



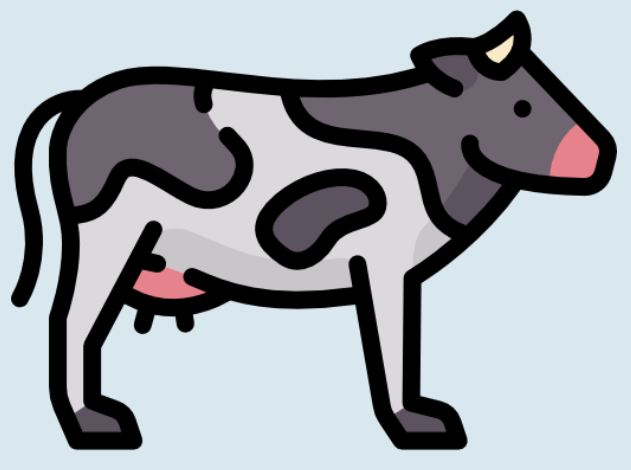
Concours Parie sur ta prairie Pays de la Loire – Edition 2022

3^{ème} prix régional

GAEC Forêt de Longuenée (49)



L'exploitation

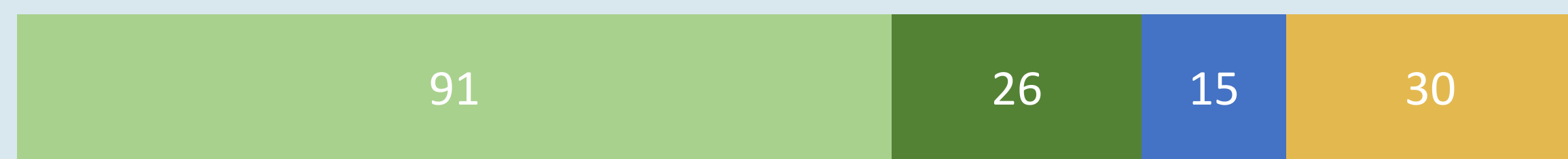


90 vaches laitières en bio
7500L/vache
Chargement de 1,1 UGB /ha



3 UTH (2 UTH fin 2023)

Assolement (SAU de 162ha)



■ Prairies temporaires
■ Prairies permanentes
■ Maïs ensilage
■ Céréales autoconsommées

Gestion des prairies et du pâturage

- **Prairies multi-espèces**
- **30ha accessibles**, division en paddocks de 3 jours, gestion au fil avant
- Temps de retour de **28 jours** minimum, adaptation selon la pousse de l'herbe
- **Séchage en grange**

Objectif de l'exploitation : produire 7500 à 8000L/VL en AB et arrêt du maïs ensilage à terme

La prairie lauréate

Objectif des éleveurs pour cette prairie :
prairie de fauche de qualité (13 à 17% MAT)

Surface : 2,83 ha

Semis en août 2018

Mélange semé (28kg/ha) :

- 10kg de RGA (2 variétés précoces et tardives)
- 7,7kg de pâturin des prés
- 5kg de fétuque rouge
- 4kg de trèfle blanc (3 variétés)
- 1,4kg de trèfle violet

Rendement valorisé en 2022 :

- 1^{ère} coupe 2,7tMS/ha
- 2^{ème} coupe 2tMS/ha
- Pâturage des génisses à l'automne

