



**CONSORCI CENTRE DE RECERCA ECOLÒGICA I APLICACIONS FORESTALS
(CREAF)**

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

*Servei de seguiment de les activitats realitzades i de la producció a diferents
finques d'agricultura regenerativa*

NÚM. EXPEDIENT 2024-CREAF-AS-004-04873

CLÀUSULA 1.- OBJECTE

L'objecte d'aquest Plec de prescripcions tècniques (en endavant, el PPT) és l'establiment de les condicions tècniques que regularan l'execució dels *“Serveis de de seguiment de les activitats realitzades i de la producció a diferents finques d'agricultura regenerativa”*.

L'objecte del contracte es troba dividit en els següents lots:

- Lot 1 – Finca Planeses: FAUSTINA SOLA-MORALES CAPDEVILA, SL
- Lot 2 – Finca Pomona: XAVIER VILADOT CAMPS
- Lot 3 – Finca Verdcamp: VERDCAMP FRUITS, SAT
- Lot 4 – Finca Mas La Plana: MIGUEL TORRES, SA

CLÀUSULA 2.- CONDICIONS D'EXECUCIÓ APLICABLES A TOTS ELS LOTS

- L'adjudicatari es compromet a no canviar el tipus de gestió (regenerativa o convencional) en cadascuna de les parcel·les incloses al projecte de cada finca durant tota la durada del projecte (fins el febrer de 2026).
- L'adjudicatari haurà de permetre que es duguin a terme tots els mostrejos de sols, pol·linitzadors, producció, etc. que els investigadors del CREAM facin a les finques.
- Participar en els mostrejos de producció i de qualitat dels productes en les diferents rèpliques fetes pel CREAM.
- Prendre les mesures corresponents al funcionament de les finques que són necessàries pel projecte: personal i temps destinat a les diferents feines dins de cada finca, productes i quantitat dels mateixos utilitzats en cada cas, maquinària i combustible utilitzats en cada finca, tots els casos al llarg de la duració del projecte.
- Cada adjudicatari haurà de designar, com a responsable de la finca, a una persona amb una experiència mínima de 2 anys en la gestió de finques d'agricultura regenerativa.

CLÀUSULA 3.- CONDICIONS ESPECÍFIQUES APLICABLES A CADA LOT

Lot 1: Finca Planeses Agricultura Regenerativa

- Participar en els mostrejos de producció i de qualitat dels productes de la finca.
 - o Seleccionar i marcar les cinc rèpliques de cadascuna de les dues parcel·les (regenerativa i convencional) de la finca d'acord amb els investigadors del CREAM.
 - o Recollir per separat 1 kg de farratge de cada rèplica de cada parcel·la en el moment de la màxima producció de la pastura.
 - o Recollir una mostra d'1 litre de llet de les vaques de Planeses tres dies diferents i enviar-la pel seu anàlisi al laboratori de la Universitat de València.

- Produir iogurt a partir de la llet extreta de les vaques de Planeses de tres dies diferents i enviar una mostra de 500 g pel seu anàlisi al laboratori de la Universitat de València.
- Prendre les mesures corresponents al funcionament de les finques durant les temporades completes de 2024 i 2025.
 - Temps i personal dedicat a moure el ramat de vaques diàriament d'una parcel·la a un altre dins de la finca.
 - Temps i personal dedicat a la cura del ramat de vaques diàriament.
 - Temps, personal i el combustible necessaris per llaurar a la parcel·la convencional.
 - Temps i personal que son necessaris per la sembra en la parcel·la convencional.
 - Temps i personal que son necessaris per a les successives recol·leccions de la palla en la parcel·la convencional.
 - Quantitat i cost dels productes fitosanitaris i fertilitzants necessaris per a la producció a la parcel·la convencional.

