



NUTRICIÓN DE CULTIVO

Antes de aplicar fertilizantes siempre es recomendable hacer un análisis de suelo previo a la siembra para poder determinar la cantidad de nutrientes disponibles para el cultivo. Se fertiliza en dos partes: La primera en la siembra y la segunda parte en la deshierba o al aporque, de la siguiente manera.



En suelos de baja fertilidad se recomienda aplicar 80-40 kg por hectárea de N y P₂O₅, respectivamente; que se cubre con 100 kg por hectárea de 18-46-00 aplicados a la siembra, más 150 kg de urea o 200 kg de nitrato de amonio por hectárea a la deshierba o aporque.

En suelos fértiles o después del cultivo de papa, no se recomienda usar fertilizante completo a la siembra, pero si aplicar 100 kg de urea o 200 kg de nitrato de amonio por hectárea, en cobertera al aporque.

Para abonar se puede usar 6 Tm/ha de gallinaza o 20 Tm/ha de estiércol bovino. Se debe utilizar estiércol descompuesto o fermentado para evitar el quemado de la semilla y la emergencia de las semillas de malezas que existe en el estiércol fresco.