

Etalement de la production d'agneaux bio à l'échelle des élevages : parfois faisable, rarement acceptable

Analyse d'entretiens auprès de 17 éleveurs

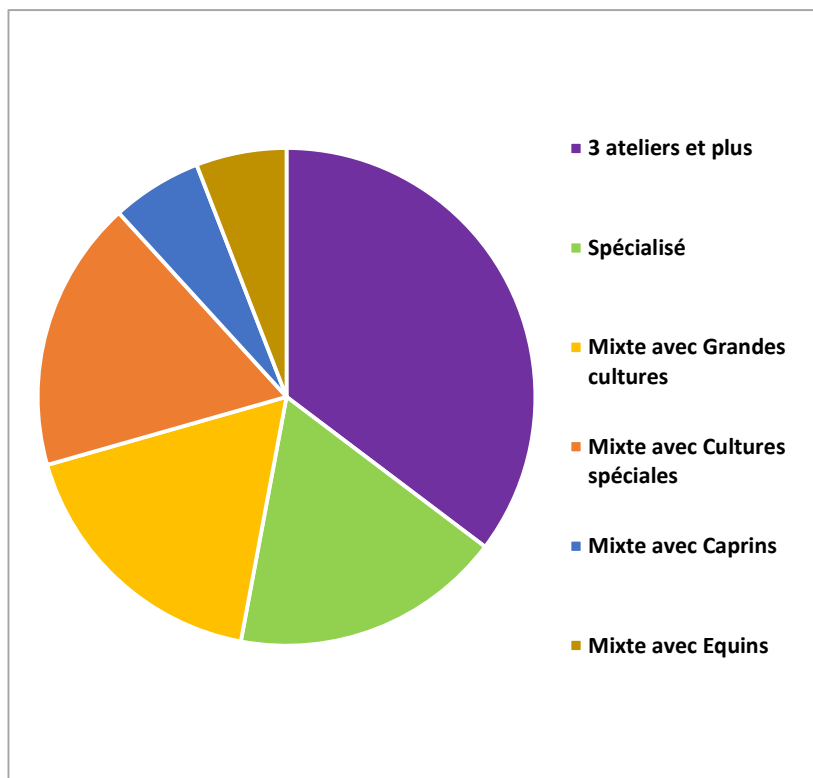
Vincent Bellet (Idele) - Philippe Desmaison (Bio NA)

Vianney Thin (GAB 44) - Jean-Marie Mazenc (Bio Centre) -
Benjamin Hatterley (Bio 46) - Marie Redon (Bio 63) - Cécile
Carcelle (Haute-Loire Bio) - Corinne Amblard (Bio Ariège-Garonne)

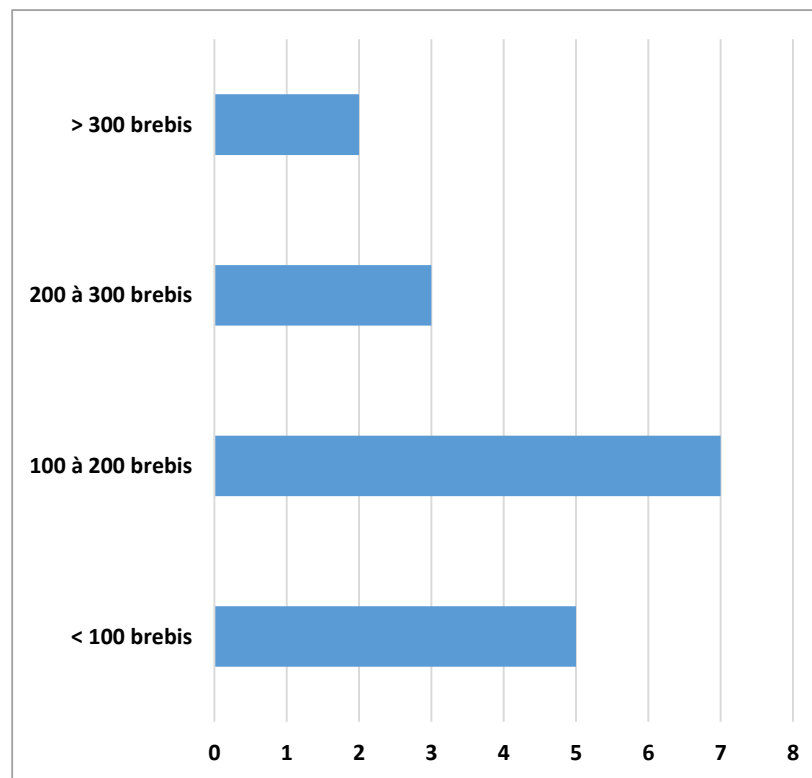
*Institut de l'Elevage, ITAB, INRAE de Clermont-Theix, FRAB Nouvelle-Aquitaine, BioCentre,
CAB des Pays de la Loire, Bio 63, Haute-Loire Bio, Bio 46, CIVAM Bio 09, MRE de PACA,
EPLEFPA de Tours-Fondettes, EPLEFPA Montoire, CFPPA St Affrique, ABioDoc-VetAgro Sup*

