

Del 3: Didaktiskt tilläggsmaterial

Utomhuspedagogik lektion:

I min avhandling kom jag fram till att utomhusvistelser (i omgivningslära) kan vara väldigt tidskrävande. Därför har jag nu planerat en dubbellektion och tillsatt material som en lärare kan använda i undervisningen av de naturvetenskapliga ämnena för att spara tid vid planeringen. Här integreras många ämnen och eleverna får använda alla sinnen.

1. Gå till en skog eller park.
2. Naturbingo i skogen/på stranden
Elever delas i par för att söka så fort som möjligt olika saker från skogen. De ställer sakerna de hittat i rätt ruta på naturbingo brickan (som läraren ska kopiera och laminera). Då ett elevpar har fått en rad full, så ropar de bingo och vinner.
3. Sök så många olika djur/spår av djur som kan hittas i skogen.
4. Experiment! Bakpulver-ättika båtar (kräver förberedelser av båtar)

Båtexperiment utomhus:

Fyll flaskan med 1dl vinäger. Se till att du har en balja med vatten (ellen annat vattendrag). 2 matskedar bakpulver i en pappershandduk/hushållspapper och rulla upp den. Lägg nu snabbt bakpulverrullen i flaskan, sätt på korken igen och sätt i vattnet för att se vad som händer.





Vad du behöver

NATUR- BINGO!

SKOG

Skriv ut så många bingobrickor som behövs, en per lag. Kopiera gärna upp på A3-papper om du har möjlighet.

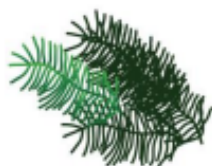
Det hela går ut på att hitta sakerna som anges på brickan i naturen och lägga dem i rutan. Det lag som först får ihop en rad ropar "Bingo!". Fortsätt gärna sedan att också tävla om hel bricka.

Mycket nöje!

MOSSA



BARR



NÅGOT
GULT



EN
INSEKT



FJÄDER



NÅGOT SOM
BÖRJAR PÅ

M

PINNE



KOTTE



BLOMMA



NÅGOT
MAN KAN
ÄTA

MYRA



NÅGOT SOM
INTE HÖR
HEMMA I
NATUREN

SVAMP



LÖV



GRÄS



NÅGOT RUNT



NATUR- BINGO!

STRAND

Skriv ut så många bingobrickor som behövs, en per lag. Kopiera gärna upp på A3-papper om du har möjlighet.

Det hela går ut på att hitta sakerna som anges på brickan i naturen och lägga dem i rutan. Det lag som först får ihop en rad ropar "Bingo!". Fortsätt gärna sedan att också tävla om hel bricka.

Mycket nöje!

SNÄCKA



VASS



NÅGOT SOM
INTE HÖR
HEMMA I
NATUREN

NÅGOT RUNT



LÖV



NÅGOT SOM
BÖRJAR PÅ

M

PINNE



KOTTE



BLOMMA



STEN



NÅGOT SOM
LEVER I VATTEN



NÅGOT
GRÖNT



GRÄS



SAND



NÅGOT FRÅN
ETT DJUR



EN
INSEKT

