



Mercredi 16 janvier 2019

5^{ème} Comité de suivi de la mise en œuvre des Engagements de l'État

Service Mobilités et Infrastructures



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de Normandie

www.normandie.developpement-durable.gouv.fr

Comité de suivi du 16 janvier 2019

**1 – État d'avancement des travaux
de la déviation**

**2 – Niveau de mise en œuvre
des engagements de l'État**

3 – Perspectives 2019 / 2020



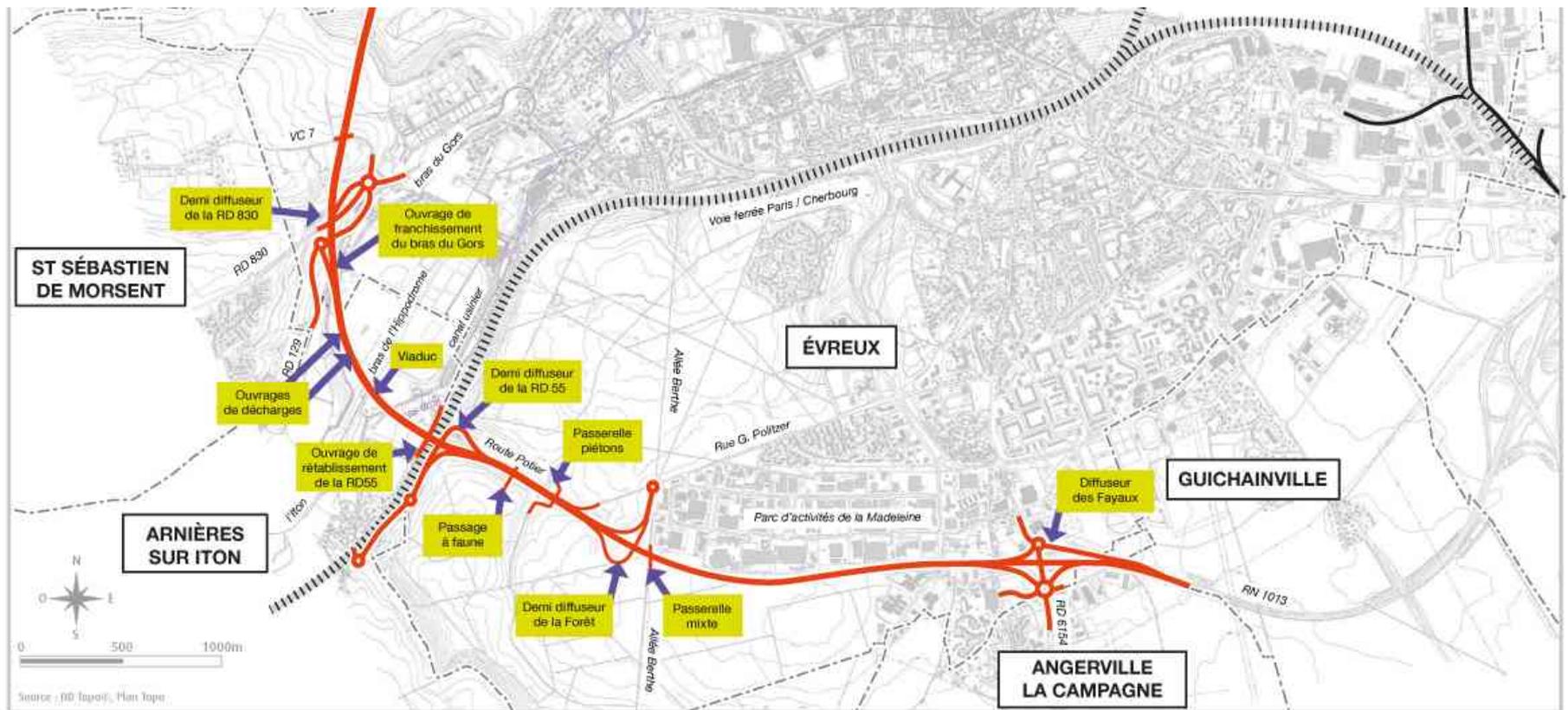
Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

1 – État d'avancement des travaux de la déviation

- Mise en service d'une partie du demi-diffuseur d'Arnières-sur-Iton
- Construction de la passerelle piétonne PS2 et du pont route PS3
- Finition de la passerelle piétonne PS4



Mise en service d'une partie du demi-diffuseur d'Arnières-sur-Iton

1 – État d'avancement des travaux de la déviation



DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Mise en service d'une partie du demi-diffuseur d'Arnières-sur-Iton

1 – État d'avancement des travaux
de la déviation



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Construction de la passerelle PS2 et du pont route PS3



1 – État d'avancement des travaux
de la déviation



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Finition de la passerelle PS4



Comité de suivi du 16 janvier 2019

**1 – État d'avancement des travaux
de la déviation**

**2 – Niveau de mise en œuvre
des engagements de l'État**

3 – Perspectives 2019 / 2020



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

2 - Niveau de mise en œuvre des engagements de l'Etat

- Protection de la ressource en eau
- Préservation de la faune
- Préservation de la flore
- Compensations environnementales
- Mesures d'accompagnement



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Protection de la ressource en eau

- Assainissement provisoire en phase chantier
- Suivi continu des niveaux de turbidité en sortie de captages AEP
- Suivi des hauteurs de nappe
- Contrôle environnemental extérieur du chantier
- Mise en service du bassin B2 : mesures physico-chimiques
- Poursuite des mesures de suivi morphologique



Bassin 2 et son exutoire



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Protection de la ressource en eau



Construction du Bassin 2Ter et sa noue d'infiltration



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Protection de la ressource en eau

