

# A découvrir dans les alentours !

## Le Château de Belvoir

Dominant le Val de Sancey, le Château de Belvoir a été édifié au début du Moyen-Âge sur l'emplacement d'un oppidum gaulois. Siège d'une baronnie, il fut la propriété des familles de Belvoir, Vergy, Cusance, Lorraine et Rohan.

Le peintre Pierre JOUFFROY (1912-2000) a consacré sa vie à sa restauration. La visite permet d'admirer les différents bâtiments, la chapelle, le mobilier et les collections.

Tél. : 03 81 86 30 34 - Site : [www.chateau-belvoir.com](http://www.chateau-belvoir.com)

Courriel : christian.jouffroy@free.fr

## La Maison Fleurie à Sancey-le-Long

Renseignements : 03 81 86 84 63

## La Basilique et la Maison Natale Ste Jeanne-Antide

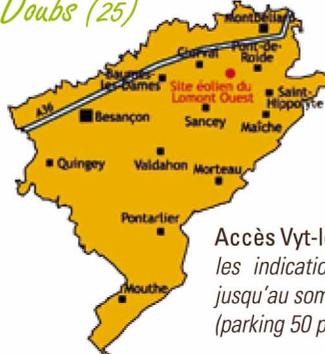
à Sancey-le-Long. Renseignements : 03 81 86 82 41

## Le Musée du Fer Blanc à Orve

Renseignements : 03.81.86.81.53

# Site éolien du Lomont

Doubs (25)



Franche-Comté

Sortie A36 N°6, direction Sancey-le-Grand puis site éolien

Accès Vyt-les-Belvoir : au village, suivre les indications "site éolien", et monter jusqu'au sommet du Lomont (parking 50 places)

Accès Valonne : au village, suivre les indications "site éolien" et monter jusqu'au sommet du Lomont (parking 50 places)

CHÂTEAU

Tarifs adultes : 5,5 €  
gratuit jusqu'à 12 ans

## Manger et boire !

BELVOIR

« La Petite Cave »  
(30 couverts)  
Tél. : 03 81 86 31 19

RAHON

« L'Auberge du Château »  
(60 couverts)  
Tél. : 03 81 86 82 27  
Fax : 03 81 86 82 27

SANCEY-LE-GRAND

« Pizzeria Chez Kiki »  
(25 couverts)  
Tél. : 03 81 86 33 50

« Chez Maxime »  
(80 couverts)  
Tél. : 03 81 86 32 75

COL DE FERRIERE

« Restaurant du Col de Ferrière »  
(92 Couverts)  
Tél. : 03 81 86 89 86

espace Wi-Fi

## Point Informations Tourisme

Communauté de Communes du Vallon de Sancey  
14 B rue de Lattre de Tassigny  
25430 SANCEY-LE-LONG  
Tél. : 03.81.86.87.62  
Courriel : [contact@vallonsancey.fr](mailto:contact@vallonsancey.fr)



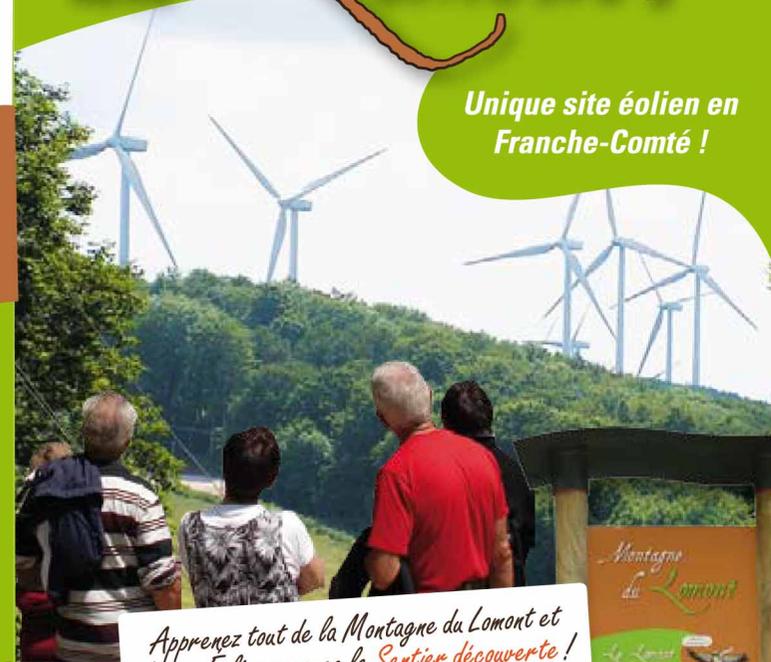
[www.vallonsancey.fr](http://www.vallonsancey.fr)



La montagne du Lomont, à 10 minutes de l'A36...

