

# Wat is fluo?

## OPSTELLING

### Materiaal:

- fietslampen
- niet doorschijnende zakken
- mandje met fluo en felle kledij (sokken, fluowraps...)
- kleine fluohesjes
- zwarte stof of plastic
- kartonnen doos met 4 kijkopeningen
- reflecterende voorwerpen en fluofiguren
- grote schoendoos



## VERLOOP VAN DE LES

In bijna elke school gaat jaarlijks een zichtbaarheidsactie door waarbij veel activiteiten gebeuren rond zien en gezien worden. Hoe kun je de allerjongste kleuters ook betrekken bij het project 'Zien en Gezien worden'? Een kringmoment is een goede start om met de kleuters te praten over voorwerpen die goed opvallen door hun kleur.

### VERKEERSACTIVITEITEN IN DE KLAS

#### Oefening 1: Welke kledij valt op?

Toon de kleuters verschillende kleuren. Als het kleurtje goed opvalt, steken ze beide armen omhoog. Bij het kleurtje dat niet fel maar donker is, houden ze hun handjes voor de ogen. De lesgever noemt een kleuter bij naam. Alle kleuters kijken of dit kindje felle of donkere kledij draagt. Bij fel gaan de handjes omhoog, bij donker houden ze de handjes voor de ogen.

#### Oefening 2: Goed gezien

Toon enkele knuffels zonder fluohesjes en eentje met een fluohesje. De kleuters kijken goed naar de knuffels, eventueel knippen ze hun ogen bijna dicht. Zo zien ze nog beter welke knuffel er goed opvalt. Welke knuffel zien ze het best? Waarom zien ze deze knuffel beter dan de andere?

#### Oefening 3: Welke knuffel valt op in de doos?

Steek de knuffels in een grote kartonnen doos. Maak bovenaan een gaatje om met een zaklamp in te schijnen en 4 kijkgaten, op ooghoogte voor de kleuters. De kleuters kijken om de beurt door een kijkgaatje. Zien ze alle knuffels goed als het donker is? De juf laat nu de zaklamp schijnen bovenaan de doos. Welke knuffels kunnen de kleuters goed zien? Doe nu de knuffels allemaal een fluohesje aan. Kunnen de kleuters nu alle knuffels beter zien in de donkere doos? Aan de hand van deze twee oefeningen leg je de link naar zichtbaarheid in het verkeer: dat kleuters ook beter zichtbaar zijn als ze een fluohesje dragen.

1ste  
kleuter  
klas

Lesfiche 4



60 min.

### FLUOACTIVITEITEN IN DE KLAS

#### Oefening 4: Ontdekkingsdoos met felle en donkere voorwerpen

Neem een grote schoendoos en verdeel ze in twee. Op de ene helft kleef je een zwarte bol op de andere een gele bol. In een niet doorschijnende zak steek je verschillende voorwerpen met donkere en felle kleuren. De kleuters halen één voor één de voorwerpen uit de zak en sorteren vervolgens op donkere of felle kleur in de doos.



© De toverdoos - Hulshout



voor een  
verkeersactieve  
school



Provincie  
Antwerpen

### Oefening 5: Donker hoekje in de klas

Creëer een donkere ruimte in de klas door een zwarte doek of landbouwplastic rond de poten van enkele tafeltjes te draperen. Het kan ook met een klein tentje waarover je gedeeltelijk een donkere doek/plastic hangt. Bij de jongste kleuters sluit je de in- en uitgang best niet af door zwarte stof.

Verberg in de donkere ruimte fluofiguurtjes en reflecterende voorwerpen. Door het schijnen met de fiets- of zaklampen beleven kleuters heel veel zoekplezier. De kinderen die in deze hoek spelen dragen een fluohesje. Laat maximum 3 kleuters toe in de donkere ruimte.

### Oefening 6: Activiteiten in de donkere ruimte

- Elke dag komt er een nieuw figuurtje bij of verdwijnt er eentje. Hebben de kleuters dit gevonden?
- Je kunt het nog moeilijker maken door figuurtjes van plaats te veranderen.
- Je geeft een blad waarop allerlei figuren staan die ook in de donkere hoek te vinden zijn.
- Welke van de figuren geven wat licht (reflecterend) en welke hebben alleen een felle kleur (fluorescerend). De kleuters schilderen de reflecterende figuren met reflectorverf, de fluorescerende met fluostiften of -verf.
- Uit stevig materiaal maak je 2 identieke setjes met verschillende figuren in verschillende fluokleuren: appel, citroen, vis, boom, maan. In de donkere ruimte leg je slechts enkele figuren. Welke figuren herkenden de kleuters? De kleuters zoeken de figuren die ze in de tent zagen.

### Oefening 7: Verkleedmand met fluomateriaal

Plaats in de klas een mand met fluomaterialen en kledingsstukken: rugzakhoezen, fluohesjes, fluokousen, lintjes, slapwraps,... Elke dag duid je 4 fluoindjes aan. Zij verkleeden zich met het materiaal uit de mand.

### Oefening 8: Fluohesje knutselen

Tijdens de zichtbaarheidsactie kunnen kleuters:

- een fluohesje met reflecterende bollen knutselen
- op de aanwezigheidskalender een fluobol of-ster kleven als ze met hun fluohesje naar school kwamen.
- ...



© Wervetuin - Vosselaar

### VERSJES MET SYMBOLEN

Voor jonge kleuters is het leuk om een versje met symbolen aan te leren. Kleuters herkennen een woord door een symbool en benoemen het woord bij het zien van de afbeelding.

Schijnt de  of blinkt de 	Schijnt de zon of blinkt de maan
Is het  of 	Is het donker of licht
Met mijn  aan	Met mijn fluohesje aan
Loop ik steeds  in het 	Loop ik steeds goed in het zicht

  

Ik ben een  in het 	Ik ben een kei in het verkeer
Ik draag mijn  keer op keer	Ik draag mijn fluohesje keer op keer

## INFO VOOR OUDERS VANUIT DE SCHOOL

De jongste kleuters zijn, zeker in het verkeer, door hun kleine gestalte moeilijk op te merken tussen de andere weggebruikers. Laat hen voor hun veiligheid altijd een fluohesje dragen als je op stap bent met je kleuter.

**TIP!** Om niet iedere morgen te moeten zoeken naar het fluohesje, naai je het hesje met enkele steekjes vast aan de schouders van hun jas.