

Azafrán de La Mancha  
Denominación de Origen Protegida



## I Foro Técnico del Azafrán de la Mancha



### El cultivo del Azafrán en “Palots”

*D. Alfredo Minuesa Cortijo*  
**AZAFRANES MANCHUELA S.L.**



# Azafranes Manchuela S.L.

Castillejo de Iniesta- **CUENCA**



# Prueba piloto



Este sistema se ha estudiado durante 7 años, llevando a cabo un seguimiento riguroso de todos los procesos:

Desde la siembra, con varios marcos de plantación, hasta el recuento de flores por cajón.

# Producto **ECOLÓGICO**



AZAFRANES MANCHUELA,S.L



# El proyecto de Azafranes Manchuela

Basado en una producción de cultivo innovador

*Cajones de madera*

***“Palots”***



# Cajones de madera “Palots”



Sustrato tratado con anterioridad:

- cribado piedras
- abono orgánicos

No se compacta

No hay que arar

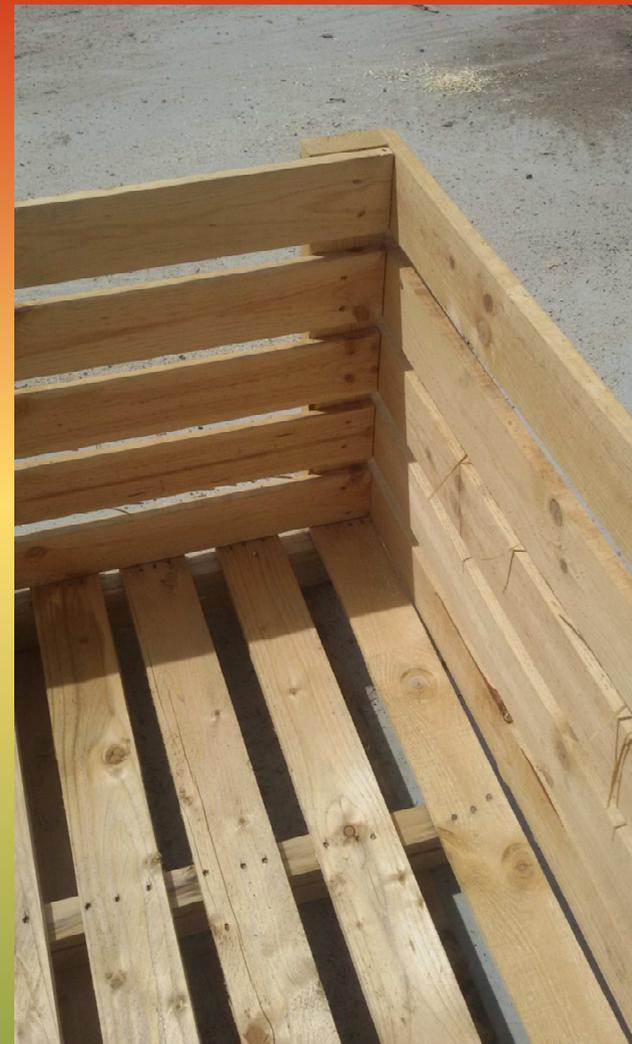
Marco de plantación menor

Menores costes de siembra y recolección



# Construcción de Palots

- Para una manipulación cómoda.
- Se evita plaga de topillos y conejos.
- Se acotan posibles plagas fitosanitarias.
- Se aprovecha al máximo los recursos hídricos.



