

MOUNTAINBIKEN IM WIENERWALD 2017+

IDEENKONZEPT ZUR ÜBERARBEITUNG DER MTB-
INFRASTRUKTUR IM BIOSPHÄRENPAK WIENERWALD



iNUF

AGENTUR FÜR
INNOVATIVE
NATUR- UND
FREIZEIT-
KONZEPTE

BESTANDSAUFNAHME

- + MTB-Infrastruktur im BPWW: über 1000km, ca. 20. 000 Höhenmeter
- + Vorhandenes Beschilderungskonzept und Kartenmaterial
- + Vertragslösungen mit Gemeinden und Grundeigentümern
- + Haftungs- und Versicherungsschutz
- + hohe Wegedichte bietet ideale Bedingungen für facettenreiche Gestaltung des MTB-Angebots unter Berücksichtigung aller Landnutzungsinteressen (z.B. Forst, Jagd, Naturschutz, Landwirtschaft, Erholungsnutzung)
- hoher Anteil an Forststrassen und Asphaltstrecken
- fehlendes Angebot für vielseitige MTB-Nutzerprofilen (z.B. naturbelassene Singletrails, Technikstrecken, Flowtrails, modifizierte Strecken)
- steigende Unzufriedenheit bei Gemeinden mangels spürbarem ökonomischen Mehrwert

DIE HERAUSFORDERUNG

- + MTB ist eine Sportart die international neue Wege beschreitet
- + Trend geht hin zu Vielfältigkeit
(z.B. Familienerlebnis, Cross-Country, All-Mountain, Enduro, Downhill, Trial)
- + Wachsende Beliebtheit bei Jung und Alt ➡ „Massenphänomen“ und Breitensportentwicklung
- + Offener Dialog betroffener Akteure zur Neuausrichtung des MTB-Sports
(z.B. „Stakeholderplattform MTB im WW“, AV Mountainbiken, Walddialog, Politik)
- fehlendes Angebot führt vermehrt zu illegalen Nutzungen abseits offizieller Strecken
- steigendes Konfliktpotential zwischen betroffenen Nutzergruppen schürt emotionsgeladenes Gesprächsklima
- mangelndes Bewusstsein über Recht und Unrecht im Kontext der Erholungsfunktion



VERÄNDERUNG



Nokia 7110: Das erste Handy mit WAP-Browser | Bildquelle: Wikipedia
mobile

VERÄNDERUNG



VERÄNDERUNG



ZUNAHME MTB NUTZERINNEN

- + Mountainbiken als Sportart erfährt in jüngster Zeit einen enormen Boom und hat eine stark wachsende Interessensgruppe
- + Technologische Entwicklungen pushen die Einstiegszahlen
- + MTB hat eine nachweislich stark gesundheitsfördernde Wirkung
- + Freizeitverhalten ändert sich paralell zur Arbeitswelt

„Das wirkliche Potential von MTB zeigt sich aber vor allem im Umfeld von Ballungszentren und Großstädten.“

Wien 1,7 Millionen Einwohnerinnen (+50.000 jedes Jahr)

MTB Anteil

Entsprechende Altersgruppe ca 15-65 = 60%

Anteil MTB Besitzerinnen / Nutzer = 7%

Anteil „wirkliche Nutzer“ 30.000-40.000

DIE NUTZERGRUPPE

- + kürzlich veröffentlichte Ergebnisse einer europaweiten Befragung von MTBerInnen (IMBA 2015) beschreiben den/die durchschnittlichen MTBerIn so:
 - Durchschnittsalter 24 Jahre (31% sind 26-35 Jahre, 32% 36 – 45 Jahre)
 - 33% Single, 23% mit Partner ohne Kinder und **41% mit Partner und Kindern**
 - hohes Ausbildungsniveau (38% Akademiker)
 - hohes Einkommen (40% haben mehr als 3000 Euro pro Monat zur Verfügung).
- + Laut Online-Befragung in Österreich (Beer, 2013) stehen als Motiv „**Natur/Landschaft**“ (68%) und „**Sport/Bewegung**“ (49%) im Vordergrund, gefolgt von „**Fitness/Kondition**“ (44%), „**Spaß, Freude**“ (42%), und „**Ausgleich, Erholung**“ (39%). Diese Motive werden auch durch die Große Bikerumfrage der DIMB (befragt wurden 9000 Biker im Deutschsprachigen Raum) unterstützt.
- + MTBerInnen suchen die Herausforderung auf Singletrails und gebauten Strecken



