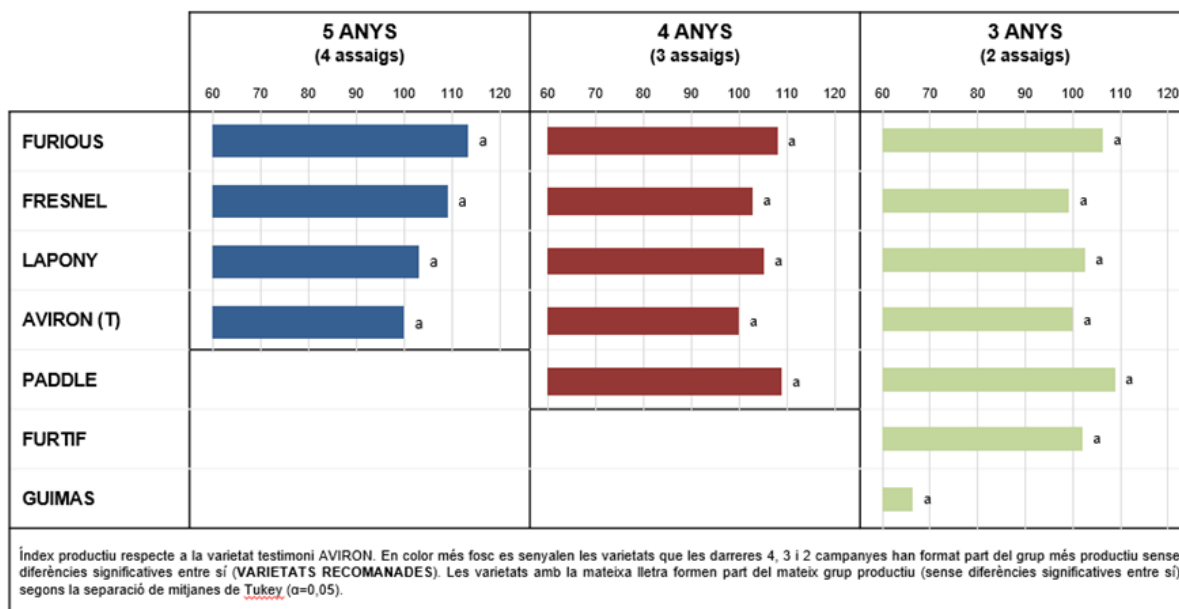


Resultats de les noves varietats de pèsol proteaginòs d'hivern

set. 29, 2025 |

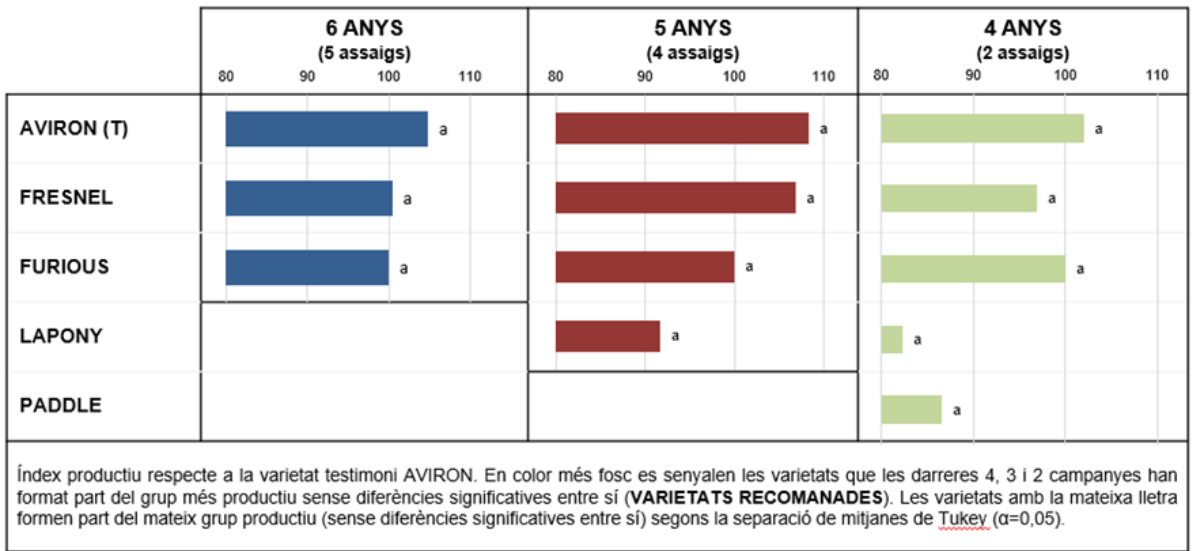
Entre els pèsols d'hivern assajats cal destacar el bon comportament productiu que han mostrat FURIOUS i FRESNEL. Les varietats PADDLE i FURIOUS són els que ha mostrat una data d'inici de floració més precoç. Els majors continguts en proteïna s'han observat en AVIRON, LAPONY, GUIMAS i PADDLE.

