

# PONTMEGNEVEZÉSEK POSTENBESCHREIBUNGEN CONTROL DESCRIPTIONS

A tájékoztatósi feladat megadásában a pontmegnevezés az ellenőrzőpontok helyének pontos meghatározására szolgál. Kiegészítő vagy megerősítő az ellenőrzőpont térképről leolvasható elhelyezkedését.

A Nemzetközi Tájékoztatósi Futó Szövetség (IOF) az ellenőrzőpontok megnevezésére egységes jelképrendszert dolgozott ki (Symbol), az ellentmondásokat rejtő nyelvi megadás elkerülésére.

PÉLDA EGY TELJES PÁLYA ADATAINAK MEGADÁSÁRA

Kategória: H21-E, Táv: 12.300m, Szint: 270m

Rajt: Horpadás

- (32) Mocsár keleti sarka
  - (36) Két kúp között (karton ellenőrzés)
  - (44) 3x5 m-es mély gödör nyugati pereme
  - (49) 2m átmérőjű középső gödör
  - (54) Nyugati 9x6 m-es benőtt tisztás északnyugati része
  - (61) Felső 3m magas sziklafal lába
  - (63) Köves gerinc alsó része
  - (64) Északnyugati 0,5/2m magas szikla déli lába
  - (69) Lapos horpadás felső része
  - (70) Út és patak kereszteződése
- A befutószakas hossza 350 méter, részben szalagozott.

EXAMPLE OF A CONTROL DESCRIPTION LIST FOR A COMPLETE COURSE

H21-E, 12,300 m, 270 m.

Start: Re-entrant

- (32) Marsh E corner
  - (36) Between the knolls, Manned control
  - (44) Small depression, deep, 3x5 m, W side
  - (49) Middle pit, 2x2 m o
  - (54) Eastern clearing, overgrown, 9x6 m. NW part. Drinks
  - (61) Upper cliff, 3,0 m, foot
  - (63) Spur, rocky, lower part Radio control
  - (64) NW boulder, 0,5/2,0 m, high S foot
  - (69) Re-entrant, shallow, upper part
  - (70) Path/stream intersection
- Navigate 350 m to finish funnel tapes.

H 21 E	12,300	270
1 32		
2 36		
3 44		3x5
4 49		2x2
5 54		
6 61		3.0
7 63		
8 64		0.5/2
9 69		
10 70		
350		

BEISPIEL EINER KOMPLETTEN POSTEN-BESCHREIBUNGS-LISTE EINER OL-BAHN

H21-E, 12.300 m, 270 m.

Start: Mulde

- (32) Moor E-Ecke
  - (36) Zwischen Kuppen, Quittungs-Kontrolle
  - (44) Kleine Senke, tief, 3x5 m, W-Rand
  - (49) Mittleres Loch, o 2x2 m
  - (54) Östliche Lichtung, überwachsen, 9x6 m, NW-Teil, Getränke
  - (61) Obere Felswand, 3,0 m, Fuss
  - (63) Nase, steinig, unterer Teil: Funkmelde-Posten
  - (64) NW Stein, 0,5/2,0 m, S-Fuss
  - (69) Mulde, flach, oberer Teil
  - (70) Pfad-Bach-Kreuzung
- Zum Ziel 350 m, auffangende Markierung.

I.	II.	III.
H 21 E	12,300	270

AZ OSZLOPOK JELENTÉSE

A	B	C	D	E	F	G	H
5	54				9x6		

- A: Az ellenőrzőpont sorszáma  
 B: Az ellenőrzőpont kódja  
 C: Melyik tereptárgy (ha több hasonló van a körön belül)  
 D: A tereptárgy, amelyen az ellenőrzőpont található  
 E: A megnevezés pontosítása (vagy kombinációs jel)  
 F: A tereptárgy mérete (vagy a kombináció 2. tagja)  
 G: Az ellenőrzőpont elhelyezkedése a tereptárgyon  
 H: Egyéb információk

FEJLÉC

- I. Kategória I. Kategorie I. Class  
 II. Pályahossz méterben II. Bahnlänge II. Course length  
 III. Szintkülönbség méterben III. Steigung III. Climbing

A fontos információk a vastag vonal jobb oldalán található.  
 Wichtigste Angaben rechts der fetten Linien.  
 The most important items lie to the right of thicker lines.