Exutoire du bassin 2

OCTOBRE 2015



JANVIER 2016



NOVEMBRE 2018



2 – Niveau de mise en œuvre
des engagements de l'Etat



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

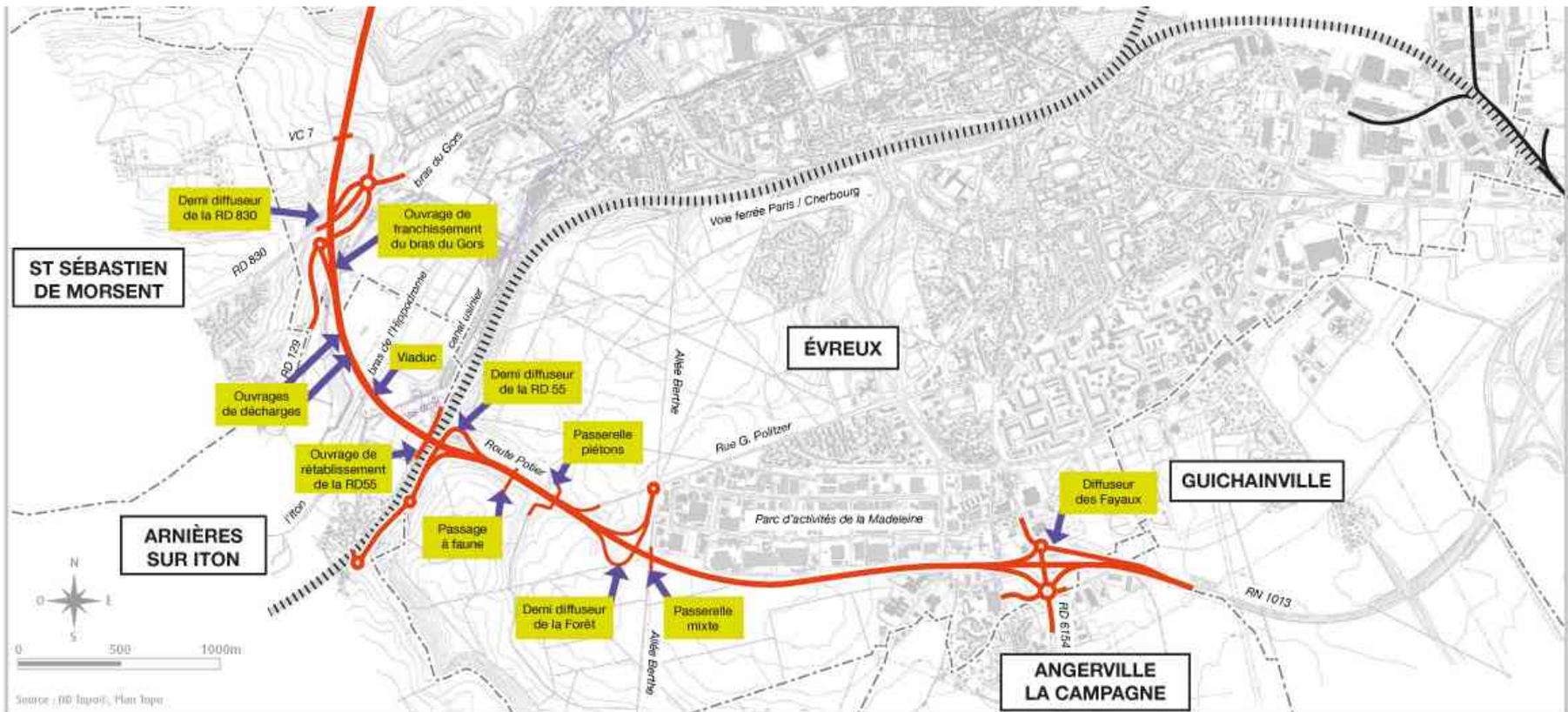
DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

REBOISVALENTIC

Préservation de la faune

- Entretien des bâches anti-intrusions pour les amphibiens
- Poursuite des inventaires sur le secteur des PI 9, 10, 11
- Suivi des populations d'oiseau
- Mesures en faveur des chiroptères



Préservation de la faune

- Mesure en faveur des chiroptères
 - Suivi hivernale des cavités
 - Suivi swarming à Bapeaume
 - Mise en place de 20 gîtes à chauves-souris en forêt communale d'Evreux avec la participation de la ville et l'ONF



Illustration Groupe Mammalogique Normand



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Préservation de la faune

- Mesure en faveur des chiroptères
 - Protection de la cavité Saint Leufroy



Illustrations Groupe Mammalogique Normand

Préservation de la flore

- Déplaquage-replaquage de la Gesse tubéreuse
 - Proposition d'un déplaquage replaquage de 600m²
 - Intervention le 23 octobre 2018



Illustration : Gesse tubéreuse

Constat

Destructuration des
plaques en mottes



Décision

Arrêt des travaux

Préservation de la flore

- Concertation INGEROP – CBNBL – DREAL SMI – DREAL SRN
- Mise en place de 3 placettes début décembre sur une zone du secteur de la Queue d'hirondelle



2019 : Suivi des placettes puis mise en œuvre de la solution la plus adaptée à la reprise à l'automne

