

# हैलथ उजाला

E-mail. healthujala@gmail.com Mob. 980702800 RNI:PUNHIN/2017/73882 Postal Regd. No, Ldc/0773/2019-21

वर्ष 2 पेज 12 लुधियाना, 15 जुलाई, 2019 संपादक जसबीर सिंह, उप-संपादक प्रिंस मिश्रा

## सीएसआईआर और सीएमईआरआई समारोह का आयोजन किया गया लुधियाना के वैज्ञानिकों ने सेमी-अविरल बाँयो डीजल प्लांट किया विकसित



लुधियाना: प्रिंस मिश्रा, पवन कुमार 15 जुलाई: गिल रोड स्थित सीएसआईआर और सीएमईआरआई के ऑफिस में समारोह का आयोजन किया गया। सीओईएफएम लुधियाना के वैज्ञानिकों ने सेमी-अविरल बाँयो डीजल प्लांट की तकनीक विकसित की है। इस तकनीक से दस प्रतिशत तक मुक्त फेटी एसिड सामग्री वाले किसी भी फीड-स्टॉक से बाँयो डीजल के उत्पादन की प्रक्रिया को सरल

बनाया जा सकता है। उन्होंने बताया कि यह एक कम रखरखाव वाली उत्पादन तकनीक है। जिसे कम पूंजी लागत से कहीं भी आसानी से लागू किया जा सकता है। इससे पहले, एक 35 एचपीट्रेक्टर 1000 से अधिक घंटे के लिए सफलता पूर्वक बी 100 (100 प्रतिशत बाँयोडीजल) पर चलाया गया था। यह आश्वासन दिया गया कि इस तकनीक से उत्पादित बाँयो डीजल सामान्य डीजल की तुलना में भारतीय

मानक ब्यूरो और एसटीएम के गुणवत्ता मानक से मेल खाता है। बाँयो-डीजल के प्लांट को लगाकर इंडस्ट्रियलिस्ट अच्छा खासा मुनाफा कमा सकते हैं। इस अवसर पर संस्थान के निदेशक प्रो. हरीश हिरानी मुख्य अतिथि के रूप में उपस्थित हुए। समारोह में संस्थान के पीआरओ पीएन पाठक ने बताया कि साथ ही सरकार द्वारा इस प्रोजेक्ट को बढ़ावा देने के लिए बड़ी कम ब्याज दर पर कर्ज भी उपलब्ध करवाया जा रहा है।

हैलथ उजाला



पवन कुमार

विज्ञापन एवं समाचार देने के लिए संपर्क करें।

9988444988