

Naar buiten: Rare blaadjes

(groep 6 t/m 8)

In de herfst zie je niet alleen bladeren in prachtige herfstkleuren, er zijn ook hele rare blaadjes te vinden. Deze blaadjes geven een hint welke dieren er in een boom wonen. Interessant om eens met de klas naar op zoek te gaan tussen de herfstbladeren.



Blaadjes met gaten

zijn aangevreten door bijvoorbeeld een rups of slak.



Plakkende blaadjes

door zoete honingdauw dat door bladluizen wordt uitgescheiden. Mieren zijn hier dol op en likken het van de luizen af. Als wederdienst beschermen ze luizen tegen lieveheersbeestjes.



Gekke balletjes

die lijken op een appeltje, knikker of aardappel. Dit zijn gallen die veroorzaakt worden door galwespen of galmuggen. De wesp of mug legt een eitje in het blad waar de boom een galletje omheen maakt.



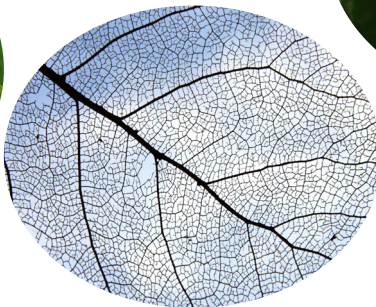
Opgerolde blaadjes

van de eikenbladroller. De rups van dit microvlindertje rolt zich op in een blad om te verpoppen.



Gangetjes

van bladmineerders. De kleine wormpjes of rupsjes eten zich een weg door het groene bladmoes tussen de nerven van het blad heen. Als je goed kijkt zie je het gangetje breder worden omdat het beestje groeit en zie je poepjes in de gang. Aan het eind van de gang is het beestje eruit gekropen.



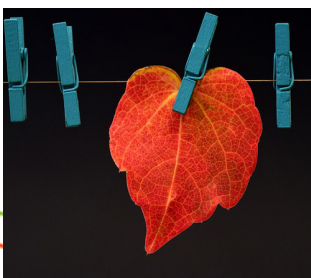
Bladskelet

Soms vind je bladeren waarbij het groene bladmoes tussen de nerven is weggerot of weggegeten. De bladnerven blijven langer goed, zodat je prachtige bladskeletten overhoudt.



Vreemde uitsteeksels

zijn ook galletjes net als de gekke balletjes, van andere soorten insecten.



Naar buiten:

Blaadjes tentoonstelling

(groep 1 t/m 8)

Bevestig een 'waslijn' tussen 2 bomen. Hang met een wasknijper voorzichtig alle gevonden rare blaadjes en de alermooiste herfstblaadjes aan de waslijn, als tentoonstelling.

In de klas:

Knutselen met blaadjes

(groep 1 t/m 8)

Gebruik gedroogde herfstbladeren als gekleurd papier om figuurtjes uit te knippen. Knip en plak met de kinderen dieren, bloemen of een prachtige herfstboom op papier.

