

उत्तम ऊर्जा  
नन्त भविष्य



# प्रेरणा ओजस क्या है ?

ग्रामीण क्षेत्रों मे स्वच्छ ऊर्जा एवं उपकरणों के प्रसार हेतु समूह सदस्यों द्वारा गठित एवं वित्तपोषित प्राइवेट लिमिटेड कंपनी है।

## परिचय

महिला संकुल समितियों के साझा प्रयासों से कंपनी अधिनियम में गठित एक प्राइवेट लिमिटेड कंपनी है। जिसका पंजीकरण दिनांक **15 जुलाई 2021** को किया गया है।

## पूँजी निवेश

30 जनपदों के **89 महिला संकुल समितियों** द्वारा कुल **रु 5.11 करोड़** के निवेश उपरांत कंपनी में भागीदारी सुनिश्चित की गयी है।

कंपनी का Authorized Share Capital Rs 6 cr है।

## गवर्निंग बॉडी

कंपनी गवर्निंग बॉडी मे कुल **7 समूह सदस्य बोर्ड आफ डायरेक्टर** है। जो संबन्धित संकुल द्वारा नामित किये गये हैं।

जिनकी कार्यावधि 2 वर्ष निर्धारित है।

## मानव संसाधन

कंपनी में निम्न कर्मचारी पदस्थ है :-

C.E.O

Project Manager : 1

Project Coordinator : 3

Accountant : 1

# प्रेरणा ओजस कंपनी की शुरुआत ?

- कंपनी की स्थापना 70 लाख सौर ऊर्जा योजना मे निहित कार्योत्तर रणनीति अनुसार की गयी है।
- 70 लाख सौर ऊर्जा कार्यक्रम भारत सरकार द्वारा वित पोषित थी।
- जिसका मुख्य उद्देश्य :-
  - A) ग्रामीण क्षेत्रों के सरकारी मान्यता प्राप्त स्कूल के विद्यार्थियों को सोलर लैम्प उपलब्ध कराना।
  - B) समूह सदस्यों को सौर क्षेत्र में आजीविका के साधन उपलब्ध कराना।

