

verslag

VIBA CAFE 6 OKTOBER 2016

onderwerp	Stef Janssen over Dynamische biodiverse daksystemen.
plaats	De Gruyterfabriek 's Hertogenbosch
aanwezig	15 personen
verslag	Jan Verkuylen.

1. **Voorzitter Joop Bendsdorp** opent de bijeenkomst en start met oproep voor steun door alle leden aan de viering van het 40-jarig jubileum Vereniging VIBA met symposium op 18 november a.s.

2. **Stef Janssen** houdt zijn spreekbeurt.

Allereerst plaatst hij het thema groene daken in het huidige denken over de stedenbouw.

Alom op de wereld is er het besef dat de natuur de stad in moet worden getrokken. Het leven in de stad wordt/is de 2^e natuur van de mens. De stad moeten we gaan zien als groenbiotoop en 'klimaatmachine'.

In de westerse wereld is er veel kennis en enige ervaring met groene daken, maar de ontwikkeling wordt geremd door het bestaande regelsysteem. In de ontwikkelingslanden zijn indrukwekkende voorbeelden van innovaties in bouwen met de natuur; vooral in hotelprojecten thans populair. Google ook naar Zorlu Center Istanbul.

Op basis van ervaringen kan de kennis vergroot worden, daarbij ook kijkend naar situaties waar de steden en natuur spontaan vergroeid zijn, zoals bijvoorbeeld in het subtropisch Rio de Janeiro.

In de vergroening van de steden niveaus onderscheiden. Op stadregionaal niveau het groene netwerk door en over de stad trekken. Op gebouwen niveaus 'kleine biotopen' ontwikkelen door het bouwen van dynamisch nuttige systemen. Zorg voor goede bodem en een watercirculatie systeem. Huidige praktijk met sedum daken is te statisch en heeft een natuurwaarde als een 'drol'. De betekenis van water voor het microklimaat in de stad is nog te weinig onderkend. Leren omgaan met watercirculatie is de grote opgave. Geen drinkwater, maar gebruik hemelwater en waterzuivering op locatie moet de toekomst zijn. Creëer schaduwplekken tegen de hittestress en ontwikkel natte biotopen.



Voor de progressie van de stadsvergroening/bewatering gebruik een 'klavertje vier als stimulans'. Met als 4 bladen: de mens centraal, gebiedsontwikkeling als kader, alleen kwaliteit heeft toekomst, vervang waarde vastgoed door waarde leefgoed.

Goede voorbeelden in Nederland: dakpark Rotterdam, NS station Driebergen Zeist
Gemiste kans: NS station Breda.

De kernboodschap op dit moment voor Nederland is: **laten we een goed stedelijk watercirculatie systeem ontwikkelen en stedelijke schaduwplekken creëren voor stabiele natuurlijke biotopen.**

3. Vragen/opmerkingen

Schaduwplekken creëren op straatniveau is meer voor zonnige streken dan in het grijze Nederland.

Toekomstig beheer cruciaal voor duurzame oplossingen.

Bouw voort vanuit bestaande goede voorbeelden.

4. Slot

Voorzitter Joop bedankt Stef hartelijk voor zijn verhaal met passie. Zijn kernboodschap hebben we goed gehoord. Als dank de gebruikelijke presentie aan de sprekers: een fles biologisch wijn en een jaar gastlidmaatschap van de Vereniging VIBA.