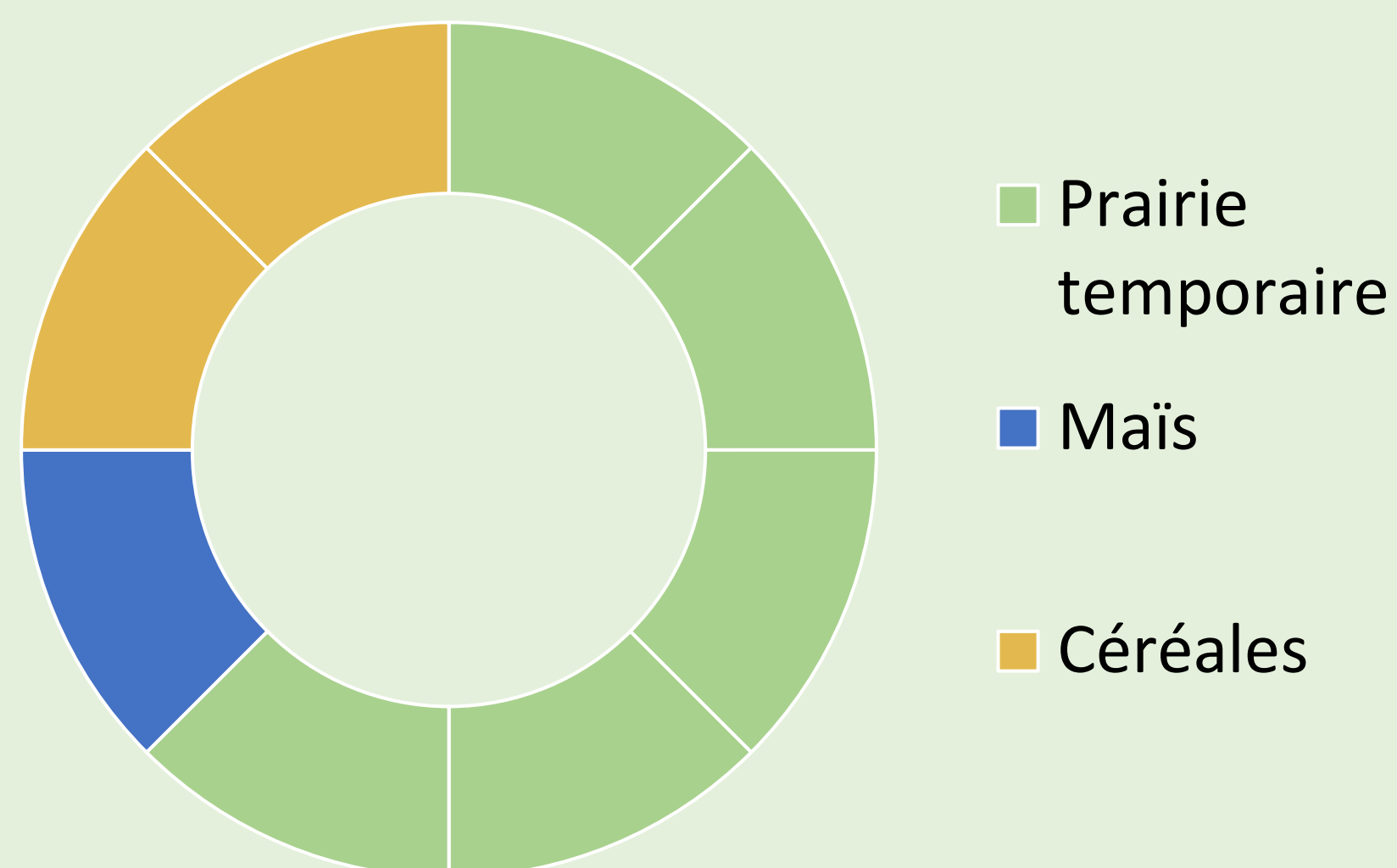
Contexte pédoclimatique

Sol : argileux, 20-30cm sur schiste et roche rouge

Pluviométrie 2022 : 450mm

Pluviométrie moyenne : 650mm

Rotation culturale



Les adaptations de la prairie

Un mélange productif et qualitatif résistant aux aléas climatiques : utilisation d'un mélange suisse

- Différences de **précocité** entre variétés et entre espèces
- Production **homogène et étalée** sur l'année
- Rendements en UF/ha et MAT/ha conformes à leurs objectifs

