

erkennungsmangement (ID): metainformationen

- *Metadaten im Umweltbereich:*
 - *Abbildungskette:*

Umweltobjekt => Umwelt-Datenobjekt => Metadaten-Objekt

- *Umweltmanagementsystemobjekt:*
 - *Umwelt-Datenobjekt (Inhalt)*
 - *Metadaten-Objekt (Kontext)*



erkennungsmangement (2): umweltdatenkatalog (udk)

- *Umwelt-Datenkatalog als Metainformationssystem:*
 - *Ursprung und Definition*
 - *UDK-Aktualisierungszyklus*
 - *Suche als Kernfunktion*
 - *UDK 3.0 als „Urversion“*



erkennungsmangement (3): udk-objekte in der version 3.0

Umwelt-Datenkatalog

Datei Bearbeiten Operationen Stammdaten Module System Fenster ?

UDK-Objekt

Objektname: Internationale Umweltkooperationen Datum: 15.09.1995

Katalog: DEUNIUDK Dekadische Notation: 01.09.02.01.09.02

Adreßkennzeichen: DEUNINLÖ DEZ.17M1 UDK-Adresse

UDK-Klasse: Basisobjekt FRZ-Bezug...

Freie Suchbegriffe: Internationale Beziehungen
Internationale Zusammenarbeit
Umweltpolitik

Thesaurus-Suchbegriffe:

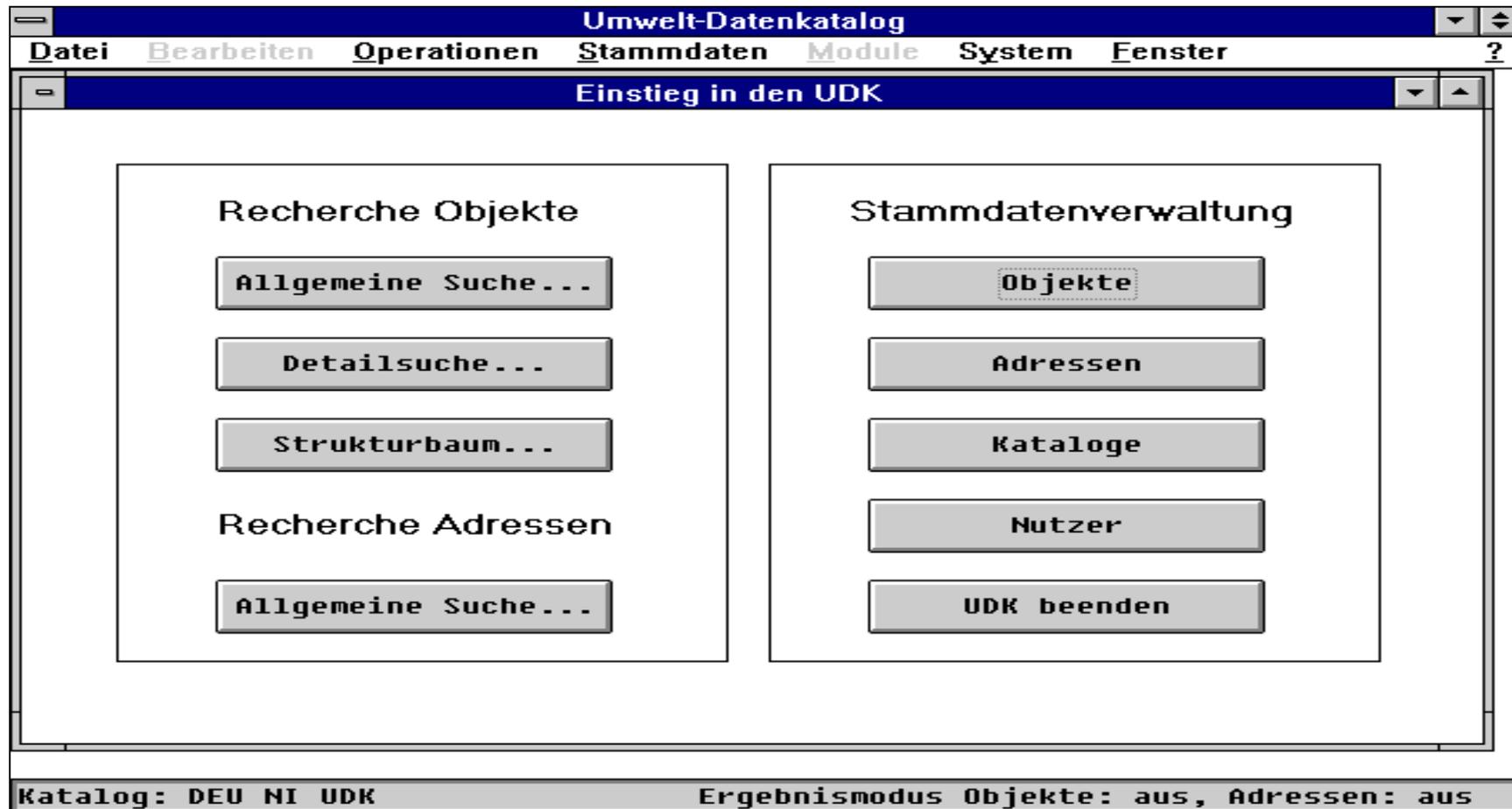
Beschreibung:
Das Land Niedersachsen hat mit den Wojewodschaften Breslau und Posen in Polen und der Region Perm in Rußland Verträge zur Partnerschaft in der Verwaltungshilfe geschlossen. Das NLÖ koordiniert und hat die Federführung für Maßnahmen im

