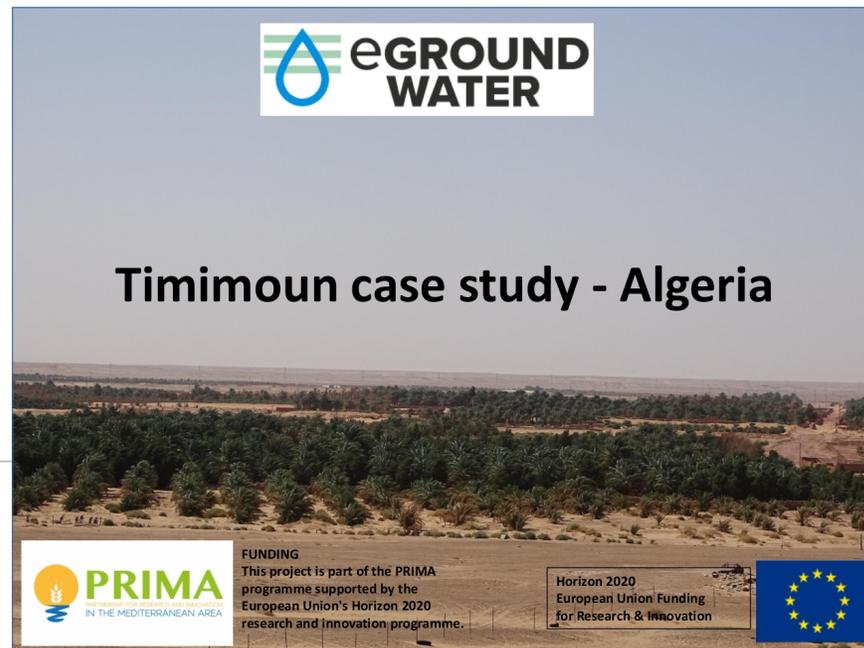




TEST DE ODK SUR PROJET E-GROUNDWATER

BRUNO BONTÉ



FUNDING
This project is part of the PRIMA
programme supported by the
European Union's Horizon 2020
research and innovation programme.

Horizon 2020
European Union Funding
for Research & Innovation



This project is part of the PRIMA programme supported by the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme.



LE PROJET EN TROIS SLIDES

COLLECT



Users (Citizen science)



Earth observation



Sensors



Traditional systems



AGGREGATE&ANALYSE



Decision support systems



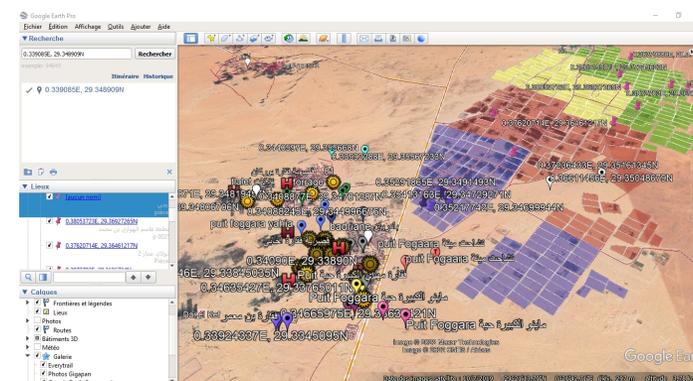
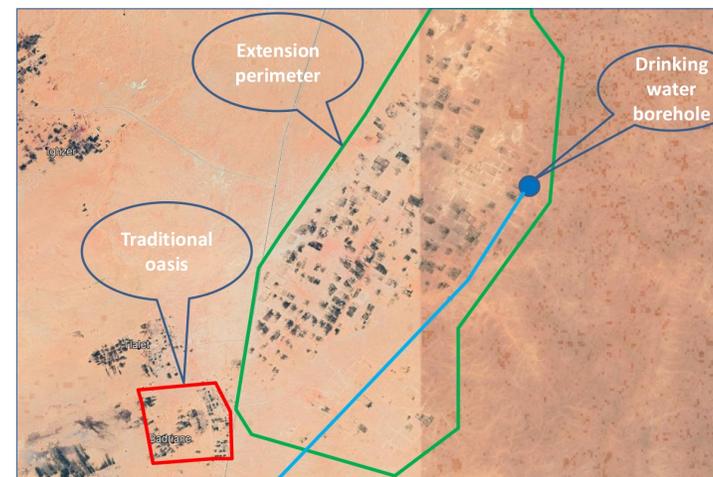
Groundwater management



Groundwater models



LE PROJET EN TROIS SLIDES





LE PROJET EN TROIS SLIDES



16:32 ▶ ...

