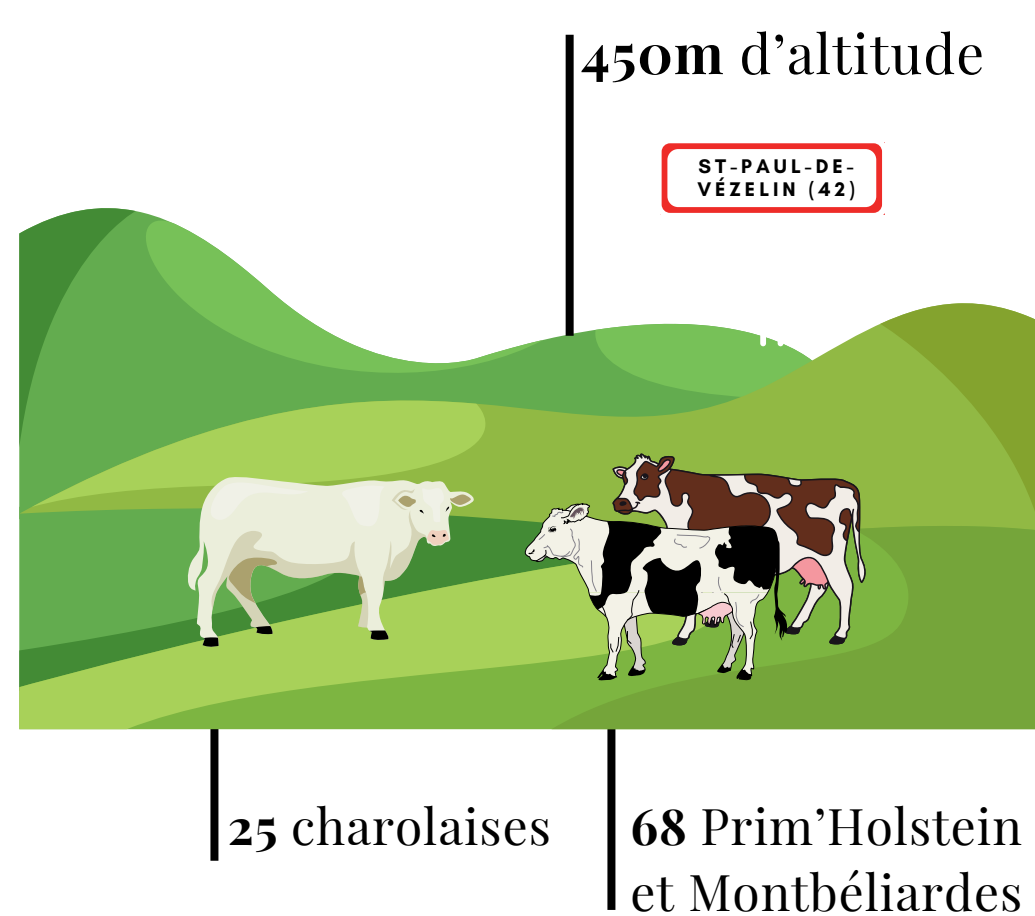


# LE PATURAGE CHEZ SYLVAIN TOLA

## L'EXPLOITATION BOVIN VIANDE ET LAIT NON OGM

