

III. ERANSKINA

PROIEKTUAREN FITXA TEKNIKOA (PUBLIZITATEAREN ONDORIOETARAKO)

Modalitate teknologoa	TEKNOLOGOENTZAKO PRESTAKUNTZA-LAGUNTZAK
Proiektuaren kodea	T10
Izenburua	Nekazaritzako ELIKAGAIEN EFLUENTEAK MIKROALGAK EKOIZTEKO BERRERABILTZEA ETA CIRCULAR (REAL-MAC) NEKAZARITZAN APLIKATZEA
Ikastetxea	NEIKER - NEKAZAL IKERKETA ETA GARAPENERAKO EUSKAL ERAKUNDEA - Arkauteko zentroa (ARABA)
Saila/Zuzendaritza/Arloa	LANDARE-EKOIZPENA ETA -BABESA
Ikerketa-taldea	Faktoria zelularrak, bioproduktuak
Proiektuko tutorea (k)	Sonia Suárez Álvarez
Laburpena	<p>Europako Itun Berdeak eta 2023ko NPB berriak ezartzen dituzten neurriak betetzeko, nekazaritzako elikagaien sektoreak eredu zirkularretarantz eboluzionatu behar du, bere aztarna hidrikoa hobetu, mantenugaien galera murriztu, deskarbonizatu eta pestizida kimikoen eta ongarri sintetikoen mendekotasuna mugatu.</p> <p>Testuinguru horretan, REAL-MACek estrategia bat proposatzen du, mikroalgen ekoizpena nekazaritzako elikagaien efluenteen tratamenduarekin integratzen duena, ongarri, estimulatzaile eta/edo pestizidako ekintzarekin bioinarritutako produktuak lortzeko. Horrela, baliabide hidrikoen erabilera hobetuko da, mantenugaien galera murriztuko da, fitokimikoak ordeztzen lagunduko da eta lurraldeko nekazaritzako elikagaien sektorearen balio-katea dibertsifikatuko da.</p> <p>Proiektuaren esparruan garatutako bioongarriak, estimulatzaileak eta fitosanitarioak hainbat laboretan ebaluatuko dira, nekazaritza konbentzionala eta hidroponia erabiliz. Lurraldean eragin ekonomikoa duten nekazaritza-gaixotasunen aurkako testak ere izango dira, klima-aldaketari lotutako ingurumen-faktoreak kontuan hartuta. REAL-MACek nekazaritza-kontzeptu berriak hartzen laguntzen du, nekazaritzako elikagaien sistema jardunbide eraginkorragoetara eta jasangarriagoetara migratzea errazteko.</p>
Bestelako informazioa	INTERREG POCTEFA 2021-2027 PROGRAMAK FINANTZATUTAKO PROIEKTUA; INTERREG EFA 019/1 ZK. PROIEKTUA
Harremanetarako datuak	Mirian PINTO DK.: MPINTO@NEIKER.EUS Sonia SUÁREZ SSUAREZ@NEIKER.EUS DOKTOREA