



Tauchgangplanung

Merksatz 1:

**Tauchgangplanung fängt nicht
erst am Wasser an,
sondern bereits zuhause !**

Merksatz 2:

Plan your dive - Dive your plan !





Tauchgangplanung



Was gehört dazu:

- **Typ des TG (Vergnügen, Ausbildung, Forschung)**
- **Grobe Zielfestlegung (was möchten wir erleben...)**
- **Höhlenplan beschaffen u. studieren**
- **Besonderheiten der Höhle in Erfahrung bringen (Syphon, Strömung, Engnisse, Wasserstand, aktuelle Sicht, Jumps/Gaps, Ausstiege, Verzweigungen, Leinen)**
- **Gruppe / Teilnehmer mit ihrem Profil (Wissen, Können, Erfahrung, Ausrüstung, Präferenzen) zusammenstellen**
- **grobes festlegen von Distanz, Tiefe, Zeitplan**
- **Reihenfolge in der Gruppe; Tauchpartner**



Tauchgangplanung



Forts.:

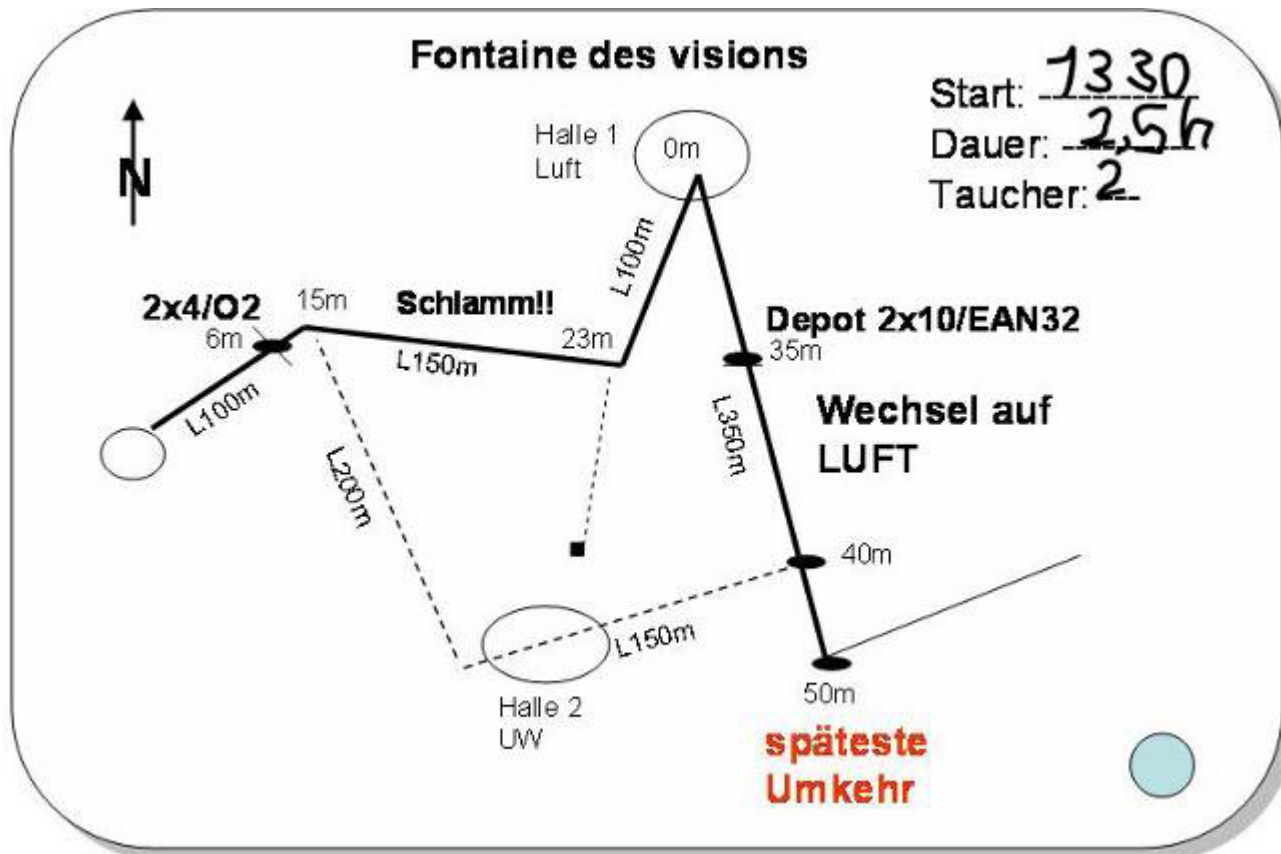
- **Gasverbrauch bestimmen, Gerätegrösse festlegen**
- **Gasgemische festlegen, Depotsstellen, Gaswechsel**
- **benötigtes Tauch- und Zusatz-Material bestimmen**
- **spez. Planung für Siphons, Engnisse**
- **Plan abstimmen mit ganzer Gruppe**
- **Briefing / Debriefing vor Ort planen**
- **spezifischer Notfall- / Rettungsplan erstellen**
- **Checklisten etc. seriös ausfüllen**
- **gesamter Plan schriftlich festlegen**
- **sicherstellen, dass alle Unterlagen vor Ort sind**



