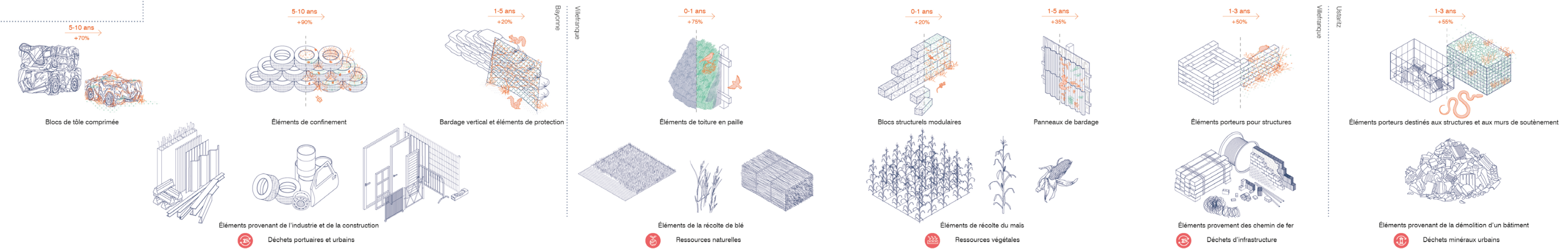
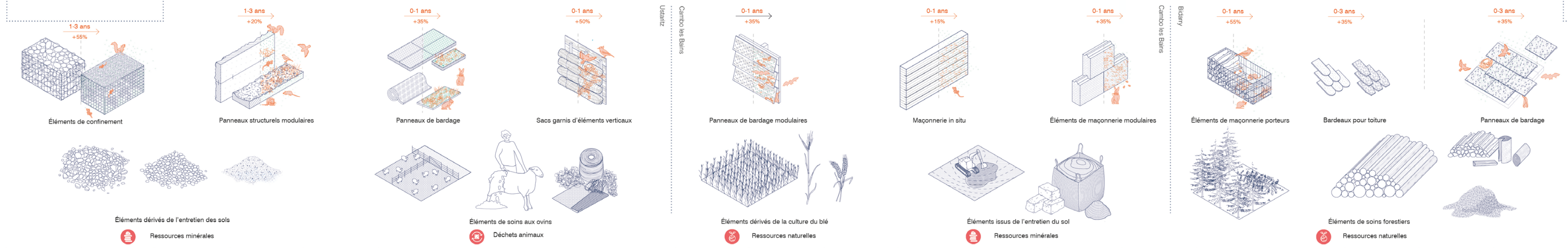
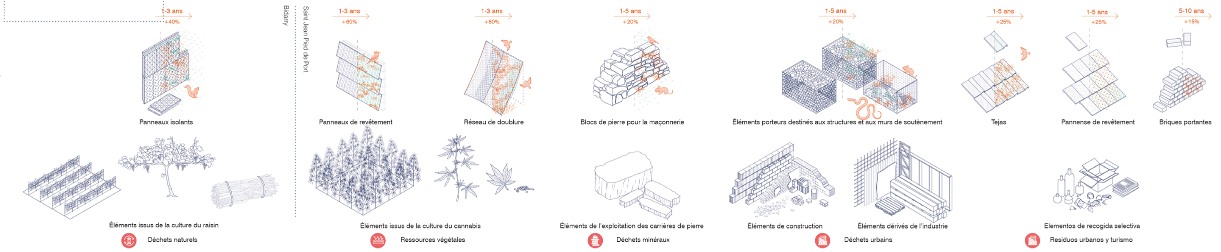
Entraide

vers un parc territorial circulaire et interespèces

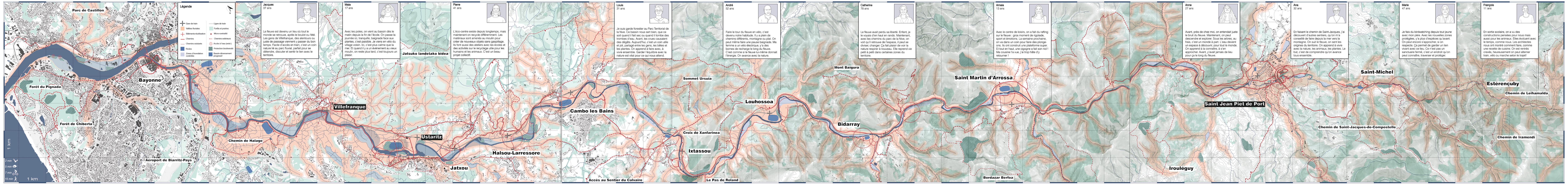

5-10 ans +70%
Blocs de tôle comprimée
5-10 ans +90%
Éléments de confinement
1-5 ans +20%
Bardage vertical et éléments de protection
Éléments provenant de l'industrie et de la construction
Déchets portuaires et urbains
Bayonne
Villefranque
0-1 ans +75%
Éléments de toiture en paille
Éléments de la récolte de blé
Ressources naturelles
0-1 ans +20%
Blocs structurels modulaires
1-5 ans +35%
Panneaux de bardage
Éléments de récolte du maïs
Ressources végétales
1-3 ans +50%
Éléments porteurs pour structures
Éléments provenant des chemin de fer
Déchets d'infrastructure
Villefranque
Ustaritz
1-3 ans +55%
Éléments porteurs destinés aux structures et aux murs de soutènement
Éléments provenant de la démolition d'un bâtiment
Déchets minéraux urbains


