

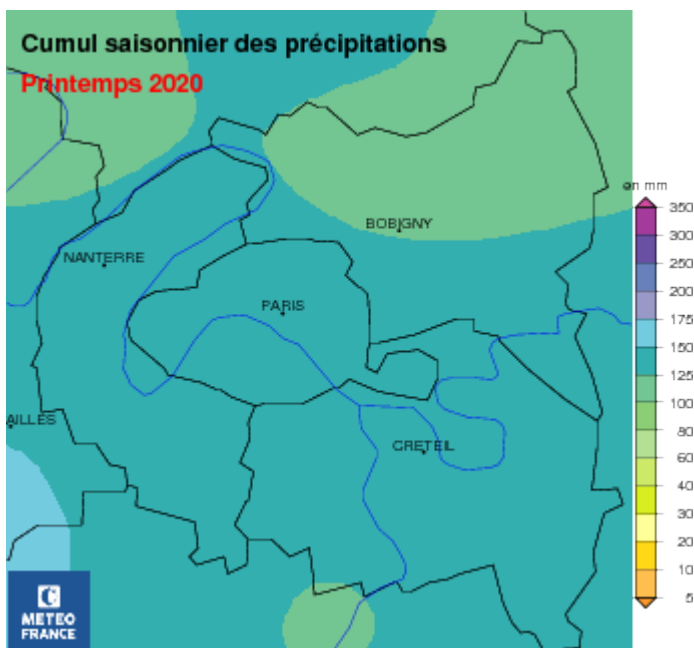
# Bulletin climatique

## Paris - Printemps 2020

**Printemps chaud et ensoleillé.** Cette saison est marquée par une récurrence remarquable de situations anticycloniques protégeant le nord de la France, ce qui a pour conséquence sur Paris une première place pour l'ensoleillement depuis 1991 et la seconde place pour les températures moyenne et maximale derrière 2011.

PRINTEMPS 2020	Moyennes des températures sous abri				Pluviométrie		Ensoleillement		Vent Moyen (km/h)
	Station	Minimale (°C)	Écart (°C)	Maximale (°C)	Écart (°C)	Cumul (mm)	Rapport (%)	Cumul (heures)	
PARIS-MONTSOURIS	9,0	1,1	18,9	3,1	143	88	739	151	12

### Pluviométrie



### Temps peu perturbé

Le printemps 2020 accuse un déficit de 12 % pour un cumul de pluie de 142 mm à la station de référence du parc Montsouris. Il se classe au 9<sup>e</sup> rang des printemps les plus secs depuis 1991. Le déficit record centennal est de 83 % en 2011.

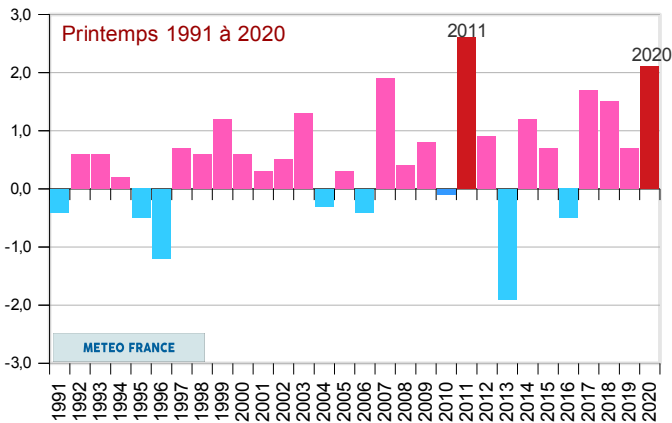
Les périodes de sécheresse atteignent plus de 10 jours consécutifs : 22 jours du 15 mars au 5 avril, 14 jours du 13 au 26 avril et 11 jours du 11 au 21 mai.

On relève 18 jours de pluie ayant un cumul quotidien d'au moins 1 mm, ce qui situe ce printemps dans le 1<sup>er</sup> décile de la série des cumuls de pluie depuis 100 ans.

Depuis l'an 2000, 8 printemps sur 19 présentent des excédents en eau dont le record de 2016 depuis 100 ans (+91%) ; cette période 2000-2020 enregistre également le record des déficits depuis 100 ans (-83 % en 2011).