EgroundWater – Badria... : SoufiTouhami2023-10-102023-10-

*** Identifiant du forage**
Entrer le code du forage indiqué sur le forage
(Exemple: FOR123456)
FORNouvPeri5

Vérification du forage
Prendre une photo du forage pour contrôle

[Prendre une photo](#)

[Choisir une Image](#)

*** Niveau statique (m)**
Entrer le niveau statique mesuré avec la méthode indiquée dans la fiche « Niveau Statique »
18

*** Niveau Dynamique (m)**
Entrer le niveau dynamique mesuré avec la méthode indiquée dans la fiche « Niveau Dynamique »
15

Débit de pompage moyen en m³/s
Entrer le débit habituel

[RETOUR](#) [SUIVANT](#)

Information de base

uuid:6d14228b-8356-47a8-9adc-703d9a453596
ID de l'instance

Collecteurs-Puits-Forages
Soumis par

2023/10/10 14:03
Soumis à

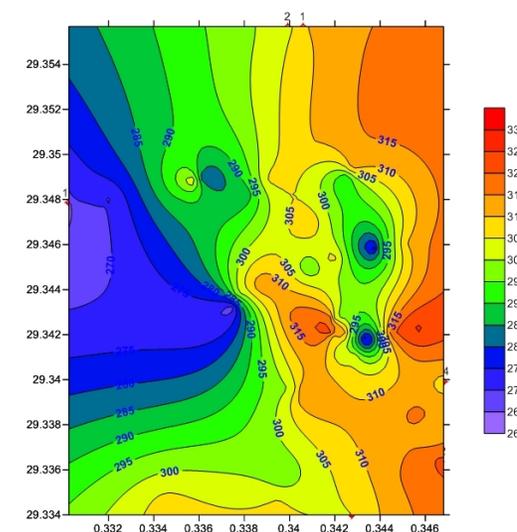
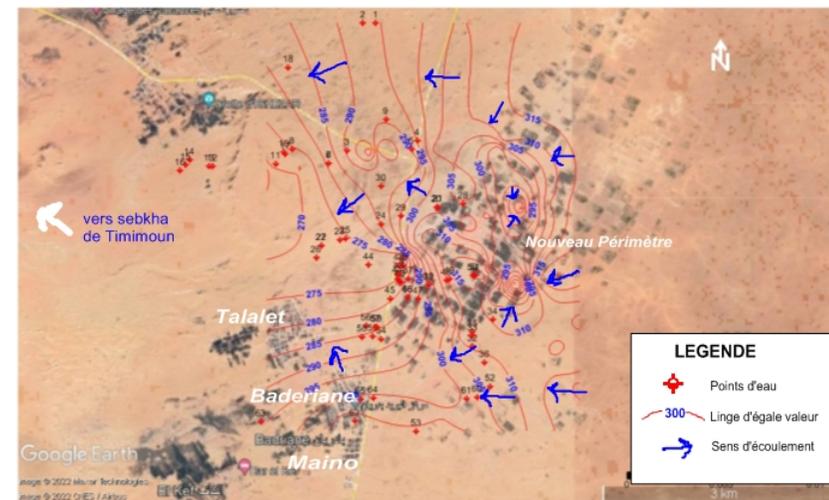
Reçu
État

vBeta14092023
Version de formulaire

collect:vfT1ghAkzpOLjDZD
ID d'appareil

org.odk.collect.android/v2023.2.4 Dalvik/2.1.0 (Linux; U; Android 10; SM-J810G Build/QP1A.190711.020)
"User agent"

1 fichier / 1 attendu
Fichiers joints

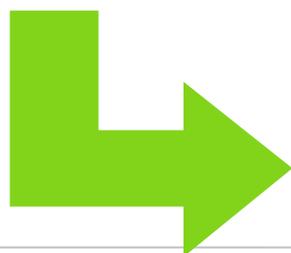
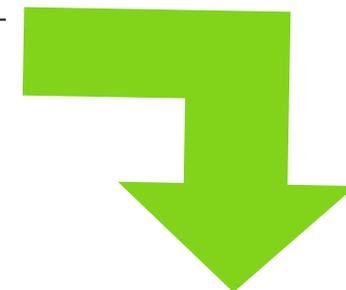


SÉLECTION PARMIS DES ENTITÉS SPATIALIES GÉO-REFERENCÉES

SPÉCIFICATION



type	name	label	parameters	hint	required
time	heure_enquete	Heure de l'enquête			yes
select_one_from_file tous-points- badriane.geojson	id_forage_cont role	Sélectionner le forage ou puit (Choisir le Point Rouge « N » si votre point n'apparaît pas)	value=id,label=Name		yes



id	required	mandatory	relevant	repeat count	default	appearance
	Merci de				now()	
	Si le forage n'est pas dans la carte vous devez choisir le point rouge					map

SÉLECTION PARMIS DES ENTITÉS SPATIALIES GÉO-REFERENCÉES AJOUT DES POINTS



Badriane : Forages et Puits - Informations h...

ons Accès public Paramètres

Ébauche

Statut

Fichiers joints du formulaire

Test

Selon le formulaire que vous avez envoyé, les fichiers joints suivantes sont attendues. Vous pouvez voir ceux qui ont été fournis ou qui sont encore manquants.

