

BOS! Belgium Outdoor Shack

MANUEL



L'outil BOS! Maps

Toutes les références outdoor belges sur une seule carte : phares, montagnes, SOTA, châteaux, îles, moulins, bunkers, réserves naturelles, parcs et tours. Trouvez les références près de chez vous, vérifiez la zone d'activation, naviguez jusque-là et enregistrez votre plan en image.

10	13	oct. 2026
PROGRAMMES	CHAPITRES	ÉDITION

Choisir une catégorie → Cliquer une référence → Voir le cercle → Enregistrer l'image → Naviguer

≡ Sommaire

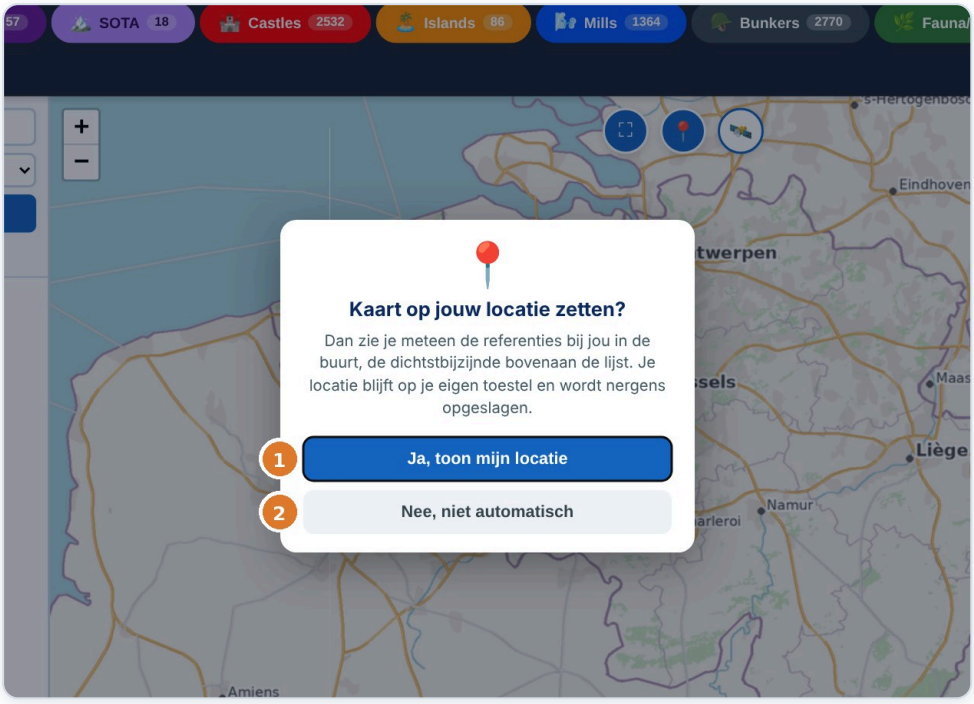
Ce manuel décrit l'outil BOS! Maps sur **belgiumoutdoorshack.be/bosmaptool**. L'outil est gratuit, sans connexion, et fonctionne sur ordinateur, tablette et smartphone. Les boutons de l'outil sont en néerlandais ; ce manuel donne le libellé néerlandais avec sa traduction, p. ex. **Kaart** (carte).

1. 🚀 Ouvrir l'outil et votre position
2. 🧭 L'écran en un coup d'œil
3. 🗂️ Choisir les catégories et la liste
4. 🔍 Rechercher et filtrer
5. 📌 Consulter une référence
6. ⭕ Les cercles autour des références
7. 🖼️ Enregistrer votre sélection en image
8. 📍 Ma position
9. 🛰️ Suivi en direct
10. ✚ Placer un point personnel
11. 🗺️ Couches de carte et plein écran
12. 📤 Exporter
13. 📱 Sur votre smartphone

> ⚠️ Sur les captures d'écran de ce manuel, le fond de carte est simplifié. Dans l'outil réel, vous voyez une carte complète des rues, une photo satellite ou une carte topographique.

1 🚀 Ouvrir l'outil et votre position

Ouvrez **belgiumoutdoorshack.be/bosmaptool**, ou choisissez **BOS! Services ▾ → BOS! MAPS-TOOL** sur le site. Lors de la première visite, l'outil demande si la carte peut aller à votre position.

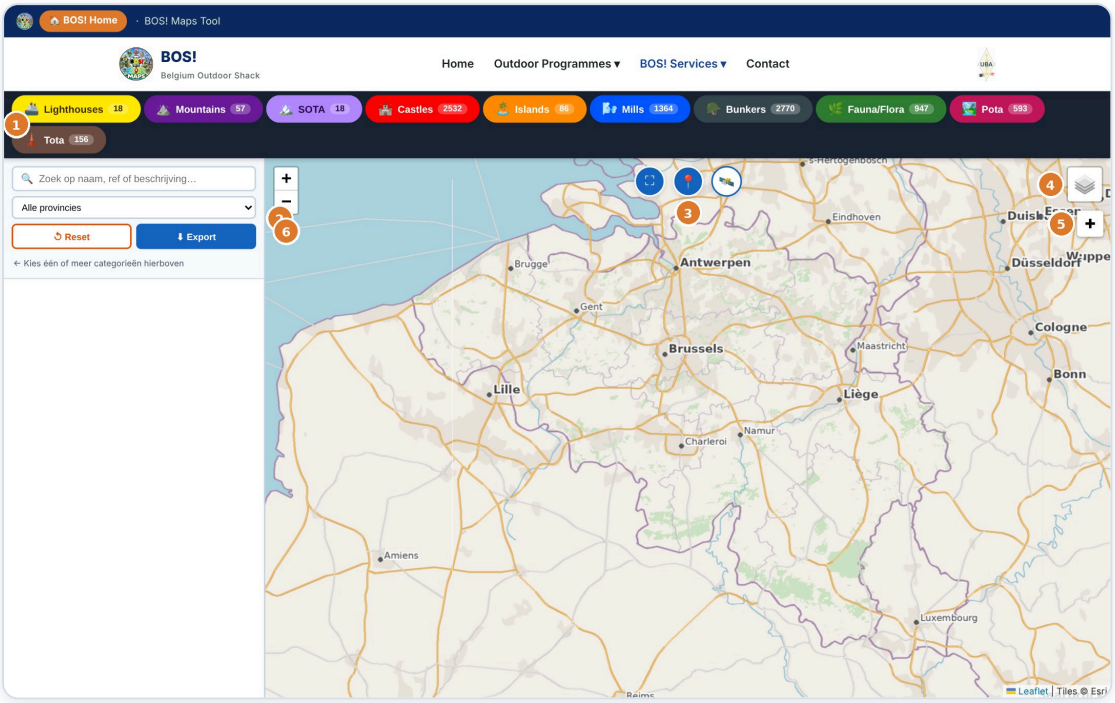


La question lors de la première visite.

