனியார் துறையிலும், பொதுத்துறையிலும் புதிய முதலீடுகளை தீர்ட்ட வேண்டும். இதற்கு ஏதுவாக வங்கிகளின் செயல்பாடுகள் அமைய வேண்டும். வாராக்கடன் குறைப்பு தொடர வேண்டும். ஏற்றுமதி பெருக்கத்துக்கு வழிவகை காணவேண்டும். உலகப் பொருளாதாரம் மந்த நிலையில் இருப்பினும், வேறு வகையில் அதனைச் சமாளிக்க வேண்டும். உதாரணமாக, சீனாவின் சணக்க நிலையை நாம் பயன்படுத்திக் கொள்ள வேண்டும். அனைத்துக்கும் மேலாக விவசாயம், சிறு, குறு, நடுத்தர தொழில்களுக்கு வங்கிக் கடன் வழங்குவதிலும், அரசுத் தரப்பு சலுகைகளை வழங்குவதிலும் முனைப்புக் காட்ட வேண்டும். இவை அனைத்தையும் ஒருங்கே செயல்படுத்தினால், வேலை வாய்ப்புடன் கூடிய வளர்ச்சி விரைவில் நம் வசப்படும். இதற்கான வாய்ப்புகள் அதிகம் உள்ளதாக இத்துறைச் சார்ந்த நிபுணர்களின் கருத்தாக உள்ளது.

- கீதா ரமேஷ்

# தமிழ்நாட்டில் பயிற்சி வழங்கும் பயிற்சி நிறுவனங்கள் இரு பார்வை!

## 1. ஒந்தியன் அரசின் சிறுதொழில் துறை, எம்.எஸ்.எம்.இ வளர்ச்சி நிறுவனம் :

65/1 G.S.T. சாலை, கிண்டி, சென்னை - 32.  
வலை : [www.dcmsme.gov.in](http://www.dcmsme.gov.in)

**கிளாகள்:** தூத்துக்குடி, கோயம்புத்தூர்,  
திருநெல்வேலி

சிறு தொழிலுக்கு ஆலோசனையும், கம்பியூட்டர்,  
சி.என்.சி. ஆப்பரேட்டர், தொழில் முனைவோர்  
மேம்பாட்டுப் பயிற்சி, நகை (நங்க) சோதித்தல்  
பயிற்சி என்று 100 வகை சிறுதொழில் பயிற்சி  
களைக் குறைந்த கட்டணத்தில் நடத்துகின்றனர்.  
இந்திய அரசு சான்றிதழ் வழங்கப்படும்.  
பயிற்சிக்குப் பின் தொடர் நடவடிக்கை எடுத்து  
கடன் பெற்றுத் தருகின்றனர். குழுமங்கள் தொடங்க,  
சிறு தொழில் பதிவு எண் பெற உதவுகின்றனர்.  
ஒவ்வொரு தொழில் முனைவோரும் பயன்பெற  
உதவும் நிறுவனம் இது. சிறந்த நூலகமும்  
உள்ளது.

## 2. மத்திய அரசின் ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சக முயக்க ஒடை சிறப்புப் பயிற்சி மையம் :

மகளிரியல் துறை, பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம்,  
காஜாமலை காம்பஸ், திருச்சிராப்பள்ளி - 23.

திருச்சி மாநகர எல்லை தவிர இதர கிராமப்  
புறங்களில் (ஹராட்சி) உள்ள பெண்களுக்கு  
உதவித் தொகையுடன் இலவசப் பயிற்சி “ஆயத்த

ஆடை வடிவமைப்பு & தயாரிப்பு பயிற்சி”  
நடைபெறும். மத்திய அரசு மற்றும் பல்கலைக்  
கழகம் இணைந்து சான்று வழங்கப்படும். தொடர்  
நடவடிக்கை எடுத்து வேலை வாய்ப்பு, கடனுதவி  
ஏற்பாடு செய்யப்படும். தீருச்சி பகுதி கிராமப்புற  
பெண்களுக்கு அரசு தந்துள்ள ஒரு மாபெரும்  
பரிசு என்னாம்.

## 3. விவசாயம், விவசாய / பக்கத் தொழில்கள் பயிற்சி:

விவசாயம் சார்ந்த பட்டம், டிப்ளமோ  
ஆராய்ச்சி படிப்புகள் மட்டுமல்ல சான்றிதழ்  
பயிற்சிகள், அஞ்சல் வழிப்பயிற்சிகள், குறுகிய  
காலப் பயிற்சிகள் தமிழ்நாடு வேளாண்மை  
பல்கலைக்கழகத்தில் நடத்தப்படுகின்றன. விவசாயத்  
தொழில் முனைவோருக்கு பயிற்சி / ஆலோசனை,  
இயந்திர, வடிவமைப்பு என அனைத்து  
வகையிலும் உதவுகின்றது. நில ஏழிலுட்டுல்,  
நாற்றங்கால், தொழில் நுட்பம், தோட்டக்கலைத்  
தொழில் நுட்பங்கள், களை மேலாண்மை,  
மண்வள மேலாண்மை ஆகிய பயிற்சிகள்  
உள்ளன. மேலும் காளான் வளர்ப்பு, உணவு  
பதப்படுத்துதல், பேக்கரி பொருட்கள் தயாரிப்பு,  
மூலிகைச் சமையல் போன்ற 100 வகைப்  
பயிற்சிகளை இலவசமாகவும், சென்னை நகரில்  
கட்டணத்துடனும் நடத்துகின்றனர். தொழிலாக  
செய்ய விரும்புவோர்க்கு ஆலோசனையும்  
வழங்குகின்றனர். இப்பல்கலைக்கழக கல்லூரிகள்,  
ஆராய்ச்சி மையங்கள், தோட்டக்கலை மையங்கள்

வேளாண் அறிவியல் நிலையங்கள் பற்றிய முழு விபரங்களும் [www.tnau.org](http://www.tnau.org) இணையதளம் மூலம் அறிந்து கொள்ளலாம். தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் மருதமலை சாலை, கோயம்புத்தூர் - 641 003.

