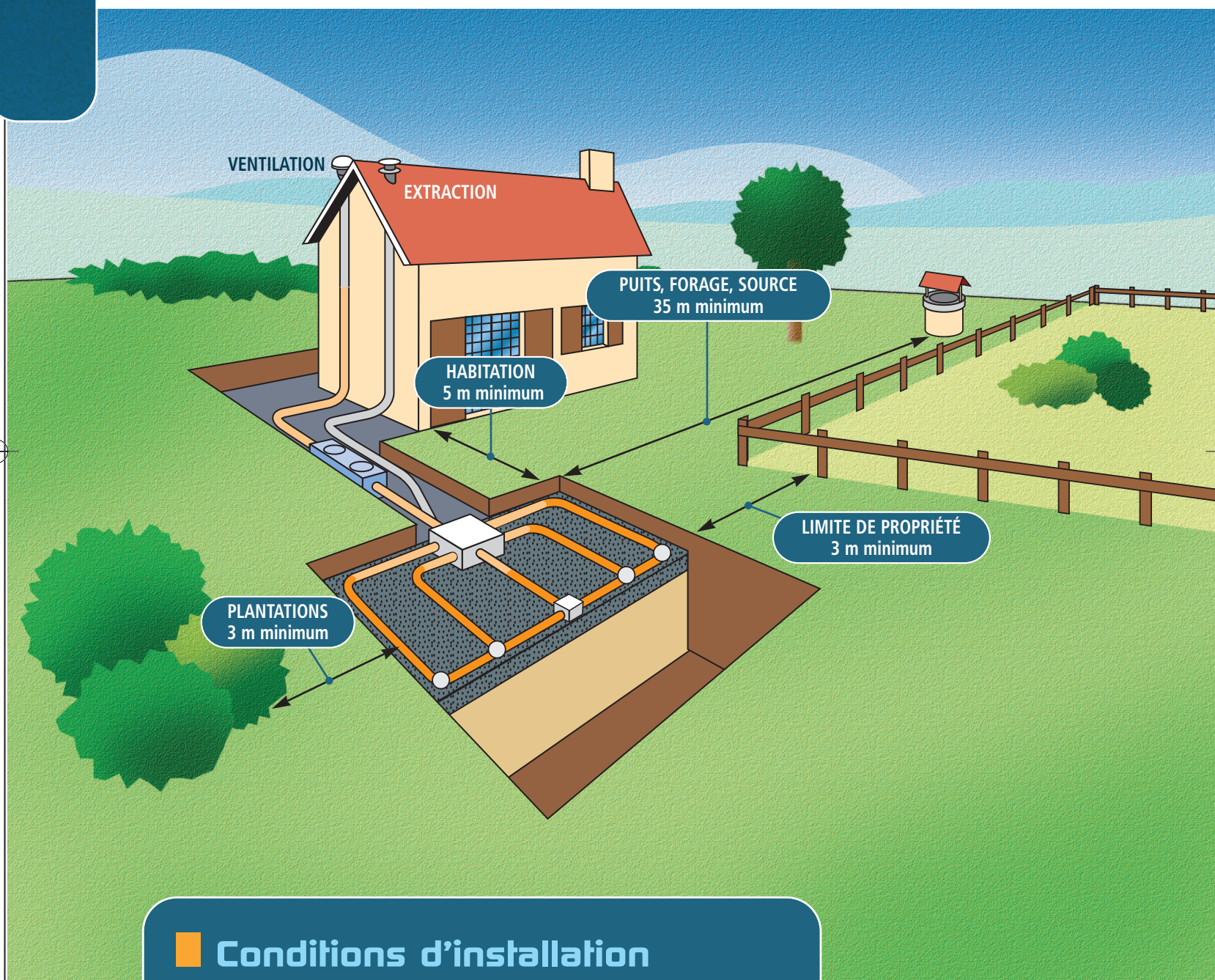


Filtre à sable vertical non drainé

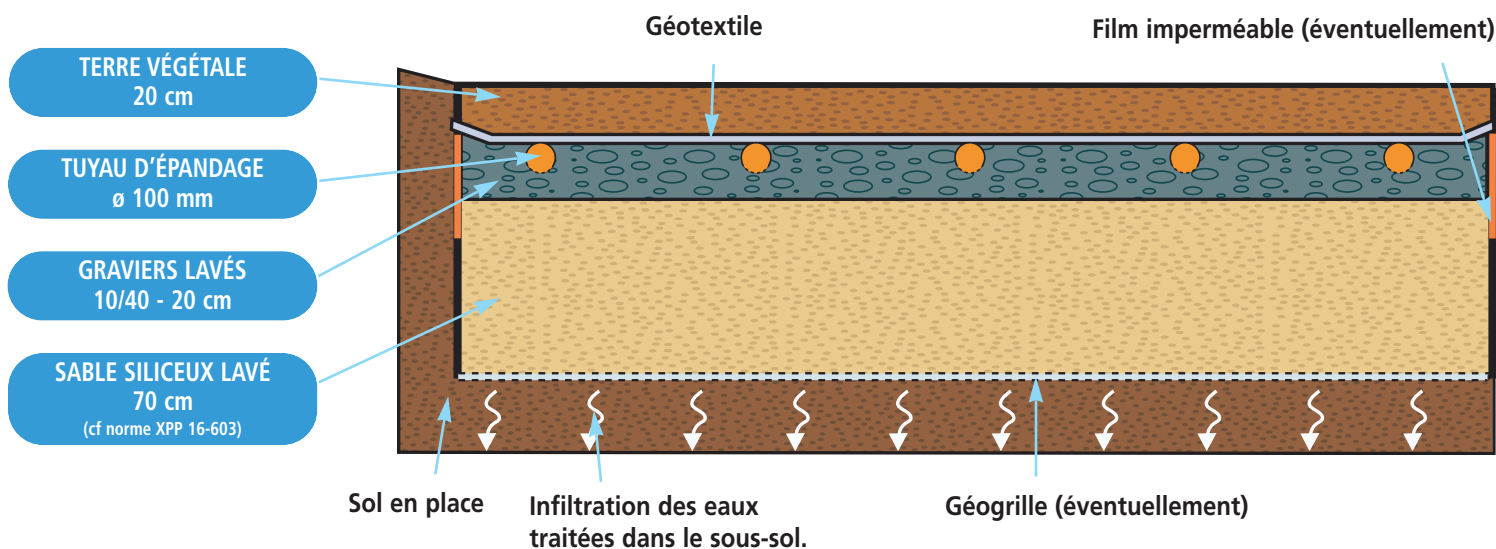
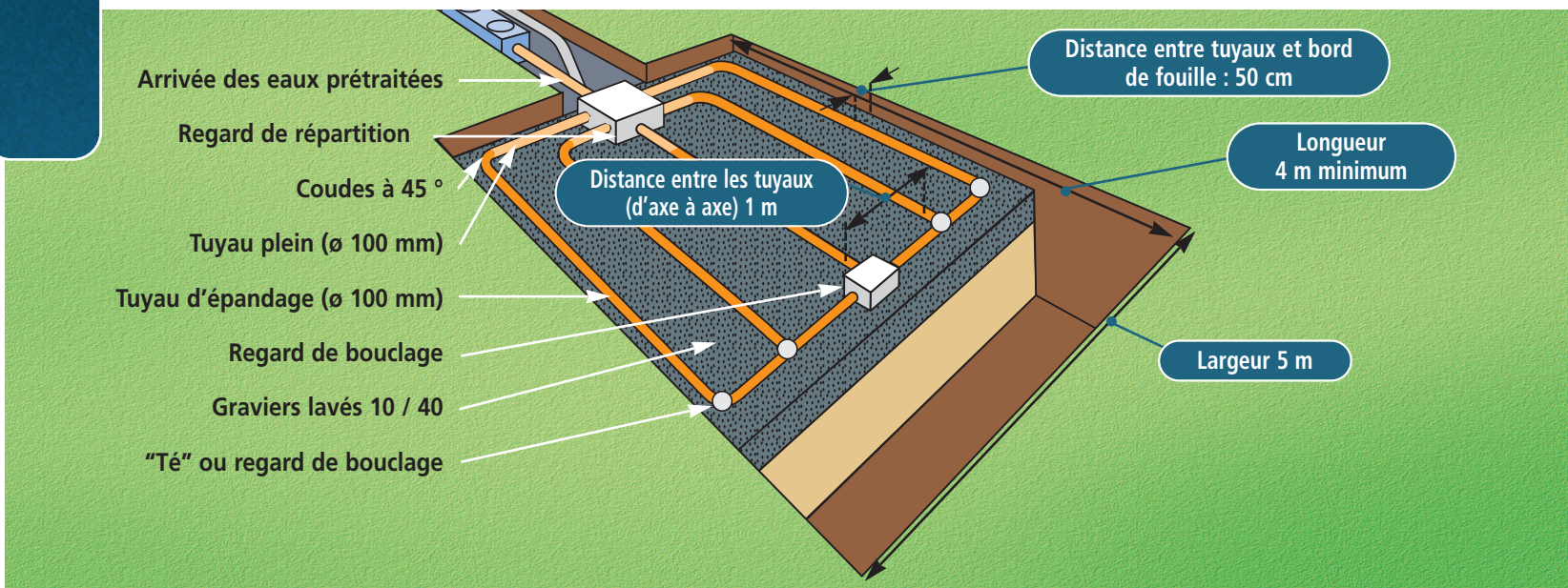


Conditions d'installation

- Sol trop perméable (perméabilité > 500 mm/h)
- Sous-sol fissuré à faible profondeur
- Surface nécessaire : > 60 m² environ
- Absence de nappe et de traces d'hydromorphie jusqu'à 1,50 m de profondeur
- Qualité du sable déterminante (Cf norme XPP 16.603)

Filtre à sable vertical non drainé

Mise en œuvre



Dimensionnement

Largeur de 5 m et longueur minimale de 4 m avec 5 m² par pièce principale supplémentaire :

Nombre de pièces principales	Nombre de chambres	Surface minimale en m ²
5	3	25
6	4	30

CONSEIL
Le fond de la fouille doit être plat, d'une profondeur de 1,10 à 1,60 m.