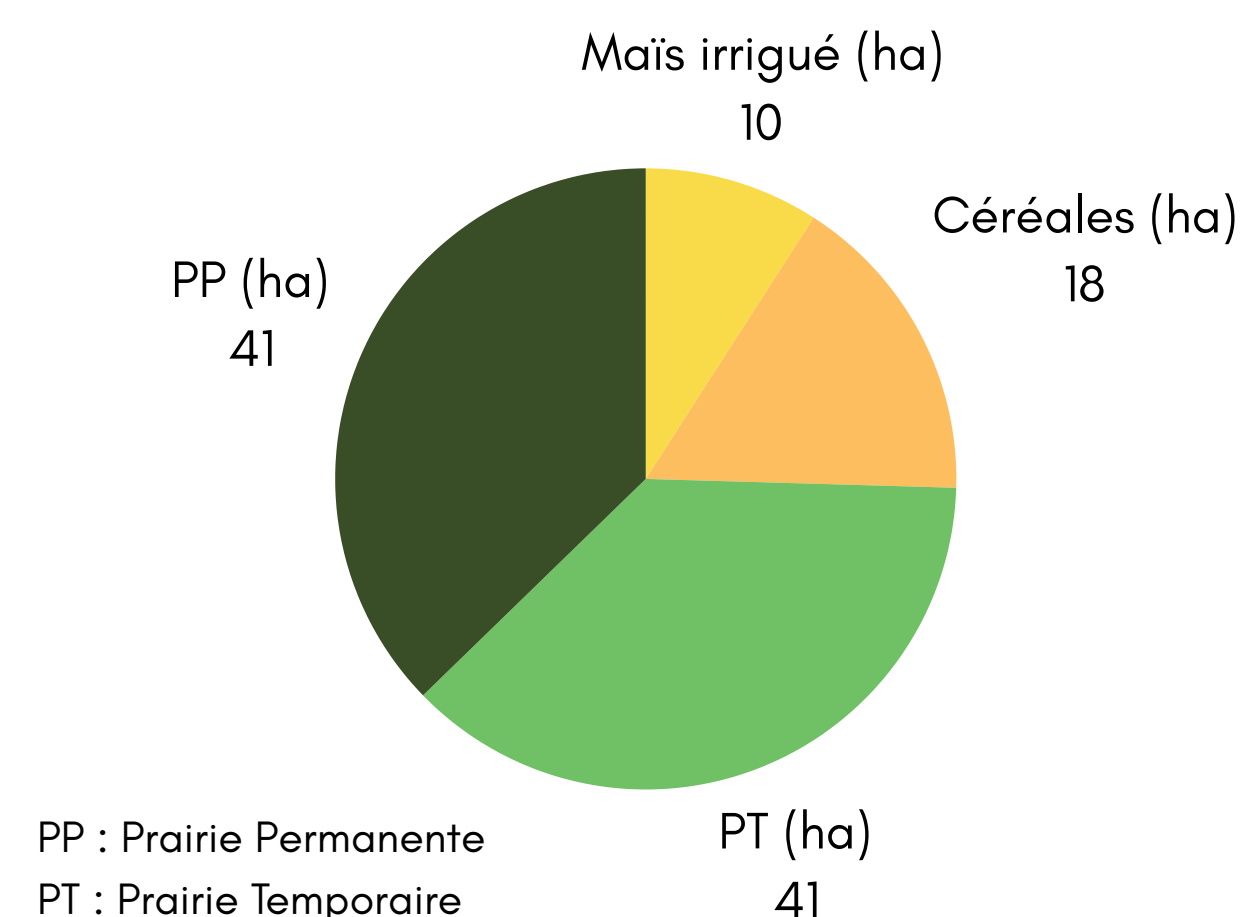


### LES POINTS CLEFS

- AUTONOME EN FOURRAGE
- PÂTURAGE TOURNANT EN PADDOCKS FIXES
- MISE À L'HERBE PRÉCOCE
