



Liberté Égalité Fraternité

# Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale Article R. 122-3-1 du code de l'environnement

Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas. Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative.

Ce document est émis par le ministère en charge de l'écologie.

Ce formulaire peut se remplir facilement sur ordinateur. Si vous ne disposez pas du logiciel adapté, vous pouvez télécharger Adobe Acrobat Reader gratuitement via ce lien ☐

pouvez telecharger Adobe Acrobat Reader gratuit	
Cadre réservé à l'autorité	é chargée de l'examen au cas par cas
Date de réception :	
Dossier complet le ://	
N° d'enregistrement :	
Intitulé du projet	
Identification du (ou des) maître(s	) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionaire(s)
Identification du (ou des) maître(s	) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionaire(s)
	) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionaire(s)  Prénom(s)
1 Personne physique	
Personne physique Nom	
1 Personne physique	
Personne physique Nom	
Personne physique Nom  Personne morale	Prénom(s)
Personne physique Nom  Personne morale	Prénom(s)
1 Personne physique Nom 2 Personne morale Dénomination	Prénom(s)  Raison sociale
1 Personne physique Nom 2 Personne morale Dénomination	Prénom(s)  Raison sociale
1 Personne physique Nom 2 Personne morale Dénomination N° SIRET	Prénom(s)  Raison sociale  Type de société (SA, SCI)

La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés s'applique aux données nominatives portées dans ce formulaire. Elle garantit un droit d'accès et de rectification pour ces données auprès du service destinataire.

3		le(s) du tableau des seuils et critères annexé à l'article environnement et dimensionnement correspondant
	N° de catégorie et sous-catégorie	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la catégorie (Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.)
		n examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux code de l'environnement ? (clause-filet) ?
	Le projet fait-il l'objet d'ul 'article R.122-2-1 ?	ne soumission volontaire à examen au cas par cas au titre du III
4	Caractéristiques géné	
	Doivent être annexées au présen	t formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire.
4.1	Nature du projet, y comp	ris les éventuels travaux de démolition
4.2	Objectifs du projet	

4.3	4.3.1 Dans sa phase travaux
	4.3.2 Dans sa phase d'exploitation et de démantèlement
	À quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ? a décision de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

	mensions et caractéristiques du projet et superficie globale d tés de mesure utilisées	e l'opération - préciser
	Grandeurs caractéristiques du projet	Valeurs
4.6 Loc	calisation du projet	
Adr	esse et commune d'implantation	
Nun	néro : Voie :	
Lieu	u-dit :	
Loc	alité :	
Cod	le postal : BP : Cedex :	
Cod	ordonées géographiques <sup>[1]</sup>	
Lon	g.: ° , " Lat.: ° , " "	
	ır les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7°a), 9°a), 10°,11°a) b),12°,13°, 22°, 32°, b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement	33°, 34°, 35°, 36°, 37°, 38°, 43°
Poi	nt de départ : Long. : ° , " Lat. : °	"
Poi	nt de d'arrivée : Long. : ° ° , " Lat. : ° °	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Con	nmunes traversées :	
Pré	cisez le document d'urbanisme en vigueur et les zonages auxquels le proj	et est soumis :
(i)	Joignez à votre demande les annexes n°2 à 6.	
4.7 S'a	git-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un	ouvrage existant?
	Oui Non	
	11 Si oui, cette installation ou cet ouvrage avait-il fait l'objet d vironnementale?	'une évaluation
	Oui Non	

	caractéristiques du projet « avant /après ».					
servi chaq	fin de réunir les informations néc ces instructeurs, et vous référer ue direction régionale.	essairo notami	es pou ment à	e de la zone d'implantation envisagée  r remplir le tableau ci-dessous, vous pouvez vous rapprocher des l'outil de cartographie interactive Géo-IDE, disponible sur le site de		
				nvironnementales par région utiles pour remplir le formulaire.		
	Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?		
	Dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ?					
	En zone de montagne ?					
	Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?					
	Sur le territoire d'une commune littorale ?					
	Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional?					

4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les différentes composantes de votre projet et indiquez à quelle date il a été autorisé ? En cas de modification du projet, préciser les

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?			
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable?			
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?			
Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques			
technologiques (PPRT) ?  Si oui, est-il prescrit ou approuvé ?			
Dans un site ou sur des sols pollués ?			
Dans une zone de répartition des eaux ?			
Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ?			
Dans un site inscrit ?			

Le projet se situe-t-il dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
D'un site Natura 2000 ?			
D'un site classé ?			

- 6 Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine au vu des informations disponibles
- 6.1 Le projet est-il <u>susceptible</u> d'avoir les incidences notables suivantes ?

Veuillez compléter le tableau suivant :

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ?			
Ressources	Impliquera-t-il des drainages/ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?			
Resso	Est-il excédentaire en matériaux ?			
	Est-il déficitaire en matériaux ?			
	Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol?			

Inc	idences potentielles	Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Est-il en adéquation avec les ressources disponibles, les équipements d'alimentation en eau potable/ assainissement ?			
	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?			
Milieu naturel	Si le projet est situé dans ou à proximité d'un site Natura 2000, est-il susceptible d'avoir un impact sur un habitat / une espèce inscrit(e) au Formulaire Standard de Données du site ?			
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?			
	Est-il concerné par des risques technologiques ?			
Risques	Est-il concerné par des risques naturels ?			
	Engendre-t-il des risques sanitaires ?			
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?			

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
	Engendre-t-il des déplacements/des trafics ?			
	Est-il source de bruit ?			
	Est-il concerné par des nuisances sonores ?			
Nuisances	Engendre-t-il des odeurs ?			
Nuis	Est-il concerné par des nuisances olfactives ?			
	Engendre-t-il des vibrations ?			
	Est-il concerné par des vibrations ?			
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ?			
	Est-il concerné par des émissions lumineuses ?			
Émissions	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?			
	Engendre-t-il des rejets liquides ?			
	Si oui, dans quel milieu ?			

	Inc	idences potentielles	Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel	
	sions	Engendre-t-il des effluents ?				
	Émissions	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?				
	ne/Cadre pulation	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?				
	Patrimoine/Cadre de vie/Population	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol ?				
d'au	tres p	rojets existants ou			au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec ?	

	re transfrontière?
5	Oui Non Si oui, décrivez lesquelles :
	Description des principaux résultats disponibles issus des évaluations pertinentes des dences sur l'environnement requises au titre d'autres législations applicables
retei l'env étud	Description, le cas échéant, des mesures et caractéristiques du projet susceptibles d'être nues ou mises en œuvre pour éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur vironnement ou la santé humaine (en y incluant les scénarios alternatifs éventuellement liés) et permettant de s'assurer de l'absence d'impacts résiduels notables. Il convient de isser et de détailler ces mesures (type de mesures, contenu, mise en œuvre, suivi, durée).

7	Αu	to-évaluation (facultatif)	
		ard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une évaluation mentale ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.	
8	An	nexes	
	/ (11		
8.1 Annexes obligatoires			
		Objet	
	1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - <b>non publié</b> .	
	2	Si le projet fait l'objet d'un examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux I et II de l'article R.122-2-1 du code l'environnement (clause filet), la décision administrative soumettant le projet au cas par cas.	
	3	Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/16 000 et 1/64 000 (Il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe).	
	4	Au minimum, 2 photographies datées de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des prises de vue, l'une devant permettre de situer le projet dans l'environnement proche et l'autre de le situer dans le paysage lointain.	
	5	Un plan du projet ou, pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c), 7°a), 9°a),10°,11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36, 37°, 38°, 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement un projet de tracé ou une enveloppe de tracé	
	6	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6°a), b) et c), 7° a), 9°a), 10°,11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36, 37°, 38°, 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement : plan des abords du projet (100 mètres au minimum) pouvant prendre la forme de photos aériennes datées et complétées si nécessaire selon les évolutions récentes, à une échelle comprise entre 1/2 000 et 1/5 000. Ce plan devra préciser l'affectation des constructions et terrains avoisinants ainsi que les canaux, plans d'eau et cours d'eau	
	7	Si le projet est situé dans un site Natura 2000, un plan de situation détaillé du projet par rapport à ce site. Dans les autres cas, une carte permettant de localiser le projet par rapport aux sites Natura 2000 sur lesquels le projet est susceptible d'avoir des effets.	

#### 8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou petitionaire

(i) Veuillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent.

Objet					
1					
2					
3					
4					
5					
Engagement et signature					
Je certifie sur l'honneur avoir pris en compte les principaux résultats disponibles issus des évaluations pertinentes des incidences sur l'environnement requises au titre d'autres législations applicables   Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus					
	Signature Rémy numériqu	e de			
	om	nsire 7			
À					

Signature du (des) demandeur(s)

9

Fait le \_\_\_ \_/\_\_ \_\_/\_\_ \_\_\_\_\_\_\_





BUREAU D'ÉTUDE D'INGÉNIERIE



# MOE RELATIVE À L'AMÉNAGEMENT DE LA SURFACE ET DES TALUS DE LA DÉVIATION DE LA RN19 À BOISSY-SAINT-LÉGER

Demande d'autorisation environnementale - Annexe 3 06/2024



# Situation du projet

# Situation à l'échelle de la commune



Périmètre d'intervention

Situation à l'échelle de la commune de Boissy-Saint-Léger | Périmètre d'intervention





