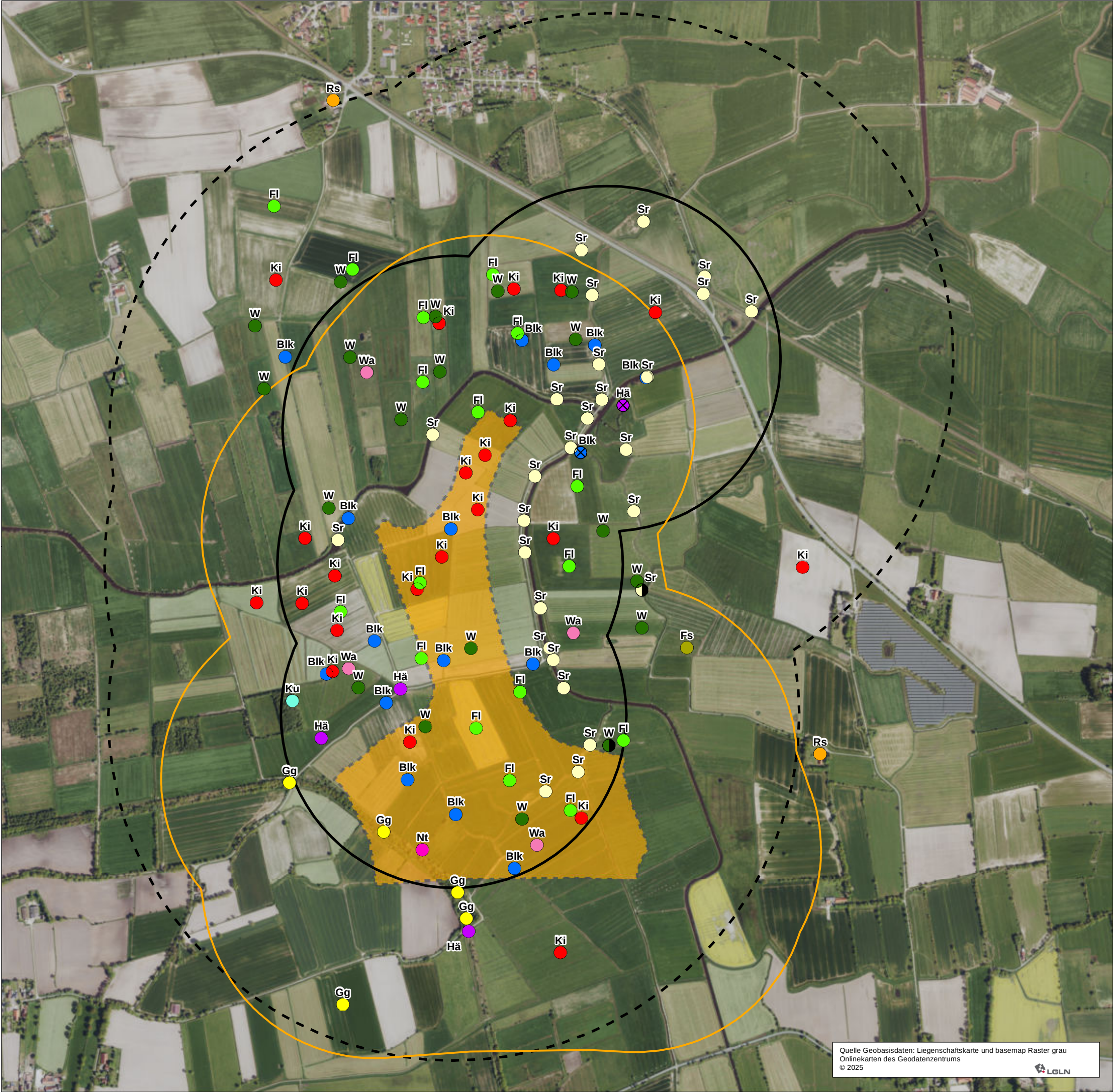




Planungs- und bewertungsrelevante Arten

Kürzel Artname (RL-Status BRD/NDK) BNatschG

- Blk Blaukehlchen (*/*/*) §§ Anh. I
- Fl Feldlerche (3/3/3) §
- Fs Feldschwirl (2/2/2) §
- Gg Gartengrasmücke (3/3/*) §
- Hä Bluthänfling (3/3/3) §
- Ki Kiebitz (3/3/2) §§
- Ku Kuckuck (3/3/3) §
- Nt Neuntöter (V/V/*) § Anh. I
- Rs Rauchschwalbe (3/3/V) §
- Sr Schilfrohrsänger (*/*/*) §§
- W Wiesenpieper (2/2/2) §
- Wa Wachtel (V/V/V) §

