

Inleiding GPS

De Dwars door Gelderland routes zijn beschikbaar als GPS route. Met een GPS op pad is eigentijds, avontuurlijk en handig! U kunt de GPS-routes gratis downloaden.

Onderweg worden satelliet-signalen opgevangen en toont het gps-apparaat de routelijn. Door middel van een pijltje op de routelijn bent u in staat uw standplaats en richting te bepalen.

Indien u zelf niet over een GPS beschikt, kunt u er een huren. Voor adressen zie www.gpshuren.nl. Soms is de verhuurder bereid de route van uw keuze in het GPS-apparaat te laden. Op bovengenoemde site staat dat aangegeven. Indien u de route thuis laadt, heeft u een usb-kabel nodig.

Handleiding GPS

Vooraf

U reset het GPS apparaat (zie handleiding eigen apparaat)

Bij de voorbeeldjes die in deze handleiding worden gegeven, is uitgegaan van een Garmin Etrex Legend CX. U zet uw GPS aan. Eventuele gegevens die u nog wilt bewaren, stuurt u naar uw computer om ze verder te archiveren. Vervolgens kiest u in het 'Hoofdmenu' het icoontje 'Tripcomputer' en in 'Menu' de optie 'reset'. Selecteer alle opties, pas toe en druk vervolgens op ok. Uw GPS is dan leeg en heeft ruimte voor het laden van een nieuwe route.

Het laden van een GPS Dwars door Gelderland

U kiest een van de GPS Dwars door Gelderland routes via [Dwars door Gelderland | Wandelnet](#). U klikt op GPS-route. Op het scherm bestand downloaden kiest u "opslaan". U selecteert de map waarin u het bestand wilt opslaan en vervolgens opslaan. Kies bij het opslaan, bij type, 'Alle bestanden' en geef het bestand een naam met .zip erachter. U gaat naar het zojuist opgeslagen zip-bestand en pakt het uit/unzippen (door b.v. met de rechter muisknop erop te klikken en uitpakken te kiezen). U krijgt dan een gpx-bestand wat u opslaat.

U opent de route op uw computer in het programma waar u mee werkt b.v. Easy GPS (te downloaden via www.easygps.com), Map Source o.i.d. Indien u de beschikking heeft over een kaart, selecteert u deze in bijvoorbeeld Map Source. Met het 'handje' staat u bij de route en kiest 'map tool'. Het kaartgebied wordt roze met een geel kader. Door de kaart te verkleinen, ziet u of u meerdere kaarten moet selecteren om de hele route op kaart te hebben.

U verbindt de GPS-ontvanger met behulp van een USB-kabel met uw computer. U stuurt daarna de route, waypoints en kaart naar uw GPS ontvanger (transfer/send to device). Indien u geen kaart heeft, zijn alleen de routes en waypoints van belang. Vaak schakelt de GPS zichzelf uit na ontvangst. Het is handig direct te controleren of de routelijn (eventueel met kaart) goed is overgekomen in uw GPS-ontvanger. Kijk ook of u voldoende batterijen heeft. Gezien de lengte van sommige routes raden we u aan reservebatterijen mee te nemen.

Bovendien is het altijd handig om routebeschrijving en kaartje achter de hand te hebben, mocht u onderweg problemen krijgen met uw GPS.

Onderweg

Op het station

Op het beginstation zet u uw GPS aan. Het duurt vaak wel even voordat de GPS de minimaal vereiste 3 satellieten heeft gevonden. Bovendien is het bereik onder een stationsoverkapping of in een spoortunneltje niet altijd optimaal. Als u uw track wilt bewaren om na afloop te weten hoeveel, hoelang en waar u heeft gelopen, wist u eerst de voorgaande tracks. Voorbeeld Garmin: kies in het hoofdmenu 'tracks', wis, ja. Zet vervolgens de tracklog 'aan'. U kunt eventueel de frequentie instellen.

In het hoofdmenu kiest u 'routes'. U klikt op de betreffende route en deze verschijnt. Via 'navigeer' ziet u de te lopen routelijn en het pijltje dat de plaats aangeeft waar u zich bevindt. Het begin van de route wordt aangegeven met een groen vlaggetje. Het eind met een rood vlaggetje.

Tijdens de route

Onder een dik bladerdek, overkapping etc. kan de ontvangst van uw GPS-apparaat wegvallen. Druk op enter. Vaak is het euvel maar van korte duur. Loop verder in de verwachte richting. Iets verder is er vaak wel weer ontvangst.

Aan het eind van de route

Als u aan het eind van de route uw track wilt bewaren, kiest u in het hoofdmenu 'tracks' en dan 'bewaar', ja. U kunt de naam eventueel wijzigen. Kies 'ok'. Vervolgens zet u de tracklog uit en schakelt uw GPS uit.

Na afloop

Thuis kunt u de track eventueel naar uw computer versturen, bewerken en verder archiveren.

Heeft u opmerkingen over deze GPS-wandeltochten mailt u dan naar info@wandeln.net

We wensen u veel GPS en wandelplezier.