



Seminar «SOTA, HBFF und GMA»

HB9SOTA bietet denjenigen Funkamateuren, welche das Outdoorprogramm WWFF und die Global Mountain Activity (GMA) Plattform kennen lernen wollen, folgendes Zoom-Seminar an:

Titel	SOTA, HBFF und Global Mountain Activity (GMA)
Worum geht es?	HBFF ist die Schweizer Version des WWFF (World Wide Fauna Flora in Amateur Radio). Wie bei den SOTA-Gipfeln werden hier die Naturparks der Schweiz aktiviert. Da so mancher SOTA-Gipfel in einem HBFF-Park liegt, kann man mit einer Aktivierung in beiden Programmen punkten. Beides ist bereits zusammengefasst bei GMA.
Ort und Datum	Ein Werktagabend im Monat Mai. Das genaue Datum werden wir zusammen mit den Interessierten mit einem Doodle-Link bestimmen.
Referenten	Jürg Regli, HB9BIN (Grundlagen), Arthur Schwilch, HB9CEV (Tourenplanung mit Geodaten), Andreas Heertsch, HB9HCI (Moderation mit Zoom).
Beratung	Augusto, HB9TZA, HBFF-Staff
Einleitung	Zwei Fliegen auf einen Schlag: Rund 320 SOTA-Gipfel liegen in 47 HBFF-Gebieten. Wieso nicht beide miteinander aktivieren?
Ihr Nutzen	Nach dem Besuch des Seminars kann jeder Funkamateur korrekt eine HBFF-Aktivierung mit oder ohne SOTA durchführen.
Voraussetzungen	Bereitschaft, den Shack in die Natur zu verlegen und die beiden Outdoorprogramme SOTA und WWFF kennenzulernen.
Teilnehmerkreis	Das Seminar richtet sich an SOTA-Aktivierer, welche neu auch das Programm WWFF kennenlernen wollen. SOTA- oder WWFF-Chaser sind an der Teilnahme des Seminars ebenfalls herzlich eingeladen.
Unterlagen	Die Kursunterlagen werden vor dem Seminar im PDF-Format verschickt.
Inhalte	WWFF-Programm <ul style="list-style-type: none"> • Unterschiede zwischen dem SOTA- und dem WWFF-Programm • Vor- und Nachteile von WWFF gegenüber SOTA • Zuständigkeit des WWFF-Programms in der Schweiz • Referenzliste von HBFF im Web • Regeln für eine HBFF-Aktivierung • Vorausanmeldung und Spotten einer WWFF-Aktivierung

	<ul style="list-style-type: none"> • Einstellungen für das Logprogramm für gemeinsame SOTA- und WWFF-Aktivierungen • Vorstellung der WWFF-Website • Diplombeantragung bei WWFF <p>Geodatenformate</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erklärung ausgewählter Datenformate (<u>gpx, kml, kmz, csv, Shapefile usw.</u>) • Aufbau, Inhalt, Unterschiede und Anwendung der Datenformate für die Tourenplanung <p>Files für HBFF und SOTA und deren Visualisierung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Datenquellen: HBFF-Borderfiles von Augusto, HB9TZA, HB9SOTA-Webseite und Exceltabelle von Bruno, HB9CBR • Erläuterung der verschiedenen Files für die Darstellung von Pärken und Gipfeln • Visualisierung in Garmin BaseCamp, Swisstopo, SOTA-Webseite • Archivierung der Borderfiles in Garmin BaseCamp • Spezialfälle wie Grenzberge, Gipfel ausserhalb eines Parkes etc. <p>GMA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mehrfach spotten mit GMA • ADIF-Import des Aktivierungslogs in GMA • Zusatznutzen von GMA gegenüber der SOTA-DB • Chaser-Muffel <p>Tourenplanung mit Swisstopo (online Version), Fokus HBFF und SOTA anhand eines Beispiels für eine kombinierte Aktivierung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Darstellungen von Karten • Einlesen von Dateien • Zeichnen von Tracks • Datenexport auf GPS und Swisstopo Handy-App <p>Tourenplanung mit BaseCamp, Fokus HBFF und SOTA anhand eines Beispiels für eine kombinierte Aktivierung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einlesen von Dateien • Zeichnen von Tracks und Routen • Datenexport auf GPS und Swisstopo Handy-App
Folgekurse	<p>Ein Folgekurs drängt sich auf, wenn ein Interesse an der Vertiefung folgender Themen besteht:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nicht behandelte Themen aus dem 1. Seminar • Daten von geo.admin • Daten-Download von Swisstopo • Konverter und deren Tücken • Aufbau eines ADIF-Logs mit den WWFF-Infos (MY_SIG und MY_SIG_INFO) • Vertiefung und Troubleshooting mit GMA

	<ul style="list-style-type: none"> • Beantragen eines neuen HBFF beim HB-Staff
Seminarkosten	Das Seminar ist für Mitglieder von HB9SOTA unentgeltlich. Nichtmitglieder bezahlen einen Unkostenbeitrag von 10 CHF für den Aufwand (Zoom-Lizenz usw.)
Anmeldung	Interessierte melden sich bitte bis Mitte April per E-Mail an bei seminar@hb9hci.support . Wir schicken dann den Doodle-Link und später die Zugangsdaten für das Zoom-Meeting zu. Für Zoom-Neulinge machen wir am Abend vorher eine kleine Einführung in die Handhabung von Zoom.