#	Bouton / élément	Explication
1	**Ja, toon mijn locatie (oui)**	Votre navigateur demande l'autorisation. Ensuite, la carte va à votre position à chaque visite et les références les plus proches sont en haut de la liste.
2	**Nee, niet automatisch (non)**	La carte démarre sur toute la Belgique. Vous pouvez toujours afficher votre position avec le bouton 📍 (chapitre 8).

> 💡 Votre position reste sur votre appareil. Elle n'est jamais enregistrée ni envoyée.

2 🧭 L'écran en un coup d'œil



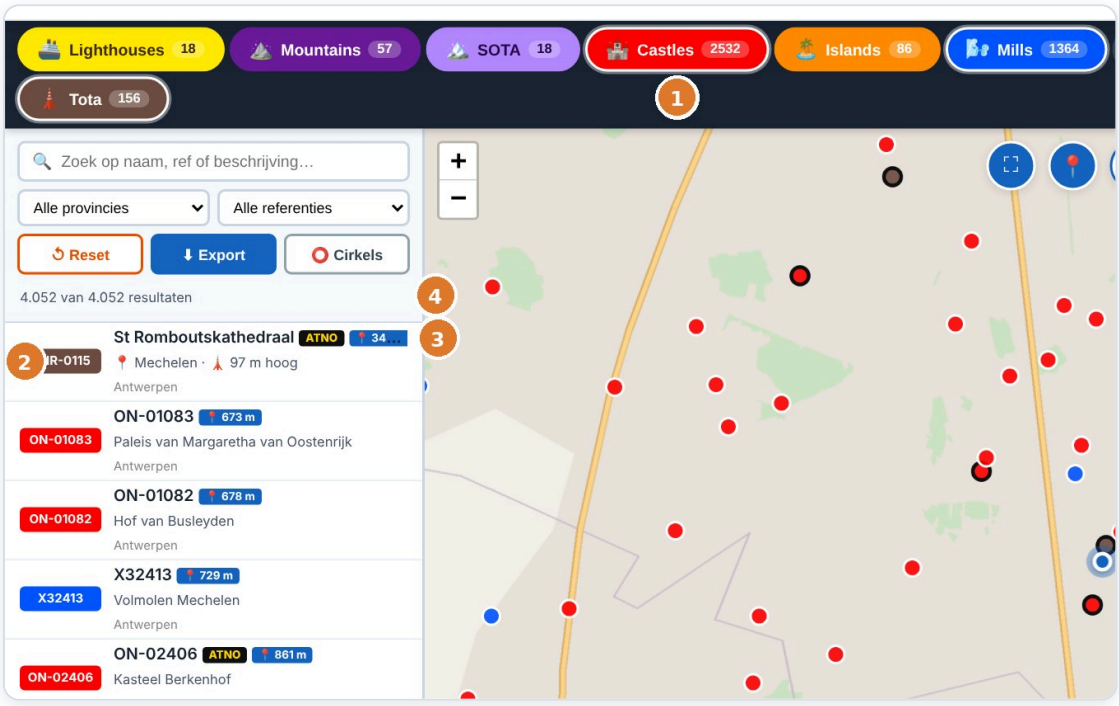
L'écran de départ sur ordinateur, avant de choisir une catégorie.

#	Élément	Fonction
1	**Barre des catégories**	Les 10 programmes. Cliquez-en un ou plusieurs pour afficher leurs références. Le chiffre est le nombre de références.
2	**Recherche et filtres**	Champ de recherche, province, filtre ATNO et les boutons Reset, Export et Cirkels (cercles). La liste apparaît en dessous.
3	**Boutons ronds**	⛶ plein écran, 📍 ma position, 🛰️ suivi en direct, ⭕ tous les cercles et 🖼️ image de votre sélection.
4	**Couches de carte**	Choisir un autre fond de carte (chapitre 11).
5	**+ Point personnel**	Placer votre propre point avec un cercle de 1 km (chapitre 10).
6	**Zoom**	+ et − (ou molette / pincer avec deux doigts).

③ 🗂️ Choisir les catégories et la liste

Cliquez sur un ou plusieurs boutons de la barre des catégories. Un bouton actif a un contour blanc ; cliquez à nouveau pour le désactiver. Vous pouvez combiner autant de catégories que vous voulez.

	Bouton	Programme	Cercle
🟡	🚢 **Lighthouses**	BLHA	—
🟣	⛰️ **Mountains**	GMA	—
🟣	🏔️ **SOTA**	SOTA	—
🔴	🏰 **Castles**	BCA / WCA	1 km
🟠	🏝️ **Islands**	IWI	—
🔵	🌬️ **Mills**	BELMOTA / MOTA	350 m
⚫	🪖 **Bunkers**	ONBOTA / WWBOTA	1 km
🟢	🌿 **Fauna/Flora**	ONFF / WWFF	—
🩷	🏞️ **Pota**	POTA	—
🟤	🗼 **Tota**	TOTA	200 m

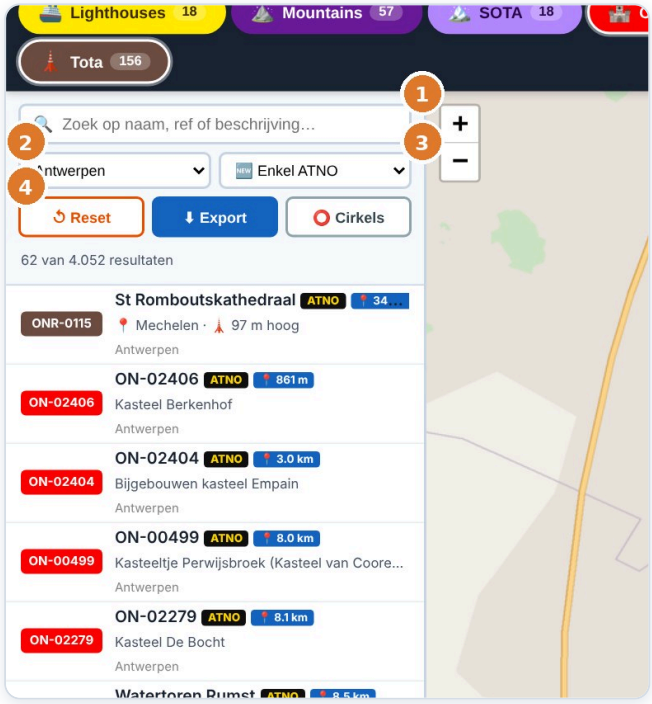


Castles, Mills et Tota activés. Votre position est connue, les références les plus proches sont donc en haut.

