

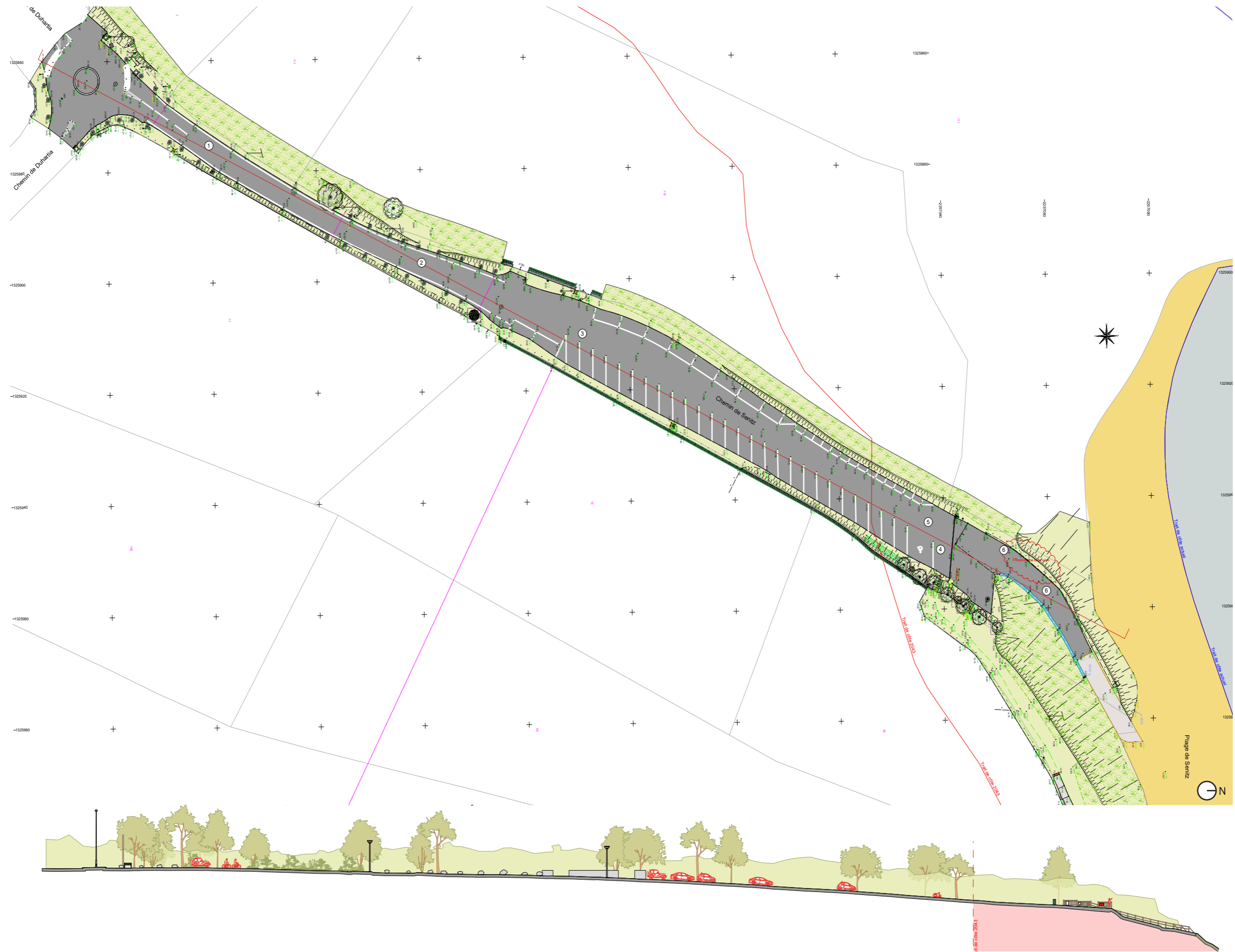


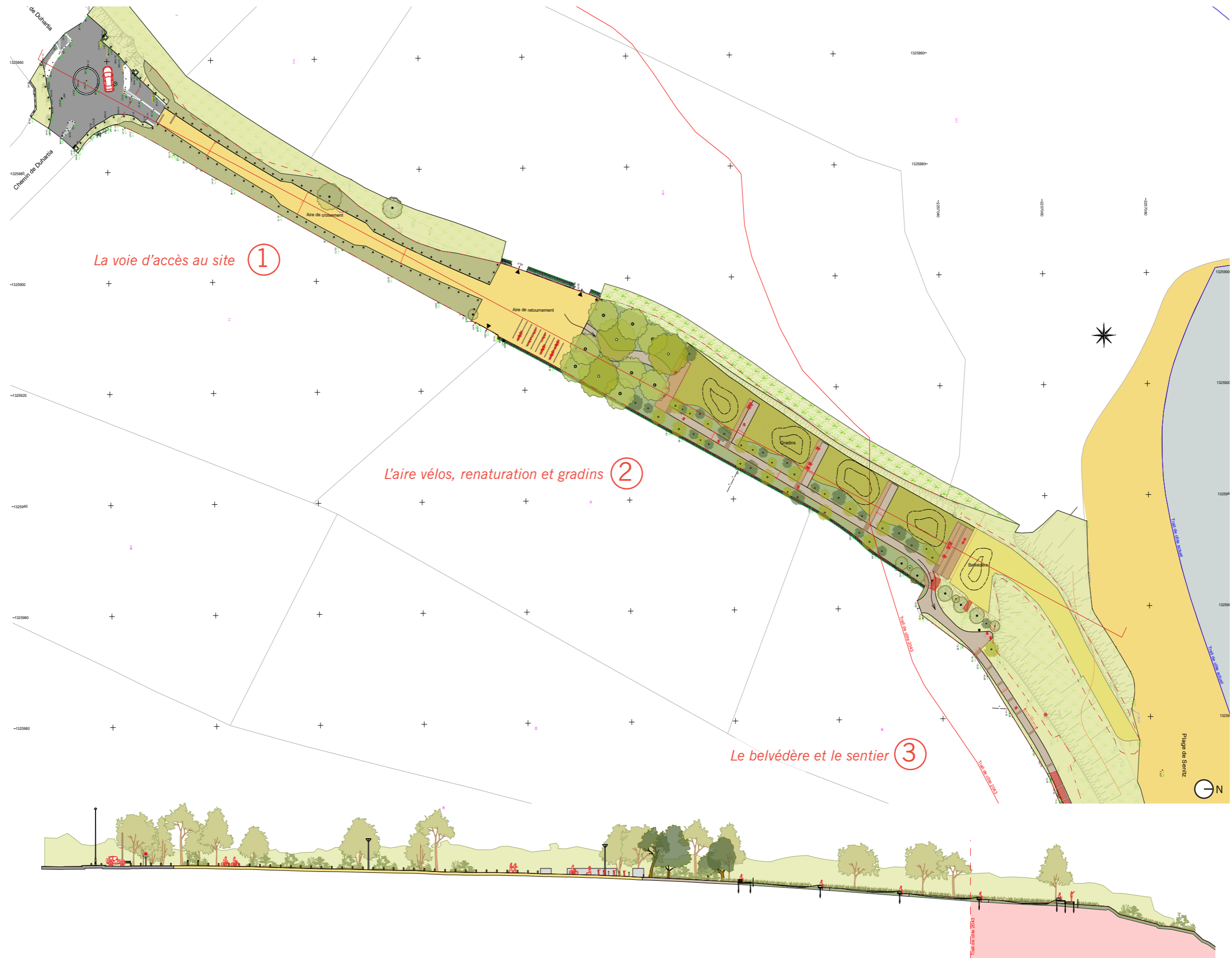
1 - DÉTAILS DU PROJET

1. LA VOIE D'ACCÈS AU SITE

2. L'AIRE VÉLOS, RENATURATION ET GRADINS

3. LE BELVÉDÈRE ET LE SENTIER





1. La voie d'accès au site

Restrindre pour préserver



- Restrindre l'accès au site (Signalisation verticale et barriérage)
- Réduire l'emprise de la voirie pour laisser plus de place à la végétation
- Renforcer le système anti-stationnement



