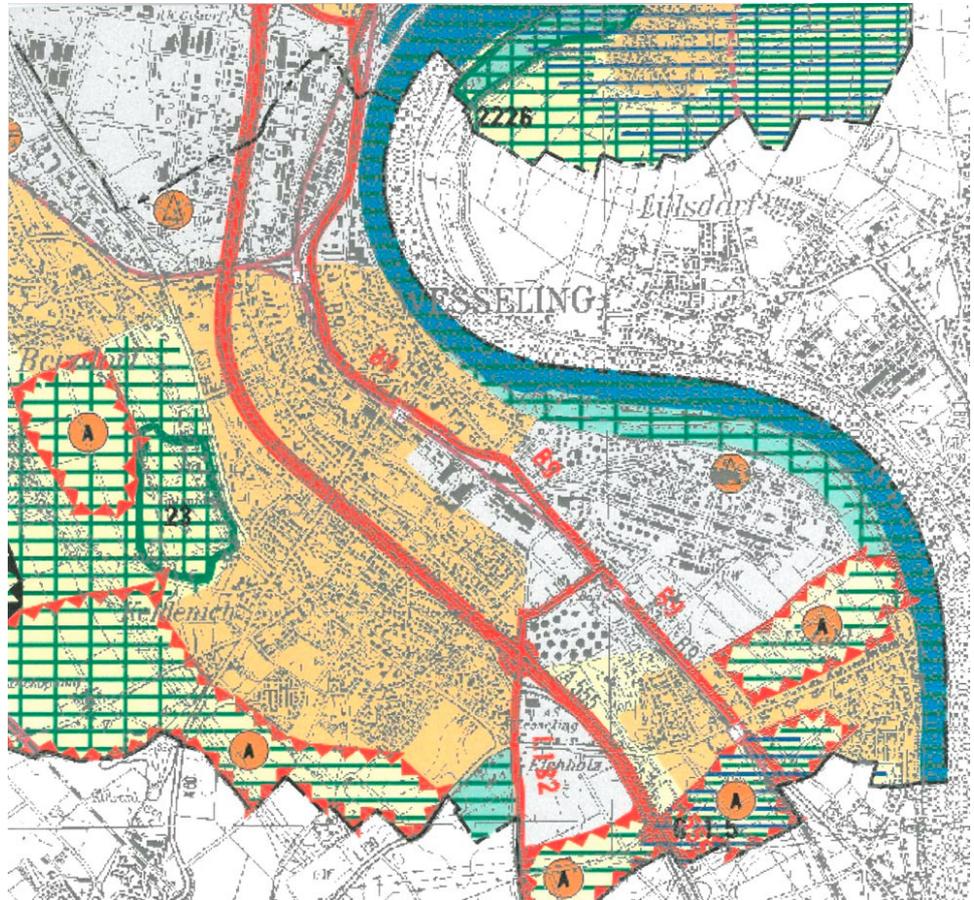
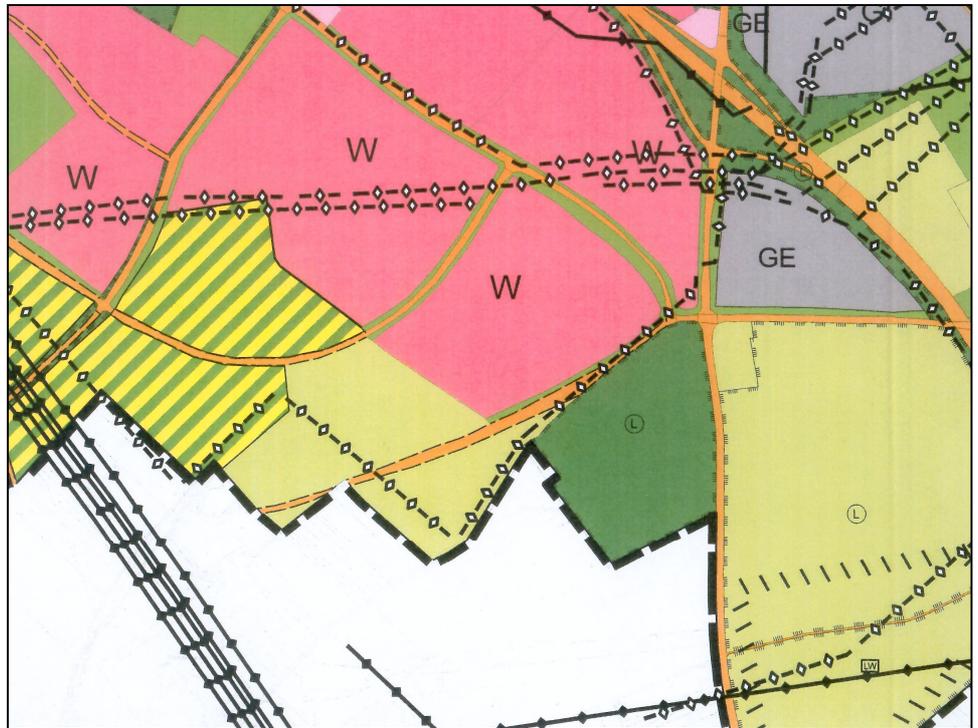




