



Introducció als empelts d'ullet

Teoria de l'empelt i principals tècniques de cultiu



Aquesta presentació d'imatges de suport de les sessions d'horticultura de Menja't Girona conté material protegit per copyright.

S'utilitza acollint-nos al dret d'il·lustració amb finalitat científica educativa o de recerca, regulat a l'article 32.3 i 32.4 de la Llei de propietat intel·lectual.

Finançat per



QUÈ ÉS Empeltar

Finançat per





Objectius:

- Clonar les varietats perquè la filla sigui fidedigna a la mare.
- Limitar el creixement de la planta i millorar producció.
- Tenir un sistema radicular adaptat a les condicions ambientals del lloc i a les malalties.
- Arbres amb branques masculines i femenines.
- Arbres amb branques per a pol·linització creuada.

EL PORTAEMPOLT

Portaempelt = Peu = Patró = Portainjerto = Porte-greffe = Rootstock
Empelt = Pua = Fusta = Injerto = Greffon = Scion = Scionwood

Característiques del portaempelt:

Vigor (nan, mitjà, fort, franc) i longevitat

Resistència a plagues i malalties

Tipus de sòl

Condicions ambientals (sequera/humitat, fred/calor...)

Entrada en producció anticipada

Compatibles amb la varietat frutera

L'EMPELT D'ULLET O ESCUDET

A ULL ADORMIT

A partir de finals d'agost, s'agafen branques crescudes de l'any (aoûtées) i se'ls talla les fulles deixant els pecíols.

Es conserven en un dit d'aigua i embolicades amb una tela humida.

Es realitza un tall per aconseguir un escut amb la gemma en forma de xip: es pot fer sense deixar fusta (presseguers, albercocs...) o deixant fusta.

S'introdueix al peu a un pam del terra prèviament tallat en forma de T si separa bé l'escorça o bé en forma de xip de la mateixa mida que la gemma.

S'embolica amb cinta, intentant cobrir tota la gemma, excepte el pecíol (si n'hi ha) per evitar deshidratació.

EL POSTEMPELTAT

Empelt d'ullet adormit: podeu treure la cinta al cap d'un mes i mig o esperar a la primavera següent. Podeu la part per sobre de l'empelt abans que broti a la primavera.

COM TENIR ÈXIT?

El peu i l'empelt han de ser propers filogenèticament (mateixa espècie i algun cas mateix gènere o família)

Respecteu l'orientació de les gemmes.

Determinades èpoques d'empelt:

Empelt d'hivern: la branca empeltada ha d'estar adormida i el portaempelt avançat o a punt de brotar.

A ullet despert: branca adormida sobre peu en plena brotada (març-abril-maig), ben hidratat.

A ullet adormit: branca amb la gemma de l'any vinent sobre peu ben hidratat (final d'agost, setembre i principis d'octubre).

