

Con la colaboración de distintos expertos en el cultivo, brindaremos un panorama preciso de cómo avanza la temporada 2024/2025 en las diferentes zonas productivas del país. En esta oportunidad les presentamos los avances al 31 de Marzo de 2025.

1) **REGIÓN NEA**

A) **Suroeste de Corrientes** – Ing. Agr. Valentina Maurig

- El mes de marzo comenzó con copiosas precipitaciones que vinieron a apaciguar la falta de agua de febrero. Pero el aliciente duró poco, en el transcurso del mes la pluviometría disminuyó drásticamente y solo se dieron algunas lluvias de forma irregular y dispersa.
- Durante el verano la dependencia de los sistemas de riego, en general, fue muy alta, no solo por la falta de precipitaciones sino también por las altas temperaturas que generaron una demanda atmosférica aún mayor de lo normal.
- A pesar de estas circunstancias, los productores pusieron todos sus esfuerzos para que ésta sea una buena campaña. Las plantaciones se encuentran con muy buena carga de fruta de buen tamaño y % de kernel y con condiciones sanitarias satisfactorias. De todas maneras, habrá que esperar a la cosecha para constatar los verdaderos resultados.
- Un punto a tener en cuenta es que, en algunos casos puntuales, se observan signos de deficiencias, por lo que habrá que chequear y replantear los programas de fertilización para la próxima campaña.
- Entrando en el último tramo de la campaña 24/25, algunas variedades como Pawnee y Shoshoni alcanzaron la madurez fisiológica y comenzaron a abrir sus rueznos. De esta manera los productores ya se encuentran acondicionando los montes para una cosecha que está cada vez más cerca.

B) **Norte de Entre Ríos** – Ing. Agr. Walter Silva Muller

- En lo que va del mes se está queriendo empezar la cosecha con algo de apertura en Pawnee y Shoshoni.
- Cuando comenzó a llover este mes se recuperó en gran parte la humedad de suelo, pero se produjo rajado de fruta producto de esto, más que nada en Choctaw, Cape Fear y Mahan, esto producirá problemas de calidad de fruta bastantes significativos.
- También, y producto de lo mismo, se produjeron desarrollos de sarna muy significativos que han hecho perder bastante fruta y desarrollos menores. Esto fue muy evidente en aquellos montes que hicieron pocos tratamientos preventivos. Los montes con menos de cuatro aplicaciones han tenido problemas graves con esto. Los que hicieron bien las cosas se nota.

- Algo de pulgón amarillo en zonas muy puntales. También algo de problemas de cotorras, no tanto como la temporada pasada y menos agresivo, pero presentes.
- Se estima que durante esta semana o la próxima se comenzara con la cosecha de las variedades más tempranas.

C) Centro Sur de Entre Ríos – Ing. Agr. Mariano Marcó

- Ya se inició la apertura de ruezno en las variedades más tempranas como Pawnee, Shoshoni, Cape Fear y Harris Super y en algunas zonas se está comenzando a cosechar, lentamente, pero iniciando. Se estima que en la próxima semana ya se podrá comenzar más firme.
- Se está observando también un adelantamiento en la maduración de variedades más tardías como Succes, Kiowa, Stuart y en algunos casos Kernodle.
- Resulta entonces prioritario **tener todos los equipos de cosecha listos y ya establecida la logística de la pos cosecha** teniendo como premisa que toda la nuez cosechada en un día debe entrar al secado ese mismo día a fin de preservar la calidad lograda en el proceso productivo y evitar así castigos en el precio final. Sobre todo, teniendo en cuenta que las previsiones meteorológicas indican que, nuevamente, es muy probable que tengamos excesos de lluvias durante el periodo de cosecha.
- En una primera mirada se observan tamaños muy variables, con una mayoría de tamaños un poco menores a los normales de cada variedad. Pero sí se ve un buen llenado.
- En algunos montes se observaron desarrollos de sarna importantes en variedades sensibles luego del comienzo de las lluvias y más que nada sobre fruta. Esto se hizo más fuerte en aquellos montes que no siguieron un plan fitosanitario preventivo.
- Los montes jóvenes que todavía no han entrado en producción presentan un muy buen estado fitosanitario y ya se comienzan a restringir para acelerar el proceso de maduración de hojas y brotes y así llegar a dormancia en buenas condiciones luego de una temporada con muy buenos crecimientos.

