

# RANDO PROVENCE

**A la découverte des sentiers du jeudi**

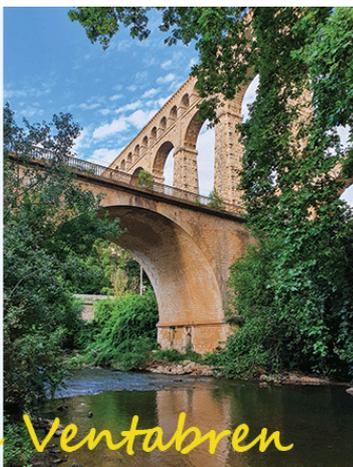


# Edito n° 22



## Randonnée du 7 Décembre 2023

### Ventabren - Le Canal de Marseille et l'Aqueduc de Roquefavour



Ventabren Aqueduc Roquefavour

# Descriptif



d.com/slink.com © 211727248 © Smapfish

## Le Canal de Marseille et l'Aqueduc de Roquefavour

Une randonnée proposée par slinky

Au départ de Ventabren, balade sur les collines environnantes puis le long du canal de Marseille pour enfin découvrir l'Aqueduc de Roquefavour.

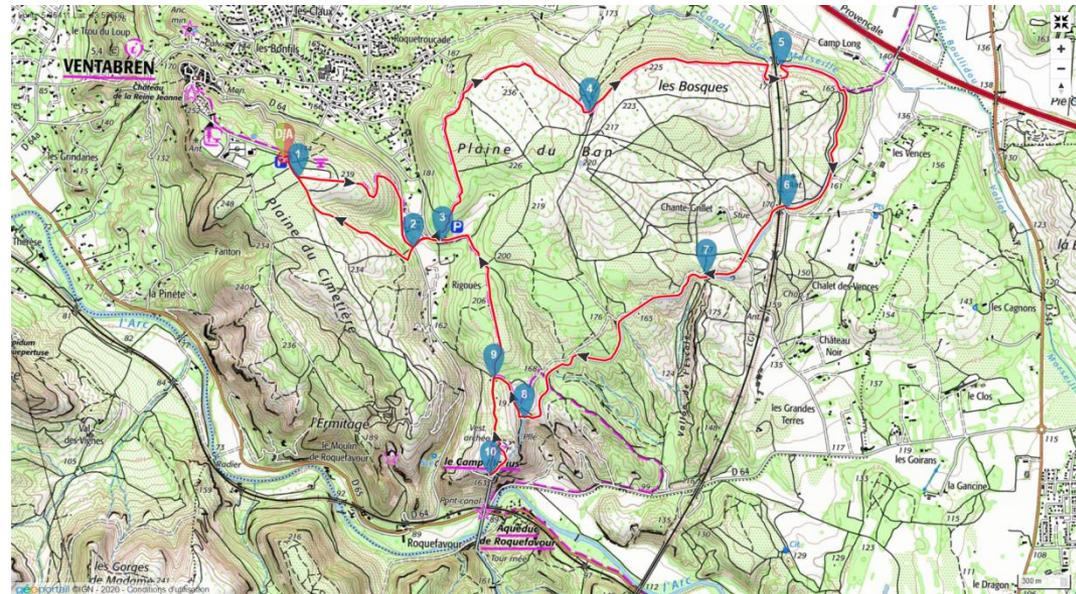


Randonnée n°215918

<b>Durée :</b>	3h 55	<b>Difficulté :</b>	Moyenne
<b>Distance :</b>	12,07 km	<b>Retour point de départ :</b>	Oui
<b>Dénivelé positif :</b>	152 m	<b>Activité :</b>	Pédestre
<b>Dénivelé négatif :</b>	156 m	<b>Commune :</b>	Ventabren (13122)
<b>Point haut :</b>	250 m		
<b>Point bas :</b>	157 m		

