

Differenze metabolico-fisiologiche tra i diversi ruminanti d'allevamento



STATUS FISIOLÓGICO	CAPRE	PECORE	VACCHE	BUFALE
VELOCITÀ METABOLICA	+++	++	+ -	--
GRANDEZZA DEL RUMINE	---	--	+ -	+++
LUNGHEZZA INTESTINO	+++	++	-	---
INFLUENZA DELLA TEMPERATURA SULL'INGESTIONE (VARIABILE DALLE RAZZE)	++	++	+ -	--
INFLUENZA DEL MOVIMENTO SUL METABOLISMO (VARIABILE ANCHE TRA RAZZA E RAZZA NELLA STESSA SPECIE)	+++	+++	+ -	--
NUMERO DI PAPILLE RUMINALI	+++	++	+ -	--
GRANDEZZA PAPILLE RUMINALI	---	--	- +	+++
VELOCITÀ DI TRANSITO	+++	++	+ -	--
MAGGIOR ATTIVITÀ MASTICATORIA	+++	+++	+ -	+ -
PERMANENZA DEGLI ALIMENTI NEI PRESTOMACI (RUMINE, RETICOLO, OMASO)	---	--	+ -	+++
PERMANENZA ALIMENTARE NELL'INTESTINO	+++	++	+ -	---
PATOLOGIE A CARICO DEI PRE-STOMACI	++	+	+ -	--
PATOLOGIE INTESTINALI	++	+ -	+ -	--
UTILIZZO DI ALIMENTI GROSSOLANI	++	+ -	-	++
UTILIZZO DI CONCENTRATI AMIDACEI FARINA	---	- +	+ -	++
UTILIZZO DI MAIS, FAVE, PISELLI, CECI, INTERI NEL RUMINE	+++	++	--	---
SOPPORTAZIONE AL CALORE	++++	+++	++	++
SOPPORTAZIONE AL FREDDO	++	+++	++++	+
TOLLERANZA ALL'UMIDITÀ	+	++	++	++++
LUNGHEZZA LATTAZIONE	++++	++	+++	++