# Partez à la découverte du Site éolien du Lomont!

Unique site éolien en Franche-Comté !



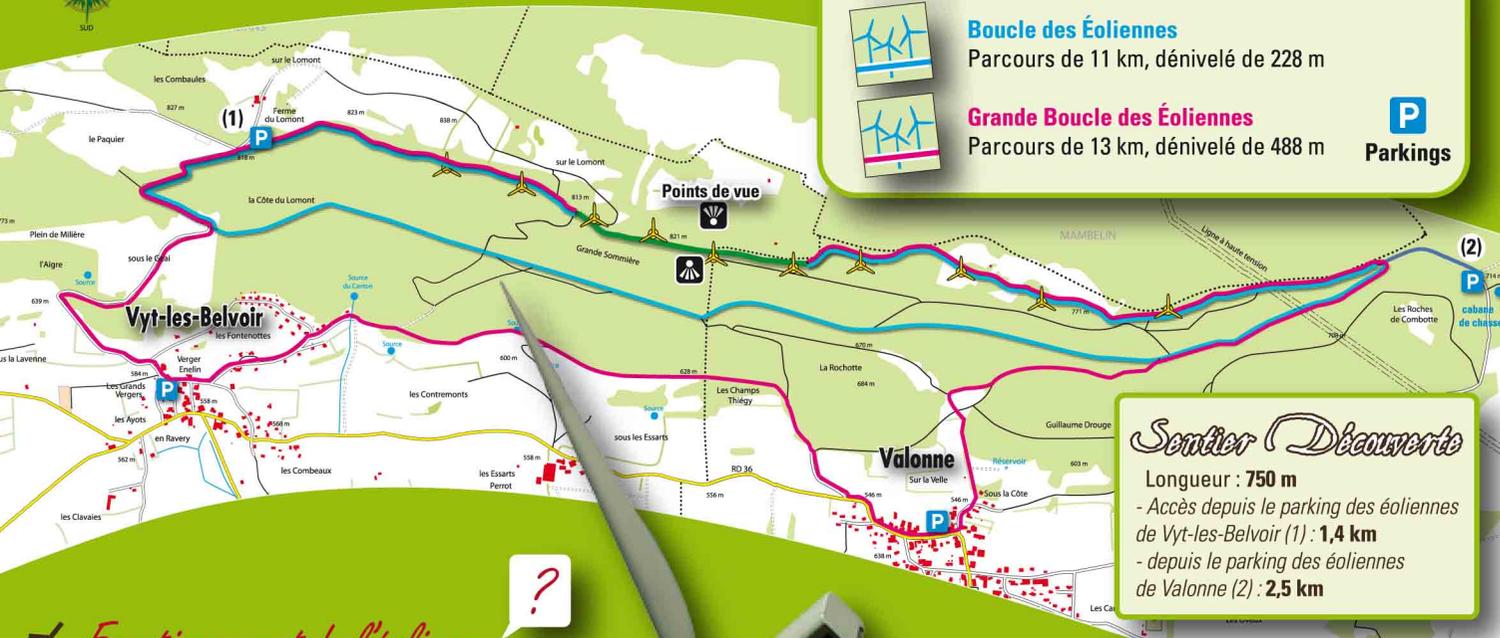
Apprenez tout de la Montagne du Lomont et de ses Éoliennes avec le Sentier découverte !

[www.vallonsancey.fr](http://www.vallonsancey.fr)

une destination Montagnes du Jura



Premier site éolien en Franche-Comté, le site éolien du Lomont comporte **15 éoliennes** d'une puissance électrique unitaire de **2 MW**. Le nombre d'heures de production par an oscille entre 7000 et 7500 soit 80 à 85 % du temps.



