

Reflectie op Leertraject KAN Bouwen



Dr.ir. Robbert Snep – senior onderzoeker Groene Steden (klimaatadaptatie | biodiversiteit | gezondheid)
Wageningen University & Research (robbert.snep@wur.nl en 06-57 777 939)

Review

Hamster van een miljoen

„Hadden we het maar wat minder goed konden we ons deze onzin niet permitte verzucht de secretaris van de Kamer van Koophandel in Limburg. Met 'deze onzin' de inspanningen van politiek en belang om de korenwolf van de ondergang te korenwolf: het knaagdiertje dat op de lö van Zuid-Limburg nog voorkomt, maar uitsterven wordt bedreigd. De hamster miljoen.

Want een miljoen is hij blijkbaar waard, zo concludeert de secretaris van de Kamer van Koophandel. „Als je alle maatregelen, alle acties en alle onderzoeken tot behoud van de korenwolf bij elkaar optelt, ja, dan kost één zo'n beestje wel een miljoen." Hij vervolgt: „Dat is zo paradoxaal. Wanneer willen mensen in Nederland nou eens inzien: er is hier geen natuur. Wij kiezen ervoor het hier vol te bouwen. Prima, maar dan moeten we niet koste wat kost dat beest artificieel in leven willen houden."



Waarom KAN?

Projectontwikkelaars, bouwbedrijven en gemeenten sluiten zich

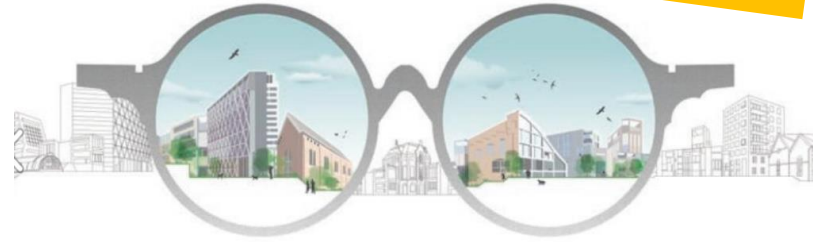
Deelnemen aan het KAN platform?

Lidbedrijven van Koninklijke
Bouwend Nederland.

Binnenstedelijk verdichten



**Tip:
Zie diersoort als
klant!**



Situatie: beperkte ruimte

Maatregelen: vooral architectuur

Moeten we NIB hier wel willen?

Waarom dan toch?

Laatste kans voor contact natuur:
veel (kansarme) bewoners leven
vooral in (binnen)stad

Typische stadsoorten leven op en
rondom gebouwen



Buitenstedelijk uitbreiden



De voordelen van natuurmaatregelen in



Tip: Start met bestaande natuur!



Situatie: ruime opzet

Maatregelen: ruimte voor natuur & klimaat

Bouwen t.k.v. groene open ruimte?

Waarom dan toch?

NIB in ruim opgezette groene stadswijken kan bijdrage leveren aan landelijke natuurdoelstellingen

Toekomst: Kinderen groeien weer op met natuur in de dagelijkse omgeving

- Behoud essentiële landschapselementen en natuurwaarden zoals boomstructuren, schuil- en nestplaatsen en het abiotisch systeem (kwel, bodemopbouw, etc). In de twaalf projecten zijn die opties meegenomen in het ontwerp. Vaak is gekozen voor inheemse beplanting die in de omgeving al aanwezig was.
- Zorg voor zachte oevers bij watergangen zodat dieren die in en om het water leven er gebruik van kunnen maken.
- Creëer ruimtelijke variatie in schaal, maat en structuur. Hoe meer hoe beter. Geef de natuur de ruimte door de schalen heen. In de twaalf projecten is extra ruimte ontstaan door parkeerruimte te bundelen. Soms zijn de privétuinen klein gehouden ten gunste van een veel grotere gemeenschappelijke tuin.
- Houd hemelwater zo lang mogelijk vast waar de druppel valt. Zorg in het ontwerp van de buitenruimte dat neerslag kan wegzijgen in de bodem. In twaalf projecten zien we voorbeelden van beplante daken, niveaoverschillen in de buitenruimte, wadi's en bovengrondse goten. Verharding is vaak beperkt en op parkeerplaatsen is gekozen voor halfverharding.
- Ontwerp verblijfplaatsen voor dieren in de architectuur en in de buitenruimte. De onderzochte projecten laten voorbeelden zien van nestkasten in gevels, invliegopeningen voor vleermuizen en nestplaatsen onder dakpannen.

VAN

“ bomen die in de weg staan ... “

NAAR

“ bomen als oplossing...“

Persoonlijke groei in de interesse voor natuur

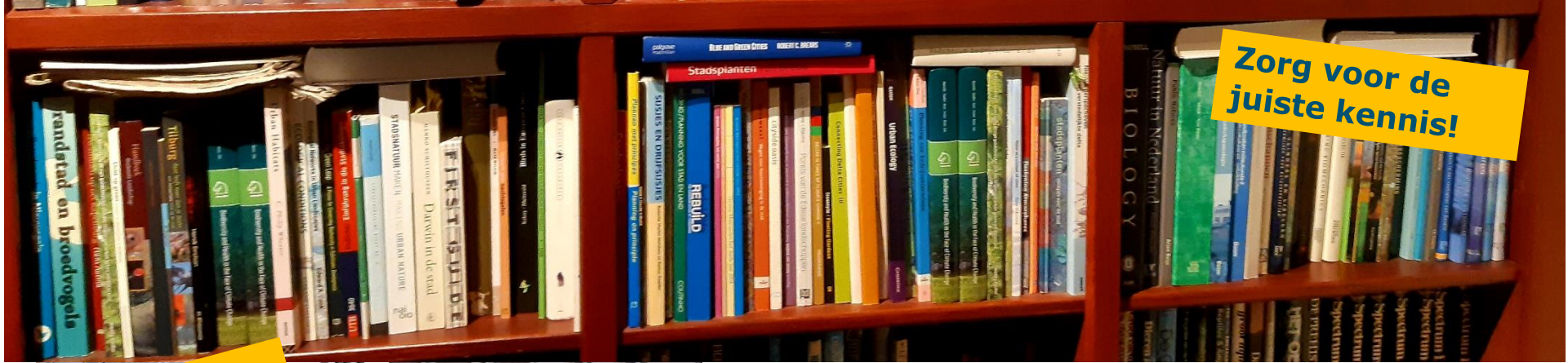
- ***Waar gaat het over?***
- ***Hoe zit het dan precies?***
- ***Wat kan ik doen?***
- ***Hoe doe ik het goed?***
- ***Hoe kan ik het de volgende keer (nog) beter doen?***

**Eigen
natuurervaring
helpt!**



Tip: ga met elkaar op locatie kijken, raak geïnspireerd en geïnformeerd





Zorg voor de juiste kennis!



Betrek een ecoloog vroeg in het proces!

Natuurinclusief Bouwen: we hebben de eerste stappen gezet...nog honderdduizenden huizen te gaan...laten we deze weg samen verkennen!

