

OSMAND

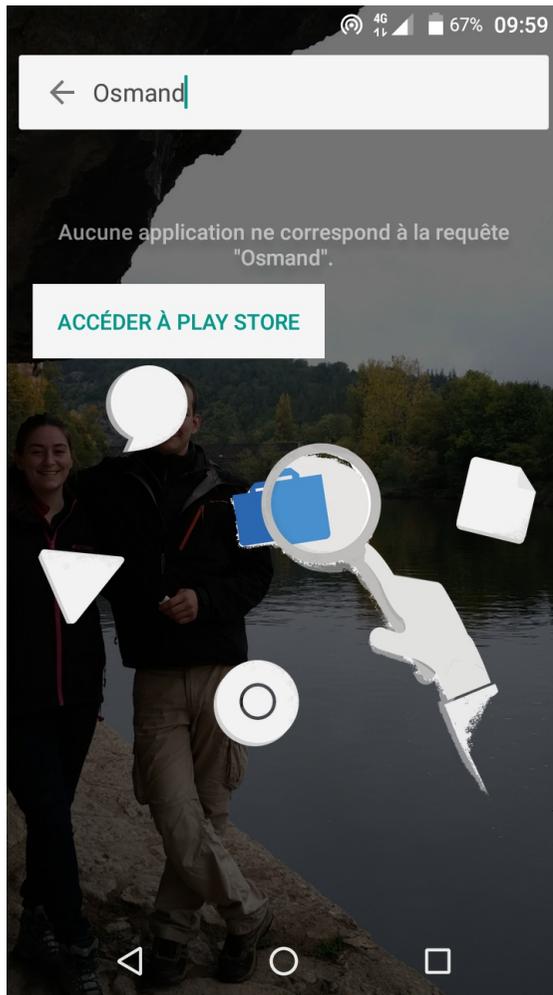
Guide de l'utilisateur en français

Acquérir les bases et suivre un tracé

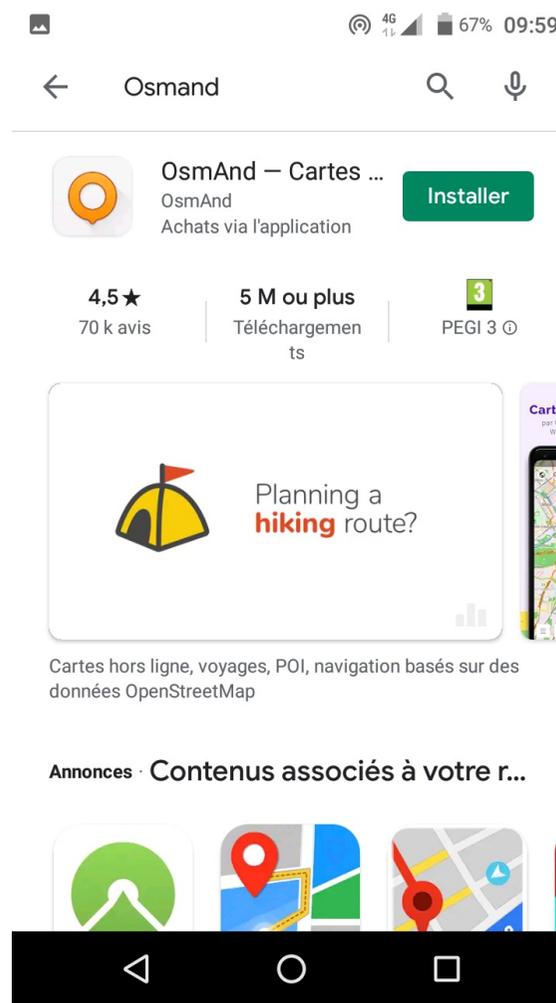
www.neorando.org

contact@neorando.org

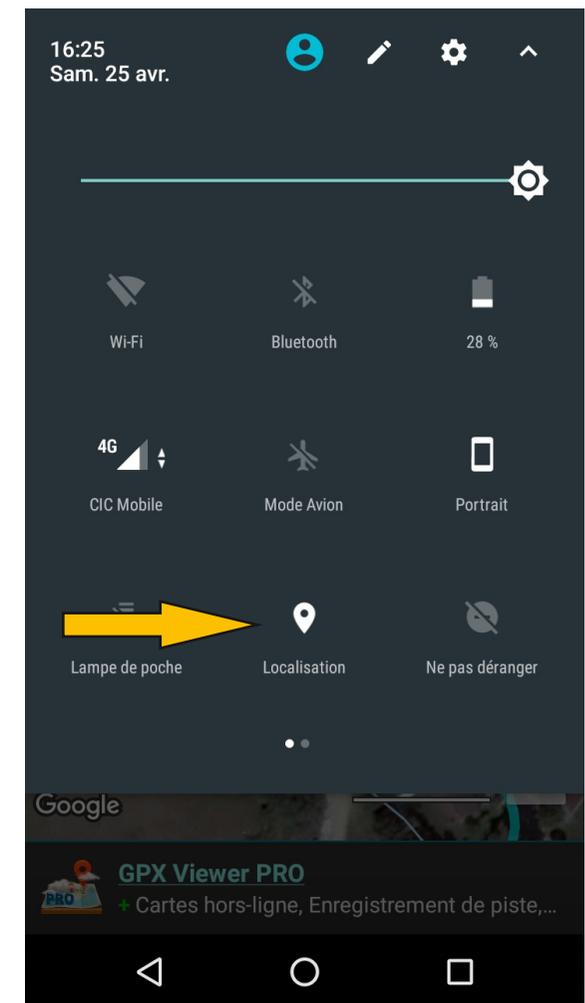
TELECHARGER OSMAND



Rendez vous sur le Play Store de votre smartphone/tablette Android ou sur l'App Store pour les utilisateurs d'Apple.

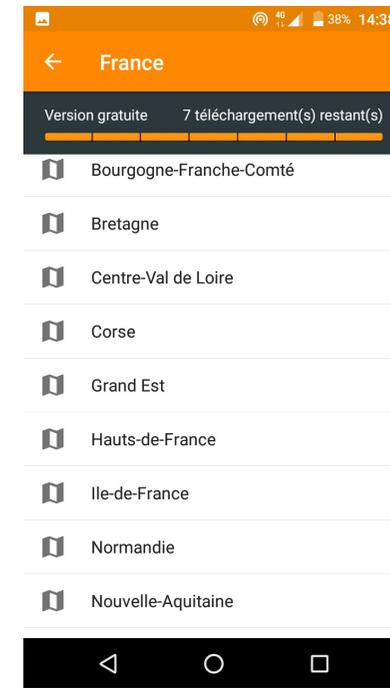
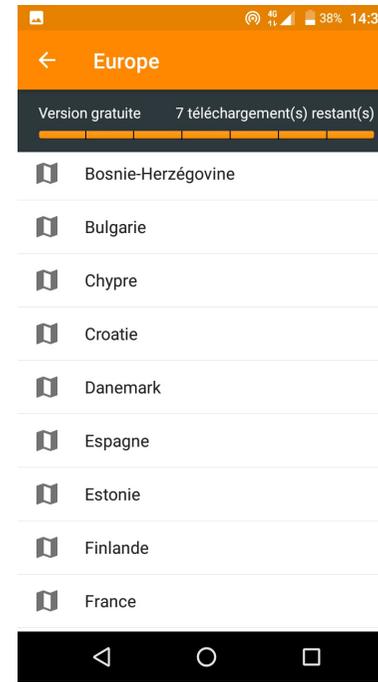
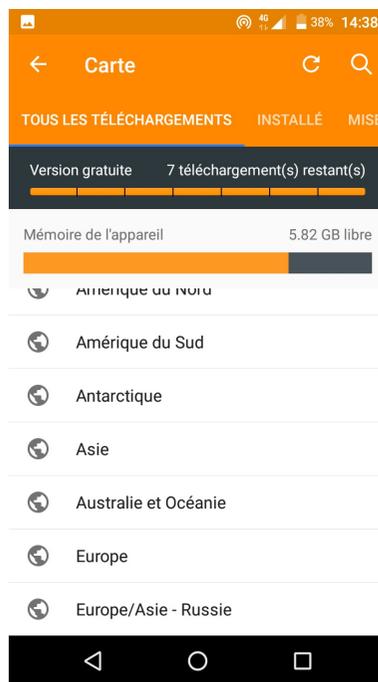
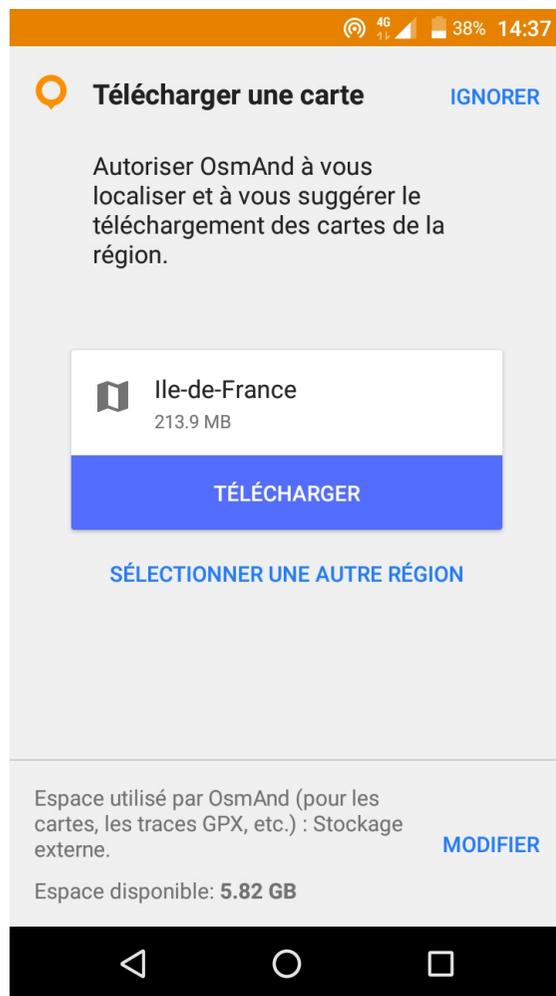