**Sentier découverte de la montagne du Lomont**

**Boucle des Éoliennes**  
Parcours de 11 km, dénivelé de 228 m

**Grande Boucle des Éoliennes**  
Parcours de 13 km, dénivelé de 488 m

**P** Parkings

**Sentier Découverte**

Longueur : **750 m**

- Accès depuis le parking des éoliennes de Vyt-les-Belvoir (1) : **1,4 km**
- depuis le parking des éoliennes de Valonne (2) : **2,5 km**

### Fonctionnement de l'éolienne

Les pâles commencent à tourner dès que le vent atteint 13 km/h. Elles sont freinées et stoppées pour des raisons de sécurité dès que celui-ci dépasse 90 km/h. La production optimale est atteinte dès lors que les éoliennes décrivent 8 tours/minute. Elles poursuivent leur production optimale jusqu'à 15 tours/minute.

### Production

Chaque éolienne produit en moyenne 4 millions de kWh par an.

Au total, les 15 éoliennes produisent donc 60 millions de kWh par an, ce qui correspond approximativement à la consommation domestique d'une ville de 25 000 habitants (Montbéliard par exemple).

### Travaux

L'installation du parc a nécessité la création de 18 km de piste et l'enfouissement de 17 km de câble pour rejoindre les centraux EDF de Pont-de-Roide et l'Isle-sur-le-Doubs. Chaque éolienne comporte une base bétonnée de 250 m<sup>3</sup>, ce qui correspond à 40 « camions toupie ».

**Le site éolien est interdit à tous véhicules à moteur.**

### Dimensions

Le mât mesure 80 m de haut et est composé de trois parties (la base + 2 hauteurs). Le diamètre de la base est environ 4 m. Le générateur (nacelle) pèse 70 tonnes. Les pales mesurent 45 m et pèsent 6 tonnes chacune. La hauteur totale d'une éolienne est de 125 mètres, lorsque la pale est levée.

### Emission

Le site permet d'éviter l'émission de 18 000 tonnes de CO<sub>2</sub>, soit l'équivalent du CO<sub>2</sub> rejeté par 7900 véhicules par an (en considérant une moyenne de 17500 km parcourus/an et un rejet de 130 g/km).

## Le Sentier Découverte

### du site éolien du Lomont



Votre promenade sera agrémentée de sept totems éducatifs et ludiques ayant pour thème récurrent la montagne du Lomont déclinée sous plusieurs angles : « Le Lomont et le Vent », « Le Lomont et l'Eau », « Le Lomont et la Forêt », « Le Lomont et les Énergies Renouvelables », « Le Lomont et les Hommes », « Le Lomont et la Biodiversité », « Le Lomont sentinelle et point culminant ».

Deux niveaux de lecture sont proposés, permettant aux adultes comme aux enfants d'apprécier la montagne du Lomont et ses éoliennes.

← Pour les randonneurs : deux boucles de randonnées pédestres (11 ou /et 13 km) parcourent la montagne du Lomont et le sentier-découverte.



A proximité de l'éolienne 5, deux tables d'orientation juchées sur des plates-formes aériennes permettent l'observation de magnifiques paysages : d'un côté le sud, les monts et vallées jurassiennes, et plus loin par temps clair, les Alpes bernoises et le massif du Mont-Blanc ; de l'autre, la vallée du Doubs industrielle, l'agglomération de Montbéliard, Belfort et sa trouée et au fond les « ballons » et la « ligne bleue des Vosges ».

**Visite Guidée :** tous les mardis et samedis de juillet et août à 14h30 ; RDV au parking des éoliennes de Vyt-les-Belvoir (au sommet du Lomont).  
Renseignements : 03 81 86 87 62

**Visite Libre tous les jours :** le site est accessible depuis le village de Vyt-les-Belvoir ou Valonne (arrivé au village, suivre la signalisation « site éolien » ; arrivée au sommet, un parking permet de garer son véhicule).

**Possibilité de visite guidée toute l'année sur réservation à partir de 10 personnes. Renseignements : 03 81 86 87 62**