

Manuel Zubeldia Egaña, *injertador de frutales*

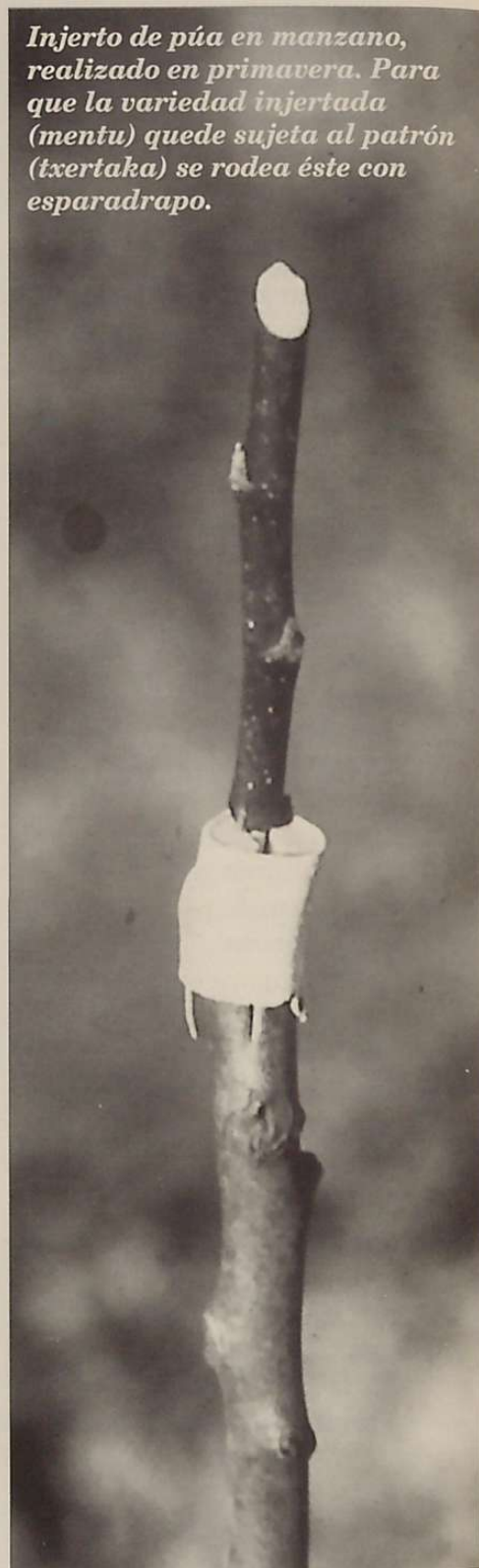
Ignacio Javier Larrañaga

Foru Diputazioko Nekazal Injinari Teknikoa

**A sus 86 años,
todavía se dedica
a injertar frutales
en el mismo barrio
que le vio nacer.**

Manuel Zubeldia, nace el 19 de marzo de 1908, en el barrio Portu de Hernani. A sus 86 años, todavía se dedica a injertar frutales en el mismo barrio que le vio nacer. Lo extraño del caso no radica solamente en su avanzada edad, sino en el método que emplea para cubrir los injertos. Hoy en día, por la laboriosidad que el método en sí presenta y la aparición de otros productos más fáciles de aplicar, está en desuso. Es por esto, por lo que constituye un verdadero documento gráfico que pasará a la historia de nuestra fruticultura.

Injerto de púa en manzano, realizado en primavera. Para que la variedad injertada (mentu) quede sujeta al patrón (txertaka) se rodea éste con esparadrapo.

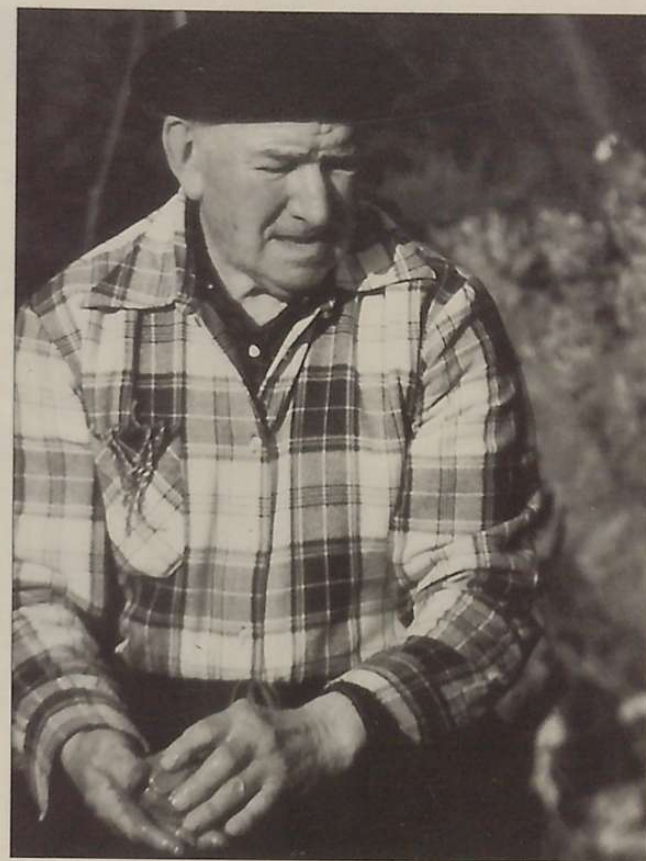


¿Cómo empezó a injertar frutales, de dónde le vino la afición?

