

# The International Small Group & Tree Planting Program



TIST Farmers Help Worldwide Problem

#### TIST TREE PLANTING INDIA PRIVATE LIMITED

#### HELPLINE

For any information or help Dial 9003020836 / 9003020837

If you have any difficulty in TIST Program dial 9840299822

Our landline: +91 44 42188438

Our email: josephrexon@tist.org

Our address: 19/8, Lake View Road, Kottur, Chennai 600085

## தொழில் முறை உதவி

எந்த தகவல் அல்லது உதவிக்கு 9003020836 / 9003020837 ஐ டயல் செய்யவும்.

டி.ஐ.எஸ் டி திட்டத்தில் உங்களுக்கு ஏதாவது கஷ்டம் இருந்தால் 9840299822 ஐ டயல் செய்யவும்

> எங்களது தொலைபேசி +91 44 42188438

எங்களது யின் அஞ்சல் (ஈ–மெயில்) Josephrexon@tist.org

எங்களது விலாசம் – 19/8, ஏரிக்கரைச் சாலை, கோட்டூர், சென்னை 600085.



## Why plant trees?

- Trees filter pollution from the air
- Trees help recycle water
- Trees prevent soil loss
- Trees create shade
- Trees give shelter from wind and rain
- Trees provide homes for animals
- Trees make food for humans and wildlife
- Trees provide an interesting, soothing, learning environment for children and your community
- Without trees, there would be no life on this planet

## ஏன் மரங்கள் நடுகிறீர் ?

- 🕶 மரங்கள் காற்றிலிருந்து மாசுக்களை வடிகட்டுகிறது.
- 🖤 மரங்கள் நீரின் மறுசுழற்சிக்கு உதவுகிறது.
- மரங்கள் மண் இழப்பைத் தடுக்கிறது.
- மரங்கள் நிழலை உருவாக்கிறது
- மரங்கள் மழை மற்றும் காற்றிலிருந்து உறைவிடம் /
  உய்விடம் அளிக்கிறது.
- மரங்கள் விலங்குகளுக்கு புகலிடம் அளிக்கிறது.
- மரங்கள் மனித இனங்களுக்கும் வனஉயிர்களுக்கும்
  உணவு தருகிறது.
- மரங்கள் உங்கள் சமுதாயத்திற்கும் உங்கள் குழந்தைகளுக்கும் ஒரு ஆர்வமான அமைதியான சுற்றுசூழலை வழங்குகிறது.
- மரங்களில்லாவிட்டால் இந்த கிரகத்தின் மீது எந்த வாழ்வும் இராது.

Title Photograph: Members getting motivated in the TIST Node Meeting



Mr. A.V. Venkatachalam, IFS, Conservator of Forest, Vellore திரு. A.V. வெங்கடாசலம், இ.வ.ப வனத்துறைப்பாதுகாவலர்,வேலூர்

தமிழ்நாடு வனவியல் துறையுடன் டி.ஐ.எஸ்.டி. இந்தியாவின் நெருங்கிய நட்புத் தொடர்பு

திரு. A.V. வெங்கடாசலம் வனத் துறைப் பாதுகாவலரிடம் இருந்து வனத்துறை செய்தி மடல்

## அனைவருக்கும் சுதந்திர தின நல்வாழ்த்துகள் !

தீவிர பொருளாதார வளர்ச்சி குறித்த அந்த இந்த சுற்றுசூழல் முறையில் அழுத்தம் சரிசமமின்மைக்கு கொண்டு சென்றுள்ளது. விருத்திபெறத்தக்க நீடித்த வளர்ச்சியே இக்கணத்தின் தேவையாக இருக்கிறது. நாம் அந்நிலையை அடைந்திருக்கிறோம், அங்கே அந்த வளர்ச்சிப் போக்கைத் துரிதபடுத்த உள்ள நமது முயற்சிகள் சுற்றுச்சூழல் முறையை சீர்படுத்த எண்ணப்பட்ட செயல்முறைகளுடன் சரியாக சமன்படுத்தப்பட்டிருக்க வேண்டும். வறுமை ஒழிப்பை எதிர்நோக்கும் அந்த வளர்ச்சியின் முறை உயிரின மாறுபாட்டை பாதுகாக்கவும், பாலைவனமாதலை தடுக்கவும், மண்அரிமானத்தை குறைக்கவும், நிலத்தடி நீர் ஆதாரத்தை (நீர்வளஅட்டவணை) மறுபடி உயர்த்தவும் ஆகிய யுக்தி முறைகளை உள்ளடக்கி (தழுவி) இருக்க வேண்டும். தமிழ்நாடு வனப்பகுதியில் ஓரளவு நிலமே பெற்றிருப்பதால் அங்கு மரவளர்ப்பு அதிகப்படுத்த படவேண்டும். மேலும் தேவை என்னவெனில் தனியார் தரிசு நிலங்களிலும் ஒரேயடியாக மேற்கொண்டால் விவசாயிகளுக்கும் வருமானத்தை உருவாக்கும்.

## TIST India's association with Tamilnadu Forestry Department

## News from Mr. A.V. Venkatachalam, Conservator of Vellore District

## Wish you all a Happy Independence Day

The stress on rapid economic growth has to imbalance in the eco-systems. Sustainable development is the need of the hour. We have reached the stage where our efforts to accelerate the pace of development have to be adequately balanced with measures aimed at the restoration of eco-system. The process of development, focusing on poverty alleviation should also encompass strategies for conserving biodiversity; stemming desertification; reducing erosion and recharging the ground water table. Since Tamilnadu has limited land in the forest area where tree cover can be increased, it is also necessary to focus on fallow private land simultaneously for augmenting revenue to the small hold farmers.

Our main objective and in the Forest Department is to plant lot many trees appropriate to the soil & climatic conditions. We do not wish to follow monoculture, wherein, only one type of tree species is promoted. In case of any disease in monoculture system, the entire population gets washed out. We are working to develop a good biodiversity of species for stability of the system. Under the component of TCPL (Tree Cultivation in Private Land), we have raised 6 lakh high quality seedlings of different tree species like Teak, Ailanthus, Casuarina, Kumil, Redsanders and Silkcotton. These seedlings are maintained well in 25 different nurseries located in Thiruvannamalai and Vellore Districts of Tamilnadu, which will be distributed to the villagers at free of cost and part of them, will be planted only in the farmer's field by the Forest Department. Villagers can make use of this wonderful opportunity.



