

B.82 *Punica granatum* “Molí blanc”

FITXA DE CAMP

Diàmetre major de la copa: 11 m

Diàmetre menor: 6 m

Alçada aproximada: 4 m

Diàmetre basal del tronc:

Ramificació: arbustiva, ramificació basal

Estat de gestió: 2. arbre no gestionat però entorn sí

Estat sanitari aparent i/o evidències de patologies: Bon estat sanitari

Amenaces: Sota el pont a peu de carretera

Orientació, situació a prop de cursos fluvials Sud est

Tipus de sòl: general: sec

Rebrots a la base, peus joves al voltant: Sí

Ubicació i accessibilitat: Finca privada, Hotel Molí blanc, Fàcil accés

Fenologia en moment de visita: Estat fenològic o desenvolupament de les gemmes.

Maduració del fruit

CARACTERITZACIÓ

Fenologia: Març: desenvolupament de les gemmes

Característiques fruits:

Característiques organolèptiques:

Conservació fruits: Los estudios sobre la conservación en cámara frigorífica de la granada han recibido poca atención, aunque esta fruta tiene un período extendido de cosecha y la refrigeración es el único método para ampliar su vida útil de la fruta fresca hasta 3 meses. Las granadas son susceptibles a daños por frío y el almacenamiento de las mismas a temperaturas de 5° C (o por debajo) durante incluso un mes provoca daños por frío extremo, que en inglés se conoce como 'chilling injury'. El grado de los síntomas por 'chilling injury' aumenta con el tiempo

de almacenamiento al cual estuvieron expuestas a esa temperatura y cuanto más por debajo de 5° C hayan estado (Elyatem and Kader, 1984). Los daños por frío acusado son fácilmente observables cuando se pasa la fruta a temperatura ambiente (20° C). Font: <http://dspace.umh.es/bitstream/11000/6347/1/TFG%20Serna%20Ferr%c3%a1ndez%2c%20Sergio.pdf>

Productivitat: regular o alternada en anys amb molta producció:

Tipus de multiplicació: Llavor, esqueix o separació de rebrots de la base

Gestió arbre: Abandonat però entorn cuidat

Possibles plagues: Pulgons: *Aphis gossypii* , *Aphis punicae*, *Aphis spiraeicola*. Cotonet: *Planococcus citri*. Barreneta: *Cryptoblabes gnidiella*. *Ceroplastes sinensis*. *Zeuzera pyrina*. *Ceratitis capitata*.

Malalties: *Clasterosporium carpophilum*, *Alternaria spp*, *Phytophthora spp*.

Font:

<https://www.agroes.es/cultivos-agricultura/cultivos-frutales-y-fruticultura/granado/1111-e-l-granado-plantacion-y-cultivo-de-granadasn>