NATURSCHUTZ / MTB

Aufgaben des BPWW in Einklang bringen mit der menschlichen Nutzung

- Kanalisierung durch Angebotsschaffung
moderne MTB Strecken + gemeinsam genutzte Wege
- Begleitung der Entwicklung mit wissenschaftlichen Studien:
Lenkungserfolg / Störungspotential, Erosion / Konflikt
- Bewusstseinsbildung
Kommunikationsstrategie, Opinion Leader / Multiplikatoren

LENKUNG DURCH ANGEBOTE

Grundlagen

Bedürfnisse **aller** Nutzerinnengruppen und die rechtlichen / naturschutzfachlichen Aspekte

Als Planungsgrundlage

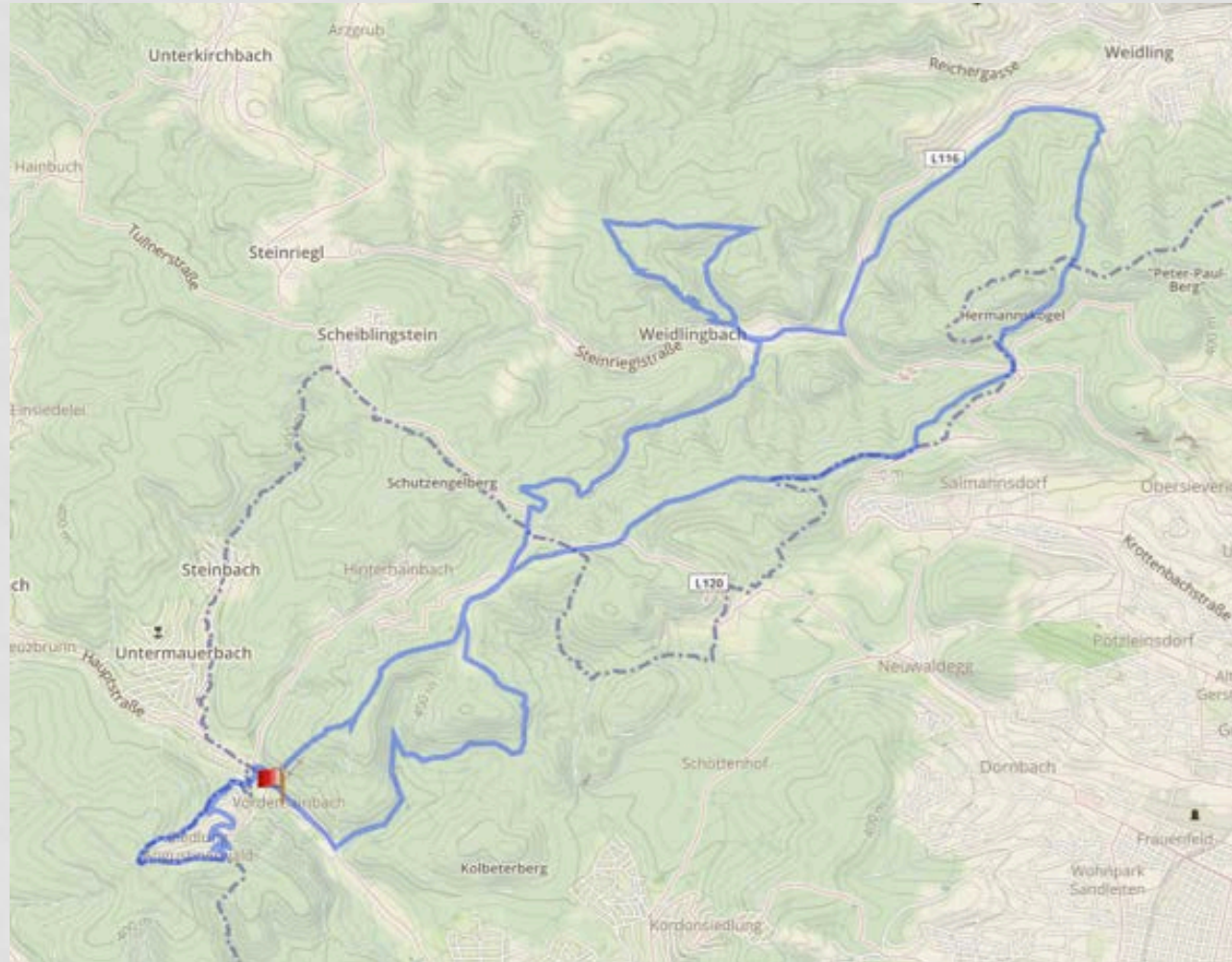
Kriterienkatalog

Konsensorientierte Umsetzung

Einbindung der Community = Identifizierung mit dem Projekt

Rechtlicher Rahmen definiert und messbar

LENKUNG DURCH ANGEBOTE



LENKUNG DURCH ANGEBOTE

Gebaute Strecken: zwei Pilot Projekte

Weidlingbach:

- 2 Strecken mit ca 4 Km Angebot
- Monitorings System
- Hohe Zustimmung der MTB Community / Errichtung und Pflege durch Ehrenamtliche
- Austausch mit lokaler Gemeinde und Wanderwege Betreiber



Hohe Wand Wiese Wien

- 4 Strecken in Umsetzung
- Schwerpunkt Kinder und Jugendliche:
- Sport und Gesundheit
- Sicherheit am Rad
- Bewegung in der Natur



LENKUNG DURCH ANGEBOTE

Gemeinsame Wege / Shared Trails

- Ca 20 Km in Nutzung seit 2016
- Sehr gute Annahme durch die MTB Community
- Keine negativen Stimmen
- Verbesserungen punktuell in der Umsetzung
- Günstige Methode rasche attraktive Angebote umzusetzen
- Zustimmung Grundbesitzer / Beschilderung
- Monitoring System sinnvoll



VORTEILE

- Ökonomisch
- Ökologisch
