

SMARTPHONE ET INFOS RANDONNÉES

Quand vous êtes en randonnée vous rencontrez des paysages, des monuments, des animaux, des plantes etc... parfois mal connus.

Votre smartphone peut vous apporter une aide non négligeable pour leur reconnaissance. Certaines des applications proposées sont gratuites, d'autres payantes.

Avant d'encombrer son smartphone de trop d'applications bien regarder sur internet dans les descriptions ce qui vous convient le mieux.

Je vous propose des idées de recherche, si vous avez d'autres solutions faites nous le savoir pour que nous en profitions tous.

Les applications suivantes sont disponibles sur **PLAY STORE** et **IOS APPLE STORE**

Souvent c'est la partie appareil photo qui permet de déclencher la recherche.

OUTILS GÉNÉRALISTES

GOOGLE LENS gratuit

Permet dans beaucoup de cas d'avoir une information sur ce qu'on observe mais pour plus de précision une application spécialisée est préférable.

STREET VIEW gratuit

est un accessoire de **GOOGLE MAPS** qui permet d'avoir des identifications photographiques de lieux repérables par le GPS.

WIKIPÉDIA gratuit

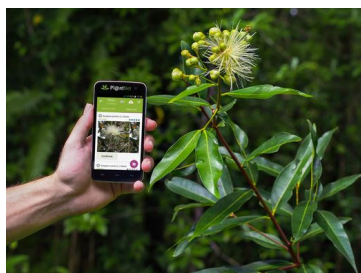
Pour une information sérieuse des éléments curieux rencontrés en cours de balade.

Il faut être connecté ou avoir mémorisé l'information désirée.

Cette appli ne permet pas de reconnaître un objet ou un lieu inconnu en prenant une photo mais apporte beaucoup d'informations sur un élément qu'on a besoin de préciser (plante - pierre - oiseau - monument - ville - personnage etc...).

RECONNAÎTRE UNE PLANTE

- **SEEK** pour plante- insecte - oiseaux
- **iNATURALIST** pour plante- insecte - oiseaux



- **PLANTNET**

RECONNAÎTRE UN OISEAU

- TWIGLE BIRDS
- ORNIDROID
- OISEAUX EN POCHE payant (4,49 €)



- BIRDNET pour reconnaître les chants d'oiseaux
- CHANTS D'OISEAUX
- CUICUIMATIC

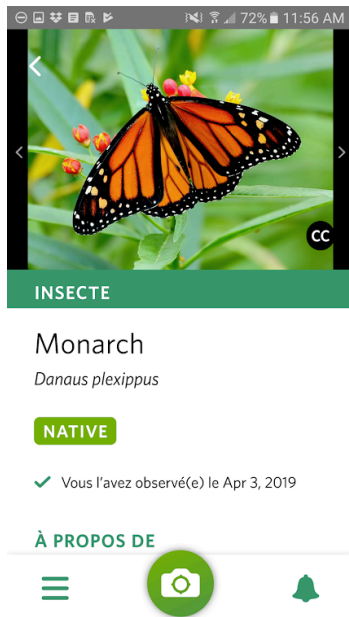
RECONNAÎTRE UN INSECTE

- NABU Insektenwelt



- PICTURE INSECTE
-
- iNATURALIST

- **SEEK**



RECONNAÎTRE LES PIERRES

- **MINÉRAUX**

★ / Abelsonite

Abelsonite
Catégorie X : minéraux organiques

Général

Classe de Strunz 10.C0.A.20
Formule chimique $\text{NiC}_{32}\text{H}_{36}\text{N}_4$

Identification

Masse formulaire 519,31 uma
Couleur rose, mauve, rouge-brun
Système cristallin triclinique
Clivage bon à { 111 }
Échelle de Mohs 2 - 3
Trait blanc
État adamantin métallique

