

Maître d'Ouvrage :
SCCV du Domaine de REBETZ

Lieu :
Chaumont en Vexin (60)

Partenaires :
ATELIER JACQUELINE OSTY ET
ASSOCIES (Paysagiste)
ECOTONE (Ecologue)

Montant des travaux :
15 000 000 € H.T.

Date d'achèvement de l'ouvrage :
2017

REBETZ Aménagement de 160 résidences golfigues



MISSION : Maîtrise d'œuvre complète pour l'aménagement de 160 résidences golfs sur le domaine de REBETZ à Chaumont-en-Vexin

Spécificités techniques du projet :

- Gestion alternative des eaux pluviales avec un objectif « zéro rejet » pour une pluie vicennale :
 - Aménagement de dépressions paysagères assurant la rétention et l'infiltration des eaux pluviales
 - Aménagement de noues plantées assurant le traitement, la rétention et l'infiltration des eaux de ruissellement de voirie
- Limitation des surfaces imperméabilisées (optimisation des largeurs des voies, utilisation de matériaux perméables tels que des pavés engazonnés, du stabilisé renforcé, des enrobés drainants, des revêtements en terre armée...)
- Aménagement de deux bassins paysagers de 4 200 m² (oxygénation et filtration des eaux par un système hydraulique composé de pompes et de jets d'eau oxygénants)
- Dimensionnement de la sécurité incendie comprenant l'aménagement de réserves incendies intégrées dans le paysage
- Viabilisation de 160 résidences golfigues (dimensionnement du réseau d'eau potable et des réseaux secs...)