



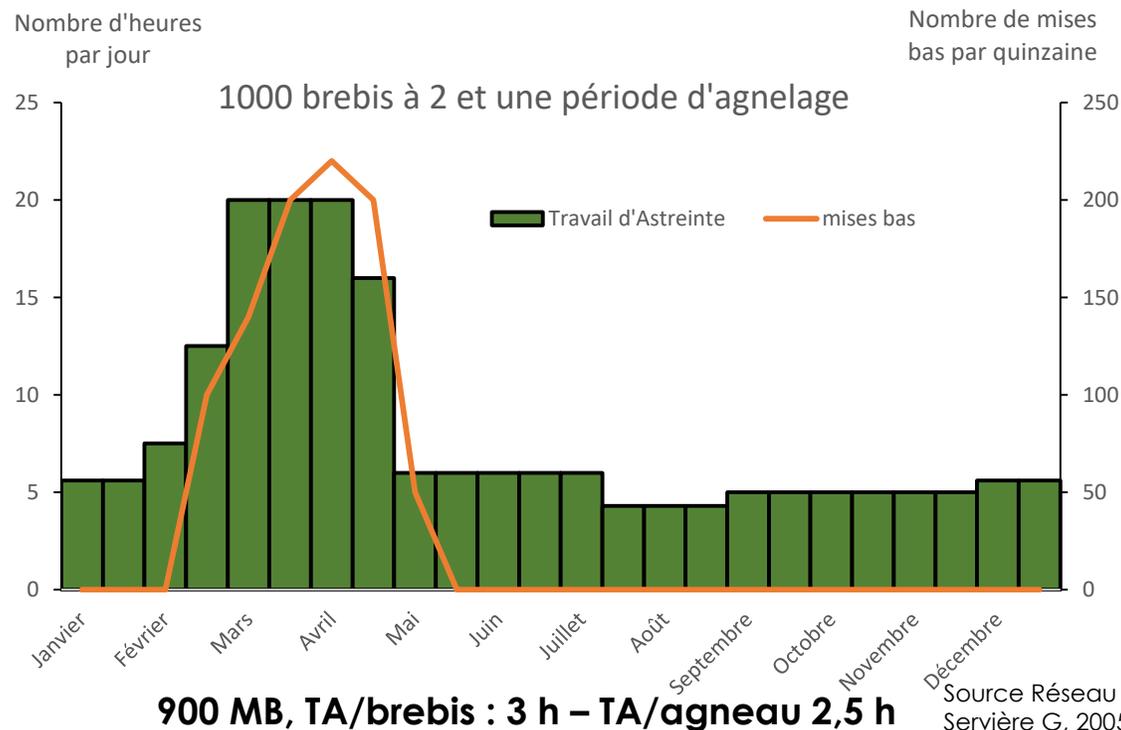
(Re)penser ses pratiques et son système

Vincent Bellet et Carole Jousseins (Institut de l'Elevage)

