
GEOWISSENSCHAFTLICHE / GEOTECHNISCHE DATENBANKEN
bzw. EDV-GESTÜTZTE DATENSAMMLUNGEN IN ÖSTERREICH

Zusammengestellt im Oktober 1990
von R. WEBER und G. GERSTBACH (TU Wien)
aufgrund der Tagungsunterlagen zu GeoLIS II
und der Ergänzungsmeldungen 1989 - 1990.

L E G E N D E

Name, Beschreibung: Kurzform bzw. Titel der Datenbank (DB)
bzw. der Datensammlung (DS).

Träger: Institution, die für den Aufbau zuständig ist oder
in deren Bereich die Verwaltung der DB, DS fällt.

Status: 1) Planung 2) Aufbau
 3) Ergänzung + Betrieb
 4) fertig + Betrieb
 5) Fortführung + Betrieb

Gebiet: räumlicher Geltungsbereich der Daten.

Raumbezug: Struktur bzw. Lagegenauigkeit der Elemente der DB, DS
 A) 1 - 20 cm B) bis 10 m
 C) bis 500 m D) bis 1 km.

Wicht.Inhalt: Wichtigste geowiss. Teilaspekte der gespeicherten
Information. Keine Gewähr auf Vollständigkeit.

Transfer: Speichermedium, Datennetz (seltener Datenformat), mit
dessen Hilfe ein Datenaustausch möglich ist. Ohne
Berücksichtigung des Aspekts der Öffentlichkeit der
gespeicherten Informationen!

Kontakt: Kontaktperson, i.a. bei der Trägerinstitution.

Da das uns zur Verfügung stehende Informationsmaterial ziemlich
heterogen ist, sei noch folgendes angemerkt. Speziell die An-
gaben über Träger, Transfer und Kontakt entstammen großteils
der Fragebogenaktion vom November 1988. Es sollen keinesfalls
Kompetenzen präjudiziert, sondern trotz der Gefahr möglicher
Irrtümer Kontaktstellen genannt werden.

Im Namen der Interessenten danken wir für alle Informationen
sowie für die Ergänzungen seit der 2. Tagung. Im Falle weiterer
Ergänzungen oder Richtigstellungen ersuchen wir um briefliche
Mitteilung an den Herausgeber.

GEMWISSENSCHAFTLICHE (GEO-TECHNISCHE) DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: GEO-DÄSIE/VERMESSUNG

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|--------|----------------------------------|---|--------|----------------------|---------------------------------|--|------------|-------------------------------|
| GDB | Grundstuecks- datenbank | BEV, BM f. Justiz, BM f. Finanzen | 3-5 | Oesterreich | Grundstueck A | Kataster (Schriftop.) Grundbuch Bodenschaetzung | BTX | DI. L. Kopsa DI. A. Gessl |
| DKM | Digitaler Kataster | BEV | 2,3 | Oesterreich | Punkte A | dig. Katastralmappe Grenzen | | DI. W. Miklau |
| KDB | Koord. datenbank | BEV | 2,3 | Oesterreich | Punkte A | Fest-u. Grenzpunkte Lage, Hoehe | Magnetband | DI. E. Antes |
| DGM | Digitales Gelaendemodell | BEV | 3,4 | Oesterreich | Profile Raster B | Gelaendehoehen (aus Orthophotos), Strukturlinien | Magnetband | DI. M. Franzen |
| | digitale Verwal- tungsgrenzen | BEV | 5 | Oesterreich | B | Verwaltungsgrenzen (bis Katastralgem.) | Magnetband | DI. W. Miklau |
| DHM | Digitales Hoeihenmodell | TU-Wien | 4,5 | Oesterreich | Punktraster 250x250 m B,C | Hoeihenmodell DEK 500000+200000 +BEV-Punkte | Magnetband | Dipl. Ing. F. Hochstoeger |
| DGM-ST | Gelaendehoehen Steiermark | TU-Graz | 4,5 | Steiermark | Punktraster B,C | Hoeihenmodell Steiermark | Datex-P | Prof. Dr. G. Brandstaetter |
| | Grenzpunktdatenb. der DEBF | Oesterr. Bundesforste | 2,3 | Elgenfl. der DEBF | ca. 35000 Punkte A,B | Koordinaten Namen, Entstehung | | Dipl. Ing. G. Lettau |

