

Gestion d'eaux ruissellement sur la Teppe St-Martin Azé

Réunion publique d'information

Le mardi 21 janvier 2025



Rue du cimetière et espace latéral



Carrefour entre la rue du cimetière et la route de Conflans

Projet Gestion d'eaux ruissellement sur la Teppe St-Martin Rue de l'Église 71260 Azé	
Maître d'ouvrage Mairie d'Azé 37 Place Claude Guichard 71260 Azé	
Architecte : Eric Liégeois architecte dplg Atelier : 7 place du marché • 71300 Mont Saint Vincent	
Bureaux études : PhytOris 38, route de Cluny 71460 MALAY	
Économiste : Marine PÉCHOUX 77 rue de la cascade 71570 ROMANECHE THORINS	
Titre Dossier esquisse	
N° plan	
Echelle	
Indice	
PhytOris <i>Assainissement Eaux usées - Eaux pluviales Aménagements paysagers et aquatiques Bureau d'études, Conseils, Suivi</i>	
Adhérent du synaba <small>Syndicat National des Bureaux d'Etudes en Assainissement SYNDICAT AFFILIÉ À MAIAGE 2024</small>	
Côte d'Or <small>LE DÉPARTEMENT</small>	PROFESSIONNEL ENGAGÉ Charte qualité Côte-d'Or 2024 Assainissement Non Collectif
Etat du projet : Projet	

Analyse de l'existant :
Passages, usages, contraintes

Le site est traversée par la Mouge à quelques mètres de mla zone de stationnement

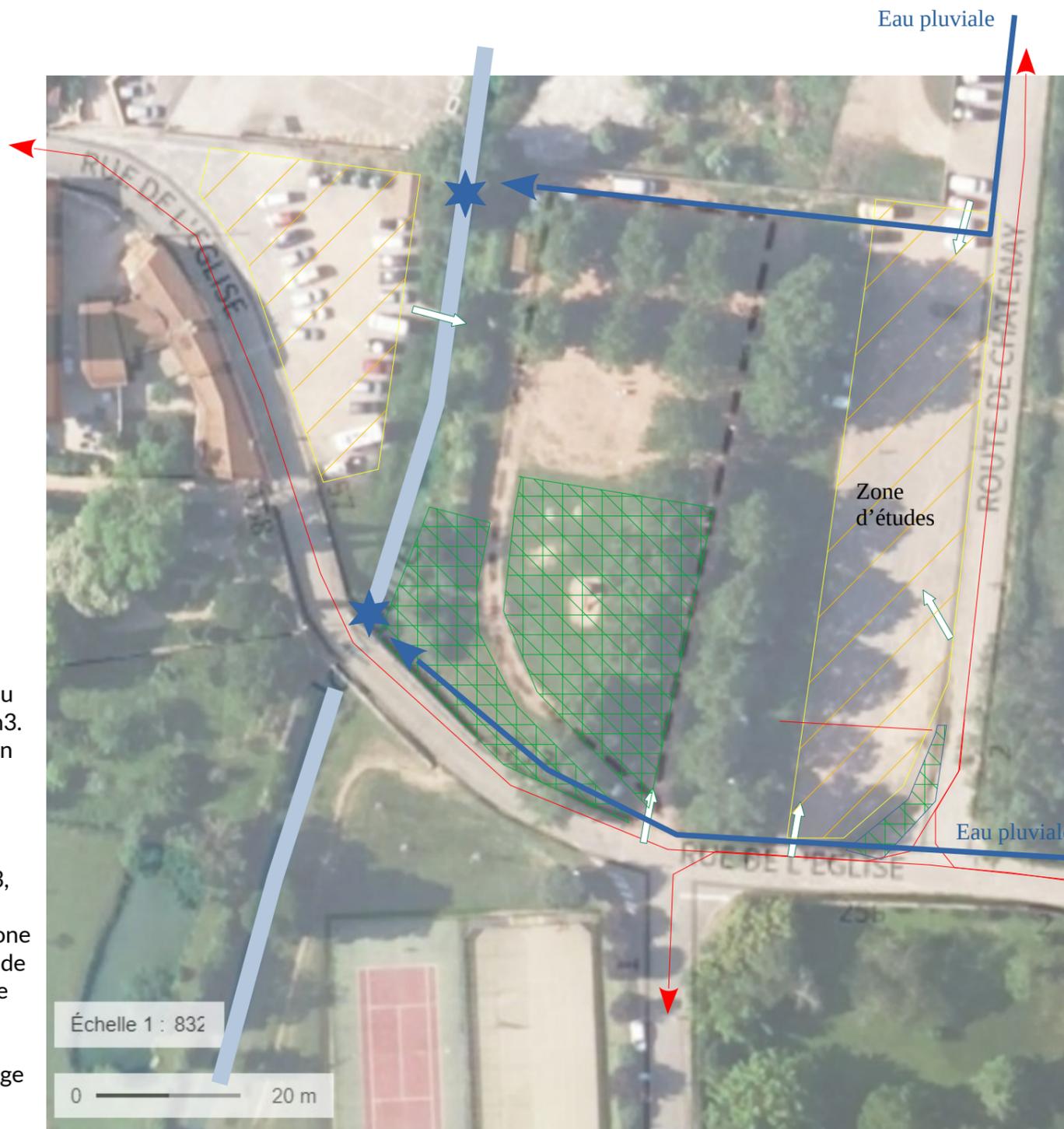
- Circulation véhicules
- Accès Piéton
- Zone de stationnement
- Zone enherbée
- Exutoire

