



**ČESKOMORAVSKÁ
SPOLEČNOST CHOVATELŮ a.s.**
U topíren 2/860 - 170 41 Praha 7

pracoviště 252 09 Hradištko 123
tel.: 257 896 200 fax.: 257 896 215

čj: 39/2008

I N F O R M A C E

**o výběru býků pro plemenitbu
v roce 2007
a s tím souvisejících činností
odchoven plemenných býků**

Plemeno: české strakaté
holštýnské

Zpracoval:
Ing. František Hřeben
Českomoravská společnost chovatelů, a.s. Hradištko

Hradištko
únor 2008

ODCHOVNY

V roce 2007 se uskutečnilo v odchovných Osík, Bohdalec a Moravský Krumlov 16 výběrových řízení, při kterých bylo vybráno pro plemenitbu a prodáno do inseminačních stanic 72 býků plemene C (rok 2006 - 76 býků). Procento vybraných a prodaných býků plemene C (včetně přirozené plemenitby) z předvedených je v odchovně Osík 57,3 %, v odchovně Bohdalec 65,8 % a v odchovně Moravský Krumlov 51,4 %. Ze všech vybraných býků plemene C do plemenitby nebylo 9 ks prodáno do inseminace, ani do přirozené plemenitby, tj. 4,4 % z celkového počtu předvedených. V roce 2006 nebylo prodáno 16 býků (7,3 %).

Z hodnocení linií u vybraných býků je patrné, že začínají převažovat pouze dvě německé linie Honig a Radi (57 %). Hodnotíme-li vybrané býky podle země původu otce, tak z 58 % je zastoupeno Německo. Otcové z ČR se podílejí pouze 26 % na produkci synů.

U plemene H se uskutečnily výběry v odchovných Osík, kde byli vybráni 2 býci pro inseminaci a 4 pro přirozenou plemenitbu, tj. 100 % z předvedených.

Většina základních výběrů plemene H proběhla mimo odchovny při inseminačních stanicích a u chovatelů. Při základních výběrech v odchovných i mimo ně bylo předvedeno celkem 214 býků plemene H. Z toho pro využití v inseminaci bylo vybráno 102 býků plemene H a pro přirozenou plemenitbu 112 býků. 3 býci byli vyřazeni před základním výběrem.

Do odchoven bylo v roce 2007 nakoupeno 219 býků českého strakatého plemene (v roce 2006: 205 býků) a 18 ks býků plemene holštýnského (v roce 2006: 21 býků) .

ODCHOVNY 2007

TEST/ROK	111 – 420 dnů			111 – 365 dnů				121 – 365 dnů
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
přírůstek v g do 110 dnů	1 159	1 201	1 184	1 170	956	941	1 104	1 037
test	1 366	1 341	1 308	1 363	1 370	1 406	1 414	1 373
období > 365 dnů	1 048	1 032	1 124	1 065	951	904	1 018	1 026
CELKEM	1 256	1 271	1 234	1 264	1 230	1 253	1 300	1 274

ROZDĚLENÍ VYBRANÝCH BÝKŮ PRO VYUŽITÍ V INSEMINACI PODLE PLEMENNÉ PŘÍSLUŠNOSTI

ROK ks / %	2004		2005		2006		2007		
	ks	%	ks	%	ks	%	Ks	%	
C1	61	80,3	64	80,0	70	92,1	66	91,7	
C2	12	15,8	8	10,0	2	2,6	2	2,8	
C3	0	0	0	0	0	0	0	0	
Montbeliarde	3	3,9	8	10,0	4	5,3	4	5,5	
Celkem	C	76	92,7	80	95,2	76	91,6	72	9,3
	H	6	7,3	4	4,8	7	8,4	2	2,7
CELKEM	82	100	84	100	83	100	74	100	

PODLE PLEMENNÉ PŘÍSLUŠNOSTI OTCŮ BYLO VYBRÁNO

ROK ks / %	2004		2005		2006		2007	
	ks	%	ks	%	ks	%	ks	%
C1	44	57,9	28	35,0	22	28,9	14	19,5
C2	2	2,6	5	6,3	10	13,2	5	6,9
C3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
Fleckvieh	23	30,3	30	37,5	36	47,4	42	58,3
Montbeliarde	6	7,9	17	21,2	8	10,5	11	15,3
Simental x Red	1	1,3	0	0,0	0	0,0	0	0
CELKEM	76	100 %	80	100 %	76	100 %	72	100 %

ZHODNOCENÍ EMBRYOTRANSFERU ČESKÉ STRAKATÉ – 2007

ODCHOVNA	Předvedeno po ET *)	Vybráno po ET	% vybraných z předvedených	% vybraných		
				2006	2005	2004
OSÍK	23	10	43,5	40	51,7	39,5
M. KRUMLOV	13	5	38,5	0	0	0
ROKYTNO	-	-	-	33,3	35,3	34,5
BOHDALEC	21	7	33,3	28,6	56,5	33,3
CELKEM	57	22	38,6	34,9	49,3	36,6

