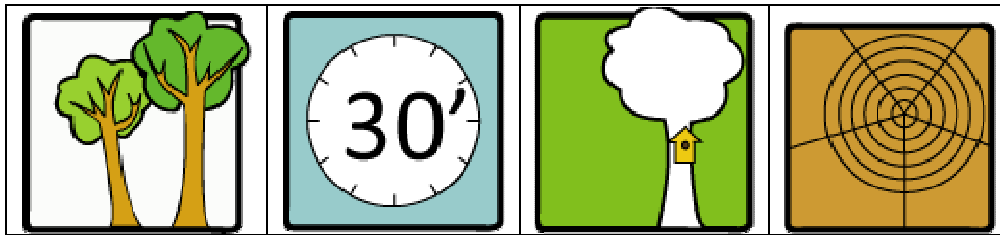


De pracht en praal van de voorjaarsbloeiers



Leerdoel:

- De leerlingen kunnen gericht waarnemen met alle zintuigen en de waarnemingen op een systematische wijze noteren.
- De leerlingen kennen enkele voorjaarsbloeiers
- De leerlingen kunnen bij organismen kenmerken aangeven die illustreren dat ze aangepast zijn aan hun omgeving.

Samenvatting:

De kinderen spelen een jaarlijks tafereel uit het bos na: het bloeien van de voorjaarsbloeiers. De ene groep speelt het bos dat alsmaar meer bladeren krijgt, de andere zijn de prachtige hyacinten, bosanemoontjes of sleutelbloemen die zo snel ze kunnen moeten groeien. Wie wint de strijd?

Uitgewerkte activiteit:

Werkvorm: Spel

Inkleding: /

Materiaal en voorbereiding:

- Oude paraplu (lieft een die wat licht doorlaat)
- Dubbelzijdige plakband
- Bospuzzel van enkele mooie foto's van voorjaarsbloeiers (kan je zelf maken!)
- Bladeren uit het bos

Kleef op de paraplu stukken dubbelzijdige plakband. Hierop komen tijdens het spel de bladeren. Zorg er voor dat er veel meer plaatsen voor bladeren zijn dan puzzelstukken (puzzelen gaat een pak trager!). Zorg er ook voor dat er voldoende bladeren zijn in het bos om de paraplu helemaal vol te hangen.

Verloop activiteit:

Inleiding



Elk voorjaar, voor de bomen ontwaken uit hun winterrust, profiteren de voorjaarsbloeiers van de eerste zonnestrallen. Prachtige bloemen zoals de wilde hyacint, bosanemoon, daslook (zie foto) of de slanke sleutelbloem bedekken de bosbodem met kleurrijke tapijten. Het is een race tegen de tijd, want zodra de bomen bladeren krijgen, is het er veel te donker.

Speluitleg



Verdeel de groep in twee en plaats één iemand met de open paraplu tussen beide groepen. Laat de twee groepen nu 20 stappen achteruit zetten.

De paraplu stelt een boom voor die langzaam meer bladeren krijgt. De puzzel stelt de voorjaarsbloeiers voor, die snel moeten bloeien voor de boom al zijn bladeren heeft!

De ene groep moet onder de paraplu zo snel mogelijk de puzzel van de voorjaarsbloeiers leggen. De andere groep moet zo snel mogelijk de paraplu volhangen met bladeren. Beide groepen mogen, in estafettevorm, altijd maar één persoon laten spelen. Ze nemen telkens 1 puzzelstuk of 1 blad mee van achter hun startlijn. Wanneer de paraplu helemaal volhangt met blaadjes, is er teveel schaduw en kunnen de voorjaarsbloeiers niet meer groeien. Hier stopt het spel voor de eerste keer.

Je telt het aantal puzzelstukken van het bloementapijt, haalt alle blaadjes van de paraplu en draait de rollen om. Wanneer de paraplu opnieuw vol hangt met blaadjes, tel je opnieuw de puzzelstukken. De groep die de grootste puzzel vormde, is gewonnen!

Opgelet: het lukt niet altijd goed om de bladeren te verwijderen van de plakband. Dan kan je het ook één keer spelen: wie was eerst klaar?

Verwijzing naar werkblaadje: /

Integratie systeemdenken: /

Gelinkte activiteiten en leerdoelen:

- De Strijd om het Licht (2^{de} graad, levende natuur)