CEDSI
CENTRE OF EXCELLENCE FOR DAIRY SKILLS IN INDIA

CEDSI TIMES

Your Skilling Partner

केंद्रीय मंत्री श्री जितेंद्र सिंह ने जम्मू और कश्मीर के लिए एकीकृत अरोमा डेयरी उद्यमिता का प्रस्ताव रखा

केंद्रीय मंत्री श्री जितेंद्र सिंह ने मंगलवार को केंद्रीय मत्स्यपालन, पशुपालन और डेयरी मंत्री श्री पुरुषोत्तमरूपाला से मुलाकात की और किसानों की आय बढ़ाने के लिए जम्मू-कश्मीर के लिए एकीकृत अरोमा डेयरी उद्यमिता का प्रस्ताव रखा।

श्री जितेंद्र सिंह ने श्री रूपाला को सूचित किया कि जम्मू और कश्मीर में पशुपालन और डेयरी संसाधनोंका प्रचुर भंडार है और सुझाव दिया कि इसे अरोमा मिशन के साथ प्रभावी ढंग से एकीकृत किया जा सकता है जिसे केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालयके तत्वाधान में सीएसआईआर द्वारा जम्मू-कश्मीर में पहले ही लॉन्च किया जा चुका है। उन्होंने कहा कि इससे किसानों के लिए अरोमा डेयरी उद्यमिता को एकीकृत करने, सतत विकास सुनिश्चित करने, आय में वृद्धिऔर आजीविका के नए रास्ते सुनिश्चित करने का मार्ग प्रशस्त होगा।

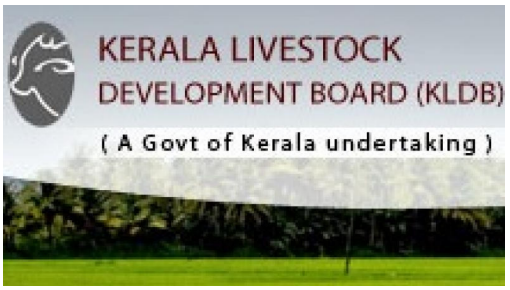
सिंह ने कहा कि अरोमा मिशन, जिसे लोकप्रिय रूप से "लैवेंडर या बैंगनी क्रांति" के रूप में भी जाना जाता है, जम्मू-कश्मीर से शुरू हुआ है और उन किसानों के जीवन को बदल दिया है जो लैवेंडर उगाने, आकर्षक लाभ कमाने और अपने जीवन को बेहतरबनाने में सक्षम हैं।

तेलंगाना ने 698.27 करोड़ रुपये की पशुधन, मत्स्य पालन परियोजनाओं के लिए जल्द केंद्रीय मंजूरी की मांग की

तेलंगाना के पशुपालन और मत्स्य पालनमंत्री श्री टी श्रीनिवासयादव ने बुधवार को कृषि भवन में केंद्रीय मंत्री श्री पुरुषोत्तम रूपाला के साथ बैठक में 698.27 करोड़ रुपये की परियोजनाओं को शीघ्र मंजूरी देने की मांग की। श्री यादव ने केंद्रीय मत्स्य पालन, पशुपालन और डेयरी मंत्री को दी गई एक प्रस्तुति में कहा कि राज्य सरकार ने 2021-22 वित्तीय वर्ष के लिए जारी केंद्र सरकार के नए दिशानिर्देशों के आधार पर दर्जनों परियोजनाओं का प्रस्ताव रखा है।

बैठक के बाद, श्री यादवने कहा कि तेलंगाना में डेयरी, मत्स्य पालन और पशुपालन क्षेत्र का विस्तार करने की क्षमता है, जिसके लिए केंद्र को परियोजनाएं सौंपी गई हैं। उन्होंने कहा, "मैंने केंद्रीय मंत्री से अनुरोध किया कि प्रस्तुत परियोजनाओं की मंजूरी परविचार करें, और तेलंगाना राज्य को बजट जारी करें ताकि हमें पशुधन और मत्स्य पालन क्षेत्र के वांछित लक्ष्यों को प्राप्त करने में मदद मिल सके।"

