

## LA BETTERAVE FOURRAGERE



### Intérêt agronomique :

Plante nettoyante, à mettre en tête d'assolement. Peut s'intégrer avantageusement dans l'assolement d'une exploitation maraîchère à traction animale.

Rendement hectare moyen 70t.

La récolte s'effectue du 15 Octobre au 10 Novembre.

Après avoir décollété les betteraves, à la main ou à la faucille, passer à l'arrachage, avec un bandage de roue de charrette.

### Intérêt zootechnique :

Aliment rafraichissant et sain, peu couteux à produire.

Facile à conserver en silo de Novembre à Avril.

Se consomme directement entière pour les chevaux adultes, pour les jeunes poulains les couper en lamelles.

Ex : D'une ration journalière à base de betteraves.

Les besoins journalier d'un cheval de trait de 800kg effectuant un travail moyen.

- Kg de MS (matière sèche) consommée par jour 15 kg
- UFC (unité fourragère cheval) jour 8,4
- MADC (matière azoté digestible cheval) 565 gr
- Betteraves fourragères (13% MS) 14 kg soit 1,86 kg de MS  
UFC kg de MS  $1,07 \times 1,86 = 1,99$  UFC  
MADC kg de MS  $80 \text{ gr} \times 1,86 = 148,80 \text{ gr}$ .
- Foin de prairie naturelle bonne qualité (85% MS) 10 kg soit 8,5 kg de MS  
UFC kg de MS  $0,66 \times 8,5 = 5,61$  UFC  
MADC kg de MS  $58 \text{ gr} \times 8,5 = 493 \text{ gr}$
- Paille de blé (88% MS) 5 kg soit 4,4 kg MS  
UFC kg de MS  $0,33 \times 4,4 = 1,45$  UFC  
MADC 0



### Total de cette ration

MS journalière 14,76 kg

UFC journalière 9,05

MADC journalière 631,80 gr

Pour un cheval de 800kg effectuant un gros travail (débardage) cette ration sera augmentée de 1,5.

La ration ci-dessus est indicative elle peut varier d'une année à l'autre en fonction de la valeur des fourrages.

Pour un cheval il faut prévoir entre 4 à 5 ares de betteraves.