Une dominante de systèmes diversifiés avec des petits troupeaux, classiques en bio

Combinaisons de productions



Taille du troupeau



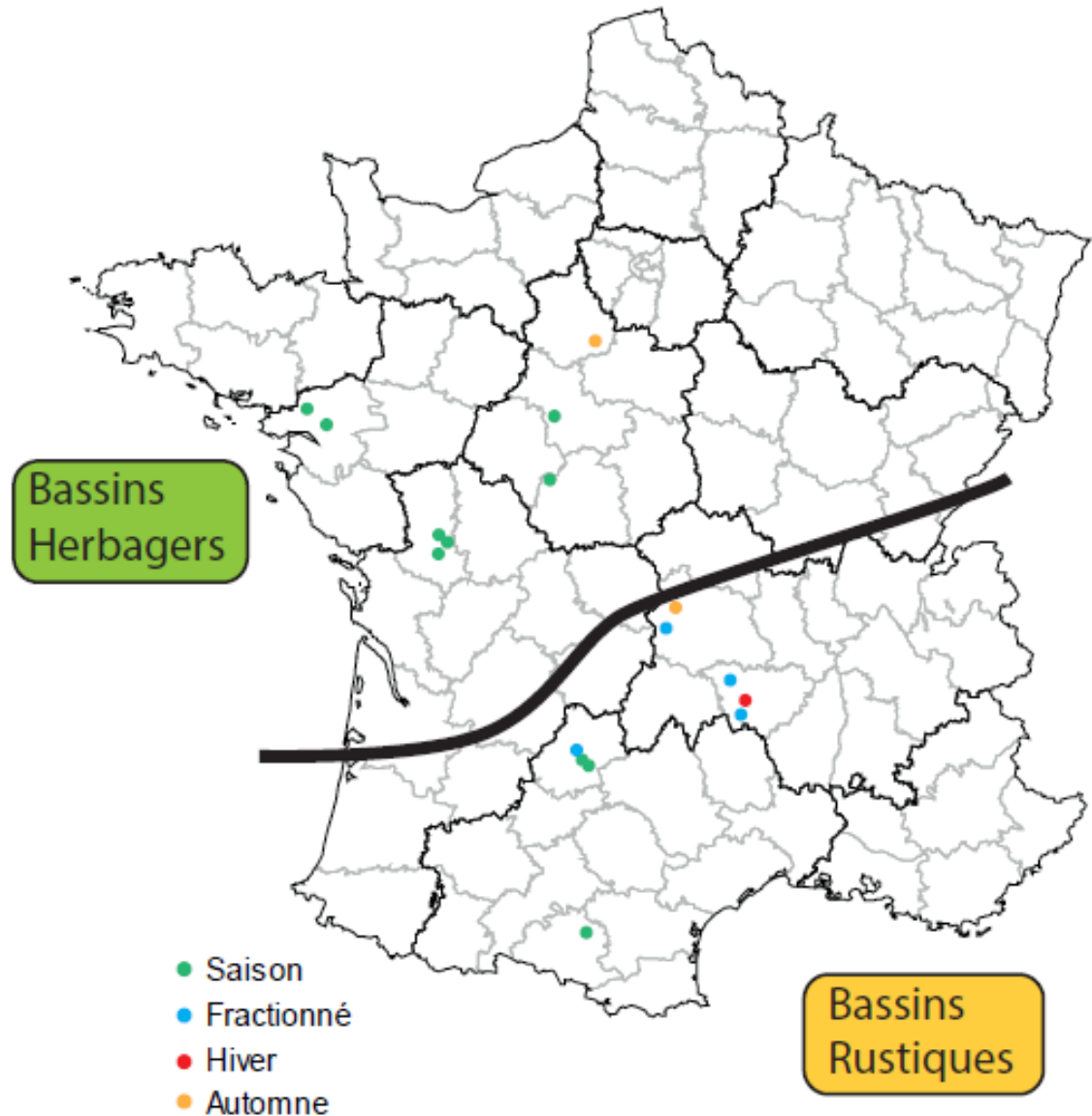
Conduite de la reproduction

• Bassins herbagers : 8 élevages

- **7 élevages en agnelage unique ou principal de saison**
- 1 en agnelage d'automne (valorisation de couverts céréaliers)
- **Races herbagères classiques** (Vendéen, Charollais, Suffolk), en pur ou croisées (Charmois, Rouge de l'Ouest)
- **Races plus rustiques** (Limousine, Berrichonne de l'Indre, Solognote, Hampshire, Landes de Bretagne)

• Bassins rustiques : 9 élevages

- **4 élevages en agnelage fractionné sur plusieurs périodes**
- **3 en agnelage de saison** (printemps)
- Seulement 2 en agnelage principal d'automne-d'hiver
- **Races rustiques classiques** (Causse du Lot, BMC, Noire du Velay, Rava, Bizet), ou **moins répandues** (Montagne noire, Castillonnaise, Hampshire)