But de la mission :

Un rapport d'étude du bassin versant réalisé par SUEZ indique un volume d'eau de ruissellement à gérer d'environ 900m³. Le maître d'ouvrage a demandé la gestion de 300m³,

Le but de ces deux esquisses est de proposer une gestion d'eau de ruissellement pour un volume de 300m³, sur la zone actuelle en parking et stationnement . L'aménagement de la zone permet le stockage et l'infiltration d'eau de ruissellement pour 300m³ lors d'épisode pluvieux.

Cette mission a pour but de ralentir l'arrivée d'eau de ruissellement à la Mouge en améliorant aussi la qualité de rejet.



Réseau EP :

Une canalisation d'eaux pluviales est installée le long de la route de Chatenay. Des avaloirs et grilles de visite sont installés de loin en loin le long de cette canalisation.

Usages :

Stationnement de véhicules y compris lourds lors de la fête et la foire d'Azé

Stationnement de voitures lors de manifestations locales dont concours de pétanques.

Le parking est accessible sur toute la longueur, sauf dans l'intersection entre la route de l'Église et la route de Chatenay.

Le stationnement est sollicitée fortement une à deux fois par an pour la foire et la fête patronale

Le revêtement du stationnement est réalisé en sable concassé.

Lors de la réunion de présentation des esquisses, il est proposé de réfléchir sur l'ouverture du réseau enterré en amont du stationnement. Cette possibilité offrirait de nombreux avantages :

- Ralentissement du flux
- Agrément de la place
- Renaturalisation du réseau enterré

Projet Gestion d'eaux ruissellement sur la Tepe St-Martin Rue de l'Église 71260 Azé
Maître d'ouvrage Mairie d'Azé 37 Place Claude Guichard 71260 Azé
Architecte : Eric Liégeois architecte dplg Atelier : 7 place du marché • 71300 Mont Saint Vincent
Bureaux études : PhytOris 38, route de Cluny 71460 MALAY
Économiste : Marine PÉCHOUX 77 rue de la cascade 71570 ROMANECHE THORINS
Titre Analyse de l'existant
N° plan
Echelle
Indice
Phyt Oris <small>Assainissement Eaux usées - Eaux pluviales Aménagements paysagers et aquatiques Bureau d'études, Conseils, Suivi</small>
Adhérent du synaba <small>Syndicat National des Bureaux d'Etudes en Assainissement. SYNDICAT AFFILIÉ À MAJAGE 2024</small>
Côte d'Or <small>PROFESSIONNEL ENGAGÉ Charte qualité Côte-d'Or 2024 Assainissement Non Collectif</small>
Etat du projet : PROJET
le 21 janvier 2021

