



LET OP DE BIJLAGE

Deze nieuwsbrief wordt in de mail als afbeelding weergegeven.
De versie in de bijlage is beter leesbaar en bevat actieve links.

Aanvang 20.00 uur.

Kom vóór 19.45 uur binnen! De poort van 't terrein sluit eerder!

"The Greenman Project" en "Het levende Dorp"

Plaats: Peter Schmid Auditorium, Service-instituut VIBA-Expo,
Veemarktkade 8, gebouw F, De Gruyter Fabriek, 's-Hertogenbosch

AANMELDEN

met een e-mail naar secretaris@VIBAvereniging.nl

VIBA CAFÉ: donderdag 4 december



Lezing: Bob Radstake

Het "Levende dorp" is een initiatief van Bob Radstake en "The Greenman Project". Met de techniek van het "levend bouwen" wordt een eetbaar paradijs gemaakt waar huizen, straatverlichting, bankjes en bruggen van vergroeide, levende bomen zijn gemaakt.

Het bouwen met levend materiaal is een nieuwe ecologische en organische manier van bouwen, dat uniek is in de wereld. Met The Greenman Project heeft Bob ervaring opgedaan door het maken van banken, speelobjecten en schuttingen van de levend planten en bomen.

Bij Het Levende Dorp worden moderne technieken gecombineerd met levend bouwen, zodat voldaan wordt aan de eisen van de hedendaagse maatschappij. Naast het creëren van een duurzame leefomgeving wordt er ook natuur gecreëerd.

Het Levende Dorp dient als voorbeeld en inspiratie voor een nieuwe manier van samenleven.

Zie ook <https://www.hetlevendedorp.nl/contact-nl-menu/the-greenman-project-nl-menu> en <http://www.vibavereniging.nl/viba-cafe/viba-cafe-donderdag-4-december-2014-lezing-door-bob-radstake-over-the-greenman-project-en-het-levende-dorp/>



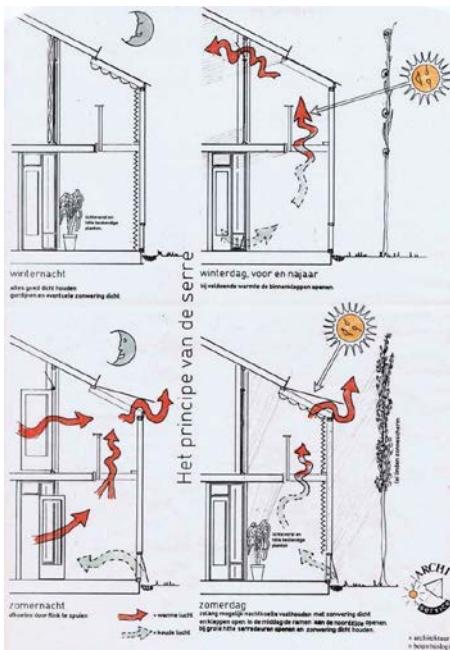


GEWEEST

20 november VIBA Praktijk Café met hoofdthema: Serres
Renz heeft een presentatie gemaakt van serres die hij in de loop der tijd gemaakt heeft. Het blijkt dat de eerste serres, nog steeds tot tevredenheid van de gebruikers zijn. Het gaat in vele gevallen over serres over de volle hoogte van de huizen. Ter hoogte van de verdieping is vaak een overstek in de vorm van een balkon aanwezig om de volle zomerzon te weren. Het glas is altijd enkelvoudig. Sommige serres zijn geïntegreerd met zonnecollectoren en zonnepanelen.



Belangrijke punten bij een serre zijn de luchtkleppen onder en bovenin. Deze moeten in de winter zo gezet worden dat warmte wordt gewonnen en in de zomer dat er overdag geen oververhitting plaatsvindt en 's nachts koeling optreedt. Omdat er in de periode van bouw, ruim 20 jaar geleden, geen automatische kleppen voorhanden waren, moesten deze met de hand bediend worden. Daar kwam het vaak niet van waardoor de werking van de serres niet optimaal verliep. Tegenwoordig zijn er meerdere mogelijkheden, domotica, om de kleppentaak automatisch uit te voeren.



