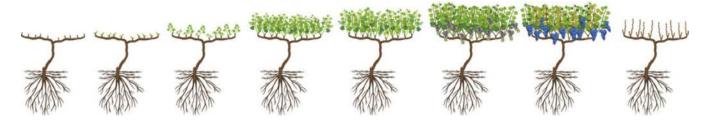


ÉPOCAS IDEALES DE APLICACIÓN DE FOLIARES



| FOLIAR | BROTACIÓN (15DDI) | FLORACIÓN | GRANO TAMAÑO ARVEJA | EXPANSION CELULAR Y ENVERO | MADURACIÓN A 30 DÍAS DE COSECHA | POST COSECHA | TRASPLANTE Y FORMACIÓN |
|--------------------|----------------------|-----------|------------------------|----------------------------------|------------------------------------|--------------|---------------------------|
| CRECIMIENTO | | | | | | | |
| MADURADOR | | | | | | | |
| EQUILIBRIO | | | | | | | |
| FOSFOMAX | | | | | | | |
| BIOPLUS | | | | | | | |
| FOSFITO DE POTASIO | | | | | | | |
| CALCIOBORO | | | | | | | |
| HIERRO | | | | | | | |
| MAGNESIO | | | | | | | |
| BORO | | | | | | | |
| MANGANESO | | | | | | | |
| MICROBALANCE | | | | | | | |
| ZINC | | | | | | | |

| FOLIAR | RECOMENDACIÓN | DOSIS / ha |
|--------------------|--|------------------|
| CRECIMIENTO | En etapas de formación y crecimiento vengetal (planta joven), la aplicación de crecimiento mejora el vigor, permite la renovación de la madera anual mejorando el material de poda y la calidad de los pitones. Aumenta el crecimiento de raíces y mejora la calidad de las reservas para el año siguiente. En etapas de desarrollo reproductivo, contribuye a mejorar el tamaño final del grano y el racimo. | 3 a 4 kilogramos |
| MADURADOR | El foliar madurador aporta potasio en grandes cantidades, elemento muy necesario para el crecimiento de la vid. Además de afectar positivamente el vigor y el rendimiento, favorece la acumulación de azúcares en el grano. Además, favorece un buen reparto de agua y nutrientes en la planta. | 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. Mejora el balance de nutrientes y previene el corrimiento y las enfermedades criptogámicas. | 4 kilogramos |
| BIOPLUS | Promueve un balance hormonal adecuado entre la parte vegetativa y reproductiva. En etapa de desarrollo del racimo, favorece la producción de azúcares y el calibre, mejorando además el largo y grosor del pámpano, 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. | 0,5 litros |
| FOSFITO DE POTASIO | En etapas de crecimiento vegetativo funciona como bioestimulante, aumentando la tolerancia al estrés abiótico y las enfermedades fúngicas como peronóspora y oidio. En desarrollo del racimo y post envero, mejora los calibres y el peso promedio por racimo. Aplicado al suelo, los microosganismos oxidan el fosfito a fosfato, mejorando la disponibilidad de nutrientes en el suelo. | 3-5 litros |
| CALCIOBORO | Calcio boro acomplejado con acidos carboxilicos 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. Aplicado post cosecha y brotación mejora la fertilidad, mientras que en llenado del grano mejora el rendimiento al aumentar el crecimieno y la división celular | 2 kilos |
| HIERRO | La deficiencial se manifiesta como clorosis férrica, disminución de la calidad del racimo tanto enológica como cuantitativa. El hierro, como carrier de oxígeno y catalizador en distintos sistemas de la planta, es fundamental para su desarrollo y buenos rendimientos. | 2 litros |
| MAGNESIO | La aplicación de magnesio foliar previene la deficiencia del mismo, la cual puede producise por desbalances de calcio y potasio, que "compiten" con el mismo por entrar a la planta. Como constituyente de la molécula de clorofila y otras enzimas, es fundamental su aplicación para mantener correctamente los procesos metabólicos de la planta y evitar deficiencias y bajas en los rendimientos. | 2 litros |

| BORO | Involucrado en la produccion de acidos nucleicos y hormonas, traslocacion de fotoasimilados. Mejora la calidad del polen, aumentando la capacidad de cuaje de la planta. Previene la senescencia prematura de yemas y hojas, y mejora la calidad y grosor del hollejo de la uva. | 1 litro |
|--------------|---|----------|
| MANGANESO | Importante en la reduccion de los nitratos y sintesis de proteinas en la planta. Parecida a la deficiencia de hierro, se produce clorosis en los margenes 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 escenciales que pueden prevenir carencias y mejorar y mantener un adecuado nutricional en la planta. Es necesario aplicar cuando se tenga deficiencias permanentes de varios microelementos escenciales. | 2 litros |
| ZINC | Importante cofactor de enzimas, activador de la sintesis de auxinas que son las promotoras del crecimiento radicular y efecto fungistatico. La deficiencia de este elemento provoca pérdida de dominancia apical, hojas más pequeñas y en roseta, pámpanos 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 |