

INFOFICHE BEHEEROVEREENKOMSTEN: MAAIEN EN AFVOEREN

WAT?

Voor heel wat beheerovereenkomsten moet u maaien en het maaisel afvoeren. Dat is zo voor volgende beheerovereenkomsten: akkerrand, kruidenrijke akkerranden 15 juni en 15 juli, bloemenakker (meerjarig mengsel), alle beheerovereenkomsten met faunaranden, luzernehooiland en botanisch grasland.

WAAROM MAAIEN EN AFVOEREN?

Door beheerovereenkomsten te maaien en het maaisel af te voeren, krijgen kruiden de kans om te groeien. Kruiden trekken heel wat insecten aan die er voedsel (pollen en nectar) vinden. Die insecten dienen als voedsel voor onder meer akkervogels. Door de vele kruiden is de beheerovereenkomst open en divers van structuur. Zo biedt de beheerovereenkomst voor heel wat soorten schuil- en broedgelegenheid.

Bij klepelen sterven veel meer insecten dan bij maaien. Als de verhakselde plantenresten blijven liggen, verhoogt de voedselrijkdom van de bodem. Daardoor groeien grassen en meer ongewenste soorten zoals brandnetel of wortelonkruiden sterker, en krijgen kruiden weinig kansen om te kiemen.

WAT KUNT U DOEN MET HET MAAISEL?

Veevoeder

U kan het maaisel gebruiken als veevoeder op het eigen landbouwbedrijf, bij een collega landbouwer of een andere grondgebruiker. U kan het maaisel ook inkuilen om het daarna als veevoeder te gebruiken.

Compostering

Als het maaisel te veel ongewenste kruiden bevat of te weinig voedingswaarde, dan is de afvoer en de afzet ervan minder makkelijk.

Boerderijcompostering biedt een alternatief (meer info via [B3W infofiche boerderijcompost](#)). Voor boerderijcompostering laat de regelgeving toe dat u naast eigen maaisel ook maaisel van maximum 2 andere landbouwbedrijven mag ontvangen. Daardoor is een goede verhouding mogelijk van groen materiaal (maaisel, oogstresten van groenten, ...) en bruin materiaal (houtig materiaal, stro, ...).

Boerderijcompost is een traagwerkende meststof (lijst van meststoffen type 1 met 15% werkzame stikstof) die u volgens de geldende bemestingsnormen mag gebruiken op uw eigen bedrijfsareaal en/of op de gebruikspcelen van de 2 andere landbouwbedrijven waarvan u maaisel ontvangt.

Inbreng van compost helpt niet alleen om het organisch koolstofgehalte in de bodem op lange termijn te verbeteren, maar helpt tegelijkertijd ook om de waterhuishouding, de nutriëntenbalans en het bodemleven te verbeteren. Dat leidt tot betere gewasopbrengsten en minder erosie. De compost kan het gebruik van kunstmest gedeeltelijk vervangen.

Maaisel onderwerken

U kan het maaisel lokaal onderwerken. Dat betekent dat u het maaisel spreidt en onderwerkt op dezelfde of de aangrenzende landbouwgrond die u actief gebruikt. Zorg ervoor dat u het maaisel zo egaal mogelijk verdeelt als u het onderwerkt.

Maaisel onderwerken kan het organische stofgehalte van het perceel verhogen. Dit is qua principe vergelijkbaar met oogstresten onderwerken op een perceel om die als maaimeststof en bodemverbeteraar te gebruiken.

Het ondergewerkt maaisel is een bron van energie en bouwstoffen voor micro-organismen in de bodem. Als het maaisel in de bodem afgebroken wordt, komen er mineralen vrij als voedingsstoffen (nutriënten) voor gewassen. Hou hier bij een latere bemesting wel rekening mee. Om zeker te zijn dat het onderwerken van maaisel in combinatie met een latere bemesting niet leidt tot een verhoogd risico tot uitspoeling naar grond- en oppervlaktewater, laat u best een bemestingsadvies opmaken op basis van een bodemstaal.

Uit onderzoek en ervaring blijkt dat er niet meer onkruiden voorkomen op percelen waar maaisel ondergewerkt wordt.

Tijdelijke maaiselhoop op de beheerovereenkomst

U mag het maaisel tijdelijk opslaan op eigen percelen vooraleer onder te werken. De opslag gebeurt bij voorkeur op de kopakker, op de rand van het perceel of voor een beperkte oppervlakte op de beheerovereenkomst.

Voorkom geurhinder en uitspoeling van nutriënten:

- Sla het maaisel op meer dan 10 meter van waterlopen en 100 meter van bewoning van derden op.
- Werk het maaisel zo snel mogelijk onder.
- Dek het maaisel tijdens de winter bij voorkeur af om het risico op uitspoeling van nutriënten te vermijden.

Andere mogelijkheden om maaisel te verwerken

- U kan het maaisel gebruiken als strooisellaag in stallen.
- U kan het maaisel toevoegen aan uw mestopslag.
- U kan het maaisel laten maaïen en afvoeren, waarbij afzet in een composteerinstallatie of ander verwerkingsbedrijf mogelijk zijn.