

RAPPEL DES FAITS CONCERNANT

LE DRAINAGE SOUTERRAIN

COMMENT

Justifier vos décisions

Assurer la pérennité des travaux et protéger vos investissements

Choisir les meilleurs produits pour vos besoins

REV 0022.2016.09.26

QUOI FAIRE AVANT UN PROJET DE DRAINAGE

1. **TOPOGRAPHIE**
2. **PLAN DE DRAINAGE**
3. **TEST D'OCRE FERREUSE**
4. **VÉRIFIER LA COMPACTION**
5. **VÉRIFIER LA CONDUCTIVITÉ HYDRAULIQUE**
6. **TEST DE GRANULOMÉTRIE AVEC D85**

FRÉQUENCE DES TESTS DE SOLS

(granulométrie)

TERRE HOMOGÈNE	TERRE NON HOMOGÈNE
1 trou par 5 hectares	3 trous par 5 hectares

FAIRE UN PLAN DE DRAINAGE POUR OBTENIR :

1. **L'ÉCARTEMENT ET LA DISPOSITION DES DRAINS**
2. **LE CHOIX DES MATÉRIAUX ET ENVELOPPES FILTRANTES**
3. **LES PENTES ET LES PROFILS**
4. **LE DIMENSIONNEMENT DES COLLECTEURS**
5. **LE MEILLEUR OUTIL DE RÉFÉRENCE ET DE VALEUR AJOUTÉE**

À NE PAS OUBLIER :

- ENROCHER LES SORTIES
- UTILISER LES ACCESSOIRES APPROPRIÉS
- IDENTIFIER LES SORTIES DES COLLECTEURS
- DEMANDER LES AUTORISATIONS MUNICIPALES ET GOUVERNEMENTALES NÉCESSAIRES

TABLEAU DE CONVERSIONS

1 ACRE	43 560 pi^2
1 HECTARE	10 000 m^2



RESSOURCES ET PARTENAIRES

Si vous exécutez vous-même vos travaux, informez-vous auprès de professionnels

SOLENO
La maîtrise de l'eau pluviale



DRAINPARFAIT.COM
800.363.1471

Firme de consultants en drainage souterrain

LOGIAG

Guide de référence technique en drainage souterrain et travaux accessoires

Informations géographiques sur les terres agricoles :
www.infos-sols.ca

info excavation
L'alliance pour la protection des infrastructures souterraines

Pour communiquer avec Info-Excavation :
www.infos-ex.com ou 800.663.9228

N'HÉSITEZ PAS À POSER DES QUESTIONS À TOUS LES INTERVENANTS

COMMUNIQUER AVEC
VOTRE ENTREPRENEUR