 Téléverser des fichiers...

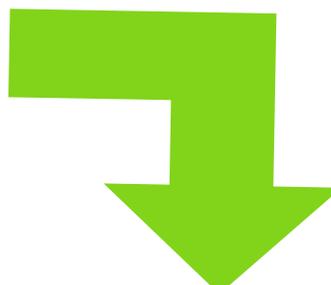
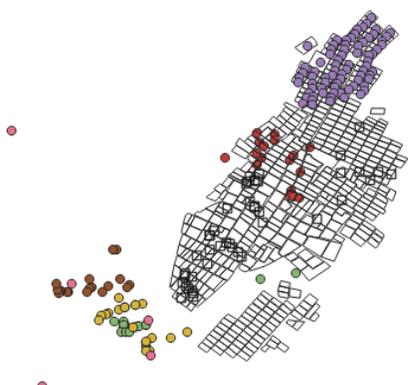
Pour téléverser des fichiers, glissez/déposer un ou plusieurs fichiers sur cette page.

Type	Nom	Téléversés
Fichier de données	tous-points-badriane-vraiment-tous...	2023/12/16 22:51
Fichier de données	tous-points-badriane.geojson	2023/12/16 22:34

SÉLECTION PARMIS DES ENTITÉS SPATIALIES GÉO-REFERENCÉES CREATION DU FICHIER GEOJSON



QGIS



Changeur la source de donnees...
Échelle et visibilité de la couche...
SCR de la couche
Exporter
Styles
Ajouter des notes de couche...
Propriétés...

Sauvegarder les entités sous...
Sauvegarder les entités sélectionnées sous...
Enregistrer en tant que fichier de définition de couche...
Enregistrer en tant que fichier de style de couche QGIS...

Enregistrer la couche vectorielle sous...

Format: GeoJSON

Nom de fichier: []

Nom de la couche: []

SCR: EPSG:4326 - WGS 84

Encodage: UTF-8

N'enregistrer que les entités sélectionnées

▼ Sélectionner les champs à exporter et leurs options d'export

Nom	Type	Remplacer avec les valeurs affichées
<input checked="" type="checkbox"/> altitudeMode	String	
<input checked="" type="checkbox"/> tessellate	Integer	<input type="checkbox"/> Utiliser Plage
<input checked="" type="checkbox"/> extrude	Integer	<input type="checkbox"/> Utiliser Plage
<input checked="" type="checkbox"/> visibility	Integer	<input type="checkbox"/> Utiliser Plage
<input checked="" type="checkbox"/> drawOrder	Integer	<input type="checkbox"/> Utiliser Plage
<input checked="" type="checkbox"/> icon	String	

Sélectionner tout Tout désélectionner

Remplacer toutes les valeurs brutes des champs sélectionnés par les valeurs

Persistance des métadonnées de la couche

▼ Géométrie

Aide Ajouter les fichiers sauvegardés à la carte Annuler OK

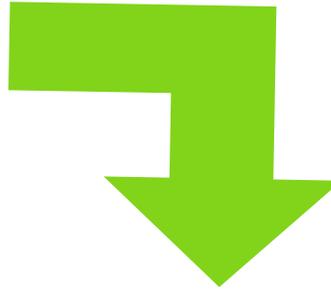


This project is supported by the Horizon 2020 research and innovation programme

SÉLECTION PARMIS DES ENTITÉS SPATIALIES GÉO-REFERENCÉES CREATION DU FICHIER GEOJSON



QGIS



<u>parameters</u>
<u>value=id, label=Na</u> <u>me</u>

- Changer la source de données...
- Échelle et visibilité de la couche...
- SCR de la couche
- Exporter**
 - Sauvegarder les entités sous...**
 - Sauvegarder les entités sélectionnées sous...
 - Enregistrer en tant que fichier de définition de couche...
 - Enregistrer en tant que fichier de style de couche QGIS...
- Styles
- Ajouter des notes de couche...
- Propriétés...

