



Inauguration des aménagements auto-épurateurs des eaux issues du drainage agricole

↳ Retour sur l'événement du 9 octobre 2012
à Rampillon (Seine-et-Marne)





INAUGURATION DES AMÉNAGEMENTS AUTO-ÉPURATEURS DE RAMPILLON : LES PESTICIDES NE PASSERONT PAS !

Une cinquantaine de personnes étaient présentes mardi 9 octobre au hameau de la Charité à Rampillon pour rendre hommage au projet expérimental innovant des aménagements auto-épuration de Rampillon.

Chaussés de leurs plus belles bottes, nos invités se sont dirigés vers le chapiteau (installé pour l'occasion par la ville de Nangis) pour écouter les différents acteurs du projet.



Les intervenants ont présenté le projet, financé à 50% par l'Agence de l'Eau Seine Normandie, 30% par le Département de Seine-et-Marne et 20% par la Région Ile-de-France. Ils ont montré l'importance de cette opération pilote et des enjeux qui en découlent. Les 4 zones humides artificielles, ou zones tampon, s'inscrivent dans un projet global de réduction des transferts de pesticides dans la nappe du Champigny via les gouffres de Rampillon. Cette nappe est un réservoir aquifère majeur d'Ile-de-France ; elle alimente près d'un million de franciliens en eau potable. Dans les zones d'infiltration rapides (fonds poreux des rivières et des rus, secteurs où la couverture marneuse a disparu du fait de l'érosion...) l'eau de ruissellement et des

rivières s'engouffre rapidement dans la nappe, avec tous les polluants qu'elle contient. Le choix du site pour la réalisation des zones tampon a été stratégique : en amont du captage Grenelle d'eau potable de la ville de Nangis et sur un bassin versant agricole drainé d'une superficie de 400 ha. Mais surtout, les agriculteurs du bassin se sont engagés sur 83% des surfaces agricoles du bassin versant à réduire leurs intrants.

Les aménagements, ce sont en tout 4500 m³ d'eau où se concentrent des processus de phytoremédiation (piégeage et épuration naturelle des polluants par action de la lumière et des bactéries) pour un abattement des pesticides attendu de l'ordre de 75%.



L'aménagement terminal s'intègre parfaitement dans le paysage environnant : en bordure de bois, l'aménagement terminal offre une vue dégagée sur le village et l'église de Rampillon. Situé le long d'un chemin communal, il est une plus-value pour les randonneurs qui auront probablement plaisir à observer la faune et la flore prenant peu à peu possession des lieux.



Agnès Saïzonou, directrice d'AQUi'Brie et Paul Laclémence, maire de Rampillon



Régis Tailleu, agriculteur



Julien Tournebize, Irstea



Alain Cayard, ex président du Syndicat du ru d'Ancoeur



Christian Salomé, Agence de l'Eau Seine Normandie



Marie Gueydan, Région Ile-de-France



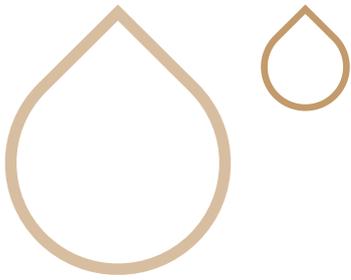
Jean Dey, président d'AQUi'Brie

Les intervenants ont souligné l'ambition et la réussite de ce projet, marqué par la mobilisation, l'échange et la concertation d'acteurs très différents : la recherche, les agriculteurs, le Syndicat du ru de l'Ancoeur, l'Etat, les collectivités, l'Agence de l'Eau Seine Normandie, AQUi'Brie... *«Une démarche originale dont on peut d'ores et déjà se féliciter de l'objectivité des résultats qui en découleront»* (M. Gueydan).

Les acteurs de l'opération ont reconnu *«le travail remarquable réalisé tant sur le volet 'recherche et connaissance' que sur le volet 'prévention'»* (C. Salomé). En effet, le projet des aménagements est à mener conjointement avec la démarche préventive de réduction des intrants agricoles et *«ils ne doivent en aucun cas être un droit à polluer»* a rappelé Jean Dey, président d'AQUi'Brie.

Tous ont félicité les agriculteurs pour leur mobilisation dans la réduction de l'utilisation de pesticides et leur volonté de concilier l'activité agricole avec l'enjeu eau. Les agriculteurs, pour qui *«le parcours a été parfois difficile mais toujours enrichissant»* (R. Tailleu), espèrent que leur initiative pourra servir à d'autres.

Bref tous les acteurs ont montré leur fierté d'avoir participé à *«cette belle expérience humaine»* (A. Cayard) et de *«voir le projet sortir de terre, au sens propre comme au figuré»* (P. Laclémence) pour participer ensemble à la reconquête de la qualité de l'eau du Champigny.



Les discours terminés, nos invités se sont approchés de l'aménagement terminal pour la découpe du ruban...

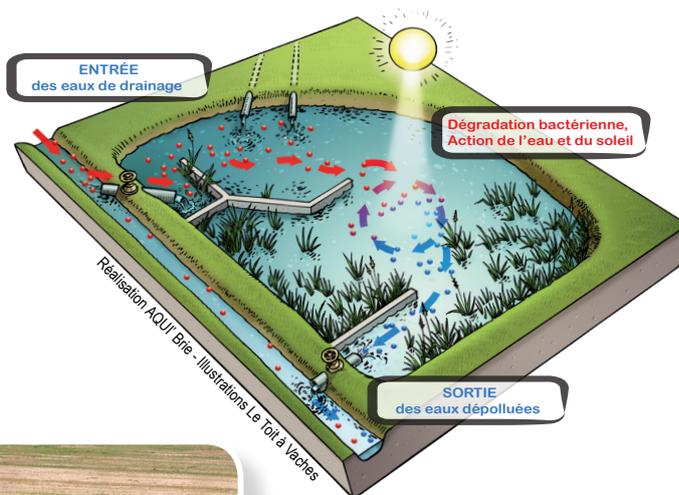


De gauche à droite : Michel Penel (directeur de l'IRSTEA), Marie Gueydan, Christian Salomé, Jean Dey, Alain Cayard, Paul Laclémence, Frédéric Brunot et Régis Tailleu (agriculteurs), Agnès Saisonou.



Outre sa vocation épuratrice et expérimentale, le site des aménagements auto-épuration a une vocation pédagogique ; il est un support pour la sensibilisation du grand public et notamment des écoles à la protection de l'eau. L'inauguration a donc aussi été l'occasion de dévoiler les panneaux d'information réalisés par AQUI' Brie, le long du sentier communal, devant l'aménagement terminal.

S'en est suivie une visite guidée du site, où chacun a pu découvrir le principe épuratoire des aménagements et le dispositif d'évaluation en cours...



...ou les gouffres par lesquels les eaux issues du drainage agricole s'infiltrent directement dans la nappe de Champigny.



Enfin, pour clore cette après-midi en toute convivialité, le groupe a été convié à un cocktail ; l'occasion pour chacun d'échanger sur ses impressions et sur d'autres défis à relever pour préserver encore plus la nappe du Champigny !





AQUI' Brie remercie vivement les communes de Rampillon et de Nangis ainsi que leurs équipes techniques, pour avoir installé et mis à disposition le matériel nécessaire pour que cette inauguration se déroule dans les meilleures conditions.