Status

- Brutnachweis
- Brutverdacht
- Brutzeitfeststellung

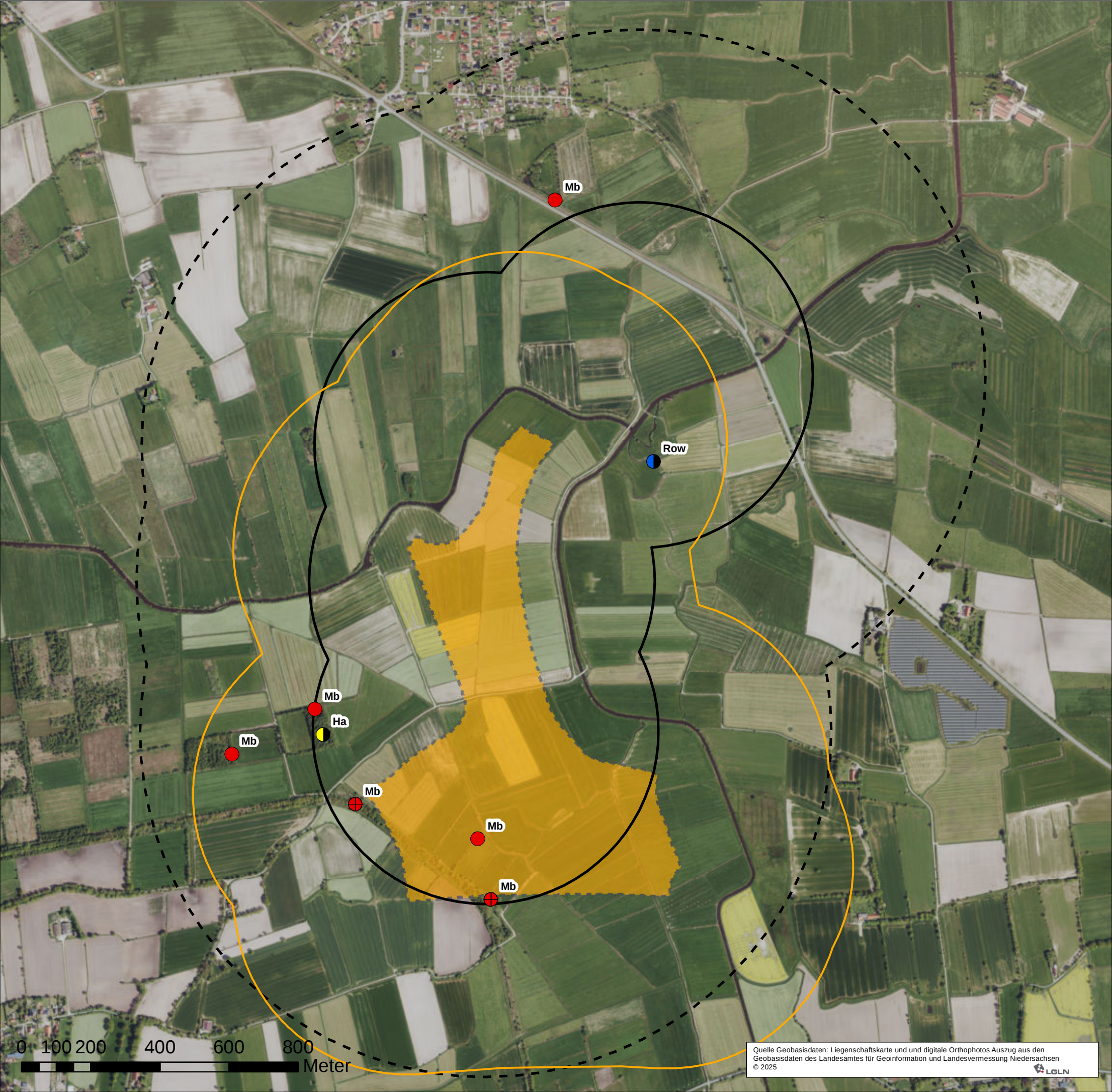
- Untersuchungsgebiet Brutvögel
- Untersuchungsgebiet Groß- und Greifvögel
- Sonderbaufläche
- 500 m-Radius um Sonderbaufläche

Projekt Bauvorhaben		
150. FNP-Änderung Windpark Dunum		
Auftraggeber Bauherr		
 Samtgemeinde Esens Am Markt 2 26427 Esens		
Planverfasser	Datum Zeichen	
	bearbeitet 02.03.2026 VS	
	gezeichnet 02.03.2026 vS	
	geprüft Ort, Datum gez. Name	
Teilvorhaben	Projektnr.	
Brutvogelerfassung 2025	3136	
Planbezeichnung Planinhalt	Plan-Nr.	
	2a	
Planungs- und bewertungsrelevante Arten	Index	
	-	
Freigabe Auftraggeber	Maßstab	
	1:11.000	
Ort, Datum AG gez. Name		N 

Quelle Geobasisdaten: Liegenschaftskarte und basemap Raster grau
Onlinekarten des Geodatenzentrums
© 2025



G:\3136\GIS_Plots\11\1_3_3\mxd\IP3136_FNP\AE_Karte_2a_BV_planungs_bewertungsrelev_Arten_20260302.mxd



Greifvogelarten im Untersuchungsgebiet
Kürzel Arname (RL-Status BRD/NDS/K) BNatschG

