

DOSSIER DÉPARTEMENTAL  
SUR LES RISQUES MAJEURS  
DANS LE VAR

LES **ENJEUX**  
EN REGION  
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR  
**[PACA]**



# LES ENJEUX EN REGION PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR (PACA)

## QUELS SONT LES ENJEUX EN RÉGION PACA ?

La région PACA est composée de six départements (Alpes de Haute-Provence, Hautes-Alpes, Alpes-Maritimes, Bouches-du-Rhône, Var et Vaucluse) et de 946 communes. Elle s'étend sur 31 400 km<sup>2</sup>. La montagne occupe la moitié de cette superficie et le littoral s'étire sur 700 kilomètres. La région présente de ce fait une grande diversité de paysages et une richesse naturelle exceptionnelle.

Après la réforme territoriale de 2015, qui a opéré un redécoupage régional du territoire national la région PACA est positionnée à la neuvième place des régions de France en superficie, à la septième position au niveau population, avec près de 5 millions d'habitants et à la troisième place en densité de population. La population est très concentrée sur certaines parties du territoire : 76 % des habitants résident sur 10 % de la superficie, principalement du littoral méditerranéen à la vallée du Rhône et le long des axes de communication notamment le long de la vallée de la Durance. Le littoral rassemble 70 % de la population.

### ■ DES RISQUES NATURELS OMNIPRESENTS

L'exposition de la région PACA aux risques naturels est directement associée au caractère « extrême » du climat méditerranéen, dont la sécheresse estivale et la violence des précipitations automnales favorisent alternativement feux de forêt, mouvements de terrain et inondations.

La région est nettement plus exposée aux risques naturels majeurs que la moyenne du territoire national. Toutes les communes sont soumises à un, voire plusieurs risques naturels majeurs :



934 d'entre elles sont soumises à l'aléa inondation,



903 à l'aléa mouvements de terrain



103 à l'aléa avalanche



913 à l'aléa feux de forêts



946 à l'aléa séisme (4 zones de sismicité depuis 2011)



172 classées en zone 2 (présence potentiel de radon « faible avec des facteurs géologiques aggravants) et 126 en zone 3 (présence de radon « significatif »).

Sur les vingt dernières années, 77 % des communes de la région ont fait l'objet d'un arrêté de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle.

Les effets du changement climatique lié à l'augmentation de l'émission des gaz à effet de serre dans l'atmosphère, impactent grandement la région PACA de par la répétition des événements à l'origine du risque naturel et de l'aggravation des dégâts liés à ces événements (crues torrentielles méditerranéennes qui peuvent se produire toute l'année, incendies de forêts plus nombreux et souvent meurtriers, avalanches plus fréquentes également).

### ■ DE NOMBREUX OUVRAGES HYDRAULIQUES

Pour le développement de l'hydroélectricité et les besoins en eau, de nombreux barrages (dont celui de Serre-Ponçon) ont été construits [la région est classée 3ème pour son parc de barrages concédés] réduisant notre dépendance aux autres sources d'énergie fossile et la vulnérabilité à la sécheresse, mais nécessitant aussi le contrôle des risques de rupture. La protection contre les crues est par ailleurs à l'origine d'un parc important d'ouvrages hydrauliques : 1<sup>er</sup> linéaire de France avec 1 800 km de digues.

## ■ UNE RÉGION INDUSTRIELLE IMPORTANTE

Les risques anthropiques sont eux aussi nombreux et importants. En matière de risques accidentels, la région PACA, avec 63 établissements « Seveso seuil haut » et 39 « Seveso Seuil bas », est la seconde de France pour le nombre de PPRT. À ces industries sont liés des corridors de canalisations de matières dangereuses (4 900 Km), des transports et de grandes infrastructures (4 ports dont le Grand Port Maritime de Marseille) ainsi que des transports de matières dangereuses (TMD) par routes et voies ferrées sur l'ensemble du territoire.

## ■ ENTRE RISQUES ET CROISSANCE, UN AMÉNAGEMENT COMPLEXE

La pression foncière, qu'engendre l'attrait de la région, accroît de fait le nombre de personnes et de biens exposés quels que soient les risques. Des progrès s'avèrent nécessaires pour limiter cette augmentation de la vulnérabilité, maîtriser l'urbanisation, veiller à une meilleure prise en compte des risques dans l'aménagement du territoire, et développer de nouvelles approches de réduction de la vulnérabilité des personnes et des biens existants.

## ■ QUELQUES CHIFFRES

- Des risques technologiques, nucléaire ou minier impactant plus de 75 % des communes de PACA
- 614 communes sont concernées par au moins un aléa technologique, nucléaire ou minier :



555 le sont par l'aléa transport des matières dangereuses



23 par l'aléa nucléaire



192 par l'aléa rupture de barrage ou onde de submersion



90 par l'aléa accident industriel des usines SEVESO et des ICPE



109 par l'aléa vides souterrains : mines et carrières

## ■ QUELLE EST LA SITUATION DANS LE VAR ?

Le département du Var, d'une superficie de 5 972,5 km<sup>2</sup>, est composé de 153 communes. Il compte une population de 1 108 364 (estimation au 1<sup>er</sup> janvier 2022). Celle-ci est répartie de façon marquée sur les agglomérations littorales (Toulon, Fréjus, Saint-Raphaël) et sur celles du centre-Var (Brignoles, Draguignan et Saint-Maximin La Sainte Baume).

Une grande variété de paysages (littoral, plateaux et montagnes) caractérise le territoire.

Le Var est le deuxième département le plus boisé de France (425 000 ha). C'est également la première destination touristique de la région PACA.

Ces atouts ont plusieurs contreparties : des risques d'incendie de forêt aggravés par la sécheresse, une urbanisation disséminée en interface avec les massifs boisés et un pic de fréquentation humaine lors des périodes à haut risque d'incendie (32 millions de nuitées touristiques sur la période de juillet/août 2023 – source [var.gouv.fr](http://var.gouv.fr)).

Par ailleurs, le Var bénéficie d'un climat méditerranéen qui se caractérise par une insolite importante (plus 2 900 heures par an sur le littoral), des hivers doux, des étés chauds et secs, un ciel lumineux, mais aussi des averses violentes principalement en automne.

Avec un réseau hydrographique de 9 510 kilomètres, le département est soumis au risque inondation. Depuis plusieurs années, les inondations dans la basse vallée de l'Argens, les vallées du Gapeau, de la Nartuby, de la Giscle, du Préconil, du Pansard et du Maravenne ont entraîné de graves conséquences.

Le Var compte 432 kilomètres de côte marine répartis sur 27 communes. Il est ainsi soumis au risque de submersion marine et de tsunami.

Les espaces concernés par les précédents risques combinés couvrent la quasi-totalité du territoire varois.

Le département est partagé par la dépression permienne qui s'étend d'Ouest en Est de Toulon à la vallée de l'Argens.

Au nord de cette dépression, on trouve des terrains meubles et fragiles du Trias, siège de mouvements de terrain en raison des arrivées d'eau (des terrains calcaires) et de la présence de gypse qui se dissout rapidement.

Les calcaires du Jurassique et du Crétacé, présents plus au nord et à l'ouest, occasionnent eux aussi des mouvements de sols.

De nombreuses cavités souterraines connues ou méconnues peuvent se rencontrer sur le territoire varois. Les structures karstiques et les phénomènes de dissolution de gypse peuvent occasionner des effondrements très subits des toits de ces cavités qui peuvent faire apparaître des cratères de volumes très importants.

Au sud de la dépression, on retrouve des terrains métamorphiques et cristallins, constituant un socle puissant. Ce sont les massifs des Maures et de l'Estérel, les secteurs les moins sensibles aux mouvements de terrain, du fait de leur dureté,