D) Sudoeste de Entre Ríos – Ing. Agr. Carolina Holzheier

- Las lluvias de esta última semana de marzo y los registros del mes que ascienden al orden de 140mm permiten mantener buenos niveles de humedad en gran parte del sur de la provincia, sobre todo sin complicar con excesos hídricos el avance de la cosecha, los consumos descienden, y la exigencia atmosférica lógicamente también baja.
- Es una época del año donde las labores de cosecha se priorizan, los cultivares Pawnee y Shoshoni ya han abierto ruezno y en algunos establecimientos tímidamente han arrancado a juntar las primeras nueces, estimando que el fuerte de la cosecha arrancara en quince días.

- Se observa buen llenado y buenas condiciones sanitarias hasta el momento, condición íntimamente relacionada a las condiciones de temperatura y humedad; por lo que, hasta que no esté la producción en el acopio no podemos presumir.
- Se presiente buen ánimo por parte de los productores, estando frente a una cosecha ON, lo que el volumen cosechado permitirá diluir costos de insumos y energía eléctrica consumida principalmente en el mes de enero donde el consumo de kilowatt (kW) fue muy relevante.
- Los trabajos se centran en terminar de preparar los terrenos y caminos internos para la cosecha, tanto emparejado de lotes como control químico y mecánico de malezas, para el buen funcionamiento de los implementos de cosecha mecanizada.
- Respecto a plantaciones jóvenes (1-4 años) han experimentado buenos crecimientos foliares durante la temporada, de 80 cm y más, clave para su futuro ingreso en producción. Las hormigas han sido un problema de importancia durante la temporada.

2) **BUENOS AIRES** – Ing. Agr. Martín Basso

- Actualmente, las plantaciones se están preparando para la cosecha, se ha realizado la limpieza de las calles con controles mecánicos de praderas y herbicidas.
- En cuanto a la apertura de los rueznos se encuentra en un 50% en la variedad Pawnee, su cosecha iniciará en aproximadamente 20 días, seguirá Shoshoni, Choctaw y luego las variedades más tardías. Se espera que el inicio fuerte de cosecha sea en el mes de Mayo.
- La calidad observada para este año promete ser buena y hay una alta expectativa de los productores por la apertura del mercado chino para poder vender sus nueces con cáscara sin incurrir en gastos extras como el descascarado, fletes, frío, etc.
- La carga observada es mayor a la del año pasado, las plantaciones adultas han aumentado la productividad y se observa en pocas variedades un año off. Mas allá de esto la provincia muestra mayor cantidad de toneladas y calidad con respecto al año 2024.

3) **CENTRO NORTE DE SANTA FE** – Ing. Agr. Nicolás Huespe

- El crecimiento vegetativo se encuentra particularmente activo, un fenómeno inusual para esta época del año.
 - Se siguen observando brotaciones nuevas, incluso en plantas con una carga elevada de frutos, lo que sugiere que la entrada en dormición de las plantas será más tardía que en temporadas anteriores. A menos que se adelanten las heladas y el frío, se espera una cosecha con baja caída de hojas, lo que podría impactar en la eficiencia del proceso.

AVANCES EN LA TEMPORADA 2024/2025 DE ARGENTINA

- Las hojas y los rueznos han alcanzado un estado sanitario notablemente bueno en la mayoría de las plantaciones. No se han registrado problemas significativos con hongos, salvo en algunos pocos casos de campos sin manejo adecuado. Este escenario se atribuye, en parte, a las condiciones climáticas de seca a lo largo del ciclo y al adecuado control fitosanitario implementado.
- La carga de frutos presenta una distribución heterogénea entre los distintos lotes. En general, el sur santafesino exhibe una mayor carga que el norte, y la misma tendencia se observa entre el este y el oeste provincial. Esta disparidad se explica, más allá de la presencia de riego, por las diferencias en las precipitaciones acumuladas en los últimos años. Dentro de cada región también se aprecian diferencias, con una mejor retención de frutos en las plantaciones con sistemas de riego eficientes.
- En cuanto al tamaño de los frutos, se observa una tendencia marcada: en el centro y norte de la provincia predominan calibres medianos a pequeños (comparado con otros años), mientras que en el sur los frutos presentan dimensiones mayores. No obstante, el llenado de los frutos ha sido satisfactorio en todos los casos. A comienzos de la temporada se registró una elevada carga de frutos, la cual fue disminuyendo paulatinamente debido, principalmente, a la limitación hídrica. La carga final depende en gran medida de la disponibilidad y gestión del recurso hídrico a lo largo del ciclo.
- La maduración de los frutos se presenta adelantada en aproximadamente 15 días respecto de la media. En las variedades tempranas, ya se observan nueces colgando de los rueznos secos, aunque en una proporción baja (alrededor del 20%). Se espera que la mayor parte de la cosecha en estas variedades inicie en los próximos 10 días, tomando como referencia el centro provincial.
 - Uno de los aspectos más destacados de esta campaña es la gran heterogeneidad dentro de cada variedad, superior a la observada en años anteriores, lo que se estima como uno de los principales desafíos para la cosecha. En las variedades tardías, la mayoría de los frutos se encuentra aún en la fase final de llenado, con rueznos unidos, cáscara y kernel de tonalidad blanquecina, a finalizar este estadio en la próxima semana. Las variedades intermedias han iniciado la apertura del ruezno y su maduración fisiológica, aunque a un ritmo algo más lento que las tempranas.
- Durante el mes de marzo se han registrado niveles de precipitación favorables en la mayor parte de la provincia, lo que ha influido positivamente en el desarrollo vegetativo y el llenado de los frutos. Para quienes aún no habían acondicionado el suelo para la cosecha este mes resultó un problema por las precipitaciones distribuidas y abundantes. No obstante, se debe continuar con el monitoreo de las condiciones climáticas para ajustar las estrategias de cosecha y manejo sanitario en función de la evolución del clima en las próximas semanas.