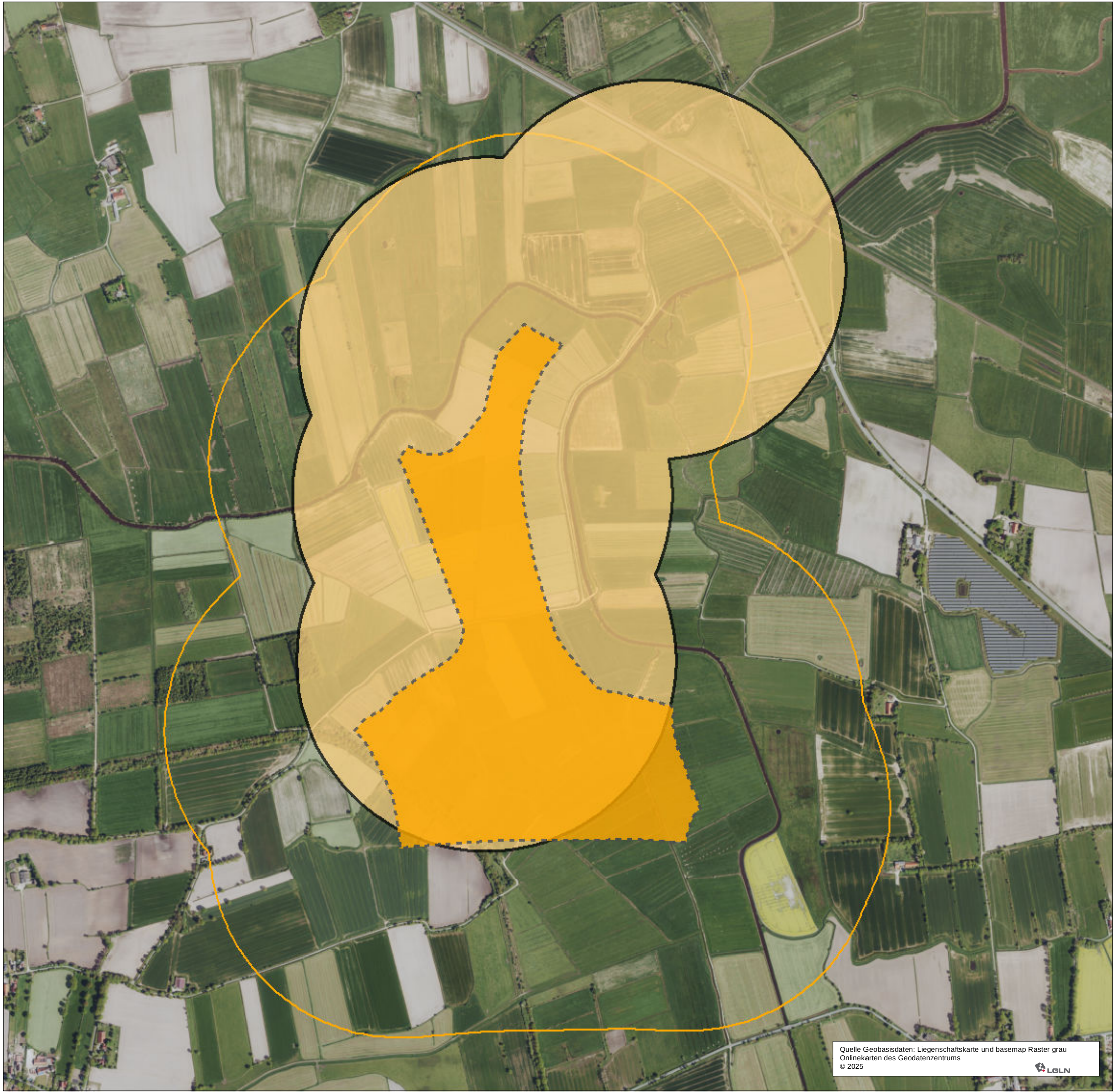
- Ha Habicht (V/V/*) §§
- Mb Mäusebussard (*/*/*) §§
- Row Rohrweihe (V/V/*) §§ Anh. I

Status

- Brutnachweis
- Brutverdacht
- ⊕ Brutzeitfeststellung

- Untersuchungsgebiet Brutvögel
- Untersuchungsgebiet Groß- und Greifvögel
- Sonderbaufläche
- 500 m-Radius um Sonderbaufläche

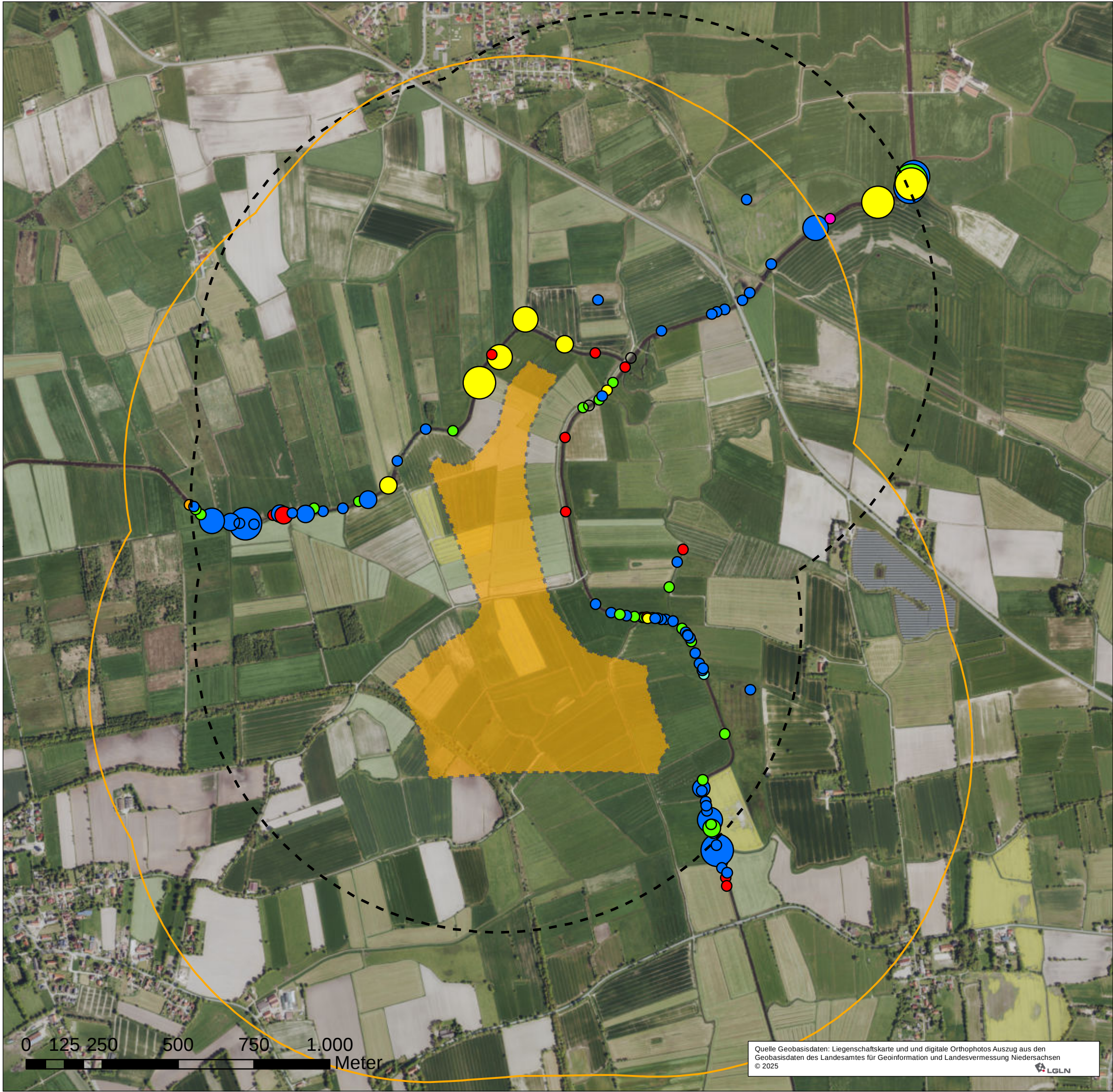
Projekt Bauvorhaben		
150. FNP-Änderung Windpark Dunum		
Auftraggeber Bauherr		
 Samtgemeinde Esens Am Markt 2 26427 Esens		
Planverfasser	Datum Zeichen	
	bearbeitet 02.03.2026 VS	
	gezeichnet 02.03.2026 vS	
	geprüft Ort, Datum gez. Name	
Teilvorhaben		Projektnr.
Brutvogelerfassung 2025		3136
Planbezeichnung Planinhalt		Plan-Nr.
Greifvogelarten im Untersuchungsgebiet		2b
		Index
		-
Freigabe Auftraggeber		Maßstab
Ort, Datum AG gez. Name		1:11.000
		



**Bewertung des Untersuchungsgebietes
für Brutvögel
gem. Behm & Krüger 2013**

-  regionale Bedeutung
-  Sonderbaufläche
-  500 m-Radius um Sonderbaufläche

Projekt Bauvorhaben		
150. FNP-Änderung Windpark Dunum		
Auftraggeber Bauherr		
 Samtgemeinde Esens Am Markt 2 26427 Esens		
Planverfasser	Datum Zeichen	
	bearbeitet	02.03.2026 VS
	gezeichnet	02.03.2026 VS
	geprüft	Ort, Datum gez. Name
Teilvorhaben		Projektnr.
Brutvogelerfassung 2025		3136
Planbezeichnung Planinhalt		Plan-Nr.
Bewertung des Brutvogelgebietes gem. Behm & Krüger 2013		2c
		Index
		-
Freigabe Auftraggeber		Maßstab
Ort, Datum AG gez. Name		1:10.000
		