BESCHREIBUNGEN DER POSTEN

- A: Postennummer  
 B: Kontrollkode  
 C: Welches Objekt (im Kreis)  
 D: Postenobjekt  
 E: Ergänzung/Präzisierung  
 F: Grösse Des Objektes  
 G: Standort der Markierung  
 H: Weitere Informationen

DESCRIPTIONS OF THE CONTROLS

- A: Control number  
 B: Control code  
 C: Which (of any similar) feature  
 D: The control feature  
 E: Details of the appearance  
 F: Dimensions of the feature  
 G: Location of the marker  
 H: Other information

## C MELYIK TEREPTÁRGY (TÖBB HASONLÓ KÖZÜL)



Déli



Északkeleti



Felső



Alsó



Középső

## WELCHES OBJEKT WHICH FEATURE

Südlliches  
Southern

Nordöstliches  
Northeastern

Oberes  
Upper

Unteres  
Lower

Mittleres  
Middle

### Sziklák és kövek



Sziklafal



Csupasz sziklafelszín



Barlang



Sziklatömb



Sziklamező



Kőmező



Kőrakás



Keskeny átjáró sziklák között

### Mesterséges tereptárgyak



Út



Ösvény



Nyíladék



Rakott kőfal



Kerítés



Híd



Épület



Rom



Torony, egyedül álló les



Vezeték



Oszlop

### Felsen und Steine Rock and boulders

Felswand  
Cliff, crag

Nackte Felsplatten  
Bare rock

Höhle  
Cave

Stein  
Boulder

Blockfeld/Geröll  
Boulder field

Steingebiet  
Stony ground

Steinhaufen  
Cairn / stone pile

Schmaler Passage  
Narrow passage

### Bauliche Anlagen Man-made features

Weg  
Road

Pfad  
Path

Schneise  
Narrow ride

Mauer  
Wall

Zaun  
Fence

Brücke, Steg  
Footbridge

Gebäude  
Building

Ruine  
Ruin

Turm  
Tower

Starkstromleitung  
Powerline

Starkstromleitung Säule  
Powerline pylon/pole

## D A TEREPTÁRGY MEGNEVEZÉSE

### Domborzati formák



Földletörés



Bánya



Töltés, gát



Pihenő



Orr



Gerinc



Horpadás



Metsződés



Szárazárok



Domb



Kis kúp



Nyereg



Mélyedés



Kis mélyedés



Godör

### Növényzet



Nyílt terület



Ligetes



Erdősarok



Tisztás



Bozót



Tarvágás



Jelleghatár



Facsoport



Sövény



Bozótcsík

## POSTENOBJEKTE CONTROL FEATURES

### Geländeformen Land forms

Stelle Erdböschung  
Steep bank

Grube  
Quarry

Erdwall, Damm  
Earth bank, dam

Terrasse  
Terrace

Nase  
Spur

Rippe  
Rib

Mulde  
Re-entrant

Rinne  
Gully

Trockengraben  
Dry ditch

Hügel  
Hill

Kuppe  
Knoll

Sattel  
Saddle

Senke  
Depression

Kleine Senke  
Small depression

Loch  
Pit

### Vegetation

Offenes Gsebiet, Acker  
Open land, field

Halboffenes Gebiet  
Semi-open land

Waldecke  
Forest corner

Lichtung  
Clearing

Dickicht  
Thicket

Kahlschlag  
Felled area

Vegetationsgrenze  
Vegetation boundary

Baumgruppe  
Cope

Hecke  
Hedge

Linearisch Dickicht  
Linear thicket

## PÉLDÁK A PONTMAGNEVEZÉSEK HASZNÁLATÁRA

Szín Farbe Colour	Térképi ábrázolás Kartenbild Map image	A terep képe Gelandebild Terrain image	Rajzos pontmegnevezés Symbol Symbol	Szöveges pontmegnevezés Postenbeschreibung Control description
Barna Braun Brown				Földletörés lába Steile Erdböschung, Fuss Steep bank, foot
Barna Braun Brown				5x5 m- es bánya Grube 5x5 m Quarry 5x5m
Barna Braun Brown				Bánya keleti pereme Grube, Ostrand Quarry, eastern edge
Barna Braun Brown				Bánya keleti része Grube, Ostteil Quarry, eastern part
Barna Braun Brown				Töltés keleti lába Erdwall, Ostfuss Earth wall, eastern foot
Barna Braun Brown				Pihenő Terrasse Terrace
Barna Braun Brown				Pihenő nyugati része Terrasse, Westteil Terrace, western part
Barna Braun Brown				Orr Nase Spur
Barna Braun Brown				Gerinc felső része Rippe, oberer Teil Rib, upper part
Barna Braun Brown				Horpadás Mulde Re-entrant
Barna Braun Brown				Kis völgy felső része Mulde, oberer Teil Re-entrant, upper part