*) včetně vyřazených před ZV

Ze všech předvedených včetně vyřazených před základním výběrem bylo v roce 2006 po ET vybráno 10 % (v roce 2007: 10,8 %)

PŘÍČINY VYŘAZOVÁNÍ BÝKŮ C Z ODCHOVEN na celkovém počtu nevybraných býků se podílejí % takto:

ROK / %	2002	2003	2004	2005	2006	2007
	%					
vývin	70,1	67,9	74,3	57,8	67,9	70,-
zevnějšek	19,4	17,4	18,4	32,5	28,2	17,2
původ	3,0	2,7	0,0	1,2	0,0	0
KZ, KDZ zdraví	4,5	8,3	6,4	4,9	2,6	11,4
typ	3,0	3,7	0,9	3,6	1,3	1,4
CELKEM	100	100	100	100	100	100

Z vyřazených pro zevnějšek představují končetiny 91,7 %.

PŘÍRŮSTKY ODCHOVNÝ - 2007

ODCHOVNA	do 120 dnů			121 – 365 dnů			365 > dnů			CELKEM		
	KD	kg	Ø	KD	kg	Ø	KD	kg	Ø	KD	kg	Ø
ROKYTNO	92	70	761	30	33	1100	-	-	-	122	103	844
M. KRUMLOV	918	734	800	7397	9688	1310	2588	2639	1020	10903	13061	1198
OSÍK	1744	2075	1190	23858	32094	1345	8345	8025	962	33947	42194	1243
BOHDALEC	2305	2367	1027	16507	23780	1441	3265	3904	1196	22077	30051	1361
CELKEM	5059	5246	1037	47792	65595	1373	14198	14568	1026	67049	85409	1274

PŘEHLED O VÝBĚRU A NÁKUPU V ODCHOVNÁCH - 2007

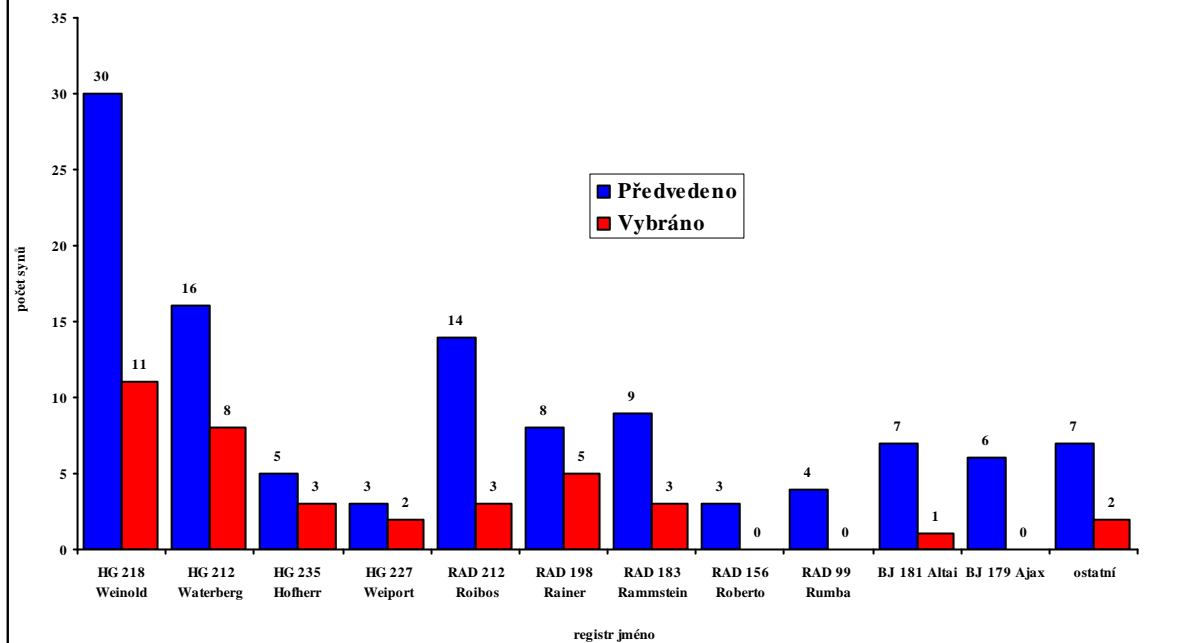
ODCHOVNA	Nákup		Předvedeno)*		Vybráno		Vyřazeno před ZV		PRP a prodáno		Vybráno % ins.	
	C	H	C	H	C	H	C	H	C	H	C	H
M. KRUMLOV	32	-	35	-	15	-	1	-	3	-	42,9	-
ROKYTNO	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OSÍK	122	18	96	6	35	2	11	-	20	4	36,5	33,3
BOHDALEC	62	-	73	-	22	-	25	-	26	-	30,1	-
CELKEM	219	18	204	6	72	2	37	-	49	4	35,3	33,3