Recherchez "OSMAND" et installez l'application.



N'oubliez pas d'activer la localisation de votre smartphone/tablette afin d'utiliser l'application.

TELECHARGER DES CARTES



Après avoir téléchargé l'application il vous est proposé de télécharger une carte, ce qui vous permet d'utiliser l'application hors ligne, pratique quand vous êtes dans une zone sans couverture réseau et pour éviter les frais d'itinérance lorsque vous êtes à l'étranger.

La version de base vous permet de télécharger 7 cartes. A noter qu'un téléchargement peut recouvrir une région complète (Ex: Grand-Est).

<< Pensez à télécharger les cartes qui vous seront utiles sur un réseau WIFI avant de partir >>

Il vous en coûtera 5€99 (en Avril 2020) pour acquérir la version "Unlimited", qui permet de télécharger un nombre infini de cartes. La licence est valable "à vie", liée à votre compte mail et donc utilisable sur vos différents appareils.

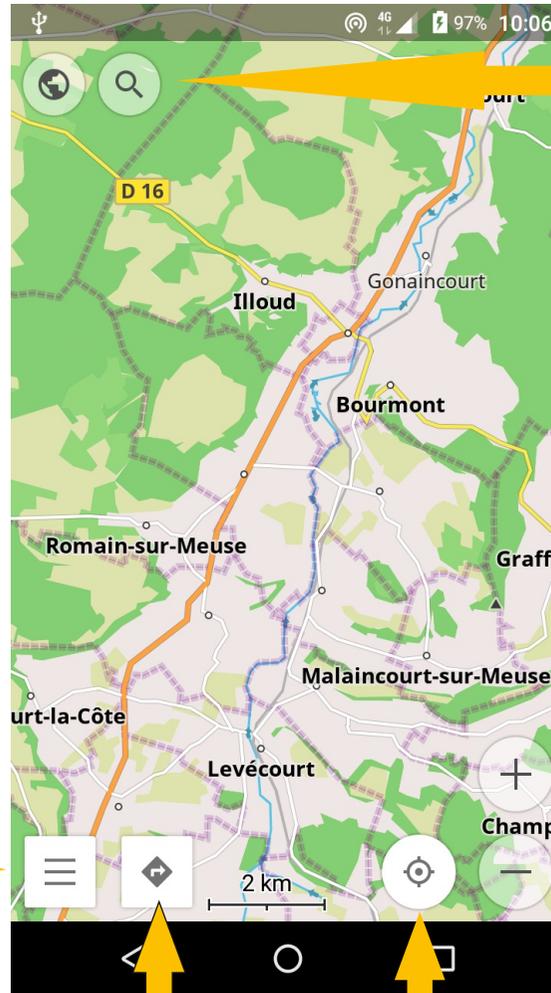
Le choix des cartes se décline en Régions du Monde > Pays > Régions > Départements et celles-ci sont basées sur les fonds de cartes Open Street Map (OSM), à la couverture mondiale de haute qualité, agrémentés de nombreux Points d'Intérêts (POI) sur lesquels nous allons revenir.

MENU PRINCIPAL

Paramétrer la Carte



Recherche de Localisation



Menu Principal



Zoom de la Carte
+ / -



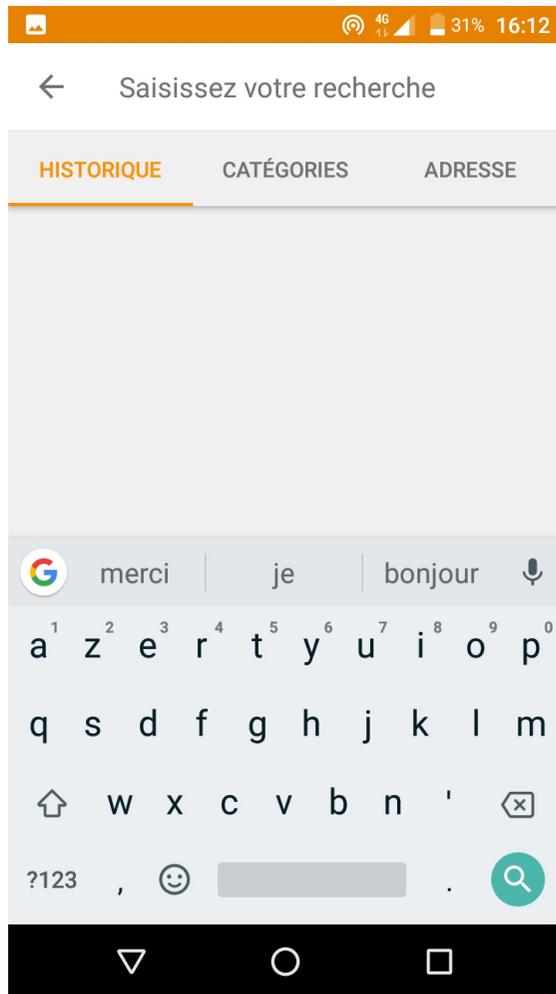
Navigation GPS



Recentrer la carte sur
ma position

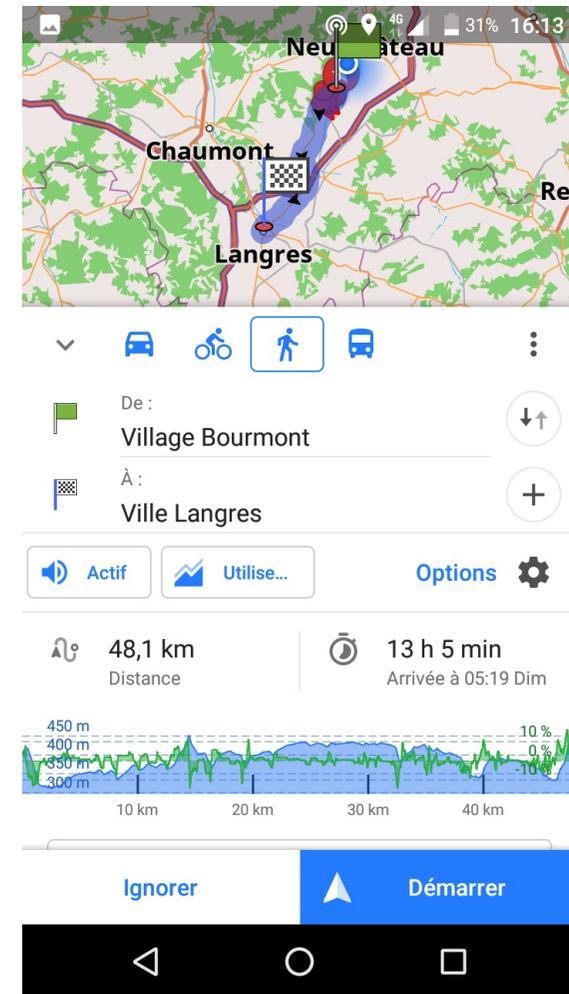


Recherche de Localité



La recherche de localité permet de rechercher une ville, village, rue, adresse ou encore des points d'intérêt (banque, commerce, hébergement, parc de stationnement, site touristique, station essence ...) autour de votre position.

