

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123242
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5432</b> 5434
		<b>DK5 - Name</b>	Neß
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>354</b> 14
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	14.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	55884,1312
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Randbereiche der Flugfelder, durchgängig in ähnlicher Weise bewachsen, alle Flächen durch Raseneinsaaten entstanden, z. T. mit nicht heimischen Arten wie Lupinie, Kronwicke und Bastard-Luzerne. Bestände vermitteln zwischen artenreichem Grünland, Extensivraseneinsaat und trockenen halbruderalen Gras- und Staudenfluren. Vom Substrat her mager, offen und trocken. Im Sommer 2018 auch bei mehrfachen Begehungen Artenspektrum nicht vollständig erfassbar, da stellenweise bis zur Unkenntlichkeit vertrocknet. Dennoch als mäßig artenreich, mäßig blütenreich und vermutlich wertvollen Insekten-Lebensraum einstuft. Immer wieder ruderalisierte Bereiche mit für Insekten wertvollen Blühpflanzen wie Natternkopf, Jakobs-Kreuzkraut, Margerite, Nachtkerzen und Johanniskraut. Andere Flächen mit Dominanz gelbblühender Korbblüter wie Pippau und Ferkelkraut. Insbesondere die Ränder einiger Flächen sind sehr mager und schütter bewachsen und tendieren zu trockenrasen. Mittelfristig besteht das Potential zur Entwicklung geschützter Trockenrasen auf weiteren Flächen. Dafür müssten die Flächen etwas häufiger gemäht und Mahdgut abgeräumt werden. Im Vergleich zur vorangegangenen Kartierung allerdings hohe Flächeneinbußen durch Erweiterungen von Parkplätzen, Stellflächen etc.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)		
1	2			0 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Umfeld der Gebäude und Flugfelder von Airbus		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Airbusgelände		
<b>Rechtswert (X)</b>	554534	<b>Hochwert (Y)</b>	5933398
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Untere Elbe (670.00)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Finkenwerder (141)	<b>Gemarkung</b>	Finkenwerder Nord (106)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>	Mühlenberger Loch/Neßsand [ DE 2424-302 / Anteil: 66% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123242	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5432</b>	5434
		<b>DK5 - Name</b>	Neß	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>354</b>	14
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	14.06.2018	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	55884,1312	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
123242	6574	5432	11	08.09.2010	<	5434	14

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68530	0	5432_354_140618_1.JPG	
68531	0	5432_354_140618_2.JPG	
68532	0	5432_354_140618_3.JPG	

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

**Auswertung**

07.09.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123242
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5432</b> 5434
		<b>DK5 - Name</b>	Neß
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>354</b> 14
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	14.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	55884,1312
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Mäßig artenreich, mageres Substrat, potentiell Vorkommen auch gefährdeter Arten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Offene trockene Sandflächen
Maßnahmen	Insekten, allgemein Weiterhin extensiv mähen und offen halten.

## Foto

**Fotodatei** 5432\_354\_140618\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 5432\_354\_140618\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123242
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5432</b> 5434
		<b>DK5 - Name</b>	Neß
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>354</b> 14
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	14.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	55884,1312
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5432_354_140618_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Sonstiges mesophiles Grünland (2018)	<b>Biototyp</b>	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsell trocken	4,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	123242	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5432</b>	5434
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neß	
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>354</b> 14
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	14.06.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	55884,1312	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z															
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w															
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	l											3		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	l											3		3		
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	l															
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z												V		V	V
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwingel)	7	w														V	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	z															
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w															
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	l														V	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	l															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z														V	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z															
Medicago x varia (Bastard-Luzerne)	7	l															
Medicago x varia (Bastard-Luzerne)	7	z															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w															
Oenothera spec. (Nachtkerze)	7	z															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w															
Sanguisorba minor (Kleiner Wiesenknopf)	7	z															
Securigera varia (Bunte Kronwicke)	7	z															
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	l															
Silene latifolia (Weiße Lichtnelke)	7	z															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123242
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5432</b> 5434
		<b>DK5 - Name</b>	Neß
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>354</b> 14
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	14.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	55884,1312
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Thlaspi arvense (Acker-Hellerkraut)	7	w															
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	z															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	z															
Valerianella locusta (Gewöhnlicher Feldsalat)	7	z													3		3
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z															
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>48</b>			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsell trocken	4,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z															



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123242
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5432</b> 5434
		<b>DK5 - Name</b>	Neß
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>354</b> 14
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	14.06.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	55884,1312
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z															
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w															
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	l												3		V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	l												3		3	
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	l															
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z												V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	z															
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w															
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	l															V
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	l															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z															V
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z															
Medicago x varia (Bastard-Luzerne)	7	l															
Medicago x varia (Bastard-Luzerne)	7	z															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w															
Oenothera spec. (Nachtkerze)	7	z															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w															
Sanguisorba officinalis (Großer Wiesenknopf)	7	z												1	3	2	V
Securigera varia (Bunte Kronwicke)	7	z															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z															
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	l															
Silene latifolia (Weiße Lichtnelke)	7	z															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Thlaspi arvense (Acker-Hellerkraut)	7	w															
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	z															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	z															
Valerianella locusta (Gewöhnlicher Feldsalat)	7	z												3		3	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	123242	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5432</b>	5434
		<b>DK5 - Name</b>	Neß	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>354</b>	14
<b>Bearbeitung</b>	ROG	<b>Kartierung</b>	14.06.2018	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	55884,1312	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														5	1	7	2
<b>Anzahl Arten</b>														41			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland