



Syndicat Mixte de l'Œuf de la Rimarde et de l'Essonne



Antenne technique

Moulin de la Porte

45300 ESTOUY

Tél. : 02.38.34.06.25

smoe@orange.fr



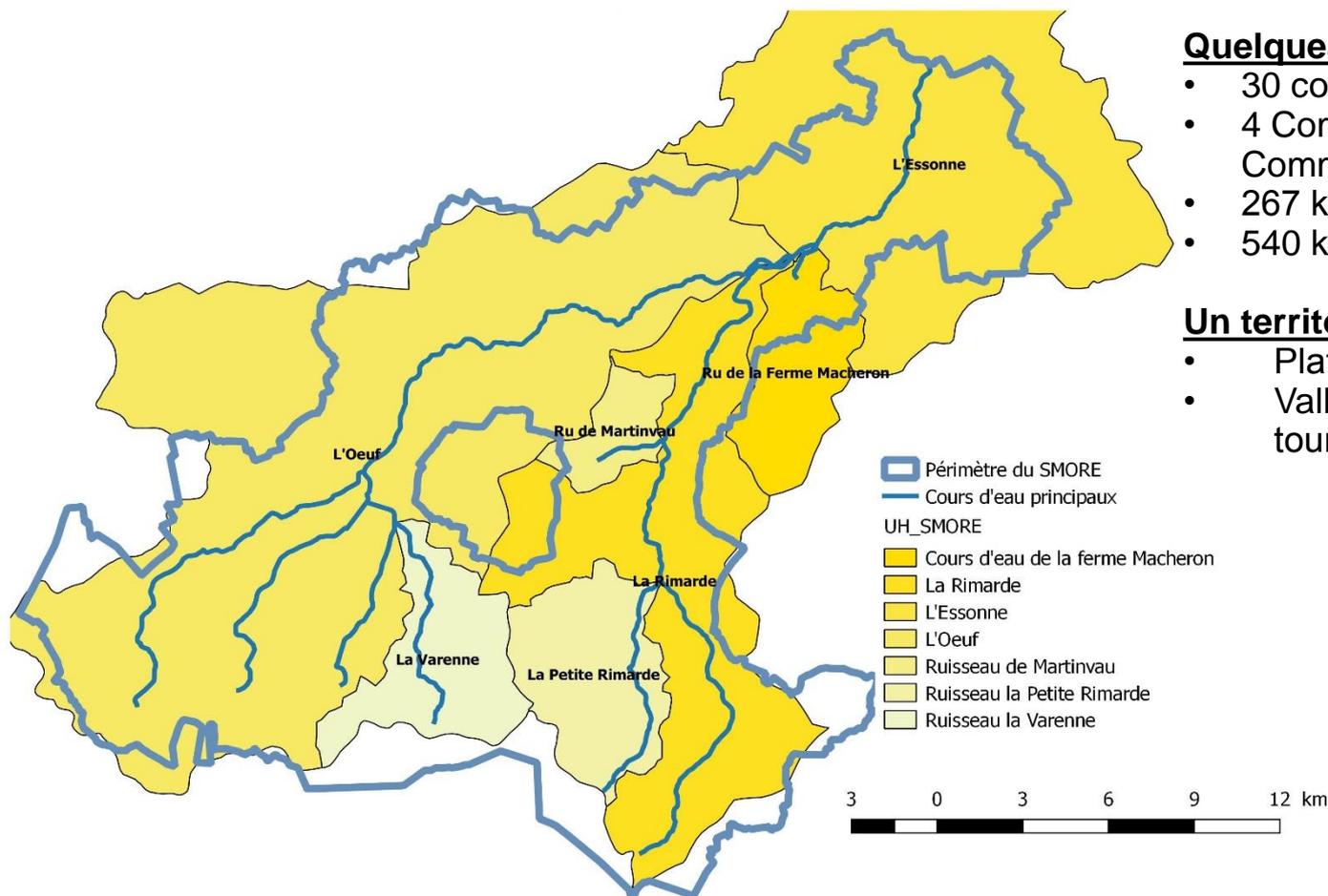


Presentation des travaux de restauration

- Restauration du lit majeur et du lit mineur d'un cours d'eau à Pithiviers le Vieil
- La zone humide du Moulin de Gendry à Estouy
- La zone humide du Moulin de la Porte à Estouy



Périmètre d'intervention



Quelques chiffres :