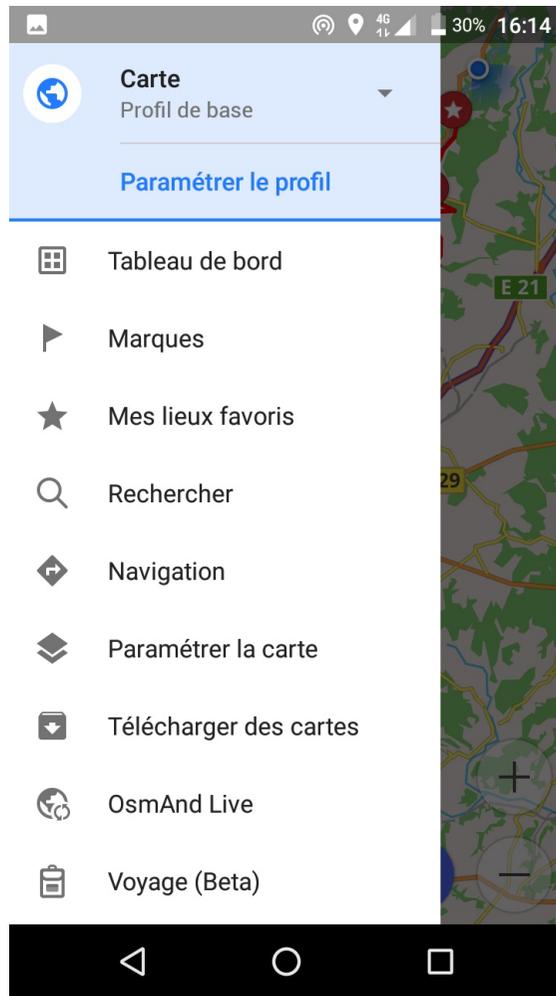
Navigation GPS



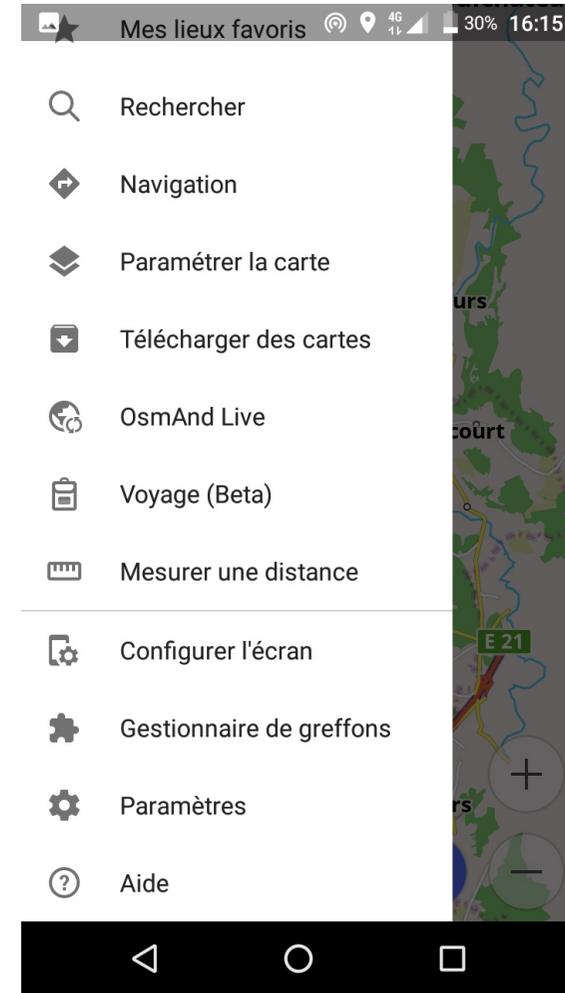
La fonction de routage offre les mêmes fonctions qu'un GPS classic, en incluant différents profils (ex : piéton, cycliste ...) personnalisables. Il est ainsi possible par exemple de demander à Osmand de privilégier les chemins plutôt que les routes.

A noter que la destination ou l'itinéraire doit être présent sur des cartes déjà téléchargées pour être possible.

Menu Principal



<< Osmand offre un nombre impressionnant de fonctionnalités et de possibilités de configurations >>



Le menu principal d'Osmand offre les mêmes raccourcis que l'écran principal, mais donne aussi accès à un nombre impressionnant de fonctionnalités et de possibilités de configuration.

Il y est possible de configurer différents profils, d'y privilégier tel choix d'itinéraires en fonction de votre mode de déplacement, de télécharger de nouvelles cartes et guides wikivoyage, de gérer des greffons qui permettent entre autres la prise de notes audio/vidéo, l'accès à de multiples fond de cartes en ligne, l'enregistrement d'itinéraires ou même l'edition de la carte elle même... entre autres ! C'est dire si l'application est riche et complète !

Osmand Live permet par ailleurs de recevoir en temps réel les mises a jour des cartes Open Street Map.

Ouvrir une trace GPS

Avant de vous présenter l'interface "Paramétrer la Carte", nous allons vous expliquer comment ouvrir une trace GPS pour en apprécier les pleines capacités.

Vous venez de télécharger votre première trace GPS et êtes impatient à l'idée d'aller la suivre au volant ou guidon de votre véhicule, mais ne savez pas comment procéder.

Pas de panique, voici la procédure à suivre ! Nous allons aborder deux manières d'ouvrir une trace sur Osmand, une "automatique", directement depuis un support externe : votre adresse mail, site internet, Google Drive puis manuellement depuis le logiciel.



Si vous téléchargez le fichier GPX directement depuis votre smartphone/tablette, il vous sera proposé de l'ouvrir sous Osmand. Acceptez, puis "Importez comme GPX".

Si ce n'est pas le cas, depuis votre ordinateur, envoyez le fichier GPX à votre propre adresse mail. Connectez vous à votre mail depuis votre smartphone/tablette > Ouvrir avec Osmand > Importer comme GPX.

Même procédure depuis Google Drive



Démonstrations ci-dessous



Connectez votre smartphone/tablette à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB et faites un transfert de fichier.

Choisissez un dossier de destination sur votre smartphone/tablette et copiez y le fichier GPX.

Depuis Osmand : Ouvrez l'interface Paramétrer la Carte > Fichiers GPX > Autre Trace GPX > Le fichier se trouve en haut de la liste des fichiers récents. Si besoin, cliquer sur "Ouvrir à partir de"

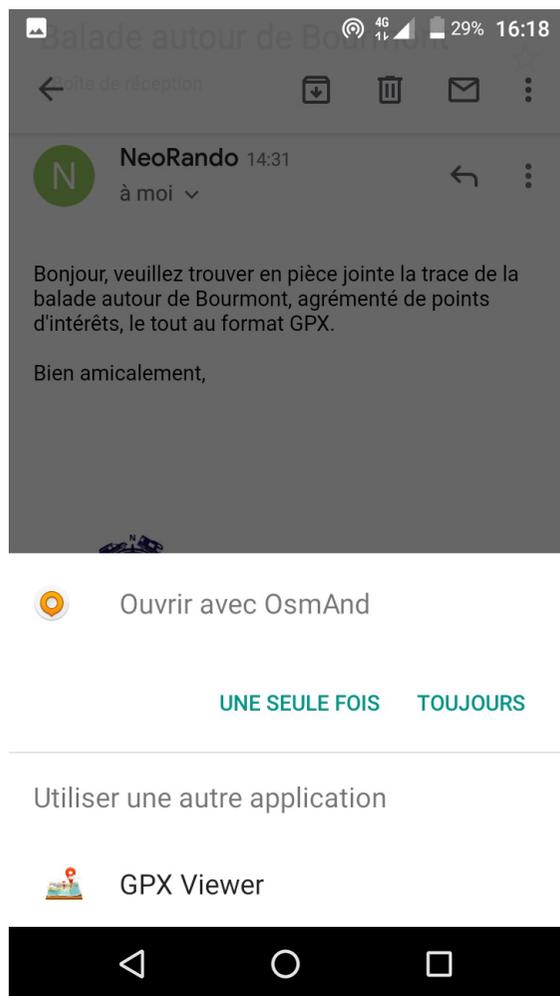
Possibilité d'ouvrir à partir de Google Drive, carte mémoire ...



