



Vorlagenummer: 1281/2024
Vorlageart: Beschlussvorlage
Status: öffentlich

Stellungnahme der Stadt Hagen zur 1. Änderung des Regionalplans Ruhr: Windenergiebereiche

Datum: 17.12.2024
Freigabe durch: Henning Keune (Technischer Beigeordneter), Erik O. Schulz (Oberbürgermeister)
Federführung: FB61 - Stadtentwicklung, -planung und Bauordnung
Beteiligt: FB69 - Umweltamt

Beratungsfolge

Gremium	Geplante Sitzungstermine	Öffentlichkeitsstatus
Bezirksvertretung Eilpe/Dahl (Vorberatung)	21.01.2025	Ö
Bezirksvertretung Hohenlimburg (Vorberatung)	16.01.2025	Ö
Naturschutzbeirat (Vorberatung)	04.02.2025	Ö
Ausschuss für Umwelt-, Klimaschutz und Mobilität (Vorberatung)	12.02.2025	Ö
Ausschuss für Stadt-, Beschäftigungs- und Wirtschaftsentwicklung (Vorberatung)	13.02.2025	Ö
Rat der Stadt Hagen (Entscheidung)	20.02.2025	Ö

Beschlussvorschlag

Die Stellungnahme zur 1. Änderung des Regionalplans Ruhr: Windenergiebereiche wird entsprechend der Verwaltungsvorlage beschlossen.

Sachverhalt

Kurzfassung:

Der RVR hat am 13. Dezember 2024 in seiner Verbandsversammlung den Aufstellungsbeschluss zur ersten Änderung des Regionalplans Ruhr gefasst. Gegenstand der beabsichtigten Regionalplanänderung sind die zeichnerische Festlegung von Windenergiebereichen als Vorranggebiete sowie die textliche Festlegung von Zielen zu den Windenergiebereichen. Auf dem Stadtgebiet von Hagen wurden sechs Windenergiebereiche (im Folgenden „WEB“) mit einer Flächengröße von insgesamt 153 ha festgelegt, welche knapp 1% des Hagener Stadtgebiets ausmachen. Im Rahmen des sechswöchiges Beteiligungsverfahren zur 1. Änderung des Regionalplans Ruhr (Beteiligungszeitraum: 20.01. - 03.03.2025) kann die Stadt Hagen eine Stellungnahme zum Planverfahren abgeben. Die Verwaltung hat eine entsprechende Stellungnahme vorbereitet.

Sachverhaltsdarstellung:

Inhalt der 1. Änderung des Regionalplans Ruhr

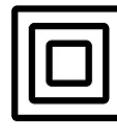
Der RVR hat am 13. Dezember 2024 in seiner Verbandsversammlung den Aufstellungsbeschluss zur ersten Änderung des Regionalplans Ruhr gefasst. Gegenstand der beabsichtigten Regionalplanänderung sind die zeichnerische Festlegung von WEB als Vorranggebiete sowie die textliche Festlegung von Zielen zu den WEB. Als Gesamtvorgabe sind nach Ziel 10.2-2 LEP NRW für den RVR 2.036 ha WEB auszuweisen. Tatsächlich ausgewiesen wurden 2.691 ha bei insgesamt 113 WEB.

Bei Erreichen des Flächenbeitragswerts (d.h. Abschluss des Regionalplanänderungsverfahrens mit ausreichend Flächen) sind Windenergieanlagen innerhalb der Windenergiegebiete gemäß § 35 Abs. 1 BauGB privilegiert zulässig. Außerhalb dieser Gebiete sind Windenergieanlagen nur noch im Einzelfall als sonstige Vorhaben gemäß § 35 Abs. 2 BauGB zulässig. Die WEB entfalten somit keine Ausschlusswirkung.

Während des Aufstellungsverfahrens entfalten die WEB als Erfordernisse der Raumordnung lediglich eine Relevanz in der planerischen Abwägung. Die Übergangsregelungen des LPIG NRW und des LEP, welche ein Aussetzen von Genehmigungsverfahren ermöglichen sollten wurden zwischenzeitlich gerichtlich gekippt.

Neben den Vorranggebieten sind nach der RED III-Richtlinie der EU zukünftig sogenannte Beschleunigungsgebiete für Windenergie auszuweisen. Voraussetzungen für die Ausweisung von Beschleunigungsgebieten sind, dass diese voraussichtlich keine erheblichen Umweltauswirkungen auslösen und außerhalb von Schutzgebieten wie Natura2000-Gebieten ausgewiesen werden. Für Beschleunigungsgebiete sind geeignete Regeln für wirksame Vermeidungs- und Minderungsmaßnahmen festzulegen, die bei der Errichtung von Windenergieanlagen umzusetzen sind. Der RVR hat den aktuellen Gesetzesentwurf zur Umsetzung der RED III-Richtlinie in nationales Recht bei der ersten Änderung des Regionalplan Ruhr berücksichtigt und im Ergebnis 111 der 113 WEB als Beschleunigungsgebiete festgelegt. Die WEB auf Hagener Stadtgebiet sind zum aktuellen Zeitpunkt alle auch Beschleunigungsgebiete.

Unklar ist bisher, ob auch Bereiche mit Schwerpunkt vorkommen bestimmter Arten dazu führen, dass diese Gebiete keine Beschleunigungsgebiete darstellen können. Je nach Ausgestaltung der Umsetzung der RED III-Richtlinie in nationales Recht kann es sein, dass SR_15 und SR_16 auf Hagener Stadtgebiet im weiteren Verfahren keine Beschleunigungsgebiete mehr darstellen, da dort Schwerpunkt vorkommen des Schwarzstorchs und des Rotmilans existieren. Gleichermaßen gilt für Teilbereiche von SR_2 und SR_5 (Schwerpunkt vorkommen Rotmilan). Die RED III-Richtlinie befindet sich aktuell in Umsetzung in nationales Recht (Umsetzung spätestens bis 21.05.2025).



Vorgehen 1. Änderung des Regionalplans Ruhr

Der RVR hat zur Ermittlung der Flächenkulisse eine gesamträumliche Analyse nach einheitlichen regionsweiten Kriterien durchgeführt (s. Anlage 1). Ursprünglich wurden auf Hagener Stadtgebiet 17 Suchräume ermittelt (s. Anlage 2a.), von denen im Ergebnis schlussendlich sechs WEB auf Hagener Stadtgebiet festgelegt wurden (s. Anlage 2). Die Suchräume wurden anhand der Hinweise aus den Kommunalgesprächen (mit der Stadt Hagen am 23.04.2024) und durch Abfrage von fachrechtlichen Belangen überprüft. In einem nächsten Schritt wurde die Integration von geeigneten Windenergieplanungen und die Integration von geeigneten Windenergiestandorten (G 10.2-9 LEP-Entwurf) geprüft.

