

Les brebis et les grandes cultures : une association éprouvée

Le choix des races et des périodes de reproduction

Le 25 janvier 2024 à Bourges (18)



Des mises-bas de fin d'été et début d'automne

Des races ou croisements
qui désaisonnent
en lutte naturelle

ou bien

Des mises
à la reproduction
sur synchronisation
des chaleurs

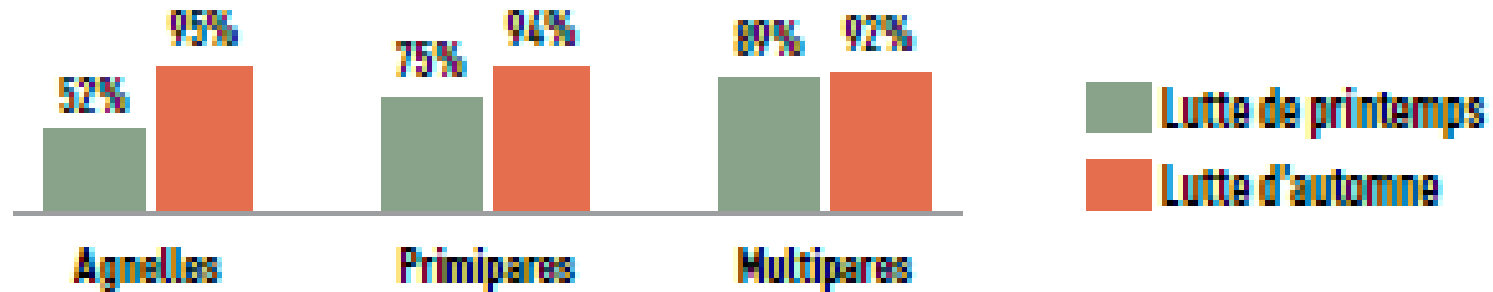
Races rustiques
Races prolifiques
Races bouchères
(Ile de France, Berrichon du
Cher, Charmoise seulement)

Races : l'embarras du choix

Des taux de fertilité

inférieurs à ceux en saison sexuelle (automne)
irréguliers et souvent médiocres chez les agnelles

Taux de fertilité obtenus à l'INRAE avec des agnelles re race Limousine



Avec les luttes naturelles de printemps

Des mises- bas décalées

EXEMPLES DE RÉPARTITION DES MISES BAS SUIVANT LA PÉRIODE ET AVEC OU SANS BÉLIER VASECTOMISÉ

Période de lutte	Période	Avec 14 jours de béliers vasectomisés avant les béliers reproducteurs	Proportion de mise bas au 1 ^{er} cycle de lutte	Proportion de mise bas au 2 ^e cycle de lutte	Proportion de mise bas au 3 ^e cycle de lutte
De 10 octobre au 13 novembre	Saison sexuelle	Non	80 %	20 %	-
Du 10 avril au 31 mai	Contre saison sexuelle	Non	5 %	75 %	20 %
Du 10 avril au 14 mai		Oui	80 %	20 %	-