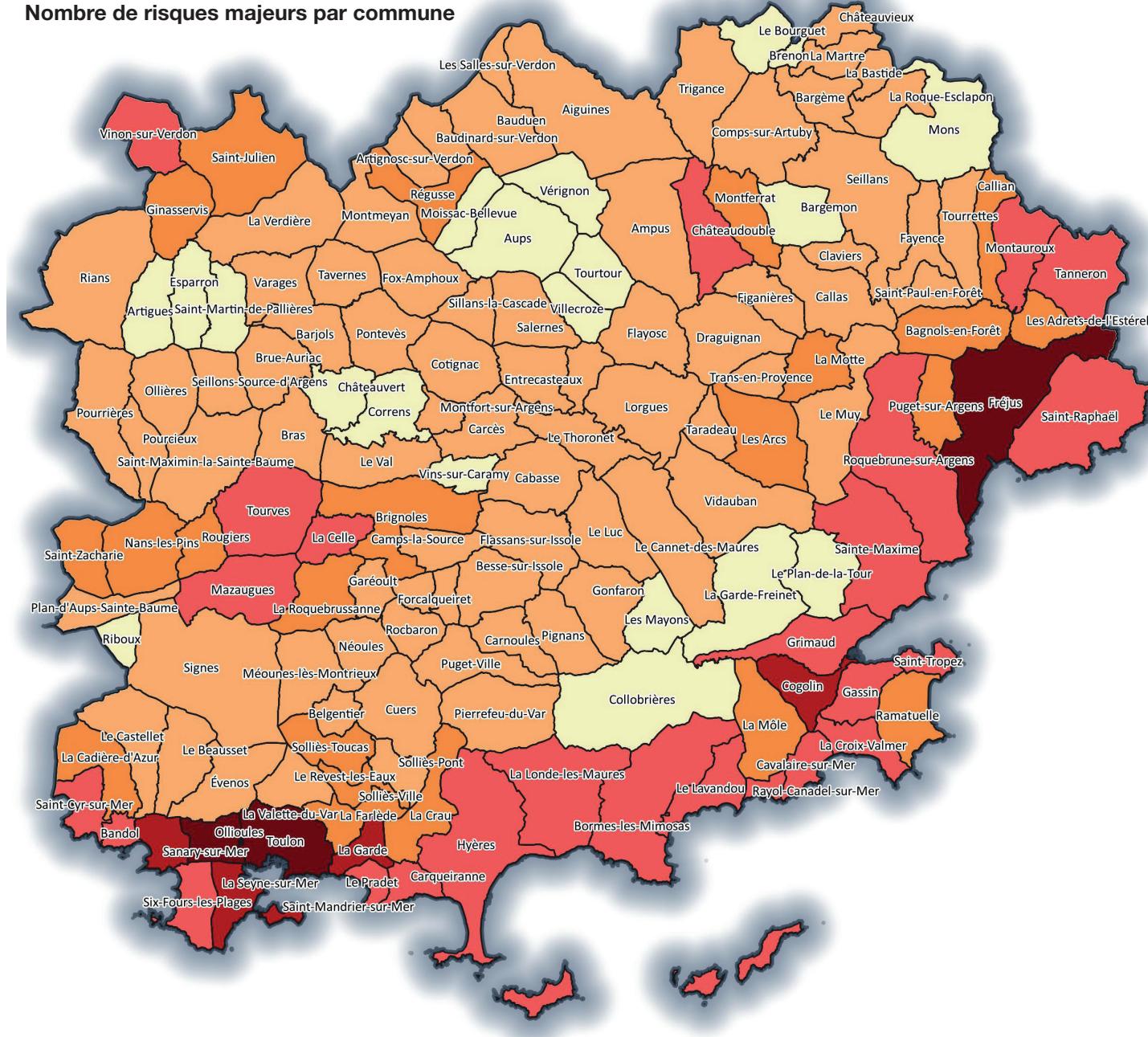
L'économie varoise est très largement orientée vers le secteur tertiaire, qui représente presque 83,1 % des emplois en 2021. L'emploi public y demeure important (un emploi sur quatre en 2021), notamment le secteur de la défense (base navale de Toulon, ...) qui procure un emploi sur douze. Le secteur de la construction concentre 8,3 % des emplois, l'industrie, de son côté, ne représente que 6,6 % des emplois, et l'agriculture 1,9 % (source INSEE 2022).

L'attractivité démographique du département se maintient, la population se concentre sur la frange littorale et les axes routiers qui traversent le département d'Est en Ouest. Le taux de résidences secondaires demeure élevé (plus d'un quart des logements) et le département accueille un grand nombre de nouveaux arrivants de plus de 50 ans. Au 1er janvier 2024, 24,2% de la population a 65 ans ou plus, les retraités représentent 32,1 % de l'ensemble de la population du Var.

Ainsi, cet espace est confronté à la présence de risques naturels liés à la géographie physique et au régime climatique méditerranéen. Les risques technologiques liés aux activités humaines qui s'y développent et aux déplacements qu'elles génèrent, viennent compléter ce constat. Les chapitres qui suivent doivent permettre à chacun de mesurer ces risques et de se préparer à y faire face si nécessaire.

