



# Les ENJEUX en PROVENCE-ALPES- CÔTE D'AZUR et la SITUATION dans les BOUCHES-DU-RHÔNE





Préserver notre espace : l'Île Verte (CC 13)



(DR)

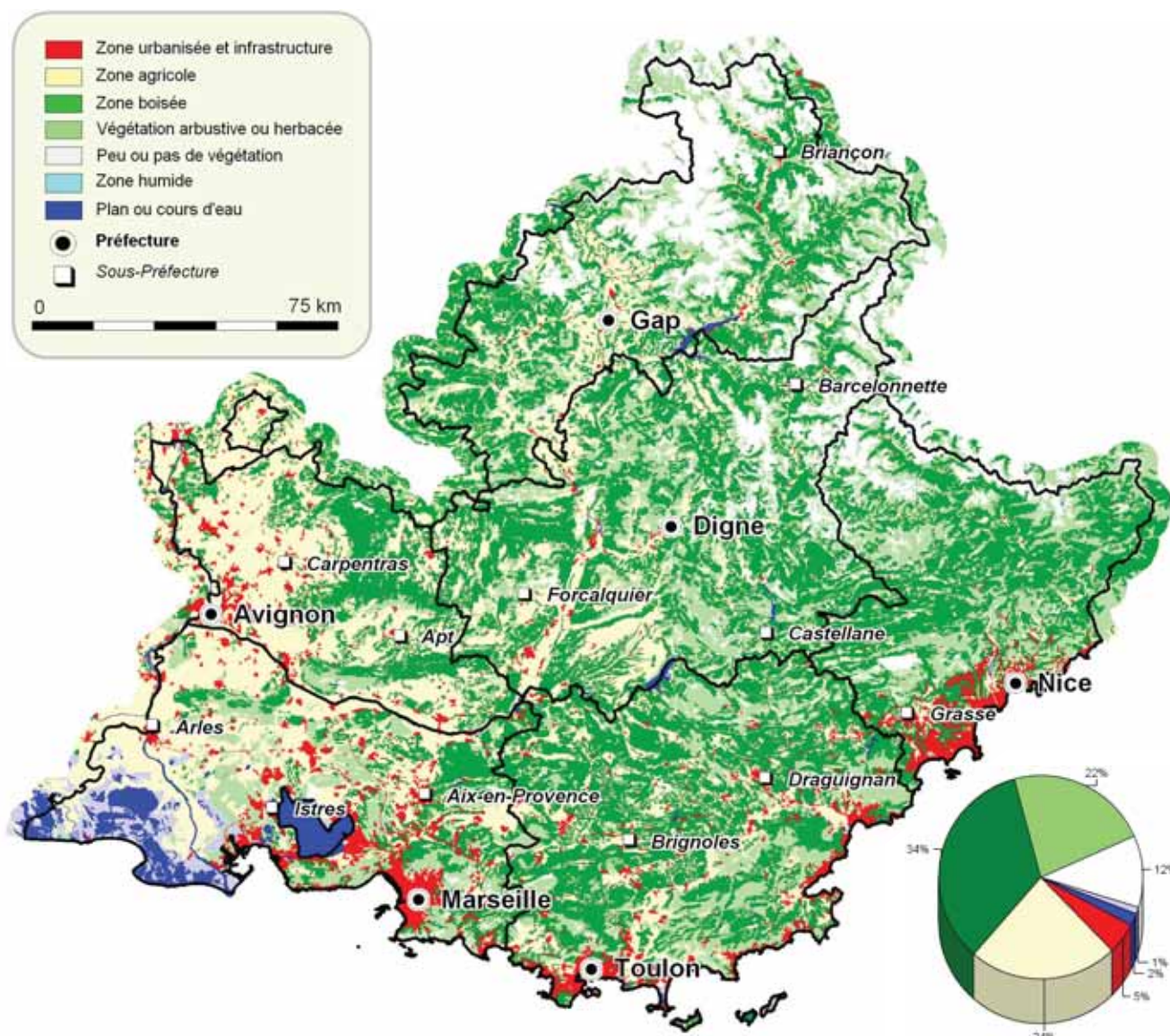


(DR)