Mr. Venkatachalam, IFS, Conservator of Forest, auditing the seedlings திரு. A.V. வெங்கடாசலம், இ.வ.ப., வனத்துறைப்பாதுகாவலர் நாற்றங்கால்களை ஆய்வு செய்கிறார்

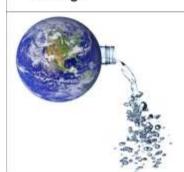
நமது முக்கிய நோக்கம் மண்ணிற்கும் தட்பவெட்ப நிலைக்கும் உகந்த ஏராளமான மரங்களை நடுவதாகும். நாம் ஒரின வளர்ப்பு முறையை பின்பற்ற விரும்ப வில்லை, அதனில் மரங்களில் ஒரினமே மேம்படுத்தப்படுகிறது. நாம் இந்த முறையில் நிலைத்ததன்மைக்காக ஒரு நல்லதொரு உயிரின மாறுபாட்டினங்களை உருவாக்க செயல்படுகின்றோம். ஒரின வளர்ப்பு முறையில் ஏதாவது நோயென்றால் அந்த முழுமரமும் முற்றிலும் பாழாகி விடுகின்றது. நாங்கள் ஒரு திடமான உயிர் இன வாழ்க்கை தழல் முறைக்கு உரிய பரிணாம மாறுபாட்டை உடைய இனங்களை உருவாக்க செயல்படுகின்றோம். தனியார் நிலங்களில் (TCPL-Tree Cultivation in Private Land) மரம் வளர்ப்பு என்ற கூட்டு முறையில் மரங்கள் 6 லட்சத்துக்கும் அதிகமாக, நல்ல தரம் வாய்ந்த மரக்கன்றுகள் தமிழ்நாட்டில் திருவண்ணாமலை, மற்றும் வேலூர் மாவட்டங்களில் 25 இடங்களில் நாற்றங்கால்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன., அதனில் தேக்கு, குமிழ், இலவம்பஞ்சு. செஞ்சந்தனம், பெருமரம் மற்றும் சவுக்கு போன்ற பலவித இன மரங்களை கிராமத்தாருக்கு இலவசமாக வழங்க தயார்நிலையில் வைத்திருக்கிறோம். கிராம மக்கள் இந்த பொன்னான வாய்ப்பை பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம்.

The Government in its G.O (Rt) No.32, Environment and Forests Department dt:9-6-2008 has cleared Rs.179.90 lakhs for raising, supplying and planting economically important trees species under the scheme of TCPL in Tamilnadu. which, an amount of Rs.58.33 lakhs have been allocated to Vellore circle to raise 2 lakhs casuarinas, 1 lakh teak, 50,000 aylanthus, 50,000 kumil and 50,000 redsanders of splints and veneer value. Similarly, 50,000 teak, 50,000 aylanthus, 25,000 silk cotton and 25,000 kumil have been raised for free distribution of seedlings to the farmers.

In case of casuarinas, it has been proposed to raise 4,000 trees per acre at the espacement of 1 x 1 meter. In the case of other species, it has been proposed to plant 200 nos. per acre at the espacement of 4 x 5 metre. The Government has allocated Rs.2.40 per seedling for raising and Rs.2.60 for planting In the case of respectively. casuarinas, Rs.4.80 for raising and Rs.3.85 for planting per seedling. Farmers are gifted Rs.1,730 per acre in the case of timber and Rs.4,000 per acre in the case of casuarinas, which will be granted in the 1st year of raising.

இந்த அரசு தனது அரசாணை ஜி. ஓ (ஆர்.டி) நம்பர் 32ல் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனஇலாகா தேதி 9–6– 2008 அன்று தமிழ்நாட்டில் தனியார் நிலங்களில் மரம் வளர்ப்புத் திட்டத்தின் கீழ் பொருளாதார ரீதியான முக்கியமான மரயினங்களை ஏற்படுத்துவதற்காகவும், வழங்குவதற்காகவும் மற்றும் நடுவதற்காகவும் ரூ170.90 லட்சங்களை வழங்கியுள்ளது. அந்த நிதியில் தொகை ரூ58.33. லட்சங்கள் வேலூர் வட்டத்திற்கு ஒதுக்கப்பட்டிருக்கின்றது. அதனில் பலகை மற்றும் மரக்கட்டை மதிப்புடைய இரண்டு லட்சம் சவுக்கு, ஒரு லட்சம் தேக்கு, 50000 பெருமரம், 50000 குமிழ் மற்றும் 50000 செஞ்சந்தனம் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இவ்வினங்கள் வேலூர் மற்றும் திருவண்ணாமலை மாவட்டங்களில் அமைந்த 25 நாற்றங்கால்களில் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இது போன்றே 50000 தேக்கு. 50000 பெருமரம், 25000 இலவசம் பஞ்சு மற்றும் 25000 குமிழ் விவசாயிகளுக்கு இலவசமாக வழங்கப்டுவதற்கு ஏற்படுத்தப்பட்டிருக்கிறது.

சவுக்கு மரத்தை பொறுத்த வரை 1x1 மீட்டர் இடைவெளியில் ஏக்கருக்கு 4000 கன்றுகள் ஏற்படுத்த தீர்மானிக்கப்பட்டுள்ளது. மற்ற இனங்களை பொறுத்தவரை 4x5 மீட்டர் இடைவெளியில் ஏக்கருக்கு 200 எண்ணிக்கை நடுவதற்கு தீர்மானிக்கபட்டுள்ளது இந்த அரசு ரூ.2.40 மரக்கன்றுகளை ஏற்படுத்தவும் ரூ. 2.60 மரக்கன்றுகளை நடவ,ம் முறையே அனுமதித்துள்ளது. சவுக்கை பொறுத்தவரையில் ரூ4.80 மரக்கன்றுகள் ஏற்படுத்தவும் ரூ 3.85 நடுவதற்கும் நட்ட மரக்கன்றுகள் மரக்கட்டை வளருவதற்கு பராமரிக்கப்படுவதற்கும் அனுமதித்துள்ளது. விவசாயிகளுக்கு ஏக்கருக்கு மரக்கட்டை தரும் மரத்தை பொறுத்த வரை ரூ 1730 அன்பளிப்பாகவும் ரூ 4000 ஏக்கருக்கு சவுக்கு வைத்த/ஏற்படுத்திய முதல் வருடத்திலே வழங்கப்படுகிறது.



Never put water down the drain when there may be another use for it such as watering a plant or garden, or cleaning.

