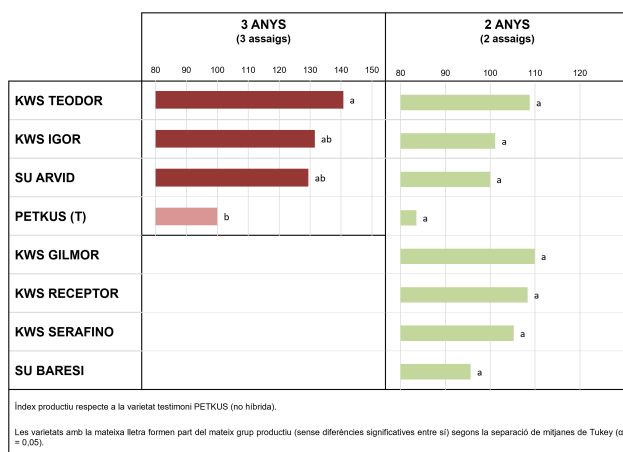


Resultats de les noves varietats de sègol híbrid

set. 28, 2023 |

El nou material de sègol híbrid s'ha assajat a la zona dels secans frescals ubicada a la comarca d'Osona. En tres anys d'assaigs la varietat KWS TEODOR és la que ha mostrat els rendiments més elevats. La major sensibilitat a l'ajagut s'ha observat amb l'híbrid KWS RECEPTOR i el testimoni PETKUS.

S'han trobat diferències significatives de producció en les varietats assajades durant tres campanyes, essent KWS TEODOR la més productiva. Els híbrids KWS IGOR i SU ARVID també han presentat uns rendiments superiors al testimoni PETKUS, tot i que sense diferències significatives. En dos anys d'assaig no s'han observat diferències significatives entre varietats, però es pot destacar el bon comportament de KWS GILMOR, KWS RECEPTOR i KWS SERAFINO, amb rendiments superiors al testimoni.



El genotip amb una data d'espigat més precoç ha estat PETKUS, mentre que les més tardanes les han presentat KWS IGOR i KWS TEODOR.

Els híbrids que han mostrat una major altura de la planta han estat PETKUS i SU ARVID.

PETKUS també és el que ha presentat una major susceptibilitat a l'ajagut, mentre que SU ARVID i KWS IGOR en són les més resistents.

El valor més elevat de pes específic l'ha obtingut la varietat KWS TEODOR, mentre que el major contingut en proteïna s'ha observat en PETKUS i KWS SERAFINO.

Observació: Els valors són orientatius i no s'han de considerar de forma definitiva.

VARIETATS	EMPRESA COMERCIALIZADORA	TIPUS	PRECOCITAT D'ESPIGAT	ALTER. NATIVITAT	TALLA	RESISTÈNCIA		PES DEL GRA	PES ESPECÍFIC	CONTINGUT EN PROTEÏNA
						JAIGUT	SEPTORIA			
KWS GILMOR	KWS	Híbrid	Tardana	Hivern	Alta a Molt alta	Mitjana	Mitjana	Mitjà a Alt	Mitjà	Baix a Mitjà
KWS IGOR	KWS	Híbrid	Tardana	Hivern	Alta	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baix a Mitjà	Mitjà	Mitjà
KWS RECEPTOR	RAGT	Híbrid	Tardana	Hivern	Alta a Molt alta	Baixa	Mitjana a Alta	Mitjà	Mitjà	Baix a Mitjà
KWS SERAFINO	KWS	Híbrid	Tardana	Hivern	Alta	Baixa a Mitjana	Mitjana	Baix a Mitjà	Mitjà	Mitjà a Alt
KWS TEODOR	KWS	Híbrid	Tardana	Hivern	Alta a Molt alta	Baixa a Mitjana	Mitjana	Baix a Mitjà	Mitjà a Alt	Mitjà
PETKUS	AGROSA	No híbrid	Precoç	Hivern	Molt alta	Baixa	Mitjana a Alta	Mitjà a Alt	Mitjà	Mitjà a Alt
SU ARVID	MAS SEEDS	Híbrid	Tardana	Hivern	Alta a Molt alta	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjà	Baix a Mitjà	Mitjà
SU BARESI	MAS SEEDS	Híbrid	Tardana	Hivern	Alta a Molt alta	Mitjana	Mitjana	Mitjà	Baix	Mitjà

AUTORS

JOAN SERRA

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

JOSEP ANTON BETBESÉ

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

ROSER SAYERAS

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

ANDREA LÓPEZ

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

EDUARD RIBAS

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

JOAN FAÑÉ

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

JUDIT RECACHA

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

JORDI DOLTRA

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

MARIA BOIX

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

TERESA FONT

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

JORDI SANTOLINO

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles