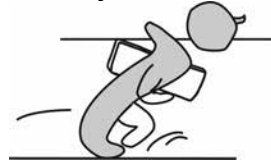


Résultats Variétés

Escourgeons et Orges d'Hiver



Fortes hétérogénéités...et globalement décevant

Les « faits marquants » de cette campagne sont :

- hiver rigoureux mais sain procurant un très bon enracinement, peu de déchaussement sortie hiver
- présence de mosaïque assez marquée sortie hiver dans les rendzines,
- déficit hydrique marqué durant toute la montaison (montée de talle perturbée avec toutefois une bonne fécondation épis),
- fin de cycle défavorable au remplissage (PMG faible), calibrage correct et taux de protéines assez élevés

Rendement : moyenne proche de 55 à 60 qx avec une fourchette de 35 à 70 q/ha.

LES REFERENCES FOURRAGERES - 6 RANGS

ABONDANCE : pour la 1^{ère} fois depuis 6 ans (*attention à « l'effet année »*), elle est en retrait marquée dans la synthèse régionale (malgré des résultats en plaine parfois satisfaisants). Sa mise en place du rendement basée sur le nombre d'épis/m² l'a pénalisé cette année. Ses caractéristiques sont dorénavant bien connues (attention à sa sensibilité à la verse et à la rhynchosporiose). Sa précocité est intéressante en conditions séchantes au cours du remplissage. PS correct pour un escourgeon. Très sensible à la casse d'épis. Volume de paille important. Attention à sa dormance élevée, qui favorise les repousses dans le blé.

CHAMPIE : cette précoce à épiaison se classe encore cette année en très bonne position dans les différents essais de la région Centre (après un léger retrait en 2010). Sa précocité est certainement un atout. Bien positionnée en argilo-calcaire superficiel. Moyenne en sensibilité maladies et en verse. PS moyen. Elle est moins sensible verse et moins sensible maladies (attention à l'oïdium) qu'ABONDANCE. Variété à épis courts.

CAMPAGNE : cette « 6 rangs » déçoit encore cette année, sans retrouver ses niveaux de 2009. Dommage car elle présente une tolérance maladies remarquable. Moyennement sensible à la verse.

Les HYBRIDES ... résultats mitigés

TATOO : 6 rangs – cette fourragère, hybride assez précoce, déçoit cette année face à CHAMPIE ou ARTURIO. Bon comportement maladies. Taux de protéines et PS faibles. Son niveau de rendement paraît insuffisant pour combler l'écart de prix de la semence.

VOLUME : 6 rangs fourragère, hybride qui arrive en tête de la synthèse cette année. Plus précoce que CERVOISE ou ABONDANCE. Profil maladie correct excepté sur rouille naine. PS assez bon.

LES BRASSICOLES - 6 RANGS

ARTURIO : elle confirme encore son bon potentiel pour la 7^{ème} année consécutive, notamment dans le Sud Loire. Précoce à l'épiaison. Sensibilité maladies moyenne, mais meilleure qu'Esterel. Devenue brassicole, elle reste une valeur sûre quels que soient les milieux où elle a été testée. Ses points faibles restent son mauvais PS et un calibrage plutôt déficient.

AZUREL : se classe dernière de notre synthèse 2011. Potentiel inférieur à ARTURIO de 10% dans nos essais 2011 (idem en 2010), résultat confirmé en pluriannuel. En comparaison à celle-ci, son intérêt est dans son calibrage supérieur. Sensibilité maladies moyenne (un peu mieux qu'Esterel).

ESTEREL : elle se comporte mieux depuis 2 ans, années plutôt favorables aux orges précoces, mais reste en milieu de tableau, avec une grande variabilité. Casse de l'épi, sensibilité maladies et verse sont en outre ses caractéristiques maintenant bien connues.

CERVOISE : Elle est encore en retrait dans nos synthèses Sud et Nord Loire, malgré de bons échos en plaine. Variété moyennement sensible aux maladies. Peu sensible verse. Bon PS. Taux de protéines moyen. Variété plutôt appropriée pour les sols moyens à profonds. Son débouché brassicole est de plus en plus contesté.

LES BRASSICOLES - 2 RANGS

SALAMANDRE : Variété admise en validation technologique pour la brasserie. Niveau de rendement en dessous de la moyenne mais meilleur qu'en 2010, semble avoir un bon comportement en sols superficiels.