BUREAU D'ÉTUDE D'INGÉNIERIE



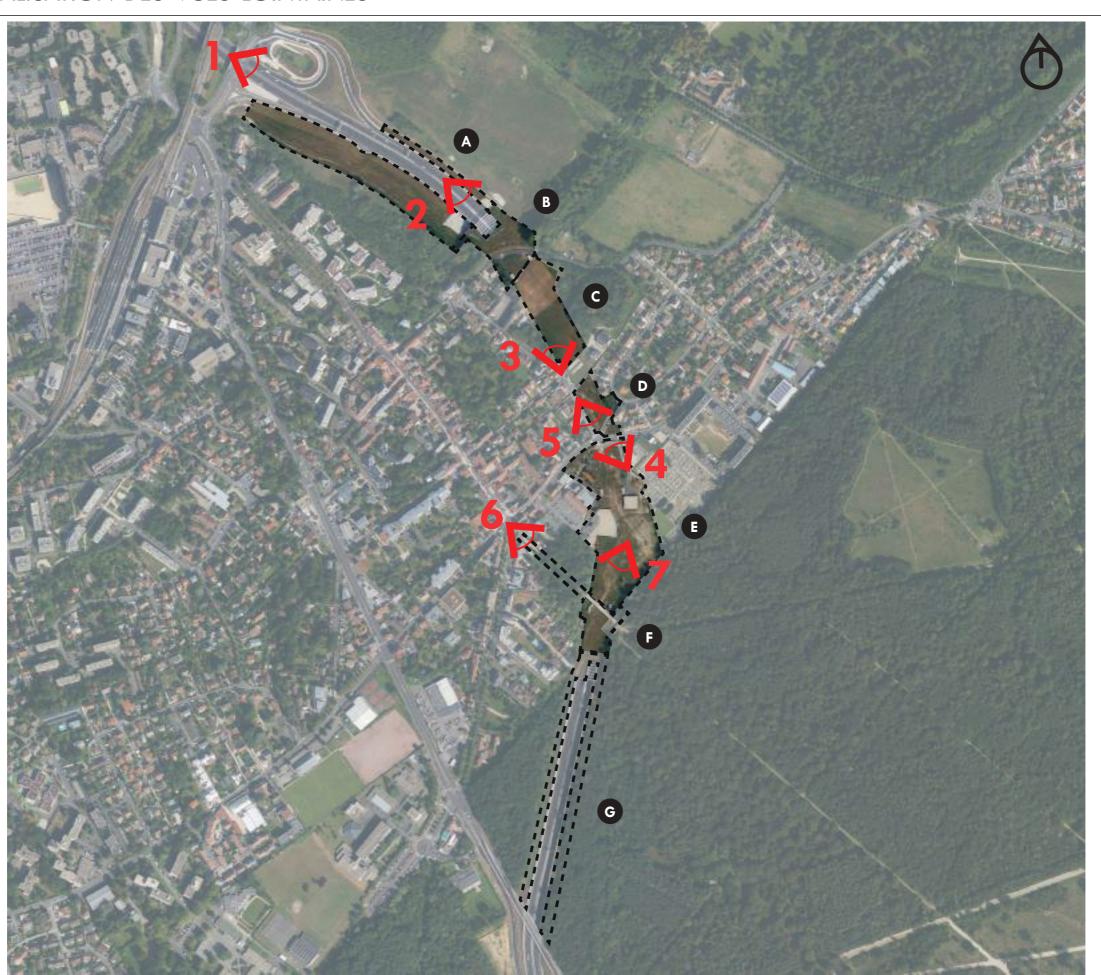
# MOE RELATIVE À L'AMÉNAGEMENT DE LA SURFACE ET DES TALUS DE LA DÉVIATION DE LA RN19 À BOISSY-SAINT-LÉGER

Demande d'autorisation environnementale - Annexe 4 06/2024



# **ENVIRONNEMENT PROCHE - PAR SECTEUR**

I. PLAN DE LOCALISATION DES VUES LOINTAINES



# II. VUES SUR PAYSAGES LOINTAINS



1 - Zone A - Depuis l'Allée des FFI



2 - Zone B - Depuis la RN19



4 - Zone D - Depuis la zone E



5 - Zone E - Depuis rue Mercière, zone D



3 - Zone C - Vue depuis rue Mercière



6 - Zone F - Vue depuis le boulevard Léon Revillon



7 - Zone G - Depuis zone E

# **ENVIRONNEMENT PROCHE - PAR SECTEUR**

# III. ZONE A - LES TÊTES DE TALUS NORD

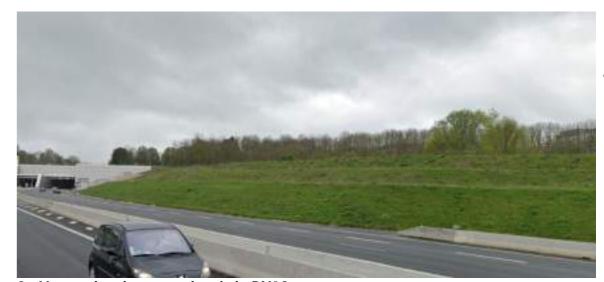




1 - Vue sur le talus est



2 - Vue sur les talus de la séquence A depuis la séquence B



3 - Vue sur le talus ouest depuis la RN19



4 - Accès aux chemins d'entretien des talus ouest depuis la RN19 nord



5 - Vue sur les talus de la séquence A depuis le franchissement allée des FFI

# IV. ZONE B - RUE LACARRIÈRE, UN BELVÉDÈRE SUR LA VALLÉE









2 - Point de vue sur la vallée depuis la rue Lacarrière



3 - Vue vers le nord-ouest depuis la parcelle



4 - Vue vers le sud-ouest depuis la parcelle

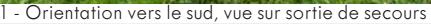


5 - Vue vers le sud-ouest depuis la limite de la séquence B

# V. ZONE C - SECTEUR TEMPLE











3 - Vue sur l'Église Protestante Unie de Boissy-Saint-Léger

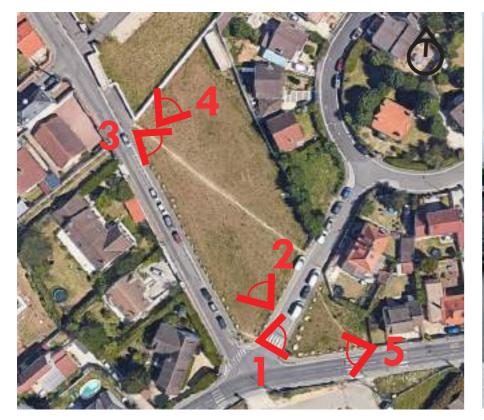


4 - Vue à vol d'oiseau

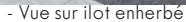


5 - Orientation vers l'est, vue sur édicule de sortie de secours

# VI. ZONE D - CARREFOUR PICOT / SUCY / MERCIÈRE











3 - Orientation vers le sud, sur secteur à aménager

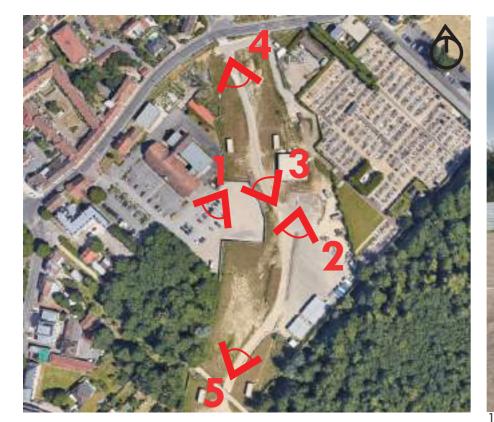


4 - Vue sur mur en pierre meulière



5 - Vue sur carrefour existant

# VII.ZONE E - SECTEUR MARCHÉ / SALLE DES FÊTES





1 - Vue sur stationnements existants





3 - Vue sur sortie de secours, et Marché de la Ferme à gauche



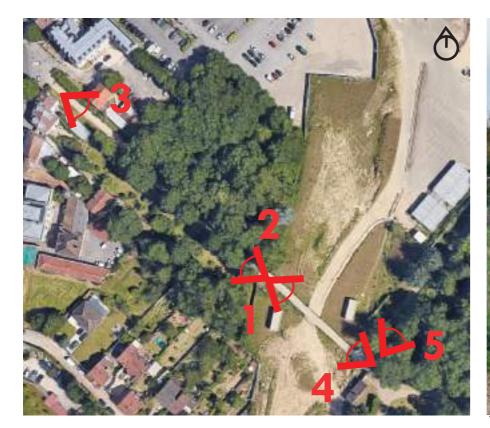
4 - Vue sur prairie existante et édicules de sortie de secours



5 - Orientation vers le nord, sur prairie existante (sur dalle)

2 - Orientation vers le sud, sur prairie existante (sur dalle)

# VIII. ZONE F - ALLÉE DE LA PRINCESSE









3 - Orientation vers l'est - Vue sur l'allée de la princesse



4 - Vue édicules de sortie de secours





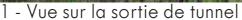
5 - Orientation nord-est, vue sur cheminement latéral

