

Métier

Ingénieur environnemental : la pièce maîtresse du développement durable

Guy-Romuald MABICKA
Libreville/Gabon

De par ses compétences et qualités, ce professionnel est chargé d'assurer une veille constante sur les réglementations et les normes environnementales.

LA compétence de l'ingénieur environnemental, également appelé ingénieur écologue ou responsable QSE (qualité-sécurité-environnement), est indispensable dans les activités pétrolières, minières, du bâtiment et des travaux publics, pour ne citer que celles-là. Ce professionnel est désormais une pièce maîtresse en matière de stratégies industrielles. Jean-Hilaire Mba Engozogo est l'un de ceux-là. Il nous explique que "la mission de l'ingénieur en environnement est un grand écart permanent. Il doit faire respecter les réglementations sur les pollutions émises par les entreprises (déchets, incidences sur la qualité de l'air et de l'eau, nuisances et bruit...), sans préjudice pour leur production et leur rentabilité".

Un défi qui lui fait porter de nombreuses casquettes, entendu qu'il émet des propositions concrètes pour valoriser un espace et mettre au point des technologies propres. Et, suivant les cas, l'ingénieur environnemental assure une fonction préventive ou corrective, une activité de recherche ou de sensibilisation.

Revêtant de temps à autre des habits de communicant, il peut également être chargé de sensibiliser le personnel de la structure qui l'emploie, à la lutte contre les pollutions. Mais aussi de servir d'interface entre leur entité et les agences gouvernementales spécialisées ou les associations écologistes, entre autres. «C'est dans ce sens qu'il doit assurer une veille constante sur les réglementations et les normes environnementales. En tant qu'expert, l'ingénieur écologue est garant de la conformité des locaux et des outils de production aux normes environnementales en vigueur», indique Jean Hilaire Mba Engozogo.

ECOUTER ET CONVAINCRE. Son importance est telle, qu'il peut travailler



Photo : Chris OYAME

Jen-Hilaire Mba Engozogo, spécialiste de l'environnement.



Photo : Félicien NDONGO

L'ingénieur en environnement intervient aussi dans le secteur routier.

au sein des entreprises, mais aussi dans des bureaux d'études, de conseil d'ingénierie et même dans des associations de protection de l'environnement. Dans tous les cas, le secteur de l'environnement est porteur, confie-t-on à la direction générale de l'environnement et de la protection de la nature.

Pour être ingénieur en environnement, un baccalauréat scientifique est nécessaire. Ensuite, le postulant intègre une école spécialisée privée ou publique, comme l'École nationale des eaux et forêts où l'on forme des ingénieurs de conception en environnement. A défaut, il pourra aller se former à l'étranger, notamment en France où la plupart des écoles d'ingénieurs généralistes intègrent la dimension "développement durable" dans leurs enseignements, généralement en troisième année.

L'ingénieur environnemental doit savoir écouter et convaincre ses interlocuteurs pour leur faire accepter les changements qu'il juge nécessaires, afin que l'impact sur l'environnement soit une préoccupation permanente pour l'entreprise.

Afin d'asseoir sa crédibilité vis-à-vis de ses différents interlocuteurs, l'ingénieur en environnement doit faire preuve d'une solide culture technique, mais aussi de fortes qualités de communication, de négociation et de pédagogie. Il doit avoir une connaissance parfaite et actualisée des textes législatifs et des réglementations. Ces qualités sont indispensables pour ce professionnel des questions environnementales.

SEEG

SIFACIL

des services qui vous facilitent la vie !

Prochainement pour vous, toute une gamme de nouveaux services

+Simple +Rapide +Digital

des services qui vous facilitent la vie !

SIFACIL

www.seeg.ga @SEEGgabon /SEEGgabon Opéré par VEOLIA