

COMMUNE DE CONFIGON

# promenades thématiques



Orientations et présentation de l'étude / 27 septembre 2018

Marcellin Barthassat architectes / ar-ter  
Daniel Kunzi communication visuelle / blvdr  
Christian Meisser / viridis environnement

## avant-projet

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis

L'étude de promenades thématiques invite à revisiter nos perceptions, nos références et établir une cartographie du réel et de l'imaginaire, mais aussi d'une sociabilité.



**repérages**

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis

Autrement dit une sorte de géographie, une « promenadologie » dans ces mutations paysagère et urbaines qui nous interroge sur notre devenir.



**repérages**

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis



- territoire et paysage, patrimoine et architecture, urbanisme
- nature, agriculture et paysage,
- climat, biodiversité, faune et flore
- communication, scénographie et identités visuelles,
- cartographie

# domaines

- La démarche implique des **approches pédagogiques et didactiques**, afin d'inciter et offrir aux visiteurs, arpenteurs, flâneurs ou randonneurs, des repères de compréhension et de lecture des paysages parcourus.
- Nous proposons d'établir une **médiation dans laquelle plusieurs regards sont possibles**, jamais uniques, où plusieurs thèmes et points de vue peuvent s'enrichir.
- L'émergence de **cartographies « participatives »**, et la reconnaissance de leur développement chez les autochtones, contribuent à un renouvellement d'un rapport social et culturel. C'est aussi un exercice anthropologique qui peut offrir une réappropriation des **héritages** environnementaux pour les jeunes générations.
- L'établissement d'itinéraires à l'échelle communale va permettre d'établir une **relation entre histoire et modernité**, dans laquelle **le paysage joue pleinement un rôle fédérateur** dans le processus d'aménagement du territoire.