1-3 ans +55%
Éléments de confinement
1-3 ans +20%
Panneaux structurels modulaires
Éléments dérivés de l'entretien des sols
Ressources minérales
0-1 ans +35%
Panneaux de bardage
0-1 ans +50%
Sacs garnis d'éléments verticaux
Éléments de soins aux ovins
Déchets animaux
Ustaritz
Cambo les Bains
0-1 ans +35%
Panneaux de bardage modulaires
Éléments dérivés de la culture du blé
Ressources naturelles
0-1 ans +15%
Maçonnerie in situ
0-1 ans +35%
Éléments de maçonnerie modulaires
Éléments issus de l'entretien du sol
Ressources minérales
Cambo les Bains
Bidarry
0-1 ans +55%
Éléments de maçonnerie porteurs
0-3 ans +35%
Bardeaux pour toiture
0-3 ans +35%
Panneaux de bardage
Éléments de soins forestiers
Ressources naturelles


1-3 ans +40%
Panneaux isolants
Éléments issus de la culture du raisin
Déchets naturels
Bidarry
Saint Jean Pied de Port
1-3 ans +60%
Panneaux de revêtement
1-3 ans +80%
Réseau de doublure
Éléments issus de la culture du cannabis
Ressources végétales
1-5 ans +20%
Blocs de pierre pour la maçonnerie
Éléments de l'exploitation des carrières de pierre
Déchets minéraux
1-5 ans +20%
Éléments porteurs destinés aux structures et aux murs de soutènement
Éléments de construction
Éléments dérivés de l'industrie
Déchets urbains
1-5 ans +25%
Tejas
1-5 ans +25%
Pannense de revêtement
5-10 ans +15%
Briques portantes
Elementos de recogida selectiva
Residuos urbanos y turismo

Entraide cherche à activer une nouvelle synergie à l'échelle du territoire, où le sentiment de communauté et d'appartenance donne naissance à des dynamiques renouvelées, à la fois locales et étendues. Ces dynamiques tendent vers un rééquilibrage entre les pressions humaines et des formes de soutien mutuel entre espèces, en lien direct avec un territoire envisagé comme un véritable sujet. Celui-ci est perçu comme un organisme vivant, dans lequel productions, ressources et déchets s'intègrent dans une chaîne circulaire, générant un "appui mutuel" entre l'humain et la nature. Le fleuve devient alors l'axe structurant qui relie une diversité de milieux, de matériaux et de conditions de vie, fondant les bases d'un Parc Territorial à vocation éducative et transformatrice, capable de sensibiliser et d'orienter vers des futurs durables. La recherche de nouvelles formes de coexistence ouvre la voie à un scénario en constante évolution, vivant dans le territoire, en résonance avec les rythmes de transformation de la nature. Les architectures proposées cherchent à assurer une cohérence dans la réutilisation des matériaux locaux de récupération, tout en se rendant poreuses et habitables, extensibles et constructibles à partir des nouvelles volontés des communautés locales qui vivent dans la vallée de la Nive. Ce processus d'extension du système par de nouvelles architectures ponctuelles rend Entraide soumise aux rythmes des communautés locales, ainsi qu'à ceux de la nature. Les architectures proposées cherchent à assurer une cohérence dans la réutilisation des matériaux locaux de récupération, tout en se rendant poreuses et habitables, extensibles et constructibles à partir des nouvelles volontés des communautés locales qui vivent dans la vallée de la Nive. Ce processus d'extension du système par de nouvelles architectures ponctuelles rend Entraide soumise aux rythmes des communautés locales, ainsi qu'à ceux de la nature.

% Évolution de la biodiversité (flore et faune) au fil du temps


Parc de Castillon
Bayonne
Forêt du Pignada
Forêt de Chiberta
Aéroport de Biarritz-Pays
Chemin de Halage
Villefranque
Ustaritz
Halsou-Larressore
Jatxou
Jatsuko landetako bidea
Cambo les Bains
Accès au Sentier du Calvaire
Croix de Xanfarinea
Ixtassou
Le Pas de Roland
Sommet Ursuia
Louhossoa
Mont Baigura
Bidarray
Saint Martin d'Arrossa
Bordazar Berfoa
Saint Jean Piet de Port
Irouléguy
Saint-Michel
Chemin de Saint-Jacques-de-Compostelle
Estérençuby
Chemin de Leihamalda
Chemin de Iramendi
1 km
2 min
5 min
7 min
15 min
1 km
N

Légende

- Gare de train
- Vallées fluviales
- Bâtiments-réutilisation
- Chemins
- Chemins existants
- Rivière
- Zones d'inondation contrôlée
- Ligne de train
- Forêts et prairies
- Micro-centralité
- Chemins extérieurs
- Accès à l'eau (exist.)
- Protection biodiversité
- Bassin-déversement progressif

Jacques
37 ans

Le fleuve est devenu un lieu où tout le monde se retrouve, après le boulot ou l'été. Les gens de Villefranque, des alentours ou juste de passage viennent y passer du bon temps. Facile d'accès en train, c'est un coin nature lié au parc fluvial, parfait pour se détendre, discuter et sentir le lien avec le territoire.

Maia
17 ans

Avec les potes, on vient au bassin dès le matin depuis la fin de l'école. On passe la journée ici, tranquille, baignade face aux plantes, c'est paisible. Je viens en vélo du village voisin. Ici, c'est plus calme que la mer. Et quand il y a un événement au vieux moulin, on reste plus tard, c'est toujours un plaisir.

Pierre
41 ans

L'éco-centre existe depuis longtemps, mais maintenant on recycle différemment. Les matériaux sont amenés au moulin pour créer de nouveaux objets sans gaspillage. Ils font aussi des ateliers avec les écoles et des activités sur le recyclage utile pour les humains et les animaux. C'est un beau projet collectif.

Louis
31 ans

Je suis garde forestier au Parc Territorial de la Nive. Ce bassin nous sert bien, que ce soit quand il fait sec ou quand il tombe des trombes d'eau. Avant, les crues causaient des dégâts. Aujourd'hui, c'est un coin utile et joli, partagé entre les gens, les bêtes et les plantes. On apprend à faire avec, à vivre ensemble. Garder l'équilibre avec la nature est vital pour ce qui nous attend.

