

Seizoensoverzicht zomer 2026

Droog, zeer zonnig en recordwarm

Klaas Ybema, Harm Zijlstra

Het moest er een keer van komen. Het kon niet uitblijven. Uitgestrekte bosbranden in West- en Zuid-Europa, recordlage waterstanden in de rivieren, temperatuurrecords die sneuvelen bij bosjes. Zowel bij ons als in de ons omringende landen verliep de zomer van 2026 recordwarm en zeer droog. Vooral in het zuiden van ons land is de zomer op eenzame hoogte geëindigd qua gemiddelde temperatuur en warmtegetal. Daar was ook het overschot aan zon het hoogst en vooral in het zuidwesten was het neerslagtekort nijpend. Kortom: een zomer die perfect past in de trend die we al decennialang zien en een gruwel is voor hittehaters.

Temperatuur

Met een zomergemiddelde van 19,3 °C tegen 17,4 normaal boekte men in De Bilt de warmste zomer ooit gemeten. Datzelfde geldt voor de overige hoofdstations, behalve Eelde (18,1 °C), waar het seizoen van 2019 nog net iets warmer was. Hoe zuidelijker, hoe groter de afwijking. De warmste plaats was Maastricht-vv met 20,5 °C, uiteraard het nieuwe nationale record. De gemiddelde maximum temperatuur varieerde van 26,3 °C te Eil tot 22,0 °C te Lauwersoog. De Bilt eindigde op 24,5 °C, een evenaring van het record uit 2003. Het gemiddelde minimum was in De Bilt met 13,4 °C nog niet eerder zo hoog geweest. Dit gegeven liep uiteen van 16,7 °C te Vlissingen, een

Tabel 2. Temperatuur (De Bilt)

	juni	juli	augustus	zomer	normaal
gem. temperatuur	19,1	19,7	19,0	19,3	17,4
afwijking	+2,9	+1,4	+1,1	+1,9	
max. ≥ 20	20	31	30	81	64
max. ≥ 25	12	14	11	37	22
max. ≥ 30	5	1	5	11	5

Tabel 3. Temperatuur (extremen)

	hoogste maximum (datum)			laagste minimum (datum)	
juni	39,4	(26)	Eil	5,4	(15/16) Eelde
juli	35,8	(29)	Westdorpe	5,0	(21) Twenthe
augustus	37,7	(14)	Westdorpe	4,5	(12) Siegerswoude
	laagste maximum (datum)			hoogste minimum (datum)	
juni	15,8	(15)	Lauwersoog	22,9	(27) Maastricht-vv
juli	18,2	(22)	Lauwersoog	20,4	(14) Horst
augustus	18,2	(22)	Lauwersoog / Vlieland	21,3	(04) Vlissingen

Tabel 1. Warmste zomers (De Bilt; 1901-nu)

2026	19,3
2018	18,9
2003, 2022	18,6
2006, 2025	18,5
1947, 1976, 2019, 2023	18,4
2020	18,3
1983, 1995	18,2
1994, 1997	18,0

Tabel 4. Warmste zomers (1901-nu)

De Kooy		Eelde		Vlissingen		Maastricht	
2026	18,7	2019	18,2	2026	20,2	2026	20,5
2003	18,2	2003	18,1	2022	19,3	2018	20,0
2022	18,0	2026	18,1	2003	19,2	2003	19,9
2025	18,0	2018	18,0	2025	19,1	2022	19,7
2018	17,9	1947	17,7	2018	19,0	2025	19,5
1947	17,8	2006	17,7	1976	18,7	2019	19,4
2006	17,8	1997	17,6	2019	18,7	1994	19,0

nieuw nationaal record, tot 12,2 ° in Twenthe.

De hoogste waarde bedroeg in De Bilt 36,8 °C op de historische 26e juni en dat was goed voor een nieuw junirecord en tevens op één na de hoogste temperatuur daar ooit gemeten. De laagste minimum temperatuur werd gemeten op 11 juni

en bedroeg 6,1 °C. Opvallender was het laagste maximum van 17,4 °C (10 en 13 juni), een evenaring van de waarde uit de zomer van 2017. Ook het hoogste minimum in De Bilt was opmerkelijk: dit bedroeg 21,3 °C op 25 juni en dat was maar drie keer hoger geweest, voor het laatst in de zomer van 2020.

Tabel 5. Warmtegetal De Bilt jun-aug en landelijk hoogste (1901-nu)

2026	184	Maastricht-vv	286
2006	170	Arcen	209
1995	170	Maastricht-vv	227
1947	162	Maastricht-vv	201
2018	153	Maastricht-vv	240
1976	152	Eindhoven	196