#### **4. தோல் பொருட்கள், ஆடைகள், காலனிகள் தயாரிப்பு மற்றும் தோல் சார்ந்த யயிற்சிகள்:**

இந்தியாவின் முக்கியத் தொழில் தோல் தொழிலாகும். தோல் ஆராய்ச்சி மையத்தலைமையகத்தை சென்னையில் இந்திய அரசு நிறுவியுள்ளது. தோல் பொருட்கள் தயாரிப்பு ஆடைகள் தயாரிப்பு (டிப்ளமே) மற்றும் பலவகை சான்றிதழ் பயிற்சிகளையும், மேற்படி டிசைனரிங்-10 வார பயிற்சிகளையும் நடத்துகிறது. குறுகிய காலப்பயிற்சிகளையும் ஆலோசனைகளையும் வழங்குகிறது. மத்திய தோல் ஆராய்ச்சி நிலையம், அடையார், சென்னை - 600 020. வலை : [www.cetri.org](http://www.cetri.org). இதே போன்ற தோல் சம்பந்தமான பயிற்சிகளை

1. மத்திய காலனி பயிற்சி மையம், 65/1, G.S.T. Road, கிண்டி, சென்னை - 32.

வலை: [www.cftihennnai.com](http://www.cftihennnai.com)

2. இந்தியன் இன்ஸ்டியூட் ஆப் லெதர் புராட்டஸ், 163. தீருநீர்மலை சாலை, பார்வதி பூரம், குரோம்பேட்டை, சென்னை - 44. வலை: [www.letterindia.com](http://www.letterindia.com) தரமணியில் உள்ள தோல் தொழில் பாலிடெக்னிக் நிறுவனத்திலும் பயிற்சிகள் பெறலாம்.

#### **5. என்.எஸ்.ஐ.சி. டெக்னில் சர்வீஸ் சென்டர்:**

இந்திய அரசு, B-24, கிண்டி, தொ.பே., ஈக்காட்டுதாங்கல், சென்னை - 32.

வலை : [www.nsic.in](http://www.nsic.in)

இந்திய அரசின் நிறுவனத்தில் விலை உயர்ந்த தரமான இயந்திரங்கள் மூலம் 50 வகையான கம்ப்யூட்டர், மெக்கானிக்கல், எலக்ட்ரானிக்ஸ், எலக்ட்ரிக்கல், பேசிக் மெக்கானிக்கல் பயிற்சிகள் அளித்த தொழில் தொடங்க கடன் பெற்றுத் தருகின்றனர். தொழில் முனைவோர் மேம்பாட்டு பயிற்சிகள் (10 நாட்கள்) இலவசமாக அளிக்கப்படுகிறது.

#### **6. கனரா வங்கியின் பாக்டர் அம்பேத்கார் சுய வேலை வாய்ப்பு பயிற்சி நிறுவனம்:**

புதுப்புதூர், S.R.K.V. போஸ்ட், பெரிய நாயக்கன் பாளையம் (வழி), கோயம்புத்தூர் - 641 020.

அருமையான, தரமான சிறந்த, கட்டணமில்லாத சிறப்பு பயிற்சி மையம் இது ஆகும். பலவகை குறுகிய காலப் பயிற்சிகளை நடத்தி, தொடர் நடவடிக்கை எடுத்து உதவிகள் செய்து வருகிறது. தையல், வயரிங், பிளம்பிங், செல்போன் பழுது பார்த்தல், பால்பண்ணை, கம்ப்யூட்டர், வாகன பழுதுபார்ப்பு, அலங்கார செஷ்டுகள் / புல் தரை வளர்ப்பு, கேட்டரிங், பலவகை பை, தட்டு, கப் தயாரிப்பு, எம்ராய்டரி, தொழில் முனைவோர் மேம்பாட்டு பயிற்சி என பலவகைப் பயிற்சிகளை நடத்துகின்றனர். பயிற்சி, உணவு, தங்குமிடம் ஆகிய அனைத்தும் இலவசம். வயது : 18 to 35, தகுதி : எட்டாம் வகுப்பு தொடர் ஆலோசனையும் வழங்கப்படும்.

#### **7. மத்திய பிளாஸ்டிக் டெக்னாலஜி நிறுவனம்:**

(CIPET) தொழில்பேட்டை, கிண்டி, சென்னை - 32. வலை: [www.cipetindia.com](http://www.cipetindia.com)

பிளாஸ்டிக்கில் அகில இந்திய தலைமை பயிற்சி மையமான இந்திருவனத்தின் 1. இஞ்செக்ஷன் மோல்டிங் 2. புளோமோல்டிங் 3. மோல்ட் டெக்னாலஜி 4. CAD/CAM/CAE 5. டிசைன் என்று 100க்கும் மேற்பட்ட நீண்ட கால/குறுகிய கால பயிற்சிகள் அளிக்கப்படுகின்றது.

