

Onafhankelijke bemonstering van dikke fractie bij mestscheiding

Is dat nou nodig?

Ruud Pothoven, 24 november 2017

Korte kennismaking Dumea

- Gevestigd in Wijhe
- Voorgeschiedenis (KBBL)
- 2014 – voorbereiding accreditatie
- 2015 – start mestanalyses
- 2016 – start grond, gewas/kuil, water
- 2017 – start onafhankelijke mestbemonstering
- Ruim 60 medewerkers



Korte kennismaking Dumea

- Nederlandse markt (landelijke dekking)
- Mest – eigen monsterbegeleiders
- Grond/gewas – monsternemers Terra Agribusiness
- Loonwerkers belangrijkste klanten

Ambitie: Persoonlijk contact
Kwaliteit
Aantrekkelijke prijs



Onafhankelijke bemonstering vaste mest

- Per 1 oktober 2017 gestart
- Vaste mest met mestcode 13 of 43
- Per vracht (eventueel per partij max. 200 m³)
- Bemonstering dag van tevoren bij NVWA
aanmelden voor 13.00 uur
- Tijdvak van 2 uur

Dumea biedt maatwerk loonwerkers/transporteurs

Onafhankelijke bemonstering vaste mest

Is dat nou nodig?

- Mestcode 13/43 = dikke fractie na mestscheiding
- Dunne fractie blijft meestal op bedrijf
- Dikke fractie wordt afgevoerd: hoe hoger gehalte, hoe kleiner benodigde afvoer

→ Primair een anti-fraudemaatregel



Onafhankelijke bemonstering vaste mest

P₂O₅-gehalten per ton dikke fractie varkensmest (11.252 monsters mestcode 43, periode 2013-2015)

Bron: RVO/CDM

Technisch max. realiseerbaar bij
mestscheiding:
27 kg P₂O₅ per ton

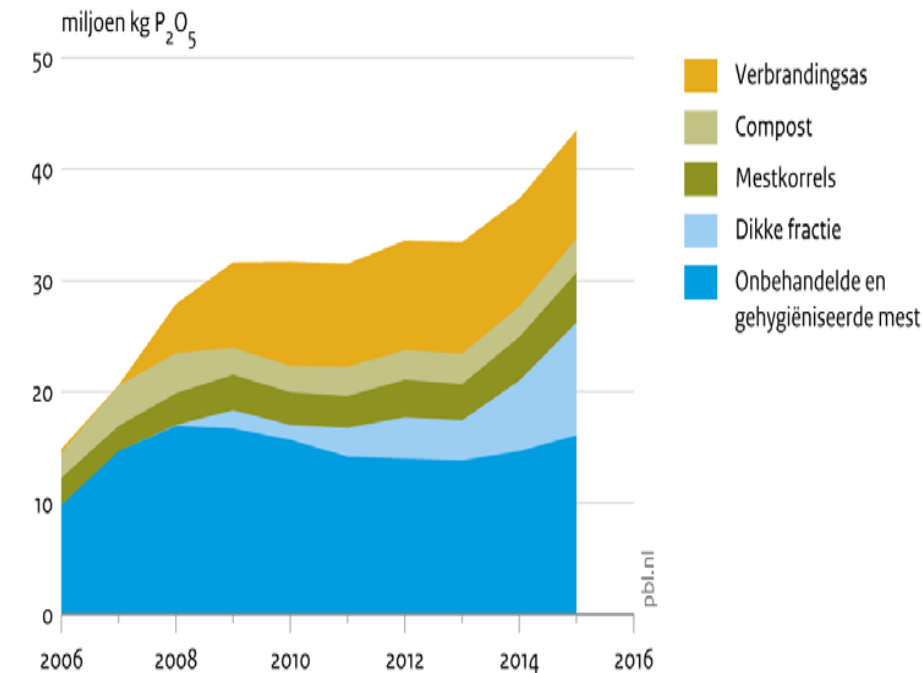
kg P ₂ O ₅ /ton	% monsters
tot 15,0	10 %
15,0 – 18,2	10 %
18,2 – 23,7	30 %
23,7 – 29,9	30 %
29,9 – 34,7	10 %
34,7 – 40,8	5 %
boven 40,8	5 %

Onafhankelijke bemonstering vaste mest

Is dat nou nodig?

- Afnemer krijgt wat hij verwacht
- Dikke fractie vooral export
- Export keihard nodig
- Professionalisering mestsector

Dumea wil sector/loonwerkers als betrouwbare partner ondersteunen



Mestexport uit NL (bron CBS/PBL)