Format: GeoJSON

Nom de fichier: [input field]

Nom de la couche: [input field]

SCR: EPSG:4326 - WGS 84

Encodage: UTF-8

N'enregistrer que les entités sélectionnées

Sélectionner les champs à exporter et leurs options d'export

Nom	Type	Remplacer avec les valeurs affichées
<input checked="" type="checkbox"/> altitudeMode	String	
<input checked="" type="checkbox"/> tessellate	Integer	<input type="checkbox"/> Utiliser Plage
<input checked="" type="checkbox"/> extrude	Integer	<input type="checkbox"/> Utiliser Plage
<input checked="" type="checkbox"/> visibility	Integer	<input type="checkbox"/> Utiliser Plage
<input checked="" type="checkbox"/> drawOrder	Integer	<input type="checkbox"/> Utiliser Plage
<input checked="" type="checkbox"/> icon	String	

Sélectionner tout Tout désélectionner

Remplacer toutes les valeurs brutes des champs sélectionnés par les valeurs

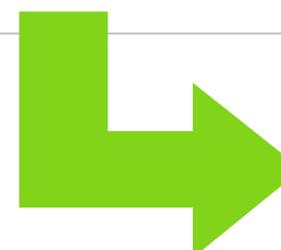
Persistance des métadonnées de la couche

Géométrie

Aide Ajouter les fichiers sauvegardés à la carte Annuler OK



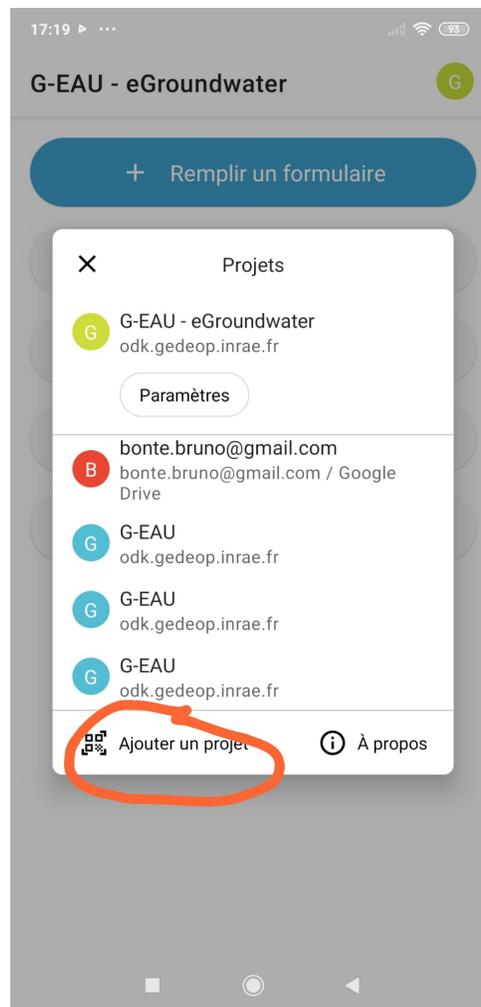
Horizon 2020
European Union Funding
for Research & Innovation



This project is supported by the European Union Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 101019719



