



**Regeneración de la Borraja (*Borago officinalis* L.) variedad “Movera”
DRU-2013-02-50-541-00-IFO-00740050008**

Acción incluida en la medida 111.1.8 del
Programa de Desarrollo Rural para Aragón 2007-2013
Orden de 28 de febrero de 2013 (BOA 56, de 20/03/2013)
Financiación de los fondos:
73% Gobierno de Aragón y 27% Unión Europea – FEADER

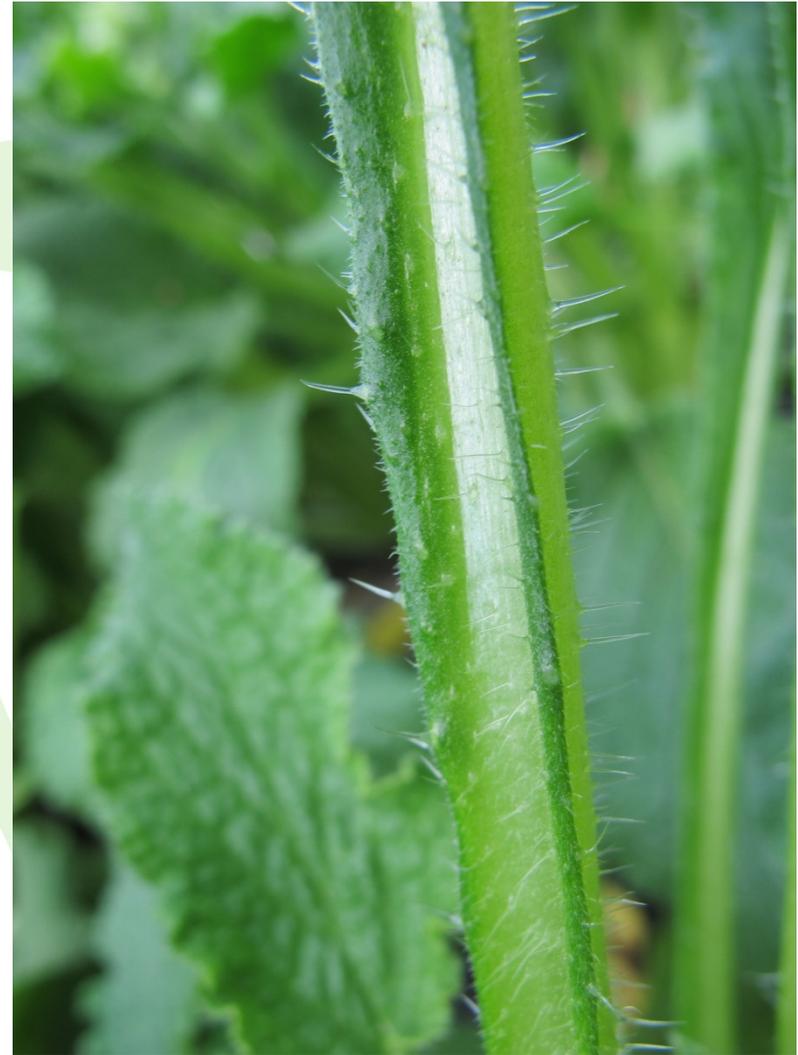


**Cristina Mallor (CITA)
Pablo Bruna (Gobierno de Aragón)**



BORRAJA

- **Valle Medio del Ebro** (Aragón, Navarra y La Rioja)
- Especie de una **gran variabilidad**: poblaciones muy heterogéneas (planta: porte, vigor y desarrollo; limbo y peciolo: forma, color y tamaño)
- Problema del cultivo: sensibilidad a subida a flor prematura de las borrajas cultivadas en ciclo invernal.



Proceso de selección:

para evitar el problema de subida a flor prematura

Borraja “**Movera**”:

Resistencia a la subida a flor primaveral

Ausencia de peciolos alados

Alto % de peciolos sobre el peso total de la planta

Problema:

El sector manifiesta que la variedad de borraja Movera disponible en el mercado ha degenerado y no responde a sus características originales

Proyecto:

Regeneración de la variedad original conservada en el Banco de Germoplasma de Especies Hortícolas del CITA

Financiación: Programa de Desarrollo Rural para Aragón (Gobierno de Aragón y Fondos FEADER) (2013)



CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN



Ensayos comparativos:

- **Borraja Movera** – Obtención original (**MO**): selección de la variedad de borraja Movera, obtenida por los mejoradores J.M. Álvarez y F. Villa en el año 2000 , conservada en el BGHZ y regenerada en la campaña 2013.
- **Muestras comerciales (MC)**: semillas que actualmente están comercializando 6 casas comerciales bajo la denominación de borraja variedad Movera (MC1 a MC6).





GRACIAS POR SU ATENCIÓN

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA
AGROALIMENTARIA DE ARAGÓN**



 **GOBIERNO
DE ARAGON**

Departamento de Industria
e Innovación