Aménagement du parking de la plage des Bourdaines, D'une Ville à l'Autre..., Seignosse (40), 2024



Aménagement de la plage d'Erromardie, D'une Ville à l'Autre..., Saint-Jean-de-Luz (64), 2026



Référence de barrière chicane en bois pour piste cyclable, Solosar

1. La voie d'accès au site

Restrindre pour préserver



EXISTANT



PROJET

Densification du végétal

Renforcement de la biodiversité



Accès véhicules interdit
sauf riverains



Accès vélo conservé



Désimpermeabilisation



Suppression des
stationnements
Renfort des dispositifs
anti-stationnement



Cheminements piétons
identifiables

1. La voie d'accès au site

Restrindre pour préserver



EXISTANT



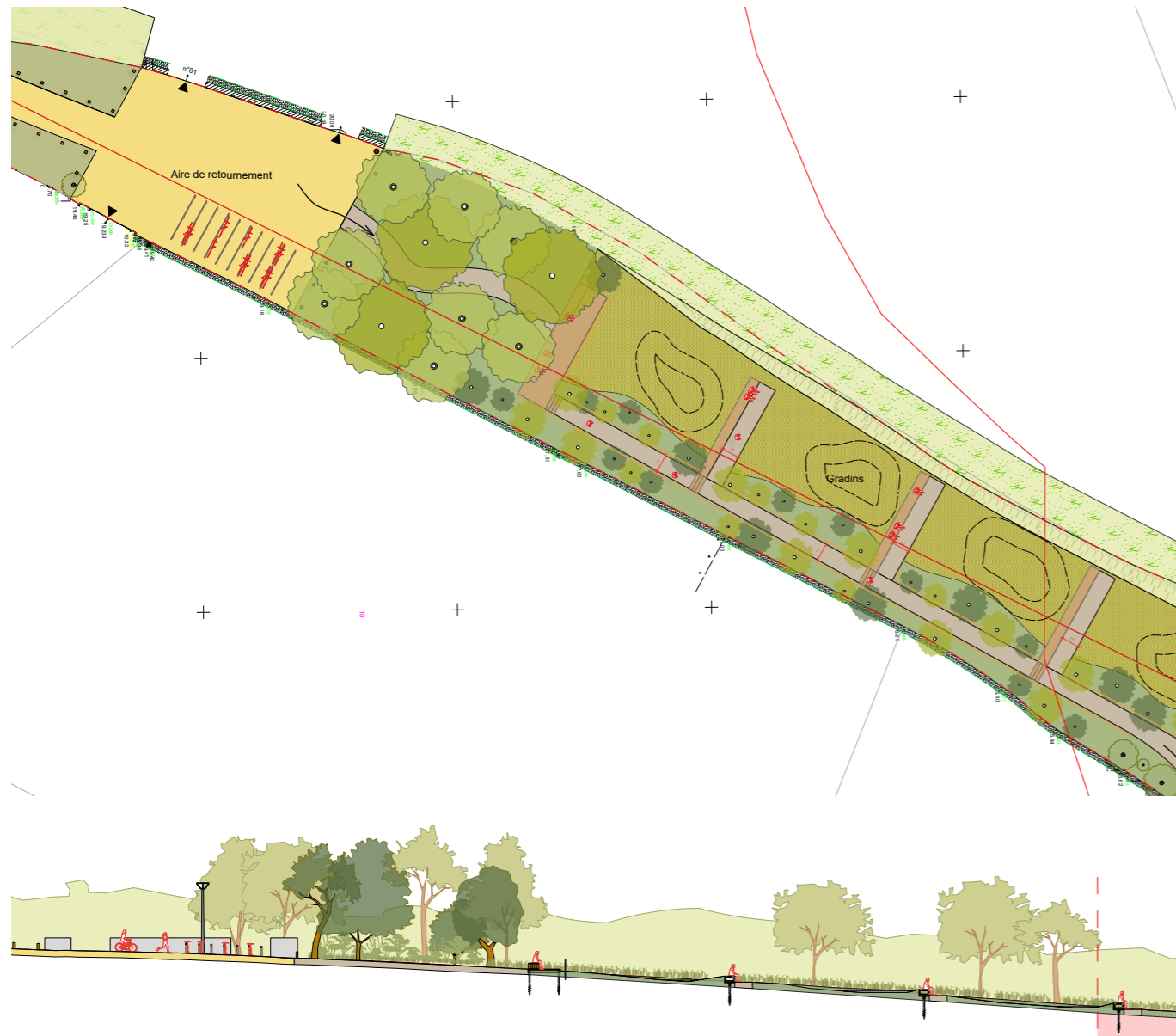
PROJET

2. L'aire vélos, renaturation et gradins

Un nouvelle vision du site pour plus d'usages



- Proposer une offre de stationnements vélos
- Mettre en scène l'entrée de plage tout en densifiant la végétation
- Offrir de nouveaux usages intégrés au site
- Réduire les ruissellements et l'érosion et favoriser l'infiltration ciblée



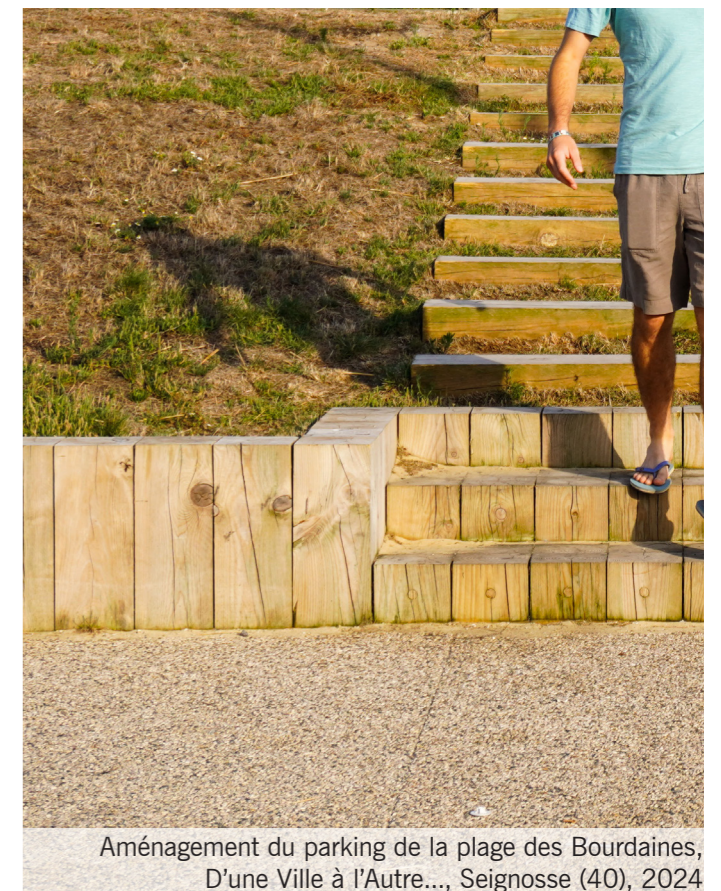
Aménagement de la plage d'Erromardie, D'une Ville à l'Autre..., Saint-Jean-de-Luz (64), 2026



