

KORT AKTIVITET: RING AF ILD

INTRO TIL LEDEREN:

I denne aktivitet skal spejderne se, hvordan ild kan ændre sig, når den får mere luft og bevægelse. Det bliver visuelt, dramatisk og ret vildt – og samtidig lærer spejderne, hvorfor afstand, omtanke og kontrol er helt afgørende, når man arbejder med ild.

Denne aktivitet gør sig godt om aftenen til et lejrbål eller på et vintermøde.

DET FORTÆLLER DU SPEJDERNE:

Ståulld kan brænde, selvom det er metal. Når det får ild og samtidig bevæges hurtigt gennem luften, får det masser af ilt – og så bliver reaktionen meget kraftigere.

I skal se, hvordan ild, luft og bevægelse kan arbejde sammen og skabe en effekt, der ser vild ud, men som stadig er kontrolleret, når vi gør det rigtigt.

DET SKAL DU BRUGE:

- Kraftig ståltråd eller hegnstråd
- Ca. 1,5–2 m snor
- Fint ståulld (f.eks. #000)
- Lighter eller tændstikker
- Beskyttelsesbriller
- Et stort, åbent udeareal uden brandbare genstande i nærheden
- Spand med vand eller andet slukningsmiddel i nærheden

SIKKERHED:

- Brug altid beskyttelsesbriller
- Hold afstand til brandbare ting og til hinanden
- Hav vand/slukningsmiddel klar, så I kan slukke hurtigt
- Ståulld kan brænde med intense gløder – hold tøj og hår væk
- Aktiviteten skal ledes af en voksen eller erfaren spejder.

**KORT AKTIVITET:
RING AF ILD****SÅDAN GØR DU:**

1. Tag et stykke ståltråd og form den til en spiral eller et 'piskeris', som kan holde en klump ståluld fast. Lav et øje i den ene ende, hvor snoren kan bindes på.
2. Bind snoren fast i øjet, så du har god længde at svinge med.
3. Sæt en klump ståluld godt fast inde i spiralen.
4. Gå ud på et åbent område og sørg for, at alle står med sikker afstand.
5. Tænd ild til stålulden med lighteren/tændstikkerne.
6. Når stålulden brænder, svinges snoren hurtigt rundt, så luften strømmer gennem den brændende ståluld.
7. Se, hvordan gløder flyver ud og danner en "ring af ild" i luften.

HVAD SKER DER:

Når stålulden brænder og samtidig bevæges hurtigt gennem luften, får den rigeligt ilt. Mere ilt gør, at flammen brænder mere intenst, og de små gløder slynges ud i luften, som en cirkel af gnister. Det er en kombination af varme, brændstof (ståluld) og ilt (luften fra svinget), som gør oplevelsen visuel – men det kræver altid omtanke og respekt for ilden.

PRØV OGSÅ...

Prøv at svinge stålulden langsomt først – og derefter hurtigere.

Hvad ændrer sig, når der kommer mere luft til ilden?

REFLEKSIONSSPØRGSMÅL:

- Hvad oplevede I, da I lavede aktiviteten?
- Hvordan ændrede flammen sig, da I begyndte at svinge stålulden?
- Hvad tror I, der gør, at gløderne flyver ud i en cirkel – og hvorfor er det vigtigt at gøre det med omtanke?
- Hvordan kan den måde, vi gav luft til ilden her, sammenlignes med at bruge ild til at tænde et bål?