## CARTOGRAPHIE

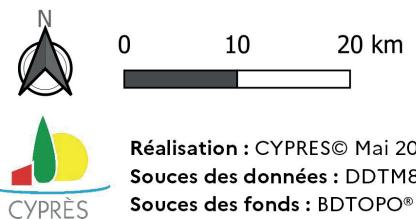
### Nombre de risques majeurs par commune



### Légende

#### Nombre de risques majeurs

- 6 risques
- 7 risques
- 8 risques
- 9 risques
- 10 risques
- 11 risques

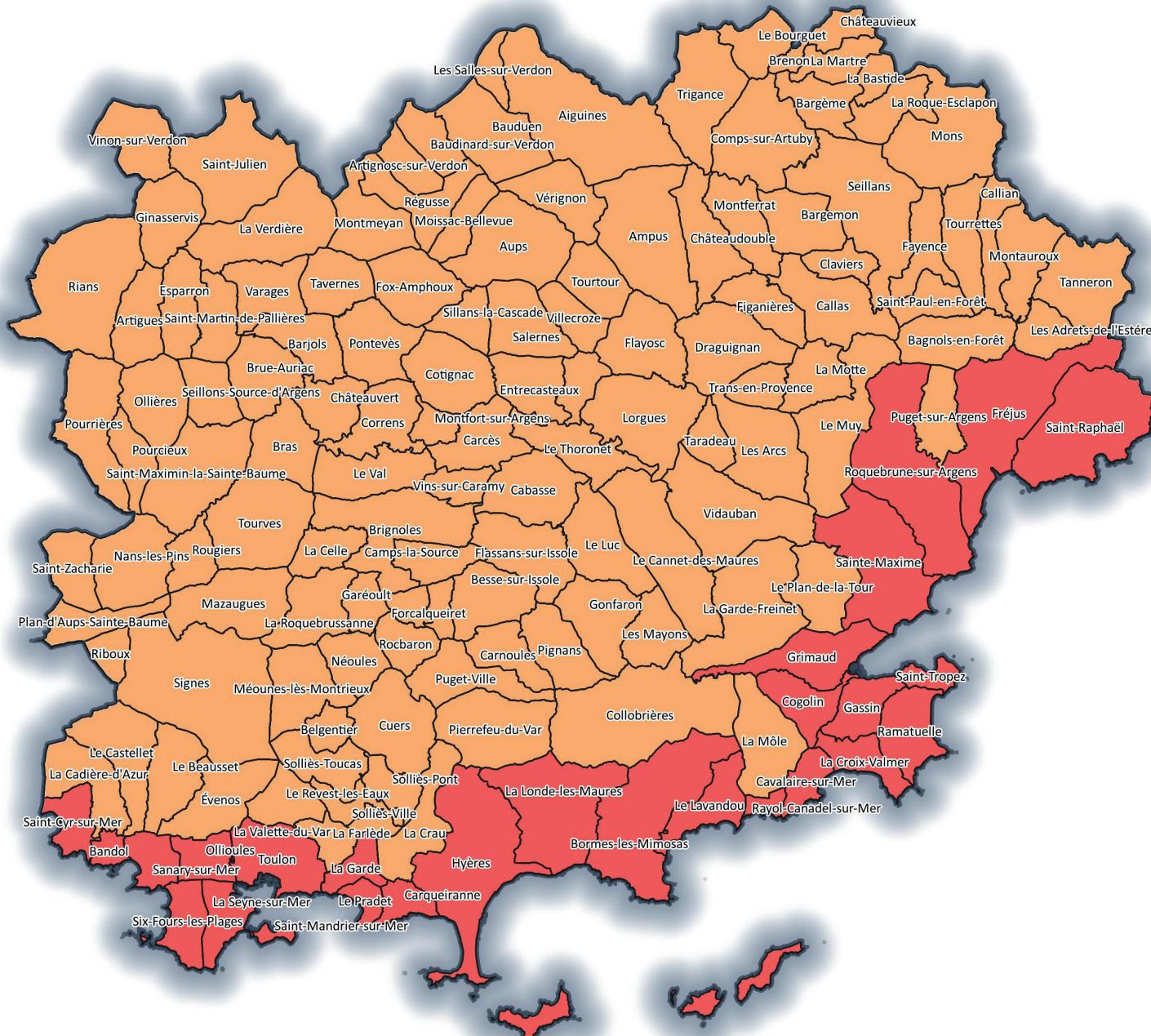


Réalisation : CYPRES© Mai 2025

Sources des données : DDTM83

