

Variétés Escourgeon et Orge d'Hiver – récolte 2013

Synthèse provisoire de 5 essais ARVALIS et Partenaires (Nord-Picardie-Normandie-Champagne)

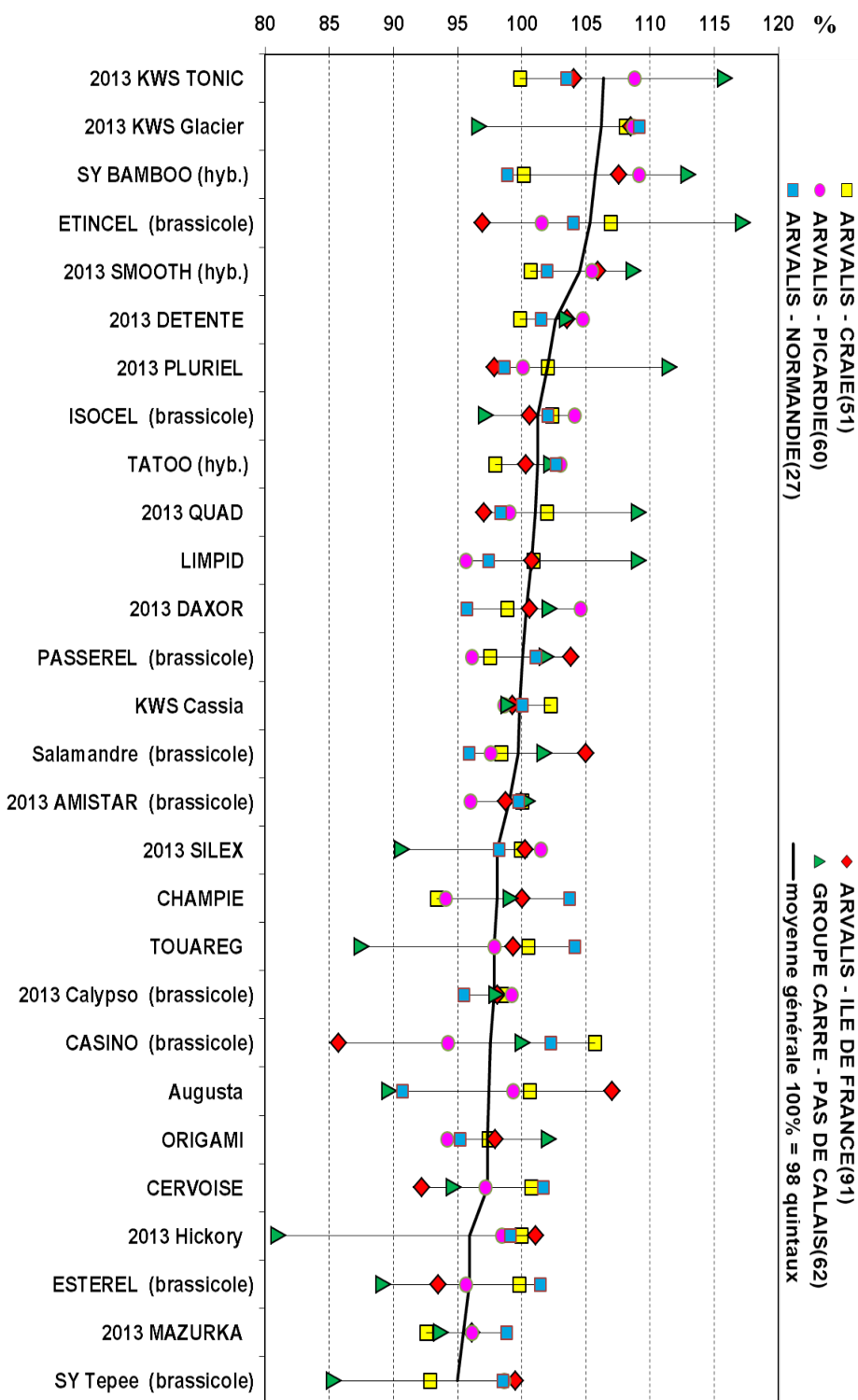
31 juillet 2013

Les résultats de rendements sont exprimés en % de la moyenne des essais

Légende : Moyenne en % (100% = 98 q/ha)

en MAJUSCULE : orge à 6 rangs

en minuscule : orge à 2 rangs



Variétés brassicoles :

ETINCEL, ISOCEL Inscrits en 2012, ces escourgeons précoces apportent de la productivité en se plaçant au niveau des hybrides. Ils présentent un assez bon comportement vis-à-vis des maladies foliaires et sont moyennement résistants à la verse.

PASSEREL Variété précoce qui confirme un niveau de productivité dans la moyenne ; sensible aux maladies foliaires en particulier à la rouille naine et à l'oïdium, elle est assez sensible à la verse.

Autres variétés brassicoles 6 rangs possibles : AMISTAR (2013), CASINO, ESTEREL un peu distancées en termes de rendement dans ce regroupement, Amistar se distingue par sa tolérance à la JNO

Variétés brassicoles 2 rangs :

Salamandre, Calypso, Sy Tepee

Variétés fourragères :

KWS TONIC Variété en tête du regroupement qui confirme les bons rendements obtenus à l'inscription. Elle est assez résistante aux maladies foliaires et semble bien se comporter par rapport à la verse (notée 6.5).

KWS Glacier Cette orge fourragère ½ précoce apporte du rendement et se place en tête des variétés 2 rangs fourragères. Elle semble assez sensible à l'oïdium (notée 5) mais tolérante à la rhynchosporiose et l'helminthosporiose.

SY BAMBOO (hyb), SMOOTH (hyb) sont devancées en termes de rendement par 2 inscriptions de l'année ; suivies de **TATOO (hyb)**. Ces variétés ont en commun une bonne tolérance aux maladies et un PS élevé. Leur développement reste lié au surcoût de semences qui doit être contrôlé par une réduction de la densité de semis.

DETENTE se positionne dans les premières lignes fourragères ; elle est assez résistante aux maladies foliaires mais a une tenue de tige de plutôt médiocre.

Autres variétés fourragères 6 rangs : PLURIEL, QUAD (2013), LIMPID, DAXOR (2013)