



Mardi 17 janvier 2017

Arnières-sur-Iton

AVANCEMENT DES TRAVAUX ET PERSPECTIVES 2017/2018



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

Ordonnancement général de l'opération

PRINCIPES

- 2014-2018** → création des principaux dispositifs d'assainissement
→ rétablissement des itinéraires existants (chemin Potier, cheminements piétons en forêt, demi-échangeurs d'Arnières-sur-Iton et de la forêt...)
- 2018-2020** → ouvrages de franchissement de la vallée de l'Iton,
→ aménagement de l'échangeur de Saint Sébastien
- 2020-2021** → surélévation de la RD55
→ construction de la section courante de la déviation (terrassements et chaussées) d'un seul tenant
→ raccordements de la nouvelle infrastructure aux extrémités (échangeurs des Fayaux et de Cambolle)
- 2022** → équipements de sécurité, signalisation, mise en service

Avancement des travaux, 2015 et 2016

- 1 – Elimination de la décharge sauvage**
- 2 – Création du dispositif de traitement des eaux pluviales**
- 3 – Finalisation et ouverture du chemin Potier**
- 4 – Construction de la passerelle piétonne PS4**
- 5 – Fouilles archéologiques**



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction régionale
de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement
NORMANDIE

Avancement des travaux de la déviation

ELIMINATION DE LA DECHARGE SAUVAGE

- Découverte en mars 2015 d'une décharge amiantée présentant également des traces d'hydrocarbures
- Définition d'un protocole d'intervention et élimination en 2 phases à l'automne 2015 puis au printemps 2016
- Au total, 6500 tonnes de déchets éliminés vers ISDI au terme d'un an de procédures et de travaux, pour un coût total de 3 M€ TTC.



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction régionale
de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement
NORMANDIE

Avancement des travaux de la déviation

COLLECTE ET TRAITEMENT DES EAUX PLUVIALES

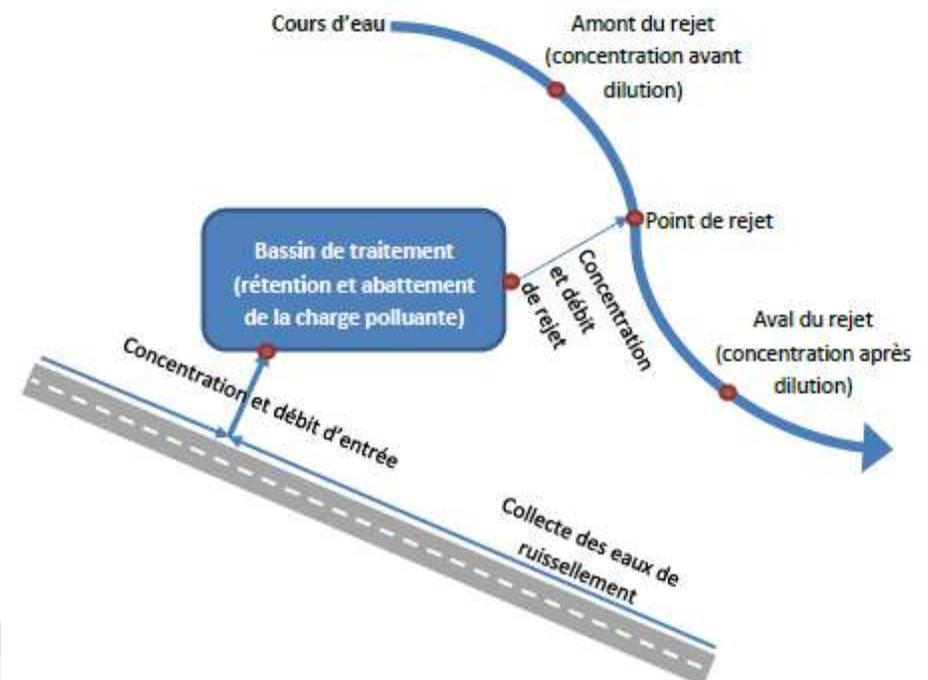
- Réseau de collecte étanche du chemin Potier et connexion au B2
 - Finalisation du bassin d'assainissement B2, et vérification de son étanchéité
 - Rétablissement des écoulements naturels en forêt
 - Assainissement provisoire en phase chantier
-
- Suivi continu des niveaux de turbidité en sortie de captages AEP
 - Mise en place d'un suivi des hauteurs de nappe
 - Contrôle environnemental extérieur du chantier



