

CULTIVO: Cebada maltera (Hordeum vulgare L.)

CICLO: Otoño/Primavera.

**RÉGIMEN DE HUMEDAD:** Riego.

POTENCIAL DE PRODUCCIÓN: Alto y mediano.

TIPO DE SIEMBRA Y LABRANZA: Mecánica y manual.

VARIEDAD	DENSIDAD DE SIEMBRA (kg/ha)		ÉPOCA DE SIEMBRA
	SURCOS DOBLE HILERA	AL VOLEO	
		CORRUGACIONES	
Esperanza			15 de Dic. al 20 de Ene.
Puebla	100	120	15 de Dic. al 20 de Ene.
Esmeralda			15 de Dic. al 15 de Feb.

**FERTILIZACIÓN:** Usar la dosis 120-60-60 en dos aplicaciones: 60-60-60 antes o al momento de la siembra y 60-00-00 en la etapa de amacollamiento del cultivo.

**PROGRAMA DE RIEGOS:** El de siembra, el de descostre o de emergencia, y no debe de faltar el agua en las etapas de amacolle, encañe, embuche, espigamiento, grano lechoso y grano masoso.

**CONTROL DE PLAGAS:** Las principales plagas de la cebada son el pulgón del follaje, pulgón del cogollo y pulgón de la espiga. Para su control, se puede aplicar metomilo 90 PS, o pirimor, en dosis de 250 a 300 g/ha, diazinon 0.750 a 1.0 L/ha, dimetoato 40E 1 L/ha, ometoato 84LM 0.4 L/ha, malation 1000 E 1.0 L/ha, todos deben ser diluidos en 400 litros de agua. Contra la rata de campo y ardillas, aplicar cebos envenenados comerciales.

**CONTROL DE MALEZAS:** Control mecánico: Se realiza en forma indirecta cuando la siembra se efectúa en tierra húmeda, ya que antes de sembrar se rastrea y la maleza presente se elimina. Control químico: Aplicar el herbicida 2,4-D Amina en dosis de 1.5 a 2.0 L/ha de producto comercial diluido en 400 litros de agua. La aplicación debe hacerse hasta antes de la etapa de amacollamiento del cultivo.

CONTROL DE ENFERMEDADES: No son de importancia económica.

**OTRAS ACTIVIDADES:** 

**RENDIMIENTO POTENCIAL:** En las zonas de alto potencial 6 t/ha y en las de mediano potencial 5 t/ha.