

Résumé de communication

1 Auteur-e-s de la communication (si plus de 4 auteurs, les ajouter dans le résumé)

Nom	Prénom	No de commande*	
MABA NGOULOUBI	Prince Loïque		<input checked="" type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>

Présentateur.e.s (cochez ici)

* Le numéro de commande correspond au numéro à 10 chiffres sur votre billet électronique

2 Titre de la communication (max. 200 espaces)

ETAT DES LIEUX DES STRUCTURES D' APPROVISIONNEMENT EN EAU. EXEMPLE DES IMPLUVIUMS SUR LE PLATEAU KOUKOUYA

3 Résumé de la communication (max. 2200 espaces)

À partir de Brazzaville, en République du Congo, sur 450 km, en direction du Nord et avec une largeur de 250 km, s' étend un grand ensemble de séries sédimentaires continentales, essentiellement gréseuses et sableuses appelé "Plateaux Batéké". Offrant tous une altitude supérieure à 600 m, les plateaux Batéké sont au nombre de quatre (plateau de Mbé, de Nsah et Ngo, de Djambala et le plateau Koukouya). Ce dernier nous intéresse, car la problématique d' approvisionnement en eau est l' une des plus graves préoccupations dont les populations sont confrontées. Ce fait, paradoxal dans un pays où il tombe 2 m d' eau par an et où la saison sèche est courte, est dû à la perméabilité générale du sous-sol et au relief. Cette étude vise à faire un état des lieux des impluviums construits dans les années 84 par l' Agence allemande de coopération internationale (GTZ), avec l' assistance technique de l' entreprise Hydroplan Ing afin de pallier le manque d' eau cruel dans cette zone. En effet, dix villages sur douze ont été sélectionnés pour des enquêtes de terrain. Le choix de ces villages tient compte de l' existence d' un impluvium. Il ressort de cette étude que la quasi-totalité des impluviums, aujourd' hui deviennent non fonctionnels à cause de leur vétusté, leur mauvaise gestion et, particulièrement le manque de techniciens spécialisés qui peuvent assurer leur maintenance. Le manque de pièces de rechange constitue aussi un véritable casse-tête car, le projet ayant pris fin suite aux troubles sociaux que le Congo a connu. Trouver des pièces sur le marché devient impossible. Les populations sont abandonnées à elles-mêmes, et l' état des impluviums ne fait que se détériorer du jour au lendemain. Par conséquent, les populations font le retour aux vieilles pratiques qui consistent à s' approvisionner aux rivières et aux marigots.

Mots clés : plateau Koukouya, approvisionnement en eau, impluviums.

Réservé à l'administration

Attestation de présence

SOUMETTRE →