- **MINERAL IDENTIFIER**
- **GEMSPECTR**

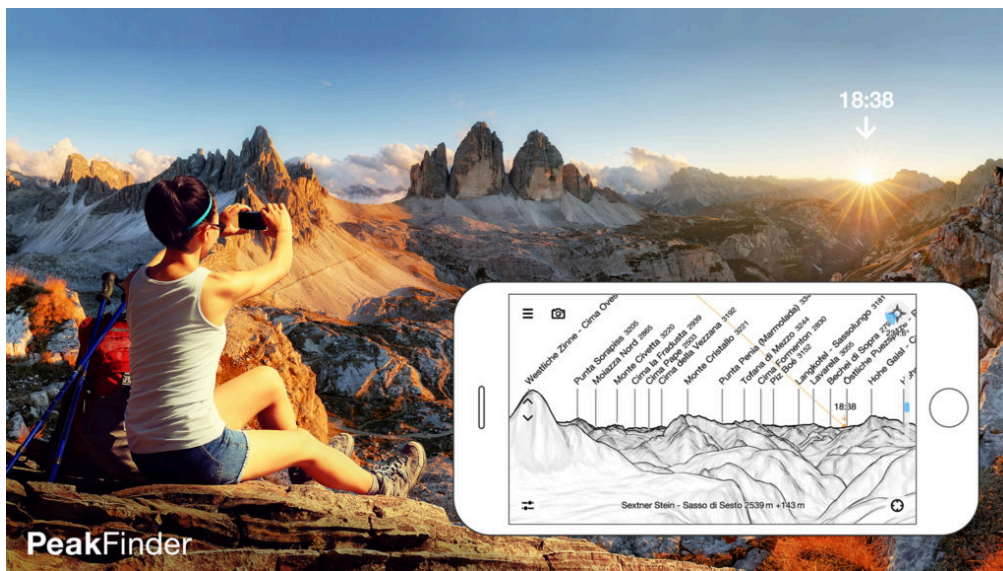
RECONNAÎTRE LES MONUMENTS

- **MONUMENTS - GUIDE DE VOYAGE**
- **MONA**

- **CULTURE PIC**

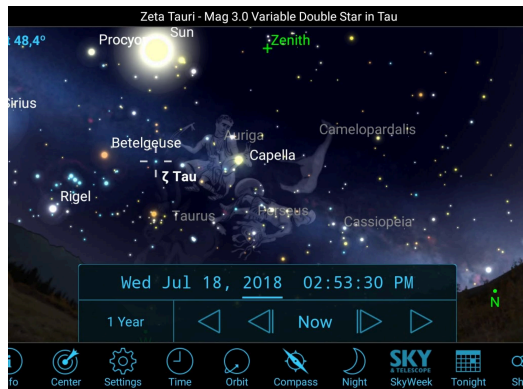


RECONNAÎTRE LES MONTAGNES



- **PEAKFINDER**
- **PEAKSLENS**
- **MOUNTAIN PEAK AR**
- **PEAKVIEW**

RECONNAÎTRE LES ÉTOILES ET PLANÈTES



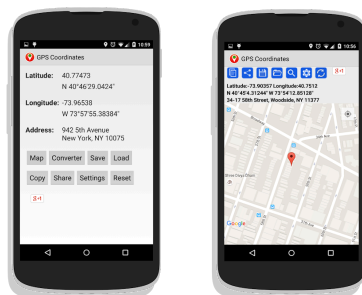
- **SKI SAFARI**
- **SKY WALK 2**
- **SKY VIEW**
- **CARTE DU CIEL**



SÉCURITÉ

Pour sécuriser vos sorties à risque

- **MONTAGNE SECU**
- **NEVER ALONE** pour ne pas partir seul
- **MA POSITION GPS**
- **GPS COORDINATE**



Permettent d'avertir les secours ou la famille et aide à la victime

PRÉCAUTIONS

Toutes ces applications utilisent le TRANSFERT DE DONNÉES (DONNÉES MOBILES) et consomment votre forfait.

Beaucoup d'entre elles utilisent la géolocalisation, il faut activer le GPS.
Tout cela consomme du courant et vide la batterie rapidement.

Si vous n'êtes pas pressés la solution économique est de faire des photos ou enregistrements pour faire la reconnaissance chez soi en WIFI quand c'est possible.

MES CHOIX PERSONNELS

Afin de ne pas encombrer mon smartphone, **après avoir fait des essais**, je ne garde provisoirement que ce dont j'ai vraiment besoin.

- WIKIPEDIA
- PLANTNET
- GPS COORDINATE
- GOOGLE LENS
- STREET VIEW
- PEAKFINDER

plus les outils de guidage rando

- VISORANDO
- GOOGLE MAPS