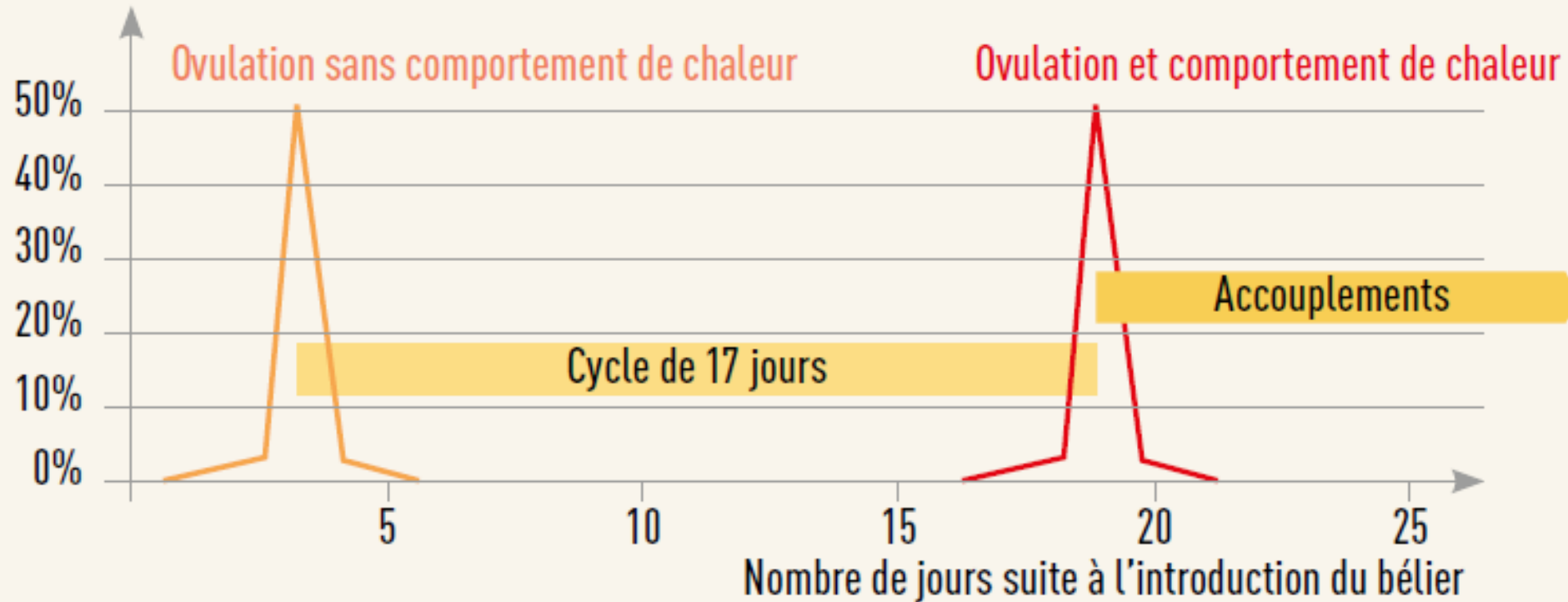
Source : CIRPO

Avec les luttes naturelles de printemps

Le principe de l'effet « mâle »

PREMIÈRE RÉPONSE POSSIBLE DES BREBIS À L'EFFET MÂLE

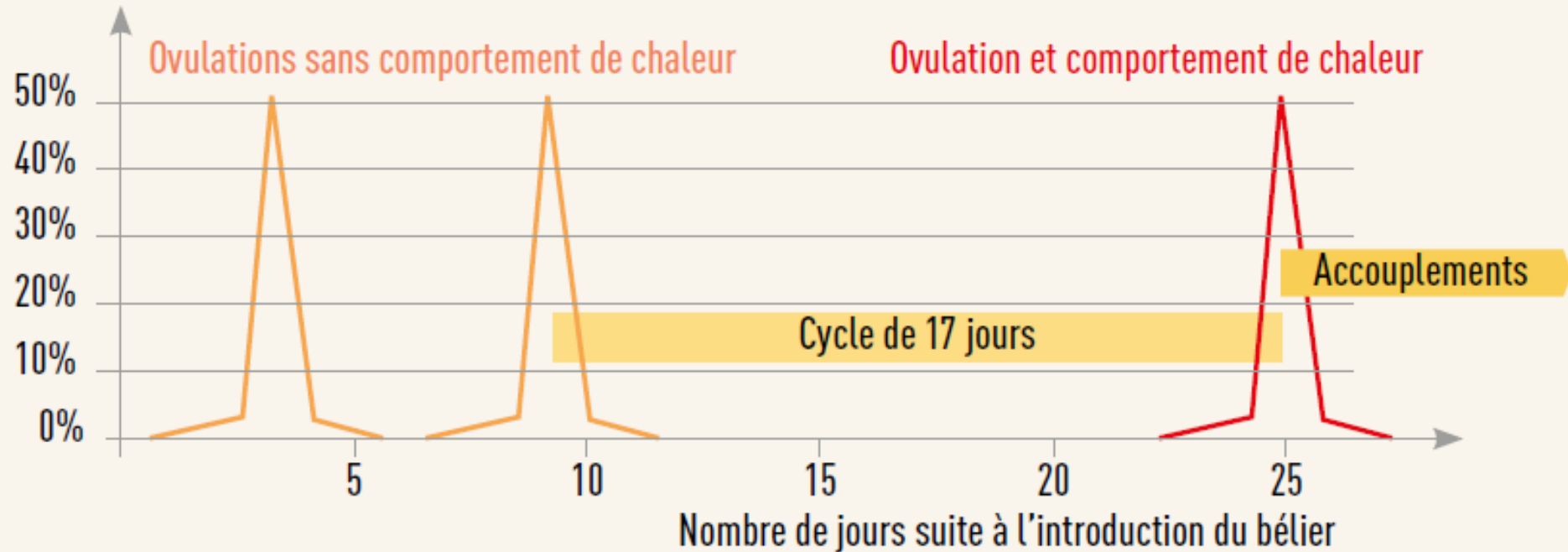
Pourcentage de brebis ayant une ovulation*



