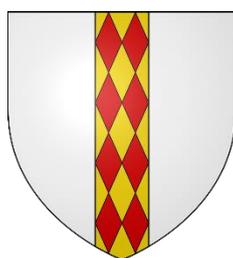


COMPTE-RENDU D'ACTION

COMMUNE DE VILLEDAIGNE



MISE EN PEINTURE D'UN TRANSFORMATEUR

enedis
L'ELECTRICITE EN RESEAU

Initiatives pour le Développement de l'Emploi dans l'Aude Littoral

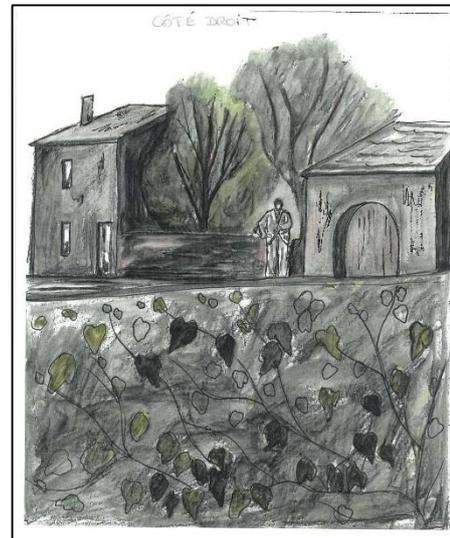
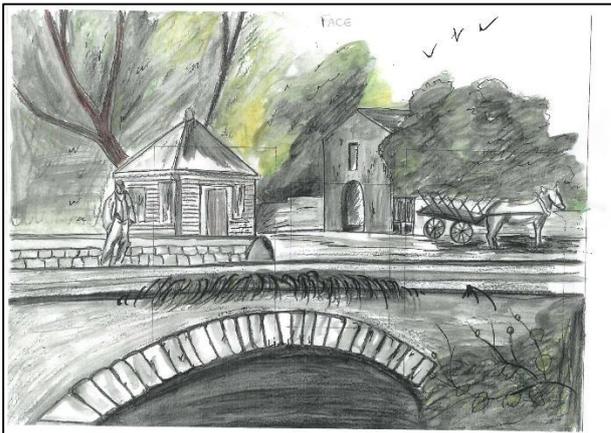
9 rue Nicolas Leblanc - 11100 Narbonne – Tél : 04 68 42 45 27 - Email : contact@ideal-asso.eu – Site : www.ideal-asso.eu

SOMMAIRE

DOSSIER ADMINISTRATIF & TECHNIQUE	2
La Maquette	2
Contexte du projet	3
Situation géographique	4
Historique	5
Contenu du projet	6
TRAVAUX RÉALISÉS	7
Tracé de la maquette et début de mise en peinture.....	7
Mise en peinture	8
Finitions	10
CHANTIER TERMINE	11

DOSSIER ADMINISTRATIF & TECHNIQUE

La Maquette



Le transformateur a été peint sur 2 faces.

La maquette a été réalisée à l'échelle 1/10^{ème} et a été reproduite à l'échelle 1 sur le transformateur.

Contexte du projet

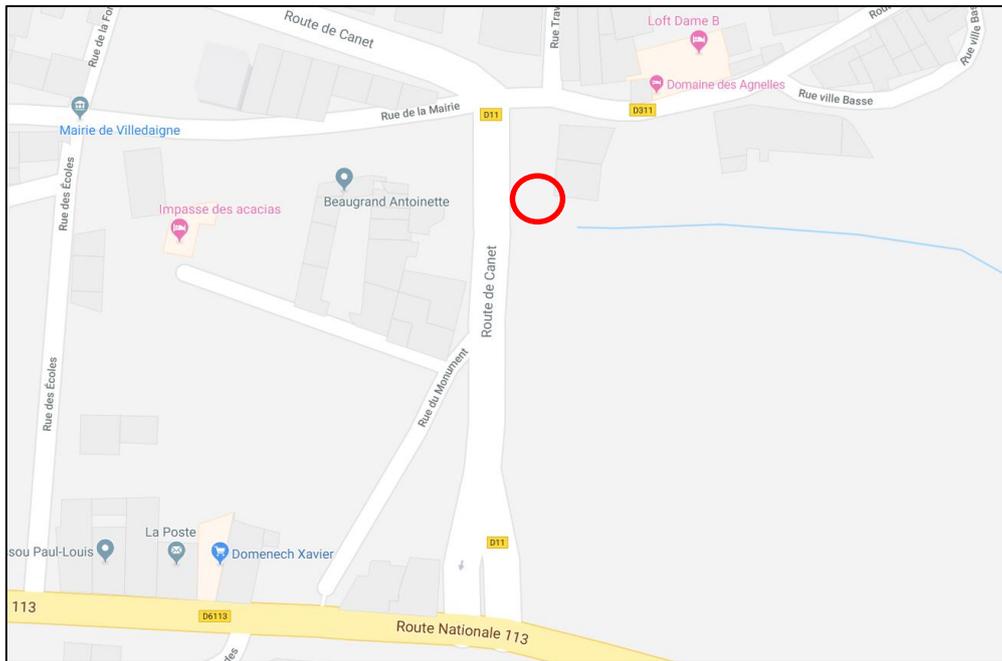


Afin d'améliorer l'environnement, mais aussi le cadre de vie de ses administrés, certaines communes du Grand Narbonne ont décidé d'entreprendre la mise en peinture de transformateurs ENEDIS. Aujourd'hui, c'est un transformateur électrique sur la commune de Villedaigne qui va bénéficier d'une fresque.