# Malla geotextil

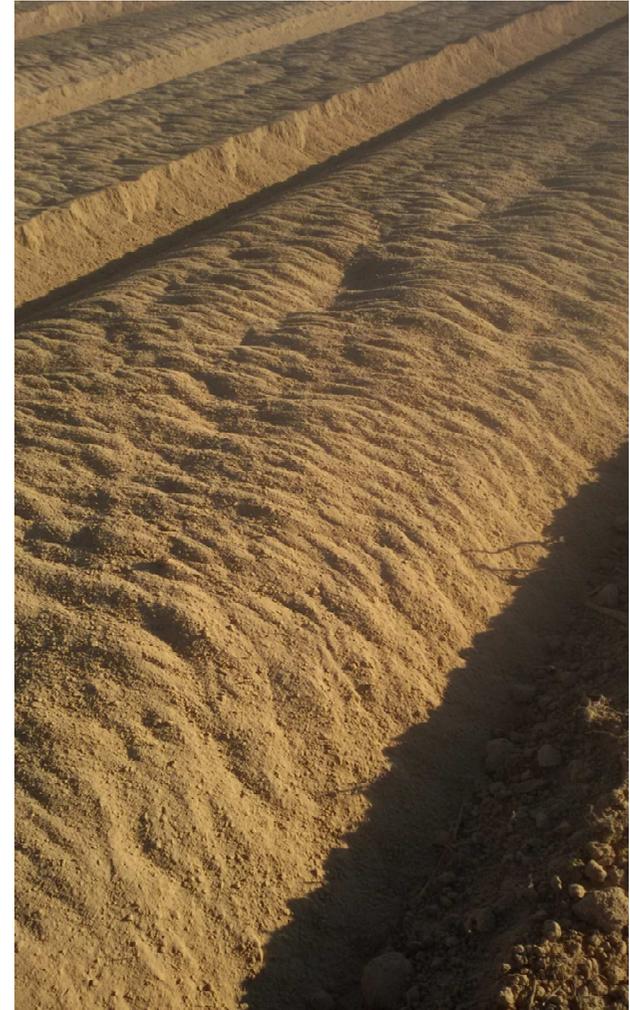
Facilita correcto  
**drenaje** y  
**oxigenación** del  
sustrato y su  
**contención.**



# Preparación previa del sustrato



Sustrato  
Arado  
Estercolado  
Molido



# Llenado del Palot

Preparación  
siembra en Palot  
del cormo



# Aparición de primeras flores



Comienza el ciclo vegetativo del *crocus sativus* o “Rosa del Azafrán”