#	Bouton / élément	Explication
1	**Catégorie active**	Contour blanc = activée.
2	**Référence**	L'étiquette colorée montre la référence complète, p. ex. ON-01083 ou X32413.
3	**Distance**	Si votre position est connue, vous voyez à quelle distance se trouve chaque référence, et la liste va de la plus proche à la plus éloignée.
4	**Nombre**	Combien de références sont dans la liste, sur le total.

ATNO (All Time New One) signifie : jamais activée selon les logs BOS!. Vous le voyez comme étiquette noire dans la liste et comme **contour noir** autour du point sur la carte. Cela concerne Lighthouses, Castles, Mills et Tota.

4 🔍 Rechercher et filtrer



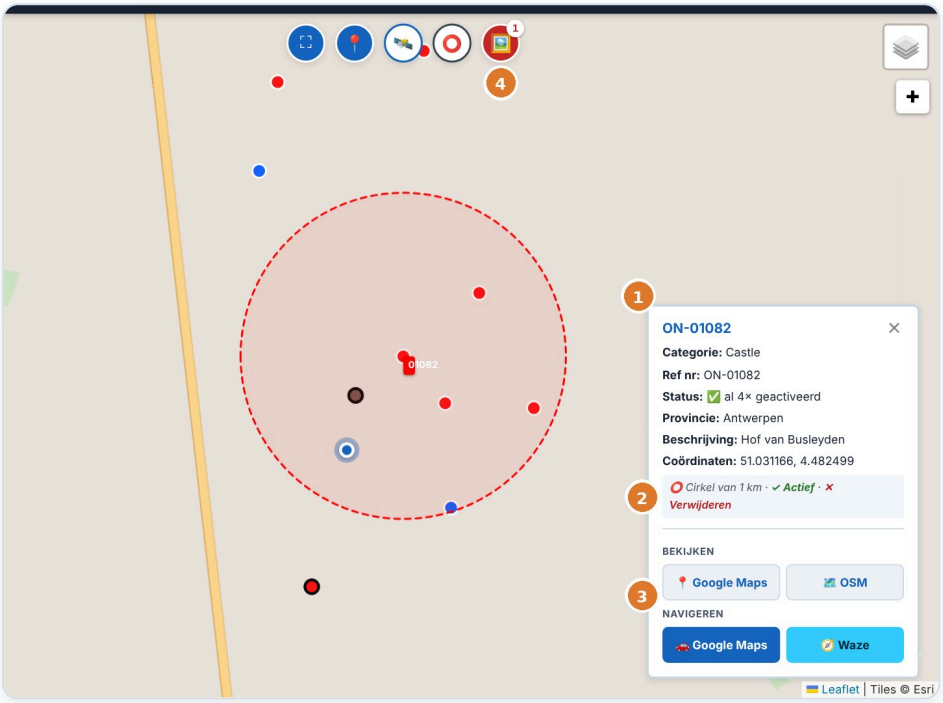
Province d'Anvers + « Enkel ATNO » (ATNO uniquement) : seulement les références jamais activées.

#	Bouton / élément	Explication
1	**Champ de recherche**	Tapez un nom, une référence ou une partie de la description, p. ex. « Berkenhof » ou « 02406 ».
2	**Province**	N'afficher que les références d'une province.
3	**Filtre ATNO**	« Enkel ATNO » (jamais activées) ou « Enkel geactiveerd » (déjà activées). Apparaît dès que Lighthouses, Castles, Mills ou Tota est activé.
4	**Reset · Export · Cirkels**	↺ **Reset** remet tout à zéro. ⬇ **Export** : voir chapitre 12. ⭕ **Cirkels** : voir chapitre 6.

> 💡 Avec **Fauna/Flora**, un filtre supplémentaire apparaît : **Punt + Polygoon** (points + zones), **Alleen punten** (points uniquement) ou **Alleen polygonen** (uniquement les limites des réserves).

5 📌 Consulter une référence

Cliquez sur un point de la carte ou sur une ligne de la liste. La carte zoome et le panneau d'information s'ouvre à droite.



Château ON-01082 sélectionné : le cercle de 1 km et le panneau d'information.

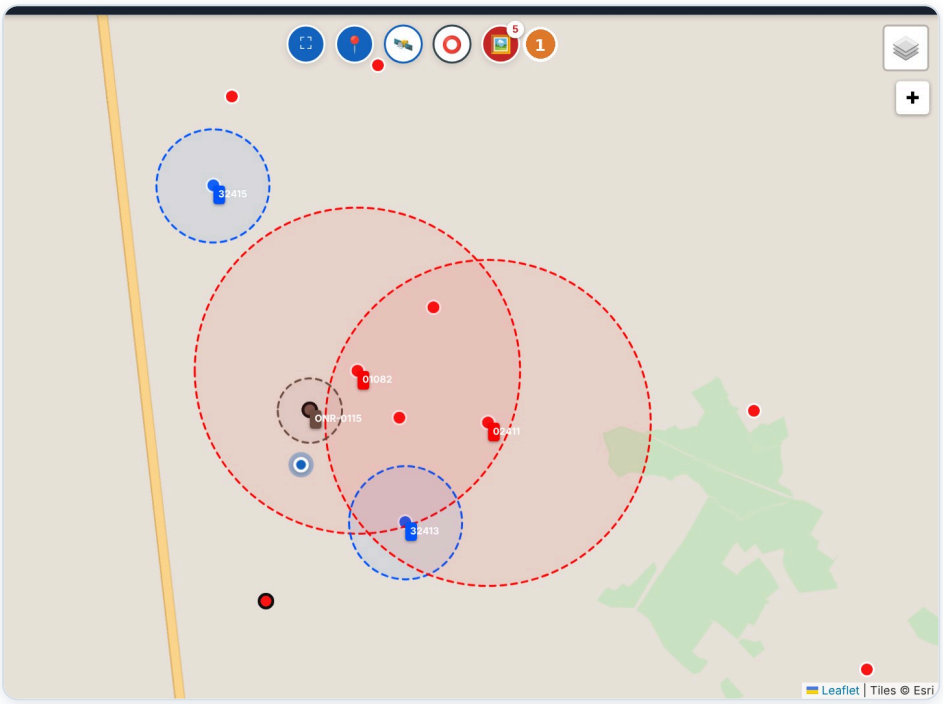
#	Bouton / élément	Explication
1	**Panneau d'information**	Catégorie, référence complète, statut (ATNO ou nombre d'activations), province, description et coordonnées. Fermer avec ×.
2	**Cercle**	Pour Castles, Bunkers, Mills et Tota, un cercle est tracé autour de la référence. Vous y trouvez aussi × **Verwijderen** (supprimer).
3	**Voir et naviguer**	**Bekijken** (voir) dans Google Maps ou OpenStreetMap. **Navigeren** (naviguer) lance l'itinéraire dans Google Maps ou Waze.
4	**Bouton** 🖼️	Apparaît dès que vous avez cliqué une référence (chapitre 7).

