

Hoja de Divulgación

Comportamiento de cerezo vd Bing y Brooks en el oasis Norte.

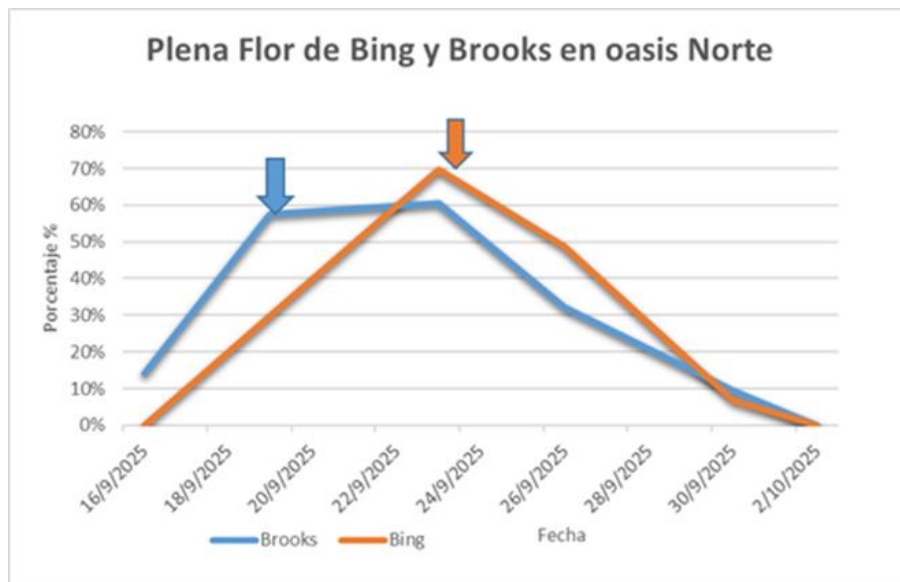
La Dirección de Agricultura realizó el seguimiento fenológico de las principales variedades de cerezo destinadas a la industria en los oasis productivos de Mendoza. Ahora evaluaremos el comportamiento en el oasis Norte.

Metodología

En cada oasis se relevaron tres fincas. En cada finca se seleccionaron dos plantas representativas y, en cada una, dos ramas con distinta orientación: Norte-Sur en una y Este-Oeste. En cada rama se delimitaron 100 yemas florales, que fueron evaluadas dos veces por semana para registrar su evolución desde corola visible hasta fruto cuajado, siendo el estadio de plena flor el más significativo

Interpretación fenológica – Plena flor en cerezo variedad Bing y Brooks – Oasis Norte

El gráfico muestra la evolución del porcentaje de flores abiertas en las variedades Bing y Brooks durante septiembre de 2025 en el oasis Norte de Mendoza.



- Inicio de floración: ambas variedades comenzaron la apertura floral alrededor del 16-17 de septiembre, con un incremento sostenido de la proporción de flores abiertas.
- Variedad Brooks: alcanzó su plena floración hacia el 19 de septiembre, con aproximadamente 60 % de flores abiertas, mostrando un inicio más temprano y una floración más prolongada que Bing. Posteriormente, el porcentaje de flores abiertas disminuyó gradualmente, indicando una transición más lenta hacia el cuajado.
- Variedad Bing: registró su máximo de floración el 23 de septiembre, con un 70-75 % de flores abiertas, es decir, tres días después de Brooks. Su curva de floración fue más concentrada, con un ascenso y descenso más definidos, lo que sugiere una ventana de polinización más corta pero más precisa.
- Comparación entre variedades: la diferencia de 3 días en la plena floración entre Brooks y Bing son interesantes para considerar una futura planificación de secuencia de cosecha.

Conclusión técnica

En el oasis Norte, durante la campaña 2025, Brooks adelantó su floración respecto de Bing, pero ambas coincidieron en parte de su período de máxima apertura floral, lo que favorece la eficiencia de polinización. El comportamiento observado sugiere una buena sincronía varietal, con ligeras diferencias atribuibles a la respuesta térmica diferencial entre cultivares. Estos resultados permiten ajustar el manejo de polinizantes y la planificación de riegos y protección contra heladas en esta etapa crítica del cultivo.