

# Landschaftsplanung

## VG Bad Münster am Stein/Ebernburg

### Biotoptypen

#### Wälder und Forste

- Bruchwälder**
- W 12 Erlensumpwälder
- Auenwälder**
- W 31 Quellwälder
  - W 32 Bachuferwälder
  - W 33 Weichholz-Flußauenwälder

Waldbetriebsform
11 Nadelwald
12 Mischwald
13 Hochwald

Alter der Gehölzstrukturen
c1 0 - 20 Jahre
c2 20 - 30 Jahre
c3 über 30 Jahre

#### Wälder mittlerer Standorte

- W 42 Buchenwälder mittlerer Standorte
- W 421 basenreiche Buchen (Misch-)wälder
- W 422 basenarme Buchen (Misch-)wälder
- W 423 intermediäre Buchen (Misch-)wälder
- W 43 Eichenwälder
- W 44 Eichen - Hainbuchenwälder
- W 45 Mischwälder

#### Trockenwälder

- W 511 Eichen-Hainbuchen-Trockenwälder
- W 513 Eichen-Trockenwälder
- W 521 basenreiche Feistrockenwälder / Felsahorn-Trockenwälder
- W 522 basenreiche Feistrockenwälder / Hainsimsen-Traubeneichenwald
- W 523 Felsgebüsch

#### Gesteinshaldenwälder

- W 61 warm-trockene Blockschuttwälder
- W 62 kühl-frische Schluchtwälder

#### Naturferne Wirtschaftswälder

- W 71 Laubforste
- W 72 Mischforste
- W 73 Nadelforste

#### weitere Waldformen, Vorwaldstufen

- W 81 Vorwald
- W 811 aus verbrachter Obstwiese entwickelte Vorwaldstufe
- W 82 Waldmantel
- W 84 Lichtungen
- W 85 Sturmwurfflächen

#### Gehölze, Krautbestände und geomorphologische Kleinstrukturen

- Gehölze**
- X 12 Feldgehölze
  - X 13 Gebüsche
  - X 131 Trockengebüsche (mit Prunus mahaleb)
  - X 132 Weidengebüsche
  - X 14 Hecken
  - X 15 Einzelbäume, Baumgruppen, Alleen

besonders erwähnenswerte Gehölzen
JR Juglans regia (Walnuß)
SDO Sorbus domestica (Speierling)

Gehölzstrukturen
b1 locker
b2 dicht
b3 einseitig
b4 mehrstufig

Verbuschungsgrad
v1 initialverbuscht
v2 Gebüschgruppen
v3 fortgeschrittene Verbuschung

#### Krautbestände

- X 21 Schilffläuren
- X 22 Hochstaudenfluren
- X 221 Ruderalfluren (hochstaudenreich, trocken)
- X 222 Ruderalfluren (hochstaudenreich, frisch)
- X 231 Ruderalfluren (grasreich, trocken)
- X 232 Ruderalfluren (grasreich, frisch)
- X 24 Nitrophiler Ufersaum
- X 25 mesotropher Ufersaum

#### Geomorphologische Kleinstrukturen

- X 31 Hohlwege
- X 33 Stütz- und Trockenmauern
- X 34 Höhlen und Stollen
- X 35 Lesesteinhaufen

#### Landwirtschaftliche Gebiete (ohne Grünland)

- Ackerland**
- L 1 Ackerland
  - L 11 Einsaatwiesen, Kleeacker
  - L 2 Reibland mit Trockenmauern
  - L 2 n3 Reibland brachliegend

Nutzungsintensität
n1 intensiv genutzt, eutroph
n2 intensiv genutzt, oligo-/mesotroph
n3 ungenutzt, aufgegeben

#### Obstland

- L 31 Streuobstbestände
- L 32 Obstanlagen
- L 33 Obstgärten

#### Baumschulen und Gartenland

- L 43 Grabeland

#### Biotoptypen des Offenlandes

- Röhrichte und Großseggenrieder**
- O 31 Röhrichte
  - O 32 Großseggenrieder
- Feuchtwiesen**
- O 51 Mesophile Feuchtwiesen (Callithion)
  - O 54 Feuchtröhrichte