- Gesundheit und Fitness
- Erholung
- Sicherheit

<https://www.mbt.ca/wp-content/uploads/2017/05/Pemberton-EI-Report-May-1-2017.pdf>

<http://fvmba.com/benefits-of-mountain-biking/>

METHODE

Zusammenfassung Sportart Mountainbiken allgemein und im Wienerwald

- State of the Art (Disziplinen , Nutzeransprüche ; Freizeitinteresse,
- Speziell Wien Urbane Herausforderung und Optionen

Analyse MTB Infrastruktur im Wienerwald (SWOT)

- Nutzergruppen SWOT (Betreiber, MTB, andere)

Analyse und Design von Zusatz Angeboten

- Shared Trails
- Trailparks
- Trailcenter

Kostenkalkulation (grob)

METHODE (TEIL 1)

Zusammenfassung Sportart Mountainbiken allgemein und im Wienerwald

- State of the Art (Disziplinen , Nutzeransprüche ; Freizeitinteresse,
- Speziell Wien Urbane Herausforderung und Optionen

Analyse MTB Infrastruktur im Wienerwald (SWOT)

- Nutzergruppen SWOT (Betreiber, MTB, andere)

Analyse und Design von Zusatz Angeboten

- Shared Trails
- Trailparks
- Trailcenter

Kostenkalkulation (grob)

METHODE (TEIL 2)

Projektmanagement und Kommunikation

Workshoprunden

- Nutzergruppen SWOT (Betreiber, MTB, andere)
- Bedürfnisse und Ideen

Entwicklungskonzept

- Grobkonzept (Hot spots, betehende Angebote, Zusatzangebote)
Grafisch
- MTB Management (Betreuung, Kommunikation , Finanzierung)

SWOT

- Welche Stärken sehen Sie im bestehenden MTB Angebot ?
- Welche Schwächen sehen Sie im bestehenden MTB Angebot ?
- Welche Chancen sehen Sie im bestehenden MTB Angebote ?
- Welche Risiken sehen Sie im bestehenden MTB Angebot ?

