

Bilan climatique mensuel

mai 2026

1. Résumé climatique général, mai 2026	1
2. Bilan climatique à Uccle, mai 2026	4
Bilan des valeurs mensuelles depuis 1991	4
Records et classement depuis 1901	4
Evolution des valeurs journalières	5
Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1991	6
3. Bilan climatique en Belgique, mai 2026	8
Répartition géographique des températures	8
Répartition géographique des précipitations	9
Répartition géographique de l'indice de sécheresse	9
Répartition géographique du rayonnement solaire	10
Répartition géographique de l'activité orageuse	10

1. Résumé climatique général, mai 2026

Un mois très chaud

Le record absolu du nombre de jours d'été égalé

Le mois de mai a débuté à Uccle par quelques journées chaudes. Il s'en est suivi une longue période de temps plus frais. À la fin du mois, les températures ont toutefois grimpé en flèche.

La température mensuelle moyenne finale s'est située bien au-dessus de la normale : **15,4 °C** (normale : 13,9 °C). Il s'agit, avec 2017, de la **cinquième valeur la plus élevée** pour la période de référence actuelle.

La **troisième décade** (du 21 au 31 mai) a été la **plus chaude jamais enregistrée pour une troisième décade de mai**, avec une **température maximale moyenne particulièrement remarquable**. Avec **27,3 °C** (normale : 19,7°C), le **précédent record de 26,5 °C**, établi en 1922, a été **largement battu** (mesures depuis 1892).

Notre pays a **également frôlé une vague de chaleur officielle**. Entre le 22 et le 30 mai, les températures maximales à Uccle ont atteint 25 °C ou plus. Cependant, la température maximale **n'a atteint au moins 30 °C que pendant deux jours**, ce qui ne permet pas de parler d'une vague de chaleur officielle. Par le passé, des **vagues de chaleur se sont déjà produites à plusieurs reprises en mai** : en 1922, 1947 et 1998.

À Uccle, les températures ont **varié** entre **2,8 °C** (le 15 mai) et **30,5 °C** (le 29 mai). Cette **température maximale** constitue la **quatrième la plus élevée pour la période de référence actuelle** : le record reste de 31,7 °C en 2005).

Nous avons enregistré à Uccle **9 jours d'été** [max. ≥ 25 °C] (normale : 2,9 jours) et **2 jours de chaleur** [max. ≥ 30 °C] (normale : 0,2 jour). Il s'agit là de **deux valeurs très élevées** :

- **9 jours d'été, égalant le record absolu de 1945 et 2018** (mesures depuis 1892). À noter : cette année, ces **9 jours se sont succédé**, ce qui n'était pas le cas en 1945 et en 2018.

- **2 jours de chaleur**, comme en 1944 et 2017, ce qui place ce mois à la **troisième place** depuis le début des relevés (1892). Seules les années 1922 et 1998 ont connu 3 jours de chaleur. Il s'agit d'ailleurs seulement de la **huitième année où des jours de chaleur ont été enregistrés en mai**.

Fait marquant : c'est déjà le **16e mois consécutif** où la **température mensuelle moyenne est supérieure à la normale**. **Janvier 2025** a été le **dernier mois où les températures ont été inférieures à la moyenne**. Il s'agit de la **plus longue série enregistrée pour la période de référence actuelle** (précédent record : 10 mois).

Dans le pays, la **température minimale la plus basse** a été enregistrée le 12 mai à Rossignol (Tintigny), avec -1,4 °C. La **température maximale** a été enregistrée le 26 à Lier, avec **33,2 °C**.

Un mois plutôt pluvieux

Au cours du mois dernier, **79,0 mm** de **précipitations** ont été enregistrés à **Uccle** (moyenne : 59,7 mm), répartis sur **16 jours** (moyenne : 14,7 jours).

Le **total journalier le plus élevé** enregistré à **Uccle** a atteint **9,0 mm**, le 3 mai.

Dans le **réseau de mesure climatologique de l'IRM**, on a enregistré le plus important total journalier le 30 mai. À **Strée (Modave)**, il est tombé ce jour-là **107,3 mm** de pluie.

On constate de **grandes différences régionales** à travers le pays au niveau des **totaux pluviométriques mensuels**. C'est à la **côte** que les **précipitations ont été les plus faibles** (environ 70 % de la quantité normale), tandis que c'est **en Hesbaye et dans les Brabants** qu'elles ont été les plus abondantes (environ 170 % de la quantité normale).

Au cours du mois dernier, nous avons enregistré **14 jours d'orage dans le pays** (moyenne : 12,3 jours).

