

Métier

Géographe, le spécialiste de l'étude de la Terre

R.H.A  
Libreville/Gabon

*Il étudie les roches, les eaux, l'aménagement du territoire, l'environnement et même les populations. Autant de casquettes que porte le géographe. C'est pourquoi, il est considéré comme le spécialiste de l'étude la Terre dans sa globalité.*

DE prime abord, le géographe est le praticien de la géographie. Cette discipline nous a été définie par un professionnel, Nikaïse Rabenkogo, responsable du laboratoire de gestion des risques et des espaces humides de l'Institut de recherches en sciences humaines (IRSH) de l'Université Omar Bongo. Selon lui, la géographie est une science qui étudie la terre dans ses formes et son évolution. C'est l'étude de tous les phénomènes terrestres dans leur évolution, dans l'espace et dans le temps.

Il précise que la géographie est une approche pluridisciplinaire qui regroupe les sciences de la nature: la botanique consacrée aux formations végétales; l'hydrologie qui est la répartition des cours d'eau dans l'espace; la géologie, qui consiste à étudier les roches ou même la climatologie, qui est axée sur les climats. C'est une approche pluridisciplinaire des phénomènes naturels tels que l'eau et les forêts, ou les phénomènes humains comme la démographie, les populations, ou encore les phénomènes sociaux ou anthropologiques et culturels. C'est dans cet univers que travaille le géographe. Il étudie la terre dans sa généralité, c'est-à-dire ses paysages, son environnement, son fonctionnement, ses habitants et même son évolution. Dans sa pratique, le géographe observe et recueille des données sur les quartiers, les villes, les départements, les régions ou simplement les pays. Il en étudie tous les aspects: ressources et environnements naturels, populations, urbanisme, transports, aménagements touristiques, etc. L'aménagement du territoire est également l'une de ses activités. C'est pourquoi, il arrive qu'il joue un rôle de consultant auprès des décideurs de projets liés à l'équipement du territoire. Grâce à ses analyses, il a des aptitudes pour conseiller les décideurs quant à leur politique d'aménagement du territoire.



Koumba Mabert, spécialiste en géomorphologie du littoral.



François Edgar Faure, spécialisé en sciences marines.



Vivino Max Thierry Mouyalou, spécialiste en géologie.



Nikaïse Rabenkogo, spécialiste en aménagement de l'espace.

Par exemple, comment dévier un cours d'eau pour alimenter une usine, afin d'éviter des conséquences désastreuses sur la faune et la flore telles que des inondations et autres.

**TYPES DE GÉOGRAPHERS•** François

Edgar Faure est spécialisé en géographie de la mer. Il précise qu'il y a plusieurs types de géographes. On retrouve les enseignants de géographie scolaire formés à l'École normale supérieure (ENS), les géographes universitaires qui font des études supérieures et sont intégrés

dans une faculté et, enfin, les géographes-chercheurs ou encore les praticiens. Dans le cadre des activités de la géographie appliquée, il s'est spécialisé dans les sciences humaines de la mer. Elles consistent à étudier la nature du littoral, et toutes

les activités qui se déroulent dans cette frange du littoral ou maritime. En clair, il est question de voir comment la nature endommage le littoral et l'impact des activités sur cet espace. Brice Koumba Mabert, pour sa part, est spécialisé en géomorphologie du lit-

toral. « Je travaille sur les questions liées au littoral, c'est-à-dire les érosions côtières, la perte de sédiment sur les plages. Nous faisons la relation entre les phénomènes d'érosion côtière, la nidification des tortues marines. Sur le terrain, je prends des mesures avec des instruments et mesure les avancées et les reculs du trait de côtes», nous explique le géologue.

**COMPÉTENCES•** Le géographe a des aptitudes pour être sollicité par des entreprises ou des organismes privés ou publics pour réaliser des expertises. « Il y a deux ans, j'ai été sollicité pour évaluer la sûreté d'une installation offshore au large de Mayumba. J'ai proposé à l'entreprise comment l'installation pourrait se défendre en cas d'attaque de pirates. J'ai montré quelle stratégie l'entreprise pourrait mettre en place pour prévenir des actes de malveillance perpétrés par des pirates», raconte François Edgar Faure.

Il n'est pas le seul à avoir apporté son expertise sur une question spécifique. M. Brice Koumba Mabert dit aussi avoir travaillé avec ses collègues sur la problématique de l'aménagement des bassins versants. « Si le politique nous avait écoutés, on ne serait pas victimes d'inondations, comme c'est le cas à Libreville et, tout récemment, à Akanda. Nous avions préconisé d'identifier des zones d'inondations. Puis, nous avons donné des recommandations en terme de constructions ou même de comportements des populations qui n'ont pas été respectées», déplore-t-il.

**FORMATION•** Selon nos interlocuteurs, il suffit d'avoir un Baccalauréat, qu'il soit scientifique ou littéraire, pour embrasser ce corps de métier. Au bout de 5 ans de formation à l'UOB, le diplôme de Master en géographe est octroyé. Cette discipline, dans son extension, embrasse d'autres matières telles que la géologie ou même l'histoire. C'est le cas de Vivino Max Thierry, qui est géologue de formation. Il dit être à l'aise au milieu des géographes. « Le croisement de mon profil avec celui des géographes c'est l'espace. Nous travaillons sur un même espace et développons les mêmes problématiques. Il peut même arriver que les objectifs soient les mêmes», nous confie-t-il. Si l'étude de la terre vous intéresse, le métier de géographe est donc fait pour vous!



Les géographes du département des sciences marines de l'IRSH à l'Université Omar Bongo.