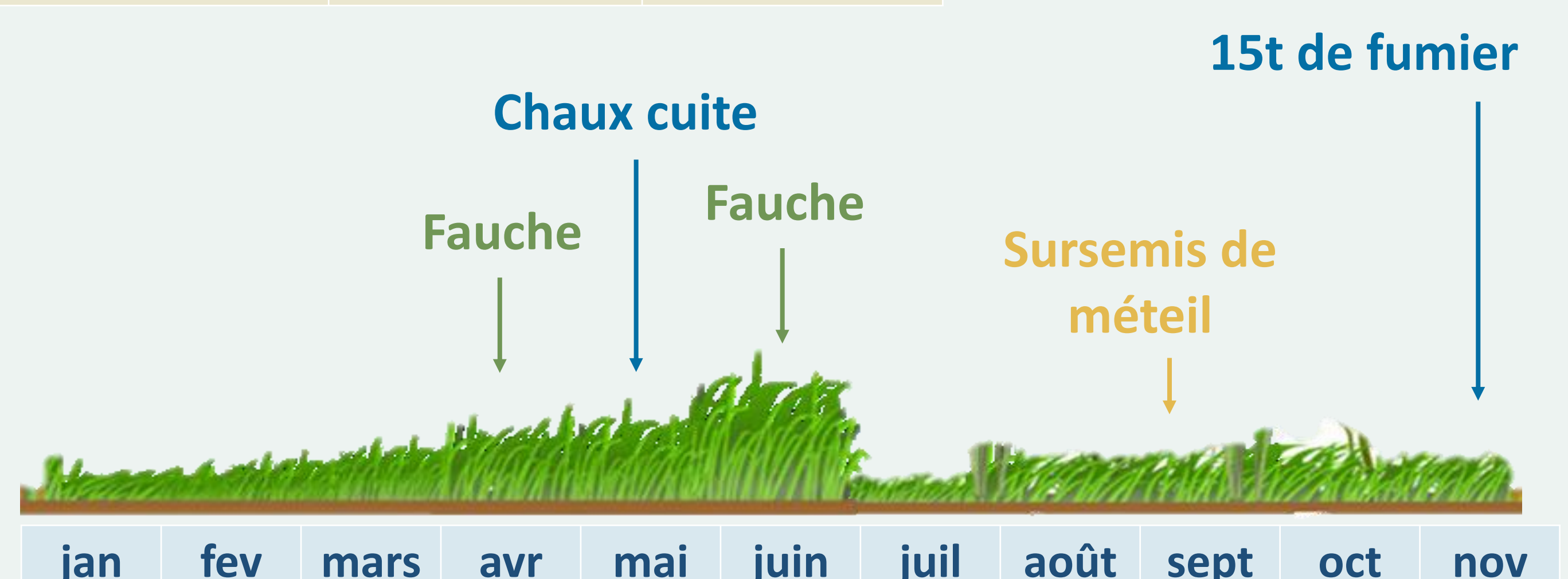
Un sursemis en réponse à la sécheresse 2022

- « Il faut savoir s'adapter, soit on baisse le cheptel soit on produit du fourrage l'hiver »
- Le combo gagnant : sursemmer avant la repousse de la prairie et un petit peu d'eau

Zoom sur le sursemis de méteil dans la prairie

COMPOSITION DU METEIL POUR LE SURSEMIS

Avoine	285 gr/m ²	100 kg/ha
Vesce commune	38 gr/m ²	25 kg/ha
Pois fourrager	21 gr/m ²	25 kg/ha
Féverole	2 gr/m ²	10 kg/ha



Une première coupe a été effectuée en enrubannage fin février (prairie + méteil) pour un rendement d'environ 2tMS/ha



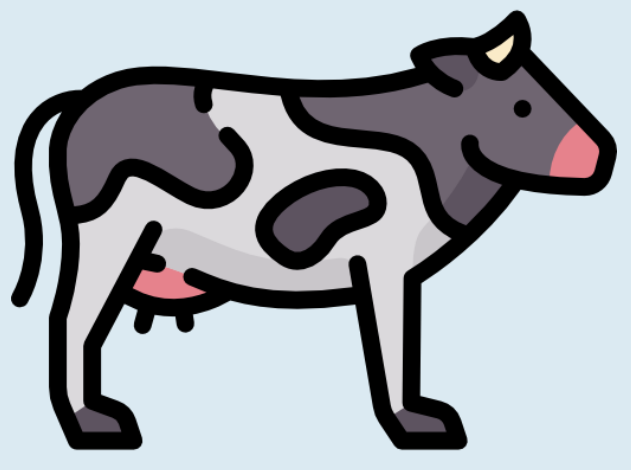
Concours Parie sur ta prairie Pays de la Loire – Edition 2022

2^{ème} prix régional

GAEC du Biau Chemin des Landes (44)



