

# Walkabilityscore-tool

## Veelgestelde vragen

December 2021

Ben je op zoek naar informatie over de walkabilityscore en de tool?

In het document [Berekeningswijze en data](#) lees je alles over de berekening en gebruikte data. Je vindt er ook informatie over het ontstaan van de walkabilityscore-tool en de aanpassingen die er in de loop van de jaren zijn uitgevoerd.

De meest gestelde vragen vatten we hier even voor jou samen.

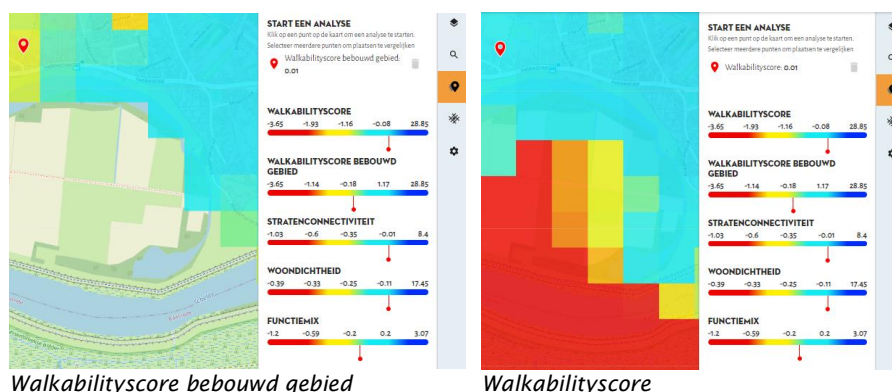
### Is er een verschil tussen de walkabilityscore en de walkabilityscore bebouwd gebied?

De walkabilityscore is voor elke hectarecel in Vlaanderen en Brussel berekend. Op basis van die score heb je de mogelijkheid om alle scores voor Vlaanderen en Brussel te bekijken op kaart, of een selectie daarvan, zijnde de kaart walkabilityscore bebouwd gebied. De walkabilityscores blijven steeds dezelfde, ongeacht de kaart die je activeerde. Er is dus geen verschil in de walkabilityscores.

Er is wel een verschil in de visualisatie van de kaarten en informatie bij de analyse.

Als je wisselt tussen de twee kaarten zie je (zoals ook hier op onderstaande beelden) dat enkel het beeld verandert maar niet de score. De kleuren veranderen en de hectarecellen buiten het bebouwd gebied zijn niet langer zichtbaar. Ook in het analysevenster zie je een verandering: de score blijft dezelfde maar de pointer op de balk walkabilityscore bebouwd gebied is verschoven en conform de kleur van de kaart. De kleur is in dit voorbeeld veranderd van bovengemiddeld (lichtblauw) naar benedengemiddeld (geelgroen). Dat is omdat voor het bebouwd gebied, enkel de hectarecellen in het bebouwd gebied met elkaar worden vergeleken.

Waarom is er dit verschil gemaakt? Voor het 'bebouwd gebied' is het niet zinvol om ook alle openruimtegebieden buiten de bewoonde omgeving te betrekken. Door deze eruit te laten, vallen die scores ertussenuit, zoals bossen in openruimtegebieden. Die hebben namelijk een heel lage walkability omdat hier geen netwerk van wegen, functies of bewoning is.

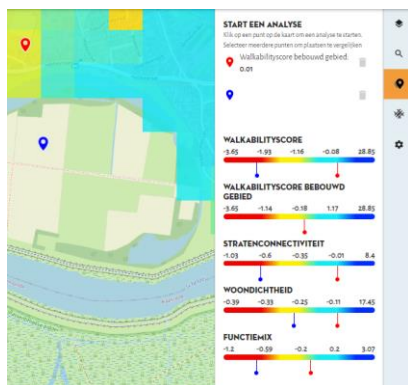


De kleuren en locatie van de pointers op de kleurenbalken stratenconnectiviteit, woondichtheid en functiemix blijven gelijk. Dat is omdat ze aan de basis liggen van de berekening van de walkabilityscore.

### Waarom verschijnen er locaties zonder walkabilityscore?

Als je locaties aanklikt binnen en buiten het bebouwd gebied, terwijl de kaart walkabilityscore bebouwd gebied actief staat, zal je merken dat er voor de locaties buiten het bebouwd gebied geen score wordt vermeld. Dat is omdat enkel de hectarecellen op de kaart walkabilityscore bebouwd gebied worden getoond.

In de kleurenbalken zie je daarom geen pointer op de kleurenbalk walkabilityscore bebouwd gebied, maar wel op alle andere kleurenbalken. Dat is omdat voor elke hectarecel in Vlaanderen en Brussel een score is berekend en die kleurenbalken geven de scores voor Vlaanderen en Brussel weer.



Als je de volledige walkabilityscorekaart opent, zal je merken dat er alsnog enkele locaties zijn zonder score. Dit zijn locaties die te ver van een weg gelegen zijn om in rekening te brengen, zoals in onderstaand voorbeeld in de omgeving van Beveren.



Meer gedetailleerde informatie vind je terug in het document [Berekeningswijze en data](#).

### Kan ik de walkabilityscore opvragen van voorgaande jaren?

Nee, dat kan niet. De walkabilityscore wordt berekend op basis van de meest recente data die op het ogenblik van de berekening beschikbaar zijn.

In 2017 is de walkabilityscore voor het eerst berekend voor Brussel en Vlaanderen. Op dat ogenblik zijn voor de berekening van de woondichtheid data van 2013 gebruikt, voor de functiemix data van 2016 ...

In 2021 is de walkabilityscore opnieuw berekend aan de hand van de meest actuele data. Voor de woondichtheid zijn data van 2019 gebruikt voor Vlaanderen (en voor Brussel is er een correctie gebeurd in functie van het jaar 2019). Voor de functiemix zijn de data ook geactualiseerd naar de toestand 2019 waar beschikbaar.

Ook de berekeningswijze is in 2021 geoptimaliseerd: de walkabilityscore is nu op 7 functietypes gebaseerd in plaats van 4, de stratenconnectiviteit is geoptimaliseerd en is berekend op de effectieve afstand langsheen de wegen in plaats van vogelvlucht, en zo meer.

Je kan daardoor geen data opvragen van vorige jaren of over de jaren heen vergelijken.

In het document [Berekeningswijze en data](#) lees je er alles over.

### **Kan ik de functies waarop de walkabilityscores zijn gebaseerd visualiseren op kaart?**

Nee, dat kan niet. De walkabilityscore werd op voorhand berekend en vervolgens opgeladen in de walkabilityscore-tool. De wijze waarop de functieberekening is gebeurd, kan je doornemen in het document [Berekeningswijze en data](#).

De functies die je op de achtergrondkaart ziet, zoals winkels, scholen, openbaar vervoer ... komen uit Openstreetmap en worden rechtstreeks geladen in de tool. Dat zijn niet de functies die gebruikt zijn voor de berekening. De informatie van Openstreetmap, in de tool genaamd Stratenkaart, is als kaart toegevoegd om je gemakkelijker te kunnen oriënteren op basis van de actuele situatie. Die situatie varieert: winkels verdwijnen, veranderen van functie,... Je houdt daar het best rekening mee.

Een berekening van de walkabilityscore op basis van de actuele situatie zou betekenen dat de tool heel zwaar wordt en inboet aan snelheid. Ook de berekening zou dagdagelijks veranderen, wat verwarrend is.

De walkabilityscore-tool heeft als doel op een eenvoudige, snelle en zo correct mogelijke wijze informatie aan te bieden om vervolgens mee aan de slag te gaan.