9 REGIONALPLAN-ÄNDERUNGEN

In diesem Kapitel werden Regionalplanänderungen abgelegt, die nach der erstmaligen Aufstellung der Neufassung des Regionalplans vorgenommen wurden.

1. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD) – Mehr Wohnbauland am Rhein

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 53 vom 26.11.2020, Seite 1071

Textliche Änderungen:
Kapitel 3.1.1 "Siedlungsbereiche entwickeln, Freiraum schützen" (Seite 49),
Kapitel 3.1.2 "Verantwortungsvolle Flächeninanspruchnahme" (Seite 50-51, 53-57),
Kapitel 3.2.3 "Einrichtungen für Erholung, Sport, Freizeit und Tourismus" (Seite 62),
Kapitel 3.3.3 "Virtueller Gewerbeflächenpool für das Gebiet des Kreises Kleve" (Seite 72, 74),
Kapitel 7 "Beikarten/Erläuterungskarten" (Seite 176),
Kapitel 8.1 "Legende und Kategorisierung" (Seite 262-266)

Änderung der Beikarte 3A "Optionen für eine zukünftige Siedlungsentwicklung":
Blatt 1 (Seite 183), Blatt 2 (Seite 185) und Blatt 3 (neue Seite 186–1)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 03 (Seite 279), Blatt 04 (Seite 281), Blatt 06 (Seite 285), Blatt 07 (Seite 287),
Blatt 08 (Seite 289), Blatt 10 (Seite 293), Blatt 11 (Seite 295), Blatt 13 (Seite 299),
Blatt 14 (Seite 301), Blatt 15 (Seite 303), Blatt 16 (Seite 305), Blatt 17 (Seite 307),
Blatt 18 (Seite 309), Blatt 19 (Seite 311), Blatt 20 (Seite 313), Blatt 21 (Seite 315),
Blatt 22 (Seite 317), Blatt 23 (Seite 319), Blatt 24 (Seite 321), Blatt 25 (Seite 323),
Blatt 27 (Seite 327), Blatt 28 (Seite 329), Blatt 29 (Seite 331)

2. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD) im Gebiet der Städte Geldern, Kevelaer und Straelen und der Gemeinden Uedem und Wachtendonk

(Gewerbeflächenpool Kreis Kleve)

Bekanntmachung im GV. NRW. Nr. 17 vom 07.05.2020, Seite 345

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 06 (Seite 285), Blatt 08 (Seite 289), Blatt 10 (Seite 293), Blatt 11 (Seite 295)
und Blatt 13 (Seite 299)

3. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD) im Gebiet der Stadt Monheim am Rhein

(Erweiterung GIB Alfred-Nobel-Straße)

Bekanntmachung im GV. NRW. Nr. 48 vom 23.12.2022, Seite 1102

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 29 (Seite 331)

4. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD) im Gebiet der Stadt Wuppertal

(Umwandlung von GIB in ASB-GE und ASB)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 34 vom 26. April 2021, Seite 420

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 21 (Seite 315)

5. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Stadt Grevenbroich und der Gemeinde Rommerskirchen
(Kraftwerksfolgenutzung und Siedlungsraumentwicklung)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 27 vom 12. Mai 2022, Seite 724

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 27 (Seite 327), Blatt 28 (Seite 329)

6. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Stadt Langenfeld
(Festlegung eines ASB-Z Erholungs-, Sport-, Freizeit-
und Tourismuseinrichtung in Langenfeld-Berghausen)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 34 vom 26. April 2021, Seite 421

Textliche Änderungen:
Kapitel 3.2.2 "Zweckgebundene Allgemeine Siedlungsbereiche" (Seite 61)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 25 (Seite 323)

8. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Stadt Krefeld
(Erholungs- und Sportpark Elfrather See)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 15 vom 30. März 2022, Seite 356

Textliche Änderungen:
Kapitel 3.2.2 "Zweckgebundene Allgemeine Siedlungsbereiche" (Seite 61),
Kapitel 4.1.3 "Freizeit- und Erholungsanlagen mit hohem Freiraumanteil und Freiraumbereiche für sonstige zweckgebundene Nutzungen" (Seite 91-93)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 14 (Seite 301)

9. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Stadt Neuss
(Umwandlung von GIB in ASB, Änderung von ASB in AFA / RGZ)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 20 vom 22. April 2022, Seite 483

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 19 (Seite 311), Blatt 24 (Seite 321)

10. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Städte Grevenbroich, Jüchen und Mönchengladbach
(Festlegung von Gewerbflächen für den Strukturwandel im Rheinischen Revier (ASB-GE, GIB) sowie Festlegung einer bestehenden Ortslage (ASB) und Anpassung eines Regionalen Grünzugs (AFA/RGZ))

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 43 vom 6. Dezember 2022, Seite 1011

Textliche Änderungen:
Kapitel 3.3.1 "Bereiche für Gewerbe und Industrie (GIB und ASB-GE)" (Seite 65 bis 66–2),
Kapitel 3.3.2 "Zweckgebundene Bereiche für gewerbliche und industrielle Nutzungen" (Seite 68, 71 bis 72),
Kapitel 3.3.3 "Virtueller Gewerbeflächenpool für das Gebiet des Kreises Kleve" (Seite 72 bis 76)

Änderung der Beikarte 3A "Optionen für eine zukünftige Siedlungsentwicklung":
Blatt 2 (Seite 185)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 23 (Seite 319), Blatt 27 (Seite 327) und Blatt 28 (Seite 329)

11. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Stadt Wuppertal
(Änderung von GIB in ASB)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 19 vom 5. Juli 2023, Seite 400

Textliche Änderungen:
Kapitel 6 "Rechtsgrundlagen und Rechtswirkungen" (Seite 170 bis 173),
Kapitel 8.1 "Legende und Kategorisierung" (Seite 261 bis 272–1)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 26 (Seite 325)

12. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Stadt Neuss
(Änderung von AFA/RGZ in ASB-GE)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 19 vom 5. Juli 2023, Seite 400

Textliche Änderungen:
Kapitel 8.1 "Legende und Kategorisierung" (Seite 272–2)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 19 (Seite 311)

13. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Stadt Geldern
(Rücknahme eines BSN)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 20 vom 12. Juli 2023, Seite 448

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 11 (Seite 295)

14. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Stadt Düsseldorf
(Änderung von GIB in ASB)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 27 vom 22. September 2023, Seite 1125

Textliche Änderungen:
Kapitel 8.1 "Legende und Kategorisierung" (Seite 272–2)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 25 (Seite 323)

15. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Stadt Kevelaer
(Änderung von AFA in GIB)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 27 vom 22. September 2023, Seite 1125

Textliche Änderungen:
Kapitel 8.1 "Legende und Kategorisierung" (Seite 272–3)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 8 (Seite 289)

16. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Stadt Grevenbroich
(Änderung von AFA in GIB-Z)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 30 vom 29. Oktober 2024, Seite 652

Textliche Änderungen:
Kapitel 3.3.2 "Zweckgebundene Bereiche für gewerbliche und industrielle Nutzungen" (Seite 69)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 28 (Seite 329)

17. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
(Änderung der Festlegungen zu Freiflächen-Solarenergieanlagen)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 30 vom 29. Oktober 2024, Seite 652

Textliche Änderungen:
Kapitel 5.5.2 "Freiflächen-Solarenergieanlagen" (Seite 163 bis 166)
Kapitel 5.5.3 "Biomasseanlagen" (Seite 166)
Kapitel 5.5.4 "Wasserkraftanlagen" (Seite 167)
Kapitel 5.5.5 "Geothermieanlagen" (Seite 167)
Kapitel 5.5.6 "Kraftwerksstandorte" (Seite 168)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000 (Nachrichtliche Übernahme des Höchstspannungsnetzes):
Blatt 4 (Seite 281), Blatt 6 (Seite 285), Blatt 7 (Seite 287), Blatt 13 (Seite 299), Blatt 14 (Seite 301), Blatt 15 (Seite 303), Blatt 16 (Seite 305), Blatt 18 (Seite 309), Blatt 19 (Seite 311), Blatt 20 (Seite 313), Blatt 21 (Seite 315), Blatt 24 (Seite 321), Blatt 25 (Seite 323), Blatt 26 (Seite 325), Blatt 27 (Seite 327), Blatt 28 (Seite 329) und Blatt 29 (Seite 331)

18. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
(Änderung der Festlegungen zu Windenergieanlagen)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 34 vom 18. Juli 2025, Seite 689

Textliche Änderungen:
Kapitel 5.5.1 "Windenergieanlagen" (Seite 162 bis 162–22)
Kapitel 5.5.2 "Freiflächen-Solarenergieanlagen" (Seite 163 bis 165)
Kapitel 5.5.3 "Biomasseanlagen" (Seite 166)
Kapitel 5.5.4 "Wasserkraftanlagen" (Seite 166)
Kapitel 5.5.5 "Geothermieanlagen" (Seite 167)
Kapitel 5.5.6 "Kraftwerksstandorte" (Seite 167)
Kapitel 8.1 "Legende und Kategorisierung" (Seite 262 bis 264 und 270 bis 272)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 1 (Seite 275), Blatt 2 (Seite 277), Blatt 3 (Seite 279), Blatt 4 (Seite 281), Blatt 5 (Seite 283), Blatt 6 (Seite 285), Blatt 7 (Seite 287), Blatt 8 (Seite 289), Blatt 9 (Seite 291), Blatt 10 (Seite 293), Blatt 11 (Seite 295), Blatt 12 (Seite 297), Blatt 13 (Seite 299), Blatt 14 (Seite 301), Blatt 15 (Seite 303), Blatt 16 (Seite 305), Blatt 17 (Seite 307), Blatt 18 (Seite 309), Blatt 19 (Seite 311), Blatt 20 (Seite 313), Blatt 21 (Seite 315), Blatt 22 (Seite 317), Blatt 23 (Seite 319), Blatt 24 (Seite 321), Blatt 25 (Seite 323), Blatt 26 (Seite 325), Blatt 27 (Seite 327), Blatt 28 (Seite 329) und Blatt 29 (Seite 331)

19. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Stadt Dormagen
(Änderung von ASB-GE in ASB)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 23 vom 29. April 2025, Seite 421

Textliche Änderungen:
Kapitel 8.1 "Legende und Kategorisierung" (Seite 261, 272–1 und 272–3)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 28 (Seite 329)

20. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Gemeinde Weeze
(Änderung von GIB-Z in ASB-Z und AFA in FR-Z)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 26 vom 06. Juni 2025, Seite 504

Textliche Änderungen:
Kapitel 3.2.2 "Zweckgebundene Allgemeine Siedlungsbereiche" (Seite 61),
Kapitel 4.1.3 "Freizeit- und Erholungsanlagen mit hohem Freiraumanteil und Freiraumbereiche für sonstige zweckgebundene Nutzungen" (Seite 91 bis 93)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 08 (Seite 289)

21. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Gemeinde Weeze
(Änderung von Flugplatz in GIB-Z und Änderung der textlichen Festlegungen für den GIB-Z)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 25 vom 28. Mai 2025, Seite 462

Textliche Änderungen:
Kapitel 3.3.2 "Zweckgebundene Bereiche für gewerbliche und industrielle Nutzungen" (Seite 68 bis 72)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 08 (Seite 289)

22. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Stadt Grevenbroich
(Änderung von GIB in ASB-GE)

Bekanntgemacht im GV. NRW. Nr. 5 vom 5. März 2026, Seite 180

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 27 (Seite 327)

23. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Gemeinde Bedburg-Hau
(Änderung von AFA in ASB und ASB in AFA)

Bekanntgemacht im Amtsblatt für den Regierungsbezirk Düsseldorf vom 10. September 2026, Seite 302

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 03 (Seite 279) und Blatt 06 (Seite 285)

24. Änderung des Regionalplans Düsseldorf (RPD)
im Gebiet der Gemeinde Brüggen
(Änderung von AFA in ASB-E)

Bekanntgemacht im Amtsblatt für den Regierungsbezirk Düsseldorf vom 17. September 2026, Nummer 38, Seite 309 f.