# Températures

PARIS-Montsouris (75) - Anomalie de température moyenne



## Second printemps le plus chaud depuis 1921

La station du parc Montsouris enregistre le second printemps le plus chaud depuis 100 ans avec un écart à la normale des températures moyennes de +2,1 °C (record +2,6 °C en 2011).

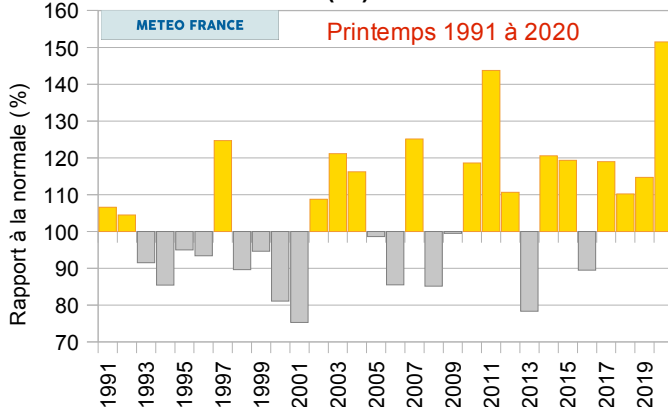
Les mois d'avril et de mai sont très doux arrivant respectivement au 3e rang et au 10e rang.

2020 et 2011 affichent un record haut de 17 jours de températures maximales supérieures à 25 °C. Le 21 mai 2020 est le jour le plus chaud avec un maximum de 30,5 °C ; cette date est précoce ; il faut remonter au 12 mai 1998 pour connaître la dernière fois où ce seuil a été dépassé ; le 8 mai 1976 est la date record.

Depuis 1989, 8 printemps sur 32 enregistrent des températures moyennes plus fraîches que la normale.

# Les évènements marquants de la saison

Paris-Montsouris (75) - Ensoleillement



## Saison très ensoleillée

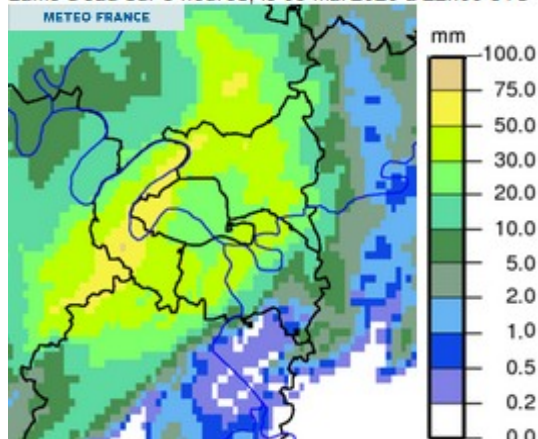
Le printemps 2020 est le plus ensoleillé des printemps depuis 1991 au parc Montsouris avec un excédent de 52 % pour une durée de 740h15 (ancien excédent record 44 % en 2011).

Ce printemps connaît

- 2 jours sans soleil ce qui est un record (ancien record 3 jours en 2014)
- 37 jours bien ensoleillés ce qui est un record (ancien record haut 28 jours en 2011).

Les trois mois de ce printemps présentent des excédents d'ensoleillement : +27 % en mars (6<sup>e</sup> rang, record haut 29 % en 2003), +58 % en avril (2<sup>e</sup> rang, record +88 % en 2007) et +62 % en mai (1<sup>er</sup> rang, ancien record +45 % en 1992).

Lame d'eau sur 3 heures, le 09 mai 2020 à 22h00 UTC



## Averses orageuses samedi 9 mai

L'événement pluvieux à souligner sur Paris est le fort épisode d'averses orageuses de 21 heures à minuit samedi 9 mai (heures locales). L'ouest parisien est le plus touché par les pluies soutenues.

Il est relevé plus de 100 éclairs sur la capitale.

Les cumuls quotidiens atteignent 35,6 mm au parc Montsouris et à l'hôpital Lariboisière, 47,5 mm au jardin du Luxembourg.

Le maximum relevé par Météo-France est de 62,1 mm à Longchamp dont 59,1 mm en 3 heures, cumul proche de la durée de retour 100 ans (59,8 mm).

NB : La vente, rediffusion ou reproduction des informations reçues, en l'état ou sous forme de produits dérivés, est strictement interdite sans l'accord explicite et écrit de Météo-France.