## योजना के संचालक



Ministry of New and Renewable Energy  
Government of India

फंडिंग  
सहयोग



तकनीकी  
सहयोग



कच्चे माल की  
उपलब्धता



क्रियान्वयन की  
ज़िम्मेदारी

MoU  
↓

झाँसी रानी संकुल  
समिति, उन्नाव

30

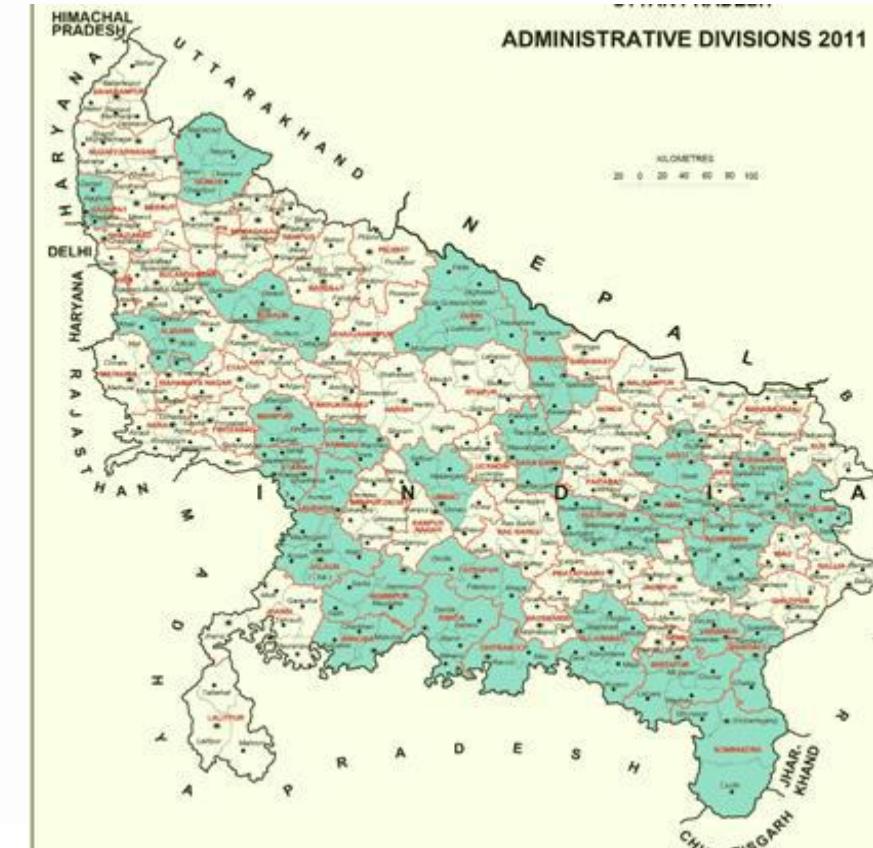
जनपद

75

विकासखंड

89

असेंबली केंद्र



# संक्षेप में .....



**28 lac+**

से अधिक सोलर लैंप  
उत्पादन सरकारी स्कूल  
के विद्यार्थियों को  
उपलब्ध कराये गए ।

**प्रशिक्षित**



**3889**

समृह सदस्यों  
को लैंप उत्पादन  
में प्रशिक्षित ।

**मानदेय**



**₹ 9cr**

से अधिक राशी  
मानदेय स्वरूप  
समृह सदस्यों को  
प्रदान की गयी ।

**संकुल समितियों  
द्वारा बचत**



**₹ 11 cr**

राशी योजना के  
कुशल क्रियान्वयन  
स्वरूप संकुल  
समितियों द्वारा  
बचत की गयी ।

# 70 लाख योजना अंतर्गत किए गए कार्य .....



# 70 लाख योजना अंतर्गत किए गए कार्य .....



# क्रियान्वयन उपरांत अनुभव.....



**VISION** : सौर उद्यम केन्द्रों के माध्यम से ग्रामीण क्षेत्रों के परिवारों एवं लघु उद्यमों को विकेन्द्रित सौर ऊर्जा उपकरणों से जोड़कर लाभान्वित करना ।



उत्तम ऊर्जा  
नन्त भविष्य

OJAS  
PRERNA OJAS PVT. LTD.

# कंपनी के मुख्य उद्देश्य.....

राज्य के प्रत्येक विकासखंड में सोलर शॉप की स्थापना की जाएगी

समूह सदस्यों द्वारा स्थापित उद्यमों को विकेन्द्रित ऊर्जा उपकरणों से जोड़ कर उत्पादन लागत कम करना

सौर ऊर्जा आधारित उत्पाद की असेंबली इकाईयों की स्थापना

# Operations



OJAS  
Warehouse

Project  
Co-ordinator

Block 1

4 Clusters

1 Shops

Block 2

4 Clusters

1 Shops

Block 3

4 Clusters

1 Shops

Block 4

4 Clusters

1 Shops

Block 5

4 Clusters

1 Shops



Community  
Cadre



# कंपनी द्वारा किये जा रहे कार्य.....

## सोलर शॉप की स्थापना

- प्रदेश के प्रत्येक विकासखंड मे सोलर शॉप की स्थापना की जानी है।
- कुल 30 विकासखंडो मे **30 सोलर शॉप** की स्थापना की गयी है।
- सोलर शॉप की स्थापना निर्धारित मानकों एवं समान ब्रांडिंग के साथ की गयी है। जिसका GST पंजीकरण भी सुनिश्चित किया गया है।
- सभी सोलर शॉप द्वारा अनुमान्यतयः रु 4000 से रु 6000 तक का व्यापार प्रतिदिन किया जा रहा है तथा रु 500 -600 बचत सुनिश्चित की जा रही है।
- इस वित्तीय वर्ष मे कंपनी द्वारा **350 ओजस सोलर शॉप** स्थापित किया जाना निर्धारित है।



