



Système de **COL**lecte **U**niversel de **T**errain

# Démarrage rapide

Bouygues Telecom   91 % 09:57



Système de Collecte Universel de Terrain

Visualisez et éditez vos visites :  
téléchargez l'éditeur de visites !

<https://www.cerema.fr/scout>

Partagez votre expérience,  
signalez un dysfonctionnement :  
contactez-nous !

[scout@cerema.fr](mailto:scout@cerema.fr)



PASSER



# SCOUT Toujours prêt

---

**Cliquer sur le n° de diapo pour accéder directement à la page !**

#Diapo 3	<b>Lancer l'application et bien démarrer</b>	#Diapo 10	<b>Prendre une photo ou sélectionner une image depuis votre appareil</b>
#Diapo 4	<b>Premier lancement</b>	#Diapo 11	<b>Saisir un commentaire texte, utiliser la synthèse vocale</b>
#Diapo 5	<b>Paramétrier l'application</b>	#Diapo 12	<b>Enregistrer un commentaire audio</b>
#Diapo 6	<b>Choisir la résolution des photos et leur qualité</b>	#Diapo 13	<b>Associer une position différente de celle de la prise d'image</b>
#Diapo 7	<b>État de la réception GPS et boussole</b>	#Diapo 14	<b>Valider ou supprimer un relevé</b>
#Diapo 8	<b>Créer une nouvelle visite ou continuer une visite</b>	#Diapo 15	<b>Exporter une visite</b>
#Diapo 9	<b>Comment réaliser un relevé</b>	#Diapo 16	<b>Nous contacter !</b> <b>Conditions générales d'utilisation</b>

# Lancer l'application et bien démarrer

---



**! Avant de partir sur le terrain, bien vérifier l'état de charge de votre appareil !** Une banque d'énergie peut s'avérer un accessoire très utile

**! Ajustez les paramètres de gestion de l'alimentation de votre appareil pour ne pas fermer automatiquement l'appli ou l'empêcher de s'exécuter en arrière-plan !**

**! Ajustez la résolution des photos et leur qualité dans « Paramètres » pour optimiser les performances et faciliter l'export des données !**

**! Avant de réaliser votre première visite opérationnelle, testez l'appli !**

---

# Premier lancement

Bouygues Telecom 4G 91 % 09:57



Système de Collecte Universel de Terrain

Visualisez et éditez vos visites :  
téléchargez l'éditeur de visites !

<https://www.cerema.fr/scout>

Partagez votre expérience,  
signalez un dysfonctionnement :  
contactez-nous !

[scout@cerema.fr](mailto:scout@cerema.fr)



PASSER

Cet écran apparaît  
seulement au premier  
lancement

Le menu « Paramètres »  
permet de l'afficher à  
nouveau si nécessaire

« Tap » pour passer

Un « Tap » est un appui sur l'écran avec le  
doigt.

Pour SCOUT seuls les taps « courts » sont  
utilisés : on ne laisse pas le doigt appuyé sur  
l'écran

A la première utilisation,  
au fur-et-à mesure que vous  
utiliserez les fonctions de l'appli :

des autorisations d'accéder à la  
caméra, à votre galerie photo et à  
vos données de géolocalisation vous  
seront notifiées.

# Paramétrer l'application

Bouygues Telecom

Bouygues Telecom

Bouygues Telecom

Volte 4G 91% 09:57

Volte 4G 91% 09:57

Liste des visites

Récupération de l'état en cours.

Boussole non présente sur ce téléphone

Accès aux paramètres

Vous n'avez pas encore de visite enregistrée. Ajoutez une nouvelle visite à l'aide du bouton "+" en bas de l'écran.

Paramètres

Paramètres photos

Résolution des photos : Haute

Qualité photo : 100%

À propos

Version 0.1-RC17

Vers écran d'accueil visible au premier lancement

Version de l'application

Ajustez la qualité des photos et le taux de compression pour optimiser les performances et faciliter l'export des données

# Choisir la résolution des photos et leur qualité

---

Prendre des photos de trop grande résolution peut ralentir le délai d'enregistrement des images sur certains appareils et augmenter le temps nécessaire à l'export des données.

