

Apps op reis
Gidsen en
kaarten bij
het oud
papier?



De techniek gaat snel. Navigatiesoftware kan tegenwoordig ook op de mobiele telefoon, en niet alleen voor de auto, maar ook voor fiets- en wandeltochten. Allerlei applicaties op je mobiel kunnen helpen bij een bezoek aan een stad of gebied. Maar wat kun je er precies mee? En waar moet je op letten?

Het aantal reisapps neemt in rap tempo toe. Wie bijvoorbeeld zoekt op een bepaalde stad vindt allerlei kaarten, van de metro tot plattegronden met alle bezienwaardigheden. Die kun je downloaden en gebruiken wanneer je ze nodig hebt. Ook vertaalapps zijn erg handig. Zo kun je altijd en overal een zin vertalen. Een aanwinst zijn ook de apps met restaurants of cafés in een stad, soms met recente reacties van bezoekers erbij. Apple had lang de meeste apps, maar Android is al een tijdje met een inhaalslag bezig. Het aantal apps voor de BlackBerry blijft iets achter. De papieren reisgids gaat nog steeds massaal mee op reis. Apps kunnen gratis soortgelijke informatie leveren, maar aan sommige hangt een behoorlijk prijskaartje. Van steden zijn er talloze gratis apps. Deze zijn vaak summier, maar geven wel de absolute hoogtepunten van een stad of gebied met één of meer foto's. Soms vermelden ze ook openingstijden van musea en andere praktische informatie. Voor wandelaars en fietsers zijn er ook steeds meer opties. Inmiddels zijn er gedetailleerde kaarten van talloze natuurgebieden en wandel- en fietsroutes in het buitenland, al verschilt dit per land en gebied.

Uitgeklede versies

Veel gratis apps zijn uitgeklede versies van een betaalde variant. Die kosten vaak enkele euro's maar in ruil daarvoor krijg je wel veel meer informatie. De gratis versies lijken vooral bedoeld als trailer bij een film: je kunt zo uitvinden of de applicatie wat voor je is. Naast veel onbekende partijen in uitgeerland zijn er ook apps van bekende reisgidsenmakers als Lonely Planet en Capitoool/Unieboek. Ze bieden de essen-

tiële informatie die tot voor kort alleen in reisgidsen stond. Zo zijn er apps voor steden als Parijs, New York en Istanbul voor €4,99 en €5,99. En het aanbod blijft groeien. Je krijgt via deze apps veel informatie over de belangrijkste historische gebouwen, parken en musea, maar ook tips voor de beste hotels en restaurants en wandelroutes langs de hoogtepunten.

Gratis navigeren

Ook met Google Maps Navigatie op de smartphone is veel mogelijk. Het is gratis en handig om je positie te bepalen en via gps een route uit te zetten voor in de auto, te voet of per fiets. En in de stad kun je met Street View zien of je goed loopt. Een internetverbinding is niet nodig om de gps-functie te gebruiken, mits je op de geplande route blijft. Bij het plannen heb je wel een internetverbinding nodig. Google zet vervolgens alles in het geheugen van de telefoon, zodat je het later offline kunt gebruiken. En de gps houdt je positie bij; ter plekke is het navigeren dus gratis. Bij bekende navigatiesystemen als

TomTom en Garmin is geen internetverbinding nodig. Veel navigatiesystemen zijn in de hand te gebruiken en tegenwoordig ook op de smartphone of iPad te downloaden. Dat scheelt weer bagage. Zo navigeer je in de auto, maar ook tijdens wandel- en fietstochten. Goedkoop is de losse navigatieapparatuur niet. 'West-Europa' kost bijvoorbeeld €69,99 (TomTom). Ook voor veel populaire bestemmingen buiten de westerse wereld zoals

Gratis versies lijken bedoeld als trailer bij een film

Thailand en Zuid-Afrika zijn inmiddels navigatieapps voorhanden. Zoek bijvoorbeeld op namen als Sygic, Ndrive, Navv, Nav4D, Navigon en je vindt probleemloos erkende navigatiesoftware. Daar hangt wel een pittig prijskaartje aan. Zo kost Sygic South East Asia €15,99, Nav4D Thailand €39,99 en Navigon South-Africa €62,99. ►

WAT is een app?