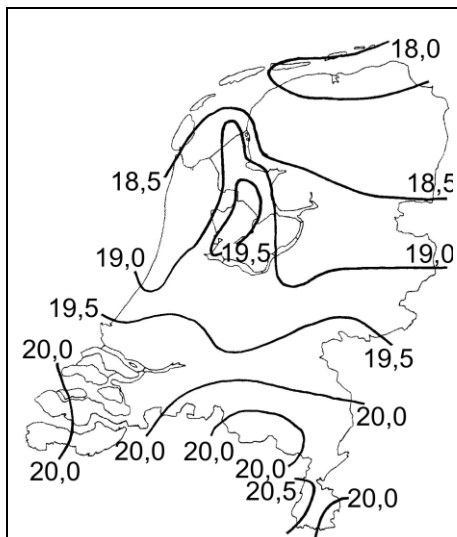


Fig. 1 Gemiddelde etmaaltemperatuur

Gemiddeld	19,2
Normaal	17,3
Maastricht-vv	20,5
Roodeschool	17,9

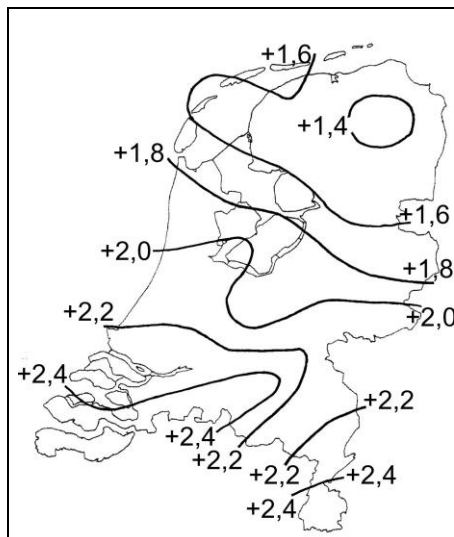


Fig. 2 Afwijking temperatuur

Gemiddeld	+1,9
Diverse plaatsen	+2,5
Eelde	+1,4

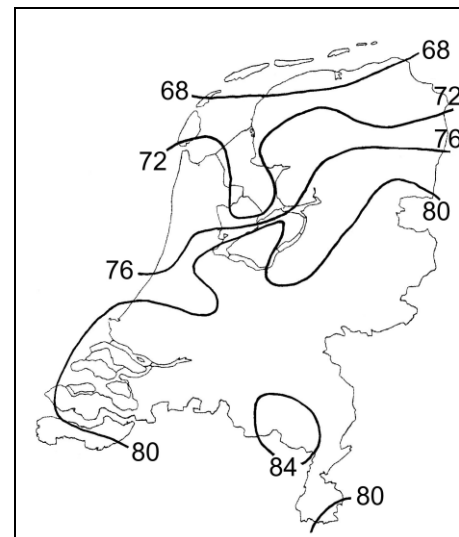


Fig. 3 Aantal dagen ≥ 20 graden

Gemiddeld	78
Normaal	60
Eil	85
Lauwersoog	65

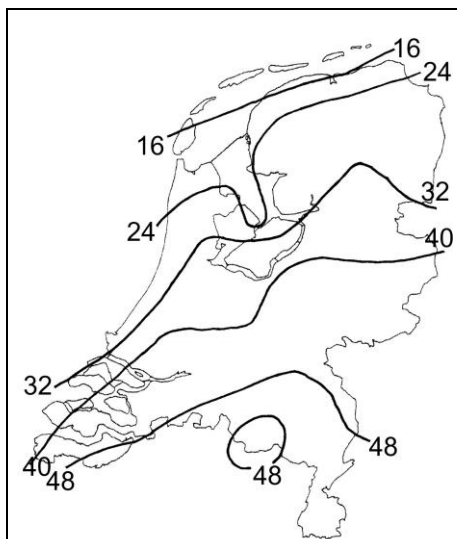


Fig. 4 Aantal dagen ≥ 25 graden

Gemiddeld	37
Normaal	20
Eil / Maastricht-vv	50
Hoorn-Tersch. / Vlieland	15

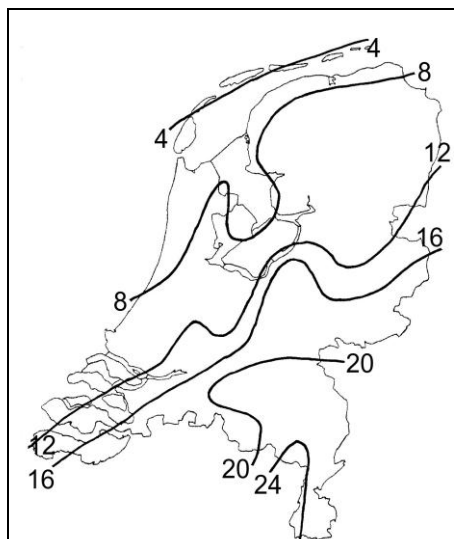


Fig. 5 Aantal dagen ≥ 30 graden

Gemiddeld	13,0
Normaal	4,6
Eil / Maastricht-vv	24
Hoorn-Terschelling	3

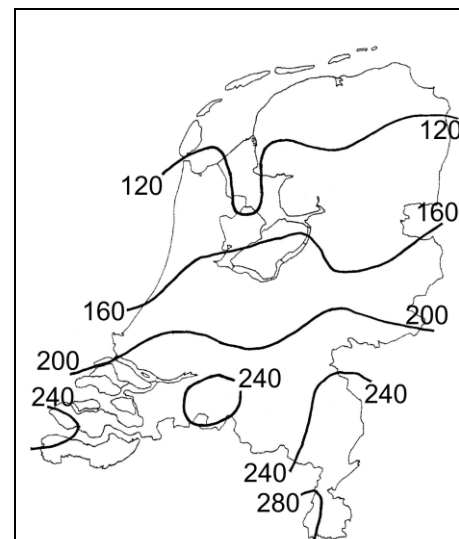


Fig. 6 Hellmann warmtegetal

Gemiddeld	182
Normaal	80
Maastricht-vv	286
Hoorn-Terschelling	91

De temperatuur in juni bleef gematigd tot halverwege de maand, maar daarna ging de zomer helemaal los, zodat juni in De Bilt uitgroeide tot de op één na warmste in zijn soort. In het noorden van het land was het zelfs de warmste juni ooit. De eerste piek was 19 juni met in Eil een nieuw landelijk decaderecord van 35,1 °C. Ook in De

Kooy (31,5), Vlissingen (32,8), en Maastricht (33,6) sneuvelden de decaderecords voor maximum temperatuur. Extreem warm werd het van 24 t/m 27 juni en dan vooral op de 26e. In Eil werd het nationaal junirecord scherper gesteld met 39,4 °C. Alleen in juli 2019 en 2022 was het ooit ergens warmer geweest. Vier

dagen achtereen kwam het kwik ergens boven de 35 graden en op de 26e was het op vijf KNMI-stations warmer dan 38 graden. Op vier stations lag de gemiddelde etmaaltemperatuur boven de 28 graden met Horst (LI) als uitbijter op 31,3 °C, ook een landelijk record, zelfs voor alle kalendermaanden!