Zur Ermittlung der tatsächlichen Potentialflächen wurde anschließend die strategische Umweltprüfung durchgeführt und anschließend die Umzingelung von Ortschaften und die Verteilung der Flächen im Verbandsgebiet überprüft. Darauf folgte als Ergebnis die Finalisierung der Planunterlagen (zeichnerische + textliche Festlegung, Begründung) für die WEB.

Änderungen zum Ursprungskonzept

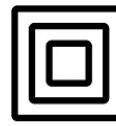
Folgende Änderungen der Suchräume zum Ursprungskonzept wurden im Ergebnis vollzogen: Die Suchräume SR_Bre_2, SR_Bre_8, SR1, SR4, SR6, SR7, SR9, SR10, SR13 wurden seitens der Stadt Hagen im Nachgang zum Kommunalgespräch abgelehnt und fielen im weiteren Planverfahren nun auch seitens des RVR raus. Die Suchräume SR5 und SR_Swe_10 haben einen kleineren Flächenzuschnitt erhalten.

Insgesamt wurde den Anregungen der Stadt Hagen Großteils gefolgt. Dennoch verbleiben weiterhin folgende Kritikpunkte:

Generelle Kritikpunkte am Wind-Konzept des RVR

Die vorliegende gesamträumliche Analyse basiert auf Ausschlusskriterien und Puffern um bestimmte Nutzungen (s. Anlage 1), welche grundsätzlich fachlich nachvollziehbar sind. Zudem liegen bestimmte Basisannahmen zugrunde (Referenzanlage, Rotor-Out-Prinzip, Mindestgröße für Suchräume), welche kritisch hinterfragt werden müssen.

Als Grundlage für **Abstände zu Wohngebäuden im Siedlungszusammenhang** verwendet der RVR die im Regionalplan Ruhr festgelegten ASB mit einem Puffer von 660m bzw. 550m zu Entwicklungsortslagen (EWO) als Ausschlusskriterien. In Hagen liegen zusammenhängende Siedlungsbereiche (u.a. südlicher Bereich der Wesselbachstraße, Mühlenteichstraße/Schleipenbergstraße (Nahmertal)) vor, die weder als ASB noch als EWO im Regionalplan Ruhr enthalten sind. Dies führt dazu, dass der RVR zu diesen nur Abstände von 440m (wie zu Einzelwohngebäuden) einhält. Nimmt man für die Bereiche eine Lage im ASB an



bzw. legt die gemischten Bauflächen und Wohnbauflächen aus dem FNP zugrunde müsste der SR 2 im Norden deutlich reduziert werden. Im Sinne einer Gleichbehandlung von zusammenhängender Bebauung zu Wohnzwecken wird daher vorgeschlagen ergänzend zu den ASB in begründeten Fällen die Darstellungen der Flächennutzungspläne zugrunde zu legen.

Der RVR nimmt eine **Referenzanlage** von 220m an. Grundlage hierfür ist eine Analyse der Genehmigungsdaten im Planungsraum. Die beiden zuletzt auf Hagener Stadtgebiet genehmigten WEA (Kuhweide) haben eine Höhe von ca. 245m. Insgesamt sind fünf Anlagen auf Hagener Stadtgebiet höher als die Referenzanlage (Stube und Stoppelberg, ca. 230m). Die Höhe der Referenzanlage beeinflusst maßgeblich die anzusetzenden Abstände zu zulässigen baulichen Nutzungen zu Wohnzwecken. Die 2-fache Anlagenhöhe ist maßgeblich für den öffentlichen Belang einer optisch bedrängenden Wirkung und Grundlage für die Abstände zu Einzelgebäuden. Nimmt man eine höhere Referenzanlage an vergrößern sich somit automatisch die notwendigen Abstände zu Wohnbebauung. Es erscheint daher auch aufgrund der technischen Weiterentwicklung der Anlagen sinnvoll eine größere Referenzanlage zugrunde zu legen.

Weiterhin nimmt der RVR an, dass Windenergieanlagen bis zu einer **Hangneigung** von 35% errichtet werden können. Technisch ist dies grundsätzlich entsprechend möglich. In Hagen wurden bisher keine Windenergieanlagen auf Standorten mit einer Hangneigung von mehr als 20 % errichtet. Dies stellte auch den Grenzwert im Rahmen der eingestellten Hagener Konzentrationszonenplanung dar. Große Hangneigungen erschweren den Transport, die Zuwegung und die Errichtung der Anlagen und beeinträchtigen damit die Wirtschaftlichkeit von Standorten und den Eingriff in die Landschaft. Der Windenergiebereich SR_Hag_05 ist diesbezüglich potentiell eingeschränkt nutzbar, hier sind 71,3% der Fläche eine Hangneigung von über 20% und 21,5% über 35% Hangneigung. Aufgrund von Wirtschaftlichkeitsüberlegungen und zur Vorbeugung von Landschaftszerstörung (Beispiel Stoppelberg) erscheint es sinnvoll die im Konzept zugrunde gelegte Hangneigung zu reduzieren.

Suchräume im Detail

Der RVR weist final sechs WEB aus. Diese umfassen ca. 153 ha, was etwa 0,95% des Stadtgebiets ausmacht.

WEB	Größe im Stadtgebiet Hagen	Stadtbezirk
Hag_11	3,92 ha	Eilpe / Dahl
Hag_15	10,81 ha	Eilpe / Dahl
Hag_16	13,72 ha	Eilpe / Dahl
Hag_05	33,28 ha	Eilpe / Dahl
Hag_02	89,89 ha	Eilpe / Dahl und Hohenlimburg
Swe_10	2,38 ha	Hohenlimburg

Gemäß Änderung des LEP dürfen bis zu 15 % des Gemeindegebiets als WEB festgelegt werden. Es ergibt sich somit eine flächenmäßig geringe Belastung für

Hagen. Aktuell befinden sich auf Hagener Stadtgebiet 16 Windenergieanlagen in Betrieb, davon sind vier für den Rückbau vorgesehen. Weitere sieben sind bereits genehmigt. Acht Anlagen befinden sich in WEB des RVR.

