





Qu'est-ce qu'une
ESPÈCE SENTINELLE ?



Cybèle, association de Protection de l'Environnement
www.cybele-asso.fr



C'est une espèce qui...

-  est **sensible** au moindre **changement** dans son environnement
(pollution, pesticide, climat, eutrophisation, interventions humaines...)
-  sert d'**indicateur précoce** face à ces perturbations pour les écologues



Comme la **leucorrhine à front blanc** qui...



- ✿ est **très rare et spécialisée** en particulier dans les **eaux stagnantes acides et oligotrophes** (pauvres en nutriments) avec une végétation flottante importante, et dans les **milieux tourbeux acides**
- ✿ engendre des **larves très sensibles aux prédateurs** du fait de leur comportement de fuite en pleine eau



Pour préserver la leucorrhine à front blanc, il faut...



- ✿ **protéger les sites** où elle s'est établie
- ✿ créer une **zone tampon** à fauche tardive et gérer les peuplements de poissons
- ✿ **préserver les eaux** de toute pollution et eutrophisation (fermeture d'un plan d'eau)
- ✿ **limiter les activités humaines** (bétails, tourisme...)