SECANS SEMIFRESCALS. Els genotips assajats durant 5 anys no han presentat diferències significatives de producció, essent FURIOUS el que ha mostrat una producció més elevada seguida de FRESNEL, LAPONY i el testimoni AVIRON. En quatre anys no s'han observat tampoc diferències significatives en la producció entre les varietats assajades, tot i així PADDLE és la que ha mostrat un major rendiment.



SECANS FRESCALS. Els assajos realitzats als secans frescals, localitzats a Taradell (Osona) i a Solsona (el Solsonès), han mostrat un comportament molt irregular, i s'han hagut d'anul·lar molts dels assajos per problemes d'implantació del cultiu, de no quallat de les flors, de danys d'ocells, etc. Els resultats que es presenten corresponen a les següents localitats i campanyes:

Solsona 2019-20, 2020-21, 2021-22 i 2024-25; i Taradell 2020-21 i 2024-25. Amb aquests resultats s’observa que la varietat testimoni AVIRON és la que mostra un millor comportament productiu, mentre que LAPONY presenta els rendiments més baixos.



Els genotips més precoços a iniciar la floració han estat PADDLE i FURIOUS. Els pèsols de major alçada han estat FURIOUS i FRESNEL, mentre que la varietat més baixa ha estat GUIMAS. El major contingut en proteïna s’ha obtingut amb les varietats PADDLE, AVIRON, LAPONY i GUIMAS.

VARIETAT	EMPRESA SUBMINISTRADORA	TIPUS SEGONS FULLA	TIPUS SEGONS CICLE	DATA INICI FLORACIÓ	ALTURA DE LA PLANTA	GRA		CONTINGUT EN PROTEÍNA
						MIDA	COLOR	
AVIRON	FLORIMOND DESPREZ	Àfila	Hivern	Mitjana	Mitjana a Alta	Petita	Verd	Mitjà a Alt
FRESNEL	AGRUSA	Àfila	Hivern	Precoç a Mitjana	Alta	Petita a Mitjana	Groc	Mitjà
FURIOUS	LG SEEDS	Àfila	Hivern	Precoç	Alta	Mitjana	Groc	Mitjà
FURTIF	LG SEEDS	Àfila	Hivern	Mitjana a Tardana	Mitjana a Alta	Mitjana	Groc	Baix a Mitjà
GUIMAS	SEMILLAS BATLLE	Àfila	Hivern	Mitjana	Baixa a mitjana	Petita	Groc	Mitjà a Alt
LAPONY	RAGT	Àfila	Hivern	Precoç a Mitjana	Mitjana a Alta	Mitjana	Groc	Mitjà a Alt
PADDLE	FLORIMOND DESPREZ	Àfila	Hivern	Mitjana	Mitjana a Alta	Petita	Verd	Mitjà a Alt

Observació: La informació en cursiva cal considerar-la com a provisional

AUTORS

JOAN SERRA

IRTA – Programa de Cultius Extensius
Sostenibles

ROSER SAYERAS

IRTA – Programa de Cultius Extensius
Sostenibles

TERESA FONT

IRTA – Programa de Cultius Extensius
Sostenibles

JOAN FAÑÉ

IRTA – Programa de Cultius Extensius
Sostenibles

JOSEP ANTON BETBESÉ

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