

Commune de CLERMONT : tableau descriptif de la carte

Phénomène naturel	Description des historicités	Degré d'aléa	Occupation du sol	N° de zone
T G	<p>Thalwegs des ruisseaux de Vorcier et de Merlu au Nord-Ouest de la commune</p> <p>Les ruisseaux qui prennent naissance sur le territoire communal empruntent un thalweg qui s'enfonce : affouillé par les eaux, le pied des versants des thalwegs présente des loupes de glissements visibles notamment au niveau de la RD17 pour le ruisseau de Vorcier.</p> <p style="text-align: right;"><i>Cf. Photocopie Clermont-EGTI</i></p>	Fort Fort Faible	Thalweg boisé	1 2
G	<p>Au Nord du chef lieu</p> <p>Les pentes des prés situés entre les RD17 et RD31 ne présentent aucun signe de glissement actif mais sont composés de terrains sensibles. Des glissements pourraient se produire favorisés par des travaux de terrassement mal contrôlés.</p>	Faible	Prés	3
T G	<p>Ruisseaux situés au Vernay et au Sud de Plaisance</p> <p>Les abords du ruisseau sont localement déstabilisés par l'affouillement de ses berges.</p>	Fort Fort	Thalweg boisé	4
H	<p>Au Sud-Ouest du chef-lieu</p> <p>Un petit marais, composé de phragmites, de saules et d'un bouquet d'aulne glutineux s'est implanté sur un replat dans un talweg. Lors de la construction de nouvelles habitations autour, les terrassements ont débordé sur sa superficie et modifié les écoulements souterrains, ce qui pourrait favoriser à plus long terme sa réduction voire sa disparition.</p> <p style="text-align: right;"><i>Zone humide recensée dans la base de données de la DDAF</i></p>	Faible	Prés	5
G	<p>Talus situé au Sud-Ouest du chef lieu, entre le chef lieu et l'Hôpital</p> <p>Les pentes des prés sur le coteau ne présentent aucun signe d'instabilité active mais sont composés de terrains sensibles et localement riches en écoulements. Des glissements pourraient se produire favorisés par des travaux de terrassement mal contrôlés.</p>	Faible	Prés	6

G	Thalweg amont du ruisseau d'Essert, aux abords de la RD31 Le thalweg est marqué par de nombreux signes de glissements (mamelons, quelques paquets glissés) ; une importante circulation d'eau souterraine combinée à la sensibilité des dépôts morainiques qui composent les sols favorise l'apparition de ces glissements. La chaussée de la RD31, à la sortie du thalweg, est régulièrement affectée par des affaissements, et ce depuis très longtemps : des travaux ont été réalisés en 2005 mais la chaussée était déjà largement fissurée en novembre 2007. <i>Cf. Photographie Clermont-EG1</i>	Moyen	Prés, bois	7
		Fort		8
G T G	Versant en rive droite du ruisseau d'Essert Affouillé en pied par les eaux du ruisseau et traversé par quelques affluents plus ou moins permanents et qui tendent à creuser leur lit, le versant ne présente pas de signe de glissement actif mais ces derniers ne peuvent être exclus en raison de la nature géologique des sols et de leur richesse en eau.	Faible	Prés	9
		Fort Fort		10
T G	Thalwegs des ruisseaux des Nuz, de la Fin ,de la Croix Rouge et de Botesse (en limite Nord-Est de commune) Les ruisseaux ont creusé leur lit dans des thalwegs boisés et localement déstabilisés. Leur affouillement en pied de versant et la nature géologique des terrains pourrait favoriser l'apparition de glissements (notamment après travaux sur de fortes pentes). Aucun signe de glissement n'a été relevé dans les prés, seule une topographie irrégulière d'apparence stable. NB : aucun débordement n'a été mentionné au niveau de la RD910 sous l'Hôpital (busage largement dimensionné) ou de la RD17 aux Charmais.	Fort Fort	Thalweg boisé	11
		Faible		Prés
G	Bois de l'Allée - Versant Est du Mont-Pély – Versant au dessus de la Fin – Versant au Nord de la croix Rouge Les pentes des prés sur le coteau ne présentent aucun signe de glissement actif mais sont composées de terrains sensibles et localement riches en écoulements. Des déformations pourraient apparaître, favorisés par des travaux de terrassement mal contrôlés.	Faible	Prés, bois	13

<p>H</p>	<p>Au Nord-Est des Bruyères Cette zone humide, implantée dans une dépression, est alimentée par des drains agricoles depuis un thalweg marqué au Sud-Ouest. Particulièrement riche pour sa faune (espèces en listes rouges et d'intérêt local recensées), elle sert aussi de zone refuge pour les mammifères et les oiseaux. Son bassin versant amont étant pastoral et céréalier, elle joue un rôle dans le stockage et l'épuration des eaux chargées en polluants d'origine agricole (nitrates et phosphates). <i>Cf. Photographie Clermont-EHI</i> <i>Zone humide recensée dans la base de données de la DDAF</i></p>	<p>Faible</p>	<p>Prés</p>	<p>14</p>
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------	-------------	------------------