#### **8. ஜவளித்துறை, நெந்திய அரசு/தமிழ்நாடு அரசு வழங்கும் பயிற்சிகள்:**

“WSC” என்று அனைவராலும் அழைக்கப்படும் நெசவாளர் சேவை மையத்தில் அத்துறை சார்ந்த அனைத்து பயிற்சிகள், ஆலோசனைகள், ஆராய்ச்சிகள் தொடர்கின்றது. நெய்தல், டிசைன் மற்றும் புரோஸ்லிங் துறையில் பல பயிற்சிகள் உள்ளன. புதிய கண்டுபிடிப்புகளை உடனுக்குடன் கைத்தறியாளர்களுக்கு தெரிவிக்கின்றனர். புதிய டிசைன்கள், தொழில் நுட்பங்கள், கற்றுத் தரப்படுகின்றன. டிசைன், தறிடையிங், பிரின்டிங், போட்டோகிராபி என அனைத்துப் பிரிவுகளிலும் பயிற்சி உண்டு. சிறந்த லைப்ரரி உள்ளது. இத்துறை தலைவரான Commissione (hand-looms), Ministry of Textiles, Room-56/Udyog Bavan New Delhi அவர்களுக்கு தொடர்பு கொள்ள வேண்டும். Weaver Service Center, நெசவாளர் பயிற்சி மையம்-இந்திய அரசு Govt. of India, C-1, B, ராஜாஜி பவன், பெசன்ட் நகர்,

சென்னை - 90, கிளை அலுவலகங்கள்: சென்னை - 6, தமிழ்நாடு அரசின் நெசவு பயிற்சிகள் பெற்றிட முதல்வர், அரசு தொழிற்பயிற்சி நிலையம், தமிழ்நாடு அரசு, ஈரோடு-9. அவர்களை அனுகவும்.

## 9. தேனீ வளர்ப்பு யயிற்சி:

தேனீ வளர்ப்பு மிகச் சிறந்த ஒரு பகுதி நேரத்தொழிலாகும். பல பெண்கள் காளான் வளர்ப்பு, வளர்ப்பு தேனீ, கோழி வளர்ப்பில் குடும்பத்தையும் காப்பாற்றி நன்கு சேமிக்கின் றார்கள். தமிழ்நாடு முழுவதும் பல இடங்களில் தேனீ வளர்ப்புப் பயிற்சிகள் நடைபெறுகின்றன. கன்னியாகுமரி மாவட்டம், மார்த்தாண்டத்தில் பல பயிற்சி மையங்கள் உள்ளன. அது போன்று தேனீ வளர்ப்பு பயிற்சி தரும் சில நிறுவனங்கள் தலைவர் விவசாய எண்டோமோஜி துறை, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், மருதமலை சாலை, கோயமுத்தூர் - 3.

## 10. கயிறு வாரியப் பயிற்சி:

கயிறு, கயிறு சம்பந்தமான உபபொருட்கள் இந்திய வர்த்தகத்தில் முக்கிய இடம் பிடித்துள்ளன. தென்னை மர பொருட்கள் அனைத்தும் பயன் கொடுக்கிறது. இதற்கென “கயிறு வாரியத்தை” இந்திய அரசு உருவாக்கிய கயிறு தயாரிப்பு விற்பனை என்பல பயிற்சிகளை “உதவித் தொகையுடன்” அளிக்கின்றது. விலாசம் : Coir Board, Govt. of India, PB-1752, M.G. Road, Pin - 682 016. Kerala வலை : [www.coir-board.gov.in](http://www.coir-board.gov.in)

## 11. சணல் பொருள் பயிற்சிகள்:

இன்று பல இடங்களில் பிளாஸ்டிக்ஸ் பொருள்கள் தடை செய்யப்பட்டதால் சணல் பொருட்களுக்கு கிராக்கி அதிகரித்து விட்டது. எங்கு பார்த்தாலும் சிறு சுய உதவிக்கும் NGOகள் பல இடங்கள் சணல் பொருட்கள் (ப்ரஸ், கைப்பை, பெரியபை, அழகுப் பொருட்கள்) தயாரிக்கும் பயிற்சிகளை அளித்து வருகின்றனர். இந்திய அரசு பயிற்சி கொடுக்கவும், ஆலோசனை வழங்கவும் பல நிறுவனங்கள் உருவாக்கி, அவர்கள் மூலம் இந்தியா முழுவதும் பயிற்சி அளிக்கின்றனர். முழு விபரங்களை கீழ்கண்ட வலைத்தலங்களில் காணலாம்.

1. Jute Manufacturers Dev. Council/[www.jmdcindia.com](http://www.jmdcindia.com)

2. National Jute Board/[www.jute.com](http://www.jute.com)
3. National Centre for Jute Diverification
4. The Jute Service Centre (சணல் சர்வீஸ் மையம்)

5. சணல் மேம்பாட்டுத்துறை P.S.G. இஞ்சினியரிங் கல்லூரி, பீலோடு, கோயமுத்தூர் - 4.
6. The Jute Manuf. Dev. Coimbatore - 1.
7. Educator - டிரஸ்ட், உசிலம்பட்டி மதுரை மாவட்டம்.

## 12. பேக்கேஜிங் (பார்சல் போடுதல் - பேக்கிங் செய்தல் - பாதுகாப்பாக பொருட்களை அனுப்பும் முறைகள்) பயிற்சி:

இன்று 50 பைசா பாக்கு ஆணாலும் ரூ.50,000/- விலையுள்ள பெரிய டி.வி. ஆணாலும் பேக்கிங் செய்து அனுப்பினால் தரமாக பேக்கிங் செய்ய வேண்டும் ஏற்றுமதிக்கு உலகத்துற்கில் சிறப்பாக பேக்கிங் செய்ய வேண்டும். பல இடங்களில் சிப்பம் கட்டுதல் முதல் பெரிய பேக்கேஜிங் வகைகள் வரை பல பயிற்சிகள் நடத்தப்படுகிறது. ஆணால் இது குறித்து முழுமையாக பயிற்சி நடத்தும் இந்திய அரசின் இந்த நிறுவனம் மட்டுமே.

இந்தியன் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் பேக்கேஜிங், 169, தொழிற்போட்டை, பெருங்குடி, சென்னை. வலை : [www.lip.in.com](http://www.lip.in.com)

## 13. தென்னிந்திய பெண் தொழில் முனைவோர்கள் சங்க பயிற்சி மையம்:

செயின்ட் மைக்லே பள்ளி வளாகம், அம்பேத்கார் ரோடு, மூல்லை நகர், தீருமுல்லைவாயல், சென்னை - 62.

