### Schéma et objectifs de sélection

Le schéma de sélection repose sur 14 élevages pour près de 5 700 brebis soit en moyenne des troupeaux de 410 têtes. Les élevages sont situés sur 2 régions : Sud Provence-Alpes-Côte d'Azur et Auvergne-Rhône-Alpes et sur 6 départements.

Les principaux objectifs du schéma de sélection de la race sont :

- Conservation des caractères de la race : morphologie générale de l'animal, rusticité, dessaisonnement
- Amélioration de la valeur laitière des brebis et de la prolificité
- Amélioration de la résistance génétique à la tremblante

Les femelles sont classées en fonction de leur note de pointage du standard et de leurs index valeur laitière et prolificité. Les meilleures sont qualifiées mères à béliers et mères à agnelles, elles représentent respectivement 32% et 23% de la base de sélection. La sélection génétique se fait prioritairement sur la voie mâle et sur ascendance. La quasi-totalité des éleveurs sont sélectionneurs, c'est-à-dire qu'ils fournissent en béliers le centre d'élevage de Valernes, géré par la coopérative Agneau Soleil, qui accueille également les races Mérinos d'Arles et Mourérous.

Pour rentrer en centre d'élevage, les agneaux doivent être issus de mères à béliers, de pères connus, être résistants à la tremblante (arr/arr) et avoir un bon poids-âge-type 30j. Chaque année, le centre d'élevage reçoit deux bandes d'environ 50 béliers de 4 mois rentrant en janvier et en juillet pour sortir en juin et décembre. Les béliers sont alors vendus prioritairement aux éleveurs en base de sélection puis à la coopérative Agneau Soleil qui assure ainsi la diffusion.



Depuis 2015, les éleveurs utilisent l'assignation de parenté, technique génétique basée sur la comparaison des ADN de l'agneau et de ses pères potentiels, pour retrouver la filiation paternelle. Grâce à cet outil, l'objectif est de passer de 29% de paternité connue sur les agnelles à plus de 80%. Cela permettra d'améliorer la précision des index, de créer de la connexion entre les élevages et de gérer la variabilité génétique.

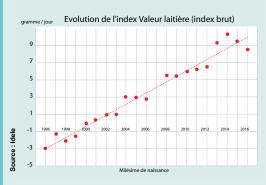
**Effectifs OS 2018** 

100 à 500 brebis

500 à 1 000 brebis

1000 à 2 000 brebis

#### **Performances**



Une pesée des agneaux autour de 30 jours permet de déterminer leur poids-âge-type (PAT) 30j. Il est en moyenne de 12,4 kg pour les mâles simples et 10,2 kg pour les mâles doubles. Le PAT 30j sert de base pour le calcul de l'index valeur laitière des parents. La courbe ci-dessous montre le progrès génétique réalisé sur la valeur laitière depuis 1996. En 16 ans (2000-2016) le PAT 30j des agneaux a augmenté 10 g/j. Ainsi en 2016, les agneaux âgés d'un mois pèsent 300g de plus qu'en 2000. La prolificité moyenne des brebis sur œstrus naturel est, quant à elle, de 1,4.





#### **CONTACT: OS Races Ovines du Sud-Est**

Maison Régionale de l'Elevage - 570, Avenue de la Libération - 04100 MANOSQUE Tel : 04.92.72.56.81 - mre@mre-paca.fr - www.mrepaca.fr













# la race Préalpes du Sud



### Origine et implantation

Apparentée aux races des Pyrénées pour certains, à une race de Syrie pour d'autres, son origine reste peu connue. Cette population fut longtemps gérée et désignée sous des noms différents par des syndicats locaux qui la baptisaient race de Savournon, de Sahune ou de Quint, du nom de la région où se tenaient les foires de reproducteurs. La race fut définitivement baptisée Préalpes du Sud en 1948

Le berceau de la race est situé sur les contreforts des Alpes, à la limite des départements de la Drôme, des Hautes-Alpes, des Alpes-de-Haute-Provence et du Vaucluse. Le territoire de cette région (collines essentiellement jurassiques et crétacées) et le climat méditerranéen contribuèrent à l'unité de cette population.

Son aire géographique actuelle se trouve principalement sur les départements des Alpes-de-Haute-Provence, Hautes-Alpes, Alpes-Maritimes, Vaucluse, Drôme et Ardèche. On estime la population à 200 000 brebis.

## Standard de race & caractéristiques

La Préalpes du Sud est un animal de format moyen (55-70 kg pour les brebis et 75-100 kg pour les béliers) à peau et à toison blanches. La tête est fine, allongée et sans corne, le chanfrein un peu busqué et le front plutôt large.

La race possède une bonne capacité à résister à la chaleur, et à valoriser des ressources fourragères grossières (parcours, garrigues). Sa rusticité lui permet également de très bien se comporter en estive pour les troupeaux qui transhument. Cette brebis a une bonne aptitude au dessaisonnement, caractéristique recherchée pour une production à contre-saison sous signe officiel de qualité notamment.

