

Klimop knutsels



Klimop moet regelmatig gesnoeid worden. De lange klimopslierten zijn erg leuk materiaal om met kinderen mee te knutselen én de bladeren bevatten een geheim ingrediënt...

Materialen

Klimopslierten, ijzerdraad
Eventueel verf en kwastjes voor de afsluitende opdracht,
kokend water, een afwasteiltje

Inleiding

In de jungle heb je lange lianen, waarmee apen van boom tot boom slingeren. In Nederland hebben we geen apen maar wel lianen: de klimop, een klimplant die wel 10 meter hoog kan klimmen. Vogels zoals de heggemus en de merel vinden klimop fijn om een nestje in te bouwen. De bloemen trekken vlinders en insecten aan. Merels eten de bessen, wandelende takken eten de bladeren. In de mythologie staat klimop symbool voor onsterfelijkheid.



Naar buiten

1. De kinderen bekijken een klimopsliert nauwkeurig. Kunnen ze ontdekken hoe de slierten zich vasthouden aan een boom of muur bij het omhoog klimmen? Laat voelen aan de stevige wasachtige bladeren. Hoe voelt dat?
2. Hoe sterk is de liaan? Als je er met zijn tweeën aan trekt, elk aan een uiteinde zoals bij touwtrekken, breekt de sliert dan?
3. Geef de kinderen een aantal klimopslierten om mee te knutselen. Als je ijzerdraad om de tak draait, kun je deze in elke gewenste vorm buigen en vastzetten. Ook zonder ijzerdraad laat de sliert zich gemakkelijk vlechten tot een krans. De kinderen kunnen zelf bedenken wat ze met de klimop willen maken (bijvoorbeeld een bloemenkrans, klimopdier of een lange slinger) of versieren (bijvoorbeeld hun fietsstuur, fietsmand, een paraplu, een stevige tak als wandelstok of zichzelf). Laat naar hartelust hun fantasie gebruiken.



Afsluiting

In de klas verven de kinderen in groepjes de blaadjes van een klimopsliert in vrolijke kleuren. Als de verf droog is kun je de slierten aan elkaar maken: je hebt nu een prachtige slinger om de klas te versieren.

Hebben de kinderen vieze handen gekregen?

In klimopbladeren zit een geheim ingrediënt: saponine, een zeepachtige stof. Kook vooraf flink wat klimopbladeren in water zodat de zeepstof vrijkomt (met een scheutje azijn om aanslag te voorkomen) en laat dit afkoelen.

Doe daarna het afgekoelde zeepwater en de bladeren in een afwasteiltje. De kinderen wassen hun handen met het zeepwater en de gekookte klimopbladeren.