Textliche Änderungen:
Kapitel 3.2.3 "Einrichtungen für Erholung, Sport, Freizeit und Tourismus" (Seite 62)

Änderung der Plandarstellung 1 : 50.000:
Blatt 17 (Seite 307)

10 ABKÜRZUNGS-VERZEICHNIS

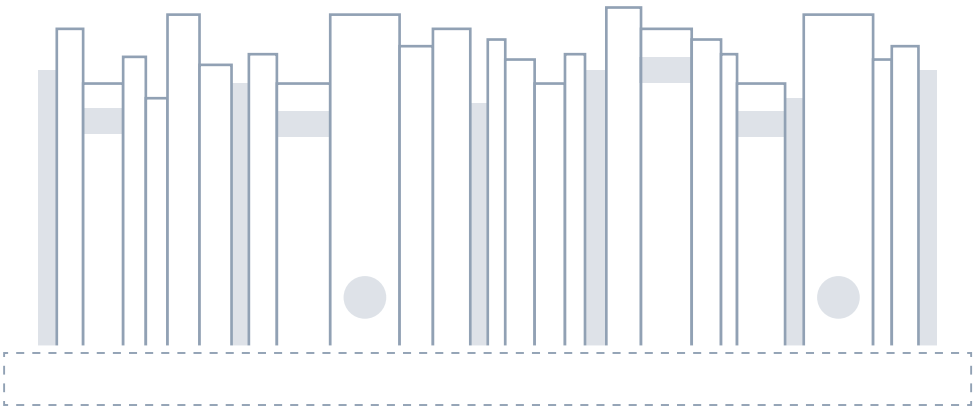
bspw.

Abkürzung	Langfassung (und ggf. weitergehende Erläuterungen in Klammern)
Abb.	Abbildung
ASB	Allgemeiner Siedlungsbereich
ASB-GE	Allgemeiner Siedlungsbereich für Gewerbe
ASB-Z	Allgemeiner Siedlungsbereich für zweckgebundene Nutzungen
AEG	Allgemeines Eisenbahngesetz
AFA	Allgemeiner Freiraum- und Agrarbereich
BauGB	Baugesetzbuch
BauNVO	Baunutzungsverordnung
BGBl.	Bundesgesetzblatt
BGG	Bereiche für den Grundwasser- und Gewässerschutz
BImSchG	Bundes-Immissionsschutzgesetz
BNatSchG	Bundesnaturschutzgesetz
BSLE	Bereich für den Schutz der Landschaft und landschaftsorientierte Erholung
bspw.	beispielsweise
BSN	Bereich für den Schutz der Natur
bzw.	beziehungsweise
CO_2	Kohlendioxid
d. h.	das heißt
DSchG	Denkmalschutzgesetz
DVO	Durchführungsverordnung
EBO	Eisenbahn-Bau- und Betriebsordnung
EEG	Erneuerbare-Energien-Gesetz
etc.	et cetera
FFH	Flora-Fauna-Habitat
FGSV	Forschungsgesellschaft Straßen- und Verkehrswesen
FluLärmG	Gesetz zum Schutz gegen Fluglärm
FR-Z	Freiraumbereich für sonstige zweckgebundene Nutzungen
G gefolgt von Zahl (z. B. „G1“)	Grundsatz Nummer … (Zahl)
GEP99	Gebietsentwicklungsplan99 (Vorläuferregionalplan; bisher auch bezeichnet als „Regionalplan (GEP99)“)

GG	Grundgesetz
ggf.	gegebenfalls
GIB	Gewerbe- und Industrieansiedlungsbereich
GIB-Z	Gewerbe- und Industrieansiedlungsbereich für zweckgebundene Nutzungen
GV. NRW.	Gesetz- und Verordnungsblatt NRW
GVZ	Güterverkehrszentrum
ha	Hektar
IGVP	Integrierte Gesamtverkehrsplanung des Landes NRW
i. d. R.	in der Regel
i. S.	im Sinne
i. S. d.	im Sinne des
KAS	Kommission für Anlagensicherheit
KFZ	Kraftfahrzeug
LANUV	Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW
LEP 95	LEP NRW Landesentwicklungsplan Nordrhein-Westfalen (vom 11. Mai 1995) (siehe auch Kapitel 6)
LEP NRW	Landesentwicklungsplan Nordrhein-Westfalen
LfoG NRW	Landesforstgesetz NRW
LG NRW	Landschaftsgesetz NRW (siehe auch Kapitel 6)
LNatSchG NRW	Gesetz zum Schutz der Natur in Nordrhein-Westfalen (Landesnaturschutzgesetz)
LPIG NRW	Landesplanungsgesetz NRW
LPIG DVO	Verordnung zur Durchführung des Landesplanungsgesetzes (LandesplanungsgesetzDVO – LPlG DVO) (siehe auch Kapitel 6)
Mio.	Millionen
MW	Megawatt
Mwel	Megawatt elektrisch
NSG	Naturschutzgesetz
ÖPNV	Öffentlicher Personennahverkehr
ÖPNVG NRW	Gesetz über den öffentlichen Personennahverkehr in Nordrhein-Westfalen
km²	Quadratkilometer
NRW	Nordrhein-Westfalen