L'exploitation



65 vaches laitières en bio, 4000L/vache

10 vaches nourrices

Chargement de 0,8 UGB /ha

Monotraitte toute l'année



3 UTH

Assolement (SAU de 123,5ha)



- Prairies temporaires < 5 ans
- Prairies temporaires > 5 ans
- Prairies permanentes
- Maïs ensilage
- Céréales autoconsommées
- Cultures de vente

Gestion des prairies et du pâturage

- **Prairies multi-espèces**
- **80ha accessibles**, 1 jour par paddock, adaptation de la taille du paddock en fonction de la pousse de l'herbe (de 0,5 à 1ha)
- Temps de retour de **6 semaines** minimum, adaptation selon la pousse de l'herbe
- Pâturage de **couverts** (colza, couverts d'été, ...)
- **Stocks d'herbe sur pied** en été

Objectif de l'exploitation : système autonome, économe, viable et vivable

La prairie lauréate

Objectif des éleveurs pour cette prairie : prairie du circuit de pâturage principal

Surface : 3 ha

Semis en août 2016

Mélange semé (28kg/ha) :

- 10kg de RGA tétraploïde (2 variétés)
- 5kg de RGA diploïde
- 5kg de fétuque élevée (2 variétés)
- 5kg de trèfle blanc (2 variétés)
- 3kg de trèfle hybride