Luftbild des Plangebietes und seine Umgebung



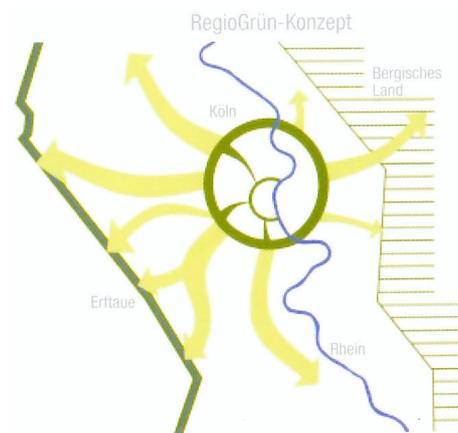
Ausschnitt Regionalplan für den Regierungsbezirk Köln, Teilabschnitt Region Köln



Ausschnitt Flächennutzungsplan der Stadt Wesseling



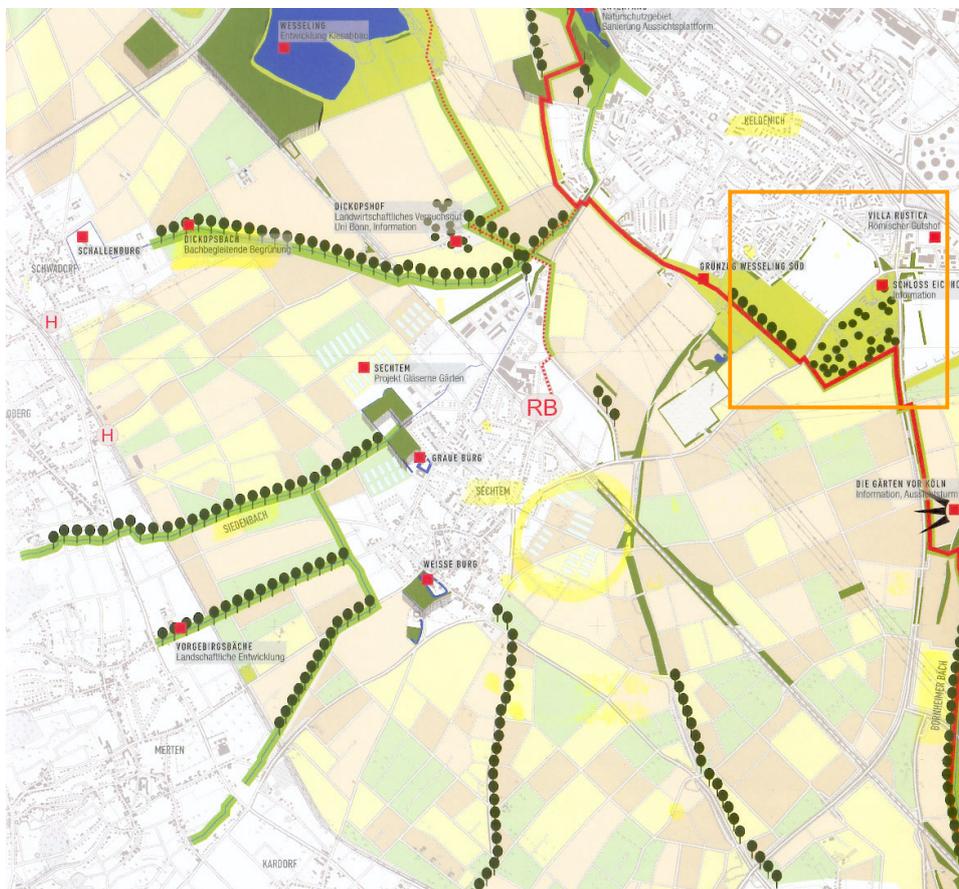
Abgrenzung der 45. Änderung des Flächennutzungsplans



