

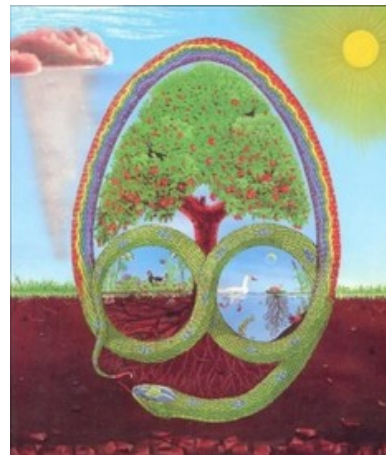
## Lesprogramma Jaaropleiding Permacultuur

### 12 Lesdagen + 3 excursiedagen

Deze jaaropleiding permacultuur bestaat uit 12 lesdagen.

Daarnaast zijn er 3 excursiedagen.

Elke lesdag heeft een thema. De eerste dag bestaat uit een inleiding in de permacultuur. In de dagen daarna wordt een specifiek thema uitgediept. Tijdens de tweede lesdag wordt bijvoorbeeld gefocust op het thema bodem. Op de ommezijde staat beschreven wat de thema's zijn. Elke lesdag eindigt met een vragenuur. Afhankelijk van de weersomstandigheden wordt er geschoven met de theorie- en praktijkonderdelen van de lessen.



### Plantenlessen

De praktijk heeft geleerd dat velen vastlopen op een gebrek aan plantenkennis. Daar wordt tijdens deze opleiding flink aan gewerkt.

U hoeft geen Latijnse plantennamen uit uw hoofd te leren. In plaats daarvan leert u planten herkennen en zoeken. Een les kan bijvoorbeeld gaan over het benoemen van wilde planten uit uw eigen omgeving, die u zelf hebt meegenomen. Ook is er aandacht voor plantenfamilies.

### Projecten

Voor de zomerpauze worden er projectteams gevormd. U gaat gedurende de opleiding werken aan een permacultuurproject. Dit kan, afhankelijk van wat u wilt leren, van alles zijn. Bijvoorbeeld ontwerp en aanleg van een tuin of meewerken op een bestaand bedrijf/project. Daarnaast is het in overleg mogelijk een niet-grondgebonden project te kiezen; zo is er bijvoorbeeld eens een korte film gemaakt over permacultuur. Aan het einde van de opleiding schrijft u een beknopt verslag over wat u gedurende het cursusjaar hebt geleerd.

### Vereisten certificaat

Aan het eind van de opleiding krijgt u een certificaat als u aan de volgende voorwaarden voldoet.

- ✓ U hebt maximaal 2 lesdagen gemist.
- ✓ Uw maquette is goedgekeurd.
- ✓ Uw eindverslag is goedgekeurd.

*Z.o.z. voor de indeling van de lesdagen en de cursusdata. Waarschijnlijk zult u het ook handig vinden de internetpagina [marankespoor.nl/faq](http://marankespoor.nl/faq) te bezoeken, als u die nog niet had gezien. Hebt u behoefte aan meer informatie, neemt u dan gerust contact op. Wij kunnen u desgewenst bellen.*

## Cursusdagen (zaterdagen van 10:00 - 17:00 uur)

Deze opleiding begint 19 april 2014 en loopt t/m 18 april 2015. 12 lesdagen vinden plaats op Autarkia, te Schaijk. Daarnaast zijn er 3 excursies.

- |                 |                |                 |
|-----------------|----------------|-----------------|
| • 19 APRIL 2014 | • 6 SEPTEMBER  | WINTERPAUZE     |
| • 10 MEI        | • 27 SEPTEMBER | • 24 JANUARI    |
| • 7 JUNI        | • 18 OKTOBER   | • 21 FEBRUARI   |
| • 28 JUNI       | • 8 NOVEMBER   | • 7 MAART       |
| ZOMERPAUZE      | • 29 NOVEMBER  | • 28 MAART      |
|                 | • 13 DECEMBER  | • 18 APRIL 2015 |

## Indeling lesdagen

*Omdat we voortdurend werken aan het actueel houden van de opleiding, kan er wat wijzigen.*

### Thema 1 Inleiding Permacultuur

Wat is permacultuur?

Ethiek van permacultuur

Principes van permacultuur

### Thema 2 Bodem

Bodem(leven)

Mulchen en andere vormen van composteren

Water in de bodem

### Thema 3 Ontwerpen

Permacultuur-ontwerptechnieken

Ontwerpmethode oefenopdracht

### Excursie 1

### Zomerpauze

### Thema 4 Water

Water in permacultuur

Vervolg bodem (Mycorrhiza)

Kakafobie: kringlopen van mest en water

### Thema 5 Ecologie

Ecologische basisprincipes (vervolg principes van permacultuur)

Successie

Zone 5 (met link landbouw/natuurbeheer)

Plantengemeenschappen

### Thema 6 Voedselbossen

Voedselbossen

Agroforestry

Ontwerp-opdracht

### Excursie 2

**Thema 7 Bomen** (dit hele thema of het enten kan verschuiven i.v.m. het seizoen)

Functies van bomen

Fruitbomen enten

### Thema 8 Bewaren

Zaadbewaring

Productbewaring

### Winterpauze

### Thema 9 Economie

Economie eenvoudig ecologisch

Perverse prikkels in de economie

(Lokaal) geld

### Thema 10 Bouwen

Ecologisch bouwen

Patroontaal

Energie

### Thema 11 Sociale permacultuur

Transitie-initiatieven

Samenwerking

Maquettes

### Excursie 3

Inleveren eindverslagen

### Thema 12 Eindopdracht

Werken aan eindopdracht

Presentatie projecten

Uitreiking certificaten

