



PRÉFET DU CALVADOS

Liberté
Égalité
Fraternité

Direction départementale des territoires et de la mer

Affaire suivie par : Armelle LOUF
armelle.louf@calvados.gouv.fr
Tel : 02.31.43.17.83

Caen, le 17 JUIN 2026



Le préfet

à

Destinataires *in fine*

Objet : Porter à connaissance – Fiabilisation de la base de données des cavités souterraines

Pièces jointes :

- doctrine départementale d'aide à l'instruction des actes d'urbanisme ;
- guide à destination des collectivités pour la gestion du risque associé aux cavités souterraines (annexe du rapport du BRGM RP-74114-FR).

Le territoire du Calvados est régulièrement confronté à l'apparition d'effondrements ou d'affaissements de terrain en raison de la dégradation avec le temps des anciennes carrières souterraines exploitées pour la pierre de taille ou pour la marne. Face à la pression foncière liée à l'urbanisation et à la réhabilitation de terres agricoles, la gestion des risques liés aux cavités est essentielle pour préserver les enjeux exposés.

La DDTM tient à jour une base de données réalisée au niveau national des indices de présence de cavités souterraines sur le département, en lien avec le bureau de recherches géologiques et minières (BRGM) et la DREAL Normandie.

Cette base de données, non exhaustive, constitue l'état actuel de nos connaissances en la matière. Elle a été initiée en 1985 et a récemment fait l'objet d'une fiabilisation par le BRGM. Elle a ainsi été ajustée par la création de nouveaux indices, la suppression d'indices dont la localisation est considérée comme trop imprécise, la modification des périmètres de sécurité et par la création de périmètre de vigilance associés aux indices. Ces données sont à prendre en compte au titre de l'instruction des actes d'urbanisme.

En application de l'article L. 132-2 du Code de l'urbanisme, je porte à votre connaissance la mise à jour de l'atlas des indices de cavités et de la doctrine départementale d'aide à l'instruction des actes d'urbanisme pour les projets exposés à un risque d'effondrement de cavités souterraines.

En vertu de l'article R. 111-2 du Code de l'urbanisme, il vous incombe de prendre en compte ces données dans le cadre de vos compétences en matière d'urbanisme (actes et documents d'urbanisme) et de prévention des risques naturels de manière à assurer au mieux la sécurité des personnes et des biens.

Par ailleurs, la base de donnée existante étant encore très incomplète, je vous rappelle que la réalisation d'inventaires d'indices de cavités souterraines constitue une obligation réglementaire pour les collectivités compétentes en matière d'urbanisme au titre de l'article L. 563-6 du Code de l'environnement.

Je vous invite à engager ce recensement et à vous rapprocher de la DDTM pour vous accompagner dans cette démarche.

Pour le préfet et par délégation
Le secrétaire général

Rue Daniel Huet - 14000 CAEN - 02 31 30 64 00 - www.calvados.gouv.fr
Pour le préfet et par délégation
Stéphanie SINAGOGA

Destinataires

Mesdames et Messieurs les maires des communes de :

ABLON	LE MANOIR
AMFREVILLE	LE MESNIL-EUDES
ANNEBAULT	LE MESNIL-GUILLAUME
ARGENCES	LE MESNIL-SIMON
AUBIGNY	LE MESNIL-SUR-BLANGY
AUDRIEU	LE MOLAY-LITTRY
AURE SUR MER	LE PIN
AURSEULLES	LE PRE-D'AUGE
AUTHIE	LE TORQUESNE
AUVILLARS	LES AUTHIEUX-SUR-CALONNE
BALLEROY-SUR-DROME	LES LOGES-SAULCES
BARBERY	LES MONCEAUX
BARNEVILLE-LA-BERTRAN	LES MONTS D'AUNAY
BAROU-EN-AUGE	LESSARD-ET-LE-CHENE
BASLY	LION-SUR-MER
BAVENT	LISIEUX
BEAUFOUR-DRUVAL	LISORES
BEAUMAIS	LIVAROT-PAYS-D'AUGE
BEAUMONT-EN-AUGE	LONGUES-SUR-MER
BELLE VIE EN AUGE	LONGUEVILLE
BENERVILLE-SUR-MER	LUC-SUR-MER
BENOUVILLE	MAGNY-EN-BESSIN
BENY-SUR-MER	MAISONS
BERNESQ	MAIZET
BERNIERES-SUR-MER	MAIZIERES
BIEVILLE-BEUVILLE	MANERBE
BLAINVILLE-SUR-ORNE	MANNEVILLE-LA-PIPARD
BONNEBOSQ	MANVIEUX
BONNEVILLE-LA-LOUVET	MAROLLES
BONNEVILLE-SUR-TOUQUES	MARTAINVILLE
BONNŒIL	MATHIEU
BOUGY	MEZIDON VALLEE D'AUGE
BOURGEAUVILLE	MONDEVILLE
BRANVILLE	MONDRAINVILLE
BREMOY	MONTFIQUET
BRETTEVILLE-LE-RABET	MONTILLIERES-SUR-ORNE
BRETTEVILLE-SUR-LAIZE	MONTREUIL-EN-AUGE
BRETTEVILLE-SUR-ODON	MONTS-EN-BESSIN
CAEN	MORTEAUX-COULIBŒUF
CAMBES-EN-PLAINE	MOUEN
CAMBREMER	MOULINS-EN-BESSIN
CARPIQUET	MOULT-CHICHEBOVILLE
CASTILLON	MOYAUX
CASTILLON-EN-AUGE	NOROLLES
CAUMONT-SUR-AURE	NOUES DE SIENNE
CAUVICOURT	OLENDON
CAUVILLE	ORBEC
CERNAY	OUILLY-DU-HOULEY
CESNY-AUX-VIGNES	OUILLY-LE-VICOMTE

