



**PLAN DE FERTILIZACIÓN**

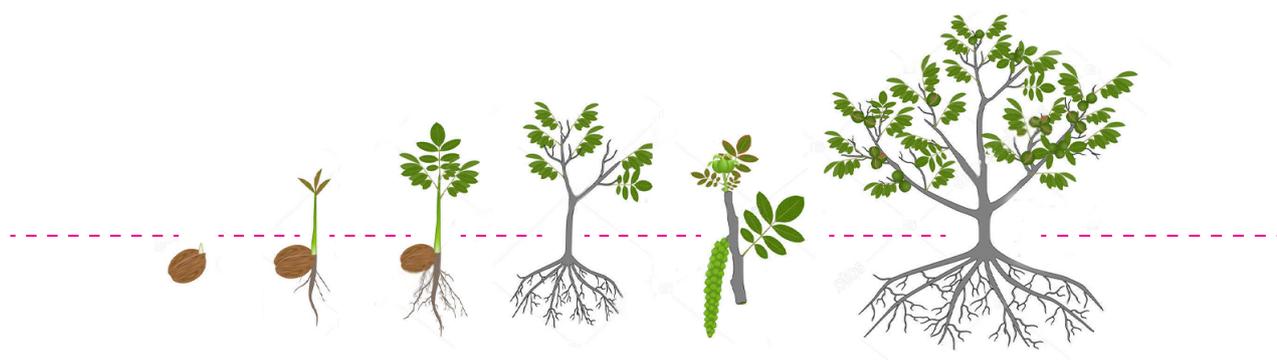
---

**NOGAL**

---



## PLAN DE FERTILIZACIÓN



### NOGAL: ÉPOCAS IDEALES DE APLICACIÓN DE FOLIARES.

FOLIAR	ELONGACIÓN DE AMENTOS	BROTACIÓN	FLORACIÓN	FRUTOS CUAJADOS	FRUTOS EN DESARROLLO	POST COSECHA	TRASPLANTE Y FORMACIÓN
CRECIMIENTO		■		■	■	■	■
MADURADOR				■	■	■	
EQUILIBRIO		■		■	■		
FOSFOMAX		■				■	■
BIOPLUS		■		■	■	■	■
FOSFITO DE POTASIO		■		■	■	■	■
CALCIOBORO	■		■			■	
HIERRO				■	■		■
MAGNESIO				■	■		■
BORO				■	■		
MANGANESO				■	■		■
MICROBALANCE				■	■	■	■
ZINC				■	■		■

## NOGAL: ÉPOCAS IDEALES DE APLICACIÓN DE FOLIARES.

FOLIAR	RECOMENDACIÓN	DOSIS / ha
CRECIMIENTO	El aporte foliar de nitrógeno es determinante en el vigor, producción y calidad de la nuez. La composición del foliar Crecimiento permite un aporte balanceado de NPK; permite la renovación de la madera anual, aumenta el crecimiento de raíces y mejora la calidad de las reservas para el año siguiente. En etapas de desarrollo vegetativo, contribuye a mejorar el calibre potencial de la nuez.	3 a 4 kilogramos
MADURADOR	En etapa de desarrollo de la nuez, favorece la producción de azúcares, el llenado del fruto, calibre y tolerancia al ataque de enfermedades. Cuando nos acercamos a la fecha de cosecha, la aplicación de madurador mejora la vida postcosecha y la resistencia del pericarpio al ataque de enfermedades. Una aplicación tardía, luego de cosecha, mejora la lignificación de la madera y la diferenciación de tejidos.	3 a 4 kilogramos
EQUILIBRIO	Debido al balance nutritivo de foliar Equilibrio, se recomienda su aplicación tanto en etapas tempranas como en postcosecha, para el desarrollo equitativo de estructuras vegetativas y reproductivas, corrigiendo desbalances nutricionales sin dejar de fertilizar.	3 a 4 kilogramos
FOSFOMAX	Combinación de extractos orgánicos, fósforo y potasio con alta capacidad de asimilación. En postcosecha o en etapas de formación vegetal, promueve el desarrollo de un buen sistema radicular. Aplicado en etapas tempranas de brotación, contribuye a un normal desarrollo de la parte vegetativa y reproductiva. En etapas de desarrollo de la nuez, debido a que se encuentra involucrado en procesos energéticos, promueve un desarrollo y un calibre más parejo.	4 kilogramos
BIOPLUS	Promueve un balance hormonal adecuado entre la parte vegetativa y reproductiva. En etapa de desarrollo de la nuez, favorece la producción de azúcares y el calibre, mejorando además el largo y grosor del brote, fundamental para el próximo ciclo productivo. Aplicado post trasplante y en etapas de formación de la planta, mejora el desarrollo y distribución de raíces y futuros cargadores.	0,25 litros
FOSFITO DE POTASIO	En etapas de crecimiento vegetativo funciona como bioestimulante, aumentando la tolerancia al estrés abiótico y las enfermedades fúngicas. En desarrollo de la fruta y post envero, mejora los calibres y el peso promedio por nuez. Aplicado al suelo, los microorganismos oxidan el fosfito a fosfato, mejorando la disponibilidad de nutrientes en el suelo.	3-5 litros
CALCIOPORO	Calcio boro acompañado con ácidos carboxílicos posee una riqueza de 30% de calcio y 1% de boro. Participa en forma directa en la fertilidad y la capacidad de cuaje de la planta. El calcio aporta al desarrollo del ovario en la flor femenina, mientras que el boro mejora la calidad del polen de la planta. Post cuaje, la combinación de ambos nutrientes contribuyen a un fruto con mayor resistencia a factores abióticos y mayor resistencia mecánica en post cosecha.	2 kilos
HIERRO	Recomendado para sintomatologías relacionadas a deficiencias de hierro, la cual se manifiesta como clorosis férrica, disminución de la calidad de la fruta. La aplicación de hierro en etapas tempranas corrige estas carencias, evitando los mencionados síntomas.	2 litros
MAGNESIO	La aplicación de magnesio foliar previene la deficiencia del mismo, que es muy común ya que compite con el potasio y el calcio al ingresar a la planta. De esta forma, mejoramos el crecimiento vegetativo (componente fundamental de la clorofila), la síntesis y traslocación de azúcares al fruto y la acumulación de reservas para el año siguiente.	2 litros
BORO		1 litro
MANGANESO	Importante en la reducción de los nitratos y síntesis de proteínas en la planta. Parecida a la deficiencia de hierro, se produce clorosis en los márgenes y puntas de hojas nuevas primero y luego necrosis. Fundamental la aplicación de este micronutriente para el correcto desarrollo de la masa vegetal.	1 litro
MICROBALANCE	Posee micronutrientes esenciales que pueden prevenir carencias y mejorar y mantener un adecuado nutricional en la planta. Es necesario aplicar cuando se tenga deficiencias permanentes de varios elementos esenciales.	2 litros
ZINC	Importante cotactor de enzimas, activador de la síntesis de auxinas que son las promotoras del crecimiento radicular y efecto fungistático. La deficiencia de este elemento provoca pérdida de dominancia apical, hojas más pequeñas y en roseta, brotes más cortos y clorosis internerval. La aplicación de zinc foliar previene estas sintomatologías y ayuda a tener material vegetal y reproductivo de calidad.	2 litros



 **CHEMICALSUD**<sup>®</sup>  
Fertilizantes