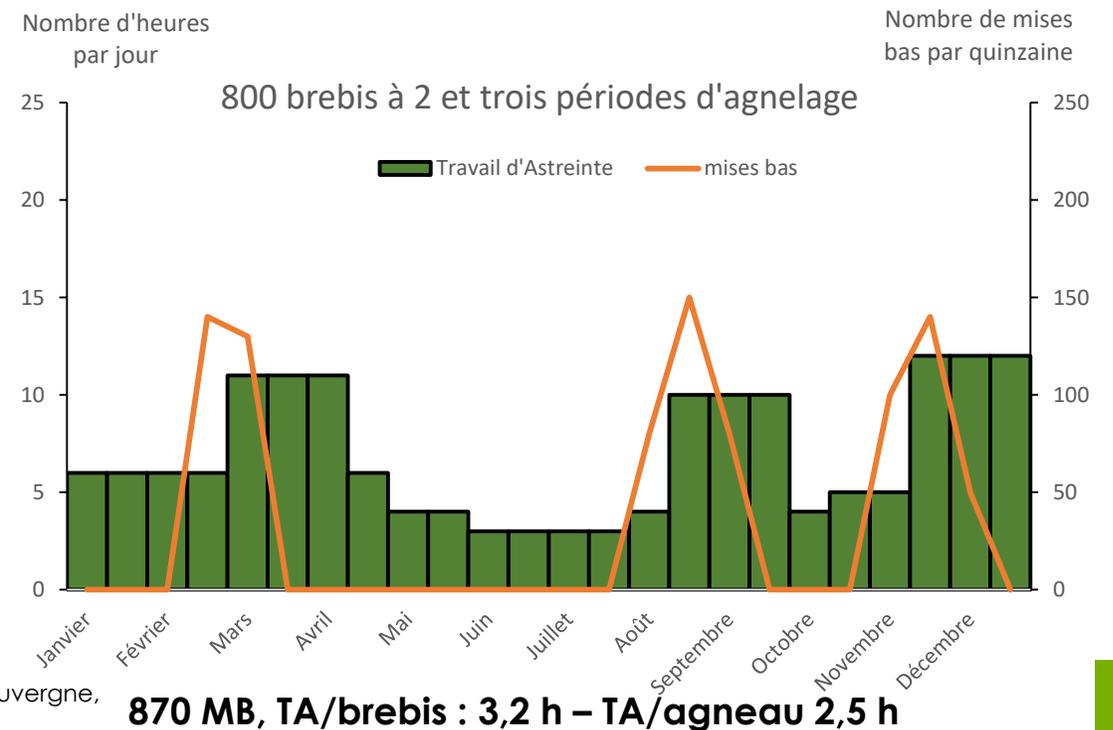


Agnelages : durée, fréquence, intensité...

- L'agnelage = une/des période(s) intense(s) et LA pointe de travail en ovin viande
- Multiplier les lots écrête les pointes mais augmente la fréquence et parfois le temps de travail global



Source Réseau Ovin Auvergne, Servière G, 2005



Moins de lots et/ou des luttes plus courtes

1 période d'agnelage

1 lot sur 50 jours (mi mars – début mai) – 1030 agnelages	650 brebis, lutte sur un cycle avec effet bélier vasectomisé
6h – 12h30 puis 14h -19h, 7 jours sur 7	Echographies avec dénombrement
Conduite Type Nouvelle Zélande	Lots de 25 brebis, agnelage plein air au printemps
"Sélectionner des brebis qui agnellent seules, en faire un critère de réforme"	"On gère un troupeau, pas des individus. Au début ça fait des taux de réformes importants"
C. Guillaumin, Allier	Charley et Andrea Walker, Ecosse
1 + 1 salarié	2

2 à 3 périodes d'agnelage

200 agnelages en avril sur 3 semaines	250 agnelages en mars
500 agnelages en août sur un mois	250 agnelages en août
	250 agnelages en décembre
"Très tôt, on a voulu concentrer les agnelages"	"Ecrêter les pointes, optimiser la place en bâtiment"
GAEC Maison Froide, Dordogne	GAEC Louison, Allier
2 + 1 aide	2 + 1 salarié

Et se ménager des pauses, les béliers sont sortis 2 jours par semaine de lutte (EARL de Genthial, Dordogne)

Partager le travail à l'agnelage... avec une personne de confiance

De la main-d'œuvre en appui pour les agnelages pour faire ensemble

Un salarié à temps partiel ou à temps plein

Le service de remplacement mobilisé comme une entreprise

Une société spécialisée

Embauche d'un salarié pour la période d'agnelage (2 mois) avec appui de main-d'œuvre bénévole (voisin, amis)
(C. Guillaumin, Allier)

à chaque période un salarié est présent 5 heures/jour, pendant deux à trois semaines
(GAEC Louison, Allier)

La SAGPA dans le Grand-Est

Déléguer le travail... y compris aux brebis ;-)

Des brebis fertiles et plus autonomes pour des luttés courtes et des agnelages courts et facilités...



"Une **gestion rigoureuse de la réforme** des brebis infertiles ou à problèmes permet d'obtenir un taux de **fertilité de 90% avec des luttés de 21 jours**" (Bobby et Ann Lennox, Ecosse, Blackface Elite et easycare)

"Les **mises bas sont faciles**, elles s'occupent bien de leurs agneaux, très vigoureux à la naissance, avec des **taux de fertilité et de mise bas très élevés sur lutte courte**" (Charley et Andrea Walker, Ecosse, type gallois Easycare)

A poursuivre dans le programme Astrav'Ovin avec les luttés courtes testées en fermes expérimentales et en élevage

