

15

vierkante meter per  
tuin mag volgens  
Steenbreek verhard zijn

Zie ook [trouw.nl/duurzaamheid-economie](#)



**Tegelwippen** | Met behulp van satellietbeelden brengt de stichting Steenbreek in kaart welke tuinen versteend zijn. Zodat gemeenten weten waar kansen liggen voor vergroening van de stad.

# Op nieuwe ‘kansenkaart’ kunnen gemeenten zien waar versteende tuintjes liggen

Rob Buiter

Met een nieuwe online ‘kansenkaart’ laat de stichting Steenbreek aan alle Nederlandse gemeenten zien waar de meest versteende tuinen van Nederland liggen.

Of in de woorden van Steenbreek: waar de beste kansen liggen om iets te doen vóór de biodiversiteit en de verbetering van de waterhuishouding en tégen de opwarming van de steden.

De kansenkaart is deze week gelanceerd, bij de tiende verjaardag van de stichting. “Toen wij tien jaar terug met ons werk begonnen, was er nog geen gedetailleerd beeld van de verstening van de tuinen”, zegt directeur Roel van Dijk. “Op basis van luchtfoto’s uit 1998 en 2013 wisten we wel dat het de verkeerde kant opging met de verstening van de tuinen. Die was in die vijftien jaar met 2 tot 8 procent toegenomen.”

Voor de nieuwe atlas zijn gedetailleerde satellietbeelden van Nederland niet alleen geanalyseerd op verstening, maar ook op de temperatuur. Versteende tuinen zijn meetbaar warmer dan groene tuinen, wat met behulp van satellietgegevens per perceel in kaart te brengen is.

Steenbreek zet zich de afgelopen tien jaar met allerlei acties in voor het vergroenen van tuinen. Daarbij hebben ze ook een eigen norm geformuleerd: in een tuin is hooguit 15 vierkante meter nodig voor verharding van een terras en van paden. De rest van de tuin zou voor tenminste 80 procent groen moeten kunnen zijn, vindt Steenbreek.

Een blik op de kansenkaart leert



Gemeente Arnhem  
wijk De Laar-Oost

**Legenda**

Kansrijkheid tuinen

- Sterk kansrijk
- Kansrijk
- Gemiddeld
- Minder kansrijk
- Weinig kansrijk

Een voorbeeld van zo’n kansenkaart. In ‘kansrijke’ tuinen (oranje) is veel ruimte voor verbetering, in ‘weinig kansrijke’ tuinen (groen) zijn waarschijnlijk al flink wat tegels gewipt. BEELD STEENBREEK

Versteende tuinen zijn meetbaar warmer, en dat is in kaart te brengen

‘Het werkt beter als wij aanbellen dan dat er een ambtenaar op de stoep staat’

dat vooral in de Randstad, West-Friesland en in Noordoost-Groningen nog veel wijken liggen die niet aan die norm voldoen.

“Dat komt omdat we alleen naar tuinen kijken, en niet naar agrarisch gebied”, legt Van Dijk uit. “In het agrarisch gebied van Noordoost-Groningen liggen relatief weinig tuinen, maar die lijken dus ook vrij veel be-

strating te hebben.”

Steenbreek klopt met de kansenkaart niet alleen aan bij ambtenaren van kansrijke en dus erg versteende gemeenten. De vrijwilligers bellen ook zelf aan bij huizen in relatief betegelde wijken, vertelt Van Dijk.

“De ervaring leert dat het beter is wanneer een vrijwilliger van Steenbreek aanbelt dan dat er een gemeenteambtenaar op de stoep staat. In Harderwijk hebben we afgelopen winter bij wijze van proef drie

straten geselecteerd, met als doel om daar gemiddeld één meter groen per tuin erbij te krijgen. En dat is ook gelukt.”

De directeur benadrukt dat tuinen echt een verschil kunnen maken in bijvoorbeeld de biodiversiteit. Steenbreek schat het areaal van alle Nederlandse tuinen samen op ongeveer 550 miljoen vierkante meter,

een oppervlak dat bijna tien keer zo groot is als het natuurgebied Oostvaardersplassen in Flevoland en zelfs meer dan tien keer zo groot als het Nationaal Park de Hoge Veluwe.

Hoeveel tuinen er op initiatief van Steenbreek de afgelopen tien jaar zijn vergroend, durft Van Dijk niet te schatten.

Bijna belangrijker nog dan biodiversiteit of waterhuishouding, noemt Van Dijk de sociale cohesie die ontstaat als mensen gezamenlijk de vergroening van hun buurt oppakken.

“Tien jaar terug stond dit thema nauwelijks op de kaart. Nu weten steeds meer mensen wat het belang van natuur in de stadstuinen is. Het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat organiseert nu zelfs onder de vlag ‘NL Vergroent’ jaarlijks een Nederlands Kampioenschap Tegelwippen, waar wij ook aan meewerken.”

## beurskoersen

|                                               |                                                           |                                                        |                                                        |                                                           |                                                         |                                                               |                                                                |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>AEX</b><br>-0,11%<br>↓<br>934,36<br>935,40 | <b>Dow Jones</b><br>-0,38%<br>↓<br>45.946,66<br>46.121,28 | <b>NASDAQ</b><br>-0,49%<br>↓<br>24.383,06<br>24.503,57 | <b>Nikkei</b><br>+0,27%<br>↑<br>45.754,93<br>45.630,31 | <b>Hang Seng</b><br>-0,13%<br>↓<br>26.484,68<br>26.518,65 | <b>Rente 10 jaar</b><br>+0,45%<br>↑<br>2,9210<br>2,9080 | <b>EUR/USD</b><br>-0,75%<br>↓<br>US \$ 1,1652<br>US \$ 1,1740 | <b>Goud</b><br>+0,47%<br>↑<br>US \$ 3.753,71<br>US \$ 3.736,30 |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|

BRON: INFRONT FINANCE  
INTERNET: [WWW.INFRONTFINANCE.COM](#)  
KOERS VAN 25-09-25  
OM 21.00 UUR

Trouw  
podcast

Wat  
wél  
kan

[trouw.nl/watwelkan](#)  
of via elke podcastapp