6 ⭕ Les cercles autour des références

Le cercle montre la zone où vous devez vous trouver pour une activation valable : **1 km** pour les châteaux et bunkers, **350 m** pour les moulins et **200 m** pour les tours.

Votre sélection : jusqu'à 5 cercles

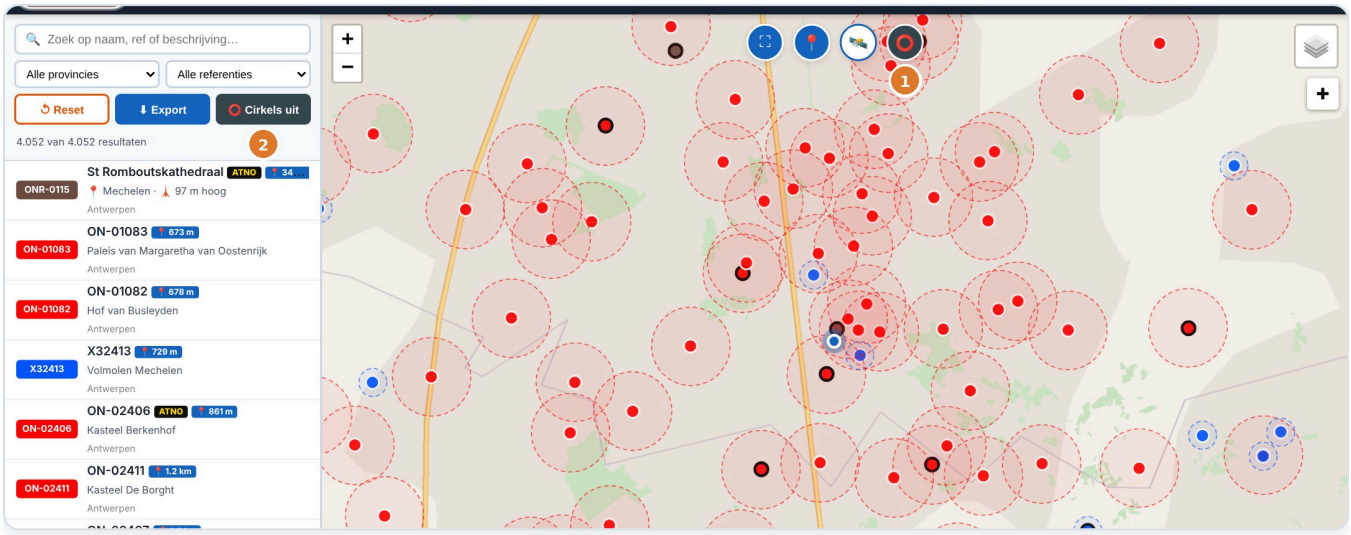
- Chaque référence cliquée reçoit un cercle. Jusqu'à **5** cercles en même temps, toutes catégories confondues.
- Si vous en cliquez une 6e, la plus ancienne disparaît.
- Cliquez à nouveau sur une référence (ou choisissez × Verwijderen) pour retirer son cercle.



5 références sélectionnées : 2 châteaux (1 km), 2 moulins (350 m) et une tour (200 m). Le chiffre sur le bouton suit.

Tous les cercles à la fois

Avec ⭕ sur la carte, ou ⭕ **Cirkels** à côté d'Export, vous affichez ou masquez les cercles autour de **tous** les châteaux, bunkers, moulins et tours visibles. Pratique pour voir où les zones se chevauchent. L'outil retient votre choix.



Tous les cercles affichés (autour de Malines).

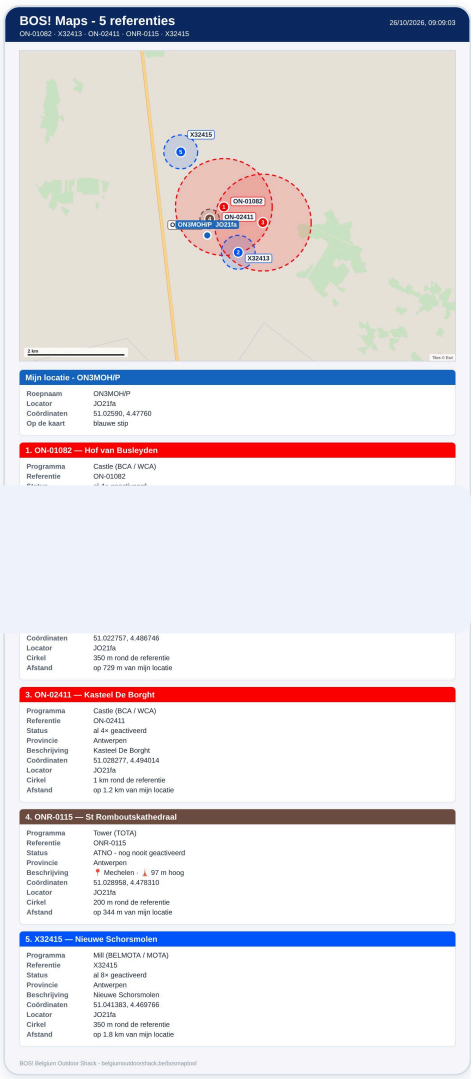
7 🖼️ Enregistrer votre sélection en image

Vous partez ? Cliquez les références que vous voulez visiter (1 à 5) et touchez le bouton rouge 🖼️ en haut de la carte. Le petit chiffre sur le bouton indique combien de références vous avez sélectionnées.

