

15. மரபு சாரா எரிசக்தி ஆதாரங்கள்

மரபு சாரா எரிசக்தி என்பது சூரியஒளி, காற்று அலை, குப்பை மற்றும் சாண எரிவாயு ஆகியவை மூலம் மின்சாரம் உற்பத்தி செய்ய கிராம புறங்களில் வாய்ப்பு அதிகமாக உள்ளது. அரசு ஆணை (நிலை)எண்.75, ஊரக வளர்ச்சித் துறை நாள் 14.3.97-ன் மூலம் (அ) தனிப்பட்ட சாண எரி வாயுகலன்கள், குழல் விளக்குகள், இணைப்புகள் முதலியவை வாங்குதல் பயனாளிகளுக்கு தகுந்த மையங்களில் பயிற்சி ஏற்பாடு செய்தல், கிராம அளவில் இக்கலன்களை மேற்பார்வையிட உதவுதல், எரிசக்தியை மிச்சப்படுத்தும் கலன்களையும் மற்றும் மரபுசாரா எரிசக்தி வளங்களை பற்றியும் மக்களிடம் எடுத்துரைத்தல் ஆகிய பொறுப்புகளை கிராம ஊராட்சிகளுக்கும், (ஆ) ஊராட்சி ஒன்றிய பகுதிகளில் மரபுசாரா எரிசக்தி ஆதாரங்களை பயன்படுத்துவதற்கான திட்டங்களை உருவாக்குதல், சாண எரிவாயு, காற்றாலை மற்றும் பிற திட்டங்களை நடைமுறைப்படுத்துதல் ஆகிய பொறுப்புகளை ஊராட்சி ஒன்றியங்களுக்கும், (இ) மாவட்டத்தில் நிறைவேற்றப்படக்கூடிய தகுதி வாய்ந்த மரபு சாரா எரிசக்தி வளங்களைப் பற்றி அரசுக்கு ஆலோசனைகள் வழங்குதல் மரபுசாரா எரிபொருள் சாதனங்கள் தயாரிப்பாளர்கள் மற்றும் உபயோகிப்பாளர்களுடன் மாவட்ட அளவிலான பயிற்சி மாநாடுகள் ஏற்பாடு செய்தல் மற்றும் மாவட்டத்தில் நிறைவேற்றப்படும் இது சம்பந்தமான திட்டங்களை ஆய்வு செய்தல் ஆகிய பொறுப்புகளை மாவட்ட ஊராட்சிகளுக்கு வழங்கி ஆணை பிறப்பிக்கப்பட்டுள்ளது. இப்பொருள்கள் குறித்து மேலும் கீழ்க்கண்ட அதிகாரங்கள் மற்றும் பொறுப்புகள் மூன்று அடுக்கு ஊராட்சி அமைப்புகளுக்கு வழங்க குழு பரிந்துரை செய்கிறது:

கிராம ஊராட்சிகள்

1. கிராமப்புறங்களில் காற்றாலை, சூரிய ஒளி அடுப்பு, சாண எரிவாயு ஆகிய திட்டங்கள் மூலம் பயன்பெறும் பயனாளிகளை கண்டறிந்து வட்டார வளர்ச்சி அலுவலர், மாவட்ட ஊரக வளர்ச்சி முகமை, தமிழ்நாடு எரிசக்தி வளர்ச்சி

கிளை மேலாளர் ஆகியோருடன் தொடர்பு கொண்டு கிராம ஊராட்சிகள் உதவுதல்.

2. ஊரக மக்களுக்கு மின்சாரத்தின் முக்கியத்துவம் பற்றியும் அவற்றின் சேமிப்பை பற்றியும் அவ்வப்போது தமிழ்நாடு எரிசக்தி வளர்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் தமிழ்நாடு மின்சாரவாரியம் கிராம ஊராட்சிகளுக்கு வழிகாட்ட உதவுதல்.

3. கிராமப்புறங்களில் இத்திட்டத்தின் மூலம் பயன்பெறத் தகுதியுடைய பயனாளிகளை தேர்வு செய்வதற்கு அவர்களுக்கு மரபு சாரா எரிசக்திகள் (சாண எரிவாயு, சூரிய ஒளி அடுப்பு மற்றும் காற்றாலை) சம்பந்தமாக பயிற்சி அளிக்க கிராம ஊராட்சிகள் ஏற்பாடு செய்தல்.