* včetně vyřazených před základním výběrem

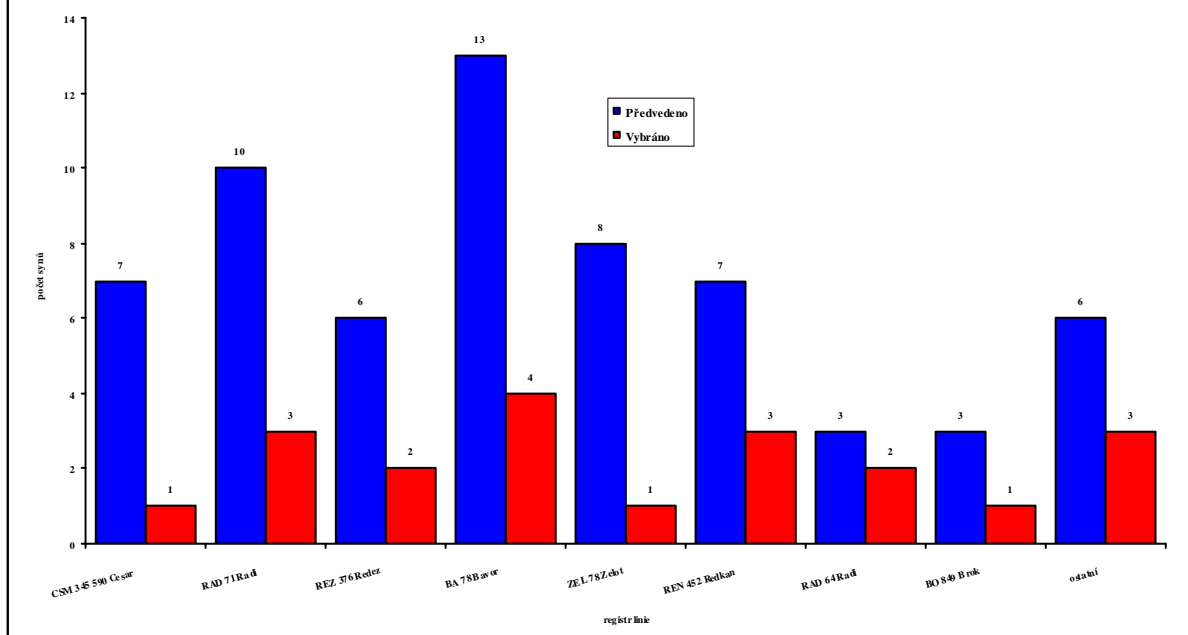
PODÍL BÝKŮ – C VYBRANÝCH DO PLEMENITBY PODLE ZEMĚ PŮVODU OTCE V ROCE 2007 (% Z CELKOVÉHO POČTU)

ZEMĚ	Předvedeno	Podíl %	Vybráno	Podíl %	% z předvedených
AUT	5	2,4	1	1,4	20
CSK	63	30,9	19	26,4	30,2
DEU	112	54,9	41	56,9	36,6
FRA	24	11,8	11	15,3	45,8
ITA	0	0	0	0	0
CELKEM	204	100	72	100	-

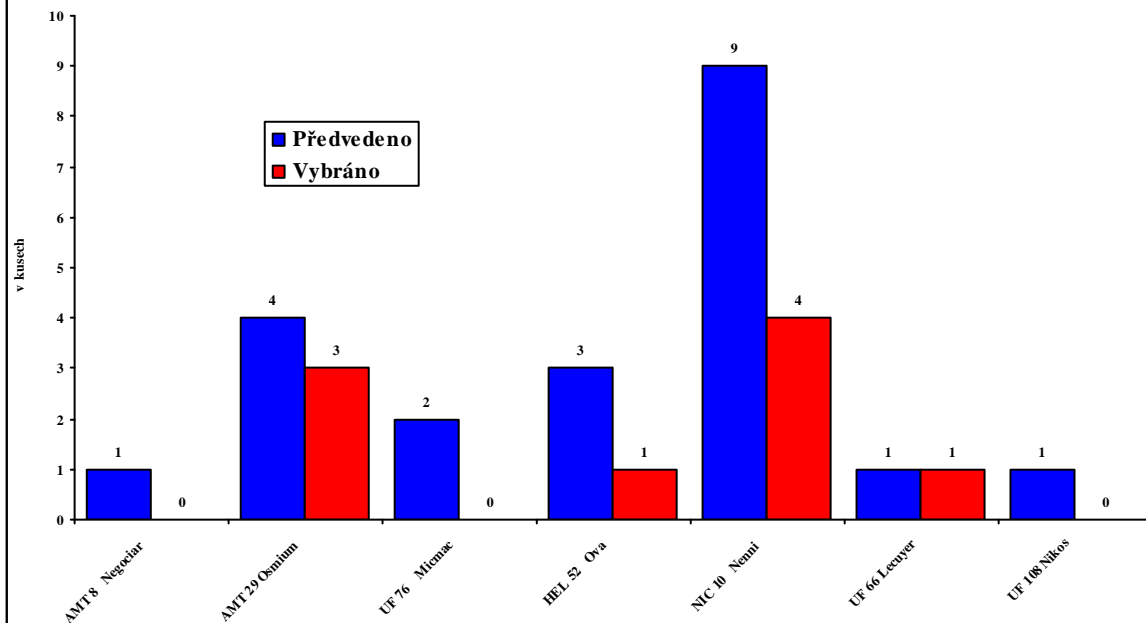
Zastoupení předvedených a vybraných býků po importovaných otcích z Německa a Rakouska v roce 2007