AKTUELL

F

Eichgraben, Neulengbach, Altlangbach, Pressbaum, Neustift-Innermanzing



POWER-STRECKE

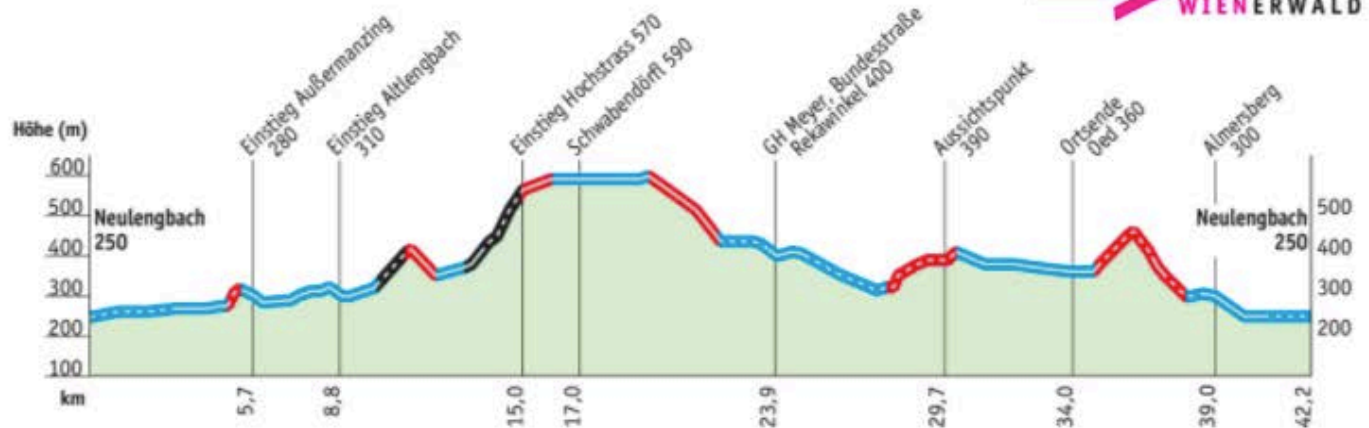
Laurenzi-Strecke

Neulengbach - Unterthurm -
Altlangbach - Hochstraß -
Eichgraben - Neulengbach

Streckenlänge: 42,2 km

Höhenmeter
(Summe aller Anstiege): 700 km

Gelände: Asphalt: 26,3 km
Forststraße/Schotterweg: 15,9 km



FUN-STRECKE

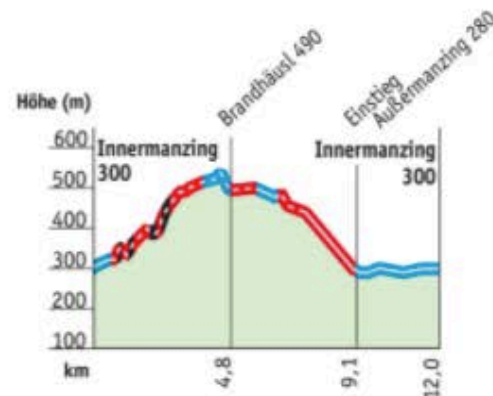
Brandwald-Strecke

Innermanzing - Brandhäusl -
Altlangbach - Neustift -
Innermanzing

Streckenlänge: 12,0 km

Höhenmeter
(Summe aller Anstiege): 330 km

Gelände: Asphalt: 5,9 km
Forststraße/Schotterweg: 6,1 km



AKTUELL

FUN-STRECKE

St. Andrä-Strecke

St. Andrä Wördern - Hintersdorf -
Maria Gugging - Hadersfeld
Glockenturm - St. Andrä Wördern