In vier WEB sind bereits Anlagen genehmigt oder in Betrieb (SR2, SR5, SR11, SR15). Bei drei WEB (SR2, SR11, SR15) sind ein bis drei Anlagen in näherem Umfeld des jeweiligen Suchraums genehmigt. Trotz des Grundsatz 10.2-9, bei der Ausweisung von WEB, geeignete Windenergiestandorte zu berücksichtigen und einzubeziehen sind, konnten diese Anlagen jedoch nicht in bestehende Suchräume integriert werden. Grund hierfür ist das Vorgehen zur Suche der Integration geeigneter bestehender Standorte seitens des RVR. Trotz Reduktion des Abstands zu Wohnbebauung auf 400 m bei bereits bestehenden Standorten, bewirkt die angelegte Pufferung einen Ausschluss der Integration der Standorte.

Schätzungsweise ist davon auszugehen, dass die Windenergiebereiche insgesamt Kapazitäten aufweisen um etwa 24 neue Windenergieanlagen zu errichten.

WEB	Vorhanden (in Betrieb/Genehmigt)	Weiteres Potential (Schätzung)
Hag_11	0/1	2
Hag_15	2/0	4
Hag_16	0/0	6
Hag_05	0/2	4
Hag_02	0/3	7
Swe_10	0/0	1

Die sechs WEB des RVR stimmen in drei Fällen (SR2, SR15 und SR16) mit dem letzten Stand der eingestellten Hagener Konzentrationszonenplanung überein. Im Rahmen der Hagener Konzentrationszonenplanung wurden zu unterschiedlichen Verfahrenszeitpunkten SR5 aus Artenschutzgründen (Uhu) und SR_Swe_10 wegen des Erholungswertes nicht weiter betrachtet. SR_11 wurde nie diskutiert, allerdings eine direkt angrenzende Fläche.

Auf Grundlage der aktuell vorliegenden Kenntnisse über die WEB schlägt die Stadtentwicklung vor sich wie folgt zu den sechs WEB zu positionieren (s. Anlage 4 und 5):

Grundsätzliche Zustimmung zu den WEB (mit Auflagen), die zuletzt in der Hagener Konzentrationszonenplanung enthalten waren und/oder in denen schon Anlagen genehmigt/in Betrieb sind:

- SR2
 - Bei Reduktion Richtung Nahmer- und Wesselbachtal (Einhaltung eines Abstandes von 660m zu zusammenhängender Wohnbebauung)
 - Erhöhung des Abstandes zum Schloss Hohenlimburg und der Wallburg Sieben Gräben aufgrund denkmalpflegerischer Bedenken und Eingriff in

den Kulturlandschaftsbereich (s. Anlage 3)

- SR5
- SR11
- SR15
 - Berücksichtigung des Schwerpunkt vorkommens des Schwarzstorches im Rahmen der Artenschutzprüfung und des Umweltberichtes
- SR16
 - Berücksichtigung des Schwerpunkt vorkommens des Schwarzstorches im Rahmen der Artenschutzprüfung und des Umweltberichtes

Der SR_Swe10 wurde ursprünglich (d.h. im Nachgang zum Kommunalgespräch) wegen des Erholungswertes und der geringen Vorbelastung abgelehnt. Durch die massive Verringerung der Fläche des Windenergiebereichs, die das Hagener Stadtgebiet betrifft (2,38 ha) können diese Ablehnungsgründe nicht mehr hochgehalten werden. Zudem befinden sich auf Schwerter Stadtgebiet bereits zwei Anlagen in diesem WEB im Genehmigungsverfahren. Somit sollte auch hier eine Zustimmung erfolgen.

Informationen zu den stadtgebietsnahen WEB in Schwerte und Breckerfeld

Die angrenzenden WEB Bre_03 und Bre_05 in der Gemeinde Breckerfeld, sowie der WEB Swe_11 (s. Anlage 6) haben voraussichtlich keine Auswirkungen auf das Hagener Stadtgebiet. Die nächste Wohnbebauung liegt jeweils in ausreichender Distanz von mindestens 440 m. Der WEB Swe10 auf Schwerter Gebiet läuft bereits ein Genehmigungsverfahren zu den WEA Standorten Weischeid 1 und 2 in nächster Nähe zum Stadtgebiet.

Kernpunkte der Stellungnahme der Verwaltung

Die Stadt Hagen ist mit der Festlegung von sechs Windenergiebereichen flächenmäßig gering belastet. Die Flächen sind größtenteils für die Windenergienutzung geeignet und z.T. bereits vorbelastet. Das Zubaupotenzial innerhalb der Flächen ist aufgrund der Hangneigung und der daraus resultierenden Wirtschaftlichkeit der Standorte einschränkt. Es ist daher nicht zu erwarten, dass kurzfristig eine Vielzahl von Anlagen beantragt werden. Einzelkritikpunkte bzgl. Hangneigung und Größe der Referenzanlage sind berechtigt können aber mit Blick auf das Ergebnis für Hagen vernachlässigt werden. Das Gesamtpotential der WEB umfasst schätzungsweise etwa den die Anzahl der bereits bestehenden und genehmigten WEA in Hagen.

Die Verwaltung schlägt daher vor die Stellungnahme der Stadt Hagen auf die Kritikpunkte am SR 2 zu fokussieren, um im Ergebnis eine Flächenreduktion dieses Windenergiebereichs herbeizuführen. Die Windenergiebereiche 15 und 16 sind hinsichtlich des Schwerpunkt vorkommens des Schwarzstorches zu untersuchen. Den restlichen Suchräumen sollte im Sinne des Klimaschutzes ohne Auflagen zugestimmt werden. Die Stellungnahme der Stadt Hagen ist als Anlage 7 angehängt.

