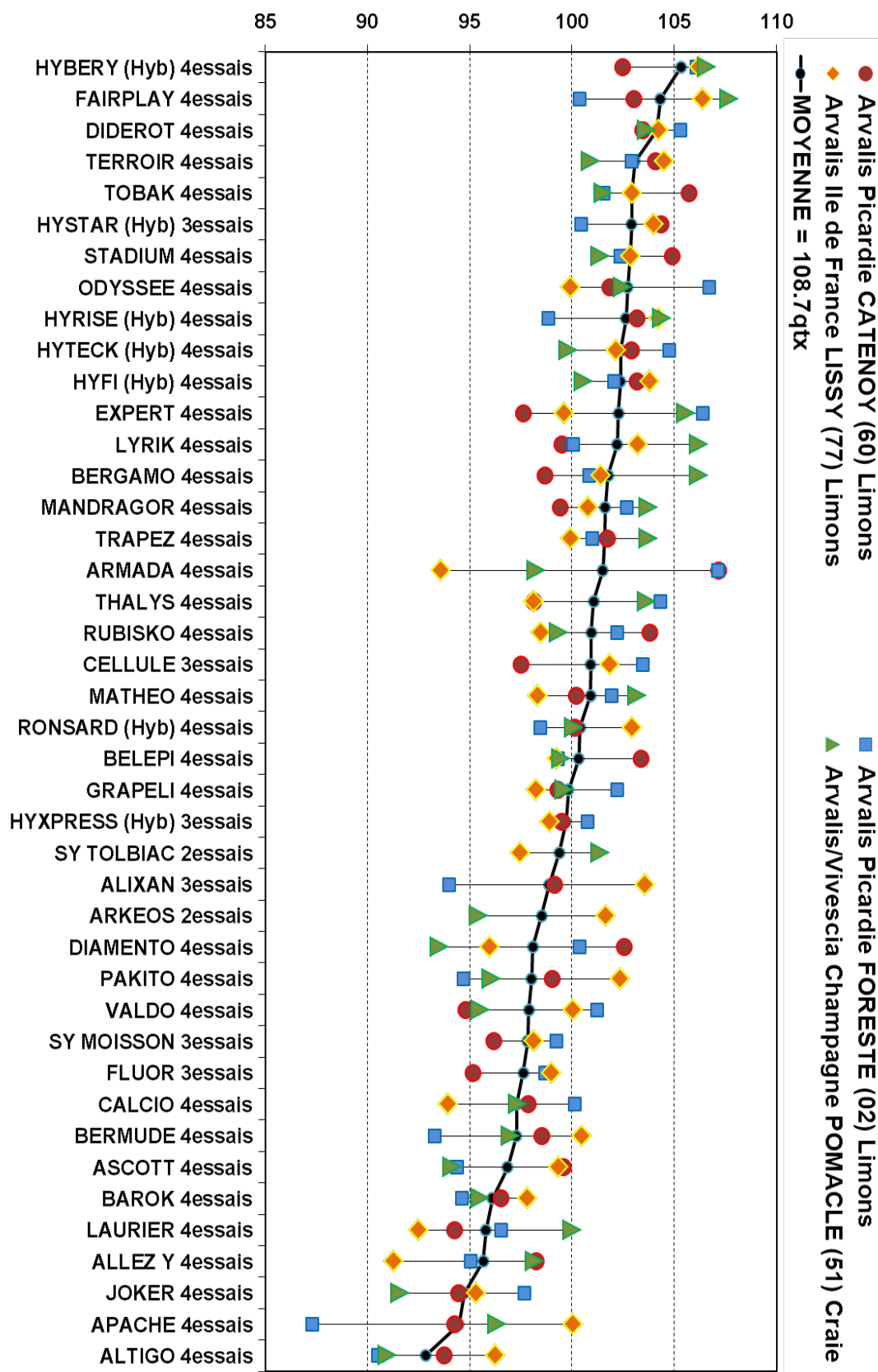


## Variétés de blé tendre – récolte 2013

Synthèse provisoire essais ARVALIS et partenaires (Picardie-Champagne-Ile de France)

Le 13 Août

Les résultats de rendements sont exprimés en % de la moyenne (100% = 108.7 q/ha)



**RY – Saaten Union 2011 – BPS** : Variété hybride ½ tardive en tête du regroupement avec un potentiel de rendement meilleur qu'en 2012. Profil équilibré concernant les maladies (septoriose, oïdium, rouilles, piétin-verse, fusa) et la tenue de tige. PS correct.