Zusatzinformation... Thesaurus... I< < > >I

Katalog: DEU NI UDK Ergebnismodus Objekte: ein, Adressen: aus



erkennungsmangement (3): udk 3.0 einstiegsschirm



erkenntnismanagement (3): udk 3.0 dekadische notation

Fachliche Struktur - Normen - Definitionen - Tabellen - Methoden

Auswahl: 01 - 03.08.05.09

- 01 **Soziale Umwelt - soziokulturelle Umwelt**
 - 01.01 Soziodemographische Fakten
 - 01.02 Infrastruktur
 - 01.03 Informationswesen
 - 01.04 Externe Umweltdaten - Umwelt-Datenkataloge

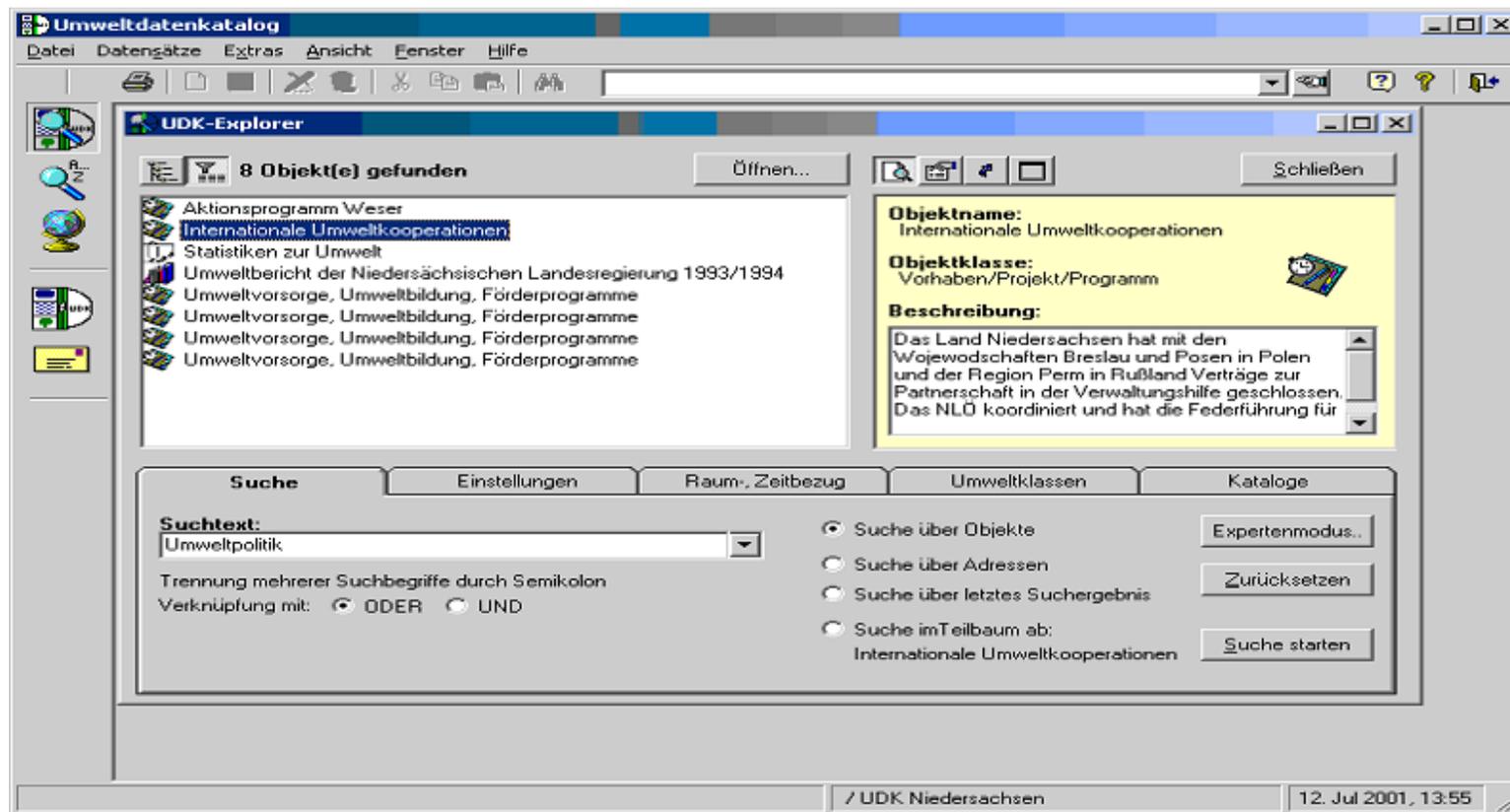
- 02 **Natürliche Umwelt**
 - 02.01 Boden
 - 02.02 Wasser
 - 02.03 Luft
 - 02.04 Klima
 - 02.05 Natur und Landschaft