### Avis:

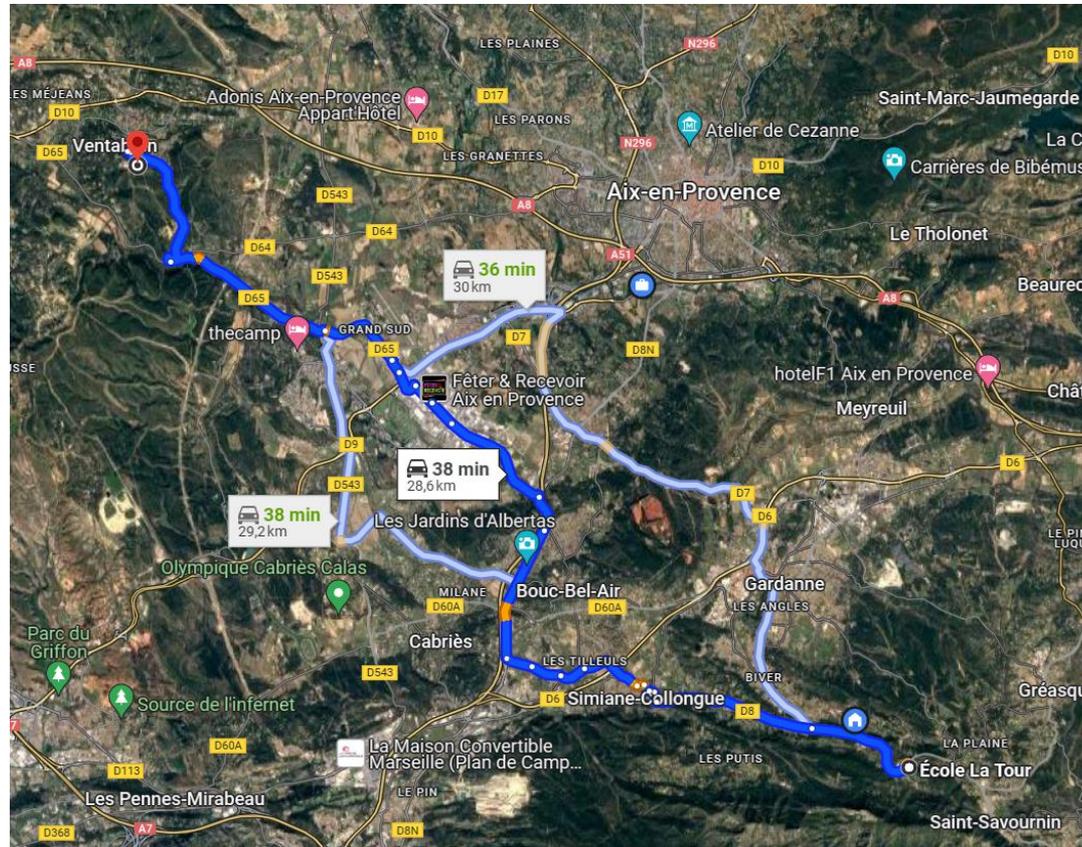
Randonnée sans difficulté .  
A découvrir le plateau de  
Ventabren.  
Magnifique point de vue sur  
l'Aqueduc de Roquefavour



# Itinéraire

*Aujourd'hui nous avons covoiturés en Audi, Messieurs Dames !!!!  
mais au fait que symbolisent les 4 anneaux imbriqués?*

Les quatre anneaux imbriqués symbolisent la fusion, le 29 juin 1932,  
de quatre constructeurs automobiles auparavant indépendants  
Audi, DKW, Horch et Wanderer.  
Ils sont à l'origine de la société AUDI AG d'aujourd'hui



Ventabren Aqueduc Roquefavour

# Les personnes présentes à la randonnée

Carole Mangin  
Vincent Caruso  
Gérard Sérieis  
Joëlle Giraud  
Jocelyne Barra  
Agnès Barbot  
Hocine Bentayeb  
Alain Pierron  
Isabelle Topuz



# Un peu de culture



## Aqueduc de Roquefavour et le Canal de Marseille

Il faudra quinze ans, de 1839 à 1854, pour construire un **canal** salvateur, avec son tracé tourmenté, ses 80 km de long dont 17 km en souterrains, ses 18 ponts.

