

LE PROGRÈS GÉNÉTIQUE EN LÉGUMINEUSES FOURRAGÈRES : UN PROGRÈS TANGIBLE ET CONTINU

Chaque année, de nouvelles variétés sont inscrites au Catalogue Officiel des Espèces et Variétés des plantes cultivées en France du Ministère de l'Agriculture dans de nombreuses espèces de légumineuses fourragères. Seules sont inscrites les nouvelles variétés ayant une Valeur Agronomique, Technologique et Environnementale (VATE) suffisante. A l'inverse, les variétés ne répondant plus aux exigences de qualité d'aujourd'hui en sont radiées. Ainsi les éleveurs ont à leur disposition des variétés de légumineuses fourragères répondant de mieux en mieux à leurs objectifs qu'ils soient agronomiques, économiques ou environnementaux.

Les données présentées ci-après concernent les deux principales espèces de légumineuses fourragères : **la luzerne type Nord et les trèfles violets diploïdes**. Chaque point des graphiques représente une variété inscrite sur les listes du Catalogue Officiel en 2018, classées par année d'inscription. La courbe de tendance permet de visualiser la réalité du progrès génétique.

On peut cependant noter que les variétés radiées ne sont pas prises en compte. Pour les années les plus anciennes ne subsistent donc que les variétés ayant la VATE la plus forte. Le progrès génétique représenté reste donc légèrement sous-estimé par rapport à la réalité.



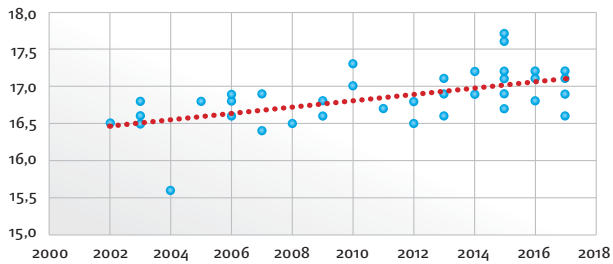
La source est le site herbe-book.org qui reprend les notes calculées par le GEVES à partir des résultats des tests officiels d'inscription.



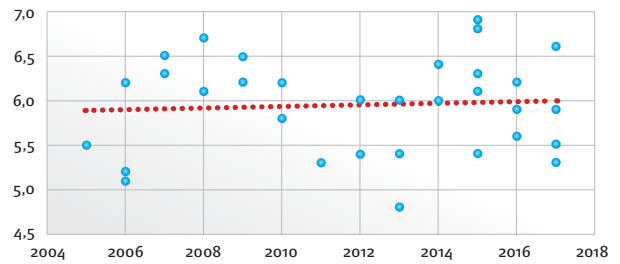
gnis

LUZERNE

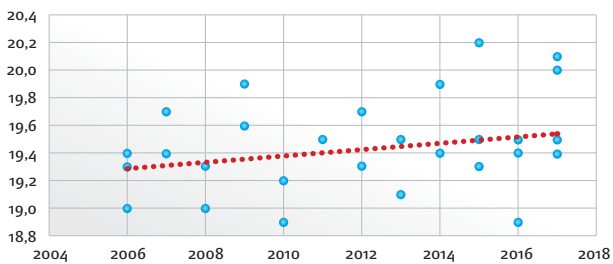
Rendement moyen annuel selon l'année d'inscription des variétés



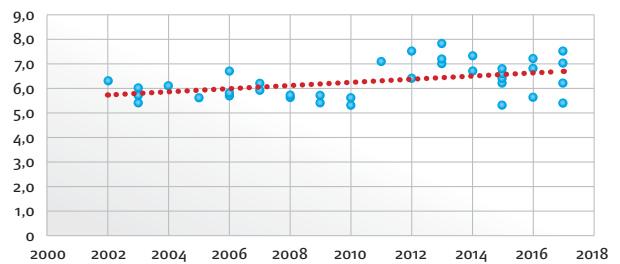
Résistance à la verse selon l'année d'inscription des variétés



Valeur alimentaire : teneur en protéines selon l'année d'inscription des variétés

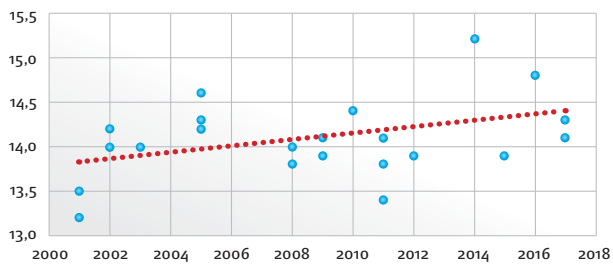


Tolérance à la verticilliose selon l'année d'inscription des variétés

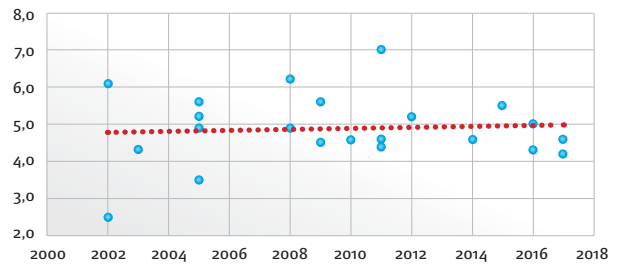


TRÈFLE VIOLET

Rendement moyen annuel selon l'année d'inscription des variétés



Résistance à la verse selon l'année d'inscription des variétés



Tolérance à l'oïdium selon l'année d'inscription des variétés