Avancement des travaux de la déviation

COLLECTE ET TRAITEMENT DES EAUX PLUVIALES

- Amélioration de la performance des bassins B2, B3a et B3b
 - *Décision du Tribunal Administratif de Rouen du 26 avril 2016*
 - *Analyse des solutions techniques*
 - *Arrêté complémentaire présenté en CODERST du 6 décembre et signé par le Préfet de l'Eure le 30 décembre 2016*
- Orientations adoptées
 - *Régulation du débit de fuite du bassin B2*
 - *Mise en place d'un filtre à sable pour les bassins B3a et B3b*



Avancement des travaux de la déviation

CONSTRUCTION DU NOUVEAU CHEMIN POTIER

- Finalisation des travaux de terrassements,
→ *de mai à juillet 2016*
- Mise en place d'une nouvelle canalisation d'eau potable
→ *de août et septembre 2016*
- Assainissement, chaussées, équipements de sécurité et de signalisation
→ *de septembre à décembre 2016*
- Ouverture à la circulation le **jeudi 5 janvier 2017**



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction régionale
de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement
NORMANDIE

Avancement des travaux de la déviation

CONSTRUCTION DE LA PASSERELLE PIETONNE PS4

- Objectif : rétablir la continuité de l'ancien chemin de Breteuil
- Portée totale de 62m permettant d'enjamber le chemin Potier et la future déviation sud-ouest
- Travaux débutés en octobre, finalisation envisagée au printemps 2017, pour un coût prévisionnel de 1,1 M€ TTC.



Avancement des travaux de la déviation

FOUILLES ARCHEOLOGIQUES

- Préservation du site par une importante couche de colluvions
- Habitat antique situé en bordure de l'ancienne voie romaine
- Probablement à vocation économique liée au commerce alimentaire



Perspectives 2017 / 2018

- 1 – Ouvrages d'art de la zone industrielle**
- 2 – Déconstruction de bâtiments**
- 3 – Demi-diffuseur d'Arnières-sur-Iton**
- 4 – Complexe d'assainissement B2ter**
- 5 – Aménagements paysagers**
- 6 – Aménagement de la Queue d'Hirondelle**

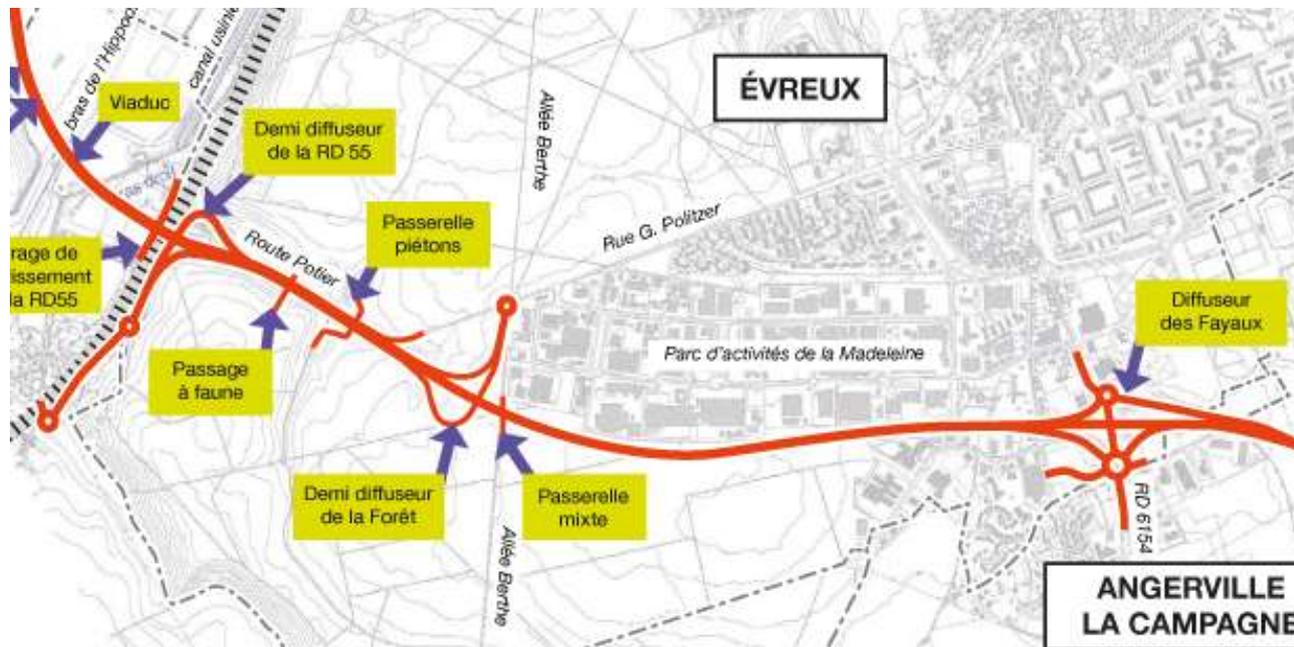


Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction régionale
de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement
NORMANDIE