Adaptez la résolution paramétrée sur SCOUT en fonction de celle votre appareil photo natif

## Résolution « Haute »

Résolution des photos identique à celle sélectionnées sur votre appareil photo natif

## Résolution « Moyenne »

Résolution sélectionnée sur l'appareil photo natif  
x 3/4

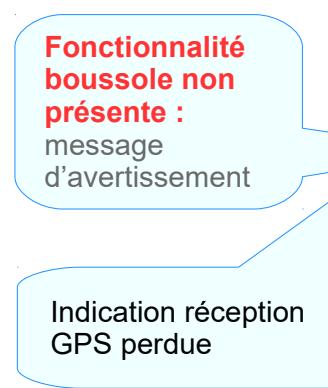
## Résolution « Basse »

Résolution sélectionnée sur l'appareil photo natif  
x 1/2

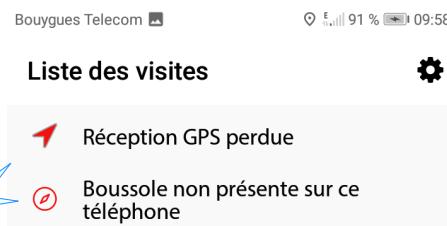
## Qualité

Réduire à 90 % réduit le poids de l'image d'environ 1/3  
Réduire à 80 % réduit le poids de l'image d'environ 1/2

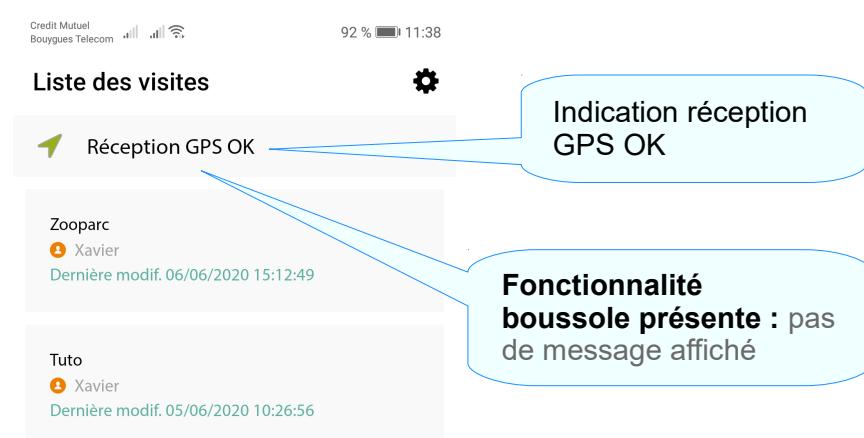
# État de la réception GPS et boussole



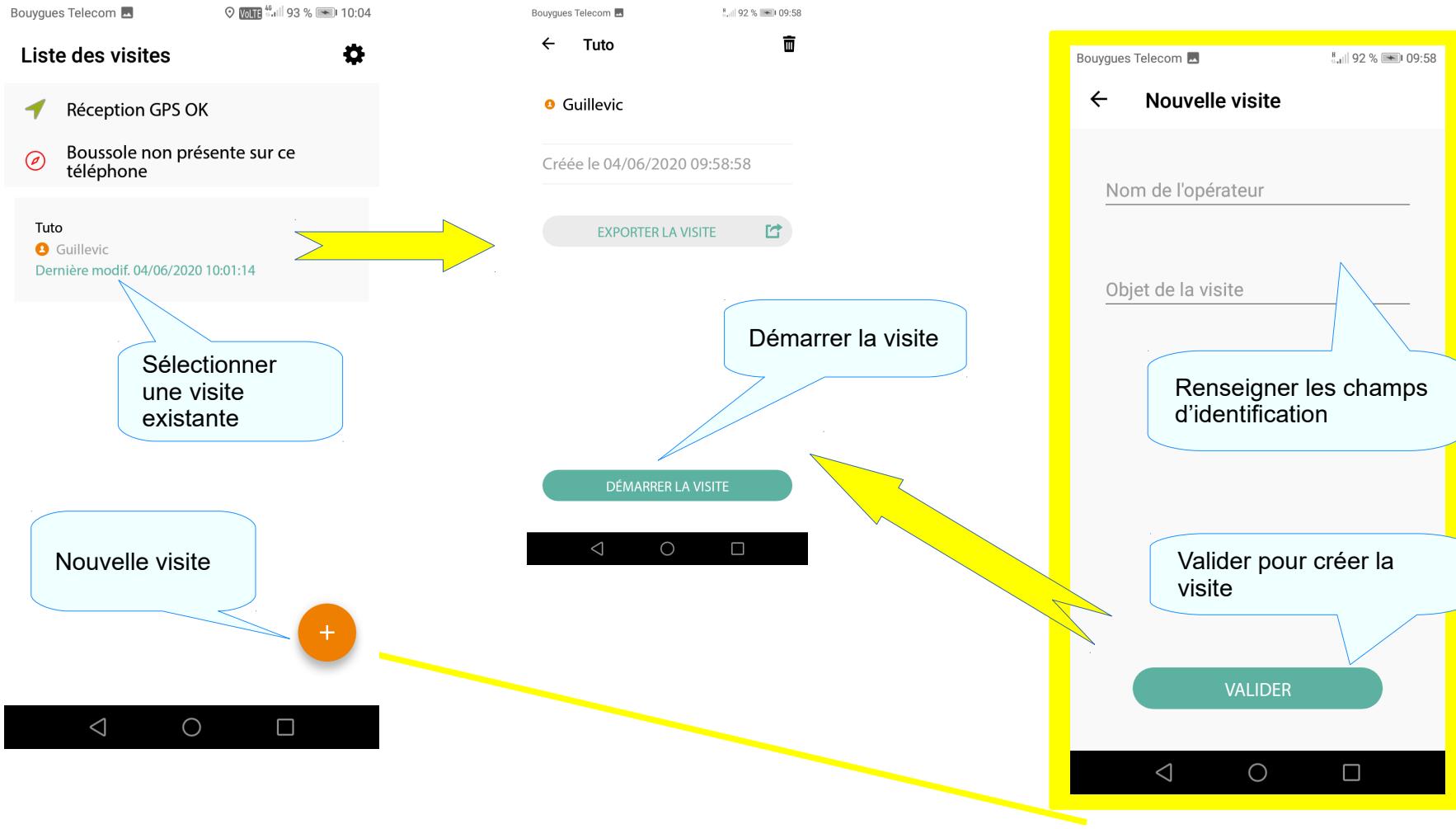
Si l'indication GPS reste rouge, déplacez-vous vers une zone plus dégagée dans l'attente d'une meilleure réception.