Anlagen:

- 1) Ausschlusskriterien des RVR
- 2) Karte der Windenergiebereiche
- 2a) Karte der Suchräume für Windenergiebereiche
- 3) Abstände zu Wohnbebauung bei unterschiedlichen Referenzanlagen
- 4) Tabelle – Einschätzung zu den Windenergiebereichen
- 5) Karte – Einschätzung zu den Windenergiebereichen
- 6) Windenergiebereiche außerhalb Hagens
- 7) Stellungnahme der Stadt Hagen

Auswirkungen Inklusion von Menschen mit Behinderung

Belange von Menschen mit Behinderung

- | | |
|-------------------------------------|----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | sind nicht betroffen |
|-------------------------------------|----------------------|

Auswirkungen auf den Klimaschutz und die Klimafolgenanpassung

- | | |
|-------------------------------------|------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | keine Auswirkungen (o) |
|-------------------------------------|------------------------|

Finanzielle Auswirkungen

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Es entstehen weder finanzielle noch personelle Auswirkungen. |
|-------------------------------------|--|

Anlage/n

- 1 - Anlage_1_Auschlusskriterien_Puffer (öffentlich)
- 2 - Anlage_2_Windenenergiebereiche Karte (öffentlich)
- 3 - Anlage_2a_Suchräume_Karte (öffentlich)
- 4 - Anlage_3_Wohngebiete Puffer_Denkmäler_SR2 (öffentlich)
- 5 - Anlage_4_Tabelle_Einschätzung (öffentlich)
- 6 - Anlage_5_Karte_Einschätzung (öffentlich)
- 7 - Anlage_6_angrenzende_Windenergiebereiche (öffentlich)
- 8 - Anlage_7_Stellungnahme (öffentlich)

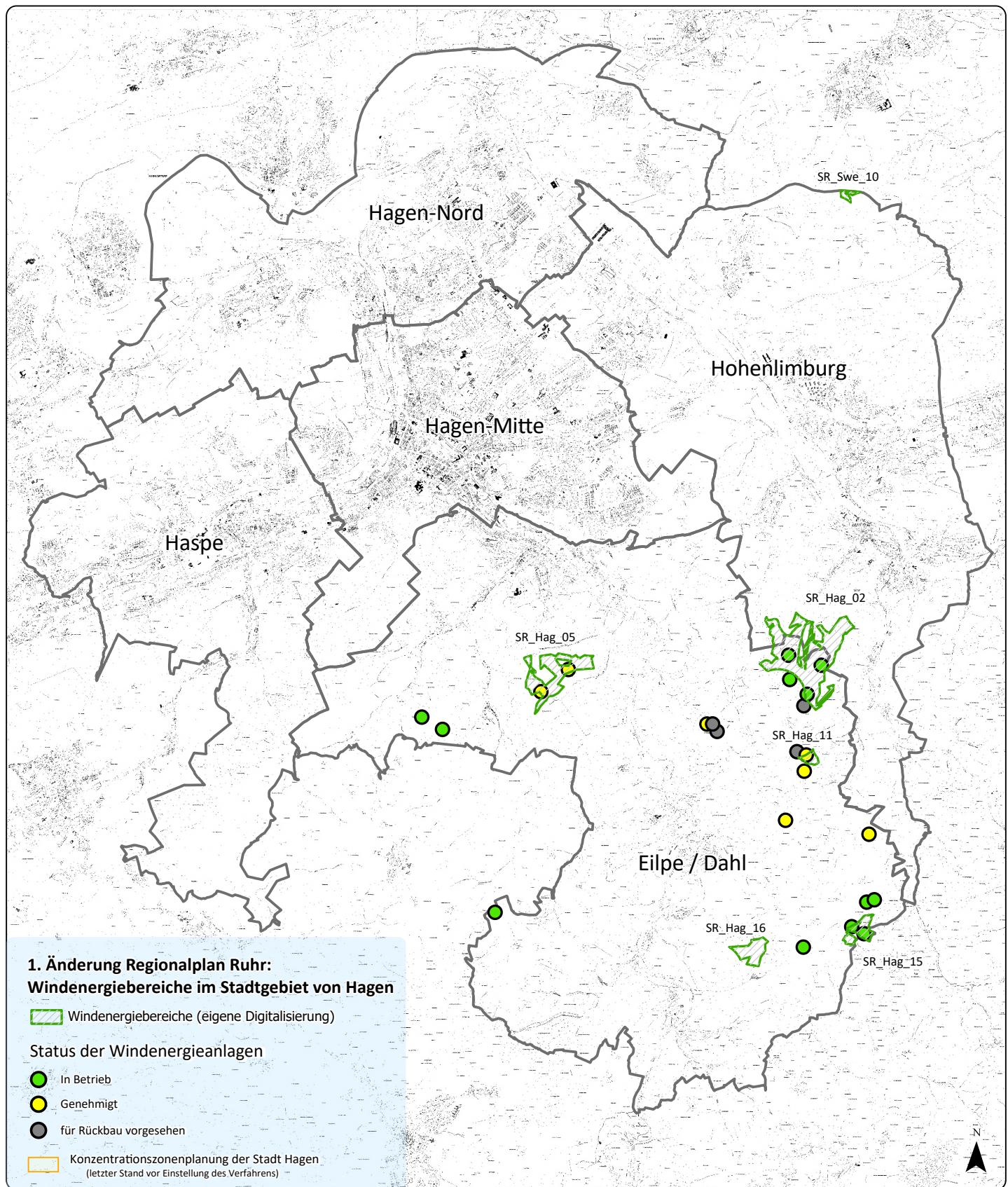
Tabelle 1: Ausschlusskriterien der gesamträumlichen Analyse

Ausschluss		Datengrundlage	Puffer (m)
A1 Siedlung - Wohnen	Einzelgebäude RVR (Wohnen)	Hausumringe NRW	440
	Einzelgebäude RVR (Gesundheit)	Hausumringe NRW	550
	Eigenentwicklungsortslagen	RP Ruhr	550
	ASB	RP Ruhr	660
	ASBz (Krankenhaus)	RP Ruhr	660
	ASBz (alle außer Krankenhaus)	RP Ruhr	75
A2 Siedlung - Freizeit	ASBz-E	RP Ruhr	440
	Camping & Wochenend-/Ferien- haus	ATKIS Basis-DLM	440
	Friedhöfe	ATKIS Basis-DLM	75
	Sport, Freizeit & Erholung: Frei- zeitanlagen	ATKIS Basis-DLM	75
	Sport, Freizeit & Erholung: Golf, Schwimmen (Bad)	ATKIS Basis-DLM	75
	Sport, Freizeit & Erholung: Wild- park, Kleingarten	ATKIS Basis-DLM	75
A3 Siedlung - Gewerbe	GIB	RP Ruhr	75
	GIB z	RP Ruhr	75