L'outil crée une **image JPG** que votre navigateur télécharge aussitôt, p. ex. `BOS-referenties-20261026-0909.jpg`. Gardez-la sur votre smartphone, imprimez-la ou partagez-la par WhatsApp ou e-mail.

Que contient-elle ?

- **La carte** avec vos références sélectionnées, leurs cercles et un numéro, plus une échelle. Elle utilise la couche de carte que vous avez choisie.
- **Ma position** : votre point bleu avec indicatif et locator, et un bloc avec indicatif, locator et coordonnées. Si vous êtes à plus de 30 km, votre position n'est pas sur la carte mais reste dans le bloc.
- **Par référence** : programme, référence, statut ATNO, province, description, coordonnées, locator, cercle et distance depuis votre position.

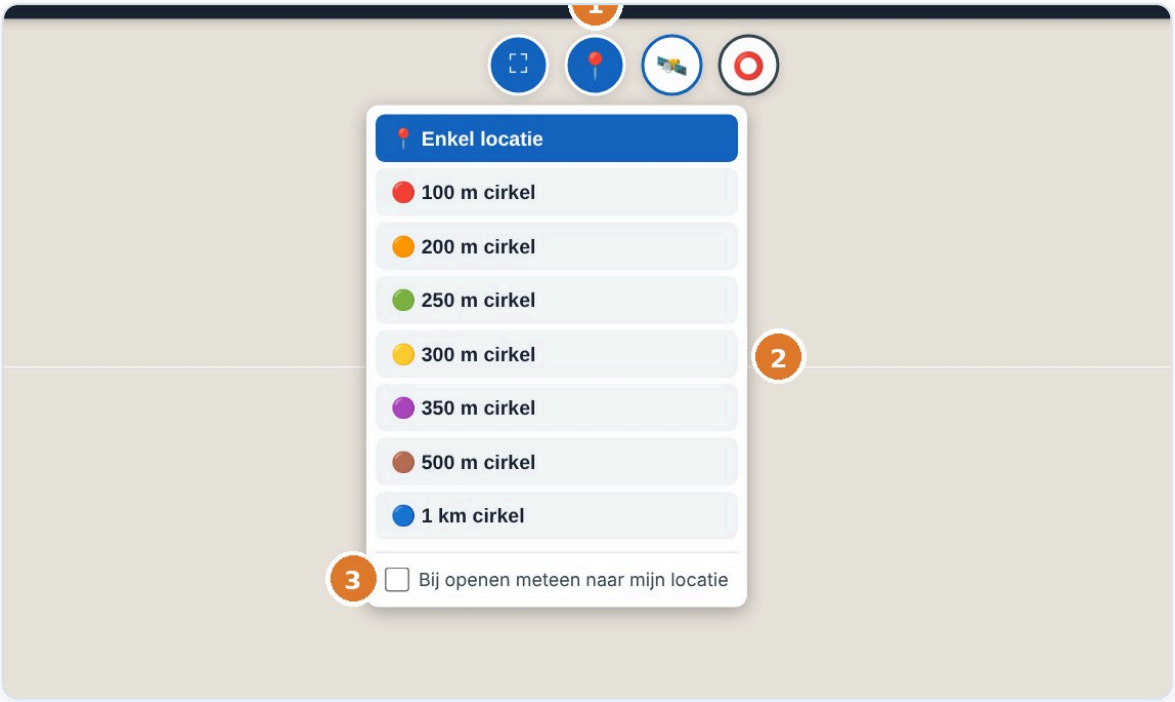


L'image : la carte en haut, tous les détails en dessous.

> 💡 Le fond de carte n'apparaît pas dans l'image ? Un court message s'affiche et le fond est uni. Choisissez la couche **Standaard** et réessayez.

8 📍 Ma position

Touchez 📍 en haut de la carte. L'outil cherche votre position, place un point bleu et zoome. En même temps, un panneau s'ouvre.

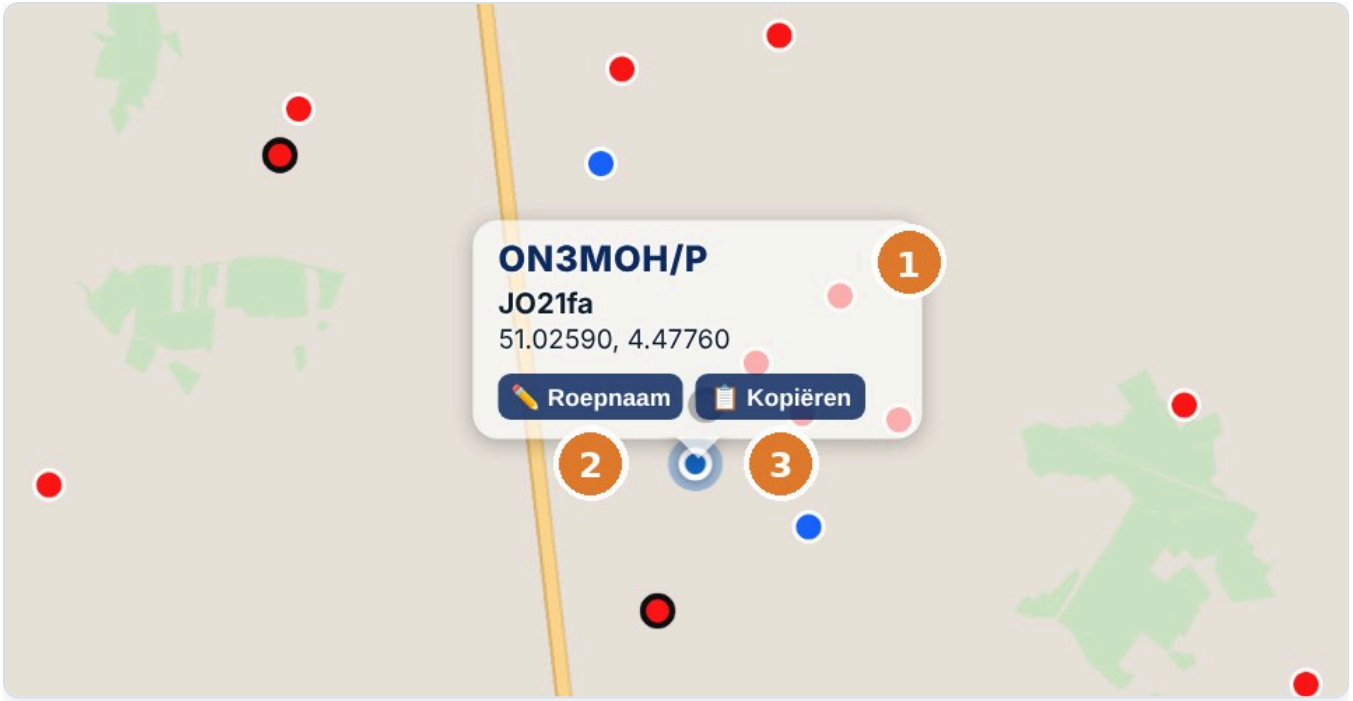


Le panneau 📍.

