



# GENERALITAT VALENCIANA

CONSELLERIA D'AGRICULTURA, MEDI AMBIENT, CANVI CLIMÀTIC I DESENVOLUPAMENT RURAL

DIRECCIÓ GENERAL D'AGRICULTURA, RAMADERIA I PESCA

SANITAT VEGETAL

## NOTA INFORMATIVA LEERSIA *Leersia oryzoides* (L.) Swartz

Esta mala hierba es una planta que tiene tallos de hasta 1 metro de altura, de hojas lineales de color verde claro con el nervio central blanco, siendo muy ásperas al tacto. Presenta una lígula membranosa, corta y truncada. Los nudos están rodeados por una pilosidad característica y son capaces de emitir raíces. Inflorescencia en forma de panícula piramidal alargada de hasta 20 cm de longitud, laxa y sistema radicular rizomatoso.

### Biología

Puede comportarse como vivaz o como anual, presentando un ciclo parecido al del arroz, fructificando al final del cultivo y dejando caer la semilla precozmente. De raíces rizomatosas, emite rebrotes a poca distancia de la planta principal y las ramas próximas al suelo emiten raíces en los nudos dando origen a nuevas plantas. Esta forma de crecimiento acaba formando una maraña de plantas que puede llegar a cubrir el cultivo. Cualquier trozo de planta tiene la capacidad potencial de comportarse como un esqueje.

### Control

Es muy importante detectar lo antes posible su presencia en las parcelas, ya que es muy fácil de controlar mediante arranque cuando las infestaciones son bajas.

En este momento, las plantas de Leersia se aprecian con facilidad, presentándose como ejemplares aislados, por lo que debe procederse al arranque manual antes de que se formen masas densas.

Si estos ejemplares no se eliminan, sus semillas pasarán a engrosar el banco de semillas de la parcela, multiplicando el número de plantas al año siguiente. La circulación del agua puede introducir las semillas por arrastre en las parcelas vecinas. El movimiento de maquinaria contribuye también a su dispersión, debiendo tomarse las precauciones adecuadas cuando se trabaja en parcelas muy afectadas.

### Aspecto que presentan en este momento las plantas de Leersia





Silla (Valencia), 16 de julio de 2015