Abkürzung	Langfassung (und ggf. weitergehende Erläuterungen in Klammern)
RheinSchPV	Rheinschifffahrtspolizeiverordnung
RL	Richtlinie
ROG	Raumordnungsgesetz (ROG) vom 22. Dezember 2008 (BGBl. I S. 2986), geändert durch Artikel 9 des Gesetzes vom 31. Juli 2009 (BGBl. I S. 2585)
S.	Seite
s. u.	siehe unten
SGV. NRW.	Sammlung der geltenden Gesetze und Verordnungen
SPNV	Schienengebundener Personennahverkehr
u. a.	unter anderem
u. ä.	und ähnliches
u. A.	unter Abschnitt
ÜSG	Überschwemmungsgebiet
ÜSB	Überschwemmungsbereich
UVPG	Gesetz über die Umweltverträglichkeitsprüfung
UZVR	Unzerschnittene verkehrsarme Räume
vgl.	vergleiche
VV	Verwaltungsvorschrift
WE	Wohneinheiten
WHG	Wasserhaushaltsgesetz
WRRL	Wasserrahmenrichtlinie
WSG	Wasserschutzgebiet
WSZ	Wasserschutzzone
Z gefolgt von Zahl (z. B. „Z1“)	Ziel Nummer ... (Zahl)
z. B.	zum Beispiel

11 LITERATUR-VERZEICHNIS



Aring, Dr. Jürgen (2005): Planfeststellungsverfahren Ausbau des Verkehrslandeplatzes Kassel-Calden zu einem Verkehrsflughafen. Begründung des geplanten Gewerbegebietes am Flughafen. Meckenheim.

Bezirksregierung Düsseldorf (2013): Datenmosaik 2013. Pendlerverflechtungen im Regierungsbezirk Düsseldorf und der Planungsregion Düsseldorf. Düsseldorf.

Bundesagentur für Arbeit (2013): Statistik.

http://statistik.arbeitsagentur.de/Navigation/Statistik/Statistik-nach-Regionen/Politische-Gebietsstruktur/Nordrhein-Westfalen-ab-01-2010-Nav.html?year_month=201311 (Zugriff am 12.12.2013).

Clearingstelle EEG (2010): Empfehlung vom 1. Juli 2010 (Konversionsflächen), Berlin, https://www.clearingstelle-eeg.de/files/2010-2_Empfehlung.pdf (Zugriff am 08.11.2012).

IT.NRW 2012: Auswirkungen des demografischen Wandels Modellrechnungen zur Entwicklung der Privathaushalte und Erwerbspersonen in Nordrhein-Westfalen Statistische Analysen und Studien, Band 74 http://www.it.nrw.de/statistik/analysen/stat_studien/2012/band_74/z089201253.pdf (Zugriff am 09.01.2013).

IT.NRW 2017: Bevölkerungsdichte in den Kommunen der Planungsregion Düsseldorf (Stichtage der Daten: 31.12.2015; Zugriff am 03.04.2017).

Der Regierungspräsident Köln (1984): Braunkohlenplan Frimmersdorf. http://www.bezreg-koeln.nrw.de/brk_internet/gremien/braunkohlenausschuss/braunkohlenplaene/plan_frimmersdorf/index.html (Zugriff am 30.07.2013).

