

Cours 2

L'ASSISE NATURELLE DU TERRITOIRE

L'Algérie, pays très vaste, le premier du continent africain, s'étend sur une superficie de 2.381.741 km². Les distances, par conséquent, sont importantes puisque d'une part, entre la côte méditerranéenne au nord et le massif du Hoggar au sud, on compte environ 2000 Km, et d'autre part, 1800 Km environ séparent Tindouf à l'ouest d'In Amenas à l'est.

Sur le plan physique, le pays est constitué par 2 grandes entités : l'Algérie du Nord et le Sahara. Elles sont d'inégale dimension. La première se mesure à la centaine de milliers de Km² (309 530 Km² soit 13 % du territoire national) alors que la seconde s'évalue à l'échelle du million de Km² (2 072 211 Km² soit 87 % du territoire national).

L'Algérie du Nord qui est la partie la plus peuplée du territoire national peut être scindée en plusieurs unités physiques. L'assise orographique est caractérisée par 4 grands ensembles ordonnés parallèlement l'un à l'autre.

--En position septentrionale et côtière, nous avons une bande littorale qui est formée par des massifs montagneux, des plaines alluviales et des plateaux. Elle est constituée principalement d'ouest en est par les monts des Traras, le Murdjadjo, la plaine d'Oran, la plaine du Habra, le plateau de Mostaganem, le Dahra, le massif du Chenoua, le Sahel d'Alger, la Mitidja, la Grande Kabylie, la vallée de la Soummam, les Babors, la plaine de Jijel, le massif de Collo, la vallée du Saf-Saf, les monts de Filfila, de l'Edough, et la plaine d'Annaba.

C'est donc un ensemble littoral caractérisé par des zones topographiquement élevées (montagnes) et des zones topographiquement basses (plaines). Les altitudes qui ne sont pas très élevées (800 m à 1600 m) classent ces montagnes dans la catégorie des moyennes montagnes. C'est plutôt le dénivelé qu'elles créent qui renforce leur aspect montagnard. Cette

bande littorale reçoit un volume pluviométrique qui augmente d'ouest en est car il débute à 400 mm/an pour atteindre plus de 1 400 mm /an. Les plaines alluviales, toutes des débouchés d'oued, disposent de sols fertiles, ont des températures modérées par la mer, ce qui permet une large gamme de cultures. La superficie de cet ensemble littoral est de 15 000 Km².

--En position sub-septentrionale ou interne et parallèle au rivage méditerranéen, nous avons l'Atlas Tellien qui est un alignement montagneux discontinu. Celui-ci avec la bande littorale couvre une superficie de 95 240 km² soit 4 % de la superficie totale du pays. L'Atlas tellien est un ensemble de massifs montagneux bien individualisés d'orientation Sud-ouest-Nord-est. Les sommets varient entre 800 m et 2000 m. En réalité, nous sommes en présence de 2 grandes rides parallèles et entrecoupées par des bassins et des dépressions. Ainsi, d'ouest en est, nous avons la plaine de Maghnia, les monts et le bassin de Tlemcen, Le mont du Tessala, le bassin de Sidi Bel Abbès, Les monts des Béni Chougrane, le bassin de Mascara, la plaine du Sersou, l'Ouarsenis, le Zaccar, l'Atlas Blidéen, le Titteri, les Bibans, la chaîne numidique constantinoise, les monts de Guelma et de Souk Ahras. Ces massifs qui ne sont que passablement arrosés reçoivent une tranche pluviométrique qui augmente d'ouest en est de 400 à 800 mm/an en moyenne.

--En position médiane, nous avons les hauts plateaux et les hautes plaines. C'est un vaste couloir de direction Ouest- Est qui s'allonge sur plus de 1000 Km et s'élargit sur 100 à 200 Km. Il s'étend sur une superficie de 214 290 km² soit 9 % du territoire national. Cet ensemble est encadré au nord par l'Atlas Tellien et au sud par l'Atlas Saharien. Cette gouttière portée à une hauteur de 1000 m à l'ouest et 800 m d'altitude à l'est n'est pas parfaitement plate ni plane. Des chainons ou des massifs la découpent en une série d'alvéoles qui s'abaissent progressivement de l'Ouest vers l'Est. Certaines de ces cellules sont occupées par des dépressions (Chott El Chergui et Guebli, Zahrez El Chergui et El Gharbi, Garaat) qui sont le siège d'un écoulement endoréique.

