

GSS - Glissements spontanés

Code PSE: 16-GSS-1009

Localisation

Commune(s) Vugelles-la-Mothe **Périmètre(s)** 16042
Lieu dit La Mothe **Coordonnées X / Y** 533420/185630

Bien(s) à protéger Habitations **Evén. recensé(s)** -
(n° CEV)

Autre(s) aléa(s) -

Données exploitées

CID DUTI Sondage(s) Atlas géologique MNT Etudes existantes
 Cartographie Cadastre sources / captages

Description de l'aléa

Géologie La Mothe se situe en partie sur des alluvions de l'Arnon surmontant une moraine de fond, présente dans la partie nord du périmètre. La Mothe est également caractérisée par des dépôts de tuf anciennement exploités (selon carte géologique).

Description Selon nos relevés de terrain, aucune zone de GSS potentielle n'a été répertorié dans ce périmètre. Ceci aboutira à une carte de danger "blanche" pour cet aléa dans ce périmètre. Les zones mentionnées dans la CID GSS au nord du périmètre ne sont pas confirmées sur le terrain.

Phénomène(s) avéré(s)

Activité (observations)

Niches actives Bourrelets Ouvrage fissuré _____
 Loupes de glissement Plans Géotropisme végétal _____

Hydrologie (observations)

Sources / ven. eau Dépôts de tuff Puits / forages Végét. hydrophile
 Ecoulement superficiel Tourbe / marais Zones drainées _____

Facteurs de déclenchement additionnels (description / variable)

Description **Variable**

Scénario(s)

CPH - Id	Ep. couche mobilisable e	SI	E	Rs	Ds	GPP	H	Th	Fact. addi.	Edépôt	Code scénario
-											16-GSS-1009-X

Légende (abréviations selon méthodologie CDN-VD)

SI susceptibilité SinMap (0-3) **E** classe EVE (0 = pas d'EVE, 1 = isolé, 2 = EVE anciens spatia. rappro.)
GPP gliss. perm. Avérés (0/1) **Rs** roche subaffleurante (0/1)
Ds dip-slope (0/1) **H** zone humide, source (0/1)
Th concentr. eaux ruiss. (0/1) **Fact. addi.** facteurs de déclenchement additionnels

Remarques:

Analyse de détail

Proposition Non
Type -
Remarques Carte de dangers "blanche" pour cet aléa dans ce périmètre.

Références

Bureau d'étude GEOTEST SA **N° réf. Interne** 2211072
Date 13 juin 2012