Bezirksregierung Köln (1995): Braunkohlenplan Garzweiler II. http://www.bezreg-koeln.nrw.de/brk_internet/gremien/braunkohlenausschuss/braunkohlenplaene/plan_garzweiler/index.html (Zugriff am 30.07.2013).

Forschungsgruppe Regionalökonomie (2012): Das Zentrale-Orte-System in Bayern (Kurzfassung), München. Online verfügbar unter http://www.bihk.de/bihk/Anhaenge/bihkrepository/zos-kurzfassung.pdf (Zugriff am 18.09.2013).

Geologischer Dienst NRW (2004): Karte der schutzwürdigen Böden in NRW 1 : 50 000, Krefeld.

Geologischer Dienst NRW (2012): Die Karte der schutzwürdigen Böden in NRW 1 : 50 000 – zweite Auflage 2004, fortgeführt, mit Erläuterungen für die Planungsregion Düsseldorf –, Krefeld.

Geologischer Dienst NRW (2014): Die Karte der schutzwürdigen Böden in NRW 1 : 50 000 – zweite Auflage 2004, fortgeführt, mit Darstellungen der schutzwürdigen Böden, Naturnähe und klimarelevanter Böden. GIS-Projekt auf Grundlage ATKIS 2008, Krefeld.

Heinritz, Günter (1979): Zentralität und zentrale Orte – eine Einführung. Stuttgart.

Kommission für Anlagensicherheit (KAS) beim Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (2010): Leitfaden Empfehlungen für Abstände zwischen Betriebsbereichen nach der Störfallverordnung und schutzbedürftigen Gebieten im Rahmen der Bauleitplanung – Umsetzung § 50 BImSchG - KAS 18", Bonn.

Landesbetrieb Wald und Holz NRW (2013): Forstlicher Fachbeitrag zum Regionalplan Planungsregion Düsseldorf.

Verband der Landwirtschaftskammern e.V. (Hg.) (2012): Berücksichtigung „Agrarstruktureller Belange" und Schonung „besonders geeigneter Böden" im Rahmen der Eingriffsregelung des BNatSchG, Berlin. http://www.landwirtschaftskammer-nrw.de/landwirtschaft/naturschutz/kompensation/pdf/agrarstrukturelle-belange.pdf (Zugriff am 4.02.2016).

Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen (Hg.) (2013): Landwirtschaftlicher Fachbeitrag zum Regionalplan Düsseldorf. Daten, Fakten, Entwicklungen der Landwirtschaft im ländlichen, suburbanen und urbanen Raum. Viersen.

LANUV NRW (Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen) (2006): Unzerschnittene verkehrsarme Räume, (Geodaten und Objektreporte) Recklinghausen.

LANUV NRW (Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen) (Hg.) (2009): Lärmarme naturbezogene Erholungsräume in NRW. Als Beitrag für den Aspekt „naturbezogene Erholung" im Fachbeitrag des Naturschutzes und der Landschaftspflege (§ 15 a Landschaftsgesetz NRW). Bearb.: Büro Stelzig, Soest, (unveröff.)

LANUV NRW (Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen) (2006): Unzerschnittene verkehrsarme Räume in Nordrhein-Westfalen http://www.naturschutzinformationen-nrw.de/uzvr/de/fachinfo/daten
(Zugriff am 27.02.2014).

LANUV NRW (Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen) (2006-b): Unzerschnittene verkehrsarme Räume in Nordrhein-Westfalen http://uzvr.naturschutzinformationen.nrw.de/uzvr/de/fachinfo/definition
(Zugriff am 27.02.2014).

LANUV NRW (Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz) (2014): Fachbeitrag des Naturschutzes und der Landespflege für die Planungsregion Düsseldorf mit den Kreisen Kleve, Mettmann, Rhein-Kreis Neuss und Viersen und den Städten Düsseldorf, Krefeld, Mönchengladbach, Remscheid, Solingen und Wuppertal, Recklinghausen.

LANUV NRW (Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz) (2015): Biotopverbund. Geodaten und Objektreporte zum Fachbeitrag des Naturschutzes und der Landespflege für die Planungsregion Düsseldorf), Recklinghausen.

