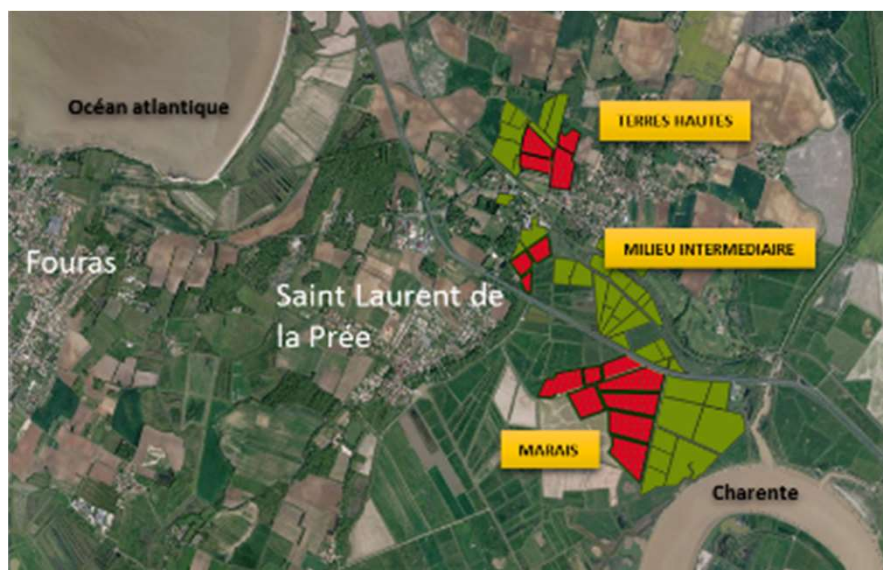


## La ferme de la Prée

Polyculture-élevage bovin en Agriculture Biologique

INRAE



 Prairies naturelles 114 ha

 Terres labourables 60 ha

83 % des terres  
labourables en marais

### Trois objectifs

- Restaurer la biodiversité sauvage
- Produire une alimentation de proximité  
Max 25% des terres labourables dédiés à l'alimentation animale
- Atténuer le changement climatique



90% de terre en marais en zone inondable,  
3 unités de gestion hydraulique  
25 km de fossés et collecteurs, 2 vannes,  
3 pompes, 50 franchissements  
5 dispositifs de maintien de l'eau sur les prairies,  
170 drains sur les cultures.



45 vaches de race locale Maraîchine  
Chargement 0,6 UGB/ha  
Alimentation foin et pâturage  
Vente de viandes en proximité



Couverture des sols  
en hiver  
Diversité des espèces  
végétales et des variétés  
Petites parcelles