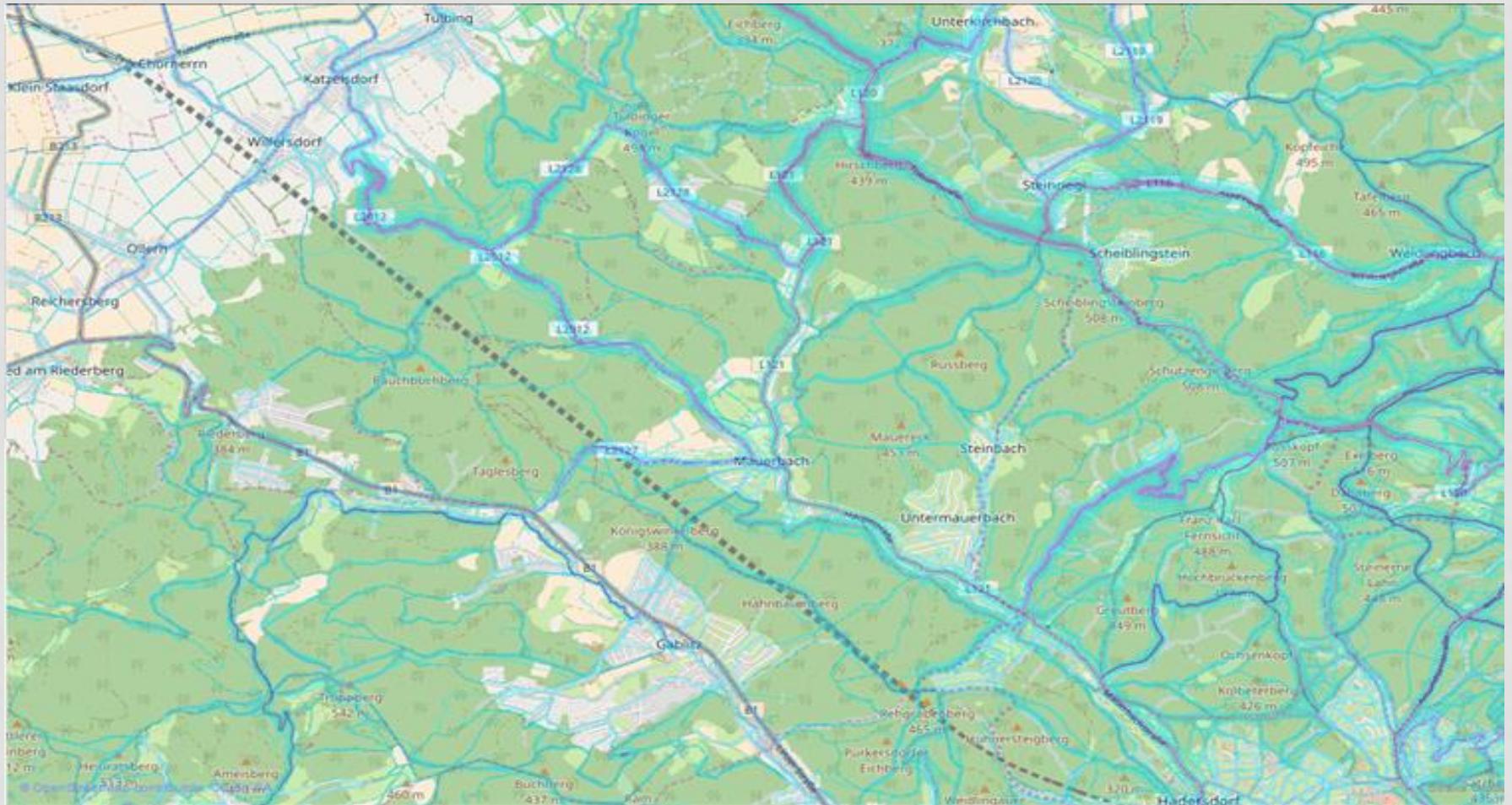
Streckenlänge: 17,6 km

Höhenmeter
(Summe aller Anstiege): 430 Hm

Gelände: Asphalt: 11,2 km
Forststraße/Schotterweg: 6,4 km



AKTUELL



AKTUELL



[TRAILS](#) [BIKESCHULE](#) [RENT A BIKE](#) [UNTERKUNFT](#) [EVENTS](#)



DEU

Deutschlands erster MTB-Singletail-Park



WILLKOMMEN IM TRAILCENTER RABENBERG!