Choix de variétés : RGA plutôt tardif, fétuque élevée avec feuilles souples

Rendement valorisé en 2022 : 5tMS/ha

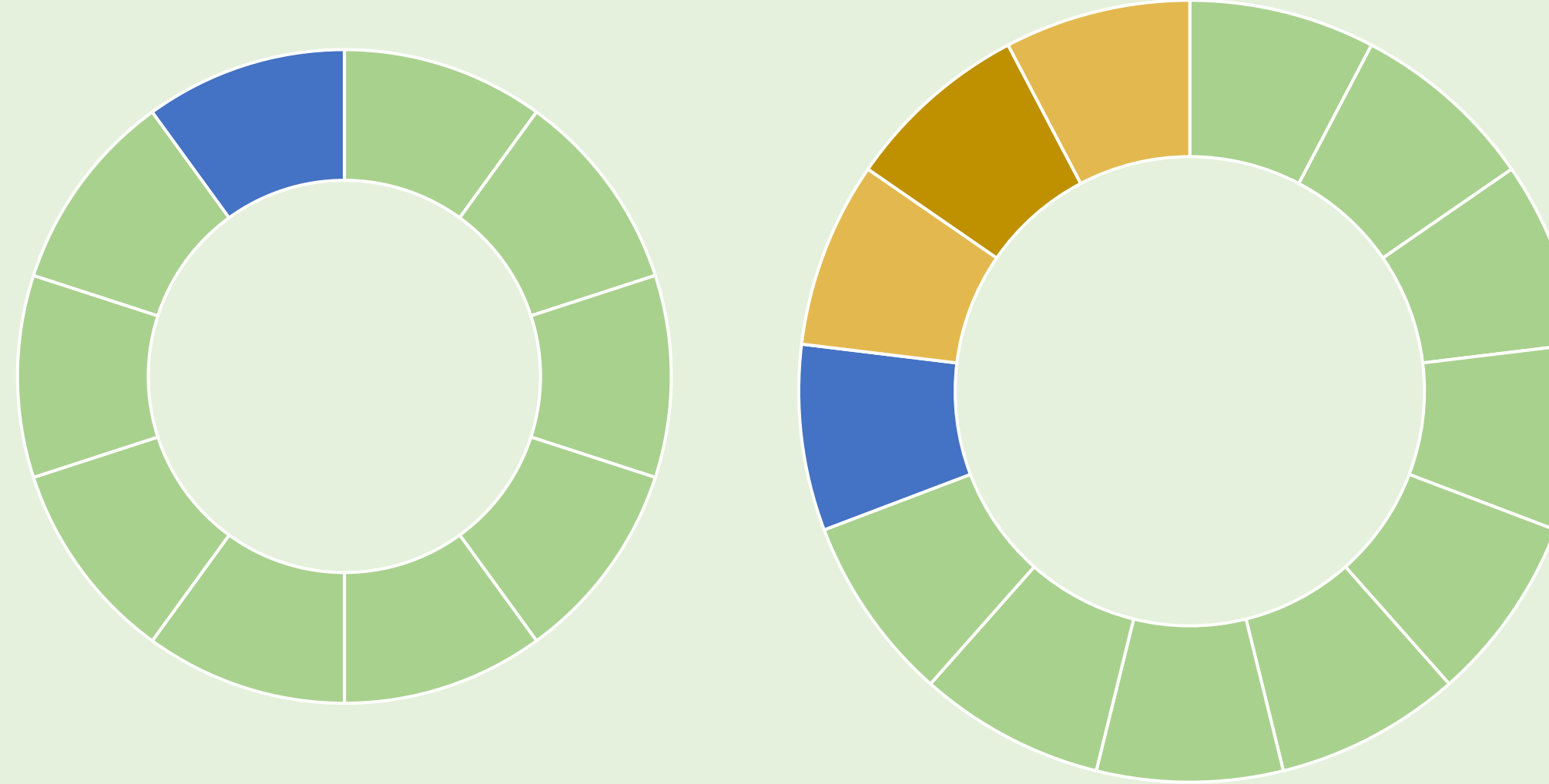
Contexte pédoclimatique

Sol : limono-sableux, 25cm de terre arable

Pluviométrie 2022 : 662mm

Pluviométrie moyenne : 750mm

Deux rotations culturales envisageables pour cette prairie



■ Prairie temporaire ■ Maïs ■ Méteil ■ Avoine



Les adaptations de la prairie

Un mélange qualitatif résistant aux aléas climatiques

→ Composition de la prairie choisie pour mieux résister à la sécheresse (fétuque élevée)

→ Présence de haies autour de la parcelle pour la protéger des intempéries (sécheresse, vent, ...)

Un temps de retour respecté à toute saison

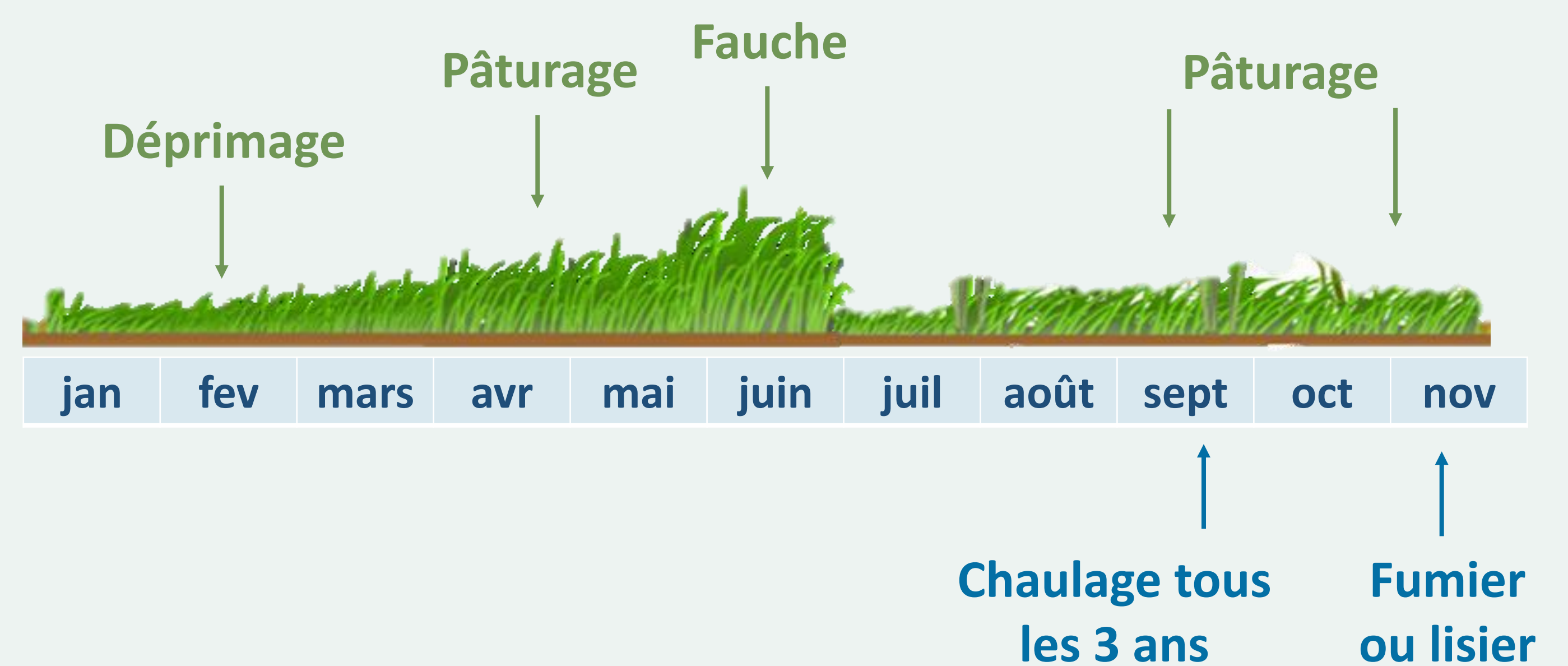
→ Pâturage de couverts à l'automne pour laisser le temps aux prairies de repartir

