

Présentation de la filière safran en catalogne et de la culture d'*Arnica montana* pour les besoins cosmétiques

Eva MORÉ (Group des Plantes Aromatiques et Médicinales,
Département des Produits Forestiers non Ligneux, CTFC)

Joan CARTANYÀ (Aromis)

Ana SIRVENT (TaüllOrgànics)

Production PPAM en Espagne

22.239 ha (2012)

1.782 ha (2013) ECO



Espèce industrielle	Surface (ha)	Production (t)
Menthe	9	14
Réglisse	133	368
Safran	155	1,83
Houblon	539	1.037
Cumin	1.156	1.383
Paprika	1.769	5.652
Lavande/lavandin	2.390	8.950
Anise vert	4.551	2.540
Autres (pavot)	11.537	16.742

Magrama (2013)

Production PPAM en Catalogne

CAT 109 ha **43 exploitations**

Censo agrario 2009



0,66% de la production PPAM en Espagne (16.571 ha)

Production biologique en Catalogne

- 25,01 ha (2009)
- 35,31 ha (2013)

Magrama (2013)

2% de la production biologique en Espagne (1.782 ha)

Production PPAM en Catalogne



- Petites surfaces (1-2 ha)
- Production artisanale
- Plante sèche et élaboration de produits finales:
 - > infusions et condiments
 - > cosmétiques naturels

Index

- Étude de cas 1: La production de **safran** (***Crocus sativus***) pour petites producteurs: “SAFRACAT” – Mr. Joan Cartanyà (AROMIS)
- Étude d’innovation: Développement de la **production durable de safran** en optimisant les **techniques d’agriculture intensive** et la mise en place d’une **stratégie entrepreneuriale commune** pour petits agriculteurs: INNOVACTIVA – Mme. Eva Moré (CTFC)
- Étude de cas 2: La production d’**arnica** (***Arnica montana***) et autres espèces de montagne pour l’élaboration de cosmétiques naturels” – Mme. Ana Sirvent (TAULLORGANICS)

Étude de cas 1:

- La production de **safran** (*Crocus sativus*) pour petites producteurs: “SAFRACAT”



Aromis

Étude d'innovation:

- Développement de la **production durable de safran** en optimisant les **techniques d'agriculture intensive** et la mise en place d'une **stratégie entrepreneuriale commune** pour petits agriculteurs



Aquest projecte està subvencionat pel SOC i el Fons Social Europeu, d'acord amb el Programa d'ajuts a Projectes Innovadors i Experimentals, regulat per l'Ordre EMO/312/2012

amb la col·laboració de:



concoactiva

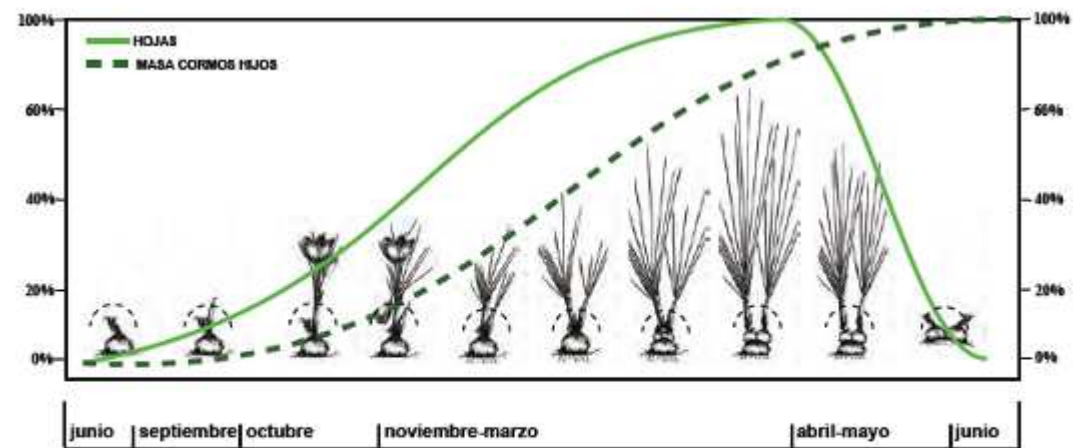


Culture de safran

- Production des bulbes
- Production des fleurs (4-6 ans)



- Récolte des fleurs (2-3 semaines)
- 75-90% production à la semaine central (1,5-2 kg/ha)
- 5-8 personnes journée /kg safran sec



Cicle annuel du safran (ITAP, 2013)



Culture intensive

- ❖ Production des bulbes au camp
- ❖ Production de la fleur dans cambres avec conditions contrôlées:

OBJECTIVE:

Échelonner le période de floraison – moins besoin de travail.