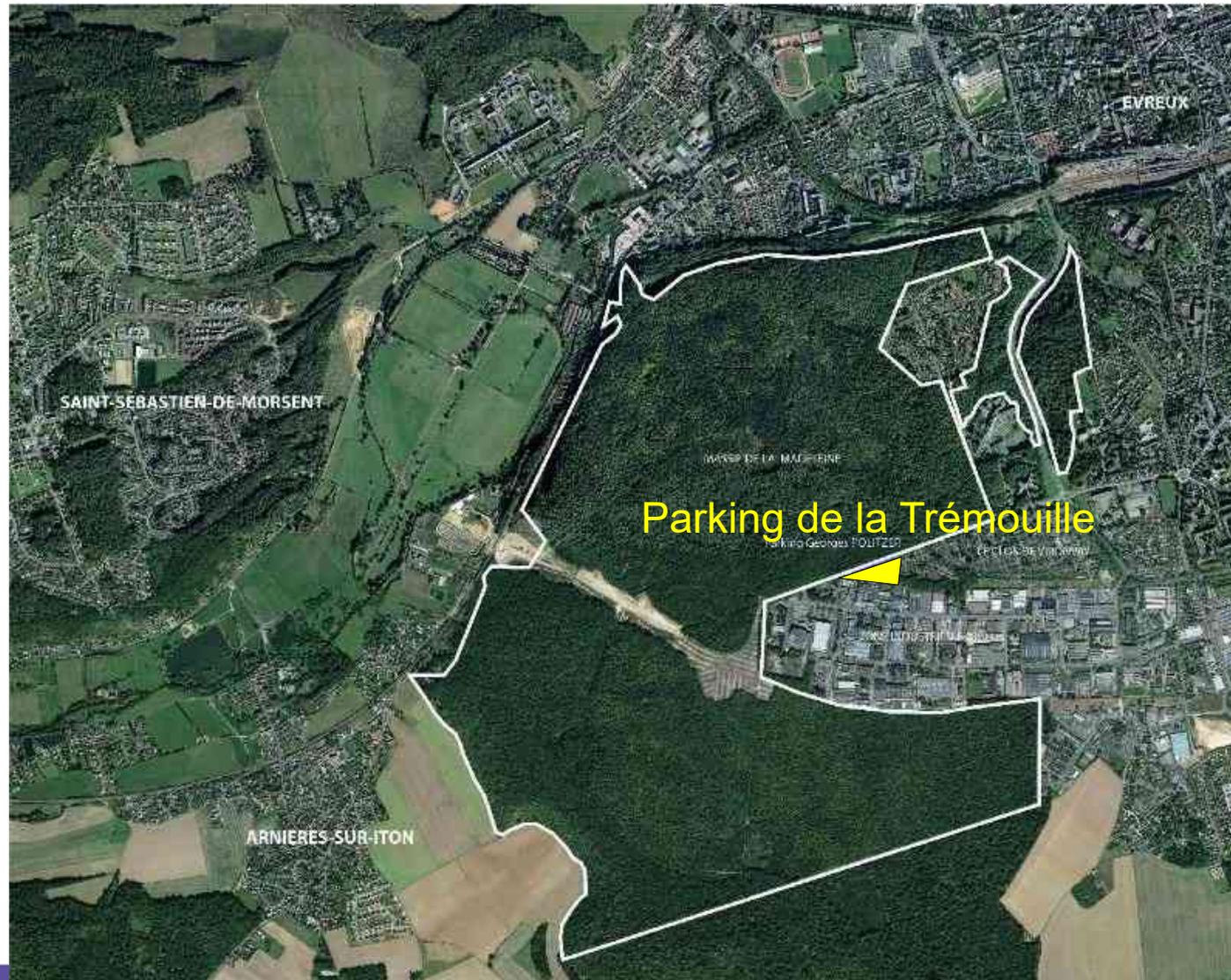
Compensations environnementales

- Boisement queue d'hirondelle
 - Bonne croissance des végétaux plantés en 2014 et des regarnis effectués permettant de consolider le boisement
 - Finalisation des lisières du boisement début 2018



Mesures d'accompagnement

- Aménagement du Parking de la Trémouille
 - Plan de situation



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Mesures d'accompagnement

- Aménagement du Parking de la Trémouille
 - Esquisse du projet



Mesures d'accompagnement

- Aménagement du Parking de la Trémouille



Avant travaux



Après travaux



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Mesures d'accompagnement

- Aménagement du Parking de la Trémouille



Parking et voie de circulation
Capacité de 38 places dont une PMR



Cheminements piétons aménagés
débouchant à la forêt en rejoignant le
Chemin des Amoureux

Mesures d'accompagnement

- Aménagement du Parking de la Trémouille



Création d'une mare qui récoltera les eaux du parking

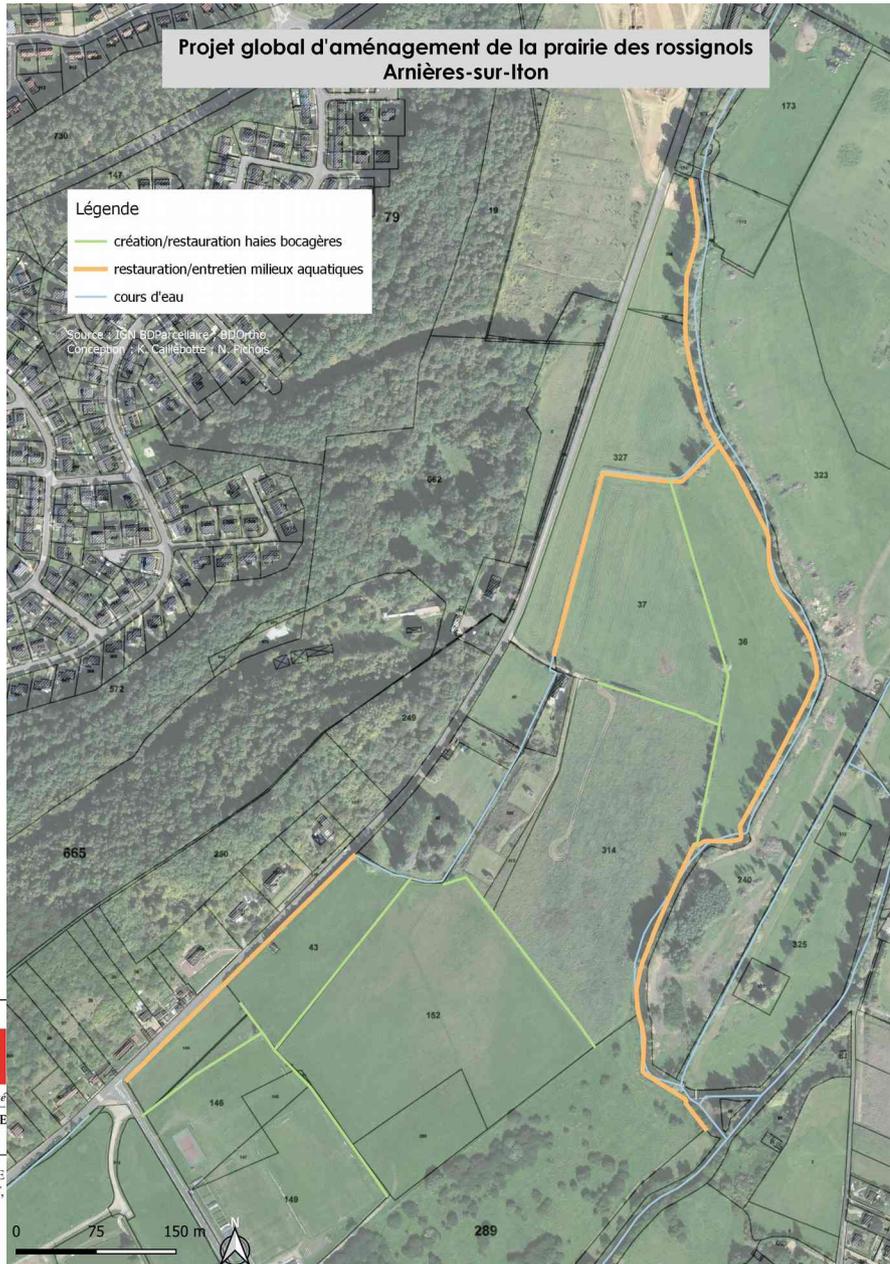


Protection de zones de régénération de la végétation



Mesures d'accompagnement

- Prairie des rossignols



- Objectifs :
 - Améliorer les conditions d'écoulement de la rivière en préservant la diversité du milieu et en restaurant les habitats d'espèces patrimoniales
- Actions :
 - Restauration de la ripisylve, des berges et méandrage du ruisseau
 - Taille en « têtards » d'arbres et plantations de haies
 - Aménagements agro-pastoraux



ALISEA, N. MOULIN

Agriion de Mercure

Mesures d'accompagnement

- Prairie des rossignols

Taille d'un saule en « têtards »