André
52 ans

Faire le tour du fleuve en vélo, c'est devenu notre habitude. Il y a plein de chemins différents, montagne ou plat. On peut même faire une pause baignade. Ma femme a un vélo électrique, y'a des bornes de recharge le long du fleuve. C'est comme si le fleuve lui-même donnait l'énergie. On avance avec la nature.

Catherine
78 ans

Le fleuve avait perdu sa liberté. Enfant, je le voyais d'en haut en rando. Maintenant, avec les chemins du parc de la Nive, on voit qu'il retrouve de l'espace, il peut se diviser, changer. Ça fait plaisir de voir la nature respirer à nouveau. Elle reprend vie petit à petit dans certaines zones du territoire.

Amaia
13 ans

Avec le centre de loisirs, on a fait du rafting sur le fleuve : gros moment de rigolade, sport et émotions. La semaine prochaine, on va dans un coin pour faire des plongeons. Ils ont construit une plateforme super. Et tout en haut, une cigogne a fait son nid ! Ma cousine l'a vue, j'ai trop hâte d'y retourner !

Anne
27 ans

Avant, près de chez moi, on entendait juste le bruit du fleuve. Maintenant, on peut descendre et explorer. Sous les arbres, au frais, c'est un monde à part. L'eau devient un espace à découvrir, pour tout le monde. On apprend à la connaître, à s'en approcher. Avant, y'avait jamais de lieu pour ça le long du fleuve.

Ana
32 ans

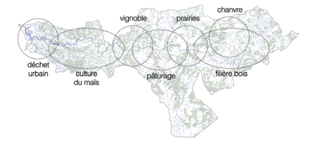
En faisant le chemin de Saint-Jacques, j'ai découvert d'autres sentiers, qu'on m'a conseillé de faire depuis la mer vers la montagne. On suit le fleuve, on sent les origines du territoire. On apprend à vivre avec la nature, les animaux, les plantes. Le but, c'est de comprendre qu'on avance tous ensemble.

Marie
47 ans

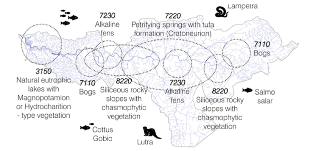
Je fais du birdwatching depuis tout jeune avec mon père. Avec les nouvelles zones protégées, y'a plus d'espèces qu'avant. On peut encore s'approcher, si on respecte. Ça permet de garder un lien vivant avec ce lieu. Ce n'est pas un sanctuaire fermé, c'est un endroit qu'on peut connaître, traverser et protéger.

François
11 ans

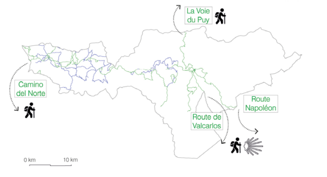
En sortie scolaire, on a vu des constructions pensées pour nous mais aussi pour les animaux. Elles évoluent avec le temps, comme nous. Les architectes nous ont montré comment faire, comme une recette de cuisine. On est rentrés crevés, heureusement on peut alterner train, vélo ou marche selon le trajet!


chanvre
vignoble
prairies
déchet urbain
culture du maïs
pâturage
filière bois

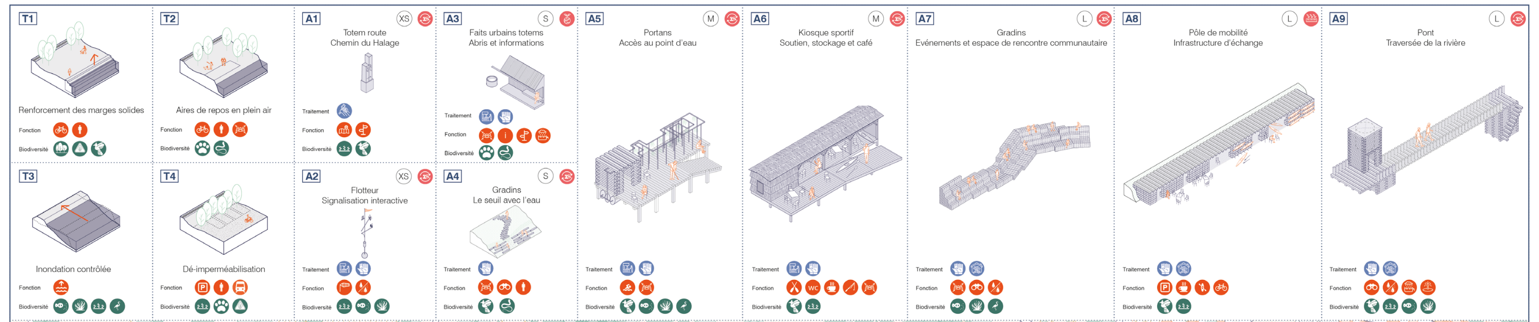
Origine et positionnements des matériaux de déchet réutilisés dans le project


7230 Alkaline fens
7220 Petrifying springs with tufa formation (Cratoneurion)
Lampetra
7110 Bogs
3150 Natural eutrophic lakes with Magnopotamion or Hydrocharition - type vegetation
7110 Bogs
8220 Siliceous rocky slopes with chasmophytic vegetation
7230 Alkaline fens
8220 Siliceous rocky slopes with chasmophytic vegetation
Salmo salar
Cottus Gobio
Lutra

Principales catégories Natura 2000 soumises à protection dans le cadre du project


La Voie du Puy
Camino del Norte
Route de Valcarlos
Route Napoléon
0 km
10 km

Interconnexions du réseau cyclo-piéton du project avec des itinéraires externes (vert-existant, bleu-project)



T1 Renforcement des marges solides
Fonction
Biodiversité

T2 Aires de repos en plein air
Fonction
Biodiversité

A1 XS Totem route
Chemin du Halage
Traitement
Fonction
Biodiversité

A3 S Faits urbains totems
Abris et informations
Traitement
Fonction
Biodiversité

A5 M Portans
Accès au point d'eau
Traitement
Fonction
Biodiversité

A6 M Kiosque sportif
Soutien, stockage et café
Traitement
Fonction
Biodiversité

A7 L Gradins
Evénements et espace de rencontre communautaire
Traitement
Fonction
Biodiversité

