



Liebe Freunde der Satellitennavigation,

nun sind die Frühjahrmessen und der Winterschnee (wahrscheinlich) vorbei - wir können das längere Tageslicht wieder wunderbar für Rad- und Wandertouren nutzen. Überraschend hat Garmin neue Geräte auf den Markt gebracht, und bei der diesjährigen ADFC-Radreiseanalyse konnte komoot seinen Spitzenplatz noch weiter ausbauen. Schauen Sie auch mal in unseren Test von Smartphone-Halterungen und gratulieren Sie mit uns den Regionen, die vor 20 Jahren ihren Besuchern bereits die Bereisung mit GPS-Geräten ermöglichten. Ach ja: für Route 3.0 wird jetzt flächenhaft geschult, und das nächste Qualitätsmodul befindet sich bereits in Arbeit....

Tolle Frühlingstouren wünschen Ihnen mit besten Grüßen

Julie und Thomas Froitzheim

**Unsere neuen
Online- und
Präsenzkurse
finden Sie hier**



Garmin mit neuer GPSMap67-Serie

Völlig überraschend stellte Garmin vor kurzem die neue GPSMap67-Serie vor. Die beiden Modelle GPSMap67/i ähneln sehr der 66er Serie (Gehäusemaße, Displaytechnologie, 16 GB Speicher, Festakku, reine Tastenbedienung und ein Modell mit Iridium-Kommunikation), arbeiten jedoch nun mit Multiband-Empfangstechnologie und USB-C-Buchse. Vor allem aber mit einer extrem langen Akkulaufzeit von 180 Stunden - nach Garmin Angabe. Wir haben sie in [unserer aktuellen Podcast-Episode](#) besprochen.

Neu: Garmin eTrex-Nachfolger

Die dritte Garmin-Neuerscheinung ist ein komplett neu gestalteter eTrex namens „SE“. Durch seine Ausstattung (2,2"-Schwarzweiß-Display, Verzicht auf Detailkarte) darf er als Nachfolger des Garmin eTrex 10 gelten. Er wird mit Wechselakku (AA-Mignonzellen) betrieben, aber auch hier gibt Garmin nun mit 168 Stunden ein Vielfaches der vorherigen Betriebsdauer an, die zuvor bei 25 Stunden lag. Alle Infos dazu in [unserem Podcast](#).



ADFC-
Radreiseanalyse

ADFC-Radreiseanalyse: komoot räumt ab

Der ADFC stellte auf der ITB in Berlin seine diesjährige Radreiseanalyse vor, bei der unter anderem gefragt wurde, mit welchen analogen oder digitalen Mitteln sich Radtouristen auf ihre Reise vorbereiten und wie sie sich während ihrer Reise orientieren. Der repräsentativen Erhebung zufolge konnte komoot seine Erstplatzierung nochmals ausweiten: 76 % aller Radtouristen, die während ihrer Tour eine App nutzen, wählen dafür inzwischen komoot. Alle Ergebnisse der [aktuellen Radreiseanalyse finden Sie hier](#).

Neue Karte für Europa-Radrouten

Der europäische Radlerverband ECF hat die neue [Euro Velo-Karte](#) vorgestellt. Die 2023er Edition zeigt das inzwischen 90.000 km lange Radnetz mit den entsprechenden Basisinformationen, beispielsweise den Zugängen zu gpx-Tracks. 64 % des Netzes sind bereits befahrbar, in 2022 kamen 2.500 km dazu. So haben Euro Velo 3 (Pilgerroute) und Euro Velo 14 (Wasseroute) deutliche Erweiterungen erfahren. Also: eine wunderbare Quelle für die nächsten Radtouren in Europa!



Radverkehrs-Kongresse vor der Tür

Speziell um Radverkehrsthemen geht es beim AGFS-Kongress am 25. Mai 2023 in Köln (übrigens mit kostenloser Teilnahme) – und [hier ist das Programm](#). Auch der internationale [VeloCity-Kongress](#) in Leipzig vom 9. bis 12. Mai 2023 (leider nur für TeilnehmerInnen mit gut gefüllter Geldbörse) streckt seine Fühler voraus, und in Österreich bereitet man sich auf den nächsten „Radgipfel“ vor, der am 11. und 12. September 2023 in Vorarlberg stattfindet – hierzu können noch Beiträge eingereicht werden. Wer die EUROBIKE in Frankfurt besucht, kann am 21. und 22. Juni 2023 auch beim [Nationalen Radverkehrskongress](#) vorbeischaun. .

Sieben gegen das Wetter

Schutz für den digitalen Begleiter gesucht? Wir haben uns sieben aktuelle Universal-Smartphone-Halterungen mit Regenschutz angeschaut, und den Test dazu finden Sie im [aktuellen RADtourenmagazin](#), das gerade am Kiosk bereit liegt. Die sehr unterschiedlichen Systeme von Decathlon, Fidlock, SP Connect, Ortlieb, SKS, Topeak und Zefal mussten neben ihrer Schutzwirkung auch ihre praktische Handhabung unter Beweis stellen.