Aménagement du rû pour l'Agrion de mercure



Mesures d'accompagnement

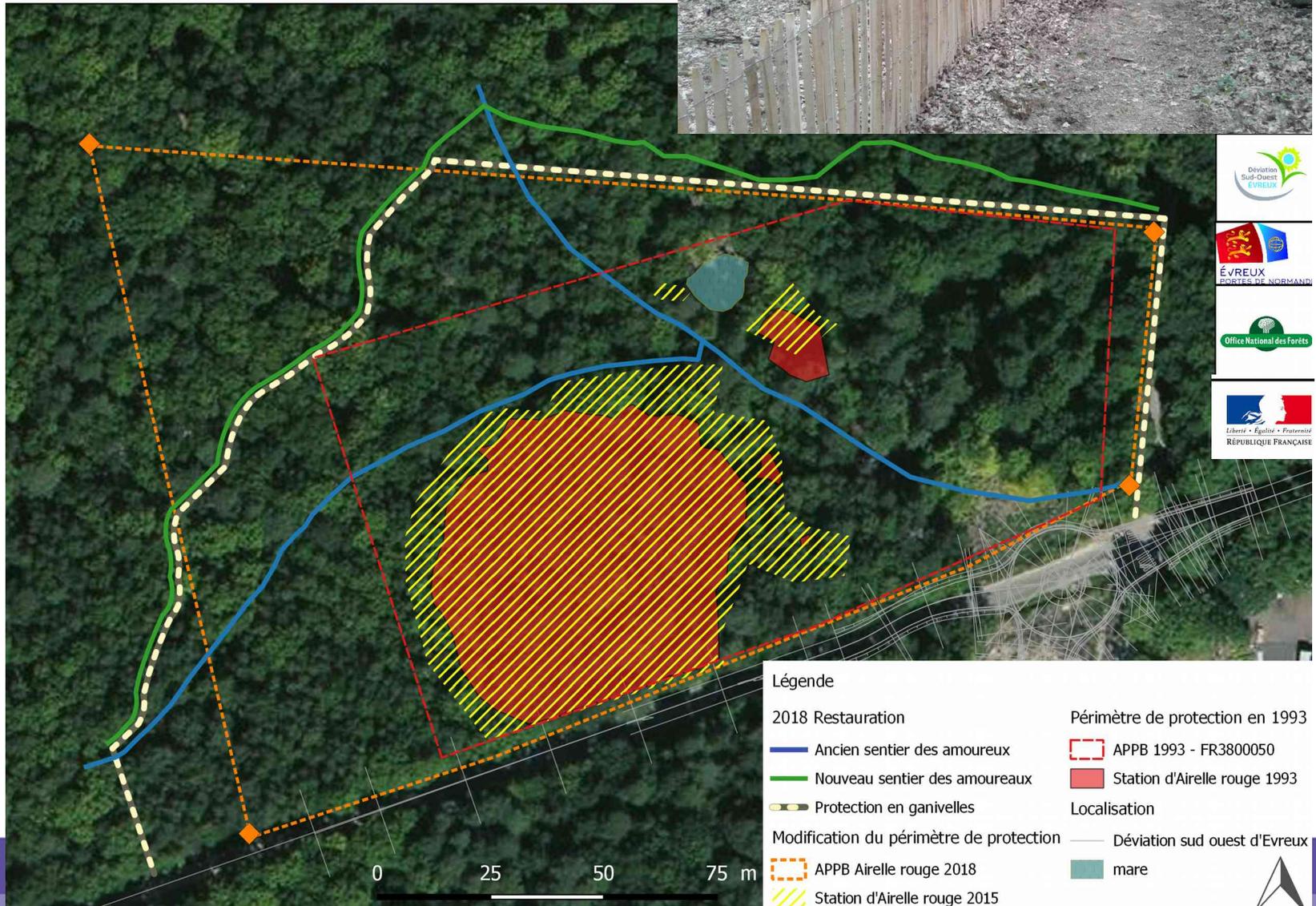
- Prairie des rossignols

Aménagement du talus et recharge granulométrique



Mesures d'accompagnement

- Mise en défens de l'Airelle rouge et création d'un nouveau sentier des amoureux



Légende

- | | |
|-------------------------------------------|---------------------------------|
| 2018 Restauration | Périmètre de protection en 1993 |
| — Ancien sentier des amoureux | APPB 1993 - FR3800050 |
| — Nouveau sentier des amoureux | Station d'Airelle rouge 1993 |
| — Protection en ganivelles | Localisation |
| — Modification du périmètre de protection | — Déviation sud ouest d'Evreux |
| APPB Airelle rouge 2018 | mare |
| Station d'Airelle rouge 2015 | |

2 – Niveau de mise en œuvre des engagements de l'Etat



DIRECTION RÉGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'AMÉNAGEMENT ET DU LOGEMENT

NORMANDIE



Comité de suivi du 16 janvier 2019

**1 – État d'avancement des travaux
de la déviation**

**2 – Niveau de mise en œuvre
des engagements de l'État**

3 – Perspectives 2019 / 2020



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

3 – Perspectives 2019 / 2020

- Travaux prévisionnels
 - Fin des travaux du demi diffuseur d'Arnières sur Iton
 - Ouvrages d'art de la vallée de l'Iton
 - Préparation des travaux du demi diffuseur de Saint Sébastien de Morsent

- Mise en œuvre des engagements de l'État
 - Protection de la ressource en eau
 - Préservation de la faune et de la flore
 - Aménagements paysagers
 - Parking du Calvaire
 - Création d'une zone humide



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Travaux prévisionnels

- Fin des travaux du demi diffuseur d'Arnières sur Iton
 - Evacuation de la décharge
 - Finalisation du PS6 et de la bretelle de sortie
 - Nouvelles conditions de circulation à l'issue des travaux



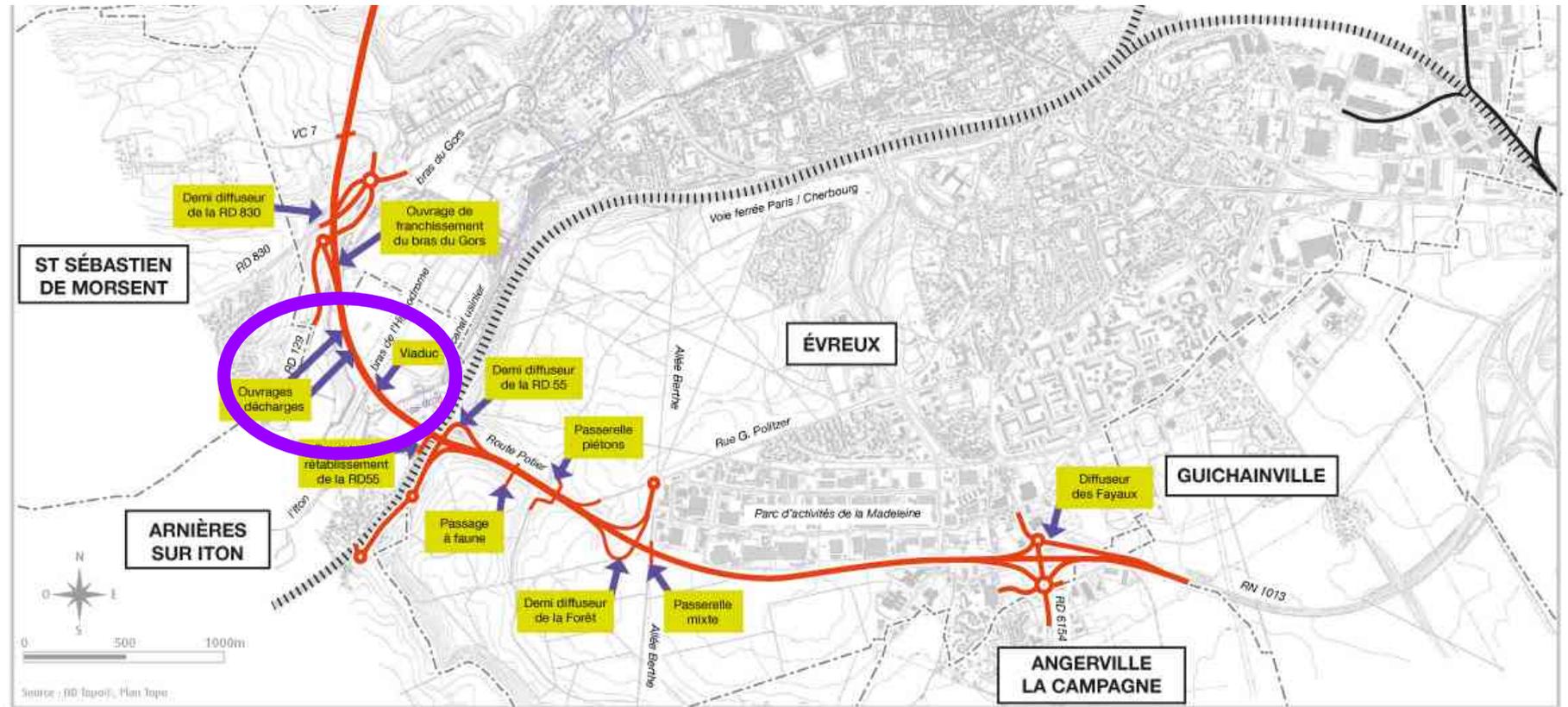
Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Travaux prévisionnels

