

Haal het beste uit de bodem

met micro-bio-metingen



Gezonde voedzame grond is de beste basis voor een goede opbrengst, dat weet natuurlijk elke teler. Een bodem in top-conditie houdt water beter vast en zorgt voor mooie, sterke gewassen.

Door de verhouding tussen schimmels en bacteriën in microbiële biomassa te meten, kan er heel gericht behandeld en gedoseerd worden om de bodem in perfecte balans te houden. De metingen kunnen een flinke besparing opleveren in het toepassen van chemische gewasbeschermingsmiddelen en kunstmest én zorgen voor een gezond en weerbaar groeiend gewas.

- SNEL
- GOEDKOOP
- EFFICIËNT
- BESPAREND



Micro-bio-meting

Smeets Agro Consultancy B.V. verzorgt micro-biologische metingen op locatie. Met deze metingen kan de conditie van de bodem eenvoudig in de gaten gehouden worden tijdens het volledige kweekproces. De testresultaten geven een goed beeld van de micro-biologisch samenstelling van de grond, waarmee snel en nauwkeurig vastgesteld kan worden of extra voeding of grondverbetering noodzakelijk is. Problemen als overbemesting en erosie kunnen voorkomen worden.

We maken gebruik van het **MicroBIOMETER®** real-time test-systeem waarmee we u binnen een uur een bruikbaar resultaat kunnen toesturen. Een meting kost €90,- (excl. BTW). Dat is goedkoper en geeft veel sneller resultaat dan een lab-test! De testresultaten worden door ons in kaart gebracht, zodat een totaalbeeld ontstaat van de testhistorie.



Contact

Neem voor afspraken of vragen contact op met Hans Smeets: info@smeetsagroconsultancy.nl of bel +31 (0)6 51335936.

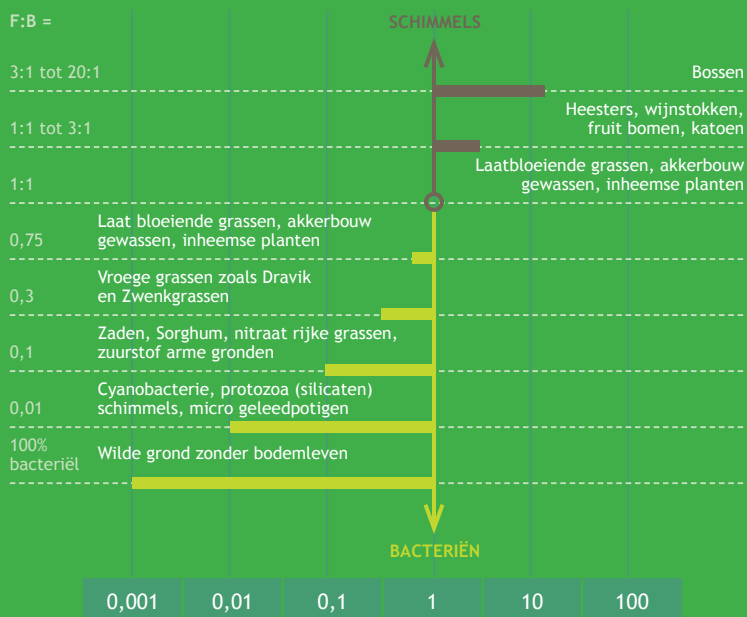


Waardes voor micro-bio-metingen

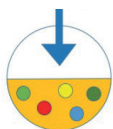
Microgram koolstof/gram

	TE LAAG	MATIG	GOED	UITSTEKEND
landbouw- grond	< 200	200-400	400-600	600 >
Potgrond	< 500	500-700	700-1200	1200 >
Compost	< 500	500-700	700-1200	1200 >
Compost thee	< 20	20-30	30-60	60 >
Compost extract	< 30	30-40	40-80	80 >

Microbiële biomassa



Bron: <https://microbiometer.com/our-test/> zie: 'understanding your results'.



Toelichting bij het uitlezen van meetresultaten

Bovenstaand overzicht geeft de resultaten weer van honderden micro-bio-metingen op verschillende locaties en van verschillende gebruikers, verzameld en geanalyseerd door ontwikkelaar microBIOMETER® bij hun klanten.

Er is rekening gehouden met verschillende grondsoorten per regio en verschil in toegediende compost en gewasbeschermingsmiddelen per meetpunt.

Dit overzicht gebruiken we als uitgangspunt voor de testen en kunt u als referentie gebruiken om uw testresultaten te vergelijken met de resultaten van anderen.

Het overzicht wijst ook uit dat de grondtesten echt een nuttig hulpmiddel zijn om betere resultaten te boeken, de gezondheid van de bodem te verbeteren en waardes te verhogen met de juiste toevoegingen en doseringen.

Neem gerust contact op als er nog vragen zijn!

Contact

Neem voor afspraken of vragen contact op met Hans Smeets: info@smeetsagroconsultancy.nl of bel +31 (0)6 51335936.

