

Inleiding

Geocaching is een spel waarbij je met een GPS op zoek gaat naar door andere spelers verstopte schatten. Een spel wat je brengt naar plaatsen en plekken waar je waarschijnlijk nooit zou komen. Een spel gebaseerd op oriëntatie en mobiliteit en daardoor ook geschikt voor mensen met een visuele beperking. Al zal er soms samenwerking met een ziende nodig zijn.

Voor het navigeren naar de cache gebruiken we de apps:

Google maps, Blindsquare en de officiële Geocaching app.

Op de app geocaching worden de coördinaten zo aangegeven dat deze niet zijn uit te lezen met de voice-over. Dit is op te lossen door premiumlid te worden en dan zgn. queries aan te maken. Die kan je in je telefoon laden en dan sorteren op dichtstbijzijnde. Vanuit de Geocache app is het mogelijk om Google maps te starten.

In principe kun je nu met deze 2 apps tegelijk actief de cache benaderen. Voor de nauwkeurigheid kan je de laatste 100 tot 500 meter gebruik maken van de app Blind Square. Waarom?

- Omdat Blindsquare over grote afstanden niet nauwkeurig de richting aangeeft.
- Omdat Google maps, TomTom en Navigon niet werken buiten aangelegde wegen en paden.

De app "Blindsquare" maakt gebruik van decimale coördinaten. Deze kan je ter voorbereiding thuis m.b.v. de computer al omzetten vanuit Geocaching.com met bijvoorbeeld het programma Swiss convertor. Toegankelijke navigatieprogramma's als Google maps en TomTom kunnen worden gestart vanuit de app Blindsquare. ViaOptaNav nog niet.

Is Geocaching nu iets voor mensen met een visuele beperking?

Het antwoord is ja omdat:

- Je tot op de laatste 3 tot 5 meter er zelfstandig kan komen; daarna kan je gebruik maken van de apps Whatsapp, BemyEyes, Facetime of Duo. Via deze apps kan je de hulp van een ziende (thuisfront?) inschakelen.
- Je vaak een team vormt en dus leert samenwerken
- Goed is voor de integratie in een valide sport.
- O&M bevordert en je op onbekende plekken komt
- Een leuk tijdverdijs is

Conclusie mag zijn dat Geocaching zeer zeker geschikt is voor mensen met een verminderde visus (slechtziend) en kan worden ingezet als revalidatiehulpmiddel, cursussen voor leerlingen in het regulier en speciaal onderwijs.

Het antwoord is nee omdat:

- Je voor die laatste 3 tot 5 meter toch weer afhankelijk bent van een
- (slecht-)ziende
- Je heel nauwkeurig moet zijn met het instellen van vertrekpunten omdat je makkelijk verdwaalt
- Je wel heel erg afhankelijk bent van hoe de cache en eventuele hint is beschreven.
- Blinden moeten over een bijzonder goede oriëntatie beschikken willen zij dit alleen kunnen doen.

Gebruik handschoenen als je op de tast moet zoeken. Dat doe ik ook als ik ergens mijn hand in moet steken. Neem een schoonmaakgel (of doosje natte doekjes) mee voor het geval van vieze handen. Zet een pet op dat voorkomt verwondingen door struiken.

Chirps en WhereGo caches zijn ook heel goed te spelen door iemand met een visuele beperking (alleen die zijn er niet zo vaak)

Voor het loggen kan je een stempel gebruiken maar het probleem zit hem in een blanco bladzijde vinden in het logboek. Je kan bij Action (wat kan je daar niet kopen) post its kopen van een 1,5 cm breed en 5 cm. Lang. Zet daar thuis je naam of stempel al op en plak die in het logboekje

Een site waar je beslist moet gaan kijken is www.volksnav.de/blind
Hier staan oplossingen voor blinden als ze geen kaart kunnen lezen maar ook een navigatiespel voor blinden wat je in meer dan 500 steden kan spelen.
Bijv. ook in Utrecht. Alleen voor IOS

NIET KOPIËREN