- Ouvrages d'art de la vallée de l'Iton



- Pistes de chantier et ouvrages provisoires sur l'Iton
- Viaduc de 210 mètres de long
- 2 ouvrages de décharges (buses)



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Travaux prévisionnels

- Ouvrages d'art de la vallée de l'Iton



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Travaux prévisionnels

- Ouvrages d'art de la vallée de l'Iton



Viaduc



Ouvrage de décharge

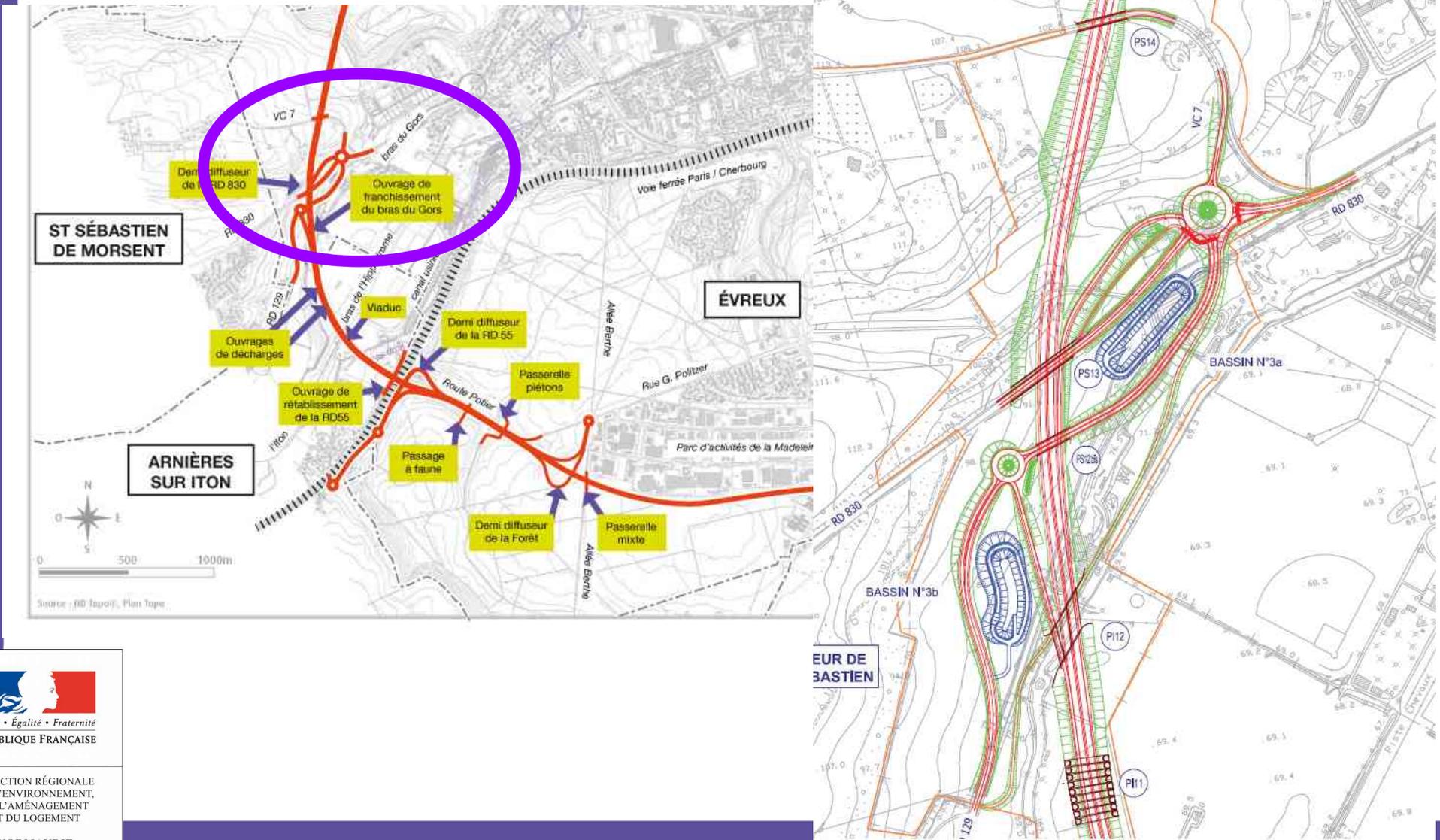


DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Travaux prévisionnels

- Préparation aux travaux du demi diffuseur de Saint Sébastien de Morsent



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Mise en œuvre des engagements de l'Etat