AGC Head Office, Erik Dhont Landscape architect, Belgique, 2015



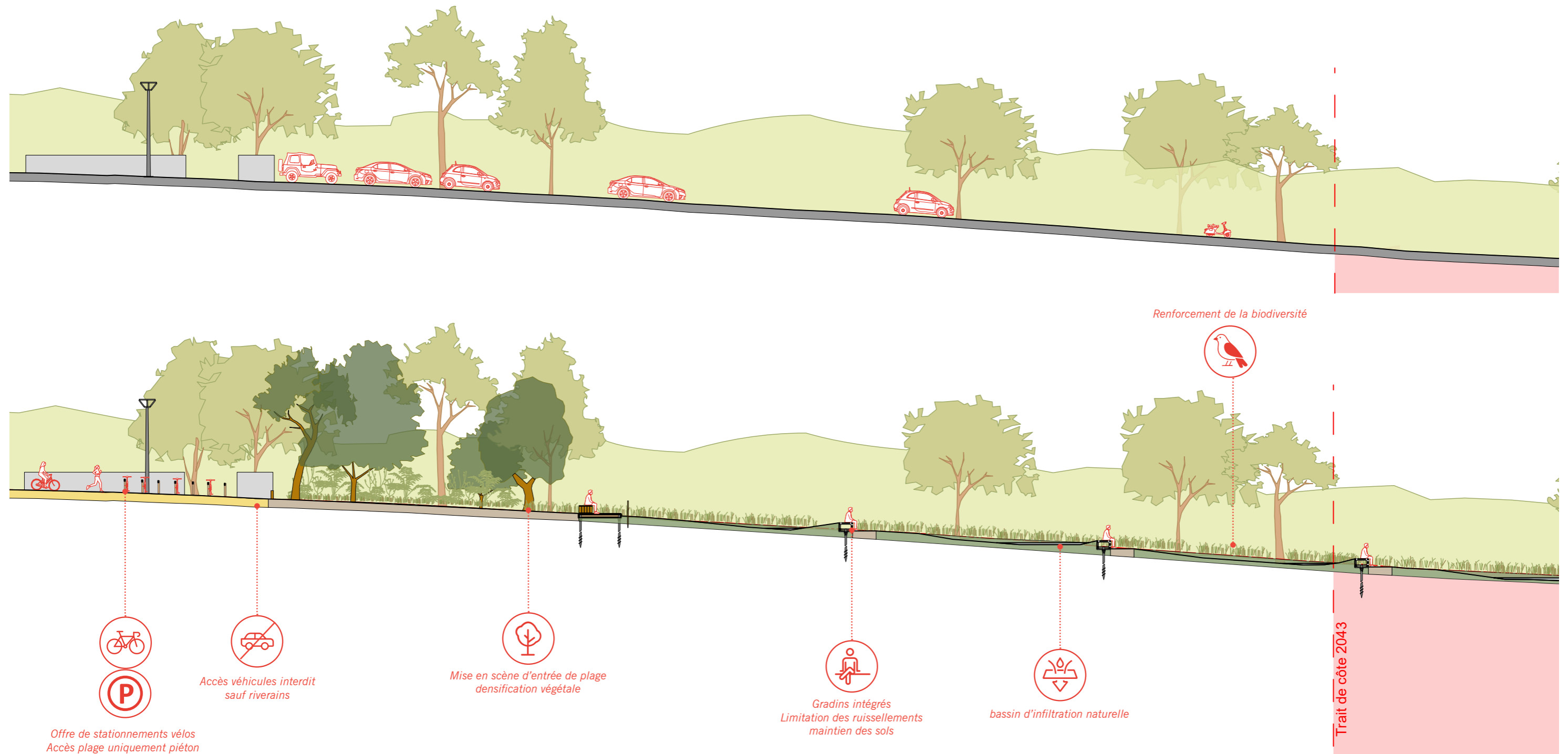
Référence de jardin bois dans prairie



Aménagement du parking de la plage des Bourdaines, D'une Ville à l'Autre..., Seignosse (40), 2024

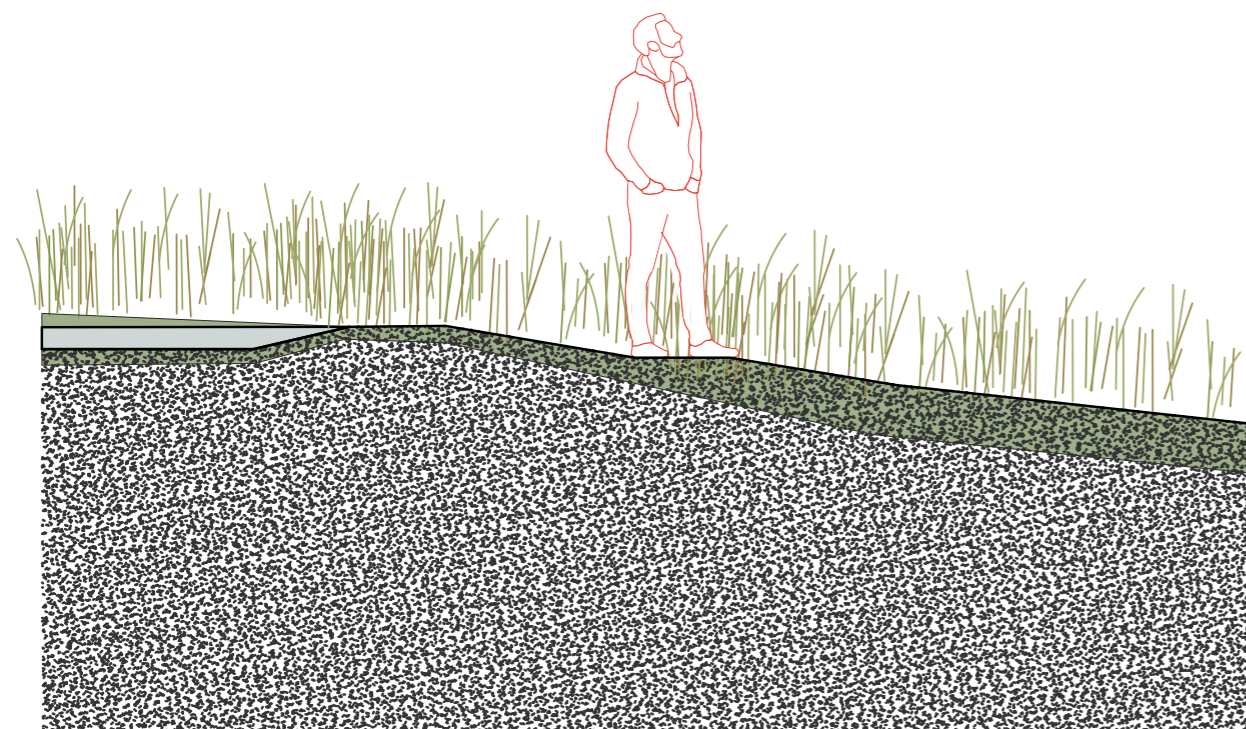
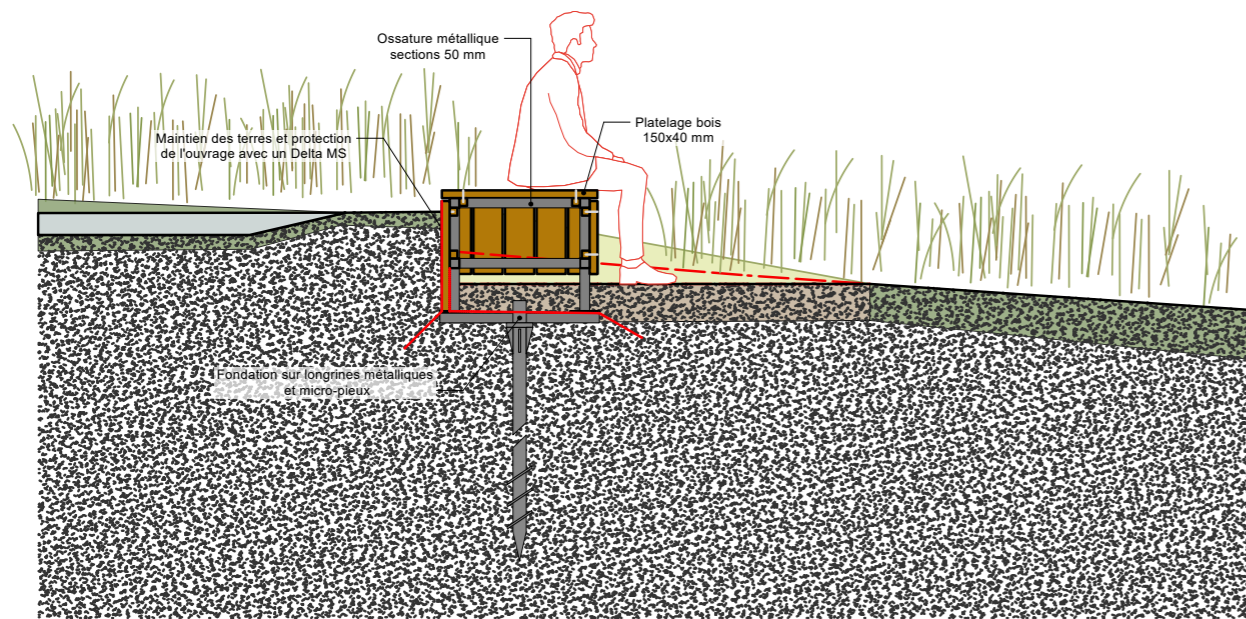
2. L'aire vélos, renaturation et gradins