Un travail approfondi sur les autres prairies sur la combinaison des méteils et des prairies pour diminuer la part de maïs et faire vivre les sols

→ Semis de prairie sous couvert de méteil

→ Essais de sursemis de méteil dans prairie

Itinéraire technique de la prairie



- Mise à l'herbe dès que la portance est suffisante, sinon 3h de pâturage si les conditions sont limitantes
- Gestion fil avant/fil arrière si la pousse est explosive
- Temps de repousse compris entre 6 semaines et 8-10 semaines

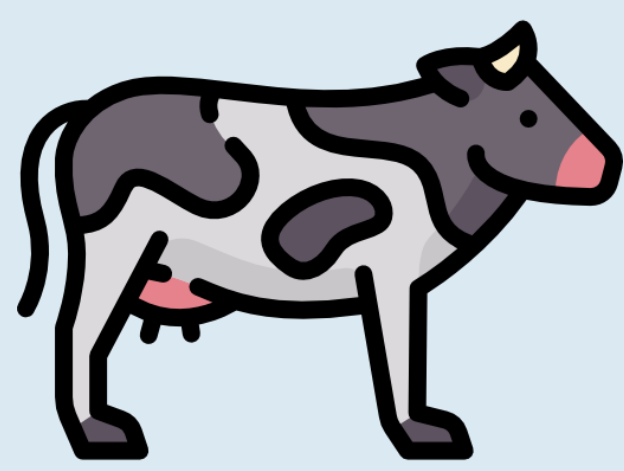


Concours Parie sur ta prairie Pays de la Loire – Edition 2022

1^{er} prix régional
Patrick Loquet (44)



L'exploitation



65 vaches laitières en bio
7200L/vache
Chargement de 1,14 UGB /ha



1 UTH

Assolement (SAU de 81ha)



■ Prairies temporaires < 5 ans ■ Prairies temporaires > 5 ans
■ Prairies permanentes ■ Maïs ensilage
■ Sorgho multicolore

Gestion des prairies et du pâturage

- Prairie d'association RGA-TB-Chicorée
- 16ha accessibles au printemps pour les VL (+ 10ha l'été), 1 jour par paddock (60 ares)
- Temps de retour toutes les 2 à 4 semaines selon la pousse de l'herbe et de la chicorée
- Pilotage du pâturage à l'aide d'un herbomètre et de l'application HappyGrass
- Pâturage de sorgho multicolore

Objectif de l'exploitation : produire plus de 7000L/vache en pâturant au maximum

La prairie lauréate

Objectif de l'éleveur pour cette prairie : prairie du circuit de pâturage principal

Surface : 3 ha

Semis en août 2016

Mélange semé (32kg/ha) :

- 15kg de RGA diploïde
- 10kg de RGA tétraploïde
- 5kg de trèfle blanc (2 variétés)
- 2kg de chicorée

Choix de variétés : variétés plutôt intermédiaires

Rendement valorisé en 2022 : au moins 8 cycles de pâturage sur l'année (environ 7,3tMS/ha)

