





<b>Localisation</b>	– <b>A8 PR</b> 119.10 sens 1 ( Aix en Provence → Italie)
<b>Caractéristiques :</b>	– Type : <b>Bassin de Filtration avec Déshuileur</b> sur 70 cm d'épaisseur
	– Surface du bassin : 33 m <sup>2</sup> (rétention) + 20 m <sup>2</sup> (filtration)
	– Profondeur : 1 m
	– Volume d'eau à pomper pour vider le bassin : 33 m <sup>3</sup>
	– Volume de rétention : 33 m <sup>3</sup>

### Entretien courant

Elements à contrôler :		Quand?
La plaquette repère :	Vérifier la présence et l'état de la plaquette repère sur la chaussée	<b>En théorie :</b> ces éléments doivent être opérationnels en permanence  <b>En pratique :</b> contrôler <u>au minimum 1 fois/an</u>
Les accès :	Contrôler l'accessibilité de l'ouvrage (depuis l'extérieur par un portail de service puis par le chemin d'accès à la station de filtration du Muy)	
La clôture :	Contrôler l'état de la clôture et du dispositif d'ouverture	
La (ou les) arrivée(s) d'eau :	Vérifier que les arrivées d'eau ne sont pas obstruées (canalisation béton  dégagée, absence d'accumulations au niveau du dégrilleur en entrée	
Le bassin :	Contrôler l'état général du bassin (ouvrages béton non fissurés, lit Vérifier que le lit filtrant est nu de toute végétation	
Le regard en sortie de drain	Vérifier que le regard en sortie de drain n'est pas obstrué  Vérifier que la sortie d'eau n'est pas obstruée (exutoire de la buse au niveau du cours d'eau  )	
Actions à mener :		Quand?
Au niveau du bassin :	Assurer la propreté du bassin de rétention  (absence de macrodéchets).	1 fois/an
	Scarifier la surface du lit filtrant sur une profondeur de 20 cm	1 fois/an
Sur les abords du bassin :	Faucher les abords immédiats du bassin sur 5m et dégager les ouvrages amont/aval	1 fois/an

### Entretien spécifique

Actions à mener :	Quand?
Curer totalement le bassin	Lorsque la hauteur de boue dépasse <b>25 cm</b>
Changer le lit filtrant s'il est colmaté	Lorsque les gravillons ont un aspect terreux et compact
Changer les drains s'ils sont endommagés	Lorsque des gravillons se déposent en sortie de drains
Débroussaillage plus étendu de l'aire de traitement	Avant opération de curage si risque