Une fin de mois très ensoleillée

Le mois de mai s'annonçait sombre. Au cours des **20 premiers jours**, le soleil n'avait brillé que **73 h 43 min** (normale **122 h 39 min**). Seule l'année 1996 avait connu un ensoleillement encore plus faible pendant cette période (**42 h 20 min**) (période de référence actuelle).

La **troisième décade de mai** (du 21 au 31 mai) a été en revanche la **plus ensoleillée jamais enregistrée** (mesures depuis 1931) et a finalement permis au mois de mai d'afficher un ensoleillement supérieur à la moyenne : **207 h 15 min** (contre 198 h 18 min habituellement).

Remarque : les valeurs normales pour les paramètres repris dans ce texte sont les moyennes pour la **période 1991-2020** (la période de référence de 30 ans pour le climat actuel). Sauf mention contraire, les records sont valables pour la période à partir de **1991**.

2. Bilan climatique à Uccle, mai 2026

Bilan des valeurs mensuelles depuis 1991

	Unité	Valeur	Normale	Record +	Année	Record -	Année
Température moyenne	°C	15.4	13.9	16.4	2008	10.4	1991
Température maximale moyenne	°C	20	18.4	21.8	2018	14.6	1996
Température minimale moyenne	°C	10.6	9.2	11.4	2008	6	1991
Total des précipitations	mm	79	59.7	132.5	2013	5.4	2020
Nombre de jours de précipitations	d	16	14.7	23	2024	6	2020
Nombre de jours d'orage en Belgique	d	14	12.3	20	2006	4	1991
Vitesse moyenne du vent	m/s	2.9	3.3	3.9	2006	2.7	2024
Direction du vent dominante		S					
Durée d'insolation	hh:mm	207:15	198:18	301:14	2020	97:11	1996
Rayonnement solaire global	kWh/m ²	158.7	149.6	192	2020	106.2	1996
Humidité relative	%	69	70	83	2024	57	2020
Tension de vapeur	hPa	11.9	11	13.9	2024	9	1991
Pression atmosphérique	hPa	1016.9	1015.9	1021.8	1991	1011.5	2007

Normales définies par rapport à la période 1991–2020 (référence pour le climat présent).

Classement établi par rapport à la période 1991–2026.

Valeurs records de 1991 à 2025.

Définition des niveaux de classement depuis 1991.

+++	---	Valeur la plus élevée/faible depuis 1991
++	--	Valeur parmi les 3 plus élevées/faibles depuis 1991
+	-	Valeur parmi les 5 plus élevées/faibles depuis 1991

Records et classement depuis 1901

	Unité	Valeur		Record +	Année	Record -	Année
Température moyenne	°C	15.4	+	16.4	2008	8.5	1902
Température maximale moyenne	°C	20		21.8	2018	12.9	1902
Température minimale moyenne	°C	10.6	+	11.4	2008	4.8	1902
Total des précipitations	mm	79		145.6	1965	5.4	2020
Nombre de jours de précipitations	d	16		29	1983	4	1989
Durée d'insolation	hh:mm	207:15		327:41	1989	67:04	1984

Classement établi par rapport à la période 1901–2026.

Valeurs records de 1901 à 2025.

Définition des niveaux de classement depuis 1901.

+++	---	Valeur parmi les 3 plus élevées/faibles depuis 1901
++	--	Valeur parmi les 5 plus élevées/faibles depuis 1901
+	-	Valeur parmi les 10 plus élevées/faibles depuis 1901

Evolution des valeurs journalières

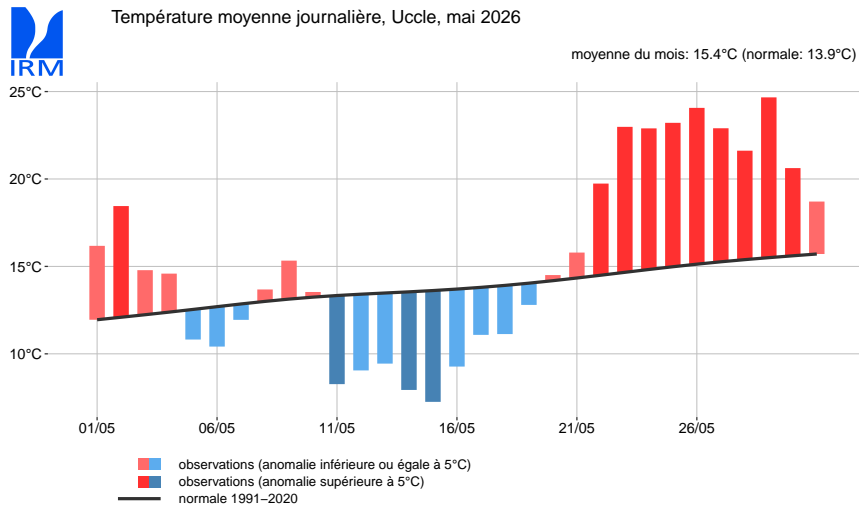


Fig. 1

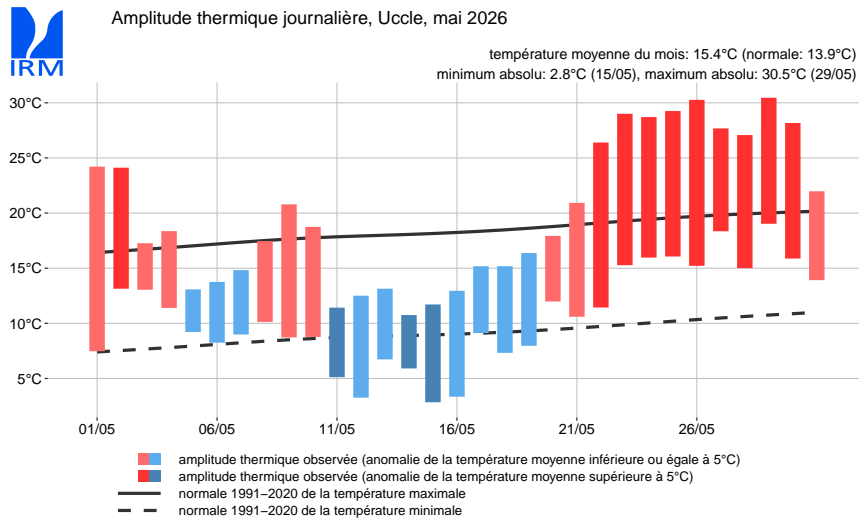


Fig. 2

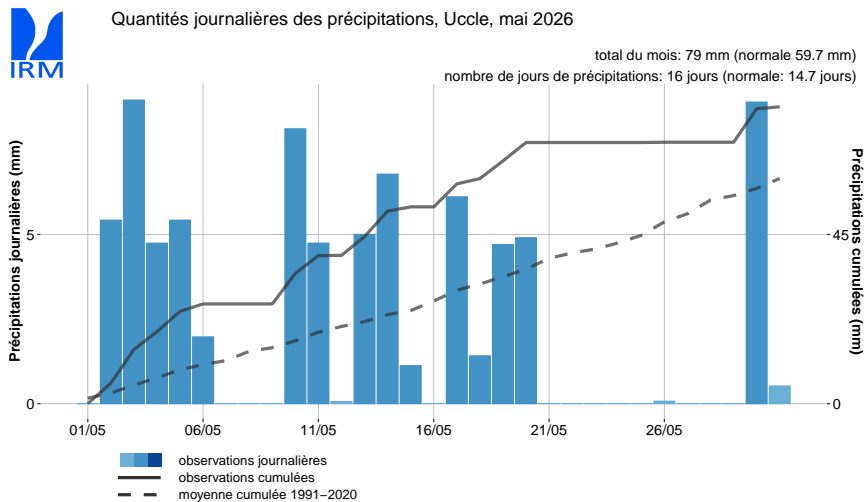


