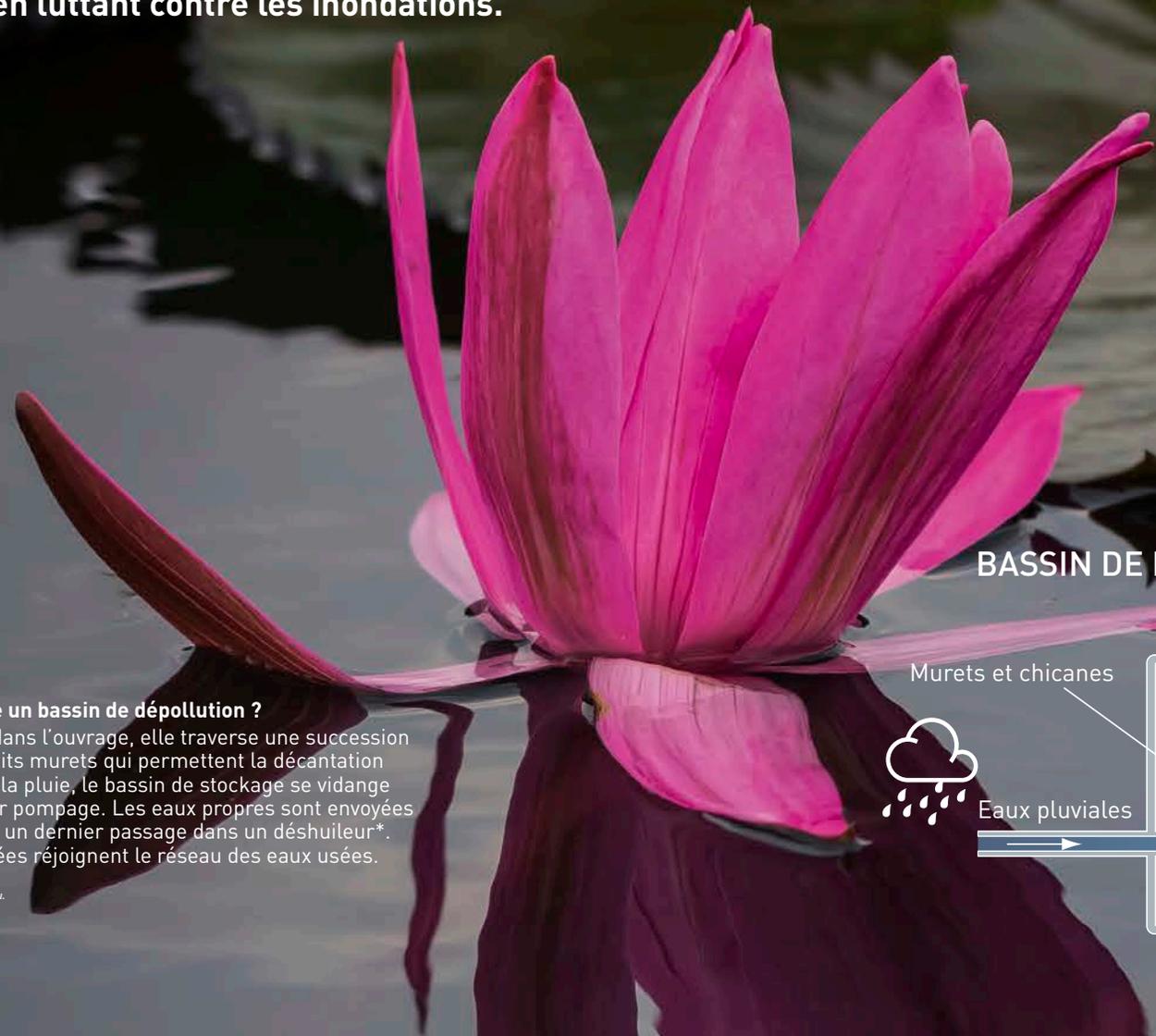


PRÉSERVER LA BONNE SANTÉ DE L'EAU



SYNDICAT DE L'ORGE
Notre vallée regorge de découvertes

Ce bassin de dépollution des eaux pluviales diminue les apports de polluants provenant des eaux de ruissellement avant rejet dans les mares. Les mares Yvon sont protégées par des bassins de dépollution qui préservent l'intégrité de l'eau tout en luttant contre les inondations.



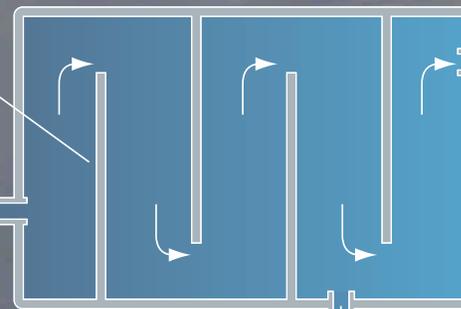
BASSIN DE DÉPOLLUTION

Bassin de stockage (2 000 m³)

Murets et chicanes



Eaux pluviales



Déshuileur

Rejet vers mares



Eaux usées

Matières décantées

Légende :

- Eau collectée
- Eau propre
- Eau sale

Comment fonctionne un bassin de dépollution ?

Lorsque l'eau entre dans l'ouvrage, elle traverse une succession de chicanes et de petits murets qui permettent la décantation des polluants. Après la pluie, le bassin de stockage se vidange automatiquement par pompage. Les eaux propres sont envoyées vers les mares après un dernier passage dans un déshuileur*. Les matières décantées rejoignent le réseau des eaux usées.

*Appareil qui sert à séparer l'huile de l'eau.

Aidez-nous à préserver les espaces et les espèces.

Ne cueillez pas de plantes et n'approchez pas des nids et des zones de frai des poissons.



Règlement adopté par arrêté municipal.

syndicatdelorge.fr