



**FA: 3**

## **CEBADA (*Hordeum*)**

**Orientación productiva:** Cereal o forraje

**Adaptación al entorno:** adaptación media a Galicia / norte de Portugal.

**Combinabilidad con otras producciones:** Media

**Principales amenazas:** La fauna salvaje (jabalí) y las condiciones climáticas adversas.

## **INVERSIONES**

Deberán tenerse en cuenta las necesidades de maquinaria para laborear el terreno, siembra, recolección de grano o forraje (en función de su orientación productiva) También el almacenaje de los productos obtenidos en caso de no producirse venta directa sin almacenaje.

**MANEJO:** Este cultivo resiste el frío menos que el trigo, pero más que la avena. Se pueden emplear variedades de ciclo largo (siembra en otoño) o de ciclo corto en zonas con inviernos fríos (siembra en febrero – marzo). No soporta el encharcamiento ni las heladas tempranas o tardías. Le gustan los suelos básicos (pH 6 – 8,5), con textura media y buena estructura que permitan el drenaje. Debe tenerse precaución con el exceso de nitrógeno, pues es un cereal sensible al encamado. Es más resistente a la sequía que la avena o el trigo. Las dosis de siembra se encuentran entre 120 y 160 kg/ha aproximadamente.

Las variedades más tardías son las adecuadas para el aprovechamiento forrajero. Es muy importante evitar la competencia en los primeros meses tras la siembra. Las enfermedades foliares principales que afectan a su desarrollo son la septoria, la escaldadura, helmintosporium, el odio y la roya (amarilla y parda). Otras plagas son el pulgón del grano, el pulgón del tallo y el crióceros de los cereales. Para combatir estas enfermedades se pueden adoptar medidas directas (tratamientos) o culturales (rotación de cultivos, siembra tardía, dosis altas de siembra, etc.).

Si la recolección es para cereal se empleará una cosechadora cuando el grano esté bien seco (menos de 12% de humedad).

## **COMBINABILIDAD:**

Puede asociarse con vicia o trébol para producción de forraje o incluso abono verde.

## **APROVECHAMIENTO**

Grano o forraje (pastoreo o ensilado). El grano es muy apreciado en la elaboración de cerveza.

## **BIBLOGRAFÍA**

<http://ciam.gal/sp/descargas/fichas/cebada.pdf>