Orientation vers l'ouest - Vue sur l'allée de la princesse

# IX. ZONE G - ENTRÉE DE LA FORÊT DE GROSBOIS











3 - Orientation vers l'ouest, sur habitations existantes



4 - Orientation vers le sud, vue sur édicules de sortie de secours



5 - Orientation vers l'ouest, vue sur édicules de sortie de secours

2 - Panorama sur sortie de tunnel, et vue sur habitations existantes





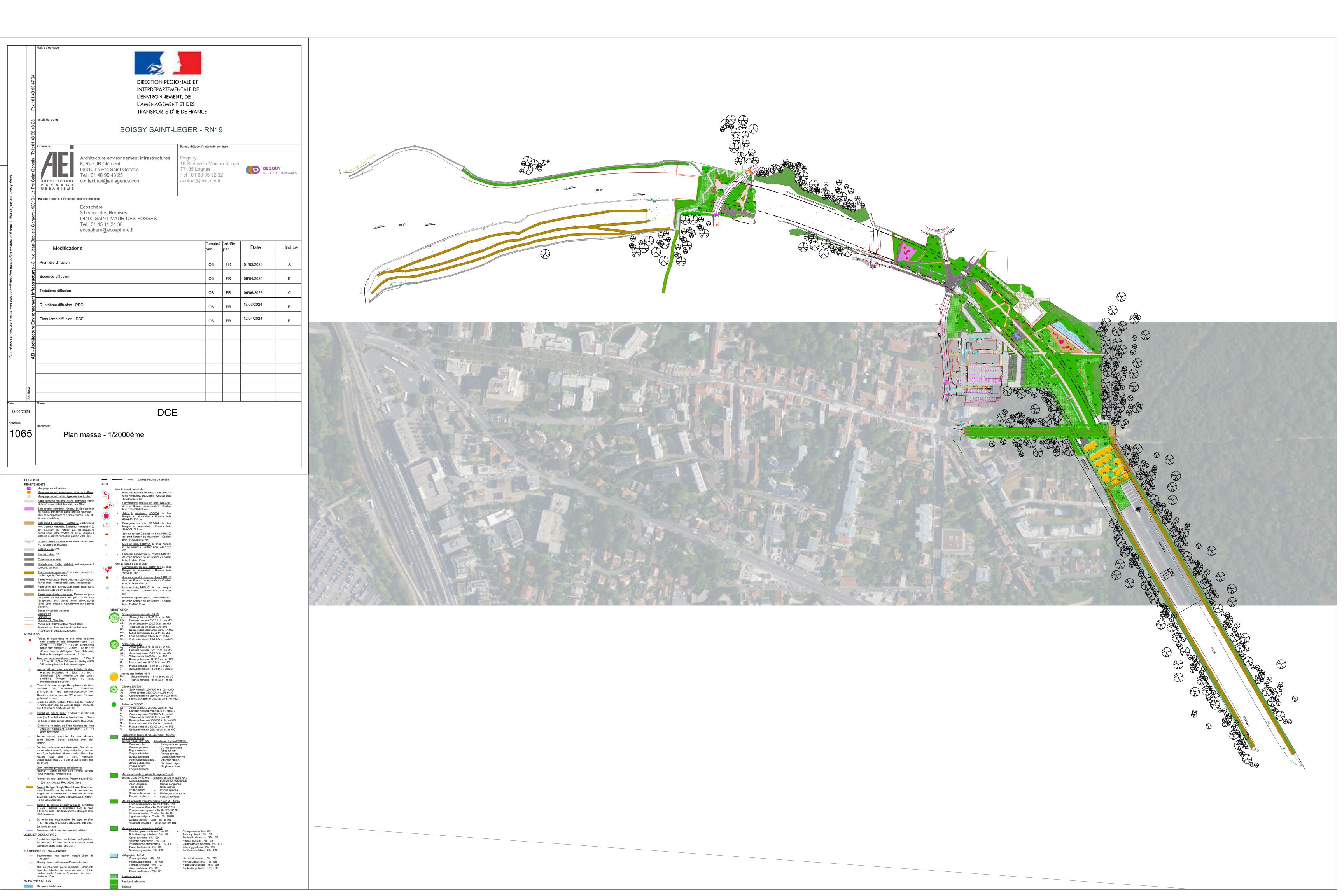
BUREAU D'ÉTUDE D'INGÉNIERIE

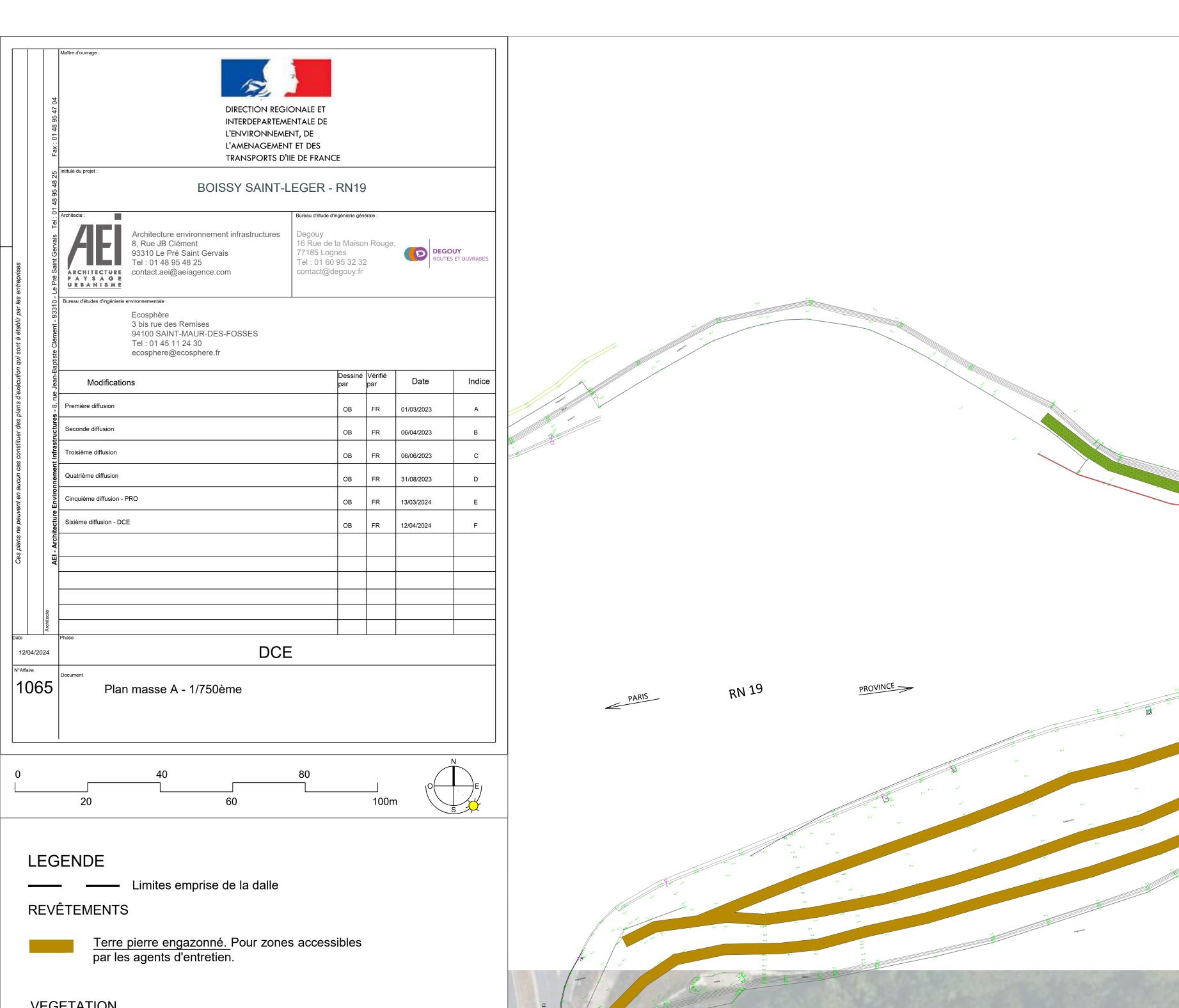


# MOE RELATIVE À L'AMÉNAGEMENT DE LA SURFACE ET DES TALUS DE LA DÉVIATION DE LA RN19 À BOISSY-SAINT-LÉGER

Demande d'autorisation environnementale - Annexe 5 06/2024





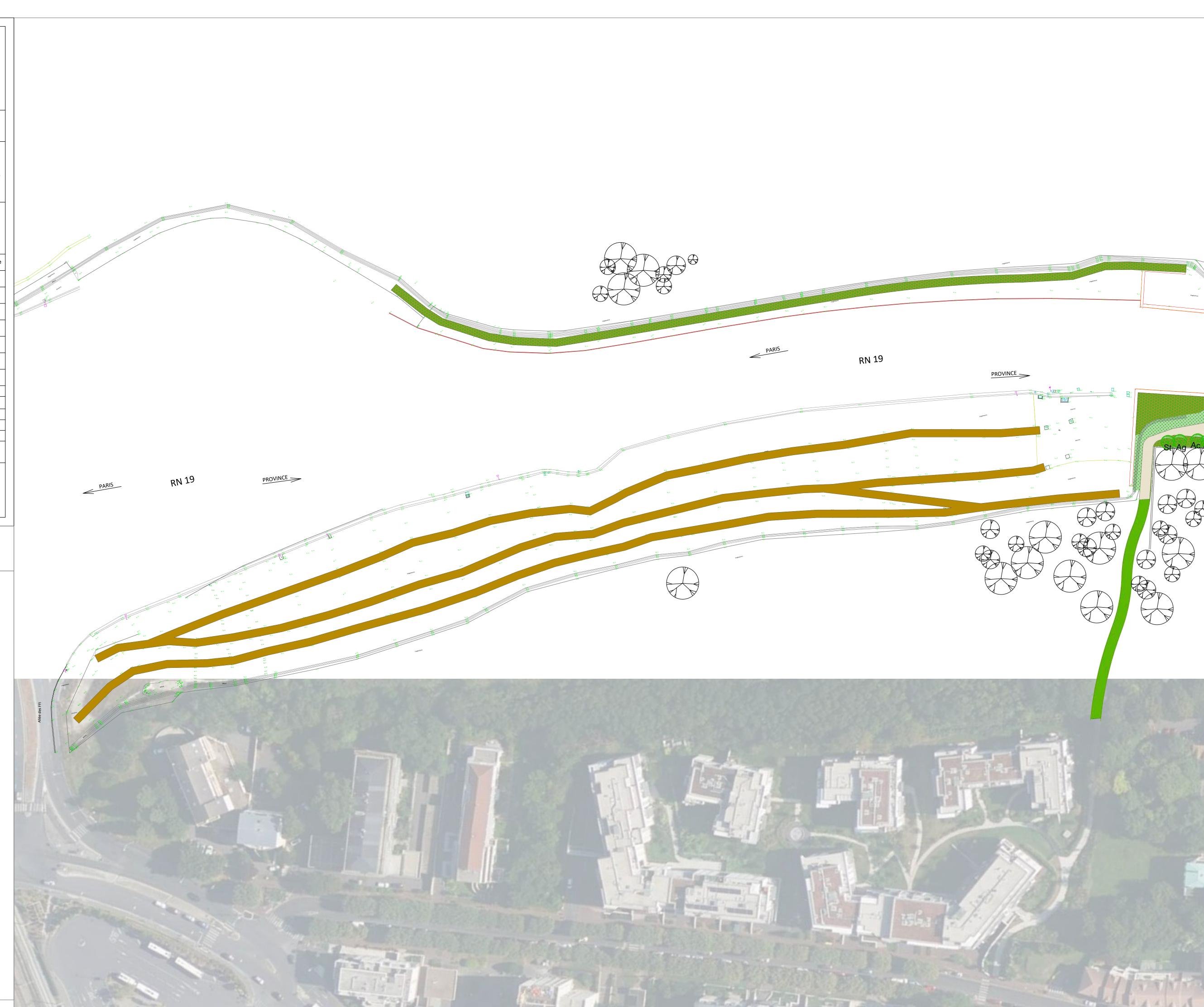


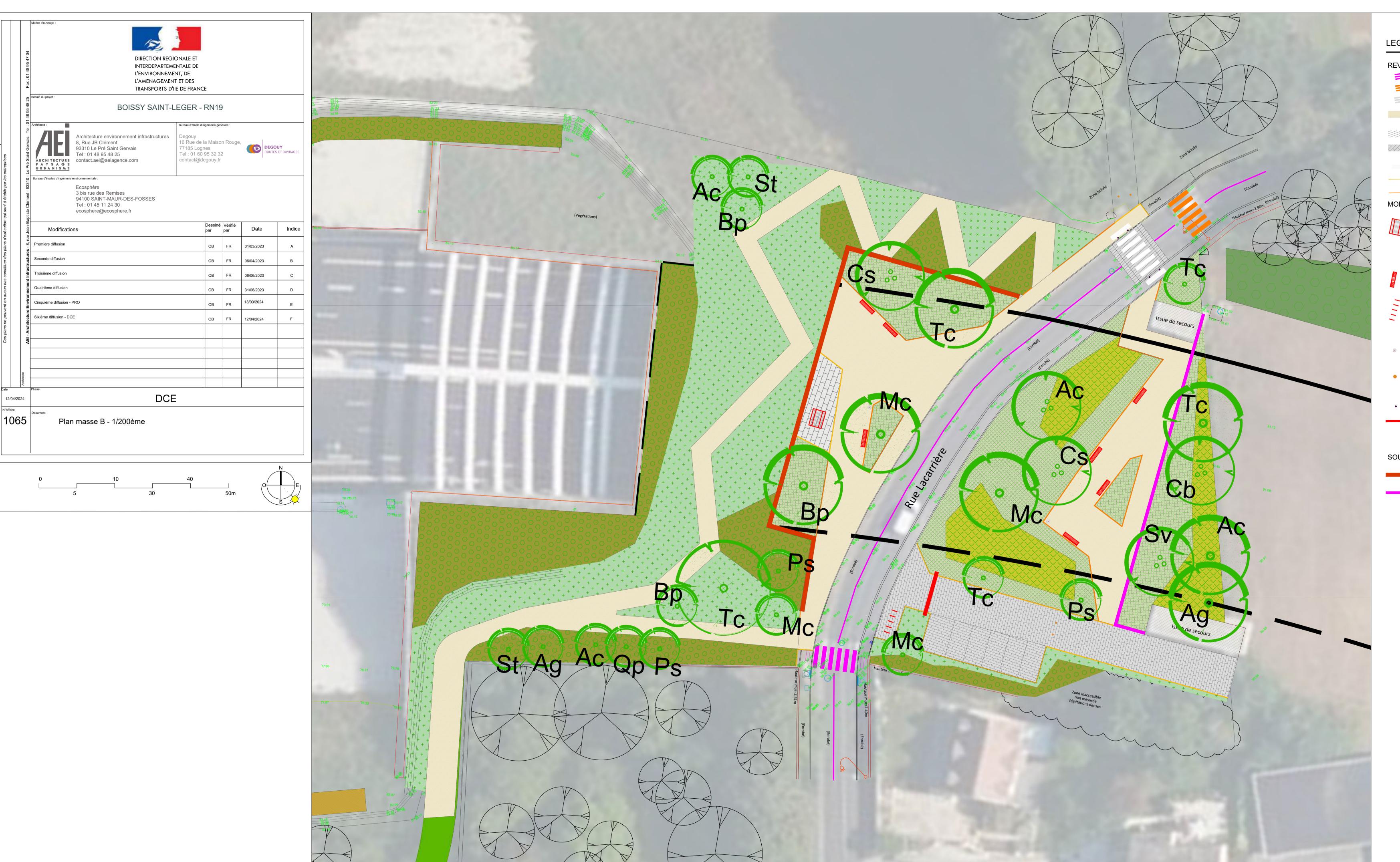
# VEGETATION

Massifs arbustifs type haie bocagère - 1u/m2

Jeunes plans 60/80 RN : Arbustes en touffe 40/60 RN :

- Carpinus betulus - Euonyumus europaeus - Acer campestre - Cornus sanguinea - Tilia cordata - Ribes rubrum - Prunus avium - Prunus spinosa - Betula pubescens - Corylus avellana - Corylus avellana





## LEGENDE

Limites emprise de la dalle

## REVÊTEMENTS

Marquage au sol existant

Marquage au sol de traversée piétonne à effacer

## Marquage au sol routier réglementaire à créer

Sable stabilisé renforcé allées piétonnes. Sable

# stabilisé renforcé 0/6, ton clair, sur 10cm

# Plateau en enrobé

Pavés joints gazon. Pavé béton gris 20cmx20cm finition lisse, joints décalés 2cm, engazonnés.

# Bande d'éveil à la vigilance

Bordure P1

# Volige Alu (plusvalue pour volige acier)

### **MOBILIERS**

<u>Tables de pique-nique en bois métal et bancs</u> <u>sans dossier en bois.</u> Dimensions table : L : 2.25m / I: 0,93m / H: 0,75m. Dimensions bancs sans dossier: L:225cm, I:51 cm; H: 45 cm. Bois de châtaignier. Acier Galvanisé, finition thermolaqué, épaisseur 10 mm.

#### Banc en bois et métal avec dossier. L : 2.25m / I : 0.51m / H : 0,82m. Piétement métallique IPN 230 acier galvanisé. Bois de châtaigner.

Appuis vélo en acier, modèle Antarès de chez Area ou équivalent. H : 95cm / I : 40cm. Grenaillage SA3. Métallisation des zones sensibles. Primaire époxy au zinc, thermolaquage polyester.

#### Corbeilles en acier, de Type Narcisse de chez Area ou équivalent. Contenance : 75L. En acier inoxydable.

Bornes basses amovibles. En acier. Hauteur borne 500mm. Boîtier amovible avec clef

## Potelets en acier galvanisé. Potelet boule Ø 90, 1330 mm hors sol. RAL : 6005 (vert)

Gabarit de hauteur pivotant à loquet - Limitation à 2.2m - Semco ou équivalent, 2.2m de haut, 6,05m de large. Bandes blanches et rouges rétro réfléchissantes

