vinetur

कैटलन वाइन संस्थान, वाइन की गुणवत्ता पर जैव विविधता के प्रभाव के राष्ट्रीय अध्ययन में शामिल

Incavi और Vinyes Domènech मोंत्सांत में आवरण फसलों और सुगंधित पौधों का मिट्टी, बेलों तथा वाइन के संवेदी गुणों पर असर जांचेंगे

रविवार, 15 नवंबर 2026



पूर्वोत्तर स्पेन के एक कैटलन वाइन अनुसंधान संस्थान और एक वाइनरी ने इस व्यापक राष्ट्रीय परियोजना में हिस्सा लिया है। इसका उद्देश्य यह अध्ययन करना है कि क्या अंगूर के बागों में जैव विविधता वाइन की गुणवत्ता, सुगंध और संवेदी गुणों को प्रभावित कर सकती है।

कैटलन इंस्टीटचूट ऑफ वाइनयार्ड एंड वाइन, जिसे Incavi के नाम से जाना जाता है, और वाइनरी Vinyes Domènech अंतरक्षेत्रीय परिचालन समूह VINEURO में भाग ले रहे हैं। कैटलन सरकार के कृषि विभाग ने शनिवार, 14 नवंबर को जारी एक बयान में यह जानकारी दी। इस परियोजना का उद्देश्य यह जांचना है कि वाइन उत्पादक पारिस्थितिक तंत्रों में जैव विविधता वाइन की गुणवत्ता और संवेदी विशेषताओं को कैसे प्रभावित करती है।

इस अनुसंधान और नवाचार पहल के तहत अंगूर उगाने और वाइन बनाने, दोनों में बाग प्रबंधन की अलग-अलग विधियों का परीक्षण किया जाएगा। अध्ययन के उपायों में सुगंधित और औषधीय पौधे लगाना तथा आवरण फसलों का इस्तेमाल शामिल है। इसका लक्ष्य इस बात के वैज्ञानिक प्रमाण जुटाना है कि इन तरीकों का बेलों, मिट्टी और उनसे बनने वाली वाइन पर क्या असर पड़ता है।

क्षेत्रीय परीक्षण Tarragona के Capçanes में, Montsant मूल पदनाम क्षेत्र की वाइनरी Vinyes Domènech में किए जाएंगे। यह स्थान Serra de Llaberia और Montalt के पर्वतीय इलाकों के बीच स्थित है। शोधकर्ता इन रणनीतियों का अंगूर के बागों के प्रदर्शन, मिट्टी की स्थिति और तैयार वाइन पर प्रभाव मापने की योजना बना रहे हैं।

Incavi अंगूर की खेती में लागू जैव विविधता पर अपने अनुभव के साथ-साथ वाइन बनाने की प्रक्रिया के विश्लेषण और संवेदी मूल्यांकन में अपने काम का योगदान देगा। संस्थान परीक्षणों की निगरानी करेगा, वाइन की विशेषताओं का आकलन करेगा और नतीजों का अध्ययन करेगा। कैटलन कृषि विभाग ने कहा कि यह भूमिका पहले की परियोजनाओं, जिनमें Life Biodivine और अंगूर के बागों के आसपास जैव विविधता तथा वाइन की गुणवत्ता पर केंद्रित एक परिचालन समूह शामिल हैं, से जुटाए गए ज्ञान पर आधारित है और उस काम का राष्ट्रीय स्तर पर विस्तार करती है।

VINEURO के अन्य प्रतिभागियों में ITAGRA.CT, Rueda मूल पदनाम क्षेत्र की Bodegas Moha, Valladolid विश्वविद्यालय, Sociograph Neuromarketing और BIOVEGEN शामिल हैं। भागीदार ऐसे साधन विकसित करने पर काम कर रहे हैं जो अधिक टिकाऊ उत्पादन मॉडल को बढ़ावा दे सकें।

यह परियोजना कृषि उत्पादकता और स्थिरता के लिए यूरोपीय नवाचार साझेदारी, जिसे EIP-Agri के नाम से जाना जाता है, के अंतरक्षेत्रीय परिचालन समूहों के ढांचे के तहत चलाई जा रही है। इसे स्पेन की 2023-27 साझा कृषि नीति की रणनीतिक योजना के माध्यम से वित्तपोषित किया जा रहा है। इसमें कृषि, मत्स्य और खाद्य मंत्रालय तथा यूरोपीय कृषि ग्रामीण विकास कोष का सहयोग है।

वाइन उद्योग के लिए यह काम ऐसे व्यावहारिक मानदंड तय करने में मददगार हो सकता है, जो जैव विविधता, स्थिरता और उत्पाद की गुणवत्ता को जोड़ें और जिन्हें अलग-अलग अंगूर उत्पादक क्षेत्रों में परखा तथा अपनाया जा सके। यह उन उत्पादकों के लिए अहम है जिन पर खेती के पर्यावरणीय प्रभाव को घटाने के साथ-साथ अंगूर की गुणवत्ता और अपनी वाइन की संवेदी पहचान बनाए रखने का दबाव है। यदि परीक्षणों में लगातार समान प्रभाव दिखते हैं, तो इनके नतीजे वाइनरी और अंगूर उत्पादकों को यह तय करने में मदद कर सकते हैं कि आवरण फसलों या सुगंधित पौधों की रोपाई जैसी विधियां अंगूर के बागों की सहनशीलता के साथ-साथ बेची जाने वाली वाइन के व्यावसायिक और संवेदी मूल्य को भी बेहतर बनाती हैं या नहीं।