

# Pata de gallina, pasto amargo

*Eleusine indica*



Plántulas de *E. indica* (Chris Parker, Bristol, UK)



Brote de *E. indica* (Chris Parker, Bristol, UK)



Hábito de crecimiento de *E. indica* (S.D. Sawant)

## Prevención

- Compre semilla de cultivo certificada y alimento certificado para animales para reducir la posibilidad de contaminación
- Las semillas pueden ser diseminadas por animales y maquinaria, por tanto, no permita que entren animales en áreas afectadas. Limite el uso de maquinaria en el área y mantenga la maquinaria limpia para evitar la propagación.
- Mantenga su cultivo saludable para maximizar la competitividad: use niveles óptimos de agua y fertilizantes
- Para pasturas, fomente buena cobertura del pasto ya que ella puede agobiar la maleza. Limite la cantidad de pastoreo en un área particular:
  - Suministre múltiples puntos para aguar el ganado y así evitar la congregación de ganado en pocos puntos
  - Rote el ganado entre potreros

## Monitoreo

- Es una maleza anual con copete, extendida o erecta, de hasta 40 cm de altura
- Plántulas: La primera hoja mide aproximadamente 1 cm de largo, es puntiaguda y puede estar plana sobre el suelo
- Hojas: Color verde brillante; suaves; planas y en forma de V; de hasta 8 mm de ancho y 15 cm de largo
- Flores: Están dispuestas en grupos de 3 a 5
- Semillas: Son de color marrón rojizo a negro; oblongas; puntiagudas; de alrededor de 1 mm de largo
- Raíz: sistema radicular centralizada y muy fuerte cuando está madura
- Se propaga en hábitats perturbados, como carreteras y corredores de líneas eléctricas. Se le encuentra a lo largo de pantanos, riachuelos y costas

## Medida curativa

- Retire manualmente las malezas pequeñas de 5 a 8 cm de diámetro. Use un azadon si la remoción es difícil. Remover la maleza se vuelve más difícil a medida que crece (el sistema radicular es más fuerte)
- Are la tierra. Esta maleza crece mejor en suelos compactos y mal drenados, así que asegúrese de que el suelo esté bien aireado y drenado
- Utilice la solarización (tierra de mulch y una cubierta de plástico transparente o similar) para matar semillas de malezas de hasta 5 cm de profundo
- Use papel picado de periódicos como cobertura en campos de tomate
- Use cultivo de centeno como cobertura - sus residuos pueden suprimir la maleza

Note: Algunas plaguicidas pueden estar disponibles para el control de esta plaga. Consulte con el Ministerio de Agricultura de su país para saber qué plaguicidas están registrados en su país y las restricciones locales para su uso.