Trabajaba 8 horas diarias a turnos de mañana y tarde en una fábrica. (1) Además de esto, trabajaba otras 4 horas en los viveros de jardinería de Pagola todavía existentes en el Bº Portu. Desempeñaba las labores propias de un vivero. Fue allí donde aprendí a injertar con los consejos de Joaquín Pagola (2) (abuelo del que actualmente dirige el negocio D. Pedro Mº Pagola).

Empezé injertando 300 manzanos con variedades de mesa, pero al jubilarme con 62 años por cerrarse la última fábrica donde trabajé y al disponer de más tiempo, empecé a injertar en mis propios terrenos.

Recibo de los Pagola los brotes numerados (púas), yo los injerto y luego les entrego las plantas. Ellos en su vivero, les asignan a cada número su correspondiente nombre de variedad, y así están dispuestos para la venta al público.



Manuel Zubeldia preparando la pasta con la que va a cubrir los injertos.

¿Qué variedades de manzana injerta?

Para mesa:

- San Juan sagarra
- Pelestinia
- Udare sagarra
- Reineta del país (Errezila)
- Reineta amarilla (Errege)
- Reineta roja (Roja de Idiazabal)
- Reineta de Canadá
- Kanpandoja
- Emperador Alejandro o Frances sagarra
- Sagar txuria

Para sidra:

- Urtebi haundia
- Manttonia
- Aritza sagarra
- Aristegi sagarra (procedente del caserío mismo nombre)
- Txori sagarra
- Patzuloa
- Goikoetxea
- Urdan iturria
- Geza Miña

1) Empezó a trabajar en la fábrica de cerámicas "Sangrá" donde hacían baldosas, fregaderas, wateres, etc. A continuación en una de harinas que se quemó, luego en la de pastas Irurena que se cerró, terminando en una fábrica de punto y nylon y al cerrarse tuvo que jubilarse con 62 años.

(2) Juan Bautista Pagola, (padre de Joaquín y bisabuelo de Pedro Mº) pertenecía a la Comisión pomológica de técnicos y prácticos de la Diputación de Gipuzkoa, constituida con fecha 31 de Agosto de 1916.

También impartió clases en la Escuela Agraria de Fraisoro (Zizurkil).

Colocación de la pasta tanto en el punto de injerto (bola gruesa), como en el corte superior de la púa (mentu), todo ello para evitar pérdidas por transpiración.



¿Cómo obtiene las plantas de manzano?

Recojo el orujo (patsa) de las sidrerías y lo troceo en pedazos pequeños. Mediante un cedazo, separo las semillas del orujo y las mezclo con arena para que no se sequen colocándolas en un recipiente sin tapa. De este modo las guardo hasta el mes de marzo que es cuando las siembro. Las semillas no siempre brotan; hace dos años, durante el verano cayó una lluvia de azufre que estropeó todos los brotes.

De las plantas que brotan en el semillero, hago una selección de las más vigorosas y, durante el invierno siguiente a la brotación, pasan al vivero, colocándolas en hileras para ser injertadas un año más tarde. Las plantas tienen que pasar por lo tanto, 2 ó 3 años en vivero antes de ser injertadas.

¿Cómo realiza los injertos y de qué tipo?

Realizo el injerto de púa al estilo antiguo de primavera, por San José (19 de marzo, día de mi cumpleaños).

Rebajo los patrones (txertaka) a 1 metro del suelo aproximadamente, cortándolos con tijera si son delgados y con sierra si son más gruesos. Acto seguido, con la navaja,

Detalle de injerto de púa en manzano iniciando la brotación de sus yemas en primavera.



realizo en el patrón un corte vertical para abrirlo y poder colocar el injerto.

Los injertos deben de ser de madera de 1 año y estar bien afilados en su base para que puedan entrar en el patrón.

Las cortezas de ambos (patrón-injerto), deben coincidir para que el injerto se suelde. Para que todo ello quede sujeto, los rodeo con esparadrapo y los cubro con una pasta.

¿Con qué material cubre los injertos?

Con una pasta realizada a base de arcilla y boñiga. Tengo que ir a buscar la arcilla a zonas altas porque la tierra de la huerta no vale. La mezclo con estiércol de vaca y realizo una pasta. Aunque el mejor estiércol es el de oveja, utilizo el de vaca por tenerlo más a mano, ya que las ovejas pastan en terrenos más alejados a los míos.

¿El estiércol debe ser fresco o viejo?

Para realizar la masa el mejor es el recién hecho, pero antes de amasarlo con la arcilla, ésta hay que secarla y pulverizarla (irindu). A continuación se unen y se confecciona una pasta como en algún tiempo realizaban las abuelas para hacer el talo.

Previamente a su empleo, se humedece un poco con agua y se aplica tanto en el punto de injerto como en el corte superior de éste, todo ello para evitar pérdidas por transpiración.

¿La pasta cuánto tiempo le dura?

Dispuesta para su aplicación, me puede durar hasta un mes. En los árboles con el paso del tiempo comienza a agrietarse, pero para cuando esto sucede, la unión patrón-injerto está cicatrizada.

¿Además de manzanos que otras especies injerta?

Perales, cerezos, ciruelos, nísperos, etc. Los nísperos los injerto sobre espino blanco (elorri txuria).

En los viveros de Pagola solíamos injertar rosales; buscaba 2 ramas del mismo grosor (patrón-variedad) y las injertaba por aproximación. ■

Alineación en vivero de plantas de manzano injertadas por D. Manuel Zubeldia.

