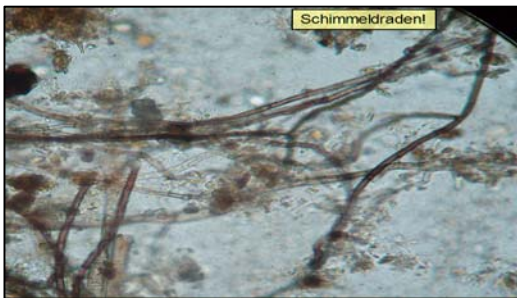
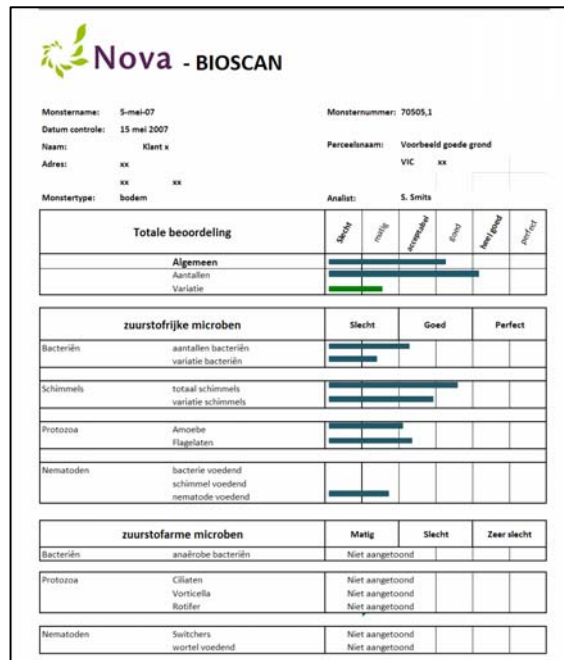


## Nova Bioscan

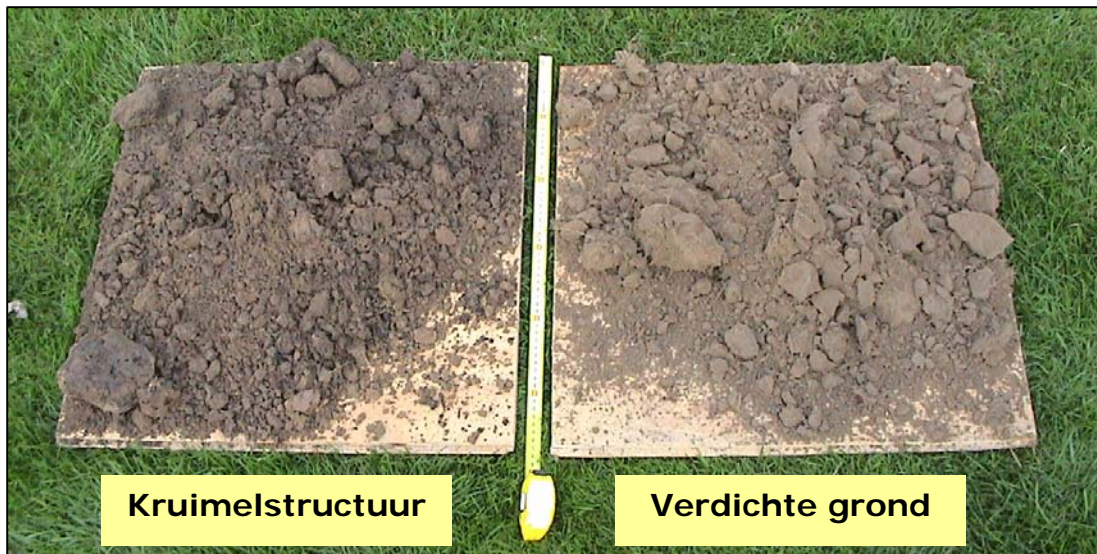
Met de Nova Bioscan wordt de bodembioïologie onder de loep genomen. Met een speciale microscooptechniek wordt de toestand van o.a. bacteriën, schimmels, protozoa en nematoden in de grond beoordeeld. Hieruit blijkt of het bodemleven in uw grond van voldoende kwaliteit is, of dat er een eventuele onbalans is. Het bodemleven is namelijk een belangrijke schakel in de opname van mineralen, de opbouw van bodemstructuur en de omzetting van organisch materiaal. Daarnaast beschermt het bodemleven voor een groot deel uw gewas tegen ziekten.



Goed bodemleven



Slecht/geen bodemleven



Wat zit er allemaal in uw bodem, compost en compostthee?

De Nova-Bioscan is een analyse, waarmee de kwaliteit van het bodemleven weergegeven wordt.

Verskillende parameters worden onderzocht en de analyse is toepasbaar voor de bodem, compost, compostthee en substraten.