L'**aqueduc de Roquefavour** est un pont-aqueduc en arc en pierre d'une longueur de 393 mètres, et d'une hauteur de 82,65 mètres.

Situé sur la commune de Ventabren dans les Bouches-du-Rhône, il sert à l'acheminement de l'eau de la Durance à Marseille et fait partie d'un canal appelé canal de Marseille. Il franchit la vallée de l'Arc, enjambant à la fois la rivière, la route d'Aix-en-Provence à Berre et la voie ferrée Aix-Rognac.

Sa construction, commencée en 1841 et achevée en 1847, a été dirigée par l'ingénieur des ponts et chaussées Jean de Montricher, secondé par William Fraisse. Il est toujours utilisé de nos jours.

D'une architecture largement inspirée par l'antique pont du Gard, il est près de deux fois plus haut que ce dernier. Il s'agit du plus haut aqueduc en pierre du monde.

La ligne du TGV Méditerranée passe à moins d'un kilomètre à l'est, et franchit elle aussi la vallée par un viaduc important.

Après deux années consécutives de sécheresse en 1833 et 1834 qui a vu la restriction d'eau à un litre par habitant et par jour<sup>3</sup>, puis d'inondations déclenchant une épidémie de choléra, le maire de Marseille, Maximin-Dominique Consolat, propose en 1835 la construction d'un canal de 80 km de long amenant l'eau de la Durance à Marseille<sup>4</sup>.

Pour franchir la rivière Arc, la ville choisit le projet de Jean François Mayor de Montricher d'un pont-aqueduc en maçonnerie plutôt qu'un pont-siphon malgré son coût de 3 784 871 francs-or, soit presque le double du pont routier de Cubzac, ou le quadruple de l'aqueduc Saint-Clément, dont il est contemporain<sup>5</sup>.

Le pont-aqueduc de Roquefavour est reconnu comme étant au monde le plus grand ouvrage en pierres de son type<sup>7</sup>.

L'aqueduc achemine l'eau à Marseille et devient de fait lié à la construction du Palais Longchamp célébrant l'arrivée de l'eau à Marseille.

# Culture suite

Inspiré du [Pont-aqueduc du Gard](#), il est également construit sur trois étages.

Il mesure 393 m de long et sa hauteur 83 m est pratiquement le double de celle du pont du Gard qui est à 48 m (58 %).

S'il s'agit du pont-aqueduc le plus haut du monde en maçonnerie, ce n'est toutefois pas l'ouvrage d'art le plus haut du monde en maçonnerie, le [viaduc des Fades](#) ayant des piles de 92 mètres de hauteur et son tablier culminant à 133 mètres au-dessus de la [Sioule](#).

Base : 12 arches de 15 m d'ouverture, hauteur de 34,1 m

Niveau 2 : 15 arcades de 16 m d'ouverture, hauteur de 34,9 m

Niveau 3 : 53 arches de 5 m d'ouverture, hauteur de 13,5 m

L'aqueduc garde l'empreinte des rochers environnants grâce à ses blocs de pierre taillés sur leur face intérieure et bruts en face extérieure.

## Pérennité de l'ouvrage

En 2016, le canal de Marseille, dont l'aqueduc de Roquefavour, fournit 240 millions m<sup>3</sup> d'eau potable soit 80 % de la consommation de Marseille.

L'ouvrage est un point d'intérêt majeur de la région aixoise.

Des travaux importants sont en cours depuis 2020, et prévus pour une durée de 44 mois afin d'assurer la pérennité de l'aqueduc.

# Les photos du jour

Bonjour  
c'est l'heure du café  
C'est un plaisir  
de le partager  
avec vous.

