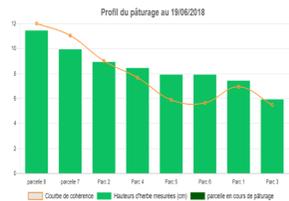


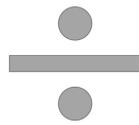
Repères et outils d'aide à la gestion de l'herbe

Priscilla NOTE – INRAE, UE 1414 Herbipôle, 63820 Laqueuille
Julien FRADIN – Idele, Service Fourrages et Pastoralisme, 63170 Aubière

→ Les jours d'avance, un indicateur de la trésorerie fourragère



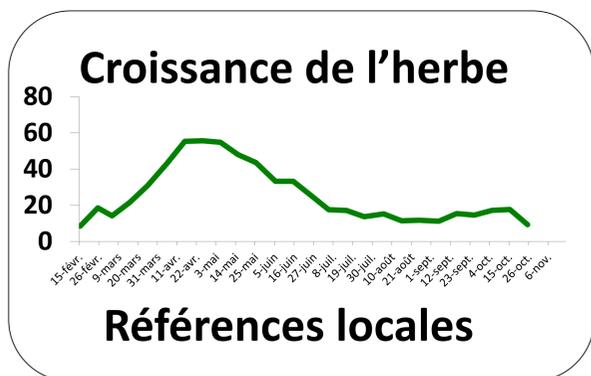
Biomasse disponible dans chaque parcelle (hauteur d'herbe) => **Stock Herbe Disponible**



Consommation journalière du troupeau (Besoin – ration à l'auge)



→ Jours d'Avance



Simulation de l'évolution des JA

A l'avenir			
Si 1,03 ha sont exclus du circuit de pâturage			
Hypothèse de pousse	Pessimiste	Normale	Optimiste
Période 1			
21/06/2021			
Surface par animal			
30 ares/animal			
Pousse (Kg MS/ha/jour)	22	37	45
Offre en herbe (Kg MS/animal/jour)	6,0	10,0	12,0
Jours d'avance (en fin de période)	15	19	20

**Prendre les bonnes décisions: Quelle parcelle faucher ?
Quand affourager ?
Dans quel ordre faire pâturer ?**

Le couteau suisse de la gestion des prairies ←



HappyGrass
Prairie



Composer

Faire le bon choix des espèces (prairies, interculture)



Lutter

Contre les indésirables (pratiques et chimique)



Fertiliser

Ajuster la fertilisation azotée



Faucher

Planifier les récoltes selon la météo



Identifier

Diagnostiquer la flore



Qualifier

Estimer la qualité des foin, enrubannages et ensilages



Anticiper

Stade de développement ($\Sigma T^{\circ}C$) et stress thermique



Estimer

Calculer la surface nécessaire au pâturage au printemps

Journée UMT SeSAM, Chamberet - 1^{er} octobre 2021