GEDWISSENSCHAFTLICHE (GEO-TECHNISCHE) DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: GEODAESIE/VERMESSUNG

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|--------|--|---------------------------------------|--------|--|---|---|-----------------------------|---|
| | I Leitungskataster | I Vermess. I Kitzbuehel | I 2-4 | I Bezirk I Kitzbuehel | I Punkte I Linien I Flaechen | I Naturstand u. I Kataster | I Diskette I Kasette | I Dr. B. Bauer |
| ADPGIS | I Gemeinde- I Informations- I System | I ARGE Digital- I plan, Graz | I 2-5 | I mehrere I Gemeinden I Steiermark | I Punkte I Linien I Flaechen I A | I Kataster, Leitungen I Raumplanungsunterl. | I Nach I Wunsch | I ARGE Digital I plan, I DI. M. Breintl |
| | I Leitungskataster | I Vermessungs- I bueros | I 1-5 | I diverse I Gemeinden | I | I unterird. I Leitungen I (Lage u. Art) | I | I oertliche I Vermessungs- I bueros |
| | I Grundkarte f. I Leitungskataster | I Mag. Salzburg I Vermessung | I 3,4 | I Salzburg | I Punkte I A | I Koordinatenkat. I Topographie im I Strassenbereich I Leitungen | I Magnetband | I DI. B. Wlthalm |
| | I SICAD-GDBSG | I Vorarl. b. I Kraftw. AG | I 2 | I Vorarlberg | I | I Stromleitungsnetz | I | I DI. H. Muxel |
| | I Digitale I Bestandsplaene | I AVT Tirol, I Imst | I 2-4 | I Gemeinden I in Tirol | I Punkte I Linien | I Bestand, Hoehen | I SICAD-GDB | I Dr. G. Otepka |
| | I dig. Stadtkarte I Land- u. Netz- I Info-System | I Mag. Salzburg I Salz. b. Stadtw. | I 2 | I Salzburg I mit Umland | I Punkte I Linien I A | I Kataster I Bebauung u. Topogr. I Leitungen | I SICAD-GDB I Magnetband | I DI. Wlthalm I DI. Fischer |
| | I | I | I | I | I | I | I | I |

I
9
I

GEWISSENSCHAFTLICHE (GEOTECHNISCHE) DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: GEODAESIE/VERMESSUNG

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|------|--------------------------------|----------------------------------|--------|-------------|-----------|--|----------------------|--------------------|
| GSP | Schwerefeld in Oesterreich | TU-Graz | 3 | Oesterreich | Punkte B | Lotabweichungen, Schwerewerte, DGM | Magnetband | Geodäsie-Institute |
| LAS | Lotabweichungs- u. Schwerefeld | TU-Wien Abteilung Th.Geodäsie | 2 | Oesterreich | Punkte B | Lotabweichungen, Schwerewerte, Modelle | Diskette, Magnetband | Dr. R. Weber |

GEWISSENSCHAFTLICHE (GEO)TECHNISCHE DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: GEOPHYSIK

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|-------------|---|---|---------------------------|--|--|--|---|---|
| DDM | I I Digitales I Dichtemodell I I I | I I Montanuniver- I sitaet Leoben I Inst.f.Geoph. I I | I I 2-4 I I I | I I Oesterreich I I I | I I Raster I 5 versch. I Rasterweiten I C I | I I mittl. Oberfl.- I Gesteinsdichten I I I | I I ueber BEV I I I | I I Dr.G.Walach I I I |
| BMAG A/H | I I Bodenmagnetik I I | I I Montanuniver- I sitaet Leoben I I | I I 4 I I | I I Grenzraum I Dest.-Ungarn I I | I I ca. 5000 I Punkte I I | I I Anomalien d. magn. I Vertikalfeld u. I Totalfeldkomp. I | I I derzeit bei I schraenkt I I | I I Dr.G.Walach I I |
| OESA | I I Oesterreichisches I Schwerearchiv I | I I BEV/Univ.Wien I MU,DEM I | I I 2,3 I I | I I Oesterreich I I | I I Punkte I B I | I I Schwere I Schwereanomalien I | I I I I | I I BEV I Abt. K2 I |
| | I I Seismik- I Datenbank I | I I DEMV-AG, I Gerasdorf I | I I 2 I I | I I Wr. Becken I Alpenvorland I | I I Profile I B I | I I Reflexionsselmik I Geschw.daten I | I I I I | I I I I |
| AMVOE | I I Aero-Magnetik I I | I I ZA f.Met. I u.Geodynamik I GBA I | I I 3 I I | I I Oesterreich I I | I I Linien I Raster I | I I magn. Anomalien I I | I I I I | I I Prof.Dr.W. I Selberl I |
| PP | I I Petrophysik I I I | I I Montanuniv. I Leoben I Forschungsinst. I Geo-Datenerfas. I | I I 2,3 I I I | I I Steiermark I Boehm.Masse I I | I I Punkte I I I | I I Dichte,magnet. I Suszeptibilitaet I elek.Widerstand I IP-Effekt I | I I I I I | I I Prof. H.J. I Mauritsch I Dr.B.Holub I |
| | I | I | I | I | I | I | I | I |