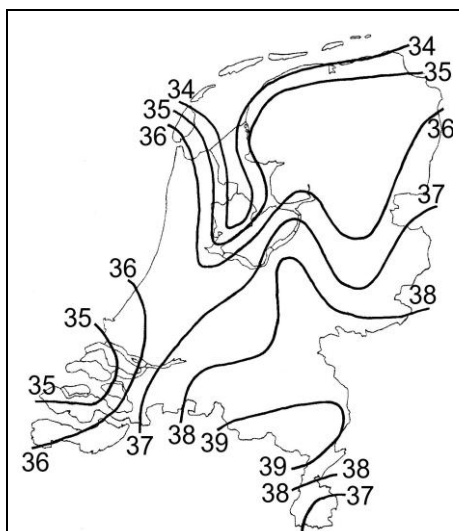


Fig. 7 Hoogste maximum 24/26 juni

Gemiddeld	36,6
Normaal (zomer)	32,9
Eil	39,4
Vlieland	33,1

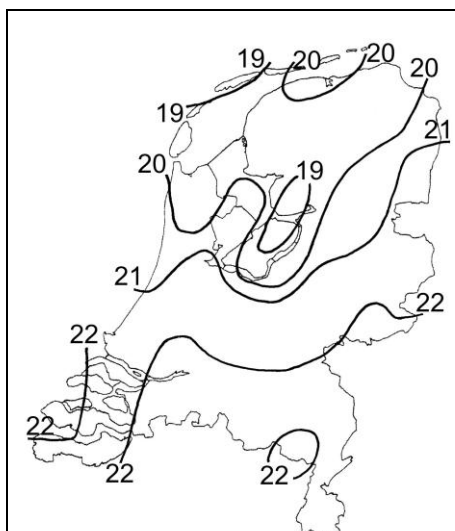


Fig. 8 Hoogste minimum 24-27 juni

Gemiddeld	21,0
Normaal (juni)	16,2
Maastricht-vv	22,9
Marknesse	18,2

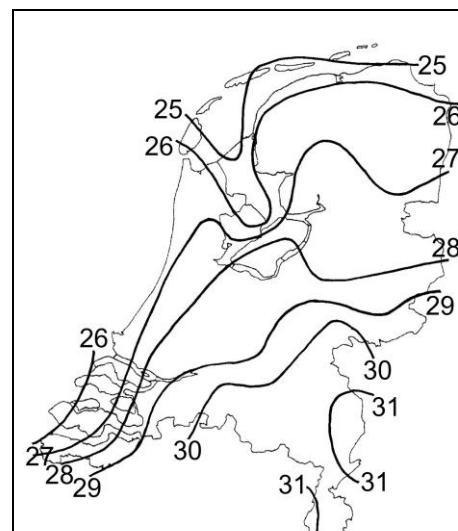


Fig. 9 Gemiddelde etmaal temp. 26 juni

Gemiddeld	28,1
Horst	31,3
Vlieland	24,6

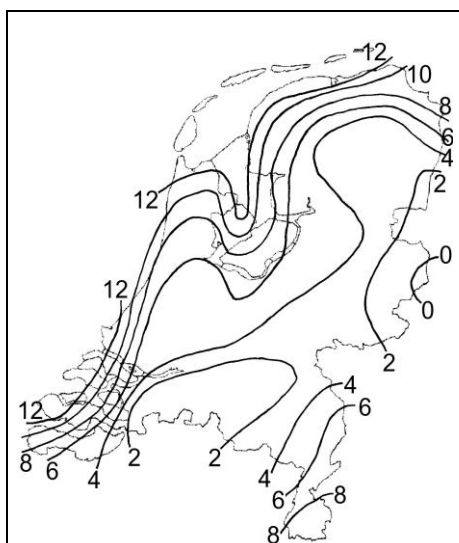


Fig. 10 Grasminimum 21 juli

Gemiddeld	6,2
Lauwersoog	14,1
Twenthe-vv	-0,1

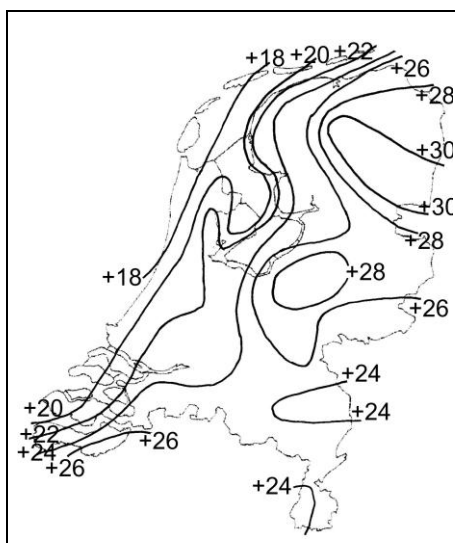


Fig. 11 Amplitude 12-14 augustus

Gemiddeld	+23,9
Holsloot	+30,9
Vlieland	+17,3

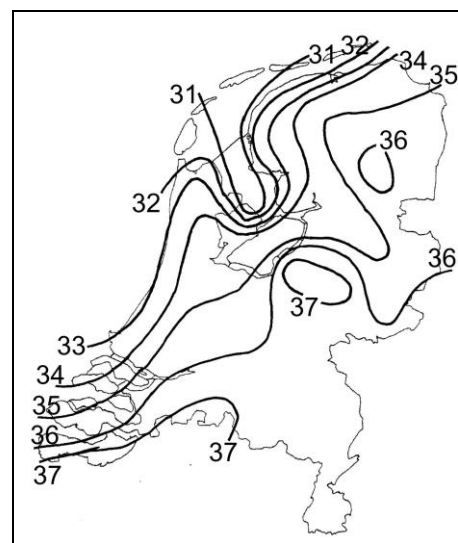


Fig. 12 Hoogste maximum 13/14 aug

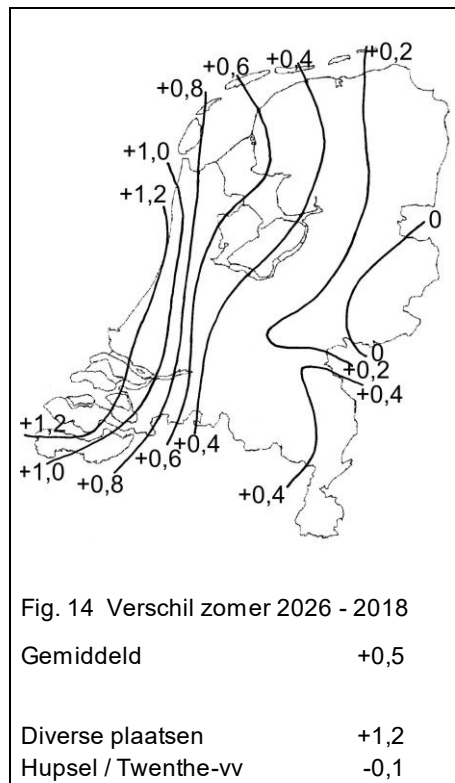
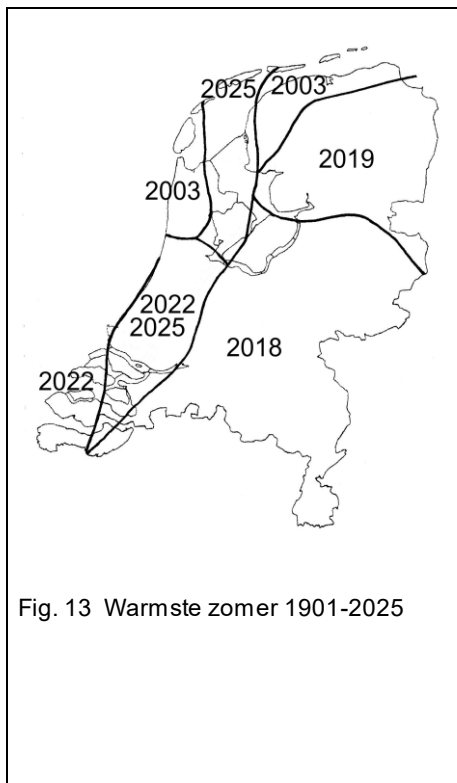
Gemiddeld	35,1
Normaal (augustus)	30,6
Westdorpe	37,7
Hoorn-Terschelling	30,5

Tabel 6. Warmste etmalen (1901-nu)

31,3	26.06.2026	Horst
31,2	25.07.2019	Eindhoven
30,6	27.07.2018	Eindhoven
30,4	26.07.2019	Hupsel
30,3	19.07.2022	Hoek van Holland
30,2	24.07.2019	Maastricht-vv
29,9	27.06.2026	Maastricht-vv

Maandrecords in de maxima waren er voor De Kooy (36,2), Eelde (35,2), Vlissingen (35,3 op de 24e) en Maastricht (37,3). Ook de minima lagen bizar hoog. Het landelijk junierecord werd te Maastricht gemeten op de 27e en bedroeg 22,9 °C. De Bilt boekte in juni tien nieuwe warmtedatumrecords (twee maxima,

