



Chezhumai
செழுமை

TIST
The International Small Group &
Tree Planting Program

Our Chezhumai is given to the Small Groups in bilingual format (English and Tamil)

எங்களது செழுமை மாத இதழ் ஆங்கிலம் மற்றும் தமிழ் மொழிகளில் சிறுகுழுக்களுக்கு கொடுக்கப்படுகிறது



Money and fame is not sufficient for our future generation. More importantly, they need good environment. Come, let us all join together to plant trees to create a good environment for our future generation

நம் எதிர்கால சங்கதிகளுக்கு பணம், புகழ் போன்றவற்றை சேர்த்து வைத்தால் போதாது, முக்கியமாக சுகாதாரமான தூய்ல் கண்டிப்பாக அவர்களுக்கு தேவை, வாருங்கள் எல்லோரும் இணைந்து எதிர்கால சங்கதினர்களுக்கு மரங்கள் நடவு செய்து நல்ல தூய்லை உருவாக்குவோம்.

பூமியே நமக்கு எல்லாம் கொடுக்குது ! நாமும் சிறிது கொடுத்து பழகணும் என்ற வரிகளில் கூறியது போல நாம் சுவாசிக்கும் காற்று முதல் அன்றாட வாழ்க்கையில் பயன்படுத்தும் அனைத்தும் பூமியில் இருந்து எடுத்துக் கொள்கிறோம். ஆனால் நாம் பூமிக்கு ஏதாவது கொடுக்க நினைத்தால் நீங்கள் நிச்சயம் மரக்கன்றுகள் நடவு செய்து பூமியில் உள்ள நிலத்தடி நீரை பெருக்கிடவும், கார்பன்டை-ஆக்சைடை (கரியமில வாவு) குறைக்கவும், உலகம் வெப்பமாதலை தவிர்த்திடவும், TISTவுடன் இணைந்து பயன்பெறுவீர்கள் என TIST சார்பாக திருவண்ணாமலை மாவட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர் கூறியுள்ளார்.



TIST Tree Planting India Private Limited
Flat A, Plot No.69, Sankara Nagar, 26th Street
Pammal, Chennai 600075. Mobile: 9840299822
Email: josephrexon@tist.org / Visit us at www.tist.org

Our earth has given us everything, starting from good air to breath and to fulfill our every day needs we get all things from earth. If you think you need to do something to the earth, plant trees to improve the ground water, reduce carbon dioxide from the atmosphere, reduce the global warming, join in TIST Program and enjoy the benefits of the program - by TIST Coordinator



If a tree is treated as a living organism, with an understanding of its vital functions, it will be a constant source of profit and pleasure to men - N. T. Mirov

மரத்தின் முக்கியமான நன்மைதனத்தை அறிந்து அதை ஒரு உயிர்வாழும் உறுப்புபோல் பராமரித்தால் அது தொடர்ந்து மனிதனுக்கு நல்ல வருமானத்தையும், மகிழ்ச்சியையும் கொடுக்கும் - என்.டி.மிரோவ்

Best Practices of this month Chezhumai

- ☞ Planting multiple species of trees
- ☞ Increasing the number of trees by planting more and more trees
- ☞ Doing intercrops between trees after making good study and planing whether the particular short time crop grows in between the trees
- ☞ Sharing your knowledge and experience with others
- ☞ Sharing the benefits of TIST Program with others and helping the to join in TIST
- ☞ Using natural manure for the groves
- ☞ Producing own natural manure and selling the natural manure on low price for others
- ☞ Planting numerous trees and protecting the environment



இம்மாத செழுமையில் உள்ள சிறந்த பயிற்சி முறைகள்

- ☞ பலவிதமான மரங்களை நடவுசெய்வது.
- ☞ மரங்களின் எண்ணிக்கையை மெல்ல மெல்ல அதிகரிப்பது.
- ☞ மரங்களுக்கிடையே செய்யும் ஊடுபயிர் நல்ல தேர்வு செய்து பயிர் செய்வது.
- ☞ தங்களது ஞானத்தை மற்றவரிடம் பகிர்ந்துகொள்வது.
- ☞ TIST திட்டத்தை பற்றி மற்ற விவசாயிகளுக்கு எடுத்து கூறி அவர்களையும் TIST திட்டத்தில் சேர ஊக்கப்படுத்துவது.
- ☞ இயற்கை உரம் பயன்படுத்துவது.
- ☞ தாங்களே தங்களுக்காக இயற்கை உரம் தயாரிப்பது, அதை மற்றவருக்கு குறைந்த விலையில் விற்பனை செய்வது.
- ☞ அதிகமான மரங்களை நட்டு இயற்கையை பாதுகாப்பது.