#	Bouton / élément	Explication
1	**Bouton 📍**	Trouver ma position et zoomer.
2	**Cercle autour de vous**	Choisissez un cercle de 100 m à 1 km autour de votre position, p. ex. pour voir quelles références sont à portée.
3	**Bij openen meteen naar mijn locatie**	(Aller à ma position à l'ouverture.) Coché = la carte va à votre position à chaque visite. Décoché = la carte démarre sur toute la Belgique.

Votre indicatif et votre locator

Touchez votre **point bleu**. Une petite fenêtre transparente s'ouvre avec votre indicatif, votre **locator** (6 caractères) et vos coordonnées.



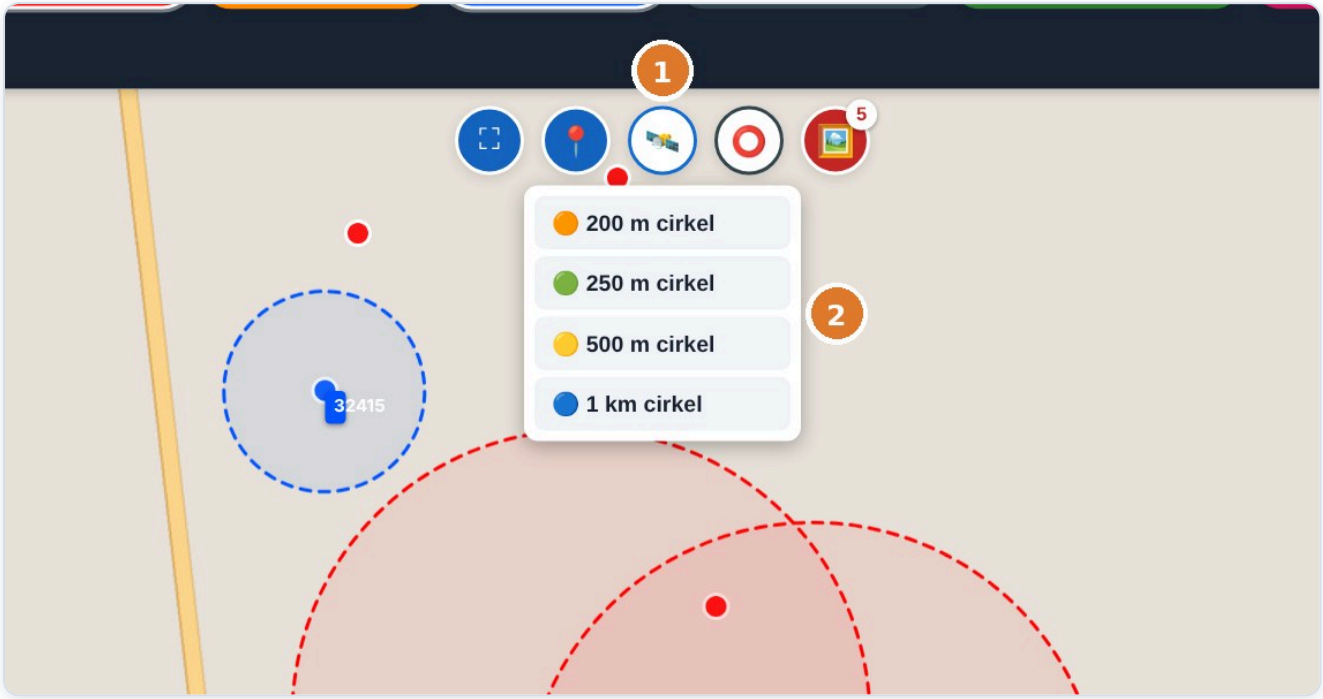
La fenêtre de votre point bleu.

#	Bouton / élément	Explication
1	**Indicatif**	Tel que vous l'avez saisi, p. ex. ON3MOH/P. Enregistré sur votre appareil.
2	✏️ **Roepnaam (indicatif)**	Tapez votre indicatif (avec /P ou /M si vous voulez) et touchez **OK**.
3	📋 **Kopiëren (copier)**	Copie « indicatif · locator · coordonnées », prêt à coller dans un spot, un chat ou un log.

> 💡 Sur un ordinateur sans GPS, le navigateur trouve votre position via le Wi-Fi. C'est moins précis que sur un smartphone. L'outil affine encore la position pendant quelques secondes.

9 🛰️ Suivi en direct

En route ou pendant une activation, vous voulez voir où vous êtes. Touchez 🛰️ et choisissez un cercle (200 m, 250 m, 500 m ou 1 km). Votre point bleu et le cercle vous suivent, mais la carte ne bouge pas : vous pouvez regarder librement.