Un nouvelle vision du site pour plus d'usages



2. Les gradins

Un impact minimal sur les sols



Longrine métallique sur pieux vissés, Parc de la médiathèque de Saint-Pierre-d'Irube, D'une Ville à l'Autre..., 2026



Gradins en structure métallique et platelage bois, Aménagement durable de la lette des Bourdaines, D'une Ville à l'Autre..., Seignosse (40), 2024



Fondations béton posées, Aménagement durable de la lette des Bourdaines, D'une Ville à l'Autre..., Seignosse (40), 2024

2. L'aire vélos, renaturation et gradins

Un nouvelle vision du site pour plus d'usages

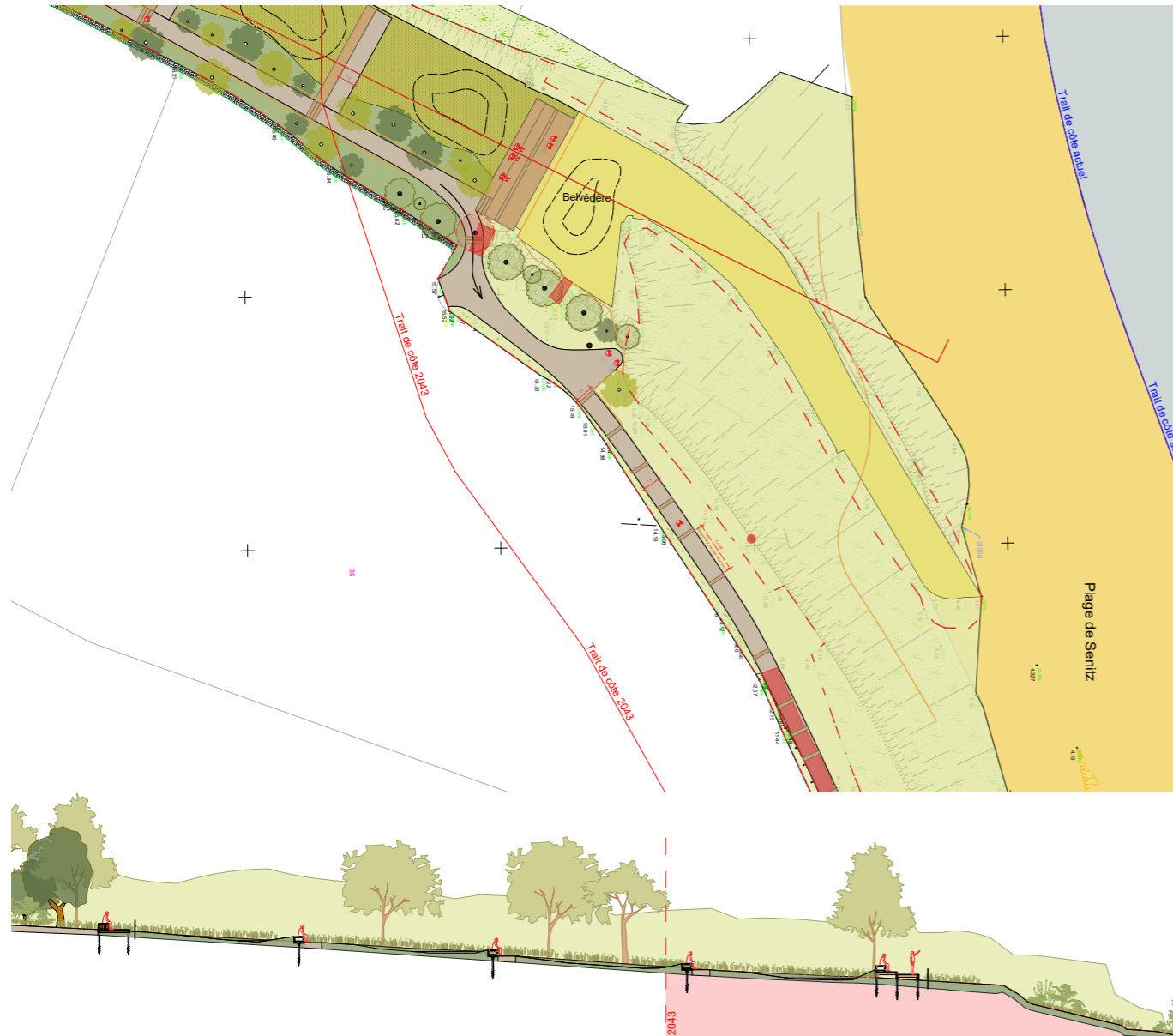


3. Le belvédère et le sentier

Réparer et prendre en considération les aléas



- Offrir de nouveaux usages intégrés au site
- Ouvrir le site sur le grand paysage
- Penser la réversibilité des aménagements (mobilier et belvédère démontables) à horizon 2043
- Réparer et connecter le site à l'accès plage existant
- Renaturer, renforcer et protéger les falaises des espèces invasives et de l'érosion



Nordés observation post, CESUGA School of architecture + Erazo Pugliese, Espagne, 2021



Catharina Amalia Park, OKRA, Apeldoorn, 2013



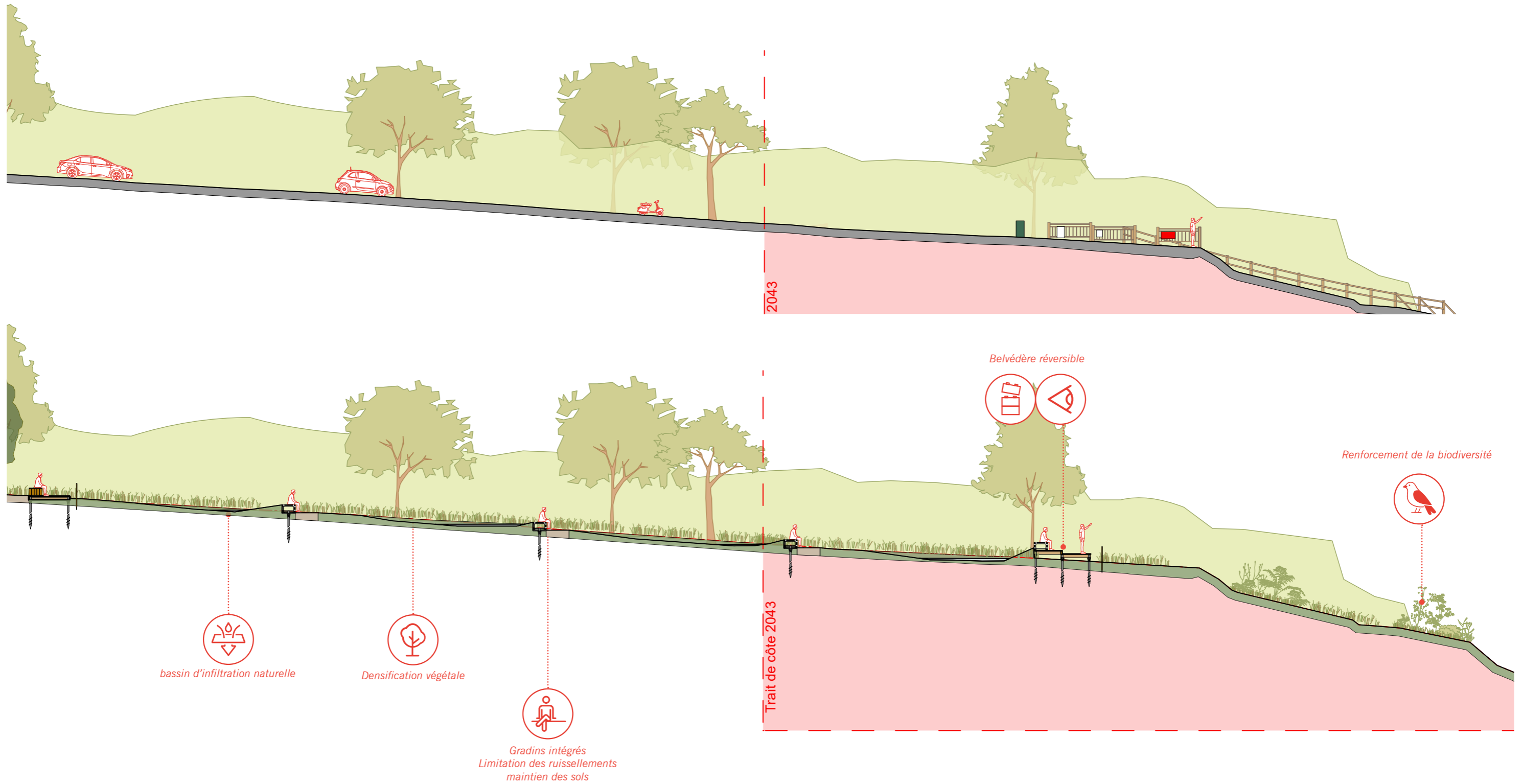
Aménagement paysager, domaine d'Abbadia, sentier du littoral, conservatoire du littoral