## > Quels sont les enjeux en région Provence-Alpes-Côte d'Azur ?

La région Provence-Alpes-Côte d'Azur s'étend sur 31 400 km<sup>2</sup>. Sa population de 4,5 millions d'habitants (8 % de la population française), en constante augmentation, est concentrée sur une partie limitée du territoire (bordure littorale et vallées). Les risques naturels et technologiques auxquels la population peut être soumise sont les revers d'une attractivité humaine et paysagère qui font sa réputation ainsi que des multiples activités qui s'y développent.

## > Occupation du sol en PACA (décembre 2005)







Barrage de La Foue - Alpes-Maritimes - sous la neige (DREIE, J.-C. Puge)



Préserver la nature : marmotte, Val d'Allos (DR)



Préserver la nature : ciste de Montpellier (C.C. 13, Jean-Paul Herbecq)

*Le département des Bouches-du-Rhône est soumis à de nombreux risques. Les enjeux et aléas sont exposés à chaque début de chapitre.*

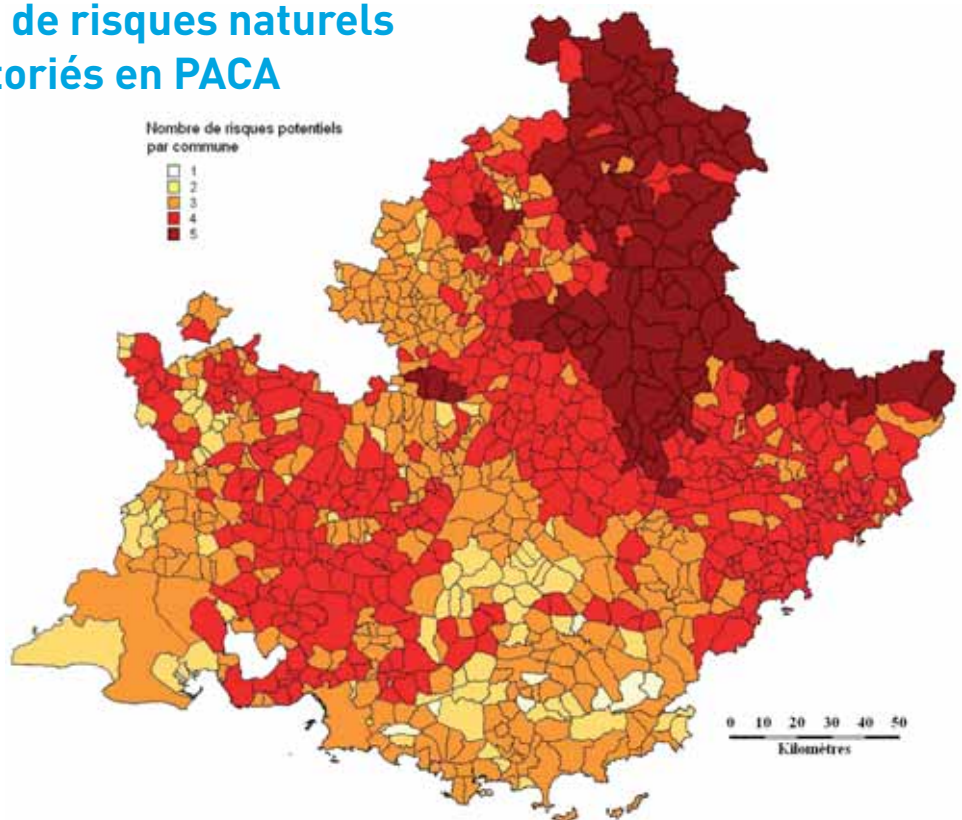
## UNE RÉGION ENTIÈREMENT SOUMISE AUX RISQUES NATURELS

L'exposition de la région 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 terrains et inondations. La présence de reliefs abrupts contribue au caractère torrentiel des écoulements et à la fréquence des mouvements de terrains. Ainsi, la région est également la plus sismique de France métropolitaine et les trois départements alpins sont sujets aux avalanches. Dès lors, la quasi-totalité de la population peut être confrontée à un risque naturel au minimum et les communes concernées par les cinq phénomènes naturels abritent plus d'un million de personnes.