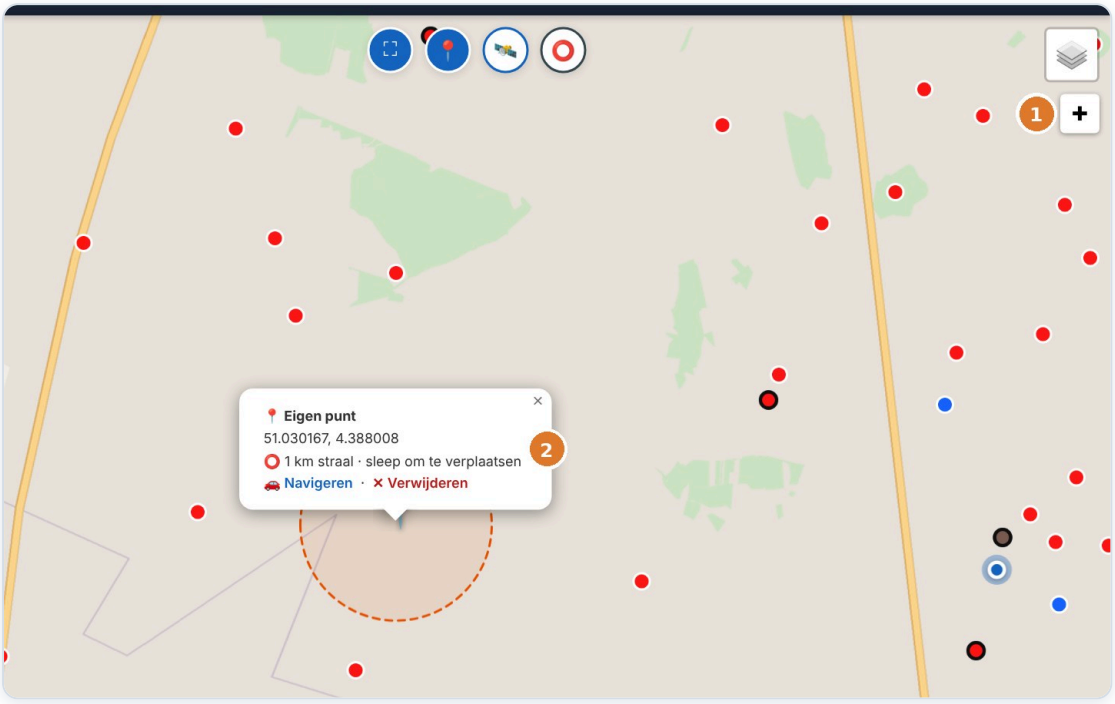
Choisissez le rayon du cercle autour de vous.

Arrêter : touchez ⏹️ (le même bouton).

> ⚠️ Le suivi en direct utilise le GPS de votre smartphone et donc plus de batterie. Désactivez-le quand vous n'en avez plus besoin.

10 + Placer un point personnel

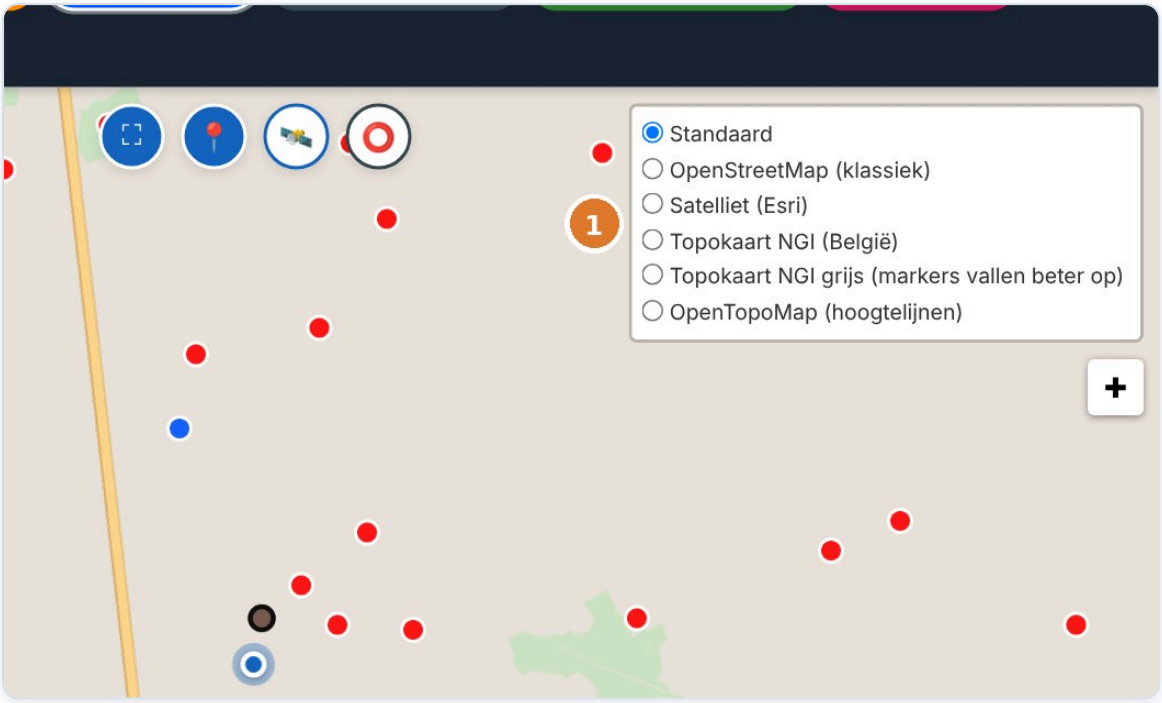
Vous voulez savoir si un endroit est à moins de 1 km de quelque chose, ou aller quelque part qui n'est pas une référence ? Touchez **+** à droite de la carte, puis cliquez sur la carte.



Un point personnel avec un cercle de 1 km.

#	Bouton / élément	Explication
1	**Bouton +**	Active le mode point personnel. Après le placement, il se désactive tout seul.
2	**Fenêtre**	Coordonnées du point. **Navigeren** (naviguer) lance l'itinéraire dans Google Maps ; ✕ **Verwijderen** (supprimer) retire le point. Vous pouvez aussi déplacer le point.

11 🗺️ Couches de carte et plein écran



Le menu des couches en haut à droite.

Couche	Utile pour
Standaard	Rues et noms de lieux (Esri). La carte normale.
OpenStreetMap (klassiek)	Beaucoup de détails : chemins, bâtiments, parkings.
Satelliet (Esri)	Photo aérienne : arbres, champs, et de la place pour votre antenne ?
Topokaart NGI (België)	La carte topographique officielle de la Belgique.
Topokaart NGI grijs	La même carte en gris, pour que les points colorés ressortent mieux.
OpenTopoMap (hoogtelijnen)	Relief et courbes de niveau, pratique pour GMA et SOTA.

⛶ **Plein écran** masque les menus du site et n'affiche que la carte. Touchez ✕ (le même bouton) pour revenir.

