

Frutales de hueso Meier et al., 1994

Codificación BBCH de los estadios fenológicos del desarrollo de los frutales de hueso

(Cerezo = *Prunus cerasus* L., Ciruelo = *Prunus domestica* L. ssp. *Domestica*, Melocotonero / Duraznero = *Prunus persica* BATSCH, Albaricoquero / Damasco = *Prunus ameriaca* L.)

Código	Descripción
--------	-------------

Estadio principal 0. Desarrollo de las yemas

00	Letargo: yemas foliares y florales, cerradas y cubiertas de escamas marrón-oscuro
01	Comienzo del hinchado de las yemas foliares: escamas, de marrón claro, visibles; escamas, con filos ligeramente coloreadas
03	Fin del hinchado de las yemas foliares; escamas separadas; secciones de las yemas, verde claro, visibles
09	Ápices foliares verdes, visibles; las escamas marrones caen; las yemas florales, encerradas por escamas verde claro

Estadio principal 1. Desarrollo de las hojas

10	Primeras hojas se separan; escamas verdes comienzan a abrirse; hojas comienzan a emerger
11	Primeras hojas, desplegadas; eje de brote en desarrollo, visible
19	Primeras hojas alcanzan tamaño varietal típico

Estadio principal 3. Crecimiento longitudinal de los brotes terminales ¹⁾

31	Empieza a crecer el brote: los ejes de los brotes en desarrollo, visibles
32	Brotes, con 20 % de la longitud varietal final
33	Brotes, con 30 % de la longitud varietal final
3.	Los estadios continúan hasta ...
39	Brotes con 90% de la longitud varietal final

Estadio principal 5. Aparición del órgano floral

51	Yemas de la inflorescencia hinchadas: yemas, cerradas; escamas, de color marrón claro, visibles
53	Apertura de la yema: escamas, separadas; sectores de las yemas, verde claro, visibles
54	Inflorescencia encerrada por escamas verde claro si las escamas existen (no todas las variedades las tienen)
55	Yemas florales simples (aún cerradas) sobre pedúnculos cortos; escamas verdes, ligeramente abiertas
56	Los pétalos florales, alargándose; sépalos cerrados; flores simples separándose
57	Sépalos, abiertos; ápices de los pétalos, visibles; flores simples con pétalos blancos o rosados
59	Estadio de balón: La mayoría de las flores, con pétalos formando una bola hueca

¹⁾ Brote de la yema terminal.

Frutales de hueso Meier et al., 1994

Codificación BBCH de los estadios fenológicos del desarrollo de los frutales de hueso

Código	Descripción
--------	-------------

Estadio principal 6. Floración

60	Primeras flores, abiertas
61	Comienzo de la floración: alrededor del 10 % de las flores, abiertas
62	Alrededor del 20 % de las flores, abiertas
63	Alrededor del 30 % de las flores, abiertas
64	Alrededor del 40 % de las flores, abiertas
65	Plena floración: alrededor del 50 % de las flores están abiertas
67	Flores marchitándose: la mayoría de los pétalos, caídos
69	Fin de la floración: todos los pétalos, caídos

Estadio principal 7. Formación del fruto

71	Crecimiento del ovario ; los frutos no cuajados se caen.
72	El ovario verde, rodeado de las coronas de pétalos que mueren; sépalos comienzan a caer
73	Segunda caída de frutos
75	Frutos alcanzan alrededor del 50 % del tamaño varietal final
76	Frutos alcanzan alrededor del 60 % del tamaño varietal final
77	Frutos alcanzan alrededor del 70 % del tamaño varietal final
78	Frutos alcanzan alrededor del 80 % del tamaño varietal final
79	Frutos alcanzan alrededor del 90 % del tamaño varietal final

Estadio principal 8. Maduración del fruto

81	Los frutos comienzan a madurar: comienzo de la coloración del fruto
85	Aumento de la coloración
87	Madurez de recolección: Frutos tienen sabor varietal típico y firmeza optimal (excepto melocotón (durazno) y nectarinos)
89	Madurez de consumo: Frutos tienen sabor varietal y firmeza típicos

Estadio principal 9. Senescencia y comienzo del reposo vegetativo

91	Los brotes han completado su desarrollo; follaje aún verde
92	Las hojas comienzan a descolorarse
93	Las hojas comienzan a caerse
95	50 % de las hojas, descoloreadas o caídas
97	Todas las hojas, caídas; letargo invernal
99	Partes cosechadas (estadio para señalar tratamientos de post-cosecha)

Cerezo (*Prunus cerasus* L. spec.)