1. தையல் 2. சிறப்பு தையல் 3. சேவை பிரின்டிங் 4. மசாலா பொடிகள் தயாரிப்பு 5. உணவு பதப்படுத்துதல் 6. ஸ்கீரின் பிரின்டிங் 7. மெஹந்தி & எம்ப்ராய்ரடி 8. பேப்ரிக் பெயின்டிங் 9. அழகுக்கலை 10. புக் பைண்டிங் 11. தொழில் முனைவோர் மேம்பாட்டு பயிற்சிகள் குறுகிய காலத்தில் அளிக்கின்றனர். வேலை வாய்ப்பு / தொழில் தொடங்க ஆலோசனை வழங்குகின்றனர். கண்காட்சி மார்கெட்டிங் கருத்தரங்கள் நடத்தி உதவுகின்றன. 1992 முதல் தமிழ்நாட்டில் பல இடங்களில் பயிற்சி மையங்கள் நடத்துகின்றனர். ஆவடி, தீருவள்ளூர் பகுதி மக்கள் அதிக பயன் பெறலாம்.

- பிரதீப்

# செயின்ட் கோபைன் முன்றாவது உற்பத்தி பிரிவு தொடக்க விழாவில்... தொழில் முதலீட்டில் தமிழகம் கிரண்டாம் இடத்துக்கு முன்னேற்றம் - தமிழக முதல்வர் பெருமிதம்!



காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், ஸ்ரீபெரும்புதூரை அடுத்த மாம்பாக்கம் பகுதியில், கண்ணாடிப் பொருள்களை உற்பத்தி செய்யும் செயின்ட் கோபைன் தனியார் தொழிற்சாலை இயங்கி வருகிறது. இந்தத் தொழிற்சாலையில் வீட்டு உபயோக கண்ணாடிப் பொருள்கள் மற்றும் வாகனங்களில் பயன்படுத்தப்படும் கண்ணாடிகள் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றன. 177 ஏக்கர் பரப்பளவு கொண்ட இத்தொழிற்சாலையில் ஏற்கெனவே இரண்டு உற்பத்திப் பிரிவுகள் இயங்கி வருகின்றன. புதிதாக ரூ.1,200 கோடி முதலீட்டில் அமைக்கப்பட்ட மூன்றாவது உற்பத்திப் பிரிவு, மேம்படுத்தப்பட்ட மேக்னப்ரான் மற்றும் கிளாஸ்

சொல்யூஷன்ஸ் லைன் மற்றும் 72 மில்லியன் விட்டர் தீற்கொண்ட மழைநீர் சேகரிப்பு நீர்த்தேக்கம் ஆகியவை அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

மூன்றாவது உற்பத்திப் பிரிவின் தொடக்க விழா தொழிற்சாலை வளாகத்தில் சமீபத்தில் நடைபெற்றது. தமிழக முதல்வர் தீரு. எடப்பாழ கே.யழனிச்சாமி அந்த பிரிவைத் தீற்ந்து வைத்துப் பேசியதாவது... தொழில்நுட்ப அனுபவத் துடன் கல்வி மனித வளம், தடையில்லா மின்சாரம், சிறந்த உள்கட்டமைப்பு வசதிகள், சிறப்பான சட்டம்-ஓழுங்கு வெளிப்படையான மற்றும் எளிமையான அணுகுமுறை போன்ற தொழில் தொடங்கத் தேவையான அனைத்து



சாதகமான சூழ்நிலைகளும் தமிழக அரசால் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன. உற்பத்தியைப் பெருக்கி, நாட்டின் பொருளாதாரத்தை மேம்படுத்துவதிலும், தமிழ்நாட்டை முதலீட்டுக்கு உகந்த தேர்விடமாக உருவாக்கவும் அரசு ஆக்கபூர்வமான கொள்கைகளை வெளியிடுதல், தீட்டமிடுதல் மற்றும் அத்தீட்டங்களை சீரிய முறையில் செயல்படுத்துதல் போன்ற நடவடிக்கைகளை எடுத்து வருகிறது.

இதற்காக தொலைநோக்குத் தீட்டம்-2023, தமிழ்நாடு தொழில் கொள்கை-2014, மோட்டார் வாகனங்கள் மற்றும் உதிரி பாகங்கள் கொள்கை-2014, உயிர் தொழில் நுட்பக் கொள்கை-2014, தகவல் தொடர்பு தொழில்நுட்பவியல் கொள்கை 2018, தமிழ்நாடு வானுரை மற்றும் பாதுகாப்பு தொழில் கொள்கை-2019 ஆகியவை தமிழக அரசால் வெளியிடப்பட்டுள்ளன. தீருத்தப்பட்ட தமிழ்நாடு சூரியசக்தி கொள்கை விரைவில் வெளியிடப்படும். இந்தியாவின் இரண்டாவது பெரிய பொருளாதார மாநிலமாகவும், தொழில் மயமாக்கப்பட்ட மாநிலங்களில் முன்னணி மாநிலமாகவும் தமிழ்நாடு தீகழ்கிறது. சமீபத்தில் நாடாளுமன்றத்தில் அந்திய நேரடி முதலீடு குறித்து ரிசர்வ் வங்கி சமர்ப்பித்த அறிக்கையில் தமிழ்நாட்டில் 2017-2018ஆம் ஆண்டில் கூடுதலாக 56 சதவீதம் முதலீடு பெறப்பட்டுள்ளது. தொழில் முதலீடில் ஆம் இடத்தில் இருந்த தமிழ்நாடு கடந்த ஆண்டில் (2018) 2ஆவது இடத்துக்கு

முன்னேறியுள்ளது. சமீபத்தில் நடைபெற்ற இரண்டாவது உலக முதலீட்டாளர்கள் மாநாடு மூலம் ரூ.3 லட்சத்து 431 கோடிக்கு தொழில் முதலீடுகள் வரவுள்ளன. 10 லட்சத்து 50 ஆயிரம் பேருக்கு மேல் வேலை வாய்ப்புகளைப் பெற உள்ளனர் என்றார் அவர்.