GENWISSENSCHAFTLICHE (GENTECHNISCHE) DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: GEOLOGIE

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|----------|--|-------------------------------------|--------|--------------------------------------|------------------------------|---|----------------|--|
| GEOKART | Geologische Karten | GBA | 5 | Oesterreich | Flaechen Bibliograph. | Geolog. Karten (Bibliographie, Ortsangaben) | | Dr. W. Schnabel |
| GEOLIT | Geologische Literatur | GBA | 5 | Oesterreich | Bibliograph. | Geolog. Literatur u. Berichtswesen | | Dr. W. Schnabel |
| GEOPUNKT | Geologische Proben u. Aufschluszdatel | GBA | 2 | Oesterreich | Punkte | Proben, Analysen, Bohrdatel d. geolog. Landes- aufnahme | | Dr. W. Schnabel |
| LARDAT | Lagerstaetten Mineralrohst. | GBA | 2 | Oesterreich | Punkte Flaechen | Lagerstaetten Bergbau | | Dr. W. Schnabel |
| | Geolog. Manuskript-Datenb. | FGJ, MU Leoben | 1-2 | Stelermark (1990 20% 6 OEK-50) | Punkte Flaechen B | geolog. Aufnahme 1:10000, Bohrungen Aufschlusse | nach Wunsch | DI. A. Schabl |
| WA 1c | Geol. Schichtenverzeichnis, Bohrpunkte | Mag. Wien MA 29, 39, 45 | 2, 3 | Wien | Punkte Flaechen Linien | Bohrungen | | DI. Lebeth Dr. Plachy Dr. Schembor |
| GeoCh | Geochemische Basisaufnahme | VOEST-Alpine, GBA | 3, 4 | Oesterreich | Punkte Flaechen C-D | Gesteins-, Boden- proben Bachsedimente | | Dr. H. Thalmann |
| | System Basigraph | Univ. Salzburg Inst. f. Geowiss. | 5 | Tauernfenster, Boehm. Masse | Punkte | Haupt- u. Spurenelem. Seltene Erden von Granitoiden u. Metab. | | Dr. R. Marschallinger |

GEOWISSENSCHAFTLICHE (GEOTECHNISCHE) DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: GEOLOGIE

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|---------------|--|--|--------|---|---------------------------------|---|----------|--|
| | I Bergbau | I Statistisches I Zentralamt | I 3 | I Oesterreich | I Bezirke I Branchen I D | I Wirtschafts- I statistik | I | I |
| | I Rohstoff- I Information | I FGJ, I MU Leoben, I Akad.d.Wiss. | I 2 | I Teile von I Stmk.,Kaern- I ten,Salzb. | I Punkte I Flaechen I A-C | I Bohrungen I Lagerstaetten I Bergbau | I | I Dipl.Ing. I A. Schabl |
| | I Naturraum- I Potential | I Stmk. Landes- I regierung | I 2 | I Steiermark | I Flaechen I C | I Geologie,Rohstoffe I Bodenqualitaet I Grundwasser | I | I |
| RDKAT etc. | I Rohstoffinform. I in Raumordnungs- I Katastern | I verschiedene I Landesreg. | I 1-4 | I Bundes- I laender | I Flaechen I C | I Massenrohstoffe I (Sande,Schotter,etc) I Grundwasser-, I Gefahrengebiete | I | I siehe auch I folgender I Beitrag |
| HADES | I Bohrloch- I datenbank | I Noe. Landes- I regierung | I 2 | I Teile v.Noee. | I Punkte I B | I Bohrprofile I geol.Horizonte | I | I R.Schallat- I Dunst |
| | | | | | | | | |