## SOUTENEMENT - MACONNERIE

Soutènement mur gabion jusqu'à 2,5m de

# Muret gabion soutènement 50cm de hauteur

#### **VEGETATION**

Arbres tige remarquables 20-25

Alnus glutinosa 20-25 3x tr., en MG

Quercus petraea 20-25 3x tr., en MG Acer campestre 20-25 3x tr., en MG

Tillia cordata 20-25 3x tr., en MG

Bp - Betula pubescens 20-25 3x tr., en MG

Mc - Malus comunis 20-25 3x tr., en MG

Pc - Prunus cerasus 20-25 3x tr., en MG

St - Sorbus torminalis 20-25 3x tr., en MG

# Arbres tige 18-20

Ag - Alnus glutinosa 18-20 3x tr., en MG

Quercus petraea 18-20 3x tr., en MG

Ac - Acer campestre 18-20 3x tr., en MG

Tillia cordata 18-20 3x tr., en MG

Bp - Betula pubescens 18-20 3x tr., en MG Mc - Malus comunis 18-20 3x tr., en MG

Pc - Prunus cerasus 18-20 3x tr., en MG

# St - Sorbus torminalis 18-20 3x tr., en MG

Cépées 250/300

#### Salix viminalis 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG Ac - Alnus cordata 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

Cb - Carpinus betulus 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG Cs - Cercis siliquastrum 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

Baliveaux 250/300 Ag - Alnus glutinosa 250/300 2x tr., en MG

Quercus petraea 250/300 2x tr., en MG

Ac - Acer campestre 250/300 2x tr., en MG

Tc - Tillia cordata 250/300 2x tr., en MG

Bp - Betula pubescens 250/300 2x tr., en MG

Mc - Malus comunis 250/300 2x tr., en MG

Pc - Prunus cerasus 250/300 2x tr., en MG

### St - Sorbus torminalis 250/300 2x tr., en MG

Massifs arbustifs type haie bocagère - 1u/m2

eunes plans 60/80 RN : Arbustes en touffe 40/60 RN :

Carpinus betulus - Euonyumus europaeus

 Acer campestre Cornus sanguinea

 Tilia cordata Ribes rubrum

 Prunus avium Prunus spinosa

 Betula pubescens Crataegus monogyna

# Corylus avellana Corylus avellana

Massifs arbustifs type ornemental 120/150 - 1u/m2

Cornus sanguinea - Touffe 120/150 RN

- Cornus stolonifera - Touffe 120/150 RN

- Euonymus europaeus - Touffe 120/150 RN

- Viburnum opulus - Touffe 120/150 RN

- Ligustrum vulgare - Touffe 120/150 RN

Deutzia gracilis - Touffe 120/150 RN

## - Viburnum plicatum - Touffe 120/150 RN

Massifs vivaces herbacées - 8u/m2

Deschampsia cespitosa - 6% - G9

Epilobium angustifolium - 9% - G9Carex sylvatica - 6% - G9

- Verbena bonariensis - 7% - G9

Pennisetum alopecuroides - 7% - G9
Gaura lindheimeri - 7% - G9
Narcissus jonquilla - 7% - G9
Stipa pennata - 9% - G9