राज्य सरकार ने विभिन्न केंद्र प्रायोजित योजनाओं के तहत 698.27 करोड़ रुपये की परियोजनाएं जमा की हैं। केंद्रीय मंत्रालय को दिए गए एक अभ्यावेदन के अनुसार, इसमें से 397.83 रुपये केंद्रीय हिस्सा है, 234.08 करोड़ रुपये राज्य का हिस्सा है और शेष 65.24 करोड़ रुपये लाभार्थियों का हिस्सा है।



मवेशियों पर जीनोमिक अनुसंधान के लिए केरल पशुधन विकास बोर्ड और भारतीय विज्ञान शिक्षा और अनुसंधान संस्थान मिलकर काम करेंगे

केरल पशुधन विकास बोर्ड, भारतीय विज्ञान शिक्षा और अनुसंधान संस्थान, तिरुवनंतपुरम के साथ मिलकर मवेशियों पर जीनोमिक अनुसंधानके लिए काम कर रहा है। दोनों संस्थान शुक्रवार को पशुपालन मंत्री जे. चिंचुरानी की उपस्थिति में औपचारिक रूप से एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर करेंगे।

आईआईएसईआर तिरुवनंतपुरम के निदेशक जे. एन. मूर्ति और केएलडीबी के प्रबंध निदेशक जोस जेम्स ने एक संयुक्त बयान में कहा कि सहयोग पशुधन प्रजनन, जीनोमिक चयन और अनुसंधानऔर शैक्षिक आदान-प्रदान के क्षेत्र को कवर करेगा। बयान में कहा गया है कि "विशेष रूप से राज्य में पशुधन क्षेत्र की बेहतरी के लिए अभी तक इस तकनीक का उपयोग नहीं किया गया है। यदि मवेशियों या बकरियों में उत्पादन / प्रदर्शन लक्षणों से जुड़े जीन की पहचान की जाती है, तो उन्हें CRISPR-Cas9 तकनीक का उपयोग करके संशोधित किया जा सकता है और लक्षणों की बेहतरी के लिए भ्रूण में शामिल किया जा सकता है, "।

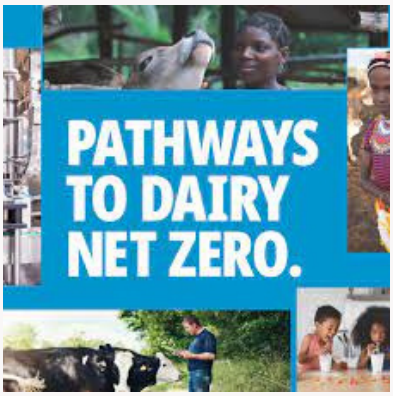
पशुपालनऔर डेयरी विभाग ने पशुधन क्षेत्र में सुधार के लिए बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए

पशुपालन और डेयरी विभाग ने भारत के पशुधन क्षेत्र में सुधार के लिए बिल एंड मेलिंडागेट्स फाउंडेशन के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं। विभाग और बिल एंडमेलिंडा गेट्स फाउंडेशन ने "देश के खाद्यऔर पोषण सुरक्षा कासमर्थन करने और छोटे पैमाने के पशुधन उत्पादकों की आर्थिक भलाई की रक्षा करने के लिए भारतके पशुधन क्षेत्र में निरंतर सुधारपर एक साथ काम करने के लिए एकबहु-वर्षीय समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।" एक आधिकारिक बयानमें कहा गया है कि विभाग खाद्य सुरक्षा और आर्थिक विकास सुनिश्चित करने के लिए पशु स्वास्थ्य और उत्पादन कार्यक्रमों में सुधार के लिए काम कर रहा है।

बयान में कहा गया है, "पशुपालन क्षेत्र के विकास में पशुपालन के बुनियादी ढांचे को मजबूत करने, उद्यमिता विकास और एक स्वास्थ्य ढांचे को लागू करनेकी परिकल्पना की गई है। खाद्य और पोषण सुरक्षा चुनौतियों का सामना करने और मानव स्वास्थ्य की रक्षा के लिए यह आवश्यक है कि पशु स्वास्थ्य को प्राथमिकता दी जाए।" इस सहयोग के माध्यम से, बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन नई प्रौद्योगिकियों के डिजाइन और वितरण और स्थानीय संदर्भ में प्रासंगिक सर्वोत्तम प्रथाओं के कार्यान्वयन के लिए तकनीकी सहायता प्रदान करेगा।

