

Le château d'eau

Il s'agit d'une tour de 15m de hauteur, traitée en vigie.



Son fonctionnement

L'eau était pompée mécaniquement dans l'Etang de Marignane (occupé actuellement par la Z.A.C. des Etangs), au lieu-dit « la Source », grâce à un moulin à vent (remplacé en 1939 par des pompes électriques). Elle était alors stockée provisoirement dans la cuve.

L'eau était ensuite acheminée par gravité, grâce à un réseau de canalisations enterrées vers les bassins ou les citernes de la propriété.

Surmontée d'une cuve métallique d'environ 1m³, la tour est visible de tout le site, du nord de Martigues et de Saint-Mitre les Remparts.

Elle est également utilisée comme amers par les marins et les pêcheurs naviguant sur l'Etang de Berre.

C'est l'ouvrage hydraulique principal du domaine Deverville, permettant la récupération et la distribution de l'eau.



Les Réservoirs
D'Eau de France



Le bassin d'ornement

Situé près du chalet de la famille Deverville, le bassin d'ornement en est contemporain.



Il est agrémenté d'une fontaine en rocaille.

Ici l'artisan-rocailleur a voulu, avec du béton, imiter la pierre, notamment le tuf ou le travertin.

Le faux et l'authentique pouvaient être étroitement imbriqués dans la construction: la cavité située sous les vasques a l'aspect d'une grotte.

Elle est constituée de pierres artificielles mêlées de blocs de calcaire coquillier du Miocène extraits près de Ponteau. Ce bassin, alimenté par le château d'eau, servait à irriguer les jardins d'ornement.



Ce bassin, alimenté par le château d'eau, servait à irriguer les jardins d'ornement.

Le bassin des écuries

Il s'agit du plus grand bassin d'irrigation du site de Figuerolles. Il est mitoyen de la ferme d'exploitation du domaine de Deverville.



Sa vocation était, à l'origine, purement agricole. D'une contenance d'environ 1600m³, il mesure 40m de longueur sur 20 de largeur.

Ce bassin se caractérise par une maçonnerie en pierre de taille, avec des contreforts et des chaînes d'angle en pierre appareillées.

L'eau y était acheminée par un système de canalisations enterrées depuis la cuve sommitale du château d'eau.



Le bassin a été éventré dans la seconde moitié du XX^{ème} siècle afin de servir d'écuries à la famille Deverville.

En 2006, ces écuries ont commencé à être réhabilitées pour y accueillir l'Espace Equestre Municipal de Figuerolles.





Réservoir agricole de 40mX20m alimenté par le château d'eau aujourd'hui transformé en...écurie !



Les Réservoirs
D'Eau de France

