



Objektkatalog für das Straßen- und Verkehrswesen

Vorschlag zur Erweiterung der Schlüsseltabelle

Art_Boeschung

Version: 1.0
Datum: 06.08.2007
Status: akzeptiert
Dateiname: N0098.doc
Verantwortlich: J. Hettwer

OKSTRA-Pflegestelle

interactive instruments GmbH
Trierer Straße 70-72
53115 Bonn

<http://www.okstra.de/>

Herr Bernd Weidner
Tel. 0228 91410 74
Fax 0228 91410 90
Email weidner@interactive-instruments.de

Im Auftrag von

Bundesanstalt für Straßenwesen
ZD - OKSTRA
Brüderstraße 53
51427 Bergisch Gladbach

Herr Alfred Stein
Tel. 02204 43 354
Fax 02204 43 673
Email stein@bast.de



0 Allgemeines

0.1 Inhaltsverzeichnis

0 Allgemeines	2
0.1 Inhaltsverzeichnis.....	2
1 Zweck des Dokuments	3
1.1 Leserkreis.....	3
1.2 Kernaussagen des Inhalts.....	3
2 Modellierung	4



1 Zweck des Dokuments

1.1 Leserkreis

Das Dokument richtet sich an die Experten aus dem Bereich Neubaudaten.

Vorausgesetzt werden Kenntnisse

- der grundlegenden OKSTRA[®]-Standards, speziell EXPRESS, sowie
- zum OKSTRA[®] und seinen Regularien (siehe auch <http://www.okstra.de/>).

1.2 Kernaussagen des Inhalts

Die Schlüsseltabelle *Art_Boeschung* aus dem Schema „Topografie“ wird um weitere Einträge erweitert.

Dieser Vorschlag entstammt dem Änderungsantrag A0064.



2 Modellierung

Gemäß dem Änderungsantrag A0064 wird vorgeschlagen, die Objektart *Art_Boeschung* um die Einträge „Geländeböschung“, „Straßenböschung“, „Grabenböschung“, „Böschung undeutlich“, „Einschnitt/Abtrag“, „Damm/Auftrag“ und „Lärmschutzdamm“ zu erweitern.

Zusätzlich wird vorgeschlagen, den bisherigen Eintrag „normale Böschung“ in „Böschung (allgemein)“ umzubenennen.

Damit ergibt sich im EXPRESS-Schema folgende Darstellung der Schlüsseltabelle *Art_Boeschung*:

```
ENTITY Art_Boeschung;
  (* KEY_NAME Kennung *)
  Kennung                : INTEGER;
  Langtext               : STRING;
  UNIQUE
  Kennung_eindeutig     : Kennung;
END_ENTITY;

(* SQL :

INSERT INTO Art_Boeschung VALUES (1, 'Böschung (allgemein)')
INSERT INTO Art_Boeschung VALUES (2, 'historische Böschung')
INSERT INTO Art_Boeschung VALUES (3, 'Berme')
INSERT INTO Art_Boeschung VALUES (4, 'Geländeböschung')
INSERT INTO Art_Boeschung VALUES (5, 'Straßenböschung')
INSERT INTO Art_Boeschung VALUES (6, 'Grabenböschung')
INSERT INTO Art_Boeschung VALUES (7, 'Böschung undeutlich')
INSERT INTO Art_Boeschung VALUES (8, 'Einschnitt/Abtrag')
INSERT INTO Art_Boeschung VALUES (9, 'Damm/Auftrag')
INSERT INTO Art_Boeschung VALUES (10, 'Lärmschutzdamm')

END_SQL
*)
```