vijf minima en drie etmaal). De gemiddelde minimum temperatuur van 14,2 °C betekende daar een nieuw junierecord. De periode van 19 t/m 28 juni was overal het warmste tiendaagse tijdvak in juni 'ooit'. In De Bilt kwam het gemiddelde uit op 24,7 °C. Logisch, dat ook de derde junidecade overal recordwarm



uitpakte. De afwijking varieerde van ruim 5 graden in het noordoosten tot 8 graden in Zuid-Limburg. Van 18 t/m 29 juni werden in De Bilt 12 zomerse dagen op rij genoteerd (13 in 2020 en 2023) en deze hittegolf leverde daar een warmtegetal op van 72,5 wat goed is voor een vijfde plaats op de ranglijst. Het warmtegetal over juni kwam daar op bijna 75 uit, ook een record. Tenslotte werden in Eil liefst 10 tropische dagen genoteerd, eveneens een landelijk junirecord. Juli verliep over de hele linie 1 à 2 graden warmer dan normaal, zonder tot extremen te vervallen. De periode 17 juni t/m 16 juli was met gemiddeld 21,7 °C in De Bilt op drie na (in 2006, 1994 en 1976) de warmste 30-daagse periode na 1900. In de hele maand werd het in Lauwersoog nooit kouder dan 14,8 °C, een landelijk maandrecord. En dan toch ineens een grasminimum van -0,1 °C te Twenthe-vv op 21 juli. Op veel plaatsen, waaronder De Bilt, lagen de maxima alle 31 dagen op 20 graden of hoger, wat ook in 2006 en 2018 het geval was. De warmste dag was de 29e met in Westdorpe (ZE) 35,8 °C. Augustus bleef tot halverwege de maand warm. De maxima lagen circa 3 graden boven normaal en de minima weken nauwelijks van normaal af. Het kwam soms in de kurkdroge lucht tot grote amplitudes.