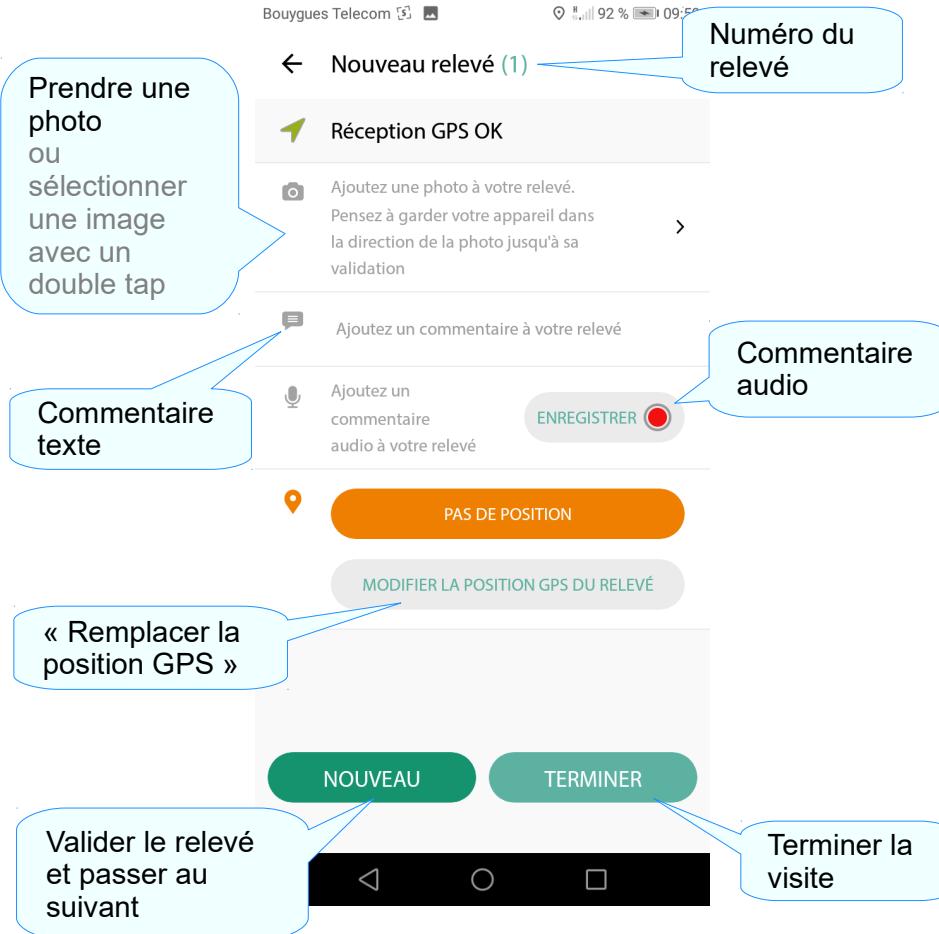
Vous n'avez pas encore de visite enregistrée. Ajoutez une nouvelle visite à l'aide du bouton "+" en bas de