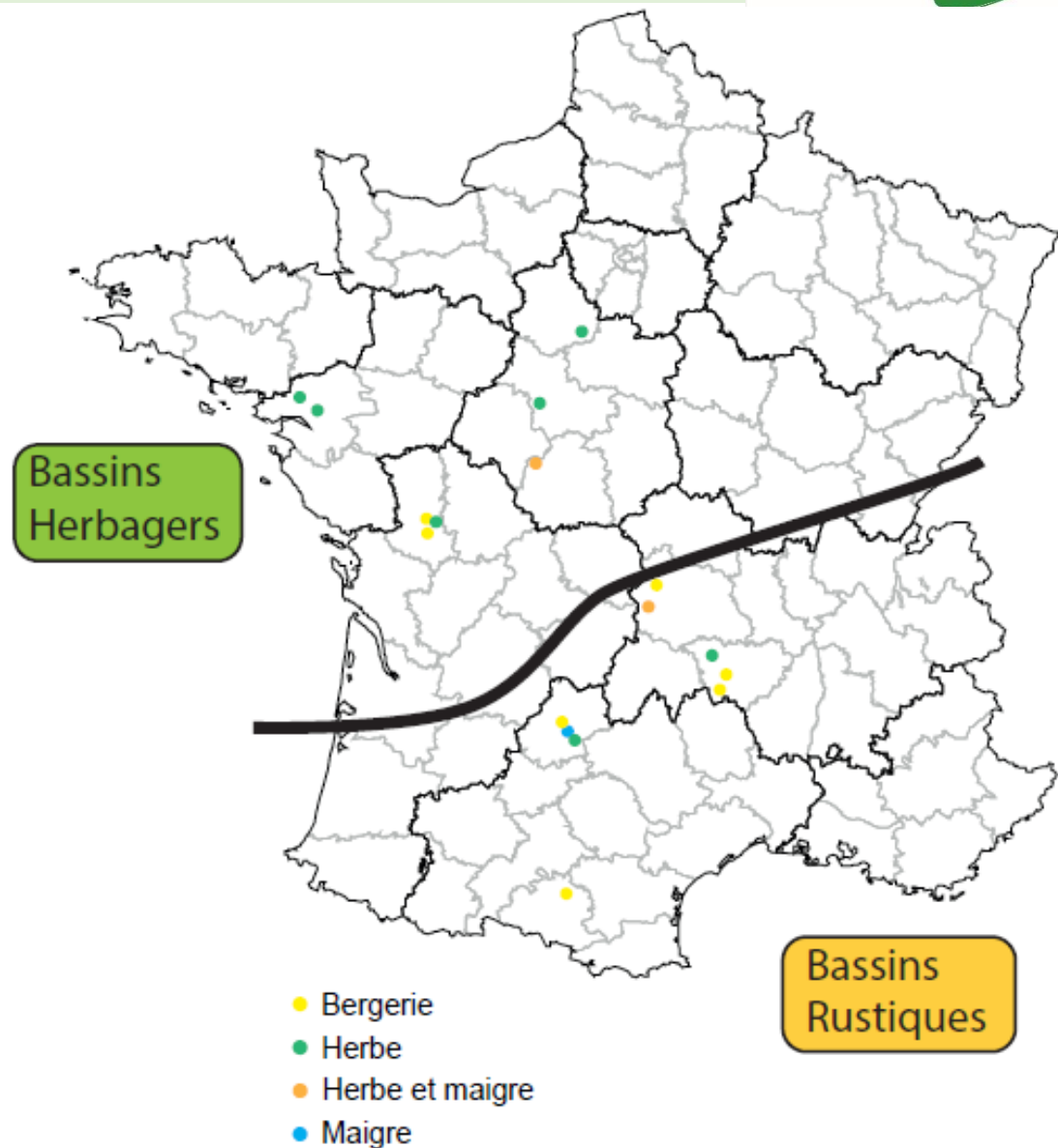
Types d'agneaux produits

• Bassins herbagers : 8 élevages

- 5 élevages en agneaux d'herbe
 - Complémentés ou non
 - Finis à l'herbe ou en bergerie
- 1 avec une part d'agneaux maigres (sécheresse, mâles en juillet)
- 2 en agneaux de bergerie (rentrés en bergerie au sevrage après allaitement à l'herbe)

• Bassins rustiques : 9 élevages

- 5 élevages en agneaux de bergerie
- 2 en agneaux d'herbe (plein air intégral)
- 1 avec une part d'agneaux maigres (mâles)
- 1 totalement en maigre (manque de ressource fourragère)



Calendriers de vente en système Agneaux d'herbe

- En moyenne on observe bien un pic de vente en automne (53% de septembre à décembre)
- Mais aussi un 1^{er} pic en juin (agnelages précoces)
- Profils particuliers avec pics en mars-avril :
 - Report (EH7, EH8, ER8)
 - Valorisation de couverts avec agnelage d'automne (EH2, Berrichonne)

Commercialisation :

- Circuit long : 3
- Circuit court : 6

Code	Dépt	janv	févr	mars	avr	mai	juin	juil	août	sept	oct	nov	déc
EH1	36	0%	8%	8%	12%	8%	8%	8%	8%	10%	10%	10%	10%
EH2	28	0%	0%	33%	50%	17%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
EH3	41	0%	0%	0%	0%	0%	36%	0%	0%	25%	18%	0%	21%
EH4	79	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	13%	20%	0%	22%	44%
EH7	44	0%	0%	0%	15%	0%	32%	0%	0%	0%	18%	17%	18%
EH8	44	0%	0%	23%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	51%	0%	26%
ER3	46	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	11%	47%	42%	0%
ER7	43	0%	0%	0%	0%	0%	30%	0%	35%	35%	0%	0%	0%
ER8	63	0%	0%	25%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	25%	0%	0%
Moyenne		0%	1%	10%	9%	3%	17%	1%	6%	11%	19%	10%	13%