OUVRAGES D'ART DE LA ZONE INDUSTRIELLE

- Construction de deux ouvrages



→ *PS2 : passerelle mixte de rétablissement de l'allée Berthe*

→ *PS3 : pont route de franchissement de la future déviation par la bretelle de sortie du demi-diffuseur de la forêt*

DECONSTRUCTION DE BÂTIMENTS

- Déconstruction du « Manoir » (programmée au 1^{er} trimestre)

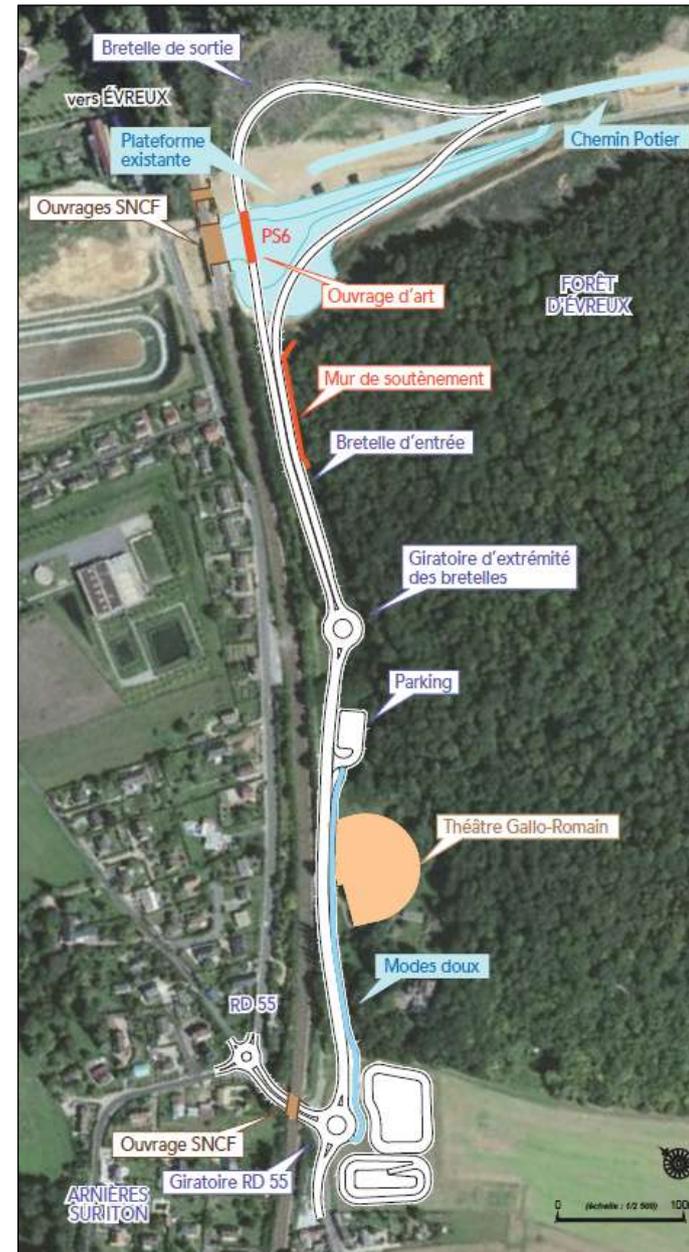


- Ferme le long de la RD129 (route de Conches)

Perspectives 2017 / 2018

DEMI-DIFFUSEUR D'ARNIERES-SUR-ITON

- *PS6 : ouvrage de franchissement de la future déviation par la bretelle de sortie*
- *Mur de soutènement*
- *Réalisation du complexe d'assainissement (B2ter)*
- *Élimination de déchets enfouis*
- *Cheminement modes doux*
- *Création d'un parking forestier*
- *Raccordement au chemin Potier pour assurer la continuité de l'itinéraire ZI de la Madeleine - Arnières-sur-Iton*