# कंपनी द्वारा किये जा रहे कार्य.....

## TERI प्रोजेक्ट क्रियान्वयन

- The Energy Research Institute .TERI एवं कंपनी के मध्य, उत्तर प्रदेश के 30000 हजार ग्रामीण परिवारों को स्वच्छ ऊर्जा सन्यंत्रों से जोड़कर लाभन्वित करने हेतु विस्तृत एमओओयू हस्ताक्षरित किया गया है।
- एमओओयू अंतर्गत मार्केट मूल्य ₹ 8500 होम एनर्जी सिस्टम एवं स्मोकलेस चूल्हे को सोलर शॉप द्वारा मात्र ₹ 4500 पर ग्रामीण परिवारों को उपलब्ध कराया जा रहा है।
- उक्त सिस्टम का installation प्रशिक्षण उपरांत समूह सदस्यों द्वारा किया जा रहा है।
- जिसके सापेक्ष प्रति सिस्टम विक्रय पर उद्यमी को ₹ 400 की आय सुनिश्चित हो रही है।
- यथास्थिति तक प्रदेश के **500 परिवारों** किया जा चुका है





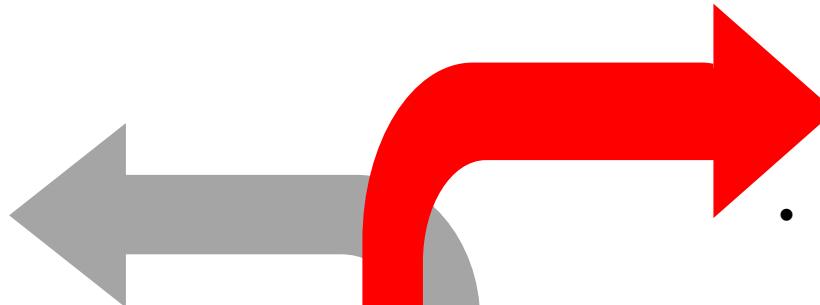
विकासखंड: कोराओ  
जनपद : प्रयागराज

REDMI NOTE 11



विकासखंड: मुस्करा  
जनपद : हमीरपुर

# System Strengthening Collaborations



## CLEAN

- कंपनी प्रॉडक्ट पोर्टफोलियो विकसित करने में सहायता करना।
- गुणवत्तापूर्ण कच्चा माल उपलब्ध कराने हेतु वैंडरस से लिंक करना।
- विकेंद्रित ऊर्जा उपकरणों के माध्यम से समूह उदयमों को लाभान्वित करना।



- Lighting Billion Lives Program के क्रियान्वयन हेतु हस्ताक्षरित किया गया।
- जिसके अंतर्गत न्यूनतम दर पर होम लाइटिंग सिस्टम उपलब्ध कराये जायेंगे।