Tabel 7. Aantal dagen met 35+ maximum (Landelijk; 1901-nu)

2026	9
2020	7
2003	6
2018	5
2019	4
1911, 1947, 1976*, 2010, 2015	3

* 24 juni gediskwalificeerd

Tabel 8. Dagen met 35+ maximum

35,1*	19.06	Eil
36,1	24.06	Woensdrecht
35,2	25.06	Woensdrecht
39,4**	26.06	Eil
37,1	27.06	Horst
35,8	29.07	Westdorpe
35,7	03.08	Eil
36,1	13.08	Maastricht-vv
37,7*	14.08	Westdorpe

* = NI decaderrecord, ** = NI maandrecord

Op de 13e ging Eil van een minimum van 10,1 naar een maximum van 34,7 °C. Op drie dagen werd ergens meer dan 35 graden gemeten, waarbij de 14e met 37,7 °C te Westdorpe een landelijk decaderrecord betekende en tevens de hoogste waarde in augustus sinds 7 aug. 2003 (Arcen 37,8°). Vlissingen (35,2 maandrecord) en Maastricht (36,7 decaderrecord) konden records bijschrijven. Op 19

augustus kwam er in De Bilt een einde aan een recordlange continue reeks van 64 warme dagen (20-plus) die was begonnen op 16 juni. In Eindhoven en Eil, een dag eerder begonnen, duurde de reeks 86 dagen tot en met 8 september. Ook in augustus hadden met name in het zuiden veel stations 31 warme dagen.

Zonneschijn en straling

Met in De Bilt 763 uren zon tegen 617 normaal waren er daar na 1900 maar vier zomers zonniger geweest, voor het laatst in 2022 (838 uren). De 857 uren te Vlissingen waren goed voor een derde plaats en in Maastricht (794 uren) was de zomer zelfs de zonnigste ooit, al scheelde het maar een klein half uur met 2022.

Tabel 9. Zonnigste zomers (De Bilt; 1901-nu)

1947	840
2022	838
1976	814
1959	797
2026	763
2018	751
2025	747
1911	737
1975	735

Tabel 10. Zonneschijn (extremen)

hoogste aantal uren		
juni	263	Hoek van Holland
juli	326	Vlissingen
augustus	274	Vlissingen
laagste aantal uren		
juni	227	Deelen
juli	218	Eelde
augustus	224	Deelen

Tabel 11. Zonneschijn De Bilt

aantal uren / zonloze dagen				
juni	232	(+25)	0	(-1)
juli	279	(+65)	0	(-1)
augustus	252	(+56)	0	(-1)
zomer	763	(+145)	0	(-3)

Na een wat sombere eerste decade verliep juni in het hele land zonniger dan normaal, vooral dankzij de derde decade. En doordat juli op dezelfde voet verder ging, kon de periode 18 juni t/m 17 juli uitgroeien tot een zeer

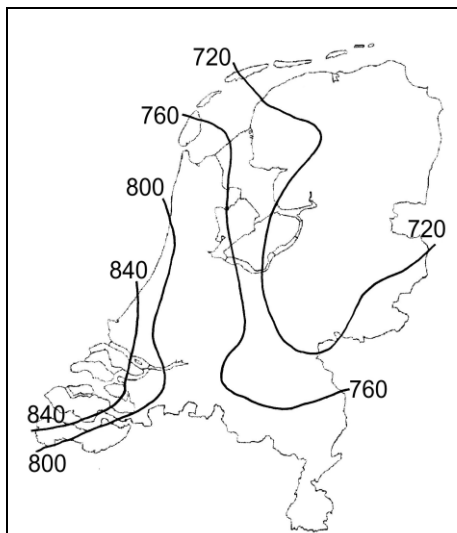


Fig. 15 Uren zon

Gemiddeld	755
Normaal	635
Vlissingen	857
Eelde	688

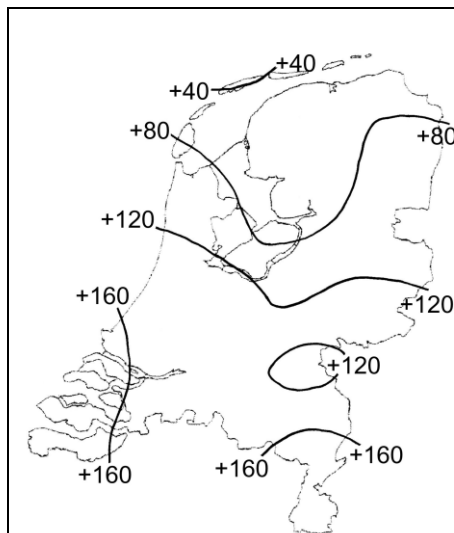


Fig. 16 Afwijking zon

Gemiddeld	+121
Wilhelminadorp	+189
Hoorn-Terschelling	+39

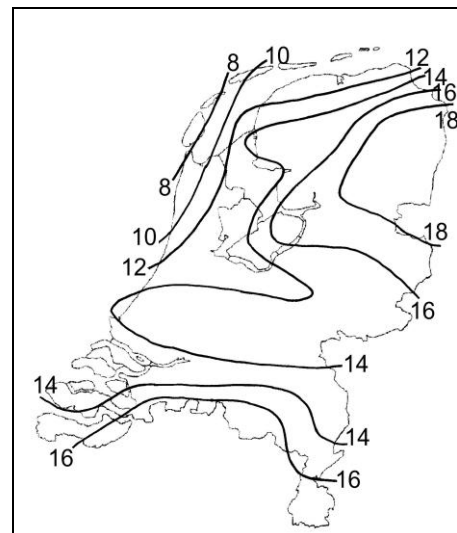


Fig. 17 Aantal dagen onweer

Gemiddeld	14,3
Normaal	14,4
Hoogeveen	19
Vlieland	8

zonnig 30-daags tijdvak. De 326 zonuren in De Bilt leidden tot een achtste plaats op de ranglijst. Alleen in het noorden was juli iets te somber; daar tegenover staat een enorm overschot in de zuidelijk landshelft, tot 100 uren in Westdorpe. Augustus gaf overal meer zon dan normaal, vooral dankzij een zeer zonnige eerste helft. Gemiddeld was er een overschot van circa 45 uren.

