



KAIRALI
AGRICULTURE MULTI STATE
CO-OPERATIVE SOCIETY LTD

CARBON CREDIT PROJECT



நிலையான விவசாயத்தின் மூலம் பொருளாதார வளர்ச்சி



திட்டத்தில் சேர்வதால் பெறும் பயன்கள்

உலகளவில் பசுமையில்ல வாயு உமிழ்வை ஈடுசெய்ய, கரிம வரவுகள் ஒரு சிறந்த கருவியாக உள்ளன. காற்றை மாசுபடுத்தும் செலவில் பொருளாதார மதிப்பை வைப்பதன் மூலம், விவசாயிகள் தங்கள் நிலங்களில் கார்பன் க்ரெடிட் ப்ராஜெக்டின் வாயிலாக கைப்பற்றும் கரிமத்திற்கு ஊக்குத்தொகைகளைப் பெறுவர்.



வருங்கால வேளாண்கலைக்கும், இயற்கைக்கும் இத்திட்டத்தின் மேலும்

- நிலையான வேளாண்மை முறைகளைப் பின்பற்ற விவசாயிகளை ஊக்குவித்தல்
- மண் ஆரோக்கியத்தை மீட்டெடுத்தல்.
- கரிம வரவு அமைப்புகளின் இருப்பையும், நன்மைகள் குறித்தும் விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துதல்.
- மேம்பட்ட ஊடுபயிர், பயிர் சுழற்சி முறை.

செயல்படும் முறை



1

விவசாயிகள் கைரளி வேளாண்மை பல மாநில கூட்டுறவு சங்கத்தின் இணையதளம் மூலம் "கார்பன் கடன் திட்டத்தில்" சேரலாம்.

2

"கைரளி விவசாய பல மாநில கூட்டுறவு சங்கம் லிமிடெட்" அவர்களின் நிலத்தை பராமரிக்கவும் நிலையான விவசாயத்திற்காகவும் ஆலோசகராக செயல்படும்.



3

சமூகத்தின் தொழில்முறை GHC கணக்கியல் நிறுவனம் நிலங்களில் உள்ள கார்பன் தடயத்தை அளவிட்டு ஆய்வு செய்யும்.



4

கார்பன் உமிழ்வு குறைப்பு திட்டங்களை வடிவமைத்து செயல்படுத்தவும் மற்றும் GOLD/VERRA நிலையான சரிபார்க்கப்பட்ட கார்பன் வரவுகளை உருவாக்குகிறது.



5

தன்னார்வ கார்பன் வரவு பரிமாற்றம் அல்லது நேரடியாக வாங்குபவர்களுக்கு (சர்வதேச மற்றும் உள்ளூர்) கார்பன் வரவுகளை சமூகம் வழங்குகிறது.



6

விவசாயிகள் மண்ணின் ஆரோக்கியத்தை மேம்படுத்தலாம் மற்றும் கார்பன் கிரெடிட் வர்த்தகம் மூலம் ரொக்க ஊக்கத்தைப் பெறுவார்கள்



கார்பன் கிரெடிட் ப்ராஜெக்ட் எதற்கு

இன்றைய காலகட்டத்தில் புவி வெப்பமயமாதல் மற்றும் வானிலை மாற்றங்களே மிகவும் அபாயகரமான நிகழ்வுகளாக உள்ளன. நிலையான வழிமுறைகளை நோக்கி பயணித்தல் ஒன்றே நமது உலகத்தையும், வருங்கால தலைமுறை மற்றும் அனைவரும் வாழத்தகுந்த ஒரு வானிலை மற்றும் வளங்களற்ற புவியிலிருந்து காக்கும் ஒரே வழியாகும்.

வேளாண்மையின் தேவை அதிகமாகும் சமயத்தில் விளைநிலங்களில் பசுமை இல்ல வாயு (GHG) உமிழ்வைச் சமன்படுத்துவதென்பது ஒரு முக்கிய காலநிலை மாற்றத்திற்கான உத்தியாகும். வேளாண்மை, வனம், மற்றும் இதற நிலங்களின் பயன் பாட்டுப் (AFOLU) பிரிவானது அதனைக் கையாழும் வகையிலே, அவை வளமா கவோ அல்லது கரிமக்கிடங்காகவோ மாறக்கூடும். தற்சமயங்களில், இக்கரிமங்கேள உலக அளவில் மானுட கரிம உமிழ்வுகளில் 25 விழுக்காட்டினை அளிக்கின்றன. இப்பிரிவில் 8 விழுக்காடுக்கான மொத்த பசுமையில்லா வாயு மட்டுமே இந்தியாவில் வெளியேறுகின்றன. இருப்பினும், நாட்டின் முக்கிய இலக்கான 2070ல் நிகர புஜ் ய உமிழ்வுக்கான திட்டத்திற்கு அவை தடையாக இருக்கலாம்.

கைரளி வேளாண்மை பல்வகை கூட்டுறவு சொசைட்டி குழுமத்தைச் சேர்ந்தத எங் கள் பிரதிநிதிகள் மூலம், கார்பன் க்ரெடிட் ப்ராஜெக்டின் கீழ் விவசாயிகளை குழு வாக திரட்டி, அவர்களுக்கு நிலையான வேளாண்மையில் பங்குபெற வாப்பளிக்கின்றோம். அவற்றோடு, தங்கள் விளைநிலங்களில் உற்பத்தியாகும் தேவையற்ற கரிம வளங்களைக் கொண்டு லாபம் பெறவும் உதவுகிறோம்.

கையாளும் உத்திகள்

சிறந்த நிலப்பயன்பாடு

வேளாண்காடு வளர்ப்பு

காடு வளர்ப்பு

சிறந்த உரம் மற்றும் எரு மேலாண்மை

காலநிலை சார்ந்த அறிவுசார் வேளாண்மை

குடல் சார்ந்த உமிழ்வுகளைத்தவிர்த்தல்

பயோமாஸ் எரிப்பைத்தவிர்த்தல்

சிறந்த கழிவு மேலாண்மை

சுத்திகரிப்பு வளர்ச்சி இயந்திரங்கள்



KAIRALI
AGRICULTURE MULTI STATE
CO-OPERATIVE SOCIETY LTD

Kairali Agriculture Multi State Co-Operative Society Ltd.

Regd.No.MSCS/CR/1346/2022,
Kovilakam Tower, Warriam lane,
Thekkemadom Road,
Thrissur-680001, Kerala, India



Associated with



Lo Carbon Solutions
For a green Future

- +91 8590600720
- +91 8590600453
- www.kairalimscs.com
- admin@kairalimscs.com
- marketing@kairalimscs.com
- latheesh@locarbonsolutions.com

carboncreditproject

+91 8590 600 345