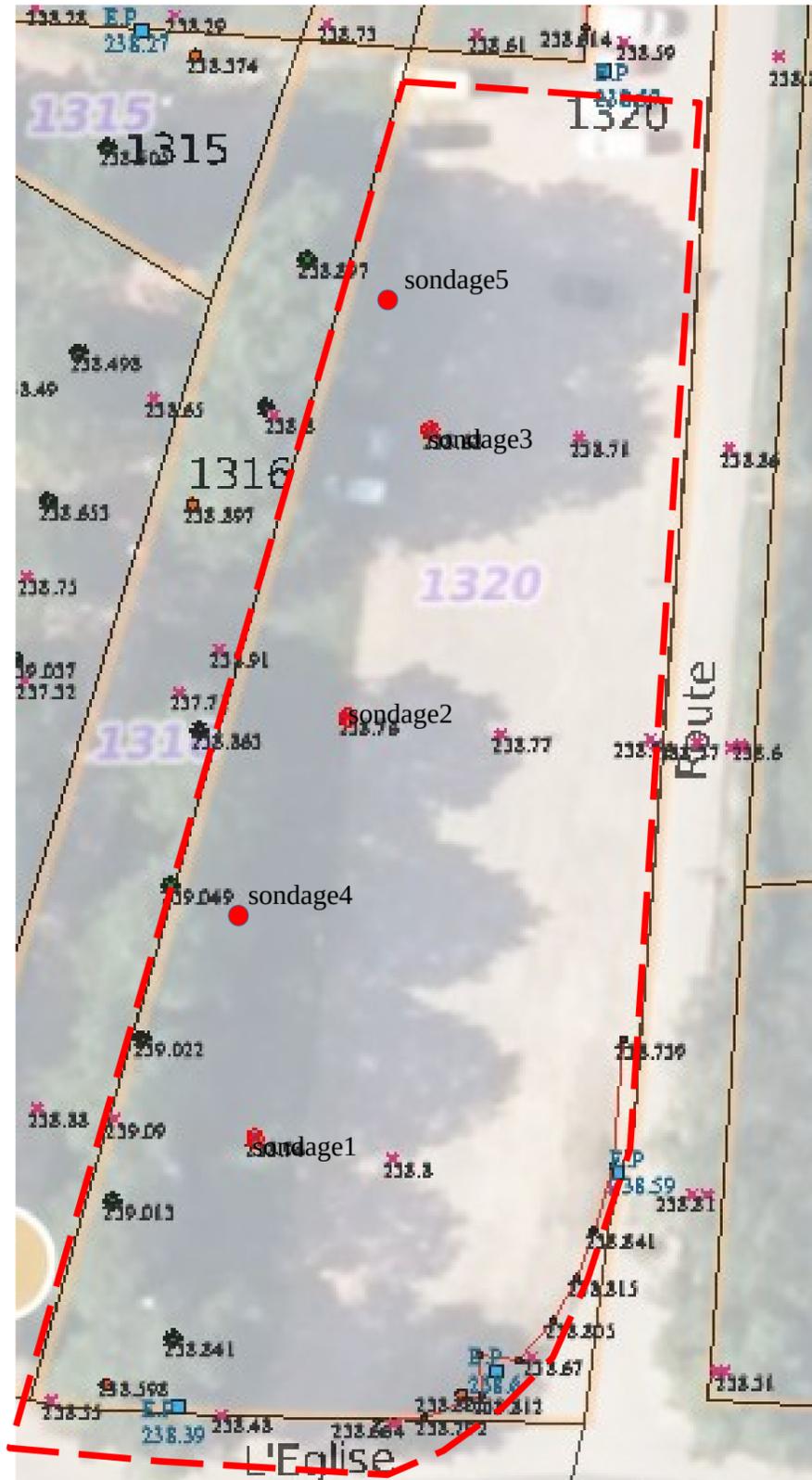
Le maître d'ouvrage a demandé la gestion d'eau de ruissellement d'un volume de 300m³ sur l'espace actuellement utilisé principalement pour le stationnement.

Analyse de l'existant :

Altimétrie et localisation des ouvrages

Les sondages 1, 2 et 3 sont réalisés dans le remblai dans le parking.
Les sondages 4 et 5 sont réalisés en pleine terre. Le remblai qui compose le parking est réalisé des divers gravats, de qualité éparses (plâtre, pavés, pierres,...).
Le remblai n'est pas homogène.