ஒரு செடிக்கோ அல்லது தோட்டத்துக்கோ அல்லது சுத்தம் செய்வதற்கான வேறு ஒரு உபயோகம் இங்கு இருக்கும் போது ஒரு போதும் தண்ணீரை வடிகால் சாக்கடையில் கொட்டாதீர்கள். In our country since few decades, rainfall has gone down severely due to deforestation and this has caused adverse effect on the agriculture. Villagers can make use of the seedlings developed by Forest Department and practice good intercropping system too. If the system of planting many more trees and practicing intercropping is followed by the villagers in a good way, it will definitely help the farmers in their day to day financial need and moreover, our vulnerable biodiversity can be strengthened.

TIST Tree Planting India Private Limited has developed a good system for the villagers to sell the carbon sequestered by the trees planted by the villagers. It will be good for the villagers to join in TIST Program and plant the free seedlings, which will be distributed by the Forest Department. The stipend amount given by TIST for all the live trees would be additional revenue for the villagers.

Best of luck to the villagers who receive free seedlings from the Forest Department and for being a member in TIST India.

பத்தாண்டு காலமாகவே நமது தேசத்தில் மழை பெய்தல் வனஅழிவின் காரணமாக மிகஅதிகமாக குறைந்து விட்டது. மேலும் இதனால் விவசாயத்திற்கு பின்னடைவு எற்பட்டிருக்கிறது. குராம மக்கள் வனத்துறையால் உருவாக்கப்பட்ட இந்த மரக்கன்றுகளை பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம். மேலும் நல்ல முறையான ஊடுபயிரைக் கூட செய்யலாம். குிராம மக்கள் இன்னும் பலவிதமான மரங்கள் நடும் முறையையும் ஊடுபயிர் செய்யும் முறையையும் ஒரு நல்ல முறையில் பின்பற்றினால், இது நிச்சயமாக அந்த விவாசயிகளுக்கு (கிராம மக்களுக்கு) அன்றாட வாழ்விற்கு தேவையான நிதியுதவிக்கு உதவும் இன்னும் மேலும் நமது பாதிப்புக்குள்ளான உயரின மாறுபாடு பலப்படுத்தப்படும்.

டி. ஐ. எஸ். டி. இந்தியா, கிராம மக்களால் நடப்பட்டிருக்கிற மரங்களால் சேமித்து வைக்கப்படுகிற கரிமத்தை விற்க கிராம ஜனங்களுக்கு ஒரு நல்ல முறையை/அமைப்பை ஏற்படுத்தியிருக்கிறது. கிராம மக்கள் டி. ஐ. எஸ். டி. திட்டத்தில் சேர்ந்து வனத்துறையால் வழங்கப்படும் அந்த இலவசமரக்கன்றுகளை நடுவது மிகவும் நல்லதாகும் டி. ஐ. எஸ். டி. இந்தியாவால் உயிருள்ள மரங்களுக்கு வழங்கப்படும் அந்த ஊக்கத்தொகை கிராம மக்களுக்கு உபரி வருமானம் ஆக இருக்கும்.

டி.ஐ.எஸ்.டி. இந்தியாவில் ஒரு உறுப்பினராக இருப்பதற்கும், அந்த வன இலாகாவிடம் இருந்து இலவச மரக்கன்றுகள் பெறும் அந்த கிராம ஜனங்களுக்கும் நல்லதிர்ஷ்ட்டம் ஆகட்டும்.





Mr. Venkatachalam, IFS, Conservator of Forest, auditing the seedlings திரு. A.V. வெங்கடாசலம், இ.வ.ப., வனத்துறைப்பாதுகாவலர் நாற்றங்கால்களை ஆய்வு செய்கிறார்

#### From Mr.Charlie Williams

Thank you for the hospitality you showed me on my recent visit to India. It was a privilege to meet few of you during my onsite visit. I was impressed by all the trees you have planted and how well they are growing. Your hard work and dedication to the program is obvious. I hope that you will continue your efforts and plant many more. Wish you all a Happy Independence Day. I look forward to seeing more of you on my next trip.

## திரு, சார்லி வில்லியம்ஸிடமிருந்து

எனது சமீபத்திய இந்திய வருகையின் போது நீங்கள் காட்டிய உபசரிப்புக்கு நன்றியைத் தெரிவிக்கிறேன். எனது களத்தள வருகையின் போது உங்களில் சிலரை சந்தித்தது ஒரு சிறப்புரிமை ஆக இருந்தது. நீங்கள் நட்டிருக்கிற எல்லா மரங்களை பற்றியும் அவைகள் எவ்வளவு நன்றாக வளர்ந்து கொண்டிருக்கிறது பற்றியும் நான் மனதில் நன்கு கவரப்பட்டேன். இந்த திட்டத்துக்கு உங்களது கடின உழைப்பு மற்றும் அர்ப்பணம் வெளிப்படையானது. உங்கள் முயற்சிகள் தொடரும், மேலும் அதிகமான மரங்கள் நடுவீர்கள் என நான் நம் பு கிறேன் . உங்கள் அனைவருக்கும் ஒரு மகிழ்ச்சிகரமான சுதந்திரதின வாழ்த்துகள். உங்களில் பலரை எனது அடுத்த கட்ட பயணத்தின் போது பார்க்க முன்னோக்குகின்றேன்.



Charlie helping Hubertus during validation சார்லி ஹீயுபெர்டஸ் அவர்களுக்கு ஆய்வின் போது உதவுகிறார்

## Validation of TIST Program by Dr. Hubertus Schmidtke of TUV SÜD Industrie Service GmbH (Germany)

TIST received its Host Country Approval for it's CDM application in February 2008. The next step is to register the program with UNFCCC. Before this registration, we need to be validated by a third party (call a designated operational entity or DOE) which is certified by the UNFCCC. TÜV SÜD Industrie Service GmbH, is a DOE for CDM projects.

During September 2007, Mr.Martin Schröder of TÜV SÜD Industrie Service GmbH made a preliminary audit on TIST Program and confirmed that TIST is an actual community tree planting project making "real" GhG reductions, its members have planted trees in Uganda and India and those tree are sequestering carbon.