LANUV NRW (Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen) (Hg.) 2014: Neubearbeitung (Berechnung und Darstellung) der unzerschnittenen verkehrsarmen Räume in NRW (UZVR) und Ermittlung der UZVR im Übergangsbereich zu den an NRW angrenzenden Ländern Niedersachsen, Hessen, Rheinland-Pfalz. Abschlussbericht. Bearb.: u-werk, Dr. A. Meyer, Münster. Recklinghausen.

LANUV NRW (Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz) (Hg.) (2015): Unzerschnittene verkehrsarmen Räume in NRW (UZVR). Geodaten (unveröff.). Shapes für die Planungsregion Düsseldorf überliefert am 27.11.2015. Verkehrsdichtedaten erhoben in 2005/2010 – Landesbetrieb Straßen NRW. Recklinghausen.

Meynen, Emil Schmithüsen Josef (Hrg.) (1960): Handbuch der naturräumlichen Gliederung Deutschlands. Bundesanstalt für Landeskunde, Remagen/Bad Godesberg 1953–1962 (9 Lieferungen in 8 Büchern, aktualisierte Karte 1:1.000.000 mit Haupteinheiten).

MKULNV NRW (2011); Bericht zur vorläufigen Bewertung nach der EG-Hochwasserrisikomanagement-Richtlinie (EG-HWRM-RL), Düsseldorf (http://www.flussgebiete.nrw.de/img_auth.php/a/a2/HWRMRL_Bericht_zur_Vorl%C3%A4ufigen_Bewertung.pdf).

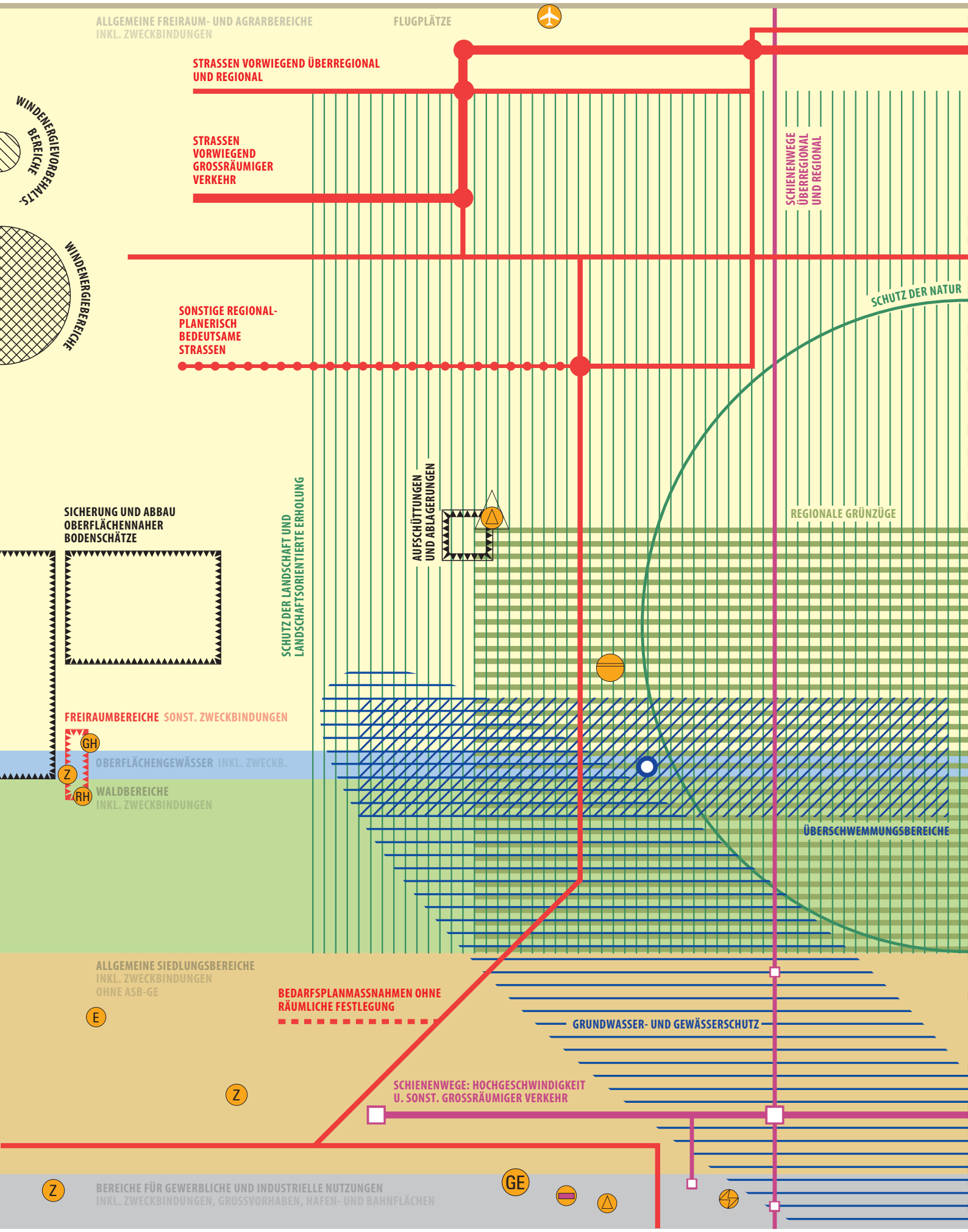
LEP I/II „Raum und Siedlungsstruktur" (Landesentwicklungsplan I/II „Raum und Siedlungsstruktur). MBl. NW. 1979, S. 1080.