Il a été remis un rapport suite aux investigations fait sur site.



Relevé topographique :
Stonex avec qgis

Projet
**Gestion d'eaux
ruissellement sur la
Teppe St-Martin**
Rue de l'Église
71260 Azé

Maître d'ouvrage
Mairie d'Azé
37 Place Claude Guichard
71260 Azé

Architecte :
Eric Liégeois architecte dplg
Atelier : 7 place du marché •
71300 Mont Saint Vincent

Bureaux études :
PhytOris
38, route de Cluny
71460 MALAY

Économiste :
Marine PÉCHOUX
77 rue de la cascade
71570 ROMANECHE
THORINS

Titre
Analyse de l'existant

N° plan

Echelle

Indice

PhytOris

Assainissement Eaux usées - Eaux pluviales
Aménagements paysagers et aquatiques
Bureau d'études, Conseils, Suivi

Adhérent du
synaba

Syndicat National des Bureaux d'Etudes
en Assainissement SYNDICAT AFFILIÉ À MALAY
2024

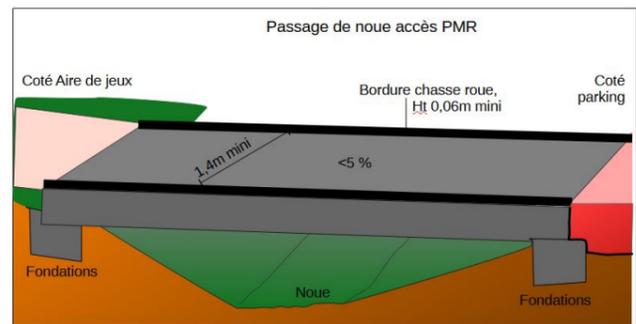
Côte d'Or PROFESSIONNEL ENGAGÉ
Charte qualité Côte-d'Or 2024
Assainissement Non Collectif

