Affiner la **détection des chaleurs** en élevage **allaitant**

Béatrice Bouquet
8, rue des Déportés
80220 Gamaches

0,05 CFC
par article lu

TABLEAU 2

Part des comportements sociaux et sexuels exprimés[1]

TYPE DE COMPORTEMENT	RACE	PHASE ŒSTRALE[2]	PHASE LUTÉALE[3]	P[4]
Comportements sociaux agonistiques (%)	CH_L (n = 66)	30 +/- 17	47 +/- 24	*
	CH_B (n = 17)	17 +/- 10	40 +/- 22	*
	LI (n = 15)	25 +/- 10	77 +/- 17	*
	BA (n = 20)	33 +/- 8	58 +/- 11	*
Comportements sociaux d'affinité (%)	CH_L	29 +/- 15	45 +/- 21	*
	CH_B	30 +/- 9	50 +/- 19	*
	LI	12 +/- 4	13 +/- 11	ns
	BA	14 +/- 8	26 +/- 13	*
Total comportements sociaux (%)	CH_L	59 +/- 11	92 +/- 9	*
	CH_B	47 +/- 11	90 +/- 10	*
	LI	37 +/- 11	90 +/- 11	*
	BA	47 +/-8	84 +/- 10	*
Signes sexuels secondaires (%)	CH_L	30 +/-10	8 +/- 9	*
	CH_B	33 +/- 7	10 +/-10	*
	LI	45 +/- 8	9 +/- 12	*
	BA	40 +/-7	16 +/- 10	*
Signes de chevauchements (hors acceptation de chevauchement) (%)	CH_L	9 +/- 5	0 +/- 0	*
	CH_B	15 +/- 7	0 +/- 0	*
	LI	14 +/- 4	0 +/- 0	*
	BA	11 +/-3	0 +/- 0	*
AC (%)	CH_L	2 +/- 2	0 +/- 0	*
	CH_B	5 +/- 5	0 +/- 0	*
	LI	4 +/- 3	0 +/- 0	*
	BA	2 +/- 1	0 +/- 0	*
Total signes sexuels (%)	CH_L	41 +/- 11	8 +/- 9	*
	CH_B	53 +/- 11	10 +/- 10	*
	LI	63 +/- 11	9 +/- 12	*
	BA	53 +/- 8	16 +/- 10	*
Nombre total de comportements exprimés	CH_L	812 +/- 537	80 +/- 44	*
	CH_B	564 +/- 367	17 +/- 8	*
	LI	373 +/- 172	23 +/- 13	*
	BA	675 +/- 303	45 +/- 25	*

n = nombre d'œstrus, ns = non significatif, BA = blonde d'Aquitaine, LI = limousine, CH = charolaise dont L : sur le site de Laqueville et B : sur le site de Bourges.

(1) Pourcentage du nombre total de comportements observés.

(2) Période comprise entre la première et da dernière rupture de tendance de la courbe Diff_SEX_SEC.

(3) Période de la phase lutéale de même durée et de même calage horaire que la phase œstrale.

(4) Seuil, $p < 0,05$.