

## Propuesta de Nutrición en Alfalfa

---

La alfalfa (*Medicago sativa* L.) constituye uno de los recursos forrajeros más importantes del país, tanto por su enorme adaptación a diferentes climas y suelos, como por su elevada calidad forrajera. Además esta pastura le brinda al productor ganadero, forraje de alta calidad durante gran parte del año y la posibilidad de transferir excedentes para los periodos críticos.

Los requerimientos nutricionales del cultivo varían según el nivel de producción y el manejo a que es sometido el cultivo.

Bajo cualquier sistema de aprovechamiento hay una demanda continua de nutrientes durante todo el ciclo de producción, pero la intensidad de esa demanda cambia en función de las condiciones ambientales y el estado de desarrollo de la planta.



La necesidad también varía con las épocas del año, siendo mayor en los picos de producción primavera – estivales para estos momentos la aplicación de Nutrifér Complejo Plus aportando nutrientes necesarios para el desarrollo y estimula a la planta permitiendo el aprovechamiento de la fertilización de suelo.

Esta leguminosa requiere altas necesidades de Nitrógeno, que es aportado mayoritariamente por la acción de los Rizobium, que lo fijan a partir del existente en el medio ambiente.

El elemento más importante para el cultivo es el Fósforo, determinante para un establecimiento exitoso y buen desarrollo radicular. En la Argentina existen zonas con

### **Nutrifer Uruguay**

Dirección Oficinas y Depósito: Eusebio Piriz y Baltazar Brum - Durazno (97000) Uruguay  
Teléfono +598 91778600 - [info@nutrifer.com.uy](mailto:info@nutrifer.com.uy)



marcado déficit de nutrientes, presente en cantidades inferiores a 18 ppm. lo que torna necesario la práctica de la fertilización.

El Potasio es esencial para mantener altos rendimientos, aumentar la tolerancia al frío, lograr mayor resistencia a ciertas enfermedades e incrementar la persistencia. El Calcio, Magnesio, Azufre y la mayoría de los micronutrientes son igualmente necesarios para un normal crecimiento de la planta de Alfalfa.

Teniendo en cuenta el estado fenológico y los requerimientos nutricionales de la pastura, la nutrición foliar se convierte en una herramienta de gran utilidad y de excelentes resultados.

A fin de brindar a productores y profesionales las características generales de la práctica de aplicación foliar, ponemos a su disposición los protocolos de trabajo, fruto de las experiencias realizadas por nuestra empresa en las principales zonas productoras del país.

### Propuesta de nutrición en Alfalfa Implantación de pastura

Producto	Dosis	Forma de Aplicación	Momento de aplicación
Nutrifer 202	100 gr/10 Kg de semilla	En mezcla con la semilla.	En mezcla con la semilla, previo a la siembra.
Nutrifer Complejo Plus	2 litros/ha	Foliar.	1º aplicación: Fin de otoño. 2º aplicación: Comienzo de brotación.

#### Nutrifer Uruguay

Dirección Oficinas y Depósito: Eusebio Piriz y Baltazar Brum - Durazno (97000) Uruguay  
Teléfono +598 91778600 - [info@nutrifer.com.uy](mailto:info@nutrifer.com.uy)



## Propuesta de nutrición en Alfalfa Post - corte

Producto	Dosis	Forma de Aplicación	Momento de aplicación
Nutrifer Complejo Plus + Nutrifer Nitrógeno	1 litros/ha + 1 litros/ha	Foliar.	Post corte de pastura para acelerar el crecimiento.

## Propuesta de nutrición en Alfalfa Situaciones particulares

Producto	Dosis	Forma de Aplicación	Momento de aplicación
Nutrifer Bioactivador	0,5 - 1 litros/ha	Foliar.	En suelos fríos o post defoliación intensa por insectos o situaciones adversas.

### Nutrifer Uruguay

Dirección Oficinas y Depósito: Eusebio Piriz y Baltazar Brum - Durazno (97000) Uruguay  
 Teléfono +598 91778600 - [info@nutrifer.com.uy](mailto:info@nutrifer.com.uy)



## Propuesta de nutrición en Alfalfa Para Semilla

Producto	Dosis	Forma de Aplicación	Momento de aplicación
Nutrifer Complejo Plus	1 - 2 litros/ha	Foliar.	En floración.
Nutrifer Calcio + Nutrifer Potasio	1 litro/ha + 1 litro/ha	Foliar.	En llenado de grano.



### Nutrifer Uruguay

Dirección Oficinas y Depósito: Eusebio Piriz y Baltazar Brum - Durazno (97000) Uruguay  
Teléfono +598 91778600 - [info@nutrifer.com.uy](mailto:info@nutrifer.com.uy)