## postulats

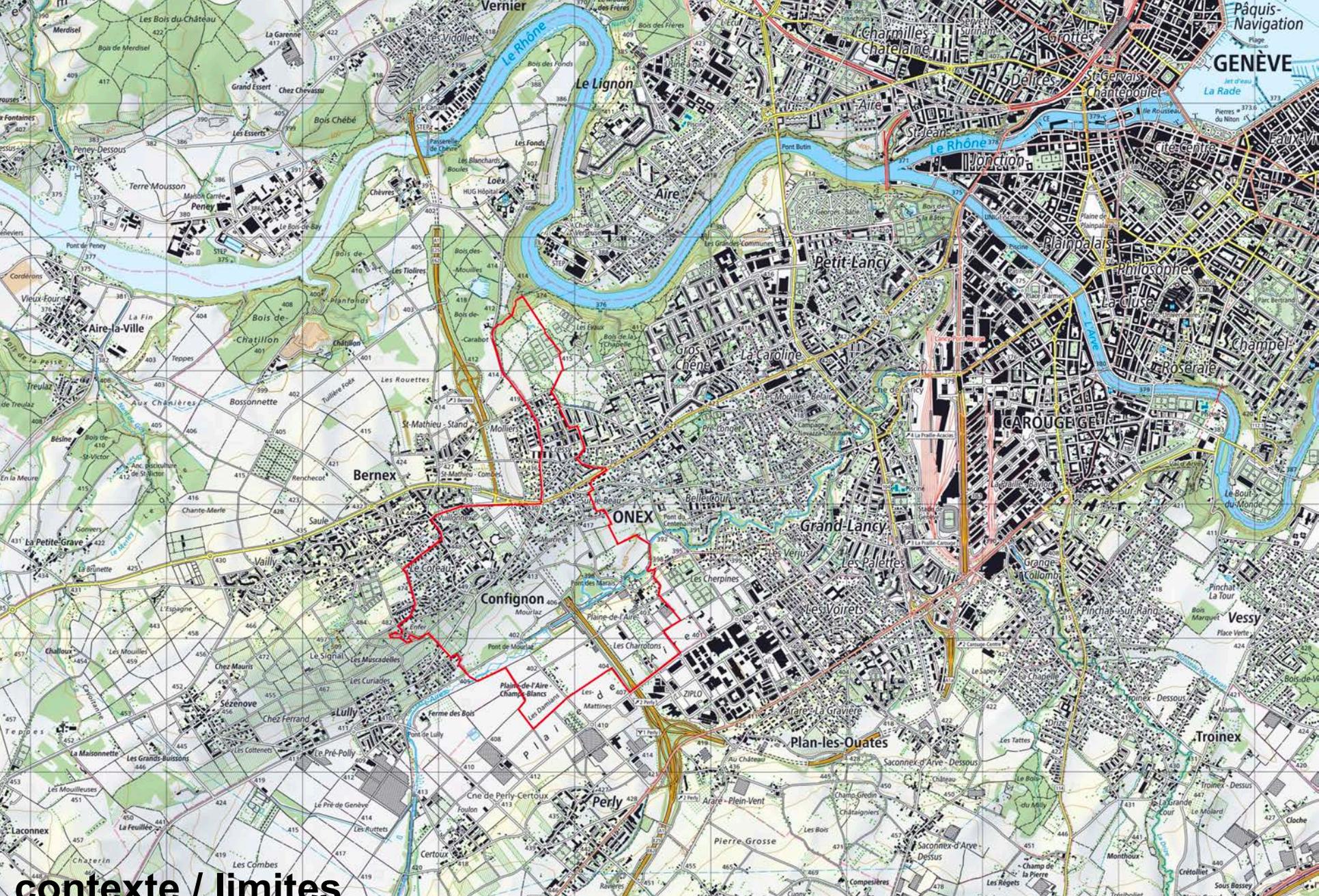


XVIIIe cadastre sarde

XIXe carte Dufour

XXe carte nationale

# évolutions



**contexte / limites**

**étude pour la réalisation de promenades thématiques**

**ar-ter / blvd / viridis**

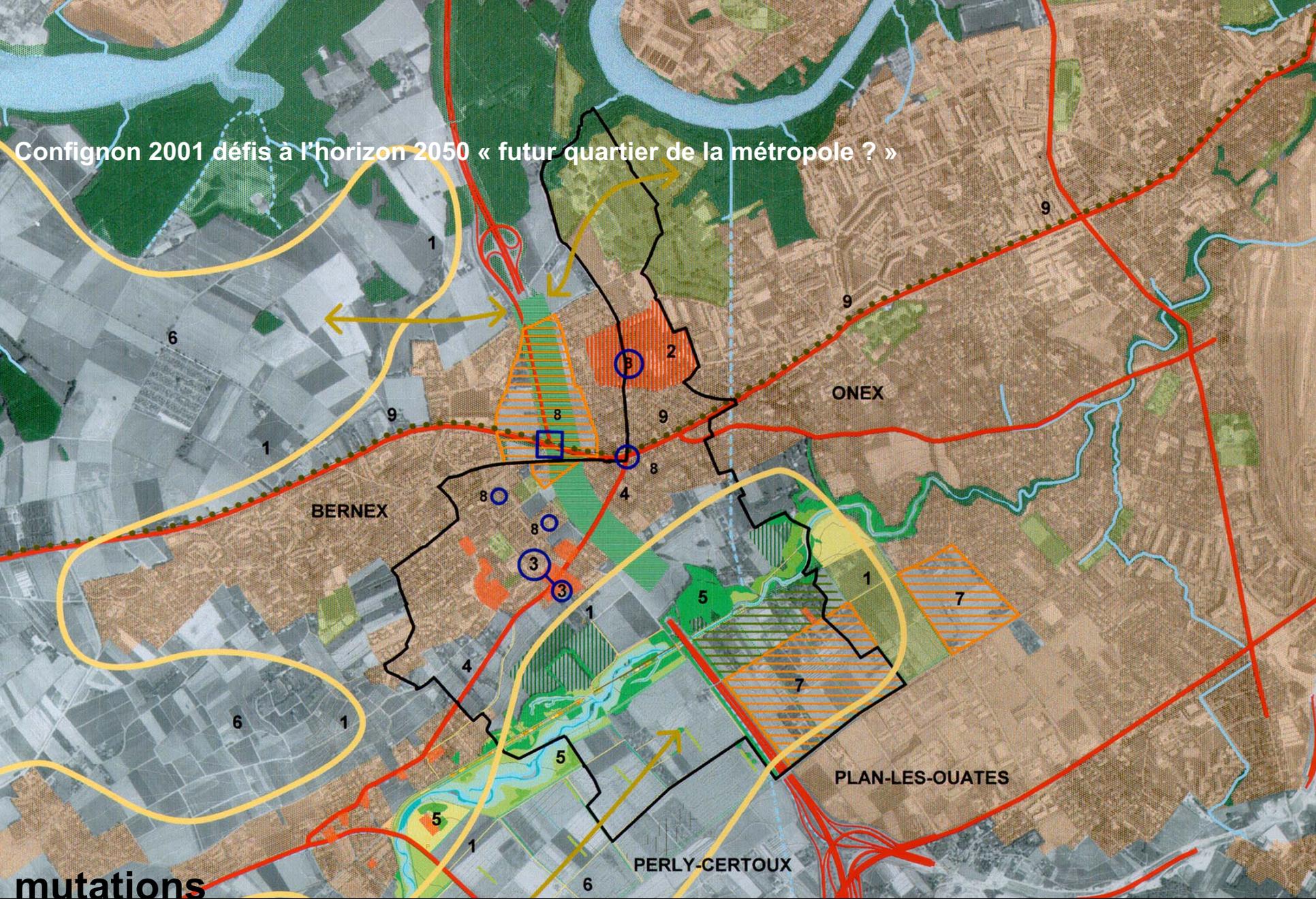
Entre la ville et la campagne, Confignon joue un rôle de « couture ». Les deux pénétrantes de verdure du Rhône et de l'Aire traversent le territoire communal et conduisent vers de grands espaces ouverts ou urbanisés.



Cette une disposition territoriale à la fois « charnière » et en « étoile ». Car la commune, en se développant aux limites de son territoire (quartiers de Cressy, projets des Cherpines et de Bernex-Est), aura comme enjeu de réussir à relier ses polarités avec son centre historique.

## orientations

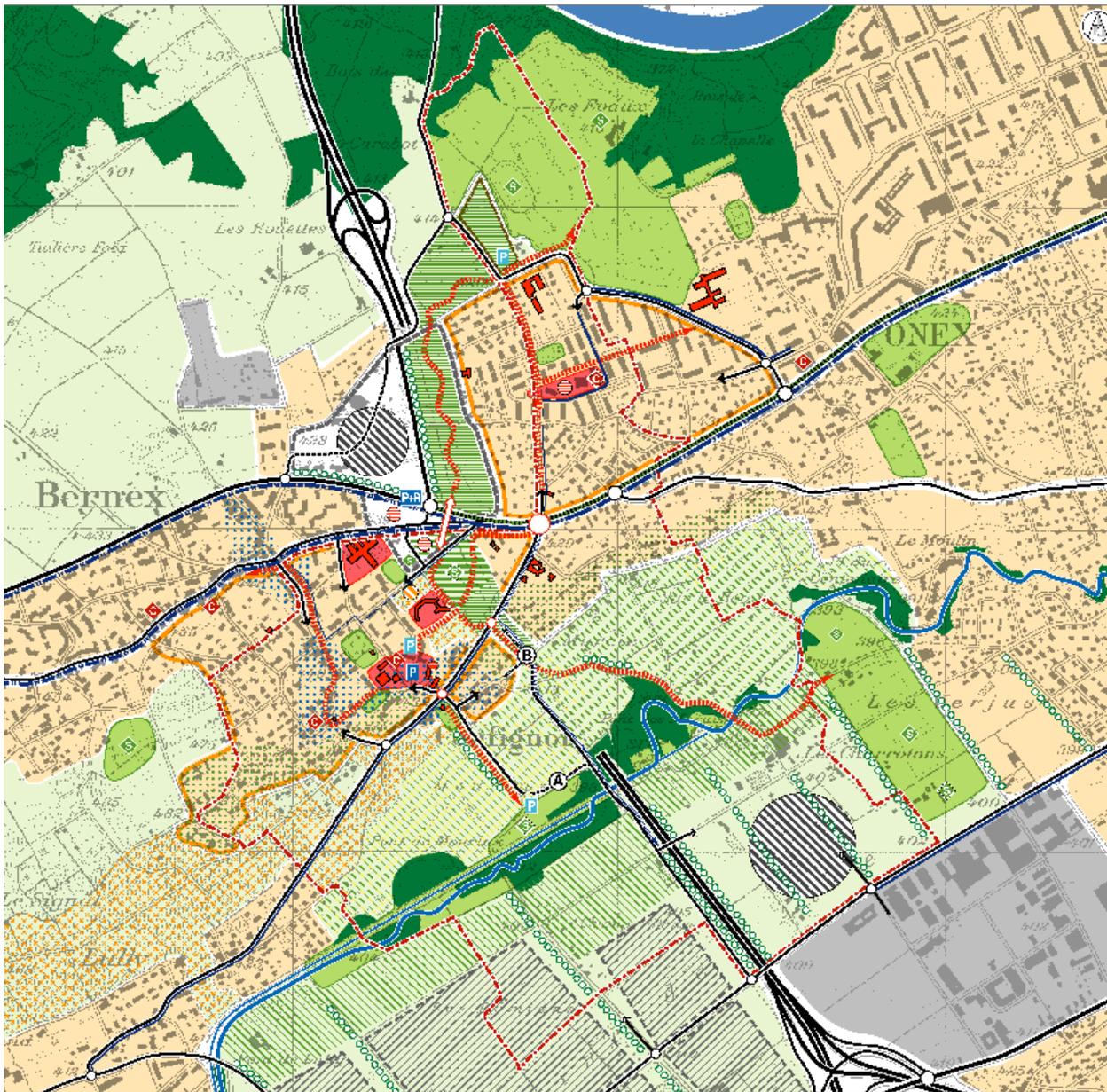
# Confignon 2001 défis à l'horizon 2050 « futur quartier de la métropole ? »



mutations



Plan de synthèse



Légende

- Territoire urbanisé
- Patrimoine bâti / Intégration paysagère
- Zone d'activités
- Réserve pour une extension à long terme
- Périmètre d'étude PAC Bernex-Est (art. 1)
- Espace agricole et viticole
- Zone pour agriculture spéciale (produits d'origine protégés)
- Zone de transition écologique (Art. 1)
- Protection paysagère du coté sud
- Vignoble classé P.U.V.E.I.
- Bois et forêts
- Parcs, espaces verts publics
- Parc rural / zone de loisirs
- Jardins familiaux (Art. 100 R.U.)
- Structure paysagère
- Place / équipement d'intérêt public (carte 1/2 projet)
- Equipement sportif ou de loisirs (carte 1/2 projet)
- Commerces et services (carte 1/2 projet)
- Itinéraire principal pour piétons et vélos
- Point de liaison piétonne et cyclable entre quartiers / de promenade
- Autoroute
- Route principale, carrefour / boulevard
- Route secondaire ou de quartier existant / projet (voir artos A et B)
- Accès principal aux poches de quartier (carte 1/2 projet ou 20/50 m)
- Parc-relais (abonnement) / parking public (carte 1/2 projet / projet à réaliser)
- Projet de tram / projet portant à Borne
- Ligne de bus urbaine / réservation de trace pour nouvelle ligne à long terme
- Ligne de bus locale 47 / projet de desserte du village (itinéraire à 500 m)
- Cours d'eau
- Limite communale