Fig. 3

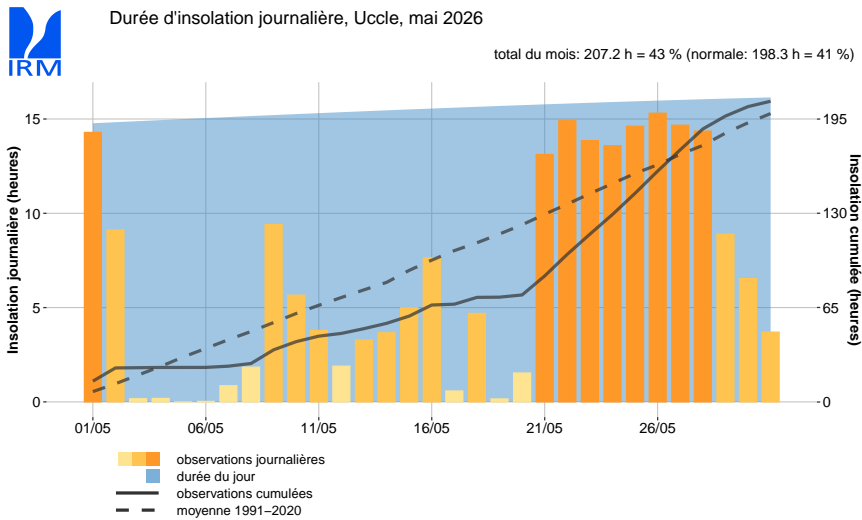


Fig. 4

Comparaison aux valeurs mensuelles depuis 1991

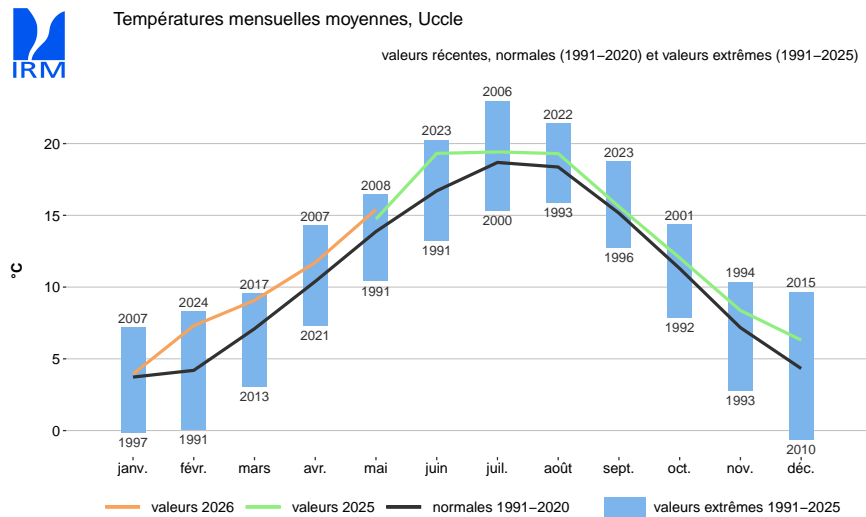