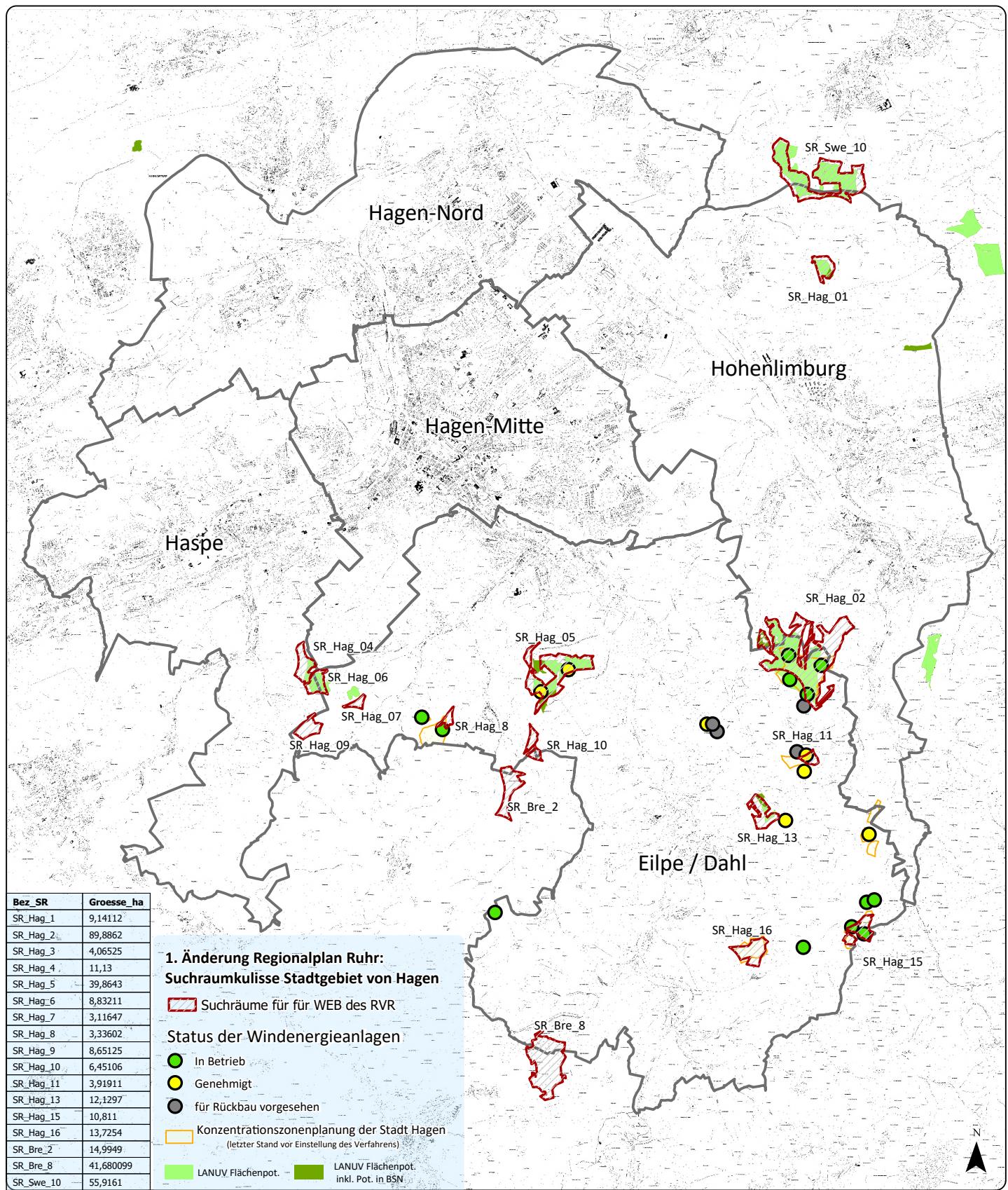
Ausschluss		Datengrundlage	Puffer (m)
	GIB flächenintensiv	RP Ruhr	75
A4 Wasser	Wasserschutzzzone I	MUNV	0
	Wasserschutzzzone II	MUNV	0
	Oberflächengewässer RP Ruhr	RP Ruhr	0
	Fließgewässer, 1. Ordnung; Bundeswasserstraßen	ATKIS Basis-DLM	50 + 75
	Fließgewässer	ATKIS Basis-DLM	5
	Stehende Gewässer / Hafenbecken	ATKIS Basis-DLM	50
A5 Natur und Landschaft	Geländeneigung mehr als 35 %	LANUV	0
	FFH	LANUV	300 + 75
	Naturschutzgebiete	LANUV	75
	Gesetzlich geschützte Biotope (flächig)	LANUV	0
	Vogelschutzgebiete	LANUV	300 + 75
	BSLV/BSN	RP Ruhr	0
A6 Infrastruktur	BSAB	RP Ruhr	75
	Abfalldeponien	RP Ruhr	75
	Einzelgenehmigungen Abgrabungen	Kreise, BezReg Arnsberg	75
	Freileitungen	LANUV	100 + 75
	Wetterradar	LANUV	5.000 + 75
A7 Militär	Zweckbindung Militär	RP Ruhr	75
	Radar der Landesverteidigung	MWIKE	5.000 + 75

Ausschluss		Datengrundlage	Puffer (m)
A8 Wald	Laubwald	ATKIS Basis-DLM	0
	Mischwald	ATKIS Basis-DLM	0
	Waldversuchsflächen	Wald und Holz	0
	Naturwaldzellen	Wald und Holz	0
	Saatgutbestände	Wald und Holz	0
	Wildnisentwicklungsgebiete	Wald und Holz	0
	Bestattungswald	Wald und Holz	0
A9 Verkehr	Bahnflächen	ATKIS Basis-DLM	75
	Bahnstrecken	ATKIS Basis-DLM	20 + 75
	Bahnstrecken (elektrifiziert)	ATKIS Basis-DLM	100 + 75
	Bundesautobahnen	ATKIS Basis-DLM	40 + 75
	Bundesstraßen	ATKIS Basis-DLM	20 + 75
	Landesstraßen	ATKIS Basis-DLM	20 + 75
	Kreisstraßen	ATKIS Basis-DLM	20 + 75
	Flughäfen/Flugplätze	ATKIS Basis-DLM	0
	Häfen	ATKIS Basis-DLM	0
A10 Sonstiges	Freiraumbereich mit Zweckbestimmung zur gewerblichen Nutzung (Munitionszerlegebetrieb)	RP Ruhr	75