MISE A JOUR: 09/07/2006

urbaplan

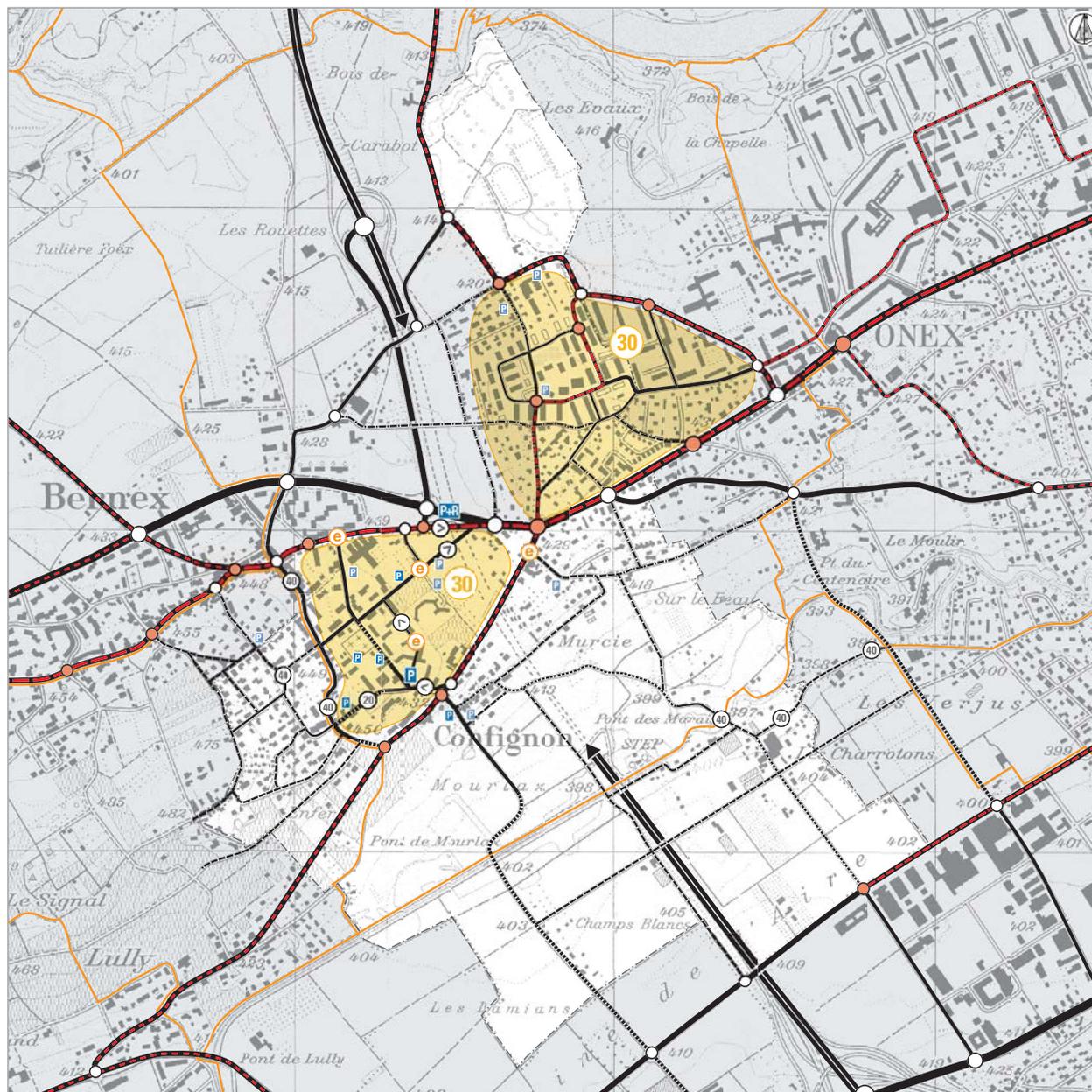
Echelle 1/12'000



planification

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvd / viridis



Légende

- Réseau intercommunal**
  - Autoroute, tunnel
  - Route principale, carrefour
  - Route secondaire, carrefour
- Réseau communal et local**
  - Rue collectrice: chaussée séparée / mixte
  - Rue de desserte: chaussée séparée / mixte
  - Accès réservé aux riverains
- Zone 30**
- Kit école**
- Limitation de vitesse / Sens unique**
- Parking public / d'institution**
- Réseau TPG (bus)**
  - Ligne urbaine (2+19)
  - Ligne urbaine (20, 4)
  - Ligne régionale ou locale (43, 47, L, K, S)
  - Arrêt TPG
- Réseau de randonnée**
  - Itinéraires selon le plan directeur des chemins de randonnée pédestre

0306 - Diag réseau routier 12000 - MW - 05/04/06 - CVF-ab

urbaplan

Echelle 1/12'000



# réseaux viaires

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis



Plan directeur des  
chemins pour piétons  
(secteur central)

Légende

- Cheminements sur réseau routier**
- Chaussée séparée, sur route existante / projetée
  - Chaussée séparée (route de Chancy)
  - Chaussée mixte / à réaménager
  - Chaussée séparée ou mixte / à réaménager (selon étude de détail)
  - Traversée de route / à sécuriser
  - Passage inférieur ou passerelle
  - Zone 30 km/h
  - Zone de rencontre (20 km/h)
- Chemins en site propre**
- Chemin existant / droit de passage à obtenir
  - Chemin à créer (tracé à définir)
- Informations de base**
- Equipement d'intérêt public
  - Place publique existante / projetée
  - Parc public existant / projeté
  - Arrêt TPG
  - Réseau routier (rte de Chancy et autoroute)
  - Route projetée (PAC Bernex-Est)
  - Limite communale