- Préservation de la ressource en eau
 - Poursuite des mesures de suivi
 - Mise en service du Bassin 2 et du Bassin 2ter
 - Réalisation du Bassin 3a
- Préservation de la faune et de la flore
 - Poursuite des mesures de suivi
 - Poursuite des mesures de déplacements des espèces
 - Balisage des habitats sensibles et espèces sensibles suivant l'avancée des travaux
 - Lutte contre les espèces exotiques envahissantes



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Mise en œuvre des engagements de l'Etat

- Aménagements paysagers



abitations riveraines du bassin coté rue

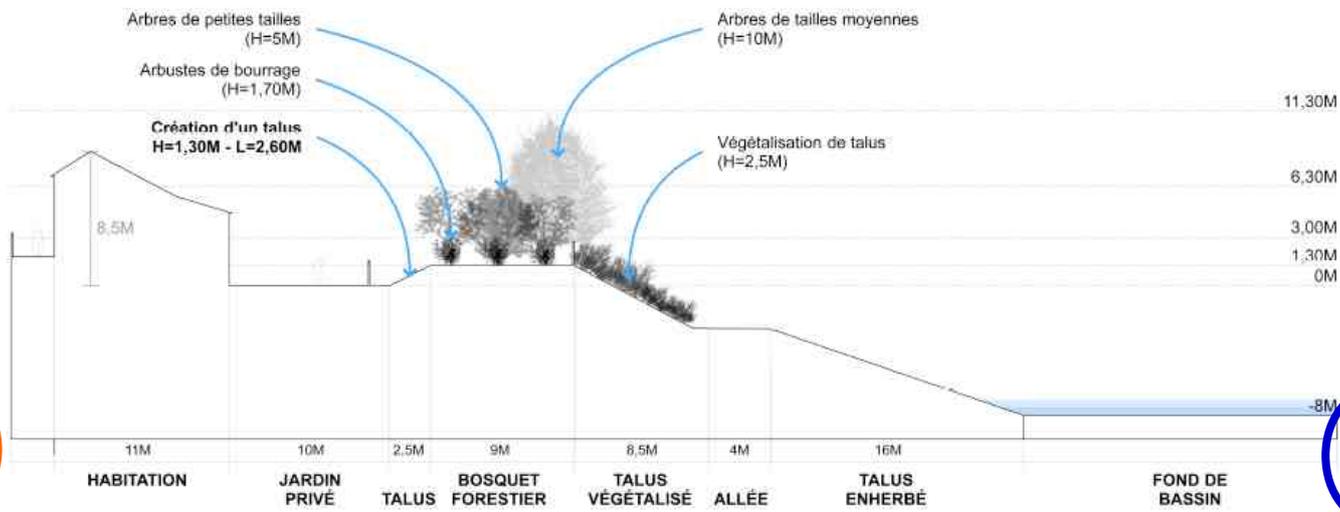
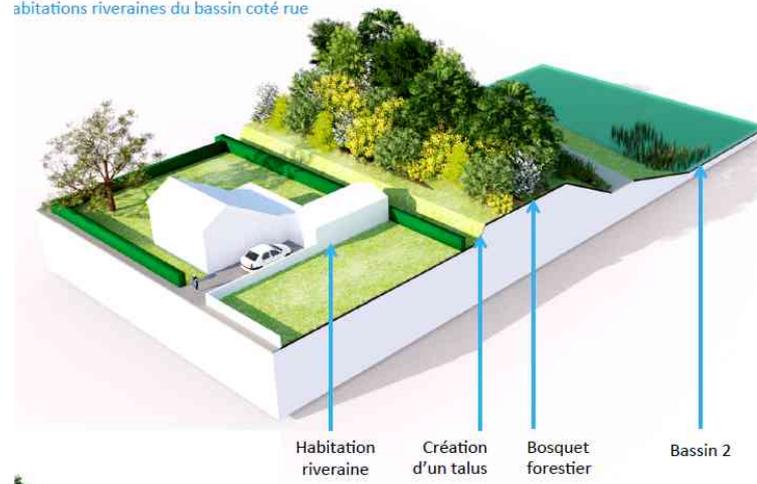


Figure 4 : Coupe habitation riveraine / bassin, parallèle et proche de la RD55.