Parameters: Bacteriën, Schimmels, Protozoën en Nematoden

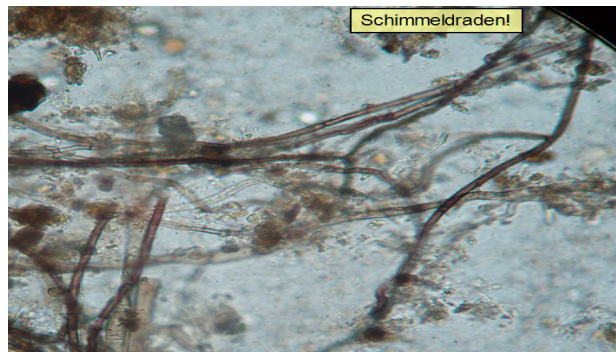


Een goed bodemleven maakt nutriënten vrij voor de plant, het brengt structuur en verhoogt o.a. de ziekteweerbaarheid

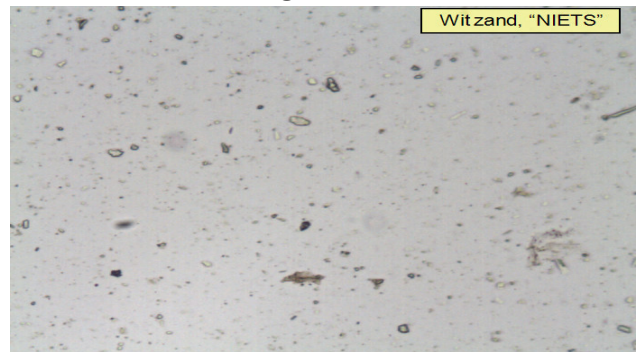


Goed bodemleven

Slecht/geen bodemleven



Schimmeldraden!



Wit zand, "NIETS"

Nova - BIOSCAN		Groei Balans	
Monsternummer: 5-mei-07	Monsternummer: 70505,1		
Datum controle: 15 mei 2007	Perceelsnaam: Voorbeeld goede grond		
Naam: Klant x	VIC xx		
Adres: xx xx xx			
Monstertype: bodem	Analist: S. Smits		
<b>Totale beoordeling</b>			
		Slecht	matig
		aanvaardbaar	flour
		heel goed	perfect
<b>Algemeen</b>		[Bar chart showing high scores]	
Aantallen		[Bar chart]	
Variatie		[Bar chart]	
<b>zuurstofrijke microben</b>			
		Slecht	Goed
		Perfect	
Bacteriën	aantallen bacteriën	[Bar chart]	
Bacteriën	variatie bacteriën	[Bar chart]	
Schimmels	totaal schimmels	[Bar chart]	
Schimmels	variatie schimmels	[Bar chart]	
Protozoa	Amoebe	[Bar chart]	
Protozoa	Flagelaten	[Bar chart]	
Nematoden	bacterie voedend	[Bar chart]	
Nematoden	schimmel voedend	[Bar chart]	
Nematoden	nematode voedend	[Bar chart]	
<b>zuurstofarme microben</b>			
		Matig	Slecht
		Zeer slecht	
Bacteriën	anaërobe bacteriën	[Bar chart]	
Protozoa	Ciliaten	[Bar chart]	
Protozoa	Vorticella	[Bar chart]	
Protozoa	Rotifer	[Bar chart]	
Nematoden	Switchers	[Bar chart]	
Nematoden	wortel voedend	[Bar chart]	

Nova - BIOSCAN		Groei Balans	
Monsternummer: 5-mei-07	Monsternummer: 70505,1		
Datum controle: 15 mei 2007	Perceelsnaam: Voorbeeld slechte grond		
Naam: Klant x	VIC xx		
Adres: xx xx xx			
Monstertype: bodem	Analist: S. Smits		
<b>Totale beoordeling</b>			
		Slecht	matig
		aanvaardbaar	flour
		heel goed	perfect
<b>Algemeen</b>		[Bar chart showing low scores]	
Aantallen		[Bar chart]	
Variatie		[Bar chart]	
<b>zuurstofrijke microben</b>			
		Slecht	Goed
		Perfect	
Bacteriën	aantallen bacteriën	[Bar chart]	
Bacteriën	variatie bacteriën	[Bar chart]	
Schimmels	totaal schimmels	[Bar chart]	
Schimmels	variatie schimmels	[Bar chart]	
Protozoa	Amoebe	[Bar chart]	
Protozoa	Flagelaten	[Bar chart]	
Nematoden	bacterie voedend	[Bar chart]	
Nematoden	schimmel voedend	[Bar chart]	
Nematoden	nematode voedend	[Bar chart]	
<b>zuurstofarme microben</b>			
		Matig	Slecht
		Zeer slecht	
Bacteriën	anaërobe bacteriën	[Bar chart]	
Protozoa	Ciliaten	[Bar chart]	
Protozoa	Vorticella	[Bar chart]	
Protozoa	Rotifer	[Bar chart]	
Nematoden	Switchers	[Bar chart]	
Nematoden	wortel voedend	[Bar chart]	