

Las sugerencias que siguen están pensadas para terrenos de HASTA unos 300 metros. Aunque todas ellas tienen aplicación en terrenos mayores (o mucho más pequeños) convendría pormenorizar antes de aplicarlas. Como siempre, estoy a vuestra disposición.

Abonos verdes: Hay que tener MUY PRESENTE que se adapten al cultivo que hemos tenido anteriormente y que pensemos plantar después, en lo que se refiere a la rotación. OSEASE que si hemos tenido una leguminosa (vainas, alubias, etc.) no es muy recomendable sembrar habas o guisantes, sino pasar a mostaza, avena, etc.

Recordad que la mayoría de los abonos verdes los cortamos JUSTO cuando está comenzando la floración así que es importante prever ese punto y que nos de tiempo a que se descomponga ANTES DE SEMBRAR O PLANTAR CUALQUIER OTRO CULTIVO. En este sentido, parece ser que podría ayudar al suelo el que se produjera esa descomposición en la capa más superficial así que os comento una forma de llevarla a cabo:

Cuando ya vemos que una tercera parte de la cosecha está comenzando a florecer, pasamos una desbrozadora asegurándonos de no dejar trozos muy grandes (un par de pasadas, por ejemplo). También podemos arrancar las plantas y pasar la desbrozadora a continuación, como mejor nos vaya. La idea es que, lo hagamos como lo hagamos, los trozos que queden no sean muy grandes (unos cinco centímetros, por ejemplo). A continuación labramos el terreno, PERO, **DE UNA MANERA SUPERFICIAL, SIN PROFUNDIZAR.** Lo que queremos conseguir es que esos restos de la cosecha queden enterrados en los primeros centímetros del suelo, para evitar la putrefacción.

Una vez labrado el suelo, lo regamos (moderadamente) y podemos optar por dos sistemas: dejarlo a la intemperie o cubrirlo con plástico TRANSPARENTE CERRANDO LO MEJOR POSIBLE. En el primer caso la fermentación será más lenta (Incluso, dependiendo de la fecha, puede que no sea muy completa para cuando se quiera usar ese terreno) y, en el segundo, nos aseguramos de que, además de mejorar la asimilación de esa materia verde, conservamos las buenas propiedades, estructura y nutrientes que nos ha dado el abono verde.

Pseudo biosolarizacion

He añadido lo de “pseudo” porque, en realidad no vamos a llevar a cabo una biosolarizacion en un sentido estricto sino que vamos a aprovechar el sistema para proteger y mejorar las condiciones del terreno.

Lo que haríamos es añadir estiércol semicompostado o bien estiércol fresco QUE TENGA UNA BUENA RELACION ENTRE ESTIÉRCOL Y CAMA (helecho, paja, etc.), ES DECIR UNA BUENA RELACION VERDE/MARRON O C/N. Este punto es crucial así que, por favor, aseguraos de que no olvidarlo. Como referencia podríamos decir que lo que vamos a hacer es compostarlo, de modo que si lo vemos adecuado para añadirlo al silo de compost, también lo sería para este sistema.

En Neiker han usado estiércol de oveja y gallinaza, mezclados, pero para nuestros fines estoy seguro de que cualquier estiércol nos valdrá. Incluso teniendo en cuenta que vamos a llevarlo a cabo en otoño/invierno, probablemente nos vendría bien un estiércol mas “caluroso” como el de caballo. En fin, usad el que podáis conseguir.

La cantidad a añadir va a depender mucho del estado de vuestro terreno pero, por daros alguna referencia en Neiker empezaron con 10 kgs/metro cuadrado y este año han añadido solo 2. Si no tenéis excesos de nitrógeno yo creo que unos 3-5 kgs. por metro cuadrado sería razonable.

Una vez añadido, labramos TAMBIEN A NIVEL SUPERFICIAL, JUSTO PARA INCORPORARLO, y regamos. A continuación cubrimos con plástico TRANSPARENTE CERRANDO LO MEJOR POSIBLE, y a esperar.

DATOS

Abonos verdes más recomendables:

En leguminosas: haba, guisante, titarros (*Lathyrus cicera*) alholva (*Trigonella foenun.grecum*) o veza

En crucíferas: mostaza blanca (*Sinapis Alba*) En este caso hay que esperar a que la floración ESTE COMPLETA antes de cortar porque así obtenemos mejores resultados en cuanto a la higienización del suelo.

El plástico debe ser un poco grueso (En Neiker han usado el de 200 galgas pero, en zonas frías y en los casos en que se lleve a cabo en exterior, incluso podría ser mas grueso, por ejemplo 300 galgas).

La duración del proceso dependerá de la temperatura, el tipo de estiércol, etc. pero no debería ser menor de dos meses ni mayor de tres. Si es preciso, se puede retirar el plástico pasados, por ejemplo, dos meses, airear un poco la tierra y volver a comenzar. Siempre hay que tener en cuenta que durante el proceso de aireación (unos días bastan) no perdamos el tempero por lluvias o nieve para poder llevar a cabo la siguiente labranza sin problemas.

A la hora de decidiros por uno u otro de los abonos verdes tened muy presente la facilidad de conseguir la semilla (Internet parece ser el mejor medio) y su precio. La veza, por ejemplo es una buena opción, pero es cara. **La alholva ha dado los mejores resultados en las pruebas que ha llevado a cabo Diputación de Alava (seguida de cerca por los titarros)**, aunque la semilla no es demasiado fácil de conseguir, también es cierto que hay, al menos, un agricultor que la cultiva en ecológico en la provincia de Burgos de modo que, con un pequeño esfuerzo...

No hace falta decir que todo esto habrá que adaptarlo a cada caso en concreto, yo solo quiero daros unas ideas básicas para que podáis ponerlas en práctica del mejor modo posible.