

*El Mercadillo informa*  
(Hoja Divulgativa nº 21)

# INJERTOS (II)



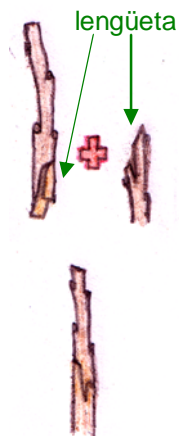
- **ES FUNDAMENTAL PONER EN CONTACTO LOS "CAMBIUM" DE PATRÓN Y PÚA.**
- **Realizar el injerto lo más ágil posible para evitar la "oxidación" del material vegetal.**
- **Siempre realizar cortes limpios y utilizar material para injertar bien afilado y "desinfectado".**
- **"Proteger" el injerto con rafia o cinta para injerto y aplicar cera para evitar la infección en las zonas de cortes.**
- **"Desatar" cuando las yemas hayan brotado y midan de 5–10cm para evitar el estrangulamiento y asfixia del injerto.**

*Enero 2009*

## ❖ PASOS PARA REALIZAR UN INJERTO DE PÚA

### ➤ INJERTO INGLES O DE LENGÜETA:

- Se hace a **mediados o finales de invierno**, cuando la púa está en reposo (sin hojas)
- **Preparación del patrón y de la púa:** para la púa se selecciona una ramita de 1 año, de 7 a 12 cm. de largo y de un **grosor de 2 cm.**, debiendo llevar 2 o 3 yemas de madera y se elige una rama del patrón del mismo grosor.
- **Preparación del corte:** se debe realizar un corte en bisel tanto en el patrón como en la púa y sobre este corte se realiza otro para crear la lengüeta.
- Se **ensamblan** patrón y púa, seguidamente se **amarran** y se aplica **cera** para protegerlo de la desecación.



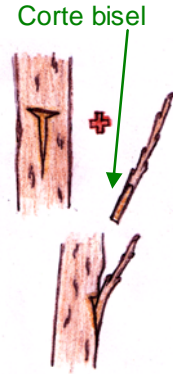
### ➤ INJERTO DE TOCÓN DE RAMA:

- Se utiliza en las ramas que son demasiado gruesas para el injerto inglés, siendo la mejor época **finales de invierno o principios de primavera**.
- **Preparación del patrón y de la púa:** Los patrones deben ser ramas de **3–5 cm. de grosor** y la púa de 1 año de edad, teniendo de **2 a 3 yemas** y unos 7–10 cm. de largo.
- **Preparación del corte:** la púa se afila solo por un lado para que saquemos el máximo cambium de contacto, mientras que en el patrón se hace un corte inclinado profundizando hasta un tercio o mitad del grosor del mismo.
- Se **inserta la púa de forma inclinada dentro del corte del patrón**, se **ata** firmemente y se **encera**, incluyendo el extremo de la púa.



➤ INJERTO LATERAL SUBCORTICAL:

- Válido para árboles de **hoja caduca y perenne**, realizándose a **finales de invierno**.
- **Preparación del patrón:** se realiza un **corte en T** en una zona lisa de la corteza y se despega.
- **Preparación de la púa:** se selecciona una ramita de 1 año, de 7 a 12 cm. de largo y de un **grosor de 2 cm.**, debiendo llevar 2 o 3 yemas; realizándose un **corte en bisel por un solo lado**.
- **Se introduce la púa debajo de la corteza separada del patrón** y seguidamente se ata y encera. Tras botar la yema de la púa se **corta la parte superior del patrón** para que toda la savia vaya al injerto y crezca vigoroso.



➤ INJERTO DE HENDIDURA SIMPLE O DOBLE:

- Se realiza desde **mediados a finales del invierno**, utilizándose mucho en los árboles de **hoja caduca**.
- **Preparación del patrón:** se **corta a la altura** deseada y se hace un corte en el centro de unos **6 cm** de profundidad.
- **Preparación de la púa:** debe ser de al menos un año, de unos **10 cm** y contener de 2 a 3 yemas, realizándose el **corte en bisel** en ambos lados.
- Para la **unión** se introduce la púa dentro del corte del patrón debiendo tener el mismo grosor tanto patrón como púa; en caso de no ser así, se debe colocar la púa en el extremo del patrón, después se realiza el **amarre** y el **encerado**.
- Para **hendidura doble** se trabaja con dos púas colocando cada una en los extremos del corte del patrón.



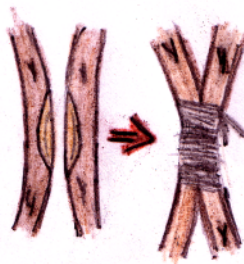
### ➤ INJERTO DE CORTEZA O CORONA:

- Se realiza en **primavera** ya que es más fácil **separar la corteza del patrón**, pudiendo practicarlo en árboles de hoja **caduca o perenne**.
- **Preparación del patrón:** debe tener de **3 a 30 cm** de grosor, se corta a la altura deseada y se realiza en la **corteza un corte** de 5 cm para cada púa.
- **Preparación de las púas:** deben tener de **10–12 cm** de largo, un grosor de 1 a 2 cm. y de **2 o 3 yemas**. Se le realiza un **corte en bisel por un lado** y en el caso de hoja **perenne** se le cortan las hojas, excepto la superior, dejando los pecíolos.
- Se **introduce las púas con el corte** hacia dentro en la corteza del patrón, se **ata** y **encera** incluyendo el extremo de la púa.



### ➤ INJERTO DE APROXIMACIÓN:

- Consisten en soldar **dos ramas**, a partir de dos plantas enteras.
- **Preparación:** se realiza un **corte** en cada rama quitando unos centímetros de corteza con un poco de madera, debiendo ser del mismo tamaño en ambas ramas y a la misma altura.
- Se **unen** y se ata y se le aplica cera.
- Una vez haya **sellado** se corta por encima del injerto la planta que servirá de raíz y por debajo la que nos interesa que desarrolle las ramas.



Técnicos: Miriam Hernández, Teresa Zamora.

✉ [perito@mercadillodelagricultor.com](mailto:perito@mercadillodelagricultor.com)