Aménagement paysager, domaine d'Abbadia, sentier du littoral, conservatoire du littoral

3. Le belvédère et le sentier

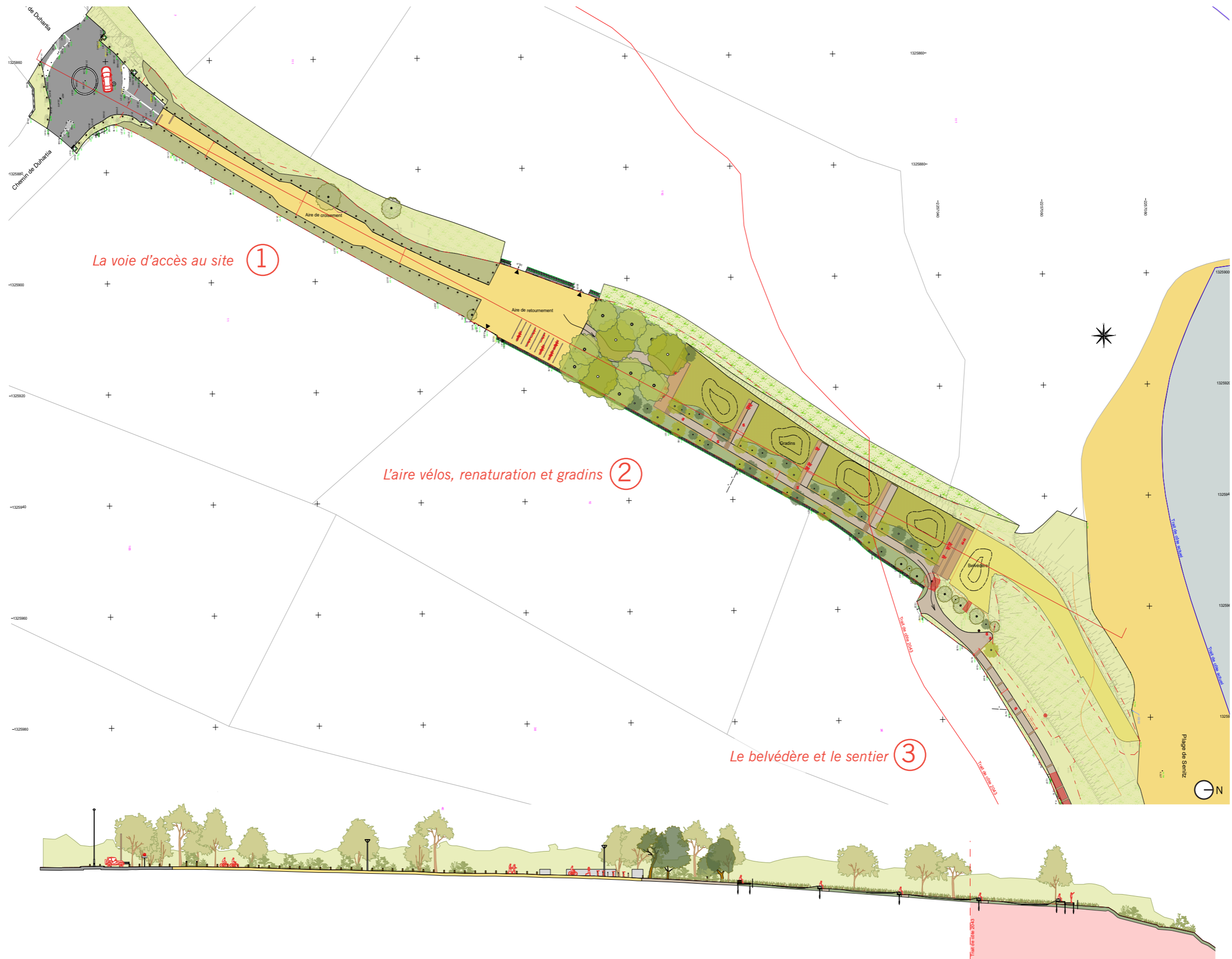
Réparer et prendre en considération les aléas