- 30 communes
- 4 Communautés de Communes
- 267 km de cours d'eau
- 540 km² de bassin versant

Un territoire contrasté :

- Plateau agricole à l'amont
- Vallée humide à fond tourbeux à l'aval



Espèces ciblées sur le bassin



Grenouille agile



Grenouille verte



Triton palmé



Salamandre



Crapaud commun





Exemple de travaux réalisés en 2015 et 2016





Restauration en aval de Brinvilliers à Pithiviers le Vieil

Etat initial





En cours de réalisation





Fin de travaux





La zone de laminage



Restauration de la zone humide du Moulin de Gendry à Estouy

Etat initial





En cours de réalisation





Fin de travaux

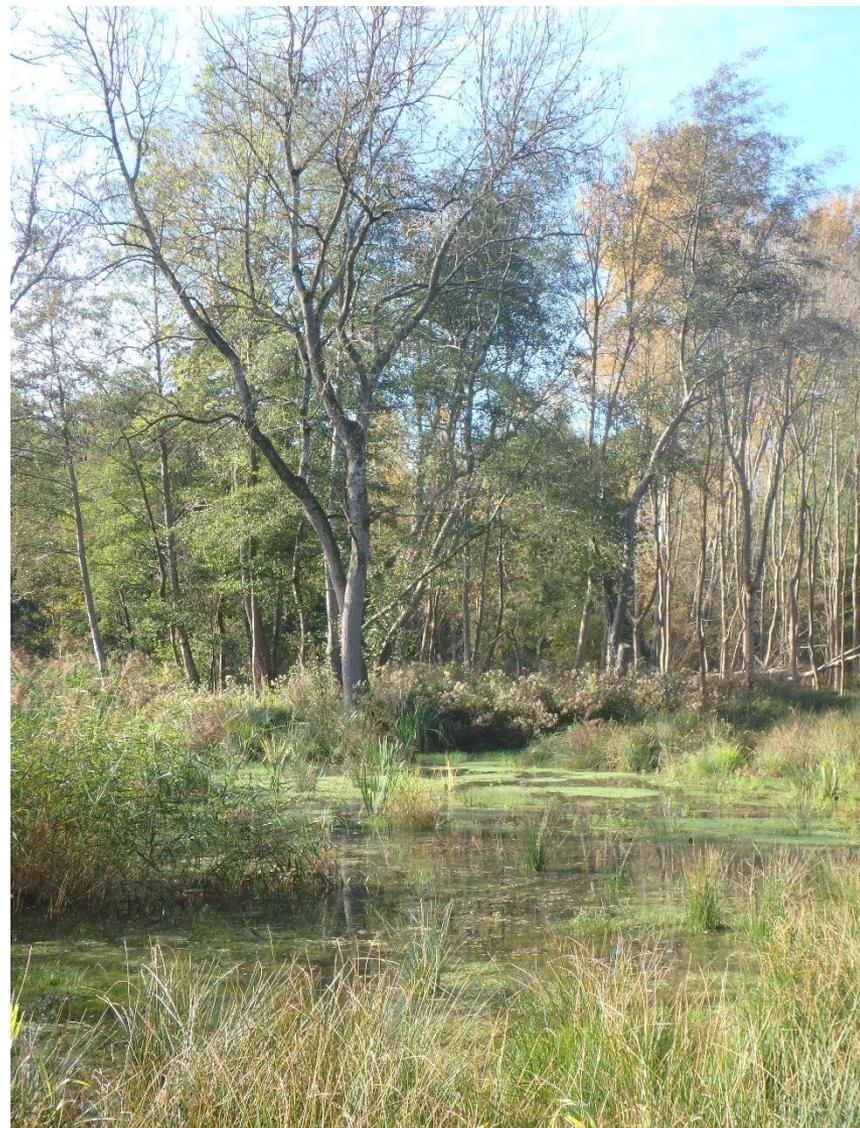


1 an après





3 an après





Aménagement de la zone humide et création d'une frayère au moulin de la Porte à Estouy

Etat initial





En cours de réalisation





Fin de travaux





1 an après





Restauration du lit majeur et du lit mineur de l'Œuf auprès de la Piscine de Pithiviers le Vieil en septembre 2016





En cours de réalisation (gestion des bois)



En cours de réalisation gestion des bois



Reprofilage de l'ensemble du site





Fin de travaux





Merci pour votre attention...

Eric MENARD

SMORE

Moulin de la Porte

45 300 ESTOUY

02 38 34 06 25