VANESSA : non présente dans nos essais, elle reste la seule deux rangs d'hiver brassicole. Mais son potentiel est inférieur à Malicorne.

Les variétés remarquées en 2010

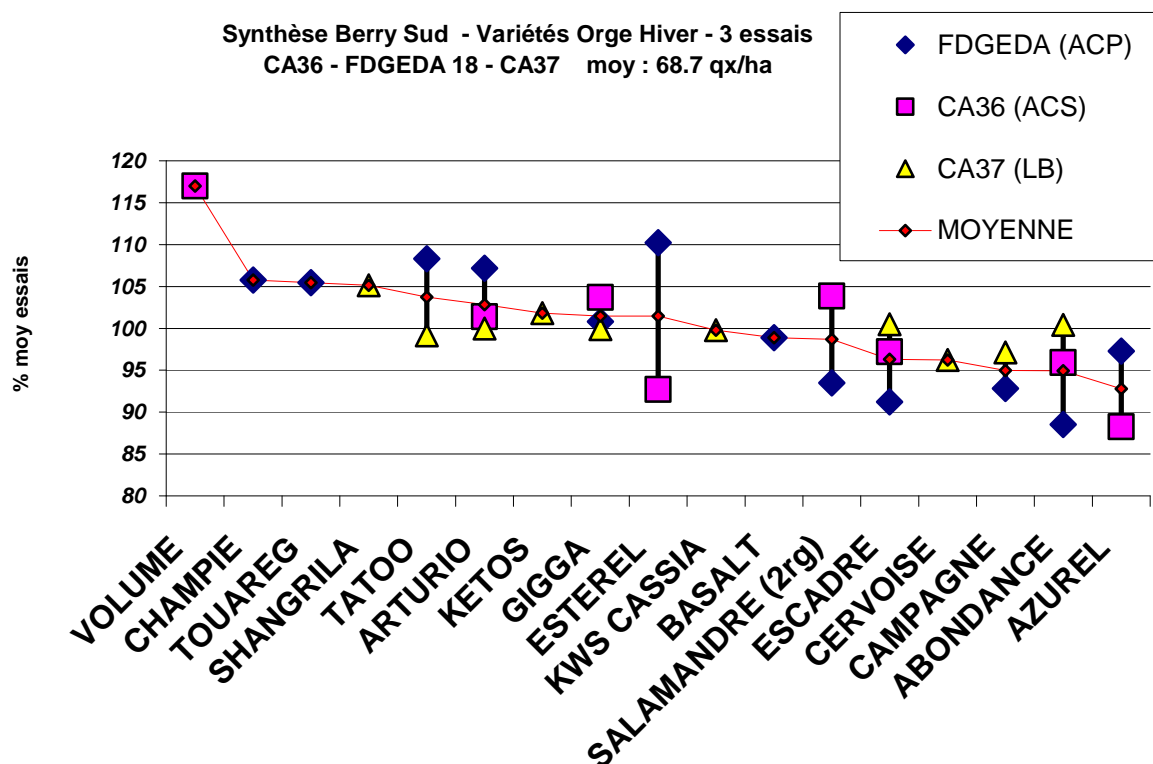
GIGGA (6 rangs) : niveau de rendement en très légère progression par rapport à 2010 où elle était juste à la moyenne. Bon comportement maladies. Précocité de type CERVOISE.

ESCADRE (6 rangs) : Niveau de rendement en dessous de la moyenne sur les 2 années de présence dans les essais. Bon comportement maladies.

KWS CASSIA (2 rangs) : niveau de rendement moyen pour la synthèse Sud Loire. Mieux positionné en Nord Loire pour la 2ème année consécutive. Très bon comportement vis à vis des maladies. Attention, variété plus tardive que CERVOISE à épiaison. PS correct. Adaptée aux sols profonds.

La nouveauté

TOUAREG (6 rangs – fourragère) : Se comporte très bien dans l'essai du Cher en argilo-calcaire profond. Son rendement est par contre inférieur à la moyenne sur l'ensemble de la région. Précocité au niveau de CERVOISE. Comportement maladies moyen.



Essai réalisé dans l'Indre chez :

- MM LAURILLAUULT François et Damien à Segry (CIVAM des Bordes) – Suivi : D. Deslandes, E. Houssard