Zonloze dagen kwamen vrijwel niet voor. Horst had er als hoogste twee. Het aantal dagen met $\geq 80\%$ zon varieerde van 26 in Wilhelminadorp tot 14 in Deelen. De Bilt had er 18 tegen 11 normaal.

De totale globale straling bedroeg in De Bilt $180,5 \text{ kJ/cm}^2$ (normaal $157,3$) en dat was op één na de hoogste waarde na 1955. Alleen de zomer van 2022 kwam hoger uit (189). De hoogste dagsom werd op 29 juni in Vlissingen gemeten en bedroeg 3.023 J/cm^2 .

Wind

De landelijk gemiddelde windsnelheid van $3,8 \text{ m/s}$ week nauwelijks af van normaal. Vlissingen kwam met $5,5 \text{ m/s}$ op normaal uit en te De Kooy waaide het met $4,6 \text{ m/s}$ wat minder dan de normale $5,0 \text{ m/s}$. De gemiddelde windsnelheid varieerde

van $6,7 \text{ m/s}$ op Vlieland tot $2,6 \text{ m/s}$ te Heino. De hoogste windstoot werd tijdens zware buien op 19 juni gemeten te Hoogeveen en Houtribdijk en bedroeg 30 m/s . Het hoogste uurgemiddelde van 17 m/s werd in IJmuiden op 29 augustus geregistreerd.

In juni waaide het veel uit het zuidwesten en niet vaak uit het noorden, in juli was de dominante richting west tot noord (en dan toch zo warm) en augustus kende geen duidelijke voorkeursrichting al was de wind wat vaker dan normaal oost tot noordoost. Over de hele zomer leidt dat tot een gemiddelde luchtverplaatsing van $1,1 \text{ m/s}$ uit west (normaal $1,4 \text{ m/s}$ uit wzw).

Luchtdruk

De gemiddelde luchtdruk liep uiteen van $1017,2 \text{ hPa}$ in Zeeland tot $1016,5 \text{ hPa}$ te Leeuwarden. In De Bilt werd $1016,9 \text{ hPa}$ berekend tegen normaal $1015,6$. In juni lag deze waarde rond normaal. De druk steeg naarmate de maand vorderde en in juli bleef de druk drie wekenlang vrijwel steeds boven normaal. Augustus kende een vrijwel normaal gemiddelde zonder grote uitschieters. De hoogste luchtdruk van het seizoen bedroeg $1029,6 \text{ hPa}$ te Hoorn-Ters. op 21/22

juni en de laagste waarde werd op 4 juni bij de burens op Vlieland gemeten: $996,2 \text{ hPa}$.

Onweer

Landelijk werden 36 dagen met onweer geteld tegen 42 normaal. Opvallend is het geringe aandeel van juli daarin. Net als in 2022 bracht die maand het tot slechts vijf onweersdagen, een laagterecord. De Bilt had in juli helemaal geen onweer, maar kwam vooral dankzij juni nog op het normale aantal van 14 uit.

Tabel 12. Onweer (extremen)

	hoogste aantal dagen	
juni	12	Eelde
juli	3	Hoogeveen
augustus	8	Lelystad-vv / Stavoren
zomer	19	Hoogeveen

De meeste ontladingen werden geteld op 19, 27 en 28 juni, toen het onweer lokaal zwaar was en zich in vrijwel het hele land voordeed. Ook op onder andere 20 juni (west en zuid), 21 juni (zuid en midden), 20 augustus (vrijwel hele land), 28 augustus (verspreid) en 31 augustus (noord) kwamen vrij uitgebreide onweerssituaties voor.

Tabel 13. Zomer 2026		Temperatuur								max ≥			uren W-			Neerslag dagen				Bedecking			Weercijfer			
		max	gem	min	ho. max	la. min				20	25	30	18+	get.	Tot.	ho.	etm	0.1	1	10gem	zl	zogem	≤ 4	≥ 8		
Heerenveen	1*-A-24	23,1	18,2	12,9	35,5	6	7,5	8	73	25	8	1087	115	227	30	6	44	32	7	4,8	0	10	6,2	19	25	
Laaksum	4*-A-24	23,0	19,1	15,2	35,3	6	8,9	6	72	27	7	1220	149	179	22	6	41	30	6	4,0	0	14				
Lemmer	3*-B-18	23,6	18,6	13,5	36,0	6	8,5	8	76	32	9	1202	129													
Schettens	4*-A-18	22,8	18,3	14,1	34,8	6	6,8	6	71	24	8	977	109	163	22	6	38	23	7	4,4	0	7	6,4	9	18	
Delfzijl	2*-C-18	23,9	18,7	14,5	36,8	8	7,7	6	74	34	11	1027	150	206	36	6	45	28	8	5,4		7,6	1	66		
Bilthoven-N	2*-C-18	25,2	19,8	15,0	38,1	6	7,7	6	80	40	15		223	28	6	33	25	9				8,3	1	69		
Woudenberg		25,3	19,4	14,2	37,6	6	7,3	8	83	42	16	1166	193	209	21	8	31	26	8	5,0		6,9				
Nieuwerkerk a/d IJssel	1*-E-18	26,1	20,2	15,8	38,4	6	9,3	6	88	50	17	1329	245	215	49	6	32	27	7							