தி. யு. வி. எஸ். யு. டி தொழிற்சாலை சேவை ஜி எம் பி ஹெச் (ஜெர்மனி) லிருந்து டாக்டர், ஹீயுபெர்டஸ் ஸிமிட்கே அவர்களால் டிஐஎஸ்டி திட்டம் விதிப்படி உறுதிபடுத்தப்படுதல்

பெப்ருவரி 2008, டிஐஎஸ்டி பங்கேற்பு நாட்டு ஒப்புதல் (Host Country Approval) தனது சி. டி. எம் (C.D.M) விண்ணப்பத்திற்காக பெற்றது. அடுத்தக்கட்டம் என்னவெனில் இந்த திட்டத்தை UNFCCC யில் பதிவு செய்ய வேண்டும்.. இந்த பதிவுக்கு முன்பாக ஒரு மூன்றாவது தொழிலர் குழுவால் (Designated Operational Entity - DOE), ஒரு நடைமுறைப்படுத்த நியமனம் செய்யப்பட்ட உள்இலாகா என அழைக்கப்படுகின்ற ஒரு நிறுவனத்தால் டி.ஐ.எஸ்.டி.யின் அனைத்து காரியங்களும் சரியான முறையில் நடைபெறுகிறது என்று ஒரு சான்றிதழ் பெற வேண்டும் தி.யு,வி எஸ்.யு.டி தொழிற்சாலைசேவை என்பது சி.டி.எம் திட்டங்களுக்கான ஒரு டி ஓ இ (DOE).

செப்டம்பர் 2007ன் போது தி.யு.வி எஸ் யு டி தொழிற்சாலை சேவை ஜி எம் பி ஹெச் ஐ சார்ந்த திரு. மார்ட்டின் சுரோடர் டிஐ எஸ் டி திட்டம் பற்றி ஒரு பூர்வாங்க (ஆரம்பகட்ட) தணிக்கை செய்தார். மார்ட்டின் அவரது ஆய்வுக்கு பின் நல்ல ஒரு சான்றிதழ் டி. ஐ. எஸ். டி க்கு வழங்கினார். இந்த சான்றிதழில் என்ன உறுதிப்படுத்துகிறார் என்றால், "டி. ஐ. எஸ். டி மரநடவுத் திட்டம் நிஜமாக பசுமைக்குடில் வாயு (ஜி.. ஹெச் ஜி) குறைப் புக்களை எற்படுத்துகின்றது. அதன் உறுப்பினர்கள் உகண்டா மற்றும் இந்தியாவில் மரங்கள் நட்டுள்ளார்கள் மேலும் அந்த மரங்கள் கரிமம் என்ற கார்பனை ஒதுக்கித்தேக்கி வைக்கிறது என்று உறுதி செய்தார்".





Hubertus checking the landownership documents with the members ஹீயுபெர்டஸ் உறுப்பினர்களின் நிலஉரிமையாளர் பத்திரத்தை ஆய்வு செய்கிறார்

During July 2008, Dr.Hubertus Schmidtke of TUV SUD Industrie Service GmbH visited TIST program areas and conducted a full test on additionality under CDM as part of the Validation process. He compared our website data like groves perimeter, longitude & latitude, baseline quantification data, etc., with the recent data collected by him during his onsite visit. He also reviewed our GhG contracts. landownership documents, stakeholder letters and several other points of our Project Design Document. During the end of his validation schedule, Hubertus confirmed verbally that TIST Program can be approved and registered with UNFCCC.

Congratulations to all the groups and members of TIST Program. TIST thanks all the small groups and stakeholders, who supported this validation with their letters. Special thanks to Mr.S.Kalyana Sundaram, IFS, DFO, Thiruvallur Division, Thiruvallur District and Mr.S.K.Shanmugasundaram, IFS, Deputy Conservator of Forests, Afforestation Division, Thiruvannamalai District for their wonderful support and guidance.

ஜீலை 2008ன் போது தி யு வி எஸ் யு டி தொழிற்சாலைசேவை ஜி எம் பி ஹெ்ச் ஐ சார்ந்த டாக்டர் ஹுயுபெர்டஸ் ஸிமிட்கே டிஐஎஸ்டி திட்ட பகுதிகளுக்கு வருகை தந்து மதிப்பீடு முறைகளின் ஒரு பகுதியான சி டி எம் மின் கீழ் ஒரு முழுச்சோதனை கூடுதலாக சேர்ப்புத் தன்மை மீது ஆய்வு நடத்தினார். தோப்பின் சுற்றளவு, தீர்க்கரேகை மற்றும் அட்சரேகை, அடிப்படை / ஆரம்ப கணக்கெடுப்பு விபரங்கள் முதலியன போன்றவற்றை அவரது சமீபத்திய களத்தள வருகையின் போது சேகரிக்கப்பட்ட விவரங்களோடு அவர் ஒப்பிட்டார் அவர் மேலும் நமது பசுமைகுடில் வாயு (ஜி ஹெச் ஜி) ஒப்பந்தங்கள், நிலஉரிமையாளர் பத்திரங்கள், பங்கீடுபாட்டாளர்களின் (Stake holder) கடிதங்கள் மற்றும் நமது அநேகத்திட்ட வரைவுப்பத் திரங்களின் அம் சங்களையம் மறுசீராய்வு செய்தார், அவர்தம் விதிப்படி உறுதிப்படுத்தல் பட்டியலின் இறுதியின் போது டிஐஎஸ்டி திட்டம் ஒப்புதல் பெறமுடியும், அதனால் யு என் எப் சிசிசியுடன் (UNFCCC) பதிவு செய்யலாம் என்று ஹு யுபெர்டஸ் சொல்லளவில் உறுதி செய்தார்.

டி ஐ எஸ் டி திட்ட உறுப்பினர்களுக்கும் அனைத்து குழுக்களுக்கும், பாராட்டுக்கள். இந்த விதிப்படி உறுதிபடுத்தலுக்கு தங்களது கடிதங்களுடன் ஆதரவு தந்த பங்கீடுபாட்டாளர்களுக்கும், அனைத்து சிறுகுழு உறுப்பினர்களுக்கும் டி ஐ எஸ் டி நன்றியைத் தெரிவிக்கிறது. திரு. எஸ். கல்யாணகந்தரம் இ.வ.ப மாவட்ட வன அலுவலர் (D.F.O) திருவள்ளுர் கோட்டம். திருவள்ளுர் மாவட்டம் மற்றும் திரு. எஸ் கே. சண்முகசுந்தரம் இ.வ.ப வனத்துறை துணைப்பாதுகாவலர், காடு வளர்ப்பு கோட்டம், திருவண்ணாமலை மாவட்டம் ஆகியோருக்கு அவர்களது சிறப்புமிகு ஆதரவு மற்றும் வழிகாட்டலுக்கு தனிச்சிறப்பு நன்றிகளைத் தெரிவிக்கிறது.