# Créer une nouvelle visite ou continuer une visite



# Comment réaliser un relevé



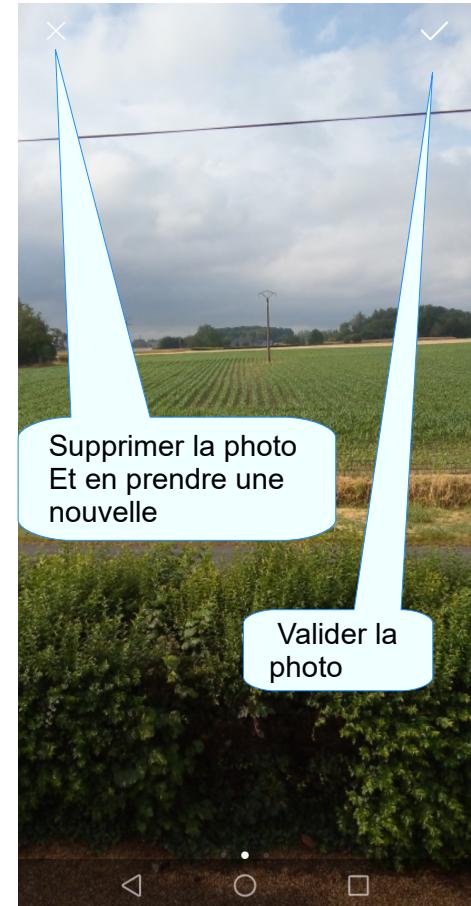
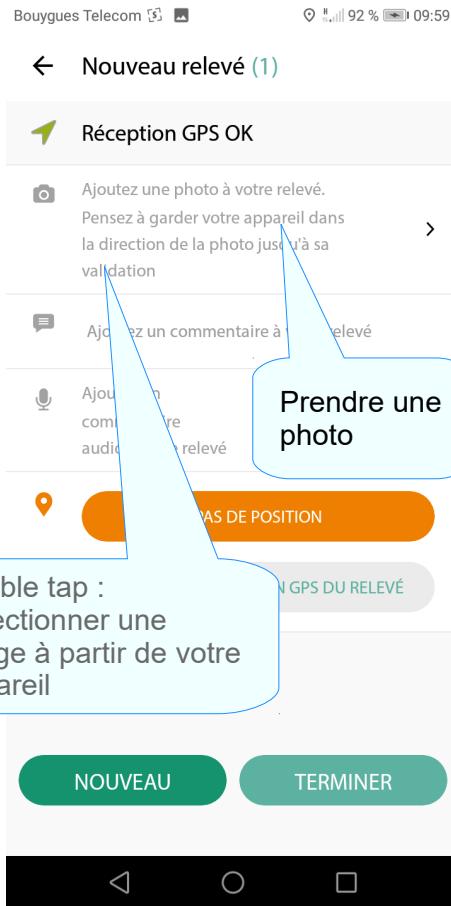
## Un relevé =

- 1 numéro et 1 position et dans n'importe quel ordre :
  - + 0 ou 1 photo (+ azimut)
  - + 0 ou 1 commentaire texte
  - + 0 ou 1 commentaire audio

## Une position =

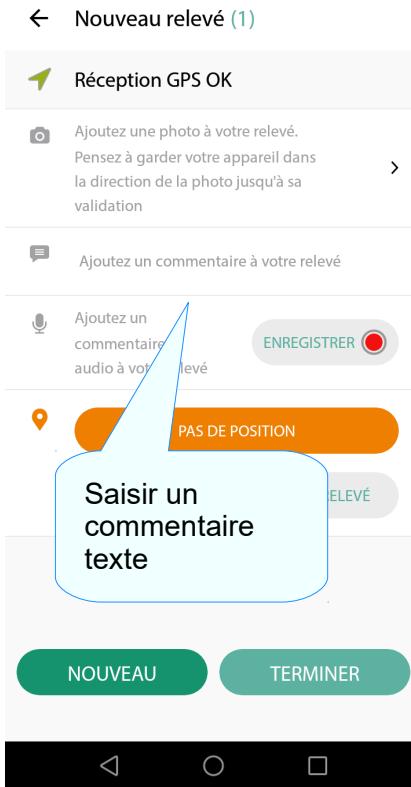
- Position de l'appareil au moment de la création du nouveau relevé (si réception GPS ok)
- Si prise de photo : position remplacée par celle de l'appareil au moment de la photographie
- Si sélection d'une image : position remplacée par celle de l'image (si disponible) ou par celle de l'appareil
- Si « Modifie la position GPS du relevé » : position remplacée par celle de l'appareil après validation

