



# 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

Aquesta mala herba és una planta que té tiges de fins a 1 metre d'alçària, de fulles linears de color verd clar amb el nervi central blanc, sent molt aspres al tacte. Presenta una lígula membranosa, curta i truncada. Els nucs estan rodejats per una pilositat característica i són capaços d'emetre arrels. Inflorescència en forma de panícula piramidal allargada de fins a 20 cm de longitud, laxa i sistema radicular rizomatós.

### Biologia

Pot comportar-se com vivaç o com anual, presentant un cicle semblant al de l'arròs, fructificant al final del cultiu i deixant caure la llavor precoçment. D'arrels rizomatoses, emet rebrotos a poca distància de la planta principal i les branques pròximes al sòl emeten arrels en els nucs donant origen a noves plantes. Aquesta forma de creixement acaba formant una embolic de plantes que pot arribar a cobrir el cultiu. Qualsevol tros de planta té la capacitat potencial de comportar-se com un esqueix.

### Control

És molt important detectar com més prompte millor la seua presència en les parcel·les, ja que és molt fàcil de controlar mitjançant arrancada quan les infestacions són baixes.

En aquest moment, les plantes de Leersia s'aprecien amb facilitat, presentant-se com a exemplars aïllats, pel que ha de procedir-se a l'arrancada manual abans que es formen masses denses.

Si aquests exemplars no s'eliminen, les seues llavors passaran a engrossir el banc de llavors de la parcel·la, multiplicant el nombre de plantes l'any següent. La circulació de l'aigua pot introduir les llavors per arrossegament en les parcel·les veïnes. El moviment de maquinària contribuïx també a la seua dispersió, havent de prendre's les precaucions adequades quan es treballa en parcel·les molt afectades.

### Aspecte que presenten en aquest moment les plantes de Leersia





Silla (València), 16 de juliol de 2015

