

CUMUL DES TEMPÉRATURES EN DEGRÉS AU 16 JUILLET 2017

(Cumul à partir du 1er février - Base 0 – 18 °C - données Météo France – traitement CA03)

Plaine (< 500 m)

Combraille et Montagne Bourbonnaise (> 500 m)

ANNEE	2017	2016	Moyenne 2009-2016	ANNEE	2017	2016	Moyenne 2009-2016
Gain moyen depuis le 9 juillet	126	117	122	Gain moyen depuis le 9 juillet	117	105	112
Gain moyen depuis le 2 juillet	252	241	246	Gain moyen depuis le 2 juillet	241	219	226
Gain moyen depuis le 25 juin	369	364	366	Gain moyen depuis le 25 juin	336	332	336
Gain moyen depuis le 18 juin	495	484	481	Gain moyen depuis le 18 juin	461	440	443
Gain moyen depuis le 11 juin	621	599	598	Gain moyen depuis le 11 juin	582	531	553

LE CHOIX DES ESPÈCES POUR VOS SEMIS DE PRAIRIE

La réussite d'une prairie passe par la réussite de différentes étapes : choix des espèces, préparation de sol, implantation, fertilisation, utilisations... Comment déterminer le choix des espèces? Plusieurs critères sont à prendre en considération : **le sol, la durée de la prairie, le mode d'exploitation dominant et sa précocité.** Vous pouvez soit planter des espèces en pur, en associations simple d'une variété de graminée avec une variété de légumineuses, soit des mélanges prairiaux. Ces derniers doivent contenir des espèces productives dressantes, des espèces engazonnantes et une diversité de légumineuses (moteur azoté). Ceci correspond aux 3 fonctions que l'on recherche dans une prairie pour qu'elle dure dans le temps. La proportion entre chaque dépendra de la destination de cette prairie (fauche ou pâture). En règle générale, on peut associer jusqu'à **6 espèces différentes au maximum** et elles doivent apporter chacune des fonctions complémentaires. Le site du gnis (tri suivant plusieurs critères), les fiches techniques de l'AFPF (aperçu du comportement des espèces au sein d'un mélange, etc) ou un calculateur pour déterminer le peuplement de la prairie à partir d'une dose de semis ou inversement (voir encadré liens utiles) sont autant d'outils pour vous aider à faire des choix. Il ne reste plus qu'à choisir les variétés pour chaque espèce (catalogue des variétés sur herbe-book.org ou vous pouvez vous tourner vers votre fournisseur de semences).

Dans tous les cas, prenez du recul en analysant le comportement des différentes espèces chez vous.

EXEMPLE DE MULTI-ESPECES IMPLANTÉE DANS L'ALLIER : Mélange T10 (ARVALIS Ferme des Bordes) - durée 4 à 5 ans Composition

Espèce	Type variétal	Dose (kg/ha)
Dactyle	Tardif	4
Fétuque élevée	Tardive, à feuilles souples	5
RGA	Diploïde, tardif ou ½ tardif	5
Luzerne	Type nord (dormance 4-5)	10
Trèfle violet	Diploïde	5

Utilisation

Prédominance fauche (enrubannage précoce-foin) + pâturage sur repousses

Rendements et valeurs dans une exploitation de l'Allier

2016 : 2 coupes d'enrubannage – 12,5/13% MAT + pâturage → 9TMS récoltées/pâturées
2017 : 1^{ère} C en enrubannage (12%MAT) + 2^{ème} C en foin (non analysée) → 7 TMS récoltées + pâturage en prévision

Liens utiles pour déterminer votre mélange de prairie

www.prairies-gnis.org

<http://afpf-asso.fr/index/action/page/id/91/title/melanges-prairiaux>

<http://le-calculateur.herbe-actifs.org/>

www.herbe-book.org