Gastvogelerfassung -
Enten und Blässhuhn

Kürzel Artname

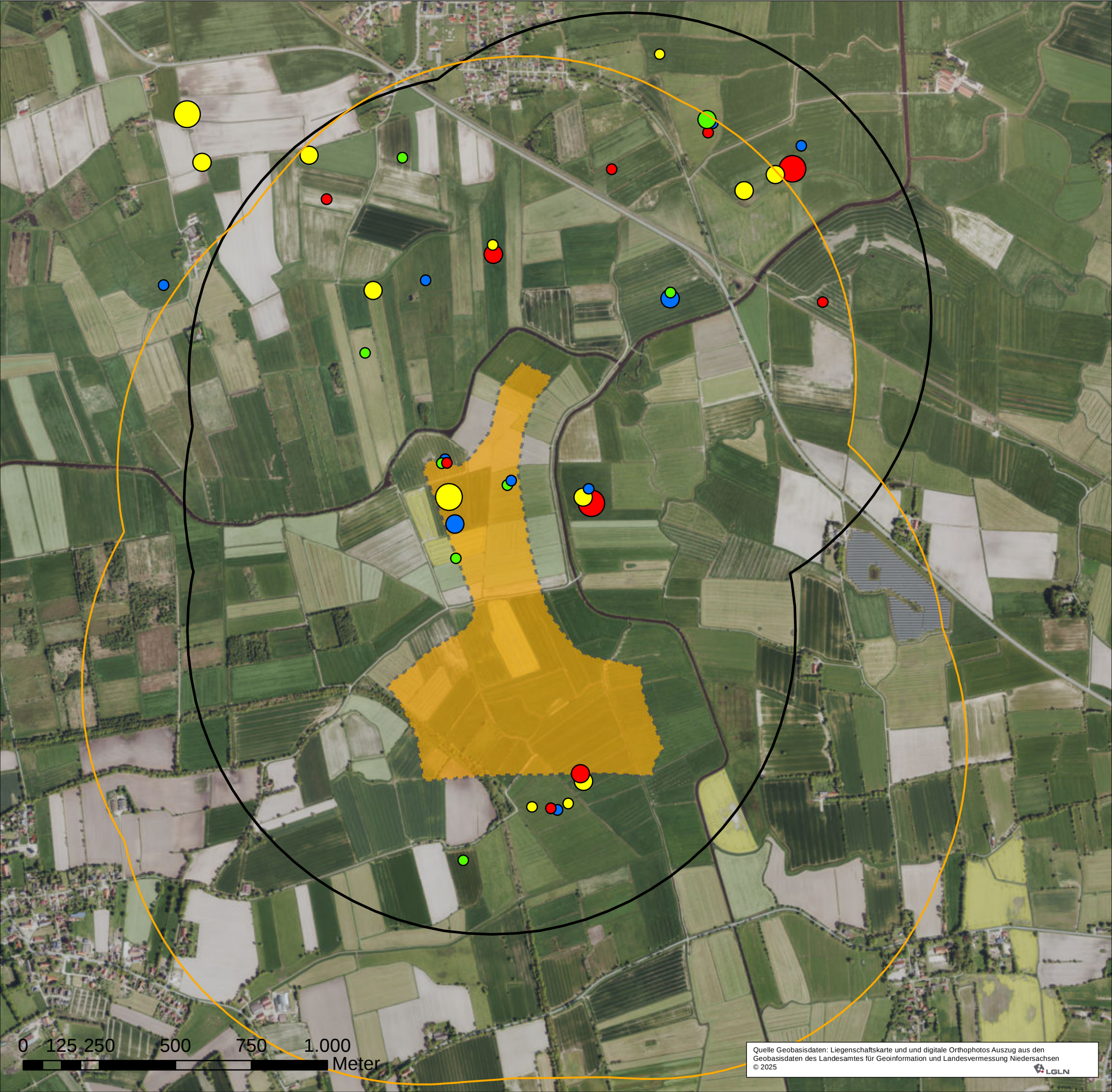
- Bh Blässhuhn
- Gäs Gänsesäger
- Kn Knäkente
- Kr Krickente
- Pfe Pfeifente
- Rei Reiherente
- Sn Schnatterente
- Sto Stockente

Darstellung nach Anzahl der Individuen

- 1 - 10
- 11 - 25
- 26 - 50
- 51 - 90

- Untersuchungsgebiet Rastvögel
- Sonderbaufläche
- 1.000 m-Radius um Sonderbaufläche

Projekt Bauvorhaben		
150. FNP-Änderung Windpark Dunum		
Auftraggeber Bauherr		
 Samtgemeinde Esens Am Markt 2 26427 Esens		
Planverfasser	Datum	
	bearbeitet	13.03.2026 VS
	gezeichnet	13.03.2026 VS
	geprüft	Ort, Datum gez. Name
Teilvorhaben		Projektnr.
Gastvogelerfassung 2024/2025		3136
Planbezeichnung Planinhalt		Plan-Nr.
Enten und Blässhuhn		3a
		Index
		-
Freigabe Auftraggeber		Maßstab
Ort, Datum AG gez. Name		1:12.500
		



