

Caracteristici generale ale hibrizilor de carne



Descriere imagine:
Cresterea broilerilor

Datorita diversitatii de hibrizi de carne care sunt la momentul actual pe piata româneasca, ne sîntîm obligati sa facem o prezentare generala a acestora, pentru a veni în întîmpinarea creșcătorilor de pasari. Astfel, în afara de prezentarea parametrilor din ghidurile tehnice, prezentam sîcîteva detalii din practica curenta a creșcăterii si exploatarii puilor de carne.

La ora actuala, în România, întîlnim frecvent trei hibrizi de carne si este vorba despre Cobb 500, Ross 308 si Hubbard Flex. În principiu, acesti hibrizi au caracteristici productive si necesitati asemanatoare.

Hibridul de carne Cobb 500 a fost creat de asa natura încît sa obtina performante mai mari cu cheltuieli mici. Acesta este putin pretentios în privinta cerintelor nutritive, astfel ca din punct de vedere proteic, discutînd despre rețeta start (procentul de proteina din furaj influenteaza în general pretul furajului finit), necesitatile acestui hibrid de carne sunt de 21%-22,5% PB (proteina bruta), spre deosebire de Ross 308, la care necesarul variaza între 22-25% PB sau Hubbard Flex cu 21-22% PB.

În tabelul 1 prezentam comparativ valorile necesarului de proteina si energie metabolizabila, pentru fiecare din cei trei hibrizi luati în discutie.

Tabelul 1

hibridul rețeta	Cobb 500			Ross 308			Hubbard Flex		
	start	creș- tere	fini- sare	start	creș- tere	fini- sare	start	creș- tere	fini- sare
PB%	21-22,5	19- 20,5	17,5- 19	22-25	21-23	19-21	21-22	20	19
Em kcal/kg	2976- 3150	3035- 3200	3155- 3250	3010	3175	3225	2900- 3050	3100- 3150	3100- 3150

Cobb 500

Din punct de vedere al condițiilor de microclimat, Cobb 500 este pretentios, necesitând o atenție deosebită pentru menținerea parametrilor conform ghidului de exploatare. Datorită faptului că are o viteză mare de creștere, acesta prezintă atât o sensibilitate accentuată cât și faptul că la creșterea pe aseruit permanent, asternutul trebuie menținut în condiții optime. Prezintă o capacitate mare de ingerare a furajului, astfel că, din punct de vedere al timpului de lumină, se pot aplica programe de lumină cu un timp mare de întuneric.

Ca și hibrid, Cobb 500 a fost creat în special pentru producția de piept și prezintă un randament ridicat la sacrificare. Ca dezavantaj major al acestui hibrid de carne, datorită vitezei mari de creștere, specificăm apariția sindromului morții subite a puilor.

Ross 308

Hibridul Ross 308 a fost creat pentru producția de piept și pulpe, fiind destul de bine proporționat. Necesită un furaj mai scump pentru a obține performanțe dar prezintă o rezistență mai bună la condițiile de microclimat. Se găsește pe scară largă la noi în România datorită faptului că părinții de hibridi de carne Ross au un procent mai mare de ouă față de părinții de Cobb 500 cât și faptul că procentul de ecloziune este mai mare.

Hubbard Flex

Hibridul de carne Hubbard Flex este un hibrid care se adaptează foarte bine la condiții de hrană și microclimat empirice dar să nu ne așteptăm la performanțe deosebite dacă nu li se asigură necesarul din punct de vedere tehnologic.

Comparativ, Cobb 500 necesită un management tehnologic pretentios dar cu o rețetă furajeră ieftină, Ross 308 necesită un furaj foarte bine echilibrat și mai scump dar din punct de vedere al managementului nu ridică probleme deosebite. Hubbard Flex este un hibrid care nu ridică pretenții nici din punct de vedere al managementului tehnologic și nici din punct de vedere al furajării.

În tabelul 2 va prezentăm comparativ greutatea corporală ale fiecărui hibrid cât și consumul de furaj pentru un kg de carne în viu.

Tabelul 2

Hibridul	Vârsta în zile	Greutate corporală în gr.	Consum furaje kg furaj/kg viu
Cobb 500	7	175,4	0,856
	14	486,6	1,059
	21	931,8	1,261
	28	1467,3	1,446
	35	2049,2	1,611
	42	2633,7	1,760
Ross 308	7	167	0,880
	14	429	1,098
	21	820	1,304
	28	1316	1,460
	35	1882	1,590
	42	2474	1,721
Hubbard Flex	7	164	-
	14	432	1,25
	21	809	1,36
	28	1328	1,46
	35	1852	1,59
	42	2208	1,71

Articol publicat în revista Ferma nr. 1(45)/2007

Leonard Constantin Stafie