

VOLET	GESTION DE LA RESSOURCE	Code Fiche Action	
THEME	Gestion quantitative de la ressource	B3	3
ME / TPCE	11991		
Cours d'eau	Glantine	Priorité	III - 1
Commune(s)	Poligny	Lancement	2015
Compatibilité PDM	Aucune mesure identifiée		
Intitulé du Projet	Amélioration du potentiel de restitution de la nappe de Poligny		

CONTEXTE
Problèmes identifiés
L'étude hydrogéologique réalisée sur la nappe de la plaine de Tourmont-Poligny en première partie de contrat (fiche B3-2) a confirmé l'intérêt de travailler à la restauration de cette ressource en eau souterraine en vue d'en restaurer le rôle en termes de soutien des débits d'étiage de l'Orain. Cette étude a mis en évidence une sous-alimentation de la nappe du fait de l'imperméabilisation d'une partie de son bassin d'alimentation par la zone d'activité de Poligny. Des propositions ont été également formulées en vue d'améliorer la gestion des prélèvements de la société SOLVAY et des prescriptions ont été énoncées en vue de favoriser la recharge de la nappe par la Glantine lors de ses moyennes et hautes eaux.
Objectifs
1. Favoriser l'infiltration des eaux pluviales au niveau des principaux sites de la zone d'activité de Poligny présentant les surfaces de toiture les plus importantes ; 2. Améliorer la gestion des prélèvements de la société SOLVAY ; 3. Intégrer les prescriptions relatives à la fonctionnalité de la nappe dans le projet de restauration de la Glantine.
Conditions d'exécution
1. Respect des préconisations de l'étude de la nappe de Tourmont-Poligny 2. Suivi piézométrique de la nappe alluviale 3. S'assurer que les prélèvements d'eau restent constants malgré l'augmentation du volume d'eau stockée dans la nappe alluviale auprès de Solvay.
Indicateurs d'efficacité
1. Réhausse du niveau de la nappe alluviale 2. Augmentation sensible des débits en période d'étiage de l'Orain.

MONTAGE FINANCIER ET ADMINISTRATIF			
Coûts prévisionnels (en €)		Coût H.T.	Coût T.T.C.
1.	Aménagements favorisant l'infiltration au niveau des principaux sites de la zone d'activité de Poligny	A définir	A définir
2.	Amélioration de la gestion des prélèvement de la société SOLVAY	A définir	A définir
3	Travaux de renaturation de la Glantine favorisant la recharge de la nappe (cf. fiche B1A-1c)		
Total		0	0

Plan de financement prévisionnel							
	Année	Coûts (TTC en €)	Participation financière				
			MO	AERMC*	CRFC	CG39	ETAT
	2015		A définir				
	2016						
	2017						

Maitrise d'ouvrage
Entreprises volontaires de la zone d'activité, société SOLVAY
Conditions d'aides
*aide possible suivant les aménagements retenus