Im TrailCenter Rabenberg erwartet Dich ein besonderes Bikevergnügen: Kilometerlange Singletails und fünf Runden in unterschiedlichen Schwierigkeitsgraden bilden die Grundlage für eine Menge Abwechslung und Fahrspass. Diese Runden sind durchgängig beschildert und als Tourenvorschläge zu sehen – natürlich können einzelne Trails auch anders miteinander kombiniert werden. Ein Verfahren ist fast unmöglich.

TRAILMAP

[AKTUELLE TRAILZUSTÄNDE >>](#)

**TROPHY
ENBRUNN**

innen im Erzgebirge
09. 07. 2017

**BIKET
ERZGE**

Das Test – Eve
17. 06. 2017 –



19°C

LUFTFEUCHTIGKEIT 52%
DONNERSTAG

AKTUELLES

MODERNE MTB ANGEBOTE

TL TASTER LOOP

SCHWIERIGKEITSGRAD - LEICHT

LÄNGE - 5,7 KM

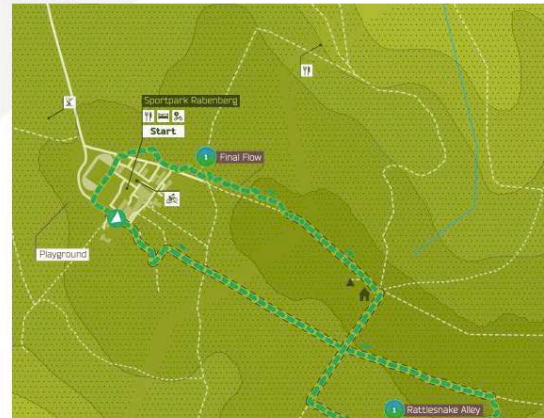
Mit dem „Taster Loop“ kannst du in die Welt des Singletrail-Bikens einsteigen: Nach sanftem Beginn biegest du ab in die „Rattlesnake Alley“, einen leicht abfallenden, abwechslungsreichen Trail. Zurück geht es unterhalb des Rabenberg Gipfels über den „Final Flow“ – und danach hast du garantiert Lust auf noch mehr Trails bekommen.

RUNDE OPTIMAL FÜR: Kinder und Jugendliche sowie als genereller Einstieg in die Charakteristik der Strecken des TrailCenters und als „Schnupperrunde“ für das Trailbiken.

HIGHLIGHTS



TRAILMAP



Traillegende

- Peak Orbiter
- Border Trail
- Two Mountains
- Black Raven

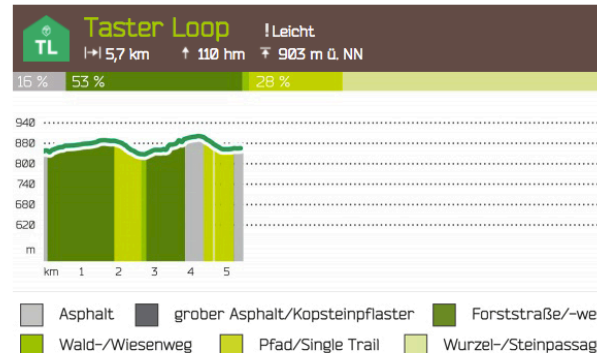
FLOW TRICKY SCALE

● RATTLESNAKE ALLEY

● BT, PO, TL

● FINAL FLOW

● 2M, BR, TL



EXPERTENTIPPS

Die kurze Runde ist ideal als Einstieg. Anfänger und speziell Familien mit Kindern fühlen sich hier wohl und auch gefördert. Von mystisch im Rattlesnake Alley bis absolut flowig ist alles dabei.

Sven – TrailMaster

MODERNE MTB ANGEBOTE



Centres Bases Trails Facilities More Add Your Business

Your next adventure

Trail Grading ▾	Distance ▾	Area ▾	Trail Facilities ▾
Family Friendly ▾	Min Ride Time (mins)	Max Ride Time (mins)	Max Height Climbed (metres)
SEARCH			



Ride Name:

Grade:

Map Required:

Total Distance:

Approx. Ride Time:

Total Height Climbed:

Up To The Lake

Moderate/Beginner

OS Explorer 264

42.0Km (approx.)