Thirupathi Small Group of Thirupathur Center

We joined in TIST Program in the year 2008. We are following the best practices of TIST at Kurisilapattu Village. There are three groves with our small group, in which, there are 96 trees in Babu grove, 512 trees in Govindhaswamy and 704 trees in Thirugnana grove, all totally we have 1312 teak trees with us. Purchasing or preparing seedlings will cost much, so we have planted our trees in small numbers whenever we had money. We are practicing Thuvurai (Tamil Name) as intercrop in between the trees. Thuvurai is growing very well in between Teak trees. We advise the other group members practice Thuvurai in between Teak trees to have good benefit. We thank TIST for showing us good way to use our empty land effectively. We have started to receive voucher payment for all our trees from TIST. We will spread the good news about TIST Program to several other villages

திருப்பத்தூர் மையத்தில் திருப்பதி சிறுகுழு

நாங்கள் TIST-ன் திட்டத்தில் 2008-ல் சேர்ந்தோம். நாங்கள் திருப்பத்தூர் மையத்தில் உள்ள குருசிலாப்பட்டு கிராமத்தில் TIST ன் சிறந்த செயல்முறைகளை கடைபிடித்து வருகிறோம். எங்கள் குழுவில் மொத்தம் மூன்று தோப்புகள் உள்ளன. ஆதில் பாணு என்ற தோப்பில் 96 மரங்களும், கோவிந்தசாமி என்ற தோப்பில் 512 மரங்களும், திருஞானம் என்ற தோப்பில் 704 மரங்களும் ஆக மொத்தம் 1312 தேக்கு மரக்கன்றுகள் வைத்துள்ளோம். மரக்கன்றுகளை தயார் செய்வது என்பது மிகவும் அதிக செலவாகும். அதனாலேயே நாங்கள் மரங்களை சிறுசிறு எண்ணிக்கையில் காலத்திற்கு ஏற்றவாறு வைக்கிறோம். மரங்களுக்கு இடையே ஊடுபயிராக துவரை பயிர் செய்துள்ளோம். துவரை பயிர் தேக்கு மரங்களுக்கிடையே நன்றாக வளர்கிறது. மற்ற குழு உறுப்பினர்களும் துவரை பயிரை தேக்கு மரத்திற்கிடையே பயிரிட்டு பலன்பெறுமாறு கேட்டுக்கொள்கிறோம். TIST எங்களது காலி நிலங்களை பயனுள்ள வகையில் உபயோகப்படுத்த வழி காட்டியதற்கு மிக்க மகிழ்ச்சியை தெரிவித்துக் கொள்கிறோம். TIST-ல் இருந்து ஊக்கத் தொகை பெற தொடங்கியுள்ளோம். TIST-ஐ இன்னும் பல கிராமங்களுக்கு தெரியப்படுத்த உள்ளோம்.



Members of Thirupathi small group all happy in their teak tree grove
திருப்பதி சிறுகுழுவிக்கு உறுப்பினர்கள் தங்களது தேக்குமரத்தோப்பில் மகிழ்ச்சியாக காணப்படுகின்றனர்

Krishnappa Small Group of Thiruthani Center

We are practicing the best practices of TIST at Kollalakuppam Village. We have planted 643 mango trees in three groves namely Ashok, Heamakumar and Mogan. We use natural manure for all our mango trees. All the members of our group participate regularly in all the Node meetings and learn the best practices on tree planting and conservative farming techniques provided in the meeting. We use all the learnt best practices in our grove and we also share this knowledge with other farmers in our village. We are encouraging the other farmers to join in TIST Program.

We all learnt several good information through node meetings and we also learnt several techniques to use our land effectively to get multiple incomes. Particularly, we learnt two important points, (1) work to reduce global warming and (2) work to get good rain. TIST Program is developed for these two purposes.

திருத்தினி மையத்தில் கிருஷ்ணப்பா சிறுகுழு

திருத்தினி மையத்தில் கொல்லாலகுப்பம் கிராமத்தில் கிருஷ்ணப்பா சிறுகுழுவாகிய எங்களிடம் அசோக், ஹேமகுமார், மோகன் என்கிற மூன்று தோப்புகளில் 643 மாஞ்செடிகள் உள்ளன. எங்கள் குழுவில் மா செடிகளுக்கு இயற்கை உரமான எருவை பயன்படுத்துகின்றோம். எங்கள் குழுவில் உள்ள அனைத்து உறுப்பினர்களும் TIST-ன் கணுக்கூட்டங்களில் கலந்து கொண்டு கூட்டத்தில் எடுத்துக் கூறப்படும் செய்திகளை சேகரித்து அதன் வழியில் மரம் வளர்ப்பு, மற்றும் விவசாயத்தை செய்து அதனை எங்கள் கிராமத்தில் உள்ள மற்ற விவசாயிகளுக்கு எடுத்து கூறுகின்றோம். அவர்களையும் இந்த நல்லதிட்டத்தில் சேர்வதற்கு உற்சாகப்படுத்துகிறோம்.