Fig. 5

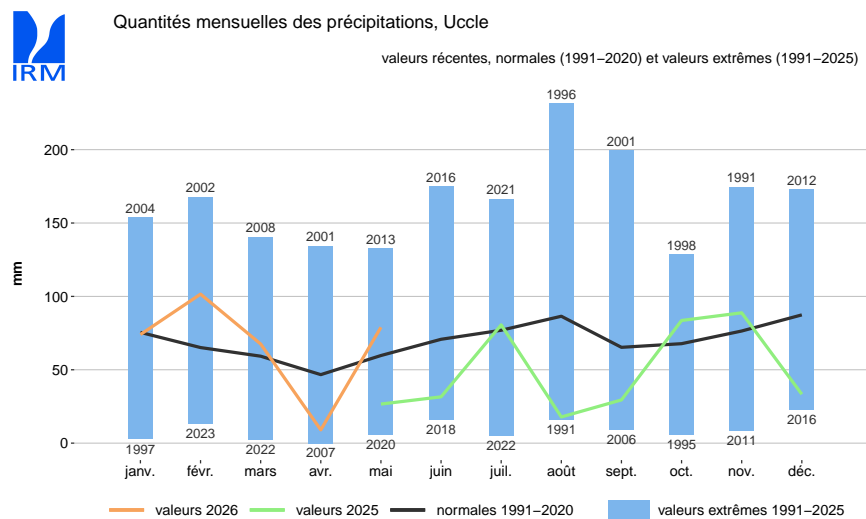


Fig. 6

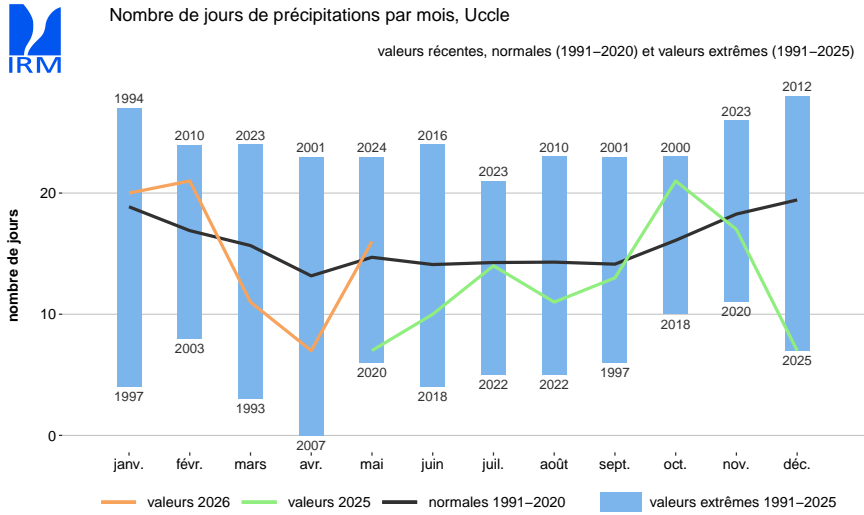


Fig. 7

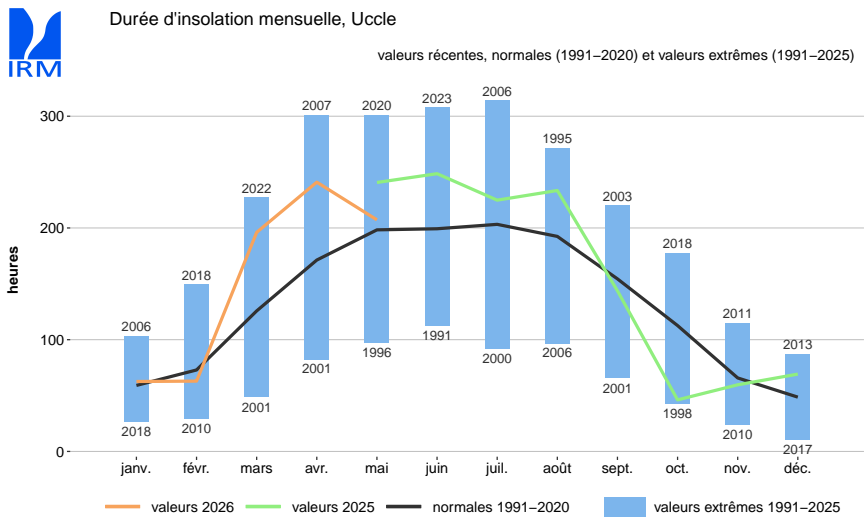


Fig. 8

