

Alimentazione di suini pesanti all'ingrasso da 30Kg alla macellazione

La scelta dei componenti del mangime ed il tipo di formulazione da usare dipende principalmente dal tipo genetico del suino allevato e dalle caratteristiche della carcassa che si vuole ottenere.

Come concetto base della gestione dell'alimentazione, viene assunto che: l'alimentazione può influire sulla quantità e sulla qualità del grasso depositato, mentre la qualità del muscolo è influenzata principalmente dal tipo genetico del suino allevato, la consistenza del muscolo è proporzionale alla possibilità di movimento.

Per praticità abbiamo allegato una sola tabella di razionamento, ma nella realtà l'allevatore valutando i vari elementi che compongono il fabbisogno dell'animale, deciderà le eventuali modifiche al razionamento.

Anche per la formulazione del mangime, vi potranno essere delle variazioni che l'allevatore apporterà, per esempio, l'incremento della componente proteica per gli animali giovani.

La distribuzione della razione giornaliera è sempre bene che venga effettuata in due fasi, anche se a poche ore di distanza.

Esempio di formulazione di mangime; avendo a disposizione: cereali, cruscamì e farine proteiche

Mangime per suino Gran Padano da :	30 - 60 Kg	60 - 100 Kg	100 - 170 Kg
Mais	48 %	51 %	55 %
Orzo	15 %	15 %	15 %
Crusca di frumento	10 %	10 %	10 %
Farina di estrazione di soia	17 %	15 %	12 %
Mangime complementare - essenzialmente a base di proteine ed integrazione mineral/vitaminica	10 %	9 %	8 %

Esempio di formulazione di mangime; avendo a disposizione: cereali, cruscamì e farine proteiche, di diversi tipi

Mangime per suino Gran Padano (casalino) da :	30 - 60 Kg	60 - 120 Kg	120 - 170 Kg	170 - 220+ Kg
Mais (griglia 1,5mm)	48 %	51 %	40 %	15 %
Orzo (griglia 1,5mm)	16 %	16 %	30 %	30 %
Frumento (griglia 2mm)				20 %
Crusca di frumento	10 %	10 %	5 %	5 %
Polpa essiccata di barbabietole			5 %	14%
Farina di estrazione di soia	16 %	14 %	12 %	6 %
Pisello proteico e/o lupino bianco				6%
Mangime complementare	*10 %	*9 %	*8 %	**4 %
Acqua di bevanda (giorno)	4÷8 litri	5÷10 litri	7÷15 litri	10÷16 litri

*Mangime complementare, essenzialmente a base di proteine ed integrazione mineral/vitaminica - ** integrazione mineral/vitaminica

Una volta scelta la formulazione che serve, è importante prestabilire i quantitativi di mangime da somministrare giornalmente ai suini; a tal fine, utilizzando formulazioni come quelle indicate in precedenza si può fare riferimento alla tabella seguente di razionamento.

Set	Giorni	PV iniziale set. Kg	PV finale set. Kg	Razione g/gg tal quale	Accrescim g/gg	v a r	Mangime g/settim	Mangime Kg tot/prog.
1	01÷07	30,00	34,41	1.440	631		10.080	10
2	08÷14	34,41	38,91	1.566	643	↑	10.962	21
3	15÷21	38,91	43,52	1.692	658	↑	11.844	33
4	22÷28	43,52	48,24	1.832	675	↑	12.824	46
5	29÷35	48,24	53,11	1.966	693	↑	13.762	59
6	36÷42	53,11	58,10	2.096	714	↑	14.672	74
7	43÷49	58,10	63,24	2.210	734	↑	15.470	90
8	50÷56	63,24	68,51	2.309	750	↑	16.163	106
9	57÷63	68,51	73,81	2.410	758	↑	16.870	123
10	64÷70	73,81	79,14	2.509	764	↑	17.563	140
11	71÷77	79,14	84,50	2.604	765	=	18.228	158
12	78÷84	84,50	89,85	2.696	765	=	18.872	177
13	85÷91	89,85	95,20	2.773	765	=	19.411	197
14	92÷98	95,20	100,54	2.838	761	↓	19.866	217
15	99÷105	100,54	105,82	2.905	755	↓	20.335	237
16	106÷112	105,82	111,06	2.973	748	↓	20.811	258
17	113÷119	111,06	116,24	3.040	739	↓	21.280	279
18	120÷126	116,24	121,36	3.107	730	↓	21.749	301
19	127÷133	121,36	126,39	3.172	719	↓	22.204	323
20	134÷140	126,39	131,34	3.236	708	↓	22.652	346
21	141÷147	131,34	136,20	3.290	695	↓	23.030	369
22	148÷154	136,20	140,98	3.324	682	↓	23.268	392
23	155÷161	140,98	145,66	3.343	669	↓	23.401	415
24	162÷168	145,66	150,25	3.355	657	↓	23.485	439
25	169÷175	150,25	154,70	3.364	642	↓	23.548	462
26	176÷182	154,70	159,10	3.372	627	↓	23.604	486
27	183÷189	159,10	163,50	3.382	613	↓	23.674	510
28	190÷196	163,50	167,60	3.394	596		23.758	533

Dopo i 170Kg di peso vivo, non superare la razione giornaliera di 3,4 Kg