GEOWISSENSCHAFTLICHE (GEOTECHNISCHE) DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: GEOTECHNIK

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|-----------------------|---|--|------------|--|-------------------------------|--|------------------------------|------------------------------------|
| I I I I | I I Baugrunderkataster I Wien | I I MA 29 | I I 3 | I I Wien | I I Punkte | I I Bohrprofile I (geol., Dokum., I Bodenphysik) | I I Auskunft- I system | I I Dr. H. Plachy |
| ID I I | I I NOest. I Baugrunderdatenbank | I I Noe. Landesreg. I Geol. Dienst | I I 2,3 | I I Niederoest. | I I Punkte | I I Aufschluesse I Bohrungen, Proben | I I | I I Ing. M. I Pernerstorfer |
| I I | I I Ooest. I Baugrunderdatenbank | I I ODe. Landes- I baudirektion | I I 2 | I I Oberoest. I vereinzelt | I I Punkte | I I bodenmechan. I Kennwerte | I I | I I |
| I I I I | I I Baugrunderkataster I Salzburg Stadt | I I Magistrat I Salzburg | I I 2 | I I Salzburg Stadt | I I Punkt | I I geolog. und boden- I mechan. Gutachten, I Schuerfe I Topogr. Karte 1:2500 | I I | I I Dipl. Ing. I Mittermaier |
| I I I | I I Baugrunderkataster I Salzburg Land | I I Amt d. Salzbg. I Landesreg. | I I 2 | I I Salzburg I Land | I I Punkte | I I geolog. u. bodenmech. I Gutachten, Schuerfe | I I | I I Dr. R. I Braunstingl |
| I I I | I I Geotechnische I Kennwerte | I I Ziviltechniker I Versuchsanst. | I I 1-3 | I I diverse Bau- I projekte | I I Punkte | I I Bohrungen, I Gesteinskennwerte | I I | I I |
| I I I I I | I I Isotopenhydrolog. I Datenbank | I I Geotechn. Inst., I BFVA Wien 3, I Arsenal | I I 2 | I I Oesterreich I (Basisnetz ca I 100, monatl.) | I I Punkte/ I Bohrungen | I I 60000 Isotop. I Wasserproben I (Oberfl., Grund-, I Mischwaesser) I Verweilzeit, Alter | I I | I I Dr. D. Rank I G. Lust |
| I | I | I | I | I | I | I | I | I |

I
I

GEWISSENSCHAFTLICHE (GENTECHNISCH) DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: HYDROLOGIE

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|-----------------------|--|---|---------------------------|---|---|--|--|--|
| I I I I I | I I Hydrographischer I Dienst | I I Hydrograph. I Zentralbuero I beim BMLF | I I 4,5 I I I | I I Oesterreich | I I Punkte I Einzugsgeb. I B | I I Niederschlag, Schnee I Wasserstand, -temp. I Durchfluss I Grundwasserstand | I I Magnetband I Platte | I I Dr. J. Spörgl |
| I I I I | I I Wasserhaushalt I v. Oesterreich | I I Akad. d. Wiss. I TU Wien I Inst. f. Hydr. | I I 3 I I | I I Oesterreich | I I Einzugs- I gebiete I C | I I Niederschlag, I Abfluss, Verdunstung I Solarstrahlung | I I I | I I Dr. O. Bejr |
| I I I I | I I Oekosystemstudie I Donaustau- I Altenwoerth | I I Akad. d. Wiss. I Boku Wien I Inst. f. Wasserw. | I I 4 I I | I I Donau NDe./ I Krems bis KW I Altenwoerth | I I Punkte, I Linien, I Flaechen | I I Hydrologie (Oberfl. I und Grundwasser) I Dekol., Soziooekon. | I I Magnetband I (ARC/INFU) | I I Dr. H. P. I Nachtrabe |
| I I I | I I Umweltdatenbank I Wasser | I I Noe. Landesreg. I Wasserwirt. | I I 5 I | I I Niederoest. | I I Raster I Punkte | I I Grundwasserguete I Daten d. Messstellen | I I I | I I Dipl. Ing. F. I Seidelberger |
| I I I I | I I Grundwasser I Wien | I I Mag. Wien I MA 45, 29, 39 | I I I I | I I Wien | I I Punkte, I Flaechen I B | I I hydrogeol. Daten I Grundwasser I Wasserqualitaet | I I I | I I Dr. Schember I MA 39 |
| I I I I | I I Abflussganglinien | I I Inst. f. Hydrom. I Hydrologie u. I Hydraul. Graz | I I 4,5 I I | I I Steiermark | I I Punkte, I Linien | I I Jahres-, Wasserstands I u. Abflussganglinien | I I Diskette I Platte I Kasette | I I Dr. B. Sackl |
| I I I I | I I Hochwasser- I datenbank | I I Inst. f. Hydrom. I Hydrologie u. I Hydraul. Graz | I I 2-4 I I | I I Ost-Oester. | I I Punkte I Linien | I I Hochwasserereignisse I Kenngroessen | I I Diskette I Platte I Kasette | I I Dr. B. Sackl |
| I | | I | I | I | I | I | I | I |

