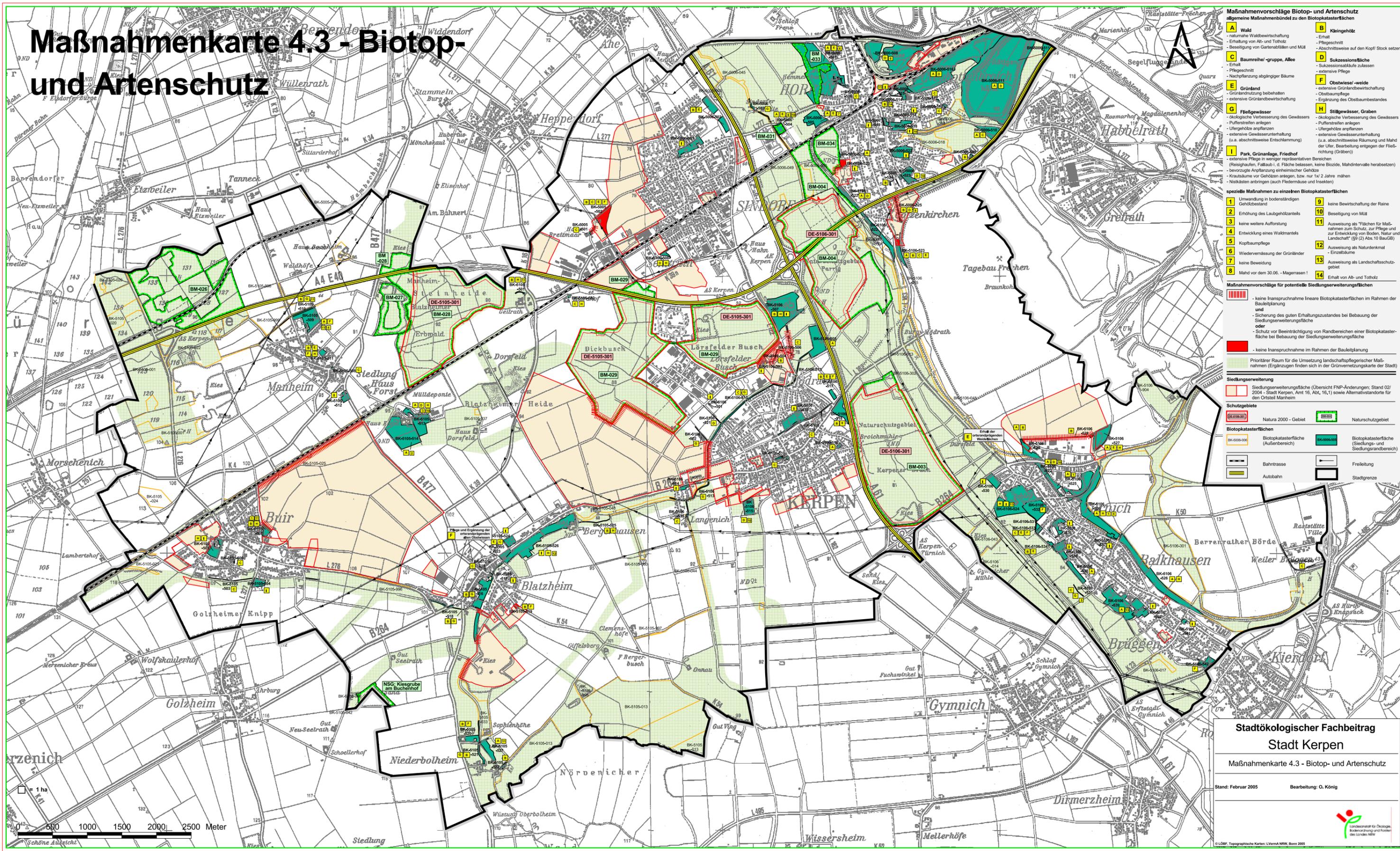


Maßnahmenkarte 4.3 - Biotop- und Artenschutz



- Maßnahmenvorschläge Biotop- und Artenschutz**
allgemeine Maßnahmenbündel zu den Biotopkaterflächen
- A Wald**
 - natürliche Waldbewirtschaftung
 - Erhaltung von Alt- und Totholz
 - Beseitigung von Gartenabfällen und Müll
 - B Kleingehölz**
 - Erhalt
 - Pflegeschnitt
 - Abschnittsweise auf den Kopf/ Stock setzen
 - C Baumreihe/-gruppe, Allee**
 - Erhalt
 - Pflegeschnitt
 - Nachpflanzung abgängiger Bäume
 - D Sukzessionsfläche**
 - Sukzessionsstufen zulassen
 - extensive Pflege
 - E Grünland**
 - Grünlandnutzung beibehalten
 - extensive Grünlandbewirtschaftung
 - F Obstmiese/-weide**
 - extensive Grünlandbewirtschaftung
 - Obstbaumpflege
 - Ergänzung des Obstbaumbestandes
 - G Fließgewässer**
 - ökologische Verbesserung des Gewässers
 - Pufferstreifen anlegen
 - Ufergehölze anpflanzen
 - extensive Gewässerunterhaltung (u.a. abschnittsweise Entschlammung)
 - H Stillgewässer, Graben**
 - ökologische Verbesserung des Gewässers
 - Pufferstreifen anlegen
 - Ufergehölze anpflanzen
 - extensive Gewässerunterhaltung (u.a. abschnittsweise Räumung und Mahd der Ufer, Bearbeitung entgegen der Fließrichtung (Gräben))
 - I Park, Grünanlage, Friedhof**
 - extensive Pflege in weniger repräsentativen Bereichen (Reisighäufen, Falllaub i. d. Fläche belassen, keine Biozide, Mahdintervalle herabsetzen)
 - bevorzugte Angliederung einheimischer Gehölze
 - Krautsäume vor Gehölzen anlegen, bzw. nur 1x/2 Jahre mähen
 - Nistkästen anbringen (auch Fledermäuse und Insekten)
- spezielle Maßnahmen zu einzelnen Biotopkaterflächen**
- 1** Umwandlung in bodenständigen Gehölzbestand