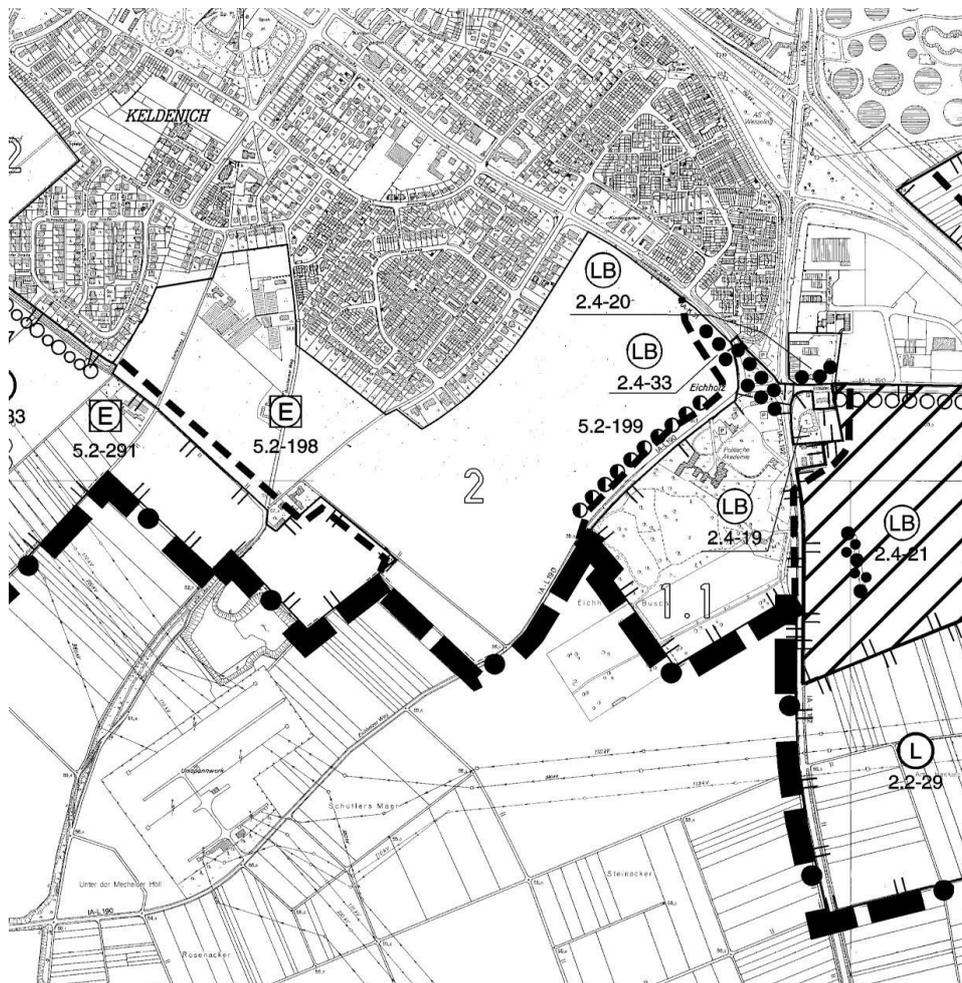
Leitbild kulturlandschaftsnetzwerk „masterplan:grün“



Freiraumkorridor „Die rheinischen Gärten“



Freiraumkorridor „Die rheinischen Gärten“ – Teilbereich Wesseling-Keldenich



Ausschnitt Landschaftsplan Nr. 8 „Rheinterrassen“

Naturschutzgebiet „Rheinmittelterrassenkante“

1 Allgemeine Informationen

Gebietsnummer:	BK-5107-901
Gebietsname:	NSG Rheinmittelterrassenkante
Schutzstatus:	NSG, bestehend
Ort:	Bornheim
Kreis:	Rhein-Sieg-Kreis
Bezirksregierung:	Koeln
Fläche (ha):	16,6500
Flächenanzahl:	5

Gebietsbeschreibung:

Ausgepraegte Rheinmittelterrassenkante zwischen Sechtem und Bornheim.