TIST கணுக்கூட்டத்தில் கலந்து கொண்டு பல நற்செய்திகள் மற்றும் நிலங்களை பயனுள்ள வகையில் பயன்படுத்த கற்றுக்கொண்டோம். குறிப்பாக இரண்டு முக்கியமானவற்றை தெரிந்துக் கொண்டோம் (1) உலக வெப்பமாதலை தடுத்தல், (2) வான்மழை பெறுதல், இவ்விரண்டு நோக்கத்திற்காக TIST உருவாக்கப்பட்டிருக்கிறது.



Members of Krishnappa small group all happy in their mango tree grove
கிருஷ்ணப்பா சிறுகுழுவிக்கு உறுப்பினர்கள் தங்களது மா மரத்தோப்பில் மகிழ்ச்சியாக
காணப்படுகின்றனர்

Balaji Small Group of Vandhavasi Center

Members of Balaji small group are following the best practices of TIST at Sathanoor Village under Vandhvasi Center. They are asking for good advice to plant several trees in their groves. Presently, they have planted four difference tree species like Vengai, Mahogany, Rosewood and Kumil, all totally 946 trees have been planted by this group members. Banana planting has been done as intercrops between the trees. The members are avoiding chemical fertilizers and using natural manure for their tree groves, due to which the trees are growing well without any disease. Even the soil in the grove is getting more fertile. Practicing natural manure helps people to live healthy. The members produce their own natural manure for their tree groves and they also sell this to others. One of the members of this group is interested to train/teach others to produce quality natural manure.

வந்தவாசி மையத்தைச் சேர்ந்த பாலாஜி சிறுகுழு

பாலாஜி சிறுகுழு உறுப்பினர்கள் TIST-ன் சிறந்த பயிற்சி முறைகளை திருவண்ணாமலை மாவட்டம், வந்தவாசி மையத்தில் உள்ள சாத்தனூர் கிராமத்தில் செயல்படுத்தி வருகின்றனர். இவர்கள் தங்களது குழுவில் அதிக மரக்கன்றுகளை நடவேண்டும் என்பதற்காக பல ஆலோசனைகளை கேட்டு வருகின்றனர். இதுமட்டும் இல்லாமல் தற்போது வேங்கை, மகோகனி, ரோஸ்வுட், குமிழ் போன்ற நான்கு வகையான மரக்கன்றுகள், சுமார் 946 மரக்கன்றுகள் நடவு செய்துள்ளனர். நடவு செய்த மரங்களுக்கிடையே ஊடுபயிராக வாழை மரங்களை நடவு செய்துள்ளனர். இவர்கள் நடவு செய்துள்ள உயிர் மரத்திற்கு வேதியல் உரங்களைத் தவிர்த்து இயற்கை உரத்தை பயன்படுத்துகின்றனர். இதனால் எவ்வித நோயுமின்றி செடியும், செடியை சுற்றி உள்ள மண் வளமும், அதனால் பயன் பெறும் மனிதர்களும், சுகாதார உடல் நலம் பெறுகின்றனர். இத்துடன் தங்கள் குழுவினர்கு போதுமான உயிர் உரங்களை பயன்படுத்திவிட்டு மற்றவர்களுக்கு விற்பனை செய்து வருகின்றனர். இவ்வாறு கூறிய பாலாஜி சிறுகுழு உறுப்பினருள் ஒருவர் மற்ற விவசாயிகளுக்கும் உயிர்உரம் தயாரிப்பது பற்றி எடுத்துச் சொல்வேன் என்றும் ஆர்வமுடன் கூறினார்.



