



Simplifier la conduite du troupeau

▶▶▶ par le regroupement des vêlages



Le regroupement des vêlages est une des solutions à la réduction du temps de travail en élevage et à l'amélioration de ses conditions.

Les éleveurs d'autres bassins allaitants l'ont compris depuis longtemps. Ils l'ont mis en œuvre dans un souci d'efficacité technique et économique de la conduite de leur troupeau. On s'aperçoit aujourd'hui que c'est également un vecteur puissant d'optimisation du travail de l'éleveur et que le tiers travail/technique/économie est toujours gagnant quand le système est cohérent.

Le choix de la période

Pour déterminer la période de vêlages la plus propice dans votre système d'exploitation, vous devez raisonner selon :

- **les périodes de pointe de travail** pour les autres travaux de l'exploitation qui définissent la date limite à laquelle la saison de reproduction et les vêlages doivent être terminés.
- **la capacité de vos bâtiments** : s'ils ne permettent pas de loger tous les veaux, vous pouvez opter pour des vêlages de sortie d'hiver ou pour 2 saisons de vêlages.

Les clés de la réussite

- **Se donner un objectif réaliste** : une durée de mise en place de 3 ans minimum, et une répartition des vêlages sur 3 à 4 mois, voire 6 mois.
- **Disposer d'un réservoir de génisses suffisant** : au moins 25 % de renouvellement.
- **Bichonner ses génisses** : c'est avec les génisses que se démarre et se maintient une politique de vêlages groupés. **La période de reproduction débute par les génisses** dont les vêlages seront calés en tout début de la saison. En période de mise en place, il faudra accepter de mettre à la reproduction des génisses

Le regroupement des vêlages est l'étape initiale et indispensable à la rationalisation séquentielle des tâches liées à la conduite du troupeau. En regroupant sur une ou deux périodes de l'année vos vêlages :

- vous circonscrivez la période de reproduction de votre troupeau, ainsi que celle des soins aux jeunes veaux,
- vous pouvez simplifier la conduite des veaux (voir fiche 2) et des génisses,
- vous simplifiez la conduite de votre troupeau grâce à la gestion par lots des animaux,
- vous permettez la mise en œuvre des pratiques d'alimentation simplifiées (ration complète, unique, fermeture des silos...),
- vous rationalisez la gestion de votre pâturage, la contention des animaux,
- vous allégez votre travail et votre charge mentale **sur tout le reste de l'année où il n'y a pas de vêlage...** et vous vous dégagez de la disponibilité (vacances, autres activités, facilité pour gérer le remplacement).

- **la méthode de reproduction** : monte naturelle ou IA ? Si vous utilisez l'IA, il est préférable de privilégier une période de reproduction coïncidant avec la présence des vaches en bâtiment.
- **votre système d'alimentation** : si vous n'avez pas trop de stocks fourragers, mieux vaut caler les besoins des animaux (lactation) sur la pousse de l'herbe : préférez alors des vêlages de sortie d'hiver ou de début d'automne. Préférez les vêlages de fin d'automne-hiver si les contraintes de pâturage sont trop fortes (distances, dispersion, portance).
- **une variante possible** : 2 périodes de vêlage de 3 mois.

plus jeunes, ce qui implique un plan d'alimentation adapté.

- **Faire du regroupement des vêlages une priorité à travers une politique de réforme stricte** : parvenir à grouper ses vêlages sur une période de 3 à 4 mois impose un respect strict de la période de reproduction. **Il faut se fixer une date de début de campagne de reproduction et une date limite d'IA ou de retrait du taureau.** Pas d'état d'âme envers les vaches qui se décalent (de 10 à 20 %) : **elles doivent être réformées.**



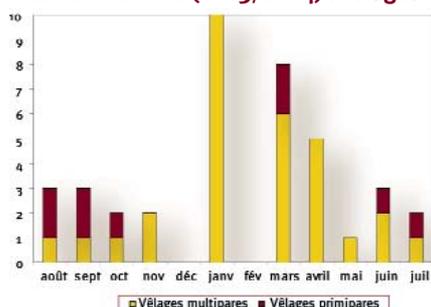


La mise en place

Regrouper ses vêlages en 3 ans : la ferme du lycée de Dax l'a fait !

Entre 2003 et 2006, un essai sur le regroupement des vêlages en troupeau de Blonde d'Aquitaine a été mis en place au lycée de Dax dans le cadre du dispositif régional d'étude et transfert technique en production bovin viande. Les observations ont porté sur la première année de référence, l'année de transition et l'année de croisière, l'objectif étant de regrouper 90 % des vêlages sur 3 mois.