3. Le belvédère et le sentier

Réparer et prendre en considération les aléas





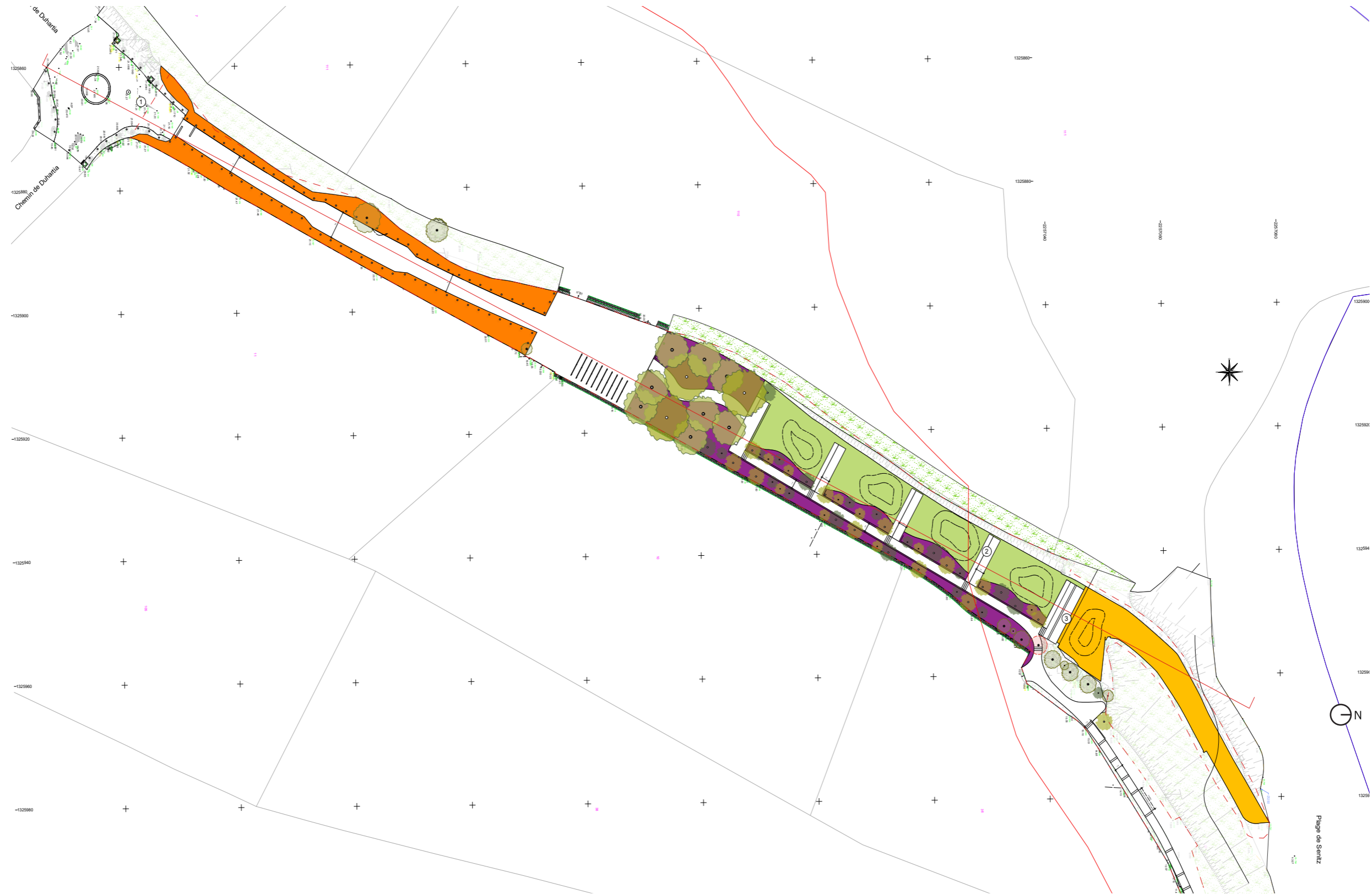


2 - PLANTATIONS

1. RENATURATION ET DENSIFICATION

2. UNE PALETTE VÉGÉTALE CIBLÉE

1. Renaturation et densification



2. Une palette végétale ciblée

Strate arbustive 1 (entrée de site) :

- Prunelier
- Genêt à balais
- Ajonc d'europe
- Hortensia feuille de chêne
- Nerprun alaterne



Strate haute (Bosquet) :

- Tamaris
- Arbousier
- Nerprun Purgatif
- Chêne vert
- Troène vulgaire

Strate arbustive 2 (Cheminement gradins) :

- Prunelier
- Nerprun alaterne
- Aubépine monogyne
- Ajonc d'Europe
- Griselinie du littoral
- Sureau noir

Renaturation des terrasses : (Dispositif mis en œuvre à Bidart - Site d'Erretegia)

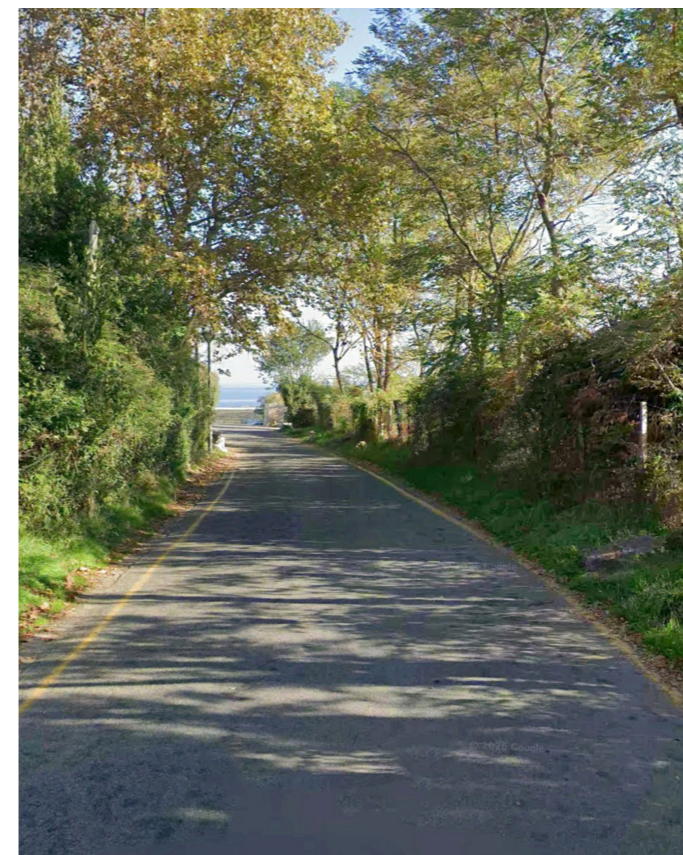
- Mise en place de la technique de transfert de foin vert local et semences locales
- Arrachage des espèces exotiques envahissantes
- Gestion différenciée

Renaturation des falaises : (Plantation de boutures locales)

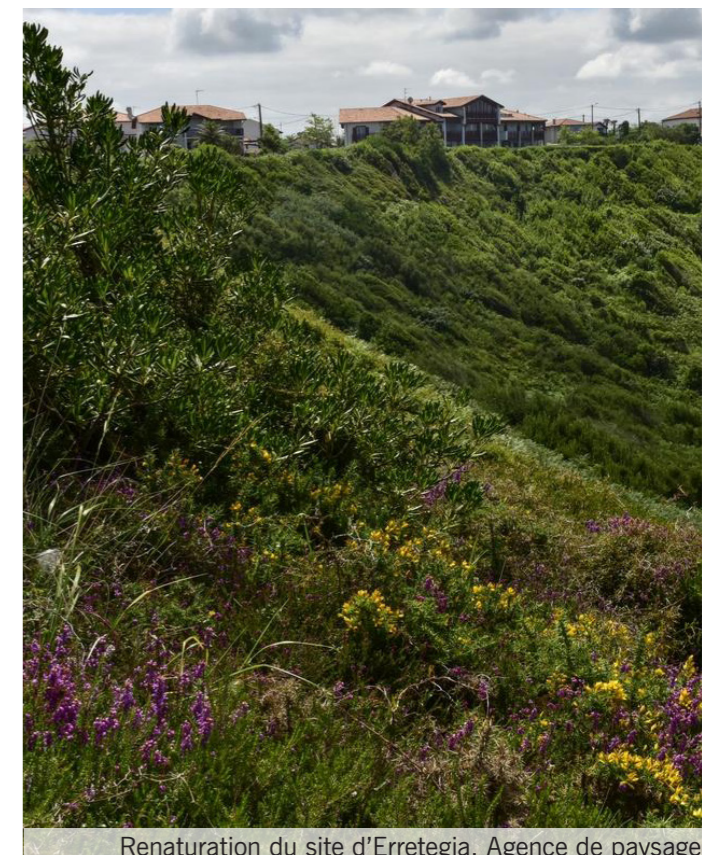
- Saule roux



Renaturation du site d'Erretegia, Agence de paysage Andueze-Agor, CD64, Bidart, 2021



Etat existant de l'entrée de site de projet, Plage de Cenitz



Renaturation du site d'Erretegia, Agence de paysage Andueze-Agor, CD64, Bidart, 2021