A8 L Pôle de mobilité
Infrastructure d'échange
Traitement
Fonction
Biodiversité

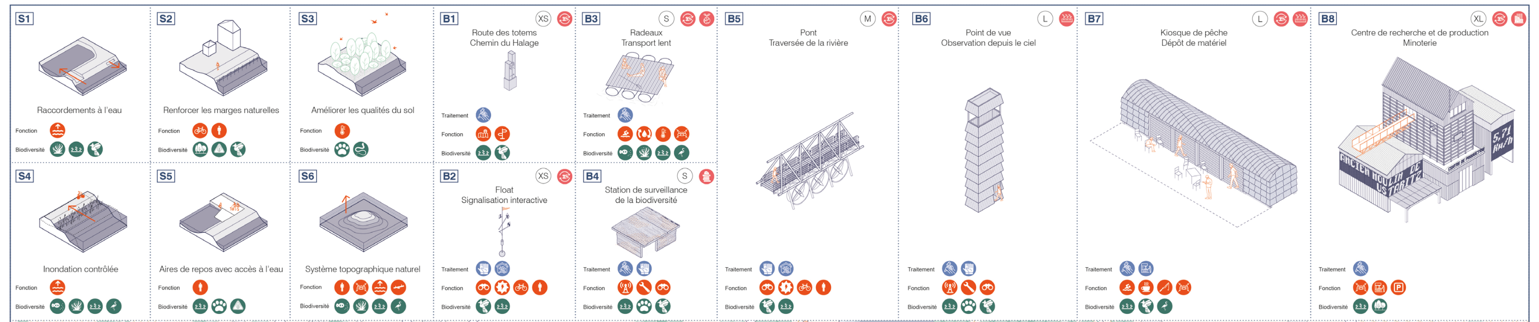
A9 L Pont
Traversée de la rivière
Traitement
Fonction
Biodiversité

T3 Inondation contrôlée
Fonction
Biodiversité

T4 Dé-imperméabilisation
Fonction
Biodiversité

A2 XS Flotteur
Signalisation interactive
Traitement
Fonction
Biodiversité

A4 S Gradins
Le seuil avec l'eau
Traitement
Fonction
Biodiversité



S1 Raccordements à l'eau
Fonction
Biodiversité

S2 Renforcer les marges naturelles
Fonction
Biodiversité

S3 Améliorer les qualités du sol
Fonction
Biodiversité

B1 XS Route des totems
Chemin du Halage
Traitement
Fonction
Biodiversité

B3 S Radeaux
Transport lent
Traitement
Fonction
Biodiversité

B5 M Pont
Traversée de la rivière
Traitement
Fonction
Biodiversité

B6 L Point de vue
Observation depuis le ciel
Traitement
Fonction
Biodiversité

B7 L Kiosque de pêche
Dépôt de matériel
Traitement
Fonction
Biodiversité

B8 XL Centre de recherche et de production
Minoterie
Traitement
Fonction
Biodiversité

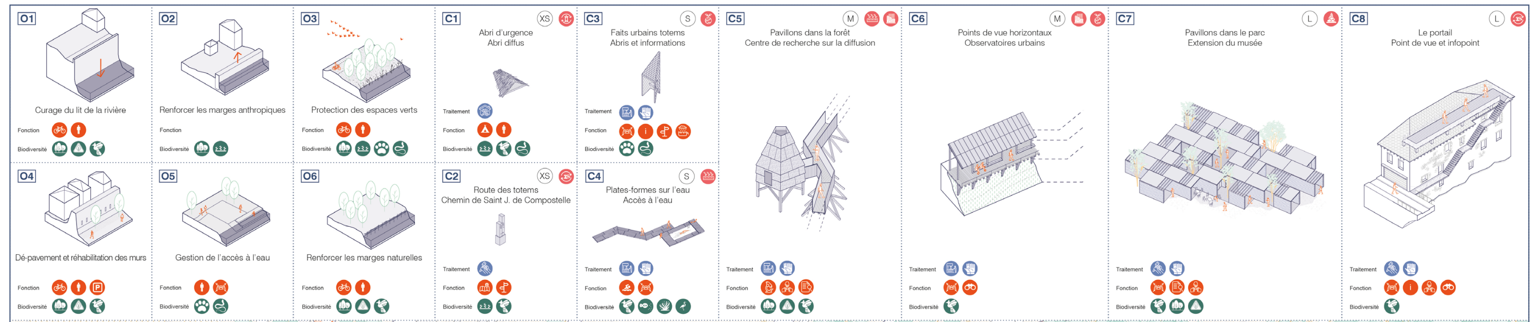
S4 Inondation contrôlée
Fonction
Biodiversité

S5 Aires de repos avec accès à l'eau
Fonction
Biodiversité

S6 Système topographique naturel
Fonction
Biodiversité

B2 XS Float
Signalisation interactive
Traitement
Fonction
Biodiversité

B4 S Station de surveillance
de la biodiversité
Traitement
Fonction
Biodiversité



O1 Curage du lit de la rivière
Fonction
Biodiversité

O2 Renforcer les marges anthropiques
Fonction
Biodiversité

O3 Protection des espaces verts
Fonction
Biodiversité

C1 XS Abri d'urgence
Abri diffus
Traitement
Fonction
Biodiversité

C3 S Faits urbains totems
Abris et informations
Traitement
Fonction
Biodiversité

C5 M Pavillons dans la forêt
Centre de recherche sur la diffusion
Traitement
Fonction
Biodiversité

C6 M Points de vue horizontaux
Observatoires urbains
Traitement
Fonction
Biodiversité