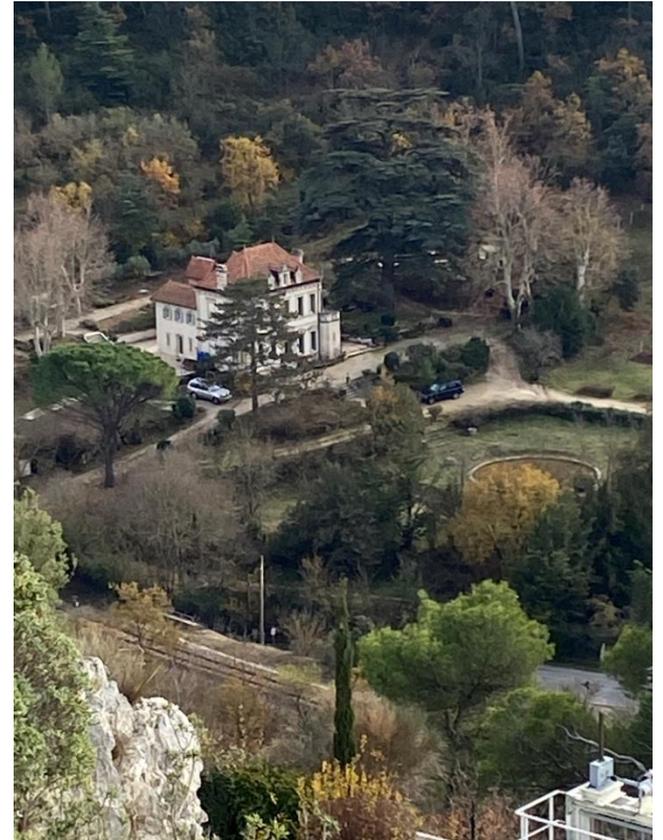


*Merci Vincent pour le café*



# Les photos du jour

*En chemin*



Ventabren Aqueduc Roquefavour

# Les photos du jour



*Pour notre repas de fin d'année  
On va le proposer à Gilbert*



# Les photos du jour



# Les photos du jour



*Si nous avions su  
nous aurions porté les maillots*



# Les photos du jour



*Photos by Agnès et Vincent*

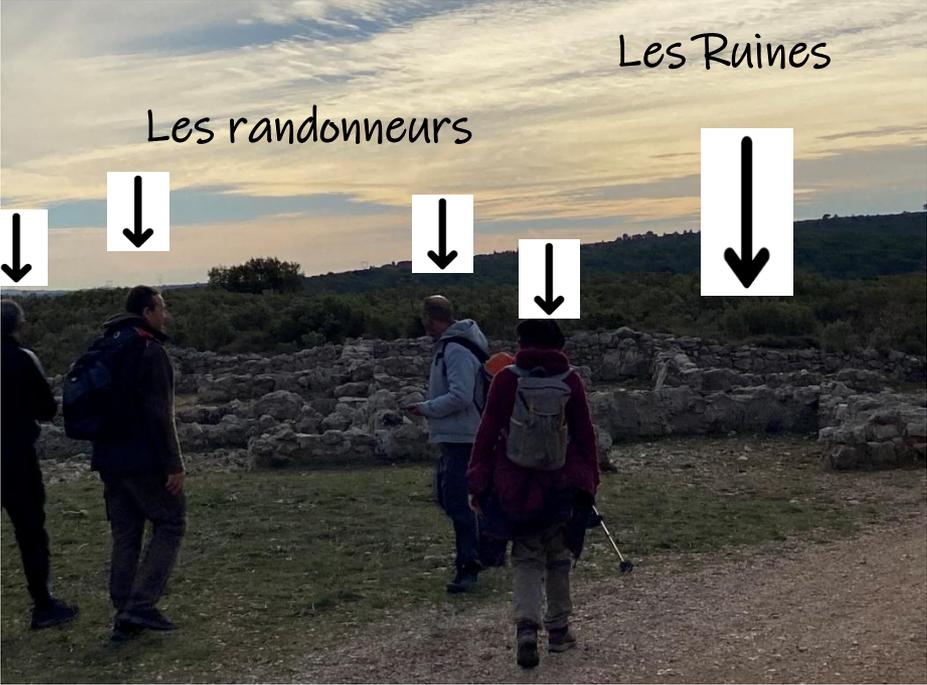
# Les photos du jour



# Les photos du jour: Les ruines



Merci de ne pas confondre !!!!!