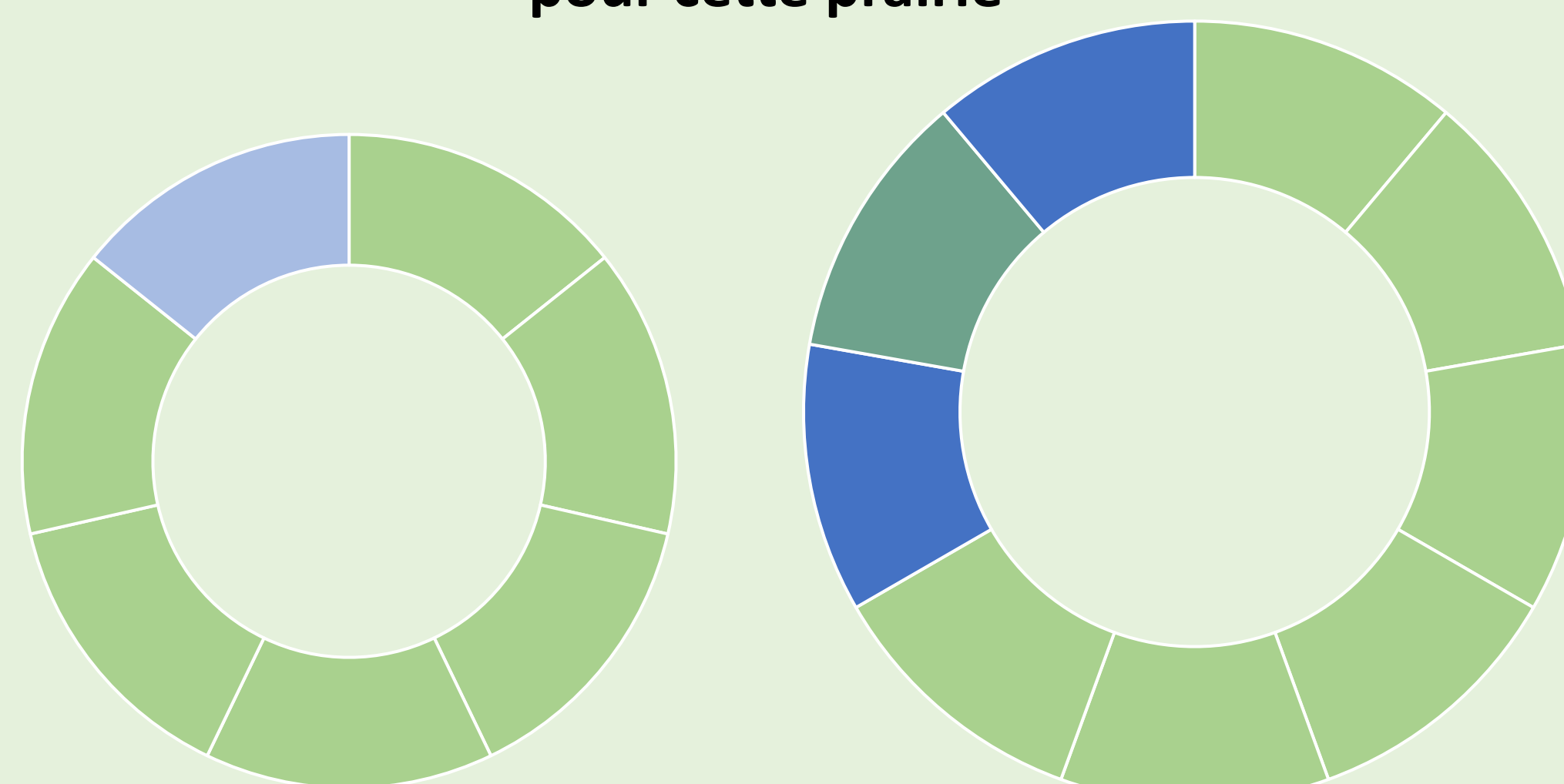
Contexte pédoclimatique

Sol : limono-sableux drainé

Pluviométrie 2022 : 700mm

Pluviométrie moyenne : 800mm

Deux rotations culturales envisageables pour cette prairie



■ Prairie temporaire ■ Sorgho multicolores ■ Maïs ■ RGI



Les adaptations de la prairie

Sortir tôt au pâturage et rentrer tard

→ A cause du changement climatique il faut être réactif et aller chercher de l'herbe quand il y en a : pâturage en fin d'automne et tôt en début d'année