Le principe de l'effet « mâle »

DEUXIÈME RÉPONSE POSSIBLE DES BREBIS À L'EFFET MÂLE

Pourcentage de brebis ayant une ovulation*



* La proportion de brebis répondant à l'effet mâle est variable selon l'année, la race, l'état corporel des brebis...

EXEMPLE DE PLANNING DE MISE EN LUTTE

Du 20 mars au 3 avril = 14 jours

Bélier(s) vasectomisé(s)

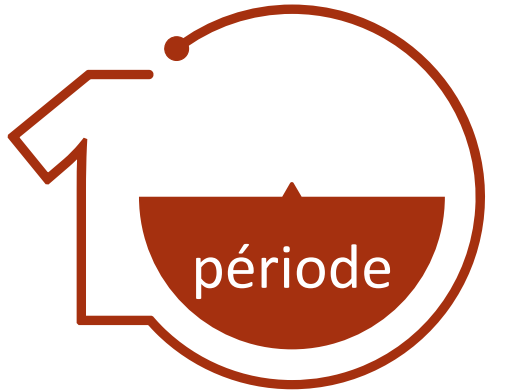
Du 3 avril au 7 mai

Béliers reproducteurs :
1 bélier/20 à 25 brebis



Des mises-bas
du 21 août
au 4 octobre

Un exemple de planning de mise en lutte au printemps



Risqué
au niveau technique



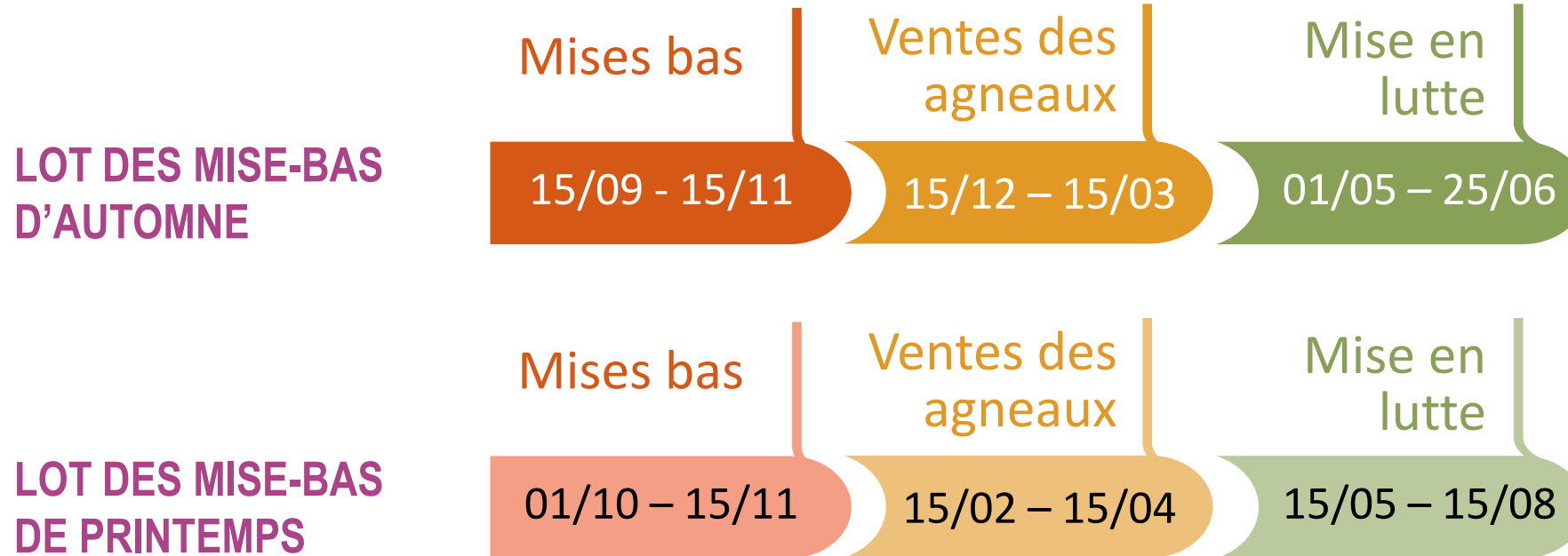
Conseillé
Une période principale avec toutes les brebis
Un rattrapage des brebis vides après constat
de gestation avec les agnelles



