

Ce diagramme a été généré de manière automatique à partir de l'outil [Geodatabase Diagrammer](#) pour ArcGIS 10.x.

Géodatabase : RI_EE.gdb

Date de création : mercredi 17 mars 2021

Id Metawal : 3eb4bd88-3877-482f-8880-15d13d1f7ca5

Éléments exposés aux risques d'inondation (en vigueur) - Directive Inondation 2007/60/CE [RI_EE]

Cette série de couches de données rassemble les éléments exposés aux risques d'inondation pour les 4 scénarios de probabilité de période de retour des crues (T025, T050, T100, T Extrême).

Les éléments exposés aux risques d'inondation, également appelés récepteurs de risques, sont toutes les personnes, tous les biens, les systèmes ou d'autres éléments présents dans les zones de danger qui sont ainsi sujets à des pertes potentielles. La zone de danger est représentée ici par l'emprise maximale de la zone inondable pour un scénario donné.

Les couches de données traitent uniquement du nombre d'habitants dans l'emprise maximale des zones inondables par débordement déterminées selon pour les 4 scénarios de probabilité de période de retour des crues (T025, T050, T100, T Extrême).

Le nombre d'habitants soumis aux risques d'inondation est calculé au sein des emprises maximales des zones inondables par débordement pour chaque scénario.

Dès lors, la donnée du nombre d'habitants correspond à la somme des habitants référencés par STABEL (année de référence 2018) au sein de cette emprise. Le résultat est présenté en 5 classes différentes :

- de 0 à 10 habitants ;
- de 10 à 150 habitants ;
- de 150 à 500 habitants ;
- de 500 à 1000 habitants ;
- de 1000 à 5000 habitants.

L'information du nombre d'habitants est localisée au niveau du centroïde de l'emprise maximale de la zone inondable. Symboliquement, la donnée est représentée sous la forme d'un ou plusieurs "hommes" (de 1 à 5) figurant la classe du nombre d'habitants concernés.

Cette donnée constitue une information de base pour l'élaboration des cartographies des risques d'inondation en Wallonie.



Éléments exposés aux risques d'inondation (en vigueur) -
Directive Inondation 2007/60/CE



Nombre d'habitants en zones inondables par débordement -
Scénario de période de retour 25 ans



Nombre d'habitants en zones inondables par débordement -
Scénario de période de retour 50 ans



Nombre d'habitants en zones inondables par débordement -
Scénario de période de retour 100 ans



Nombre d'habitants en zones inondables par débordement -
Scénario de période de retour extrême

Structure détaillée de la série de couches de données

Éléments exposés aux risques d'inondation (en vigueur) - Directive Inondation 2007/60/CE

Série de couches de données											
RI_EE											
Domaine, précision, tolérance et système de référence											
Xorigin	Yorigin	XYScale	XY Tolerance	Zorigin	Zscale	Ztolerance	Morigin	Mscale	MTolerance	High Precision	WKID
-35872700	-30622700	0,0001	0,001	-100000	0,0001	0,001	-100000	0,0001	0,001	VRAI	31370
Etendue											
XMin			YMin			Xmax			Ymax		
20000			15000			305000			180000		

Simple feature class										
RI_EE__NBHAB_Q025DEB										
Géométrie Point										
Contient des M No										
Contient des Z No										
Nom du champ	Type de données	Val. Nulles	Valeur par défaut	Domaine	Précision	Ech.	Long.			
OBJECTID	Object ID									
SHAPE	Geometry	Yes								
LOCALID	String	Yes					255			
NBSHABTOT	Double	Yes			0	0				
SECTEUR	String	Yes					50			
IDEMPSECTO	String	Yes					255			
STATUS	String	Yes					50			
DECISION	String	Yes					100			
MILLESIME	Long integer	Yes			0					

Nombre d'habitants en zones inondables par débordement - Scénario de période de retour 25 ans

Identifiant local
Nombre d'habitant total
Secteur
Identifiant du périmètre de l'emprise du secteur PARIS
Statut
Type de la décision
Millésime

Simple feature class										
RI_EE__NBHAB_Q050DEB										
Géométrie Point										
Contient des M No										
Contient des Z No										
Nom du champ	Type de données	Val. Nulles	Valeur par défaut	Domaine	Précision	Ech.	Long.			
OBJECTID	Object ID									
SHAPE	Geometry	Yes								
LOCALID	String	Yes					255			
NBSHABTOT	Double	Yes			0	0				
SECTEUR	String	Yes					50			
IDEMPSECTO	String	Yes					255			
STATUS	String	Yes					50			
DECISION	String	Yes					100			
MILLESIME	Long integer	Yes			0					

Nombre d'habitants en zones inondables par débordement - Scénario de période de retour 50 ans

Identifiant local
Nombre d'habitant total
Secteur
Identifiant du périmètre de l'emprise du secteur PARIS
Statut
Type de la décision
Millésime

Simple feature class										
RI_EE__NBHAB_Q100DEB										
Géométrie Point										
Contient des M No										
Contient des Z No										
Nom du champ	Type de données	Val. Nulles	Valeur par défaut	Domaine	Précision	Ech.	Long.			
OBJECTID	Object ID									
SHAPE	Geometry	Yes								
LOCALID	String	Yes					255			
NBSHABTOT	Double	Yes			0	0				
SECTEUR	String	Yes					50			
IDEMPSECTO	String	Yes					255			
STATUS	String	Yes					50			
DECISION	String	Yes					100			
MILLESIME	Long integer	Yes			0					

Nombre d'habitants en zones inondables par débordement - Scénario de période de retour 100 ans

Identifiant local
Nombre d'habitant total
Secteur
Identifiant du périmètre de l'emprise du secteur PARIS
Statut
Type de la décision
Millésime

Simple feature class										
RI_EE__NBHAB_QEXTDEB										
Géométrie Point										
Contient des M No										
Contient des Z No										
Nom du champ	Type de données	Val. Nulles	Valeur par défaut	Domaine	Précision	Ech.	Long.			
OBJECTID	Object ID									
SHAPE	Geometry	Yes								
LOCALID	String	Yes					255			
NBSHABTOT	Double	Yes			0	0				
SECTEUR	String	Yes					50			
IDEMPSECTO	String	Yes					255			
STATUS	String	Yes					50			
DECISION	String	Yes					100			
MILLESIME	Long integer	Yes			0					

Nombre d'habitants en zones inondables par débordement - Scénario de période de retour extrême

Identifiant local
Nombre d'habitant total
Secteur
Identifiant du périmètre de l'emprise du secteur PARIS
Statut
Type de la décision
Millésime