



CERCEAU 2

Cas-type "Approvisionnement en eau" et sécheresse



CERCEAU 2

RUMINANTS

Élevage :

Filière bovin viande, production de broutards en zone de montagne

70 vaches mères pour 96 UGB, vêlage d'hiver

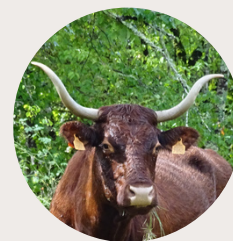
Surface : 96 ha

UMO : 1,5

Source : cas-type Inosys BV10 - Spécialisé Naisseur de montagne Salers croisés, Broutards alourdis

Conduite : En bâtiment du 15 novembre au 15 avril, au pâturage le reste de l'année

Alimentation : pâturage et fourrages récoltés et achetés + concentré



Ressources en eau :



Au bâtiment :

- l'eau d'une source (alimentation gravitaire)
- l'eau du réseau d'eau potable (en secours)



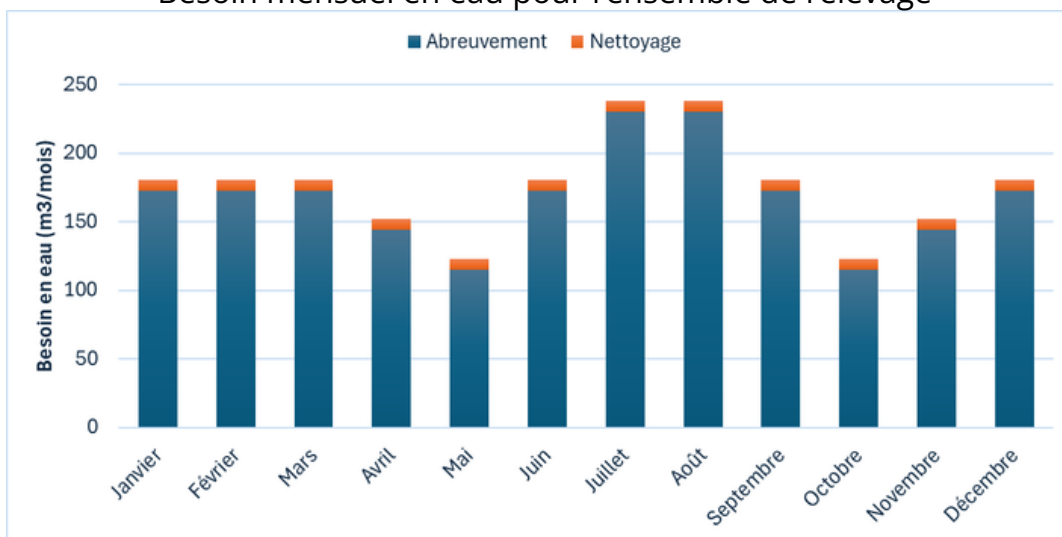
Au pâturage :

- sources captées
- cours d'eau
- tonnes à eau
- compteurs de pâture

Besoin en eau :

En fonction du cheptel, de la conduite du troupeau et de l'alimentation, **le besoin en eau théorique annuel serait d'environ 2 100 m³/an réparti à 95 % pour l'abreuvement et 5 % pour les nettoyages.**

Besoin mensuel en eau pour l'ensemble de l'élevage



Avec le soutien financier de :





CERCEAU 2

Cas-type "Approvisionnement en eau" et sécheresse



RUMINANTS

Impact d'une sécheresse (similaire à 2022) :



Raréfaction des pluies de la fin du printemps au milieu de l'automne



+ température élevée



+ vent



Diminution des ressources en eau

- certaines sources tarissent
- certains cours d'eau tarissent

Les pâtures sèchent

- affouragement parfois nécessaire, augmentant les besoins en eau de l'élevage



Le besoin en eau mensuel augmente de 50% par rapport à une situation normale

Adaptation de l'élevage dans l'urgence :

- Les exploitants transportent de l'eau par tonne à eau où les ressources ont tari.
 - **Impact important sur le temps de travail** : + 1,5 h/jour !
- Les éleveurs rapprochent les animaux des bâtiments alors que certaines parcelles étaient encore en mesure de fournir du fourrage sur pied.
- La source desservant le bâtiment ayant aussi tari, les éleveurs utilisent de l'eau potable du réseau.
 - Puis le gestionnaire d'eau informe les éleveurs que la situation est critique aussi pour l'eau potable et qu'il serait préférable que les éleveurs prélèvent sur une autre ressource.
 - Au début de l'automne, le gestionnaire d'eau potable est en rupture d'approvisionnement et est contraint de transporter de l'eau entre une ressource pérenne voisine et son réservoir.

Adaptation de l'élevage à moyen terme :

- Différents travaux sont réalisés
 - Aménagement d'une ressource pérenne au bâtiment (forage, source, ...) et création d'un réseau sous pression pour les pâtures environnantes.
 - Aménagement d'un forage solaire desservant un groupe de pâtures éloignées du bâtiment.



Dans le même temps, le gestionnaire d'eau potable a entamé les études et démarches pour aussi sécuriser sa ressource

Parution : mai 2026

CONTACTS :

Romain Salles – IDELE : romain.salles@idele.fr

PARTENAIRES :



POUR ALLER PLUS LOIN :

<https://www.aurafilieres.fr/cerceau/>

AVEC LE SOUTIEN FINANCIER DE :