# Les photos du jour



Ventabren Aqueduc Roquefavour

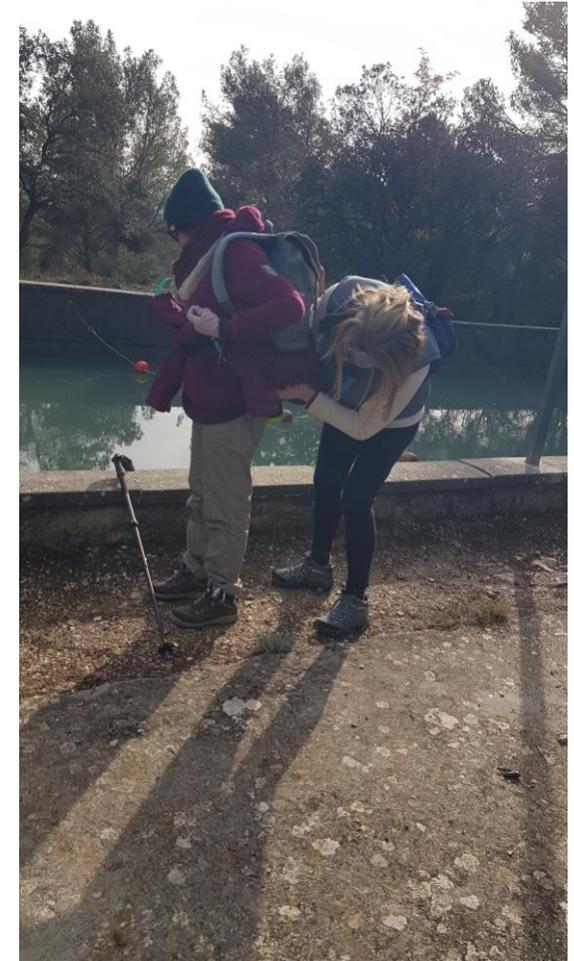
# Les photos du jour



La pause technique



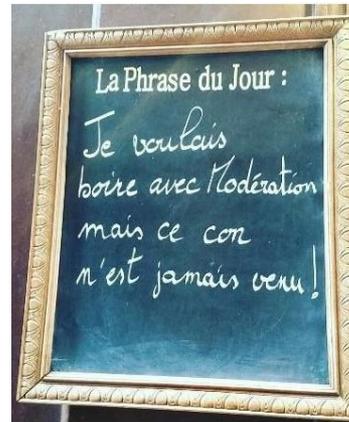
# Les photos du jour



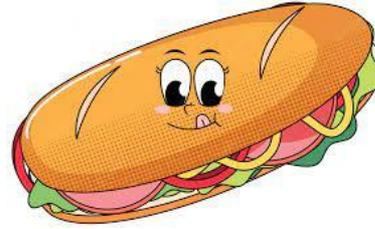
Qui garde son  
âme d'enfant  
ne vieillit jamais.



