

Adaptation au changement climatique en élevage ovin lait

Résultats d'enquête auprès d'éleveurs de Corse

Les élevages ovins lait en Corse sont d'ores et déjà confrontés aux conséquences du changement climatique. Afin de mieux comprendre les impacts perçus et les solutions mises en place, une enquête a été réalisée auprès de 25 éleveurs de plaine et montagne en Corse. Dans les 5 dernières années, 100 % des éleveurs enquêtés ressentent les conséquences du changement climatique sur leur exploitation, et 56 % ont envisagé, testé ou adopté des pratiques d'adaptation au changement climatique. Différents types de leviers sont mobilisés par les éleveurs : la conduite au pâturage, la nature de la complémentation, l'abreuvement, la nature des fourrages...



CONSÉQUENCES PERÇUES PAR LES ÉLEVEURS OVINS LAITIERS

SUR L'ATELIER LAIT

Les éleveurs connaissent une **baisse de production laitière** avec des **charges de travail supplémentaires** de façon prédominante en zone de plaine. Ils sont amenés à **modifier la composition des rations** générant des **difficultés à respecter les cahiers des charges** pour les éleveurs impliqués dans des filières sous signe officiel de qualité, notamment en zone de montagne. L'impact de la pousse hivernale des prairies est cité et en conséquence la baisse de pousse printanière, se répercutant négativement sur la constitution des stocks.

Ils observent également un impact sur la **reproduction**, des **difficultés d'abreuvement** et la **tension en eau** sur toute l'exploitation, la **baisse de la qualité du lait** (baisse de la matière grasse, problèmes de staphylocoques), des **problèmes sanitaires** (maladies vectorielles de type FCO, parasitisme, mycoplasmes, CAEV, cryptosporidiose, avortements, chlamydie).

SUR LE SYSTÈME FOURRAGER

Les éleveurs observent un **impact négatif sur le pâturage** en plaine et en montagne, dont la mise à l'herbe en plaine. Les **diminutions de rendements** sont plus marquées en plaine. Les **mauvaises conditions de semis**, d'implantation en plaine, ou de récolte sont relevées par les éleveurs, tout comme la **difficulté d'approvisionnement en fourrages**, la **baisse de qualité des fourrages** (à plus forte raison en plaine) et les problèmes de **contrôle des nuisibles** aux cultures ou aux prairies.

FIGURE 1:
PART D'ÉLEVEURS CONCERNÉS PAR LES IMPACTS SUR LE SYSTÈME FOURRAGER



LES SOLUTIONS ENVISAGÉES PAR LES ÉLEVEURS EN CORSE

Plus de la moitié des éleveurs enquêtés ont envisagé ou mis en place des pratiques d'adaptation face aux conséquences du changement climatique (58 % en plaine, 54 % en montagne).

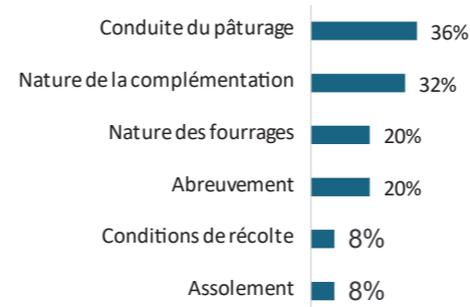
NATURE DES FOURRAGES UTILISÉS

Plusieurs solutions sur la **nature des fourrages font référence à des variétés plus adaptées au sec :**

- Le ray-grass, le dactyle, le trèfle
- La fétuque ovine pâturable
- Le teff-grass



FIGURE 2:
NATURE DES LEVIERS D'ADAPTATION ENVISAGÉS PAR LES ÉLEVEURS



CONDUITE DU PÂTURAGE ET DES PRAIRIES

Les solutions relatives à la conduite du pâturage relèvent principalement de la **rénovation de prairies** (sur-semis, re-semis du fait des inondations, augmentation des surfaces semées) notamment en plaine et de la **diversification des espèces ou des variétés dans les prairies temporaires**.

L'usage de l'irrigation pour les parcelles de pâturage est également cité. En Corse, quelques pratiques concernent le pâturage de surfaces additionnelles et un usage accru de surface pastorale (montée plus précoce et redescente plus tardive).



100 %
des éleveurs impactés par les modifications des conditions météorologiques sur les 5 dernières années, à toutes les saisons

56 %
d'éleveurs ont testé, mis en œuvre ou adopté des solutions face au changement climatique concernant l'alimentation du troupeau

La gestion de l'eau et l'abreuvement, une préoccupation majeure en Corse, des solutions à imaginer

LES MODIFICATIONS DES CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES OBSERVÉES PAR LES ÉLEVEURS

DANS LES 5 DERNIÈRES ANNÉES, LES ÉLEVEURS ONT OBSERVÉ :



Une augmentation des températures sur toutes les saisons, et de façon plus marquée en été et en hiver en plaine



Une forte augmentation des sécheresses à chaque saison, les sécheresses hivernales étant 2 fois plus marquées en plaine

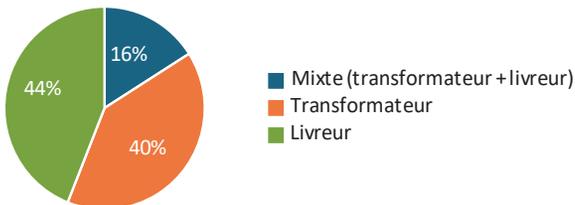


Des orages plus fréquents en montagne du printemps à l'automne



Des vents violents plus fréquents en automne et en hiver (montagne)

FIGURE 3 :
RÉPARTITION DES RÉPONDANTS CORSES PAR TYPE D'ATELIERS



QUI SONT LES ÉLEVEURS QUI ONT RÉPONDU À L'ENQUÊTE ?

L'enquête en ligne a été diffusée aux éleveurs de Corse, via leurs techniciens d'élevage, ou leurs laiteries.

25 éleveurs ovins laitiers ont répondu de plaine (8 exploitations), de montagne (13 exploitations) ou les 2 (4 exploitations). Plus de 2/3 des éleveurs enquêtés produisent du lait de brebis sous sigle officiel de qualité, dont 50 % en plaine et 85 % en montagne.

Nous remercions les éleveurs ainsi que l'ILOCC, l'ODARC et la Société Fromagère de Corse pour la diffusion de l'enquête.



Brebis corses