

Liam en Saar

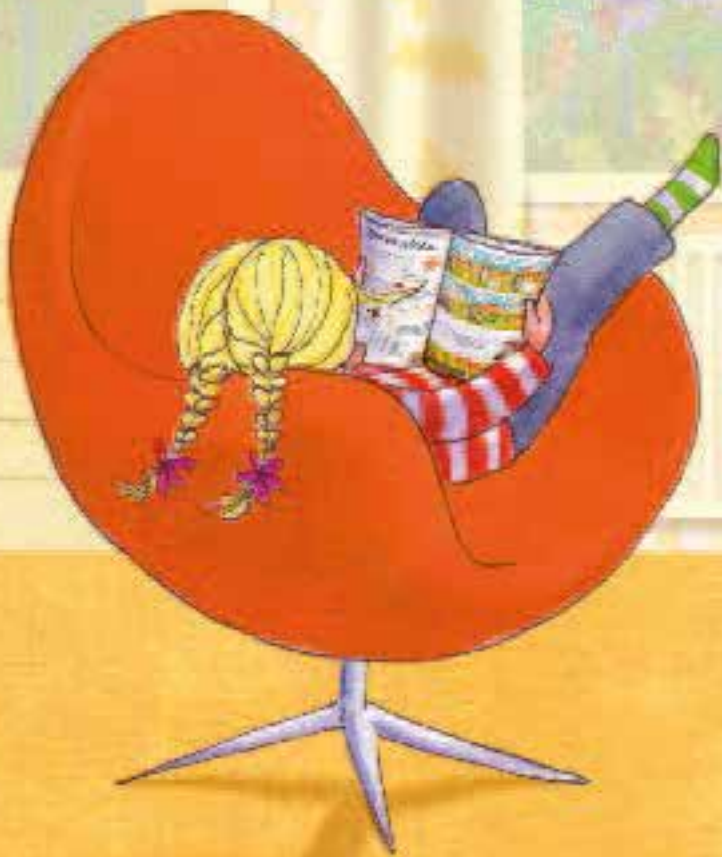
Is het op de kalender al 21 september geweest? Dan is de herfst begonnen! De lucht is grijs en het wordt buiten kouder. Je kunt nu niet meer zonder jas naar buiten. Soms waait het hard. Dan dwarrelen er een heleboel blaadjes door de lucht. Ook regent het vaak in de herfst.

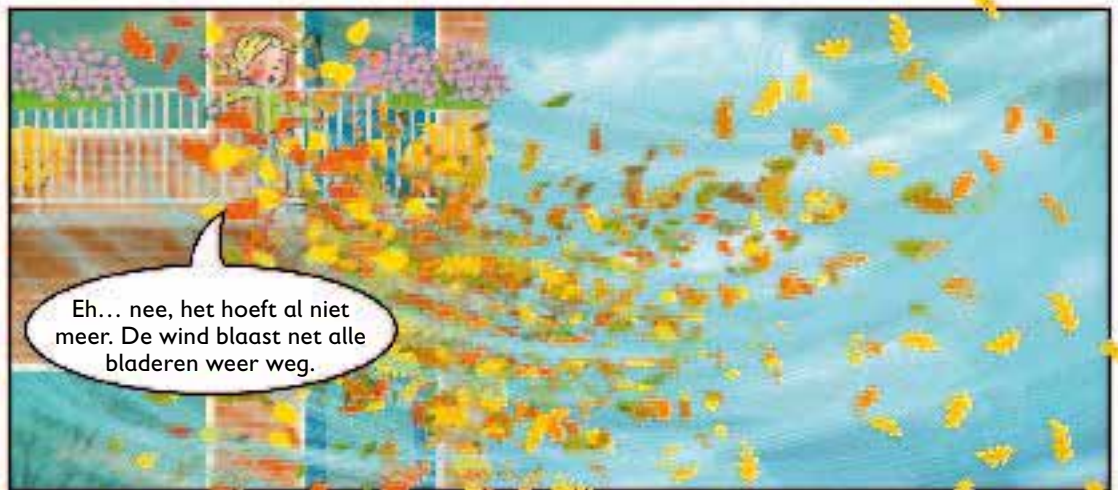
Liam heeft nieuwe laarzen gekregen. Daar kan hij fijn mee in de plassen stampen.

Omdat hij ze aan Saar wil laten zien, loopt hij naar de tuin. Want Saar woont precies boven hem. In een huis met een balkon.

Saar zit bij het raam te lezen. Maar opeens ziet ze een spin, die een web maakt tussen de bloemen van een plant. Wat doet hij dat knap!

En wow, wat veel bladeren waaien er opeens het balkon op. Die komen natuurlijk van de grote boom uit de tuin van Liam. Hoort ze hem nou roepen? Saar doet haar vest aan en loopt naar het balkon.







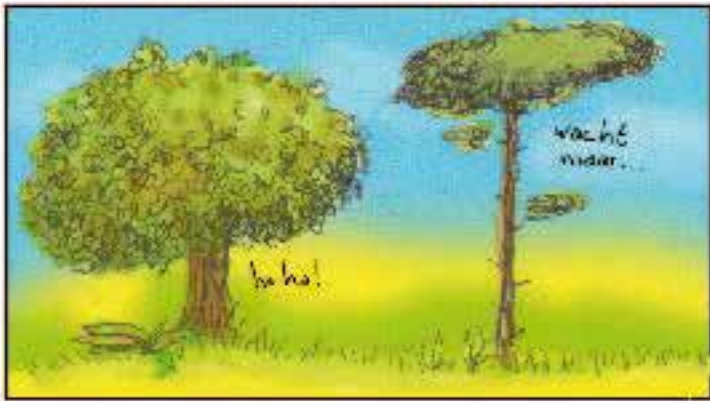
Bomen en bladeren

Bomen hebben licht nodig. Maar ook lucht en water. De wortels van de boom zuigen het water op uit de grond. Dat water gaat via de stam naar de takken en bladeren. Zo maakt de boom met zijn blaadjes eten voor zichzelf om goed te groeien. In de zomer is de boom mooi groen.

Maar in de herfst, als de zon minder vaak schijnt en het kouder wordt, veranderen de blaadjes van kleur. De boom zuigt nu het bladgroen, dat in de bladeren zit, naar binnen. Zo heeft hij alvast eten voor de winter.

Daarom komen er opeens heel andere kleuren tevoorschijn in het blad: oranje, geel en rood en bruin.

Ook stuurt de boom geen sap meer naar de bladeren. Die gaan nu verdorren. En als het een paar keer flink stormt, waaien alle blaadjes van de boom. De tuin, het bos en de straat liggen er vol mee.



Bomen die in de herfst hun bladeren verliezen, heten loofbomen.
 Maar er zijn ook bomen die niet kaal worden. Die noemen we
 naaldbomen. Bomen met naalden dus! De meeste naaldbomen houden in de
 winter hun naalden en blijven groen. Als je goed rondkijkt buiten, ontdek je
 in jouw buurt vast een spar of een den.



O dennenboom...



groe den



fijnspar



conifeex



zilver spar



lariks

Deze naald komt niet uit een boom...