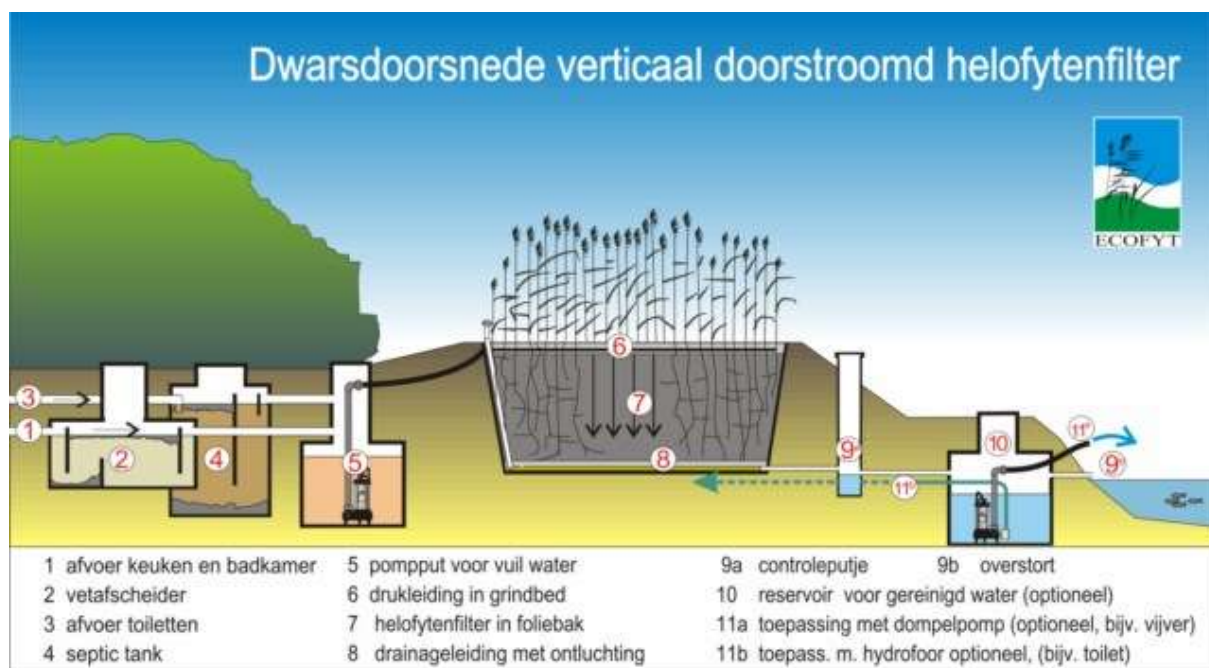


ECOFYT project: Helofytenfilters bij Van Helvoirt Groenprojecten

<https://ecofyt.nl/afvalwater-zuiveren/>

Afvalwater zuiveren met helofytenfilters... De opdrachtgevers van ECOFYT zijn divers, maar ze zijn allemaal gepassioneerd bezig om de wereld een stukje schoner achter te laten dan dat ze haar aantreffen. ECOFYT heeft inmiddels meer dan 600 helofytenfilters ontworpen en is op bijna alle continenten betrokken geweest bij de bouw van dergelijke systemen.

Dwarsdoorsnede van een (standaard) helofytenfilter



Van Helvoirt Groenprojecten

Van Helvoirt Groenprojecten was de opdrachtgever voor het Constructed WetRoof (afvalwater zuiveren en hergebruiken) en ook voor een helofytenfilter voor de composteerinrichting. Dat waterzuiverend dak was wel heel bijzonder; het was nog nooit gedaan! Eén eis was: 100 kg per m²... 'We hebben er veel onderzoek voor verricht, samen overigens met een PhD studente van UNESCO-IHE te Delft en haar tutor en het onderzoeksbureau van v. Helvoirt: SHFT.'



Andere ECOFYT projecten

Voor meer voorbeelden uit het hele dikke portfolio van opdrachtgevers en hun projecten, zie <https://ecofyt.nl/afvalwater-zuiveren/>