Perspectives 2017 / 2018

DEMI DIFFUSEUR D'ARNIERES-SUR-ITON

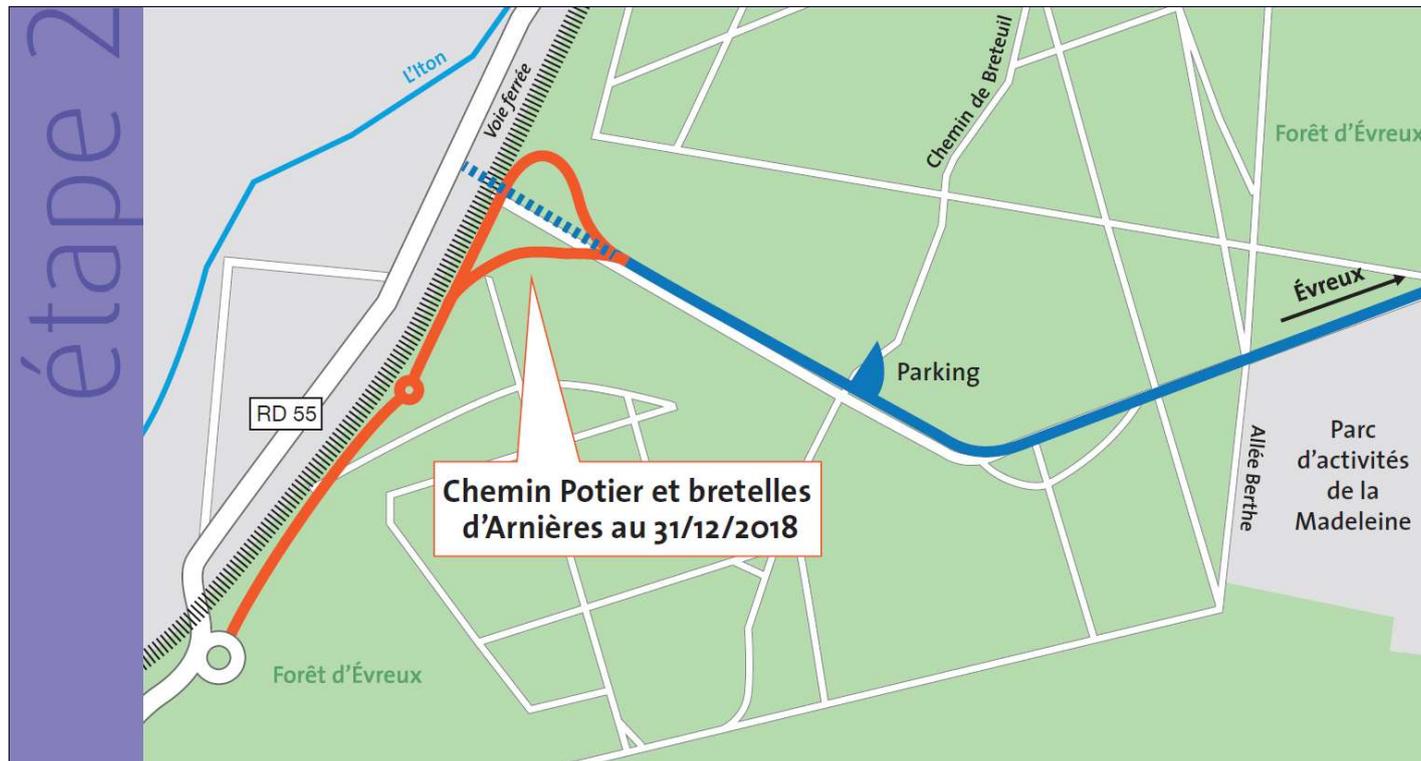
- Première phase – De **janvier 2017** à **début 2019**
 - *Circulation sur le chemin Potier repositionné*
 - *Raccordement du chemin à la RD55 via le pont cadre sous voie SNCF*
- Travaux du demi-échangeur d'Arnières-sur-Iton
 - *quelques travaux de nuit en bordure de voie SNCF*