# Ciclo vegetativo



Desarrollo y crecimiento del  
espartillo llegando a 30 cm  
de longitud



# Ciclo vegetativo



Enraizado y desarrollo de la planta



# Fin de ciclo vegetativo

Principio de secado del  
espartillo para su letargo

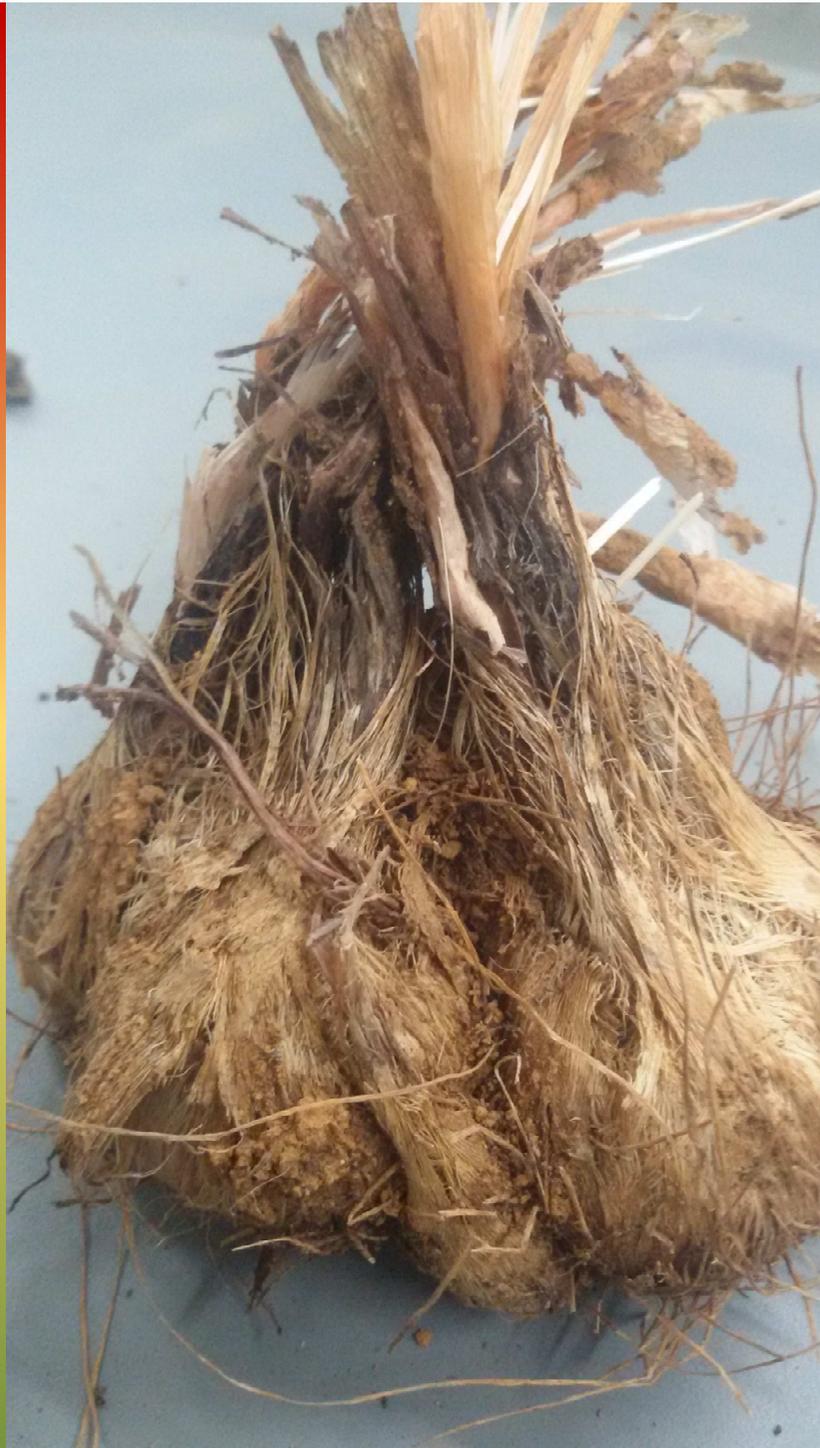


# Segado de espartillo



Ya se ha desarrollado el  
cormo hijo





Letargo del cormo y  
formación de  
nuevos cormos

# Rosa de Azafrán

Mazos y espartillo de gran calibre  
y pureza



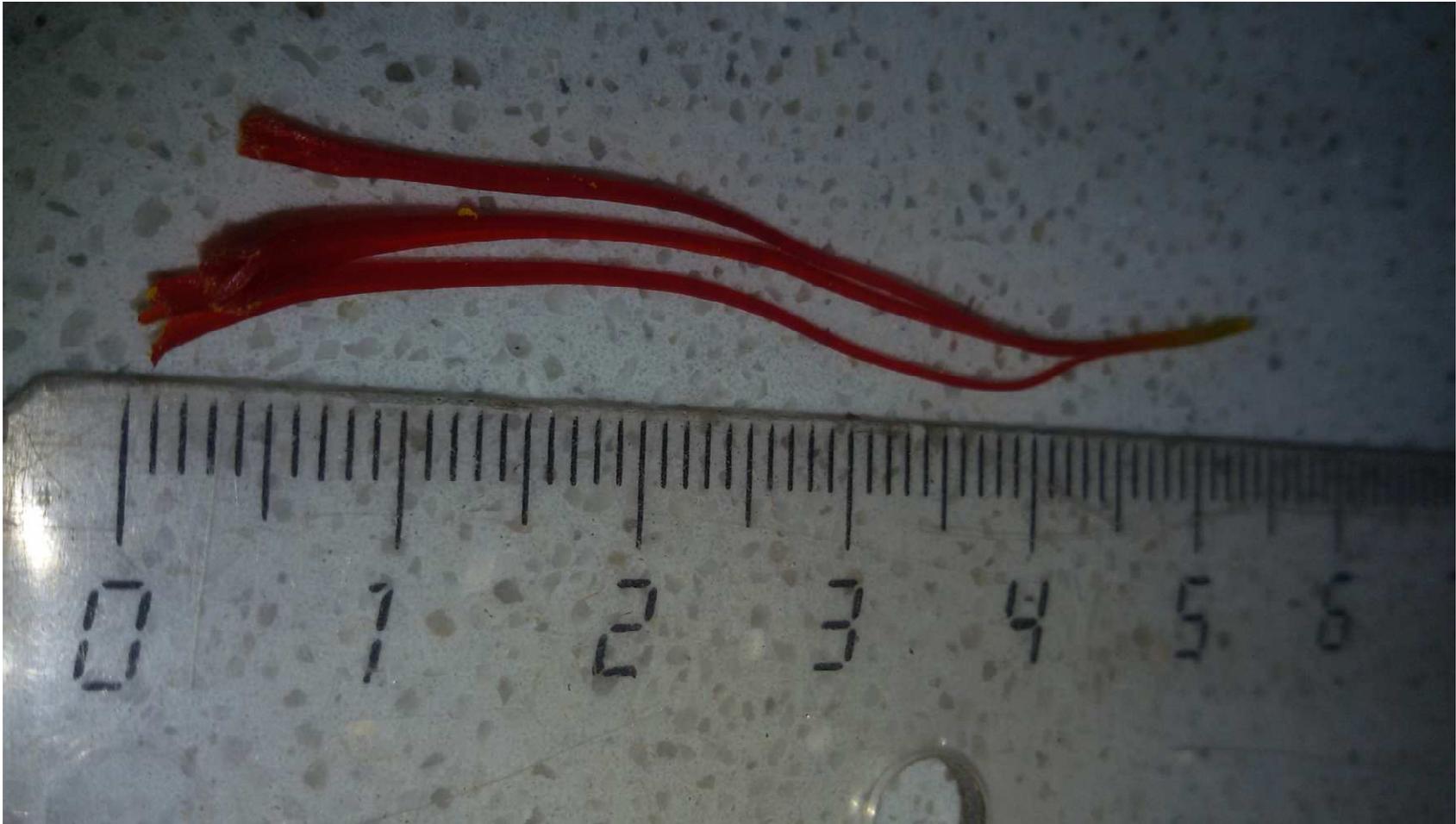
# Azafrán fresco



# Azafrán tostado



# Mazos de gran calibre

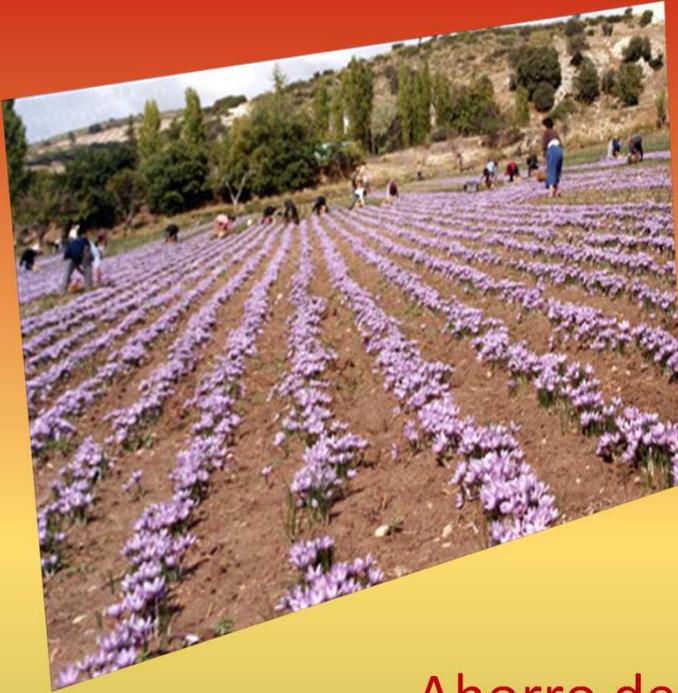


# Instalaciones exteriores





# Desarrollo Tecnológico



Ahorro de un 25% de los costes totales

Más sencillas tareas en manejo de Palots y tratamiento del sustrato

Sistema de riego por goteo

Toldos automáticos

No utilización de tractores = menor emisión de CO<sup>2</sup>

Se suprimen los costes de herbicidas, nematicidas, fungicidas

Reducimos superficie y mano de obra  
1/10 parte



El pasado mes de mayo de 2015, nuestro **proyecto fue elegido** entre los **25 más innovadores** en Castilla La Mancha, para el fondo de capital semilla InverCLM





Gracias por su atención

*D. Alfredo Minuesa Cortijo*

**AZAFRANES MANCHUELA S.L.**

[Minuesa.azafranesmanchuela@gmail.com](mailto:Minuesa.azafranesmanchuela@gmail.com)

[www.azafranesmanchuela.com](http://www.azafranesmanchuela.com)