GEWISSENSCHAFTLICHE (GENTECHNISCHE) DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: HYDROLOGIE

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMHEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I |
| TRIKAT I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I |
| I I I I I | I I I I I | I I I I I | I I I I I | I I I I I | I I I I I | I I I I I | I I I I I | I I I I I |
| I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I |
| I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I |
| I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I |
| I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I | I I I I |

GEWISSENSCHAFTLICHE (GEO)TECHNISCHE DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: BODENKUNDE

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|-----------|--|---|--------|--|-----------------------------|--|---------------------------------------|-------------------------------------|
| CUBIS | Computerunterst. Bodeninfo.System | BA f. Bodenwirt- schaft | 1-2 | Oesterreich (1990 Teile Oe, NOe) | Flaechen Punkte | Bodentypen, Analysen, Gelaendeformen | | Dr. H. Danneberg DI. M. Wandl |
| QEFI | Desterr. Forstinventur | Forstl. BVA | 5 | Oesterreich | Raster 2,7 x 2,7 km C | Waldbestand, Flaechen Vorrat, Schaeden Bodentyp, Feuchte | Land- und Forstw. KZ Magnetband | Dion. o. FBVA I |
| WBS | Forstl. Bodenkat. im WBS (s. Umweltschutz) | Forstl. BVA | 2 | Oesterreich | Raster 6,7x6,7 km C | Bodentypen Bodenzustand Vegetationstypen | Magnetband | Dion. o. FBVA I |
| | Kataster- Bodenbonitaeten | Noe. Agrarbe- zirksbehoerde | 3-5 | Teile Noest. | Linien Flaechen | Verschnitt Kataster Bodenbonitaeten | Noe. Landes rechenzen. | DI. K. Haas I |
| | Bodenschutzprogr. Stelermark | Landw.-chem. Landesver- suchsanstalt | 2 | Stelermark | Punkte Flaechen | Bodenkundl. und chem. Bodenmerkmale (B.-Typen, Analysen) | | DI. W. Puchwein I |
| THEKIS | Themakartograph. Informationssystem | Akad. d. Wiss. Inst. f. Kart. | 4,5 | Grossglockn. Hochalpenstr. | Punkte Vektor Raster | Dig. Gelaendemodell Fernerkundungsdaten Bodentypen, lithol. Einheiten, Vegetation | | Dr. H. Beissmann I |
| THEKIS | Themakartograph. Informationssystem | Akad. d. Wiss. Inst. f. Kart. | 2 | Wiener Becken | s.o. I | s.o. I | | Dr. H. Beissmann I |
| POLLAPSEI | Pilotprojekt Lehrforst Rosalia | FZ Selbersdorf Univ. f. Boden- kultur | 4 | Rosalia NOe. | Raster C | Geologie, meteorol. Daten, Schadstoffe Standortstyp | | Dr. E. Cabela I I |
| | Kataster Boden- bonitaeten | Oesterr. Bodenschaetzung BMFF | 4,5 | Oesterreich | Punkte Flaechen | Bodenzustand Bodentypen, Klima- Gelaendeverhaeltn. | | DI. Gessi BMF I |
| | | | | | | | | |