"Des **mises bas faciles**, essentiellement des **agneaux doubles, très peu de triples** ; une race qui valorise l'herbe, qui est laitière, et adaptée à la conduite que je souhaitais mettre en place" (M. Humeau, 49, F2 Mules x Texel)

Apprendre à attendre et moins intervenir dans les agnelages

- L'exemple de l'approche ergonomique du chantier d'agnelage en bergerie du lycée de Saint-Pouange



50 ha + 10 ha SP



700 Romanes



50 IdF

150 brebis en plein air
intégral et 600 en
système pâturage
+bergerie

3 personnes en charge de
l'agnelage
et quelques élèves en formation.
*Les salariés se relaient entre 6h et
20h.*

850 agnelages par an

- Révéler les points de vigilance et ce qui est incontournable pour l'éleveur pour atteindre ses objectifs, ici **chaque brebis élève ses agneaux et les filiations sont garanties.**
- Une pratique très interventionniste en bergerie
- **Mise en perspective avec un lot en plein air intégral :** on intervient forcément moins dehors, pas plus de mortalité néonatale, les brebis s'espacent et les agneaux ne se mélangent pas

Les agnelles : l'avenir du troupeau...

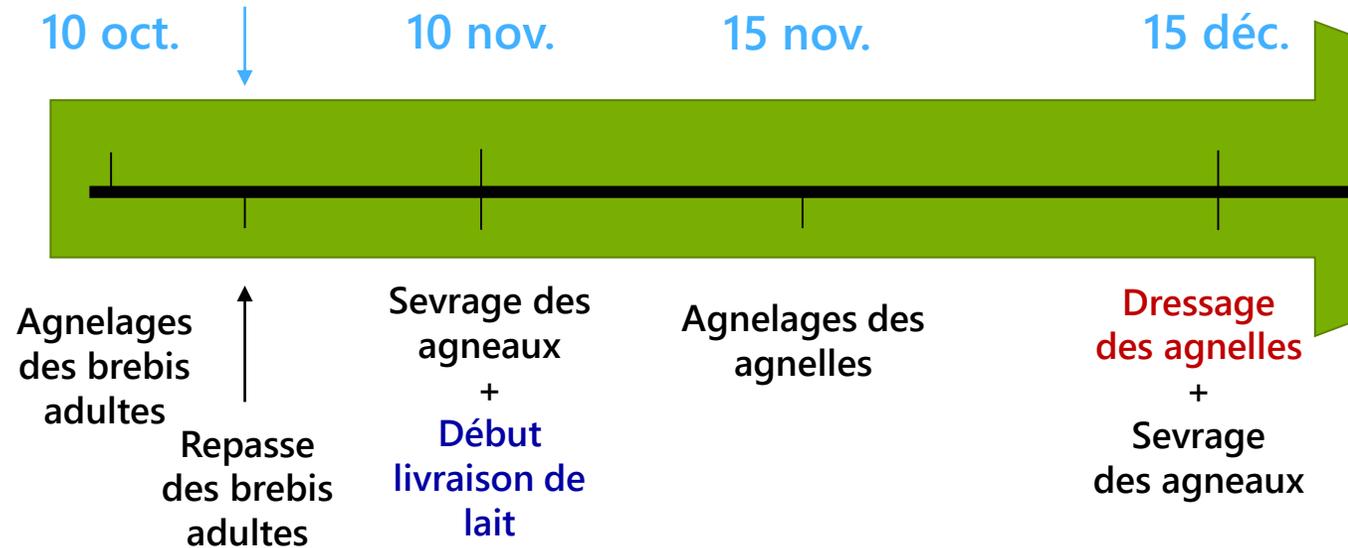
- **Déléguer la production d'agnelles à des spécialistes**
 - Déléguer la production d'agnelles : un système plus simple, avec moins de lots, un haras de béliers tous orientés viande
 - Se regrouper pour acheter collectivement le renouvellement, en France (OP/OS) ou à l'étranger (achat groupé des agnelles au Royaume Uni par des éleveurs des Pays de la Loire)
- **Déléguer l'élevage des agnelles**
 - Mise en pension chez d'autres éleveurs dont les pâtures sont de bonnes qualités (Ecosse, Pays Basque), voire même leur première lutte.