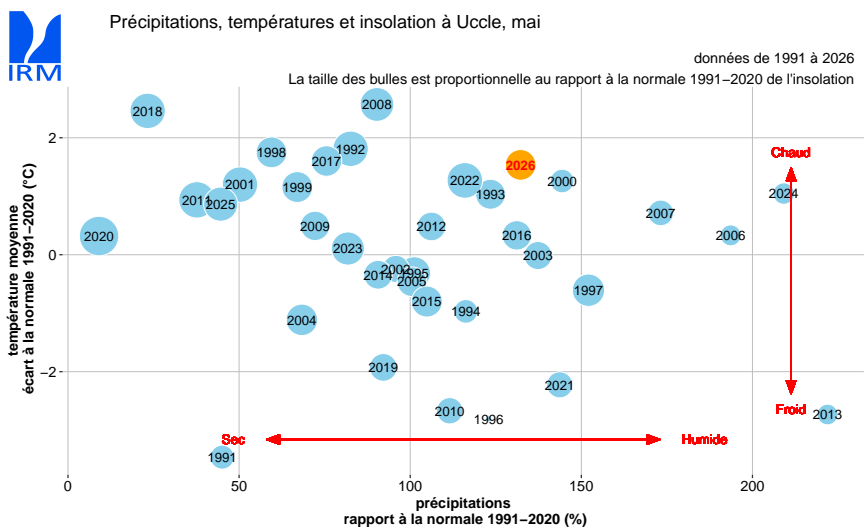
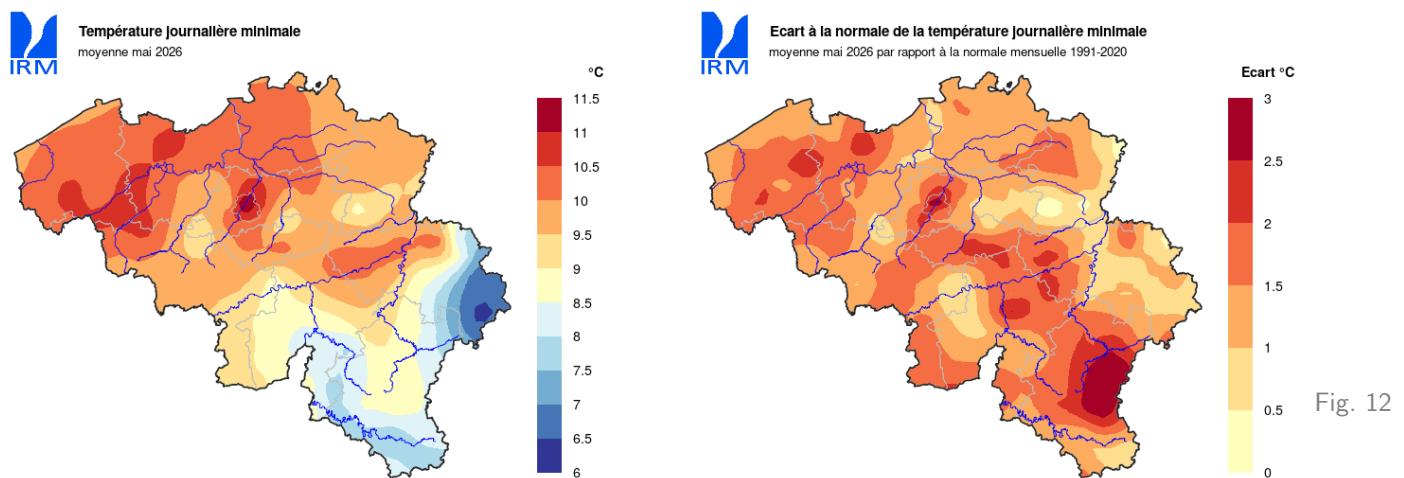
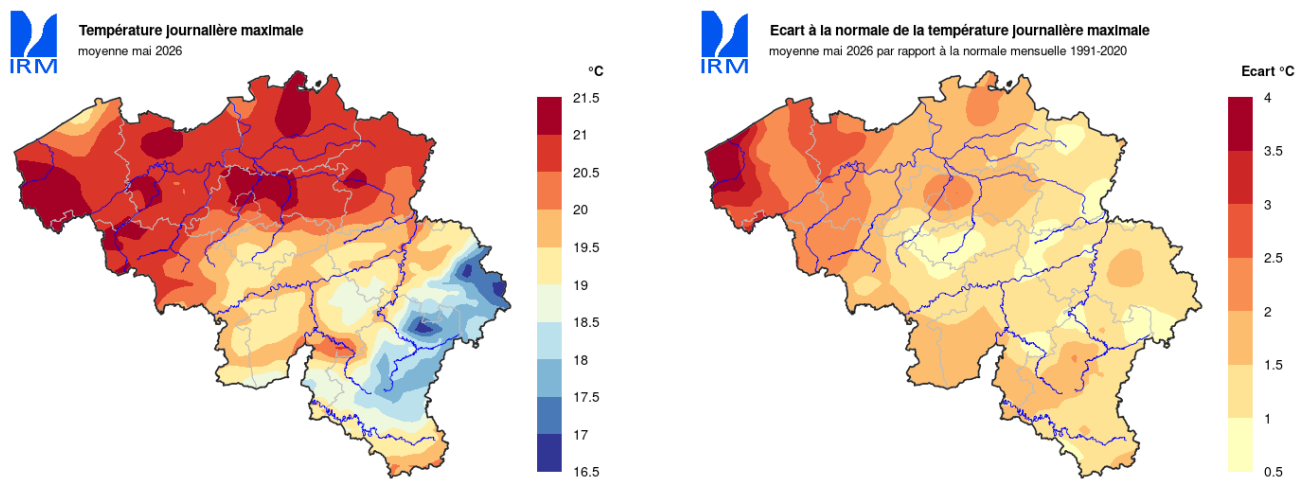
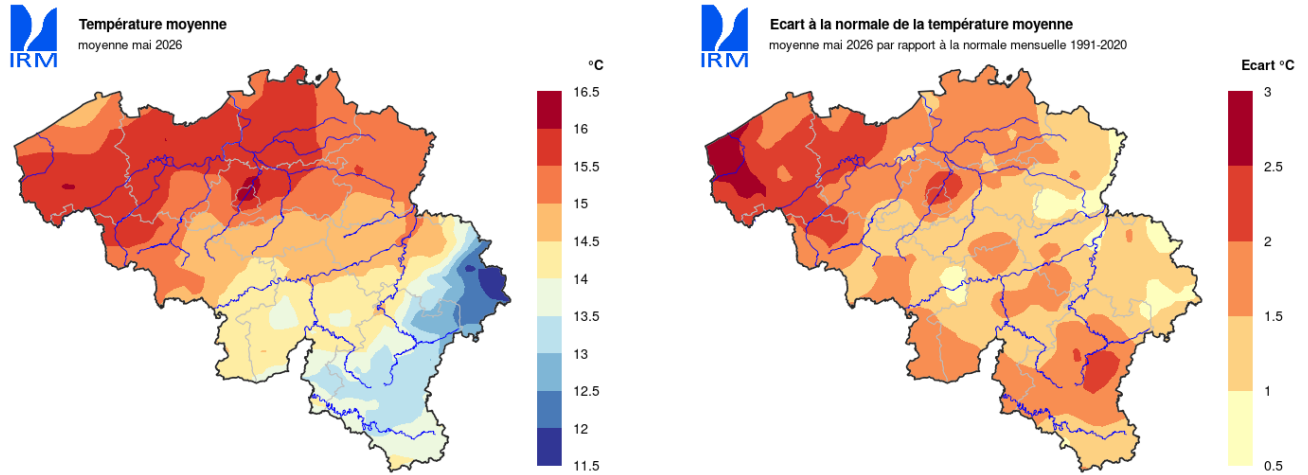


