

Catalogue des aliments pour animaux



Pois protéagineux

Pisum sativum L.



Origine, fabrication, description

Grains du pois protéagineux, une variété du petit pois de jardin. Lorsqu'ils sont utilisés comme aliment pour animaux, ils sont récoltés mûrs et sans coques.

Les pois constituent un aliment protéagineux, avec une teneur relativement élevée en lysine et faible en méthionine et cystine. Ils contiennent beaucoup d'amidon et différents sucres, mais peu de lipides. En comparaison avec les féveroles, les pois contiennent légèrement moins de protéines. Mais ils sont plus appréciés comme aliment. En Suisse, le pois protéagineux constitue quantitativement la plus importante culture de graines de légumineuses.

La dégradabilité des protéines dans la panse est élevée, la dégradabilité de l'amidon en revanche est plus faible que celle des céréales (blé et orge).

Constituants particuliers

Inhibiteurs de protéase, tannins et lectines, mais qui n'ont pratiquement pas d'effets négatifs sur l'alimentation.

Catalogue des aliments pour animaux



Problèmes possibles de qualité

Après la récolte, un séchage immédiat à 12-13 % d'humidité est nécessaire pour assurer une bonne stabilité de stockage.

Transformation

Mouture nécessaire. Un traitement thermique peut permettre d'améliorer la digestibilité de l'amidon.

Utilisation

Approprié comme composante de la ration pour tous les animaux.

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	10	Chevaux	20
Génisses	20	Gorets	20	Poulettes	20	Lapins	30
Bovins à l'engrais	30	Engraissement	30	Poules pondeuses	20		
Bétail laitier	30	Truies	30	Engraissement	20		

Veillez tenir compte des précisions sur les pourcentages maximums conseillés !

Actualisé : 11 juillet 2016