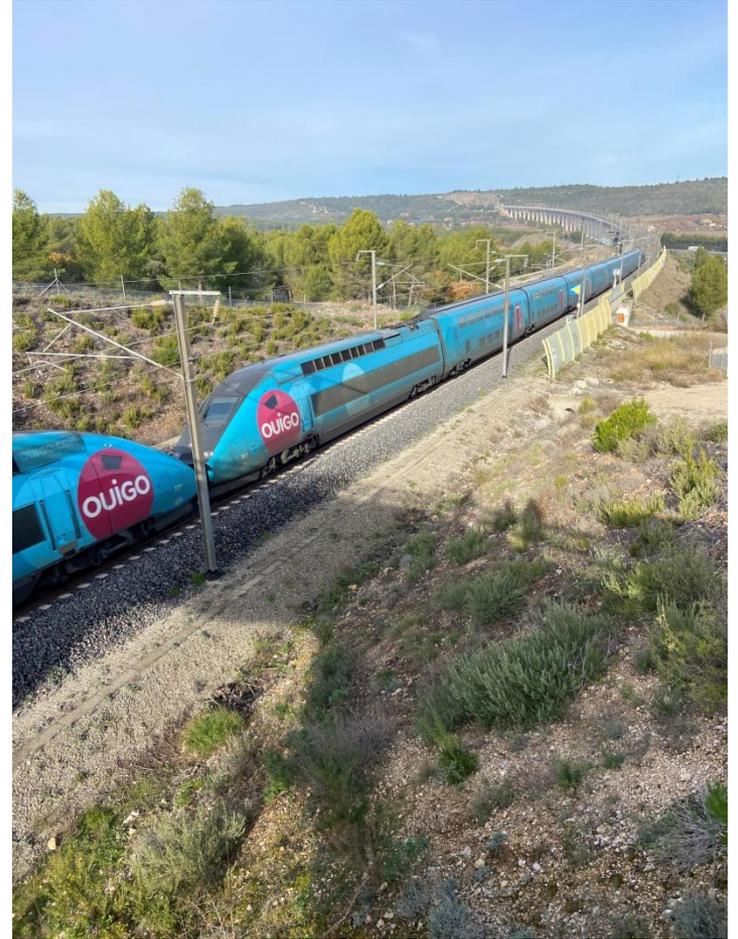
# Les photos du jour



# Les photos du jour



# Les photos du jour



*Agnès qui dégage plus vite que son ombre a pu attraper le TGV*



# Les photos du jour



*L'aqueduc entrain de  
retrouver sa beauté d'antan,  
nous ne pouvons que saluer le travail  
effectué*



# Les photos du jour

*Le retour*



*On dit que tant qu'on peut parler en marchant c'est bon signe, tout va bien pour nous, on a pu bien papoter et je vous rassure les garçons vont bien aussi*



# Les photos du jour



Les garçons vous êtes perdus ?  
il faut suivre la flèche !!!!!!!!!  
Regardez Hocine il est cool !!!!





## *Petits gâteaux de Noël à préparer et à déguster en famille Joyeux Noël à tous*



### *Pain d'épices*

*2 œufs  
250 gr de sucre  
300 gr de farine  
150 à 200 gr d'amandes râpées grossièrement  
150 à 200 gr de fruits confits coupés en petits morceaux  
4 cuillerées de miel (forêt ou sapin)  
½ dé à coudre de clou de girofle, cannelle  
1 pincée de muscade  
Préparer la pâte la veille  
Battre pendant 2 à 3 mn les œufs et le sucre,  
Ajouter la farine, la cannelle, girofle, fruits confits et miel.  
Mélanger rapidement  
Placer au frigo pendant quelques heures ou mieux une nuit entière,  
la pâte s'étalera mieux,  
Faire cuire 15 à 20 mn au four thermostat 180°  
Au sortir du four, glacer avec du sucre glace dilué.  
Couper en triangle*



### *Gâteaux anis*

*250 gr de sucre  
250 gr de farine  
2 œufs  
2 cuillères à soupe de grains d'anis  
Battre les œufs et le sucre pendant 30 mn (impératif)  
Ajouter la farine et l'anis  
Poser sur une plaque de cuisson des petits tas  
Laisser reposer une nuit à température ambiante  
Le lendemain faire cuire pendant 10 à 15 mn (180°)*



# Petit texte



## Un seul cadeau



*Chaque année, mes enfants me posent la même question : « Qu'est-ce que tu veux pour Noël ? »*

