



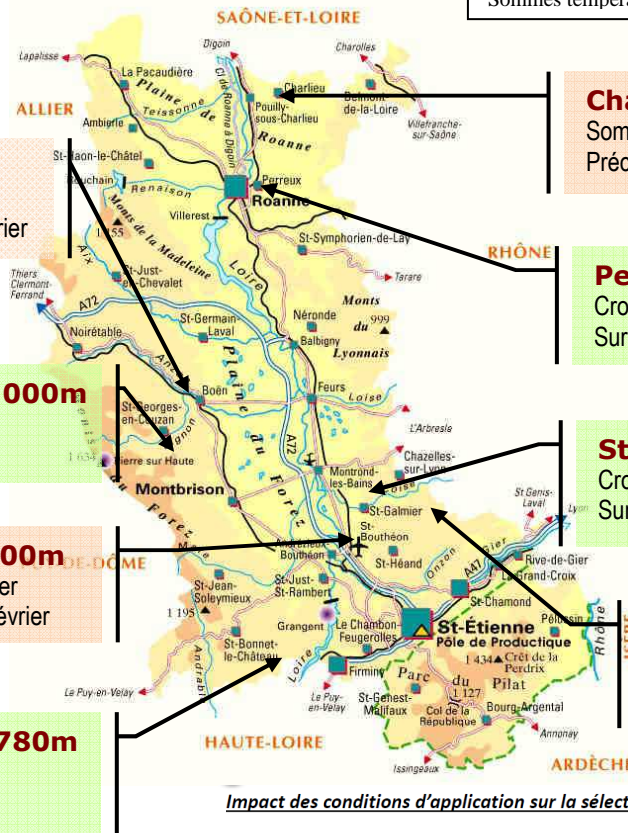
Observer pour des fourrages de qualité

Note Fourrages

Un réseau régional pour faciliter vos décisions

Note N°11 – semaine 19 – lundi 9 mai 2016

Sommes températures base 0-18 au 1^{er} février Source Météo France



Boën - 430m

Somme de t° : 763° à partir du 1^{er} février
Précipitations : 112 mm depuis le 1^{er} février

Charlieu - 279m

Somme de t° : 768° à partir du 1^{er} février
Précipitations : 212 mm depuis le 1^{er} février

Perreux - 260m

Croissance moyenne : 20 kg/ha/j
Sur les 15 derniers jours : 15 kg/ha/j

St Bonnet Le Courreau - 1000m

Croissance moyenne : 46 kg/ha/j
Sur les 15 derniers jours : 35 kg/ha/j

St Médard en Forez - 600m

Croissance moyenne : 95 kg/ha/j
Sur les 15 derniers jours : 86 kg/ha/j

Andrézieux Bouthéon - 400m

Somme de t° : 781° à partir du 1^{er} février
Précipitations : 148 mm depuis le 1^{er} février

Grammond - 804m

Somme de t° : 581° à partir du 1^{er} février
Précipitations : 172 mm depuis le 1^{er} février

St Maurice en Gourgois - 780m

Croissance moyenne : NC kg/ha/j
Sur les 15 derniers jours : 29 kg/ha/j

Impact des conditions d'application sur la sélectivité et l'efficacité des herbicides foliaires systémiques :

Pâturage : retour de la croissance.

Veillez à offrir de l'herbe de qualité aux vaches laitières. Retirer les parcelles trop avancées pour faire une fauche, faucher les refus ou les faire consommer par des animaux à moindre besoin et réintégrer des parcelles ensilées.

Maïs : conditions de réussite du désherbage.

- **en Prélevée** : Produits à action racinaire. L'efficacité de l'herbicide liée à l'état humide du sol. A réaliser le plus tôt possible après le semis (fraicheur du labour) sur un sol pas trop moueux. Un cumul de pluie de 10/15 mm dans les 10 jours après l'application est nécessaire. Il est **déconseillé de désherber un maïs pointant**.

- **en Post-levée précoce** : intervenir sur des adventices au stade cotylédon ou plantule. Produit adapté à la flore présente et réduction des doses appliquées. **A partir du stade 2 feuille du maïs**

- **en Post-levée classique** : Produits et doses adaptés au développement des adventices en tenant compte de l'espèce la plus difficile à contrôler. Limite : pas de rattrapage possible si le traitement n'est pas efficace.

- **en désherbage mécanique** : intervention à faire avec un temps séchant qui détruira les adventices (plutôt après-midi ensoleillé : maïs moins cassant, dessiccation des adventices).

Herse étrille : 1er passage à 8 j (germinations des graines observé : fils blancs dans le sol) : avant stade pointant du maïs. Herser à 8km/h en aveugle. 2eme passage : maïs entre 10 et 15 cm, hersage agressif mais lent 2 à 3 km/h sur un terrain pas trop moueux (autrement besoin de soulever la herse) et du stade des adventices.

Binage possible sur maïs plus développé avec des bineuses plus ou moins équipées. N'hésitez pas à adapter votre stratégie.

	Avant traitement (4j)	Après traitement (4j)	Risque de phyto	Efficacité
Stressantes →	Pénétration faible	Métabolisation faible	Moyen	Faible
		Bonne métabolisation	Faible	Faible
Poussantes →	Pénétration moyenne / faible (hygrométrie ou maïs < 7F)	Métabolisation faible	Moyen	Faible
		Bonne métabolisation	Faible	Moyenne
Poussantes →	Pénétration intense (forte hygrométrie ou maïs > 7F)	Métabolisation faible	Élevé	Moyenne
		Bonne métabolisation	Moyen	Bonne

- ❖ Traiter des adventices jeunes
- ❖ Eviter de traiter des maïs stressés
- ❖ Température comprise entre 10 et 25°C dans les 48h après le traitement
- ❖ Hygrométrie > à 70% à l'application : le matin est souvent propice (peu de vent et rosée)

Source Arvalis

Retrouver nous sur le site <http://www.fidocl.fr>
 Contact : Florence FARGIER
 06 74 88 65 37 ffargier@loire-conseil-elevage.fr
 Loire Conseil Elevage – Sourcieux – 42600 Chalain Le Comtal

