

न्यूहॉलैंड एग्रीकल्चर ने पुआल के प्रबंधन में नई शुरुआत एवं पुआल जलाने के दुष्प्रभावों को रोकने के लिए ने भारतीय कृषि शोध संस्थान के साथ साझेदारी की

न्यूहॉलैंड एग्रीकल्चर ने अपनी कॉर्पोरेट सामाजिक दायित्व पहल के अंतर्गत कृषि अनुसंधान, शिक्षा और प्रसार के लक्ष्य से कथित राष्ट्रीय संस्थान से सहमति करार पर हस्ताक्षर के साथ 'फसल अवशेष के पर्यावरण-अनुकूल एवं किफायती प्रबंधन के लिए उपयुक्त प्रौद्योगिकियों एवं प्रक्रियाओं के अनुकूलन' पर तीन साल का प्रोजेक्ट आरंभ किया।

नई दिल्ली, 20 नवम्बर 2018



सीएनएच इंडस्ट्रियल के मशहूर ब्राण्ड न्यूहॉलैंड एग्रीकल्चर ने भारतीय कृषि शोध परिषद (ICAR) और भारतीय कृषि शोध संस्थान (IARI) के सहयोग से तीन साल के इस प्रोजेक्ट की शुरुआत की है। इसका मकसद किसानों को फसल अवशेष के पर्यावरण अनुकूल उपयोग में मदद पहुंचाना है।

भारत में सालाना लगभग 620 मिलियन टन फसल अवशेष पैदा होता है जिनमें भरपूर मात्रा में पोषक तत्व होते हैं। इन फसल अवशेषों के निपटान के लिए उन्हें खेत में जला देने से खेत की पैदावार के साथ-साथ पर्यावरण पर भी बुरा असर पड़ता है। इससे स्मॉग बनता है जिससे खास कर उत्तरी भारत में सांस की बीमारियां पैदा होती हैं। हाल के कुछ वर्षों में खेतों में फसल अवशेष जलाने का चलन बढ़ गया है क्योंकि इसके सही और सुरक्षित निपटान के किफायती और आसानी से अपनाई जाने वाले साधन उपलब्ध नहीं हैं और एक फसल की कटाई और दूसरी की बुवाई के बीच का समय बहुत कम रहता है।

इस प्रदूषण की रोकथाम के लिए तीन साल का यह सीएसआर प्रोजेक्ट एक वहनीय और आर्थिक रूप से व्यावहारिक फसल अवशेष प्रबंधन रणनीति पर शोध एवं विकास तथा उसे एक स्थायी व्यवसाय मॉडल के रूप में विकसित करने पर केंद्रित है। आईसीएआर-आईएआरआई के कृषि अभियांत्रिकी विभाग के प्रमुख डॉ. इंद्र मणि इस परियोजना का नेत्रत्व करेंगे। न्यूहॉलैंड एग्रीकल्चर पूरे प्रोजेक्ट के लिए वित्त प्रदान करने के साथ शोध के उद्देश्य से अपने पुआल प्रबंधन उपकरण भी देगी। साथ ही, तकनीकी जानकारी प्रदान करेगी जिससे समग्र पुआल प्रबंधन साधन का विकास किया जाएगा।

भारत एवं सार्क देशों के लिए सीएनएच इंडस्ट्रियल के कंट्री मैनेजर रौनक वर्मा ने कहा, "भारत के पर्यावरण और कृषि के भविष्य को बचाने के साझा लक्ष्य से आईसीएआर-आईएआरआई के साथ

मिल कर काम करना हमारे लिए बहुत खुशी की बात है। न्यूहॉलैंड 2006 से ही पूरी दुनिया को स्वच्छ ऊर्जा का साधन देती रही है और कम्पनी पर्यावरण प्रदूषण रोकने के साधन देने में विशेषज्ञता रखती है। इस सहमति करार पर हस्ताक्षर के साथ पुआल प्रबंधन के कारगर और स्थायी साधन विकसित करने की दिशा में हमने एक बड़ा कदम रखा है।”

