

Nota van Inlichtingen

1. **Vraag:** U geeft aan dat het doel is om een gezonde en vruchtbare bodem te creëren, hoe is dit volgens u te realiseren?
Antwoord: Met behoud van bodemleven (levende grond met een goede verhouding tussen bacteriën en schimmels) die een goede start geven aan omzettingsprocessen, uitwisseling en samenwerking in bodem en beplanting.
2. **Vraag:** Welke parameters in het eindproduct vindt u belangrijk?
Antwoord: Zoutgehalte, EC waarde, bodemleven/microbiologie, PH, Organische stof, kalium, CN verhouding.
3. **Vraag:** Wat zijn de bandbreedtes voor diverse paramaters zoals organische stof, respiratiewaarde, zoutgehalte, chloride en de hoeveelheid onkruidkiemen waar de toe te passen teelaarde aan moet voldoen?
Antwoord: Bandbreedte is gekozen middels de parameters.
4. **Vraag:** Waarom is een koud composteringsproces voor de toe te passen compost in de teelaarde volgens u noodzakelijk om een gezonde en vruchtbare bodem te creëren?
Antwoord: Omdat het bodemleven intact blijft. We werken hier nu al 5 jaar mee en zien de beplanting zich sneller aanpassen aan de grond. Beter en gezonde groei. Waterdoorlatendheid is beter. kortom gezondere beplanting.
5. **Vraag:** Wat is de gedachte achter een minimale composteringsperiode van 3 jaar?
Antwoord: Er is bewust gekozen voor een niet geforceerd (traag verlopend) composteringsproces. Hierdoor is er minder restmateriaal en zijn wortelonkruiden ook verdwenen. Dit duurt langer met koude compostering.
6. **Vraag:** In de markt is de respiratiewaarde een gangbare methode om de stabiliteit van een product weer te geven omdat op deze manier de kwaliteit van het product meetbaar is, is een respiratiewaarde in de teelaarde onder de 5 mmol O₂ per kg o.s per uur ook afdoende?
Antwoord: Graag de aangegeven waardes, of de waardes die we in de uitvraag meegeven aanhouden.
7. **Vraag:** U vraagt om een bevestiging dat het geleverde product vrij is van wortelonkruiden en invasieve exoten. Binnen de markt is er het keurmerk “Erkend verwerker invasieve exoten”, hiermee wordt geborgd en aangetoond dat het proces kwalitatief dermate gecontroleerd is waardoor het eindproduct gegarandeerd vrij is van wortelonkruiden en invasieve exoten. Is het daarmee niet beter om de eis rondom productzuiverheid (nummer 11) aan te passen naar het overhandigen van het keurmerk “Erkend verwerker invasieve exoten”? Mocht dit niet wenselijk zijn kunt u dan toelichten waarom dit niet wenselijk is?
Antwoord: In het koude composteringsproces worden (aangeleverde) invasieve soorten niet verwerkt.

8. **Vraag:** U vraagt een pH range van 5.5-6.5 in het eindproduct, kunt u toelichten waarom u deze bandbreedte hanteert gezien het feit dat de bodem in de gemeente Leeuwarden van nature een veel bredere spreiding (pH 5.0-8.0) kent?

Antwoord: We gebruiken deze marge aangezien dit voor de meeste aanplant de beste groeiomstandigheden geeft. Om een neutrale uitgangsbasis aan te houden aan alle verschillen in de gemeente, is er gekozen voor een standaard waarde.

We weten dat binnen de gemeente de pH wisselend is. Echter niet voor het voornaamste doel van onze inplant.

9. **Vraag:** U vraagt naar de diepte waarop grond gewonnen wordt voor toepassing in het composteringsproces, we zijn enigszins verrast door deze vraag aangezien het niet gebruikelijk is om grond te composteren. Kunt u dit nader toelichten?

Antwoord: Het gaat om de grond die gebruikt wordt om het eind product te maken.

10. **Vraag:** U vraagt om een product te leveren met 7-10% effectieve organische stof, bedoelt u hier niet een product met een organische stofgehalte van 7-10% aangezien effectieve organische stof het percentage is van de oorspronkelijke organische stof dat in het product na 1 jaar na toepassing nog aanwezig is in de bodem?

Antwoord: Met koude compostering willen we juist de effectieve stof behouden die met warme compostering verdwijnt. Bedoeling is goed weergegeven.

11. **Vraag:** Kunt u aangeven waar wij de ingevulde vragenlijst mogen uploaden.

Antwoord: Via de Berichten.