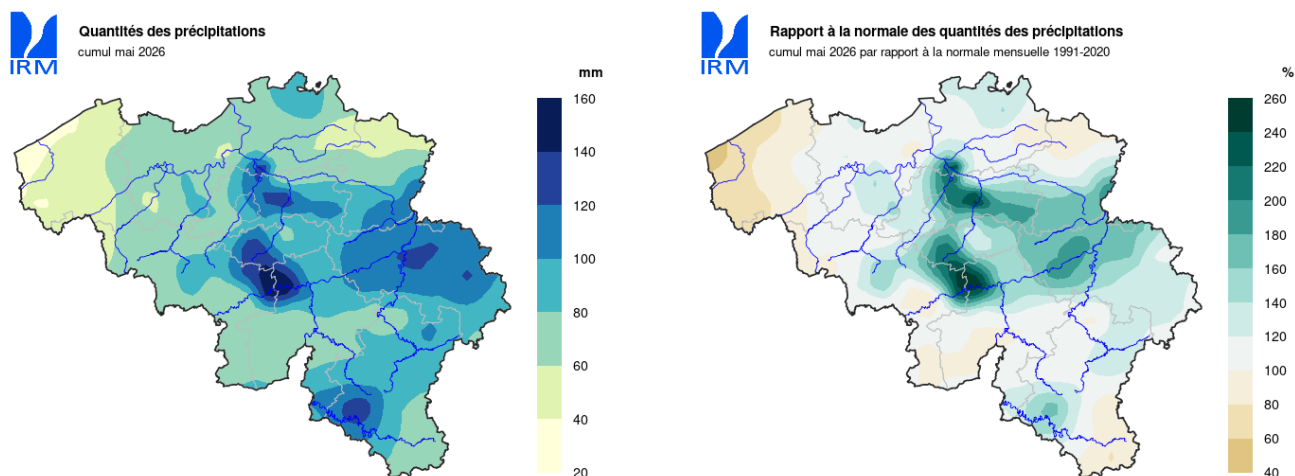
Fig. 9

3. Bilan climatique en Belgique, mai 2026

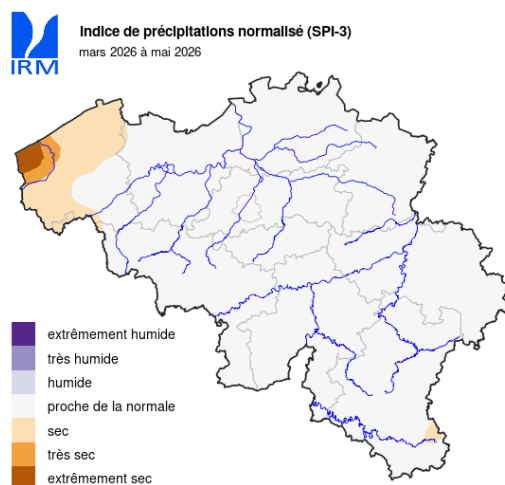
Répartition géographique des températures