Barna Braun Brown				Lapos horpadás Mulde, flach Re-entrant, shallow
Barna Braun Brown				Kéleti horpadás Östliche Mulde Re-entrant, eastern
Barna Braun Brown				Metsződés alsó részé Rinne, unterer Teil Gully, lower part
Barna Braun Brown				Szárazárok vége Trockengraben, Ende Dry ditch, end
Barna Braun Brown				Dombtető Hügel, oben auf Hill, on the top
Barna Braun Brown				Kúp és kis kúp között Zwischen Hügel und Kuppe Between hill and knoll!
Barna Braun Brown				Kúp északnyugati része Hügel, NW-Teil Hill, northwestern part
Barna Braun Brown				Kis kúp Kuppe Knoll
Barna Braun Brown				Kis kúp keleti lába Kuppe, Ostfuss Knoll, eastern foot
Barna Braun Brown				Két kúp között Zwischen den Hügeln Between the hills
Barna Braun Brown				Nyereg Sattel Saddle
Barna Braun Brown				Mélyedés Senke Depression
Barna Braun Brown				Mélyedés keleti része Senke, Ostteil Depression, eastern part

Barna Braun Brown				Kis mélyedés keleti pereme Kleine Senke, Ostrand Small depression, east edge
Barna Braun Brown				Gödör nyugati pereme Loch, Westrand Pit, west edge
Fekete Schwarz Black				Sziklalépcső lába Fels, Fuss Cliff, foot
Fekete Schwarz Black				Sziklalépcső lábának az északi része Fels, Fuss Nordteil Cliff foot, northern part
Fekete Schwarz Black				Nyugati sziklalépcső lába Westlicher Fels, Fuss Western cliff, foot
Fekete Schwarz Black				Nyugati sziklalépcső lába Westlicher Fels, Fuss Western cliff, foot
Fekete Schwarz Black				Sziklafal teteje Fels, oben auf Cliff, on the top
Fekete Schwarz Black				Sziklafal tetejének déli része Fels, oben auf, Südteil Cliff, top, southern part
Fekete Schwarz Black				Sziklalépcsők között Zwischen den Felsen Between cliffs
Fekete Schwarz Black				Csupasz sziklafelszín Nackte Felsplatte Bare rock
Fekete Schwarz Black				Csupasz sziklafelszín nyugati része Felsplatte, Westteil Bare rock, western part
Fekete Schwarz Black				Barlang Höhle Cave
Fekete Schwarz Black				Sziklatömb nyugati oldala Stein, Westseite Boulder, west side



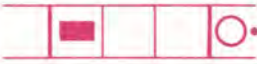








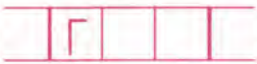


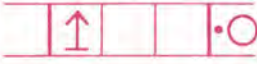



















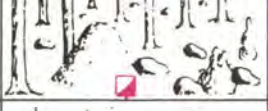




Fekete Schwarz Black				Sziklák között Zwischen den Steinen Between boulders
Fekete Schwarz Black				Keleti szikla keleti oldala Östlicher Stein, Ostseite Eastern boulder, east side
Fekete Schwarz Black				0,5/3 m magas szikla nyugati oldala Stein, 0,5/3 m, Westseite Boulder, 0,5/3 m west side
Fekete Schwarz Black				Sziklamező délkeleti széle Blockfeld, Südost-Rand Boulderfield, southeast edge
Fekete Schwarz Black				Kőmező északi széle Steingebiet, Nordrand Stony ground, north edge
Fekete Schwarz Black				Kőrakás keleti lába Steinhaufen, Ostfuss Cairn, eastern foot
Kék Blau Blue				Tó keleti csücske See, Ostspitze Lake, eastern tip
Kék Blau Blue				Kis tó keleti széle Teich, Ostrand Pond, east edge
Kék Blau Blue				Vizes gödör keleti pereme Wasserloch, Ostrand Waterhole, east edge
Kék Blau Blue				Patakanyar Bachbiegung Stream-bend
Kék Blau Blue				Patak déli kanyarja Südliche Bachbiegung Southern stream-bend
Kék Blau Blue				Patakélagázás Bachgabelung Stream-junction
Kék Blau Blue				Vizesárok vége Grabenende Ditch-end

Kék Blau Blue				Vizesárok kanyar Grabenbiegung Ditch-bend
Kék Blau Blue				Vizesárok északi kanyarja Nördliche Grabenbiegung Northern ditch-bend
Kék Blau Blue				Vizesárok elágazás Grabengabelung Ditch-junction
Kék Blau Blue				Vizesárok kereszteződés Grabenkreuzung Ditch-crossing
Kék Blau Blue				Mocsár északnyugati része Sumpf, NW-Teil Marsh, northwest part
Kék Blau Blue				Mocsár déli csücske Sumpf, Südspitze Marsh, southern tip
Kék Blau Blue				Mocsár keleti sarka Sumpf, Ostecke Marsh, east corner
Kék Blau Blue				Mocsarak közt Zwischen Sümpfen Between marshes
Kék Blau Blue				8x8 m-es kis mocsár Kleines Moor Small marsh
Kék Blau Blue				Szilárd talaj a mocsárban északnyugati csücske Festboden, NW-Spitze Firm ground in marsh, NW tip
Kék Blau Blue				Kút keleti oldala •Brunnen, Ostseite Well, Eastside
Kék Blau Blue				Forrás nyugati pereme Quelle, Westrand Spring, west edge
Sárga Gelb Yellow				Mező délkeleti sarka Acker, SE-Ecke Field, SE-corner

Barna+Sárga Braun+Gelb Brown+Yellow				Homokos terület nyugati széle Sandfeld, Westrand Sandy field, west edge
Sárga Gelb Yellow				Ligetes keleti széle Wiese, bewachsen, Ostrand Field overgrown, east edge
Sárga Gelb Yellow				Erdő déli csücske Waldecke, Süd- Forest corner, southern tip
Sárga Gelb Yellow				Tisztás Lichtung Clearing
Zöld Grün Green				Bozót keleti széle Dickicht, Ostrand Thicket, east corner
Sárga Gelb Yellow				Tarvágás nyugati sarka Kahlschlag, Westecke Felled area, west corner
Sárga Gelb Yellow				Facsoport nyugati csücske Baumgruppe, West-Spitze Copse, west corner
Fekete Schwarz Black				Jelleghatár keleti csücske Vegetationsgrenze, Ostspitze Vegetation boundary, east tip
Fekete Schwarz Black				Útvég Wegende Road-end
Fekete Schwarz Black				Útelágazás Weggabelung Road-junction
Fekete Schwarz Black				Út és ösvény keresztződése Weg-Pfad-Kreuzung Road-path-crossing
Fekete Schwarz Black				Ösvényvég Pfadende Path end
Fekete Schwarz Black				Ösvénykanyar Pfadbiegung Path-bend



Fekete Schwarz Black				Nyugati ösvénykanyar Westliche Pfadbiegung Western pathbend
Fekete Schwarz Black				Ösvényelágazás Pfadbabelung Path junction
Fekete Schwarz Black				Ösvénykeresztződés Pfadkreuzung Path crossing intersection
Fekete Schwarz Black				Ösvény és kőfal keresztződése Pfad-Mauer-Kreuzung Path-wall crossing
Fekete+ Kék Schwarz+ Blau Black+ Blue				Patak és kőfal keresztződése Bach-Mauer-Kreuzung Stream-wall crossing
Fekete+ Kék Schwarz+ Blau Black+ Blue				Ösvény és patak keresztződése Pfad-Bach-Kreuzung Path-stream crossing
Fekete+ Kék Schwarz+ Blau Black+ Blue				Ösvény és vízesárok keresztződése Pfad-Graben-Kreuzung Path-ditch crossing
Fekete Schwarz Black				Nyíladedék kanyar Schneisen-Biegung Narrow ride bend
Fekete Schwarz Black				Kőfal keleti sarka Mauer-Ostecke Wall, east corner
Fekete Schwarz Black				Kőfal vége Mauer-Ende Wall end
Fekete Schwarz Black				Kerítés déli sarka Zaun-Südecke Fence, south corner
Fekete Schwarz Black				Ösvény és kerítés keresztződése Pfad-Zaun-Kreuzung Path-fence crossing
Fekete+ Kék Schwarz+ Blau Black+ Blue				Híd északi része Steg, Nordteil Footbridge, northern part