Nederland is massaal aan de smartphone. En applicaties (vaak apps genoemd) zijn inmiddels gemeengoed. Apps zijn programmaatjes voor de iPhone en iPad van Apple, maar ook voor smartphones met een Android-besturingssysteem, zoals de Samsung Galaxy, en de BlackBerry. Ze zijn het best te vergelijken met programma's op de computer. Er zijn talloze soorten apps, bijvoorbeeld met informatie over treinen, hotels, restaurants en musea. Ze worden gemaakt door onder andere plaatselijke VVV's, commerciële bedrijven en natuurorganisaties. Om ze te gebruiken moet je ze eerst downloaden. Dit kan via de Android Market of de App Store. Deze zijn al op de telefoon geïnstalleerd. Wie een BlackBerry heeft, moet eerst het gratis App World downloaden. Sommige apps zijn gratis, andere kosten enkele euro's of zijn voor veel geld te koop. Eenmaal gedownload kun je ze gebruiken wanneer je wilt.

Wandel- en fietskaarten

De navigatiesystemen op de telefoon werken net als bijvoorbeeld de Tom-Tom en zijn dus offline eenvoudig te raadplegen. Alle grote wegen staan erop, waardoor een traditionele kaart niet meer nodig is.

Wel vinden sommigen het lastig om te schakelen tussen de navigatie-app en bijvoorbeeld de reisgids op de telefoon. En je mist op een klein scherm natuurlijk het overzicht dat een papieren kaart wel geeft.

De laatste jaren zijn er talloze apps

Het grootste probleem is het kleine scherm van de telefoon

ontwikkeld voor wandelaars en fietsers en speciale apps voor bekende wandelgebieden.

Vooraf voor populaire vakantiegebieden als Oostenrijk en Italië is veel verkrijgbaar en ook de VS is goed in kaart gebracht, zoals de Grand Canyon en Yellowstone.

Met behulp van de vele topografische kaarten is via gps eenvoudig een route uit te zetten, bij te houden en ook te delen met vrienden via Facebook en Twitter. Check van tevoren altijd wel of de kaarten gedetailleerd genoeg zijn.

Let op de kosten

Als je naar het buitenland gaat, houd dan de kosten van het internetverkeer scherp in de gaten.

Sinds kort hebben diverse internetproviders speciale Vakantiepakketten. Zo kun je voor €2 bij Vodafone en T-Mobile 5 MB per dag verbruiken aan mail en apps. Bij Vodafone (vodafone.nl) gaat dit van je normale bundel af, terwijl je het bij T-Mobile (t-mobile.nl) vooraf moet aankopen. KPN (kpn.com) vraagt sinds 1 juli €3,50 per MB in de EU. KPN kent samen met Hi (hi.nl) de Vakantie Internetbundel: per maand €9,95 voor 100 MB in EU-landen. Maar let op: buiten de EU betaal je al snel €9,95 per MB.

De verschillende kosten voor internet in het buitenland staan op www.metjelaptonline.nl/mobiel-internet-buitenland

MobielTips Wikitravel.org

Wikitravel is een openbare reisgids waar iedereen zelf een bijdrage aan kan leveren. De (gratis) website van Wikitravel kun je vanaf elke telefoon met internet bereiken. De kwaliteit en diepgang van de informatie verschillen per artikel, maar van veel landen en steden is inmiddels behoorlijk uitgebreide informatie beschikbaar. Wanneer de Nederlandse versie te summier is, loont het om de Engelse versie van een pagina te bezoeken. Zie <http://m.wikitravel.org/nl/Hoofdpagina>.

iPhone



AccuTerra GPS Kosten

€2,99 per gedownloade kaart, voornamelijk alleen kaarten van Duitsland, Oostenrijk en Zuid-Tirol. Handig om je wandeling of fietstocht te plannen en om ter plekke te gebruiken.



EveryTrail Gratis (uitgebreide versie €3,99), met talloze wandelingen in nationale parken en steden. Ze worden in Google Maps getoond. De wandelingen zelf zijn gratis of kosten enkele euro's. Zoals de bergen van Hohe Tauern in Oostenrijk met diverse wandelingen, maar ook langs Hadrian's Wall in het Verenigd Koninkrijk.

EveryTrail Gratis (uitgebreide versie €3,99), met talloze wandelingen in nationale parken en steden. Ze worden in Google Maps getoond. De wandelingen zelf zijn gratis of kosten enkele euro's. Zoals de bergen van Hohe Tauern in Oostenrijk met diverse wandelingen, maar ook langs Hadrian's Wall in het Verenigd Koninkrijk.