"Elles passent à l'écho à Inverness, les vides rentrent tout de suite à Skye pour ne pas payer la pension, les simples reviennent en mars" (David, crofter sur l'île de Skye)

Les agnelles : l'avenir de la traite

- Le dressage des agnelles à la traite, un investissement pour le confort et l'efficacité du travail à la traite
 - Activité bi-quotidienne (le plus souvent) et répétitive :
~40% du travail d'astreinte annuel
 - L'apprentissage des agnelles à la traite : **une difficulté dans tous les élevages**, exacerbe tous les problèmes rencontrés à la traite
- L'exemple de l'approche ergonomique du dressage des agnelles au lycée de la Cazotte



"Un dressage raté, on le subit toute la campagne... et parfois toute la vie de la brebis !"

Les agnelles : l'avenir de la traite

- Le dressage des agnelles à la traite, un moment clé pour les éleveurs et les agnelles
 - Stress et risques de blessures pour tout le monde
- Anticiper le dressage
 - Familiariser les animaux, "standardiser" les cornadis
- Fluidifier les déplacements et les passages
 - Permettre le passage d'un seul animal à la fois
- Mettre en place une ambiance sonore agréable
 - Pas de cris, ne pas taper sur les barres métalliques



A poursuivre dans le programme Astrav'Ovin avec différentes modalités de dressage à la traite testées à la Cazotte et en élevages

Pâture plus pour réduire le travail d'astreinte (1)

La surveillance des animaux en pâture c'est **1h de marche le matin**.

C'est **moins pénible que le travail en bâtiment** : casque anti-bruit, seaux à porter, enlever les refus, paillage manuel..." (Ch. Moriarty, 53)

La journée de surveillance type, c'est '**ballade en quad**'.

Maintenant, il nous manque juste un chien. En dehors de l'agnelage, **on peut se libérer beaucoup de temps**. (GAEC Trouillet, 24)

Surveiller et déplacer les lots : des éleveurs qui apprécient les conditions de travail en extérieur !

Aucun passage des brebis en bergerie, comme en Nouvelle-Zélande. (Charley et Andrea Walker, Ecosse)



Pâture plus pour réduire le travail d'astreinte (2)

Gérer les agnelages à l'extérieur

"L'agnelage se fait sur les parcelles les plus proches de la maison : **7 à 11 brebis par paddock, regroupées en 3 lots au fur et à mesure de l'agnelage**" (printemps, GAEC Trouillet, 24)

"Les brebis ressortent environ **2 jours après la mise bas**" (automne, Ch. Moriarty, 53)



Vers des agneaux d'herbe en hiver ?

"Des agneaux d'herbe nés en automne et **finis en hiver, avec de bonnes croissances**" (Ch. Moriarty, 53, Poll Dorset)

Avec des équipements adaptés aux pratiques

Travail d'astreinte / Pâturage cellulaire

- Des clôtures électriques mobiles élastiques : **pas besoin de descendre du quad** pour ouvrir les clôtures, ni de désherber sous les clôtures.
- Un abreuvoir pour plusieurs paddocks

GAEC Trouillet, Dordogne

- Barrières basculantes,
- 1 abreuvoir pour 2 ou 4 paddocks, nourrisseurs tractés par le quad, nombreuses astuces...
- **Des animaux plus dociles, et peut-être moins de parasitisme ?**

Charley et Andrea Walker, Ecosse

Travail de saison

- **Parc de tri positionné au centre du parcellaire**, adapté à la taille des lots
- **Chantiers réalisés lorsque les animaux se rapprochent du parc de tri** pendant la rotation au pâturage, pour limiter les déplacements.
- **Chantiers dimensionnés pour une journée (6h-19h)**.
- Coproscopies tous les 15 jours sur les agneaux d'herbe pour surveiller le parasitisme et intervenir à bon escient.

