

# ENFERMEDADES DE LOS CEREALES DE INVIERNO

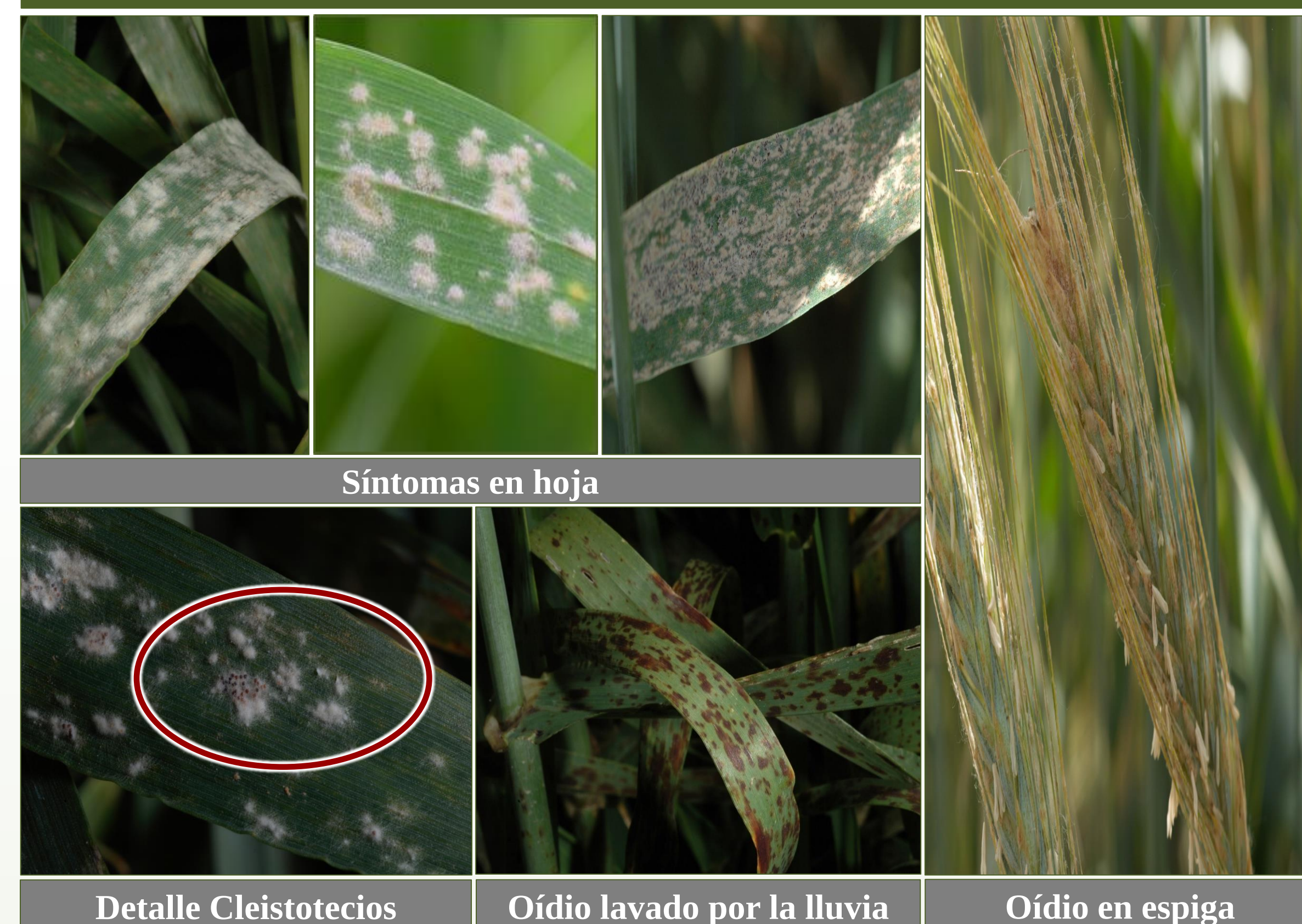
## HELMINTOSPORIOSIS (*Pyrenophora* spp.)



## RINCOSPORIOSIS EN CEBADA [*Rhynchosporium secalis* (Oudem.) Davis]



## OÍDIO EN CEREALES [*Blumeria (Erysiphe) graminis* (DC.) Speer]



## ROYA AMARILLA EN TRIGO (*Puccinia striiformis* f.sp. *tritici*)



## ROYA PARDA (*Puccinia recondita*, *Puccinia hordei*)



## ROYA NEGRA o DEL TALLO (*Puccinia graminis*)



## SEPTORIOSIS EN TRIGO (*Zymoseptoria tritici* Desm.,...)



## FUSARIOSIS (*Fusarium* spp., *Microdochium* spp.)



## MANCHA OVAL U OCELAR (*Oculimacula* sp.)



## PIE NEGRO (*Gaeumannomyces* spp.)



## RIZOCTONIA (*Rhizoctonia* spp)



## MOHOS NEGROS o DE HOLLÍN (*Alternaria* spp., *Cladosporium* spp.,...)



Fotos 1,2,3 y 4: Mary Burrows, Montana State University, Bugwood.org; Foto 5: Brian Olson, Oklahoma State University, Bugwood.org. Resto de fotos: F.J. Ciudad-Bautista y Área de Plagas del Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León (ITACYL)

Más información sobre cada plaga: <https://plagas.itacyl.es> (descripción, ciclo biológico, sintomatología, lucha integrada, ...)

*La información es tu mejor apero*