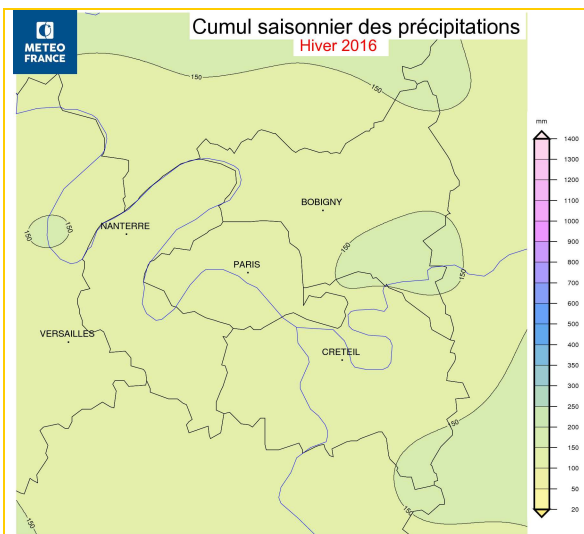


HIVER  
2016

L'hiver 2016 est un des hivers les plus chauds depuis le début des mesures et un des hivers les plus secs de ces 20 dernières années. Cette saison est marquée par de longues périodes de température souvent très nettement au-dessus des normales de saison et entrecoupées par de brefs épisodes de temps froid. L'hiver est sec ; les pluies de février 2016 ne rattrapent pas le déficit important de décembre 2015 et celui léger de janvier 2016.

## Sec



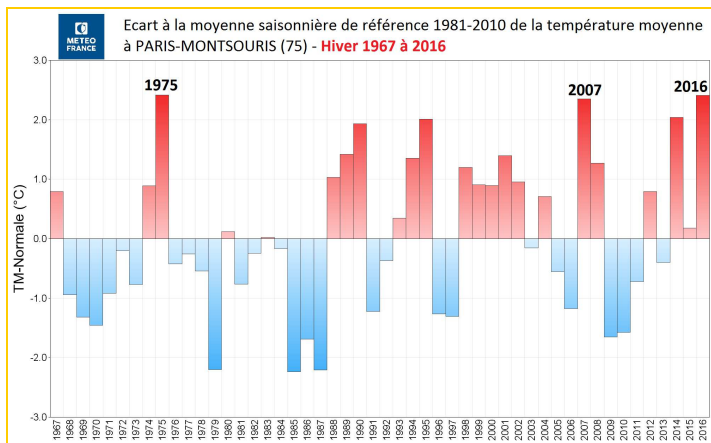
En moyenne à Paris - Parc de Montsouris et sur la saison, la pluviométrie est déficitaire de 19 % par rapport à la normale de saison. Elle se classe au 4<sup>ème</sup> rang des hivers les plus secs depuis l'hiver 2000 ; au 1<sup>er</sup> rang arrive 2004/2005 avec un déficit de 27 %.

Le nombre de jours avec un cumul de précipitations quotidien supérieur ou égal à 1 mm est de 24 jours, soit un écart de 5.8 jours en dessous de la normale.

Le maximum des cumuls journaliers est de 11.4 mm le 13 février 2016.

Le mois de décembre 2015, avec un déficit de 37 %, est exceptionnellement sec et se classe au 5<sup>ème</sup> rang des mois de décembre les moins arrosés de ces 50 dernières années.

## Très chaud



A Paris - Parc de Montsouris :

- La température moyenne hivernale est de 7.7°C avec un écart à la normale de saison de +2.4°C. Cette valeur place cet hiver au premier rang des hivers les plus chauds, ex aequo avec les hivers 1975 et 2007.

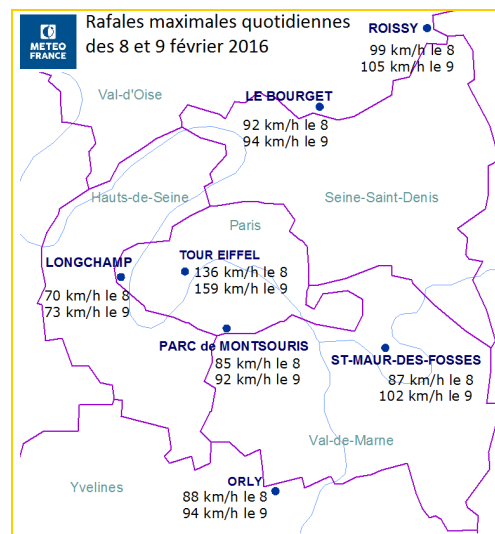
- Il gèle pendant 7 jours (5 jours en janvier, du 18 au 21, et 2 jours en février, les 17 et 18), soit 14 jours de moins que la normale de saison.

de 12/2015 à 02/2016	Moyennes des températures sous abri				Pluviométrie		Ensoleillement		Vent moyen (km/h)
Station	minimales (°C)	écart (°C)	maximales (°C)	écart (°C)	cumul (mm)	rapport (%)	cumul (heures)	rapport (%)	
PARIS-MONTSOURIS	5.3	2.3	10.1	2.5	120.9	81	234	121	12.1

© Copyright METEO FRANCE

## Les évènements marquants de la saison

### - 2 jours de vents forts



Les tempêtes Ruzica le 8 février et Susanna le 9 février 2016 secouent la France et touchent l'Ile-de-France.

Les rafales atteignent 92 km/h à Paris- Montsouris et 113 km/h à Toussus-Le Noble (78), la plus forte sur l'Ile-de-France.

Ces coups de vent ont occasionné des dégâts et des blessés sur Paris et la Petite Couronne.

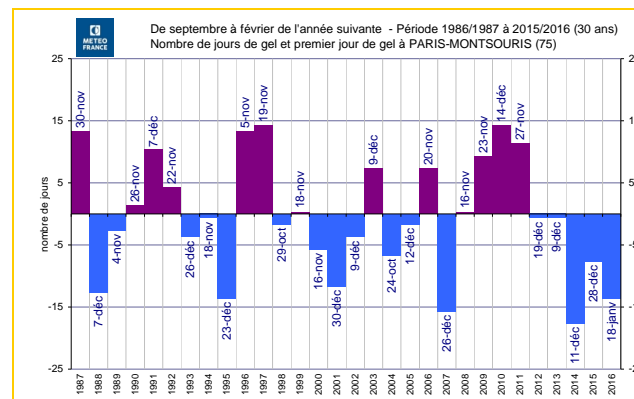
Quelques coups de vent historiques à Paris en hiver :

- la tempête du 26 décembre 1999 avec des rafales records de 169 km/h dans le parc de Montsouris,

- la tempête Xynthia le 28 février 2010 avec 122 km/h à Paris-Montsouris,

- la tempête Herta le 3 février 1990 avec des rafales de 115 km/h à Paris-Montsouris.

### - Première gelée sous abri tardive



L'automne et décembre 2015 ne comptent pas de jour de gel à Paris. Il faut attendre le 18 janvier 2016 pour que Paris connaisse son 1<sup>er</sup> jour de gelée avec -1.2°C.

C'est la première gelée hivernale la plus tardive jamais enregistrée à cette station depuis 1900.

La dernière gelée observée à Paris remonte au 12 février 2015 avec -1.2°C.