ESSAI:

Équipements simples pour petites productions

Étude système organisation petits producteurs de safran (2013)

Espagne (2012)
 IMP – 81,5 t
 EXP – 166,5 t

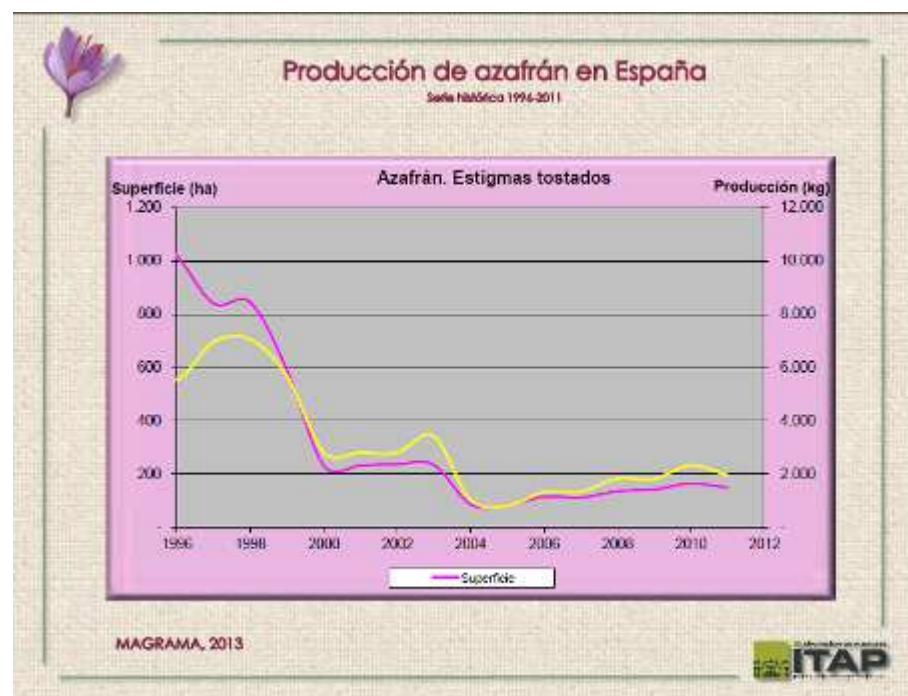
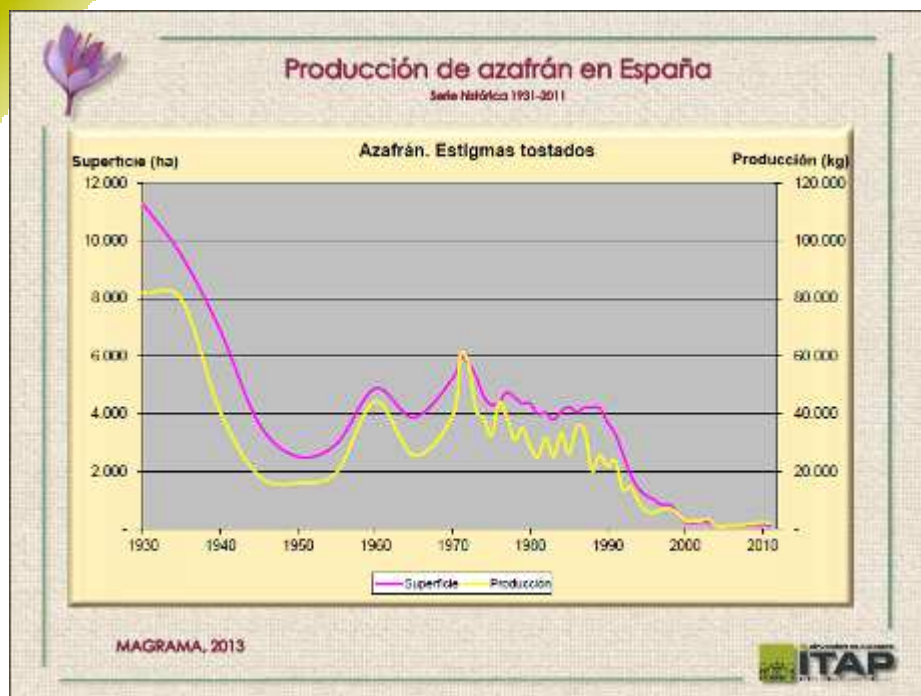