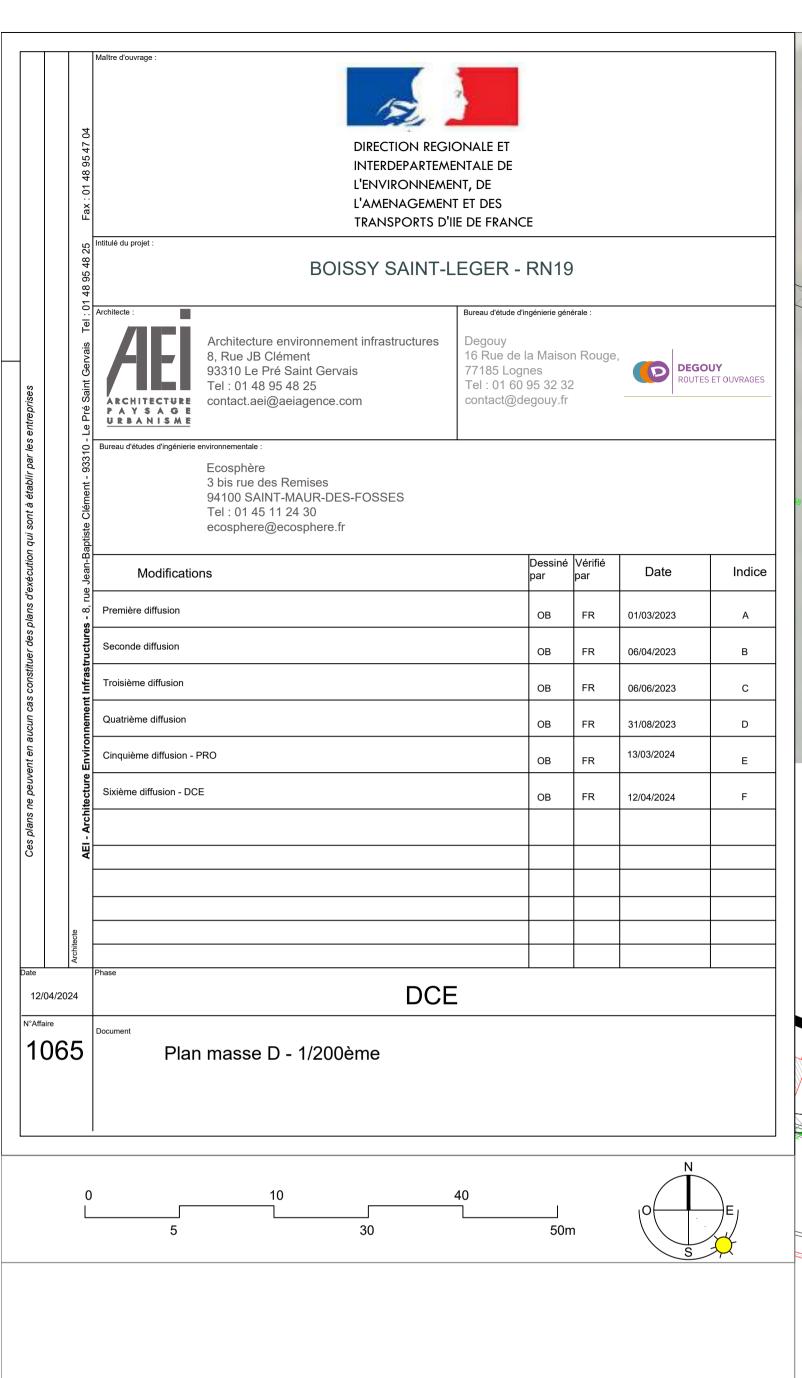
- Salvia grahamii - 9% - G9

Euphorbia characias - 7% - G9Nepeta mussinii - 7% - G9

Calamagrostis epigejos - 6% - G9
Allium giganteum - 7% - G9
Achillea millefolium - 6% - G9

Prairie extensive







### LEGENDE

Limites emprise de la dalle

#### REVÊTEMENTS

Marquage au sol routier réglementaire à créer

Sable stabilisé renforcé allées piétonnes. Sable stabilisé renforcé 0/6, ton clair, sur 10cm

Sols souples pour jeux - Secteur D. Epaisseur du sol souple déterminée par la hauteur de chute libre de l'équipement. Y.c. sous couche SBR, et structure en béton.

Enrobé voirie, 0/10

Enrobé trottoir, 0/6

#### Carrefour en enrobé

Pavés joints gazon. Pavé béton gris 20cmx20cm finition lisse, joints décalés 2cm, engazonnés.

Bande d'éveil à la vigilance

Bordure P1
Bordure T2

Bordure T2
Bordure T2 - Vue 2cm

Volige Alu (plusvalue pour volige acier)

#### **MOBILIERS**

Banc en bois et métal avec dossier. L : 2.25m / I : 0.51m / H : 0,82m. Piétement métallique IPN 230 acier galvanisé. Bois de châtaigner.

Grille en acier. Clôture treillis soudé. Hauteur 1.730m, panneaux de 2.5m de large. RAL 9005. Haut de clôture droit (pas de 3D).

<u>Corbeilles en acier, de Type Narcisse de chez</u>

<u>Area ou équivalent.</u> Contenance : 75L. En acier inoxydable.

<u>Bornes basses amovibles.</u> En acier. Hauteur borne 500mm. Boîtier amovible avec clef

Potelets en acier galvanisé. Potelet boule Ø 90,
 1330 mm hors sol. RAL : 6005 (vert)

### MOBILIER D'ECLAIRAGE

Candélabre type Buzz, de Eclatec ou équivalent.
 Hauteur 4m. Fixation top + mât Auriga. Acier galvanisé. Sans teinte (gris clair).

# SOUTENEMENT - MACONNERIE

Mur en parement pierre meulière. Parements type des édicules de sortie de secour. Joints couleur sable / maron. Epaisseur de pierre : minimum 10cm.

## JEL

Aire de jeux 3-5 ans et plus

Combinaison en bois, NRO1001 de chez Konpan ou équivalent - Couleur bois, 772x614x360

Jeu sur ressort 2 places en bois, NRO103 de chez Konpan ou équivalent - Couleur bois, 813x518x360 cm

- <u>Mule en bois, NRO101</u> de chez Konpan ou équivalent - Couleur bois, 44x75x65

 Panneau signalétique M, modèle NR0217, de chez Konpan ou équivalent - Couleur bois, 81x18x115 cm

# VEGETATION

Arbres tige remarquables 20-25

Ag - Alnus glutinosa 20-25 3x tr., en MG

Qp - Quercus petraea 20-25 3x tr., en MG

Acer campastre 20-25 3x tr., en MG

Ac - Acer campestre 20-25 3x tr., en MG
Tc - Tillia cordata 20-25 3x tr., en MG
Bp - Betula pubescens 20-25 3x tr., en MG
Mc - Malus comunis 20-25 3x tr., en MG

Pc - Prunus cerasus 20-25 3x tr., en MG St - Sorbus torminalis 20-25 3x tr., en MG

## Arbres tige 18-20

Alnus glutinosa 18-20 3x tr., en MG
Quercus petraea 18-20 3x tr., en MG
Acer campestre 18-20 3x tr., en MG
Tillia cordata 18-20 3x tr., en MG

Mc - Betula pubescens 18-20 3x tr., en MG
Mc - Malus comunis 18-20 3x tr., en MG
Pc - Prunus cerasus 18-20 3x tr., en MG

St - Sorbus torminalis 18-20 3x tr., en MG

## Cépées 250/300

Sv - Salix viminalis 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG
Ac - Alnus cordata 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

# Cb - Carpinus betulus 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG Cs - Cercis siliquastrum 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

#### Baliveaux 250/300

Ag - Alnus glutinosa 250/300 2x tr., en MG
Qp - Quercus petraea 250/300 2x tr., en MG
Ac - Acer campestre 250/300 2x tr., en MG
Tc - Tillia cordata 250/300 2x tr., en MG
Bp - Betula pubescens 250/300 2x tr., en MG
Mc - Malus comunis 250/300 2x tr., en MG
Prunus cerasus 250/300 2x tr., en MG

Pc - Prunus cerasus 250/300 2x tr., en MG St - Sorbus torminalis 250/300 2x tr., en MG

Massifs arbustifs type haie bocagère - 1u/m2
 Jeunes plans 60/80 RN : Arbustes en touffe 40/60 RN : - Euonyumus europaeus
 - Acer campestre - Cornus sanguinea

Tilia cordata
 Prunus avium
 Betula pubescens
 Crataegus monogyna

# - Corylus avellana - Corylus avellana

# Massifs arbustifs type ornemental 120/150 - 1u/m2

Cornus sanguinea - Touffe 120/150 RN
Cornus stolonifera - Touffe 120/150 RN
Euonymus europaeus - Touffe 120/150 RN

Euonymus europaeus - Τουπε 120/150 Rf
 Viburnum opulus - Touffe 120/150 RN
 Ligustrum vulgare - Touffe 120/150 RN

Deutzia gracilis - Touffe 120/150 RN
Viburnum plicatum - Touffe 120/150 RN

# Massifs vivaces herbacées - 8u/m2

Deschampsia cespitosa - 6% - G9
Epilobium angustifolium - 9% - G9
Carex sylvatica - 6% - G9
Verbena bonariensis - 7% - G9
Pennisetum alopecuroides - 7% - G9
Gaura lindheimeri - 7% - G9
Narcissus jonquilla - 7% - G9

Stipa pennata - 9% - G9
Salvia grahamii - 9% - G9
Euphorbia characias - 7% - G9
Nepeta mussinii - 7% - G9

Calamagrostis epigejos - 6% - G9
Allium giganteum - 7% - G9
Achillea millefolium - 6% - G9