Auf der sued- bis suedostexponierten Rheinmittelterrassenkante (bis 50 m breit) hat sich ein reichstrukturiertes Mosaik aus unterschiedlichen Sukzessionsstadien von Brachen, trockenen Glatthaferwiesen, Weissdorn-Schlehen-Gebueschen, alten Obstbrachen, verwilderten Obsthecken, Weissdorn-Schlehengebueschen, unterschiedlichen Gehoelzbestaenden und Ruderalgesellschaften entwickelt.

Das reich strukturierte, bluetenreiche Vegetationsmosaik der Kiesboeschung und kleine Kiesabgrabungsflaechen mit lueckigen Pionier- und Staudenfluren bildet ein wichtiges Rueckzugsgebiet fuer viele auch seltene Insekten, Voegel und Kleinsaeugeter inmitten einer ausgeraemten, intensiv genutzten Gemueseackerlandschaft und Obstkulturen.

Von den ehemals praegenden Magerrasen sind nur noch im Bereich der juengeren Kiesgruben Fragmente vorhanden. Teilweise ist die Boeschung mit dichtem Gebuesch aus u.a.

Holunder, Hasel, Ahorn, Kirsche, Espe, Dornstraechern, und einigen alten Obstbaeumen bewachsen, die zum Teil von dichten Schleiergesellschaften ueberzogen werden.

Teilbereiche sind mit Bergahorn und Kirschen aufgeforstet worden.

Stellenweise stocken einige aeltere Hybridpappel- und Robiniengruppen am Rande der Terrassenboeschung. Auf einer wallfoermigen

Anschuetung ist eine Gehoelzpflanzung u.a. aus Weissdorn und Hartriegel angelegt worden. Dazwischen wachsen Ruderalfluren.

Die Terrassenkante ist an mehreren Stellen von Strassen bzw.

Gemuesewegen zerschnitten und wird bei Sechtem von der gehoelzbegleiteten Bahnlinie Koeln-Bonn gekreuzt.

Angrenzende Kiesgrubenbereiche sind teilweise Deponie fuer Bodenaushub und Bauschutt und weitestgehend verfuellt.

Es finden sich viele einige Abkippungen von Ernteabfaellen, die die Eutrophierung und Ruderalisierung der Boeschung foerdern.

Im Norden befindet sich eine groessere ehemalige Kiesgrube mit steilen Boeschungsbereichen. In der NO-Ecke befindet sich ein kleines

Abgrabungsgewaesser, an dessn Nordufer sich ein kleines Weidenufergebuesch anschliesst.

Die Grubensohle ist von Feuchtbrachen- und Roehrichtbestaenden

besiedelt, in die einige Flachwassertümpel eingestreut sind.
 Teilbereiche der Böschung sind mit Brennessel- und Distelfluren und aufkommenden Gebüsch besiedelt.
 Zum Kartierungszeitpunkt 1994 konnte nicht nachgewiesen werden, ob die ehemals (1980) grosse Wechselkroetenpopulation noch besteht.
 Im Gebiet kommen folgende Paragraph 20c-Biototypen vor:
 - Feuchtbrachen (EE3)
 - Roehricht-Kleingewässerbereiche (FG-wk-wl, FD-wk-wl-wm).

Schutzziel:

Erhalt einer Rheinterrassenkante mit unterschiedlichen Sukzessionsstadien von Magerrasen- und Gehölzbeständen

Bewertung:

regionale Bedeutung / mässig beeinträchtigt

2 Biotypen, Pflanzen und Tiere

Gebietsnummer: BK-5107-901

Lebensraumtypen - Biotypen:

ohne Lebensraumtyp: Flächenanteile: 16,65 ha

Biotyp: Brachgefallenes Nass- und Feuchtgrünland (yEE3): 2.0 % der Fläche: = 0,3330 ha, binsenreich (tj)

Biotyp: Feldgehölz (BA0): 34.0 % der Fläche: = 5,6610 ha

Biotyp: Gebüsch (BB0): 25.0 % der Fläche: = 4,1625 ha

Biotyp: Ufergehölz (BE0): 1.0 % der Fläche: = 0,1665 ha

Biotyp: Magergrünland (ED0): 2.0 % der Fläche: = 0,3330 ha

Biotyp: Grünlandbrache (EE0): 19.0 % der Fläche: = 3,1635 ha
 verbuschend (tt)
 ruderalisiert (tu)