4hrs

500m

Cycling Legend

ROUTE A road B road C road Track

The route is shown as a broad purple line with the type of road and surface inset.

----- Other Bridleway

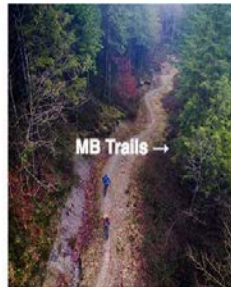
These maps are based on the 1947 OS 1" to 1 mile map, and updated from ground/bike surveys and aerial photography.
© Denbighshire County Council 2003. It is recommended that you purchase the latest OS Explorer map or more detailed mapping.



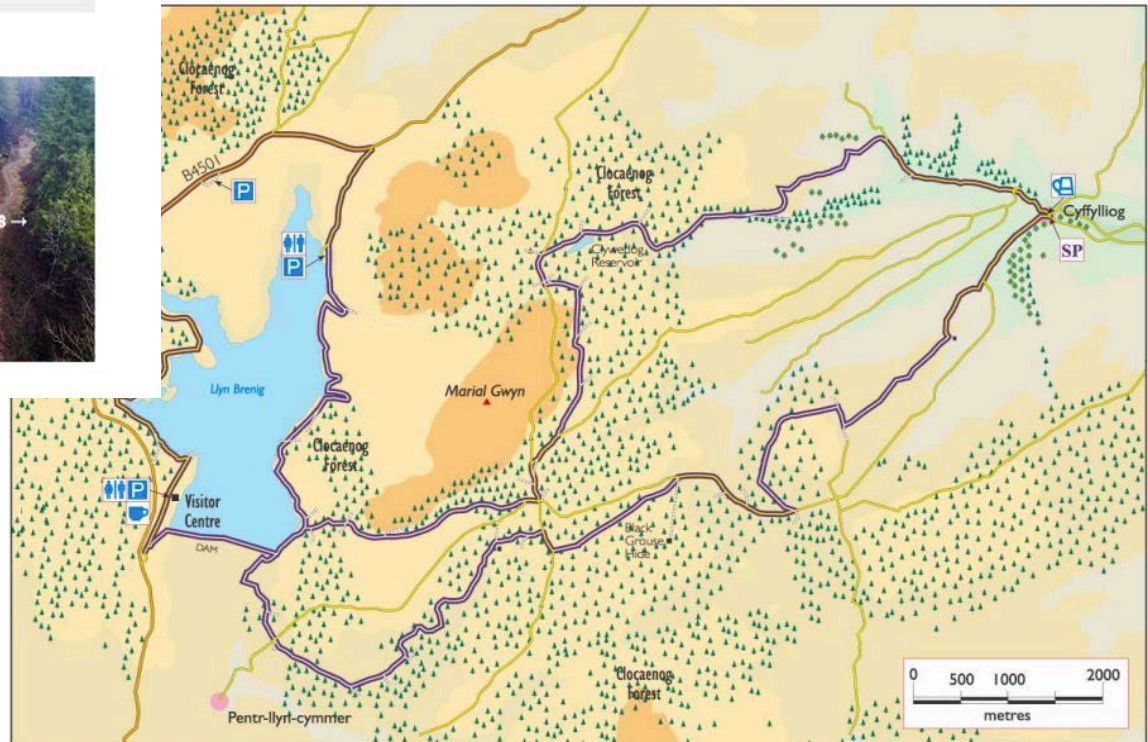
MB Centres →



MB Bases →



MB Trails →



MODERNE MTB ANGEBOTE

Singltrek pod Smrkem

Singltrek Centrum

www.singltrekpodsmrkem.cz



Stezka
Pro všechny / All ability /
Für jedermann / Dla wszystkich

Singltrek
Lehký / Easy / Leicht / Łatwy

Singltrek
Středně obtížný / Moderate /
Mittelschwer / Srednio trudny

Singltrek
Náročný / Difficult / Schwer /
Trudny

Lesní cesta / Forest road /
Waldweg / Droga leśna

Zkratka / Shortcut /
Abkürzung / Skróć

Singltrek Centrum
Nástupní místo / Trailhead /
Zentrum / Centrum

↓

Nástupní = 1,8 km

- (1) Na Gruntě - 1,8 km

Hřebenáč = 9,8 km

- (1) Schebicht - 1,6 km
- (2) Serpentyň Cesarza Wilhelma - 1 km
- (3) Gieraltówka - 1,6 km
- (4) Rückert - 2 km
- (5) Mauer - 1,3 km
- (6) Mühloch - 1,6 km
- (7) Zippelbusch - 0,7 km

Obora = 6,8 km

- (1) Kochwiese - 0,8 km
- (2) Dafyddova radost - 1,6 km
- (3) K Zirkelu - 1,5 km
- (4) Nad Modřínem - 1,7 km
- (5) Spodní cesta - 1,2 km

Rapický okruh = 3,6 km

- (1) Ortina - 0,2 km
- (2) Posilací serpentyň - 1,3 km
- (3) Bohatá útěcha - 1,0 km
- (4) Pilařská - 1,1 km

Asfaltový traverz = 3,3 km

- (1) Asfaltová agónie - 1,3 km
- (2) Měděná cesta - 1,0 km
