

Hoja de Divulgación

Floración de duraznero Bowen en los oasis productivos de Mendoza (flor abierta)

La Dirección de Agricultura llevó a cabo el seguimiento fenológico de las principales variedades de duraznero destinadas a la industria en los cuatro oasis productivos de Mendoza.

Metodología

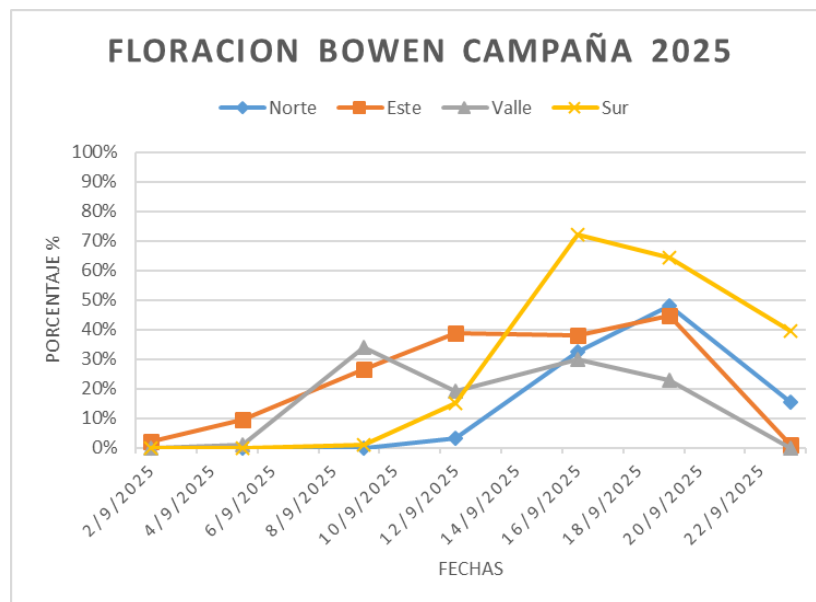
En cada oasis se relevaron tres fincas. En cada finca se seleccionaron dos plantas representativas y, en cada planta, dos ramas con distinta orientación: Norte-Sur en una y Este-Oeste en la otra, de modo de integrar la información de los cuatro puntos cardinales.

En cada rama se delimitaron 100 yemas florales, que se evaluaron dos veces por semana para registrar su evolución desde corola visible hasta fruto cuajado.

Resultados: ¿Cómo floreció Bowen en 2025?

Bowen, por ser una de las variedades industriales más difundidas, fue observada a lo largo de todos los estadios fenológicos. El estadio de flor abierta resultó el más relevante, ya que su máximo define la Plena Floración, momento clave que marca el inicio del futuro fruto.

En el gráfico adjunto se aprecia la dinámica de floración en los cuatro oasis:



- Oasis Este: presentó un período de apertura de flores muy prolongado, con pendiente suave, alcanzando el máximo 19 días después de iniciado el proceso.
- Oasis Norte: la floración comenzó 12 días más tarde que en el Este; sin embargo, ambos coincidieron en la fecha de máxima floración, lo que evidencia una mayor concentración del proceso.
- Valle de Uco: alcanzó rápidamente el máximo de flores abiertas, mostrando una dinámica más concentrada.
- Oasis Sur: mostró el comportamiento más lento, con un crecimiento progresivo. No obstante, logró la Plena Floración antes que el Este y el Norte.

Conclusiones

- El Valle de Uco presentó la floración más temprana.
- El Sur alcanzó la Plena Floración en una fecha intermedia respecto de los demás oasis.
- Los oasis Norte y Este fueron los más tardíos, llegando al máximo de Plena Flor recién el 19 de septiembre.

Fechas de Plena Floración

Oasis	Fecha de Plena Floración
Este	19 de septiembre 2025
Norte	19 de septiembre 2025
Valle de Uco	9 de septiembre 2025
Sur	16 de septiembre 2025

Versión breve para difusión técnica

La floración de Bowen en 2025 mostró diferencias entre oasis. El Valle de Uco fue el primero en alcanzar el máximo de flores abiertas (09/09). El Sur presentó un comportamiento más concentrado con fecha intermedia (16/09). Finalmente, los oasis Este y Norte fueron los más tardíos, alcanzando la Plena Flor el 19/09.

En síntesis, en solo 10 días (del 9 al 19 de septiembre) se concentró la Plena Flor de Bowen en todos los oasis productivos de Mendoza.