ELS EMPELTS D'AVUI

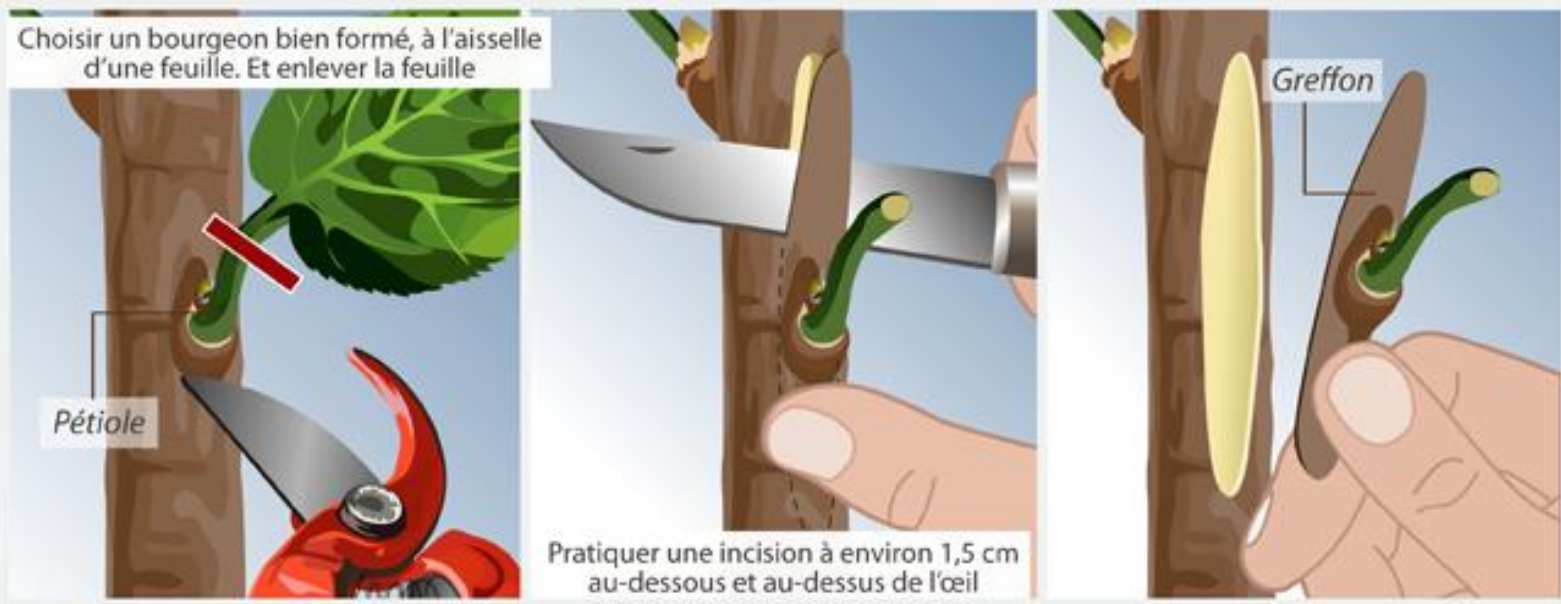
Selecció de branques



<https://jardinage.ooreka.fr/fiche/voir/550329/realiser-une-greffe-en-ecusson>

ELS EMPELTS D'AVUI

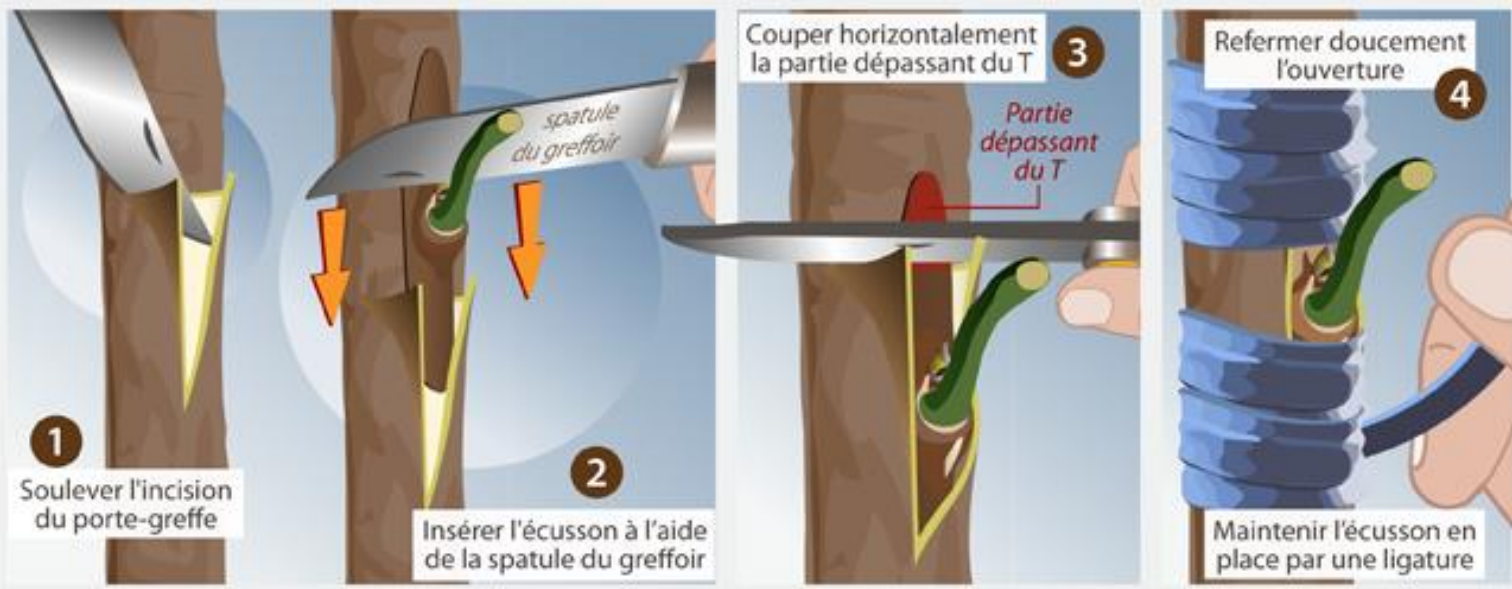
L'escudet



<https://jardinage.ooreka.fr/fiche/voir/550329/realiser-une-greffe-en-ecusson>

ELS EMPELTS D'AVUI

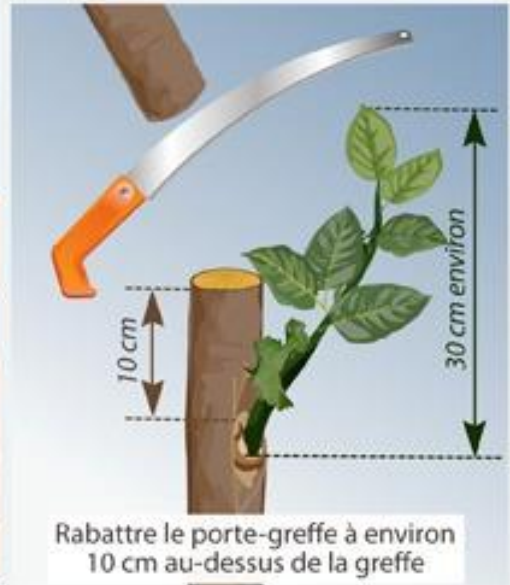
Tall en T i inserció de l'escudet



<https://jardinage.ooreka.fr/fiche/voir/550329/realiser-une-greffe-en-ecusson>

ELS EMPELTOS D'AVUI

El postempeltat



<https://jardinage.ooreka.fr/fiche/voir/550329/realiser-une-greffe-en-ecusson>

ELS EMPELTS D'AVUI

Fruiterar de salvaguarda de Can Jordà



Parc Natural
de la Zona Volcànica
de la Garrotxa



<https://parcsnaturals.gencat.ca/ca/detalls/Article/2004-Llista-de-varietats-del-fruiterar-ecologic-de-Can-Jorda>

menja't Girona

Gràcies!

Finançat per



MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