Fekete Schwarz Black				Ház keleti oldala Gebäude, Ostseite Building, east side
Fekete Schwarz Black				Rom nyugati oldala Ruine, Westseite Ruin, west side
Fekete Schwarz Black				Toronyes déli lába Turm, Südfuss Tower, southern foot
Fekete Schwarz Black				Magasles Hochstand Shooting platform
Fekete Schwarz Black				Etető nyugati oldala Futterkrippe, Westseite Fodder rack, west side
Fekete Schwarz Black				Sziklatorony déli lába Felsturm, Südfuss Rock pillar, south foot
Zöld Grün Green				Jellegzetes fa (lombos) Einzelbaum (Laubbaum) Single tree, deciduous
Fekete Schwarz Black				Sózó Salzlocke Salt lick
Barna Braun Brown				Gyökér keleti oldala Wurzelstock, Ostseite Root stock, east side
Fekete Schwarz Black				Határjel keleti oldala Grenzstein, ostseite Boundary stone, east side
Barna Braun Brown				Szénéégetőhely (elhagyott) Kohlenmeier Charcoal burning ground
Barna Braun Brown				Földhányás (hangyaboly) déli oldala Ameisenhaufen, Süd-Seite Anthill, south side
Barna Braun Brown				Szabdalt terület déli része Feincouplerter Boden, Südrand Broken ground, south edge

## D Vizek és mocsarak Gewässer und Moore Water and marsh

	Tó	See Lake
	Kis tó	Teich Pond
	Vizes gödör	Wasserloch Waterhole
	Vizes árok	Bach Stream
	Patak	Graben Ditch
	Mocsár	Moor/Sumpft Marsh
	Kis mocsár	Kleines Moor Small marsh
	Szilárd talaj a mocsárban	Festboden im Moor Firm ground in marsh
	Kút	Brunnen Well
	Forrás	Quelle Spring
	Keskeny mocsár	Sumpfstreifen Narrow marsh
	Időszakos vízfolyás	Periodische Wasserlauf Seasonal watercourse

### Kiegészítő jelek

	Fára szerelt magasles	Hochstand Shooting platform
	Etelő	Futterkrippe Fodder rack
	Sziklatorony	Felsturm Rock pillar
	Jellegzetes fa	Einzelbaum Single tree
	Sózó	Satzpfahl, salzlecke Salt lick
	Gyökér, fatönk	Wurzelstock, Baumstrunk Root stock
	Határjel	Grenzstein Boundry stone
	Szénégetőhely (elhagyott)	Kohlenmeller Charcoal burning ground
	Földhányás, hangyaboly	Amensenhaufen Anthill
	Szabdalt terület rókavár	Feincooperter Boden Fuchsbau Broken ground, fox-earth
	Egyéb kis tereplágyak	Besondere Objekte die zum voraus zu definieren sind

## E A TEREPTÁRGY JELLEMZŐI ERGÄNZUNGEN APPEARANCE

	Lapos	Flach Shallow
	Mély	Tief Deep
	Benőtt	Bewachsen Overgrown
	Nyílt	Offen Open
	Köves	Steinig Rocky
	Mocsaras	Sumpfig Marshy
	Homokos	Sandig Sandy
	Fenyves	Nadelholz Coniferous
	Lombos	Laubholz Deciduous
	Romos vagy összedőlt	Ruinas oder unfallen Ruined or collapsed

## F A TEREPTÁRGY MÉRETE AUSMASSE DIMENSIONS

	5.5	Függőleges méret	Vertikales Mass Height in metres
	7x5	Vízszintes kiterjedés	Horizontales Ausmass Size in metres
	1.5/2.0	Oldalban mért magasságok	Heigh of an object on a slope
	1.5/2.0	Két különböző magasságú objektum	Heigh of two objects in column

## DEF KOMBINÁCIÓK KOMBINATIONEN COMBINATIONS

	1. Útkereszteződés
	2. Ösvény és nyíladék kereszteződése
	3. Útelágazás
	4. Patak és vizesárok elágazása

1. Pfad-Kreuzung
2. Pfad kreuzt mit Schnelse
3. Weg-Gabelung
4. Bach gabelt mit Graben
1. Path crossing or intersection
2. Path/ride-crossing
3. Road junction
4. Stream/ditch junction

Special Items the definitions of which must be supplied to the competitors in advance.

