

Ventajas del Malus en fincas de manzana en producción:

- La floración es abundante y larga.
- Florecen en madera de distintos años, normalmente sobre madera de 1 año.
- Para plantar mono bloques varietales.
- Para una menor sensibilidad a las enfermedades.
- Los temporeros no mezclarán las variedades.
- Su tamaño reducido permite que sea plantado en el mismo lugar de otro árbol o bien intercalado.
- Su genotipo S poco común permite una mejor compatibilidad.
- Una mejor polinización induce una mejor eficiencia del aclareo químico.
- Polinizan las variedades triploides.
- Los Malus son generalmente poco alternantes.

Periodos medianos de floración en el sureste de Francia (datos CTIFL)

	F1			F2			G										
Malus Perpetu® Evereste C.O.V.	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Malus Golden Gem																	
Malus Baugène C.O.V.																	
Malus Golden Hornet																	
Malus Bauflor C.O.V.																	
Grupo Gala																	
Grupo Golden Delicious																	
	Marzo			Abril													

Periodos medianos de floración en el suroeste de Francia (datos CTIFL)

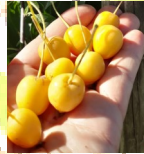
	F1			F2			G										
Malus Perpetu® Evereste C.O.V.	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Malus Golden Gem																	
Malus Baugène C.O.V.																	
Malus Bauflor C.O.V.																	
Grupo Gala																	
Grupo Golden Delicious																	
	Abril																

Nota de interés:

Los Malus no pueden ser injertados en campo ya que presentan sensibilidad a las enfermedades degenerativas.



**Malus Perpetu®
Evereste**



**Malus Golden
Gem**



Malus Bauflor



**Malus Golden
Hornet**



Malus Baugène

Malus Floribunda Perpetu® Evereste C.O.V.

El más precoz

Origen: selección del INRA (Francia)
 Vigor: mediano a fuerte
 Resistencia: resistente al moteado (gen Vf), poco sensible a fuego bacteriano y poco sensible al oídio
 Floración: muy abundante en madera de 1 y 2 años
 Polen: muy abundante. Poder germinativo del 45%
 Fruto: pequeño fruto rojo anaranjado del tamaño de una cereza que permanece mucho tiempo al árbol, que no alberga la carpocapsa incluso sin tratar

Malus Pumila Golden Gem

Origen: desconocido
 Vigor: débil
 Resistencia: resistente al moteado (gen Vf). Medianamente sensible al oídio. No es sensible al fuego bacteriano
 Floración: blanca, florece en madera de 1 o 2 años. Entra en floración rápidamente cubriendo hasta finales de Evereste y principios de Baugène
 Polen: abundante, más atractivo para las abejas
 Poder germinativo mediano 48%
 Fruto: carne anaranjada con calibres pequeños

Malus Baugène C.O.V.

Origen: selección del INRA (Francia)
 Vigor: débil
 Resistencia: resistente al moteado (gen Vf)
 Floración: blanca, que arranca después de Evereste
 Fruto: anaranjado

Malus Golden Hornet

Origen: Gran Bretaña
 Vigor: mediano a fuerte poco ramificante
 Resistencia: poco sensible a moteado y al fuego bacteriano
 Floración: blanca, abundante y breve. Sensible a la alternancia
 Polen: muy abundante e incluso a temperaturas bajas
 Fruto: amarillo dorado luminoso

Malus Bauflor C.O.V.

El más tardío

Origen: selección del INRA (Francia)
 Vigor: débil
 Resistencia: presenta resistencia al moteado (gen Vf)
 Floración: blanca, tardía, medianamente sensible a la alternancia
 Fruto: crema