



Noves varietats tradicionals de tomàquet resistent a virosis de domini públic

Jornada tècnica

Manresa, dimecres 19 de juliol de 2023

Presentació

Les varietats tradicionals representen un patrimoni d'alt valor per l'agricultura, essent un dels elements que doten de tipicitat les produccions. En el tomàquet, les varietats tradicionals són sensibles a la major part de virus que afecten a l'espècie, dificultant-ne la producció en zones hortícoles. Atent que la resistència a virosis està controlada per pocs gens, és possible introduir la resistència en els materials tradicionals. Amb aquest objectiu s'han desenvolupat noves línies del tomàquet Pera de Girona que presenten resistències a les virosis més importants que afecten al tomàquet (TSWV, ToMV i TYLCV). En aquesta jornada es farà una visita a l'assaig de camp, on es presentaran les varietats i es farà un tast dels materials per avaluar-ne el perfil sensorial. Aquestes varietats es publicaran en accés obert, per la qual cosa els assistents podran rebre una mostra gratuïta de llavors.

Aquest projecte ha estat finançat pel Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural, a través de l'ajut per incentivar la recerca aplicada en matèria de producció agroalimentària ecològica (expedient ARP220/22/000009).

Lloc de realització

Finca de Can Poc Oli
Escola Agrària de Manresa
Ctra. vella de Manresa a Barcelona C1411b,
km. 23,6
08242 Manresa

Inscripcions

A través de RuralCat: [inscripcions](#)

Per a més informació:
Neus Vinyals
Tel.: 93 878 70 35 – 621 238 217
A/e: neus@associaciolera.org

Programa

- 9.00 h Presentació de la jornada**
Jaume Brustenga. Cap de finca de l'Escola Agrària de Manresa.
- 9.10 h El programa de millora del tomàquet Pera de Girona**
Joan Casals. Escola d'Enginyeria Agroalimentària i de Biosistemes de Barcelona (EEABB, UPC) – Fundació Miquel Agustí.
- 9.25 h Visita a la parcel·la experimental: selecció participativa de noves varietats de tomàquet Pera de Girona**
Neus Vinyals. L'ERA- Espai de Recursos Agroecològics.
- 10.15 h Selecció assistida per marcadors moleculars: fonaments i aplicacions**
Irma Roig. Escola d'Enginyeria Agroalimentària i de Biosistemes de Barcelona (EEABB, UPC).
- 10.45 h Tast de les noves varietats**
Joan Casals. Fundació Miquel Agustí.
- 12.00 h Cloenda de la jornada**

Organització

l'era

 Fundació
Miquel Agustí

Col·laboració



Fons Europeu Agrícola
de Desenvolupament Rural:
Europa inverteix en les zones rurals

 eeab/b/
Escola d'Enginyeria Agroalimentària
i de Biosistemes de Barcelona