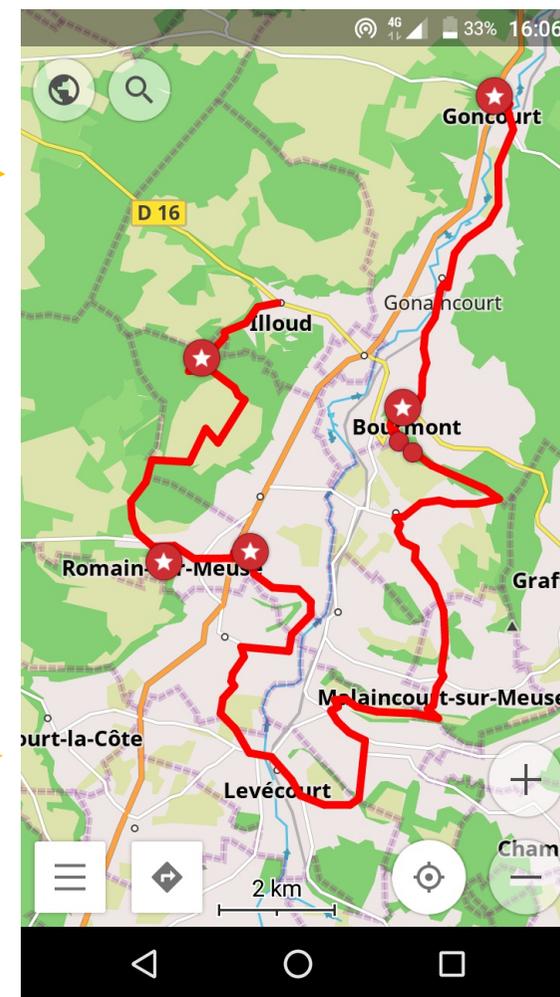
Ouvrir Automatiquement une Trace GPS depuis sa boîte mail



Depuis votre boîte mail, ouvrez le mail que vous vous êtes envoyé puis cliquez sur la pièce jointe.



Il vous est proposé d'ouvrir le fichier directement depuis OsmAnd, acceptez. OsmAnd s'ouvre, si besoin, cliquez sur "Importer comme GPX".



C'est aussi simple que ça, la trace est devant vous, les points rouge avec étoiles représentent les points d'intêrets que l'éditeur de la trace à décidé de mentionner.

Cliquez dessus pour en afficher les informations.

Ouvrir Manuellement une trace GPS depuis Osmand

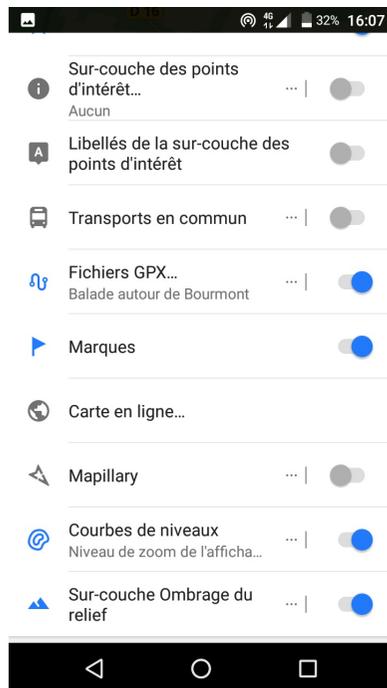
Après avoir copié le fichier depuis votre ordinateur, et collé dans un dossier de votre smartphone/tablette.



1

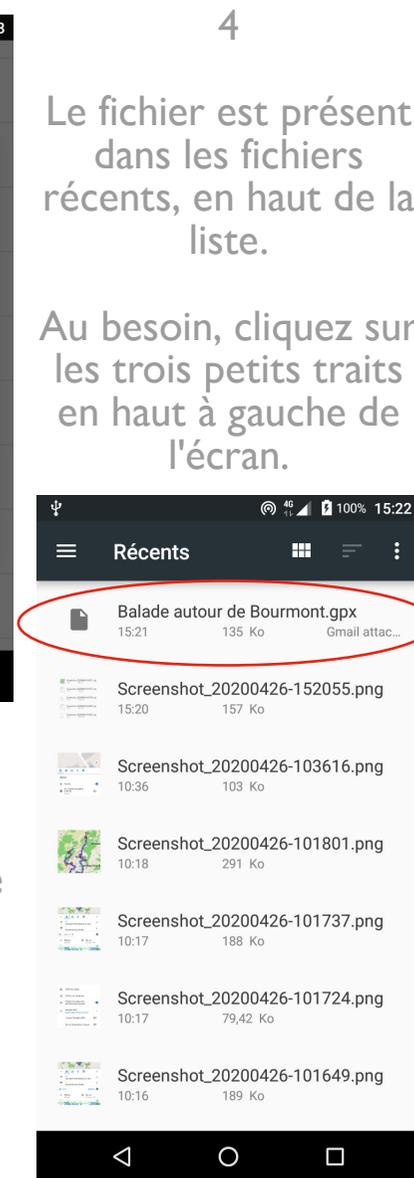
Cliquez sur l'icône "Paramétrer la Carte" en haut à gauche de l'écran principal.

2
Descendre dans la liste et cliquez sur "Fichiers GPX"



3

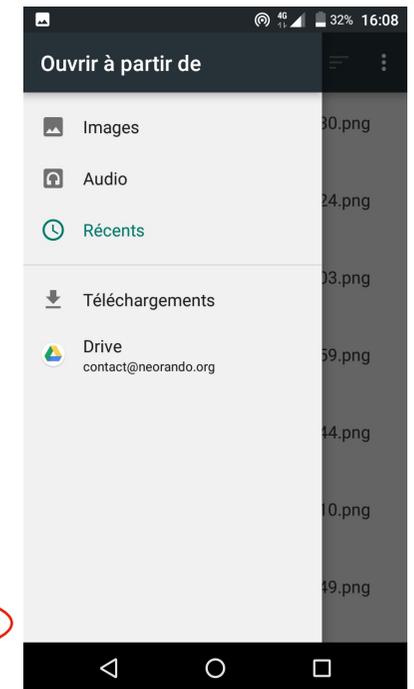
Cliquez sur "Autre Trace GPX"



4

Le fichier est présent dans les fichiers récents, en haut de la liste.

Au besoin, cliquez sur les trois petits traits en haut à gauche de l'écran.