1. Änderung Regionalplan Ruhr. Windenergiebereiche im Stadtgebiet von Hagen

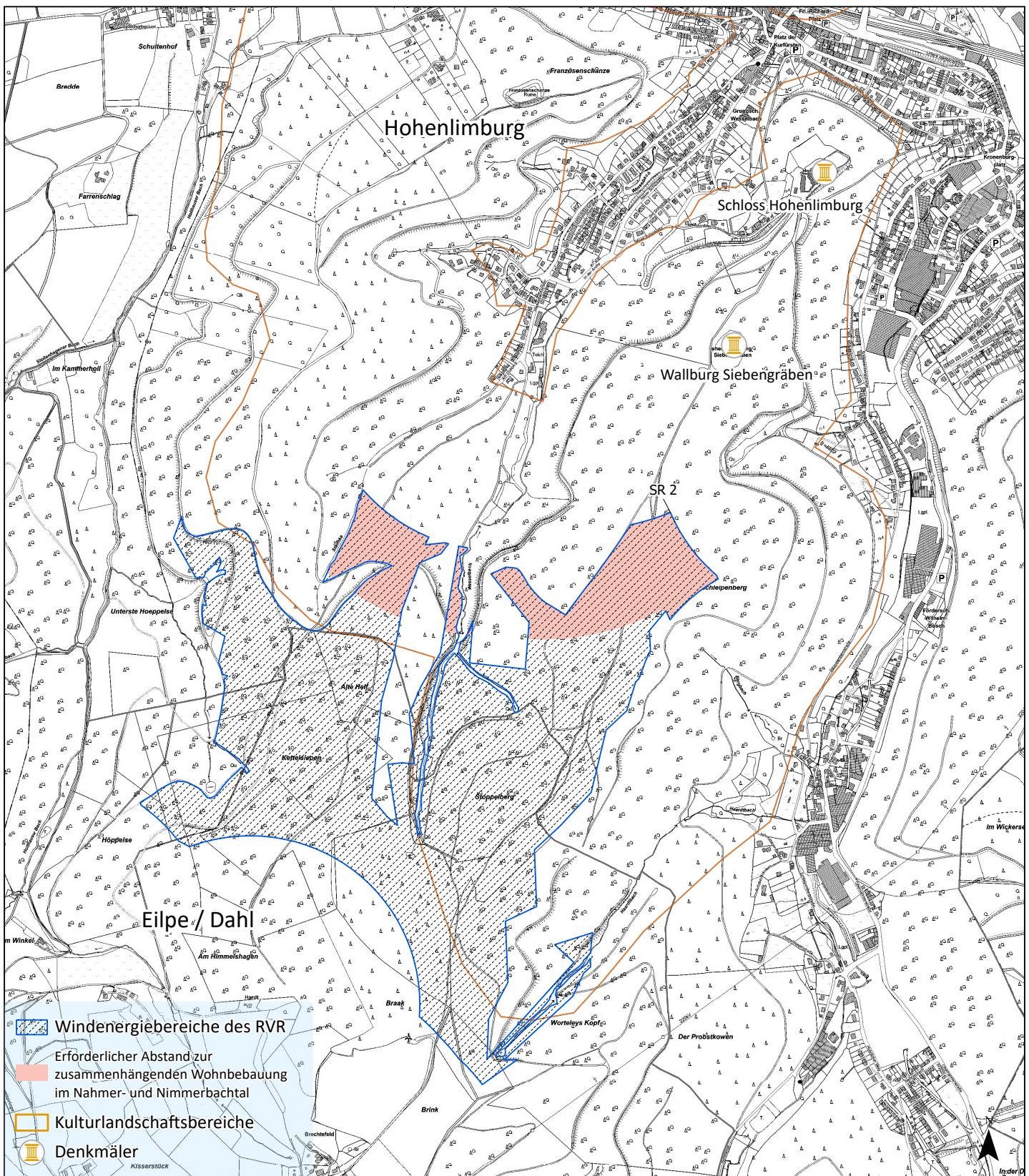


1. Änderung Regionalplan Ruhr. Suchraumkulisse für die Windenergie



1. Änderung Regionalplan Ruhr: WEB SR_2

Puffer zu Wohngebieten. Denkmäler in der Umgebung.

