



¿COMO ABONAMOS NUESTROS CAMPOS?

Los árboles frutales son grandes consumidores de elementos nutritivos y por eso requieren gran cantidad de alimento.

El abonado de una plantación se puede realizar de diferentes formas y en distintos momentos del ciclo productivo de la planta.

Generalmente, se considera importante realizar un **abonado de fondo** antes de la implantación del cultivo y después, un **abonado de mantenimiento** anual para poder conseguir cosechas abundantes.



Para hacer un **abonado anual**, aparte de conocer las características productivas de una plantación, se deben conocer otros factores como las características físicas y químicas del suelo, las actuaciones fertilizantes de años anteriores y el tipo de abono que utilizaremos.



Los abonos, según sus características físicas pueden ser: **líquidos** (elaborados para fertirrigación), **sólidos granulados** (dentro de los cuales hay *los complejos*, con granos de igual composición; *los compuestos*, menos uniformes que los anteriores; y *los blendings*, donde se mezclan distintos tipos de abonos sólidos) y también los NPK **sólidos cristalinos** (de elevada pureza y solubilidad).

Según las características químicas pueden ser: **simples** (formados por uno de los tres microelementos básicos para la nutrición de las plantas, N, P, K), **binarios** (formados por dos de estos elementos) y **terciarios** (formados por los tres). Al mismo tiempo estos pueden ser *solubles* o *insolubles*.



El abonado de una finca se puede realizar distribuyendo la aportación total dos o tres veces al año, caso muy típico de las plantaciones con riego por inundación o en fracciones más frecuentes y durante toda la campaña, mediante la fertirrigación.

Hoy en día, todas las plantaciones sostenibles ya utilizan este sistema, ya que permite un mayor aprovechamiento de los recursos y una rápida corrección de carencias en caso de producirse.



Gracias a las nuevas tecnologías y a la investigación de las empresas fabricantes de abonos, hoy en día un abono puede aportar alguna cosa más que nutrientes para la planta.

Este es el caso de la nueva gama de productos de **TIMAC AGRO** (hasta hace poco INABONOS), los cuales gracias a un gran esfuerzo en investigación, han conseguido unos abonos de elevada calidad y con gran valor añadido.

Estos nuevos productos son:

- **Gama DCODER:** abonos sólidos granulados con varias composiciones, que actúan en función de la demanda de nutrientes de la planta. La esencia de **DCODER** es que se produce una Interacción planta-suelo-nutrientes, que hace que el abono libere nutrientes cuando recibe la señal química de demanda de la planta, abriendo así una malla, que evita la pérdida de nutrientes en caso que la planta no los demande. Se consigue una mejor retención de N, P i K, ya que debido a la malla de protección no hay pérdidas por lixiviación ni por erosión. Este abono se puede aplicar tanto de fondo como de cobertera, requiriendo sólo un poco de humedad del suelo para incorporarse (como no requiere riego es también apropiado para plantaciones de secano).



- **Gama RIZHOVIT EXCELIS:** abonos líquidos que incorporan activadores nutricionales. Estos abonos, con diferentes formulaciones NPK, aportan un efecto starter a la vida microbiana del suelo, una activación de la raíz y una activación del equilibrio de nitrógeno, consiguiendo así una regulación de las formas nitrogenadas del suelo y mejorando la disponibilidad de nutrientes durante todo el ciclo.

Además, debemos tener en cuenta que estamos ante un año con malas perspectivas para el riego, por lo tanto no debemos olvidar que el resultado de las aplicaciones de fertilizantes dependerán, en cada caso, de la disponibilidad de agua y es por eso que es necesario valorar la posibilidad de aplicar abonos que nos permitan un buen funcionamiento de la planta en caso de estrés hídrico.

Por esta razón, este año incorporamos a nuestro catálogo

- **Rhizovit excelis FENIX (6-4-10) con microelementos**
- **DCODER 9 (5-5-25 (2-15))**
- **DCODER 4 (10-5-18 (2-20))**

Desde **AGRO MÒDOL** les ofrecemos un amplio catálogo en abonos y correctores que cada año vamos mejorando con las mejores formulaciones y tecnologías.

También continuamos manteniendo en el catálogo el resto de abonos que ya les proporcionábamos anteriormente. Consulte en nuestra web el listado de productos fertilizantes y correctores disponibles.

Nuestro Departamento técnico les ofrece la posibilidad de confeccionarles programas de fertilización adaptados a las necesidades de sus parcelas.

Estamos a su disposición para ofrecerles un adecuado asesoramiento en esta cuestión.

JORNADAS CATALONIA QUALITAT

Los próximos días se celebrarán dos interesantes jornadas sobre fruta organizadas por CATALONIA QUALITAT y en las que **AGRO MÒDOL** será colaborador.

- 12º FORUM DEL MELOCOTÓN Y LA NECTARINA. Tendrá lugar en Alcarràs el día 25 de abril de 2008.
- INTERPERA (1º CONGRESO MUNDIAL DE LA PERA). Tendrá lugar en Alpicat los días 22 y 23 de mayo de 2008.

Consúltenos si desea más información.