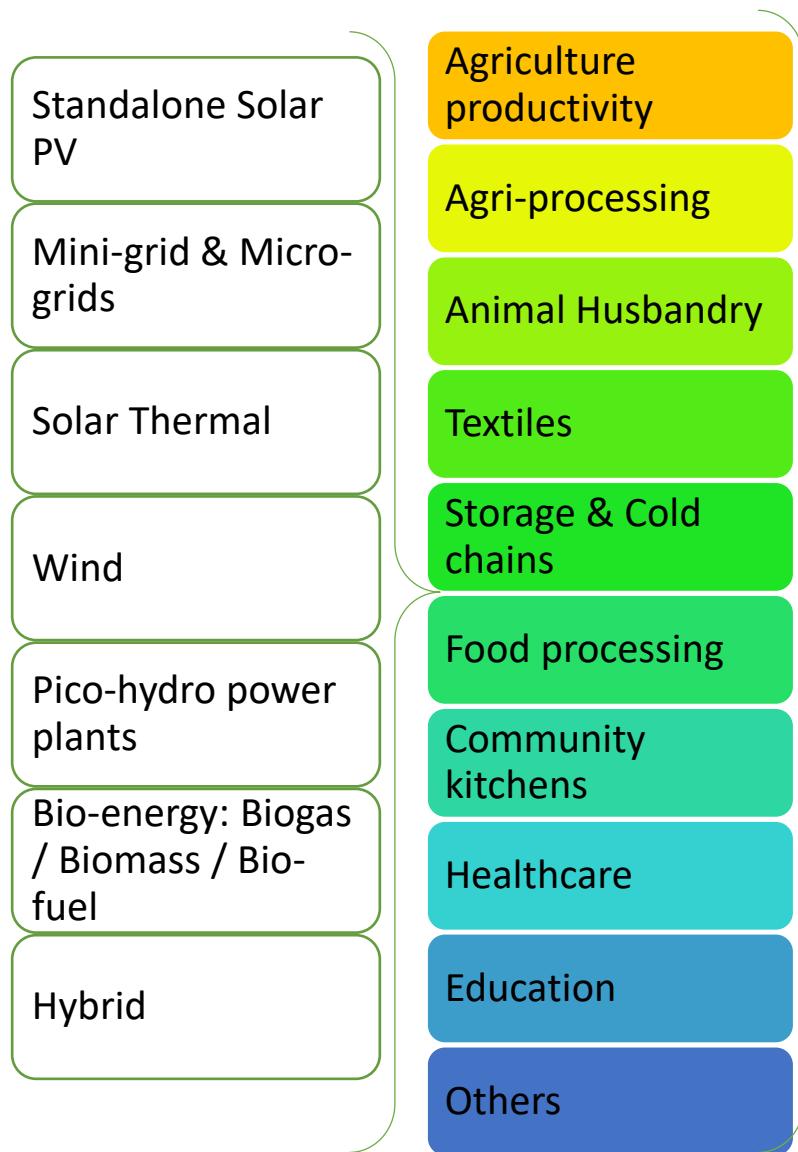
- कंपनी के बिज़नस मॉडेल को सुडिण्ठा प्रदान करने हेतु टेक्निकल सहयोग।
- समूह द्वारा स्थापित उद्यमों की ऊर्जा मैपिंग सर्वे क्रियान्वित करना।
- कंपनी प्रॉडक्ट पोर्टफोलियो विस्तार करने में सहायता करना।
- उद्यमियों का क्षमता संवर्धन सुनिश्चित करना।
- सोलर उत्पादों की मार्केटिंग स्ट्रेटजी विकसित करने हेतु टेक्निकल सहयोग।
- सोलर शॉप पर सोलर उपकरणों की उपलब्धता सुनिश्चित करना।



- प्रदेश के समस्त विकासखंडों में सोलर स्ट्रीट लाइट रिपेयरिंग एवं मैंटेनेंस कार्य समूह सदस्य द्वारा सुनिच्छित किया जायेगा ।
- ओजस शॉप से न्यूनतम दर पर विक्रय हेतु फैन, ट्यूबलाइट एवं बल्ब उजाला योजना अंतर्गत उपलब्ध कराना ।
- उजाला योजना अंतर्गत फैन , ट्यूबलाइट एवं बल्ब रिपेयर एवं मैंटेनेंस कार्य सोलर शॉप को आवंटित करना ।
- भविष्य में सोलर स्ट्रीट लाइट मैन्युफैक्चरिंग एवं इंस्टालेशन का कार्य भी प्रस्तावित है ।

# सोलर शॉप Product Basket

# D.R.E Applications Supplementing Livelihood



- Rice hullers
  - Chilli grinders
  - Mills
  - Charkha
  - Dryers
  - Cold storage
  - Freezers, refrigerators
  - Food processing machines (e.g. papad and namkeen making machines, etc.)
  - Reeling machines
  - Milking machine
  - Poultry applications
  - Sewing machine
  - Sugar cane crusher
  - Baby warmers
  - Ventilators
  - E-learning
  - Water pumps
  - Water purifiers
  - Clean cooking applications