Calendriers de vente en système Agneaux de bergerie

- En moyenne un pic de vente décalé du printemps vers l'été : agneaux nés en saison et vendus vers 6 mois
 - Notamment ER1 , EH5 et EH6 (agneaux rentrés en bergerie au sevrage)
- Des ventes en fin d'année : agnelages de printemps plus tardifs, voire de fin d'été
 - Notamment ER2, ER5 et ER9
- Commercialisation :
 - Circuit long : 6
 - Circuit court : 1

Code	Dépt	janv	févr	mars	avr	mai	juin	juil	août	sept	oct	nov	déc
EH5	79	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	10%	20%	40%	20%	10%
EH6	79	0%	0%	0%	0%	0%	16%	25%	25%	34%	0%	0%	0%
ER1	9	0%	0%	0%	0%	0%	0%	35%	47%	18%	0%	0%	0%
ER2	46	0%	0%	0%	0%	0%	12%	24%	0%	13%	15%	16%	19%
ER5	43	20%	10%	10%	0%	0%	20%	20%	0%	0%	0%	0%	20%
ER6	43	0%	0%	25%	50%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
ER9	63	0%	0%	0%	20%	20%	20%	0%	0%	0%	0%	20%	20%
Moyenne		3%	2%	6%	12%	8%	11%	17%	12%	11%	3%	6%	10%

Les itinéraires techniques testés

(cf. plaquette : Itinéraires techniques d'étalement de la production d'agneaux bio)