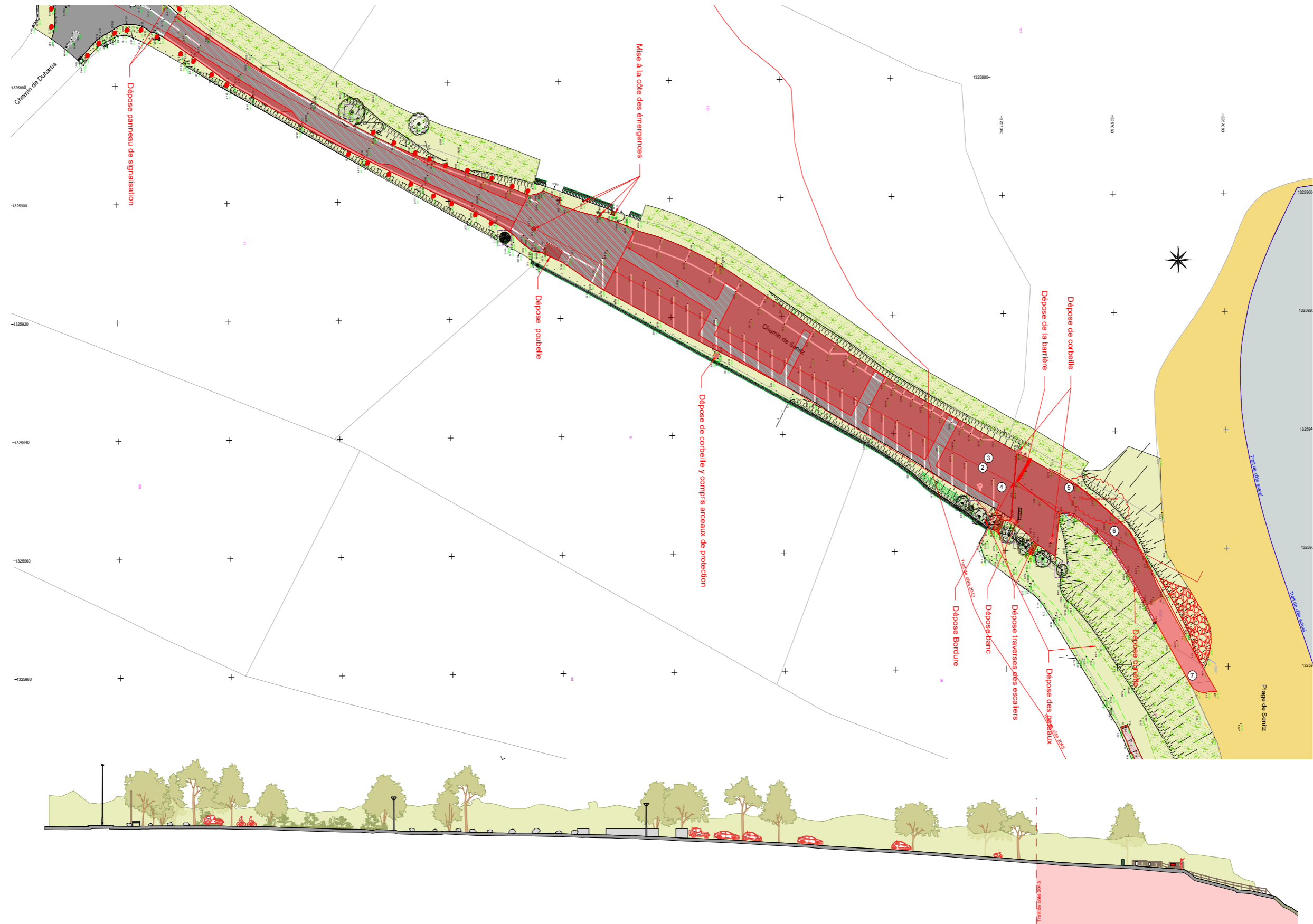


3 - VOLET TECHNIQUE

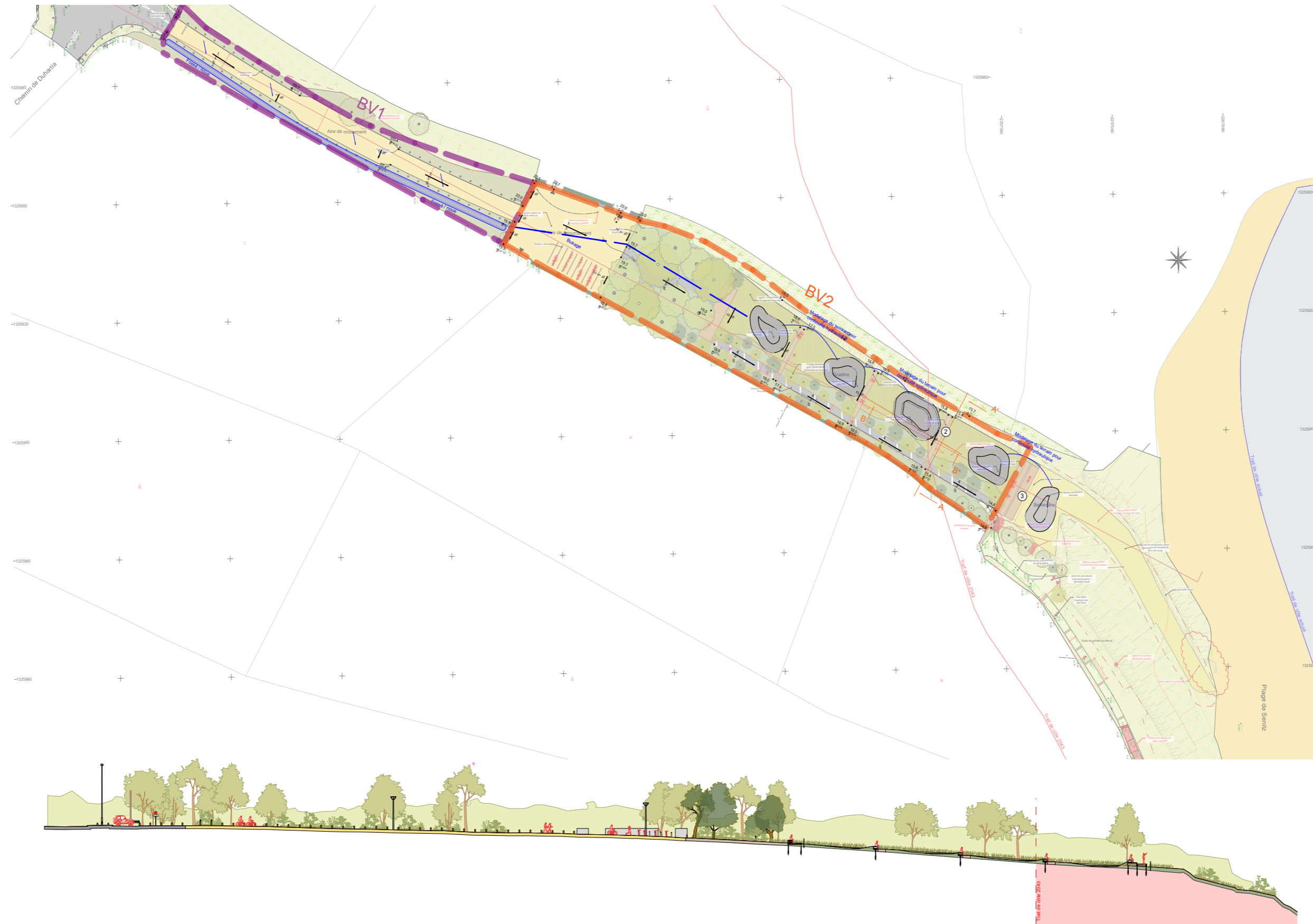
1. DEGAGEMENTS DES EMPRISES

2. GESTION EP ET NIVELLEMENT

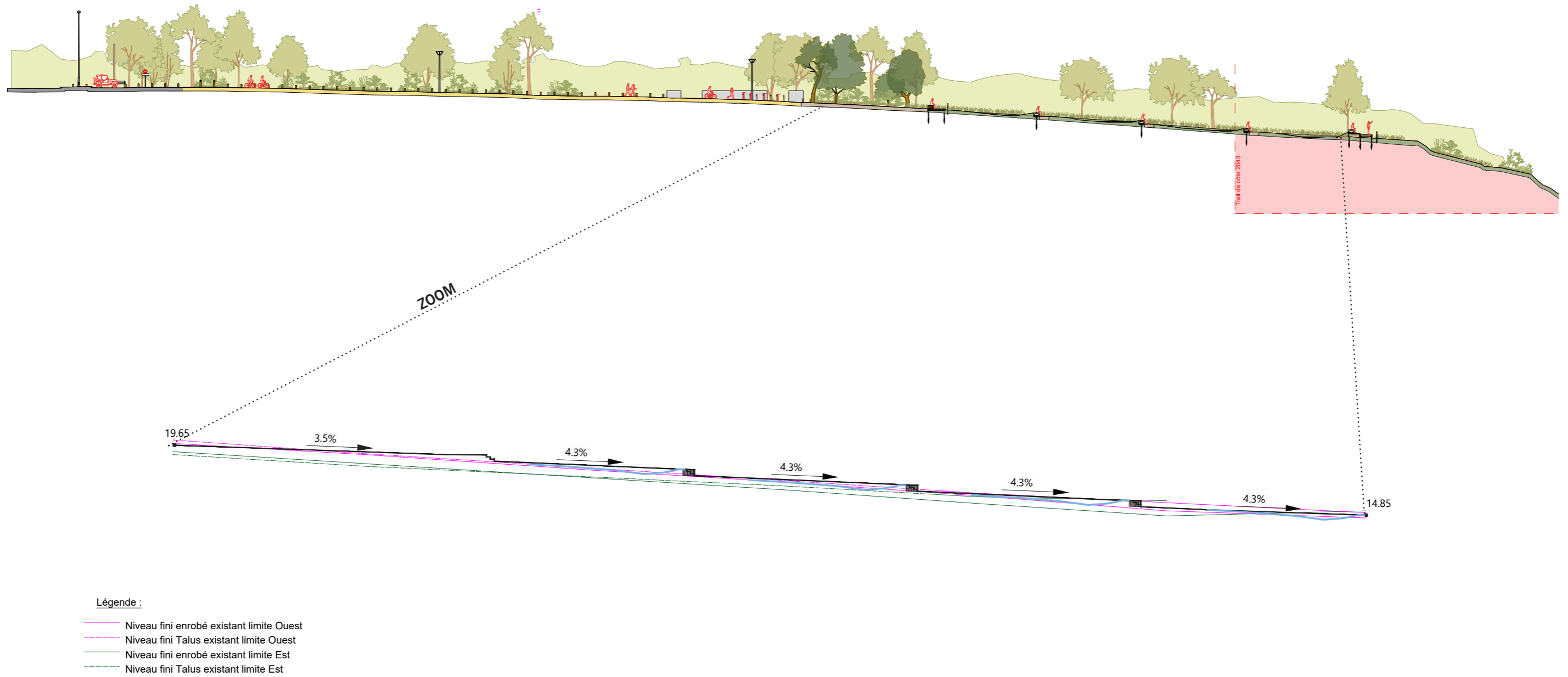
1. Dégagement des emprises existantes



2. Gestion EP et nivellement

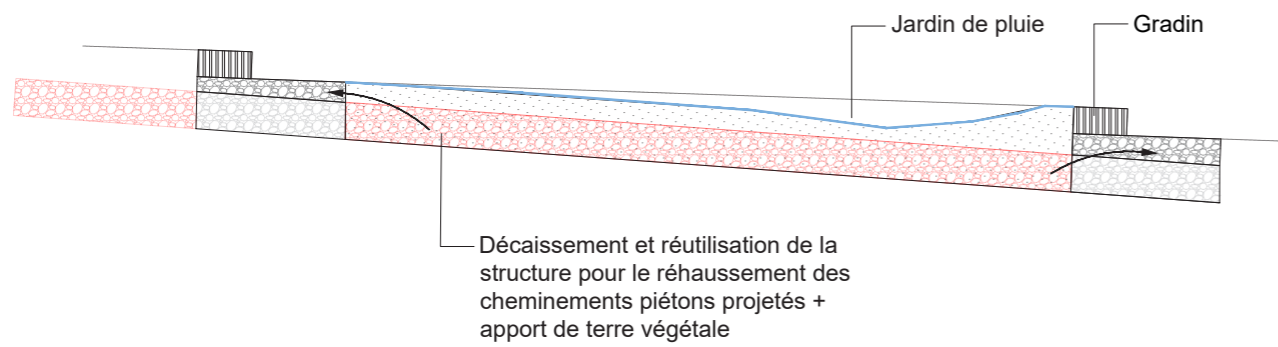


2. Gestion EP et nivellement







2. Gestion EP et nivellement

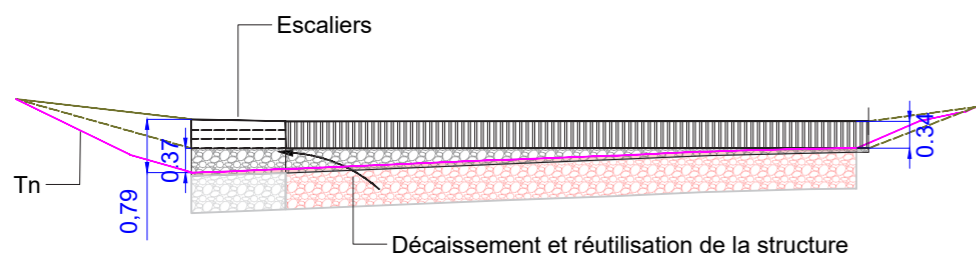
COUPE SCHEMATIQUE A






Légende :

-  Apport de terre végétale
-  Structure existante à décaisser pour réutilisation
-  Structure existante à conserver
-  Apport de structure

COUPE SCHEMATIQUE B

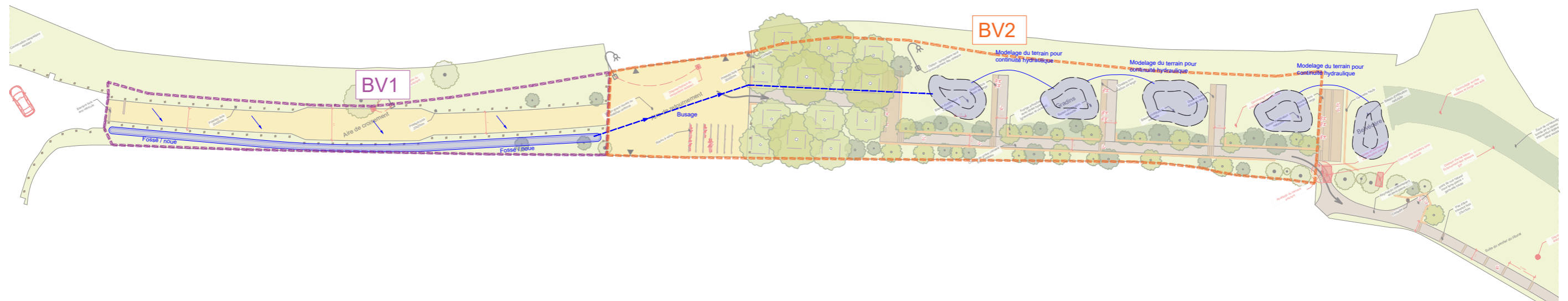


Légende :

-  Structure existante à décaisser pour réutilisation
-  Structure existante à conserver
-  Apport de structure



2. Gestion EP et nivellement



Données entrantes :

Hypothèse de perméabilité dans les couches d'infiltration : $5,10E-05$ m/s

BV1

Nature du sol aménagé	Surfaces réelles	Coef. de ruissellement	Surface active	Volume réglementaire (Sa x 0,088)	Surface mini infiltration	NOTE CALCUL CAPB - 10 ANS						NOTE CALCUL METHODE DES PLUIES MONTANA BIARRITZ - 100 ans tenant compte de la perméabilité du sol				