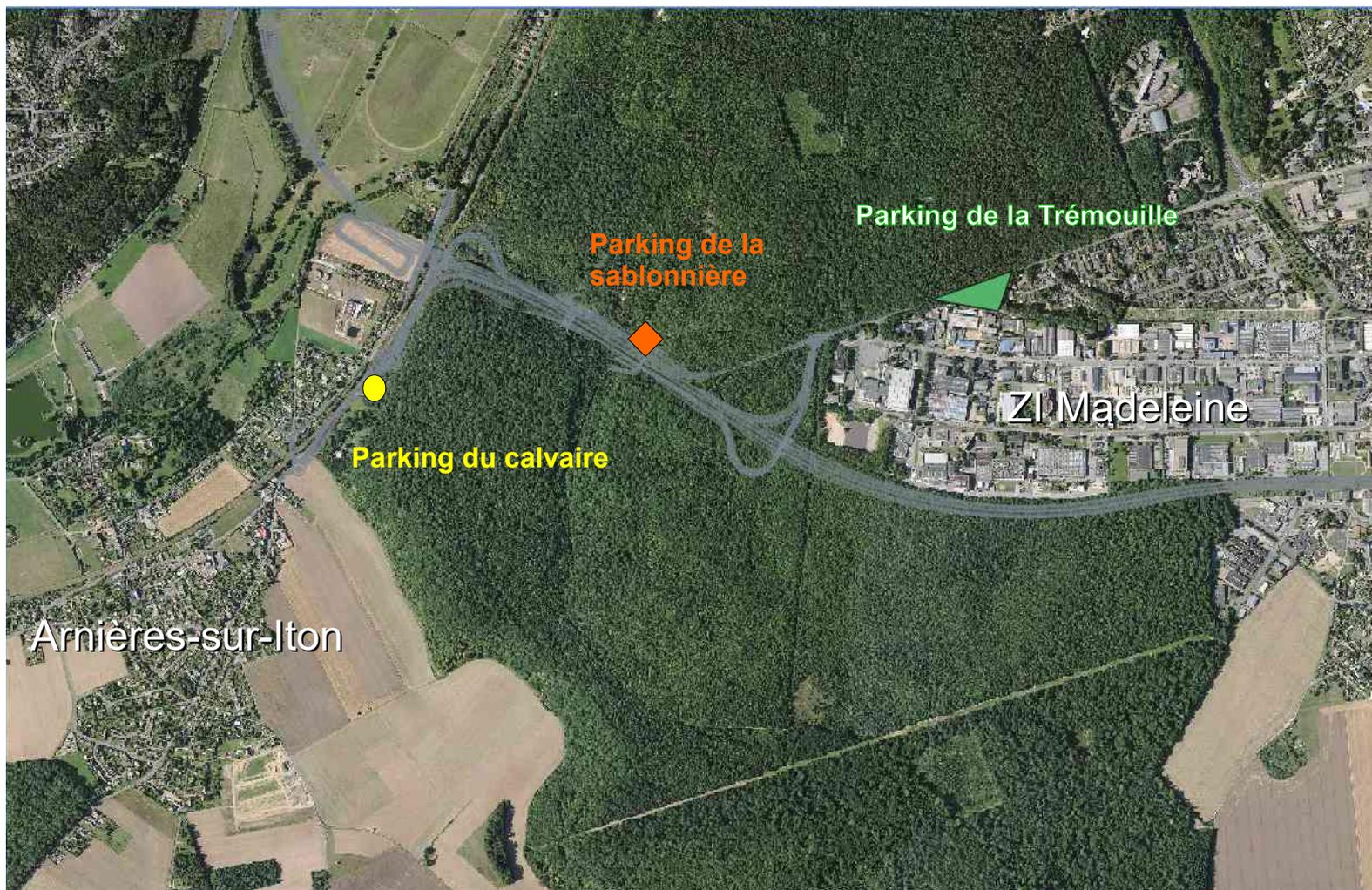
Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Mise en œuvre des engagements de l'Etat

- Création du parking du calvaire

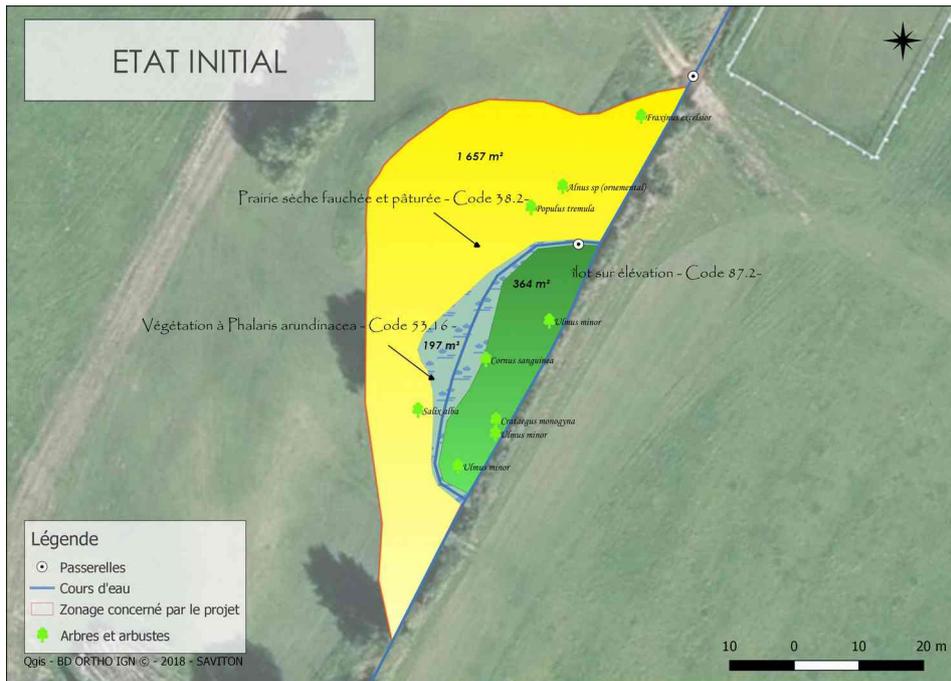


Compensations environnementales

- Création d'une zone humide

Etat initial de la zone

Scenario choisi après concertation entre le SAVITON, la DDTM 27, la ville d'Evreux et la DREAL - SMI



	Etat initial	Scénario retenu
Superficie totale ZH	197 m ²	2 055 m ²
Superficie ZH créée		1 858 m ²

Calendrier prévisionnel de l'opération

présenté lors du COPIL du 12 septembre 2018

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Franchissement vallée Iton	■	■				
Demi-échangeur St Sébastien		■	■	■		
Rétablissement RD55 et passage à faune			■	■		
Section courante et échangeur de Cambolle					■	■
Échangeur des Fayaux						■



DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

NORMANDIE

Merci pour votre attention



Liberté · Égalité · Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE