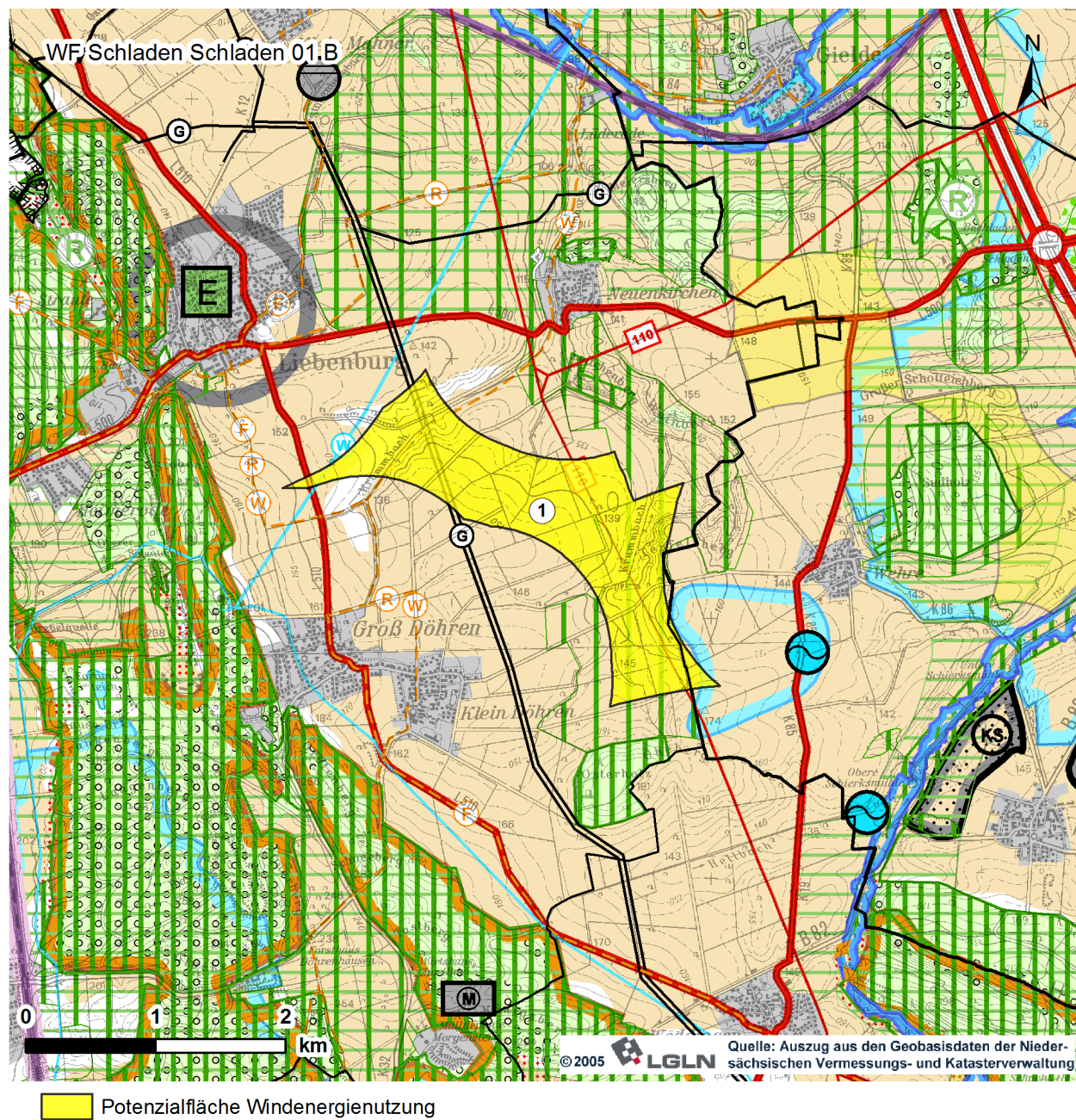


Beurteilung von Potenzialflächen

Landkreis Wolfenbüttel, Schladen-Werla

Gebiet: Schladen 01B

1. Potenzialflächenbeschreibung



Karte 1: Potenzialfläche im Kontext raumordnerischer Festlegungen ¹

¹ Legende siehe Zeichnerische Darstellung des Regionalen Raumordnungsprogramms (RROP)

Beurteilung von Potenzialflächen

Landkreis Wolfenbüttel, Schladen-Werla**Gebiet: Schladen 01B**

Merkmal	Beschreibung
Lage des Gebietes	<p>Die Potenzialfläche liegt im nördlichen Landkreis Goslar und teilweise im südlichen Landkreis Wolfenbüttel, auf dem Gebiet der Gemeinde Liebenburg und der Gemeinde Schladen-Werla, südöstlich der Ortschaft Liebenburg, südlich der Ortschaft Neuenkirchen, westlich der Ortschaft Wehre und nordöstlich der Ortschaften Groß und Klein Döhren.</p> <p>Die Potenzialfläche Schladen 01 B stellt den westlichen Teil der früheren Potenzialfläche Schladen 01 (erster Änderungsentwurf des Regionalen Raumordnungsprogramms (RROP)) dar, die aufgrund einer im Beteiligungsverfahren bekannt gewordenen Tabufläche (avifaunistisch wertvoller Bereich von landesweiter Bedeutung) in zwei Potenzialflächenkomplexe ohne räumlich-funktionalen Zusammenhang zerfallen ist. Die verbliebene östliche Teilfläche hat die Bezeichnung Schladen 01 A.</p>
Erweiterung eines bestehenden oder mögliche Neufestlegung eines VR/EG WEN	Die Potenzialfläche bietet die Möglichkeit der Neufestlegung eines Vorranggebietes Windenergienutzung (VR WEN).
Anzahl der Potenzialflächen WEN	1
Größe	230 ha
Windhöffigkeit in 150 m Höhe über Grund	Nach der Windpotenzialstudie für den Großraum Braunschweig sind in der Potenzialfläche ausreichende Windgeschwindigkeiten (6,64 bis 7,79 m/s) für den wirtschaftlichen Betrieb raumbedeutsamer Windenergieanlagen (WEA) vorhanden.
Erschließung	Westlich der Potenzialfläche verläuft die L 510 und nördlich die L 500. Die Potenzialfläche ist durch mehrere Wirtschaftswege erschlossen.
Netzaufnahme-kapazität	Die Netzaufnahmekapazität ist laut Aussage des Netzbetreibers gegeben. Durch die Potenzialfläche führt eine 110-kV-Hochspannungsleitung.
Windenergie-bezogene Bauleitplanung	Keine

Beurteilung von Potenzialflächen

Landkreis Wolfenbüttel, Schladen-Werla**Gebiet: Schladen 01B**

2. Abwägungsrelevante Belange im Rahmen der Einzelfallprüfung	
2.1 Belange des Natur- und Artenschutzes	Bewertung
Ein Großteil der Potenzialfläche entfällt aufgrund des Verbreitungsschwerpunktes des Rotmilans (siehe Kapitel E 2.1.4.1.2 des Methodenbands). Es verbleiben Restflächen nördlich bzw. östlich von Klein Döhren.	--
2.2 Belange des Denkmalschutzes	
2.3 Belange des / der Landschaftsbildschutzes / Erholung / Sozialverträglichkeit	
2.4 Wasserrechtliche und forstwirtschaftliche Belange	
2.5 Sonstige Festlegungen gem. RROP	
2.6 Technische Belange	
2.7 Sonstige Belange	
2.8 Sonstige Beurteilungsgrundlagen	
Die unter Berücksichtigung des Rotmilan-Verbreitungsschwerpunktes verbleibenden Restflächen erreichen die gemäß Planungskonzept (siehe Kapitel E 1.2.3.2 des Methodenbands) notwendige Mindestgröße von 50 ha nicht und entfallen daher.	--

-- = sehr negativ

- = negativ

(-) = mit Einschränkungen negativ

0 = indifferent

(+) = mit Einschränkungen positiv

+ = positiv

++ = sehr positiv

! = Prüfung erfolgt in Kapitel 3

Beurteilung von Potenzialflächen

Landkreis Wolfenbüttel, Schladen-Werla**Gebiet: Schladen 01B**

2.9 Zusammenfassende Bewertung der Potenzialfläche bzw. des aus der Potenzialfläche identifizierten Gebietes für die mögliche Festlegung als Vorrang- oder Eignungsgebiet Windenergienutzung	Bewertung
<p>Vor dem Hintergrund der zuvor geprüften Belange ist die Potenzialfläche nicht für eine WEN geeignet.</p> <p>Ein Großteil der Potenzialfläche entfällt aufgrund des Verbreitungsschwerpunktes des Rotmilans. Die verbleibenden Restflächen entfallen, da sie die Mindestgröße von 50 ha nicht erreichen. Auf eine Prüfung weiterer Belange unter 2.2 - 2.7 konnte daher verzichtet werden.</p>	-

-- = sehr negativ

- = negativ

(-) = mit Einschränkungen negativ

0 = indifferent

(+) = mit Einschränkungen positiv

+ = positiv

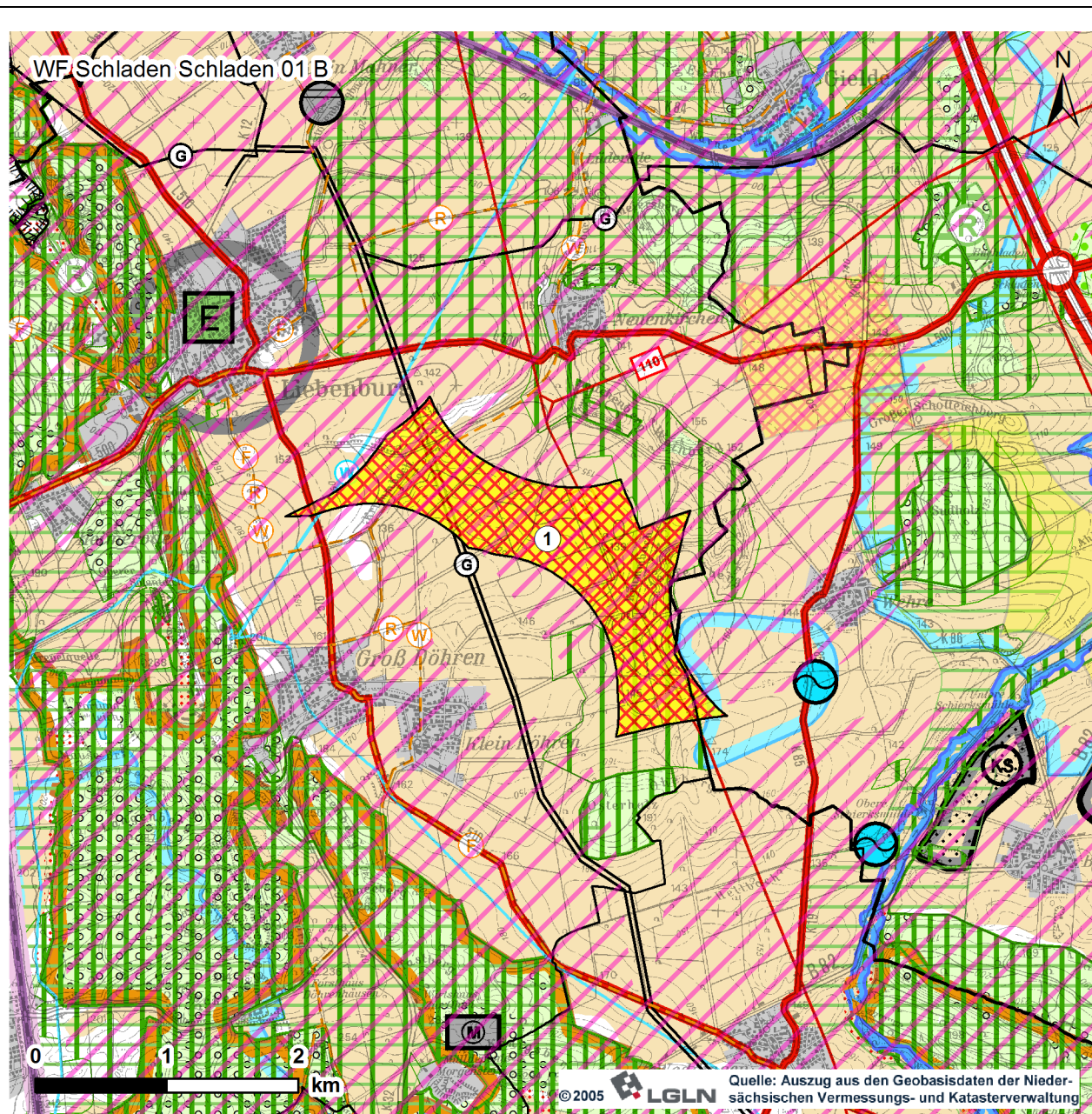
++ = sehr positiv

! = Prüfung erfolgt in Kapitel 3

Beurteilung von Potenzialflächen

Landkreis Wolfenbüttel, Schladen-Werla

Gebiet: Schladen 01B



Karte 2: Potenzialflächenkulisse nach Abwägung relevanter Belange

Beurteilung von Potenzialflächen



Landkreis Wolfenbüttel, Schladen-Werla**Gebiet: Schladen 01B**

3. Gebietsbezogene Umweltprüfung	
3.0 Umweltmerkmale / Umweltzustand und Vorbelastungen	
<p>Die Potenzialfläche WF Schladen Schladen 01B befindet sich nahezu vollständig innerhalb eines abgegrenzten Verbreitungsschwerpunkts des kollisionsgefährdeten Rotmilans, welcher auf Ebene der Abwägung des Einzelfalls grundsätzlich mit einem Ausschluss für eine Festlegung von VR WEN einhergeht. Die Potenzialfläche ist somit nicht für die Ausweisung eines VR WEN geeignet. Eine vertiefende, gebietsbezogene Umweltprüfung kann entfallen.</p>	
3.1 Voraussichtliche abwägungsrelevante Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter	Bewertung
3.1.1 Bevölkerung, Gesundheit des Menschen	
3.1.2 Flora und Fauna (biologische Vielfalt)	
3.1.3 Wasser	
3.1.4 Landschaft	
3.2 Vermeidung / Minderung und Ausgleich von Umweltauswirkungen	

Beurteilung von Potenzialflächen

Landkreis Wolfenbüttel, Schladen-Werla

Gebiet: Schladen 01B

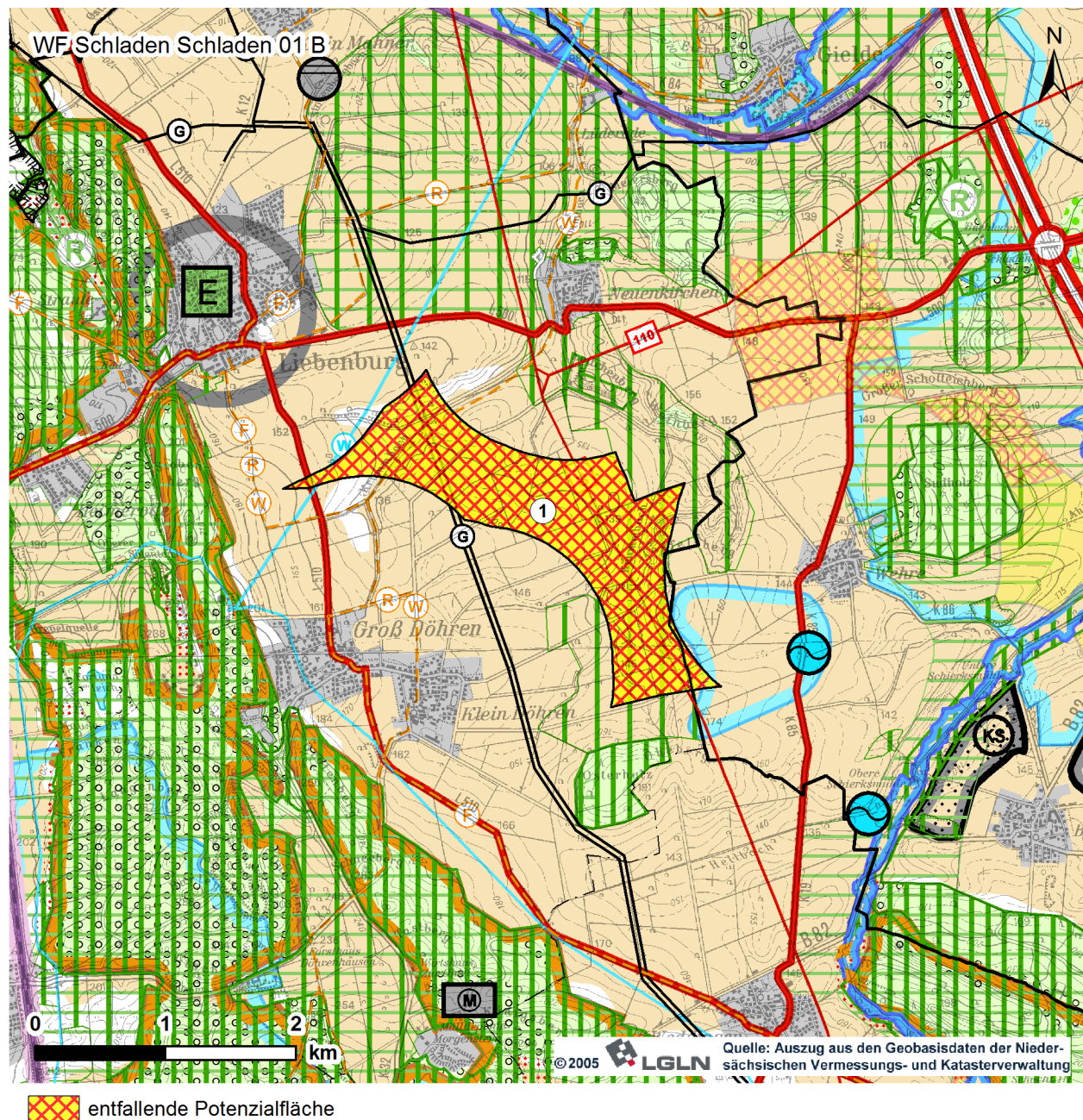
3.3 Zusammenfassende Bewertung der Potenzialfläche	
	<div> <div>ungeeignet</div> <div>geeignet</div> </div> <div>   </div>
Karte 3: entfällt	
3.4 Natura 2000 Gebiete	

Beurteilung von Potenzialflächen

Landkreis Wolfenbüttel, Schladen-Werla

Gebiet: Schladen 01B

4. Gesamtbeurteilung aus abwägungsrelevanten Belangen und gebietsbezogener Umweltprüfung



Karte 4: Mögliches Vorrang- bzw. Eignungsgebiet nach Gesamtbeurteilung

Beurteilung von Potenzialflächen

Landkreis Wolfenbüttel, Schladen-Werla
Gebiet: Schladen 01B

Zusammenfassung der wesentlichen Prüfergebnisse		Bewertung
Siehe die zusammenfassende Bewertung in Kapitel 2.9. Die Potenzialfläche ist nicht für die Festlegung als VR WEN.		-
Statistik		
Merkmal	Größe in ha	
VR WEN neu	0	
VR WEN Bestand	-	
Summe	0	