Perspectives 2017 / 2018

DEMI DIFFUSEUR D'ARNIERES-SUR-ITON

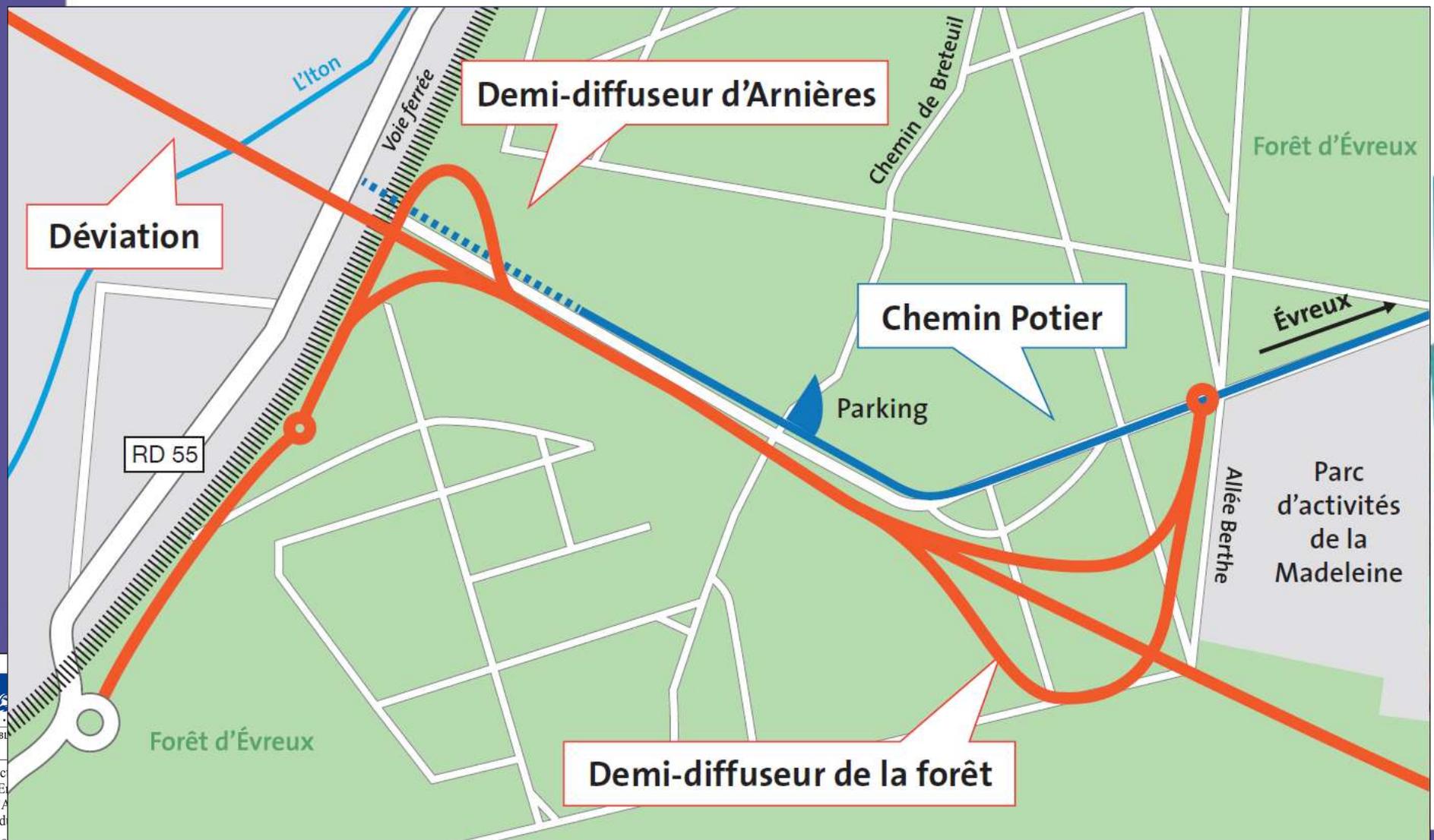
- Deuxième phase – De **début 2019 à 2022**
 - Connexion du chemin Potier à la RD55 via le futur demi-échangeur
 - Giratoire le long de la RD55
- Travaux du franchissement de la vallée de l'Iton puis de la section courante de la déviation