Sources des fonds : BDTOPO® 2023 IGN©

## Nombre de risques naturels par commune



## Légende

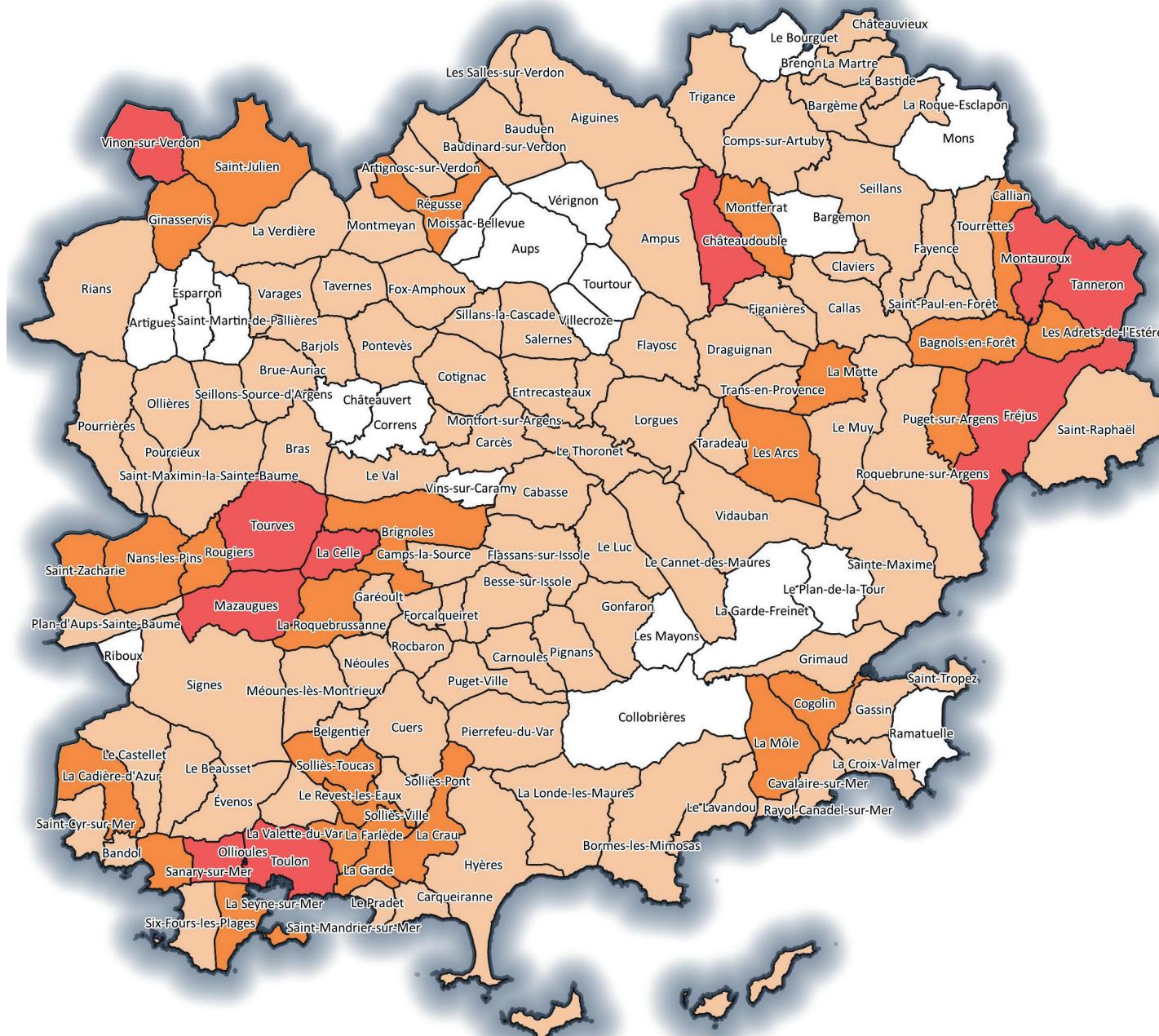
### Nombre de risques naturels

- 6 risques
- 8 risques



Réalisation : CYPRES© Mai 2025  
 Sources des données : DDTM83  
 Sources des fonds : BDTOPO® 2023 IGN©