Member of Balaji small group all happy in their tree grove

பாலாஜி சிறுகுழுவிக்கு உறுப்பினர் தங்களது மரத்தோப்பில் மகிழ்ச்சியாக காணப்படுகின்றார்

டிஐஎஸ்டி நிகழ்வில் பங்குகொள்ள அங்கத்தினர்கள் பூர்த்தி செய்ய வேண்டிய தகுதிகள்

1. ஒவ்வொரு சிறு குழுவிலும் குறைந்தது மூன்று வெவ்வேறு குடும்பங்களை சார்ந்த 6 முதல் 12 உறுப்பினர்கள் இருக்க வேண்டும்.
2. ஒவ்வொரு சிறு குழுவும் குறைந்தது 1,000 உயிர் மரங்களை, டிஐஎஸ்டியில் சேர்ந்த ஒரு வருடத்திற்குள் வளர்க்க வேண்டும்.
3. டிஐஎஸ்டியில் சேர்ந்து ஐந்து வருடங்களுக்குள் குறைந்தது 5,000 உயிர் மரங்களை கொண்டிருக்க வேண்டும்.
4. உங்கள் சிறு குழு ஒவ்வொரு வருடமும் 20, வருடங்களுக்கு அழிந்த அல்ல விழுந்தபோன மரங்களின் இடத்தில் புதிய மரங்களை வளர்க்க வேண்டும்.
5. எல்லா சிறு குழுவும் கீரீன்ஹவுஸ் உடன்படிக்கையில் கையெழுத்திட வேண்டும்.
6. டிஐஎஸ்டி ஒரு வருடத்திற்கு ஒரு உயிர் மரத்திற்கு ரூ.150 (US \$0.03) கொடுக்கும் (கீரீன் ஹவுஸ் உடன்படிக்கையை படித்து மேலும் விவரங்களை தெரிந்து கொள்ளுங்கள்).
7. புதர்கள் அல்லது 4மீ உயரத்திற்கு குறைவாக வளரும் இனவகை மரங்களை டிஐஎஸ்டி மரமாக கணக்கில் எடுத்து கொள்ளாது.
8. 2மீஇடைவெளிக்கும் குறைவாக பயிரிடப்படும் மரங்கள் கணக்கில் எடுக்க இயலாது.
9. 10 வருடங்கள் அதற்கு மேல் வளர்ந்த மரங்களையே டிஐஎஸ்டி அறுவடை செய்ய அனுமதியளிக்கும். எனினும் ஒரு வருடத்திற்கு 5 சதவிகிதத்திற்கு மேலாக அறுவடை செய்ய கூடாது.
10. ஒவ்வொரு சிறு குழுவும் 33 சதவிகிதத்திற்கும் குறைவாகவே குறுகியகால மரங்கள் இருக்கவேண்டும். (உத. தைலமரம்) தற்பொழுதிய குழுக்கள் 33 சதவிகிதத்திற்கு மேல் குறுகியகால சுழற்சி முறை மரங்களை வளர்ப்பின் அவர்கள் 5 வருடம் (2012) வரை கூடுதலான மரங்களை வளர்க்க காலம் கொடுக்கப்படும். அல்லது இந்த தகுதியடையும் வரை மரங்களை அறுவடை செய்ய இயலாது.
11. டிஐஎஸ்டி சிறு குழுக்கள் ஆண்டிற்கு ஒரு முறை கட்டாயமாக ஆய்வாளர்களை அழைத்து தங்கள் தோப்பினை ஆய்வு செய்து கொள்ள வேண்டும். இவர்கள் மற்ற சிறு குழுவினரோடு சேர்ந்து ஆய்வின் பொழுது, ஆய்வாளர்களுக்கு உணவும், தங்கும் இடமும் ஏற்பாடு செய்ய வேண்டும்.
12. சிறு குழு அங்கத்தினர் ஒன்றாக கூடி தங்களின் பயிற்சி முறைகளையும், ஆலோசனைகளையும் பகிர்ந்து கொள்ள வேண்டும். ஒவ்வொரு வாரமும் சந்திக்க இயலாவிட்டால் மாதம் ஒரு முறையாவது சந்திக்க வேண்டும்.
13. சிறு குழு அங்கத்தினர் தாங்கள் மரங்களை வளர்க்கும் நிலத்தின் உரிமை சான்றினை அளிக்க வேண்டும்.
14. குழுவின் அங்கத்தினர்கள் டிஐஎஸ்டி பயிற்சியில் பங்கு கொண்டு மற்ற குழுக்களுடன் தங்களின் சிறப்பு பயிற்சி முறைகளை பகிர்ந்து கொள்ளவேண்டும்.
15. உங்கள் சிறு குழு உள்ள பகுதியில் மற்ற சிறு குழுக்களும் நடந்து செல்லும் தூரத்தில் அமைந்திருக்க வேண்டும். ஒரு வருடத்திற்குள் 100,000 மரங்களும் 5 வருடங்களுக்குள் 300,000 மரங்கள் வளர்க்கும் தகுதியும் கொண்டிருக்க வேண்டும்.