Tauchgangplanung



UW Planskizze (Schreibtafel)





Engnisse: Planung



- **Gerätegrösse festlegen**
- **Erfahrung anderer HTs einholen**
- **optimale Konfiguration bestimmen**
(Rücken, sidemounted, schiebend, ziehend)
- **ev. Deponierung Safety Tank mit Extrem-Langschlauch**
- **ev. Signalleine mitziehen; Signale vereinbaren**
- **sonstiges Zusatzmaterial**
- **„Rettungsmassnahmen bei Steckenbleiben vorher im Detail besprechen**






Checklisten



Höhlentauchen Checkliste



VOR jeder Wegfahrt zum Tauchplatz zu überprüfen

1. mein Zustand
 - ich fühle mich wohl, gesund und ausgeruht
 - Druckausgleich geht problemlos
2. Basis-Material
 - Anzug + Zubehör (Haube, Handschuhe, Füsslinge, Unterzieher) komplett
 - Flossen (inkl. Ersatz-Flossenriemen)
 - 2 Tauchbrillen (inkl. Ersatz-Maskenband)
 - Stab-Jacket vorhanden, Gerätebefestigung passend zu verwendetem Gerät
 - 2 komplette LA-Systeme bereit, Dichtheit überprüft, 1 zusätzliches Reserve-system ebenfalls bereit
 - Kompass bereit, korrekte Funktion überprüft
 - Schneidewerkzeug(e) vorhanden
 - Tauchcomputer vorhanden, betriebsbereit, auf richtiges Gemisch eingestellt
 - Backup-Tauchtabelle(n) für richtige Höhe im Jacket
 - Gurt mit Blei passend zu restlicher Ausrüstung inkl. 2-3 Zusatzgewichten
3. Zusatz-Ausrüstung
 - Helm mit Lampen und Akkus komplett, Funktion überprüft, Ladezustand Akkus/Batterien bekannt
 - Notlicht vorhanden, Funktion überprüft; Ladezustand Akkus/Batterien bekannt
 - PRIMARY-/GAP-/SAFETY-Reel mit richtiger Leinenlänge vorhanden
 - 2-3 Markierungspfeile und Non-directional Markers vorhanden
 - Reparaturset (Werkzeuge+Kleinteile) liegt bereit
 - ev. Rucksack, Seile/Reepschnüre, Karabinerhaken
 - die richtigen **Karten** und **Höhlenpläne** sind eingepackt → 
 - Reparaturmaterial / Messgerät
 - Trekking-Utensilien (Bergschuhe, Seile, Rucksack, Witterungsschutz)
4. Atemgas / Gerät
 - mein(e) Gerät(e) ist/sind gefüllt; Fülldruck persönlich überprüft; Konfiguration wie erforderlich
 - Gemischzusammensetzung ist bekannt, maximaler O2-Gehalt anhand Max.Tiefe bestimmt, O2-Gehalt mit Oxy-meter überprüft; Fülldruck ebenfalls überprüft, alle Flaschen bei EANx und O2 sauber angeschrieben
5. Schlussdekompression
 - meine O2-/Nitrox-Dekoflasche ist genügend gefüllt; Automat u. Finimeter sind angeschlossen; Fülldruck persönlich überprüft
6. Notfälle / Emergencies
 - mein **Notfallblatt** habe ich bei mir → 
 - mein Handy ist aufgeladen und betriebsbereit → 
 - mein Notfallkoffer ist komplett und eingepackt



download:

www.swiss-cave-diving.ch