



Lente



# 1 De lente is begonnen!

Als de lente begint, lijkt het wel of de natuur wakker wordt. De bloemen komen uit en de bomen krijgen weer bladeren. Overal hoor je vogels fluiten. Zij bouwen een nest en gaan op zoek naar voedsel voor hun kleintjes. Op het boerenland zie je lammetjes, veulens en kalfjes. En lijkt het nou zo, of zijn er meer mensen verliefd? Misschien krijg jij ook wel lentekriebels.

De lente is voor veel mensen de fijnste tijd van het jaar. De zon gaat meer schijnen. En de dagen worden langer. Dit betekent dat de zon elke dag iets eerder opgaat en iets later ondergaat. Het woord lente komt dan ook van het woord 'lengen'. Dat betekent langer worden. In het voorjaar kan het nog flink regenen en soms zelfs vriezen. Maar doordat er meer zonlicht is, wordt het warmer. Het kan in de lente zelfs heel warm zijn. Tijd dus om je luchtige kleren uit de kast te halen!

## Vier jaargetijden

De lente of het voorjaar is een **seizoen**. In ons land kennen we vier seizoenen: de lente, de zomer, de herfst en de winter. Elk seizoen begint ieder jaar rond dezelfde tijd en duurt drie maanden.

In de herfst gaan de bloembollen in de grond. In het voorjaar groeien er bloemen uit, zoals narcissen en tulpen.

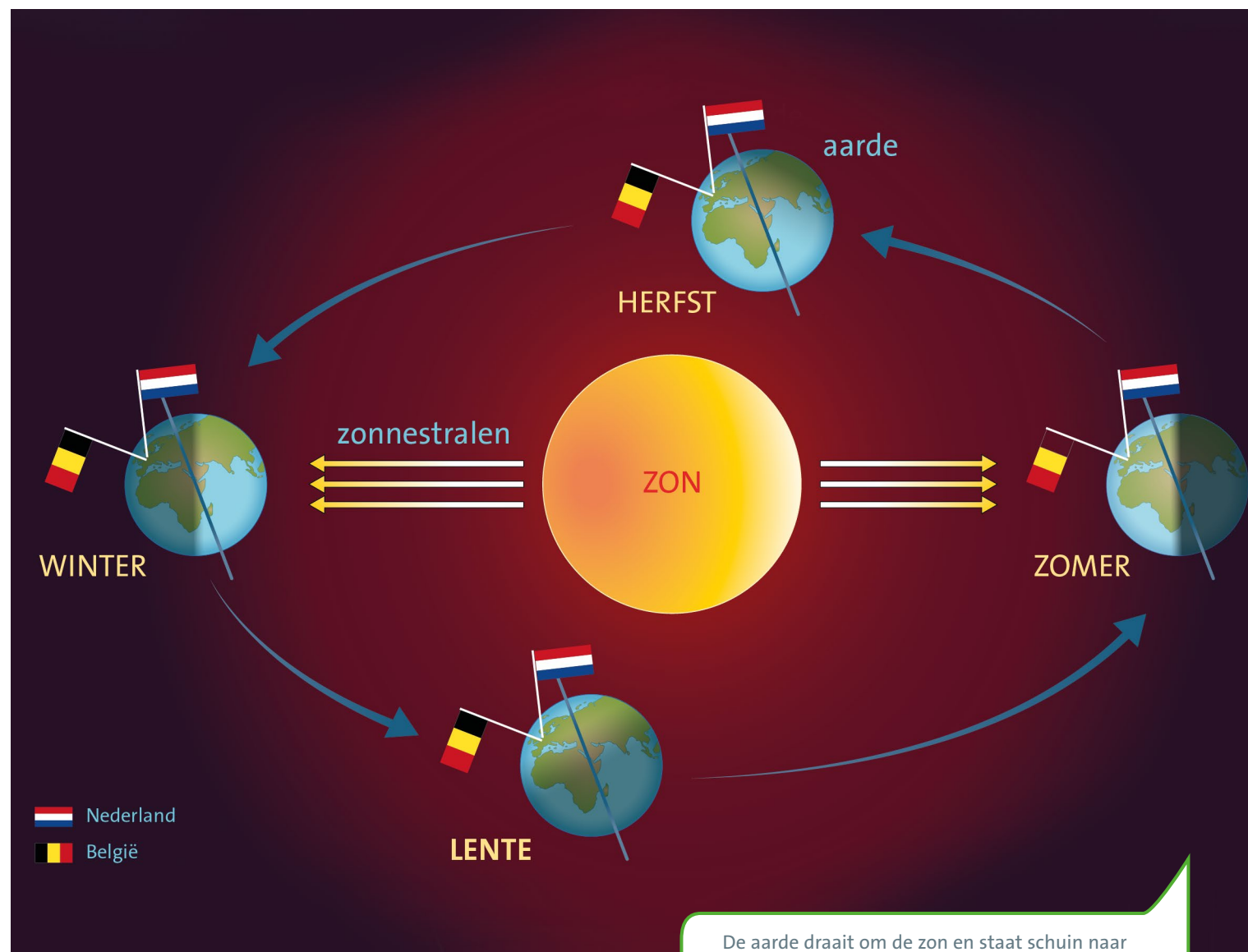


## 2 Hoe ontstaat de lente?

Elk seizoen heeft ander weer. In de lente is het warm en droog, maar er kunnen ook nog koude dagen zijn met regen. In de zomer kan het heel heet zijn. In de herfst wordt het kouder en regent het vaker. In de winter valt er soms sneeuw en kan het vriezen.

Hoe komt het nou dat er seizoenen zijn? Dat zit zo. Allereerst draait de aarde om de zon. De aarde doet daar een jaar over en terwijl de aarde om de zon draait, staat de aarde altijd schuin tegenover de zon.

Nederland en België liggen op de bovenste helft van de aarde. Die bovenste helft van de aarde noemen we het **noordelijk halfrond**. In de lente en de zomer staat deze helft van de aarde naar de zon toe. Hierdoor bereiken de zonnestrallen de aarde eerder dan in de herfst en winter. Daarom wordt het in de lente warmer. In de herfst en winter staat de bovenste helft van de aarde juist van de zon af. De zonnestrallen doen er dan langer over om de aarde te bereiken en daarom wordt het kouder.



In de lente gebeurt er een hoop in de natuur. De bloemen komen uit, de bijen zoemen, vogels zingen, de zon schijnt vaker en de dagen worden langer. Ook krijgen mensen vaker lentekriebels, ze worden verliefd! Maar hoe komt dit eigenlijk? Waarom krijgen veel dieren kleintjes? Waarom worden de dagen langer? En waarom groeien er bloemen en bladeren aan de bomen in de lente?

Dit boek is geschreven door Susan Schaeffer.

