

## SMo4

### Herfsthitegolf

*‘Hitegolf in oktober duurt al tien dagen’*

Dit zou de kop van een nieuwsartikel kunnen zijn op 2 november 2022, althans, voor wat betreft de huidige weersvoorspellingen voor de komende twee weken, gerekend vanaf vandaag, zaterdag 22 oktober 2022. ‘Hitegolf?’, zul je wellicht roepen. ‘Nee joh, dat is die softwarefout van buienradar weer!’ Deze keer echter niet. Er is niets mis met de weersvoorspellingen, maar met de definitie van een hitegolf door het jaar heen.

Ga maar na: gedurende de zomermaanden juli en augustus (waarbij je soms ook juni en september mee mag rekenen) kennen we de definitie van een hitegolf als volgt: ‘Een periode van minimaal vijf dagen met een maximumtemperatuur van 25 graden of hoger, waarvan minimaal drie dagen met een maximum temperatuur van 30 graden of hoger.’ Zodra die drie dagen met 30 graden zijn afgetikt en zolang de maximumtemperatuur daarna niet meer onder de 25 graden komt, duurt de hitegolf voort.

Maar hoe zit dat dan buiten de zomerperiode? Waarom spreken we dan niet meer van een hitegolf, als de temperatuur een soortgelijke afwijking van het maandgemiddelde vertoont? Voor een antwoord op die vraag moet je bij het KNMI zijn, maar ik zie geen reden om nu al een ‘herijkte’ definitie van een hitegolf in te voeren. Ga maar na: als je dezelfde temperatuurreferentie in oktober hanteert, dat wil zeggen, dat de definitie van een hitegolf afgezet wordt tegen het maandgemiddelde van de betreffende periode, dan hebben we een hitegolf in oktober als we 25 graden vervangen door 16 graden en 30 graden vervangen door 21 graden.

Volgens die definitie en op basis van de huidige weersvoorspellingen krijgen we hier in Zuidoost Brabant vanaf dinsdag 25 oktober dus een hitegolf van minimaal 10 dagen. Als we er in de zomer zo over praten, waarom dan niet in de herfst, winter en lente? Vind ik tenminste. En ter vergelijking: in de winter hebben we volgens deze herijkte definitie een hitegolf als het minimaal 5 dagen lang 7 graden of hoger is, waarvan 3 dagen 12 graden of hoger.

Tot slot: omdat we bij een hitegolf automatisch denken aan de zomer stel ik voor dat we gaan spreken van een *zomerhitegolf*, *herfsthitegolf*, *winterhitegolf* en *lentehitegolf*. Ik ben er van overtuigd dat deze woorden door klimaatverandering binnen nu en tien jaar in de Grote Van Dale terecht zijn gekomen. Hoe dan ook: geniet van het lente-herfstweer!

---

**Meer weten?**

<https://www.bol.com/nl/nl/p/de-mens-als-grens/9300000128941910/>

***De mens als grens – Over de onbuigzame barrières van ons bestaan***

---