Hubertus in Seethanjeri, Katchur and Placepalayam ஹீயுபெர்டஸ் கச்சுர், சீத்தஞ்சேரி மற்றும் பிளேஸ்பாளையத்தில்

Though TIST has received a verbal approval from the validator, still there are several other items that must be addressed before the final approval letter can be issued. We hope to have them complete before the end of August and look forward to a final approval soon after.

டி ஐ எஸ் டி அந்த மதிப்பீட்டாளாிடமிருந்து ஒரு சொல்லளவு ஒப்புதலை பெற்றுள்ளது என்றாலும், இன்னும் இங்கு அநேக பிற செயல் நிகழ்வுகள் இருக்கிறது, அவைகளும் இறுதி ஒப்புதல் கடிதம் வழங்கப்படுவதற்கு முன்னதாக சரிப்படுத்தப்பட வேண்டியுள்ளது. நாங்கள் அவற்றை ஆகஸ்ட் இறுதிக்கு முன்பாக பூர்த்தி செய்ய நம்புகிறோம், மேலும் ஒரு இறுதி ஒப் பு தலை அதன் பிறகு விரைவாகப் பெற முன்னோக்குகின்றோம்.









Hubertus in Krishnapuram, T.B.Puram and Placepalayam ஹீயுபெர்டஸ் கிருஷ்ணாபுரம், தி.பி. புரம் மற்றும் பிளேஸ்பாளையத்தில்

### Nameplate for Groves

Every member should remember the names of all the groves of their group. It is always better to place a nameplate in the grove. The nameplate should have the name of the group, group number and grove name. All the quantified data along with the photograph is stored in the TIST website. This data is stored in the group name under grove-wise. When a visitor to our website clicks any grove, he sees the following important data:

- 1. The perimeter of the grove
- Grove area in hectares
- 3. The longitude and latitude
- The perimeter plotted on a satellite image
- The picture of the TIST Small Group that has planted trees in this grove

The above data is very important and this should be perfect. This data proves that this piece of land is dedicated for TIST program by TIST Small Group member. When the quantifier goes for taking the perimeter of the grove, the owner/member of the group should proceed before the quantifier to show the exact path of their grove. More important is that, when a grove is marked by a name, for example "Lilly", during the first quantification, than that grove should be quantified on the same name for ever, till the group or grove is within TIST Program.

TIST expects to provide long-term revenue for the Small Group participants through the sale of greenhouse gas credits (GhG), for this sale, we need to get few approvals and validation as well. To get the approvals and validation done in time, we need to be very perfect on website and onsite data; both these data should be comparable. TIST Officials take utmost care to have a perfect data, same way the groups should also show full cooperation.

## தோப்புகளுக்கு பெயர் பலகை

தங்களது குழுவின் அனைத்து தோப்புகளின் பெயர்கள் பற்றியும் ஒவ்வொரு உறுப்பினரும் ஞாபகத்தில் வைத்திருக்க வேண்டும். அந்த தோப்பில் ஒரு பெயர் பலகை வைப்பதே/நடுவதே மிகவும் நல்லது. அந்த பெயர் பலகை அந்தக் குழுவின் பெயர், குழுவின் எண், மற்றும் தோப்பு பெயர் ஆகியவற்றை பெற்றிருக்க வேண்டும் கணக்கெடுக்கப்பட்ட புள்ளி விபரங்கள் போட்டோக்களுடன் டிஐஎஸ்டியின் இணையத் தளத் தில் சேகரித் து வைக்கப்படுகிறது. இந்த விபரங்கள் அந்தக் குழு பெயரில் தோப்புவாரியாக அதன் கீழ் சேகரித்து வைக்கப்படுகிறது. எங்களது இணையதளத்துக்கு ஒரு வருகையாளர் வந்து எந்த தோப்பை கிளிக் பண்ணினாலும் கீழ்வரும் முக்கியமான விவரத்தை அவர் காண்கிறார்

- 1. அந்த தோப்பின் சுற்றளவு
- 2. தோப்பு பகுதி ஹெக்டேர் அளவில்
- 3. அதன் தீர்க்கரேகை மற்றும் அட்சரேகை
- ஒரு செயற்கைகோள் உருவத்தில் பதிவான அதன் சுற்றளவு
- அந்த தோப்பில் மரங்கள் நட்டிருக்கிற டிஐஎஸ்டி சிறு குழுவின் அந்த படம்.

அந்த மேற்கண்ட விபரம் முக்கியமானது, அதனால் அது பரிபூரணமானதாக இருக்க வேண்டும். இந்த விபரம் இந்த துண்டு நிலம் டிஐஎஸ்டி திட்டத்திற்காக டிஐஎஸ்டி சிறுகுழு உறுப்பினர் அர்ப்பணித்திருக்கிறார் என்பதை நிரூபிக்கிறது. கணக்கெடுப்பாளர் அந்த தோப்பின் சுற்றளவை எடுக்கச்செல்லும் போது, அதன் உரிமையாளர்/ குழுவின் உறுப்பினர் தங்களது தோப்பின் சரியான பாதையைக் காட்ட கணக்கெடுப்பாளர் முன்பாக செல்ல வேண் டும் முக் கியமானது மேலும் என்னவென்றால் முதல் கணக்கெடுப்பின் போது ஒரு தோப்பு ஒரு பெயரால் குறிக்கப்பட்டிருக்கிற போது, உதாரணமாக 'லில்லி' அந்த தோப்பில் அதே பெயரில் எப்போதும் டிஐஎஸ்டிதிட்டத்தினுள் அந்த குழு அல்லது தோப்பு இருக்கும் வரை கணக்கெடுக்கப்பட வேண்டும்.

டிஐஎஸ்டி சிறுகுழு பங்கேற்பாளர்களுக்கு நீண்டகால வருமானத்தை அளிக்க பசுமைகுடில் வாயு வரவுகளை விற்பதின் மூலமாக எதிர்நோக்குகிறது. இந்த விற்பனைக்கு நாங்கள் சில ஒப்புதல்கள் மற்றும் மதிப்பீடுகளும் கூட பெற வேண்டி உள்ளது. உரிய காலத்தில் இந்த ஒப்புதல்கள் மற்றும் மதிப்பீடுகள் செய்யப்படுதலை பெற நாங்கள் எங்களது இணையதள மற்றும் களத்தள விபரங்கள் மிகவும் பரிபூரணமாக இருக்க வேண்டியுள்ளது, இந்த இரு விபரங்களும் ஒப்பிடக்கூடியதாக இருக்க வேண்டும். டிஐஎஸ்டி அலுவலர்கள் ஒரு பரிபூரண விபரத்தைப் பெற உன்னிப்பான கவனம் கொள்ள வேண்டும், அதே வழியில் அந்த குழுக்களும் கூட முழு ஒத்துழைப்பு காட்ட வேண்டும்.



