

PRESSEGUER

Prunus Persica L. Família: Rosaceae

CICLE DEL PRESSEGUER

Flor: final d'hivern Maduració del fruit: final primavera -tardor



CLIMA

- Necessita un mínim d'hores de fred (entre 400 i 800 hores/any). Segons la varietat, la falta de fred pot ser un problema per a la floració.
- Els òvuls, els pistils i les llavors són les parts més afectades per les gelades tardanes.
- Necessita llum per donar qualitat al fruit.

SÒLS

- S'adapta a la majoria de sòls, amb preferència pels sòls ben drenats, amb pH moderadament bàsic i de textura franco-arenosa a franca.
- Necessita una profunditat mínima de 1-1,5 m i evitar els entollaments, ja que és sensible a l'asfíxia radicular.
- És sensible a les mancances de ferro.

PARTICULARITATS DEL CULTIU / TÈCNiques DE CULTIU

Plantació

- La millor època de plantació és la tardor, excepte en zones amb gelades hivernals que s'atrasa fins a final d'hivern.
- Marc de plantació:
 - formació en vas: 4-6 m entre files i línia
 - formació en Y o V: 6 m entre files i 2.5-4 m en línia.

Reg

- Important disponibilitat d'aigua durant tot el cultiu, principalment durant l'estiu.
- Sistema de reg en les noves plantacions: reg localitzat per degoteig o per microaspersió.

Poda i aclarida

- Segons densitats de plantació:
 - entre 250-500 arbres/ha, poda de formació en vas o palmeta, necessiten molta mà d'obra i retrassa l'entrada en producció.
 - entre 500-1.000 arbres/ha formació Ypsilon o palmeta lliure, requereixen realitzar la poda en verd.
 - entre 1.000-1.500 arbres/ha, formació *fusseto*.
- La poda de regeneració ha de ser molt intensa, eliminació del 60-75% de branques mixtes. Es pot fer de forma mecànica.
- Aclarida imprescindible i millor de forma manual, ja que afecta el calibre i la precocitat.

PARTICULARITATS DEL CULTIU / TÈCNiques DE CULTIU

Males herbes

- És sensible als efectes tòxics dels herbicides.
- Posteriorment, es manté net d'herba sota els arbres i se sega la coberta vegetal entre línies.

Recol·lecció

- S'utilitza una guia de colors per determinar la maduració del fruit i la data de recol·lecció.
- Es recomana també mesurar la fermesa amb un penetròmetre, per a les varietats on el color de fons de la pell no és un bon indicador.

VARIETATS

- Hi ha un gran ventall de varietats i es classifiquen segons el color de la polpa: grocs, blancs i vermells. Cobreixen diferents èpoques de recol·lecció i tenen diferents característiques organolèptiques.
- Per a la polinització s'utilitzen arnes d'abelles.

FERTILITZACIÓ

- Cal fer un pla d'adobament segons la riquesa en nutrients del sòl i segons la previsió de collita.
- Per al reg localitzat per degoteig o microaspersió s'utilitza la fertirrigació i es realitza des del març fins a l'octubre.

PLAGUES I MALALTIES

Algunes de les plagues i malalties més comunes són:

Plagues		Malalties	
Anàrsia del presseguer	Poll blanc del presseguer	Arrufat	Fusicocum
Mosca de la fruita	Grafolita o tinya oriental	Cribat	<i>Cytospora leucostoma</i>



És una publicació del **PUNT SEGARRA-GARRIGUES**. Carretera N-II. Centre Comercial 1a planta. 25300 Tàrraga
Tel. 973 314500. A/e: puntsega@ambitrural.com. Coordinadora de la informació: Marta Batalla. Edició: Edicions La Terra S.L.

