



Grande Culture - Fourrage HS bilan de campagne 2017

Ce Bulletin de Santé du Végétal est un bulletin bilan de la campagne 2017. Il reprend les différentes problématiques abordées au cours de l'année écoulée et dresse un bilan phytosanitaire des cultures suivies.



Bilan climatique

Afin de représenter le bilan climatique de 2017, trois stations ont été choisies : Borgo, Ghisonaccia et Aléria.

SOMMAIRE

Bilan climatique
Bilan Maïs
Bilan Prairie

ANIMATEUR FILIERE :
GRPF

Rédactrice : Yvan MAINER
DIESTE



Structures partenaires :
CA2B,

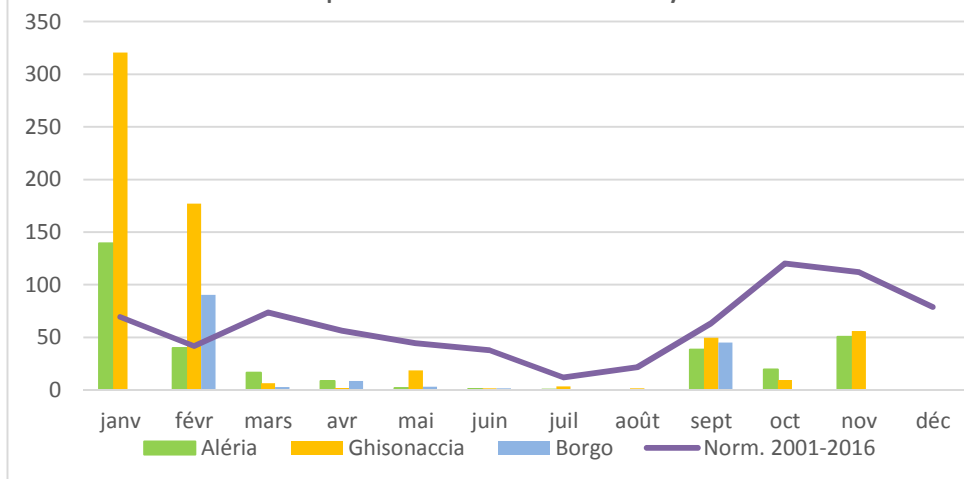
Directeur de publication :

Joseph COLOMBANI
Président de la Chambre
d'Agriculture de Corse
15 Avenue Jean Zuccarelli
20200 BASTIA
Tel : 04 95 32 84 40
Fax : 04 95 32 84 43
<http://www.corse.chambres-agriculture.fr>

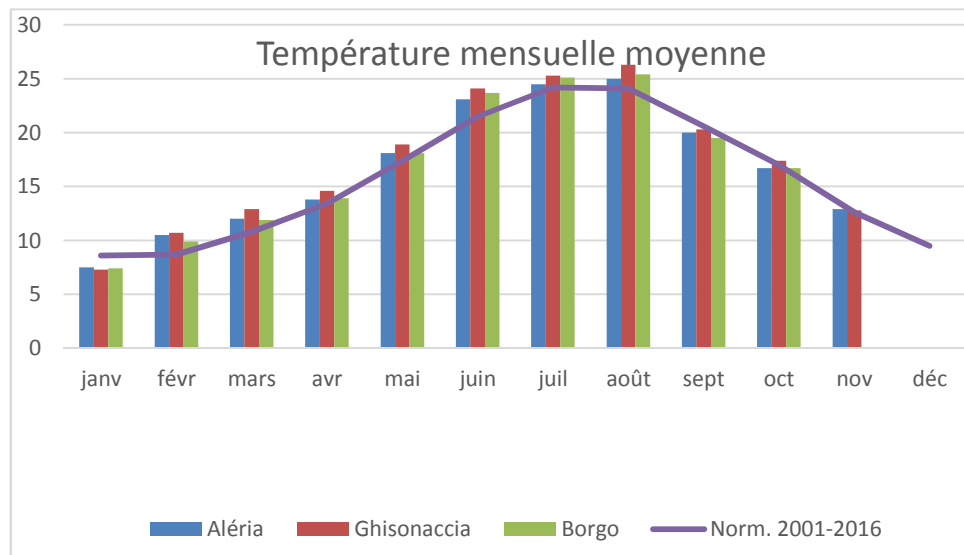


Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Agence Française pour la biodiversité par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan ÉCOPHYTO.

Précipitation mensuelle moyenne



Température mensuelle moyenne



L'hiver 2016-17 a été exceptionnellement arrosé avec 4 épisodes de pluies intenses ayant débouchés sur des inondations (octobre, novembre, janvier et février). Il a également été marqué par des températures supérieures à la normale à partir du mois de février.

Il est à rappeler l'épisode de froid important fin mars – début avril ainsi que le climat exceptionnellement venteux de cette année 2017.

Ce climat s'est traduit sur les semis d'automne 2017 par une grande difficulté à se mettre en place. On constate même la mortalité de certains semis liée aux inondations répétées, au vent et à l'absence de précipitation (de mars à septembre entre 20 et 60mm).

Enfin, la luzerne de par son système racinaire pivotant a pris le dessus sur les graminées qui ont eu beaucoup de mal à pousser pendant la phase de maturation ; les températures ont été conformes aux normales saisonnières.

Pour finir, les conditions climatiques ont été favorables au semis précoce de maïs et ont dans l'ensemble avancé la date de récolte de 15 à 20 j.

Maïs

- **Noctuelles défoliatrices**

- **Héliothis – *Helicoverpa armigera***

Bien que tous les indicateurs de situation à risque (conjonction entre la période de vol des papillons, l'émission des jeunes organes fructifères par une culture et de fortes températures) étaient réunis, on n'a pas constaté de dégâts important bien que toutes les parcelles ont été atteinte.

- **Pyrale du maïs - *Ostrinia nubilalis***

Les symptômes de la pyrale ont été détectés sur l'ensemble des parcelles suivies mais avec une faible intensité. Les piégeages ont permis de capturer des adultes sur seulement 2 des 6 parcelles observées. Ces captures en nombre trop insuffisants n'ont pas permis de définir un réel pic de vol.

- **Sésamie du maïs - *Sesamia nonagrioides***

Les symptômes de la sésamie ont été détectés sur l'ensemble des parcelles suivies avec une intensité plus forte que ceux liés à la pyrale. Les piégeages ont permis de capturer des adultes sur seulement 3 des 5 parcelles observées. Ces captures n'ont pas permis de définir un réel pic de vol entre le 4 et le 15 juillet.

- **Autres ravageurs du maïs**

Les observations réalisées sur les Géomyzes, les tipules, les limaces, les mouches des semis, les oscinies, les scutigerelles ont montré l'absence d'attaque.

Prairie

Les observations sur prairie ont permis de démontrer une attaque de cirphis sur prairie de ray grass italien mais sans incidence sur la culture.

Il a été observé une recrudescence des luzernières touchées par la cuscute (3 parcelles : bravone, ghisonaccia et ile rousse).

Le climat sec de cette année, n'a pas été favorable au développement des maladies du feuillage (rouille, oïdium).

Le BSV Bilan de campagne Grandes-cultures - Fourrage a été élaboré par l'animateur filière du GRPF en collaboration avec suppléant de la Chambre d'agriculture de la Haute-Corse sur la base des observations réalisées, tout au long de la campagne, par le GRPF et la Chambre d'Agriculture de Haute-Corse.