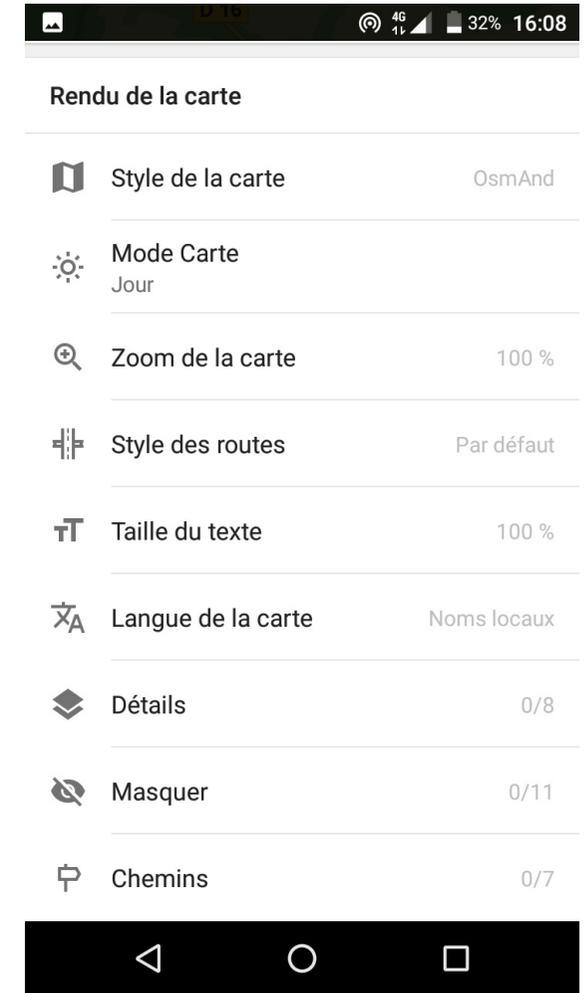
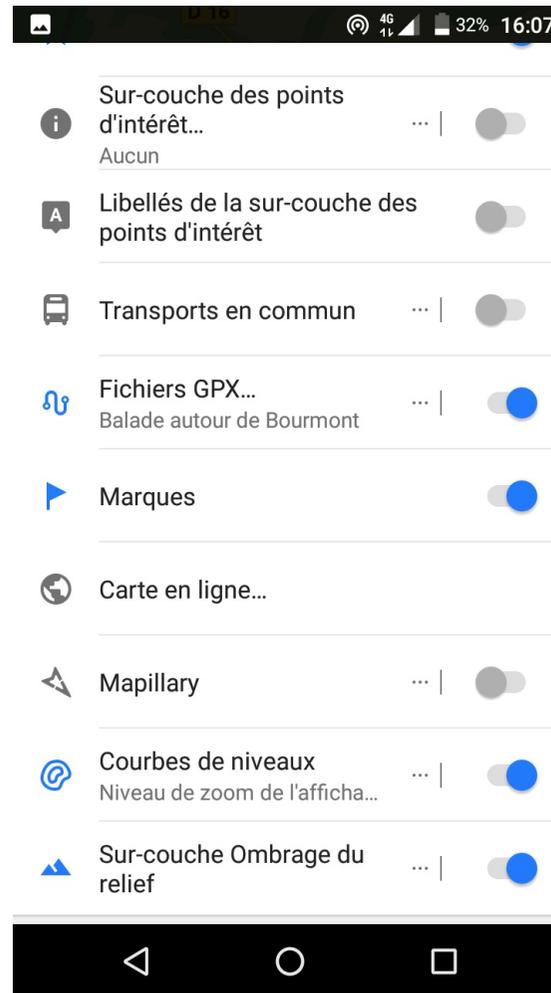
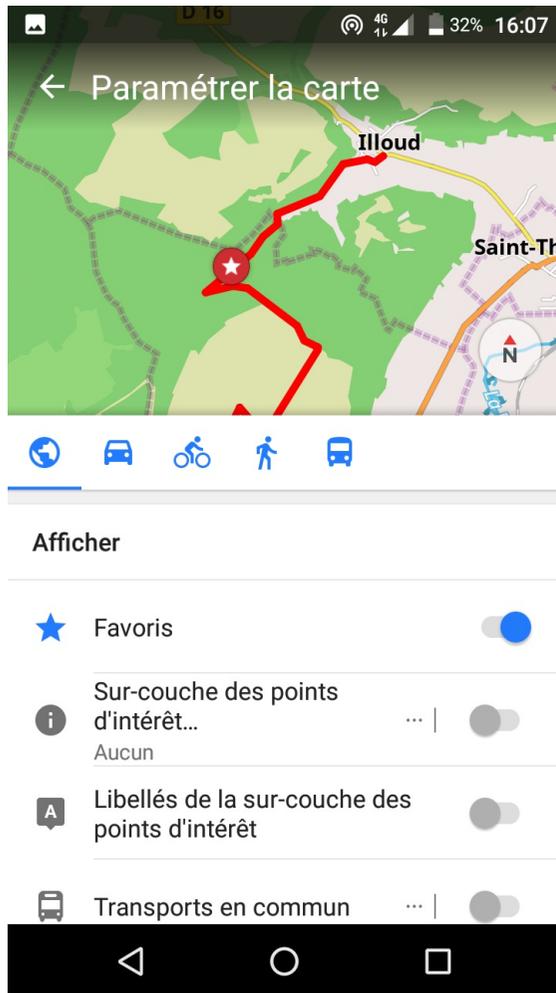
5

Vous arrivez ici, "Ouvrir à partir de"

Retrouvez le fichier dans l'arborescence, les téléchargements, ou même Google Drive.

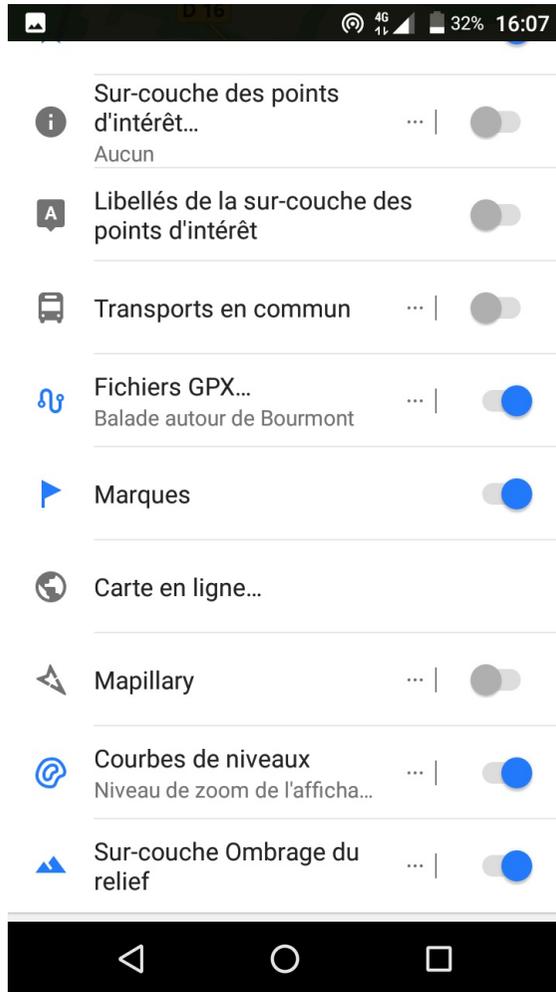
Paramétrer la Carte

Pour rappel, pour accéder à ce menu, il faut cliquer sur l'icone ressemblant à un globe, en haut à gauche de l'écran principal



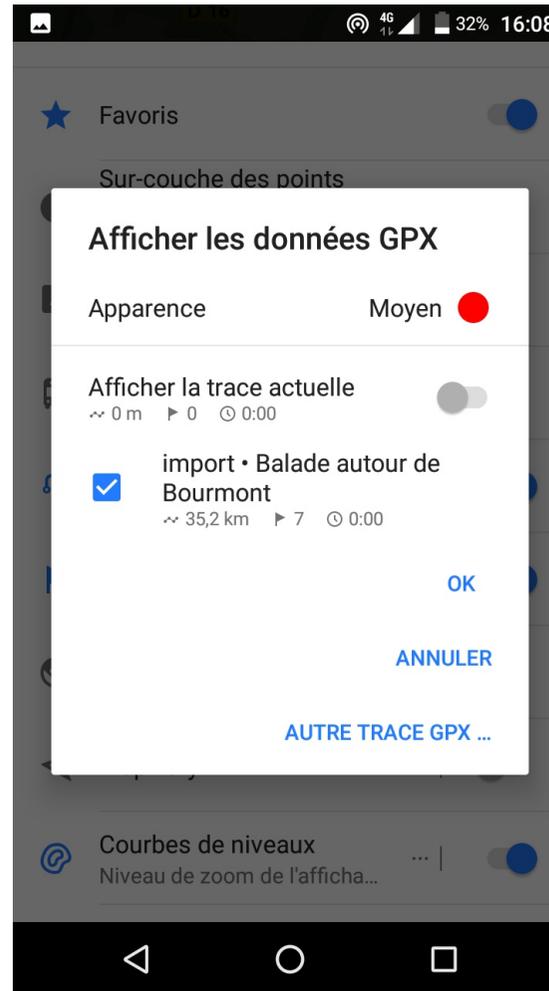
Une fois de plus, un grand nombre de possibilités de configuration nous sont proposées. Nous allons nous intéresser à trois d'entre elles, absolument essentielles, à savoir l'apparence des fichiers GPX, la sur-couche des points d'intérêts et l'orientation de la carte.