Naar Buiten (Staatsbosbeheer) Gratis, ideaal om in Nederland natuurgebieden te vinden. En te lezen wat je er kunt doen, met links naar andere websites.

Naar Buiten (Staatsbosbeheer) Gratis, ideaal om in Nederland natuurgebieden te vinden. En te lezen wat je er kunt doen, met links naar andere websites.



AbelLife Kosten €3,99, 12 natuurwandelingen in Nederland. Routes met zeer gedetailleerde kaarten en achtergrondinformatie.

AbelLife Kosten €3,99, 12 natuurwandelingen in Nederland. Routes met zeer gedetailleerde kaarten en achtergrondinformatie.



Margriet wandelroutes

Kosten €2,39, 12 wandelroutes door Nederland, met route-beschrijvingen en foto's.



GeoGuide 3D Kosten €1,59, in 3D kun je talloze gebieden verkennen. Je downloadt via Google Maps de kaart van je vakantiegebied, die dan naar 3D wordt vertaald. De kaarten zijn offline te gebruiken voor wandelingen en fietstochten.

GeoGuide 3D Kosten €1,59, in 3D kun je talloze gebieden verkennen. Je downloadt via Google Maps de kaart van je vakantiegebied, die dan naar 3D wordt vertaald. De kaarten zijn offline te gebruiken voor wandelingen en fietstochten.

TO APP or not to app?

Voor

- Veel tips in de apps zijn gekoppeld aan internetadressen. Hierdoor kun je snel doorklikken naar de website van bijvoorbeeld een museum of restaurant.
- Je hebt altijd de recentste informatie, handig voor bijvoorbeeld files onderweg, al bieden niet alle navigatie-apps verkeersinformatie, die moet je soms extra aanschaffen.
- Je telefoon is lichter en kleiner dan een reisgids.

Tegen

- Het grootste probleem is het kleine scherm van de telefoon. Dat maakt het doorbladeren van informatie niet altijd gemakkelijk. Vooral het lezen van een topografische kaart en het plannen van een route zijn soms een gedoe. Daarvoor zijn tablets als de iPad geschikter.
- De kosten voor internet in het buitenland kunnen behoorlijk oplopen.
- Het aanbod van apps verschilt sterk per land. Wie de bergen van Oostenrijk wil verkennen, kan goed kaarten vinden, maar van bijvoorbeeld Italië zijn er veel minder.
- Hoe meer je je smartphone gebruikt voor al die apps, des te sneller je hem weer moet opladen.



Android



Maverick is een gratis app voor voetgangers- en fietsnavigatie zonder dataoverdracht. De gebruiker kan van tevoren diverse kaarten inladen van bijvoorbeeld Google Maps, Bing maps of open street maps.



NavDroyd is een navigatie-app voor circa €3, waarmee je na het laden van de kaarten kunt navigeren zonder dataverbinding.



AlpineQuest gps Kosten €3,99, handig voor wandelen en mountainbiken. Routes kun je vooraf inladen en ter plekke werkt het met gps. Denk aan de Alpen (Oostenrijk) en Abruzzan (Italië).



Bikenode Gratis, biedt informatie over fietsknooppunten in Nederland, Vlaanderen en een klein deel van Duitsland. Er staan veel bekende fietsroutes in.



Hikenode Gratis, hetzelfde als de Bikenode, maar dan voor wandelaars. Lange Afstands Wandelpaden (LAW), zoals het Pieterpad, worden getoond, maar ook routes tussen de wandelknooppunten en lokale wandelroutes.



Op pad Gratis, geeft informatie over wandelingen in onder andere Nederland. Een groot deel van de informatie komt van andere websites.

BlackBerry



Urbanspoon Gratis, met restaurants in veel steden zoals New York en Parijs. Je kunt onder andere zoeken op soort keuken en prijs. Deze app is er ook voor de iPhone.



Poynt Gratis, biedt allerlei informatie over steden, zoals Barcelona en Praag, met bars, restaurants en kaarten van het centrum en de buitenwijken. ●

CONCLUSIE

Zonder een papieren reisgids een stad of vakantieland verkennen en zonder een offline navigatiesysteem de weg vinden is nog niet zo eenvoudig. Maar de ontwikkelingen gaan snel. Probeer de diverse apps, zo kun je veel nuttige extra informatie vinden die vaak zeer up-to-date is.