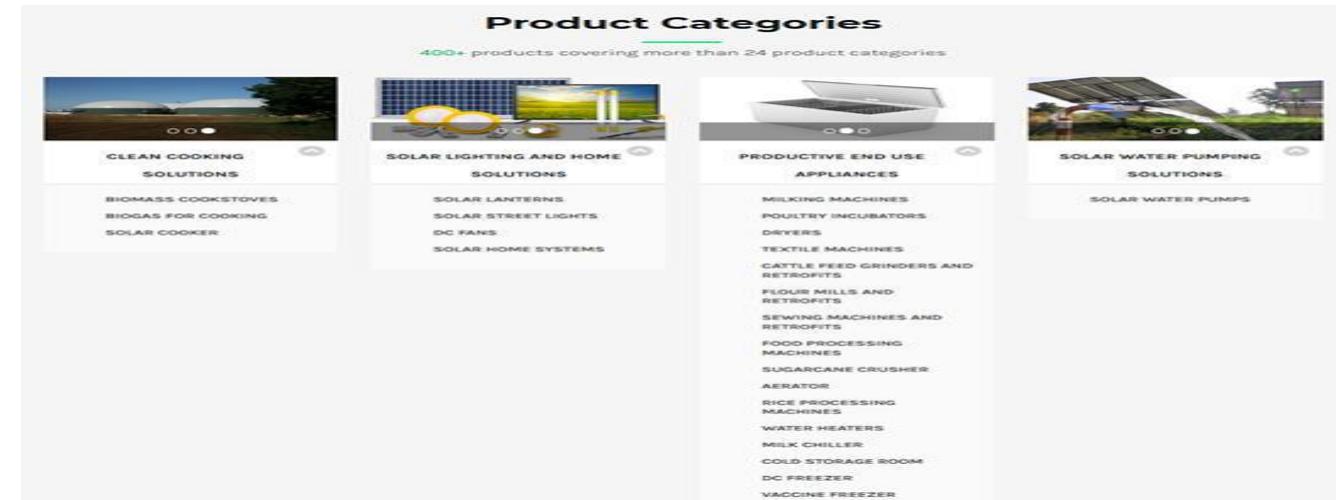
# Fast moving Products



# Distributed Renewable Energy & Applications



I-REAP Portal



CLEAN with support from GIZ has developed **India Renewable Energy Appliance Portal (I-REAP)** which provides information on the commercially available renewable energy powered appliances.

**410** products, **24** product categories

## Certifications

MNRE, TUV, CPRI, ISO, CE, MEDA, UL, WHO, IEC, ICMR

# Smokeless Forced Draft Cooking Solutions



## Agri-Processing Solutions



Rice Mill



Rice Processor



Rice Huller



Dal/Pulses Processor



Millet Processor



Chilli Processor



SOLAR DRYER



Sugar Cane Crusher



### SUPERNova MOBILE SOLAR AERATOR



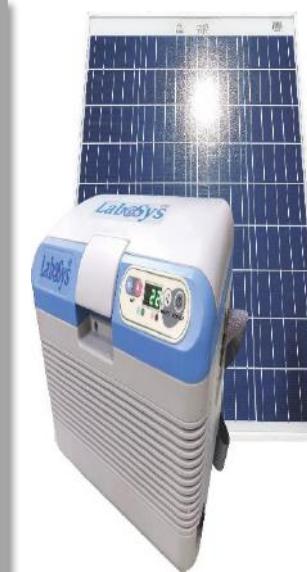
**Solar Fish Pond  
Aerator**



**Solar Egg  
Incubator**



**Solar Cold Storage ( Veggie/Vaccine/Deep Chillers etc)**



**Solar Milking machine**



**Solar Milk Chillers**



**Solar Water Pumping Sets**

# Supplementing Non- Livelihood Solutions



Silk Yarn Rolling Twisting  
reeling machine



Potters Wheel



Solar Sewing machine



Black Smith Blower



SOLAR Handloom



Brilettes Making



Silk reeling Making

## कार्ययोजना

- इस वित्तीय वर्ष प्रदेश के 300 विकासखंडों में 300 सोलर शॉप की स्थापना सुनिश्चित की जाएगी ।
- प्रदेश के 10 विकासखंडों में सौर उत्पाद असेंबली इकाइयों की स्थापना की जाएगी ।
- CEEW , CLEAN , TERI एवं EESL आदि संस्थाओं के सहयोग से विकेंद्रित ऊर्जा उपकरणों के माध्यम से समूह सदस्यों के उद्यमों को स्वच्छ ऊर्जा से जोड़कर, उत्पादन लागत मूल्य कम कर, लाभान्वित किया जाएगा ।
- टेक्निकल संस्थाओं के सहयोग से ग्रामीण क्षेत्रों में डाटा एवं सर्व के आधार पर विस्तृत Rural Enterprise Energy Transition Plan विकसित किया जाएगा ।

Thank YOU