Répartition géographique des précipitations

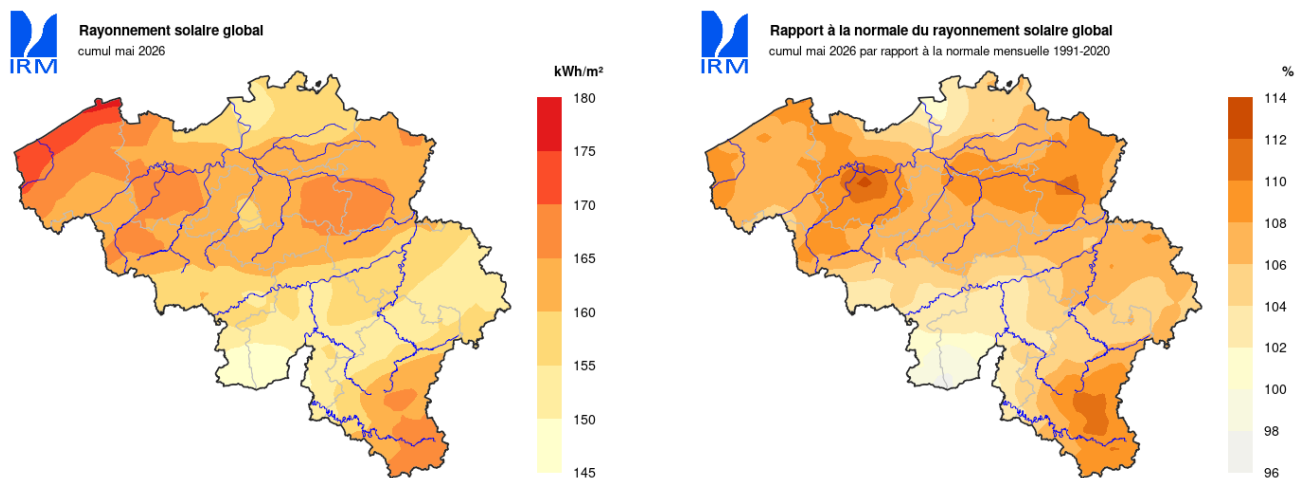


Répartition géographique de l'indice de sécheresse

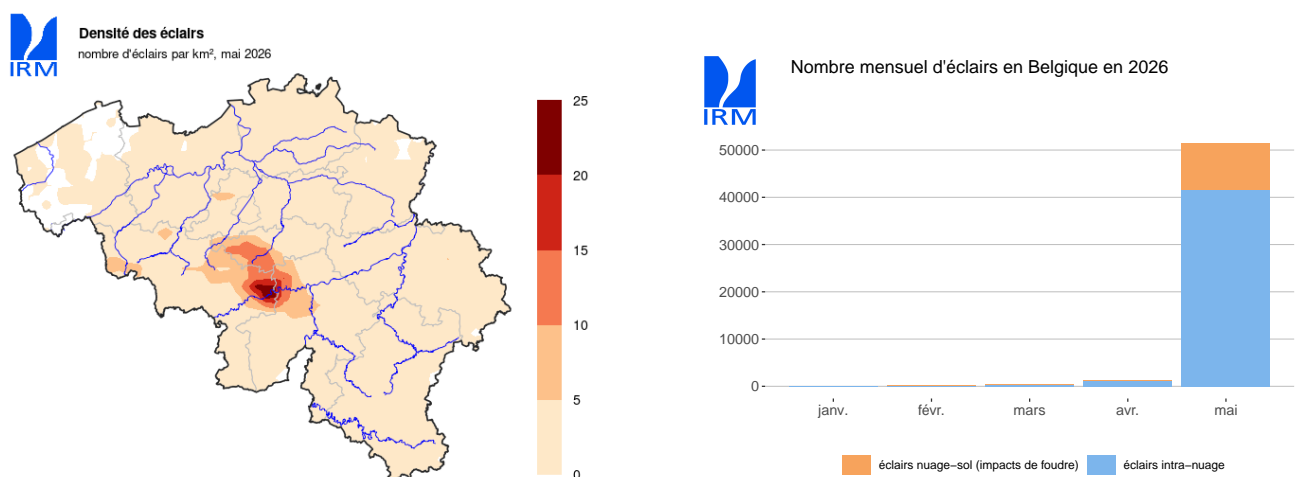


L'indice de précipitations normalisé (SPI) permet de caractériser une sécheresse sur base des observations de précipitations. Cet indice compare les précipitations cumulées sur une durée de 3 mois (SPI-3) d'une manière standardisée par rapport à une climatologie de référence (1991-2020). Les classes "sec/humide", "très sec/humide" et "extrêmement sec/humide" correspondent respectivement à des périodes de retour de 10 à 30 ans, de 30 à 50 ans et de plus de 50 ans.

Répartition géographique du rayonnement solaire



Répartition géographique de l'activité orageuse



Ces 2 figures se basent sur les données collectées par le système de télédétection de la foudre de l'IRM. Celui-ci observe en temps réel l'activité électrique totale au-dessus de la Belgique. Il est constitué d'un réseau de senseurs qui captent le rayonnement électromagnétique produit par les éclairs. La combinaison des données de chaque senseur permet de localiser et de caractériser les coups de foudre au sol ainsi que les décharges dans les nuages. Les statistiques représentées ci-dessus incluent ces 2 types de décharges.

Cartes provisoires réalisées de manière automatique avec les données disponibles le 1^{er} juin 2026. Pour recevoir les cartes en haute résolution, merci de nous contacter via info@meteo.be.

Disclaimer

Tous les droits de propriété intellectuelle ayant trait aux données reprises dans les tableaux, textes et graphiques, sont la propriété exclusive de l'IRM. La mise à disposition publique sur le site internet de l'IRM ne donne pas lieu ou n'a pas pour conséquence un quelconque transfert ou cession de ces droits. En cas de publication contenant ces données, l'Utilisateur s'engage à mentionner

l'IRM comme source. L'Utilisateur s'engage à ne pas produire ou distribuer de services météorologiques à valeur ajoutée basés sur les données contenues dans les tableaux, textes et graphiques. L'IRM décline toute responsabilité quant aux conséquences éventuelles de l'utilisation des données par l'Utilisateur. En cas de litige découlant de l'interprétation ou de l'exécution des présentes conditions particulières, les parties s'engagent à rechercher de bonne foi une solution amiable. A défaut, les tribunaux de Bruxelles sont compétents.

Institut Royal Météorologique de Belgique (IRM), 2026