CARTOGRAPHIE THÉMATIQUE RÉGIONALE – 1/150 000e

# RISQUES NATURELS ET TECHNOLOGIQUES EN ÎLE-DE-FRANCE

**État au 01.07.2026**

La présente cartographie des risques naturels et technologiques en Île-de-France dresse un état des lieux de la connaissance à l'échelle régionale, à partir de différentes sources de données de statuts différents : inventaire de zones à risques (zones sous-minées, cavités souterraines), zonages d'aléas de plans de prévention des risques naturels ou technologiques, zonages de risque pris au titre de règlement d'urbanisme (marnières), servitudes d'utilité publique (canalisations de transport de fluides sous pression), études de risques (feux de forêt, ruissellement, dissolution du gypse).

## RISQUES NATURELS

**Inondations**
- Inondation par débordement - zone inondable
- Ruissellement

**Mouvements de terrain**
- Zones sous-minées (carrières souterraines)
- Zones de marnières
- Cavités - carrières souterraines reconnues (Seine-et-Marne)
- Zones de dissolution du gypse
- Zones de présence de gypse (R111.3)

**Retraits-gonflements des argiles (RGA)**
- Exposition faible
- Exposition moyenne
- Exposition forte
- Paris : absence de carte d'exposition

**Feux de forêt**
- Espaces boisés de plus de 4 ha présentant un risque feu de forêt moyen à fort

## RISQUES TECHNOLOGIQUES

**Établissements à risques technologiques majeurs**
- Seveso bas
- Seveso haut
- Périmètre de Plan de prévention des risques (PPR) / servitudes / PPI

**Installation nucléaire de base (INB)**
- Installation
- Périmètre Plan particulier d'intervention (PPI)

**Transport de matières dangereuses**
- Canalisations de transport de fluides sous pression – servitude SUP 1

**Site multimodal**
- Gare de triage de Drancy-Le Bourget
- Périmètre maîtrise urbanisation de la gare de Drancy-Le Bourget

**Limites administratives**
- Limite de département
- Limite de commune

N
0 5 km

© L'Institut Paris Region 2026
*Sources : DRIEAT, CCR 2022, IGC Paris et Versailles, BRGM, MRN, BD Cavités, DDT93, DDT95, ASNR, CNPF, L'Institut Paris Region*

## DESCRIPTIF DES DONNEES

### RISQUES NATURELS

#### Risques inondations

**Inondation par débordement**
*Source : DRIEAT*
Agrégation des zones inondables issues des Zones d'inondation potentielle (ZIP, scénario R1:15) pour les vallées de la Seine, de la Marne, de l'Oise et du Loing, de la cartographie des aléas des Plans de prévention des risques d'inondation (PPRi) et des documents en vigueur sur les petites vallées et affluents, et, en l'absence de PPRi, de la cartographie des Plus hautes eaux connues.
*À noter : pas de distinction des niveaux d'aléas.*

**Inondation par ruissellement**
*Source : Caisse centrale de réassurance (CCR, 2022)*
Cartographie des zonages d'aléas ruissellement issue du modèle national de simulation développé par la CCR pour une période de retour (PDR) 100-200 ans.
*À noter : pas de distinction des niveaux d'aléas.*

#### Risques retrait-gonflement des argiles (RGA)

*Source : BRGM, 2026*
Carte d'exposition (1/50 000e, BRGM, 2026) du territoire au phénomène de retrait-gonflement des argiles.
La donnée hiérarchise les zones exposées selon un degré d'exposition croissant : faible, moyen et fort. Le degré d'exposition des zones au phénomène de retrait-gonflement est le produit de leur susceptibilité et de la sinistralité effectivement observée.
*À noter : le département de Paris n'est pas couvert par la cartographie d'exposition au phénomène de RGA.*

#### Risques mouvement de terrain

**Zones sous-minées (anciennes carrières souterraines)**
*Sources : IGC de Paris et Versailles, BD cavités, BRGM*
Emprises des zones sous-minées par d'anciennes carrières souterraines (gypse, calcaire, craie…) établie sur la base des travaux des services des Inspections générales des carrières (IGC Paris et Versailles).
En l'absence de service d'inspection générale des carrières dans le département de la Seine-et-Marne, l'information relative à la présence de zones sous-minées correspond à une extraction de la BD Cavités (BRGM) (localisation ponctuelle) sur ce département.

