

## Maandthema maart: Natuur

Om docenten te inspireren meer te doen met media in hun lessen bieden we elke maand een thema met een aantal tips om de lessen vorm te geven.

2011 is het VN Internationaal Jaar van de Bossen. Op woensdag 23 maart wordt de 55-ste Boomfeestdag gevierd, waarmee aandacht wordt besteed aan dit thema. Nog steeds is het kappen van bossen een groot wereldprobleem. Het belang van bossen wordt al jaren onderschat. Daarom is het maandthema van maart 2011 natuur.

### *Achtergrondinformatie Boomfeestdag*

Thema van de Boomfeestdag dit jaar is: "Bomen smaken naar meer". Met dit thema wil de organisatie aangeven hoe belangrijk een waardevol bomen in ons stedelijk gebied, in onze wijken zijn. Bomen langs straten, op pleinen en speelplekken maken een buurt leefbaar. Bomen zorgen voor schone lucht, voor het welzijn en de gezondheid van mensen en dieren. Uit onderzoek blijkt tevens dat bomen ook economisch van belang zijn, want mensen wonen graag in sfeervolle, groene wijken met bomen. Woningen in zulke wijken worden dus meestal sneller verkocht. 'Smaken naar meer' kun je ook toepassen op de vruchten van bomen, bijvoorbeeld hazelnoten, beukenootjes, kersen, appels. Die zijn niet alleen lekker maar zorgen er ook voor dat insecten en vogels op de boom af komen; ze dragen bij aan biodiversiteit. Tot slot is het planten van bomen natuurlijk ook heel belangrijk als één van de gemeentelijke maatregelen tegen CO<sub>2</sub>-vervuiling. Dit heeft weer alles te maken met het Kyoto-protocol.

### **Filmsuggestie: African Bambi**

African Bambi is de eerste natuurfilm voor kinderen. Eigenlijk is het Bambi, maar dan in het echt. Het verhaal wordt verteld door moeder Giraf. In Tanzania worden drie jonge gazellen geboren. Voor ze volwassen zijn moeten ze allerlei gevaren trotseren: bosbranden, jagers en natuurlijk andere wilde dieren. De film is geschikt voor kinderen vanaf 7 jaar en kan aangeschaft worden via bol.com: <http://www.bol.com/nl/p/dvd/african-bambi/1002004006153205/index.html>

Bespreek de film klassikaal na, bijvoorbeeld over de komst van nieuwe dieren en hoe zij zich in het wild moeten ontwikkelen.

### **Kijksuggestie: Het Klokhuis**

De stadsbioloog zorgt ervoor dat in nieuwbouwwijken niet alleen huizen staan, maar dat er ook ruimte is voor de natuur. Maar hoe krijg je eendjes, zwanen, slangen, kikkers, zwaluwen en allerlei ander beestenspul de nieuwbouwnatuur in? Ernst gaat op pad én aan tafel met de stadsbioloog van IJburg.

Bekijk met de klas de uitzending 'Stadsbioloog', beschikbaar via deze link:

<http://www.hetklokhuis.nl/tv-uitzendingen/grid/5/0/natuur>

Deze aflevering is een goede inleiding om met leerlingen te praten over de natuur in hun eigen omgeving. Hoe vinden zij de verhouding tussen bebouwing en natuur in de omgeving? Welke dieren komen zij nog tegen in hun omgeving? En hoe zou hun ideale woonomgeving eruit zien?

### **Doesuggestie**

De lente begint deze maand en alle bomen en planten ontwaken uit hun winterslaap. Een goede periode om een les over de natuur te geven. Kinderen kunnen de les verwerken door een stop-motionfilmpje te maken met producten uit de natuur. Laat bijvoorbeeld allerlei soorten bollen, zaden en bonen de hoofdrol spelen in een filmpje.

Benodigdheden:

- Zaden/bloembollen
- Computer met internetverbinding en webcam
- A3 vel
- Kleurtjes/verf

1. Verzamel met de kinderen zaden/bloembollen/zand/grassprietten en geef uitleg over de herkomst van de natuurproducten.
2. Verdeel de kinderen in groepjes en geef ieder groepje een A3 vel. Hierop kleuren/schilderen de kinderen een ondergrond.
3. Plak de A3 vellen vast aan de tafel naast de computer zodat deze niet verschuiven.
4. Ga op de computer naar [www.cinekidstudio.nl](http://www.cinekidstudio.nl). Log in of maak een account aan en start daarna in de studio de FotoFilmMaker.
5. Stel de webcam in en zet hem zo neer dat het vel goed in beeld is.
6. Hierna kunnen de kinderen beginnen met het maken van een filmpje. Door op de rode knop te klikken in de FotoFilmMaker, wordt er een foto gemaakt. Door langzaam de zaden in beeld te brengen en te verschuiven en hier elke keer een foto van te maken ontstaat er een filmpje.