



Pulpe de pomme de terre

Définition

Les pulpes de pomme de terre sont issues **des industries de la féculerie**. Elles sont obtenues après récupération de l'amidon des tubercules par râpage et diffusion. Elles sont composées de **parois cellulaires**, **amidon** et **protéines résiduelles** et se présentent sous forme d'une pâte de couleur beige.

Composition chimique

(Valeurs moyennes indicatives et non contractuelles)

Matière Sèche	20 % MS
Matière Azotée Totale	5 % MS
Amidon	30 % MS
Cellulose brute	17 % MS
Matières grasses	0.4 % MS
Calcium	0.8 % MS
Phosphore	0.08 % MS

Valeur alimentaire

UFL	1.07 / KG MS
UFV	1.06 / KG MS
PDIN	30 gr / KG MS
PDIE	90 gr / KG MS
PDIA	15 gr / KG MS

(Valeurs moyennes indicatives et non contractuelles)

Propriétés

- Les pulpes de pommes de terre sont une source d'énergie et d'amidon.
- Elles ont leur place dans toutes les rations, soit en apport principal d'amidon, (ration à base d'ensilage d'herbe) soit en élément de diversification des sources d'amidon (ration à base d'enveloppe de maïs).

Stockage

Les pulpes de pomme de terre peuvent être consommées en frais ou ensilage. Elles se stockent très facilement avec une très bonne tenue de tas et peuvent être utilisées en couverture de silos (ensilage de maïs). Pour un stockage de courte durée, le produit n'a pas besoin d'être bâché. Généralement, le tas se dessèche en surface et forme une croûte consommable par les animaux.

Utilisation

Les drêches de brasserie et les pulpes de pomme de terre, constituent une **association très complémentaire**.

Elles ne contiennent pas de fibres longues et doivent être associées à des aliments fibreux facilitant la rumination.

Valeurs laitières	6 à 10 Kg / jour
Taurillons	12 à 15 Kg / jour
Vaches allaitantes	8 Kg / jour

Utilisation sur taurillons et vaches laitières

En bovins viande, la pulpe stimule l'appétit, accélère la croissance et assure une excellente finition. De plus, son effet « rassasiant » et calmant est recherché. Pour les vaches laitières, elle a pour effet favorable sur l'état corporel et le TP. De plus, la pulpe de pomme de terre permet de réduire les coûts alimentaires.

Disponibilité

De septembre à janvier.

Toutes les données et caractéristiques techniques, recommandations ou suggestions contenues dans ce bulletin technique n'ont qu'une valeur indicative qui ne saurait engager la responsabilité de Bonda. Les conditions de mise en œuvre du produit n'étant pas sous notre contrôle, nous déclinons toute responsabilité pour toute perte ou dommage qui pourrait résulter de l'utilisation de celle-ci. En outre, aucune de ces données ne doit être considérée comme une permission ou une incitation à enfreindre un quelconque brevet.

Mise à jour du 27/08/2010