संयुक्त समर्थन कार्यक्रम पशुधन स्वास्थ्य, उत्पादन और पशु पोषण में सुधार, प्रमुख संक्रामक रोगों के लिए वैज्ञानिक और तकनीकी समाधानों की पहचान करने, अनुवाद विज्ञान में तकनीकी सहायता प्रदान करने, वैज्ञानिक और तकनीकी सहयोग के अवसरों की पहचान करने और वन हेल्थ फ्रेमवर्क को लागू करने के लिए निर्देशित होंगे। विभाग ने कहा कि 'वन हेल्थ फ्रेमवर्क' के कार्यान्वयन से पशु और मानव स्वास्थ्य चुनौतियों का पता लगाने और समाधान करने की अनुमति मिलेगी और संभावित संक्रमण और बीमारी के प्रकोप को रोका जा सकेगा।

वैश्विक समाचार: दुनिया की 20 सबसे बड़ी डेयरी कंपनियों में से 11 सहित चालीस अग्रणी संगठन, पहले समर्थित नए वैश्विक "पाथवे टू डेयरी नेट जीरो" जलवायु पहल में शामिल हुए



पाथवे टू डेयरी नेट जीरो, एक नई जलवायु पहल, जिसे बुधवार, 22 सितंबर को जलवायु सप्ताह के दौरान और संयुक्त राष्ट्र (यूएन) खाद्य प्रणाली शिखर सम्मेलन से ठीक पहले लॉन्च किया गया। दुनिया की 20 सबसे बड़ी डेयरी कंपनियों में से 11 सहित चालीस अग्रणी संगठनों ने पहले ही इस प्रयास के लिए अपना समर्थन घोषित कर दिया है। सामूहिक रूप से, ये समर्थक दुनिया भर में कुल दूध उत्पादन का लगभग 30 प्रतिशत प्रतिनिधित्व करते हैं। नई जलवायु पहल छह अरब लोगों के लिए पौष्टिक खाद्य पदार्थों का उत्पादन जारी रखने और एक अरब लोगों की आजीविका प्रदान करने के साथ जीएचजी उत्सर्जन को कम करने के लिए वैश्विक डेयरी क्षेत्र की प्रतिबद्धता को प्रदर्शित करती है।

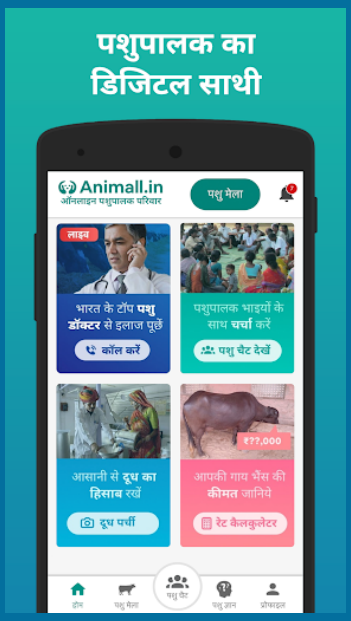
सकारात्मक जलवायु परिवर्तन कार्रवाई कहां संभव है, इसकी पहचान करने के लिए अनुसंधान चल रहा है। अध्ययन का नेतृत्व स्कॉटलैंड के ग्रामीण कॉलेज और न्यूजीलैंड कृषि ग्रीनहाउस गैस अनुसंधान केंद्र द्वारा किया जाता है, कृषि ग्रीनहाउस गैसों के 65 सदस्य देशों पर वैश्विक अनुसंधान गठबंधन में से दो अनुसंधान संस्थान, संयुक्त राष्ट्र खाद्य और कृषि संगठन से डेटा और विश्लेषण द्वारा समर्थित हैं।

अब तक की सूची में नेस्ले, डैनोन, फोंटेरा को-ऑपरेटिव ग्रुप, रॉयल फ्राइज़लैंड कैंपिना, अरला फूड्स, चाइना मेंगनीउ डेयरी कंपनी, ऑस्ट्रेलियन डेयरी प्रोडक्ट्स फेडरेशन, डेयरी ऑस्ट्रेलिया, डेयरी कनेक्ट, कनाडा के डेयरी फार्मर्स, डेयरी मैनेजमेंट इंक, डेयरी यूके, डच डेयरी एसोसिएशन, फर्स्ट मिल्क, लेखनाथ डेयरी इंटरनेशनल, लाइवस्टॉक इम्प्रूवमेंट कॉर्पोरेशन, नेशनल डेयरी डेवलपमेंट बोर्ड (इंडिया), नेशनल मिल्क प्रोड्यूसर्स फेडरेशन (यूएस), यूएस डेयरी एक्सपोर्ट काउंसिल और अन्य डेयरी कंपनियां शामिल हैं।