Tabel 14. Dagen onweer Nederland			
juni	15	(+2)	
juli	5	(-10)	
augustus	16	(+2)	
zomer	36	(-6)	

Neerslag

Het was een droge zomer en niet in de laatste plaats door de grote verdamping. Maar er viel ook minder neerslag dan normaal. We kwamen op een landelijk gemiddelde uit van 174 mm tegen 240 mm normaal. Begin augustus was het neerslagtekort landelijk gemiddeld opgelopen tot circa 300 mm, vergelijkbaar met 2018. Het tekort was het grootst in het zuidwesten en de noordwestelijke kuststrook. De Bilt behoorde met 215 mm (normaal 239) tot de minder droge plaatsen. In Vaals, waar 136 mm viel (normaal 252) eindigde de zomer op een zevende plaats na 1900 op de drogezomerlijst.

Tabel 15. Neerslagoverschot jun t/m aug	
2017	-26
2018	-203
2019	-118
2020	-57
2021	-16
2022	-188
2023	-58
2024	-62
2025	-141
2026	-152
1976	-232
Normaal	-43
(gemiddelde handgemeten neerslag min us landgemiddelde verdamping)	

De eerste helft van juni verliep wisselvallig en tamelijk nat, daarna was het meest droog, maar met

enkele zware buien op 19/20 en 27/28 juni. Die zorgden voor de meeste neerslag. Op veertien KNMI-meetpunten kon op de 28e meer dan 60 mm worden afgetapt en op de 20e werd 56 mm gemeten te Eext (DR). Het droogst was juni op de westelijke Waddeneilanden, het natst in het noordoosten.

Juli was overal droog en in het westen en zuiden van het land zelfs extreem droog. Het was niet eerder voorgekomen na 1900 dat de neerslagsom van de natste plaats in juli zo laag bleef: 62 mm in Nieuw-Beerta (AWS). In Kerkwerpe (ZE) viel maar 0,6 mm juli-neerslag, dat is op één na de laagste waarde ooit gemeten. In juli 2018 kwam Schiermonnikoog niet verder dan 0,4 mm. Maandrecords waren er onder andere voor Vlissingen (2 mm), Vaals (3 mm) en Hoofddorp (5 mm), wat die laatste plaats betreft zelfs sinds 1735. De droogte duurde voort tot 15 augustus. Op veel plaatsen viel de eerste twee weken geen druppel regen. De droogte van Kerkwerpe is veelzeggend. Daar viel van 22 juni t/m 14 augustus zegge en schrijve 2,4 mm in 54 dagen! Gelukkig maakten de regens van de tweede augustushelft de grasvelden weer groen, maar veel leed was toen al geschied. Augustus werd uiteindelijk het natst in het westelijk kustgebied, waar op sommige plaatsen meer dan 100 mm werd gemeten.

De neerslagduur varieerde van 94 uren te Heino tot 61 uren op Terschelling en te Ell. In De Bilt werden 81 neerslaguren geregistreerd tegen 127 normaal. Vorig jaar lag dat cijfer lager (66 uren).

In de regio Utrecht hadden enkele plaatsen 10 dagen met ≥ 10 mm en Cabauw-AWS kwam tot 12 (etmaal 00-24). Daarentegen kwam men in Sevenum (LI) nooit aan die 10 mm etmaalregen toe. De Bilt had er 9

Tabel 16. Districtsgemiddelden		
Waddeneilanden	121	-100
Fryslân-vasteland	190	-53
Groningen	203	-42
Drente	209	-39
Overijssel	185	-60
Veluwe	191	-60
Oost-Gelderland	170	-65
Betuwe	171	-57
Utrecht	209	-38
Flevoland + IJsselmeer	189	-55
Noord-Holland (excl. Texel)	175	-67
Zuid-Holland	172	-77
Zeeland	139	-93
Westelijk Noord-Brabant	154	-82
Oostelijk Noord-Brabant	164	-58
Limburg-laag	133	-88
Limburg-hoog	138	-106
Nederland	174	-66

(N=7). In de categorie dagen met ≥ 1mm waren Hengelo (OV), Holten en Nieuw Buinen de koplopers met 34, terwijl Harskamp (GE) niet verder kwam dan 14. De Bilt kwam op 27 uit tegen 32 normaal. De 59 droge dagen

Tabel 17. Natste en droogste plaatsen		
Hoornsterzwaag	FR	294
Veendam	GR	271
Loenen a/d Vecht	UT	266
Siegerswoude	FR	266
Eext	DR	255
Veenhuizen	DR	252
Cabauw-AWS	UT	247
Zegveld	UT	247
Blijham	GR	241
Oldeholtspade	FR	241
Swifterbant	FL	240
Zwolle	OV	239
		•
		•
's Heerenhoek	ZL	115
De Cocksdorp	NH	115
Schinveld	LI	114
Tholen	ZL	113
Petten	NH	112
Ubachsberg	LI	111
Bergen op Zoom	NB	111
Oost-Vlieland	FR	107
Steenbergen	NB	107
Sevenum	LI	102
Den Burg	NH	99
De Koog	NH	81

Tabel 18. Relatief natst / droogst

Hoornsterzwaag	FR	+38
Veendam	GR	+31
Loenen a/d Vecht	UT	+17
		•
		•
Noorbeek	LI	-132
Hollum-Ameland	FR	-132
Steenbergen	NB	-139

(<0,1 mm) daar waren er tien meer dan normaal. Dedemsvaart had wat dit betreft het laagste aantal met 39 en Ammerzoden kwam uit op 68 droge dagen. De 73 van Harskamp roept gezien de omgeving vragen op.