C7 L Pavillons dans le parc
Extension du musée
Traitement
Fonction
Biodiversité

C8 L Le portail
Point de vue et infopoint
Traitement
Fonction
Biodiversité

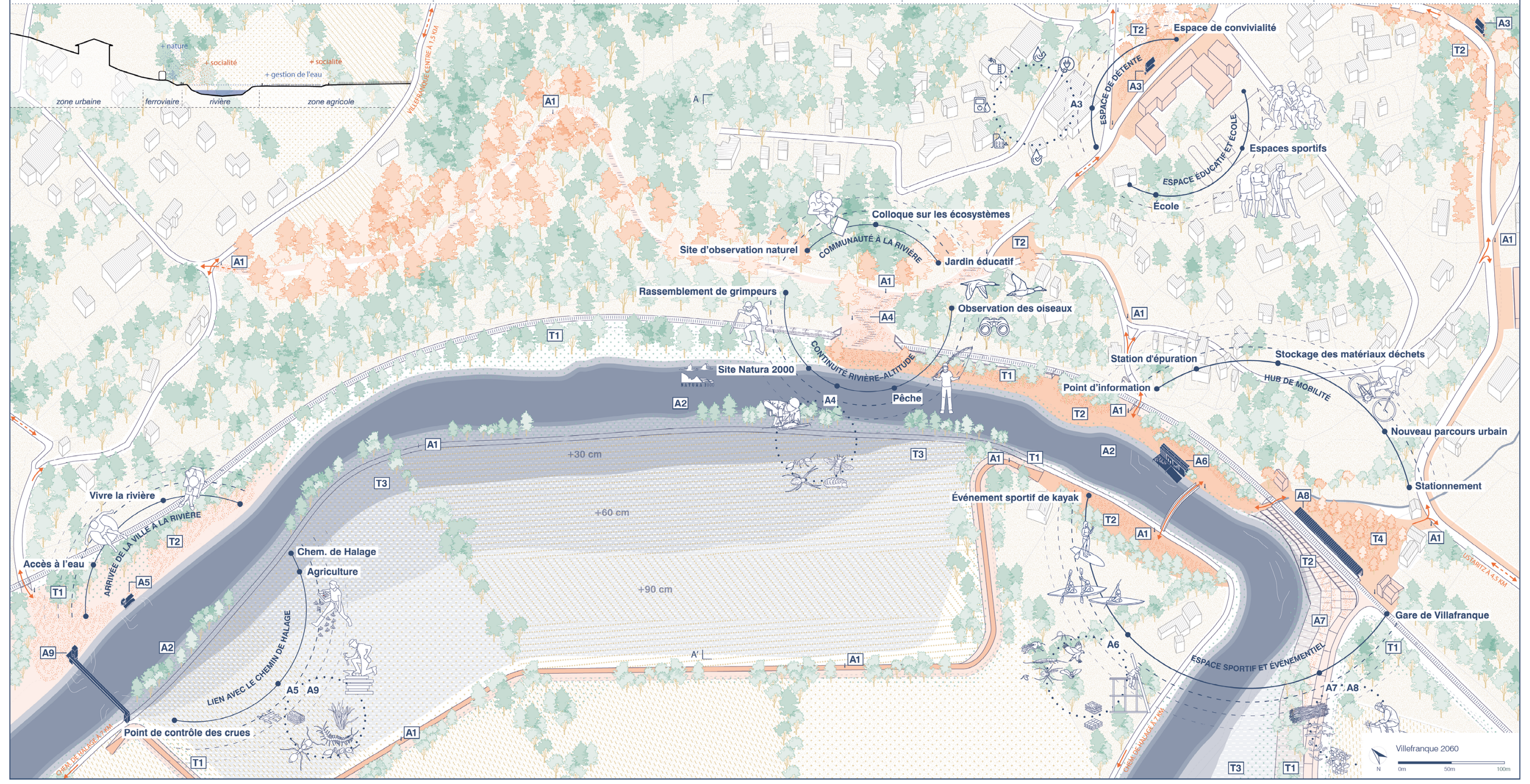
O4 Dé-pavement et réhabilitation des murs
Fonction
Biodiversité