En bassin herbager



H0

- Témoin Saison



H1

- Report



H2

- Avance de saison



H3

- Deux périodes d'agnelage

En bassin rustique



A0

- Témoin Alpes du sud



A1

- Alpes du sud avec production d'agneaux tardons



A2

- Alpes du sud avec agnelage fractionné



P0

- Pyrénées

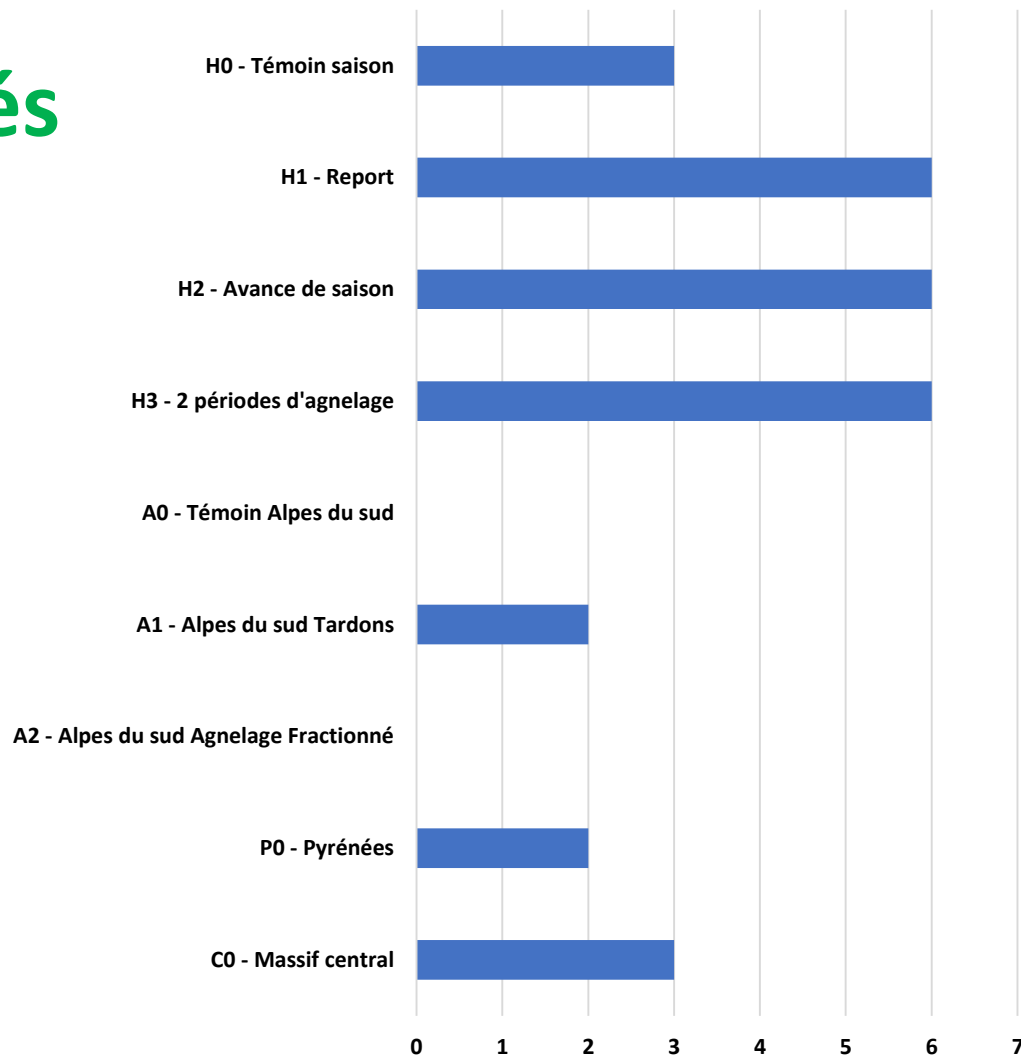


M0

- Massif central

Les itinéraires techniques testés

- **Les 3 itinéraires d'étalement herbagers les plus testés, y compris en système rustique**
 - Report (H1) : 6
 - Avance de saison (H2) : 6
 - Deux périodes d'agnelage (H3) : 6
- **Le Témoin saison testé en situations particulières**
 - Herbagers pratiquant déjà le report
 - Rustique vendant tout en maigre
- **Le fractionnement des agnelages testé en Auvergne et Pyrénées**
- **La production de tardons testée en Occitanie et Pyrénées**



Test du Report (H1)

Perception	Géné- tique	Alimen- tation	Investis- sements	Surcoût	Travail	Bien- être	Métier	Avis global
😊	4	1	5	1	0	3	3	2
😐	2	3	1	3	5	2	1	3
😞	0	2	0	2	1	1	2	1

- **Le plus facile :**

- peu d'investissements à prévoir (clôtures parfois), pas ou peu d'adaptations concernant la génétique (croisement éventuel), cohérence avec la conception du métier et du bien-être animal (pâturage)

- **Les interrogations :**

- Le travail lié au suivi des agneaux reportés au pâturage (parasitisme notamment)