La couverture de laine est variable allant de peu à bien lainé. Ceci est à mettre en relation avec l'évolution des systèmes d'élevages et la présence de cette race dans les zones de montagne. La tête et les pattes sont totalement découverts. Les mèches sont courtes, quelques jarres sont présentes. La finesse est moyenne à fine (entre 25 et 30 microns). La laine possède une douceur moyenne et un caractère gonflant intéressant.

# Systèmes d'élevage et types de production

Les trois races locales, Mérinos d'Arles, Mourérous et Préalpes du Sud sont adaptées aux systèmes d'élevage pastoraux méditerranéens, qui se caractérisent par :

- Des systèmes d'alimentation dont la composante pastorale est plus ou moins marquée, en fonction de la disponibilité des grands types de ressources (fourragères cultivées et/ou pastorales) que le troupeau pâture au cours de l'année. Sans oublier la pratique fréquente de transhumances, estivale vers les hautes montagnes alpines, ou parfois hivernale vers les zones de coteaux ou des plaines méditerranéennes.
- Une conduite de la reproduction relativement extensive, qui se fonde en priorité sur une ou deux périodes de mise bas par an, aux saisons où l'herbe pousse, le printemps et automne, plus rarement en hiver pour s'adapter aux demandes du marché de l'agneau.
- De modes d'élevages des agneaux et de types de produits variés qui vont :
  - des agneaux produits en bergerie, finis pour la boucherie, plus ou moins lourds, dont l'Agneau de Sisteron Label Rouge et IGP,
  - ▶ ...à des agneaux produits à l'herbe de type tardons ou coureurs, plus ou moins finis, pour la boucherie ou l'engraissement,
  - sans oublier, la production et la vente d'agnelles pour la reproduction.

La Préalpes du Sud est la race dominante des systèmes sédentaires avec utilisation de parcours pour l'alimentation du troupeau. Cependant, la sélection sur la couverture de laine a permis de développer la pratique de la transhumance. La conduite de la reproduction s'organise principalement autour d'une mise bas par brebis et par an équilibrée entre le printemps et l'automne.

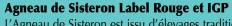
A noter qu'une partie non négligeable des élevages pratiquent l'accélération du rythme d'agnelage. Les agneaux produits sous signe officiel de qualité sont majoritairement de race pure et présentent une bonne conformation (plus de 80% classés R et U).



Le recours au croisement avec des béliers de races bouchères comme le Berrichon du Cher permet d'améliorer la conformation et la vitesse de croissance.

Des initiatives locales se développent pour valoriser la laine des brebis Préalpes du Sud qui est appréciée pour son côté gonflant. Les produits réalisés à partir de cette laine sont variés : ruban peigné, laine à tricoter, vêtements tissés et tricotés de deuxième peau, accessoires (plaids)... mais également matelas.

### Signe officiel de qualité





L'Agneau de Sisteron est issu d'élevages traditionnels de Provence-Alpes Côte d'Azur et de Drôme Provencale :

- Les brebis sont de races Mérinos d'Arles, Mourérous ou Préalpes du Sud
- L'élevage est extensif et pastoral
- Les agneaux sont allaités par leur mère pendant au minimum deux mois
- La viande est claire, douce en goût et très tendre.

### Lien avec le territoire



De par l'utilisation forte du pâturage, que ce soit en zone de plaine, de colline ou en alpage, les trois races locales ont un rôle d'entretien du paysage et écologique : prévention des risques d'incendies et des avalanches, préservation de la biodiversité faunistique et floristique, ouverture des milieux, stockage du carbone, ... sans oublier le rôle social, culturel et patrimonial de l'élevage.

Cependant depuis 1992 les troupeaux sont confrontés de plein fouet à la prédation du loup présent principalement sur l'arc alpin mais qui s'étend aujourd'hui sur une grande moitié sud et est de la France. Malgré la mise en place de différents moyens de protection, les attaques ne cessent d'augmenter, de jour comme de nuit, mettant en péril l'élevage pastoral.

### Une sélection depuis 1947

1947 : Création du Flock-Book « Savournon-Sahune » 1948 : Le Flock-Book est rebaptisé « Préalpes du Sud »

1973 : Agrément de l'UPRA Préalpes du Sud

2008 : Agrément de l'Organisme de Sélection (OS) GEN'OSE

2010 : Agrément de l'OS Races Ovines du Sud-Est

### Missions de l'organisme de sélection

Le Comité de race Préalpes du Sud de l'OS Races Ovines du Sud-Est :



- Définit les orientations de la race et des objectifs de sélection
- Gère le fichier racial
- Est responsable du contrôle de performances
- Coordonne la qualification des reproducteurs
- Coordonne le travail technique du centre d'élevage de jeunes béliers situé à Valernes (Alpes-de-Haute-Provence)
- Communique sur la race lors de manifestations et de salons régionaux et nationaux