# Prendre une photo ou sélectionner une image depuis votre appareil

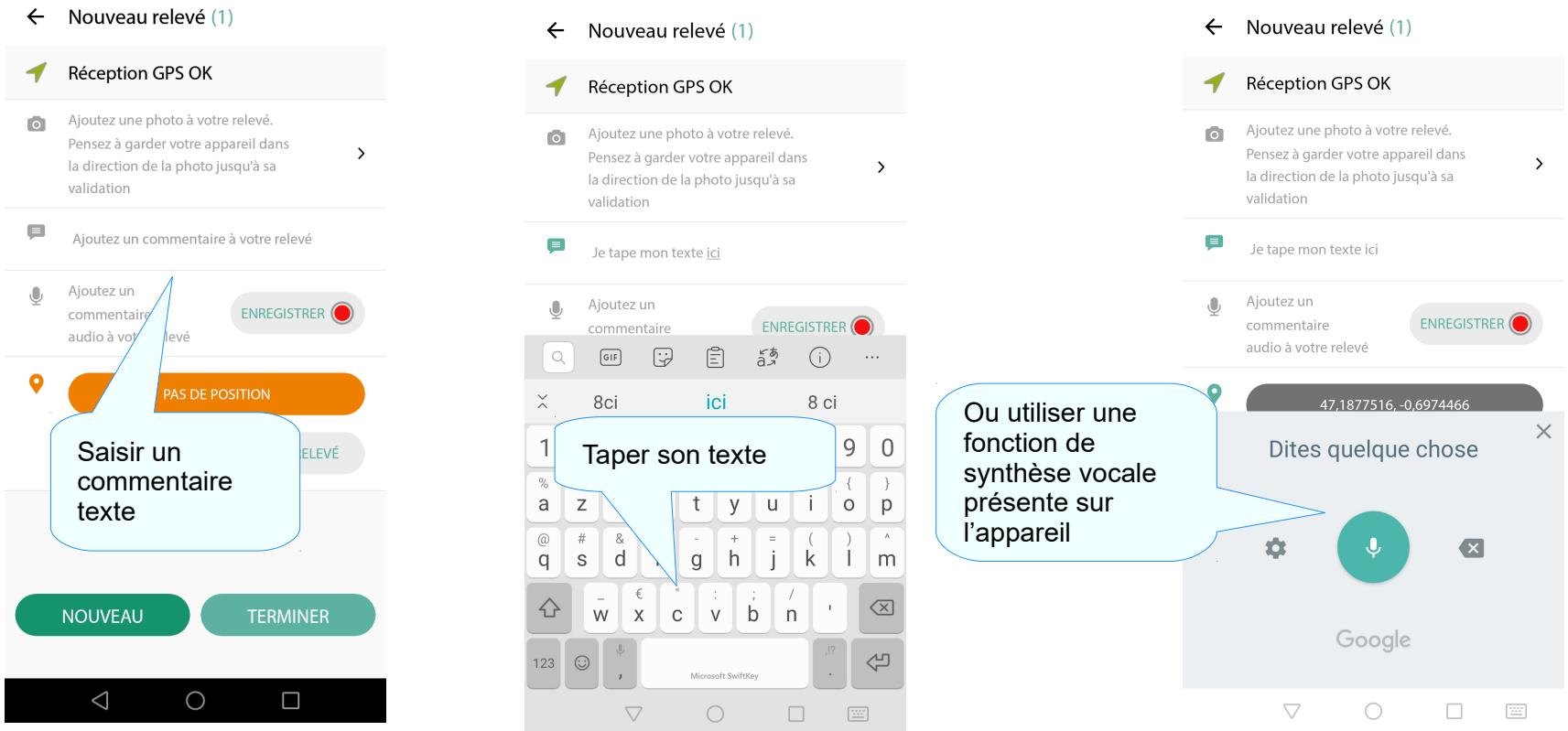


# Saisir un commentaire texte, utiliser la synthèse vocale

Bouygues Telecom 92% 09:59

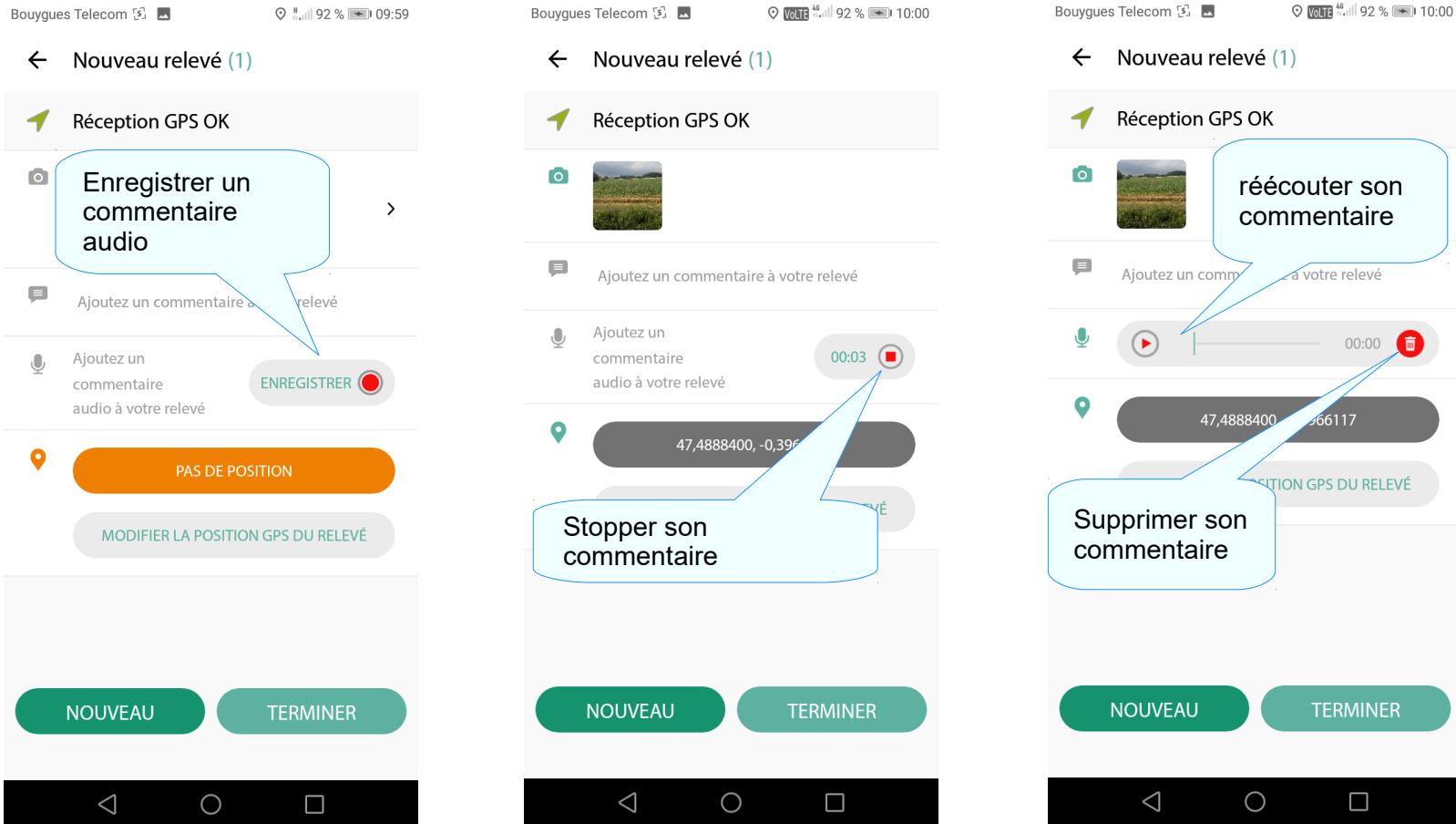