### Infrastructures agroécologiques

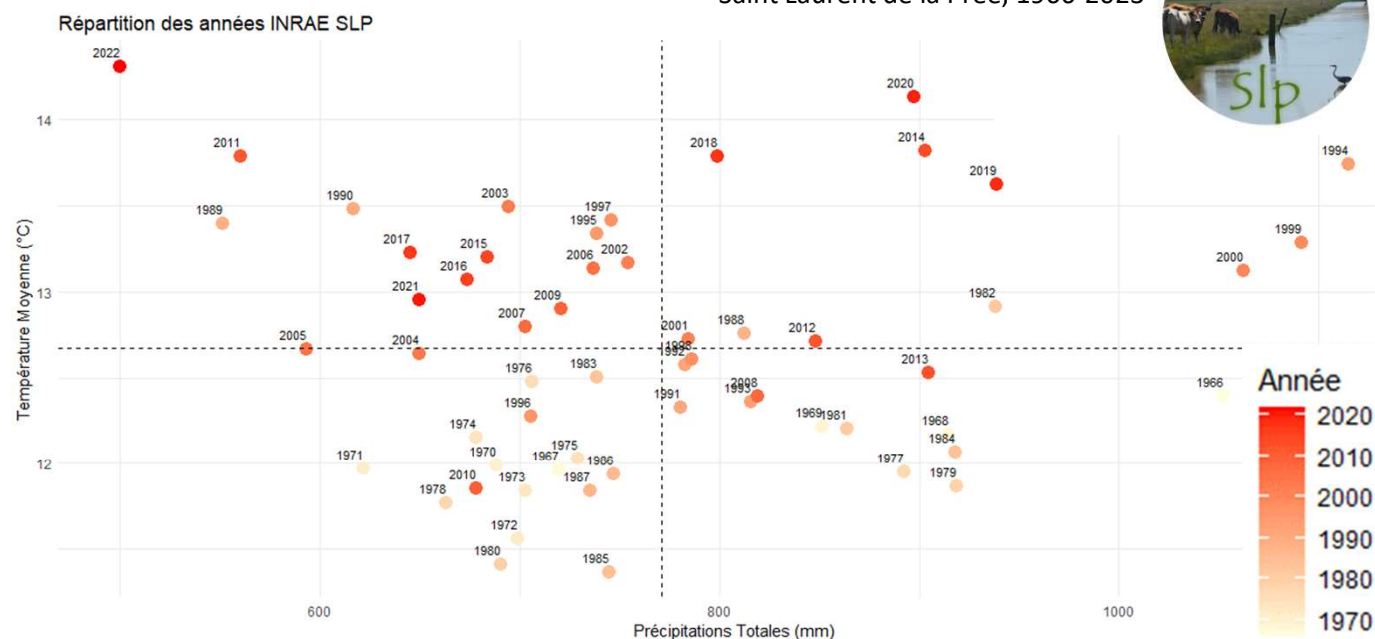
9 ha de bandes enherbées, bandes refuge  
et bandes fleuries  
1 roselière,  
9 mares,  
110 ha de prairies naturelles avec 5  
baisses en eau,  
12 km de haies



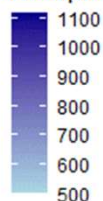
# Variations météo

Station météo  
Saint Laurent de la Prée, 1966-2023

INRAE



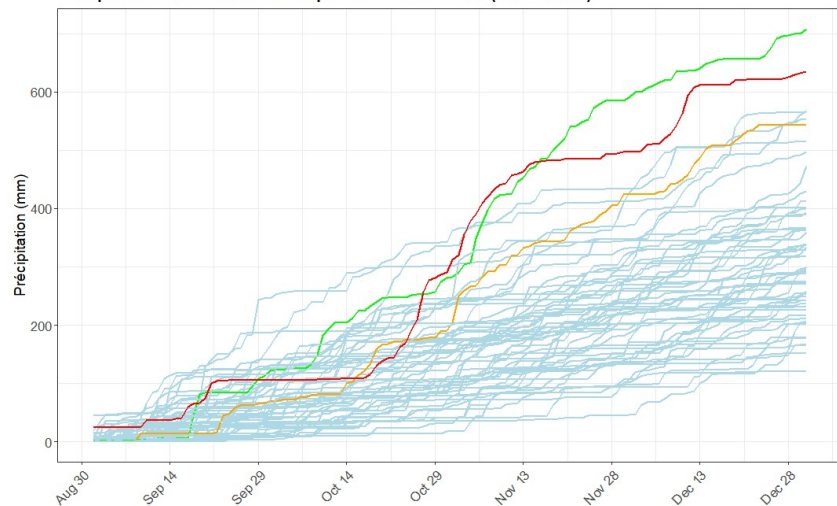
## Précipitations Totales (mm)



