**LUTTE CONTRE LES INONDATIONS** 

# UNE COULÉE VERTE LE LONG DU CHENAL DE LA LIRONDE

Dans le cadre des travaux de confortement des digues du Lez, Montpellier Agglomération a engagé des travaux d'aménagements paysagers sur le chenal de la Lironde. Début avril, des écoliers de Lattes ont participé au lancement de la plantation de 8 000 arbres et arbustes.

endant deux ans, des engins ont charrié des milliers de mètres cubes de terre pour creuser le chenal de la Lironde, destiné à évacuer une partie des eaux du Lez en cas de crue. Dès la fin des travaux en 2008, l'ensemble du chenal a été planté d'herbe pour fixer le sol. Aujourd'hui, il est temps de replanter et de reboiser, afin de reconstituer le paysage, pensé comme une longue coulée verte jusqu'à l'étang du Méjean.

Pour lancer ces aménagements paysagers, le 1er avril dernier, Montpellier Agglomération et la commune de Lattes ont invité une centaine d'élèves du groupe scolaire la Cougourlude, situé dans le quartier voisin du chenal, à planter quelques arbustes. Cyril Meunier, Vice-président de Montpellier Agglomération délégué à la lutte contre les inondations et maire de Lattes, s'est joint à ces travaux de jardinage. « Planter un arbre, c'est un geste pour l'avenir », se réjouit-il. Cyril Meunier tient à ces aménagements paysagers. « Les habitants de Lattes ont compris la nécessité de ces travaux, car ils ont connu de nombreuses inondations. Nous leur avons expliqué que nous

avons été contraints de couper quelques arbres, en leur promettant de replanter ». Promesse tenue.

### Une longue coulée verte pour respirer

Ces travaux d'aménagements paysagers ont commencé début février pour une durée de quatre mois et un montant de 334880€TTC.

« Pour économiser l'eau, Montpellier Agglomération a choisi des espèces méditerranéennes, résistantes à la sécheresse : micocouliers, arbousiers, pins, pistachiers... »

Près de 8 000 arbres et arbustes seront plantés aux abords du chenal et sur les talus, en dehors des zones d'écoulement des eaux, qui doivent rester vierges afin de maintenir le débit en cas de crue. Pour économiser l'eau, Montpellier Agglomération a choisi des espèces méditerranéennes, résistantes à la sécheresse : micocouliers, arbousiers, pins, pistachiers...

Aux abords du parcours de santé de Bonneterre, un espace vert très fréquenté par les familles, les jeunes et les sportifs, des haies seront formées d'arbustes tels que les lauriers-tin, les pittosporum, les eleagenus... Dès l'année prochaine, Montpellier Agglomération poursuivra l'aménagement des zones d'écoulement des eaux qui seront mises en cultures fourragères.

Sur les rives du Lez, du côté de Port Ariane, le chantier de lutte contre les inondations sera également végétalisé. Des plantes vertes grimpantes trouveront leur place au pied des murs de pierres engrillagés, qui ont été érigés pour consolider les digues du Lez. Ces aménagements paysagers remplaceront en partie les arbres et arbustes que l'on trouvait souvent en crête de digue et dont les racines fragilisaient l'édifice. Sur les terrains plus éloignés des digues, sans risque pour leur solidité, des arbres seront également replantés. •

### **MONTANT TOTAL DE L'OPÉRATION**

**334 880 €** TTC

C'est le montant des travaux d'aménagements paysagers du chenal de la Lironde

#### **Financement**

État 28,2%

Montpellier Agglomération27,9%Région Languedoc-Roussillon25%Département de l'Hérault18,9%



## **Une piste cyclable aménagée le long du Lez**

Depuis Montpellier jusqu'à Lattes, la rive gauche du Lez est un lieu de promenade très fréquenté par les marcheurs, les coureurs et les cyclistes. Déviée le temps des travaux de confortement des digues du Lez engagés par Montpellier Agglomération à Montpellier et Lattes, cette piste cyclable sera réaménagée sur une plus grande largeur. Cet aménagement, d'un montant de 454 100 € H.T sera financé par Montpellier Agglomération et le Département de l'Hérault.



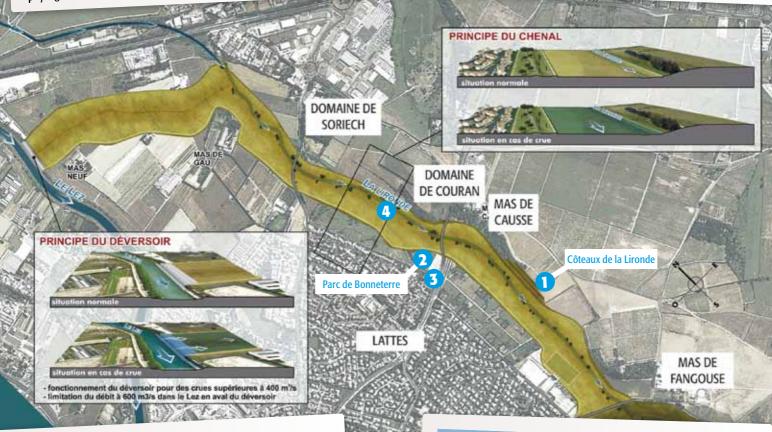
### Le reboisement des côteaux de la Lironde

Près du mas de Causse, sur la rive gauche de la Lironde, les côteaux abritent une forêt méditerranéenne. La partie basse (à droite sur la photo) a été entièrement reprise pour réaliser le chenal. Actuellement recouvert d'herbe rase, ce talus sera reboisé afin de reconstituer le paysage.



## Les aménagements paysagers du parc de loisirs de Bonneterre

Le parc de loisirs de Bonneterre, sur la rive droite de la Lironde, est très fréquenté par les Lattois le week-end, pour son skatepark, ses terrains de sport, ses jeux pour enfants et son parcours de santé. Montpellier Agglomération y réalise des aménagements paysagers pour compenser l'occupation d'une partie du parc au profit du chenal de la Lironde.





## 3 Les enfants du quartier participent aux plantations

Le 1er avril dernier, Cyril Meunier, maire de Lattes, conseiller général et Vice-président de Montpellier Agglomération délégué à la lutte contre les inondations, participait aux premières plantations d'arbustes, notamment des lauriers-tin, à l'entrée du parc de Bonneterre, avec les enfants de l'école de la Cougourlude.



### Une coulée verte le long du chenal

Dès l'année prochaine, Montpellier Agglomération confiera à un agriculteur le soin d'entretenir le chenal, qui doit rester un espace non boisé. Dans cette « coulée verte », il y aura des cultures fourragères qui seront récoltées deux à trois fois par an, en particulier avant la période automnale.

ETANG DU MÉJEAN