Les précipitations sont inférieures à 600 mm/an, et l'année est scindée en deux saisons bien distinctes : l'hiver froid et pluvieux, et l'été chaud et sec. Dans ce milieu, c'est l'association céréales-élevage qui domine largement et, sans une irrigation d'appoint, aucune autre culture ne peut-être pratiquée.

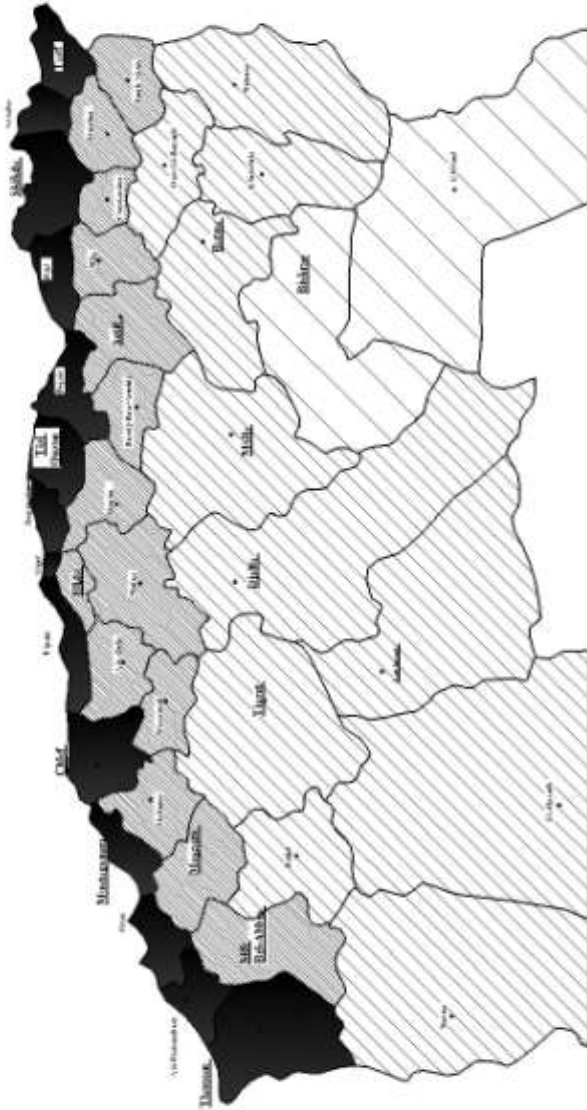
--En position méridionale, nous avons l'atlas saharien. C'est un alignement discontinu constitué par une longue suite de massifs discontinus d'orientation Sud-ouest--Nord-est. Ce sont successivement les Monts des Ksours, le Djebel Amour, les Monts des Ouled Naïl qui

constituent la ligne de séparation avec le Sahara. Par la suite, ils sont relayés par les massifs du Hodna, du Belezma, des Aurès et des Nememchas. Ce sont des reliefs au style lourd, tranchant dans le paysage et qui culminent entre 1 700 et 2 200 m.

--Plus au sud se trouve le Sahara, vaste étendue désertique qui couvre avec l'Atlas Saharien près de 2.072.211 km² soit 87 % de la surface du pays. Ce désert est constitué à la fois par des grandes formations dunaires (Erg Oriental et Erg Occidental), des plateaux caillouteux (reg) et des reliefs (massif du Hoggar, Tassili). Cet espace saharien dont la morphologie générale relève directement du bâti rigide du socle ancien (bouclier africain) ne présente que des déformations à grand rayon de courbure dont les affleurements en surface engendrent directement des reliefs (le massif du Hoggar culmine à 3.000 m) et des creux qui coïncident avec les vastes bassins sédimentaires. L'aridité fournit la marque essentielle du paysage : avec moins de 200 mm/an, il n'y a ni couverture forestière ni couverture végétale. Les îlots de verdure (oasis) doivent leur présence à l'eau souterraine dont une grande partie est fossile.

Cette présentation orographique nous montre un ordonnancement assez simple des grands ensembles qui sont disposés d'une manière zonale. Cependant, l'Algérie du Nord est caractérisée par une juxtaposition montagnes / plaines ou bassins qui est doublée de régions humides / régions sèches. C'est un morcellement en une série de compartiments qui prévaut.

LES ENSEMBLES NATURELS



-  Littoral
-  Atlas Tellien
-  Hauts Plateaux-Hautes Plaines et Atlas Saharien
-  Sahari