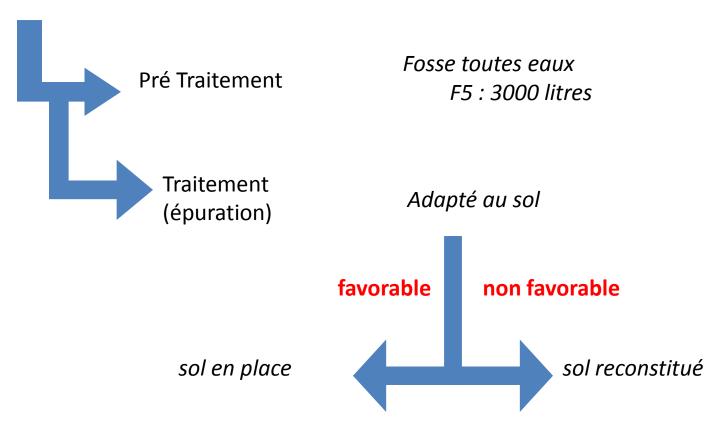
L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF Aspects techniques

Une installation d'A.N.C est constituée de plusieurs parties :



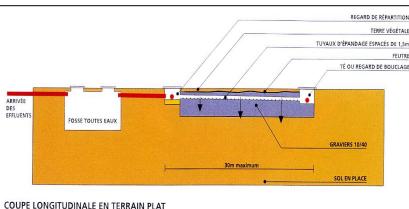
SOGETI Ingénierie - SIAEPA de la Région de Yerville

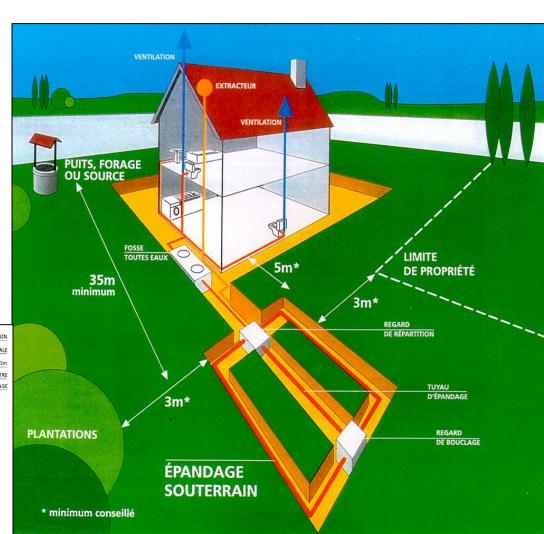
Principales techniques

EPANDAGE SOUTERRAIN

Traitement et dispersion dans le sol en place (dégradation de la pollution par les bactéries du sol)

A utiliser lorsque les sols sont perméables, sains et homogènes





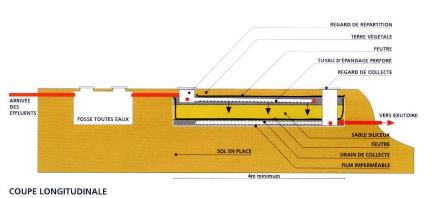
Principales techniques

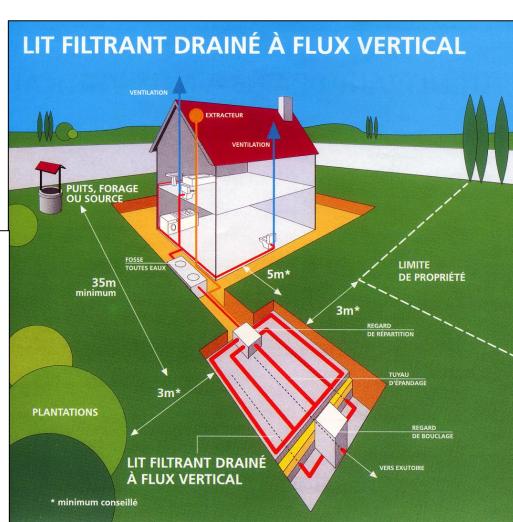
LIT FILTRANT DRAINE VERTICAL

Traitement dans un sol reconstitué et dispersion dans le sol en place par un exutoire

A utiliser lorsque les sols sont trop argileux (et donc peu perméable)

LIT FILTRANT DRAINÉ A FLUX VERTICAL





Principales techniques

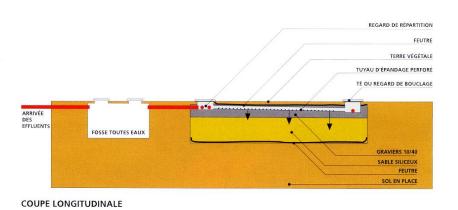
LIT FILTRANT VERTICAL NON DRAINE

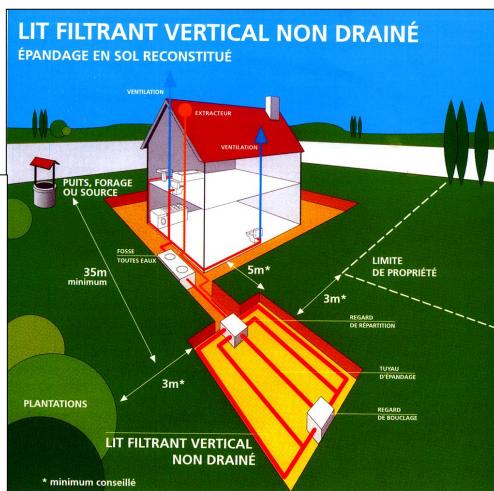
Traitement dans un sol reconstitué et dispersion dans le sous sol

A utiliser lorsque les sols sont trop argileux (et donc peu perméable : craie avec fentes de dissolution, karst)

LIT FILTRANT VERTICAL NON DRAINÉ

ÉPANDAGE EN SOL RECONSTITUÉ





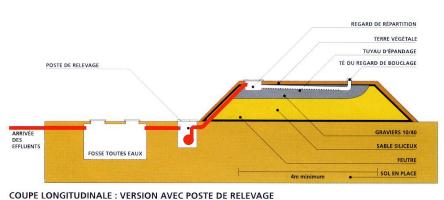
Principales techniques

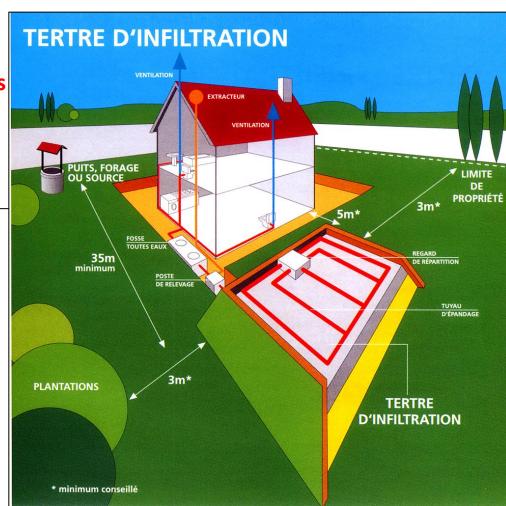
TERTRE D'INFILTRATION

Traitement dans un sol reconstitué et dispersion dans le sol (ou vers un exutoire de surface)

A utiliser lorsque les sols sont hydromorphes (engorgements à certaines périodes de l'année : sol alluvial de bord de rivière, nappe perchée)

TERTRE D'INFILTRATION





Principales techniques

FILIERES COMPACTES = filières dérogatoires (autorisation préfectorale)

