கில்லை: தமிழகத்தின் முதல் காலநிலை-தாங்குதிறன் கொண்ட கிராமம்

> கில்லை கிராமம் தமிழகத்தின் முதல் முழுமையான காலநிலை-தாங்குதிறன் கொண்ட கிராமமாக மாறியுள்ளது, இது வெற்றிகரமான தழுவல் உத்திகளை வெளிப்படுத்துகிறது.

> காலநிலை-தாங்குதிறன் கொண்ட கிராமம் என்பது சுற்றுச்சூழல் மறுசீரமைப்பு, புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் மற்றும் சமூக அடிப்படையிலான நடவடிக்கைகள் மூலம் காலநிலை மாற்றத்தின் தாக்கங்களை திறம்பட எதிர்கொள்ளும் கிராமமாகும்.

முக்கியச் செய்திக் குறிப்புகள்

- கடலூர் மாவட்டத்தில் உள்ள **கில்லை** கிராமம், தமிழகத்தின் முதல் முழுமையான காலநிலை-தாங்குதிறன் கொண்ட கிராமமாகும்.
- இக்கிராமம் கடலோர சமூகத்தின் தழுவலுக்காக வெற்றிகரமான **சுற்றுச்சூழல் மறுசீரமைப்பு** மற்றும் **புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல்** பயன்பாட்டை வெளிப்படுத்துகிறது.
- இது **சூறாவளிகள்**, **கடல் மட்ட உயர்வு**, உப்புநீர் ஊடுருவல், **கடலோர அரிப்பு** மற்றும் பல்லுயிர் இழப்பு போன்ற சவால்களை எதிர்கொள்கிறது.
- கில்லைக்கு அருகிலுள்ள பிச்சாவரம் மாங்குரோவ் சிற்றோடைகளில் **சூரிய ஆற்றல் மூலம் இயங்கும் மின்-படகு** இயக்கப்படுகிறது.
- பிச்சாவரம் மாங்குரோவ் சுற்றுச்சூழலுக்குள் **அறிவியல் பூர்வமான தேனீ வளர்ப்பு**ம் நடைமுறையில் உள்ளது.
- கிராமத்தில் உள்ள அரசு கட்டிடங்களில் **கலப்பின சூரிய ஆற்றல் அமைப்புகள்** நிறுவப்பட்டுள்ளன.

பின்னணித் தகவல்கள் (பாடத்திட்ட கவனம்)

> கடலூர் மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள **பிச்சாவரம் மாங்குரோவ் காடு**, **தமிழ்நாட்டின் இரண்டாவது பெரிய** மாங்குரோவ் காடாகும்.

> **மாங்குரோவ் சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகள் கடலோரப் பாதுகாப்பில்** முக்கியப் பங்காற்றுகின்றன, சூறாவளிகள் மற்றும் சுனாமிகளுக்கு எதிரான **இயற்கை தடைகளாக**

> **தமிழ்நாட்டின்** நீண்ட கடற்கரை, **கடல் மட்ட உயர்வு** மற்றும் **கடலோர அரிப்பு** போன்ற **காலநிலை மாற்ற தாக்கங்களுக்கு** மிகவும் பாதிக்கப்படக்கூடியதாக ஆக்குகிறது.

> **தமிழ்நாடு மாநில காலநிலை மாற்ற செயல் திட்டம்** (**TNSAPCC**) **காலநிலை மாற்ற தணிப்பு**

மற்றும் **தழுவலுக்கான** உத்திகளை கோடிட்டுக் காட்டுகிறது.

தமிழ்நாடு **புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் உற்பத்தியில்**, குறிப்பாக **காற்று மற்றும் சூரிய ஆற்றலில்**, இந்தியாவின் முன்னணி மாநிலங்களில் ஒன்றாகும்.

காலநிலை-தாங்குதிறன் கொண்ட கிராமங்கள் என்ற கருத்து, **நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு 13: காலநிலை நடவடிக்கையுடன்** ஒத்துப்போகிறது.

பாடத்திட்ட தொடர்பு: மிக முக்கியம்

இலவச பள்ளிப் புத்தகங்கள்
ஈசார் அகாடமி தளத்தில் பள்ளிப் பாடப்புத்தகங்களை இலவசமாகப் படித்துப் பயிற்சி பெறுங்கள்.
பள்ளிப் புத்தகங்கள்: essaaracademy.in/school-books

பள்ளிப் புத்தகங்கள்: essaaracademy.in/school-books