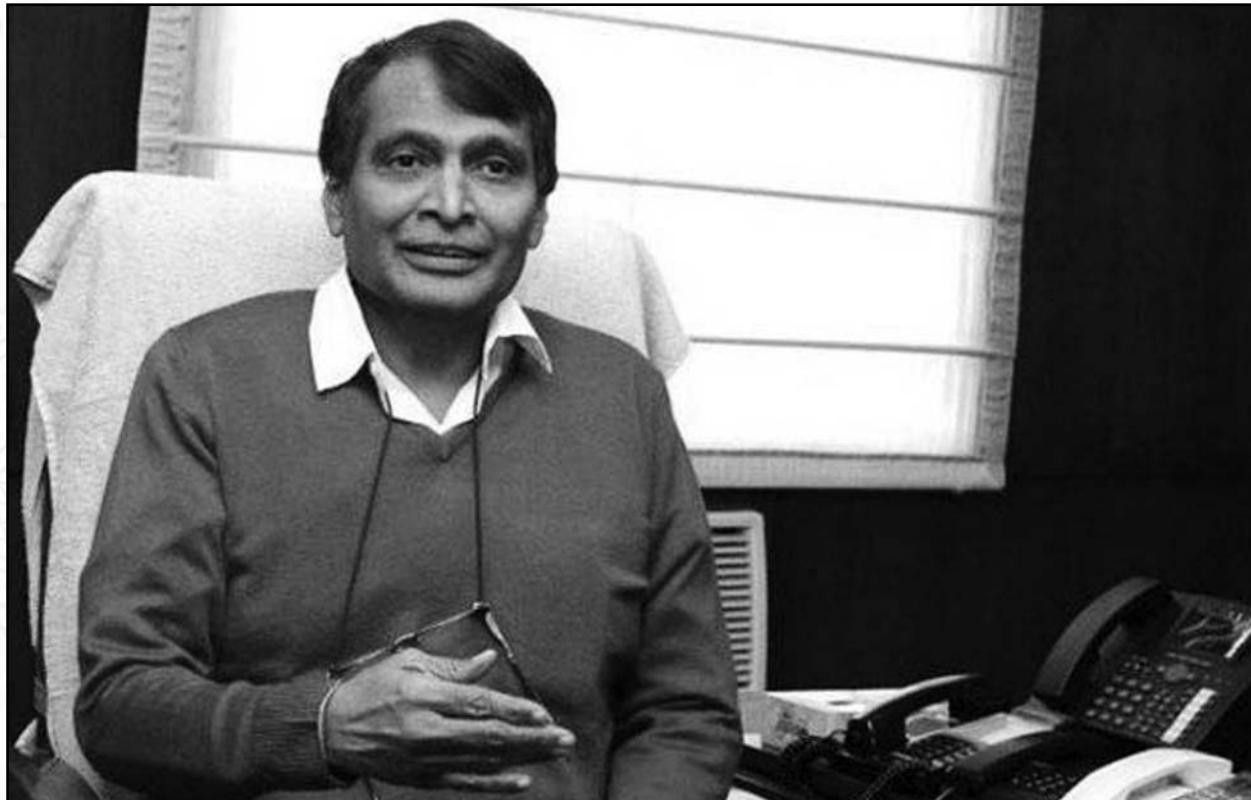
இந்த விழாவில், தொழில்துறை அமைச்சர் தீரு. எம்.சி.சம்பத், ஊரக தொழில்துறை அமைச்சர் தீரு. பா.பென்ஜயின், பிரான்ஸ் நாட்டுத் தூதர் தீரு. கேத்தாரின் ஸ்வார்டு, செயின்ட் கோபைன் குழுமத் தலைவர் தீரு. ஆண்ட்ரோ சேலன்டர், நிறுவனத்தீன் இந்தியத் தலைவர் தீரு. ஆனந்த் மகாஜன், நிறுவன மேலாண்மை இயக்குநர் தீரு. சந்தானம், தமிழக அரசின் கூடுதல் தலைமைச் செயலர் தீரு. ஞானதேசிகன், தொழில்துறை முதன்மைச் செயலர் தீரு. அதுல்ய மிஸ்ரா, உள்ளிட்டோர் கலந்து கொண்டு சிறப்பித்தனர்.

- ஆரியான்

### சட்டபீட்டு தகவல்

பயமும், தயக்கமும்  
உள்ளவனுக்கு  
தோல்வி தொடர்ந்து  
வரும்.

# இந்திய ஏற்றுமதியை அதிகாரிக்க... புதிய யுக்திகள்!



“இந்தியாவின் ஏற்றுமதியை மேம்படுத்த, புத்தாண்டு முதல், ஒரு சில நாடுகளுக்கு ஏற்ற, வர்த்தக கொள்கைகள் செயல்பாட்டிற்கு வரும்,” என, மத்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில் துறை அமைச்சர், திரு. சுரேஷ் பிரபு தெரிவித்துள்ளார். இதுகுறித்து அவர் மேலும் கூறியதாவது... கடந்த, 14 மாதங்களாக, நாட்டின் ஏற்றுமதி, மிகச் சிறப்பாக இருந்தது. இருந்த போதிலும், அதில் முழு திருப்தி இல்லை.