4) **TUCUMÁN – CHACO – OESTE CÓRDOBA** – Ing. Agr. Enrique Orell

- **Tucumán:** estamos en plena cosecha, los árboles conservan las hojas en muy buen estado, hemos cosechado Pawnee, Shoshoni, estamos cosechando Mohawk, Western y Nacono, luego siguen Wichita, Kiowa, Kernodle, Desirable, Mahan, Oconee y Sumner que ya están en madurez fisiológica.
 - Tuvimos algunas lluvias, los riegos continúan, estamos en pleno secado y acondicionado de variedades ya cosechadas, estamos cumpliendo en cosechar y secar en deshidratadores lo que se cosecha en el día. Este año la sanidad de los montes es excelente.
- **Chaco:** Pawnee comenzó a abrirse, el resto de las variedades entrando en madurez fisiológica, estimamos en un par de semanas estar en cosecha plena, las estructuras de secado y acondicionado ya funcionando y probadas.
- **Córdoba:** Pawnee está para comenzar a hacer una primera pasada, luego Shoshoni, el resto de variedades no llegaron aún a madurez fisiológica. Seguimos regando y estamos haciendo las últimas fertilizaciones. En lo que respecta a plantaciones juveniles, comenzamos a bajar el contenido de humedad en los suelos, ya no estamos con ninguna aplicación, induciendo a la entrada en dormancia. La sanidad de los montes es excelente.

5) **SALTA** – Ing. Agr. Humberto Álvarez Sierra

- En plantaciones adultas estamos avanzando con la cosecha. Ya se cosecharon Shoshoni, Pawnee y Mohawk. Quedan Nacono, Desirable, Mahan, Sumner y Oconee, que también ya están en apertura de ruezno y para hacer una primer pasada.
- En plantaciones jóvenes terminando la campaña con muy buenos crecimientos y buena sanidad. Las plantas empezaron a quedarse quietas, ya con brotes y hojas maduras.

Conclusiones y consideraciones finales

De acuerdo a los reportes de las distintas zonas productoras del país ya estamos entrando en cosecha en todas las regiones o muy próximos a iniciar.

La producción global será mayor a la temporada pasada pero no tanto como se preveía a fines del año pasado. La sequía del verano y la explosión de sarna en fruta sobre el final han bajado un poco esa expectativa.

De acuerdo a las previsiones climáticas tendremos un otoño con lluvias normales o superiores a la media por lo que cosechar en tiempo y forma, lo más rápido posible, y secar nuestras nueces lo más rápidamente posible también se constituyen en herramientas esenciales para mantener la calidad de la producción.

Hoy más que nunca es prioritario el concepto, tantas veces repetido, que la nuez cosechada en un día debe terminar ese día en los cajones deshidratadores iniciando el proceso de secado.

La apertura del mercado chino genera una ventana de oportunidad para el país muy importante y debemos consolidar este nuevo canal comercial proveyendo nueces de excelente calidad para dar solidez y continuidad a las ventas que se realicen. Esto debe tener carácter prioritario tanto para los productores como para los exportadores.

NOTA:

Agradecemos a Mariano Marcó por coordinar este trabajo y a Valentina Maurig, Walter Silva, Nicolás Huespe, Enrique Orell, Humberto Álvarez Sierra, Martín Basso y Carolina Holzheier que colaboraron compartiendo la información de las zonas productivas donde son referentes.

Aprovechamos para recordar que también se encuentra disponible el segundo Informe Fenológico para la campaña 2024/2025. El mismo se puede descargar en el sitio web del Cluster.