Credit Mutuel Bouygues Telecom 90% 13:48

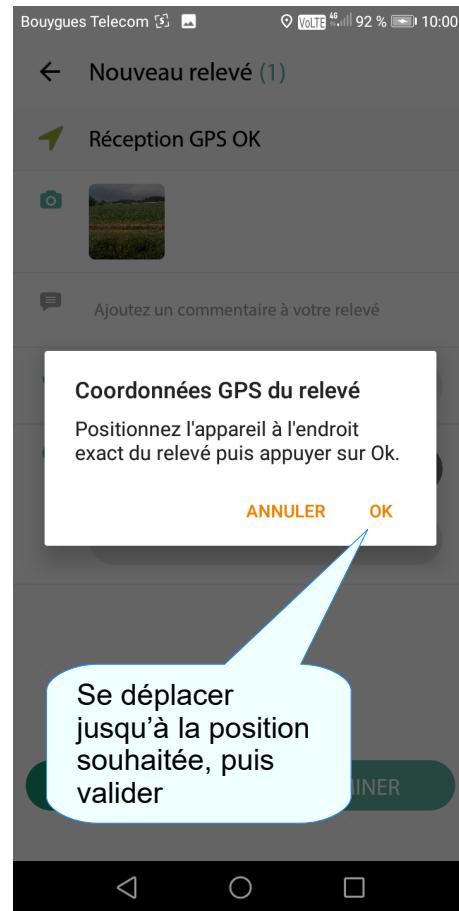
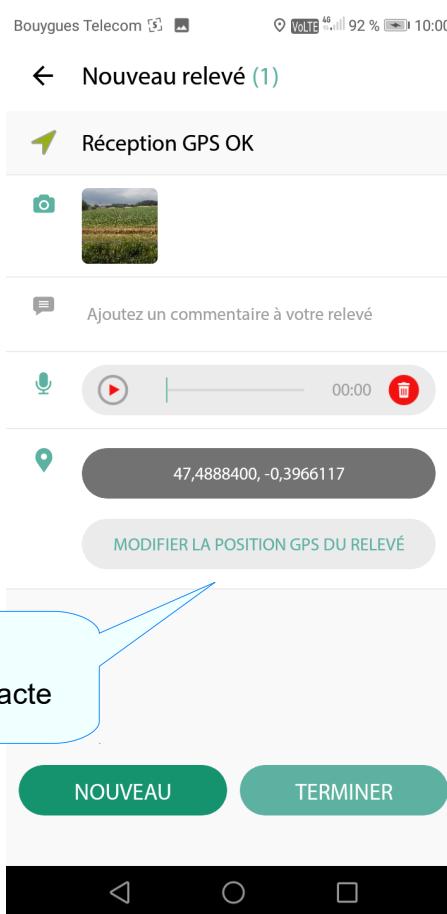


Astuce : vous pouvez utiliser une fonction de synthèse vocale pour renseigner le texte (interface fonction du modèle d'appareil)

# Enregistrer un commentaire audio



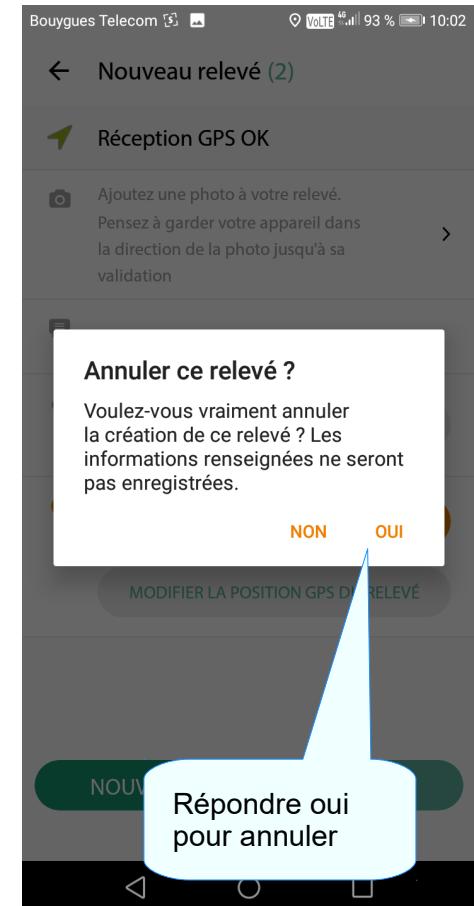
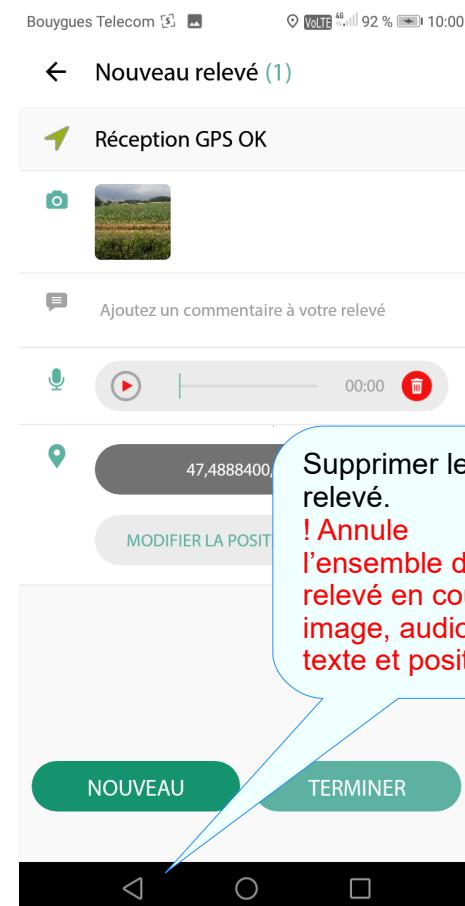
# Associer une position différente de celle de la prise d'image