நாடு வளர்ச்சி அடைய, ஏற்றுமதி துறை உதவ வேண்டும் என்பதே என் எண்ணம். அதற்கு முயற்சிக்கும் போது, ஒவ்வொரு நாடும், சுய வர்த்தக பாதுகாப்பு என்ற அரணை

அமைத்துக் கொள்ளத் துவங்கி விட்டன. அமெரிக்கா, உருக்கு அலுமினியத்திற்கான சங்க வரியை உயர்த்தி, வர்த்தகப் போர் பதற்றத்திற்கு பிள்ளையார் சூழி போட்டது. அதே சமயத்தில், சர்வதேச அளவில் தேவைப்பாடு குறைந்து, கடன் சந்தை, நெருக்கடியை சந்தித்துள்ளது. இதுபோன்ற காரணங்களால், அடுத்த ஆண்டு, சர்வதேச ஏற்றுமதி வளர்ச்சி மந்தமடையும் என, உலக வர்த்தக அமைப்பு கணித்துள்ளது.

**சமாளிக்க திட்டம்:**

இத்தகைய சவால்களை சமாளிக்க, ஏற்கனவே ஏற்றுமதியை மேம்படுத்த எடுத்த நடவடிக்கைகளுடன்,



புதிய உத்தீகளை இணைத்து, செயல்படுத்த முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. அதற்கான கொள்கைகள் உருவாக்கப்பட்டு வருகின்றன. அதன்படி, குறிப்பிட்ட நாடுகளுக்கு ஏற்ற, கொள்கை திட்டங்கள், அடுத்த ஆண்டு அமலுக்கு வரும். குறிப்பாக, ஆப்பிரிக்க கண்டத்தில் ஏராளமான ஏற்றுமதி வாய்ப்புகள் உள்ளன. அதனால், ஆப்பிரிக்காவுக்கு என, தாராள வர்த்தக ஒப்பந்தம் போன்ற கொள்கைகள் உருவாக்கப்படும்.

அதுபோல, லத்தீன் அமெரிக்கா உட்பட, பிரபிராந்தியங்களுக்கும் திட்டங்கள் உள்ளன. மத்திய அமெரிக்கா, தென்கிழக்கு ஆசியா, மத்திய மற்றும் தெற்காசிய பிராந்தியங்களிலும், சிறப்பான ஏற்றுமதி வாய்ப்புள்ளது. அதை குறைவான அளவிற்கே நாம் பயன்படுத்தி வருகிறோம். எப்போதும், மதிப்பு கூட்டப்பட்ட பொருட்களுக்கு, சர்வதேச சந்தையில் வரவேற்பு அதிகம் இருக்கும்.

அதனால், கடல் உணவுப் பொருட்கள் துறையில் சிறந்து விளங்கும், ஜப்பான் மற்றும் தென்கொரிய நிறுவனங்களின் முதலீடுகளை ஈர்க்கும் முயற்சியில், அமைச்சகம் ஈடுபட்டுள்ளது. இதன் மூலம், மதிப்பு கூட்டப்பட்ட கடல் உணவுப் பொருட்கள் ஏற்றுமதியை அதிகரிக்க முடியும். தரமான பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்தால்,

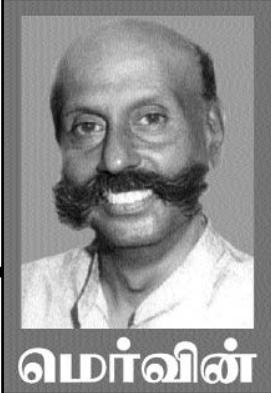
சர்வதேச போட்டியை சமாளிக்கலாம். எனவே, ஏற்றுமதி பொருட்களின் தரத்தை உறுதிப்படுத்தும் நடவடிக்கையும் மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

#### தீர்வு:

சேவைகள் துறையின் ஏற்றுமதியை மேம்படுத்த, 5,000 கோடி ரூபாய் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. இதில், தகவல் தொழில்நுட்பம், சுற்றுலா, விருந்தோம்பல் உள்ளிட்ட, 12 பிரிவுகளின் ஏற்றுமதியை அதிகரிக்க, அதீரடி செயல் திட்டத்திற்கு, ஒப்புகல் அளிக்கப்பட்டு உள்ளது. அதீக வேலை வாய்ப்பை வழங்கும் தோல், ஜவளி உள்ளிட்ட துறைகளுக்கு, ஏற்றுமதி ஊக்கச் சலுகை திட்டம் விரைவில் அறிவிக்கப்படவள்ளது. ஏற்றுமதியாளர்கள், வங்கி கடன் பெறுவதிலும், ஐ.எஸ்.டி.யை தீரும்ப வாங்குவதிலும் அதீக சிரமங்களை சந்திக்கின்றனர்.

இது குறித்து, ரிசர்வ் வங்கி, மத்திய நிதியமைச்சக்கத்தின் கவனத்திற்கு கொண்டு செல்லப்பட்டுள்ளது. விரைவில், இப்பிரச்சினை களுக்கு தீர்வு காணப்படும். இது போன்ற நடவடிக்கைகளால், வரும் ஆண்டில், நாட்டின் ஏற்றுமதி சிறப்பாக வளர்ச்சி காணும் என்று தீரு. சுரேஷ் பிரபு தெரிவித்துள்ளார்.

- ராகவி



**மொர்வின்**

# ஏப்ரல் 1-ஆம் தேதி முட்டாள்கள் தீணம் அல்ல!

புது வருடத்தின் முதல் நாளை ஹாப்பி நியூ இயர் என்று கொண்டாடுவதைப் போலவே ஏப்ரல் முதல் நாளும் மகிழ்ச்சியின் திருநாளாக கொண்டாடப்பட வேண்டும் என்று ஆராய்ச்சியாளர்கள் கூறுகின்றனர். இதற்குக் காரணம் அற்புதமான அனேக காரியங்கள் ஏப்ரல் முதல் நாளில் தான் ஆரம்பிக்கப்படுகின்றன. பொருளாதார அமைப்பை விரிவுபடுத்த ஏப்ரல் முதல் தேதிதான் புதிய கணக்கு தொடங்கப்படுகிறது.

