

# Pommes de terre crues et vaches laitières

● De grandes quantités de pommes de terre de consommation ne remplissent pas les critères de qualité requis et seront affouragées au bétail. Pour bien valoriser les pommes de terre crues par l'intermédiaire des vaches laitières, elles doivent être intégrées correctement à la ration.

Par leur teneur énergétique élevée et leurs effets bénéfiques sur l'ingestion, les pommes de terre sont comparables aux betteraves. Leur affouragement permet d'améliorer la production laitière et les teneurs du lait ou d'économiser des céréales.

## QUATRE KG DE POMMES DE TERRE = 1 KG D'ORGE

Il faut se rappeler la règle suivante: quatre kilos de pomme de terre correspondent à un kilo d'orge.

Dès lors, les pommes de terre sont à considérer comme un concentré et doivent être affouragées comme tel. Seules ou en combinaison avec

d'autres concentrés, il ne faut pas distribuer plus de deux kilos de matière sèche à la fois. D'autre part, les

pommes de terre ne doivent pas être données en début du repas.

Les teneurs en protéines et en minéraux des pommes de terre sont faibles, comparables à celles de la betterave fourragère ou des céréales. D'où l'absolue nécessité d'une complémentarité correcte en protéines et en minéraux.

Afin que la santé des animaux et que la qualité du lait et du fromage ne soient pas altérées, les pommes de terre affouragées seront indemnes de pourriture et non germées. On ne dépassera pas les quantités maximales recommandées, soit environ 10 kg de pommes de terre crues par vache et par jour, ce qui correspond à 2,2 kg de matière sèche.

Lors d'une combinaison betteraves fourragères-pommes de terre pour compléter un très bon foin (stade 2), la quantité maximale recommandée pour la combinaison est environ de 15 kg par vache et par jour.

Au contraire des betteraves, les pommes de terre peuvent être distribuées entières.

FREDY SCHORI, RAP

## VALEUR NUTRITIVE DES POMMES DE TERRE.

	MS g	NEL MJ	PAIE g	PAIN g	Protéine g	Cellulose g	Calcium g	Phosphore g	Magnésium g
Pomme de terre	220	1.7	17	15	24	6	0.2	0.6	0.2
	1000	7.6	79	69	110	28	1.0	2.5	1.0
Betterave fourragère	190	1.4	16	8	13	9	0.4	0.4	0.2
	1000	7.4	85	41	70	47	2.1	2.2	1.3
Orge	870	6.7	87	67	101	44	0.5	3.9	1.0
	1000	7.7	100	77	116	51	0.6	4.5	1.2



DocID: 1054189

MediaID: 1417

Color: 0

Scaled:

Size: 187,7cm²

Topic: 0050627.03

Order: 0050627

Category: News