0306 - PD piétons 6000.m - NW - 12.04.06 - Cdr

urbaplan

Echelle 1/6'000



réseaux viaires

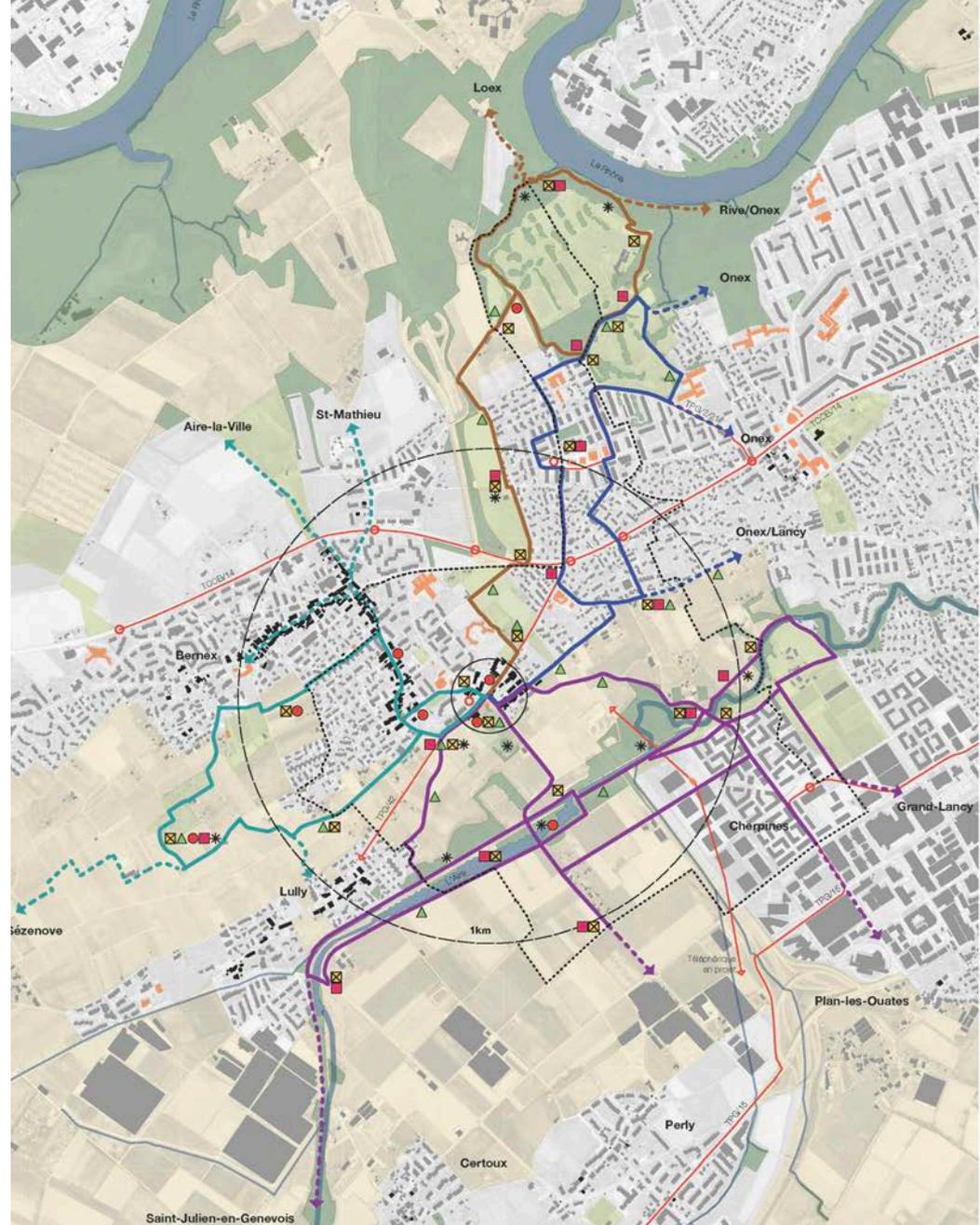
Comment alors partager, articuler ensemble plusieurs perceptions ou plusieurs vues d'un même territoire ?



# concept plan directeur

L'établissement d'itinéraires à l'échelle communale devrait permettre d'établir une relation entre histoire et modernité, dans laquelle le paysage joue pleinement un rôle fédérateur dans la complexité et le processus d'aménagement du territoire.

C'est une manière d'envisager le « commun » par l'échange de perceptions, d'impression et de signification



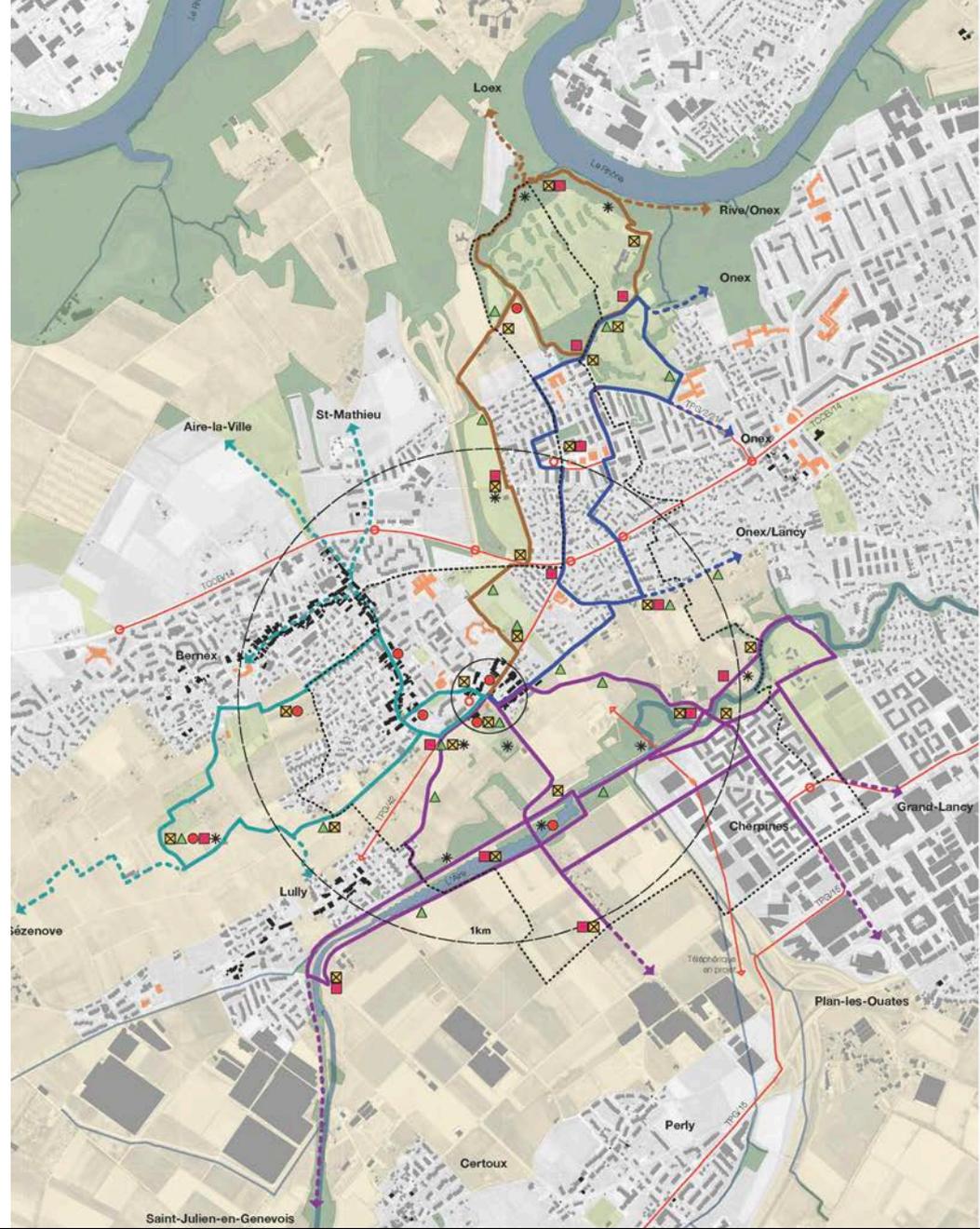
## quatre promenades

## Thématiques

- eau et énergie
- mémoire et lieux dits
- architecture et patrimoine
- nature et paysage
- faune et flore
- art et écriture
- agriculture et alimentation
- infrastructure et réseau
- etc...