TEST EN UNE SLIDE

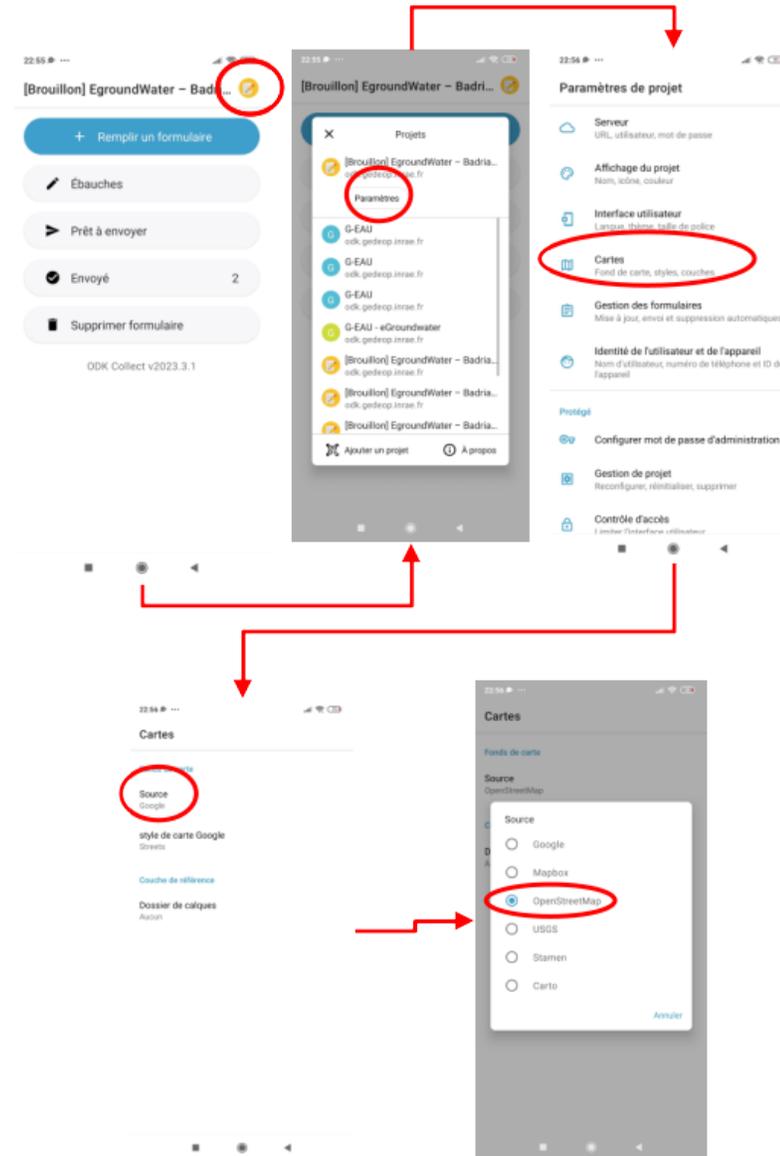


TEST EN UNE SLIDE ET UN « PLUS »

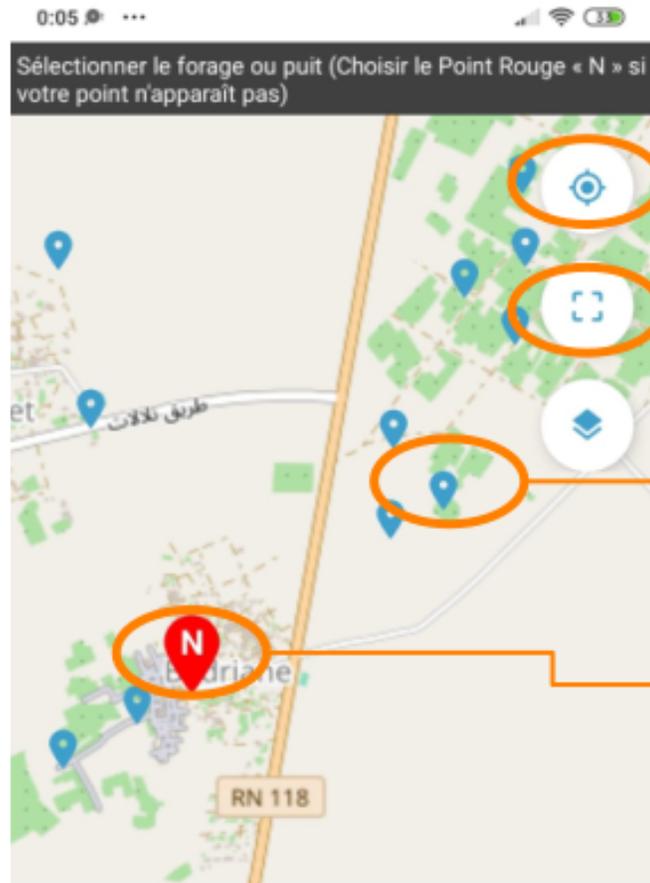


**Choisir Openstreetmap
comme fond de carte pour
le projet sur l'Appli ODK
Collect**

- **Paramètre du projet**
- **Cartes**
- **Sources**
- **OpenStreetMap**



SÉLECTIONNER UN FORAGE



NOUVEAU FORAGE A BADRIANE - Vous devez le positionner dans la question suivante



id: 0

Cliquer ici pour aller à la location indiquée par le GPS de votre téléphone (comportement par défaut au début)

Cliquer ici pour aller à l'endroit où se situent les points à sélectionner (sur le terrain d'étude)

Cliquer sur un point de mesure (forage ou puit) pour le sélectionner

Cliquer sur le point rouge N dans l'Oasis si votre point de mesure n'apparaît pas sur la carte

Dans le bas de l'écran apparaissent les informations sur le point sélectionné, cliquer sur « sélectionner » si c'est bien le point que vous mesurez. (Ici le point Rouge a été sélectionné, il s'agit d'un nouveau point de mesure que vous allez devoir positionner dans une question suivante)

THANK YOU

Visit our site for more information.



www.egroundwater.com