12 📤 Exporter

⬇ Export (à côté de Reset) enregistre **tout ce qui est actuellement dans la liste**, donc avec vos catégories, votre recherche et vos filtres, dans deux fichiers à la fois :

Fichier	Utilisation
KML	À ouvrir dans Google Earth, Google My Maps, OsmAnd, Locus Map et d'autres applis de cartes. Vous avez ainsi les références hors ligne sur votre smartphone.
PDF	Une liste imprimable avec nom, programme, province, coordonnées et description.

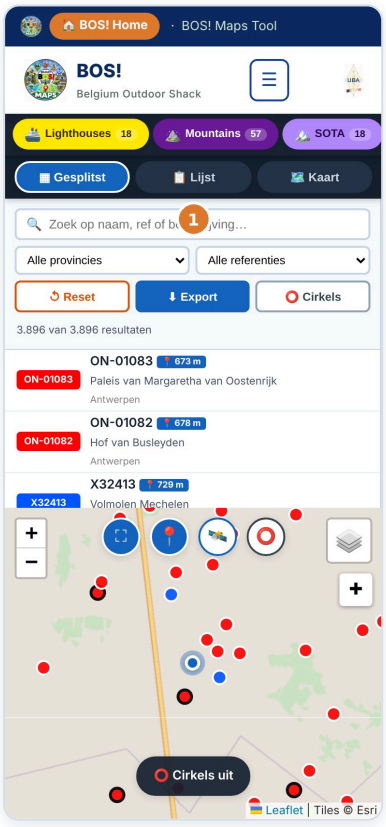
> 💡 Vous voulez seulement vos références sélectionnées, avec carte et cercles ? Utilisez alors le **bouton** 🖼️ (chapitre 7).

Dans le BOS! Logbook

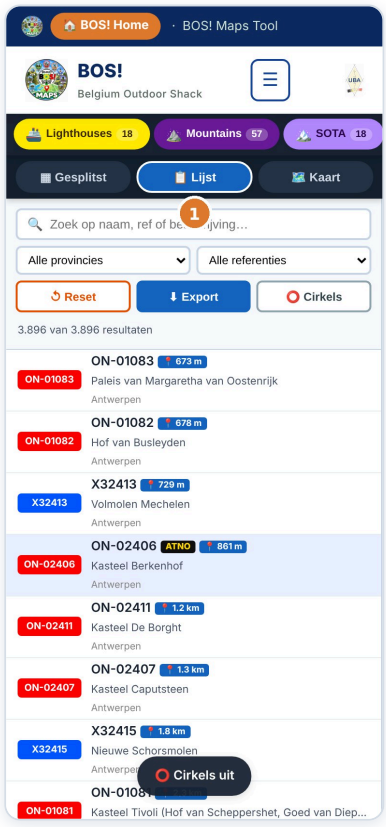
L'outil Maps est aussi intégré dans le BOS! Logbook (onglet **Map**). Cliquez-y une référence et choisissez ➕ **Activeer … in het logbook** : la référence est directement ajoutée à votre activation.

13 📱 Sur votre smartphone

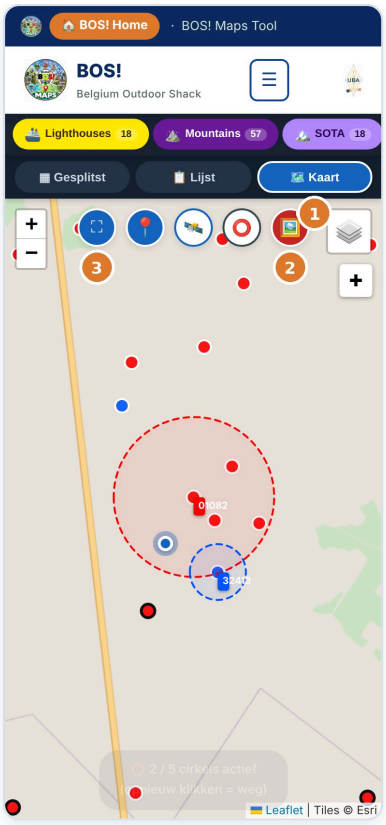
Sur un smartphone, une barre supplémentaire sous la barre des catégories propose trois affichages :



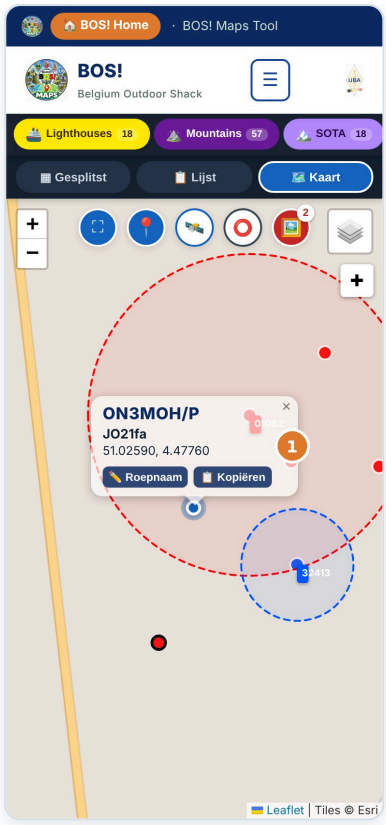
▦ *Gesplitst (partagé) : liste en haut, carte en bas.*



📋 *Lijst (liste) : uniquement la liste.*



🗺️ Kaart (carte) : uniquement la carte, avec tous les boutons ronds.



Votre point bleu : la fenêtre est petite et transparente, la carte reste visible.

- Faites glisser la barre des catégories sur le côté pour voir tous les programmes.
- En mode **Kaart**, tout fonctionne comme sur ordinateur : références, cercles, 📍, 🛰️, ⭕ et 🖼️.
- Sur iPhone, l'image 🖼️ arrive dans **Fichiers → Téléchargements** ; sur Android dans **Téléchargements**. De là, partagez-la vers WhatsApp ou Photos.

Problèmes ?

Problème	Solution
Ma position ne fonctionne pas	Autorisez la localisation dans le navigateur (cadenas ou ⓘ à gauche de l'adresse → Position → Autoriser) et activez la localisation du smartphone.
La position est imprécise	Sur ordinateur, elle passe par le Wi-Fi. Sur smartphone : sortez un instant ou attendez quelques secondes.
Je ne vois pas le bouton ⭕	Il n'apparaît que si Castles, Mills, Bunkers ou Tota est activé.
Je ne vois pas le bouton 🖼️	Cliquez d'abord au moins une référence.
Aucun ATNO n'est affiché	ATNO n'existe que pour Lighthouses, Castles, Mills et Tota.