- AJUSTEMENT PAR LA RATION

## RÉPARTITION DE LA SAU

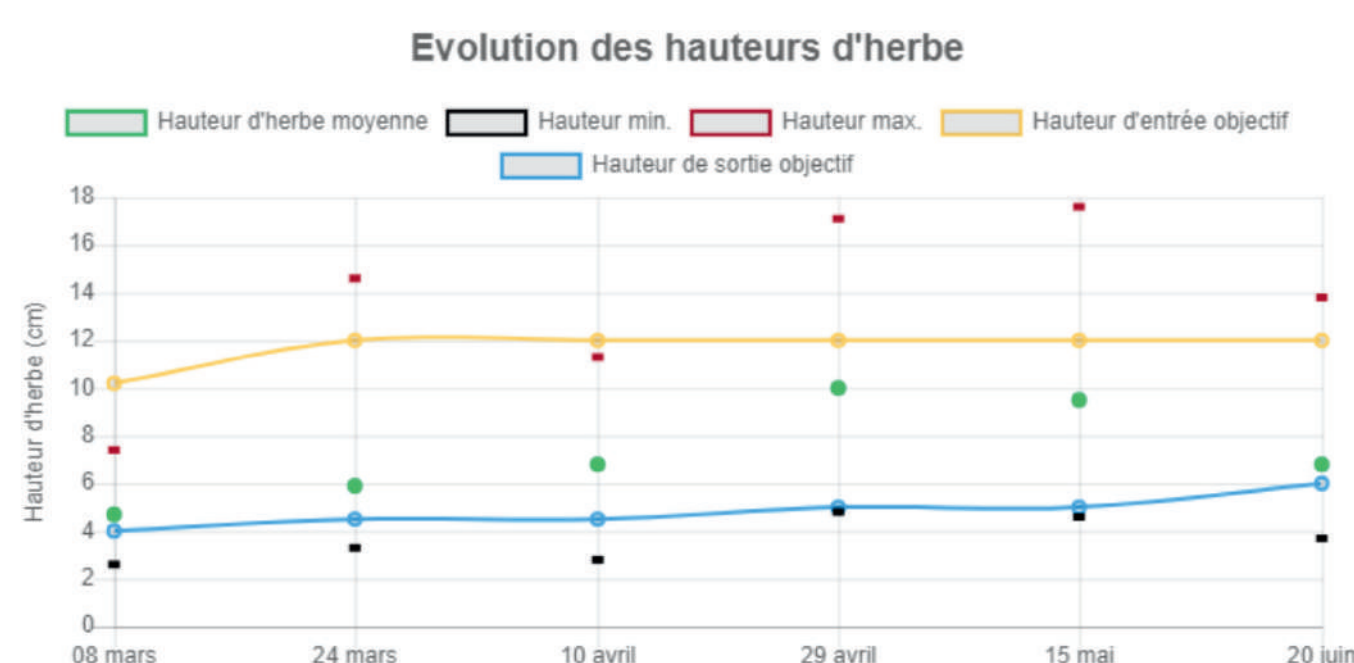
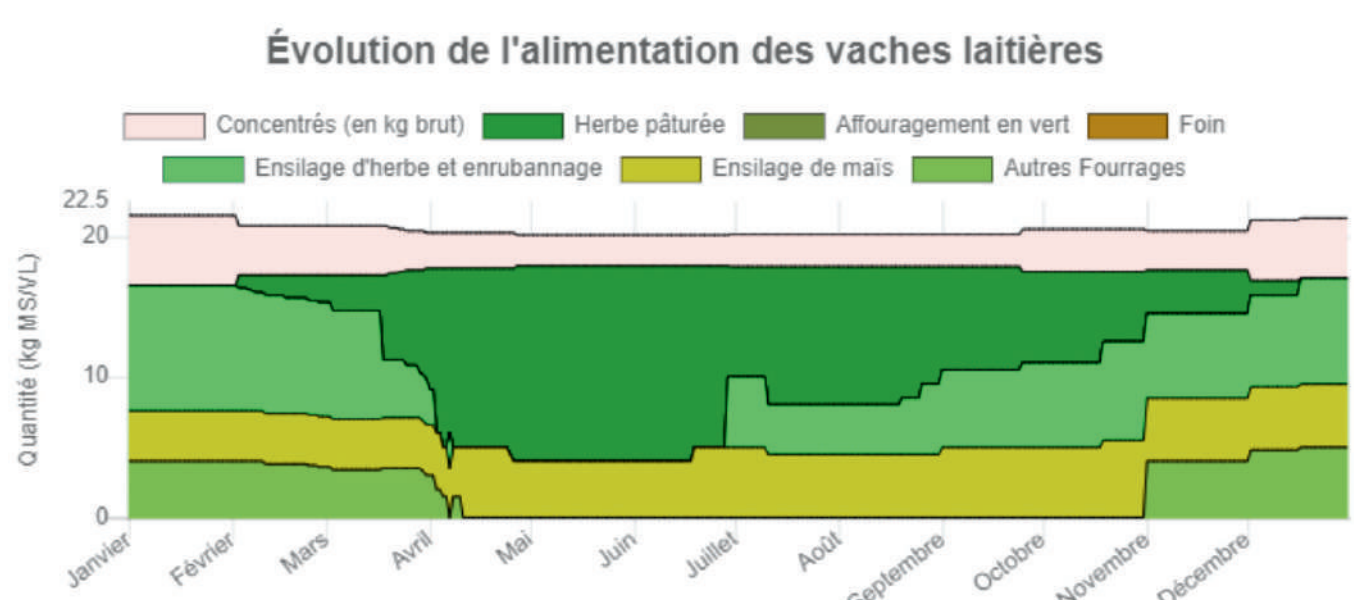
SAU = 110 ha