Apparence des fichiers GPX



Depuis le menu "Paramétrer la Carte", cliquez sur "Fichiers GPX".

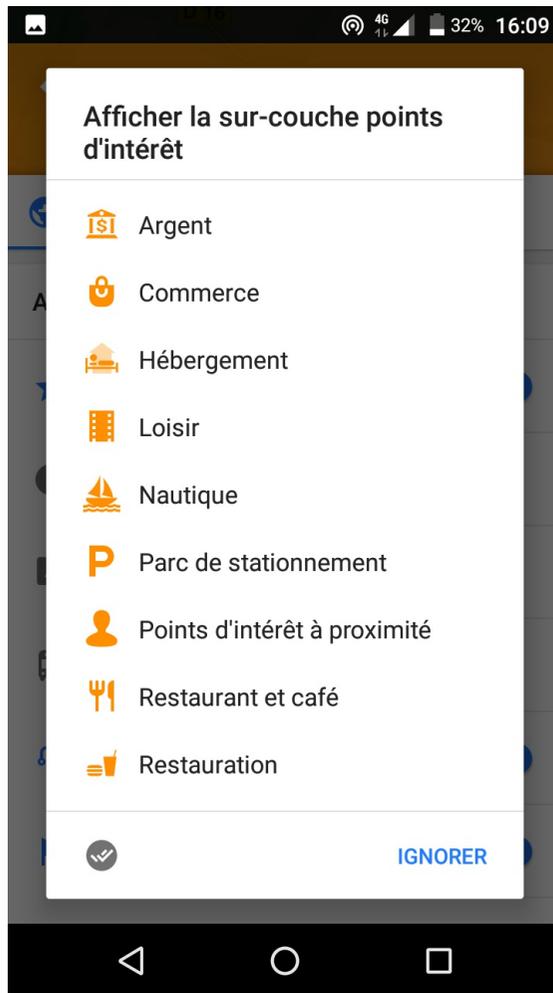
Une fois sur cette fenêtre, cliquez sur le point de couleur en face de "Apparence", une nouvelle fenêtre va s'ouvrir.



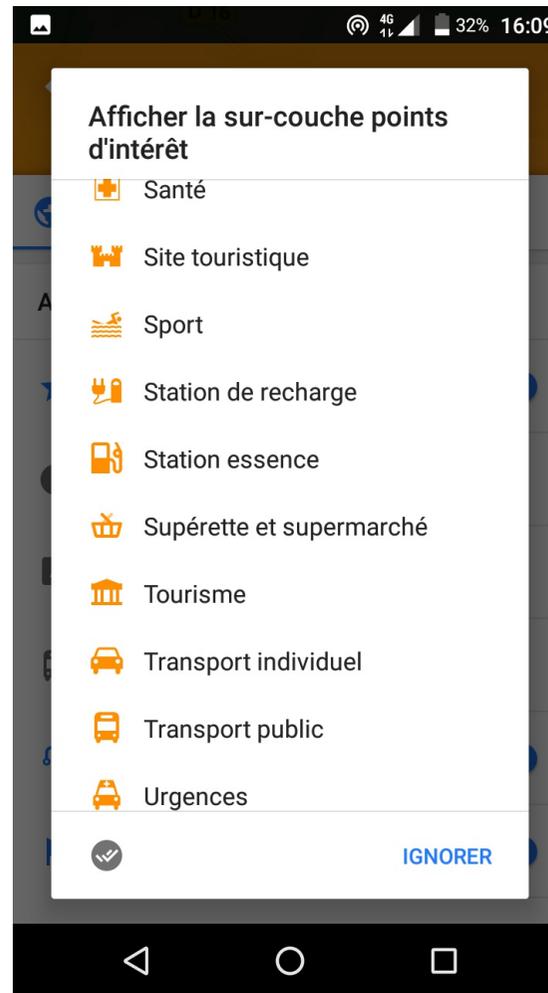
Vous n'avez plus qu'à choisir ce qui vous convient le mieux !

Points d'intérêts

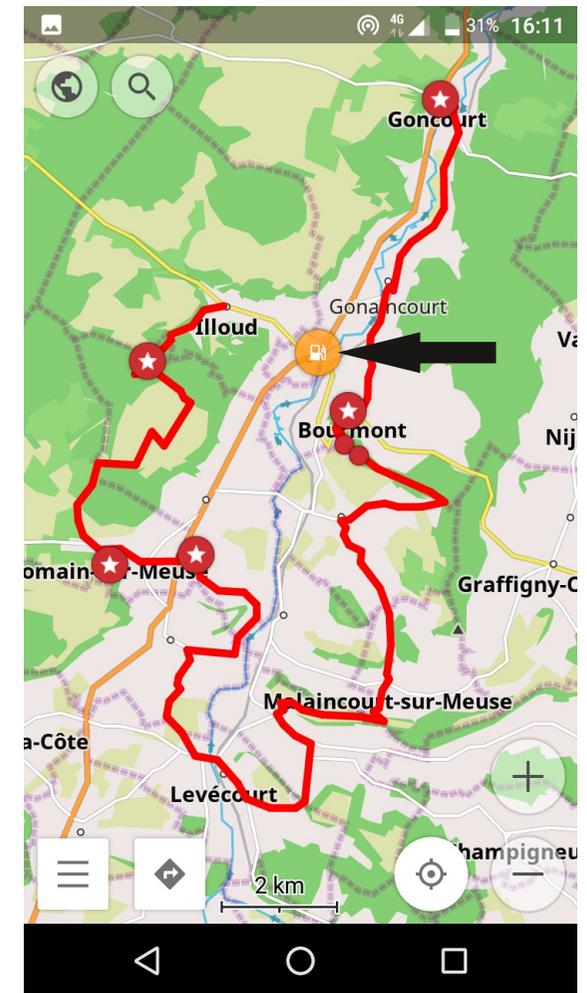
Un des gros avantages d'Osmand est la possibilité d'afficher des points d'intérêts de notre choix.



Toujours depuis l'interface "Paramétrer la Carte", cliquez sur "Sur-couche des points d'intérêts" pour ouvrir ce menu.



Voici la suite du menu. Cliquez sur l'icône gris en bas à droite pour effectuer un choix multiple.