## Température Moyenne par Année avec Précipitations Totales INRAE SLP



## Précipitations cumulées entre septembre et décembre (1967 - 2023)



Une ligne = une année

2000

2023

2019

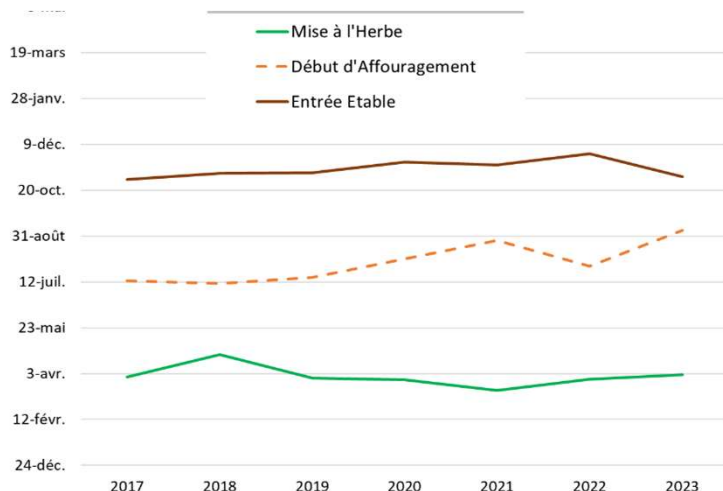
# Années fourragères

INRAE

Saint Laurent de la Prée



## Dates calendrier de pâturages de 2017 à 2023



Mises à l'herbe

entre le 17 mars (2021) et le 24 avril (2018)

Début d'affouragement

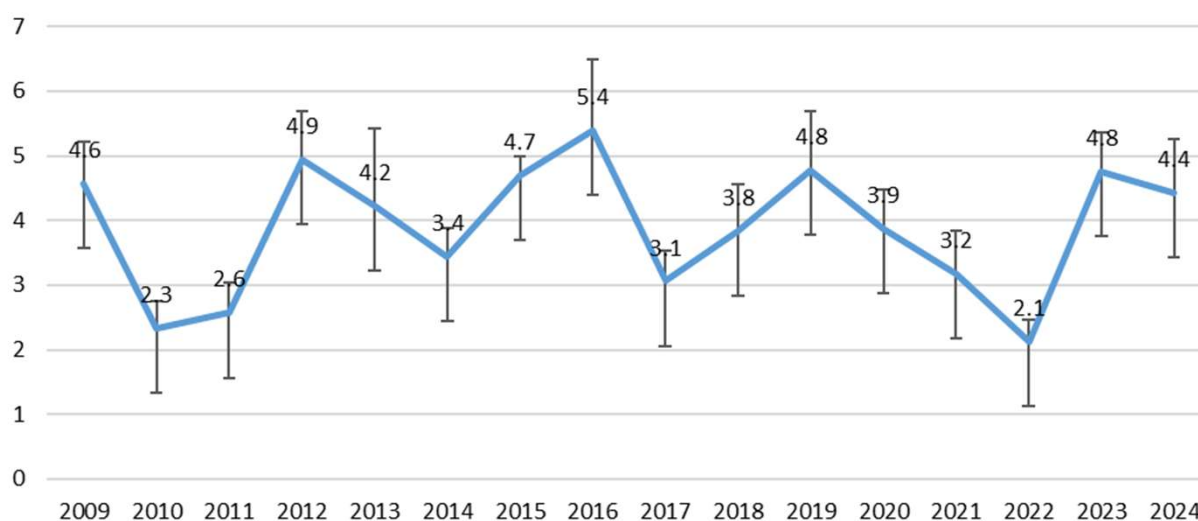
entre le 10 juillet (2018) et le 6 sept. (2023)

Entrée en stabulation

entre le 11 octobre (2017) et le 12 déc. (2022)

|                |      |      |      |      |      |      |
|----------------|------|------|------|------|------|------|
| Affouragement  | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| tonnes MS / an | 112  | 74   | 57   | 40   | 95   | 8    |

## Rendement des prairies naturelles en tonnes de MS / ha



25 mai : Date de fauche  
mini des PN en MAE

## Evolution des sommes de températures au 25 mai