Charley et Andrea Walker, Ecosse

Simplifier l'alimentation en bergerie, c'est possible

Foin et concentré séparés



"En lactation, foin à volonté **2 fois par semaine** et complémentation **1 fois par jour**, puis distribution automatique du concentré pour les agneaux" (GAEC Tricoire, 49)

Avec une mélangeuse



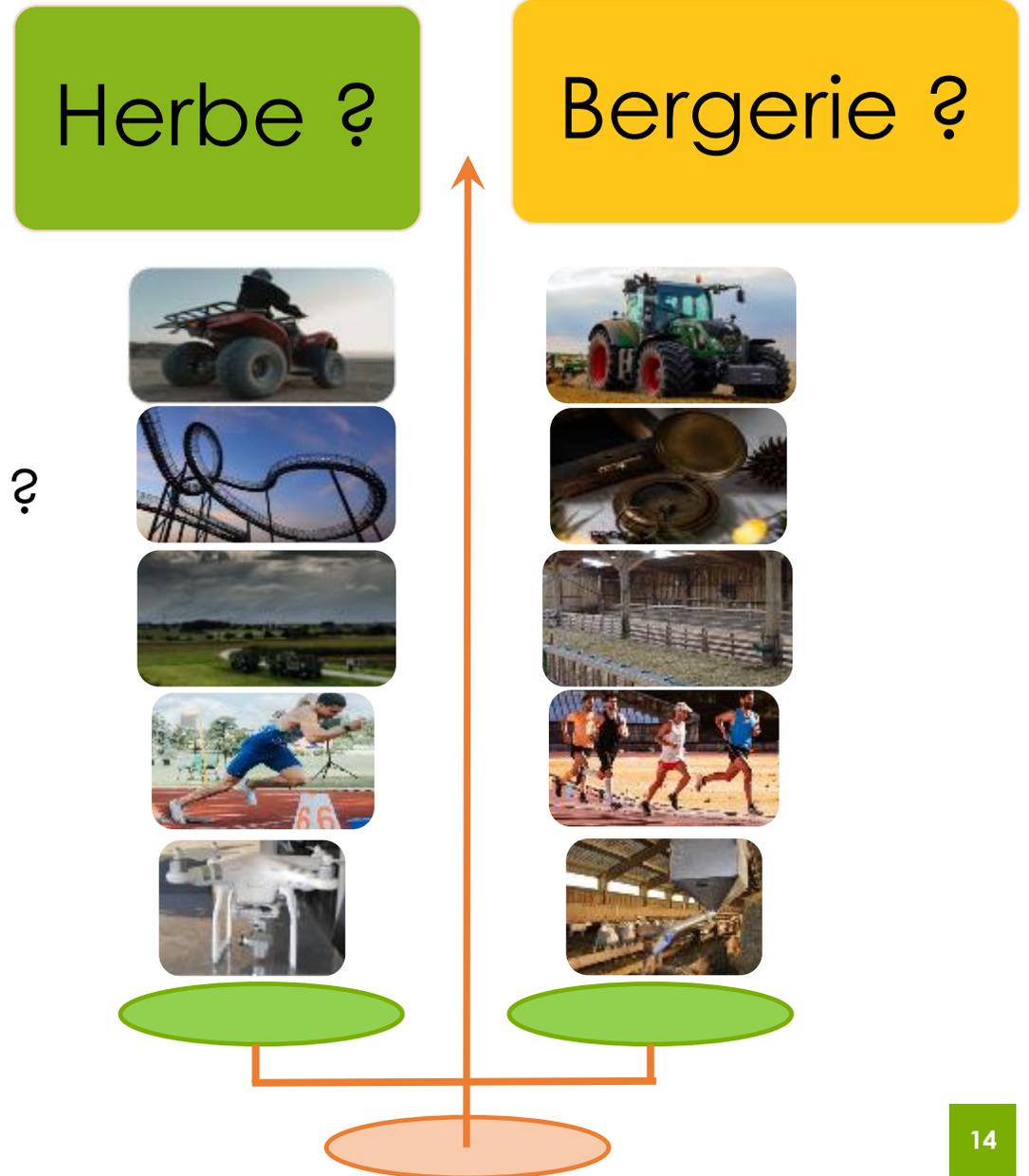
2 distributions/semaine de ration sèche à la mélangeuse-distributrice (gestation, lactation, agneaux avant et après sevrage).

"**Juste repousser l'aliment** si nécessaire les autres jours" (EARL Bergerie de Genthial, 24)

Pas de mauvais système : trouver le système qui convient et l'optimiser

Un quiz de sensibilisation pour les (futurs) éleveurs : êtes-vous plutôt...

- Quad ou tracteur ?
- Horaires bien calés ou plus irréguliers ?
- Travail dehors ou dedans ?
- Sprinter ou coureur de fond ?
- Drone ou robot ?





Merci pour votre attention