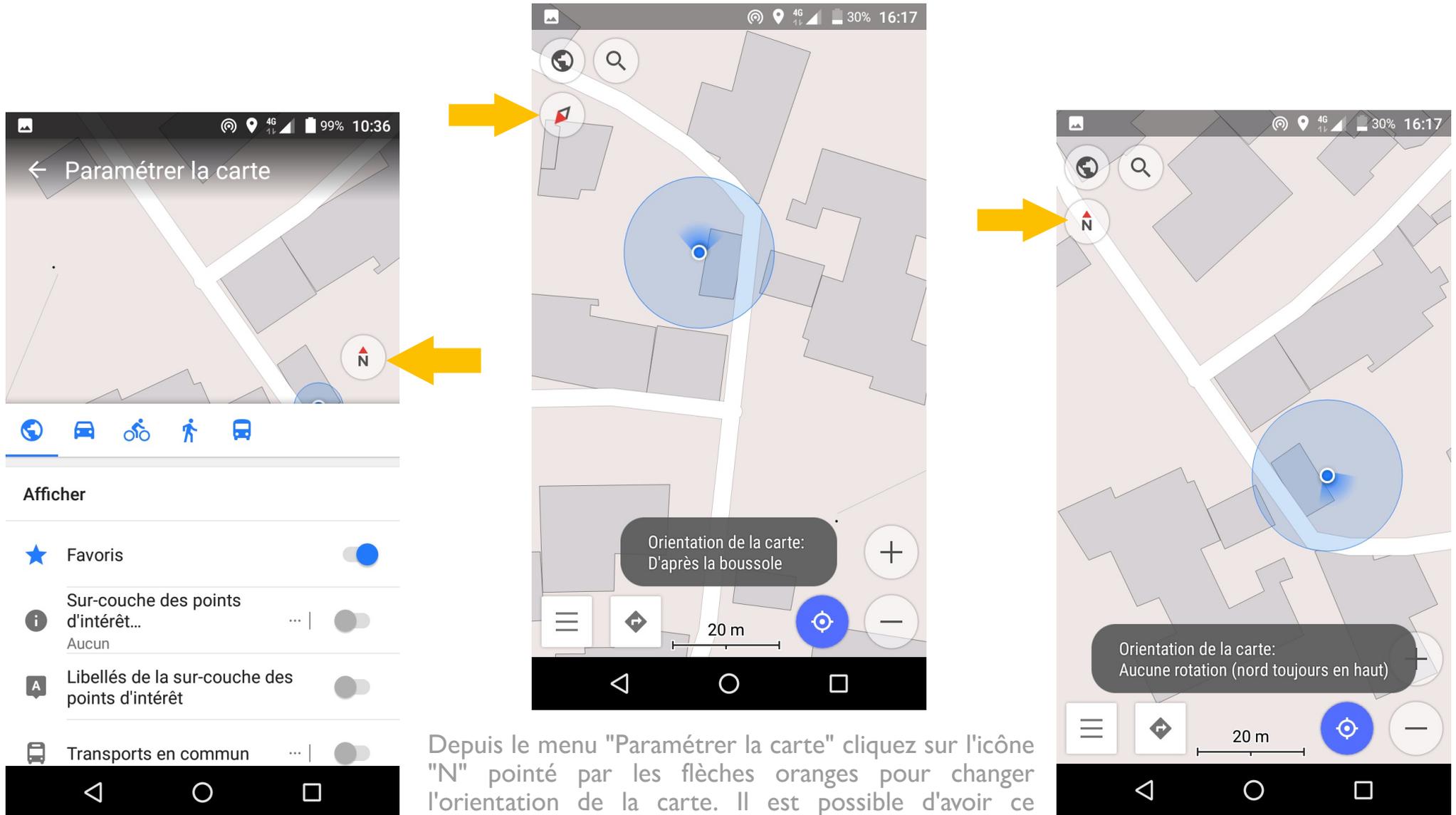


Dans cet exemple, nous avons choisi "Station Essence", et voici à l'écran la seule station disponible près de notre itinéraire.

Dans le menu "Paramétrer la Carte", activez l'onglet "Libellés de la sur-couche des points d'intérêts" pour avoir leur nom qui s'affiche à l'écran. Attention, peut vite devenir illisible en ville si vous ne zoomez pas.

Orientation de la Carte

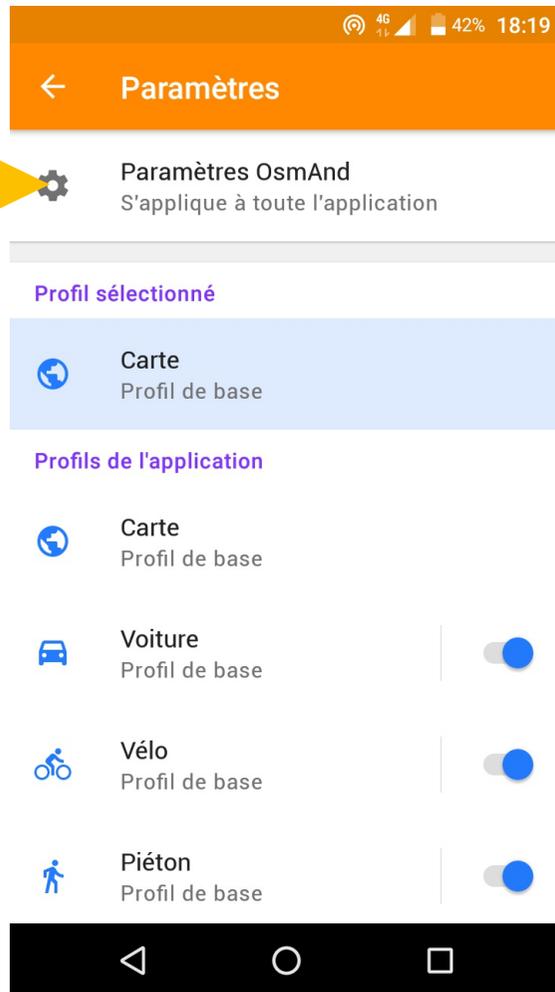
Il peut vite devenir ennuyeux et difficile de se repérer si vous suivez une trace et que votre carte reste figée le Nord en haut. Il existe une solution simple pour orienter la carte en fonction de votre mouvement, voici la démarche à suivre.



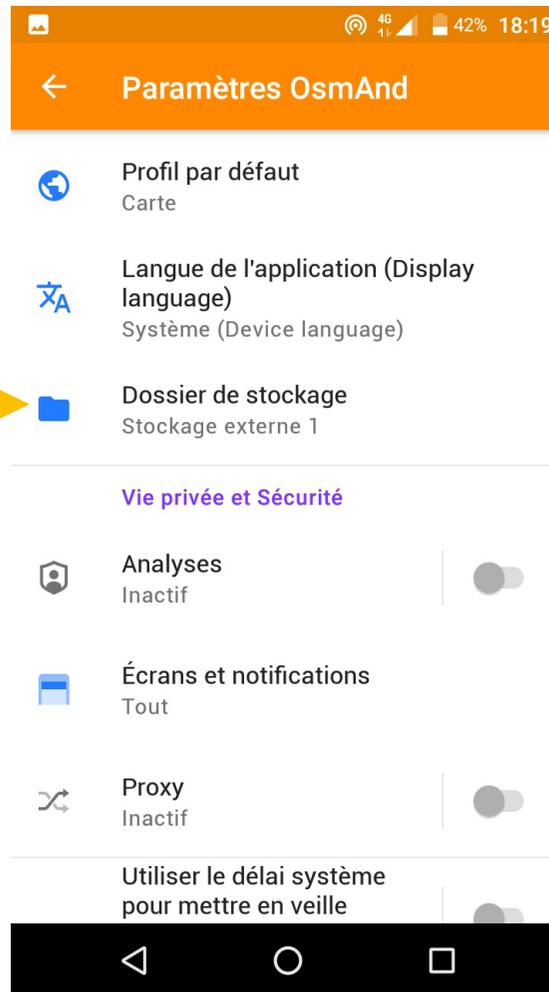
Depuis le menu "Paramétrer la carte" cliquez sur l'icône "N" pointé par les flèches oranges pour changer l'orientation de la carte. Il est possible d'avoir ce bouton toujours apparent sur l'écran principal en configurant les paramètres généraux.

Choisir l'emplacement de stockage des cartes

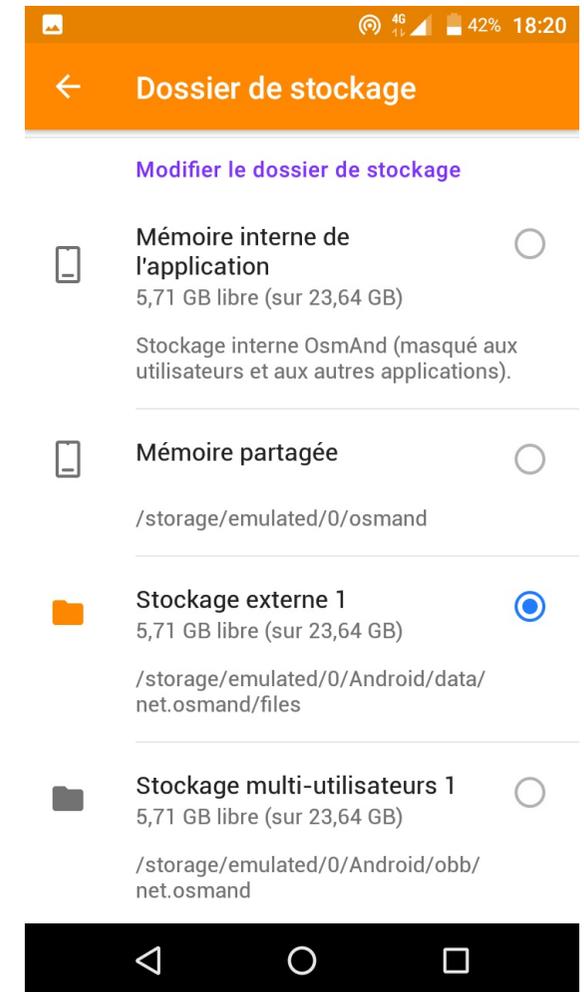
Lorsque vous téléchargez des cartes, il est possible que la mémoire libre de votre appareil soit insuffisante pour les stocker, il faut dans ce cas avoir recours à une carte mémoire, du type micro SD que l'on insert dans le smartphone/tablette pour en améliorer les capacités de stockage. Voici la procédure pour enregistrer vos cartes directement sur carte mémoire.



