



Un premier bilan climatologique d'octobre 2018

Un mois d'octobre exceptionnellement ensoleillé à Uccle

Remarque : sauf mention contraire, les valeurs normales et les records concernent la période depuis 1981 (début de la période de référence pour le climat actuel).

Des températures relativement normales à Uccle

En octobre, les moyennes des températures furent presque toutes normales à Uccle. La température moyenne mensuelle fut de 12,6°C (norm.: 11,1°C), la moyenne des maxima fut de 17,0°C (norm.: 14,7°C) et la moyenne des minima fut de 8,2°C (norm.: 7,8°C). Seule la moyenne des maxima est anormalement élevée.

La température maximale journalière la plus élevée fut mesurée les 13 et 16 et atteignit 25,6°C ; c'est une valeur très anormalement élevée. La température la plus basse fut observée les 28 et 29, avec une valeur de 2,1°C.

Au cours du mois à Uccle, on comptabilisa encore 11 jours de printemps [max.>=20°C] (norm.: 2,4 jours), ce qui est une valeur exceptionnellement élevée et un nouveau record pour la période de référence actuelle (le précédent record datait de 2005, avec 9 jours de printemps). Si l'on considère les données depuis 1901, il n'y a qu'en 1921 que l'on a observé un nombre de jours de printemps plus élevé (15 jours). Ce mois-ci, on a également encore observé 2 jours d'été (max.>=25°C] (norm.: 0,1 jour), ce qui est également une valeur exceptionnellement élevée, seulement devancée d'un jour par le record de 2011 (3 jours).

Dans le pays, la température la plus élevée atteignit 28,4°C et fut observée le 13 à Ophoven (Kinrooi). La température la plus basse descendit jusqu'à -3,4°C et fut mesurée les 1^{er} et 22 à Elsenborn (Bütgenbach).

Un nombre de jours de précipitations très anormalement faible à Uccle

A Uccle, il est tombé sur le mois une quantité normale de précipitations : 48,3 mm (norm.: 74,5 mm). Il a plu 10 jours (norm.: 16,6 jours), ce qui est un nombre de jours de précipitations très anormalement faible.



Dans le pays, les quantités mensuelles des précipitations régionales sont toutes en dessous des valeurs normales. Elles ont varié d'environ 30% de la normale en Lorraine belge jusqu'à environ 75% de la normale au littoral.

Les plus hautes quantités de précipitations journalières ont été mesurées le 29. A Sugny (Vresse-sur-Semois), il est tombé à cette date 32,2 mm.

Il y eut 6 jours d'orage dans le pays au cours du mois (norm.: 5,9 jours).

Premières neiges dans le pays

Dans le sud du pays, en particulier dans la province de Namur, les premières neiges sont tombées le 30. On a mesuré une épaisseur de neige qui a atteint temporairement jusqu'à 6 cm à Presgaux (Couvin).

Un mois exceptionnellement ensoleillé à Uccle

Le mois écoulé fut exceptionnellement ensoleillé à Uccle. Le soleil y a brillé pendant pas moins de 177h 37min (norm.: 112h 38min). Le 22, le record précédent de 2011 (161h 45min) était déjà battu. Par contre, si l'on examine les données de la durée d'insolation mensuelle depuis 1887, on constate qu'il y a eu quelques mois d'octobre encore plus ensoleillés que cette année ; le mois écoulé se place alors en 7^e position, loin du record absolu de 1965 (225h 40min) et juste devant 1951 (175h 58min).

Ce sont les deux premières décades du mois qui furent particulièrement ensoleillées. La première décade fut exceptionnellement ensoleillée, établissant même un nouveau record, et la deuxième décade fut très anormalement ensoleillée.

Sur le mois, on enregistra à Uccle seulement 7 journées avec un ciel très nuageux à couvert (norm.: 13,4 jours). C'est une valeur exceptionnellement basse qui bat le précédent record de 1995 (8 jours).

Vitesse moyenne du vent anormalement faible

La vitesse moyenne du vent fut anormalement faible à Uccle ; elle atteignit une valeur moyenne mensuelle de 3,3 m/s (norm.: 3,7 m/s). Aucune pointe de vent d'au moins 100 km/h (28 m/s) n'a été mesurée dans le réseau anémométrique officiel au cours du mois. De telles vitesses ont cependant pu être localement atteintes sous les orages.

