

Creixement econòmic al territori Segarra-Garrigues, impulsat per la innovació als nous regadius i la promoció de la cooperació vertical amb agroindústries

PECT
motors segarra-garrigues

Projecte d'Especialització i Competitivitat Territorial

Projecte cofinançat per:

Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

Projecte d'Especialització i Competivitat Territorial (PECT)

PECT
motors segarra-garrigues

Projecte cofinançat per:

Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional

Generalitat de Catalunya

Diputació de Lleida

CONCEPTE

El PECT, parteix del concepte que **innovació és donar valor afegit al coneixement**.

A la seva definició, el **Motors pel S&G** és un projecte que ha de generar la transformació econòmica d'un territori amb un fort component d'innovació que ha de sorgir dels agents del territori.

CONEIXEMENT

L'aporten **IRTA** i **Fundació Mas Badia** en els camps de la millora i eficiència del regadiu.

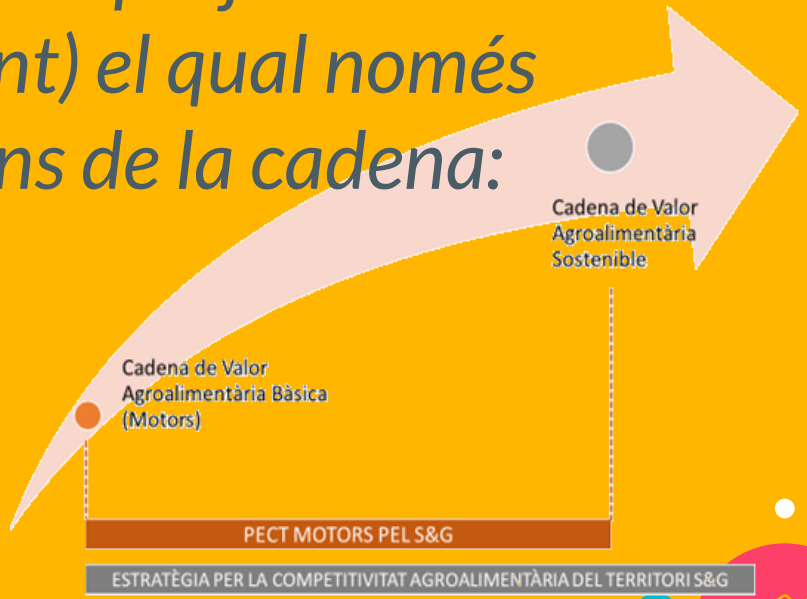
Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

El nostre antecedent és el projecte ***Motors*** *(en ple funcionament) el qual només vincula dos esglaons de la cadena:*

- *Productors*
- *Transformadors*



PECT motors segarra-garrigues

Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

Projecte d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT)

PECT
motors segarra-garrigues

- La **recerca**: **IRTA** i **la Fundació Mas Badia**
- **L'entorn territorial: Ajuntament de Tàrrega**, Ajuntaments: d'Agramunt i Vilagrassa. Consells Comarcals de les Garrigues i de l'Urgell i GLOBALleida.
- **L'entorn empresarial: ACORD**
- I la **societat civil**: Població del territori Segarra - Garrigues

Generalitat de Catalunya
Unió Europea
Fons europeu de desenvolupament regional
Diputació de Lleida

Projecte d'Especialització i Competitivat Territorial (PECT)

PECT
motors segarra-garrigues

- La **Cadena Agroalimentària Bàsica** és el punt de partida del PECT. L'objectiu del projecte és arribar a la **Cadena de Valor Agroalimentària Sostenible.**

Agroindústria

Explotacions agrícoles

+

Agents de Recerca

+

Elements externs

ACORD
Associació Cooperació Rural pel Desenvolupament

fMB Fundació MAS BADIA

IRTA
RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTÀRIES

Ajuntament de Tàrrega

Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

Cadena de Valor Agroalimentària Sostenible



Es tracta de la col·laboració entre tots els esglaons, des del sector primari, passant per la indústria, la distribució, fins arribar al consumidor

