

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		<b>Interne Nr.</b>	5526
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	5428 5430
<b>Bearbeitung</b>	DRÜ	<b>Kopie</b> Nein	<b>DK5 - Name</b>	Vierzigstücken
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	52 69
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Kartierung</b>	15.08.1993
			<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	65054,0444
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung**    0    keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Apfelplantage im W mit ca. 3 - 4 m hohen Bäumen, im O stehen junge Bäume und Neuanpflanzungen. Unter den Bäumen wächst nur Vogelmiere, zwischen den Baumreihen finden sich gemähte Grasstreifen.

Im SO liegt eine frisch umgebrochene Fläche, wo Gräser und Schachtelhalm schon wieder aufkommen.

An dem breiteren Grenzgraben im W stehen Eschen und Weiden.

Bewertung: 2

Spezielle Nutzungen: Apfelplantage

Nutzungsintensität: intensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

## 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	LO	Obstpflanzung (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südwestlich Hakengraben, Francoper Außendeich			
<b>Nachbarnutzung/en</b>				
<b>Rechtswert (X)</b>	555647	<b>Hochwert (Y)</b>	5929308	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Francop (716)	<b>Gemarkung</b>	Francop (706)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

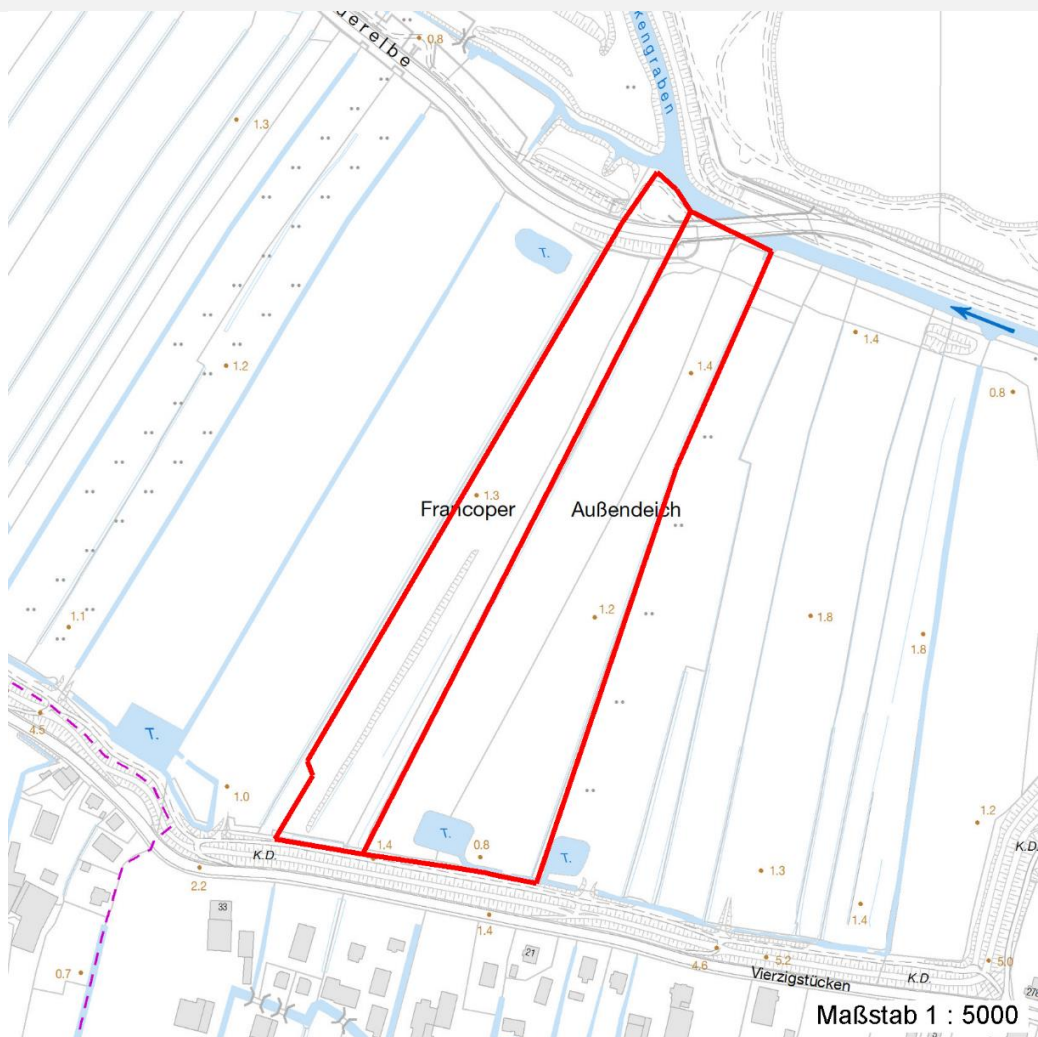
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	5526	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5428</b>	5430
		<b>DK5 - Name</b>	Vierzigstücken	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>52</b>	69
<b>Bearbeitung</b>	DRÜ	<b>Kartierung</b>	15.08.1993	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	65054,0444	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<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)
5526	5527	5428	96	11.10.2002	N	5430	118
5526	5640	5428	114	10.10.2002	N	5430	10001

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	5526
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	5428 5430
<b>Bearbeitung</b>	DRÜ	<b>DK5 - Name</b>	Vierzigstücken
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	52 69
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Kartierung</b>	15.08.1993
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	65054,0444
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Obstpflanzung (2000)	<b>Biotoptyp</b>	LO
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<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>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere)	7	X		-													
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																
	<b>Anzahl Arten</b>													7			

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