

BALDINTZA TEKNIKOEN PLEGUA, HOZKA ZIRKULARRAREN METODOAREKIN KONIFEROETATIK ERRETXINA ATERATZEKO ADITU BATEN ZERBITZUAK KONTRATATZEKO

1. KONTRATUAREN XEDEA

Kontratuaren xedea aditu baten zerbitzuak kontratatzea da, *P. radiata* eta *P. pinaster* espezieen plantazioetan erretxina neurri handian ateratzeko entsegu esperimentalak egin dezan. Era horretan, erretxinaren ekoizpena ezagutuko da, EAEn aztertutako aldagaien arabera. Bestalde, datu horiek etorkizunean erretxina ateratzeko EAEn ahalmenari buruzko eredu bat sortzeko oinarria izatea nahi da.

Horrez gain, 2025eko kanpaina amaitutakoan, trebakuntza- eta sentsibilizazio-jardunaldiak egingo dira erretxina-jardueraren emaitzak eta lortutako ezagutza azaltzeko. Jardunaldiak eginez, probetxu multifuntzionala eta jasagarria ateratzea sustatu nahi dugu, eta, aldi berean, zuraren aprobetxamendua ziurtatu.

2. LANEN EDUKIA

Kontratuaren xedea aditu baten zerbitzuak kontratatzea da, *P. radiata* eta *P. pinaster* espezieen plantazioetan erretxina neurri handian ateratzeko entsegu esperimentalak egin dezan. Era horretan, erretxinaren ekoizpena ezagutuko da, EAEn aztertutako aldagaien arabera. Bestalde, datu horiek etorkizunean erretxina ateratzeko EAEn ahalmenari buruzko eredu bat sortzeko oinarria izatea nahi da.

Horrez gain, 2025eko kanpaina amaitutakoan, trebakuntza- eta sentsibilizazio-jardunaldiak egingo dira erretxina-jardueraren emaitzak eta lortutako ezagutza azaltzeko. Era horretan, basokudeaketa jasagarria sustatu nahi dugu, zeinaren baitan basoen aprobetxamendu multifuntzionala eta jasagarria egongo den, eta, aldi berean, zuraren aprobetxamendua ziurtatu nahi dugu eta baso-suteak prebenitzen lagundu.

Aurkezten den lan-proposamenean ekintza hauek jasoko dira, gutxienez:

1. EKINTZA: erretxina aterako zaien zuhaitzei pikaldiak egitea, hautatu diren bost lursailetan.

Deskribapena: aldeztu aurretik, HAZik entseguaren ezarpena egingo du erretxina aterako zaien pinuak identifikatuz bost lursail esperimentaletan. Bi, *P. pinaster*arenak, eta hiru, *P. radiata*arenak.

- *P. pinaster*aren lursaila, Usurbil, Gipuzkoa.
- *P. radiata*aren lursaila, Arrasate, Gipuzkoa.
- *P. pinaster*aren lursaila, Galdakao, Bizkaia.
- *P. radiata*aren lursaila, Galdakao, Bizkaia.
- *P. radiata*aren lursaila, Aiara, Araba.

Lursail bakoitzean, proposamena 225 zuhaitzetan aplikatuko da, guztira.

Pikaldi zuria estimulatzailearik gabe egingo da, eta kanpaina bakoitzaren abenduaren 1a baino lehen amaitu behar da.

Pikaldien maiztasuna 21 eta 28 egunetik behin izango da ezinbestean. Kontuan hartu behar da ezarpena apirilaren bigarren astean egin dela. Hala, pikaldiak dagokionean egingo dira, maiztasun horrekin. Data ezin da egun bat edo hiru baino gehiago atzeratu, eta, edonola ere, justifikatuta egon behar du (klimatologia, gaixotasunak, jaiegunak eta asteburuak).

Egun berean bi lursail egiterik badago, egin ahalko dira, baldin eta, ondoren, pikaldien arteko maiztasuna mantentzen bada (21 edo 28 egun).

2. EKINTZA: sorta. Kanpainan zehar, zenbait sorta prestatuko dira.

3. EKINTZA: laborategirako laginak hartzea. Kanpaina bakoitzean, lagin batzuk hartuko dira laborategiak erretxina karakterizatu ahal izateko.

Amaitzeko, erauzketa-prozesuaren ondoriozko hondakinak behar bezala kudeatu behar dira.

4. EKINTZA: trebakuntza- eta dibulgazio-jardunaldiak.

1. OHARRA: entsegu esperimentalak EAEko *P. radiata*ren eta *P. pinasterrae*ren erretxina neurri handian ateratzeko proiektuaren entsegu-protokoloan oinarrituta dago.

3. KONTRATUAREN INDARRALDIAN EDUKI BEHARREKO GAITASUN TEKNIKOAK, PERTSONALAK ETA MATERIALAK

Kontratuaren indarraldian zehar, esleipendunak gutxieneko giza baliabideak eta baliabide materialak eduki behar ditu, karatulako 10. puntuan deskribatu direnak, bai eta eskaintzan adierazitakoak ere.

4. ATXIKITAKO LANGILEEN GAIKUNTZA

Lur orotako ibilgailuak gidatzen, baso-lursailak neurtzen eta erretxina hozka zirkularraren metodoarekin ateratzen eskarmentua duen pertsona bat jarri beharko du gutxienez proiekturako.

Lan horretaz arduratuko dena mendi-ingeniaria, baso-ingeniari teknikoa edo basoko zein ingurune naturaleko ingeniarietan graduatua izango da. Zehazki, erretxina aterako die identifikatutako zuhaitzei, erretxina pisatuko du, erretxina-ekoizpenen datuak bilduko ditu (oinarri teknikoan pleguan jaso den moduan) eta laginak hartuko ditu laborategian aztertzeko.

Bestalde, 2024ko kanpainaren ostean, dibulgazio-jardunaldiak emango dizkie bai hiru foraldundietako langileei, bai zuraren Euskadiko baso-sektoreko profesionalei.

5. MATERIALAK ESKURAGARRI EDUKITZEKO GAITASUNA

Aurkezten diren erakundeek edo enpresek egiaztatu beharko dute plegu honetan adierazitako helburuak erdiesteko zeregin eta lanetarako beharrezkoak diren instalazioak eta nahikoa materiala jarriko dutela proiekturako.

Zehazki, ekipo hauek eduki behar dira:

- EKI-PAMENDU MUGIKORRA: lur orotako ibilgailua
- BASO-NEURKETETARAKO EKI-PAMENDUA: tableta edo datuak grabatzeko antzeko bitartekoren bat, argazki-kamera eta telefono mugikorra.
- SEGURTASUN- ETA OSASUN-EKI-PAMENDUA: eskularruak, betaurrekoak, jarduerarako jantzi egokiak, kaskoa eta segurtasun-botak.

6. BESTE BATZUK

Lizitazio honen ondoriozko lanen emaitzak librea izan behar du, eta edozein pertsonaren edo zuraren EAEko baso-sektoreko enpresen eskura jarri beharko da. Gainera, lortzen diren azken emaitzak hedabide espezializatuetan eta HAZIren web-orrian argitaratuko dira.