## quatre promenades

étude pour la réalisation de promenades thématiques



ar-ter / blvdr / viridis



**eau / énergie**

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis



# mémoire / lieux-dits

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis



# mémoire / lieux-dits

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis



**architecture / patrimoine**

**étude pour la réalisation de promenades thématiques**

**ar-ter / blvdr / viridis**



**nature / paysage**

**étude pour la réalisation de promenades thématiques**

**ar-ter / blvdr / viridis**

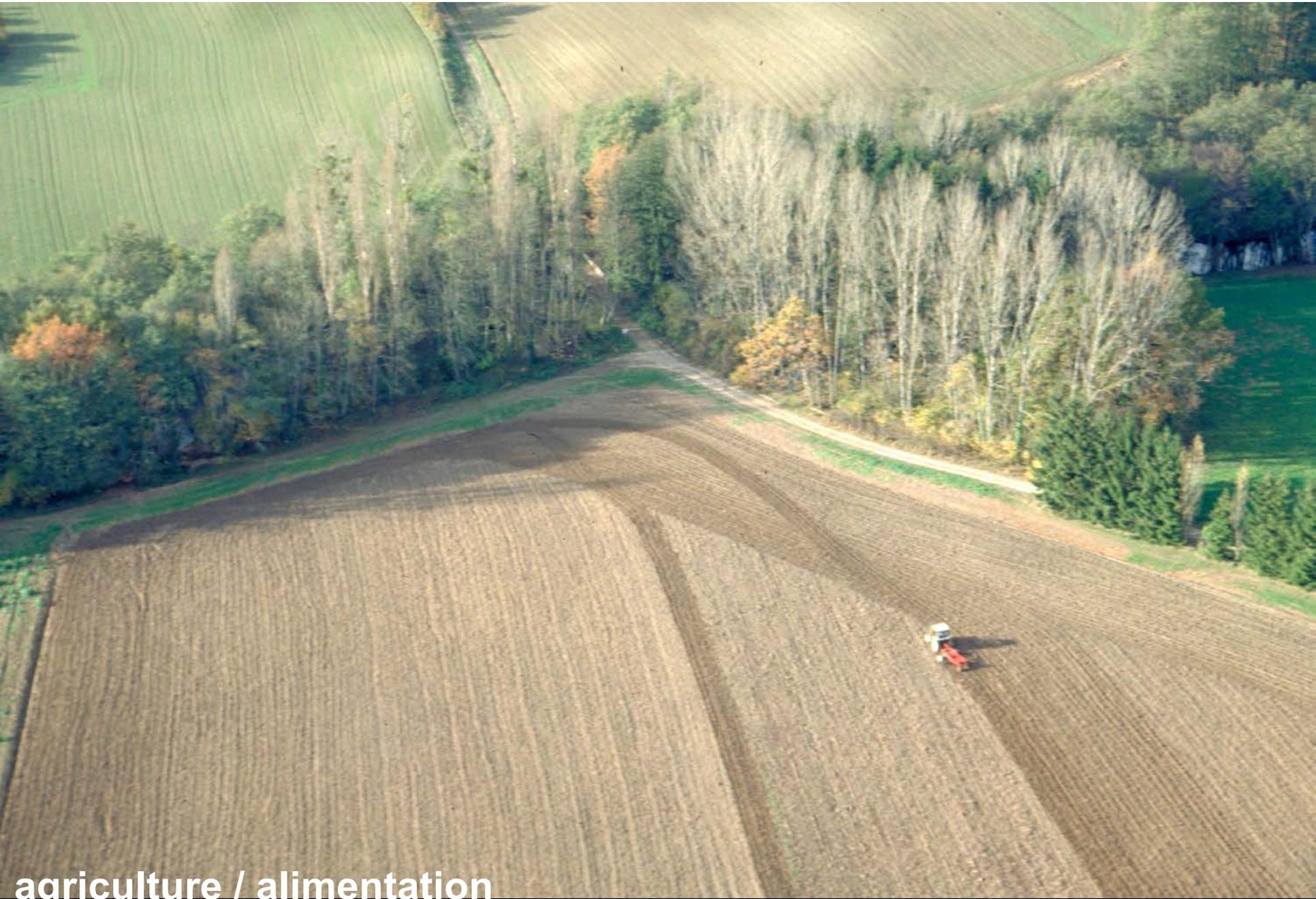


faune / flore

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis





**agriculture / alimentation**

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis



**infrastructure / réseau**

**étude pour la réalisation de promenades thématiques**

**ar-ter / blvdr / viridis**

## Légende:

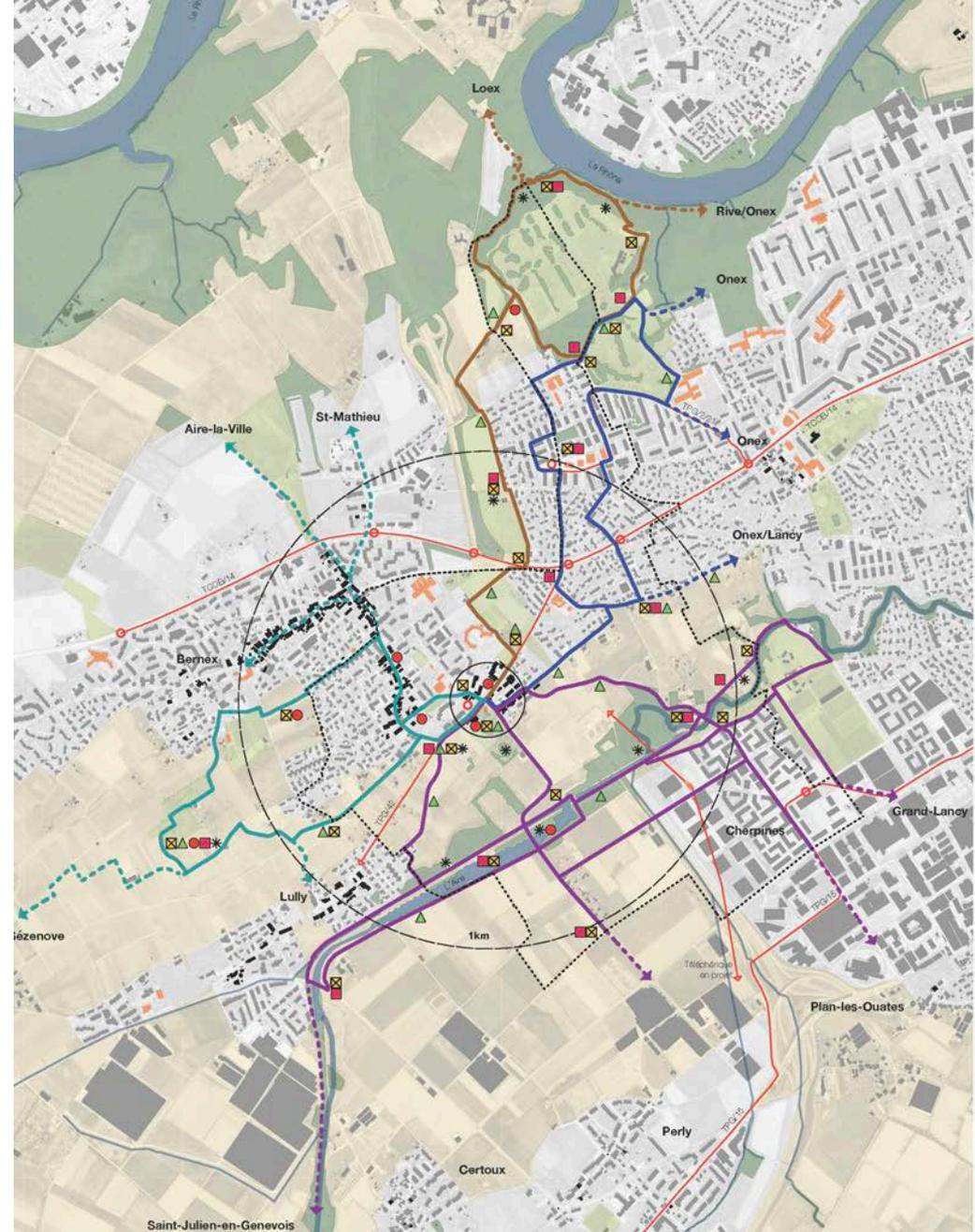
- point de mémoire (lieu dit, trace)
- \* point singulier (naturel)
- ▲ vue lointaine (paysage)
- ⊠ support d'information
- espace aménagé (choix de site)

- cours d'eau
- massif forestier
- zone de verdure
- zone agricole
- équipement public
- bâti
- patrimoine bâti

- ligne tpg
- arrêt tpg
- - - frontière communale
- rayon d'influence:  
1 km = entre 10 et 15'
- centralité communale

## Promenades thématiques:

- promenade de l'Aire/Cherpines ± 8.0 km
- promenade de Cressy/Evaux ± 4.5 km
- promenade des Evaux/Rhône ± 4.5 km
- promenade Vuillonnet/Signal ± 4.0 km



