



In het kader van het Fonds Duurzaam Afval- en Energiebeheer (beheerd door de Koning Boudewijnstichting) werkt VLACO vzw, samen met Natuurpunt en ILVO, aan het project 'Kleinschalig composteren van beheerresten'.

Dit project heeft verschillende doelstellingen:

1. Aanbieden van alternatieven voor sterfhopen en verbranden

Bij het beheer van de graslanden van Natuurpunt komt jaarlijks naar schatting ca. 32.000 ton vers maaisel vrij. Waar mogelijk wordt dit maaisel verwerkt tot veevoeder. Dit is echter niet altijd mogelijk en vaak wordt het nat maaisel lokaal in het natuurgebied gestapeld op zogenaamde 'sterfhopen' met verlies van nutriënten naar bodem en lucht als gevolg.

Daarnaast komt er in de natuurgebieden ook heel wat houtig materiaal vrij dat niet voor constructies of dergelijke kan gebruikt worden. Dit wordt regelmatig ter plaatse verbrand.

Het composteren van deze stromen vermijdt enerzijds de nutriëntenverliezen naar de bodem en de lucht en anderzijds de aanzienlijke CO₂-uitstoot door verbranding.

2. Ontwikkelen van nieuwe kleinschalige composteerpraktijken

Tijdens het project zal kennis opgedaan worden wat betreft de best toe te passen composteerpraktijken voor dit type van afvalverwerking. De praktische uitvoering van kleinschalig composteren zal eerder aansluiten bij de methoden toegepast door de professionele compostproducenten, maar toch zullen deze methoden moeten aangepast worden aan het eigen karakter van deze kleinschalige projecten.

3. Kennisverspreiding van nieuwe kleinschalige composteerpraktijken

De ontwikkelde composteerpraktijken zullen verspreid worden, zowel binnen de betrokken organisaties als naar andere belanghebbenden. De pilootcomposteringen in Bree en Wingene worden dan ook opgevat als demonstratiecomposteringen, waarbij op verschillende momenten in het project demonstratiemomenten zullen georganiseerd worden.

Daarnaast zullen de bevindingen van dit project ook worden verspreid via een eendaags seminarie.

4. Afzet van de compost

De compost die geproduceerd wordt door middel van deze kleinschalige composteringen, moet op een oordeelkundige manier worden afgezet, rekening houdend met o.a. de compostkwaliteit, de productiewijze en de wetgeving.

VLACO vzw zorgt binnen dit project voor het geven van technisch advies bij de compostering, voor het opstellen van het vormingspakket, voor het verlenen van assistentie bij de organisatie van een seminarie en voor de beleidsmatige opvolging van het project.

De kennis, via dit project opgebouwd, zal zeker bijdragen tot het ontwikkelen van een kader waarbinnen diverse organisaties zoals Natuurpunt, golfterreinen, enz. hun beheerresten op een milieuverantwoorde en legale manier kunnen verwerken. Deze 'kleinschalige' composteringen zijn enerzijds te groot om nog beschouwd te kunnen worden als thuiscomposteringen (en ook de input en werkwijze sluiten eerder aan bij de professionele groencomposteringen), maar anderzijds zijn ze niet groot genoeg om te (kunnen) voldoen aan alle voorwaarden opgelegd aan de professionele



composteringen. Er is dan ook een noodzaak om een apart en duidelijk kader te ontwikkelen voor soortgelijke projecten, zowel wat betreft de input, het proces als de toepassingsmogelijkheden. VLACO vzw vindt het belangrijk dat dergelijke initiatieven kansen krijgen, binnen duidelijke regels en aangepaste wettelijke verplichtingen.

Het project is gestart op 1 juli 2008 en loopt tot 31 december 2009.