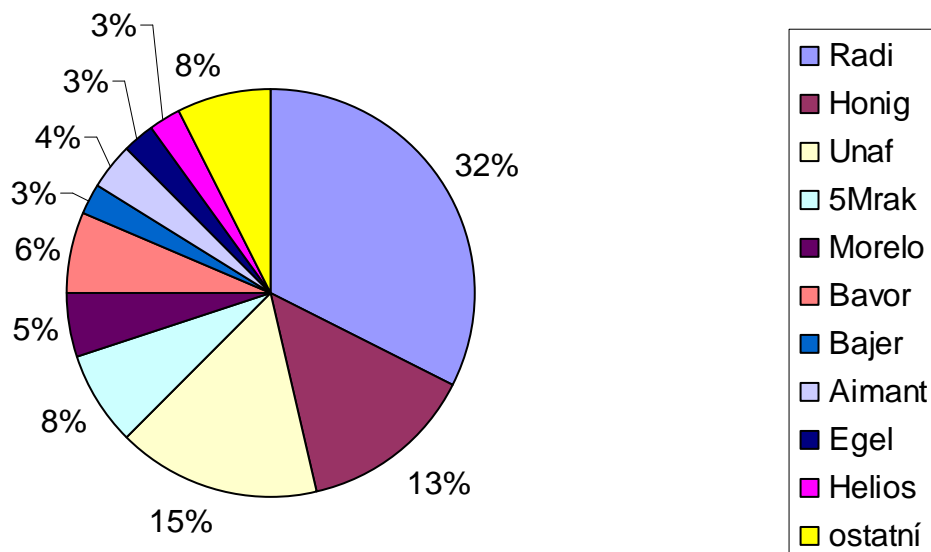
Zastoupení předvedených a vybraných býků po otcích z ČR v roce 2007



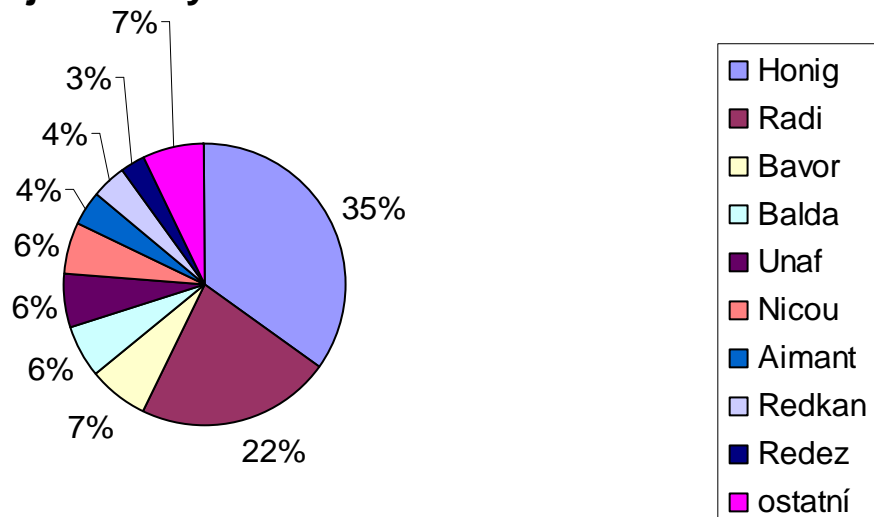
Porovnání předvedených a vybraných býků po dovezených otcích plemene Montbeliarde z Francie v roce 2007



Podíl vybraných býků českého strakatého plemene pro využití v inseminaci podle jednotlivých linií v roce 2005



Podíl vybraných býků českého strakatého plemene pro využití v inseminaci podle jednotlivých linií v roce 2007



Podíl býků -C vybraných pro využití v inseminaci podle země původu otce v roce 2007

