

## Gestion de l'eau en élevage : Projet CERCEAU: Compteurs connectés

Piloter les ressources énergétiques et en eau



## Utilisation de compteurs connectés

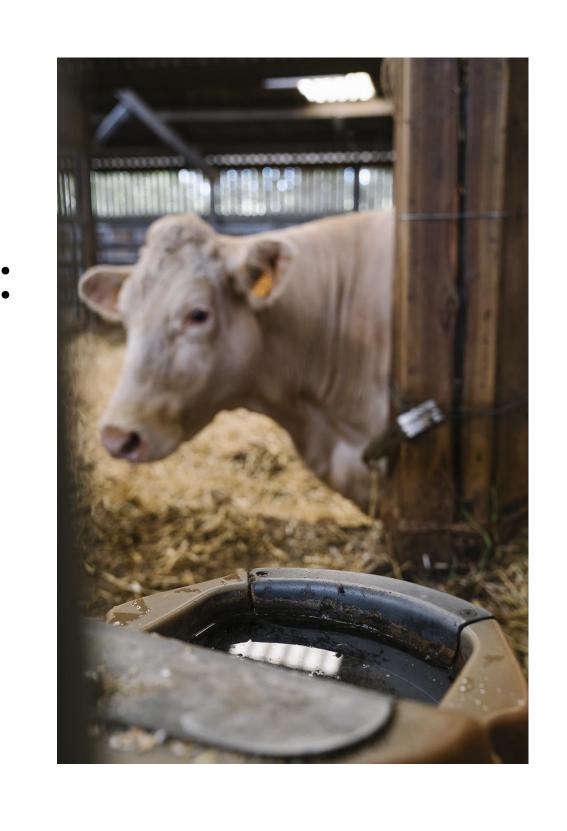


Pour acquérir des références de consommations d'eau en fonction de :

- L'âge
- La température
- L'alimentation



Pour repérer les fuites et suivre les consommations



## Observations à Jalogny

Génisses de 12 à 24 mois au bâtiment (décembre 2022 à avril 2023)

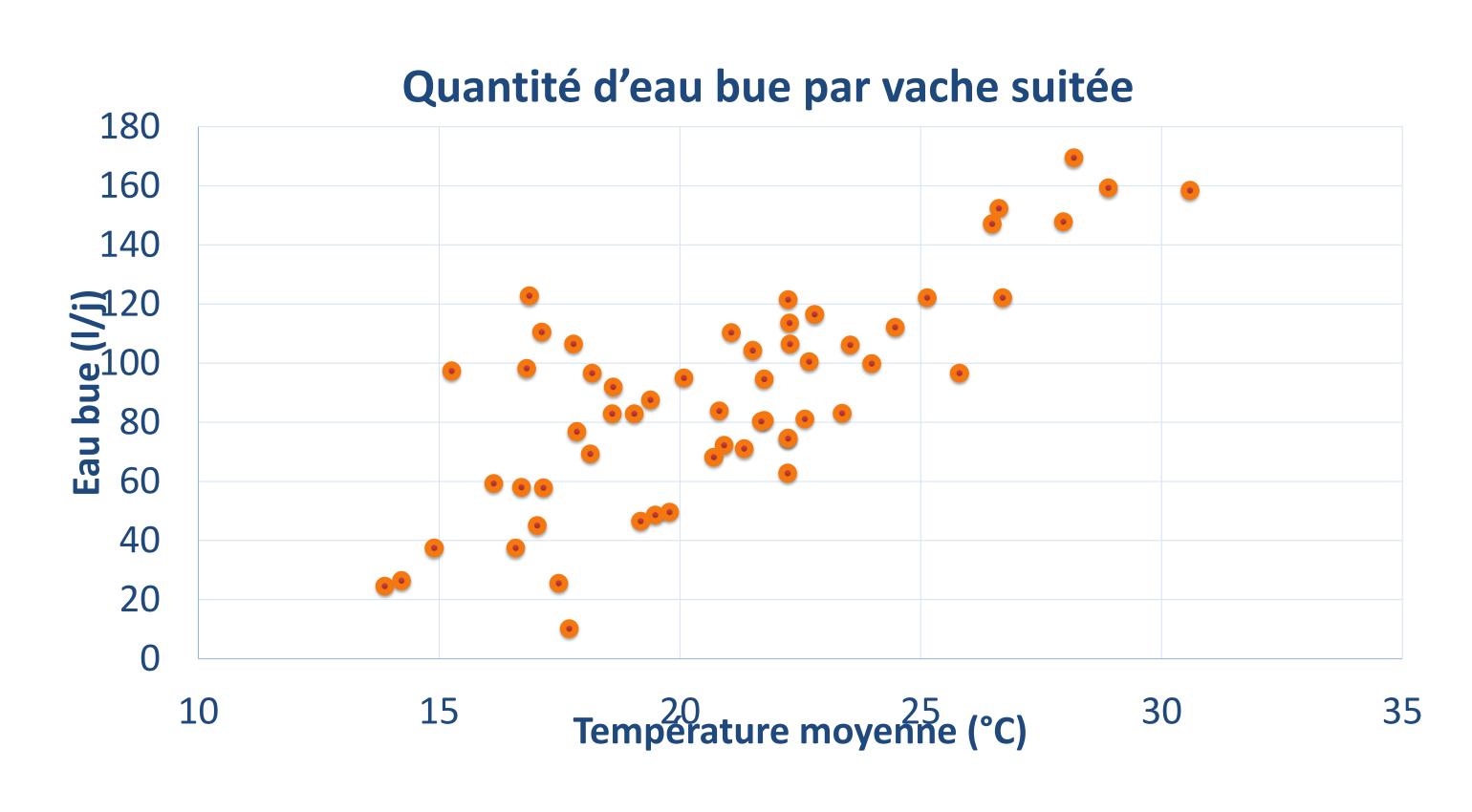
Nombre de jours de suivi	
Moyenne de	
consommation par jour	20
en L	

