

# PAPA

## Plan de Nutrición

Aplicacion foliar:

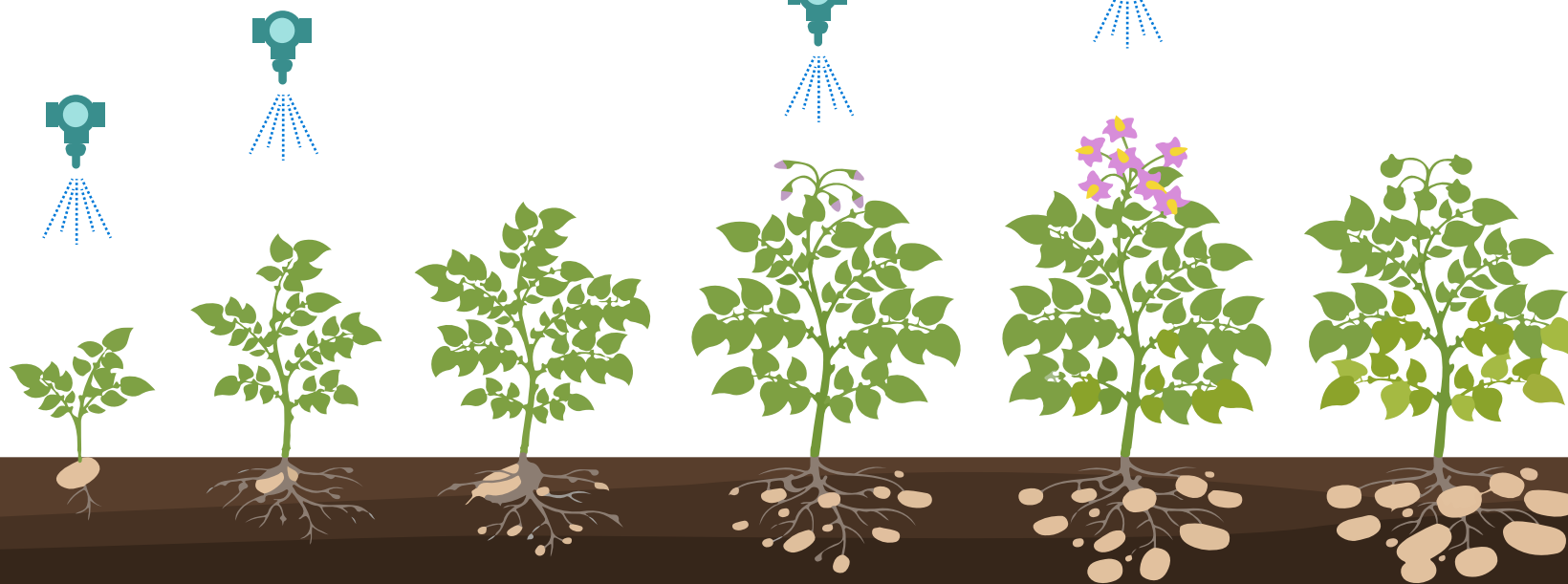
**Biocad** 100cc/100L  
**Cadestim Mg** 100cc/100L  
**Ferax** 300cc/100L  
**Caliga K** 250cc/100L

Aplicacion foliar:

**Potasio Plus** 500cc /100L  
**Flow Mg** 250cc /100L  
**Caliga Cobre** 100cc/100L

Aplicación sobre  
semilla antes de tapar:

**Rootguard** 3L/Ha  
**Irradix** 1,5L/Ha



**P24** 60 a 80 L/Ha x ciclo

**N20** 350 a 500 L/Ha x ciclo

**K20** 100 a 150 L/Ha x ciclo

**CADEHUMUS** 20L/Ha x ciclo

# CUADRO EXPLICATIVO PLAN DE NUTRICIÓN - PAPA

Momento	Producto	Observaciones	Dosis de aplicación
Aplicación sobre semilla antes de tapar	ROOTGUARD IRRADIX	IRRADIX (enraizante) pre - plantación, para asegurar la emisión de raíces y el brote inicial. Se aplica junto a ROOTGUARD (Trichoderma atroviride cepa fungicida) que protegerá la semilla de papa contra el ataque de enfermedades, previene enfermedades como rizoctoniosis y fusariosis.	<b>Aplicación al suelo:</b> ROOTGUARD 3L / Ha IRRADIX 1.5L / Ha
Crecimiento Vegetativo	BIOCAD CADESTIM Mg FERAX CALIGA K	Se realizan 2 aplicaciones foliares. La primera a los 15 cm de altura de planta y la segunda a los 20 cm. La combinación de <b>BIOCAD, Cadestim Mg y FERAX</b> , genera crecimiento equilibrado y mayor cantidad de follaje, controlando el crecimiento en altura. Se generará mayor cantidad de brotes laterales, y con ello mayor cantidad de tubérculos. Esta planta tendrá un llenado muy parejo a cosecha, aumentando significativamente el Rendimiento. <b>CALIGA K</b> es fosfito de potasio sistémico y lo aplicamos para activar el sistema defensivo natural de la planta, para prevenir enfermedades de hoja.	<b>Aplicación Foliar:</b> BIOCAD 100cc/100L Cadestim Mg 100cc/100L FERAX 300cc/100L CALIGA K 250cc/100L
Tubérculo	P 24 N 20 CADEHUMUS	La planta de Papa es muy exigente en nutrientes en una corta etapa. Para que el crecimiento vegetativo sea adecuado tenemos que asegurar las cantidades de <b>P24</b> (Fosforado con sust. Húmicas) y <b>N20</b> (nitrogenado con sust. Húmicas) en aplicación fertirriego. Estas aplicaciones podrán completarse con <b>Cadehumus</b> (enmienda orgánica rica en Ácidos húmicos y ácidos fúlvicos) que equilibra el sistema, mejorando estructura del suelo, disponibilidad de nutrientes y estimulación del sistema radicular.	<b>Fertirrigación:</b> P24 60 a 80 L/Ha x ciclo N20 350 a 500 L/Ha x ciclo CADEHUMUS 20 L/Ha x ciclo
Envío de reservas	POTASIO PLUS FLOW Mg CALIGA COBRE	Después de floración, inicia el llenado de los tubérculos aceleradamente, ya que se detiene el crecimiento vegetativo y avanza el envío de reservas. Potasio PLUS es un quelato de potasio muy eficiente, que activa el envío de reservas. Flow Magnesio además de ayudar con el transporte de azúcares en la planta, mantendrá el color verde hasta el fin de cultivo. <b>CALIGA COBRE</b> es fosfito de Cobre sistémico y lo aplicamos para activar el sistema defensivo natural de la planta, para prevenir el ataque de enfermedades de hoja como el Tizón tardío.	<b>Aplicación Foliar:</b> Potasio Plus 500cc/100L Flow Mg 250cc/100L Caliga Cobre 100cc/100L
	K 20	<b>K20</b> proveerá de Potasio de base para su absorción desde el suelo, y será clave en los últimos 30 días de cultivo. Es un producto acomplexado con sustancias húmicas, y muy eficiente. Necesario para asegurar el llenado de todos los tubérculos, y con la calidad adecuada. A mayor tamaño de la planta, mayor necesidad, si el suelo es pobre en potasio, también aumentará la dosis a aplicar.	<b>K 20</b> 100 a 150 L/Ha x ciclo