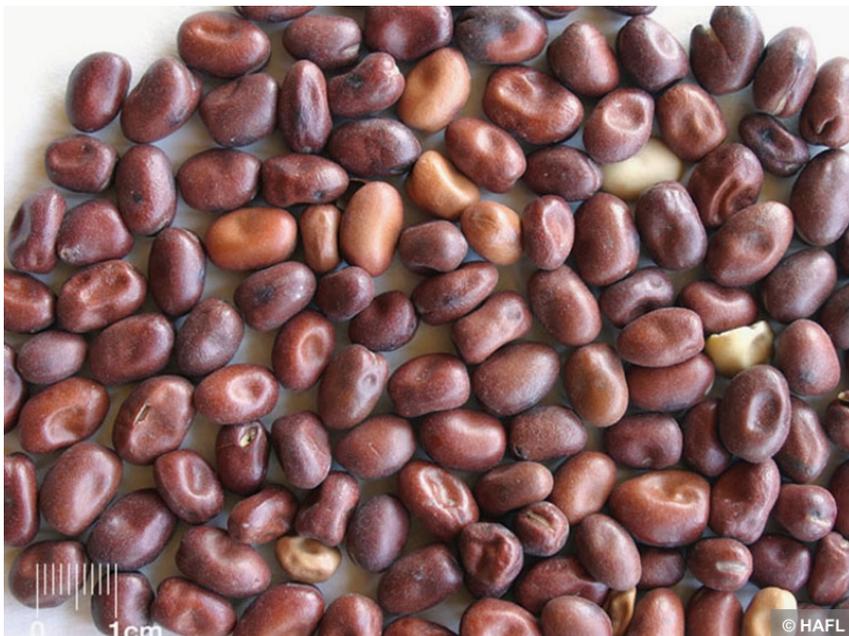


Catalogue des aliments pour animaux



Féverole

Vicia faba L.



Origine, fabrication, description

Graines de la féverole. La féverole fait partie des plus anciennes plantes cultivées d'Europe. Elle se plaît dans les zones climatiques relativement fraîches, mais elle est aujourd'hui cultivée principalement en Afrique et en Asie. Dans nos contrées, la féverole a perdu de l'importance, en faveur des pois protéagineux aux caractéristiques de culture et aux qualités nutritives plus avantageuses.

La féverole est riche en protéines et en amidon. Par rapport aux pois protéagineux, elle contient plus de protéines et moins d'amidon. Comme chez les autres légumineuses à graines, ses protéines sont riches en lysine et pauvres en acides aminés soufrés.

La part d'enveloppes des féveroles est assez importante (env. 12 %). Celles-ci sont dures et riches en fibres.

Constituants particuliers

Tannins peuvent avoir un effet négatif sur l'ingestion et la digestibilité des protéines. Les variétés à fleurs blanches et cosses claires contiennent moins de tannins (0 à ~0,2 %) que celles à fleurs colorées et cosses foncées (jusqu'à ~1 %).

Catalogue des aliments pour animaux



La vicine et la convicine (glucosides) peuvent perturber le métabolisme des lipides. On en observe surtout les conséquences chez les poules pondeuses, avec un risque de baisse du poids des œufs.

La teneur en inhibiteurs de protéases et en lectines est faible et pratiquement sans conséquences.

Problèmes possibles de qualité

Les féveroles n'arrivent pas toutes à maturation en même temps. Après la récolte, un séchage immédiat à 12-13 % d'humidité est nécessaire pour assurer une bonne stabilité de stockage.

Transformation

Mouture nécessaire. La cosse dure est difficile à concasser et à mouler.

Utilisation

Possible chez tous les animaux. Comme aliment simple, utilisée surtout dans l'alimentation bovine pour équilibrer l'apport protéique ; utilisation principale en tant qu'ingrédient dans les mélanges.

Pourcentages maximums conseillés dans divers types d'aliments composés, %

Aliments pour bovins		Aliments pour porcs		Aliments pour volailles		Autres aliments	
Veaux	10	Porcelets	10	Poussins	0	Chevaux	10
Génisses	20	Gorets	20	Poulettes	10	Lapins	20
Bovins à l'engrais	30	Engraissement	20	Poules pondeuses	10		
Bétail laitier	25	Truies	10	Engraissement	5		

Veillez tenir compte des précisions sur les pourcentages maximums conseillés !

Actualisé : 11 juillet 2016