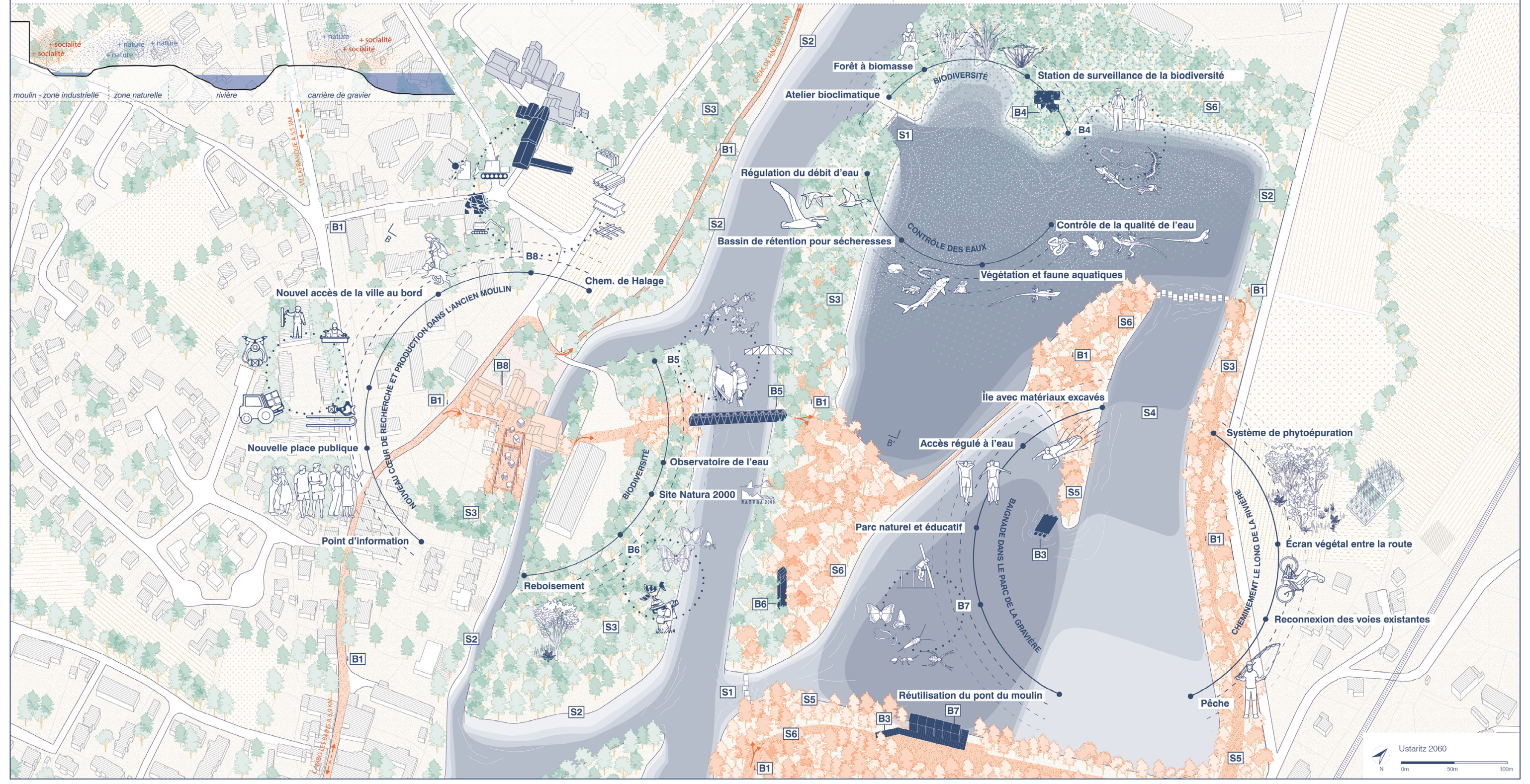
O5 Gestion de l'accès à l'eau
Fonction
Biodiversité

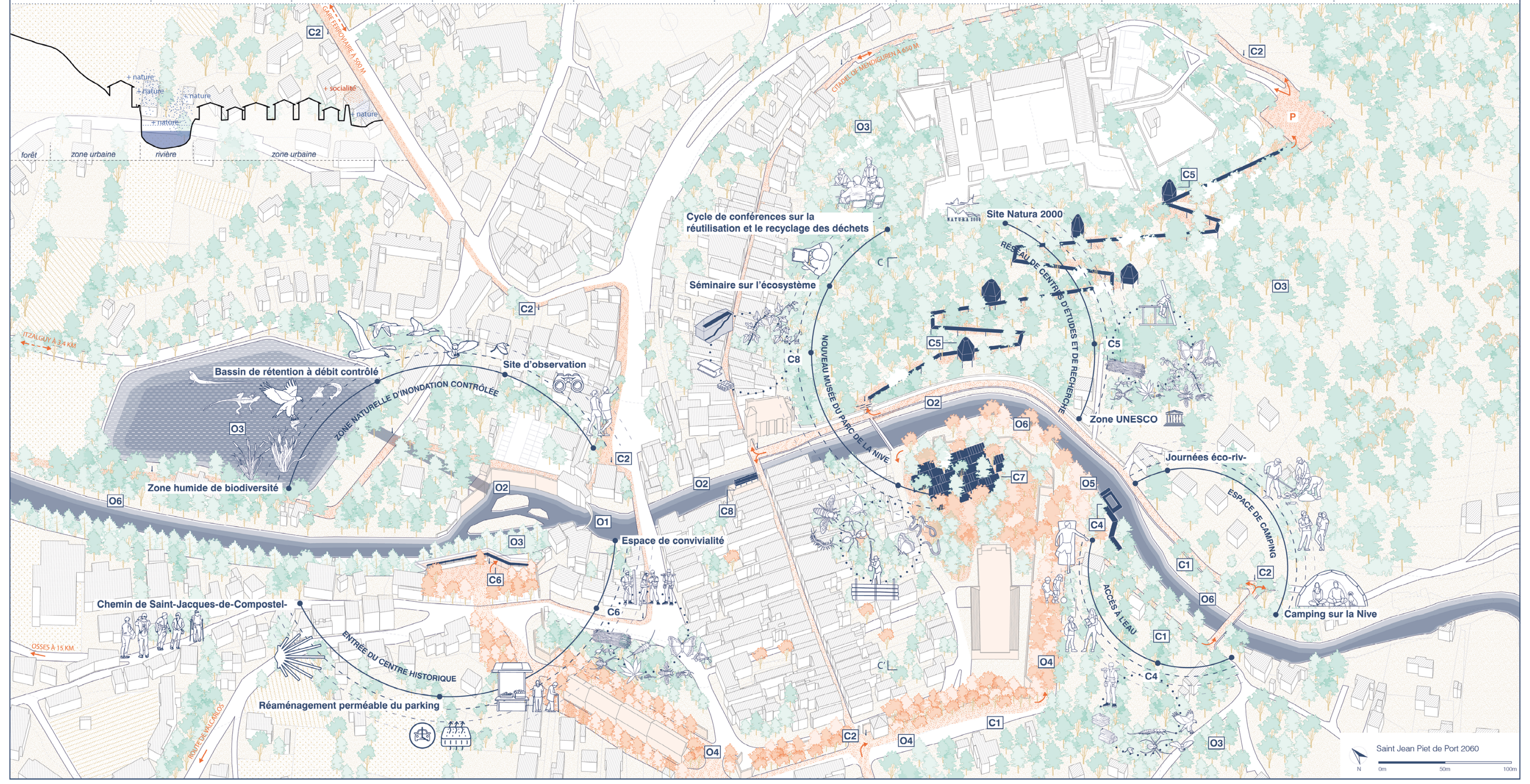
O6 Renforcer les marges naturelles
Fonction
Biodiversité