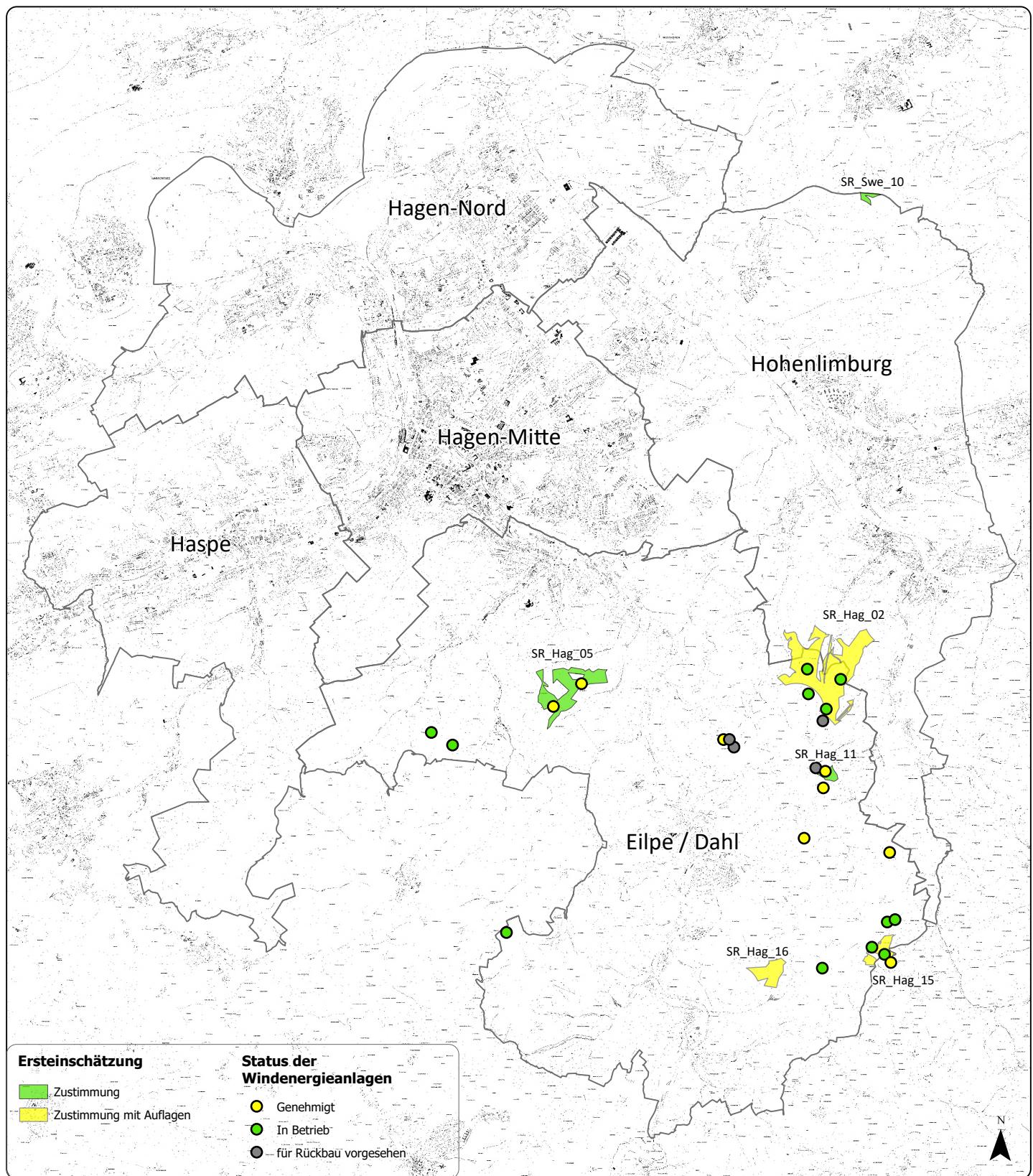


Maßstab: 1:10.000

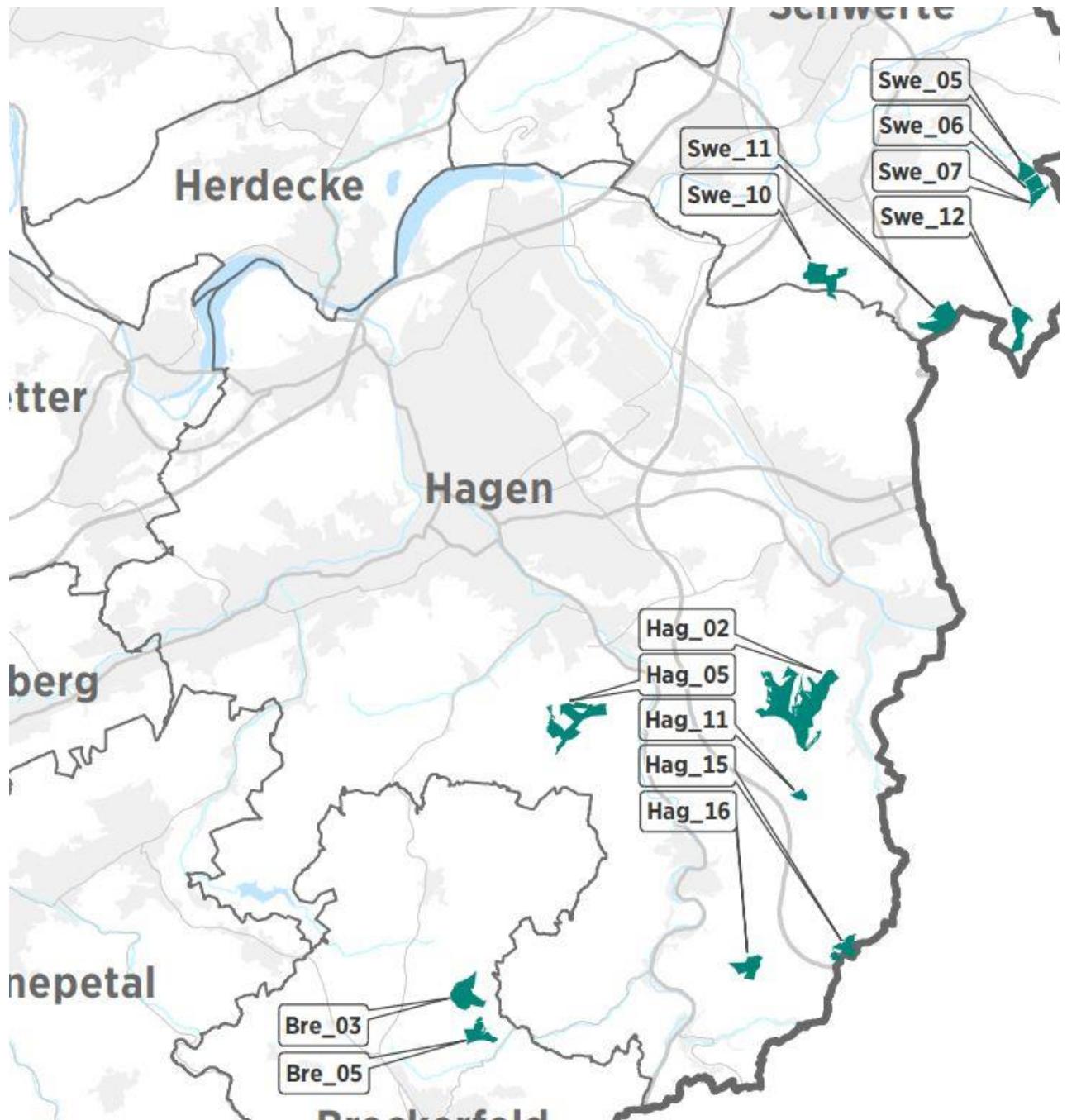
Ersteinschätzung zu den Suchräumen für Windenergiebereiche des RVR