**Les périodes de mises-bas
sont choisies en fonction
du travail dans les cultures
et autres...**

Quelles périodes de reproduction ?

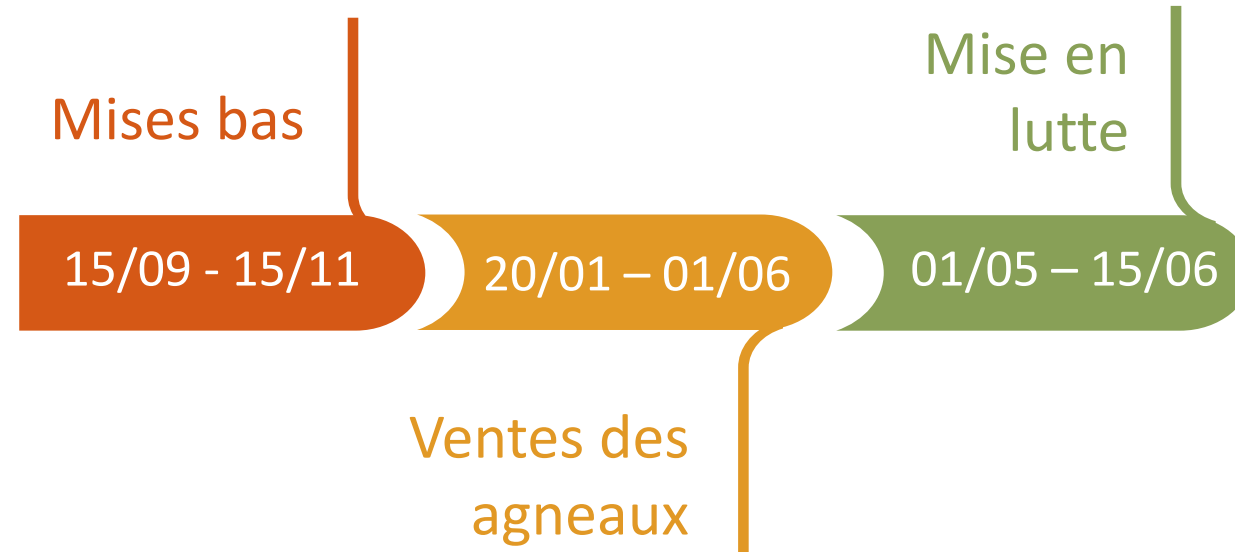
Deux périodes de mise-bas, lactation et finition des agneaux en bergerie : **exemple**



Quelles périodes de reproduction ?

Une période de mise-bas, lactation et finition des agneaux à l'herbe : **exemple**

LOT DES MISE-BAS D'AUTOMNE



Quelles périodes de reproduction ?



Merci de votre participation