# quatre promenades

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis

## Légende:

- point de mémoire (lieu dit, trace)
- \* point singulier (naturel)
- ▲ vue lointaine (paysage)
- ⊠ support d'information
- espace aménagé (choix de site)

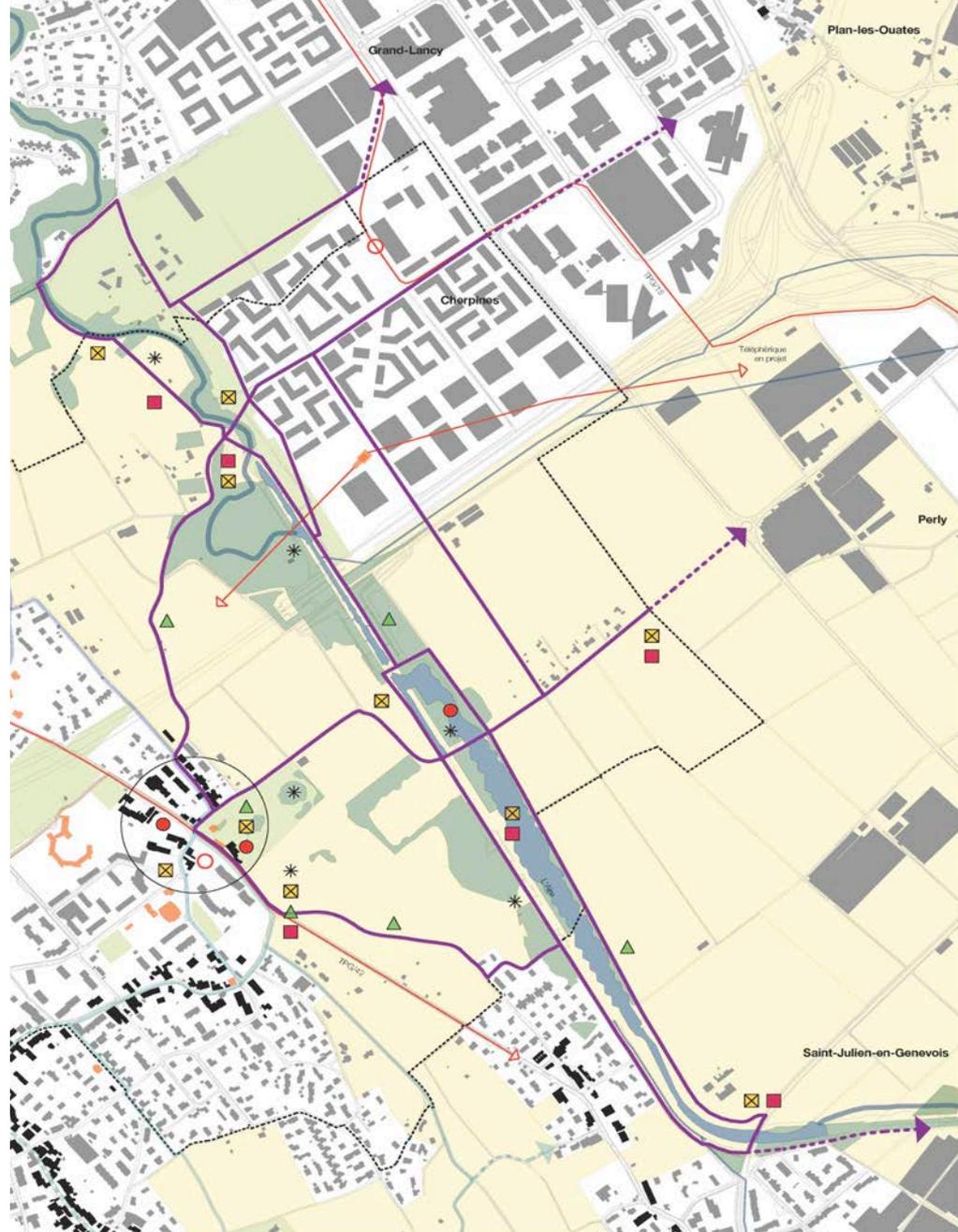
- cours d'eau
- massif forestier
- zone de verdure
- zone agricole
- équipement public
- bâti
- patrimoine bâti

- ligne tpg
- arrêt tpg
- - - frontière communale

- rayon d'influence:  
1 km = entre 10 et 15'
- centralité communale

## Promenades thématiques:

- promenade de l'Aire/Cherpines ± 8.0 km
- promenade de Cressy/Evaux ± 4.5 km
- promenade des Evaux/Rhône ± 4.5 km
- promenade Vuillonnex/Signal ± 4.0 km