Gastvogelerfassung - Möwen

Kürzel Artname

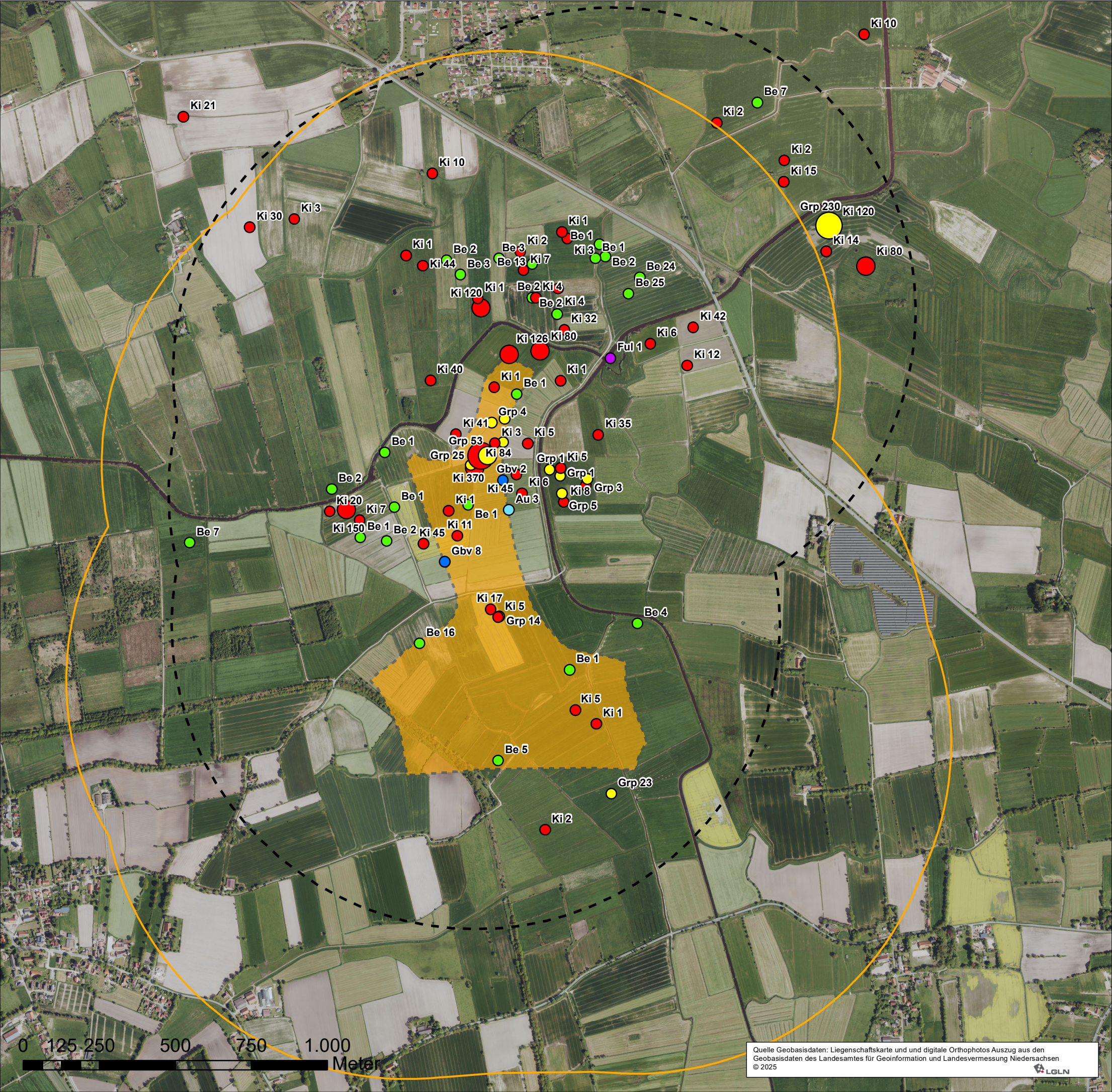
- Her Heringsmöwe
- Lm Lachmöwe
- Sim Silbermöwe
- Stm Sturmmöwe

Darstellung nach Anzahl der Individuen

- 6 - 50
- 51 - 200
- 201 - 500

- Untersuchungsgebiet Rastvögel
- Sonderbaufläche
- 1.000 m-Radius um Sonderbaufläche

Projekt Bauvorhaben		
150. FNP-Änderung Windpark Dunum		
Auftraggeber Bauherr		
 Samtgemeinde Esens Am Markt 2 26427 Esens		
Planverfasser	Datum	
	bearbeitet	02.03.2026 VS
	gezeichnet	02.03.2026 VS
	geprüft	Ort, Datum gez. Name
Teilvorhaben		Projektnr.
Gastvogelerfassung 2024/2025		3136
Planbezeichnung Planinhalt		Plan-Nr.
Möwen		3b
		Index
		-
Freigabe Auftraggeber		Maßstab
Ort, Datum AG gez. Name		1:12.500
		N 



Gastvogelerfassung - Limikolen

Kürzel Artname

- Au Austernfischer
- Be Bekassine
- Ful Flusssuferläufer
- Gbv Großer Brachvogel
- Grp Goldregenpfeifer
- Ki Kiebitz

