PÈSOL PROTEAGINÓS D'HIVERN

1.- DADES GENERALS DE L'ASSAIG

Cultiu	**Pèsol proteaginós d'hivern**
Localitat (Comarca)	**Clarina de Cardener (el Solsonès)**
Zona agroclimàtica	**Secans frescals**
Campanya	**2025-2026**

DISSENY DE L'ASSAIG		**DADES DE CONREU**	
Núm. varietats	**9**	*Conreu anterior*	**Blat tou d'hivern**
Núm. repeticions	**3**	*Dosi de sembra (llavors/m²)*	**125**
Parcel·la elemental	**8,5 m** *x* **1,2 m**	*Data de sembra*	**13/11/2025**
Superfície	**10,2 m²**	*Data de recol·lecció*	**-**
Disseny estadístic	**Blocs a l'atzar**	*Núm. regs*	**Sense reg**

2.- TRACTAMENTS FITOSANITARIS

Tractament	Nom	Matèria activa	Dosi
Herbicida	CHALLENGE	Aclonifen 60%	2,5 l/ha
	MUTUAL	Imazamox 1,67% + Pendimetalina 25%	3 l/ha
	SELECT MAX	Cletodim 12%	1 l/ha
Fungicida	–	–	–

3.- FERTILIZACIÓ

Aplicació	Adob	Dosi (kg/ha | l/ha)	$N/P_2O_5/K_2O$ (kg/ha)
Fons orgànic	–	–	–
Fons mineral	Clorur potàssic 60%	170	(0-0-102)
	Fosfat diamònic DAP (18-16-0)	170	(31-78-0)
Cobertora	–	–	–

4.- RENDIMENTS PRODUCTIUS I ÍNDEX RESPECTE LA VARIETAT TESTIMONI

Assaig: **Varietats de pèsol proteaginós d'hivern**

Campanya: **2025-2026**

Localitat (Comarca): **Clarina de Cardener** (el Solsonès)

Zona agroclimàtica: **Secans frescals**

VARIETAT	PRODUCCIÓ (kg/ha 14% humitat)	ÍNDEX PRODUCTIU (%)	SEPARACIÓ DE MITJANES [a]
AVIRON (T)			
FEROE			
FRESNEL			
FURIOUS			
FURTIF			
GUIMAS			
JUMPER			
LAPONY			
RUCK			

Producció mitjana de l'assaig	
Producció equivalent a l'índex 100	
Coeficient de variació	
Nivell de significació de les varietats	
Nivell de significació de les repeticions	

(T): Varietat Testimoni. *a*: Test Edwards & Berry (α = 0.05)

ASSAIG ANUL·LAT

IRTA

5.- FENOLOGIA I PARÀMETRES AGRONÒMICS

Assaig: **Varietats de pèsol proteaginós d'hivern**

Campanya: **2025-2026**

Localitat (Comarca): **Clarina de Cardener** (el Solsonès)

Zona agroclimàtica: **Secans frescals**

VARIETAT	ALÇADA (cm)	DATA D'INICI DE FLORACIÓ	DATA DE FINAL DE FLORACIÓ
AVIRON (T)	48	14 d'abril	28 d'abril
FEROE	52	15 d'abril	28 d'abril
FRESNEL	44	15 d'abril	30 d'abril
FURIOUS	45	10 d'abril	28 d'abril
FURTIF	49	17 d'abril	28 d'abril
GUIMAS	35	17 d'abril	30 d'abril
JUMPER	46	12 d'abril	28 d'abril
LAPONY	43	15 d'abril	28 d'abril
RUCK	49	12 d'abril	28 d'abril
MITJANA	46	14 d'abril	28 d'abril
Nivell significació varietat	p = 0,1202	-	-
Nivell significació repeticions	p = 0,0092	-	-

(T): Varietat Testimoni.