Allonger la période de pâturage en choisissant des variétés semi-précoces et la chicorée

→ Choix du RGA semi-précoce pour sa capacité à pousser l'hiver s'il ne fait pas trop froid

→ Choix de la chicorée pour prolonger le pâturage sur la fin du printemps

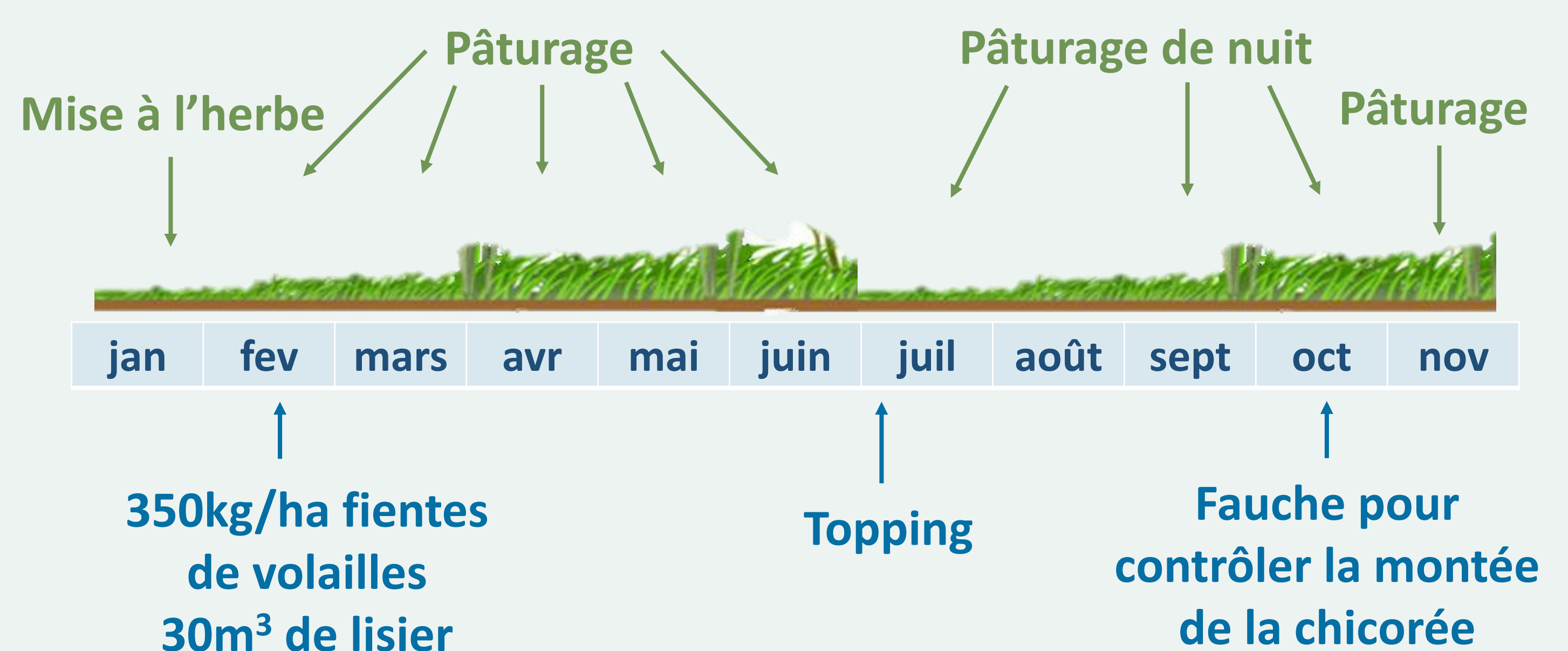
Préserver les animaux et les prairies l'été

→ N'hésite pas à rentrer les animaux en bâtiment l'été si les températures sont trop élevées ou à pâturer la nuit

→ Temps de retour de 2 mois en période estivale

Au total, 1 mois de pâturage par an de gagné !

Itinéraire technique de la prairie



→ Avancement de la date mise à l'herbe à fin janvier depuis 2020, contre fin février à l'installation, puis mi-février.