**Marnières**
*Source : IGC Versailles*
Zones reconnues de présence de marnières (cavités souterraines).
Périmètres de risque pris au titre de l'article R111.3 du Code de l'urbanisme.

**Zones de dissolution du gypse**
*Sources : DDT95, DRIEAT*
Agrégation de différentes sources de données : zonage d'aléas PPR mouvements de terrain/dissolution du gypse et de zones potentiellement soumises au risque de dissolution du gypse (étude DDT 95).

#### Risques Feux de forêt

*Source : Atlas du risque feu de forêt en Île-de-France CNPF/IFR 2025*
Espaces boisés de plus de 4 ha présentant un risque feu de forêt moyen à fort (+ zone tampon de 50 mètres).

### RISQUES TECHNOLOGIQUES

**Établissement industriel à risques technologiques majeurs**
*Source : DRIEAT/IFR 2026*
Localisation (emprise) des établissements classés au titre de la directive Seveso, en distinguant les établissements «seuil haut», pouvant donner lieu à des servitudes d'utilité publique (PPRt ou autres servitudes au titre du Code de l'urbanisme) et les établissements Seveso «seuil bas».

**Zonage de risques**
*Source : DRIEAT/IFR 2025*
Périmètres des Plans de prévention des risques technologiques (PPRt), servitudes d'utilité publique ou Plan particulier d'intervention (PPI)
*À noter : quelques rares établissements Seveso «seuil haut» ne disposent ni de PPRt, ni de servitude d'utilité publique.*

#### Risques nucléaires

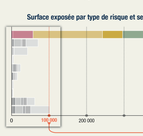
**Installation nucléaire de base (INB)**
*Source : ASNR*
Installation nucléaire fixe.
*À noter : La centrale nucléaire de Nogent sur-Seine, dans le département de l'Aube, est représentée au regard de son périmètre de risques qui impacte le territoire du sud-est de la Seine-et-Marne.*
Périmètres des Plans particuliers d'intervention (PPI) autour des installations nucléaires de base.

#### Risques liés au transport de matières dangereuses

**Site de transport de matières dangereuses**
*Source : DDT93*
Gare de triage de Drancy-le Bourget.

**Périmètre de risques (Plan particulier d'intervention)**
*Source : PLUI Paris Terres d'Envol*
Périmètre du Plan particulier d'intervention (PPI) autour de la gare de triage.

**Canalisation de transport de fluides sous pression (gaz, hydrocarbure, produits chimiques)**
*Source : DRIEAT*
Périmètre de risque : servitude d'utilité publique SUP1, correspondant aux zones de danger immédiat autour de la canalisation, appelée «zone des premiers effets létaux» (PEL).

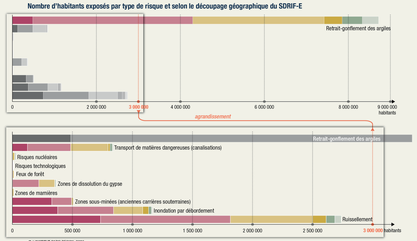


**L'agglomération parisienne** — L'hypercentre · Le cœur · La couronne · Les villes moyennes
**L'espace rural** — Les petites villes · Les communes rurales

**Surface exposée par type de risque et selon le découpage géographique du SDRIF-E, en ha**

© L'INSTITUT PARIS REGION, 2026
*Sources : DRIEAT, CCR 2022, IGC Paris et Versailles, BRGM, MRN, BD Cavités, DDT93, DDT95, ASNR, CNPF, L'Institut Paris Region*

**Nombre d'habitants exposés par type de risque et selon le découpage géographique du SDRIF-E**




© L'INSTITUT PARIS REGION, 2026
*Sources : DRIEAT, CCR 2022, IGC Paris et Versailles, BRGM, MRN, BD Cavités, DDT93, DDT95, ASNR, CNPF, L'Institut Paris Region*