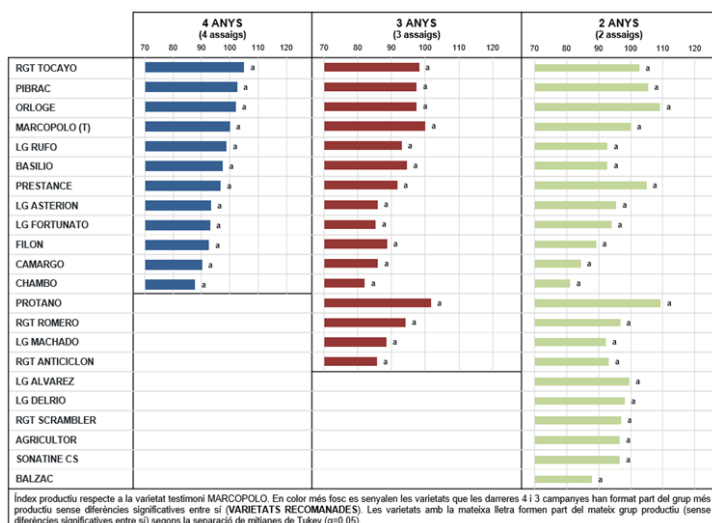


Resultats de les noves varietats de blat tou d'hivern

set. 29, 2025 |

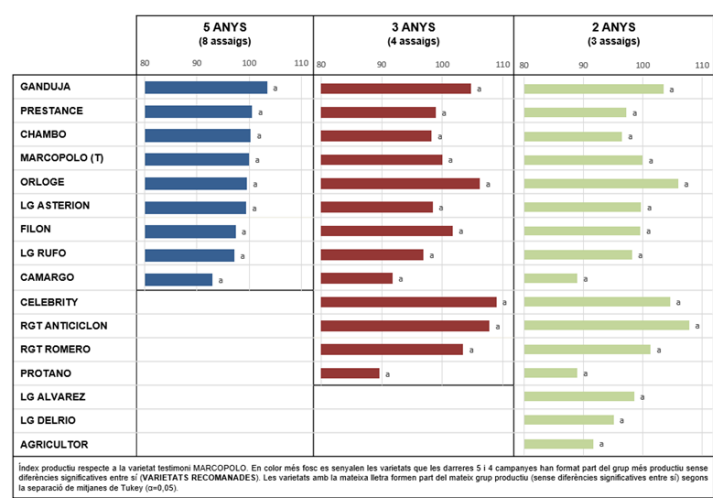
Les darreres campanyes s'han assajat les noves varietats comercials de blat tou d'hivern a l'interior de Girona, als secans frescals i als secans semifrescals. Tot i que en general les seves produccions no han diferit de forma significativa, d'entre les varietats que s'han assajat un mínim de 4 anys es podria destacar uns bons rendiments en totes les zones d'ORLOGE, GANDUJA, LG RUFO i MARCOPOLO. També han mostrat uns bons rendiments FILON, PIBRAC, IDALGO, CHAMBO i LG FORTUNATO, entre altres.

GIRONA INTERIOR. Les varietats assajades un mínim de quatre anys en aquesta zona agroclimàtica no han mostrat diferències significatives de producció entre sí. No obstant, es podria destacar, RGT TOCAYO, PIBRAC i ORLOGE que han mostrat un rendiment lleugerament més alt que el testimoni MARCOPOLO. Entre els blats assajats durant tres campanyes tampoc s'han observat diferències significatives en producció, tot i així els rendiments més elevats els han presentat PROTANO i MARCOPOLO.

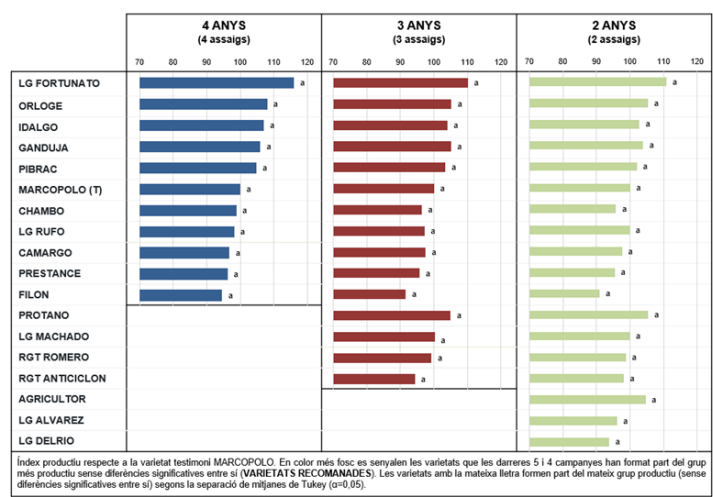


SECANS FRESCALS. En cinc anys d'assaig no s'han observat diferències significatives de producció entre les varietats. Tot i així destaca GANDUJA, PRESTANCE i CHAMBO amb un rendiment per sobre del testimoni MARCOPOLO. Amb els resultats de 3 anys, els blats que han