De belangrijkste functies zijn: architectonische esthetica, reguleren warmte en koelvoorziening, woon-genot door lichtinbreng en uitzicht en een buffer tegen omgevingsgeluid. Ook kan een serre een oogstplek voor zonne-energie zijn, de opgewarmde lucht kan worden gebruikt om met een warmtepompboiler o.d. warm water te produceren met de al genoemde collectoren en pv.

Nadeel van een serre, vooral als deze voorzien is van overstekken, de lichtinval naar de binnenruimte wordt verminderd.

Een veel gemaakte fout, van gebruikers, is dat een serre bij een leefruimte getrokken wordt, hier deel van uit gaat maken, waardoor de serre een negatief energetisch effect heeft. In de winter gaat dan veel warmte uit die leefruimte verloren. Verder werden de eerste biobased woningen in Wageningen getoond. In deze woningen kan men nog steeds een rondleiding krijgen. Het begrip bio-based is eigenlijk hier ontstaan door de wens een woning te bouwen met hernieuwbare materialen.

Verslag: Paul Stams

Zie ook: <http://www.vibavereniging.nl/category/praktijk-cafe>

VERWACHT

4 december

VIBA Café met Bob Radstake: lezing over "the Greenman project" en het "levend bouwen". Bob heeft diverse projecten met levende bomen gebouwd en is op dit moment bezig met zijn eigen huis.

8 januari

VIBA Café nieuwjaarsborrel: programma volgt nog

15 januari

VIBA Praktijk Café: ook over serres en kassen aan woningen. Iedereen die specifieke vragen, casussen of voorbeelden heeft kan dit naar Renz Pijnenborgh of Chris Posma sturen. renz@archiservice.nl of synefsin@wxs.nl
Een van de studenten die meegewerkt heeft aan de Pret-à-Loger wordt uitgenodigd een inleiding te geven over dit onderwerp.

OPROEP

Stuur een link met beknopte informatie voor deze rubriek naar de redactie: Secretaris@VIBavereniging.nl

INTERESSANTE LINKS

www.vibavereniging.nl/kennis/air-root-purifier-wint-innovatieprijs-2014

Thomas Jansen wint Innovatieprijs!

www.vibaexpo.nl/nieuwsflitsen

www.vibaexpo.nl/contact-us

Onze gastheer voor alle Vibacafé's

www.hetlevendedorp.nl/contact-nl-menu/the-greenman-project-nl-menu

Het Levende Dorp initiatief van The greenman project.

weburbanist.com/2013/03/26/twin-tree-covered-towers-the-worlds-first-vertical-forests
Fascinatie groene compacte hoogbouw: deze gerealiseerde poging roept op tot discussie ivm duur watertransport in hoogte.

www.energienul73.nl

<http://gemistgemist.nl/ons-huis-verdient-het>

RTL4 serie "Ons Huis Verdient Het" waaronder ook VIBA-leden.

www.omslag.nl/wonen/

Nieuws en prikbord, 'anders' wonen, ecologisch bouwen, wonen en leven, kritisch consumeren, stimuleren sociale duurzaamheid.



OVER DE NIEUWSBRIEF

Deze nieuwsbrief bevat aangeleverde nieuwtjes en uitnodigingen over activiteiten van, voor en door VIBA-leden. Ze verschijnt op donderdag vóór een VIBA-café of VIBA-praktijk-café en vormt een springplank naar de VIBA-vereniging website.

Het doel is leden te stimuleren actief deel te nemen aan de ontwikkeling en promotie van de website www.VIBavereniging.nl

Leuke korte berichten, met een link naar meer informatie, sturen naar de redactie: Secretaris@VIBavereniging.nl

De volgende nieuwsbrief verschijnt op 18 december; voor de vorige, kijk op: <http://www.vibavereniging.nl/nieuwsbrief/>