## LE PATURAGE DANS LES PRATIQUES

### LA RATION

Principalement des prairies temporaires multi espèces de 4 ans gérées en rotation avec maïs ou céréale et des prairies naturelles. La ration d'hiver est composée d'ensilage d'herbe et de maïs.



## CONDUITE EN PETITES PARCELLES CLOISONNÉES

Chaque parcelle fait 0,55 ha et dispose d'un bac d'abreuvement. Les vaches restent 24h sur une parcelle avec un fil qui leur libère de l'herbe fraîche sur les 12 dernières heures.



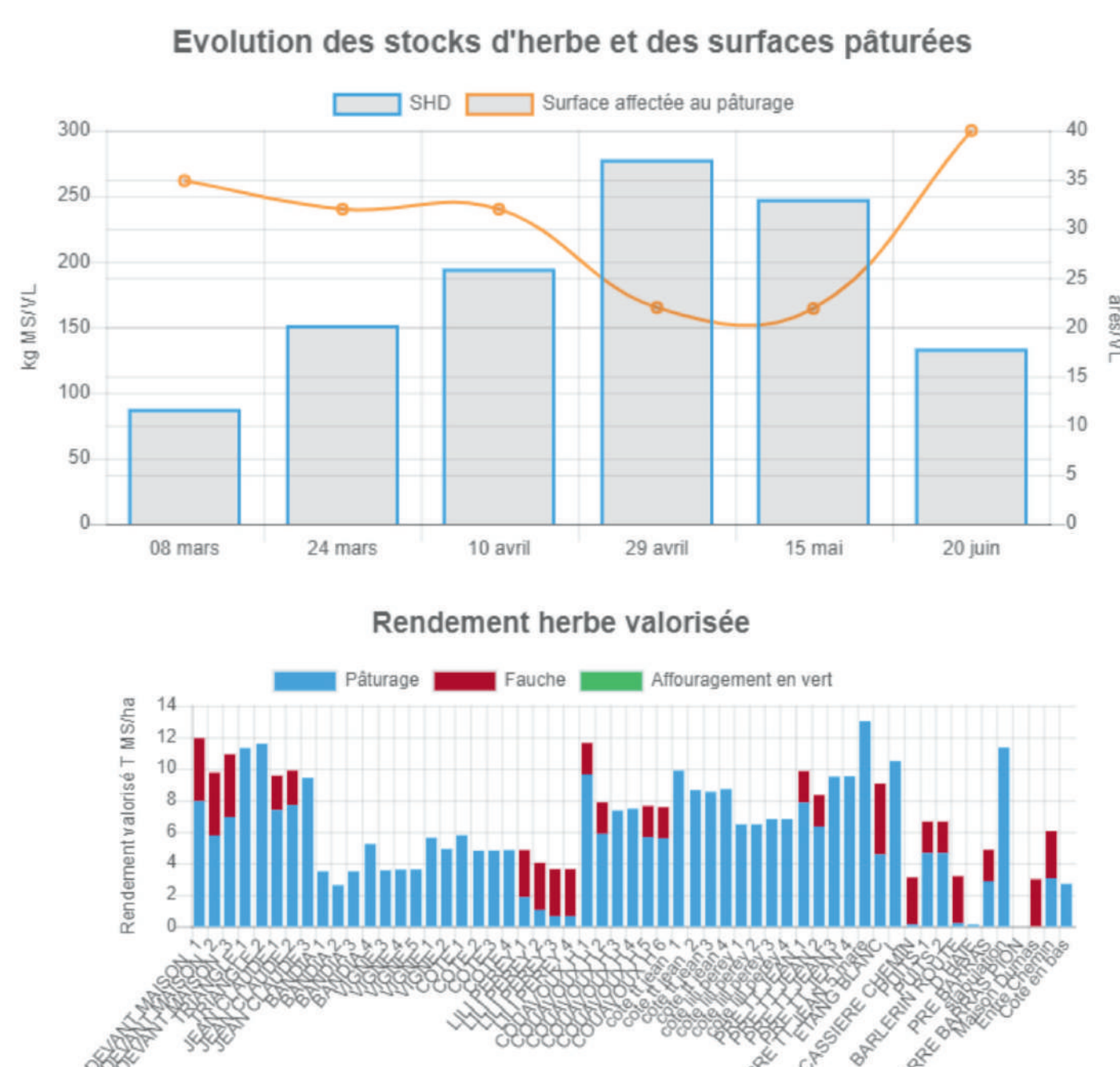
En période de pleine pousse, entre le 15/04 et le 30/05, le chargement varie de 17 à 24 ares/vache laitière suivant l'année.