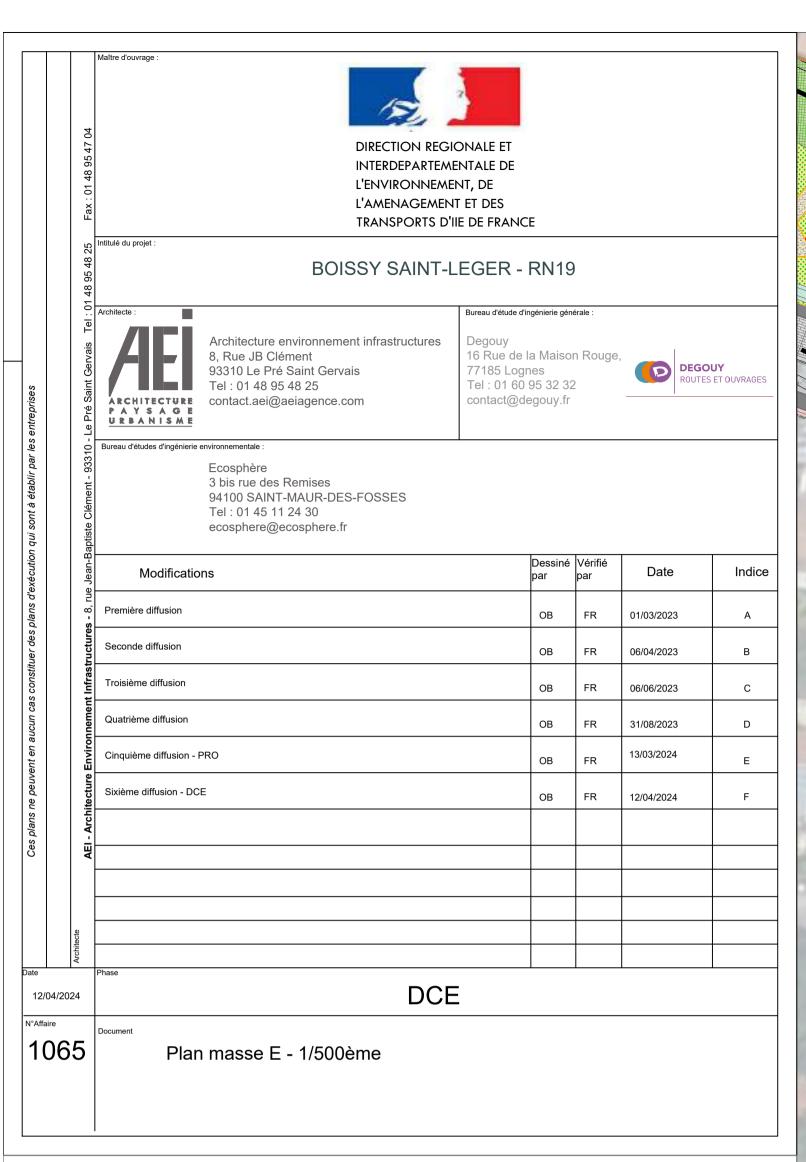
#### Hélophytes - Care

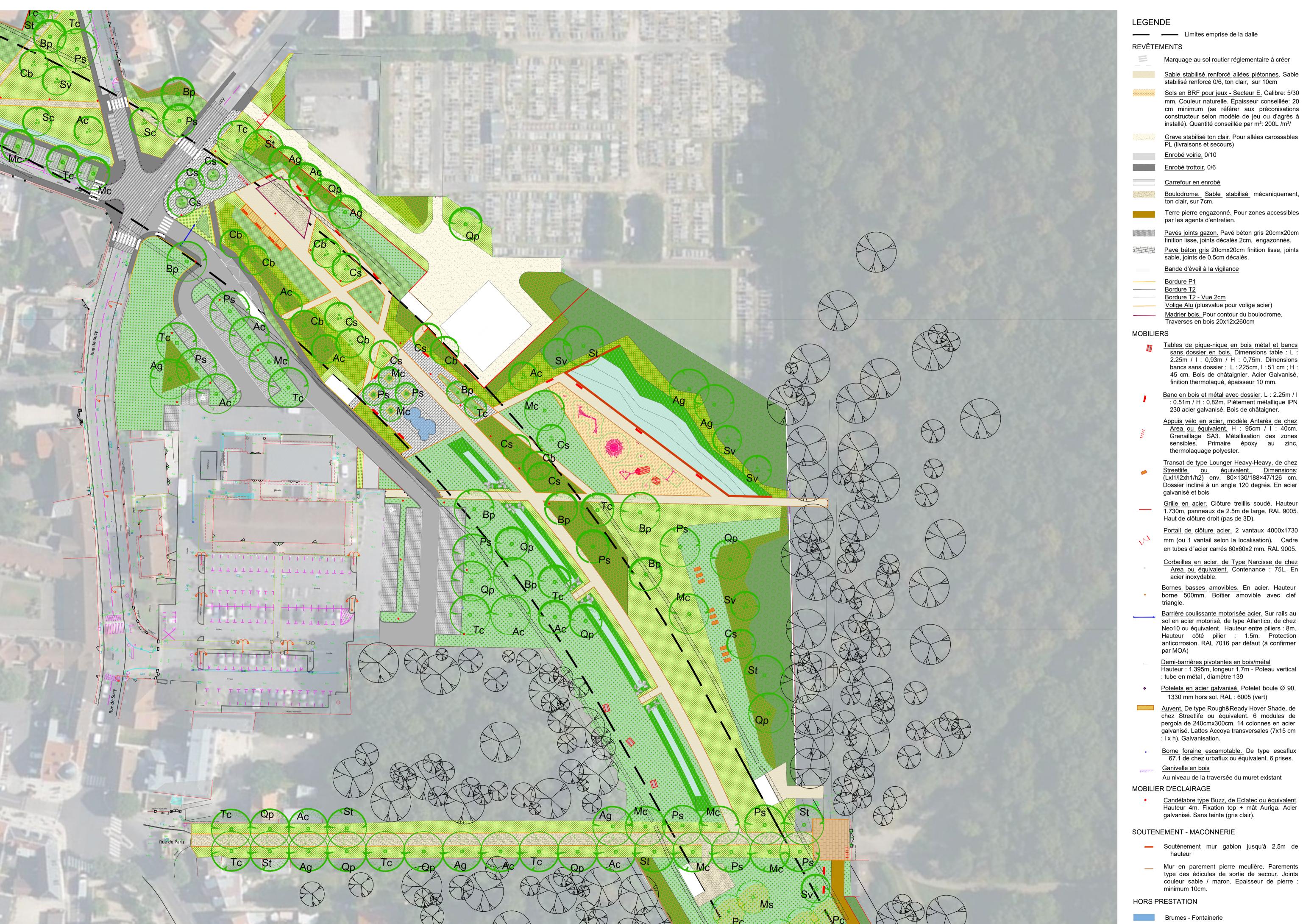
Carex sylvatica - 16% - G9
Filipendula ulmaria - 7% - G9
Lythrum salicaria - 16% - G9

Juncus effusus - 7% - G9
Carex acutiformis - 7% - G9
Iris pseudoacorus - 12% - G9

Iris pseudoacorus - 12% - G9
Polygonum bistorta - 7% - G9
Valeriana officinalis - 16% - G9
Euphorbia palusrtis - 12% - G9







Limites emprise de la dalle

#### REVÊTEMENTS

Marquage au sol routier réglementaire à créer

Sable stabilisé renforcé allées piétonnes. Sable stabilisé renforcé 0/6, ton clair, sur 10cm Sols en BRF pour jeux - Secteur E. Calibre: 5/30 mm. Couleur naturelle. Épaisseur conseillée: 20

installé). Quantité conseillée par m²: 200L /m²/ Grave stabilisé ton clair. Pour allées carossables PL (livraisons et secours)

## Enrobé trottoir, 0/6

#### Carrefour en enrobé

Boulodrome. Sable stabilisé mécaniquement, ton clair, sur 7cm.

Terre pierre engazonné. Pour zones accessibles par les agents d'entretien.

Pavés joints gazon. Pavé béton gris 20cmx20cm finition lisse, joints décalés 2cm, engazonnés. Pavé béton gris 20cmx20cm finition lisse, joints sable, joints de 0.5cm décalés.

Bande d'éveil à la vigilance

# Bordure T2

Bordure T2 - Vue 2cm Volige Alu (plusvalue pour volige acier) Madrier bois. Pour contour du boulodrome. Traverses en bois 20x12x260cm

Tables de pique-nique en bois métal et bancs sans dossier en bois. Dimensions table : L 2.25m / I : 0,93m / H : 0,75m. Dimensions bancs sans dossier: L: 225cm, I: 51 cm; H: 45 cm. Bois de châtaignier. Acier Galvanisé, finition thermolaqué, épaisseur 10 mm.

Banc en bois et métal avec dossier. L : 2.25m / I : 0.51m / H : 0,82m. Piétement métallique IPN 230 acier galvanisé. Bois de châtaigner.

thermolaquage polyester.

Appuis vélo en acier, modèle Antarès de chez Area ou équivalent. H : 95cm / I : 40cm. Grenaillage SA3. Métallisation des zones sensibles. Primaire époxy au zinc,

<u>Transat de type Lounger Heavy-Heavy, de chez</u> <u>Streetlife</u> <u>ou</u> <u>équivalent.</u> <u>Dimensions</u>: (Lxl1/l2xh1/h2) env. 80×130/188×47/126 cm. Dossier incliné à un angle 120 degrés. En acier galvanisé et bois

Grille en acier. Clôture treillis soudé. Hauteur 1.730m, panneaux de 2.5m de large. RAL 9005. Haut de clôture droit (pas de 3D).

Portail de clôture acier. 2 vantaux 4000x1730 mm (ou 1 vantail selon la localisation). Cadre en tubes d'acier carrés 60x60x2 mm. RAL 9005.

Corbeilles en acier, de Type Narcisse de chez Area ou équivalent. Contenance : 75L. En acier inoxydable.

Bornes basses amovibles. En acier. Hauteur borne 500mm. Boîtier amovible avec clef

Barrière coulissante motorisée acier. Sur rails au sol en acier motorisé, de type Atlantico, de chez

Neo10 ou équivalent. Hauteur entre piliers : 8m. Hauteur côté pilier : 1.5m. Protection anticorrosion. RAL 7016 par défaut (à confirmer

Demi-barrières pivotantes en bois/métal Hauteur: 1,395m, longeur 1,7m - Poteau vertical : tube en métal , diamètre 139

• <u>Potelets en acier galvanisé.</u> Potelet boule Ø 90, 1330 mm hors sol. RAL : 6005 (vert)

Auvent. De type Rough&Ready Hover Shade, de chez Streetlife ou équivalent. 6 modules de pergola de 240cmx300cm. 14 colonnes en acier galvanisé. Lattes Accoya transversales (7x15 cm ; I x h). Galvanisation.

Borne foraine escamotable. De type escaflux 67.1 de chez urbaflux ou équivalent. 6 prises. Ganivelle en bois

Au niveau de la traversée du muret existant

# MOBILIER D'ECLAIRAGE

 Candélabre type Buzz, de Eclatec ou équivalent. Hauteur 4m. Fixation top + mât Auriga. Acier galvanisé. Sans teinte (gris clair).

## SOUTENEMENT - MACONNERIE

Soutènement mur gabion jusqu'à 2,5m de

Mur en parement pierre meulière. Parements type des édicules de sortie de secour. Joints couleur sable / maron. Epaisseur de pierre minimum 10cm.