- (3) Smuteční cesta - 1,0 km

Libverdská strana = 7,4 km

- (1) K Hubertce - 1,7 km
- (2) Bukový svah - 2,0 km
- (3) Nad Libverdou - 1,6 km
- (4) Nad sudem - 0,5 km
- (5) Pod tábořem - 0,3 km
- (6) Nad Přebýtkem - 1,3 km

Luďvikovský traverz = 4,3 km

- (1) Winkel - 1,4 km
- (2) Všechny anděly - 1,2 km
- (3) Pod černým kamenem - 0,5 km
- (4) Bystrou Vodou - 0,9 km
- (5) U Ztraceného potoka - 0,3 km

Novoměstská strana = 3,0 km

- (1) Nad Kyselkou - 1,5 km
- (2) Nad Liščí farmou - 1,5 km

Okolo Měděnce = 7,1 km

- (1) Oukrop - 2,2 km
- (2) Nadlika štěstí - 1,4 km
- (3) Weichicht - 0,9 km
- (4) Silbergründl - 1,8 km
- (5) Kamčková cesta - 0,8 km

Nad Czerniawą = 10,5 km

- (1) Cesarskie Zdroje - 0,4 km
- (2) Przesławiony kamień - 0,3 km
- (3) Strużyna - 1,2 km
- (4) Stare kopalnie - 2,0 km
- (5) Lipowa droga - 1,7 km
- (6) Pod Czerniawską Kopa - 1,2 km
- (7) Pod Małą Górą - 1,4 km
- (8) Kamienna droga - 2,3 km

Zajezcznik = 10,2 km

- (1) Pod Młynicą - 1,9 km
- (2) Długa Góra - 1,7 km
- (3) Grota - 1,1 km
- (4) Kopalniana - 1,3 km
- (5) Łupkowa droga - 2,0 km
- (6) Stara Leśniczówka - 1,5 km
- (7) Dziurawa Droga - 0,7 km

Hejnický hřeben = 10,6 km

- (1) Kořič - 1,2 km
- (2) Nad Bílým Potokem - 2,6 km
- (3) Nad Hejnicemi - 1,3 km
- (4) Hřibotví - 1,3 km
- (5) Tabla - 0,6 km
- (6) Stoupavá - 1,4 km
- (7) Gabriel II - 1,0 km
- (8) Gabriel II - 0,9 km
- (9) K Bukovému svalu - 0,3 km



1210

112

985



1 : 55 000
Mapový podklad
© Mapy.cz, s.r.o.





COPYRIGHT & KONTAKT
INUF OG - WWW.INUF.AT - OFFICE@INUF.AT

DIPL.ING. ALEXANDER ARPACI - TEL. 0699/17085909
MAG. HORST MARTERBAUER - TEL. 0664/88455376
DIPL.-ING. PATRICK HUBER- TEL. 0650/7536340