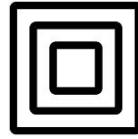
Suchraum	Größe in ha	Lage	Hinweise 61/69	Hangneigung > 20 %	Hangneigung > 35 %	Konzentrationszonen Hagen	Windenergieanlagen	Ersteinschätzung
SR_Hag_02	89,9	Hohenlimburg, Eilpe/Dahl, Stoppelberg	Wohnbebauung Nahmertal (450m) Wesselbach (450m) - Denkmäler Hohenlimburg, Wallburg Sieben Gräben: bedeutende Bau- und Bodendenkmäler, prägende Elemente der regionalen Kulturlandschaft, Umgebung essenzial für ihre historische und ästhetische Wirkung	63,99%	18,48%	zuletzt enthalten, geringerer Flächenzuschnitt	drei Anlagen in Betrieb (229 m), eine südwestlich außerhalb in Betrieb (218 m) Ok, bei Flächenreduktion Richtung Wesselbach- und Nahmertal sowie Berücksichtigung Denkmalbelange	
SR_Hag_05	36,3	Eilpe/Dahl, Kuhweide		73,10%	~ 21,5%	zuletzt enthalten, geringerer Flächenzuschnitt	zwei Anlagen genehmigt (246m)	Ok
SR_Hag_11	3,9	Eilpe/Dahl, südlich Brechtefeld		11,40%	0,69%	2015, umfassenderer Flächenzuschnitt + zuletzt Fläche westlich	Eine genehmigt (218 m), südlich außerhalb eine genehmigt (120m)	Ok
SR_Hag_15	10,8	Eilpe/Dahl, sö Niggenbölling	Berücksichtigung des Schwerpunkt-vorkommens Schwarzstorch	25,30%	3,89%	zuletzt enthalten, umfassenderer Flächenzuschnitt	2 in Betrieb (149m,125m), eine genehmigt (Grenze Schalksmühle, 180 m), drei außerhalb in Betrieb	Ok, bei Berücksichtigung SPVK Schwarzstorch
SR_Hag_16	13,7	Eilpe/Dahl, Selkinghausen	Berücksichtigung des Schwerpunkt-vorkommens Schwarzstorch	40,66%	9,84%	zuletzt enthalten, anderer Flächenzuschnitt	Eine östlich außerhalb in Betrieb (123m), hohe Entfernung	Ok, bei Berücksichtigung SPVK Schwarzstorch
SR_Swe_10	2,4	Hohenlimburg, nördl. Tiefendorf		28,67%	8,78%	in frühem Stadium enthalten	Keine (2 beklagte WEA in Schwerte-Weischeid), Beteiligung der Stadt Hagen für 1 WEA (2024)	Ok

1. Änderung Regionalplan Ruhr: Ersteinschätzung der Windenergiebereiche



Angrenzende Windenergiebereiche der Stadt Hagen





HAGEN

Stadt der FernUniversität
Der Oberbürgermeister

Stadt Hagen Postfach 4249 58042 Hagen, FB 61

Regionalverband Ruhr

Kronprinzenstraße 35
45128 Essen

Fachbereich Stadtentwicklung, -planung und
Bauordnung

Rathaus 1, Rathausstraße 11, 58095 Hagen
Auskunft erteilt
Herr Kirstein, Zimmer D403
Tel. (02331) 207 3948
E-Mail daniel.kirstein@stadt-hagen.de

Datum und Zeichen Ihres Schreibens

03.01.2025

Mein Zeichen, Datum

61/20C, 03.01.2025

Stellungnahme der Stadt Hagen zur 1.Änderung der Regionalplans Ruhr – Windenergiebereiche

Sehr geehrte Damen und Herren,

entsprechend des Ratsbeschlusses vom 20.02.2025 nimmt die Stadt Hagen wie folgt Stellung zur 1.Änderung der Regionalplans Ruhr – Windenergiebereiche:

Die Stadt Hagen ist mit der Festlegung von sechs Windenergiebereichen mit einer Ausdehnung von insgesamt 153 ha flächenmäßig gering belastet. Die Flächen sind größtenteils für die Windenergienutzung geeignet und z.T. bereits vorbelastet. Das Zubaupotenzial innerhalb der Flächen ist aufgrund der Hangneigung und der daraus resultierenden Wirtschaftlichkeit der Standorte einschränkt.

Als Grundlage für Abstände zu Wohngebäuden im Siedlungszusammenhang werden zur Festlegung der Windenergiebereiche die im Regionalplan Ruhr festgelegten ASB mit einem Puffer von 660m bzw. 550m zu Entwicklungsortslagen (EWO) als Ausschlusskriterien verwendet. In Hagen liegen zusammenhängende Siedlungsbereiche (u.a. südlicher Bereich der Wesselbachstraße, Mühlenteichstraße/Schleipenbergstraße (Nahmertal)) vor, die weder als ASB noch als EWO im Regionalplan Ruhr enthalten sind. Dies führt dazu, dass zu diesen nur Abstände von 440m (wie zu Einzelwohngebäuden) eingehalten werden. Im Sinne einer Gleichbehandlung von zusammenhängender Bebauung zu Wohnzwecken wird daher vorgeschlagen ergänzend zu den ASB in begründeten Fällen die Darstellungen der Flächennutzungspläne zugrunde zu legen.

STADT HAGEN
Stadt der FernUniversität

Briefadresse: Postfach 4249, 58042 Hagen
Paketadresse: Rathausstr. 11, 58095 Hagen
Vermittlung: 02331/207-5000

Sparkasse an Volme und Ruhr (BLZ 450 500 01)
Kto.-Nr. 100 00 444
IBAN DE23 4505 0001 0100 0004 44
BIC WELADE3HXXX
weitere Banken unter
www.hagen.de/bankverbindungen

Konkret wird dementsprechend angeregt den SR_Hag_02 im Nordosten deutlich zu reduzieren, um einen Abstand von 660 m zur zusammenhängenden Wohnbebauung im Nahmer- und Wesselbachtal einzuhalten.

Zudem bestehen bezüglich des SR_Hag_02 Bedenken hinsichtlich der Nähe zu den eingetragenen (Boden-)Denkmälern Schloss Hohenlimburg und der Wallburg Sieben Gräben und der Lage des Windenergiebereichs im zugehörigen Kulturlandschaftsbereich.

Beide Denkmäler sind prägende Elemente der regionalen Kulturlandschaft, deren Umgebung essenziell für ihre historische und ästhetische Wirkung ist. Die möglichen Auswirkungen auf das Erscheinungsbild und die Umgebung dieser Denkmäler müssen daher mit größter Sorgfalt geprüft werden. Die Errichtung von Windenergieanlagen könnte durch ihre Größe und visuelle Dominanz das Landschaftsbild verändern und wichtige Sichtbeziehungen zu den genannten Denkmälern beeinträchtigen. Der geplanten Windenergiebereich gefährdet wichtige Sichtachsen, die eine zentrale Rolle bei der Einbindung der Denkmäler in das Landschaftsbild spielen. Eine solche Störung würde die Authentizität und die historische Aussagekraft der Umgebung schädigen. Der SR_Hag_02 sollte auch aus diesem Grund flächenmäßig reduziert werden.

Die Windenergiebereiche SR_Hag_15 und SR_Hag_16 sind hinsichtlich des Schwerpunkt vorkommens des Schwarzstorches zu untersuchen und entsprechende Angaben in der Artenschutzprüfung und im Umweltbericht zur ergänzen.

Den restlichen Windenergiebereichen auf Hagener Stadtgebiet (SR_Hag_05, SR_Hag_11, SR_Swe_10) wird im Sinne des Klimaschutzes ohne Bedenken zugestimmt.

Mit freundlichen Grüßen

Erik O. Schulz