

Voorstelling KMI-Klimaatrapport 2020

15 oktober 2020

Warming stripes Ukkel – Bron: KMI

Hoe kunnen we de klimaatverandering in België waarnemen, en welke waargenomen trends stellen we vast? Hoe zal het klimaat in België in de toekomst evolueren? Op welke manier vormt de wetenschappelijke expertise van het KMI de basis van kwaliteitsvolle en betrouwbare klimaatdienstverlening aan het publiek en de overheid?

Het KMI-Klimaatrapport 2020: van klimaatinformatie tot klimaatdiensten geeft een antwoord op deze vragen. Op donderdag 15 oktober 2020 stellen wetenschappelijke experts van het Koninklijk Meteorologisch Instituut van België (KMI) dit rapport voor.

Gezien de huidige COVID-19-situatie zal de voorstelling volledig online via Webex doorgaan.

Gelieve [hier](#) de registratielink en verdere praktische informatie terug te vinden (registratie voor 9 oktober 2020). De Webex link wordt later naar de geregistreerde deelnemers gestuurd.

Programma

Voormiddagssessie (NL & FR)

09:45 – 11:45

Keynote - samenvatting van het rapport - vragen & antwoorden

Namiddagssessie (ENG)

13:00 – 16:30

Wetenschappelijke presentaties

Heb je nog vragen ? infometeo@meteo.be

Het KMI is actief op [sociale media](#)!

Deel dit event op social media met [#KMiklimaatrapport2020](#)



Voorstelling KMI-Klimaatrapport 2020

15 oktober 2020

Warming stripes Ukkel – Bron: KMI

Voormiddagssessie (presentaties zowel in Nederlands en Frans)

09:45 Verwelkoming

Prof. Dr. Piet Termonia, Hoofd van de wetenschappelijke dienst meteorologisch en klimatologisch onderzoek bij KMI

10:00 Status of Climate Change: Global to Regional (Keynote)

Prof. Dr. Jean-Pascal van Ypersele, vroeger vicevoorzitter van IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change), Prof. Milieuwetenschappen UCLouvain

10:50 Samenvatting KMI-Klimaatrapport 2020

Dr. Rozemien De Troch, Climate services manager bij KMI

11:20 Vragen & antwoorden

11:50 – 13:00 Pauze

Namiddagssessie (alle presentaties zullen in het Engels gegeven worden)

13:00 Welkom

Dr. Rozemien De Troch, Climate services manager bij KMI

Waarnemingen

13:10 Trends and climate evolutions in Uccle

Dr. Christian Tricot, Hoofd van de wetenschappelijke dienst meteorologische en klimatologische informatie bij KMI

13:30 Trends and climate evolutions in Belgium

Dr. Cedric Bertrand, Manager kwaliteit waarnemingen en klimatologisch netwerk bij KMI

13:50 The origin of climate change: anthropogenic perturbations of the Earth Radiation Budget

Dr. Steven Dewitte, Hoofd van de wetenschappelijke dienst waarnemingen bij KMI

14:20 Climate change and the greenhouse gases water vapour and ozone

Dr. Roeland Van Malderen, Wetenschappelijk expert ozon en waterdamp bij KMI

Heb je nog vragen ? infometeo@meteo.be

Het KMI is actief op [sociale media!](#)

Deel dit event op social media met [#KMiklimaatrapport2020](#)



Voorstelling KMI-Klimaatrapport 2020

15 oktober 2020

Warming stripes Ukkel – Bron: KMI

14:50 – 15:00 Pauze

Modellering

15:00 Seasonal predictions for Europe and their skill

Dr. Bert Van Schaeybroeck, Wetenschappelijk expert klimaatmodellering bij KMI

15:20 Regional and urban climate research

François Duchêne, Wetenschappelijk expert stedelijk klimaat bij KMI

15:50 Evaluation of simulated sub-daily rainfall extremes by regional climate models

Dr. Hans Van de Vyver, Wetenschappelijk expert extreme-waarde-analyses bij KMI

16:20 – 16:30 Afsluiting van de dag (eventuele vragen, discussie)

Heb je nog vragen ? infometeo@meteo.be

Het KMI is actief op [sociale media!](#)

Deel dit event op social media met [#KMiklimaatrapport2020](#)