Perspectives 2017 / 2018

DEMI DIFFUSEUR D'ARNIERES-SUR-ITON

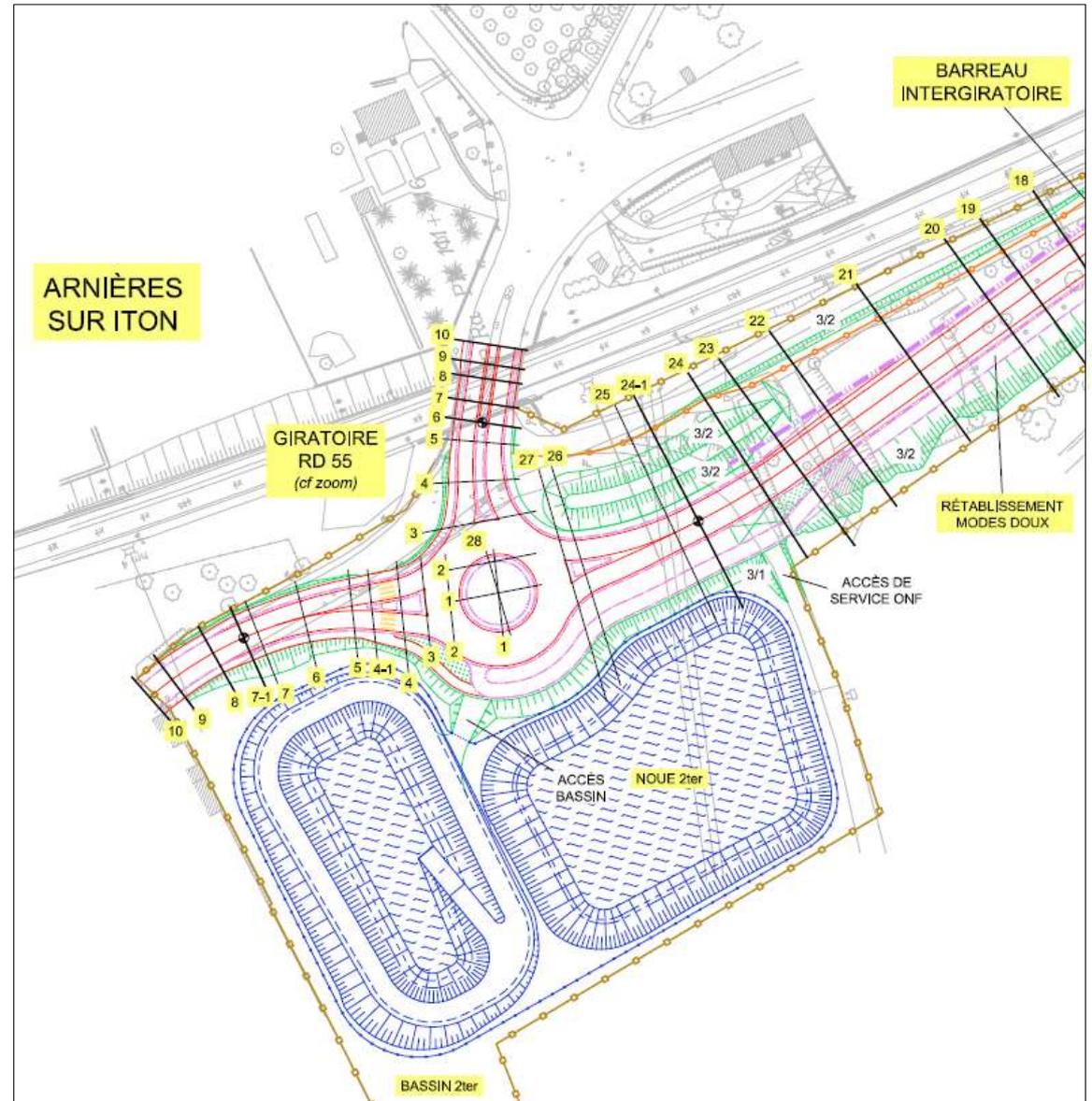
- Configuration à terme



Perspectives 2017 / 2018

COMPLEXE D'ASSAINISSEMENT B2ter

- Bassin de traitement
 - *eaux provenant de la RD55 et d'une petite partie du demi-échangeur*
 - *décantation des matières suspension*
 - *piégeage des polluants non miscibles*
- Noue d'infiltration
- Traitement paysager



Perspectives 2017 / 2018

AMENAGEMENTS PAYSAGERS

- En **2017** : définition technique des aménagements paysagers
 - pour les abords du bassin d'assainissement B2 et de son exutoire
 - pour le complexe d'assainissement B2ter

En concertation avec les élus municipaux

- En **2018** : réalisation des aménagements paysagers



Direction régionale
de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement
NORMANDIE



Perspectives 2017 / 2018

AMENAGEMENT DU SECTEUR DE LA QUEUE D'HIRONDELLE

- En 2015 et 2016, plantation et entretien de 37000 arbres
- En 2017, finalisation des aménagements :
 - *création d'un réseau de mares et de noues*
 - *réalisation des pistes forestières*



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction régionale
de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement
NORMANDIE



FIN



Direction régionale
de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement
NORMANDIE

Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

www.developpement-durable.gouv.fr