#### Wiesen mittlerer Standorte

- O 61 Wiesen mittlerer Standorte (frische Ausprägung)
- O 62 Wiesen mittlerer Standorte (trockene Ausprägung)

#### Magerrasen und Zwergstrauchheiden

- O 73 Halbtrockenrasen

#### Felsen, Gesteinshalden und Trockenrasen

- O 81 Felsen
- O 813 Felswände
- O 82 Gesteinshalden
- O 822 Schutthalden
- O 83 Trockenrasen und Felsgrasgesellschaften

#### Gewässer

##### Quellen

- G 112 Sickerquellen
- G 113 Tümpelquellen
- G 114 Sinterquellen
- G 12 Quellbach

##### Fließgewässer

- G 2 Bäche
- G 3 Flüsse
- G 5 Gräben

##### Stillgewässer

- G 61 Tümpel
- G 62 Weiher und Teiche
- G 63 Fischteiche

#### Siedlungsabhängige Gebiete

##### Wohn- und Mischgebiete

- S 1 Sehr dichte, meist geschlossene Bebauung (mit ca. 80 - 100 % Versiegelung)
- S 2 Verdichtete, meist geschlossene Bebauung (mit ca. 60 - 80 % Versiegelung)
- S 3 Lockere Einzelhausbebauung (mit ca. 40 - 60 % Versiegelung)

##### Industrie- und Gewerbegebiete

- S 42 Gewerbegebiete (incl. Supermärkte)
- S 43 Ver- u. Entsorgungsanlagen (ohne Deponien)

##### Grünflächen und Erholungsanlagen

- S 51 Parkanlagen, Friedhöfe, Grün- u. Abstandsflächen
- S 52 Kleingartenanlagen u. Kleintierzuchtanlagen
- S 54 Sportanlagen u. Spielplätze
- S 55 Touristische Wohnanlagen u. Freizeitwohnanlagen
- S 56 Grillplätze / Freizeitanlagen
- S 58 Nutz- u. Bauergärten

##### Verkehrsflächen

- S 61 Gleisanlagen
- S 62 Straßen, Wege und Plätze (incl. Parkplätzen)
- S 65 Lager- u. Parkflächen

##### Einzelgebäude/ Bauwerke

- S 71 Einzelgehöft, Aussiedlerhof (Möhlen, Forsthäuser etc.)
- S 72 Einzelgebäude
- S 73 Einzelne Verwaltungs-/ Gemeinbedarfsgebäude
- S 74 Historische Anlagen (Burg, Schloß)

Charakterisierung d. Bebauung
b1 traditionell, dörflich
b2 Neubaugebiet
b3 sonstige Wohngebiete

zusätzliche Merkmale
z1 alter Baumbestand
z2 alte Gebäude
z3 altbaufähig
z4 altbaufähig
z5 gehöftartig
z6 gehöftartig
z7 harmonischer Ortsrand

#### Bereiche mit starker Umgestaltungsdynamik

- Y 3 Deponien
- Y 31 Ablagerungen von Schrott, Bauschutt
- Y 33 Ablagerungen von Erdmassen
- Y 4 Abgrabungen
- Y 43 Steinbrüche
- Y 5 Aufschüttungen
- Y 6 Lagerplätze

GESELLSCHAFT FÜR LANDSCHAFTSANALYSE UND UMWELTBEWERTUNG mbH

HÖRZENHAGEN 2 87657 KAISERSLAUTERN  
POSTFACH 38 68 87623 KAISERSLAUTERN  
TELEFON: 0631 34142-0  
TELEFAX: 0631 34142-99

**L.A.U.B.**

Projekt:  
Landschaftsplan  
Verbandsgemeinde Bad Münster am Stein - Ebernburg

30/93

Plan Nr.:

Plan:  
Biotoptypen

1

Auftraggeber:  
VG Bad Münster am Stein - Ebernburg  
Postfach 1163  
55579 Bad Münster a. St. - Ebernburg

Maßstab: 1:10.000  
Bearbeitet: 2.11.93  
Gezeichnet: 2.11.93  
Geprüft: 2.11.93  
Gegeben: 2.11.93  
Kaiserslautern, den 20.05.1994