Lot 2: Finca Pomona Fruits

- Participar en els mostrejos de producció i de qualitat dels productes de la finca.
 - Seleccionar i marcar les cinc rèpliques de cadascuna de les dues parcel·les (regenerativa i convencional) de la finca d'acord amb els investigadors del CREAM.
 - Recollir per separat la producció total de peres dels 5 arbres de cada rèplica de cada parcel·la en el moment de la recollida.
 - Recollir una mostra d'1 kg de peres de tres de les rèpliques i enviar-la pel seu anàlisi al laboratori de la Universitat de València.
- Prendre les mesures corresponents al funcionament de les finques durant les temporades completes de 2024 i 2025.
 - Temps, personal i el combustible necessaris per passar la desbrossadora a la parcel·la regenerativa i llaurar a la parcel·la convencional.
 - Temps i personal que son necessaris per a la poda en cada parcel·la.
 - Temps i personal que son necessaris per a la purga de fruits joves en cada parcel·la.
 - Temps i personal que son necessaris per a la recol·lecció de la collita en cada parcel·la.
 - Quantitat i cost dels productes fitosanitaris i fertilitzants necessaris per a la producció a la parcel·la convencional.

Lot 3: Finca Verdcamp Fruits

- Participar en els mostrejos de producció i de qualitat dels productes de la finca.
 - o Seleccionar i marcar les cinc rèpliques de cadascuna de les dues parcel·les (regenerativa i convencional) de la finca d'acord amb els investigadors del CREAM.
 - o Recollir per separat la producció total de carbassons de les 5 plantes de cada rèplica de cada parcel·la en el moment de la recollida (conreu de primavera).
 - o Recollir per separat la producció total de fonoll de les 5 plantes de cada rèplica de cada parcel·la en el moment de la recollida (conreu d'estiu).
 - o Recollir una mostra d'1 kg de carbassons de tres de les rèpliques i enviar-la pel seu anàlisi al laboratori de la Universitat de València.
 - o Recollir una mostra d'1 kg de fonoll de tres de les rèpliques i enviar-la pel seu anàlisi al laboratori de la Universitat de València.
- Prendre les mesures corresponents al funcionament de les finques durant les temporades completes de 2024 i 2025.
 - o Temps, personal i el combustible necessaris per passar el roller en la parcel·la regenerativa i llaurar i col·locar el plàstic a la parcel·la convencional.
 - o Temps i personal que son necessaris per la plantació en cada parcel·la.
 - o Temps i personal que son necessaris per a la recol·lecció de la collita en cada parcel·la.
 - o Quantitat i cost dels productes fitosanitaris i fertilitzants necessaris per a la producció a la parcel·la convencional.

Lot 4: Finca Mas La Plana

- Participar en els mostrejos de producció i de qualitat dels productes de la finca.
 - o Seleccionar i marcar les cinc rèpliques de cadascuna de les dues parcel·les (regenerativa i convencional) de la finca d'acord amb els investigadors del CREAM.
 - o Recollir per separat la producció total de raïm de les 5 vinyes de cada rèplica de cada parcel·la en el moment de la recollida.
 - o Recollir una mostra d'1 kg de raïm de tres de les rèpliques i enviar-la pel seu anàlisi al laboratori de la Universitat de València.
 - o Analitzar el vi produït a partir del raïm de tres de les rèpliques de cadascuna de les dues parcel·les (regenerativa i convencional).
- Prendre les mesures corresponents al funcionament de les finques durant les temporades completes de 2024 i 2025.



CREAF



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural**



Generalitat de Catalunya
**Departament de Recerca
i Universitats**

- Temps, personal i el combustible necessaris per passar la desbrossadora a la parcel·la regenerativa i llaurar a la parcel·la convencional.
- Temps i personal que son necessaris per a la poda en cada parcel·la.
- Temps i personal que son necessaris per a la recol·lecció de la collita en cada parcel·la.
- Quantitat i cost dels productes fitosanitaris i fertilitzants necessaris per a la producció a la parcel·la convencional.

Bellaterra, Cerdanyola del Vallès, 11 de Juliol de 2024