

Resultats de les noves varietats de civada

set. 29, 2022 |

Totes les varietats de civada assajades al litoral de Girona han mostrat molt bon comportament productiu. Amb dos anys de resultats destaca la varietat RGT VEGETALIA, seguida de RGT CHAPELA, RGT INSIGNIA, PABLO, RGT RIVERA i CHIMENE. La varietat amb un cicle més precoç ha estat RGT RIVERA i la més tardana DELFIN. Les varietats RGT CHAPELA i RGT VEGETALIA han mostrat resistència al rovell de la civada.

Els assajos de varietats de civada es realitzen a la zona del litoral de Girona. No s'han observat diferències significatives de producció entre les varietats assajades els darrers quatre anys. Tot i així la varietat RGT CHAPELA és la que ha mostrat un major rendiment. Amb dos anys de resultats la varietat RGT VEGETALIA ha mostrat el millor comportament productiu, amb diferències significatives respecte la varietat DELFIN (també de dos anys).

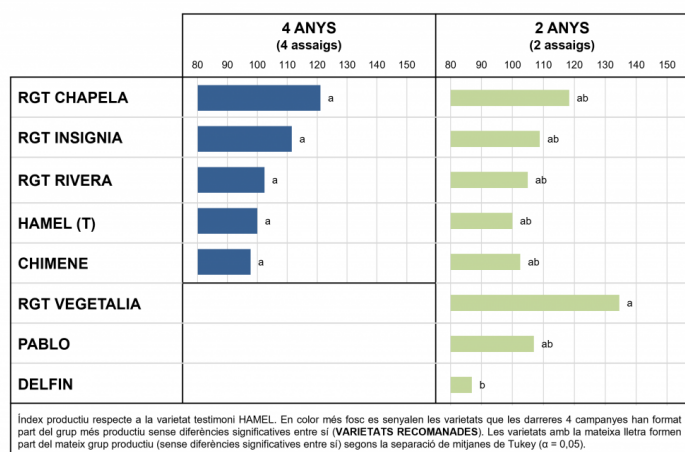


Figura 1.- Resultats productius de les varietats assajades a la localitat de la Tallada d'Empordà (el Baix Empordà) durant les darreres quatre campanyes.

Les varietats més precoces a l'emissió de la panícula han estat RGT RIVERA, HAMEL, RGT INSIGNIA i RGT VEGETALIA; per contra la més tardana ha estat DELFIN. La varietat HAMEL és la que ha mostrat més sensibilitat a l'ajagut. Pel que fa a les malalties s'ha observat molta sensibilitat a la cendrosa en CHIMENE i RGT CHAPELA. La majoria de varietats són sensibles al

rovell de la civada, però s'ha observat resistència a aquesta malaltia en RGT CHAPELA i RGT VEGETALIA. Aquesta última és també la que presenta un pes del gra més elevat i un alt pes hectolítric juntament amb RGT INSIGNIA.

VARIETAT	EMPRESA SUBMINISTRADORA	PRECOCITAT EMISSIÓ PANÍCULA	ALTER-NATIVITAT	TALLA	RESISTÈNCIA			PES GRA	PES HECTOLTRIC	COLOR GRA
					AJAGUT	CENDROSA	ROVELL			
CHIMENE	AGRUSA	Mitjana a Tardana	Mig alternativa	Mitjana a Alta	Mitjana	Molt Baixa	Baixa	Mitjà	Mitjà	Blanc
DELFIN	DISASEM	Tardana	Mig alternativa	Mitjana		Mitjana a Alta	Baixa	Mitjà	Mitjà a Alt	Rosat
HAMEL	FLORIMOND DESPREZ	Precoc	Mig alternativa	Mitjana a Alta	Baixa	Baixa a Mitjana	Baixa	Mitjà a Alt	Mitjà	Rosat
PABLO	AGRUSA	Precoc a Mitjana	Mig alternativa	Mitjana		Baixa a Mitjana	Baixa	Mitjà a Alt	Baix a Mitjà	Rosat clar
RGT CHAPELA	RAGT SEMILLAS	Precoc a Mitjana	Mig alternativa	Mitjana a Alta	Mitjana	Baixa	Alta	Mitjà a Alt	Mitjà a Alt	Blanc
RGT VEGETALIA	RAGT SEMILLAS	Precoc	Mig alternativa	Mitjana a Alta		Mitjana a Alta	Alta	Alt	Alt	Blanc
RGT INSIGNIA	RAGT SEMILLAS	Precoc	Mig alternativa	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa a Mitjana	Mitjana a Alta	Mitjà a Alt	Alt	Blanc
RGT RIVERA	RAGT SEMILLAS	Molt Precoc a Precoc	Mig alternativa	Baixa a Mitjana	Mitjana	Baixa a Mitjana	Baixa	Baix a Mitjà	Mitjà a Alt	Negre

Figura 2.- Taula de característiques de les varietats de civada, elaborada a partir dels resultats dels assajos del litoral de Girona les darreres campanyes. Les classificacions en cursiva a la taula cal considerar-les com a provisionals

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

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