स्टार्टअप: दो आईआईटीयन ने बनाया मवेशी बेचने के लिए ऑनलाइन प्लेटफॉर्म

एनिमॉल, एक स्टार्टअप है जो पशुखरीदारों और विक्रेताओं को हिंदी भाषा की वेबसाइट और एनिमॉल ऐप नामक एक एंड्रॉइड ऐप के माध्यम से जोड़ता है। वर्तमान में, हरियाणा, उत्तरप्रदेश और राजस्थान सहित देश के प्रमुख हिस्सों में संचालित, एनिमल मवेशियों के लिए सबसे बड़ा व्यापारिक मंच होने का दावा करता है। यह डेयरी किसानों को अपने समुदाय के माध्यम से विशेषज्ञों और डॉक्टरों से जुड़ने में सक्षम बनाता है। सेंसर टॉवर के आंकड़ों के अनुसार, नवंबर 2019 में लॉन्च होने के बाद से ऐप ने 8 मिलियन डाउनलोड को पार कर लिया है।

स्टार्ट-अप का विचार IIT दिल्ली की दो लड़कियों, नीतू यादव और कीर्ति जांगड़ा के दिमाग की उपज थी, जो IIT-दिल्ली में रूममेट थीं। दोनों लड़कियां डेयरी किसानों के लिए एक उचित मौका और पर्याप्त अवसर चाहती थीं। नीतू यादव बताती हैं, अगर कोई इयरफ़ोन खरीदना चाहता है, तो चुनने के लिए एक दर्जन से अधिक ब्रांड हैं। "लेकिन अगर आप गाय या भैंस खरीदना चाहते हैं, तो आपके पास क्या विकल्प हैं?" उसने कीर्ति को साथ लिया और अपने दो सहयोगियों के साथ, उसने नवंबर 2019 में एनिमॉल - मवेशियों के लिए एक ऑनलाइन बाज़ार- शुरू किया। बेंगलुरु में एक छोटे से किराए के कमरे से, समूह ने काम शुरू किया।



काम, और शुरुआत, आसान नहीं था, यह सभी को हास्यास्पद लग रहा था। "भैंसों को इंटरनेट पर कैसे बेचाजा सकता है?" सभी ने सवाल किया था। नीतू ने अनुपम मित्तल और सह-संस्थापकों के कुछ दोस्तों से 50 लाख रुपये की प्री-सीड फंडिंग जुटाई। तीन महीने बाद, सिंगापुर जैसे संस्थागत निवेशकों से 5.75 करोड़ रुपये की सीड फंडिंग आई।

नीतू और उनकी टीम ने हरियाणा, उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश और बिहार में कारोबार का विस्तार किया और दो साल से भी कम समय में, एनिमॉल ने 5 लाख से अधिक मवेशियों को बेचने में कामयाबी हासिल की, जो कि जीटीवी (सकल लेनदेन मूल्य) के 2,500 करोड़ रुपये है।

राष्ट्रीय डेयरी अनुसंधान संस्थान, करनाल ने महिला किसान संगोष्ठी का आयोजन किया

अंतर्राष्ट्रीय पोषण वर्ष 2023 के संदर्भ में भारतीय किसान उर्वरक सहकारी लिमिटेड (इफको), करनाल के सहयोग से राष्ट्रीय डेयरी अनुसंधान संस्थान (एनडीआरआई) के कृषि विज्ञान केंद्र में एक वृक्षारोपण, राष्ट्रीय पोषण अभियान और महिला किसान संगोष्ठी दिवस का आयोजन किया गया। कार्यक्रम के दौरान केंद्रीय कृषि मंत्री श्री नरेंद्र सिंह तोमर ने वर्चुअल माध्यम से प्रतिभागियों से बातचीत की।