



CULTIVO: Pasto Festuca (*Festuca arundinacea*)

CICLO: Perenne.

RÉGIMEN DE HUMEDAD: Riego.

ZONA ECOLÓGICA: Árido templado (Altiplano).

VARIEDAD: Alta, Kentucky 31, Fawn, Safe, Cajún. Es recomendable hacer mezclas con pasto Ballico perenne, pasto Orchard y pasto Bromo.

FECHA DE ESTABLECIMIENTO: Del 15 de octubre al 30 de diciembre.

DENSIDAD DE SIEMBRA: 35-40 kg/ha.

CONTROL DE PLAGAS, MALEZAS Y ENFERMEDADES: Ocasionalmente el gusano soldado. En ataques fuertes controlar con un L/ha de Gusatión Metílico 20 E, 0.5 kg/ha de Lannate 90 PS 25, o 1 L/ha de Malatión 1000 E. Malezas anuales con el primer corte o pastoreo se eliminan. Roya y Chahuixtle se puede presentar en la época más caliente y húmeda, se controla con pastoreos severos y riegos ligeros.

FERTILIZACIÓN AL ESTABLECIMIENTO: Se recomienda incorporar con rastra antes de la siembra la fórmula 60-60-00, y aplicar al voleo antes de un riego de auxilio a los 40 días la fórmula 60-00-00.

PROGRAMA DE RIEGOS: El de siembra y riegos de auxilio cada dos o tres semanas hasta su establecimiento. En el período de utilización, después del corte o pastoreo, previa fertilización, cada 28 días. En la época seca se pueden requerir de dos riegos entre cortes o pastoreos.

INICIO DEL CORTE O PASTOREO: Aproximadamente a los 120 días de la siembra se recomienda el inicio del pastoreo. Si se quiere adelantar el pastoreo, se puede "amadriñar" la siembra con 50 kg/ha de avena, y se podrá iniciar a los 90 días.

FERTILIZACIÓN DURANTE LA UTILIZACIÓN: Después de cada corte o pastoreo y antes del riego fertilizar con la fórmula 60-00-00.

RENDIMIENTO ANUAL DE MATERIA SECA (MS): Según la variedad y manejo se pueden obtener desde 20 hasta 28 t/ha.