Etat du projet :
PROJET

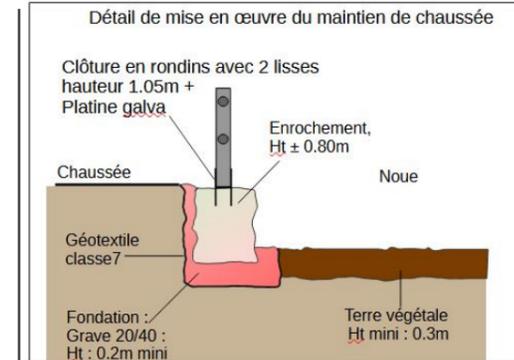
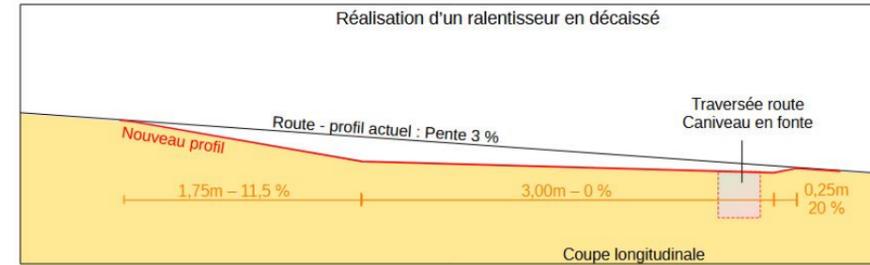
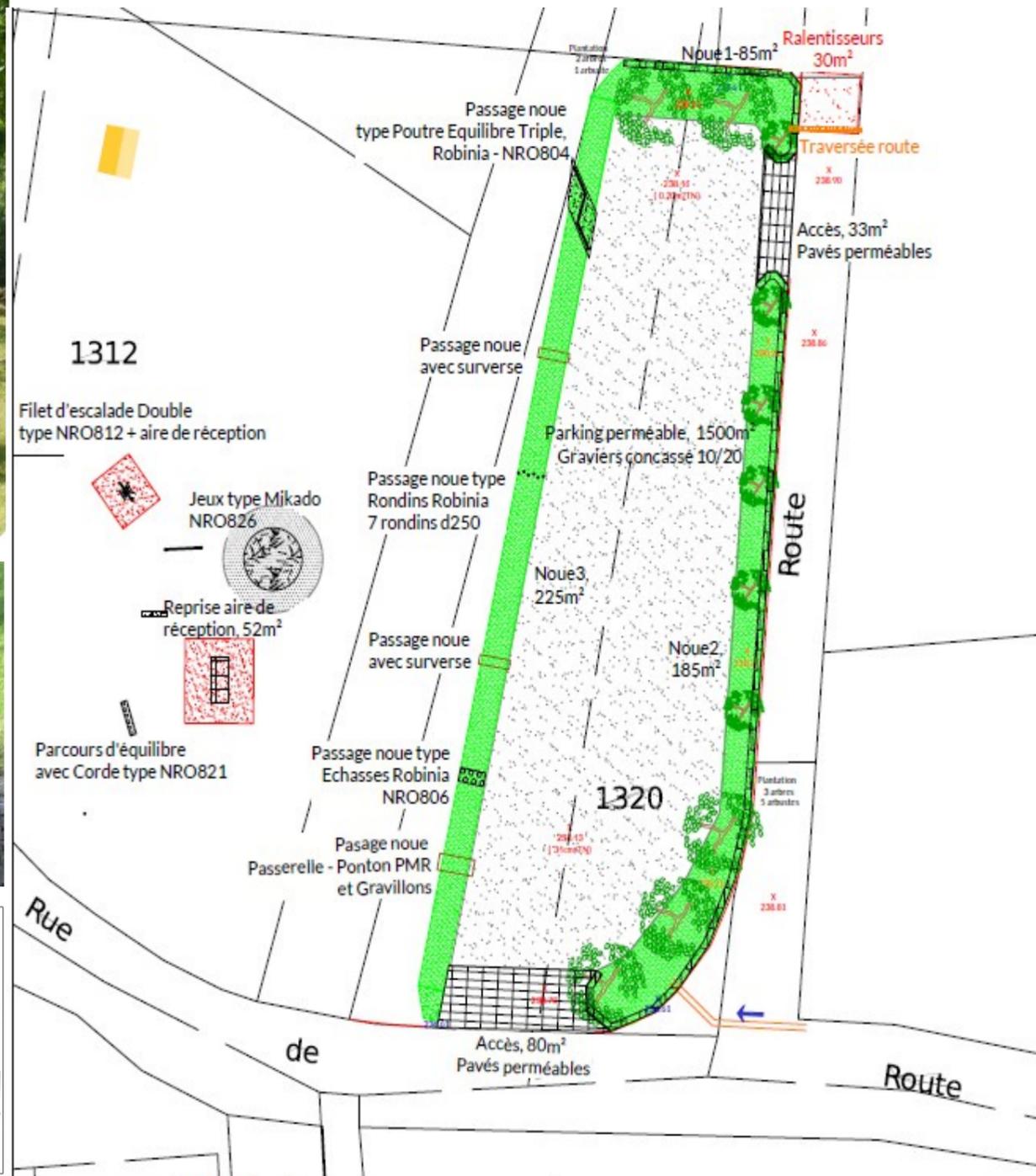
le 21 janvier 2021



Passage parking vers la place



Projet retenu



Noue végétalisée entre la route et Teppe



Projet
Gestion d'eaux ruissellement sur la Teppe St-Martin
Rue de l'Église
71260 Azé

Maître d'ouvrage
Mairie d'Azé
37 Place Claude Guichard
71260 Azé

Architecte :
Eric Liégeois architecte dplg
Atelier : 7 place du marché •
71300 Mont Saint Vincent

Bureaux études :
PhytOris
38, route de Cluny
71460 MALAY

Économiste :
Marine PÉCHOUX
77 rue de la cascade
71570 ROMANECHÉ
THORINS

Titre
Projet

N° plan

Echelle

Indice

PhytOris

Assainissement Eaux usées - Eaux pluviales
Aménagements paysagers et aquatiques
Bureau d'études, Conseils, Suivi

RD981-71460 MALAY
T.06 15 39 23 40

synaba

Syndicat National des Bureaux d'Etudes
en Assainissement SYNDICAT AFFILIÉ À MAIAGE
2024

