

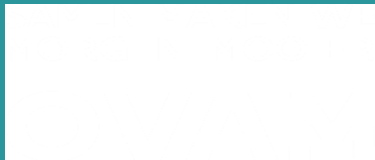


Vlaanderen
is circulair

CASE 3

Composteren van bedrijfseigen/bedrijfsvreemde reststromen uit landschap

Jan Geuns (De Winning)



De Winning - Maatwerk

Sociale Werkplaats

- * natuur- en groenonderhoud

- * landbouw, tuinbouw, verwerking en verkoop

40 Fleckvieh dubbeldoelkoeien voor melk en vlees (biologisch)

- * melkkoeien op roosters

- * jongvee en mestvee in potstallen, deels ingestrooid met hooi van mindere kwaliteit

Vaststelling:

- laag koolstofgehalte bodem
- mest moeilijk te spreiden op grasweiden en gras/klavers maailand

- Actie: aankoop compostkeerder



- Vraag: Wat als we het groenafval van onze groendiensten gaan composteren, alsook biomassa van natuur en bos om tot een betere C/N te komen?

Case “Compostering De Winning” : luik wetgeving

AFVAL

-> algemene afvaldefinitie & Materialendecreet

“afvalstof” = elke stof of elk voorwerp waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen

Gevolgen:

- Geregistreerde inzamelaar en vervoerder
- Vergunde afvalverwerker
- Grensoverschrijdend transport: groene lijst (Bijlage VII document)

Groenafval, biomassa van natuur en bos (?).

Gevolgen:

Regelgeving omtrent opslag:

- OVAM : op terrein tijdelijke opslag ifv aard van het groenafval
- Indien langer: Vergunningsplicht voor opslag (2.1.1.)

Regelgeving omtrent vervoer:

- VLAREMA : identificatieformulier, afgiftebewijs, afvalstoffen register, geregistreerd inzamelaar en vervoerder
Internationaal transport: bijlage VII document

Regelgeving Verwerking: Afvalvergunning, rubriek 2.2.3.

- Vloeistofdichte vloer, opvang percolaat
- Versoepelingen mogelijk: weegbrug, omheining, groenscherm, aanvoeruren, uithangbord, brandbeheerplan.
- Productie van compost als bodemverbeteraar: Genormeerd toepassingsgebied!

Case “Compostering De Winning” : luik wetgeving

VAN AFVAL TOT GRONDSTOF?

“Grondstofverklaring” (GV) = verklaring door OVAM dat specifiek materiaal, geproduceerd door specifieke producent voor specifieke toepassing grondstof wordt

1) GENORMEERDE TOEPASSINGEN

-> GV al dan niet verplicht

- Bouwstof
- Meststof of bodemverbeteraar
- Bodem
- Afdichtingslaag stortplaatsen
- Grondstof (no)ferro industrie

Gevolgen:

- Grondstoffenregister
- Productwetgeving
- Vergunningen voor niet-afvalactiviteiten

Genormeerd toepassingsgebied

Keuringsattest voor de geproduceerde compost

Indien op de markt gebracht: ontheffing FOD

Mestdecreet: Andere meststof, forfait werkzame N beperkt tot 15%

Waarom?

Opvolging proces om schadelijke emissies te voorkomen en compost met goede bodemverbeterende eigenschappen te produceren

Opvolging kwaliteit compost om negatieve effecten bij toepassing te voorkomen (onkruidzaden, plantpathogenen, stabiliteit)