Depuis le menu principal, cliquez sur "Paramètres" vous arriverez sur ce menu. Cliquez sur "Paramètres Osmand"

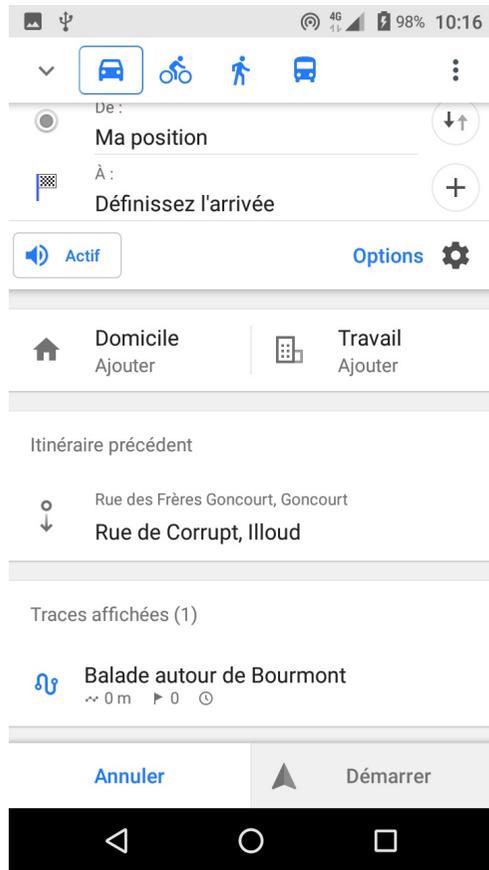


Sur ce menu, cliquez sur "Dossier de stockage"



Vous pouvez désormais choisir le dossier de stockage qui recevra vos cartes.

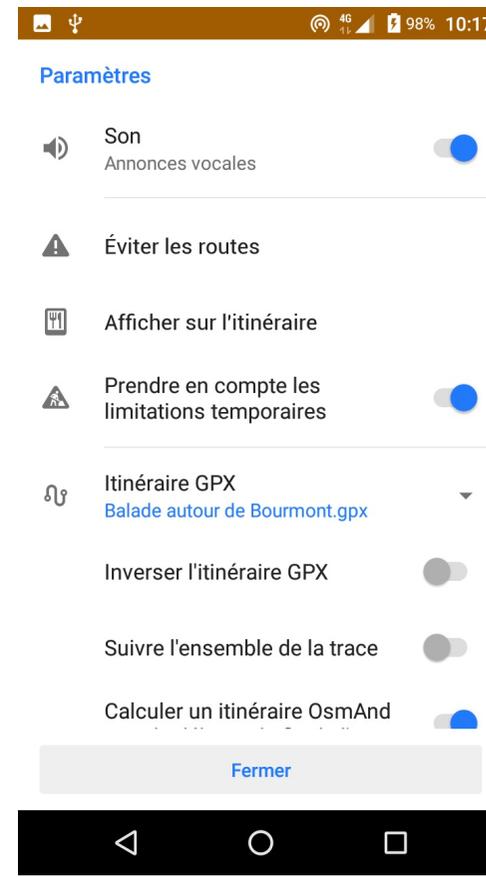
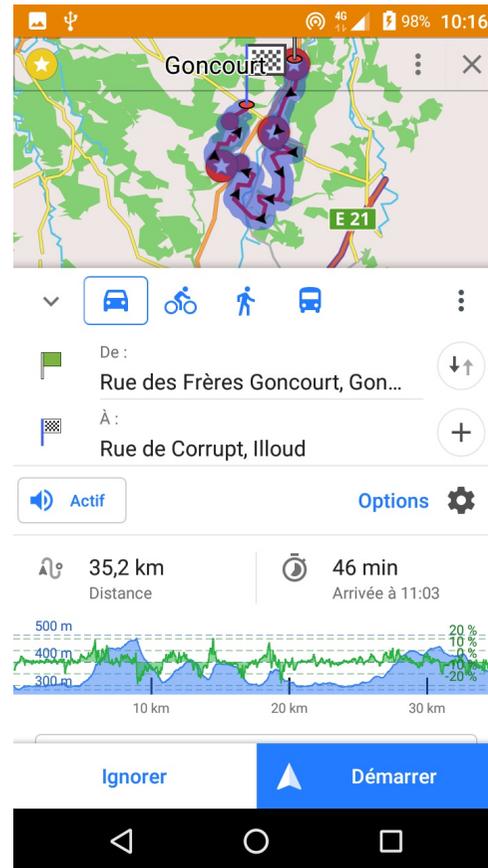
Navigation Active d'une trace GPS avec guidage visuel et vocal



1

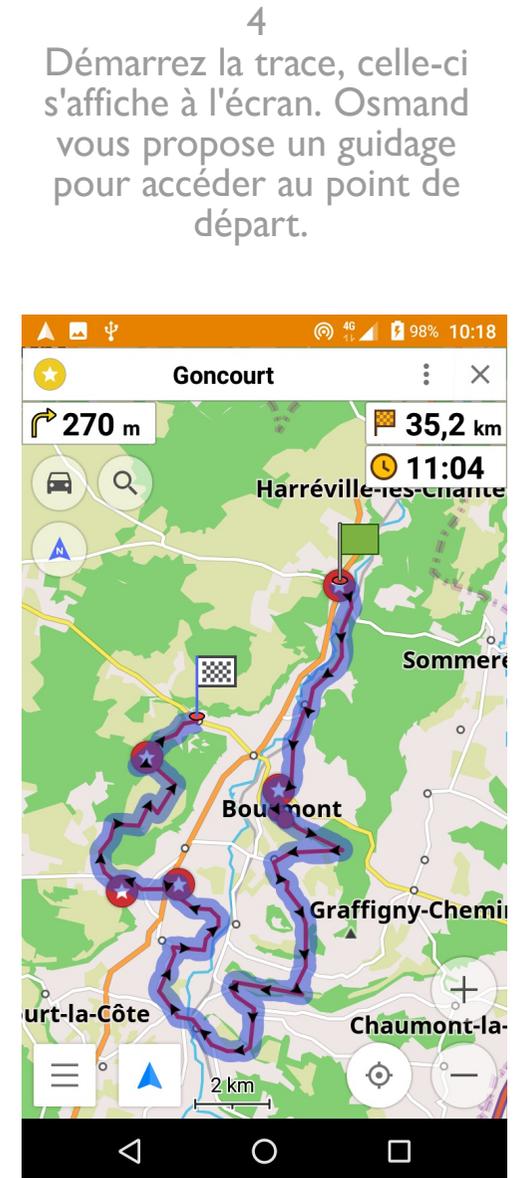
Depuis l'interface "Navigation", sélectionnez votre trace GPX, ici "Balade autour de Bourmont"

2
Votre itinéraire s'affiche à l'écran. Vous pouvez choisir votre mode de progression et en apprécier les distances, durées et profils altimétriques.



3

Voici les fonctionnalités du menu "Options", vous pouvez entre autres inverser la trace.



4

Démarez la trace, celle-ci s'affiche à l'écran. OsmAnd vous propose un guidage pour accéder au point de départ.

Gardez à l'esprit que le guidage par fléchage et vocal peut se montrer parfois hasardeux, spécialement hors routes goudronnées, et que le suivi en direct sur le fond de carte restera votre meilleur allié !

Vous êtes désormais prêts pour vous lancer sur les itinéraires proposés par NeoRando

Et n'oubliez pas : Ne vous contentez pas de suivre une trace, VIVEZ LA !

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter à cette adresse :

contact@neorando.org

Valentin Feutry pour
www.neorando.org