

Une adventice redoutable

UNE ADVENTICE REDOUTABLE

- Plante encombrante qui profite des fumures (nitrophile)
- Forte tendance à la propagation (grenaison, bourgeon sur racines, effluents d'élevages)
- Plante très concurrentielle (à partir du stade 6 feuilles il n'est plus concurrencé)
- Le rumex peut rester en dormance en condition défavorable (8 semaines sans lumière et dans l'eau)
- Le rumex émet des substances phytotoxiques altérant la germination des graminées

UNE GRANDE FACILITÉ D'ADAPTATION

- Potentiel grainier très élevé : 3 à 4 000 graines par plante soit en infestation moyenne 25 000 à 40 000 semences par m² (3 pieds de rumex par hectare donne 1 graine/m²)
- Faculté germinative : 97%
- Graine très résistante et grande longévité (environ 80 ans)
- Le passage dans la panse des animaux ne détruit pas la faculté germinative
- La maturité physiologique est obtenue dès 18 jours après floraison
- Aptitude à germer 1 semaine après la formation des graines
- Régénération possible par les racines jusqu'à 15 cm de profondeur



LES PRATIQUES FAVORABLES À SA PROPAGATION !

- Les trous de végétation dans les prairies dégradées et surpâturées
- Les fauches tardives des prairies
- Distribution de fourrages fauchés contenant des rumex à maturité
- Epandage d'effluents d'élevage non composté
- Travail du sol fréquent : Fragmentation des racines et rhizomes
- Labour : remontée de graines
- Laisser les rumex monter à graine
- **L'impasse du désherbage d'automne !!!**



Trou de végétation

LES CONSÉQUENCES DE LA PROPAGATION DES RUMEX DANS LES PRAIRIES

- RÉDUCTION DU RENDEMENT → Jusqu'à moins 30% pour 5 rumex/m²
- DÉGRADATION DE LA VALEUR ALIMENTAIRE DU FOURRAGE
- REFUS DES ANIMAUX
- RISQUE DE TOXICITÉ (hypocalcémie, néphrite, dépression, hypersalivation ...)
- PERTE DE PÉRENNITÉ DES PRAIRIES
- POLLUTION SUR TOUTES LES PARCELLES

STOP