## HORS PRESTATION

Brumes - Fontainerie

# JEUX

Aire de jeux 6 ans et plus Parcours Robinia en bois, 9 NRO854 de chez Konpan ou équivalent - Couleur bois,

465x999x273 cm Combinaison Robinia en bois, NRO2001 de chez Konpan ou équivalent - Couleur bois 813x518x360 cm

Arbre à escalader, NRO834 de chez Konpan ou équivalent - Couleur bois, 650x650x520 cm

Balançoire en bois, NRO904 de chez Konpan ou équivalent - Couleur bois, 319x208x284 cm

Jeu sur ressort 2 places en bois, NRO103 de chez Konpan ou équivalent - Couleur bois, 813x518x360 cm

Mule en bois, NRO101 de chez Konpan ou équivalent - Couleur bois, 44x75x65

Panneau signalétique M, modèle NR0217, de chez Konpan ou équivalent - Couleur bois, 81x18x115 cm

#### **VEGETATION**

# Arbres tige remarquables 20-25

Alnus glutinosa 20-25 3x tr., en MG Quercus petraea 20-25 3x tr., en MG Acer campestre 20-25 3x tr., en MG

Tillia cordata 20-25 3x tr., en MG Betula pubescens 20-25 3x tr., en MG

Malus comunis 20-25 3x tr., en MG Pc - Prunus cerasus 20-25 3x tr., en MG

Sorbus torminalis 20-25 3x tr., en MG

Alnus glutinosa 18-20 3x tr., en MG Quercus petraea 18-20 3x tr., en MG Ac - Acer campestre 18-20 3x tr., en MG

- Tillia cordata 18-20 3x tr., en MG Bp - Betula pubescens 18-20 3x tr., en MG

Mc - Malus comunis 18-20 3x tr., en MG Pc - Prunus cerasus 18-20 3x tr., en MG

St - Sorbus torminalis 18-20 3x tr., en MG Cépées 250/300

Salix viminalis 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG Ac - Alnus cordata 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG Carpinus betulus 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

Cs - Cercis siliquastrum 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

Baliveaux 250/300 Alnus glutinosa 250/300 2x tr., en MG

Quercus petraea 250/300 2x tr., en MG Acer campestre 250/300 2x tr., en MG

Tillia cordata 250/300 2x tr., en MG Betula pubescens 250/300 2x tr., en MG

Mc - Malus comunis 250/300 2x tr., en MG

Pc - Prunus cerasus 250/300 2x tr., en MG St - Sorbus torminalis 250/300 2x tr., en MG

# Restauration lisière et repeuplement - 1u/5m2

<u>y.c semis de prairie</u> Jeunes plans 60/80 RN : Arbustes en touffe 40/60 RN - Euonyumus europaeus Quercus robur

 Quecus petraea Cornus sanguinea Fagus sylvatica Ribes rubrum Carpinus betulus Prunus spinosa

- Sorbus torminalis - Crataegus monogyna Acer pseudoplatanus - Viburnus opulus - Betula pubescens - Sambucus nigra

 Prunus avium
 Corylus avellana Corylus avellana

Massifs arbustifs type haie bocagère - 1u/m2 eunes plans 60/80 RN: Arbustes en touffe 40/60 RN - Carpinus betulus - Euonyumus europaeus Cornus sanguinea

 Acer campestre Ribes rubrum Tilia cordata Prunus spinosa Prunus avium - Betula pubescens - Crataegus monogyna

 Corylus avellana - Corylus avellana Massifs arbustifs type ornemental 120/150 - 1u/m2 Cornus sanguinea - Touffe 120/150 RN

Cornus stolonifera - Touffe 120/150 RN - Euonymus europaeus - Touffe 120/150 RN Viburnum opulus - Touffe 120/150 RN

 Ligustrum vulgare - Touffe 120/150 RN Deutzia gracilis - Touffe 120/150 RN - Viburnum plicatum - Touffe 120/150 RN

Massifs vivaces herbacées - 8u/m2 - Deschampsia cespitosa - 6% - G9 - Epilobium angustifolium - 9% - G9

- Carex sylvatica - 6% - G9 - Verbena bonariensis - 7% - G9

- Pennisetum alopecuroides - 7% - G9 - Gaura lindheimeri - 7% - G9

- Narcissus jonquilla - 7% - G9 - Stipa pennata - 9% - G9 - Salvia grahamii - 9% - G9

- Euphorbia characias - 7% - G9 - Nepeta mussinii - 7% - G9

- Calamagrostis epigejos - 6% - G9 - Allium giganteum - 7% - G9 - Achillea millefolium - 6% - G9

# Hélophytes - 8u/m2

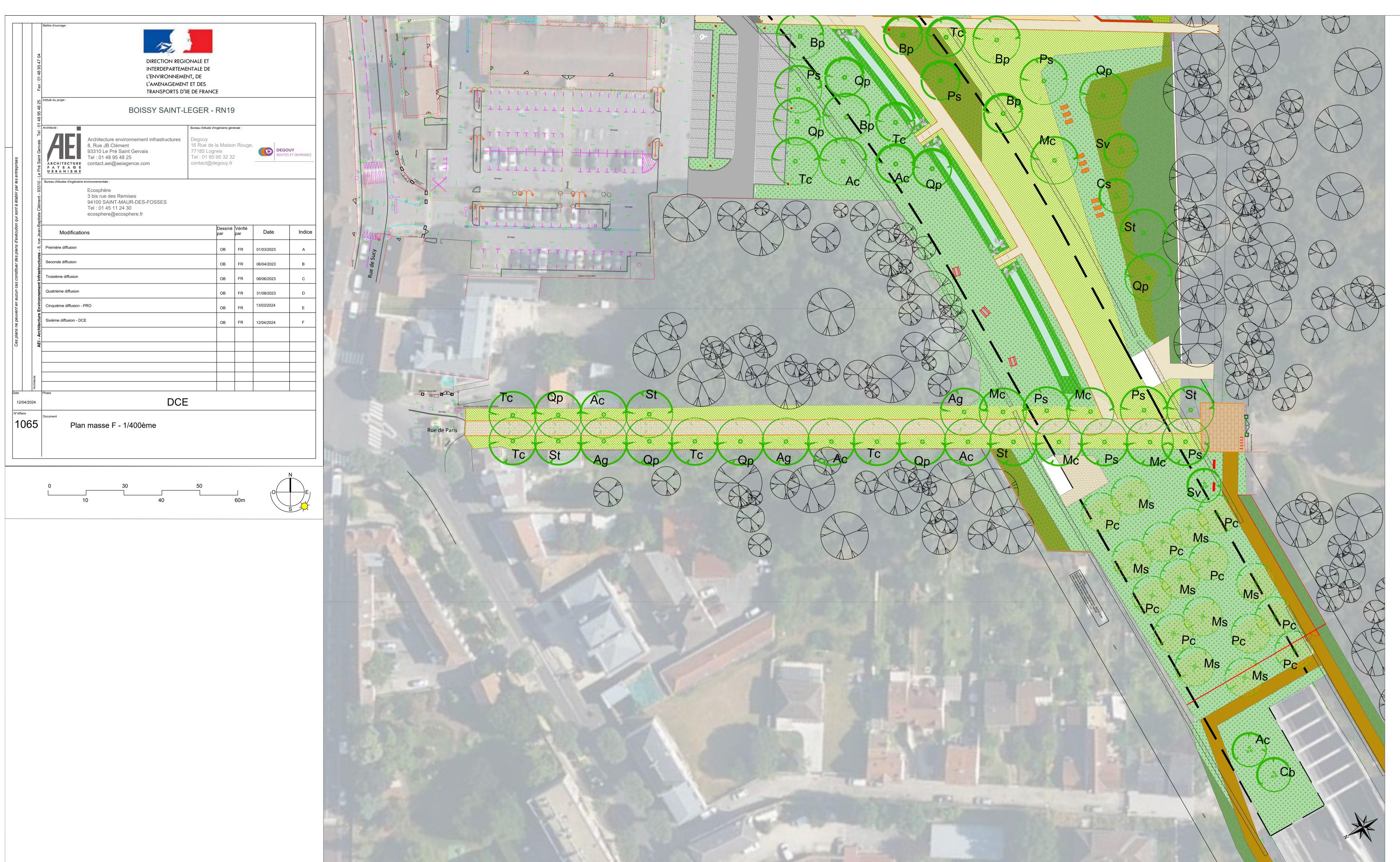
- Carex sylvatica - 16% - G9 - Filipendula ulmaria - 7% - G9 - Lythrum salicaria - 16% - G9

- Juncus effusus - 7% - G9 - Carex acutiformis - 7% - G9 - Iris pseudoacorus - 12% - G9

- Polygonum bistorta - 7% - G9 - Valeriana officinalis - 16% - G9 - Euphorbia palusrtis - 12% - G9

## Prairie extensive

Semi prairie humide Pelouse Pelouse



## LEGENDE

Limites emprise de la dalle

#### REVÊTEMENTS

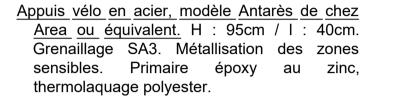
Sable stabilisé renforcé allées piétonnes. Sable stabilisé renforcé 0/6, ton clair, sur 10cm

<u>Pavés napoléoniens en grès.</u> Remise en place de pavés napoléoniens en grès 15x20cm de récupération (sur place), joints sable, posés joints 2cm, décalés. Complément avec pavés Bordure P1

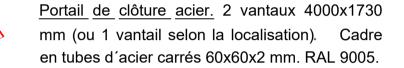
\_\_\_\_\_ <u>Volige Alu</u> (plusvalue pour volige acier)

#### **MOBILIERS**

Banc en bois et métal avec dossier. L : 2.25m / I : 0.51m / H : 0,82m. Piétement métallique IPN 230 acier galvanisé. Bois de châtaigner.



Grille en acier. Clôture treillis soudé. Hauteur1.730m, panneaux de 2.5m de large. RAL 9005. Haut de clôture droit (pas de 3D).



Corbeilles en acier, de Type Narcisse de chez Area ou équivalent. Contenance : 75L. En acier inoxydable.