- La gestion de l'alimentation des agneaux et son surcoût (surfaces à trouver)

Test du Report (H1)

OK, mais équilibre à trouver pour le chargement (EH4)

Possible, mais demanderait pas mal d'adaptations (EH5)

Problématique en circuit long ?
(ER2, ER3)

Acceptable, mais rentabilité à vérifier (ER4)

Pas acceptable, recherche d'un système simple (ER9)

Test de l'Avance de saison (H2)

Perception	Géné- tique	Alimen- tation	Investis- sements	Surcoût	Travail	Bien- être	Métier	Avis global
😊	5	1	4	2	1	2	1	0
😐	0	2	0	1	1	1	1	1
😞	1	3	2	3	4	3	4	5

- **Le plus facile :**
 - types génétiques adaptés et bâtiments disponibles le plus souvent
- **Les interrogations :**
 - Des ressources alimentaires à trouver (fourrage ou concentré)
- **Le moins évident :**
 - Les impacts sur le travail, le surcoût alimentaire et le bien-être animal, avec une incompatibilité avec le sens du métier (plus de temps en bergerie)

Test de l'Avance de saison (H2)

Faisable, mais pas acceptable concernant le concentré, le travail (EH1, EH2)

Incompatible avec le type génétique, la valorisation de l'herbe et le pic de travail (EH3)

Pas acceptable concernant l'alimentation, les investissements, le travail, le bien-être, le métier (EH7, EH8)

À adapter, pour réduire le temps en bergerie (ER3)

Test des Deux périodes d'agnelage (H3)