## Nombre de risques technologiques par commune



## Légende

### Nombre de risques technologiques

- Aucun risque technologique
- 1 risque
- 2 risques
- 3 risques

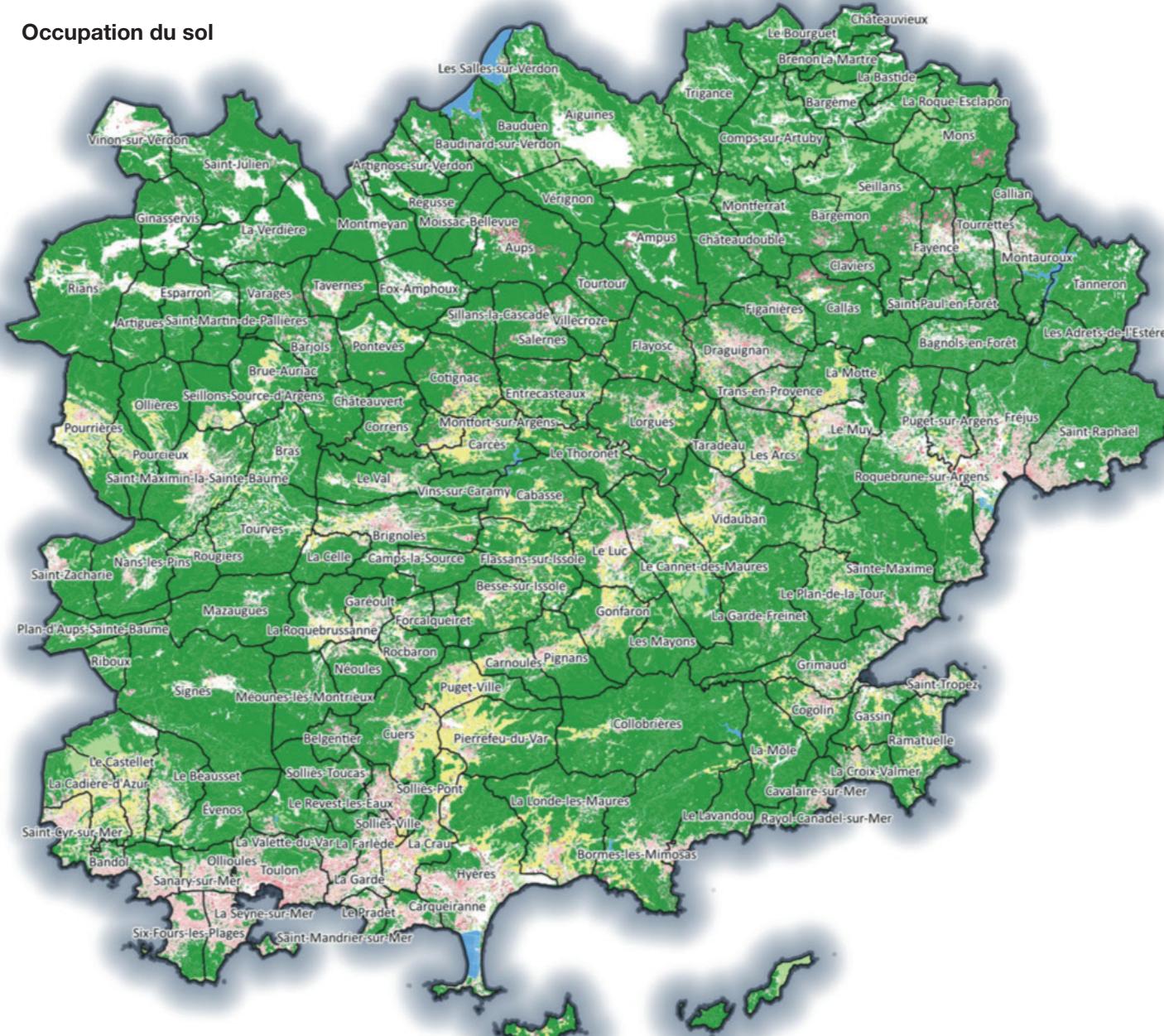


0 10 20 km



Réalisation : CYPRES© Mai 2025  
Sources des données : DDTM83  
Sources des fonds : BDTOPO® 2023 IGN©

## Occupation du sol



## Légende

## Occupation du sol

- Bois et forêts
  - Lande ligneuse
  - Verger
  - Vigne
  - Plan d'eau
  - Zones urbanisées



0 10 20 km



Réalisation : CYPRES© Mai 2025  
Sources des données : BDTOPO® 2023 IGN  
Sources des fonds : BDTOPO® 2023 IGN©