

Extrait du Valenciennes Métropole.fr

<http://www.valenciennes-metropole.fr>

# Agir pour prévenir les inondations

- Actualités -



Date de mise en ligne : mercredi 20 août 2008

---

**Valenciennes Métropole.fr**

---

**Dans le cadre de son dispositif de lutte contre les inondations, Valenciennes Métropole réalise une zone d'expansion de crue sur le secteur Artres Famars.**

Après Thivencelle, Crespin, Famars ! Valenciennes Métropole poursuit ses actions en matière de lutte de contre les inondations de la rivière la Rhônelle. Des travaux sont actuellement en cours pour aménager une zone d'expansion de crues sur Famars-Artres d'une surface de 7 hectares. Elle permettra de stocker environ 86 000 m<sup>3</sup> d'eau. D'un montant de 895 975 euros hors taxes, les travaux sont prévus pour durer jusqu'à la mi-novembre.

## Intégrée dans le paysage

*« Notre objectif est de stocker une partie de l'excédent du volume d'eau lors des crues importantes de la Rhônelle et de les restituer après la crue, une fois que la période critique est passée, explique le technicien espaces naturels de Valenciennes Métropole. La Zone d'expansion de crue (ZEC) a l'avantage d'être située dans la vallée de la Rhônelle. Cela va nous permettre de limiter la création de digues et va faciliter l'intégration paysagère. »*

## Passer à poissons

La création de la ZEC de Famars va nécessiter la création de plusieurs ouvrages : système de régulation hydraulique afin de permettre de vidanger la ZEC après le passage de la crue ; création d'une digue ; réalisation d'un déversoir de trop plein.

*« Le seuil du Moulin de Famars sera également réaménagé avec des gros blocs de pierre, poursuit le technicien. Cela permettra de créer une passe à poissons plus favorable à la vie piscicole dans la Rhônelle. »* Les travaux une fois achevés, le site sera entièrement végétalisé avec des essences locales.