

L'EAU SUR LE TERRITOIRE

Forces

Préoccupations

Enjeux

Actions

- La conformité des eaux distribuées pour l'eau potable, tous paramètres confondus, de 100 % en 2016, avec des rendements satisfaisants au regard des objectifs du Grenelle II pour le SIDEAU et le SIAEP de Thomery-Veneux-les Sablons (86 % mais seulement 73 % sur le secteur d'Ecuelles cependant)
- La conformité des équipements d'épuration (Ecuelles et Moret-sur-Loing via la STEP de Veneux-les-Sablons, Episy et Montarlot en propre).
- Hors commune urbaine de Véneux, une présence modérée de l'ANC (78 installations) avec un indice de mise en œuvre satisfaisant.
- Des zones humides et des cours d'eau, sources de biodiversité et d'usages récréatifs pour le territoire.
- La présence du Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) de la nappe de Beauce pour assurer une gestion concertée de la ressource en eau à une échelle hydrographique cohérente.
- Le PPRI de la vallée de la Seine de Montereau-Fault-Yonne à Thomery approuvé le 31 décembre 2002 pour ne pas aggraver l'exposition des biens et des personnes au risque inondation.

- Une gestion de l'eau « complexe » au regard de la multiplicité des acteurs locaux de l'eau, avec 4 syndicats mixtes pour l'eau potable et l'assainissement (petit cycle) et de nombreux intervenants/gestionnaires sur le volet gestion des milieux aquatiques (3 syndicats mixtes, la C.C. Moret Seine et Loing et VNF pour la Seine.)
- Les menaces globales pesant sur la nappe de Champigny (changement climatique et pollution aux pesticides), principale source d'alimentation en eau potable du secteur
- Une absence de protection réglementaire finalisée au niveau du captage Roussigny sur le secteur de Moret (indice de protection à 60 % en 2016)
- Sur le périmètre du SIDASS, une méconnaissance du réseau d'assainissement (indice de connaissance à 29 sur 120), majoritairement unitaire (73 %) et source de pollution des cours d'eau lors des épisodes pluvieux les plus intenses (débordement des déversoirs d'orage).
- Un prix de l'eau (eau potable + assainissement) croissant, localement hétérogène et sensiblement supérieur à la moyenne nationale (5,93 €/m³ à Episy et Montarlot contre 5,01 à Ecuelles et 3,56 €/m³ en France au 1^{er} janvier 2017).
- Une lecture difficile de l'évolution de l'état écologique des cours d'eau du territoire, avec notamment une dégradation de l'état du Loing depuis l'amont (de bon en 2011 à moyen en 2015), mais une amélioration de l'état de la Seine à la confluence (de moyen à bon d'après l'actualisation de 2015 par la DRIEE).
- L'absence de contrat rivière sur la partie communale du Loing (et donc d'un plan d'actions pluriannuel, coordonné et cofinancé par l'Agence de l'eau pour la reconquête des milieux aquatiques).

- Clarifier et rationaliser les compétences locales de l'eau : eau, assainissement, gestion des milieux aquatiques et protection des inondations.
- En lien avec le Syndicat Intercommunal d'Aménagement et de Gestion du Loing, favoriser l'émergence d'un contrat rivière sur la partie aval du Loing.
- Promouvoir une gestion alternative des eaux pluviales, en privilégiant l'infiltration et la valorisation sur site.
- Inventorier les fonctionnalités des zones humides du territoire et définir une stratégie de protection multicritères (soutien d'étiage, écrêteur de crue, climatisation de l'espace urbain, etc.).
- Mettre en place une analyse fine des paramètres déclassant de l'état des différents cours d'eau du territoire afin d'identifier les sources locales de pollution, notamment par les pesticides et les systèmes d'assainissement.

- Mise en place d'un bassin de rétention des eaux de pluies au niveau de la STEP de Veneux afin de limiter les débordements d'eaux usées par temps de pluie.

Opportunités

Menaces

- Intégrer dans le PLU en cours d'élaboration : gestion alternative des eaux pluviales, protection des zones humides et prescriptions afférentes au risque inondation.

- Une imperméabilisation croissante de l'espace communal.