Darstellung nach Anzahl der Individuen

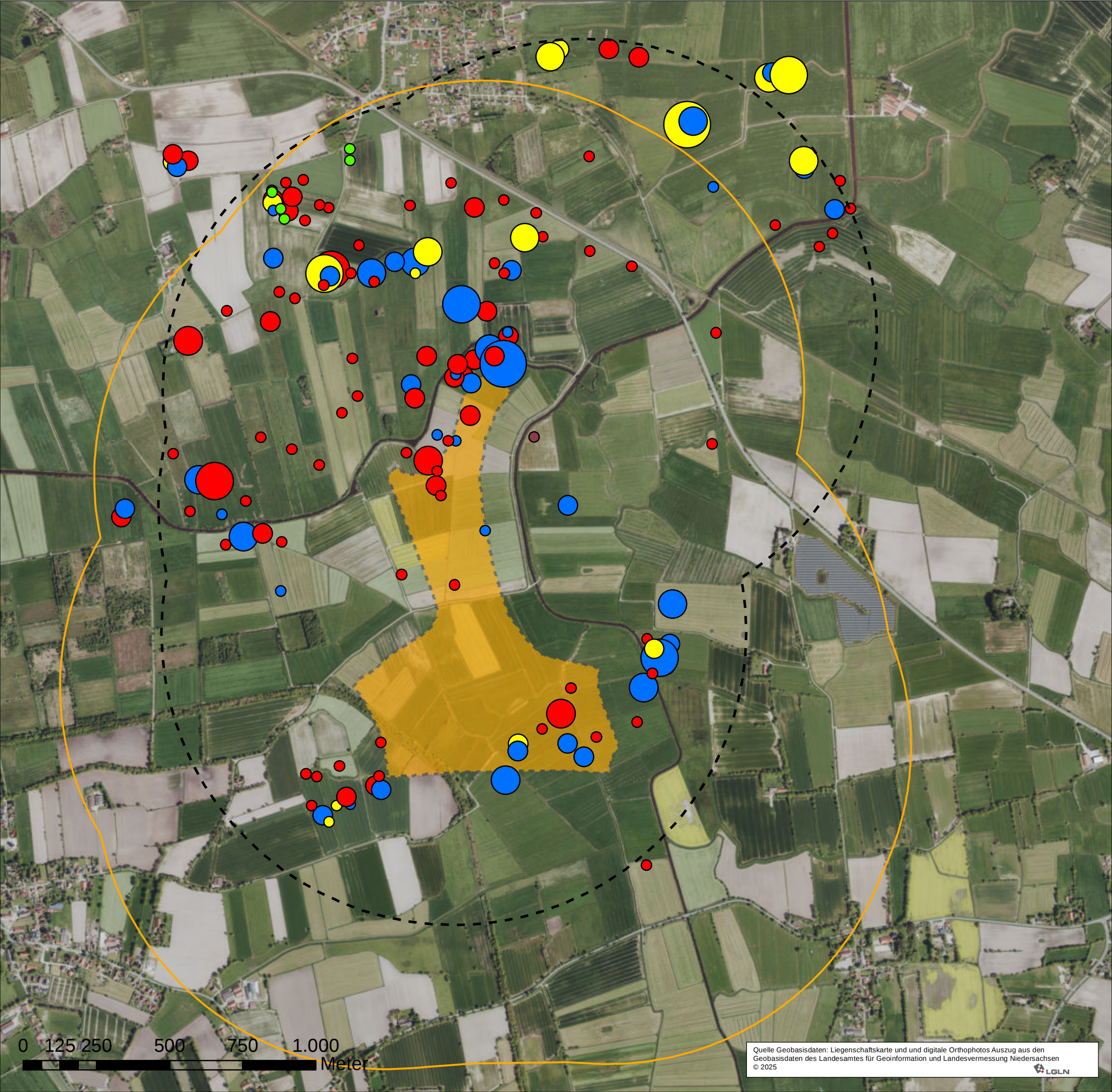
- 1 - 50
- 51 - 200
- 201 - 370

- Untersuchungsgebiet Rastvögel
- Sonderbaufläche
- 1.000 m-Radius um Sonderbaufläche

Projekt Bauvorhaben		
150. FNP-Änderung Windpark Dunum		
Auftraggeber Bauherr		
Samtgemeinde Esens Am Markt 2 26427 Esens		
Planverfasser	Datum Zeichen	
	bearbeitet	02.03.2026 VS
	gezeichnet	02.03.2026 VS
	geprüft	Ort, Datum gez. Name
Teilvorhaben		Projektnr.
Gastvogelerfassung 2024/2025		3136
Planbezeichnung Planinhalt		Plan-Nr.
Möwen		3c
		Index
		-
Freigabe Auftraggeber		Maßstab
Ort, Datum AG gez. Name		1:12.500
		N

Quelle Geobasisdaten: Liegenschaftskarte und digitale Orthophotos Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2025