C2 XS Route des totems
Chemin de Saint J. de Compostelle
Traitement
Fonction
Biodiversité

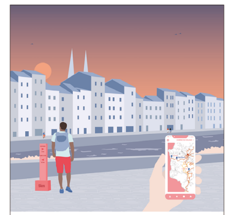
C4 S Plates-formes sur l'eau
Accès à l'eau
Traitement
Fonction
Biodiversité


+ nature
+ socialité
+ gestion de l'eau
+ socialité
zone urbaine
ferroviaire
rivière
zone agricole
VILLEFRANQUE CENTRE À 1,5 KM
Espace de convivialité
ESPACE DE DÉTENTE
Espaces sportifs
ESPACE ÉDUCATIF ET ÉCOLE
École
Colloque sur les écosystèmes
Site d'observation naturel
COMMUNAUTÉ À LA RIVIÈRE
Jardin éducatif
Rassemblement de grimpeurs
Observation des oiseaux
CONTINUITÉ RIVIÈRE–ALTITUDE
Site Natura 2000
Pêche
Station d'épuration
Point d'information
Stockage des matériaux déchets
HUB DE MOBILITÉ
Nouveau parcours urbain
Stationnement
+30 cm
+60 cm
+90 cm
Événement sportif de kayak
Vivre la rivière
ARRIVÉE DE LA VILLE À LA RIVIÈRE
Accès à l'eau
Chem. de Halage
Agriculture
LIEN AVEC LE CHEMIN DE HALAGE
Point de contrôle des crues
Gare de Villafranque
ESPACE SPORTIF ET ÉVÉNEMENTIEL
USTARITZ À 4,5 KM
Villefranque 2060
0m
50m
100m

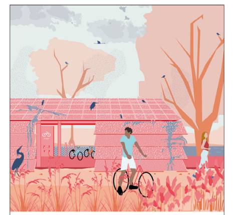

+ socialité
+ nature
moulin - zone industrielle
zone naturelle
rivière
carrière de gravier
Forêt à biomasse
BIODIVERSITÉ
Station de surveillance de la biodiversité
Atelier bioclimatique
Régulation du débit d'eau
CONTRÔLE DES EAUX
Contrôle de la qualité de l'eau
Bassin de rétention pour sécheresses
Végétation et faune aquatiques
Chem. de Halage
Nouvel accès de la ville au bord
NOUVEAU CŒUR DE RECHERCHE ET PRODUCTION DANS L'ANCIEN MOULIN
Nouvelle place publique
Point d'information
Observatoire de l'eau
BIODIVERSITÉ
Site Natura 2000
Reboisement
Île avec matériaux excavés
Accès régulé à l'eau
Parc naturel et éducatif
BAIGNADE DANS LE PARC DE LA GRAVIÈRE
Réutilisation du pont du moulin
Système de phytoépuration
Écran végétal entre la route
CHEMINEMENT LE LONG DE LA RIVIÈRE
Reconnexion des voies existantes
Pêche
Ustaritz 2060
0m
50m
100m


+ nature
+ socialité
forêt
zone urbaine
rivière
zone urbaine
ITZALGUY À 3,4 KM
OSSES À 15 KM
ROUTE DE VALCARLOS
Cycle de conférences sur la réutilisation et le recyclage des déchets
Séminaire sur l'écosystème
Site Natura 2000
RÉSEAU DE CENTRES D'ÉTUDES ET DE RECHERCHE
Zone UNESCO
NOUVEAU MUSÉE DU PARC DE LA NIVE
Bassin de rétention à débit contrôlé
Site d'observation
ZONE NATURELLE D'INONDATION CONTRÔLÉE
Zone humide de biodiversité
Espace de convivialité
Journées éco-riv-
ESPACE DE CAMPING
Camping sur la Nive
ACCÈS À L'EAU
Chemin de Saint-Jacques-de-Compostel-
ENTRÉE DU CENTRE HISTORIQUE
Réaménagement perméable du parking
P
Saint Jean Piet de Port 2060
0m
50m
100m

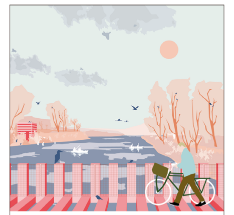
Entraide se déploie tout au long de la vallée de la Nive, en concevant le territoire comme un vaste système composé de micro-organismes interconnectés, ouverts aux relations extérieures. En plus des cas d'étude identifiés par l'appel à projets – considérés comme des projets pilotes – d'autres acteurs du changement sont impliqués dès le départ, afin de tisser un réseau dense de relations à l'échelle du territoire. D'autres centralités sont analysées, telles que Bayonne ou Cambo-les-Bains, en étudiant les matériaux locaux caractéristiques ainsi que leurs déchets spécifiques, qui deviennent la base de réflexion pour les projets architecturaux. Par exemple, à Ustaritz, où l'on observe une forte présence de culture du maïs, les constructions locales seront conçues principalement à partir des résidus issus de cette filière. À Bayonne, en revanche, étant un centre urbain, on envisage la réutilisation de déchets typiquement urbains, ainsi que d'éléments architecturaux récupérés via le démontage – et non la démolition – d'anciens bâtiments. *Entraide* privilégie des micro-interventions disséminées sur le territoire plutôt que des projets de grande échelle à portée centralisatrice, favorisant ainsi un système de soutien mutuel plutôt que des pôles dominés par la présence humaine. En partant de l'identification des fragilités actuelles du territoire, on propose des actions sur le sol ainsi qu'une série de dispositifs visant à ouvrir de nouvelles perspectives de cohabitation avec les éléments naturels et les autres espèces. Ces dispositifs, entièrement réalisés grâce aux savoir-faire locaux et à de nouveaux centres de recherche et de production, ne cherchent pas à être des objets achevés, ni sur le plan esthétique ni fonctionnel. Assemblés à partir de ressources récupérées et de déchets issus de zones spécifiques du territoire, ils agissent comme des catalyseurs à la fois pour les dynamiques humaines et naturelles. Grâce à leur forte porosité – liée aux matériaux utilisés et aux techniques de montage choisies – ces architectures deviennent accueillantes pour de nouvelles formes de vie. Ce sont des éléments actifs, qui interagissent avec leur environnement, le réactivent, et ouvrent la voie à des scénarios inattendus. Chacune de ces architectures, disséminées à l'intérieur du parc territorial, devient une étape du parcours, un élément de soutien et d'éducation à la coexistence interespèces. Ces présences rendent également le chemin identifiable grâce à un objectif et une approche communs, sans imposer une esthétique totalisante qui ne serait pas profondément enracinée dans chaque lieu. L'impact de la sensibilisation dans ce parc est conçu pour ceux qui remontent du fleuve à la source, symbolisant ainsi le retour aux origines de notre manière d'être au monde et représentant la montée de l'urbain vers le profondément naturel. L'action de sensibilisation est aussi pensée pour ceux qui traversent seulement une partie du parc territorial, que ce soit dans leur quotidien ou en transit rapide vers une autre destination.