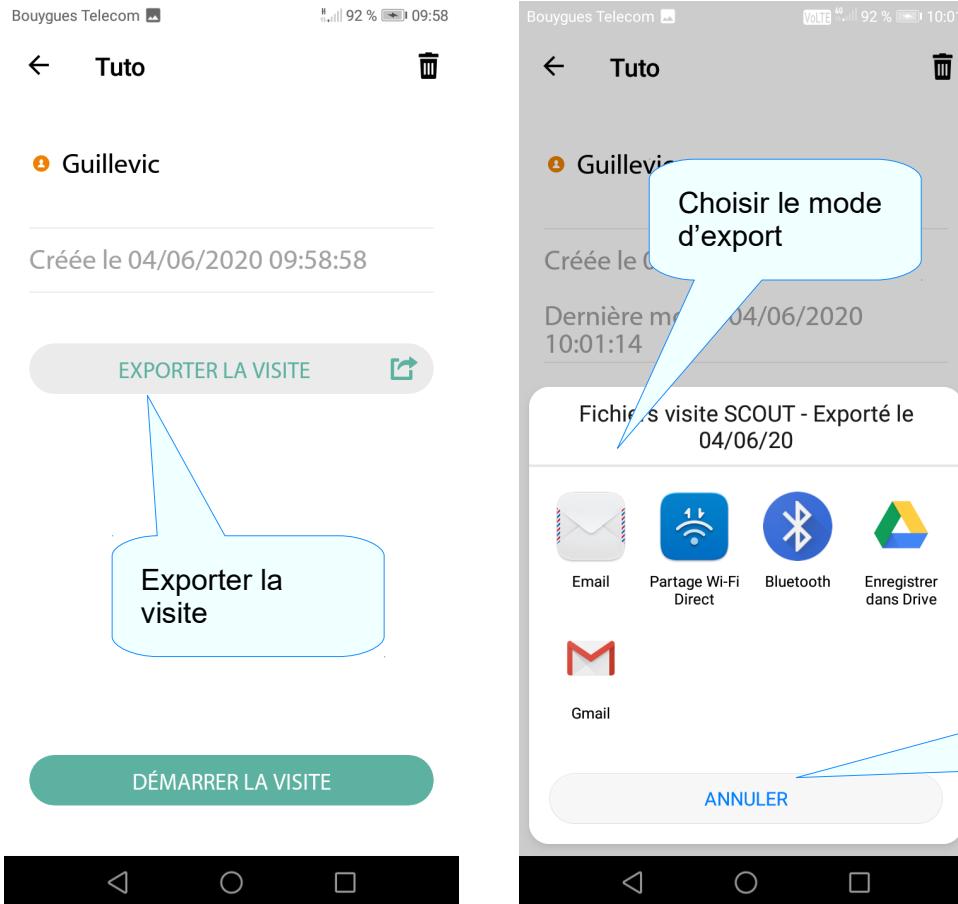
Utile pour prendre en photo un grand élément à plusieurs mètres,

puis venir placer l'appareil à proximité pour obtenir une position GPS plus conforme à la réalité

# Valider ou supprimer un relevé



# Exporter une visite



## Sous Android :

Une archive de la visite est enregistrée dans le répertoire :

*Stockage interne/Download/Scout*

*Elle peut être copiée manuellement via un transfert de fichiers USB*

Faire annuler pour enregistrer l'export seulement dans l'appareil

# Nous contacter

# Conditions générales d'utilisation

---



## Besoins d'infos

**SCOUT@Cerema.fr**

Conditions générales d'utilisation  
consultables ici :

<https://scout.siipro.fr/>



Crédit image : freepick