

Une philosophie en déploiement : de l'entretien des cours d'eau vers une réponse transversale intégrée dans l'aménagement.



Entretien et confortement de berge réalisés en génie végétal, une solution fondée sur la nature

## Des projets pour répondre aux enjeux de l'eau sur l'ensemble du territoire (quelques exemples...)



6 Renaturation du Jarret et Désimperméabilisation dans le quartier Fraie-Valon - La Rose à Marseille



2 Réduction de la vulnérabilité, restauration de l'Huveaune et sa valorisation au centre-ville d'Aubagne : première tranche de travaux à l'automne 2023

5 Parc de la confluence à Aurio (travaux 2019) réalisé dans le cadre de la renaturation de l'Huveaune et la réduction de la vulnérabilité



« Laisser plus d'espace aux cours d'eau, créer des zones d'expansion de crues, ralentir les écoulements vers l'aval, favoriser l'infiltration dans les sols tout en créant des espaces de vie pour l'Homme et la biodiversité »



Secteur 1



APRES



Secteur 3

TRAVAUX (2022-2024)

1 Réduction de la vulnérabilité, renaturation de l'Huveaune et mobilité à Marseille (secteur Hecker-La Pomme)



La voie verte Huveaune, un aménagement MAMP - Soleam, auquel l'EPAGE HUCA contribue, sur le volet restauration des milieux aquatiques et prévention des inondations



APRES



APRES TRAVAUX PHASE 1 (2022)

3 Renaturation du Fauge et gestion "zéro tuyau" des eaux pluviales dans le cadre de la création du Parc d'activités de Camp de Saïer à Aubagne