Perception	Géné- tique	Alimen- tation	Investis- sements	Surcoût	Travail	Bien- être	Métier	Avis global
😊	3	1	2	1	2	2	2	0
😐	1	0	1	0	1	2	0	1
😞	2	5	3	5	3	2	4	5

- **Le plus facile :**
 - type génétique adapté dans la moitié des élevages
- **Les interrogations :**
 - Impact sur le bien-être (gestion du vide sanitaire entre lots, fin de gestation en période de forte chaleur)
- **Le moins évident :**
 - Les impacts sur le surcoût alimentaire et le travail, avec une incompatibilité avec le sens du métier (plus de temps en bergerie)

Test des Deux périodes d'agnelage (H3)

Faisable, mais pas acceptable concernant le concentré, le travail (EH1, EH2)

À voir (effet mâle plutôt que désaisonnement lumineux) mais transition pas évidente (EH6)

Pas acceptable concernant l'alimentation, les investissements, le travail, le bien-être, le métier (EH7, EH8)

Plus acceptable concernant le travail, l'autonomie, les investissements, etc. (ER2)

Test du Fractionnement des agnelages (C0 & P0)

Perception	Géné- tique	Alimen- tation	Investis- sements	Surcoût	Travail	Bien- être	Métier	Avis global
😊	5	1	4	3	1	2	1	1
😐	0	1	0	0	1	1	2	1
😞	0	3	1	2	3	2	2	3

- **Le plus facile :**
 - Pas de souci concernant le type génétique, voire les investissements
- **Les interrogations :**
 - Impact sur le bien-être (gestion du vide sanitaire entre lots, fin de gestation en période de forte chaleur)
- **Le moins évident :**
 - Les impacts sur le surcoût alimentaire et le travail, avec une incompatibilité avec le sens du métier (plus de temps en bergerie)

Test du Fractionnement des agnelages (C0 & P0)

Le décalage du lot d'hiver est faisable, mais pas la conduite en bergerie d'un lot agnelant en mai (ER5)

Pas faisable pour moi (travail), mais à voir pour la jeune qui reprendra ? (ER6)

Pas acceptable, le système plein air me convient très bien (ER7)

Pas faisable, l'équilibre de la ferme est basé sur son autonomie (ER1)

Le surcoût pourrait être compensé par une meilleure valorisation (ER3)

Test de la production de Tardons (A1)

Perception	Géné-tique	Alimen-tation	Investis-sements	Surcoût	Travail	Bien-être	Métier	Avis global
😊	2	1	2	1	0	1	1	1
😐	0	1	0	1	0	1	0	0
😞	0	0	0	0	2	0	1	1

- **Le plus facile :**
 - type génétique adapté et pas d'investissements à prévoir
- **Les interrogations :**
 - Impact sur la perte d'autonomie et le bien-être (prédation)
- **Le moins évident :**
 - L'impact sur le travail (animaux présents plus longtemps)

Test de la montée en estive avec production de Tardons (A1)

Question du travail à voir avec l'arrivée possible d'un associé (ER1)

Faisable, mais pas forcément enviable en matière de travail et d'autonomie (ER8)

Conclusion

- **Les itinéraires avec report des agneaux (H1, voire A1) semblent les plus acceptables par les éleveurs**
 - Avec toutefois beaucoup de réserves et d'interrogations : des **surfaces à trouver**, un **risque parasitaire**, avec des impacts sur le **bien-être animal** et le **travail**, impacté également par la présence plus longue des animaux
 - Cohérent avec le moindre surcoût alimentaire de ces itinéraires (cf. plaquette)
- **Les itinéraires impliquant plus de conduite en bergerie ne sont pas considérés comme acceptables**
 - Exemples : introduction d'un agnelage d'automne-hiver, avance de saison, etc.
 - Forts impacts sur la **conduite alimentaire**, avec une **perte d'autonomie**, un **surcoût** difficilement compensable par un meilleur prix de vente, un **supplément de travail**, voire une incompatibilité avec la **conception du métier**