வங்கியிலும் வியாபாரத்திலும் தொழிலிலும் அன்றுதான் புதிய பணவரவை ஆரம்பிக்கப்படுகிறது. வளர்ச்சிக்கு வித்திடும் நாள், மகிழ்ச்சியின் நாளாக தான் இருந்தே ஆகவேண்டும். இது மட்டும் இல்லாமல் அறிவை அகலப்படுத்தும் நாளாகவும் இருக்கிறது ஏப்ரல் ஒன்று. ஒரு ஆண்டு முழுவதும் படித்த படிப்பை சோதிப்பதற் காக வைக்கப்படும் தேர்வுகள் ஏப்ரலில் ஆரம்பிக்கிறது. படிப்பின் முடிவை தெரிய வைக்கும் நாளாகவும் இது இருக்கிறது. ஏப்ரல் மாதம் படிப்பு முடிந்து வேலையில் சேருவதற்கும் தயார்படுத்துகிறது.

மாணவர் என்ற தலைமையை மாற்றி மனிதர் என்ற அந்தஸ்தை தருகிறது. நல்ல காரியங்கள்

எல்லாம் இந்த நாளில் ஆரம்பிக்கவும், பேச்சுவார்த்தை நடத்துவதற்கும் மூல காரணமாக இருக்கிறது. சில நூற்றாண்டுகளுக்கு முன்னால் ஏப்ரல் முதல் நாள்தாள் ஆண்டின் தொடக்க நாளாகவும் இருந்திருக்கிறது. ரோமார்கள் இந்த மாதத்தை எப்பிரிலில் என்று குறிப்பிட்டார்கள். எப்பிரிலில் என்றால் மிக அருகில் வரும் என்று அர்த்தம் உள்ளது. நினைத்தது எல்லாம் நடக்கும் காரியம் கைக்கூடும். வெற்றியை எளிதில் பெறமுடியும் என்பது போன்ற ஆக்கப்பூர்வமான செயல்பாட்டினைக் குறிப்பிடுவதான் ஏப்ரல் மாதம்.

எப்பிரிலில் என்ற வார்த்தை உருமாறி ஏப்ரல் ஆனது. இயற்கையின் மாற்றத்திற்கு அச்சாரம் போடுவதும் இதே நாளில் தான். குளுமையான நிலையிலிருந்து மாறுபட்டு வெப்பமான நிலைக்கு வேறுபடுத்துவதும் இதே நாள்தான். இயேசுநாதர் உயிர்தெழுந்த ஈஸ்டர் பண்டிகையை கொண்டாடுவதும் இந்த மாதம் தான். உலகம் உயர் வேண்டும் என்று இரவும் பகலும் பாடுபட்ட விஞ்ஞானிகள், அறிஞர்கள் மருத்துவ மாமன்னர்கள், தொழில் மேதைகள் பலரும் ஏப்ரல் முதல் நாளில் தான் பிறந்திருக்கிறார்கள்.

உடலில் ஓட்க்கவடிய ரத்தத்தின் செயல்பாட்டி



**APRIL  
FOOL'S  
DAY**

# APRIL FOOL'S DAY



னையை எவரும் அறிய முற்படாத போது வில்லியம் ஹார்வி மட்டும் இதனை ஆராய முற்பட்டார். மனித உடலில் ரத்த ஓட்டம் எவ்வாறு நடைபெறுகிறது என்று பல ஆண்டுகள் பாடுபட்டு உண்மையை கண்டறிந்தார். இவர் பிறந்தது ஏப்ரல் முதல் தேதி தான். மாபெரும் புரட்சியா-ஸராக தீகழ்ந்தவர் பிஸ்மாக். மக்கள் உணர்வை மகேசனுக்கு தெரிய வைக்க போர் கொடியைத் தூக்க புரட்சிக்கு வித்திட்டவர். இதனால் வரலாற்றில் போற்றப்படும் பிஸ்மார்க் பிறந்ததும் ஏப்ரல் முதல் தீனமே.

கல்விதான் ஒரு மனிதனை வாழ வைக்கும். நாகரிகத்தின் முன்னோடியாகும் என்று கூறி அதற்காக தன்னுடைய வாழ் நாளையே அர்பணித்தவர் புக்கர் வாழிங்டன். இவர் பிறந்ததும் ஏப்ரல் முதல் நாளே! உலகம் முழுவதும் ஆங்கிலம் ஆட்சி செய்து கொண்டிருந்தாலும் ஆங்கில மொழிக்கு அழகு தந்தவர் வேட்ஸ் வொர்த். கவிதையின் மூலம் படிப்பவரை தன் வசம் இழுக்கும்படிச் செய்த பெருமை இவருக்கு உண்டு.

கவிதை அரங்கில் தனக்கென்று ஒரு இடத்தை நிரந்தரமாகப் பிடித்துக் கொண்ட இவரும் பிறந்தது ஏப்ரல் முதல் நாளே. அமெரிக்காவின் ஜனாதீபதியாக தீகழ்ந்த ஜெபர்சன் பிறந்ததும் இந்த நாளே. உலகம் எங்கும் பயணம் செய்ய பிரிட்டிஷ் ஏர்வேஸ் ஆரம்பிக்கப்பட்டதும் இதே

நாளில் தான். அமெரிக்காவில் கோடிக்கணக்கான பாலர்களை அறவழிக்கும் தான் தர்மத்துக்கும் வாரி வழங்கிய ஆண்ட்ரூ கார்கினியும் இதே நாளில் பிறந்தார்.