Groves with name plate



பெயர் பலகையுடன் உள்ள TIST தோப்புகள்



#### Usefulness of Mulch

Do not burn your agricultural waste materials, it will increase the carbon content in the atmosphere. Do not throw away your agricultural waste in drainage or canals, it will block the water way and the available little water will not reach to the needy. Those agriculture wastes can be spread on the land all around the trees. they become good mulch. Mulch reduces evaporation from the soil surface, keeps down weeds, and keeps soil temperatures from becoming too hot or too cold. Mulch also protects sloping ground from soil erosion and reduces soil compaction caused by driving rain on any soil surface. In addition, mulch provides ideal conditions for earthworms and other soil organisms that are necessary for a healthy soil. When mulches break down they become compost that feeds the soil.

## தழை கூளங்களின் உபயோகத் தன்மை

ஊங்களது விவசாயக் கழிவுப்பொருட்களை எரிக்காதீர்கள். அது கரிம கொள்ளளவை வளிமண்டலத்தில் அதிகரிக்கச் செய்யும். உங்களது விவசாயக் கழிவுகளை வடிகால்கள் அல்லது கால்வாய்களில் தூக்கி எறியாதீர்கள், அது நீர்வழியைத் தடுக்கும் அதனால் நம்மிடம் உள்ள குறைந்தளவு நீரும் தேவையானோருக்கு சென்றடையாது. அந்த விவசாயக் கழிவுகள் நிலத்தின் மீது மரங்களைச் சுற்றி பரப்பப்பட வேண்டும். அவை சிறந்த தழைச்கூளமாகிறது. தழைக்கூளம் மண்ணின் மேல்பரப்பிலிருந்து ஆவியாதலைக் குறைக்கிறது. குறைக்கிறது. மேலும் களைகளை முற்றிலும் மண்ணின் வெப்பநிலை மிக உஷ்ணமாகவோ அல்லது மிக குளிர்ச்சியாகவோ மாறுவதைப் பாதுகாக்கிறது மேலும் தழைக்கூளம் சரிவான மண்பரப்பை அரிமானத்திலிருந்து பாதுகாக்கிறது மற்றும் எந்த மண்பரப்பிலும் சீறிப்பாயும் மழைநீரால் ஏற்படுகிற மண் திடமான தன்மை குறைவதையும் பாதுகாக்கிறது கூடவும் தழைகூளம் மண்புழு மற்றும் பிற மண்வாழ் உயிர்களுக்கும் நல்ல நிலையை வழங்குகிறது அதுவே ஒரு ஆரோக்கியமான நல்ல மண்ணுக்கு தேவையாகிறது தழைக்கூளங்கள் சிதையும் போது அவை இயற்கை உரம் (காம்போஸ்ட் – Compost) ஆக மாறி அந்த மண்ணுக்கு சத்தூட்டுகிறது.



Agriculture waste used as good mulch by groups in Mel Kodungalur

விவசாய கழிவு பொருட்களை தழை கூளங்களாக உபயோகிக்கிறார்கள் மேல் கொடுங்காலுாரை சேர்ந்த சிறுகுழுக்கள்

To exist as a nation, to prosper as a state, and to live as a people, we must have trees Theodore Roosevelt

ஒரு தேசமாக நிலைத்திருப்பதற்கும் ஒரு வளமான நாடாக இருப்பதற்கும் மற்றும் ஒரு மக்களாக வாழ்வதற்கும் நாம் மரங்களைப்பெற்றிருக்க வேண்டும் – தியோடார் ரூஸ்வெல்ட்.

#### Health is wealth

During the last week of July, few people in Thiruthani Division were affected by Cholera. Cholera is a disease in which the affected person losses fluid drastically by way of continuous vomiting and diarrhea. The fluid loss may be as high as 1 litre every hour. If not treated immediately, this could lead to fatal end.

#### How can you avoid infection?

- Only drink boiled water or treated with chlorine or iodine.
- Boil unpasteurized milk before you drink it.
- Avoid ice cubes in drinks, unless you can be sure they were made from safe water. Ice cream from doubtful sources may also be contaminated.
- Food must be properly prepared and still hot when it is served. If it is allowed to stand at room temperature for several hours other bacteria such as Escherichia coli may develop.
- Avoid undercooked or raw fish and shellfish.
- Avoid raw fruit and vegetables, unless you peel it yourself.
- Avoid food and drinks from street vendors.

This advice will protect you, not just against cholera, but also against a whole range of bacteria that can cause unpleasant diarrhea. If you think you have caught cholera you should see a doctor immediately. But do not despair if you are miles away from a hospital or doctor. The most important thing you can do yourself in any case of violent diarrhea is to consume large quantities of fluid with salt and sugar.

- 1 litre of boiled water.
- 8 level or 4 heaped teaspoons of sugar
- 1/2 teaspoon of salt.
- The juice of a lemon or orange.

Continue the above fluid intake and rush to the doctor.

## ககாதாரமே பொருளாதாரம்

இந்த ஜீலை மாதத்தில், கடைசி வாரத்தில், சில மக்கள் திருத்தணி கோட்டத்தில் காலராவால் பாதிக்கப்பட்டனர். காலரா என்பது ஒரு நோய், அதில் அந்த பாதிக்கப்பட்ட நபர் தொடர்ச்சியான வாந்தி மற்றும் வயிற்றுப்போக்கால் திரவத்தை வெகுவிரைவாக இழந்துவிடுகிறார். ஒவ்வொரு மணி நேரத்திற்கும், இந்த திரவ இழப்பு 1 லிட்டர் அளவிருக்கும் உடனடியாக சிகிட்சை அளிக்காவிட்டால், இது இறக்கும் தறுவாய்க்கு கொண்டு செல்லும்.

எவ்வாறு தொற்றுதலை நீங்கள் தவிர்க்கலாம் ?