PECT motors segarra-garrigues

Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

CADENA DE VALOR BÀSICA AMPLIADA

- Recerca, Innovació i Transferència
- Producció (explotacions agràries)
- Transformació (agroindústries)
- Distribució
- Consum

CADENA DE VALOR AGROALIMENTÀRIA SOSTENIBLE

- CVBA
- Entorn territorial propici
- Proveïdors de suport
- Sostenibilitat social, econòmica i ambiental de la Cadena de Valor

PECT motors segarra-garrigues

Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

PECT
motors segarra-garrigues

Innovació en regadiu

Incorporem dos nivells d'innovació

Innovació en l'ús de l'aigua de reg

PECT
motors segarra-garrigues

Creació de cinc plataformes experimentals:

- Vinya
- Poma de muntanya
- Pistatxo
- Olivera
- Blat de qualitat

IRTA
RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTÀRIES

fMB
Fundació MAS BADIA

Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

Bona gestió en l'ús de l'aigua

PECT
motors segarra-garrigues

- Increment de la producció
- Més valor pels productes

→ **Alt** valor afegit

A les **plataformes experimentals** s'utilitzaran les varietats més pròpies de la zona amb una doble finalitat:

- Explicativa i comunicativa
- Reaprenentatge i adaptació a la realitat del territori: seguiment, control i experimentació

IRTA
RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTÀRIES

fMB
Fundació MAS BADIA

Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

Aplicacions tecnològiques en l'oli d'oliva

PECT
motors segarra-garrigues

Per preservar la qualitat dels olis degut a les diferents tipologies d'olives procedents de les noves zones de regadiu.

IRTA
RECERCA | TECNOLOGIA AGROALIMENTÀRIES

Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

Reptes del segle XXI

PECT
motors segarra-garrigues

- Increment de la **Demanda d'aliments**
  - Població mundial de 8,5 bilions (2030)
  - ▲ 50% en la demanda d'aliments
  - Demanda d'aliments personalitzats: més elaborats i amb valors nutricionals definits

- **Canvi climàtic** cada cop més present:
  - Increment de la sequera
  - Pluges torrencials

Generalitat de Catalunya
Unió Europea
Fons europeu de desenvolupament regional
Diputació de Lleida

Innovació Tecnològica

PECT
motors segarra-garrigues

Aigua

Desenvolupaments tecnològics en la utilització de l'aigua de reg.

Oli

Aplicacions tecnològiques per a la millora de la qualitat de l'oli d'oliva.

Empreses

Innovacions per a:

- Eficiència
- Tecnologies netes
- Cadena de valor més sostenible
- Fixació de riquesa i ocupació.

Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

PECT
motors segarra-garrigues

Cooperació vertical en 5 sectors

Implementació, transferència i sostenibilitat

Quan no hi ha integració amb l'agroindústria

PECT
motors segarra-garrigues

La NO integració vertical amb l'agroindústria provoca:

- Frena la possibilitat d'obtenir majors rendiments.
- No facilita l'absorció de mà d'obra.
- Afavoreix el monocultiu cerealista.
- No tenir cultius primerencs

Impedeix la fixació de la població en el territori

Generalitat de Catalunya
Unió Europea
Fons europeu de desenvolupament regional
Diputació de Lleida

Cooperació vertical

PECT
motors segarra-garrigues

Es tracta d'una fórmula pel desenvolupament rural, en la qual es produeix un win-win entre les Explotacions agràries i les Agroindústries.

Les **agroindústries** actuen de motor, donant:

- Prestigi.
- Suport al territori.
- Amb interès pel producte.
- Amb "know-how"i capacitat assessora.
- Amb voluntat pel model "winwin" de cooperació vertical.