GEWISSENSCHAFTLICHE (GENTECHNISCHE) DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: UMWELTSCHUTZ

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|--------|--|-------------------|--------|--------------------------------------|------------------------|--|--------------|------------------|
| UIS | I Luftbildgestuetzte I Erfassung von I Altablagerungen | I Umweltbundesamt | I 3-5 | I Marchfeld I Zillertal I Graz | I Flaechen | I Parzelle, Gemeinde I Tiefe u. Verfuellung | I Magnetband | I DI. Schamann |
| UIS | I Waldzustand auf I Dauerversuchsfli. I Vorarlberg | I Umweltbundesamt | I 3-5 | I Vorarlberg | I Punkte | I Art und Vitalitaet I seit 1984 | I Magnetband | I DI. H. Kepp |
| UIS | I Latschenbestand I Karwendelgebirge | I Umweltbundesamt | I 3-5 | I Karwendel | I Flaechen | I Vitalitaet | I Magnetband | I DI. Knappitsch |
| UIS | I Informationssystem I von Blototypen | I Umweltbundesamt | I 2 | I Oesterreich | I Linien I Flaechen | I Trockenrasen, Moore I Feuchtbiootope | I Magnetband | I Ing. Schramayr |
| UIS | I Schutzgebiet- I kataster | I Umweltbundesamt | I 3-5 | I Oesterreich | I Linien I Flaechen | I Natur- und I Wasserschutzgebiete | I Magnetband | I Ing. Schramayr |
| UIS | I Emissionskataster I Kraftwerke | I Umweltbundesamt | I 2 | I Oesterreich | I Punkte I Linien | I Standort, Typ I MWH-Erzeugung | I Magnetband | I DI. H. Kepp |
| UIS | I Topo. Grundlagen I DEK 1:500 000 | I Umweltbundesamt | I 3-5 | I Oesterreich | I Punkte I Linien | I Inf. zu Gewaessern, I Bahnlinien, Orten | I Magnetband | I DI. H. Kepp |
| AWIDAB | I Deponiekataster I 1984 | I DeBIG Wien | I 3 | I Oesterreich | I Punkte I C | I Deponien (Art, I Lage, Status) | I | I |
| I | I | I | I | I | I | I | I | I |

GENWISSENSCHAFTLICHE (GENTECHNISCHE) DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: UMWELTSCHUTZ

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|--------------------------|---|--|--------|--------------|--|--|------------------------------------|---------------|
| BIN | BioIndikatornetz | Forstl. BVA | 5 | Oesterreich | Raster 4x8 km bzw. 16x16 km C | Naehr- u. Schadstoff- gehalt in Koniferen- nadeln (ab 1983) | Magnetband | Dion. d. FBVA |
| WZI | Waldzustands- inventur | Forstl. BVA | 4 | Oesterreich | Raster 4x4 km C | Kronenzustand (1964-1989), Boden-, Standortmerkmale | Magnetband | Dion. d. FBVA |
| WBS | Waldschaden- Beobacht.-System | Forstl. BVA | 2 | Oesterreich | Raster 6,7x6,7 km C | Kronenzustand, Schadursachen, Nadelanalysen Boden (ab 1988) | | Dion. d. FBVA |
| LAXB UDADOC ULIDOC | Umweltdaten- und Literatur- Dokumentation | Akad. f. Umwelt u. Energie Laxenburg | 5 | Nieder-oest. | | Nieder-oest. Umwelt- forschung | Noe. Landes- rechenzen- trum | Dr. Schoerner |
| | Waldzustands- erhebung NOe | NOe. Landes- regierung | 2,3 | Nieder-oest. | Flaechen Raster | Waldzustand (Meszfluege, Satell. Daten) | | |
| | Blotopkartierung, Waldzustand | Mag. Wien | 3,4 | Wien | Flaechen Raster | Biotope, Wald | Magnetband | Dr. Klar |
| | Umwelterhebung Wien | Mag. Wien, BMWF | 2 | Wien | Raster (RBW) B | Emissionskataster Vegetation | | Mag. Abt. 22 |
| | | | | | | | | |