#### **VEGETATION**

Arbres tige remarquables 20-25 Ag - Alnus glutinosa 20-25 3x tr., en MG Quercus petraea 20-25 3x tr., en MG Acer campestre 20-25 3x tr., en MG

Tillia cordata 20-25 3x tr., en MG Betula pubescens 20-25 3x tr., en MG

Malus comunis 20-25 3x tr., en MG

Pc - Prunus cerasus 20-25 3x tr., en MG

St - Sorbus torminalis 20-25 3x tr., en MG

## Arbres tige fruitiers 16-18

Ms - Malus sylvestris - 16-18 3x tr., en MG Pc - Prunus cerasus - 16-18 3x tr., en MG

<u>Cépées 250/300</u> Sv - Salix viminalis 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

Ac - Alnus cordata 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG Cb - Carpinus betulus 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

Cs - Cercis siliquastrum 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

#### Restauration lisière et repeuplement - 1u/5m2 <u>y.c semis de prairie</u>

Jeunes plans 60/80 RN : Arbustes en touffe 40/60 RN :

- Quercus robur - Euonyumus europaeus

Quecus petraea
 Cornus sanguinea

- Fagus sylvatica - Ribes rubrum - Carpinus betulus - Prunus spinosa

- Sorbus torminalis - Crataegus monogyna Acer pseudoplatanus - Viburnus opulus

- Betula pubescens - Sambucus nigra

- Prunus avium - Corylus avellana

Corylus avellana

#### Massifs arbustifs type haie bocagère - 1u/m2 Jeunes plans 60/80 RN : Arbustes en touffe 40/60 RN :

Carpinus betulus - Euonyumus europaeus

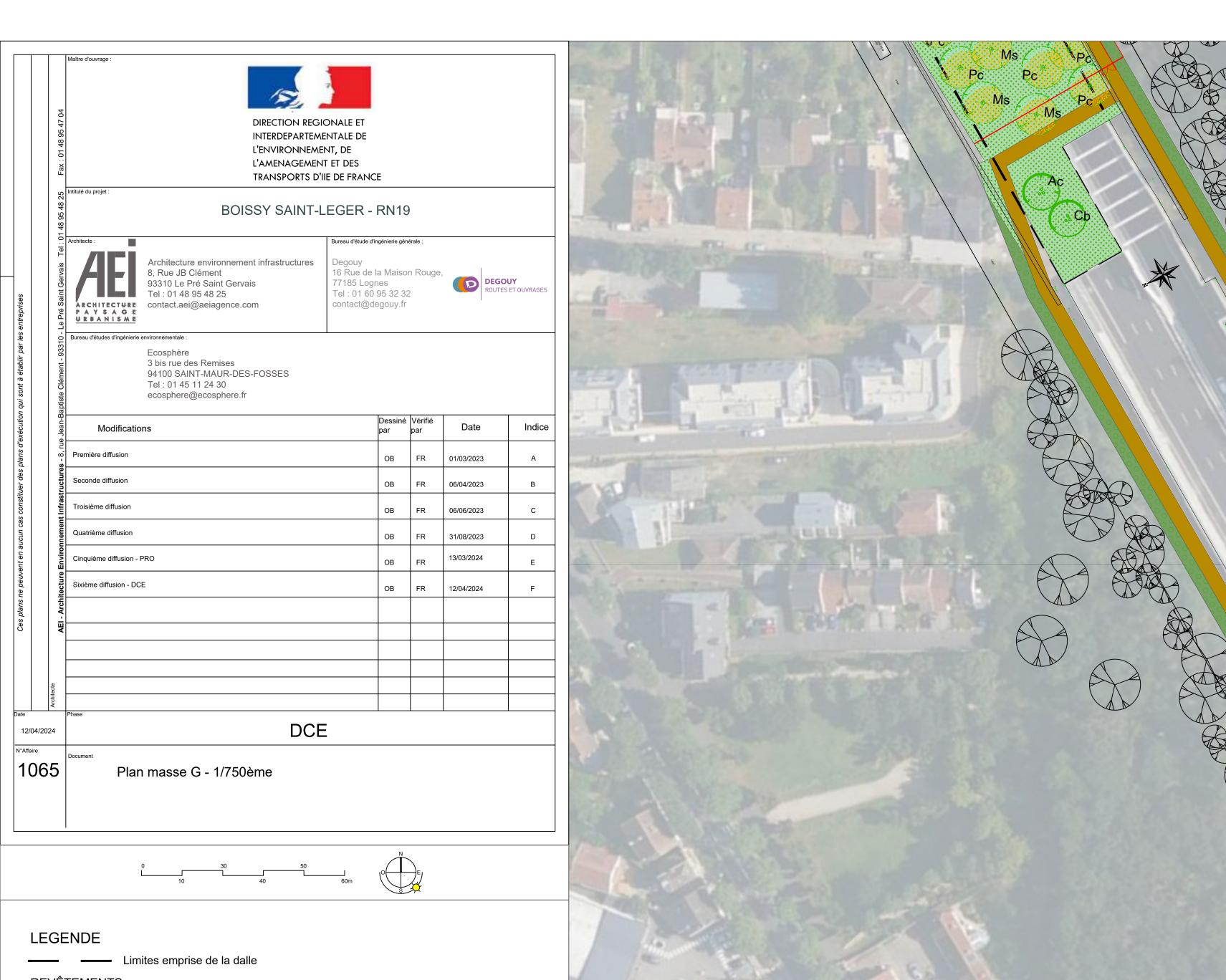
- Acer campestre - Cornus sanguinea Tilia cordata
 Ribes rubrum

- Prunus avium - Prunus spinosa

- Betula pubescens - Crataegus monogyna

- Corylus avellana - Corylus avellana

Prairie extensive



REVÊTEMENTS

<u>Terre pierre engazonné.</u> Pour zones accessibles par les agents d'entretien.

MOBILIERS

— <u>Grille en acier.</u> Clôture treillis soudé. Hauteur 1.730m, panneaux de 2.5m de large. RAL 9005. Haut de clôture droit (pas de 3D).

Portail de clôture acier. 2 vantaux 4000x1730 mm (ou 1 vantail selon la localisation). Cadre en tubes d'acier carrés 60x60x2 mm. RAL 9005.

VEGETATION

Arbres tige fruitiers 16-18

Ms - Malus sylvestris - 16-18 3x tr., en MG

Pc - Prunus cerasus - 16-18 3x tr., en MG

Cépées 250/300

Sv - Salix viminalis 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

Ac - Alnus cordata 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

Cb - Carpinus betulus 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

Cs - Cercis siliquastrum 250/300 3x tr.,3/5 tr,MG

Restauration lisière et repeuplement - 1u/5m2

y.c semis de prairie Jeunes plans 60/80 RN : Arbustes en touffe 40/60 RN : - Euonyumus europaeus Quercus robur Quecus petraea Cornus sanguinea

 Carpinus betulus Prunus spinosa - Crataegus monogyna Sorbus torminalis - Acer pseudoplatanus - Viburnus opulus - Betula pubescens - Sambucus nigra

Ribes rubrum

 Prunus avium Corylus avellana Corylus avellana

Prairie extensive

Fagus sylvatica







BUREAU D'ÉTUDE D'INGÉNIERIE

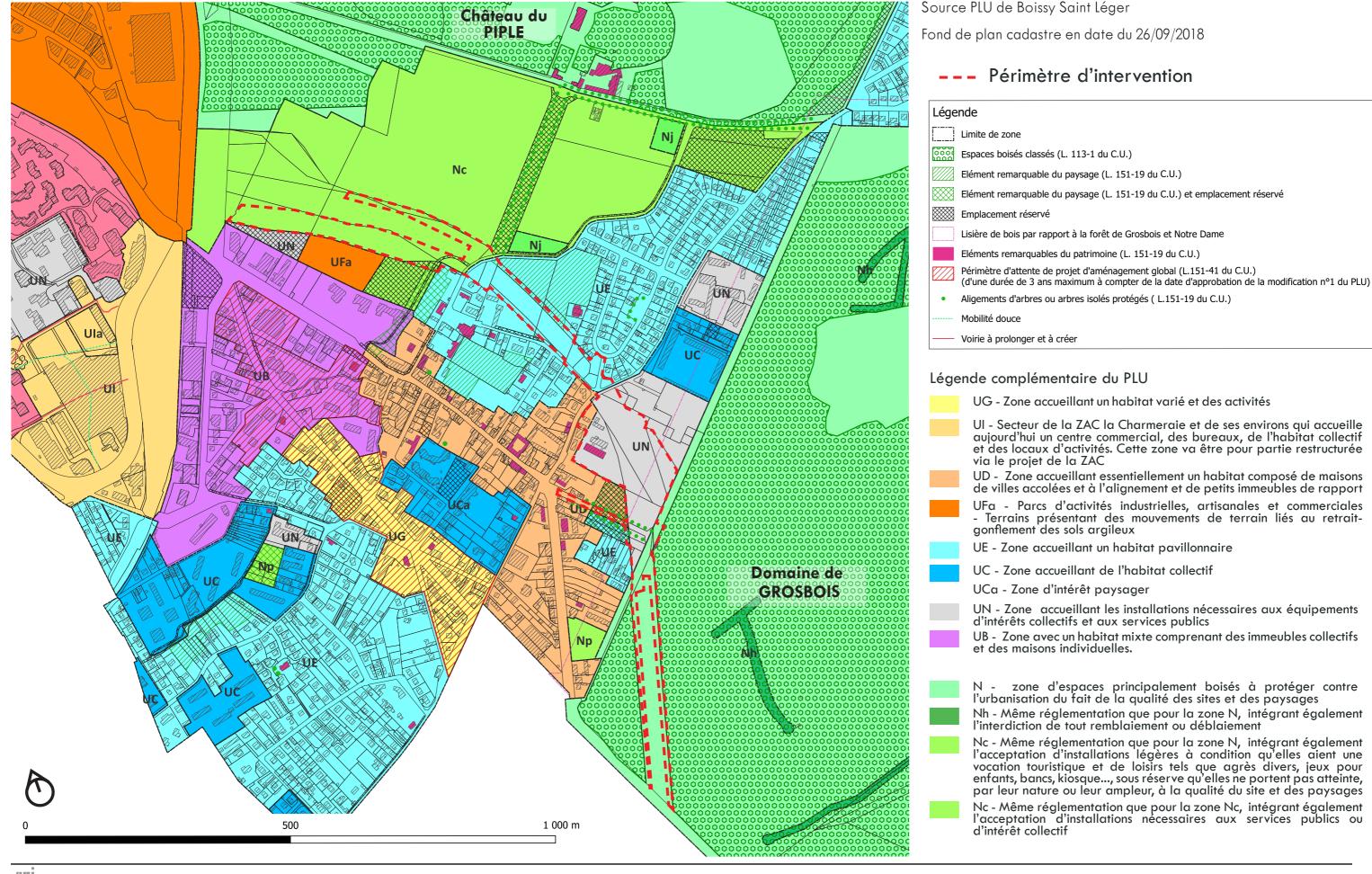


# MOE RELATIVE À L'AMÉNAGEMENT DE LA SURFACE ET DES TALUS DE LA DÉVIATION DE LA RN19 À BOISSY-SAINT-LÉGER

Demande d'autorisation environnementale - Annexe 6 06/2024



# Plan des abords du projet et affectations des terrains avoisinants







BUREAU D'ÉTUDE D'INGÉNIERIE



# MOE RELATIVE À L'AMÉNAGEMENT DE LA SURFACE ET DES TALUS DE LA DÉVIATION DE LA RN19 À BOISSY-SAINT-LÉGER

Demande d'autorisation environnementale - Annexe 7 06/2024



# Situation du projet - Secteurs natura 2000



### Légende

Site de projet
Sites natura 2000