

## Erfahrungsbericht: Radtour mit Tablet

Der Chef unserer Radgruppe bereitet die Touren immer sehr gut vor. Auch für die Juli-Radtour war eine Erkundungsgruppe unterwegs, die die Strecke abgefahren ist. Ich habe mich dem Aufruf angeschlossen und habe das Samsung-Tablet mitgenommen, um die App OruxMaps zu testen. Das wertvolle Gerät wurde von mir gut gepolstert in einem Rucksack transportiert.

OruxMaps ist ein Navigationsprogramm, das das Aufzeichnen von Routen mit GPS ermöglicht. Dabei kann man Karten von Google nutzen.

Als wir in Strausberg den Zug verlassen hatten, suchten wir auf dem Tablet die richtige Straße. Dank Mobilfunk-Internet-Flat und GoogleMaps eigentlich kein Problem, aber da der Bildschirm des Tablets sehr spiegelt, konnten wir die Karte nicht lesen. Dieses Problem haben wir später mit einem Handtuch gelöst.

Ich hatte, bevor wir aufs Rad stiegen, die GPS Funktion des Tablets und in OruxMaps die GPS -Trackingfunktion eingeschaltet. Auf diese Weise wurden während der gesamten Tour die GPS-Koordinaten unserer Bewegung aufgezeichnet. Unterwegs konnten wir in der Online-Karte den zurückgelegten Weg und unseren genauen Standort ablesen - allerdings nur unter dem Handtuch oder unter Bäumen.



Am schönen Rastplatz am Tierheim nahe der Wesendahler Mühle wurde die Karte nicht mehr nachgeladen. Ich dachte zunächst, dass unsere Online-Flat für diesen Monat erschöpft ist, aber das war es nicht. Also muss es wohl ein Funkloch gewesen sein, zumal es das Samsung Handy eines Clubfreundes, der die Route mit der Radnavigations-App Komoot aufzeichnete, auch betraf. Ich schaltete von da an den mobilen Datenverkehr ab, um zu testen, ob die Aufzeichnung nur mit GPS ohne Online-Anbindung an den Google-Kartenservice funktioniert. Zu Hause bei der

Auswertung der Tour konnte ich feststellen, dass das prima geklappt hat.

Ich habe die Tour in der OruxMaps-Datenbank auf dem Tablet gespeichert. Damit kann ich sie jederzeit wieder aufrufen. Orux Maps bietet außerdem die Möglichkeit die Tour in verschiedenen GPS-Datenformaten zu exportieren. Dann kann die Tour auf anderen Geräten und von Programmen die das Format importieren können verwendet werden. Man kann die Tour auch aus OruxMaps direkt per Mail an Bekannte senden. Außerdem bietet das Programm eine Fülle von statistischen Auswertungen mit nützlichen Informationen über den Tourverlauf wie Gesamtzeit, gefahrene Zeit, Strecke, Höhenmeter u. v. m.. Eine Druckfunktion hat das Programm nicht, aber das ist kein Problem. Die Statistik kann man als PDF-Datei speichern und von einem PC aus drucken. Für unsere Juli-Radtour habe ich mit OruxMaps

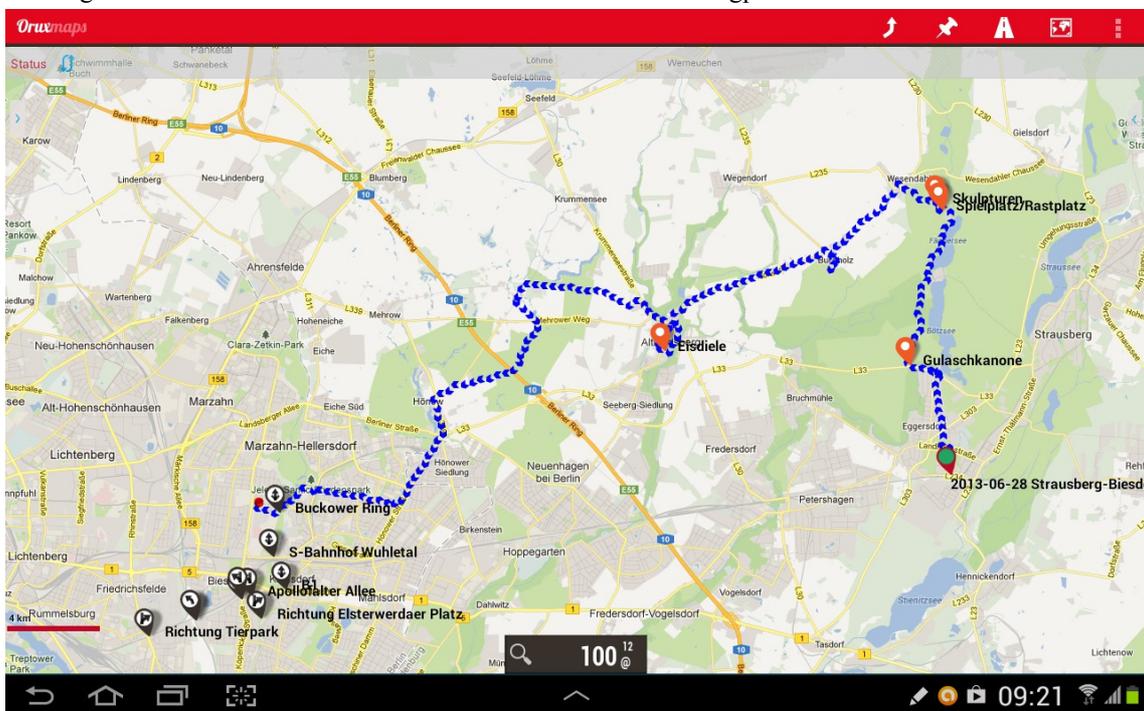
geeignete Kartenausschnitte als Bildschirmfoto ausgegeben. Bildschirmfoto (Screen shoot) ist eine Funktion des Tablets, die mit einem Fingertipp eine JPEG-Datei des aktuellen Bildschirminhalts liefert. Statistik und Karten habe ich noch am gleichen Abend per Mail an unsere <PEDALE> geliefert. Cf. Wolfgang Bauer ist nun auch an dieser Technik interessiert.

### Fazit:

Zur Navigation unterwegs ist ein Tablet etwas unhandlich, dafür ist ein Smartphone besser geeignet. Zur Tourenplanung und Auswertung ist das Tablet sehr gut geeignet, weil der Bildschirm groß genug ist. Um die Technik den Clubfreunden nahe zu bringen, ist unser Samsung Galaxy Note 10 ideal. Es gilt noch viele interessante Funktionen erkunden! Ein weiteres Szenario wäre die Tourenplanung mit OruxMaps zu Hause mit anschließender Navigation unterwegs.

Erika Kresse

Die aufgezeichnete Tour wurde von mir noch bearbeitet und mit Wegpunkten versehen.



Weitere Kartenausschnitte siehe unten!