CESNY-LES-SOURCES
CHOUAIN
CINTHEAUX
CLARBEC
CLECY
COLLEVILLE-MONTGOMERY
COLLEVILLE-SUR-MER
COLOMBELLES
COLOMBIERES
COLOMBY-ANGUERNY
COMMES
CONDE-SUR-IFS
COQUAINVILLIERS
CORDEBUGLE
COURTONNE-LA-MEURDRAC
COURTONNE-LES-DEUX-EGLISES
CRESSEVEUILLE
CREULLY SUR SEULLES
CRICQUEVILLE-EN-BESSIN
DANESTAL
DIALAN SUR CHAINE
DOUVILLE-EN-AUGE
DOUVRES-LA-DELIVRANDE
DRUBEC
ELLON
EPANEY
EQUEMAUVILLE
ERNES
ESCOVILLE
ESPINS
ETERVILLE
FALAISE
FAUGUERNON
FEUGUEROLLES-BULLY
FIRFOL
FLEURY-SUR-ORNE
FONTAINE-ETOUPEFOUR
FONTAINE-HENRY
FONTENAY-LE-MARMION
FONTENAY-LE-PESNEL
FORMENTIN
FORMIGNY LA BATAILLE
FOURCHES
FOURNEVILLE
FRESNE-LA-MERE
FUMICHON
GENNEVILLE
GLANVILLE
GLOS
GONNEVILLE-EN-AUGE
GONNEVILLE-SUR-HONFLEUR
GONNEVILLE-SUR-MER
GOUVIX
GRAINVILLE-LANGANNERIE

OUISTREHAM
PENNEDEPIE
PERIERS-SUR-LE-DAN
PERRIERES
PERTHEVILLE-NERS
PIERREFITTE-EN-AUGE
PONT-L'EVEQUE
PONTS SUR SEULLES
PORT-EN-BESSIN-HUPPAIN
PRETREVILLE
QUETTEVILLE
RANVILLE
REPENTIGNY
REUX
REVIERS
ROCQUES
ROTS
ROUVRES
RYES
SAINT-ANDRE-D'HEBERTOT
SAINT-ANDRE-SUR-ORNE
SAINT-AUBIN-D'ARQUENAY
SAINT-BENOIT-D'HEBERTOT
SAINT-COME-DE-FRESNE
SAINT-DENIS-DE-MAILLOC
SAINT-DENIS-DE-MERE
SAINT-DESIR
SAINT-ETIENNE-LA-THILLAYE
SAINT-GATIEN-DES-BOIS
SAINT-GERMAIN-DE-LIVET
SAINT-GERMAIN-LA-BLANCHE-HERBE
SAINT-GERMAIN-LANGOT
SAINT-GERMAIN-LE-VASSON
SAINT-HYMER
SAINT-JEAN-DE-LIVET
SAINT-JOUIN
SAINT-LAURENT-SUR-MER
SAINT-LEGER-DUBOSQ
SAINT-MANVIEU-NORREY
SAINT-MARTIN-DE-BIENFAITE-LA-CRESSONNIERE
SAINT-MARTIN-DE-BLAGNY
SAINT-MARTIN-DE-LA-LIEUE
SAINT-MARTIN-DE-MAY
SAINT-MARTIN-DE-MIEUX
SAINT-OUEN-LE-PIN
SAINT-PHILBERT-DES-CHAMPS
SAINT-PIERRE-AZIF
SAINT-PIERRE-CANIVET
SAINT-PIERRE-DES-IFS
SAINT-PIERRE-DU-BU
SAINT-PIERRE-EN-AUGE
SAINT-REMY
SAINT-VAAST-EN-AUGE
SALLENELLES

GRANDCAMP-MAISY
GRANGUES
HERMIVAL-LES-VAUX
HEROUVILLE-SAINT-CLAIR
HEROUVILLETTE
HEULAND
HONFLEUR
HOTOT-EN-AUGE
HOULGATE
IFS
JORT
JUAYE-MONDAYE
L'HOTELLERIE
LA BOISSIERE
LA CAINE
LA CAMBE
LA FOLIE
LA FOLLETIERE-ABENON
LA HOUBLONNIERE
LA RIVIERE-SAINT-SAUVEUR
LA ROQUE-BAIGNARD
LA VESPIERE-FRIARDEL
LAIZE-CLINCHAMPS
LANGRUNE-SUR-MER
LE BREUIL-EN-AUGE
LE BREUIL-EN-BESSIN
LE BREVEDENT
LE FAULQ
LE FOURNET

SANNERVILLE
SASSY
SEULLINE
SOIGNOLLES
SOMMERVIEU
SOULEUVRE EN BOCAGE
SOMMONT-SAINT-QUENTIN
SURVILLE
THUE ET MUE
THURY-HARCOURT-LE-HOM
TILLY-SUR-SEULLES
TOUQUES
TRACY-SUR-MER
TROARN
TROUVILLE-SUR-MER
URVILLE
VAL-DE-VIE
VALAMBRAY
VALDALLIERE
VALORBIQUET
VALSEME
VAUX-SUR-SEULLES
VERSON
VICTOT-EN-AUGE
VIENNE-EN-BESSIN
VIERVILLE-SUR-MER
VILLERS-SUR-MER
VILLERVILLE
VILLY-LEZ-FALAISE