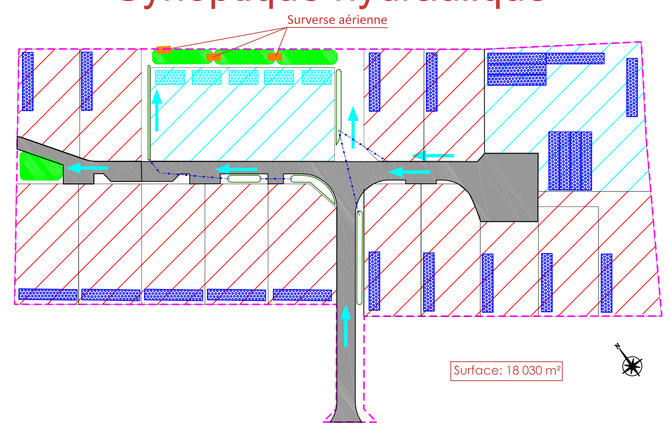
Coupe AA'

Ech : 1/100

Synoptique hydraulique



- Volume nécessaire pour assurer la protection centennale de la voirie: 110m³
- Volume global retenu dans les noues d'infiltration : 139 m³
- Volume retenu à la parcelle pour une protection centennale (15 m³/parcelle) : 394 m³
- Rejet par infiltration de 0,9 l/s dans le sol

Bassin d'infiltration paysager 3
Impluvium 1
Volume : 32 m³
Surface : 75 m²
Fond : 110,70 m NGF
PHE : 111,40 m NGF
Hauteur d'eau maximale: 0,70 m
Pente de talus : 2/1

Bassin d'infiltration paysager 2
Impluvium 1
Volume : 32 m³
Surface : 75 m²
Fond : 110,90 m NGF
PHE : 111,60 m NGF
Hauteur d'eau maximale: 0,70 m
Pente de talus : 2/1

Bassin d'infiltration paysager 1
Impluvium 1
Volume : 32 m³
Surface : 75 m²
Fond : 111,20 m NGF
PHE : 111,90 m NGF
Hauteur d'eau maximale: 0,70 m
Pente de talus : 2/1

Surverse aérienne en géonatte

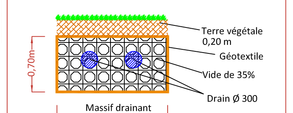
Noue 3 — Noue 2 — Noue 1

S : 642 m² (1) — S : 731 m² (2) — S : 1833 m² (15) — S : 700 m² (3) — S : 705 m² (4) — S : 2277 m² (16)

S : 814 m² (14) — S : 811 m² (13) — S : 813 m² (12) — S : 811 m² (11) — S : 844 m² (10) — S : 803 m² (9) — S : 804 m² (8) — S : 585 m² (7) — S : 701 m² (6) — S : 862 m² (5)

Bassin d'infiltration paysager 4
Impluvium 2
Volume : 43m³ (14m³ exigible)
Surface : 80 m²
Fond : 110,25 m NGF
PHE : 111,00 m NGF
Hauteur d'eau maximale: 0,75 m
Pente de talus : 2/1

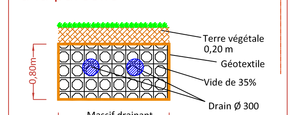
Coupe de la tranchée drainante à la parcelle



Les massifs drainant figurés sur le plan ne sont pas définitifs, leurs emplacements sont notés à titre indicatif

Massif drainant pour les lots à bâtir
(emplacement indicatif)
Longueur : 19,00ml
Largeur : 3,50 ml
Profondeur : 0,70 m
Surface : 66,5 m²
Surface mouillée : 93 m²
Surface d'infiltration : 46,5 m²
Volume minimum : 15 m³
avec 35% de vide

Coupe de la tranchée drainante à la parcelle

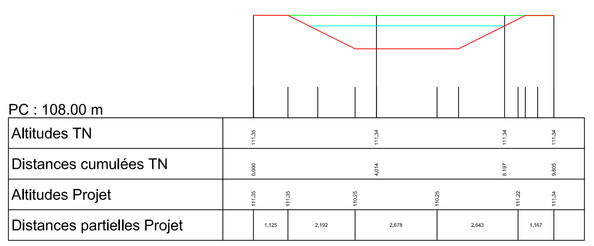


Les massifs drainant figurés sur le plan ne sont pas définitifs, leurs emplacements sont notés à titre indicatif

Massif drainant pour la gestion à la parcelle pour 150 m²
(emplacement indicatif)
Longueur : 10,00 ml
Largeur : 4,50 ml
Profondeur : 0,80 m
Surface : 45,00 m²
Surface mouillée : 61,0m²
Surface d'infiltration : 30,5 m²
Volume minimum : 11,25 m³
avec 35% de vide

Coupe BB'

Ech : 1/100



DÉPARTEMENT DE L'EURE

AMEX AMÉNAGEUR-PROMOTEUR

Projet de lotissement
sur la commune de MANNEVILLE SUR RISLE

Plan masse du projet
GESTION DES EAUX PLUVIALES

EUCLYD EUROTOP
34 Bis Rue Maréchal LECLERC - 27 700 - LES ANDELYS
Tel : 02 32 54 21 47

8 Rue du Docteur Suriray - 76 600 - LE HAVRE
Tel : 02 76 32 85 21 - Fax : 0811 382 963
Courriel : ecotone@neuf.fr
www.ecotone-ingenierie.fr

PLAN N°01 — Indice : 02

01	Plan original
02	Mise à jour

Echelle : 1/250 ème — Le : Mars 2026

Dessiné par : YI — Vérifié par : CV

VUE EN PLAN