

Zomer- en wintertijd

tijd

Opzoekfiche van Maud uit klas Wim

27/10/2009

Blz. 1 van 2

In 1784 kwam Benjamin Franklin op het idee om de zomertijd in te voeren om stroom te besparen. Als je een uur later opstaat, schijnt de zon al en hoef je geen lampen aan te doen, zo dacht hij. Hij schreef er een artikel over in de Franse krant *Journal de Paris*. Maar het stuk was zo sarcastisch (spottend) geschreven, dat veel mensen dachten dat het een grap was en dus werd zijn artikel vrolijk weggelachen.

Oorlogstijd

Tijdens de Eerste Wereldoorlog in 1918 werd er echter anders over gedacht. Toen ging de zomertijd voor het eerst van kracht in gebieden die Duitsland bezet had. In de Tweede Wereldoorlog voerden de Verenigde Staten (VS) ook een zomertijd in, omdat er zo bij licht oorlog kon worden gevoerd. Maar na de oorlog werd het tijdsysteem weer afgeschaft.

Definitief

Pas na de oliecrisis van 1973 werd het idee weer opgepikt en gingen de VS en West-Europa definitief over op een zomertijd, om energie te besparen. In 1977 gingen meer landen over op een zomer- en wintertijd. In totaal doen zeventig landen in de wereld mee aan de zomer- en wintertijden, waaronder alle EU-landen.

Zomer- en wintertijd

tijd

Opzoekfiche van Maud uit klas Wim

27/10/2009

Blz. 2 van 2

Andersom

De zomer- en wintertijd werkt op het andere halfrond andersom. Als we in Europa de klok een uur vooruit zetten (in het voorjaar), dan gaat op hetzelfde moment in Australië, de klok een uur achteruit naar de wintertijd. Terwijl wij in de vrieskou de kerstboom optuigen, liggen ze in Australië te bakken in de zon. Het tijdsverschil is dus in 'onze' zomer twee uur minder dan het tijdsverschil in de winter.

Wist je dat...

- ... de zomertijd ingaat tijdens het laatste weekend van maart en de wintertijd in het laatste weekend van oktober?
- ... 30 procent van de mensen denkt dat de klok een uur achteruit gaat bij zomertijd?
- ... 36 procent denkt dat de omschakeling naar de zomertijd het begin van de zomerperiode aangeeft?
- ... 13 procent van de mensen denkt dat de zomertijd ingesteld is omdat het gezonder is? Langer licht geeft namelijk een goed gevoel.
- ... 30 procent in de zomer veel minder op elektriciteitsverbruik let, dan in de winter?
- ... op 28 maart 2010 de zomertijd weer ingaat?