**FAIRPLAY- Secobra 2012 – BAU** : Cette lignée affiche une productivité du niveau des hybrides. Elle a une tolérance correcte à la septoriose mais elle est sensible à la rouille jaune. Les PS et teneurs en protéines sont justes. Bonne résistance à la verse.

**DIDEROT – Secobra 2013 – BP** : Cette nouveauté confirme un niveau de productivité élevé comme exprimé à l'inscription associé à un profil de résistance aux maladies foliaires assez équilibré. Ses PS sont bons et ses teneurs en protéines dans la moyenne.

**TERROIR – Florimond Desprez 2013 – (BPS)** : Cette nouveauté fait mieux qu'à l'inscription en se plaçant parmi les 1ères lignées en rendement. Il possède des atouts tels qu'une bonne résistance à l'oïdium et aux rouilles jaune et brune. Excellente tenue de tige. Ses PS sont corrects et ses teneurs en protéines assez bonnes

**TOBAK – Florimond Desprez 2012 – BAU** : Potentiel de rendement intéressant pour cette variété ½ tardive. Elle semble adaptée en toutes situations (craie, sable, blé/blé). Elle présente une assez bonne résistance aux maladies foliaires. PS moyen. Attention toutefois à sa forte sensibilité au piétin-verse et à la verse !

**HYSTAR – Saaten Union 2008 – BP** : Hybride précoce (semis du 15/10 au 30/11) avec un niveau de rendement régulièrement élevé. Elle s'adapte à toute situation (craie, blé sur blé). Son comportement en végétation est bon (rouilles, septo et fusa) mis à part sa sensibilité à la verse et au PV. PS correct.

**STADIUM – Momont 2013 – (BP)** : Cette variété apporte du rendement, mais se montre assez sensible à la rouille jaune et à la septo. Il est sensible au PV mais sa résistance à la verse semble bonne. Ses PS sont juste corrects et ses protéines dans la moyenne.

**ODYSSEE – Unisigma 2012 – BP** : Un bon potentiel de rendement pour cette variété assez haute (et sensible à la verse) qui possède une très bonne tolérance au froid. Côté maladies foliaires, il faudra surveiller la rouille brune. Les PS sont d'un bon niveau et les protéines dans la moyenne.

**HYRISE – Saaten Union 2013 – (BPS)** : Un niveau de rendement correct pour cet hybride qui s'est révélé assez résistant à la verse. De faibles écarts traités/non traités témoignent de son bon niveau de résistance vis-à-vis des principales maladies foliaires. Ses PS et ses teneurs en protéines sont intermédiaires.

**HYTECK – Saaten Union 2012 – (BB)** : Cet hybride biscuitier confirme un bon niveau de productivité sans dépasser les meilleures lignées. Cette ½ tardive à ½ précoce affiche un bon comportement agronomique : résistance à la verse et aux maladies foliaires et au froid (noté 7). PS un peu faible.

**HYFI – Saaten Union 2013 – (BP)** : Avec un rendement régulier mais un peu en dessous des 2 dernières années, il affiche un bon niveau de résistance aux principales maladies, un bon comportement vis-à-vis du PV et de la fusariose de l'épi. Attention à sa tenue de tige. Ses PS et protéines sont d'un bon niveau.