mostrat els rendiments més elevats han estat CELEBRITY, RGT ANTICICLON i RGT ROMERO tot i que sense diferències significatives amb la resta de genotips.



SECANS SEMIFRESCALS. En quatre any d’assaig les varietats que han mostrat un índex productiu superior al testimoni MARCOPOLO han estat LG FORTUNATO, ORLOGE, IDALGO, GANDUJA i PIBRAC, tot i que sense diferències significatives amb la resta. Amb tres anys de dades els blats assajats tampoc no han mostrat rendiments significativament diferents, però es pot fer menció al bon rendiment obtingut per PROTANO, LG MACHADO i RGT ROMERO.



El blat que ha mostrat una data d’espigat més precoç ha estat sobretot RGT TOCAYO seguit de CAMARGO, BASILIO, LG FORTUNATO, LG MACHADO i PROTANO; per contra la que ha mostrat una data d’espigat més tardana ha estat GANDUJA.

Amb l’alçada de les plantes destaca CAMARGO, per ser notablement més baixa que la resta de varietats. Pel que fa a la susceptibilitat a l’ajagut els blats que s’han mostrat més sensibles han estat sobretot IDALGO, LG ASTERION, PRESTANCE, PROTANO i RGT SCRAMBLER.

Pel que fa a la susceptibilitat a cendrosa, les varietats que han mostrat una major afectació

han estat BASILIO, AGRICULTOR, BALZAC i CAMARGO entre altres. Pel que fa al rovell bru, destaca per sobre la resta la sensibilitat de RGT TOCAYO, seguida de CELEBRITY, CHAMBO, LG FORTUNATO i PIBRAC.

D'entre els blats assajats, els que han presentat un pes hectolítric superior han estat IDALGO, PIBRAC, PRESTANCE i PROTANO. Els que han mostrat un contingut més elevat de proteïna han estat BASILIO, ORLOGE i PROTANO, seguides de LG RUFO i PIBRAC, entre altres.