Route 3.0: Pilotschulung und Weiterentwicklungen

Auf der CMT im Januar präsentierte der Deutsche Tourismusverband (DTV) seine aktuellen [Empfehlungen für digitale Tourenvorschläge](#) – mit sehr gutem Echo, nicht nur aus der Branche, sondern auch von

Industriepartnern. Für Touristiker in Niedersachsen hat die Landesmarketingorganisation TMN inzwischen eine Pilotschulung vorbereitet, die im Mai stattfinden wird. Der DTV arbeitet bereits an einer Weiterentwicklung von „Route 3.0“, wobei es nun um die inhaltlichen Qualitäten geht.

20 Jahre Satellitennavigation im Tourismus

Nachdem im Jahr 2000 das GPS-System auch für die zivile Nutzung freigegeben wurde, entstanden schon wenig später die ersten touristischen Anwendungen. So bot die Stadt Paderborn schon 2003 einen GPS-Verleih mit einprogrammierten Routen an, auf Schwarzweiß-Karten von Garmins eTrex „Legend“ (siehe nebenstehendes Bild). In Mülheim an der Ruhr konnte man an der Radstation GPS-Geräte ausleihen - das System war jedoch noch so gewöhnungsbedürftig, dass man zusätzlich eine Beschilderung installierte. Wir gratulieren den Pionier-Regionen zum 20-jährigen Jubiläum!



FOSSGIS 2023

Beiträge der FOSSGIS-Konferenz jetzt online

Die Beiträge der jährlichen FOSSGIS-Konferenz, die vom 15.-18. März 2023 stattfand, [stehen nun online](#). Ein Füllhorn an Neuigkeiten aus der Welt von Open Source-Geoinformations-Anwendungen wie OpenStreetMap, QGIS und QField.

Kurse, Vorträge und Events



Online- und Präsenzkurse

Neben unseren Onlinekursen bieten wir in diesem Jahr auch wieder Präsenzkurse an. Sprechen Sie uns an, über office@naviso.de oder telefonisch unter 04231 / 9188890.



Onlinekurs: komoot - Planen und Navigieren

Komoot hat sich zur beliebtesten App bei deutschen Radtouristen entwickelt - die einfache und komfortable Bedienung spricht für sich. Wir zeigen Ihnen in unseren komoot-Onlinekursen, wie Sie komoot für Ihre Bedürfnisse gezielt einsetzen - angefangen von der Tourenplanung am PC über die optimale Navigation unterwegs bis zu Spezialtipps, wie man die mit komoot geplanten Touren auch mit anderen Apps oder GPS-Geräten nutzen kann. Unsere nächsten Kurstermine:

[Mo, 3. April 2023, 18:00 - 19:00 Uhr - Basiskurs,](#)

[Mo, 17. April 2023, 18:00 - 19:00 Uhr - Aufbaukurs..](#)



Bewährt: Privatkurs online

Wir bieten Ihnen [Einzelschulungen als Fernkurse](#), individuell auf Ihre Bedürfnisse und Fragen zur GPS-Navigation zugeschnitten. Wir geben Ihnen Hilfestellungen für individuelle Tourenplanungen und bieten Problemlösungen bei Fragen zur Anwendung von Planungsportalen und -software, zum Beispiel BaseCamp, QuoVadis, AllTrails, BRouter, komoot, oder Topo GPS. Datum, Uhrzeit, Dauer und Inhalte der Schulung bestimmen Sie selbst. Für Anmeldungen und Informationen stehen wir unter E-Mail: office@naviso.de oder Tel.: 04231 9188890 zur Verfügung.



Navi OnAir aktuell: Neue Garmins und die ADFC-Radreiseanalyse

Inzwischen sind bereits über siebenzig Folgen unseres Podcasts [Navi OnAir](#) online, den wir gemeinsam mit dem GPS-Radler Matthias Schwindt betreiben. Navi OnAir gibt es zum direkten Anhören oder auch zum Runterladen als mp3-Datei (und in einigen weiteren Dateiformaten). In der aktuellen Episode geht es um die neuen Garmins und die ADFC-Radreiseanalyse. Wir freuen uns über ein Feedback unter podcast@navionair.de!

Navi OnAir gibt es auch auf [Spotify](#), [Deezer](#) und auf [iTunes](#)

Impressum

Naviso-Outdoornavigation
Thomas Froitzheim
Bürgermeister-Urban-Str. 8
D-27283 Verden
Tel. +49 4231 9188890
Mobil +49 177 7155878
eMail info@naviso.de
www.naviso.de

Wenn Sie diesen Newsletter abonnieren möchten, senden Sie uns einfach eine E-Mail an office@naviso.de. Danke!