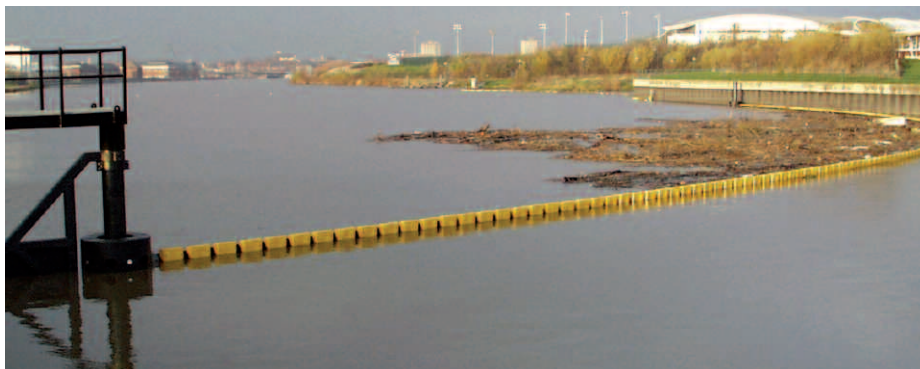


ENVI B400/B600

Les dromes ENVI B400/B600 permettent de stopper ou de dévier les corps flottants charriés par les rivières.

Idéales pour protéger vos installations (prises d'eau, passes à poissons, pontons, ...) ou stopper la progression des plantes invasives.



COMPOSITION :

- Rideau polyester haute-ténacité avec double enduction polyuréthane (longueur à la demande).
- Flotteurs rotomoulés intégrant un lest dans leur partie inférieure afin de garantir la position verticale du rideau de protection.
- Produit ayant des **caractéristiques élastiques** ce qui lui confère une capacité d'absorption des chocs permettant de limiter les efforts dans les ancrages.
- Flotteurs placés sur la face aval du barrage afin de rester protégé des chocs directs. **La face exposée est lisse afin d'éviter les zones d'accumulation** et de permettre plus facilement la récupération des corps flottants.

Couleurs disponibles :



SYSTÈME DE RACCORDEMENT

- Définition suivant implantation (voir fiche ANCRAGES).
- Possibilité d'intégrer des axes fusibles (à dimensionner à la demande).

MISE EN ŒUVRE

- Ne nécessite pas de moyens de manutention important.
- Temps de montage à titre indicatif : 20 à 30 mètres/jour à deux personnes.
- Les flotteurs sont livrés séparément de la bande (guide de montage fourni à la livraison).
- Fourniture d'un gabarit de montage pour l'assemblage des flotteurs.

MAINTENANCE

- Aucune, hormis vérification de l'absence de blocage au niveau du système de marnage.
- En cas de déchirure, la bande peut être raboutée localement via un système de platine – Les flotteurs pouvant être remplacés individuellement (3 boulons).

SERVICES

- Plan d'implantation et pièces spéciales sur demande.
- Possibilité de produire une note de calcul spécifique en fonction des caractéristiques du projet et déformée du barrage.
- Possibilité de réaliser une mesure de vitesse d'écoulement (sur berge ou pont) pour dimensionnement des ancrages.



Caractéristiques techniques

	Dimensions				Flotteurs	Rideaux		Tension max. (T)
	h (mm)	D (mm)	H (mm)	E (mm)		Poids (kg)	Dimensions (mm)	
ENVI B400	400	110	335	1 000	5,0	5 x 400	3,4	6
ENVI B600	600	140	450	1 000	8,7	8 x 600	5,0	10