# promenade aire / cherpines

étude pour la réalisation de promenades thématiques

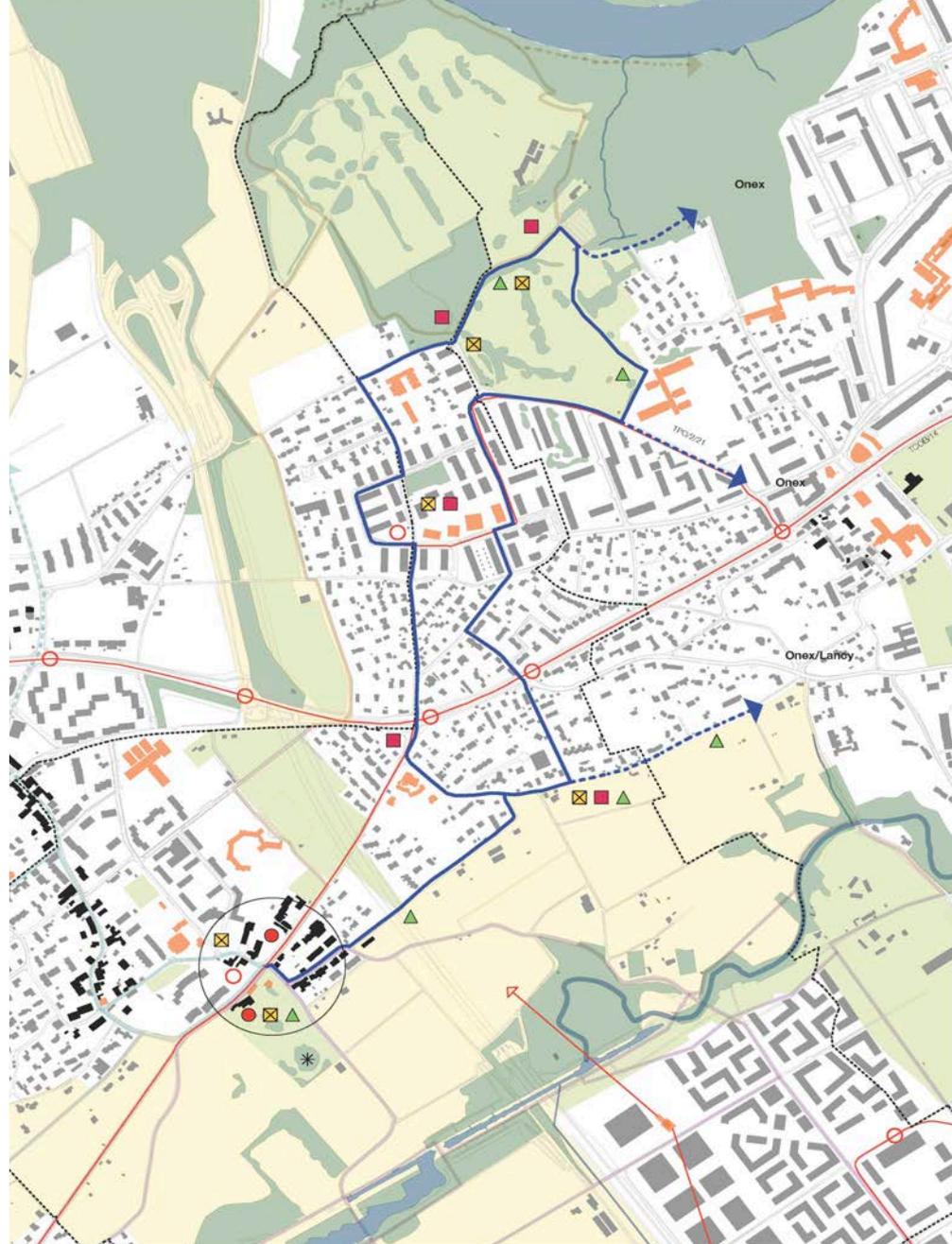
ar-ter / blvdr / viridis

## Légende:

- point de mémoire (lieu dit, trace)
- \* point singulier (naturel)
- ▲ vue lointaine (paysage)
- ⊠ support d'information
- espace aménagé (choix de site)
- cours d'eau
- massif forestier
- zone de verdure
- zone agricole
- équipement public
- bâti
- patrimoine bâti
- ligne tpg
- arrêt tpg
- - - frontière communale
- rayon d'influence:  
1 km = entre 10 et 15'
- centralité communale

## Promenades thématiques:

- promenade de l'Aire/Cherpines ± 8.0 km
- promenade de Cressy/Evaux ± 4.5 km
- promenade des Evaux/Rhône ± 4.5 km
- promenade Vuillonex/Signal ± 4.0 km



# promenade cressy / évaux

## Légende:

- point de mémoire (lieu dit, trace)
- \* point singulier (naturel)
- ▲ vue lointaine (paysage)
- ⊠ support d'information
- espace aménagé (choix de site)

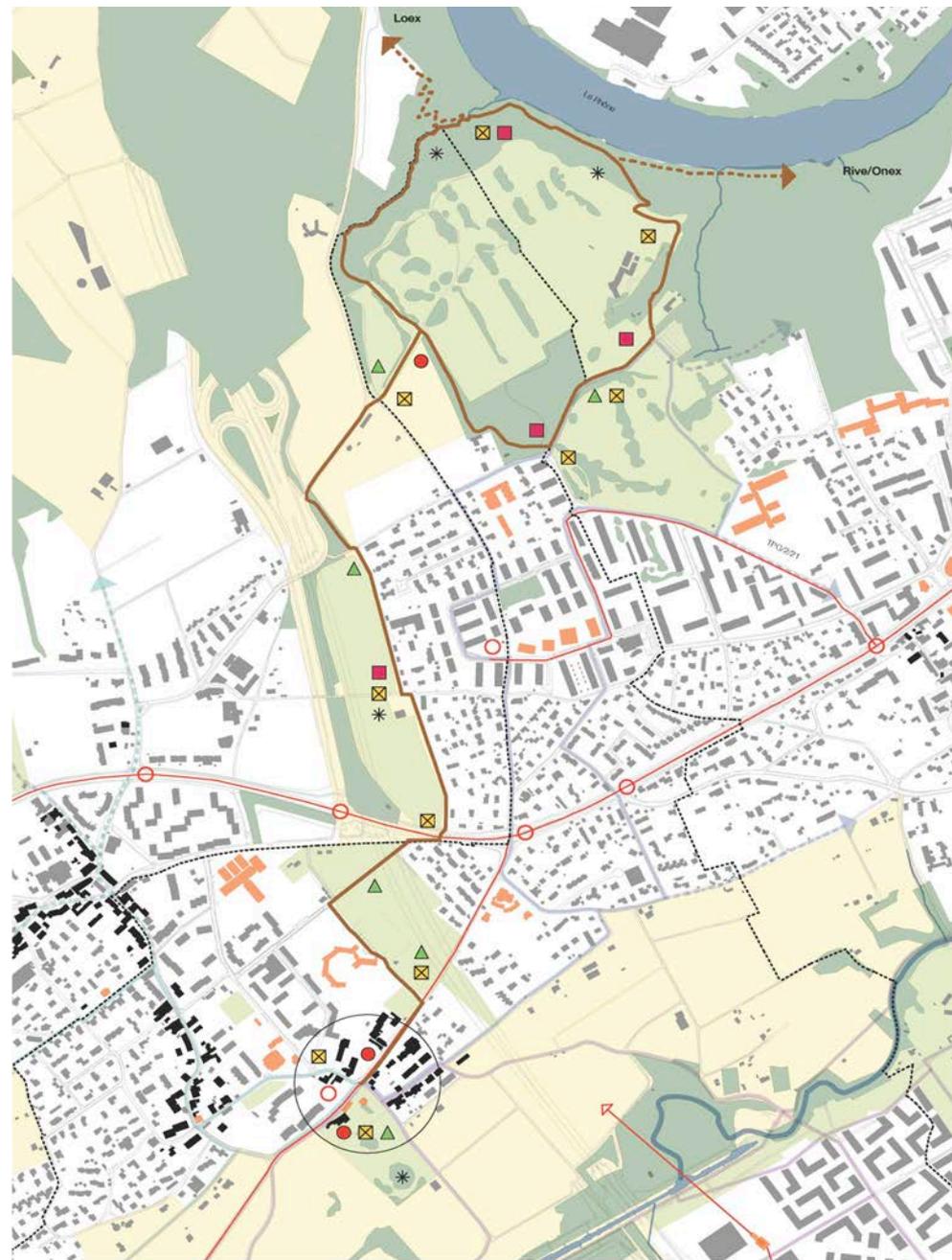
- cours d'eau
- massif forestier
- zone de verdure
- zone agricole
- équipement public
- bâti
- patrimoine bâti

- ligne tpg
- arrêt tpg
- - - frontière communale

- rayon d'influence:  
1 km = entre 10 et 15'
- centralité communale

## Promenades thématiques:

- promenade de l'Aire/Cherpines ± 8.0 km
- promenade de Cressy/Evaux ± 4.5 km
- promenade des Evaux/Rhône ± 4.5 km
- promenade Vuillonnex/Signal ± 4.0 km



