

Naam activiteit:

Ultrasoon speuren, met de Batdetectors

Doel activiteit:

Kennis maken met techniek en deze op een speelse wijze toepassen.

Beschrijving van de activiteit:

Verstop in het speelveld een aantal bakens, deze kun je vooraf instellen op snelheid en toonhoogte. Zorg ervoor dat de toonhoogte en snelheid verschilt van de rest van de bakens.

Deze zijn vrij instelbaar doormiddel van de 2 potmeters. (Niet te hard op drukken)

Verdeel je groep in sub groepjes met max 4 leden. Mocht je een grotere groep hebben zorg dan voor een 2^e activiteit om te kunnen wisselen.

Plak een aantal afbeeldingen op een vel papier of een jampotje dek ze een beetje af, zorg er wel voor dat er aan de voorkant niet te veel afscherming is dit zou het signaal kunnen beïnvloeden.

Om het zoeken iets makkelijker te maken (ze zijn redelijk richtingsgevoelig) deze iets omhoog/omlaag te richten.

Zeg bv op een blaadje welke afbeelding je waar heb gevonden, je kan er ook letters bij zetten om zo een woord te kunnen maken.

Benodigd materiaal:

Koptelefoon oortjes (leden zelf meenemen) Een aantal 3 tot 7 bat-bakens per groepje een bat-detector. Zelfde aantal 9V blok batterijen als er bakens en detectoren zijn.

Veiligheid: N.V.T.

Tips: Je zou ook een snoepje/koekje in een potje kunnen doen voorzien van een baken, lekker voor onderweg.

Vorbereidingstijd:

30min (Er van uitgaan dat de printjes gemaakt zijn anders deze bouwtijd meerekenen.)

Spelduur: 30-45 minuten

Activiteitengebied: Bos, Clubhuis, buiten terrein clubhuis.

Leeftijdsgroep: Bevers & Welpen

Groepsgrootte: 1 tot 12

Locatie: Binnen/bos/buiten/rondom clubhuis

Award: Development award/ Nature award

Bijlage: N.V.T