# G

## AZ ELLENŐRZŐPONT ELHELYEZKEDÉSE A TEREPTÁRGYON

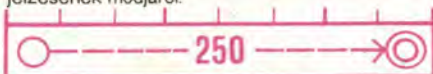
### STANDORT LOCATION

	Északi oldala	Nord-Seite North side
	ÉNY-i széle (pereme)	Nordwest-Rand Northwest edge
	Kéleti sarka (belül)	Ost-Ecke (einspringend) East corner (inside)
	DNY-i sarka (kívül)	Südwest-Ecke Southwest-corner
	Déli csücske	Süd-Spitze Southern tip
	Nyugati része	Westlicher teil Western part
	Felső része	Oberer Teil Upper part (head)
	Alsó része	Unterer Teil Lower part (foot)
	Tetején	Oben, auf... On the top of ...
	Déli lába	Südlicher Fuss The southern foot Am Fuss (ohne Richtungsangabe)
	Lába (irány- megjelölés nélkül)	At the foot (direction unspecified)
	Délnyugati vége	Südwest Ende Southwest end
	Között	Zwischen Between
	Kanyar	Biegung Bend

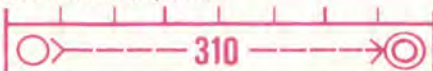
## JELZETT UTAK

## MARKIERTE SRECKE MARKED ROUTE

Felvilágosítás a befutószakasz hosszáról és az útvonal jelzésének módjáról.



Az egész befutószakasz szalagozott  
Die ganze Strecke vom Posten her markiert  
250 m to Finish, taped route



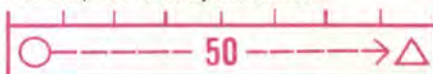
A szalagozás nem az utolsó pontnál kezdődik  
Auffangende Markierung  
310 m to Finish, funnel tapes



Nincs szalagozás  
Keine Markierung  
190 m to Finish, no tapes



A pontról szalagozás vezet el  
210 m taped route away from control



A térképcseréig szalagozott útvonal  
50 m taped route to map exchange

# H

## EGYÉB INFORMÁCIÓK

### WEITERE INFORMATIONEN OTHER RELEVANT INFORMATION

	Frissítő	Erfrischungen Refreshments
	Rádióspont	Funk-Meldeposten Radio-Control
	Karton ellenőrzés	Kontrollkarte muss vorgezeigt werden Control Check
	Elsősegély	Sanität First aid

7x7 / 5x5mm Ajánlott méret / legkisebb méret  
Größe der Symbolfelder  
Dimensions of symbol boxes

## TÉRKÉPSTÚDIÓ KARTEN STUDIO MAP STUDIO



Szentendre  
Levél köz 5  
2000

Szentendre  
Levél köz 5  
H-2000 UNGARN

Szentendre  
Levél köz 5  
H-2000 HUNGARY

Bármilyen térkép és kiadvány előállítását vállaljuk.

### Szolgáltatásaink:

- légtérkép kiértékelés
- terepi helyesbítés
- térképrajolás IDF normák szerint
- lényképezés, kicsinyítés-nagyítás
- lényezésdés kivétel, méretben
- nyomdai előkészítés, rasztermásolás IDF normák szerint
- térképpontozás kivétel, szennel papíron

Szolgáltatásaink együttesen és külön-külön is igénybe vehetők.

Kérjen referenciatérképet, árajánlatot.

Wir liefern Ihnen alle Typen von OL-Karten und andere Ausgaben.

### Unsere Dienstleistungen umfassen:

- Photogrammetrische Arbeiten, Grund-Karten
- Feldarbeit, Kartenaufnahme
- Kartenzichnen laut IDF Normen
- Photoarbeiten (Vergrößerung-Verkleinerung)
- Beschriftung
- Vorbereitung von Druckmaterialien
- Druckarbeit mit IDF Farben und auf gewünschten Papiere.

Wir kommen ihren Wünsche mit Referenz-Karten und Angebote gerne nach. Wir übernehmen komplette Karten, sowie einzelne Teilarbeiten auch.

We provide all kinds of O-maps and other editions.

### Our services include:

- photogrammetric evaluation, base mapping
- forest work, map correction
- drawing according to IDF standards
- photographic works
- scripting in several letters
- preparation of printing materials as IDF standards
- printing with IDF colours on a variety of papers.

We shall be glad to supply you with references and offers. We undertake complete map projects or partial work on your request.