- குளோரின் அல்லது அயோடின் கலந்த நீர் அல்லது
  கொதிக்க வைத்த நீரை மட்டும் குடியுங்கள்
- நீங்கள் குடிக்கும் முன்னர், கொதிக்க வைத்து சுத்தம் செய்யாத பாலை கொதிக்க வையுங்கள்
- பாதுகாப்பான நீரில் தயாரிக்கப்பட்டது என்ற நிச்சயம் உங்களுக்கு இல்லாத வரையிலும், பானங்களில் ஐஸ் கட்டிகளை தவிருங்கள்.
- உணவு ஒழுங்காக தயாரிக்கப்பட வேண்டும் மற்றும் பரிமாறுகையில் இன்னும் சூடாக இருக்க வேண்டும் அறையின் உஷ்ணத்தில் பலமணி நேரத்துக்கு இருக்காவிட்டால் பாக்டீரியா எஸ்ஹெரிக்கியா கோலி உருவாகும்.
- சமைக்காத அல்லது பச்சையான மீன் மற்றும் தோடுடைய மீன்களை தவிருங்கள்.
- பச்சையான பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகளை நீங்களே அவற்றை உரிக்காவிட்டால் தவிர்த்து விடுங்கள்.
- தெருவில் விற்பவர் களிடமிருந்து உணவு மற்றும் பானங்களை தவிருங்கள்.

இந்த அறிவுரை காலராவை மட்டுமின்றி மேலும் ஒரு மோசமான வமிற்றுப்போக்கை உருவாக்குகிற ஒரு தொகுதி பாக்டீரியாவுக்கும் ஏதிராக உங்களைப் பாதுகாக்கும். நீங்கள் காலராவின் பிடியில் உள்ளீர் என்று நினைத்தால், உடனடியாக நீங்கள் ஒரு மருத்துவரைப் பார்க்க வேண்டும், ஆனால் ஒரு ஆஸ்பத்திரியிலிருந்து அல்லது மருத்துவரிடமிருந்து நீங்கள் பல மைல் களுக்கு அப்பால் உள்ளோமே என்று ஆத் திரப் படாதீர் கள் மிகமுக்கியமான விசியம் என்னவென்றால் எந்த வித கடுமையான வமிற்றுப்போக்கு இருந்தாலும் நீங்கள் தாங்களாகவே செய்ய வேண்டியது என்னவெனில் உப்பு மற்றும் சர்க்கரை கலந்த திரவத்தை கணிசமான அளவு பருக வேண்டும்.

- 🐨 1லிட்டர் கொதிக்க வைத்த தண்ணீர்
- 🥟 8 அளவு அல்லது தேக்கரண்டியின் முழு அளவு சர்க்கரை
- ு ½ தேக்கரண்டி உப்பு
- 🛩 ஒரு எலுமிச்சை அல்லது ஆரஞ்சியின் சாறு.

இந்த மேற்கூறப்பட்ட திரவத்தை உட்கொள்ளுதலை தொடருங்கள். மேலும் டாக்டரிடம் செல்லுங்கள்.

# Devindhiran Small Group of Narmapallam

This group is following the best practices of TIST in Nedungal Village at the Narmapallam Center. Due to scarcity of rain and ground water, the members of this group have joined together in TIST as Small Groups to plant trees. They have four different species of trees like, Mango, Jack, Sapota, Pomegranate and Amla all totaling to 61. The members have given enough spacing between each tree and are practicing few short time crops like, groundnut and gram as intercrops. The members have taken good care to the trees by digging the ground all around the trees and have put some naturally fallen dried leaves in it, so that, the available little water get stored around the tree under the dry leaves, which would help the tree during the peak hot time in daylight. Recently, they have started a nursery with few thousand teak seedlings, which would be transplanted during September, rainy season. During the recent quantification on 4th August 2008, this group has got 61 trees and 2,200 teak seedlings.

## நர்மபள்ளத்தைச் சேர்ந்த தேவேந்திரன் சிறுகுழு

இந்தச் சிறுகுழு நர்மபள்ளம் மையத்தில் நெடுங்கல் கிராமத் தில் டி ஐ எஸ் டியின் சிறந் த செயற்பழக்கங்களை பின்பற்றி வருகின்றது நிலத்தடி நீர் மற்றும் மழைநீர் பற்றாக்குறையினால் இந்த குழுவின் உறுப்பினர்கள் டிஐஎஸ்டி யில் ஒட்டு மொத்தமாக சிறுகுழுவாக இணைந்து மரங்கள் நட உள்ளார்கள் அவர்கள் மா, பலா, சப்போட்டா, மாதுளை மற்றும் நெல்லி போன்ற வெவ்வேறு ஐந்து இன மரங்கள் மொத்தத்தில் 61 வைத்துள்ளார்கள். இதன் உறுப்பினர்கள் ஓவ்வொரு மரத்திற்கும் இடையே போதிய இடைவெளி விட்டிருக்கிறார்கள். மேலும் ஊடுபயிராக குறுகியகால பயிர்களான வேர்க்கடைலை மற்றும் பயறு வகைகளை செய்து வருகின்றனர். இதன் உறுப்பினர்கள் மரங்களை சுற்றிலும் தரையில் குழி எடுத்து அதனில் இயற்கையாகவே கீழே விழும் காய்ந்த இலைகளைப்போட்டு அந்த மரங்களை நன்கு பேணி வருகின்றனர் இதனால் கொஞ்சம் கிடைக்கும் நீரும் காய்ந்த இலைகளின் கீழே மரத்தை சுற்றிலும் தேக்கிவைக்கப்படுகிறது. அது முற்றிலும் உஷ்ணகாலத்தில் பகலில் மரங்களுக்கு நன்கு உதவும் . சமீபத்தில் செப்டம்பரின் போது மழைக்காலத்தில் எடுத்து நடுவதற்கு சில ஆயிரம் தேக்கு கன்றுகளை கொண்ட ஒரு நாற்றங்காலை ஆரம்பித்து இருக்கிறார்கள், சமீபத்தில் ஆகஸ்ட் 4 ம் தேதி 2008ல் நடந்த கணக்கெடுப்பின் போது இந்தக் குழு 61 மரங்களும் 2200 தேக்கு கன்றுகளையும் பெற்றிருக்கிறது.