	Lot génisses 1	Lot génisses 2
⁄i	149	
	20,51 ± 2,92	$27,29 \pm 4,14$

Ensilage herbe (47%MS) Ensilage maïs (40%MS) Concentré

Ensilage herbe (47%MS) Paille **(88%MS)** Concentré

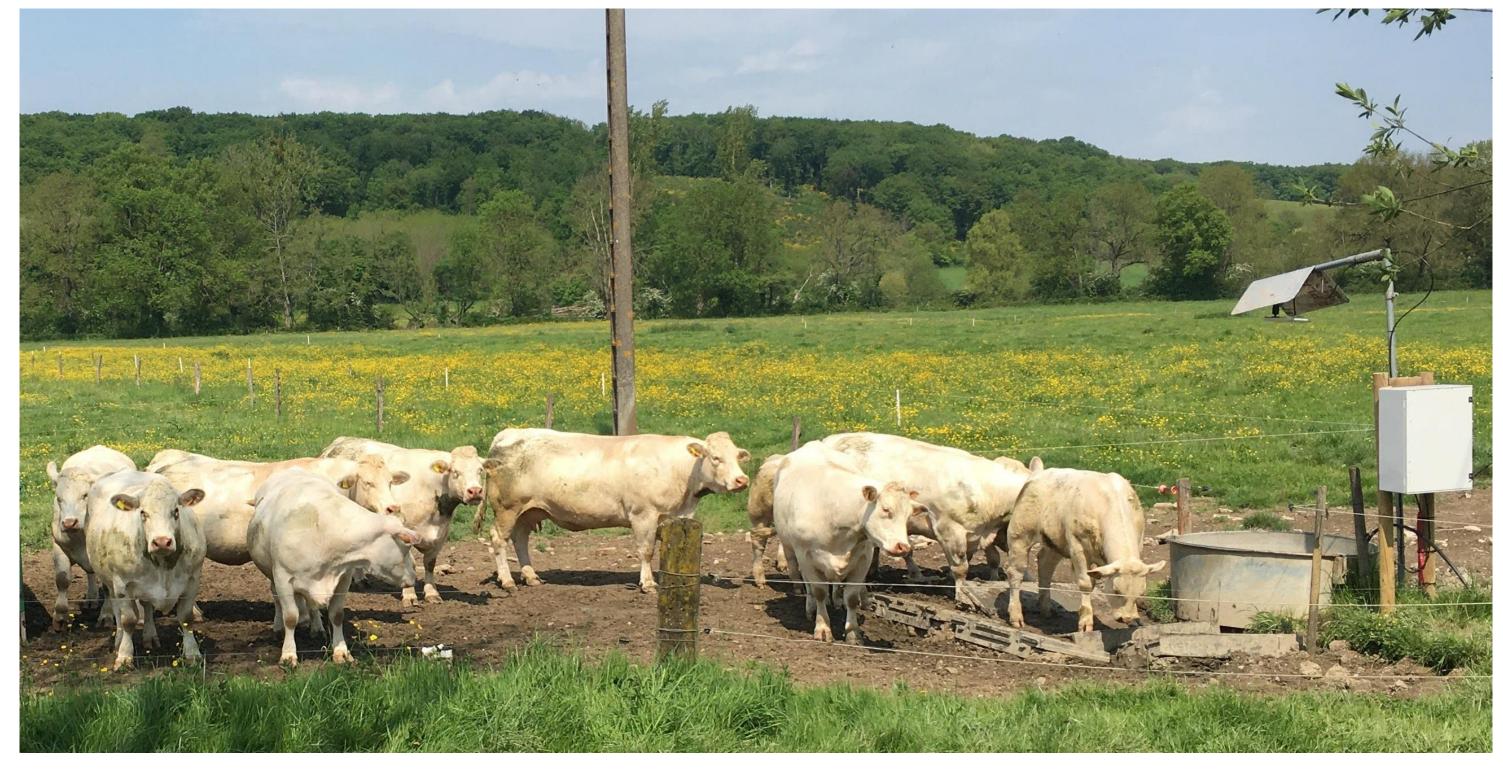
❖ 12 vaches suitées au pâturage (mai à juin 2022)



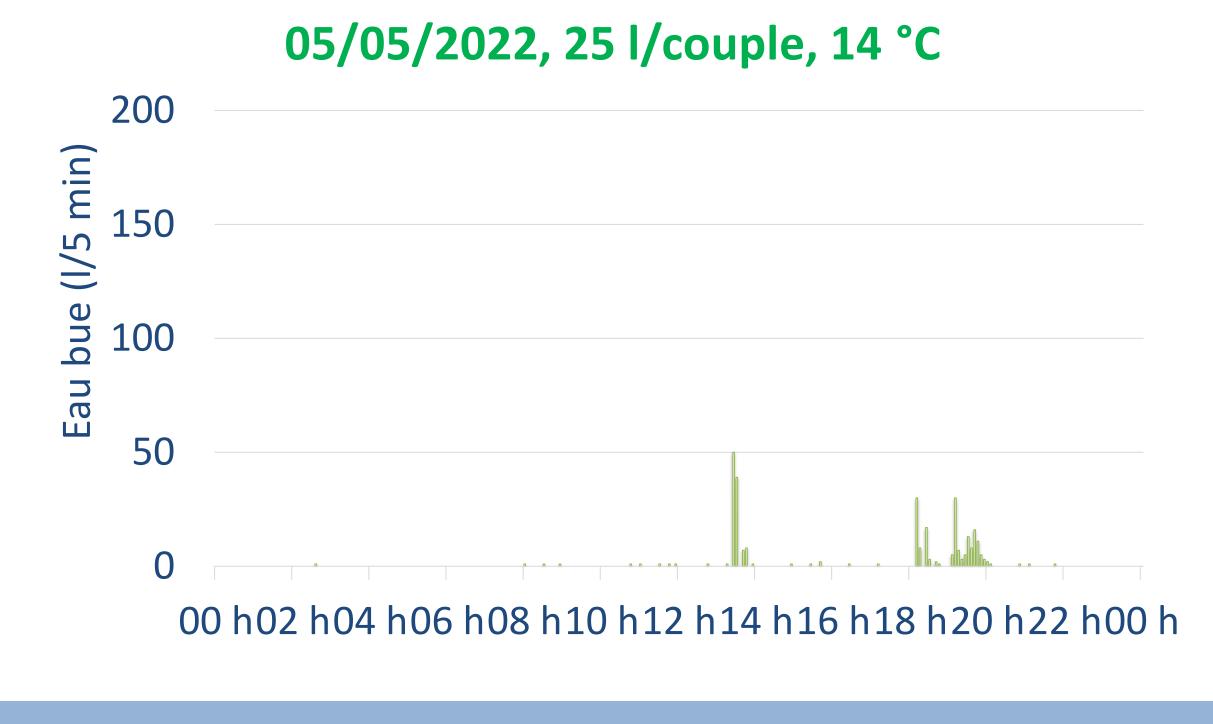
Vaches + veaux 8 mois Pâturage (mai-juin)