Année de référence (2003/2004) : vêlages étalés



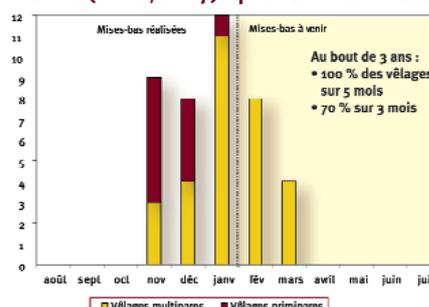
Principes généraux de l'essai :

Génisses : IA après synchronisation en mars sur génisses de plus de 20 mois ou de plus de 520 kgv. Diagnostic de gestation 40 jours après IA.

Vaches : IA en mars-avril puis taureau jusqu'au 15 juillet. Synchronisation des vaches décalées en mars. Diagnostic de gestation 40 jours après IA.

Au bout de 3 ans : bons résultats de reproduction, productivité numérique qui se maintient.

Croisière (2006/2007) : prévision de mises bas



À noter : lors de la 1^{ère} campagne de mise en place, la productivité numérique du troupeau a baissé de 15 % du fait des vaches décalées qui ont été retardées sur la 2nde campagne. La transition vers le groupement des vêlages a donc un coût économique direct lié au manque à gagner sur des veaux nés plus tard qui aurait pu être compensé par une politique de réforme stricte.

Les conséquences

- **Le travail** : le regroupement des vêlages conduit à une **pointe de travail** durant la période des vêlages, puis il faut enchaîner sur la période de reproduction. C'est une période dense mais productive si on la ramène au nombre d'animaux. Cependant, la concentration des naissances sur une période courte implique une bonne préparation, et de fait, d'après le directeur d'exploitation du lycée de Dax, "on est plus efficace, la pharmacopée est prête pour faire face à plusieurs choses à la fois, on ne fait que ça et on a tout sous la main". Le reste de l'année, l'astreinte des vêlages est levée. De nombreuses tâches annexes sont également optimisées (écornage, déclarations de naissance, expéditions...).
- **Le sanitaire** : contrairement aux idées reçues, il n'y a pas plus de soucis sanitaires sur les veaux en vêlages groupés. D'abord, parce que le regroupement des naissances permet de réaliser un vide sanitaire dans les bâtiments, ensuite parce que la vigilance de l'éleveur est renforcée à cette période.
- **Surveillance et élevage des génisses** : les lots de génisses sont homogènes. L'alimentation est mieux rationnée. À Dax "la croissance des génisses est meilleure et il y a moins de problèmes sanitaires".
- **L'alimentation du troupeau** : la gestion par lot permet de rationaliser l'alimentation du troupeau : on ne travaille plus "à la vache" ni "au box" mais "au bâtiment" puisque le troupeau de mères est au même stade physiologique. C'est plus efficace techniquement.
- **La gestion du troupeau** : les lots d'animaux sont plus homogènes, et il y a moins de manipulation, en bâtiment comme au pâturage.
- **Le besoin en box à veaux** : il est plus important si les vêlages ont lieu en automne ou en hiver. Le bâtiment doit disposer de bonnes fonctionnalités autour du vêlage.

Ils l'ont fait... Témoignage d'éleveur



Monsieur et Madame Lacampagne sont éleveurs de Blondes d'Aquitaine sur la commune de Bugnein, dans les Pyrénées-Atlantiques. Ils sont à la tête d'un troupeau de 48 mères en système naisseur-engraisseur, avec culture de maïs semence. Il y a 10 ans, afin de se rendre disponibles pour des engagements professionnels, et pour faire face aux périodes de pointe sur le maïs, ils ont décidé de simplifier la conduite de leur troupeau et de grouper les vêlages en automne. Pour Monsieur Lacampagne : "les vêlages groupés, c'est la tranquillité 5 mois par an". En pratique, les vêlages ont lieu du 15/08 au 31/12. Les premiers vêlages de la saison se font à l'extérieur. Toutes les génisses reçoivent leur première IA entre 18 et 26 mois et c'est dès le premier vêlage que le premier tri s'effectue : "toutes les bêtes décalées partent à l'engraissement : la rigueur sur la saison des vêlages, c'est une priorité !". Les soins aux veaux durant les premiers jours sont facilités par la présence accrue de l'éleveur dans son troupeau à cette période. Le troupeau est géré par lot "l'allotement, c'est la clé de la simplification du système" : en fin de période hivernale, les vaches confirmées pleines partent au pâturage, les autres à l'engraissement ; puis il y a 2 lots de génisses. Quand tout le monde est dehors, les bâtiments sont libres pour l'engraissement des réformes, des génisses et des broutards.

L'éleveur est satisfait de son choix de fonctionnement : "il crée une dynamique d'élevage structurée qui libère du temps et qui n'a pas d'incidence sur les performances. De plus, je suis plus serein sans la contrainte des vêlages toute l'année".