## GERER LE PÂTURAGE

### AJUSTER LA RATION EN FONCTION DE LA POUSSE

Sylvain mesure la pousse de l'herbe grâce à un herbomètre. Il fait 6 à 8 mesures par an pour piloter finement le pâturage. Pour bien piloter son système, la recommandation est de 3 mesures. Cela lui permet :

- Le calcul du stock d'herbe disponible (SDH) et des jours d'avance
- L'évaluation de la croissance de l'herbe pour savoir quelle est la pousse en kg MS/ha/j entre 2 mesures



## RÉSULTATS

Chez Sylvain, les résultats sont suivis dans le GIEE grâce à 5 à 9 mesures/an et à Happygrass. La production et le pâturage sont ainsi mis en lien :

- la production laitière a augmenté
- ses vaches pâturent 2,2 à 2,7 t MS/VL
- dans ses prairies entre 8,39 et 14,47 tonnes de matière sèche sont valorisées par hectare

Le tout permet d'améliorer continuellement le système et de valider sa résilience face au changement climatique.

Synthèse 2019-2023

Année	Nb VL	Niveau de production kg lait / vl	pluviométrie annuelle (mm)	température annuelle moyenne (°C)	Date de mise à l'herbe	quantité d'herbe pâturée t MS / VL	productivité moyenne (t de MS valorisées /ha)	nb de mesures herbomètre	chargement maximal (ares / vl, en pleine pousse)
2019	65	7910	700	11,95	26/02/2019	2,6	9,47	5	24
2020	67	8680	650	12,68	13/02/2020	2,2	10,45	6	22
2021	70	8400	790	11,21	12/02/2021	2,7	14,47	9	16,7
2022	65	10400	570	13,13	08/02/2022	2,2	8,41	8	23,8
2023	68	10000	630	12,75	03/02/2023	2,3	8,39	6	20

## LES INNOVATIONS