பிரான்ஸ் நாட்டில் பதினைந்தாம் நூற்றாண்டில் காலன்டரில் பெரிய மாற்றம் ஏற்பட்டது. இதுவரை ஏப்ரல் முதல் நாள் ஆண்டின் தொடக்கமாக இருந்ததை ஜனவரி முதல் நாள் ஆண்டின் தொடக்கமாக மாற்றி அமைக்கப்பட்டது. இதனை மாற்றியவர் ஒன்பதாம் சார்லஸ். இதனை அறியாத மக்கள் முன்பு மாதிரியே ஏப்ரல் தீனத்தை ஆண்டின் தொடக்கமாகக் கொண்டாடியதை சிலர் கேலிச் செய்தனர். இந்த கிண்டலை வைத்துதான் ஏப்ரல் முதல் நாளை வேடிக்கை நாளாக குறிப்பிட்டார்கள்.

இந்த நாளில் மூன்று நான்கு பேர் உட்கார்ந்து கொண்டு நகைச்சுவையாகப் பேசிக் கொண்டிருப்பார்கள். ஒவ்வொருவரும் விதவிதமான நகைச் சுவையை கட்டாயம் சொல்லியே ஆக வேண்டும். ஒருவரை ஒருவர் கிண்டல் செய்வதும் கேலிப் பேசுவதும், கீண்டி விளையாடுவதுமாகவேதான் இந்த நாள் இருந்தது. அயல் நாட்டிலிருந்து ஒவ்வொரு நாட்டிற்கும் பரவி இந்த நாள் மகிழ்ச்சியான நாளாக மாறியது. உலகம் முழுவதும் கொண்டாடும் இந்த நாள் முட்டாள்கள் தீனம் அல்ல! மகிழ்ச்சியான நாள்!!!

## வாசகர் எண்ணங்கள்...

நான், தொழில் நேசன் வாசகன் என்ற முறையில் மிகவும் பெருமைப்படுகின்றேன். காரணம், பிரதிமாதம் வாசகர்களுக்கும், தொழில் முனைவோருக்கும் பயனளிக்கும் வகையில் நல்ல செய்திகளை தரமாக தருகின்ற அனுகுமுறை என்னை ஆச்சரியத்தில் ஆழ்த்தியுள்ளது. கடந்த இதழில் ஏற்றுமதி - இறக்குமதி பற்றிய செய்திகள் அனைத்தும் மிக அருமை. இந்திய ஏற்றுமதியின் எதிர்காலம், ஏற்றுமதிக்கு அவசியமான ஊக்கம் போன்ற கருத்துக்கள் நிச்சயம் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட வேண்டும். எது எப்படியோ... இந்திய ஏற்றுமதிக்கு மிகச் சிறந்த வாய்ப்பு உள்ளதை மறுக்க இயலாது.

- D. தேவேந்திரன், ஈரோடு

கடந்த இதழில் வெளியான இந்திய ஏற்றுமதி நேற்று, இன்று, நானை... முகப்பு கட்டுரை சிறப்பாக இருந்தது. இந்திய ஏற்றுமதியாளர்களின் என்னத்தை அப்படியே பிரதிபலிப்பதாக இருந்தது. கட்டுரையாளர் தீரு. அசோகன், ஆர். ராஜா அவர்களுக்கு எனது பாராட்டுக்கள். ஏற்றுமதி -இறக்குமதி வணிகத்தில் நிறைய வேலை வாய்ப்புகள் உள்ளன. சரியாகப் பயன்படுத்தினால் நல்ல முன்னேற்றம் காணலாம்.

- T. சுதாகர், காஞ்சிபுரம்

அமைதிப் புரட்சியைப் போன்று, சப்தமில்லாமல் புதிய தொடரை, தொடங்கி விட்டார்கள் வாழ்த்துக்கள்... மனமும், பணமும் மிக அழகான தலைப்பு, கட்டுரையாளர் தீரு. வைத்தியநாதனின் கைவண்ணத்தை வரக்கூடிய இதழ்களில் காணலாம் என்று நம்புகின்றேன். பெரும்பாலான

மக்கள் தாங்கள் மிகக் கவிடப்பட்டு சம்பாதித்த பணத்தை எங்கே முதலீடு செய்வது, அதை எவ்வாறு இரட்டிப்பாக்குவது போன்ற விவரங்களை அறியாமல் விழி பிதுங்கி நிற்கின்றனர். அத்தகையோருக்கு மனமும் பணமும் தொடர் வழி காட்டினால் மகிழ்ச்சி!

- N. ரவீந்திரன், மதுரை

உணவுத்துறையில் போட்டி போடும் ஆன்லைன் நிறுவனங்கள் என்ற தலைப்பில் கடந்த இதழில் வெளியான கட்டுரை நிஜத்திலும், நிஜத்தை எடுத்துக் கூறியது. வாழ்க்கையில் முன்னேற்ற துடிக்கும் இளைஞர்கள் பலர்

இத்துறையில் ஈடுபட்டு வருகின்றனர். வருங்காலத்தில் இதில் பணியாற்றும் பல இளைஞர்கள் தமக்கென சொந்தமாக தொழில் துவங்கும் வாய்ப்பும் உள்ளது.

- குணசேகரன். M, விழுப்புரம்

கடந்த இதழில் வெளியான... சோலார் மற்றும் காற்றாலை பயன்பாடு குறித்த கட்டுரை சூப்பர். எதிர்காலம் என்பது சோலார் மற்றும் காற்றாலை துறையை நம்பியே உள்ளது. மத்திய - மாநில அரசுகள் விழித்துக் கொண்டு, மாசற்ற இயற்கை எரிசக்தியை பயன்படுத்தி வாகனங்கள் மட்டுமின்றி, மற்ற காரணிகளின் மீதும் கவனம் செலுத்த வேண்டும். இல்லையேல் தீவிலி நகரம் போன்று நாட்டின் மற்ற நகரங்களும் அவசியப்பட வேண்டிய சூழல் ஏற்படும்.

- சுரேந்திரன்  
தீருவாண்மியூர்-சென்னை