Devindhiran Small Group of Narmapallam நர்மபள்ளத்தைச் சேர்ந்த தேவேந்திரன் சிறுகுழு

## Prasannavenkadasa Small Group of Kandhavarady

This group is following the best practices of TIST in Thiraikovil Village at the Kandhavarady Center. The members of this group heard about the success story of TIST Program in the neighborhood and came forward to join TIST. The members say that, due to scarcity of rain and ground water, they prefer to plant trees. They have two different groves, namely Sethu and Venkat, in which there are 835 and 460 one year old teak seedlings respectively. Intercropping is also practiced by the members inbetween their widely spaced trees. The members use the grass and shrubs of their land effectively for their cattle grazing purpose. During the last quantification on 30th April 2008, this group has got 1.205 teak trees in their two groves. Most of the members of this group attend the Node meeting regularly with their SGMR note book and consult TIST staff for all their activities in TIST.

## கந்தவராடியைச் சேர்ந்த பிரசன்ன வெங்கடேசா சிறுகுழு

சிறுகுழு கந்தவராடி மையத்தில் திரைக்கோயில் கிராமத்தில் டிஐ எஸ்டி யின் சிறந்த செயற்பழக்கங்களை பின்பற்றி வருகின்றது. இந்தக் குழுவினது உறுப்பினர்கள் பக்கத்தில் உள்ள டிஐஎஸ்டி திட்டத்தின் வெற்றிக் கதைகளை கேள்வியுற்று டிஐஎஸ்டி யில் சேர முன்வந்தவர்கள். இதன் உறுப்பினரகள் நிலத்தடி நீர் மற்றும் மழைநீர் பற்றாக்குறையால் மரங்களை நட முன்வந்ததாக கூறுகிறார்கள். இவர்களுக்கு சேது மற்றும் வெங்கட் என்ற பெயருடைய இரு வெவ்வேறு தோப்புக்கள் உள்ளது. அதனில் முறையே 836 மற்றும் 460 ஒராண்டு வயதுடைய மரக்கன்றுகள் இருக்கிறது. இதன் உறுப்பினர்களால் ஊடுபயிர் செய்யும் முறையும் தங்ளது அகலமாக இடைவெளி விட்டுள்ள மரங்களுக்கு இடையே கூட செய்யப்படுகிறது. இதன் உறுப்பினர்கள் தங்களது நிலத்தில் உள்ள புற்கள் மற்றும் புதர்ச் செடிகளை கால்நடைகளின் மேய்ச்சல் நோக்கத்திற்குப் பயனுள்ள வகையில் பயன் படுத்தி வருகிறார்கள். ஆகஸ்ட் 30, 2008ல் நடந்த கடைசி கணக்கெடுப்பின் போது இக்குழுவினர் தங்களது இரு தோப்பிலும் 1205 தேக்கு மரங்களை பெற்றிருக்கிறார்கள். இக்குழுவின் அநேக உறுப்பினர்கள் எஸ் ஜி எம் ஆர் (சிறுகுழு மாதாந்திர அறிக்கை) புத்தகத்துடன் கணுக் கூட்டத்தில் ஒழுங்காக வந்து கலந்து கொள்கிறார்கள். மேலும் டிஐஎஸ்டி யில் தங்களது எல்லா செயல் முறைகளுக்காக டிஐஎஸ்டி அலுவலர்களை ஆலோசிக்கிறார்கள்.





Prasannavenkadasa Small Group of Kandhavarady கந்தவராடியைச் சேர்ந்த பிரசன்ன வெங்கடேசா சிறுகுழு

planting longstanding trees, but most are planting teak. There are several good longstanding trees like, Kumil, Redsanders, Silkcotton, Neam, Tamarind and lot more. Have multiple species of trees in your groves, if not in your field; at least have them planted around your home.

As per TIST advice, several groups are டிஐஎஸ்டி பின் அறிவுரைப்படி அநேக குழுக்கள் நீண்ட காலம் நிற்கும் மரங்களை நட்டுக் கொண்டிருகின்றனர், ஆனால் பலர் தேக்கு நட்டு வருகின்றாரகள் குமிழ், செஞ்சந்தனம், இலவம் பஞ்சு, வேம்பு, புளி, போன்ற் இன்னும் ஏராளமான பலஅதிக நீண்ட கால மரங்கள் வைத்துள்ளார்கள் உங்கள் தோப்பில் பல மடங்கு மரஇனங்களை வையுங்கள், தங்களது வயலில் இல்லாவிடிலும் குறைந்தபட்சம் உங்களது வீட்டைச் சுற்றியாவது நடப்பெறுங்கள்

#### Expression of Thanks நன்றி தெரிவித்தல்

Mr.A.V. Venkatachalam, IFS, Conservator of Forest, Vellore issued a good certificate (stakeholder letter) for TIST India. TIST India along with its group members conveys a big thanks to the Conservator

திரு. A.V. வெங்கடாசலம், இ.வ.ப, வனத்துறைப் பாதுகாவலர் (வேலூர்) TIST India விற்க்கு நல்லதொரு சான்றிதழ் வழங்கியுள்ளார். TIST India தனது உறுப்பினர்களோடு சேர்ந்து வனத்துறை பாதுகாவலருக்கு (வேலூர்) நல்லதொரு சான்றிதழ் வழங்கியதற்க்காக நன்றியை தெரிவித்துகொள்கிறது.



Mr.S.K.Shanmugasundaram, IFS, Deputy Conservator of Forest, Tiruvannamalai issued a good certificate (stakeholder letter) for TIST India. TIST India along with its group members conveys a big thanks to the Deputy Conservator

திருவண்ணாமலையில் TIST India வின் மரம் வளர்ப்பு திட்டத்திற்க்காக திருவண்ணாமலையை சேர்ந்த துணை வனபாதுகாவலர் திரு. S.K. சுண்முகசுந்தரம், இ.வ.ப, நல்லதொரு சான்றிதழ் வழங்கியுள்ளார். TIST INDIA தனது உறுப்பினர்களோடு சேர்ந்து துணை வனத்துறை பாதுகாவலருக்கு நல்லதொரு சான்றிதழ் வழங்கியதற்க்காக நன்றியை தெரிவித்துகொள்கிறது.



TIST India conveys a big thanks to Mr.A.Amarhaja, DFO, CPP Division, Vellore for giving us set of books on Trees and guiding TIST in Vellore

திரு. A. அமர்ஹாஜா, இ.வ.ப., மாவட்ட வன அலுவலர், தீவிர வன வளர்ப்பு கோட்டம், வேலூர் அவர்கள் மரம் வளர்ப்பு சம்பந்தபட்ட வழிகாட்டி புத்தகங்கள் வழங்கி மரங்களை நல்லமுறையில் வளர்ப்பதற்கு ஊக்கபடுத்தியதற்காக TIST India மிக்க நன்றியை தெரிவித்துகொள்கிறது.

