

**சத்குருவின்** 30,000 கிலோமீட்டர் பைக் பயணம்!  
தனி ஆளாக மோட்டார் சைக்கிள் ஓட்டியபடி  
மண்வளத்தை புத்துயிர் பெறச் செய்வதற்கான  
விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும், அதற்கான அரசாங்கக்  
கொள்கைகளை கொண்டு வருவதற்கும்.



**100 நாட்கள்  
30,000 கிமீ.**

# மண் காப்போம்

“தற்போது இயற்கையைப் பாதுகாப்பதன் மிக முக்கிய அம்சம், மண்ணைக் காப்பதுதான். மண்வளம் அழிவதை நாம் நிறுத்தாவிட்டால், இந்த பூமி மனிதர்கள் வாழத் தகுதியில்லாமல் போகும்.”

**சத்குரு**

இங்கிலாந்து  
நெதர்லாந்து  
ஜெர்மனி  
செக் குடியரசு  
ஸ்லோவாக்கியா  
ஆஸ்திரியா  
ஸ்லோவேனியா

இத்தாலி  
சுவிட்சர்லாந்து  
பிரான்ஸ்  
பெல்ஜியம்  
லாட்வியா  
ருமேனியா  
ஹங்கேரி

பல்கேரியா  
ஜியார்ஜியா  
அஸர்பைஜன்  
இஸ்ரேல்  
ஜோர்டான்  
ஐவரி கோஸ்ட்  
பஹ்ரைன்

சவுதி அரேபியா  
ஓமன்  
ஐக்கிய அரபு  
எமிரேட்ஸ்  
இந்தியா



மேலும் அறிய:  
[savesoil.org](http://savesoil.org)



**ஒவ்வொரு நொடியும்,**

ஒரு ஏக்கர் நிலத்தின் மண்  
பாலைவனமாகிறது  
- UNCCD

**உலகின் 52%**

விவசாய மண்  
ஏற்கனவே சீரழிந்து  
விட்டது  
- ELD முன்னெடுப்பு



உலகில் இப்போதுள்ள  
மண்வளம் மூலம் இன்னும்  
**60 ஆண்டுகளுக்கு**  
மட்டுமே பயிர்களை  
வளர்த்தெடுக்க முடியும்  
- UN FAO

100 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு  
ஒரு ஆரஞ்சுப் பழத்தில்  
இருந்த சத்து, இன்று

**8 ஆரஞ்சுப் பழங்கள்**  
சேர்ந்தால்தான்  
கிடைக்கிறது.



## மண்ணைப் புத்துயிர் பெறச் செய்வது எப்படி

பயிர்களை வளர்க்க மண்ணுக்கு  
ஆர்கானிக் பொருட்கள் தேவை.

ஆர்கானிக் எனப்படும் கரிமப் பொருட்கள்,  
தாவரங்கள் மற்றும் விலங்குகளின்  
கழிவுகளிலிருந்து வருகிறது.



## மண் இறந்துவிட்டது



தாவரங்கள் மற்றும்  
விலங்குகளின்  
கழிவுகள் மண்ணில்  
சேர்க்கப்படுகின்றன.

மண்ணிலுள்ள உயிரினங்கள்  
கரிமப் பொருட்களை  
உணவாகக் கொள்கின்றன.  
தாவரங்களுக்கான  
ஊட்டச்சத்துக்களை உற்பத்தி  
செய்கின்றன.

விலை அதிகமில்லாத,  
சத்தான உணவு கிடைக்கும்.

பருவநிலை மாற்றம் கட்டுக்குள் வரும்.

பல்லுயிர் பெருக்கம் அதிகரிக்கும்.

வறுமை நிலை குறையும்.



தாவரங்களும்  
விலங்குகளும்  
வளர்ந்து  
செழிக்கின்றன.



மண் வளமாகிறது



192 நாடுகளில்  
அரசாங்க  
கொள்கை  
மாற்றம்

குறைந்தபட்சம்  
3% கரிமச்சத்து  
கொண்ட  
உயிருள்ள மண்

**PLANET**  
CONSCIOUS  
.ORG  
மண் காப்போம்

**இக்கணமே  
செயல்படுவோம்!**