

वशिव वखियात साँची बनेगा सोलर सटि

चर्चा में क्यों?

9 दसिंबर, 2022 को मध्य प्रदेश जनसंपर्क वभिग द्वारा दी गई जानकारी के अनुसार रायसेन ज़लि में स्थति एक छोटा सा कसबा साँची, जो स्तूपों और बौद्ध तीर्थ स्थल के लयि वशिववखियात है, अब जलद ही देश की पहली सोलर सटि के रूप में भी जाना जाएगा। साँची में सौर ऊर्जा से 7.3 मेगावाट बजिली का उत्पादन कयि जाएगा।

प्रमुख बदि

- सोलर सटि बनने से बजिली आपूर्ति में आत्म-नरिभर होने के साथ ही साँची की अगले पाँच वर्षों की वदियुत आवशयकताओं की पूर्तिसौर ऊर्जा से सुनश्चिति होगी। साथ ही सौर स्ट्रीट लाइट, गार्डन लाइट, स्टड लाइट, हाई-मास्ट लाइट, सौर पेयजल कयिस्क, लोक परविहन के लयि बैटरी चालति ई-रकिशा, चार्जिग स्टेशन, अक्षय ऊर्जा आधारति संयंत्र वडि टर्बाइन एवं पजि इलेक्ट्रिक जनरेटर्स स्थापति कयि जाएंगे।
- इसी क्रम में मध्य कषेत्र वदियुत वतिरण कंपनी द्वारा साँची में गरीन इनर्जी को बढ़ावा देने एवं सोलर रूफटॉप लगाने के लयि आम जन को प्रेरति करने के उद्देश्य से 12 से 18 दसिंबर तक साँची में सोलर रूफटॉप नोडल एजेंसियों के माध्यम से जन-जागृता शविरि लगाए जाएंगे। शविरि में सोलर लगाने के लाभ एवं सोलर रूफटॉप लगाने की प्रक्रयि के बारे में बताया जाएगा।
- **सोलर रूफटाप : लाभ एक नज़र में**
 - अपने घर/ग्रुप हाउसगि सोसायटी की छत या खुली जगह पर सोलर पैनल लगाएँ और बजिली पर होने वाले खर्च को बचाएँ।
 - सोलर पैनल से बजिली 25 साल तक मलिंगी और इसके लगाने के खर्च का भुगतान 4-5 वर्षों में बराबर हो जाएगा। इसके बाद अगले 20 वर्षों तक सोलर से बजिली का लाभ सतत् मलिता रहेगा।
 - इससे कार्बन फुटप्रिंट कम होगा और पर्यावरण को लाभ मलिंगा।
 - एक कलिवाट क्षमता के सौर ऊर्जा पैनल के लयि लगभग 100 स्क्वायर फुट जगह की ज़रूरत होगी।
 - 3 कलिवाट तक के सोलर प्लांट पर 40 प्रतशित की सब्सडि और 3 कलिवाट के बाद 10 कलिवाट तक 20 प्रतशित की सब्सडि केंद्र सरकार द्वारा मलिंगी।
- सोलर प्लांट लगाने पर खर्च: ग्रुप हाउसगि सोसायटी को कॉमन सुवधि वाले संयोजन पर 500 कलिवाट तक (10 कलिवाट प्रतघर) 20 प्रतशित की सब्सडि मलिंगी।