CARACTERÍSTIQUES DE LES VARIETATS DE BLAT TOUT D'HIVER													
VARIETAT	EMPRESA SEMINADORA	TIPUS D'ESPIGA	PRECOCITAT D'ESPIGAT	ALTITUD NATIVITAT	TALLA	RESISTÈNCIA			DENSITAT ESPIGUES	PES ESPECÍFIC	CONTINGUT PROTEÏNA	QUALITAT FABRIL	
						ABRIL	MAIG	JUNY				GRUP	GRUP
AGRICULTOR	LG SEEDS	Sense aresta	Precoc a Mitjana	Mig altitud	Mitjana	Mitjana a Alta	Baixa		Baixa a Mitjana	Mitja	Mitja a Alt	2-3-5	2-3-5
BALZAC	AGRIUS	Amb aresta	Mitjana a Tardana	Hivern	Mitjana a Alta	Mitjana a Alta	Baixa		Alta	Mitja a Alt	Mitja a Alt	2-3-5	2-3-5
BASILIO	FLORIMOND DESPREZ	Amb aresta	Precoc a Mitjana	Mig altitud	Baixa a Mitjana	Mitjana	Baixa	Mitjana a Alta	Mitjana	Mitja a Alt	Alt	2 (3)	2 (3)
CAMARGO	AGRIUS	Sense aresta	Precoc a Mitjana	Hivern	Baixa	Mitjana	Baixa	Baixa a Mitjana	Mitjana	Mitja	Mitja	3-4	3-4
CELEBRITY	AGRIUS	Sense aresta	Mitjana a Tardana	Hivern	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjana	Baixa	Mitjana	Baixa a Mitja	Baixa a Mitja	3 (5)	3 (5)
CHAMBO	LG SEEDS	Sense aresta	Mitjana	Mig altitud	Baixa a Mitjana	Mitjana	Baixa	Baixa a Mitjana	Mitja	Mitja	Mitja	2-3-5	2-3-5
ELIOT	FLORIMOND DESPREZ	Sense aresta	Mitjana a Tardana	Hivern	Mitjana	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitja	Mitja	Mitja	5 (5)	5 (5)
GARDUJA	MAIS SEEDS	Amb aresta	Tardana	Hivern	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa	Baixa a Mitjana	Mitja	Mitja	Mitja	5 (2)	5 (2)
IDALGO	AGRIUS	Amb aresta	Precoc a Mitjana	Mig altitud	Mitjana a Alta	Baixa	Baixa	Baixa a Mitjana	Mitjana a Alta	Alt	Mitja	2-3	2-3
LG ALVAREZ	LG SEEDS	Amb aresta	Mitjana	Mig altitud	Mitjana a Alta	Mitjana	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitja	Baixa a Mitja	3-4-5	3-4-5	3-4-5
LG ASTERION	LG SEEDS	Sense aresta	Mitjana a Tardana	Hivern	Mitjana	Baixa	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjana a Mitjana	Mitja a Alt	Baixa a Mitja	2-3	2-3
LG CELERO	LG SEEDS	Sense aresta	Mitjana	Hivern	Mitjana a Alta	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitja	Mitja a Alt	Mitja	5 (2-3)	5 (2-3)
LG FORTUNATO	LG SEEDS	Sense aresta	Precoc a Mitjana	Mig altitud	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa	Baixa a Mitjana	Mitja	Baixa a Mitja	Mitja	5 (2)	5 (2)
LG MACHADO	LG SEEDS	Amb aresta	Precoc a Mitjana	Mig altitud	Mitjana a Alta	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjana	Mitjana a Alta	Mitja	Mitja	3-4-5	3-4-5
LG RUFO	LG SEEDS	Amb aresta	Mitjana	Hivern	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitja a Alt	Mitja a Alt	3 (5)	3 (5)
MARCOPOLO	MAIST	Amb aresta	Mitjana a Tardana	Hivern	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitja	Mitja	5 (2-3)	5 (2-3)
ORLOGE	AGRIUS	Amb aresta	Mitjana a Tardana	Hivern	Mitjana a Alta	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjana	Mitjana	Alt	Alt	2-3-5	2-3-5
PIBRAC	CAVICA	Amb aresta	Mitjana a Tardana	Hivern	Mitjana a Alta	Mitjana	Mitjana	Baixa	Alta	Alt	Mitja a Alt	2 (5)	2 (5)
PRESTANCE	FLORIMOND DESPREZ	Amb aresta	Mitjana	Hivern	Mitjana a Alta	Baixa	Baixa a Mitjana	Mitjana	Alt	Alt	Mitja	5 (2)	5 (2)
PROTANO	SONALAT BATTLE	Amb aresta	Precoc a Mitjana	Mig altitud	Mitjana a Alta	Baixa	Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjana a Alta	Alt	Alt	3	3
RGT ANTONIO	MAIST	Sense aresta	Mitjana a Tardana	Hivern	Mitjana a Alta	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitja a Alt	Mitja	2-3-5	2-3-5
RGT ROMERO	AGRIUS	Amb aresta	Mitjana a Tardana	Hivern	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa	Mitjana	Mitjana	Mitja	Mitja a Alt	2-3-5	2-3-5
RGT SCRABLER	MAIST	Amb aresta	Mitjana	Hivern	Mitjana	Baixa	Baixa a Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitja a Alt	Mitja a Alt	2-3	2-3
RGT TOCAYO	MAIST	Amb aresta	Molt precoc a Precoc	Mig altitud	Mitjana a Alta	Baixa a Mitjana	Mitjana	Molt baixa	Mitjana	Mitja a Alt	Baixa a Mitja	3-4 (5)	3-4 (5)
SONATINE CS	IDEA	Amb aresta	Precoc a Mitjana	Hivern	Mitjana	Mitjana	Baixa a Mitjana		Baixa a Mitjana	Mitja a Alt	Mitja	2	2

AUTORS

JOAN SERRA

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

ROSER SAYERAS

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

MARIA BOIX

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

AINA PERICH

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

ANDREA LÓPEZ

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

JOSEP ANTON BETBESÉ

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

JORDI DOLTRA

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

TERESA FONT

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles

JOAN FAÑÉ

IRTA – Programa de Cultius Extensius Sostenibles