Diversen

Het aantal ADS-dagen werd in De Bilt bepaald op 37 (N=22), wat het hoogste aantal is sinds de zomer van 2018 (41). Het benaderd weercijfer kwam landelijk gemiddeld op 6,9 uit en dat is hoog voor een heel seizoen. De gemiddelde luchtvochtigheid bedroeg in De Bilt 73% (N=77) en in Maastricht lag die waarde met 65% nog veel lager. Ronduit opzienbarend is de laagst gemeten waarde. Die bedroeg slechts 10%, gemeten te Vlissingen (!) op de woestijnachtige 13e augustus, niet toevallig de dag met de grootste temperatuuramplitude. De gemiddelde zeewatertemperatuur bij Den Helder bedroeg 19,5 °C (N=17,9) en dat is sinds 1900 alleen hoger geweest in de zomer van 2018 (20,0). Juni kwam met een recordhoogte gemiddelde van 18,2 °C uit de bus, 2 graden boven normaal.

Nu lijkt het nog een zomer om nooit te vergeten en behalve voor de strandhoreca zeker niet (alleen) in positieve zin. Maar de vele records zullen, als de trend aanhoudt en daar wijst alles op, binnen afzienbare tijd worden gebroken. Wat nu nog bijzonder is, zal normaal worden voor de generatie na ons. Een weinig opbeurende gedachte.

Bronnen

- www.knmi.nl
- Weerspiegel en website VWK
- Klimaatarchief KY / HZ

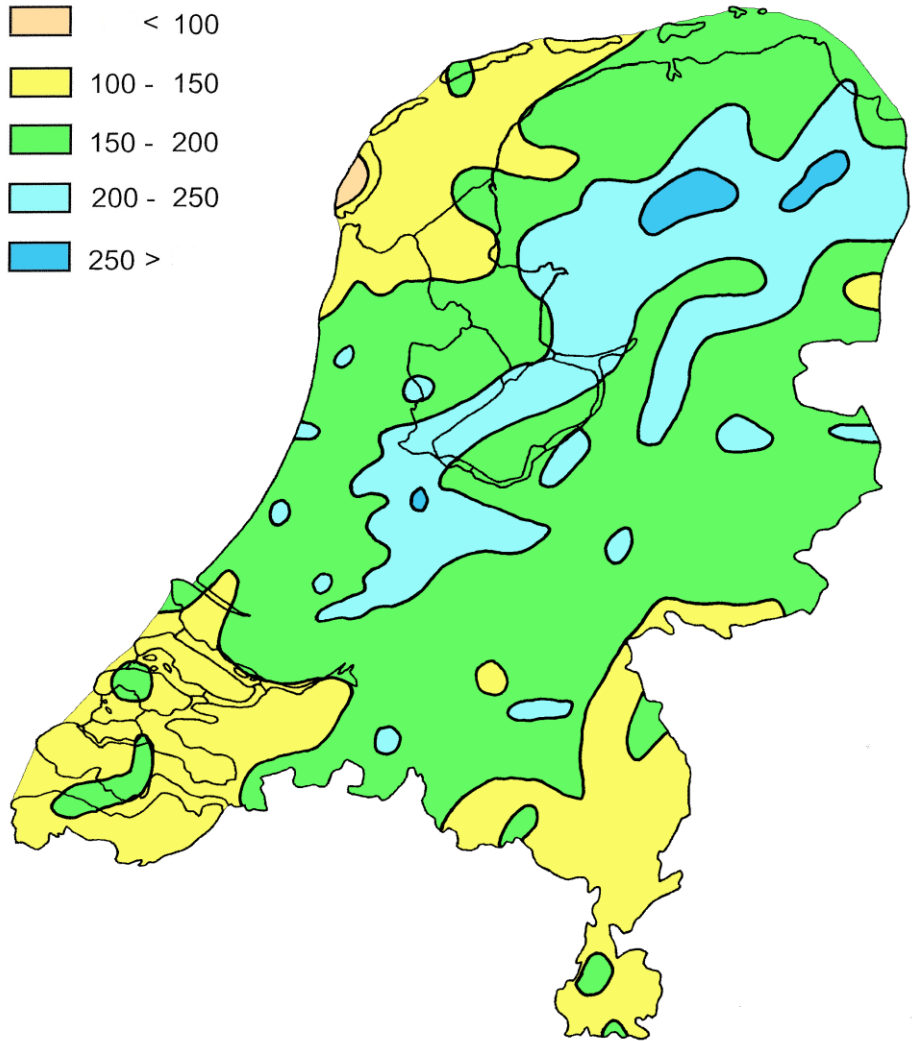


Fig. 18 Neerslag

Gemiddeld	174
Normaal	240
Hoornsterzwaag	294
De Koog	81

Tabel 19. Neerslag

	juni	juli	augustus	zomer	normaal
landgemiddelde	93	13	68	174	240
Afwijking	+24	-70	-21	-66	
neerslagduur (De Bilt)	43	5	33	81	127
Afwijking	+2	-37	-11	-46	

Tabel 20. Neerslag (extremen)

	hoogste maandsom	laagste maandsom	hoogste etmaalsom (datum)
juni	202 Hoornsterzwaag	29 Oost-Vlieland	97 (28) Zegveld
juli	62 Nw.-Beerta-AWS	0,6 Kerkwerpe	51 (02) Veenhuizen
augustus	145 Zandvoort	28 Roodeschool	54 (28) Ruinerwold