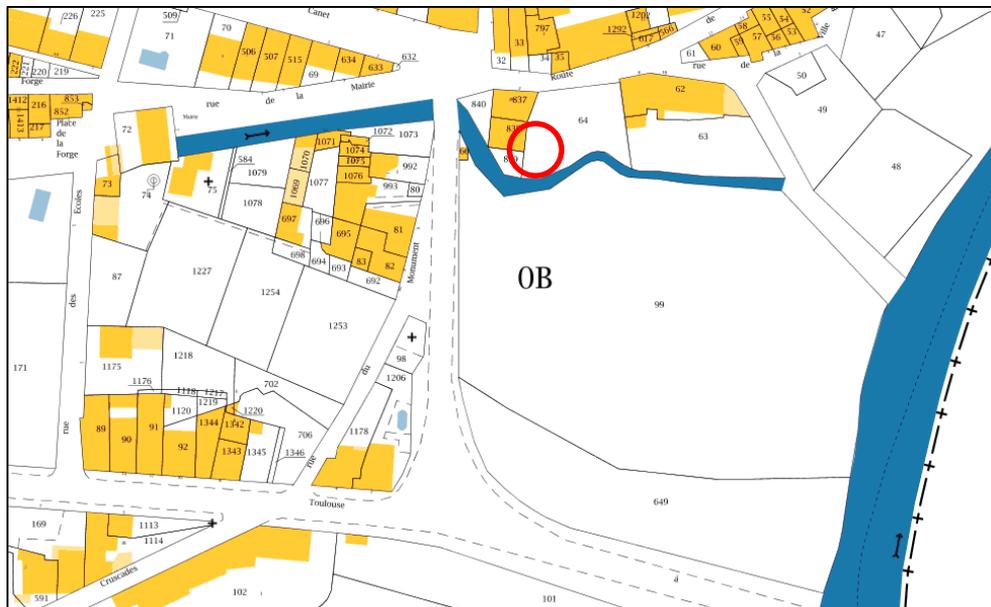
IDEAL a signé une convention avec ENEDIS.

Avec l'accord de la commune, une équipe de l'association, encadrée par Catherine JAMAIS, a entrepris le chantier.

Situation géographique



Vue aérienne (Google Maps)



Plan cadastrale(cadastre.gouv.fr)

Coordonnée GPS:

Latitude : 43.215216 – Longitude : 2.863077

Initiatives pour le Développement de l'Emploi dans l'Aude Littoral

9 rue Nicolas Leblanc - 11100 Narbonne – Tél : 04 68 42 45 27 - Email : contact@ideal-asso.eu – Site : www.ideal-asso.eu

Historique



Villedaigne est un petit village situé dans le département de l'Aude et la région de l'Occitanie (anciennement Languedoc Roussillon).

Ses habitants sont appelés les Villedaignois et les Villedaignoises.

La commune s'étend sur 2,5 km² et compte 509 habitants depuis le dernier recensement de la population.

Avec une densité de 204,4 habitants par km², Villedaigne a connu une hausse de 9,9% de sa population par rapport à 1999.

Entouré par les communes de Canet, Névian et Raissac-d'Aude, Villedaigne est situé à 2 km au Sud-Est de Canet la plus grande ville des environs.

Situé à 24 mètres d'altitude, la rivière L'orbieu, le Ruisseau de Mont-Laurier, le Ruisseau des Balmades sont les principaux cours d'eau qui traversent la commune de Villedaigne.

La commune est proche du Parc Naturel Régional du Haut-Languedoc.
Madame Lydie LOÏS est le maire.

(Source : site Internet carteFrance.fr)

Contenu du projet



Habituellement, ces transformateurs sont la cible de nombreuses dégradations. Celui-ci fait exception à la règle et n'a eu besoin que d'une légère préparation avant la réalisation de la maquette.

TRAVAUX RÉALISÉS

Les travaux ont démarré le 18 mars 2019.

Tracé de la maquette et début de mise en peinture

Reproduction de la maquette à l'échelle 1 sur le transformateur ; utilisation d'un niveau.



Utilisation d'une plateforme pour travailler en hauteur et en sécurité.

Réalisation de l'arrière-plan.



Utilisation de pinceaux pour peindre les parties délicates, la grille et les angles.

Initiatives pour le Développement de l'Emploi dans l'Aude Littoral

9 rue Nicolas Leblanc - 11100 Narbonne – Tél : 04 68 42 45 27 - Email : contact@ideal-asso.eu – Site : www.ideal-asso.eu

Mise en peinture

Réalisation des pierres du pont.



Réalisation des ombres et des lumières : apport de touches de blanc et de noir.

Utilisation d'une perche pour les feuillages : mélange directement sur le rouleau de plusieurs nuances de vert et de noir



Réalisation du lierre à l'aide de tampons afin de reproduire un motif répétitif : les feuilles.



Réalisation du kiosque.

L'ensemble du décor a été réalisé sur 4 plans afin de donner un effet de profondeur (pont, route, maisons, arbres)



Finitions

Signature du transformateur.



Application d'un vernis anti-graffiti à l'aide d'un gros rouleau afin de protéger le transformateur d'éventuelles futures dégradations.

Application du vernis au rouleau avec une perche.



Application d'un vernis au pinceau pour les parties les moins accessibles comme la grille.

CHANTIER TERMINE



Initiatives pour le **D**éveloppement de l'**E**mploi dans l'**A**ude Littoral

9 rue Nicolas Leblanc - 11100 Narbonne – Tél : 04 68 42 45 27 - Email : contact@ideal-asso.eu – Site : www.ideal-asso.eu