Biotyp: Abtragungsgewässer (FG0): 1.0 % der Fläche: = 0,1665 ha

Biotyp: Lockergesteinsabtragung (GD0): 5.0 % der Fläche: = 0,8325 ha

Biotyp: Rain, Strassenrand (HC0): 5.0 % der Fläche: = 0,8325 ha
 verbuschend (tt)
 ruderalisiert (tu)

Biotyp: Streuobstbrache (HK9): 4.0 % der Fläche: = 0,6660 ha

Biotyp: stehendes Kleingewässer (yFD0): 1.0 % der Fläche: = 0,1665 ha

Biotyp: Abtragungsgewässer (yFG0): 1.0 % der Fläche: = 0,1665 ha

Roehrichtsaum (wk)
 niedrigwüchsige Uferfluren (wl)

Vegetationstyp(en):

Arrhenatherion (AHN-V) / Rubo-Prunion spinosae-81 (RPN-V-81) / Dauco-Melilotion (DMN-V) / Mesobromion-81 (MBN-V-81)

Pflanzen, Biotoptyp(en) und Vegetation:

Biotoptyp: Feldgehölez (BA0):

Vegetationstyp: ohne Zuordnung (OZ):

Schicht: ohne Zuordnung:

Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) / Prunus avium (Vogel-Kirsche) / Robinia pseudoacacia (Robinie) / Populus spec. (Pappel unbestimmt) / Quercus robur (Stiel-Eiche)

Biotoptyp: Gebüsch (BB0):

Vegetationstyp: ohne Zuordnung (OZ):

Schicht: ohne Zuordnung:

Prunus avium (Vogel-Kirsche) / Prunus spinosa agg. (Schlehe), dl / Robinia pseudoacacia (Robinie), dl / Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) / Rubus fruticosus agg. (Brombeere Sa.) / Quercus robur (Stiel-Eiche) / Crataegus laevigata s.l. (Zweigrieffliger Weissdorn) / Rosa canina s.l. (Hunds-Rose) / Rubus caesius (Kratzbeere) / Crataegus monogyna s.l. (Eingrieffliger Weissdorn) / Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) / Silene dioica (Rote Lichtnelke) / Ballota nigra s.l. (Schwarznessel) / Artemisia vulgaris (Gemeiner Beifuss), f / Pastinaca sativa (Pastinak), f / Hieracium umbellatum (Doldiges Habichtskraut), RL 99 *, fl / Melilotus albus (Weisser Steinklee), fl / Tanacetum vulgare (Rainfarn) / Lamium purpureum s.l. (Rote Taubnessel) / Echium vulgare (Gemeiner Natterkopf) / Echinops sphaerocephalus (Grosse Kugeldistel) / Vicia hirsuta (Rauhhaar-Wicke) / Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut) / Medicago sativa agg. (Luzerne Sa.) / Diplotaxis tenuifolia (Schmalblättriger Doppelsame) / Lamium album (Weisse Taubnessel) / Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) / Vicia sepium (Zaun-Wicke) / Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunruebe) / Vicia cracca (Vogel-Wicke) / Convolvulus arvensis (Ackerwinde)

Biotoptyp: Gruenlandbrache (EE0):

Vegetationstyp: ohne Zuordnung (OZ):

Schicht: ohne Zuordnung:

Briza media (Gemeines Zittergras), RL 99 3 / Silene vulgaris (Aufgeblasenes Leimkraut), fl / Arrhenatherum elatius (Glatthafer), d / Centaurea scabiosa (Skabiosen-Flockenblume), RL 99 #, fl / Ononis repens (Kriechende Hauhechel), RL 99 *, fl / Galium verum s.str. (Echtes Labkraut), RL 99 V, fl / Centaurea jacea s.l. (Wiesen-Flockenblume) / Campanula rapunculus (Rapunzel-Glockenblume), fl / Bromus erectus (Aufrechte Tresse), RL 99 * / Allium oleraceum (Gemuese-Lauch), RL 99 3 / Agrimonia eupatoria (Kleiner ODERMENNIG) / Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) / Euphorbia cyparissias (Zypressen-Wolfsmilch) / Eryngium campestre (Feld-Mannstreu), RL 99 * / Trifolium campestre (Feld-Klee) / Galium verum s.str. (Echtes Labkraut), RL 99 V / Helictotrichon pubescens (Flaum-Hafer), RL 99 *, cf / Pimpinella