4. மரபு சாரா எரிசக்தி திட்டங்களான சாண எரிவாயு, சூரிய சக்தி மற்றும் காற்றாலை ஆகிய திட்டங்களின் கீழ் பயனாளிகளை ஊராட்சிகள் கண்டறிவது மற்றும் கிராம வேலை வாய்ப்பு திட்டத்தின் கீழ் பயனாளிகளை கண்டறிய கிராம ஊராட்சிகள் உதவுதல்.

ஊராட்சி ஒன்றியங்கள்

1. ஊராட்சி ஒன்றிய அளவில் சூரியசக்தி, காற்றாலைகள், சாண எரிவாயு கலங்கள் மற்றும் அதன் விரிவாக்கம் உள்ளிட்ட மரபு சாரா எரிசக்தி ஆதாரங்களை கண்டறிந்து அவற்றை மேம்படுத்த உரிய நடவடிக்கைகளை எடுக்க வேண்டும். பொது மக்களுக்கு மரபு சாரா எரிசக்தியின் முக்கியத்துவம் பற்றியும் அவற்றின் நன்மைகள் பற்றியும் அவ்வப்போது தகவல் தொடர்பு சாதனங்கள் மூலம் விவரங்களை பரப்பலாம்.

2. இந்த எரிசக்தியை பயன்படுத்தும் மக்களுக்கு முறையான பயிற்சியும் கல்வியும் கொடுப்பதற்கு ஊராட்சி ஒன்றியங்கள் ஏற்பாடு செய்தல்.

3. ஊராட்சி ஒன்றிய அளவில், சூரிய அடுப்பு, சூரிய ஆற்றல் மின் நீரேற்றும் முறை மற்றும் சூரிய சக்தி மூலம் நீரை கொதிக்க வைக்கும் முறை ஆகியவற்றை மேம்படுத்துவதற்கான திட்டங்களை செயல்படுத்தும் அதிகாரங்களை ஊராட்சி ஒன்றியங்களுக்கு ஒப்படைப்பு செய்யலாம். தமிழ்நாடு எரிசக்தி வளர்ச்சி

நிறுவனம் சம்பந்தப்பட்ட ஊராட்சி ஒன்றியங்களை செயல்பாட்டு முகமைகளாக பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம்.

4. ஊராட்சி ஒன்றிய அளவில் சாண எரிவாயு கலன்களை ஏற்படுத்தி பொதுமக்களுக்கு தனிப்பட்டவர்களுக்கும் அதன் முக்கியத்துவம் மற்றும் நன்மை பற்றி அவ்வப்போது ஊராட்சி ஒன்றியம் எடுத்துரைக்க வேண்டும். ஊரக வளர்ச்சித் துறையைச் சார்ந்த ஒருங்கிணைந்த ஊரக எரிசக்தி திட்டத்தை செயல்படுத்த ஊராட்சி ஒன்றியங்களுக்கு அதிகாரங்களை ஒப்படைப்பு செய்தல் வேண்டும். இத்திட்டத்தின் கீழ் பயனடையும் பயனாளிகளை கிராம ஊராட்சிகள் கண்டறிந்து ஊராட்சி ஒன்றியங்களுக்கு விவரங்களை அளித்து உதவுதல்.

மாவட்ட ஊராட்சி

1. மரபு சாரா எரி சக்தி திட்டத்தின் மேம்பாட்டிற்கு திட்டமிடல் மற்றும் ஒருங்கிணைப்பு சார்ந்த பணிகளை மாவட்ட ஊராட்சிகள் மேற்கொள்ளலாம். சாண எரிவாயு, காற்றாலை மற்றும் தூரிய அடுப்பு ஆகியவற்றினை மேம்படுத்துவதற்கு மாவட்ட அளவிலான மூலதிட்டத்தினை (Master Plan) உருவாக்க மாவட்ட ஊராட்சிகள் உதவுதல்.

2. மாவட்ட அளவில் தூரிய ஒளி, காற்று, சாண எரிவாயு மூலம் எரிசக்தியை உருவாக்குவதற்கும், அதற்கான ஆதாரங்களை கண்டறியவும், மாவட்ட ஊராட்சிகள் நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும். இத்திட்டங்களை மாவட்டம் முழுவதும் விரிவுபடுத்தி செயல்படுத்துவதற்கு மாவட்ட ஊராட்சிகள் உரிய நடவடிக்கை எடுத்தல்.