



# Système d'alertes et d'annonce de crues



Agence du Bassin Hydraulique  
du Guir Ziz Gheris

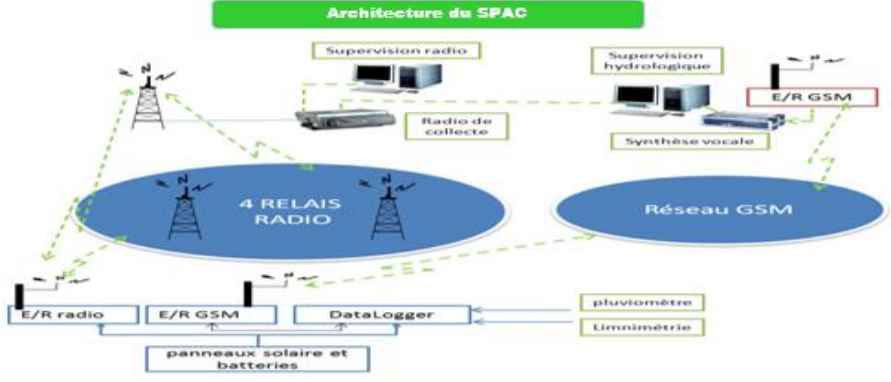
## Système de prévention et d'Annonce de Crues (SPAC)




### Objectifs du SPAC

- Automatiser l'observation et la transmission, en temps réel, des données hydrologiques (pluie et hauteur d'eau des Oueds);
- Prévenir et protéger la population de la vallée de **Tougha** et les touristes visitant les gorges, contre les crues torrentielles de l'oued **Toudeha**;
- Améliorer la gestion du barrage Hassan **Eddakhil** et protéger la population située à l'amont en cas de fortes crues de l'oued de Ziz.

### Architecture du SPAC





**Radar limnimétrique pour mesurer la hauteur d'eau**

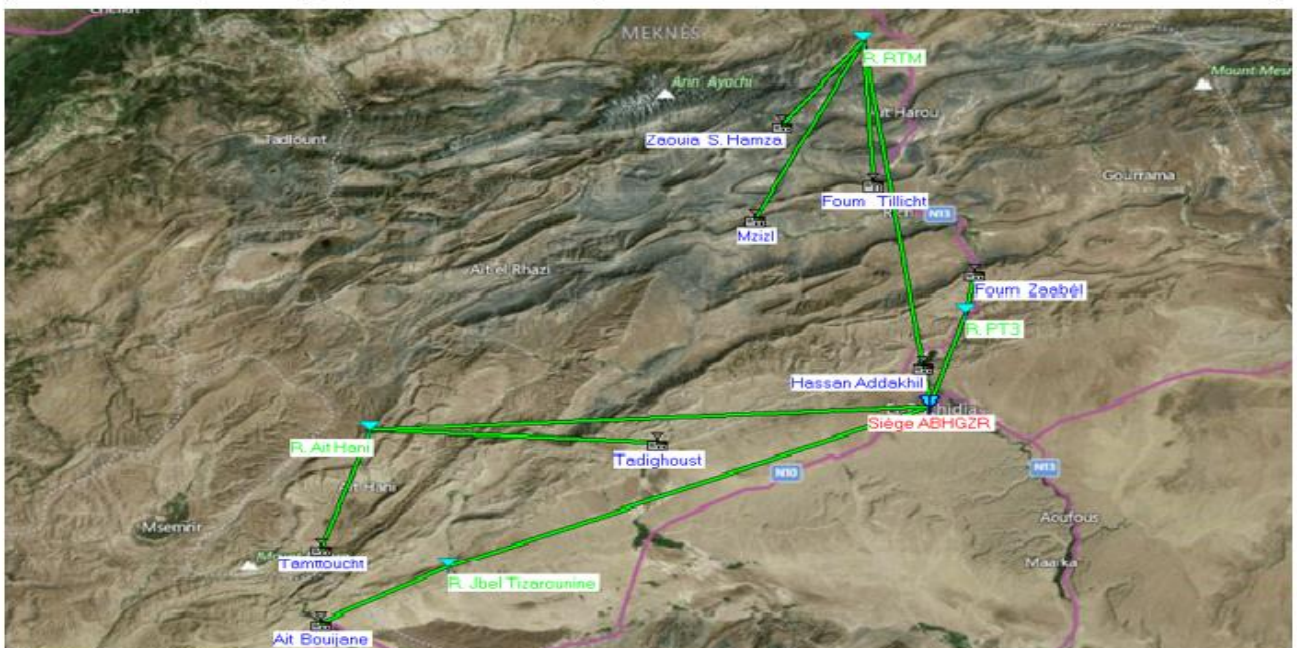
**Les sites hydrologiques concernés :**

<b>Zaouiata Sidi Hamza</b>	<b>Oued Zaouia</b>
<b>Foum Tillicht</b>	<b>Oued Ziz</b>
<b>Foum Zaabel</b>	<b>Oued Ziz</b>
<b>Ait Bouijiane</b>	<b>Oued Todgha</b>
<b>Tametatouchet</b>	<b>Oued Todgha</b>

## Risque Inondations:

### Système d'alerte et d'Annonce de Crues

Les sites hydrologiques concernés par le SPAC et transmission des données



## Risque Inondations:

### Systeme d'alerte et d'Annonce de Crues

Installation complète de l'afficheur et sirène sur Oued Toudgha pour alerter la population et les touristes en cas de fortes crues

