



Presentatie

Voedselbossen
Symposium Bosgroepen
31-1-2019
Den Bosch

John Vermeer

Duur: driekwartier

Vermeer Duurzame Diensten

Wie ben ik ?

Duurzame Diensten



- Na 11 jaar BMF per 1 jan nu ZZP-er
- Cultuurtechniek Wageningen
- Passie voedsel & energie
- Raad van Bestuur Velt
- Bestuur Gemeynst Tuinderij de Es
- Eigen permacultuur samentuin & aanleg eigen voedselbosje.....



- Wie weet al iets over voedselbossen?
- Wat zijn voedselbossen?
- Waarom voedselbossen?

Stel tussendoor je vragen !!

Duurzame Diensten

Kenmerken:

- Zeven lagen
- Gericht op produceren van voedsel
- Geen externe inputs
- Benut ecologische principes van het bos

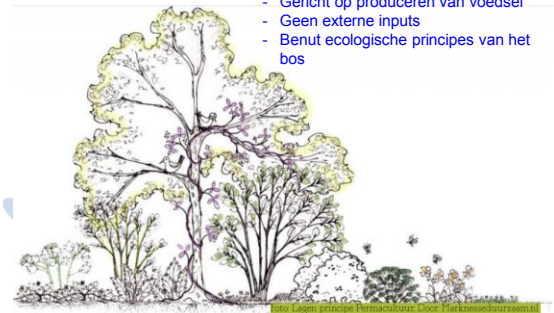
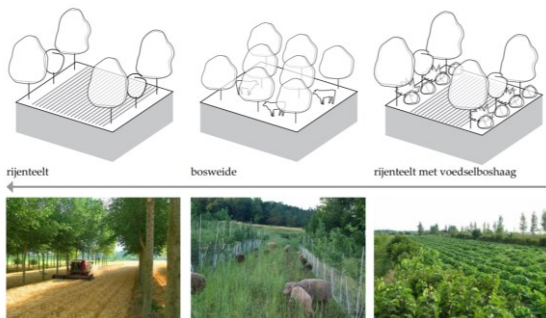


foto: Lagen principe Permaculture Door Mark van der Zant

Vermeer Duurzame Diensten

Verskil met andere vormen



Vermeer Duurzame Diensten

Verskil met andere vormen



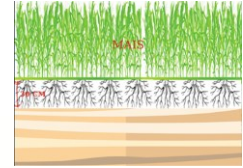
Definitie green deal Voedselbossen

- Minimaal 0,5 ha
- Minimaal 4 lagen waaronder kruinlaag
- Ecosysteem naar het voorbeeld van een natuurlijk bos



Vermeer Duurzame Diensten

Het begint bij die bodem



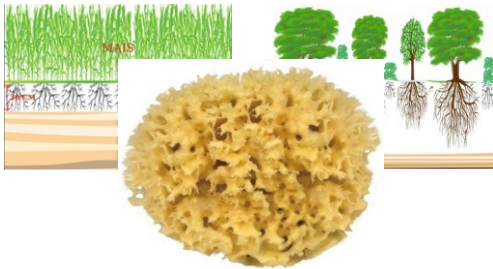
Laag organisch stof <2,5%

Verdichting

Geen bodemleven

Vermeer Duurzame Diensten

Bodem als spons



1% organische stof = 170 M3 water per ha

Vermeer Duurzame Diensten

Natuur en landbouw versterken elkaar



Vermeer Duurzame Diensten

Veel biodiversiteit

Vogels			Nachtvlinders			Loopkevers		
Gebied	De Bruuk	Voedselbos	Gebied	De Bruuk	Voedselbos	Gebied	De Bruuk	Voedselbos
Soorten	23	22	Soorten	168	169	Soorten	27	35
Territoria	49	49	Individueen	1411	2375	Individueen	284	497

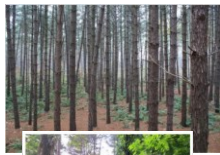
Voedselbos Ketelbroek
versus
Natuurgebied De Bruuk

Vermeer Duurzame Diensten

klimaatadaptatie: vastleggen CO₂1% organisch stof = 36,5 ton CO₂1 gezin 4 pers. = 15 ton CO₂1 ton CO₂ = 50 bomen 1 jaar

Vermeer Duurzame Diensten

Doorontwikkeling bestaand bos



Vermeer Duurzame Diensten

Welke vormen Voedselbossen?

Recreatiesector

Zorg (boerderij)



Diaconie

Natuurvoedselbos



Buurt (Ropsenbos, Breda)

Productie / landbouw

Vermeer Duurzame Diensten

Meer weten?

Vermeer Duurzame Diensten



Platform Voedselbossen Brabant

Doe mee of
blijf op de
hoogte!

Meer weten?

voedselbossen@brabantsemilieufederatie.nl
www.brabantsemilieufederatie.nl/voedselbossen



Wouter van Eck
Ketelbroek
Groesbeek

20 Ha Schijndel
Proefboerderij
Voedselbossen



Volmeer Sint Michelsgestel



Sjef van Dongen
Fruitforlve
Dorp Zeeland

Overzichtskaat voedselbossen