LVR Landschaftsverband Rheinland 2013: Fachbeitrag Kulturlandschaft zum Regionalplan Düsseldorf - Erhaltende Kulturlandschaftsentwicklung, Köln.

Schräpler, Jörg-Peter (2009): Verwendung von SGB II-Dichten als Raumindikator für die Sozialberichterstattung am Beispiel der „sozialen Belastung" von Schulstandorten in NRW – ein Kernel-Density-Ansatz – (Statistische Analysen und Studien Nordrhein-Westfalen, Band 57) Online verfügbar unter: https://webshop.it.nrw.de/gratis/Z089%20200953.pdf (Zugriff am 18.09.2013).

Statistische Ämter der Länder (2012): Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung der Länder, Berechnungsstand August 2012.

LEP Sachsen (Landesentwicklungsplan Sachsen) Sächsisches Staatsministerium des Innern (Hrsg.) (2013) Dresden. Online verfügbar unter: http://www.landesentwicklung.sachsen.de/11117.htm (Zugriff am 11.12.2013).


ALLGEMEINE FREIRAUM- UND AGRARBEREICHE
INKL. ZWECKBINDUNGEN
FLUGPLÄTZE
STRASSEN VORWIEGEND ÜBERREGIONAL UND REGIONAL
STRASSEN VORWIEGEND GROSSRÄUMIGER VERKEHR
WINDENERGIEVORBEHALTS-BEREICHE
WINDENERGIEBEREICHE
SCHIENENWEGE ÜBERREGIONAL UND REGIONAL
SONSTIGE REGIONAL-PLANERISCH BEDEUTSAME STRASSEN
SCHUTZ DER NATUR
AUFSCHÜTTUNGEN UND ABLAGERUNGEN
SCHUTZ DER LANDSCHAFT UND LANDSCHAFTSORIENTIERTE ERHOLUNG
REGIONALE GRÜNZÜGE
SICHERUNG UND ABBAU OBERFLÄCHENNAHER BODENSCHÄTZE
FREIRAUMBEREICHE SONST. ZWECKBINDUNGEN
GH
OBERFLÄCHENGEWÄSSER INKL. ZWECKB.
Z
RH
WALDBEREICHE
INKL. ZWECKBINDUNGEN
ÜBERSCHWEMMUNGSBEREICHE
ALLGEMEINE SIEDLUNGSBEREICHE
INKL. ZWECKBINDUNGEN
OHNE ASB-GE
E
BEDARFSPLANMASSNAHMEN OHNE RÄUMLICHE FESTLEGUNG
GRUNDWASSER- UND GEWÄSSERSCHUTZ
SCHIENENWEGE: HOCHGESCHWINDIGKEIT U. SONST. GROSSRÄUMIGER VERKEHR
Z
GE
Z
BEREICHE FÜR GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE NUTZUNGEN
INKL. ZWECKBINDUNGEN, GROSSVORHABEN, HAFEN- UND BAHNFLÄCHEN