



## KALENDER TIJDRING

Aflesen van de klokkentijd op uw zonnewijzer

Vaak geeft een zonnewijzer de locale zonnetijd aan. Wanneer de zon op haar hoogste punt in het zuiden staat is het 12.00 locale zonnetijd. In het algemeen geeft uw horloge dan echter geen 12.00 aan.

Er zijn vele manieren om de horlogetijd (of klokkentijd) aan te geven op een zonnewijzer, bijvoorbeeld kan dit met een "Kalender-tijdring".

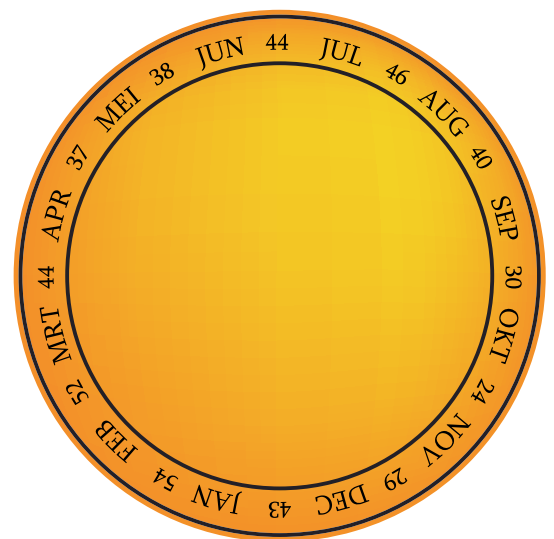
In de Kalender tijdring zijn alle maanden weergegeven. Tussen de maanden staan getallen. Deze horen bij de 1e dag van de maand. Bijvoorbeeld hoort het getal 54 bij 1 februari.

Door het getal 54 in minuten op 1 februari op te tellen bij de locale zonnetijd die u op uw zonnewijzer afleest vindt u de klokkentijd.

Bij 1 december vindt u het getal 29. Wanneer uw zonnewijzer op 1 december bijvoorbeeld 11.00 locale zonnetijd aangeeft, dan geeft uw horloge 11.29 aan.

Op andere data dan de 1e van de maand kunt u het aantal minuten afschatten. Rond 20 december kunt u bijvoorbeeld plusminus 39 minuten bijtellen.

Op 1 juni telt u 38 minuten op bij de tijd van uw zonnewijzer. Bedenk u dan wel dat het op 1 juni zomertijd is waardoor u nog 1 uur extra met bijtellen.



Voorbeeld van een Kalender-tijdring