Côte d'Or PROFESSIONNEL ENGAGÉ
Charte qualité Côte-d'Or 2024
Assainissement Non Collectif

Etat du projet :
PROJET

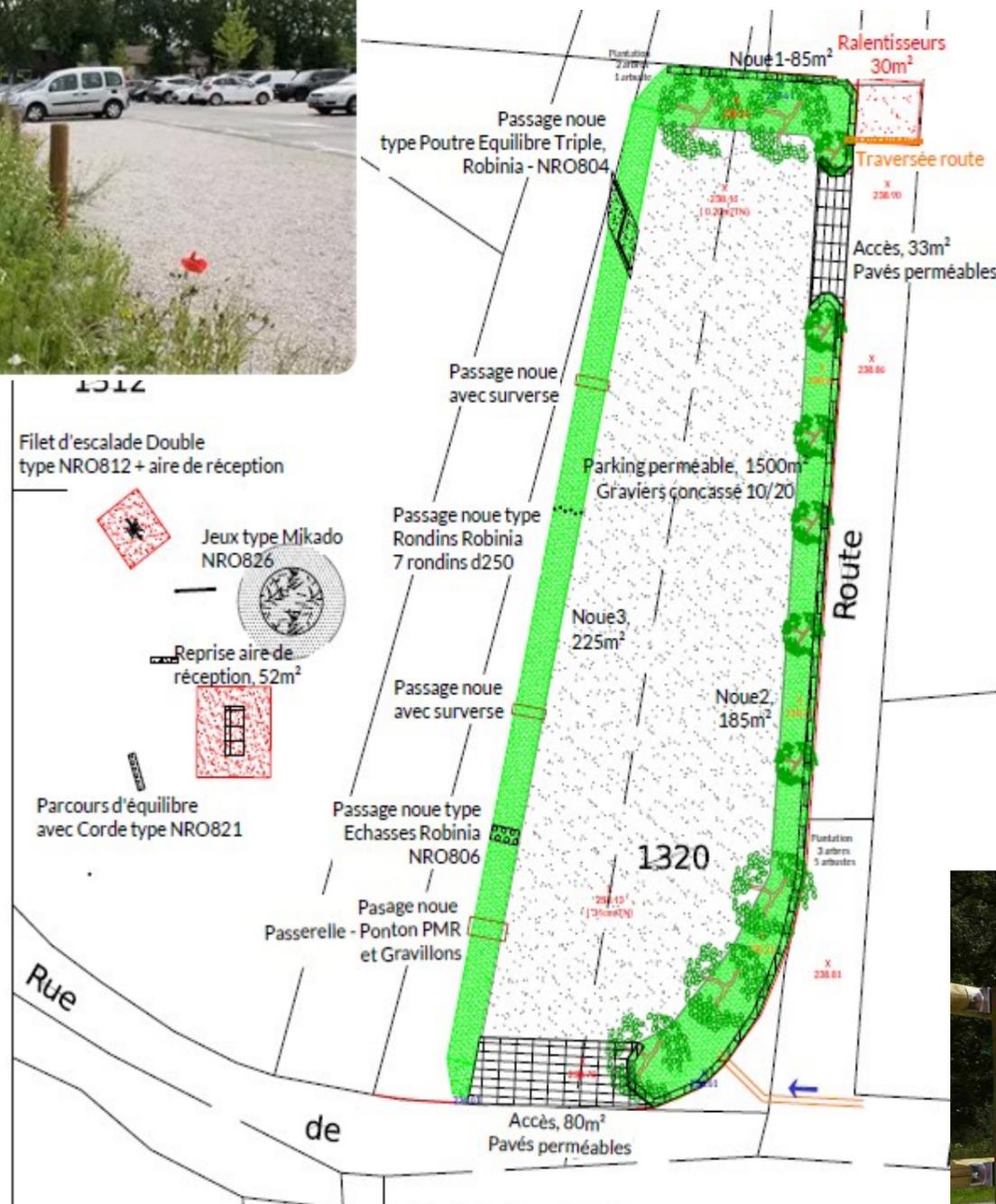
le 21 janvier 2021

Projet retenu

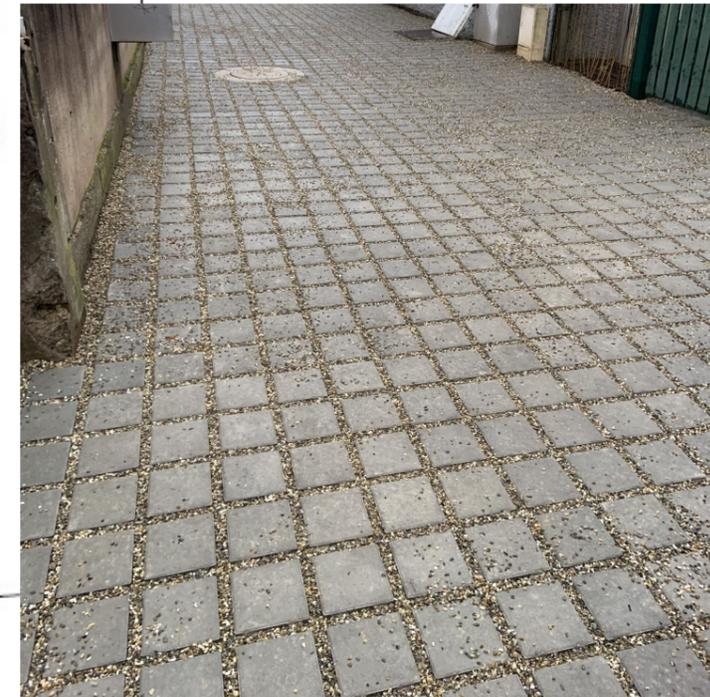
Des aménagements respectant les lieux:



De nouveaux jeux:



Entrée / sortie parking



Séparation route / Noue côté rue



Projet
**Gestion d'eaux
ruissellement sur la
Teppe St-Martin**
Rue de l'Église
71260 Azé

Maître d'ouvrage
Mairie d'Azé
37 Place Claude Guichard
71260 Azé

Architecte :
Eric Liégeois architecte dplg
Atelier : 7 place du marché •
71300 Mont Saint Vincent

Bureaux études :
PhytOris
38, route de Cluny
71460 MALAY

Économiste :
Marine PÉCHOUX
77 rue de la cascade
71570 ROMANECHÉ
THORINS

Titre
Avant projet

N° plan

Echelle

Indice

PhytOris

Assainissement Eaux usées - Eaux pluviales
Aménagements paysagers et aquatiques
Bureau d'études, Conseils, Suivi

RD981-71460 MALAY
T.06 15 39 23 40

synaba

Syndicat National des Bureaux d'Etudes
en Assainissement SYNDICAT AFFILIÉ À MASAGE
2024

Côte d'Or PROFESSIONNEL ENGAGÉ
Charte qualité Côte-d'Or 2024
Assainissement Non Collectif

