**Chapitre 3 de Géographie : Des milieux entre valorisation et protection**

ITREMER = Institue Français de recherche pour l’exploitation en mer

1. Une diversité des milieux :
2. De nombreux aléas :

La France est exposée à de nombreux aléas naturels (ex : des pluies diluviennes se sont abattus dans la Gironde) en métropole, les inondations, les tempêtes mais aussi les sécheresses sont très fréquentes. Les cyclones existent surtout au niveau des îles tropicales et certains aléas sismiques ou volcaniques menacent surtout les Antilles. La France est marquée par une diversité des milieux, en effet 23% du territoire français est montagnard de plus 37% de la France est recouvert par la forêt et elle possède 19193km de côtes dont à peu près 6000 en métropoles. De plus la France possède des massifs montagneux dits « vieux » et d’autres dit « jeunes ». Le Massif Central et les Vosges sont de massif montagneux « vieux » les alpes, corses et les Pyrénées et le jura sont des massifs dit « jeunes ». De plus la France possède de grands bassins sédimentaires comme la Bassin parisien ou le Bassin aquitain. La surface de la France est aussi recouverte de terre cultivable et d’agglomérations qu’on a nommé diversité des milieux.

La France est dans un climat tempéré avec des nuances (océaniques vers l’ouest, semi-continental vers l’est, et méditerranéen au sud et montagnard sur les différents massifs). Ces nuances sont responsables de la diversité des milieux et de la végétation. La population française se concentre dans les agglomérations, le long du littoral, et enfin, c’est aussi à ces endroits que se concentrent les risques technologiques. En France certains aléas ont été sous-estimés dans la politique d’aménagement du territoire. Aujourd’hui c’est plus d’un français sur quatre qui vit en zone inondable car l’urbanisation s’est renforcé le long des cours d’eau. Enfin, certaines inondations sont très meurtrières mêmes dans un pays aussi industrialisé que la France.

1. Une vulnérabilité croissante

La concentration des hommes et des activités augmente la vulnérabilité. En effet, l’urbanisation ou la littoralisation peuvent augmenter et renforcer la vulnérabilité de certains territoires : Paris Ile de France est une région qui comprend 20% de la population française et 31% du PIB. Cette région est particulièrement vulnérable aux crues de la Scène. Le changement climatique pourrait accentuer la dangerosité des aléas. Certain cyclone se renforcent en raison de du réchauffement des eaux de surfaces (surtout dans les îles). En 2017 à st-martin et st-Barthélemy les iles ont été dévasté par l’ouragan Irma et a couté 1,9 milliard de réparation.

1. Des acteurs

La mise en valeur des territoires dépend des acteurs et surtout des techniques employées. Dans le cas de l’agriculture on cherche à mettre en valeur les différentes terres, on est passés d’une agriculture extensive à une agriculture intensive