

Sommaire

Partie 1	L'alimentation des monogastriques	
Chapitre 1	L'alimentation des porcs	8
	1. Les apports alimentaires recommandés	8
	2. La conduite de l'alimentation	15
	3. La formulation des aliments	22
Chapitre 2	L'alimentation des volailles	28
	1. Les principes de l'alimentation des volailles	28
	2. L'alimentation des poulets de chair	33
	3. L'alimentation des poules pondeuses	39
	4. Les matières premières utilisées	49
Chapitre 3	L'alimentation des lapins	54
	1. Les principes de l'alimentation	54
	2. La conduite de l'alimentation	61
Chapitre 4	L'alimentation des chevaux	68
	1. Les apports alimentaires recommandés	68
	2. La conduite de l'alimentation	89
Partie 2	L'alimentation des polygastriques	
Chapitre 5	L'alimentation des vaches laitières	116
	1. Les principes de l'alimentation	116
	2. Les besoins et les apports recommandés	122
	3. Le rationnement des vaches en pleine lactation	129
	4. Quelques phases « critiques » de l'alimentation des vaches laitières	146
	5. La qualité des rations	152
Chapitre 6	L'alimentation des vaches allaitantes	162
	1. Les particularités des vaches allaitantes	163
	2. Les besoins, les apports alimentaires recommandés et la capacité d'ingestion	170
	3. La conduite de l'alimentation	179

Chapitre 7	L'alimentation des veaux de boucherie	188
	1. Le contexte de la production	188
	2. Les caractéristiques des aliments d'allaitement et les spécificités de la digestion du veau	191
	3. La complémentation solide	202
	4. La conduite de l'alimentation	203
	5. L'hygiène de l'alimentation	206
	6. Les autres types de production de viande de veau	207
Chapitre 8	L'alimentation des veaux et des génisses d'élevage	210
	1. L'alimentation des veaux d'élevage	210
	2. L'alimentation des génisses d'élevage	218
Chapitre 9	L'alimentation des bovins en croissance et à l'engrais	240
	1. Les facteurs de variation de la composition du gain de poids et de la composition corporelle	240
	2. Les apports alimentaires recommandés et la capacité d'ingestion	247
	3. Le rationnement	263
Chapitre 10	L'alimentation des ovins	276
	1. L'alimentation des brebis	276
	2. L'alimentation des autres animaux	302
	3. L'utilisation du pâturage par les ovins	307
Chapitre 11	L'alimentation des caprins	316
	1. L'alimentation des chèvres	316
	2. L'alimentation des autres caprins	341

Glossaire 346

Références bibliographiques 353

Crédits 356

Matériel protégé par le droit d'auteur