Etat du projet :
PROJET

le 21 janvier 2021



Estimation du coût des travaux en phase DCE

AMÉNAGEMENT DE LA TEPPE ST MARTIN A AZÉ - GESTION DES EAUX DE RUISSELLEMENT

TOUT CORPS D'ETAT

N°	Désignation	HT	TVA	TTC	%
01	TERRASSEMENT - VRD - AMENAGEMENTS DE SITE	174 750,00 €	34 950,00 €	209 700,00 €	83,79 %
02	JEUX POUR ENFANTS	33 800,00 €	6 760,00 €	40 560,00 €	16,21 %
TOTAL		208 550,00 €	41 710,00 €	250 260,00 €	

PRESTATIONS SUPPLEMENTAIRES EVENTUELLES				
	PSE 01 - Bordure en acier corten en périphérie du parking	26 400,00 €	5 280,00 €	31 680,00 €

Les estimations annoncées sont calculées sur une valeur de décembre 2024, avec un taux de TVA de 20 %, dans le cadre d'une consultation en lots séparés. Les prix estimés ont une durée de validité de 3 mois. Passé ce délai, ils devront être actualisés.

Le montant de cette estimation peut varier conformément aux écarts spécifiés au marché de maîtrise d'œuvre s'y rattachant. En cas de non spécification de ces écarts dans le marché, le montant de cette estimation est donné dans la limite de variation de 10% en monnaie constante.

Nous vous remercions pour votre participation et échanges