Centre for Science and Environment

जमीनी हकीकत – सिर्फ एक बल्ब से कहीं अधिक





- **सरकार का लक्ष्य:** हर गाँव तक बिजली पहुँचाना।
- **गाँव की हकीकत:** एक खराब मशीन किसी के काम नहीं आती।

असली सफलता सिर्फ सोलर पैनल लगाने में नहीं है, बल्कि उन्हें 10-15 सालों तक चालू रखने में है।

मशीनें काम करना क्यों बंद कर देती हैं? स्पेयर पार्ट्स की कमी, स्थानीय मैकेनिक का न होना, और बड़ी मरम्मत के लिए पैसों का अभाव।

Centre for Science and Environment

आय के लिए बिजली – रोशनी से आजीविका तक

बिजली से हमारी जेबों में पैसा आना चाहिए, न कि सिर्फ हमारे कमरे रोशन होने चाहिए।

उत्पादक बिजली: छोटे व्यवसायों, दुकानों और चक्कियों को चलाने के लिए मिनी-ग्रिड का उपयोग करना।

बेहतर खेती: साल भर फसलें उगाने के लिए सोलर लिफ्ट सिंचाई का उपयोग करना।

जब यह सिस्टम हमें नियमित आय कमाने में मदद करता है, तो गाँव आसानी से रखरखाव का छोटा मासिक शुल्क चुका सकता है।



Centre for Science and Environment

"हम" की शक्ति – हमारा गाँव, हमारा सिस्टम



एक समूह के रूप में मिलकर काम करने से हम सक्षम होते हैं:

- सभी उपयोगकर्ताओं से उचित और नियमित शुल्क वसूलना।
- खेत के आखिरी छोर पर मौजूद किसानों के साथ भी पानी का समान रूप से बँटवारा करना।
- स्थानीय विवादों को जल्दी और शांतिपूर्ण तरीके से सुलझाना।

मजबूत सामुदायिक समूह, विशेष रूप से महिला स्वयं सहायता समूह, ऐसे सिस्टम का रहस्य हैं जो कभी विफल नहीं होते।

फासले को पाटना – आज हमें क्या चाहिए

ग्राम समिति अकेले बड़ी समस्याओं को नहीं सुलझा सकती; हमें भरोसेमंद सहयोग की आवश्यकता है।

आज की चर्चा के लिए प्रश्न:

- जब कोई बड़ा पुर्जा खराब हो जाए, तो हमें आपातकालीन फंड कहाँ से मिलेगा?
- हमारे स्थानीय युवाओं को मैकेनिक के रूप में कैसे प्रशिक्षित किया जा सकता है, ताकि हमें मरम्मत के लिए हफ्तों का इंतज़ार न करना पड़े?
- जब मुख्य सरकारी बिजली ग्रिड आ जाएगा, तो हमारे गाँव के मिनी-ग्रिड का क्या होगा?

Centre for Science and Environment

Thank You!

आइए, मिलकर एक ऐसी ज़िला कार्य योजना (**District Action Plan**) बनाएँ, जो वास्तव में हमारे काम आए!