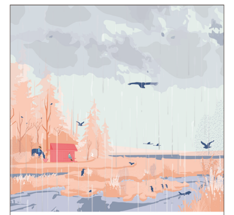
Chamine du Halage. Le long du parcours, de nouveaux moments de pause génèrent des accès à la rivière vécus par les pèlerins et les habitants.



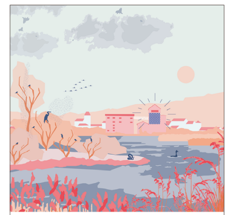
Mobilité lente et ressources. Les petits dispositif génèrent une infrastructure pour soutenir les nouveaux itinéraires cyclables et piétonniers.



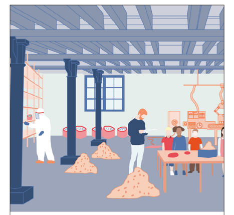
Villefranque. La définition d'une marge solide devient un dispositif de nettoyage de l'eau, ainsi qu'un lieu de rencontre.



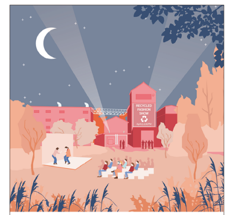
Zones inondables contrôlées. De nouvelles formes de biodiversité, qui évoluent en fonction de l'état de la rivière, peuplent les chemins de randonnée.



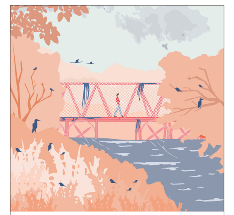
Topographie ludiquea. La zone de la Gravière devient un lieu d'inondation contrôlée, d'épuration des eaux et d'accès aux baigneurs.



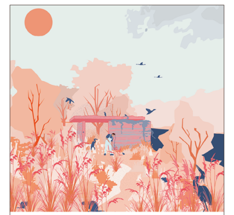
Centres de recherche et de production. Les bâtiments industriels désaffectés deviennent des catalyseurs sociaux de la diffusion des connaissances.



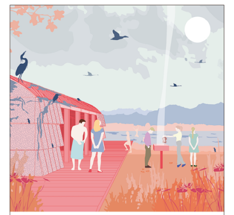
Connaissance et prise de conscience. Les nouvelles générations sont impliquées dans la connaissance du potentiel de l'esprit du lieu.



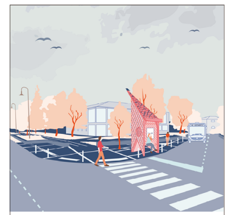
Ustariz. De nouvelles liaisons piétonnes permettent d'accéder au nouveau parc situé dans l'ancienne zone de Gravière.



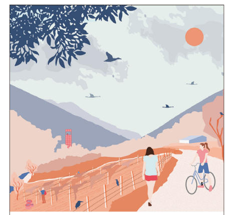
Maintenance et entretien du parc. Un petit dispositif qui réutilise une structure industrielle existante, au service des fonctions communautaires.



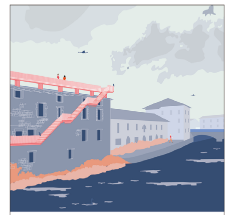
Réutilisation industrielle. Un élément de l'ancienne usine devient un élément d'abri et de soutien pour l'usage public.



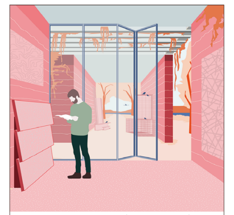
Saint Jean Pied de Port. Connexions avec l'urbain. Les petits appareils génèrent des connexions avec la rivière.



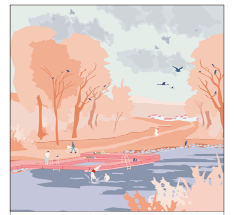
Territoire et ressources. Les habitantes deviennent les protagonistes d'une nouvelle manière d'habiter le territoire.



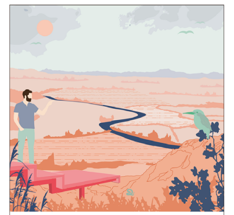
Saint Jean Pied de Port. Le bâtiment situé à l'entrée de la ville devient le premier site du musée en plein air.



Nouveau parc de la connaissance. En libérant la zone du camping, le parc s'ouvre à la ville et aux touristes en tant que musée des matériaux et du territoire.



Des zones accessibles aux baigneurs. La sécurisation des berges et des éléments ponctuels assure une relation équilibrée avec la rivière.



Distance et observation. De nouveaux sentiers permettent d'explorer des lieux proches de la rivière, générer de nouvelles connexions.