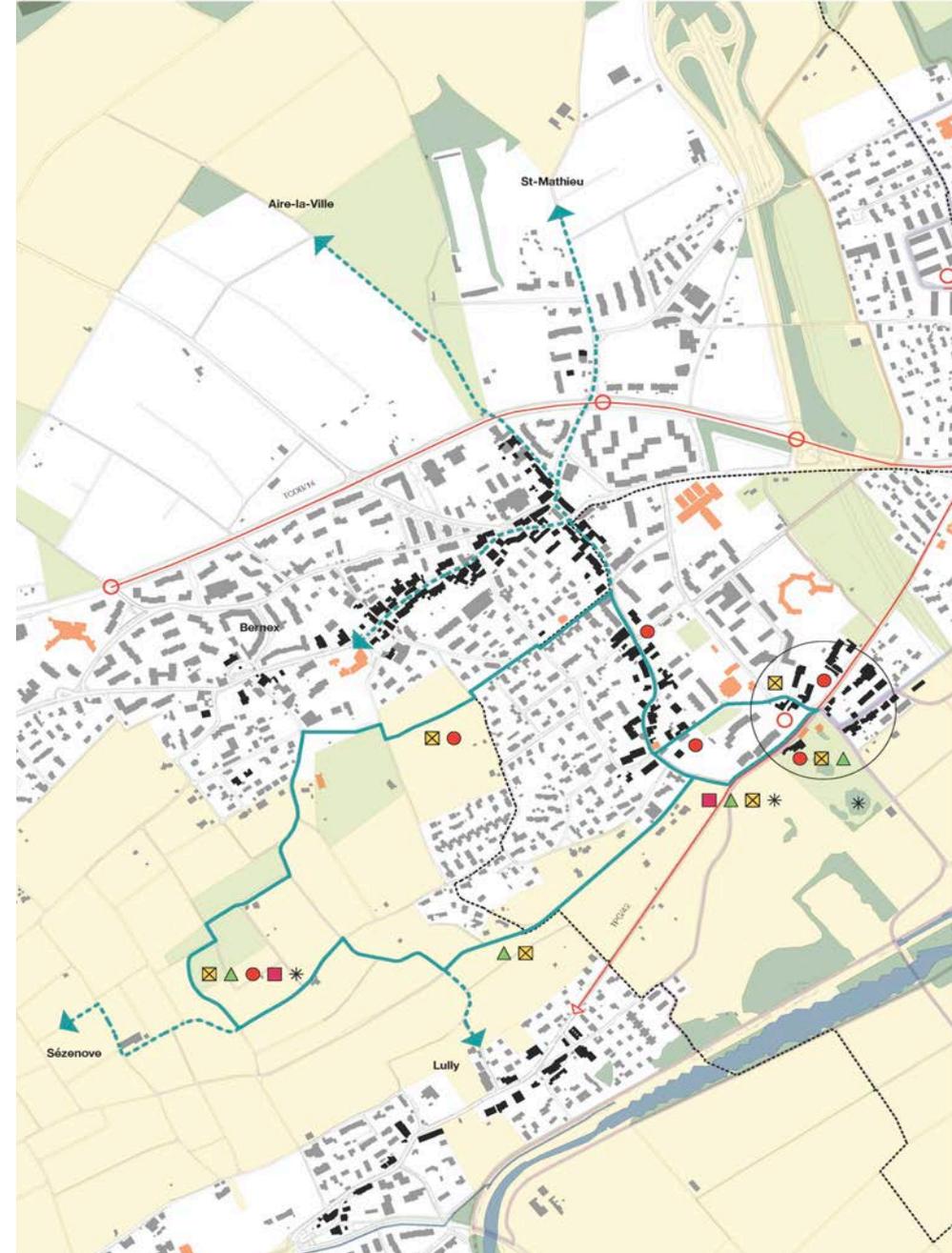
# promenade évaux / rhône

## Légende:

- point de mémoire (lieu dit, trace)
- \* point singulier (naturel)
- ▲ vue lointaine (paysage)
- ⊠ support d'information
- espace aménagé (choix de site)
  
- cours d'eau
- massif forestier
- zone de verdure
- zone agricole
- équipement public
- bâti
- patrimoine bâti
  
- ligne tpg
- arrêt tpg
- - - frontière communale
  
- rayon d'influence:  
1 km = entre 10 et 15'
- centralité communale

## Promenades thématiques:

- promenade de l'Aire/Cherpines ± 8.0 km
- promenade de Cressy/Evaux ± 4.5 km
- promenade des Evaux/Rhône ± 4.5 km
- promenade Vuillonex/Signal ± 4.0 km



# promenade vuillonex / signal

réhabiliter patrimoine immatériel



# point de mémoire

Evocation du Pont de Moulaz



**point de mémoire**

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis

Jean-Jacques Rousseau, entre narration et culture



point de mémoire

Donner à voir et vivre une expérience



# point singulier

Sites et motifs paysagers



**point singulier**



**point singulier**

**étude pour la réalisation de promenades thématiques**

**ar-ter / blvdr / viridis**



**vue lointaine**





**vue lointaine**

**étude pour la réalisation de promenades thématiques**

**ar-ter / blvdr / viridis**



**vue lointaine**

**étude pour la réalisation de promenades thématiques**

**ar-ter / blvdr / viridis**

orientation – signalisation – localisation – supports existants



Daniel Künzi BLVDOR



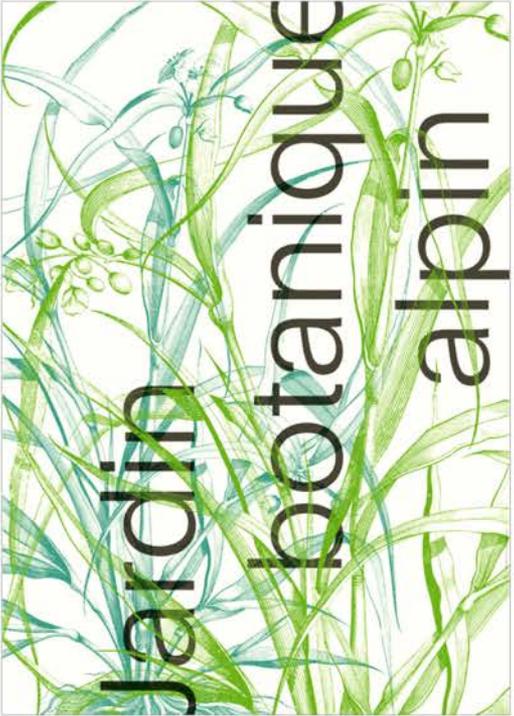
forme	diamètre
Jardin alpin	ø 60 mm
Jardin alpin Jardin alpin	ø 90 mm conique
Jardin alpin	ø 85 mm
Jardin alpin Vivarium	fixation s mur bêto
Jardin alpin	ø 60 mm
Jardin alpin	ø 130 mm

300 mm  
+ fixation de fixation  
collier / bride

# supports d'information



signalétique – identification – intérieur / extérieur



Silvia Francia & Daniel Kunzi BLVD/R

donner à voir – visualiser les activités, les programmes

## supports d'information

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis

transmettre pour les quatre intelligences

schémas d'acquisitions pédagogiques – pédagogie rationnelle, organisée, visuelle, relationnelle



Daniel Kumpf ELVDOR

# supports d'information

signalétique – identification – intérieur / extérieur

transmettre pour LES publics



Miracollin Baithessat AR-TER, Daniel Kunz, BLVDR

# supports d'information



texte de bienvenue – orientation – localisation – usages – etc.



## Rivière

### Transport de chaleur

**Concept énergétique novateur**

Répondant à un concept énergétique novateur, la rivière est alimentée par les eaux issues du réseau de chauffage du quartier des Vergers et se jette ensuite dans le lac des Vernes pour en abaisser la température et permettre ainsi un meilleur développement de la faune et la flore.

**Eaux usées**  
Réseau de refroidissement de la zone industrielle de Zimeysa et de l'opération de la rivière

**Vergers**  
Chauffage des logements de l'éco-quartier

L'eau est initialement pompée au niveau de la nappe d'accompagnement du Rhône (puits de pompage de Peney) puis transite dans le réseau de refroidissement de la zone industrielle Zimeysa. Une fois réchauffée, cette eau est utilisée dans le réseau de chauffage de l'éco-quartier des Vergers dans lequel elle est refroidie. Elle est ensuite envoyée dans le lac des Vernes qui réceptionne les eaux réchauffées des surfaces imperméables de la cité de Meyrin et s'écoule via un lit de rivière naturelle sur une longueur de 130 mètres.

MEYRIN

Silvia Francia & Daniel Kurutz BLVDR

# supports d'information



Entrée Parc des Evaux par chemin de Carabot

# espaces aménagés

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis



Bocages au Parc des Evaux

**espaces aménagés**

**étude pour la réalisation de promenades thématiques**

**ar-ter / blvdr / viridis**



Ecole du quartier de Cressy

# espaces aménagés

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis



Point de délassément sur l'ancien canal de l'Aire

**espaces aménagés**

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis



Pergola de l'espace public des bords de l'Aire

# espaces aménagés

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis



Parcours du chemin Sur-le-Beau

# espaces aménagés

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis



merci de votre attention.

# promenades thématiques

étude pour la réalisation de promenades thématiques

ar-ter / blvdr / viridis