

Une nouvelle station météo au Mont-Ventoux

↓ Les chiffres-clés

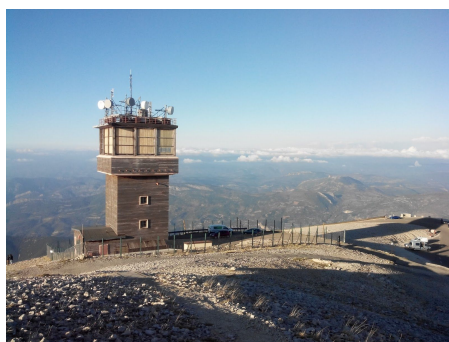
20 000 €	budget du projet
320 km/h	rafale relevée en 1967*
1911 m	altitude du sommet
1882-1968	présence de l'observatoire
7 juillet 2016	mise à disposition des données
2 minutes	intervalle entre les mesures
700 000	fréquentation annuelle

*probablement surestimée par le matériel d'époque

Depuis le **7 juillet** dernier, et à quelques jours de l'arrivée de l'étape-reine de l'édition 2016 du Tour de France prévue le 14 juillet, les passionnés de vélo mais aussi les coureurs professionnels qui viennent du monde entier défier le Mont-Ventoux peuvent connaître, avant l'ascension mythique, **les conditions climatiques qu'ils trouveront au sommet.**

Depuis 1968, date à laquelle l'observatoire de météorologie a **fermé ses portes**, plus aucune mesure n'a été relevée en haut du Ventoux.

Face à cette absence d'information climatique et météorologique fiable, et plus de 40 ans après la fermeture de l'observatoire, **l'association Infoclimat et le Syndicat Mixte d'Aménagement et d'Équipement du Mont-Ventoux ont installé une station météo** au sommet du Mont-Ventoux qui communique **en temps réel** l'ensemble des données recueillies sur ses sites <http://infoclimat.fr/ventoux> et <http://meteo-ventoux.fr>.

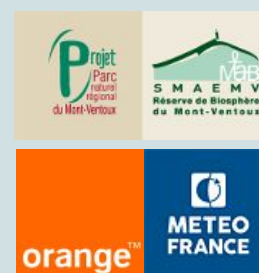


L'idée d'implanter une station météorologique au sommet du Mont-Ventoux a germé il y a 7 ans, dans la tête de quelques passionnés de l'association. C'est que le "Géant de Provence" offre **des conditions climatiques très contrastées**. La proximité immédiate du "Col des Tempêtes" ne laisse guère de doute sur l'élément caractéristique du site : le vent !

Le matériel installé, bien plus moderne que celui d'époque, a rendu possible ce qui ne l'était pas au siècle dernier. Ainsi, un anémomètre à ultrasons - sans partie mobile - permet la mesure du vent même dans les conditions de givre les plus extrêmes. Une sonde PT100 sous abri, telle qu'utilise Météo-France, mesure les températures.

Ce matériel a été installé les 27 et 28 septembre 2015, afin de combiner conditions météorologiques clémentes et présence d'une équipe de professionnels (cordistes, électriciens, bureau de contrôle...). Depuis cette date se déroulait une phase d'expérimentation et de validation des mesures.

Où ?	Avec qui ?
<p>Sur la tour de télécommunications Orange (photo ci-dessus)</p> <p>Le site combine pertinence des mesures et protection du matériel contre les intempéries et les dégradations.</p>	<ul style="list-style-type: none"> — Syndicat Mixte d'Aménagement et d'Équipement du Mont-Ventoux préfigurateur du projet de Parc Naturel Régional du Mont-Ventoux — finance 65% du projet avec l'aide du Département de Vaucluse et de la région PACA — Météo-France tests du matériel — Orange autorise l'installation sur ses infrastructures



Qu'est-ce qu'Infoclimat ?

association à but non lucratif
aide au développement des réseaux météo
actions de sensibilisation du grand public

800 adhérents
400 stations
70M pages vues/an

créée en 2003
membre du Conseil Supérieur de la Météorologie
partenaire de Météo-France