 $94 \pm 34$ 

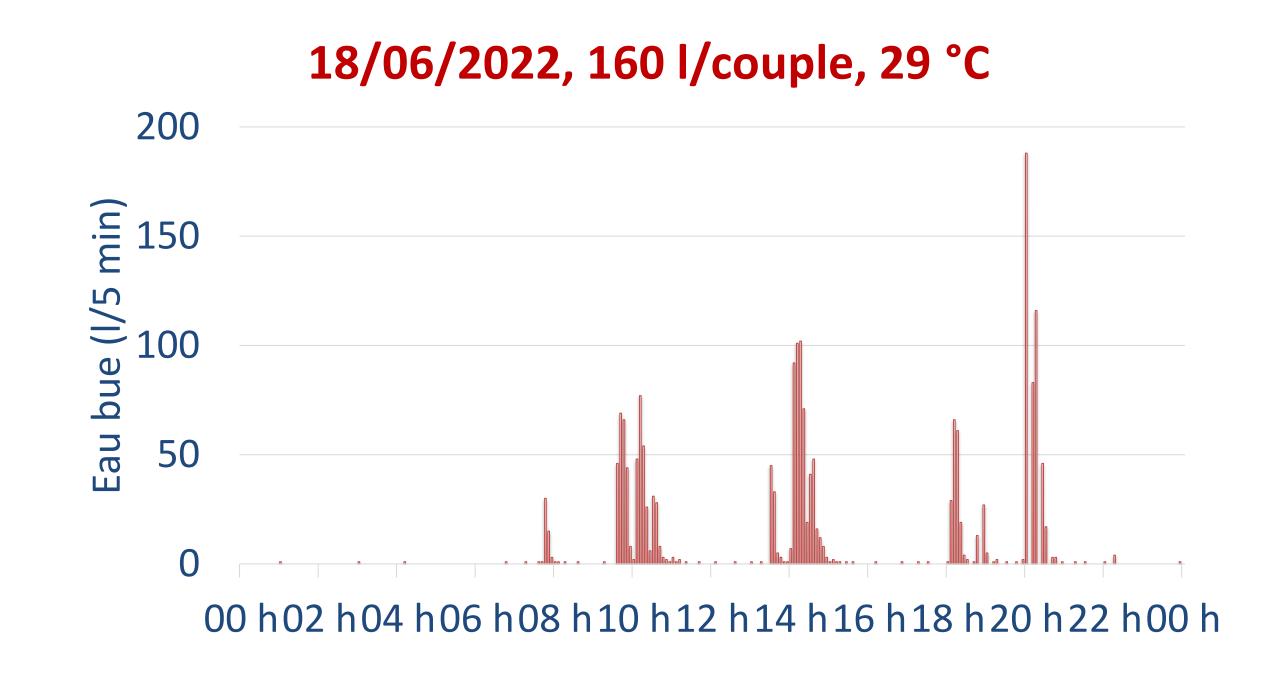
Prélèvement d'eau (en L)



Une gestion adaptée de l'approvisionnement en eau, c'est garantir le confort et la perfomance du troupeau!



+ 10 °C double la consommation d'eau journalière!



Journée portes ouvertes - Ferm'inov - 27 mai 2025















