



Betula Bleekbast



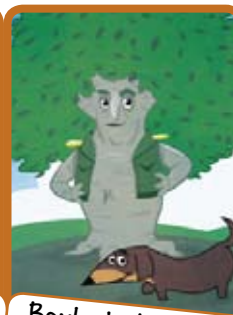
Eduard Eik



Boom van een vent



Duurzame Doug



Beuk de Boswachter



Wijze Willy

Superboom

Docentenhandleiding

Op zoek naar boomhelden met je GPS – Etten Leur

Algemeen

Locatie	Natuurgebied Pannenhoef, Rijsbergen (Pannenhoef 4891 / Oosteindseweg)
Duur	1 uur en 3 kwartier
Benodigheden	GPS-apparaten met specifieke GPS-Tocht te reserveren bij Koepel
Begin- en eindpunt	Nabij de Zwarte Schuur van het Brabants Landschap

Deze activiteit wordt aangeboden door Koepel, de marktplaats voor Cultuur- en Natuureducatie in Etten-Leur en Zundert. Brabants Landschap is de eigenaar van het natuurgebied de Pannenhoef. Als gast bent u van harte welkom maar het is belangrijk om op de paden te blijven. U maakt op eigen risico gebruik van de GPS-tocht en bent verantwoordelijk voor eventuele beschadigingen of vermissing van de apparatuur.

Doelstelling

Buitenactiviteit waarbij de deelnemers ontdekken welke belangrijke karaktereigenschappen bomen bezitten. Beleef hoe belangrijk bomen zijn voor de leefomgeving.

Vooraf

Via het GPS-apparaat reizen de deelnemers naar de toekomst (2071). De wereld is grauw, grijs en donker en alleen Superboom kan de wereld redden. Op zoek naar Superboom verzamelen de deelnemers 5 boomhelden: hun reisgezelschap om op avontuur te kunnen. Elke boomheld heeft karakteristieke eigenschappen die de deelnemers kunnen gebruiken bij de vijf verschillende avonturen die ze tegen komen. De reis eindigt bij Superboom (het eindpunt).

Praktisch

- Begeleiding: Minimaal 2 volwassenen – adviesaanal: 5 volwassenen.
- Groeps grootte: Maximaal 30 deelnemers (2 personen per GPS apparaat).
- Eigen vervoer: Per fiets of met auto's.
- Gepaste kleding/schoeisel: Denk aan bescherming begroeiing/beesten en weersomstandigheden.

Spreek de groep toe

- Goed lezen, lees om de beurt de tekst hardop voor.
- Je bevindt je in een soort computerspel.
- De rode pijl van het apparaat zwabbert, let vooral op dat het aantal meters afneemt.
- Blijf bij boomhelden of avonturen stilstaan en geef op deze locatie antwoord.
- Benoem het verzameltijdstip waarop afgesproken wordt dat de deelnemers weer terug moeten zijn, los van of het spel afgelopen is of niet.
- Blijf op de paden! Alle locaties bevinden zich op of vlakbij paden.

Start

- Ieder groepje loopt zelfstandig en gaat verspreid door het natuurgebied op zoek naar boomhelden.
- Ieder groepje begint met een andere boomheld afhankelijk van het cijfer dat ingegeven wordt (1-5), bij 30 deelnemers zijn er 3 groepjes met hetzelfde cijfer.
- Vertrekken om de 15 seconden (1, 2, 3, 4, 5 daarna weer een cyclus 1, 2, 3, 4, 5 en daarna een laatste cyclus 1, 2, 3, 4, 5).

Tijd vanaf het begin van de les

Activiteit

0-5 min.	Korte uitleg over de werking GPS
5-15 min.	Groepjes vertrekken om de 15 seconde, per groepje apparaten uitdelen, check of de groep een nummer (1-5) heeft
15 - 60 min.	Reisgezelschap verzamelen (5 boomhelden)
60 -100 min.	Avonturen (fout antwoord = extra afstand lopen)
100-105 min.	Verzamelen deelnemers bij eindpunt, GPS-apparaten inleveren, checken of ze uitgeschakeld zijn



Superboom

Gebruik GPS-apparaat

Deelnemers hangen het apparaat met het keykoord om hun nek. Luister goed naar de instructie of lees deze handleiding goed door.

Aanzetten

- Powerknop 1 enkele seconden ingedrukt houden (totdat Garmin-logo verschijnt).
- Kies de gewenste route uit de lijst.
- Volg verder de aanwijzingen op het scherm: als wordt gevraagd 'Opgeslagen spel hervatten' selecteer je 'Nee'.

Uitzetten en inleveren

- Zet na afloop van de GPS-tocht het apparaat uit door de powerknop 1 gedurende enkele seconde ingedrukt te houden. Controleer voor het inleveren van het apparaat bij de begeleider/docent/uitleenpunt of het apparaat uit staat.

Let op

Het kan voorkomen dat het apparaat om een onverklaarbare reden vastloopt. Zet het apparaat dan uit en daarna weer aan. Antwoord in dit geval 'Ja' op de vraag 'Opgeslagen spel hervatten' en je kunt weer door. Lukt dit niet sluit dan aan bij een ander groepje en zet het apparaat uit.