 - 2** Erhöhung des Laubgehölzanteils
 - 3** keine weitere Aufforstung
 - 4** Entwicklung eines Waldmantels
 - 5** Kopfbäumepflege
 - 6** Wiedereinräumung der Grünländer
 - 7** keine Beweidung
 - 8** Mahd vor dem 30.06. - Magerrasen!
 - 9** keine Bewirtschaftung der Raine
 - 10** Beseitigung von Müll
 - 11** Ausweisung als "Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft" (§9 (1) Abs. 10 BauGB)
 - 12** Ausweisung als Naturdenkmal - Einzelbäume
 - 13** Ausweisung als Landschaftsschutzgebiet
 - 14** Erhalt von Alt- und Totholz
- Maßnahmenvorschläge für potentielle Siedlungserweiterungsflächen**
- 1** keine Inanspruchnahme lineare Biotopkaterflächen im Rahmen der Bauleitplanung und
 - 2** Sicherung des guten Erhaltungszustandes bei Bebauung der Siedlungserweiterungsfläche oder
 - 3** Schutz vor Beeinträchtigung von Randbereichen einer Biotopkaterfläche bei Bebauung der Siedlungserweiterungsfläche
 - 4** keine Inanspruchnahme im Rahmen der Bauleitplanung
- Siedlungserweiterung**
- 1** Siedlungserweiterungsfläche (Übersicht FNP-Änderungen; Stand 02/2004 - Stadt Kerpen, Amt 16, Abs. 16, 11) sowie Alternativstandorte für den Ortsteil Mannheim
- Schutzgebiete**
- 1** Natura 2000 - Gebiet
 - 2** Naturschutzgebiet
- Biotopkaterflächen**
- 1** Biotopkaterfläche (Außenbereich)
 - 2** Biotopkaterfläche (Siedlungs- und Siedlungsrandbereich)
- Linien**
- 1** Bahntrasse
 - 2** Autobahn
 - 3** Freileitung
 - 4** Stadtgrenze

Städtökologischer Fachbeitrag
Stadt Kerpen
 Maßnahmenkarte 4.3 - Biotop- und Artenschutz

Stand: Februar 2005 Bearbeitung: O. König

Logo:

© LOF, Topographische Karten: LWNM NRW, Bonn 2005