SITUATION PRODUCTION (2010)

Pays	Surface	Production safran sec
Iran	50.000 ha	150-200 t
India	3.000 ha	8-10 t
Grèce	7.000 ha	4-7 t
Afganistan, Maroc, Azerbadjan		2-3 t
Espagne	150-165 ha	1.500-2.300 kg
Italie	50-55 ha	450-600 kg
France	37 ha	20-25 kg
Autriche	6 ha	
Suisse	1,6 ha	3-4,5 kg

Étude système organisation petits producteurs de safran (2013)

SITUATION PRODUCTION ESPAGNE



Étude système organisation petits producteurs de safran (2013)

SITUATION PRODUCTION ESPAGNE

Rendement moyen:
6-7 kg/ha

❖ Castilla la Mancha: 150 ha –
480 producteurs - **DO “Azafrán
de la Mancha”**

❖ Aragón (Teruel): 7 ha (bio) –
17 producteurs - **Asociación
de Productores de Azafrán
del Jiloca (AZAJI)**



Étude système organisation petits producteurs de safran (2013)

SITUATION PRODUCTION CATALOGNE



❖ Safrà de la Catalunya interior
– 1 ha (bio) – 28 producteurs -
Concaromis

❖ Safrà de les Garrigues –
7.000 m² – 24 producteurs –
**Cooperative de Cervià de les
Garrigues**

Étude système organisation petits producteurs de safran (2013)

ANALYSE PRODUCTION EUROPE

Stratégie basée sur:

- ❖ Tradition culturel
- ❖ Production biologique
- ❖ Production petite et artisanale
- ❖ Associations
- ❖ Traçabilité et control de qualité
- ❖ Vente directe producteur-consommateur
- ❖ Vente de safran entier – produits élaborés - bulbes
- ❖ Vulgarisation de savoir-faire (ateliers, courses)
- ❖ Tourisme



Étude système organisation petits producteurs de safran (2013)

ANALYSE PRODUCTEURS “SAFRAN CATALOGNE INTERIEURE”

Aromis



- ❖ Tradition culturel 😊
- ❖ Production biologique 😊
- ❖ Production petite et artisanale 😊
- ❖ Associations 😊
- ❖ Traçabilité et control de qualité
- ❖ Vente directe producteur-consommateur 😊
- ❖ Vente de safran entier 😊 – produits élaborés 😊 -
bulbes
- ❖ Vulgarisation de savoir-faire (journées) 😊
- ❖ Tourisme (foires) 😊



Étude système organisation petits producteurs de safran (2013)

RECOMMANDATIONS PRODUCTEURS “SAFRAN CATALOGNE INTERIEURE”

- ❖ Constituer une **association**.
- ❖ Établir un **protocole de production** et bonnes pratiques communes.
- ❖ **Formation** aux producteurs associés
- ❖ Étudier l'achat et usage commun de **machinerie et équipements** (chambres de conditions contrôlées).
- ❖ Faire pression à l'administration pour avoir **aides** pour l'achat de bulbes.

Étude système organisation petits producteurs de safran (2013)

RECOMMANDATIONS PRODUCTEURS “SAFRAN CATALOGNE INTERIEURE”

- ❖ **Caractériser** les bulbes locales et faire la sélection.
- ❖ Certifier la **qualité** du safran sec obtenu (méthode de séchage ou origine du matériel végétal).
- ❖ Choisir la **formule** pour garantir la qualité: « dénomination géographique » ou « label de qualité alimentaire »?
- ❖ **Échanger expériences** avec autres groupes de petits producteurs de safran.

Étude système organisation petits producteurs de safran (2013)

PLUS D'INFORMATION (en Catalan)

<http://innovactiva.ctfc.cat/>

INNOVACIÓ EN ELS SECTORS EMERGENTS DEL TERRITORI A
TRAVÉS DE MILLORES EN PROCESSOS I PRODUCTES

Desenvolupament de la producció sostenible del safrà mitjançant
l'optimització de tècniques de cultiu intensives i l'establiment d'una
estratègia empresarial conjunta per a petits/es agricultors/es



MERCI DE VOTRE
ATTENTION

Group PAM - CTFC
<http://apsb.ctfc.cat>

Étude de cas 2:

- La production d'arnica (*Arnica montana*) et autres espèces de montagne pour l'élaboration de cosmétiques naturels": TAULLORGANICS



TauillOrganics