



cmartlife[©]

Principes van kwaliteitsopvolging & certificering

Introductie Vlaco

- Opgericht in '92 om beleid van groenafval, gft-afval en organisch-biologisch bedrijfsafval te ondersteunen en uit te voeren
- Vlaco :
 - doet de kwaliteitsopvolging (erkende certificeringsinstelling):
 - o Bij de Vlaamse composteringen (50-tal bedrijven)
 - o Bij de Vlaamse vergisters van organisch-biologisch afval (40-tal bedrijven)
 - is kenniscentrum
 - o Zetelen in commissies, projecten, wetenschappelijke onderzoeken, ...
 - doet aan onderzoek
 - promoot het gebruik van compost en digestaat
 - promoot het kringlooptuinieren en leidt vrijwilligers op (compostmeesters en kringloopkrachten)
 - o Hou tuinresten in de tuin en gebruik ze als bouwsteen
(denk aan vlechtwerk, snipperpad, thuiscomposteren, mulchmaaien, ...)



Introductie Vlaco

- Opgericht om beleid van groenafval, gft-afval en organisch-biologisch bedrijfsafval te ondersteunen en uit te voeren
- Vlaco :
 - **doet de kwaliteitsopvolging (erkende certificeringsinstelling):**
 - **Bij de Vlaamse composteringen (50-tal bedrijven)**
 - **Bij de Vlaamse vergisters van organisch-biologisch afval (40-tal bedrijven)**
 - is kenniscentrum
 - Zetelen in commissies, projecten, wetenschappelijke onderzoeken, ...
 - doet aan onderzoek
 - promoot het gebruik van compost en digestaat
 - promoot het kringlooptuinieren en leidt vrijwilligers op (compostmeesters en kringloopkrachten)
 - Hou tuinresten in de tuin en gebruik ze als bouwsteen
(denk aan vlechtwerk, snipperpad, thuiscomposteren, mulchmaaien, ...)



Kwaliteitsopvolging & certificering

- Algemeen Reglement van de Certificering (ARC) – OVAM
→ Gestoeld op VLAREMA
- Wettelijk verplicht voor bedrijven die bio-afval verwerken
 - Professionele compostering
 - Biogasinstallaties: co-vergisting
 - Biothermische droging
 - ...
- Omslag van afvalstatus naar productstatus
- Kwaliteitscontrole = systeemcontrole: integrale keten benadering
 - Kwaliteit van het ingangsmateriaal
 - Procesvoering
 - Kwaliteit/samenstelling eindproducten
 - ook het beredeneerd gebruik



Kwaliteitsopvolging & certificering

- Zelfcontrole door producent + onafhankelijke controle door erkende certificeringsinstelling
 - Intern kwaliteitshandboek
 - Acceptatieprotocol
 - Procescontrole (specifieke parameters)
 - Staalnames van het eindproduct
 - Analyses door onafhankelijke erkende labo's
 - Bedrijfsaudits
 - Administratieve controles
- Door producent
- Door certificeringsinstelling

Resultaat:

- 👍 : Product krijgt **keuringsattest** (het eindproduct mag op de markt gebracht worden)
- 👎 : Producent mag eindproduct niet op de markt brengen.



Boerderijcompostering

- Uitbreiding wetgevend kader:
 - Boerderijcomposteren op één bedrijf
 - Naar ...
 - Boerderijcompostering in samenwerkingsverband (max. 3 bedrijven)
(voorwaarde = landbouwnummer: landbouwers & natuurbeheersorganisaties)
 - (zie ook presentatie door OVAM)
- Idee: verhoging organische stofgehalte in de bodem
- Samenwerkingsverband heeft praktische & juridische consequenties
 - O.a. verplichting tot kwaliteitsopvolging door erkende certificeringsinstelling
 - Niet alleen verplichtingen, ook opportuniteiten:
 - o Begeleiding & sturing
 - o Duidelijk kader
 - o Ondersteuning
 - o Te bekijken: begeleidende maatregelen, ...
 - Reeds voorgelegd 07/2021 aan brede stakeholdergroep



Boerderijcompostering

Hoe het niét moet...



Hoe het wél moet...



Kwaliteitscontrole boerderijcompostering

- **Belangrijk:** kwaliteitscontrole voor boerderijcompostering = in opmaak
- Concept = 'light' kwaliteitscontrole
 - Principes volledig gelijk aan klassieke kwaliteitsopvolging
 - Niet minder 'strikt/streng', wel bvb. lagere frequentie van audits & staalnames
 - Wordt opgenomen in het ARC (OVAM)
- 'Light' kwaliteitscontrole in de praktijk:
 - Jaarlijkse overeenkomst tussen de partijen (incl. kwaliteit beleidsverklaring)
 - Autocontrolesysteem door partij die composteert
 - Kwaliteitshandboek met duidelijke krijtlijnen & basisvereisten
 - Beperkt aantal audits & staalnames





Bedankt voor uw aandacht!

Vragen?

maxim.rooseleer@vlaco.be