Gastvogelerfassung - Gänse

Kürzel Artname

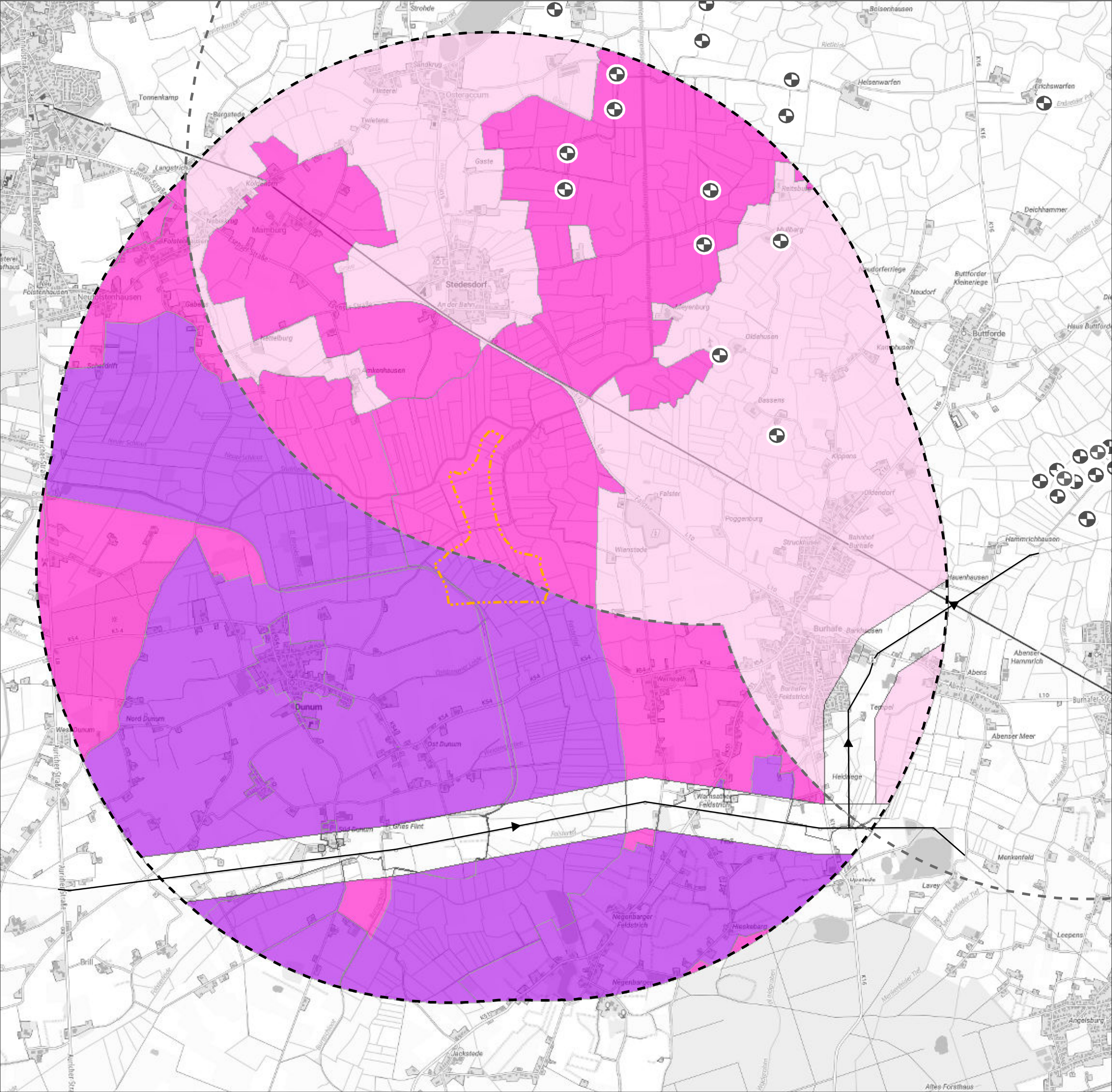
- Blg Blässgans
- Gra Graugans
- Nig Nilgans
- Wwg Weißwangengans

Darstellung nach Anzahl der Individuen

- 1 - 50
- 51 - 200
- 201 - 550
- 551 - 1000
- 1001 - 2000

- Untersuchungsgebiet Rastvögel
- Sonderbaufläche
- 1.000 m-Radius um Sonderbaufläche

Projekt Bauvorhaben		
150. FNP-Änderung Windpark Dunum		
Auftraggeber Bauherr		
 Samtgemeinde Esens Am Markt 2 26427 Esens		
Planverfasser	Datum Zeichen	
	bearbeitet	13.03.2026 Me
	gezeichnet	13.03.2023 VS
	geprüft	Ort, Datum gez. Name
Teilvorhaben		Projektnr.
Gastvogelerfassung 2024/2025		3136
Planbezeichnung Planinhalt		Plan-Nr.
Gänse		3d
		Index
		-
Freigabe Auftraggeber		Maßstab
Ort, Datum AG gez. Name		1:13.000
		



Landschaftsbild - Bewertung mit Berücksichtigung von Vorbelastungen

Bewertung

- sehr hoch / hoch
- mittel
- gering / sehr gering
- ohne Bewertung (200 m um kV-Leitungen)

Quelle: LRP LK WTM (2007)

Hinweis: Sichtverstellende Bereiche wie Siedlungen und Wald > 1 ha wurden noch nicht berücksichtigt.

Planung

- Sonderbaufläche
- Untersuchungsgebiet (Radius 3.140 m um Sonderbaufläche)

Vorbelastung

- kV-Leitung
- WEA Bestand
- Vorbelastung durch WEA Bestand (15-fache Anlagenhöhe)

Quelle Geobasisdaten: Liegenschaftskarte und digitale Orthophotos Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen © 2026



Projekt | Bauvorhaben

Windpark Dunum

Auftraggeber | Bauherr



Samtgemeinde Esens
Am Markt 2
26427 Esens

Planverfasser



Alter Stadthafen 10 | 26122 Oldenburg
Tel: 0441-998438-0 | Fax: 0441-998438-99
Mail: oldenburg@pgg.de | Internet: www.pgg.de

Datum

13.03.2026

Me

gezeichnet

13.03.2026

vS

geprüft

Ort, Datum

gez. Name

Teilvorhaben

Umweltbericht zur FNP-Änderung

Projektnr.

3136

Planbezeichnung | Planinhalt

Landschaftsbild: Bewertung mit Berücksichtigung von Vorbelastungen

Plan-Nr.

4b

Index

-

Freigabe Auftraggeber

Ort, Datum
AG
gez. Name

Maßstab

1:30.000

N