- 03 **Wirtschaftliche Umwelt (Versorgung)**
 - 03.01 Landwirtschaft
 - 03.02 Nahrung und Veterinärwesen
 - 03.03 Gewerbe und Industrie
 - 03.04 Abfall
 - 03.05 Lärm
 - 03.06 Verkehr
 - 03.07 Energie
 - 03.08 Radioaktivität und Strahlung

**Ausschnitt aus der Dekadischen Notation im UDK 3.0 des Bundeslandes
Niedersachsen (bis zur zweiten Hierarchieebene)**



erkennungsmangement (6): udk version 4.0



erkenntnismanagement (7): www-udk version 4.0

The screenshot shows the Netscape browser window titled 'WWW-UDK 4.0 - Netscape'. The address bar shows 'http://www.mu.niedersachsen.de/udkservlets/UDKServlet'. The page content is divided into three main sections:

- Suche nach:** A search sidebar on the left with options for 'Daten' and 'Adressen'. The search term 'Umweltpolitik' is entered. Below it are buttons for 'Start' and 'Expertensuche'. Further down, 'Suche über:' includes 'Umwelthemen', 'Java UDK', and 'Sammelmappe'. At the bottom of the sidebar are links for 'english' and 'Hilfe'.
- Detailinformation:** The main content area displays the search results for 'Internationale Umweltkooperationen'. It includes the date '16. Juli 2001 16:58:37', the title 'Vorhaben/Projekt/Programm', and a detailed description of the cooperation between Lower Saxony and Poland. It also lists contact information for the Niedersächsisches Landesamt für Ökologie (NLO) and provides sections for 'Fachbezug', 'Raumbezug', 'Administrative Einheit', 'Verfügbarkeit', and 'Nutzungsanmerkung'.
- Ergebnisliste Umweltdaten:** A table on the right showing 16 search results. The table has columns for 'Sammeln' (checkboxes) and 'Name'. The results include various environmental programs and reports, such as 'Umweltvorsorge, Umweltbildung, Förderprogramme (Bez.Reg. BS)', 'Niedersächsischer Arbeitskreis Öko-Audit - Dokumentation', and 'Umweltbericht der Niedersächsischen Landesregierung 1993/1994'. There are buttons for 'In Sammelmappe übernehmen' above and below the list.



erkennungsmangement (8): j-udk version 1.0

JUDK v1.0 (c) Copyright 1998-1999 Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, realisiert durch FZ1 1...

Stichwortsuc... Strukturbaum Geo-Suche Thesaurus Hilfe

Strukturbaum

- Niedersächsisches Landesamt für Straßenbau
- Niedersächsisches Landesamt für Ökologie
 - Arbeitsschutz, Immissionsschutz, Kreislaufabfallwirtschaft und Abfall (Abt. 4)
 - Forschungsstelle Küste (Außenstelle NLÖ)
 - Funktionale Arbeitsgruppen im NLÖ
 - Immissionsschutz (Abt. 6)
 - Medienübergreifender Umweltschutz (Abt. 1)
 - Biologie, Gentechnik
 - Bodenschutz und Altlasten
 - Lufthygienisches Überwachungssystem Niedersachsen
 - Nachhaltige Entwicklung
 - Radiologische Überwachung
 - Stoffströme
 - Umweltinformationssysteme
 - Umweltmeteorologie, Schutz der Atmosphäre
 - Öffentlichkeitsarbeit
 - Gesellschaftsbezogene Umweltfragen
 - Freiwilliges Ökologisches Jahr
 - Internationale Umweltkooperationen**
 - Produktionsintegrierter, produktbezogener Umweltschutz
 - Naturschutz (Abt. 2)
 - Wassergütestelle Weser
 - Wasserwirtschaft, Gewässerschutz (Abt. 3)
 - Staatliche Gewerbeaufsichtsämter

DetailAnsicht

16. Juli 2001 18:21:17

Vorhaben/Projekt/Programm

Internationale Umweltkooperationen

Beschreibung
Das Land Niedersachsen hat mit den Wojewodschaften Posen in Polen und der Region Perm in Rußland Vö Partnerschaft in der Verwaltungshilfe geschlossen. und hat die Federführung für Maßnahmen im Umwe

Auskunft
Niedersächsisches Landesamt für Ökologie NLÖ
Öffentlichkeitsarbeit, Gesellschaftsbezogene Umwe
<http://www.mu.niedersachsen.de/udkservlets/UDKDetailSi>
zum Drucken in externes Fenster übe

Status: bereit.
Warning: Applet Window



erkennungmanagement (9): aufgaben in einem umis

- *Aufgaben einer UMIS-Metainformationskomponente:*
 - *Navigation*
 - *Metainformation*
 - *Anwendungsaufruf*