भारत में न्यूहॉलैंड एग्रीकल्चर के सेल्स एवं मार्केटिंग डायरेक्टर बिमल कुमार ने बताया, “भारत में वायु प्रदूषण के कई कारणों में एक खेतों में पराली जलाना है। इससे मिट्टी की गुणवत्ता भी खराब होती है। हालांकि न्यूहॉलैंड के पास किसानों के लिए ऐसे साधन हैं जिनकी मदद से वे खेतों में मौजूद पराली को आमदनी का जरिया बना सकते हैं। कम्पनी की ट्रैक्टर, चॉपर के साथ कम्बाइन हार्वेस्टर, रेक, बेलर, हैपी सीडर, श्रेडो मल्चर और एमबी प्लॉ जैसी मशीनें किसानों को प्रोत्साहित करेंगी कि पराली को जलाने के बदले उनका जिम्मेदारी के साथ सदुपयोग करें।”

न्यूहॉलैंड एग्रीकल्चर अपने आधुनिक साधनों के संग पराली निपटान के क्षेत्र में मार्केट लीडर है। धान के पुआल से बिजली पैदा करने के लिए आवश्यक बायोमास एकत्र करने में भी यह अपने उद्योग की अग्रणी कम्पनी है। अन्य फसल अवशेषों और चीनी मिलों में उत्पन्न गन्ने के अवशेष से सह-ऊर्जा उत्पादन के क्षेत्र में भी कम्पनी का बड़ा योगदान है। गौरतलब है कि धान के केवल एक सीजन में प्रत्येक न्यूहॉलैंड बीसी 5060 स्क्वायर बेलर की मदद से आप इतनी बिजली पैदा कर सकते हैं जो किसी गांव के लगभग 950 घरों के लिए पर्याप्त होगी।

(समाप्त)

संपादक के लिए:

न्यूहॉलैंड एग्रीकल्चर को ग्राहकों, नकदी फसल उत्पादकों, पशुपालक किसानों, ठेकेदारों, वाइनयार्ड (अंगूर के खेत) या जमीन की देखभाल के पेशे से जुड़े लोगों की जबरदस्त सफलता ने ऊंची पहचान दिलाई है। सभी कम्पनी के इनोवेटिव प्रोडक्ट्स और सेवाओं की बड़ी रेंज पर पूरा भरोसा करते हैं। न्यूहॉलैंड की संपूर्ण उत्पाद शृंखला में ट्रैक्टर से लेकर कटाई की मशीनें, सामान रखरखाव की मशीनें शामिल हैं और बड़ी बात यह भी कि कम्पनी कृषि कार्य की विशेषज्ञता के साथ हर किसान को जरूरत के हिसाब से ऋण की सुविधा भी उपलब्ध कराती है। न्यूहॉलैंड का बहुत प्रोफेशनल ग्लोबल डीलर नेटवर्क है और उत्कृष्टता को लेकर प्रतिबद्धता के साथ यह हर ग्राहक को बेजोड़ अनुभव का भरोसा देती है। न्यू हॉलैंड की अधिक जानकारी www.newholland.com पर देखें।

न्यूहॉलैंड एग्रीकल्चर सीएनएच इंडस्ट्रियल एन.वी. (NYSE: CNHI /MI: CNHI) का एक ब्राण्ड है। यह कैपिटल गुड्स में ग्लोबल लीडर है जिसके पास औद्योगिक अनुभव, प्रोडक्ट्स की बड़ी रेंज और पूरी दुनिया में पहुंच है। सीएनएच इंडस्ट्रियल की अधिक जानकारी www.cnhindustrial.com पर ऑनलाइन देखें।

अधिक जानकारी के लिए संपर्क करें:



Brajendra Kumar
Email: brajendra.kumar@cnhind.com
Ph: +91 9667325588