						Type de bassin	Hauteur de remplissage	Surface d'infiltration du bassin	Débit de fuite d'infiltration	Volume de stockage projeté	Temps de vidange	Respect du volume à stocker	Débit de fuite d'infiltration	Volume de stockage 100 ans	Hauteur de remplissage	Temps de vidange
Voie d'accès en grave calcaire	240,00 m ²	1,00	240,00 m ²	21,12 m ³	7,06 m ²	Noue d'infiltration	0,30 m	70 m ²	2,38 l/s	10,5 m ³	1,2 h		2,38 l/s	4,9 m ³	0,07 m	0,6 h
Total	240,00 m ²	1,00	240,00 m ²													

BV2

Nature du sol aménagé	Surfaces réelles	Coef. de ruissellement	Surface active	Volume réglementaire (Sa x 0,088)	Surface mini infiltration	NOTE CALCUL CAPB - 10 ANS						NOTE CALCUL METHODE DES PLUIES MONTANA BIARRITZ - 100 ans tenant compte de la perméabilité du sol				
						Type de bassin	Hauteur de remplissage	Surface d'infiltration du bassin	Débit de fuite d'infiltration	Volume de stockage projeté	Temps de vidange	Respect du volume à stocker	Débit de fuite d'infiltration	Volume de stockage 100 ans	Hauteur de remplissage	Temps de vidange
Voie d'accès en terre	267,00 m ²	1,00	267,00 m ²	23,50 m ³	7,85 m ²	Jardin de pluie	0,30 m	150 m ²	5,10 l/s	35,6 m ³	1,9 h	✓	5,10 l/s	4,0 m ³	0,03 m	0,2 h
Cheminement piéton en terre	125,00 m ²	0,00	0,00 m ²													
Total	392,00 m ²	0,68	267,00 m ²													