*Je veux vous. Je veux que vous continuiez à venir à la maison, que vous me posiez des questions, que vous me demandiez mon avis, des conseils ou mon aide. Je veux que vous discutiez de la vie, de vos projets, de vos rêves, de vos buts. Je veux que vous me parliez de votre travail, de vos soucis, de votre vie familiale. Je veux que vous partagiez votre vie avec la mienne. Venez vous moquer de moi ; je m'en fiche, vous entendre rire c'est de la musique pour moi ! J'ai passé une partie de ma vie à vous élever du mieux que je pouvais et avec ce que j'avais ; je pense avoir fait du bon boulot, alors donnez moi le temps de m'asseoir et d'admirer mon travail. J'en serais plutôt fier (e). Je veux que vous ayez une belle vie, encore plus belle que la mienne. Je veux vous voir heureux et en bonne santé. Voilà ce que je veux pour Noël : rien ; je vous veux vous.*



# La page bons plans d'Alain



**Colis Bœuf :**

<p><b>Colis traditionnel</b> 15€/Kg Soit 150 €</p> <p>Beef 1er choix Bavette Rumsteack Filet Faux filet Rosbeef Côte de bœuf Alouette sans tête Daube bourguignonne Basse côte Plat de côte sans os Plat de côte avec os Jarret Paleron</p>	<p><b>Colis viande hachée</b> 16€/Kg Soit 160 €</p> <p>Barquette de viande hachée Beef 1er choix Bavette rumsteack Filet Faux filet Rosbeef Côte de bœuf Alouette sans tête Daube bourguignonne Jarret Paleron</p>	<p><b>Colis steak haché</b> 17€/Kg Soit 170 €</p> <p>Steack haché Beef alouette Beef 1er choix Entrecôte seconde Bavette Rumsteack Filet Faux filet Rosbeef Côte de bœuf</p>
---	--	--

**Colis Veau et Porc :**

<p><b>Colis de veau</b> 18 €/Kg Soit 180 €</p> <p>Foie de veau Escalope de veau Roti épaule Jarret Blanquette de veau Côte de veau Tendron Roti bas carré</p>	<p><b>Colis de porc</b> 14 €/Kg Soit 140 €</p> <p>Disponible février Escalope de porc Côte de porc Saucisse Sauté de porc Rouelle de porc Travers de porc Boudin Pâté Caillette Fromage de tête Rôti de porc</p>
---	--

**Plats cuisinés :**

- Bœuf bolognaise
- Daube bourguignonne
- Aloutte sans tête

**Charcuteries :**

- Pancetta
- Coppa
- Viande de grison
- Jambon blanc
- Saucisse sèche
- Saucisson
- Filet mignon séché
- Pâté
- Caillette
- Fromage de tête
- Boudin
- Chipolata
- Saucisse à grillé



**GAEC FERRAND PÈRE ET FILS**  
**LA FERME DE BERNARDEZ**

La Ferme de Bernardéz

C'est au pied du pic de Bernardéz et de la chaîne de la Blanche que notre ferme familiale se situe sur la commune de Seyne les Alpes.

Nous vous proposons des colis de viande de bœuf, veau et porc sur commande ainsi que de la charcuterie.

Tous nos animaux sont nés et élevés à la ferme dans un parfait respect du bien être animal, avec une conduite en agriculture biologique. La salle de transformation se situe également sur la ferme pour une traçabilité complète de nos produits.

**Comment trouver nos produits ?**

- commande par téléphone, livraison à chaque début de mois dans la Région PACA. Nous sommes également présent sur le marché d'Aubagne le premier samedi de chaque mois
- directement dans notre boutique à la ferme (horaires variables selon les saisons, consulter notre site internet pour plus d'informations)

**Contacts : 0612414652 / 0678690685**  
[www.lafermedebernardez.fr](http://www.lafermedebernardez.fr)

Saint Antoine, 04140 Seyne les Alpes



# Les photos du jour



*Une belle randonnée à la portée de tous,  
où l'amitié et la bonne humeur ont régnées , comme d'habitude*



A scenic landscape at sunset. The sun is low on the horizon, casting a warm, golden glow over the scene. In the background, there are rolling mountains. The foreground is a field of tall, green grass with some yellow wildflowers. The sky is a mix of blue and orange, with some light clouds.

*Fin*  
*A bientôt pour d'autres aventures*