## LES RISQUES TECHNOLOGIQUES, CONSÉQUENCES D'UNE IMPORTANTE ACTIVITÉ HUMAINE

La région Provence-Alpes-Côte d'Azur est la seconde région française pour les ouvrages hydroélectriques et l'une des premières pour son réseau hydraulique de surface. Elle abrite des activités nucléaires sur 4 sites. Elle est la deuxième région française pour le nombre d'installations industrielles dites « SEVESO seuil haut ». La région, située sur l'axe rhodanien, est un espace de transit vers l'Espagne et l'Italie, notamment de matières dangereuses. Enfin elle comporte plus de 300 sites de travaux souterrains, de mines ou de carrières susceptibles de déstabiliser les sols.

### > Carte du nombre de risques naturels potentiels répertoriés en PACA





Préserver notre espace : Marseilleveyre  
(CC 13, Belle Manichon)



Préserver notre espace : les calanques  
(CC 13, Jean-Paul Herbey)

## > Quelle est la situation dans les Bouches-du-Rhône ?

**Le territoire départemental, occupant 5 087 km<sup>2</sup>, apparaît à la fois contrasté et compartimenté :**

- > **contrasté** entre plaines, chaînes et bassins, entre régions sèches et régions humides,
- > **compartimenté** entre bassins séparés par des reliefs aux pentes accentuées, mais aussi à l'Ouest par les bras du delta du Rhône et les zones humides associées.

Les 119 communes du département accueillent en 1999 une population de 1 835 719 habitants. Les 37 communes regroupées au sein de l'unité urbaine d'Aix-Marseille rassemblent près des trois quarts de la population départementale.

En 2002, l'économie départementale représentait 711 300 emplois pour un Produit Intérieur Brut (PIB) d'environ 40 milliards d'euros. Le développement de l'économie portuaire, de l'activité logistique, industrielle et de recherche (microélectronique, ITER, aéronautique, pétrochimie...) côtoie une agriculture performante, placée au 4<sup>ème</sup> rang français pour son chiffre d'affaires, et un potentiel touristique à valoriser.

La partie Ouest du département est composée de territoires distincts:

- > au Sud, la Camargue et la Crau, marquées par la présence d'écosystèmes spécifiques et d'une activité agricole soit très intensive (riziculture), soit très extensive (élevage, sel),
- > la partie Nord, délimitée à l'Ouest par le Rhône et au Nord par la Durance, regroupe la quasi-totalité des centres urbains,
- > Arles, la ville centre, est la troisième ville et le seul port fluvial du département.

A l'Est, l'aire métropolitaine marseillaise est une région urbaine très dense, avec 614 hab./km<sup>2</sup> en moyenne. La géographie physique y est très compartimentée. Entre chaînes de montagne, étang de Berre et littoral très découpé et les empiétements territoriaux de l'urbanisation, l'occupation humaine s'est concentrée dans les bassins et vallées, notamment de la Touloubre, de l'Arc et de l'Huveaune, en contact avec des massifs forestiers. Des zones d'habitat dispersé se sont également développées au sein des unités naturelles boisées.

L'attractivité du département, la densité du patrimoine naturel et un mode de développement très consommateur d'espace alimentent une pression foncière qui se renforce au fil du temps. Ce territoire est très marqué par la présence de risques naturels intensifiés par la géographie physique et le régime climatique méditerranéen. S'y ajoutent les risques technologiques liés aux multiples activités humaines qui s'y développent et aux déplacements qu'elles génèrent.