

FA: 17



MANZANO (*Malus*)

Orientación productiva: Fruto

Adaptación al entorno: adaptación alta a Galicia / norte de Portugal.

Combinabilidad con otras producciones: Media

Principales amenazas: Las condiciones climáticas adversas y los daños por fauna salvaje (corzo, jabalí..)

INVERSIONES

Una de las principales inversiones es la propia planta o patrón para posterior injerto. Además deberán tenerse en cuenta las necesidades de maquinaria y mano de obra para laborear el terreno, plantar, recolección, así como colocar alambradas e instalaciones de soporte del cultivo si se precisaran. También el almacenaje del producto en caso de no producirse venta directa sin almacenaje. En determinadas condiciones puede ser necesario contar con instalaciones de riego.

MANEJO: Tiene preferencia por suelos profundos (más de 60cm) francos, fértiles y con buen drenaje. En localizaciones bien ventiladas, pero protegidas de vientos fuertes, sin pendientes pronunciadas y con altitud inferior a 600m.

Se seleccionarán patrones y variedades que se adapten bien a la localización de la parcela y al tipo de producto que se desea obtener (sidra, manzana de mesa, mixta).

El marco de plantación dependerá del tipo de manejo, así como del portainjertos. La poda de formación es una de las fases más importantes del cultivo para lograr un equilibrio óptimo entre el desarrollo vegetativo y fructificación.

La relación de posibles problemas sanitarios en manzano en Galicia / norte de Portugal es muy amplia, hay que tener en cuenta que muchas especies perjudiciales no producen un daño económico importante porque sus poblaciones son controladas por sus enemigos naturales. Entre las plagas más importantes hay que señalar el pulgón ceniciento (*Dysaphis plantaginea*) y la carpocapsa o barrenador, (*Cydia pomonella*) que agusan al fruto, ocasionando todos los años notables pérdidas en la cosecha de manzana..

APROVECHAMIENTO

Manzana de mesa o para elaboración de sidra.

BIBLIOGRAFÍA

<http://ciam.gal/pdf/guiamanzano.pdf>