**EXPERT – Syngenta Seeds 2008 – BP** : Productivité régulièrement élevée pour cette variété à gros grains. Peut-être cultivé en précédent blé, en craie, sable (semier à partir du 10/10). Sa tolérance aux maladies est intermédiaire avec une sensibilité plus marquée à la fusariose (DON 3.5) et aux rouilles. Bonne tenue de tige. PS moyen.

**LYRIK – Agri Obtentions 2012 – BPS** : Variété ½ précoce ½ tardive, reclassée BPS par Arvalis, avec une bonne productivité et un bon comportement vis-à-vis des maladies (PV, septo, rouilles et fusa) à l'exception de l'oïdium. Assez bonne résistance à la Verse (6.5). Moyennement résistant au froid (5). Bon PS.

**BERGAMO – R2N 2012 – BP** : Variété ½ tardive qui apporte de la productivité en associant un assez bon comportement vis-à-vis des maladies foliaires et à la fusariose à l'exception de l'oïdium et du PV. Comportement intermédiaire vis-à-vis de la verse. PS correct. Sensible au chlortoluron.

**MANDRAGOR – Unisigma 2013 – (BPS)** : Confirme les 5% de plus que Bermude observés à l'inscription. En culture, cette variété ne présente pas de gros défaut vis-à-vis des maladies foliaires excepté une sensibilité à la rouille brune. Sa tenue de tige est bonne. Ses PS sont corrects, du niveau de ceux de Premio.

**TRAPEZ – Unisigma 2009 – BP** : Bon potentiel cette année encore, régulière et passe-partout. Possible en blé sur blé et en craie. En revanche, elle est très sensible aux maladies (septoriose, rouille jaune, fusariose et piétin-verse) et moyennement sensible à la verse. PS moyen. Sensible au chlortoluron.

**ARMADA – LG 2013 – (BP)** : Avec un bon niveau de productivité et une moindre sensibilité aux principales maladies foliaires, elle présente des écarts traités/non traités faibles. La tenue de tige n'est que moyenne. Ses PS sont bons, mais ses teneurs en protéines apparaissent faibles.

**THALYS – Syngenta Seeds 2013 – (BP)** : Il confirme les potentiels de rendements exprimés à l'inscription assorti d'un assez bon niveau de résistance global aux principales maladies foliaires et d'une bonne tenue de tige. Ses PS sont élevés et ses teneurs en protéines dans la moyenne.

**RUBISKO - Ragt 2012 – BP** : Inscrite avec un haut niveau de productivité, cette variété ½ précoce fut moins favorisée en 2013. Elle affiche une bonne résistance à la verse, aux maladies foliaires et à la fusa. Elle est résistante aux cécidomyies orange. Sensible au chlortoluron. Ses PS sont corrects.

**CELLULE - Florimond Desprez 2012 – BPS** : Variété ½ précoce, reclassée BPS par Arvalis semble avoir été un peu pénalisée en 2013 comme Rubisko. Le profil agronomique est sans défaut marqué, traduisant des écarts traités/non traités faibles. La tenue de tige est bonne, le PS est très bon.

**MATHEO – DSV 2013 – BPS** : Cette variété ½ tardive, associe un potentiel de rendement au-dessus de la moyenne à un bon niveau de résistance à l'ensemble des maladies foliaires. Sensible au PV, il est contre-indiqué dans les situations à risque élevé. Ses PS et protéines sont d'un bon niveau.

**RONCARD – Secobra 2012 – BB** : Cette variété biscuitière affiche un niveau de productivité moins bon que l'année dernière. Il a un profil maladie équilibré, résistant aux mosaïques, assez résistant à la verse.

**BELEPI – Lemaire Deffontaines 2013 – (BB)** : Blé biscuitier avec une productivité juste au-dessus de la moyenne. Malgré un peu de rouille jaune, il a un bon niveau de résistance à la septo, rouille brune et fusa. Blé alternatif, il est sensible au froid (noté 3). Ses PS sont faibles et ses teneurs en protéines dans la moyenne.

***L'équipe régionale ARVALIS – Institut du Végétal Nord Picardie***