AVANT



APRES

4 Renaturation du Fauge, aménagements paysagers, mobilité et cadre de vie entre Aubagne (Z) et Gémenos

Les 4 axes du contrat de rivière



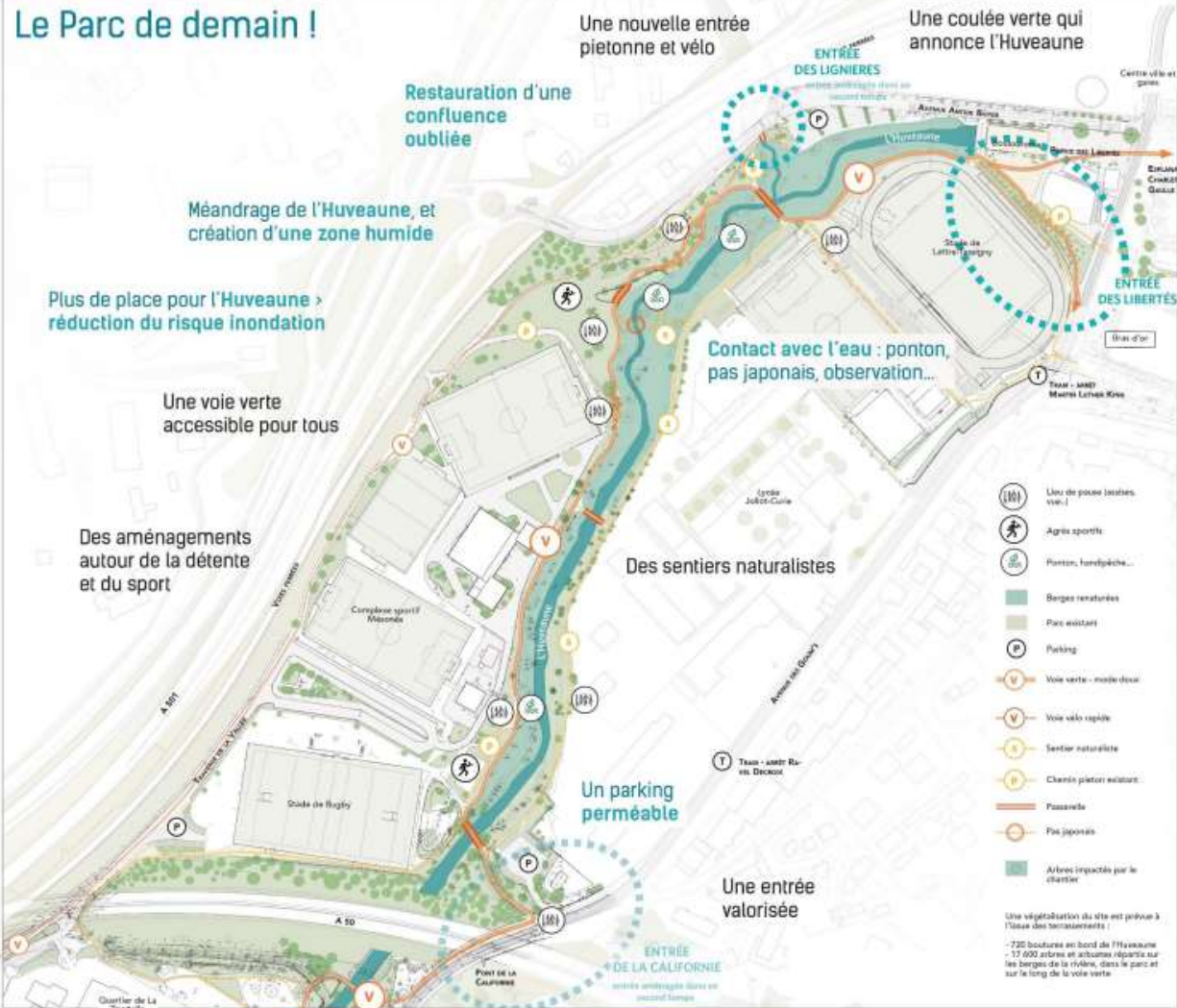


# Le Parc de l'Huveaune à Aubagne

Réduction du risque inondation, renaturation écologique des berges, réaménagement du parc autour de la nature et du sport



## Le Parc de demain !



Projet co-financé également par :





# Le Parc de l'Huveaune à Aubagne

Réduction du risque inondation, renaturation écologique des berges, réaménagement du parc autour de la nature et du sport



Un nouveau souffle de nature autour de l'Huveaune à Aubagne



## Existant



Cours d'eau rectiligne



Réseaux aériens



Cheminements non adaptés



Inondation du secteur

## Projet

**Objectif 1:** Diminuer la vulnérabilité aux inondations

**Objectif 2:** Redonner de l'espace au fleuve en reconstituant sa ripisylve

**Objectif 3:** Restaurer et valoriser les berges et redonner au cours d'eau sa fonctionnalité écologique

**Objectif 4:** Aménager un parc de centre-ville maintenant les activités sportives actuelles



le Parc de la Botte aujourd'hui



le déroulé - travaux



le Parc demain



le Parc demain

- Création d'une **zone humide** pour accueillir les sorties de lit du fleuve
- Installation de **3 passerelles** sur l'Huveaune
- Création d'une **voie verte** de balade
- Création de **pontons d'observation** et d'une
- Création d'une **plateforme handi-pêche**



Coupe en travers des berges offrant plus de liberté à l'Huveaune au niveau des anciens terrains de tennis

Projet co-financé également par :





# Le Parc de l'Huveaune à Aubagne

## Réduction du risque inondation, renaturation écologique des berges, réaménagement du parc autour de la nature et du sport

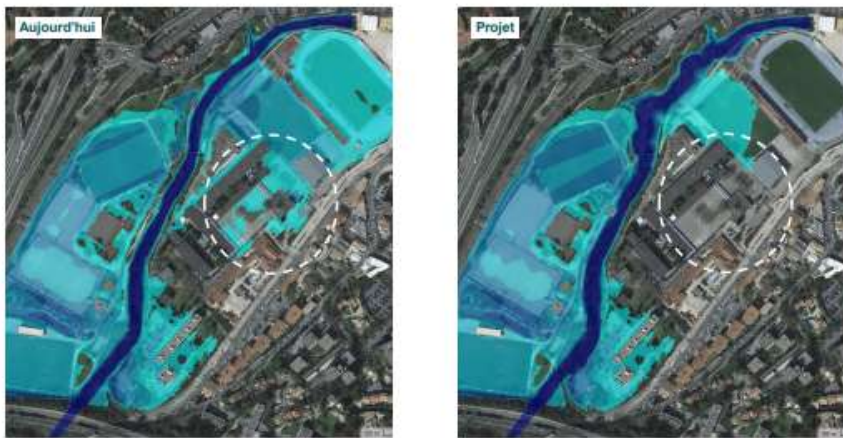


Lien entre la ville et le parc : 800 m<sup>2</sup> d'espaces désimperméabilisés



Création d'une amorce paysagère perméable au niveau du Parvis des Libertés  
Désimperméabilisation du parking de la Californie

Le Lycée Joliot Curie protégé pour une crue vicennale (Q20)



Le Lycée Joliot Curie est inondé à l'état initial dès la crue décennale. Après travaux, le lycée est protégé jusqu'à une crue de retour 20 ans



### Renaturation des berges : 17 000 arbres plantés

Exemple de travaux d'aménagement à Auriol. Deux ans plus tard

Génie végétal pour le maintien des berges, transplantation-pilote et plantation d'essences adaptées.  
Revalorisation des matières premières issues des travaux

### Un dialogue avec les Aubagnais



Ateliers-balade, réunions publiques, présence de l'EPAGE à plusieurs manifestations Aubagnaises