GEWISSENSCHAFTLICHE (GEO)TECHNISCHE DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: UMWELTSCHUTZ

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|--------|---|------------------------------------|--------|--|------------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| SUMKAT | 1 Salzburger 1 Umweltkataster | 1 Salzbg. LRG, 1 DeBIG | 1 3 | 1 Salzburg | 1 Punkte 1 Linien 1 B,C | 1 Vegetation, Immis- 1 sion u. Modelle 1 Staubmessungen | 1 1 1 1 | 1 1 1 1 |
| LUIS | 1 Landes-Umwelt 1 Informations- 1 System | 1 Amt d. Stmk. 1 Landesreg. | 1 2-4 | 1 Steiermark | 1 1 1 1 | 1 Wasserschutzgebiete, 1 Emissionskataster, 1 Altlasten, Deponien, 1 Waldschaeden | 1 Band 1 Diskette 1 1 | 1 DI. W. 1 Bogner 1 1 |
| LUIS | 1 topographische 1 Grundlagen zu 1 Landes-Umwelt 1 Informations- 1 System | 1 Amt d. Stmk. 1 Landesreg. | 1 3,4 | 1 Steiermark | 1 Linien 1 Flaechen 1 Raster | 1 polit. Grenzen, 1 Gewaessernetz, 1 Straszennetz, Wald, 1 BEV-Gelaende- 1 hoechenmodell | 1 Band 1 Diskette 1 1 1 | 1 DI. W. 1 Bogner 1 1 1 |
| | 1 Waldzustandser- 1 hebung 1 Vorarlberg | 1 Vfbg. Landesreg. 1 DeBIG/AVT | 1 3-5 | 1 Vorarlberg | 1 Flaechen 1 Raster | 1 Waldbestand 1 Hangneigung 1 Dauerbeob. Flaechen | 1 1 1 1 | 1 Abt. Forst- 1 wesen 1 1 |
| | 1 Waldschaden- 1 forschung 1 Lavanttal | 1 Univ. Klagenf. 1 Geogr. Inst. | 1 3-4 | 1 Teile 1 Kaerntens 1 (4 DEK-50) | 1 Raster 1 B,C | 1 Waldzustand (Infrar.) 1 Bodentypen 1 Geologie 1 Geomorphologie | 1 1 1 1 | 1 Prof. 1 M. Seger 1 1 |
| | | | | | | | | |

GEWISSENSCHAFTLICHE (GEO)TECHNISCHE DATENBANKEN
bzw. EDV-gestuetzte DATENSAMMLUNGEN

Fachgebiet: SONSTIGE

| NAME | BESCHREIBUNG | TRAEGER | STATUS | GEBIET | RAUMBEZUG | WICHT. INHALT | TRANSFER | KONTAKT |
|--------|--|--|--------|---|---|---|--------------------------|---|
| | I Bodendenkmal- I kataster | I Bundesdenk- I malamt | I 2 | I Oesterreich | I Punktraster | I Bodenfunde I Bodendenkmale | I | I Dr. Pollak |
| ISIS | I Statistisches I Inform.system | I Statistisches I Zentralamt | I 3,4 | I Oesterreich | I Bezirke, I Gemeinden, I Zaehlspr. I D | I Land-u.Forstwirt. I Bodennutzung I Gebaeude,Energie I Wasserwirtsch., I Bergbau | I | I Dr.E.Wonka |
| | I Raumstruktur- I Inventar | I BA f. Agrar- I wirtschaft | I 4 | I Oesterreich (I landw.Fl., I Siedlungen) | I 1,0x1,0 km I Punktraster I 41800 Punkte | I Hoehe, Hangneigung I Flaechennutzungs- I kategorie | I Platte | I Dr. F.Greif |
| | I Info-System I St.Poelten | I ? | I 5 | I St.Poelten | I Punkte I Linien | I Bebauung I 3D-System | I TXF | I Dr.H.Meixner I Vermess.Wien |
| SAGIS | I Info-System d. I Salz.Landes- I verwaltung | I Amt d. Salz- I Landesreg. | I 2,3 | I Salzburg | I Punkte I Linien I Flaechen I Raster, A-B | I Katastralmappe I Grundkarte I Regionalstatistik I Fachdaten | I Diskette I Streamer | I Dr.Dollinger I (Landes- I planung) I Mag.Stangl,RZ |
| ZOODAT | I Tiergeograf. I Datenbank I Oesterreichs | I Univ. Linz I Inst. f. I Informatik | I 3 | I Oesterreich I u. Suedtirol | I Punktkoord. I Ortsnummer I B-D | I Tierarten (30000), I Fundmeldungen I (1.4 Mio.),Klima | I Magnetband | I Prof. I E. Reichl |
| NPK | I Nationalpark I Ooe.Kalkalpen | I Verein NPK I (Kirchdorf) | I 1-2 | I Suedteil I Oberoest. | I Linien I Flaechen I C | I Dig.Kataster, I Verwaltungsgrenzen I Gewaesser,Verkehr I oekolog. Meszpunkte | I | I Dr.K.Schrutka |
| | I | I | I | I | I | I | I | I |