ACORD
Associació Cooperació Rural pel Desenvolupament

Generalitat de Catalunya
Unió Europea
Fons europeu de desenvolupament regional
Diputació de Lleida

Acord de cooperació Win-Win

PECT
motors segarra-garrigues

ACORD
Associació Cooperació Rural pel Desenvolupament

Forma	Compromís agroindústria	Compromís explotacions agràries
Contracte de diferent durada   	Processat / transformació producte	Aportació de tota la producció
Constitució d'una cooperativa específica 	Comercialització a preu (win win)	Seguiment de normes de qualitat
Conveni amb una cooperativa existent 	Assessorament conreu Finançament * * No totes les agroindústries 	Aplicació de recoma-nacions tècniques

Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

pistatxo



poma de muntanya





vinya regadiu



blat qualitat



olivera i oli

PECT
motors segarra-garrigues

ACORD
Associació Cooperació Rural pel Desenvolupament



PECT
motors segarra-garrigues

Impacte del PECT Motors Segarra-Garrigues

Generalitat de Catalunya

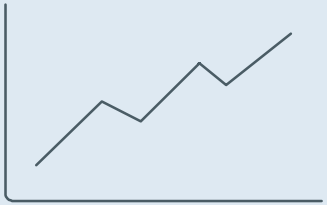
Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

Indicadors específics del PECT

PECT
motors segarra-garrigues

260 empreses + 500 persones → Visites a parcel·les pilot



50 p reg + 135p oli → Formació específica

340 p reg + 420 p oli → Jornades transfe-rència

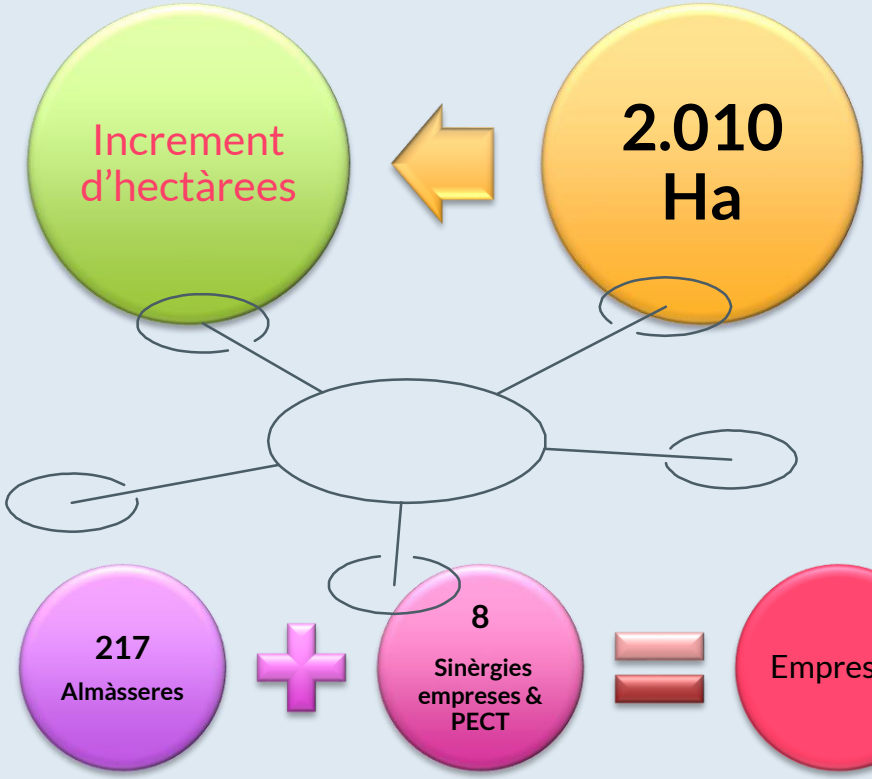
Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional

Diputació de Lleida

Indicadors específics del PECT

PECT
motors segarra-garrigues



“En entorns urbans els models de negoci dissenyen el territori, en entorns rurals ***és el territori*** *el qui dissenya models de negoci”.*

PECT
motors segarra-garrigues

Generalitat de Catalunya

Unió Europea
Fons europeu de desenvolupament regional

Diputació de Lleida