

Geländebogen H – Nds. Weg: Hecken, Streuobst, Gehölze, Gebüsche

Gebietsbezeichnung:

Polygonnummer:

Kartierer/in:

Datum:

Einträge: 1 = wenig, schwach ausgeprägt 2 = mittel, mittlere Ausprägung 3 = viel, vorherrschend, deutlich ausgeprägt
 9 = Zuordnung unsicher x = zutreffende Angabe (Ausprägung, Erhaltungsgrad)

Einstufung ☐ Bogen gilt für >1 Biotop-Hauptcode (Komplexbogen)

	Biototyp	Zusatzmerkmale	%	m ²	§	Ausprägung	FFH-Lebensraumtyp
Hauptcode					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	
Nebencode							

Für Komplexbögen weitere Biototypen (Hauptcodes, ggf. Nebencodes und / oder Zusatzmerkmale) mit Prozentanteil hier eintragen:

Geländeneigung	Relief	Geländestruktur	Exposition	Gestein
<input type="checkbox"/> < 5° <input type="checkbox"/> 5-30° <input type="checkbox"/> > 30-45° <input type="checkbox"/> > 45°	<input type="checkbox"/> eben <input type="checkbox"/> flachwellig <input type="checkbox"/> stark wellig	<input type="checkbox"/> Flutmulden <input type="checkbox"/> Torfstiche <input type="checkbox"/> Erdfälle <input type="checkbox"/> Dünen <input type="checkbox"/> sonst. Kuppen <input type="checkbox"/> Aufschüttung/ Halde	<input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> NW <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> O <input type="checkbox"/> SO <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> SW <input type="checkbox"/> keine	<input type="checkbox"/> Kalk <input type="checkbox"/> Gips <input type="checkbox"/> Sandstein <input type="checkbox"/> Silikat <input type="checkbox"/> Flugsand <input type="checkbox"/> sonst. Sand <input type="checkbox"/> Löss/Lehm/Ton <input type="checkbox"/> Torf <input type="checkbox"/> Flussschotter

Wasserversorgung

<input type="checkbox"/> trocken <input type="checkbox"/> mäßig trocken <input type="checkbox"/> frisch	<input type="checkbox"/> feucht <input type="checkbox"/> nass <input type="checkbox"/> morastig	<input type="checkbox"/> überstaut <input type="checkbox"/> zeitw. überflutet (Aue) <input type="checkbox"/> quellig	<input type="checkbox"/> leicht entwässert <input type="checkbox"/> stark entwässert
---	---	--	---

Bestandsstruktur	Wallhecke: Zustand der Wälle	Stammdurchmesser (cm BHD)
<input type="checkbox"/> Obst-Hochstämme <input type="checkbox"/> Obst-Halbstämme <input type="checkbox"/> Gebüsch <input type="checkbox"/> Gehölzgruppe <input type="checkbox"/> lockerer Baumbestand <input type="checkbox"/> Baumreihe <input type="checkbox"/> Baum-Strauchreihe	<input type="checkbox"/> intakt <input type="checkbox"/> etwas degradiert <input type="checkbox"/> stark degradiert <input type="checkbox"/> Durchbrüche	<div> <div>max.</div> <div> <input type="checkbox"/> ≥ 100 <input type="checkbox"/> 80-<100 <input type="checkbox"/> 60-<80 <input type="checkbox"/> 50-<60 <input type="checkbox"/> 40-<50 <input type="checkbox"/> 30-<40 <input type="checkbox"/> 20-<30 <input type="checkbox"/> 10-<20 <input type="checkbox"/> < 10 </div> </div> <div> <div>vorherrsch.</div> <div> <input type="checkbox"/> ≥ 100 <input type="checkbox"/> 80-<100 <input type="checkbox"/> 60-<80 <input type="checkbox"/> 50-<60 <input type="checkbox"/> 40-<50 <input type="checkbox"/> 30-<40 <input type="checkbox"/> 20-<30 <input type="checkbox"/> 10-<20 <input type="checkbox"/> < 10 </div> </div>

Wacholderheiden (5130): ☐ vitaler Bestand ☐ Bestand abgängig ☐ verschiedene Alterstadien ☐ Verjüngung
☐ dichter Bestand ☐ Deckung 50-75 % ☐ Deckung 35-50 % ☐ Deckung < 35 %

besondere Strukturen der Bäume	Entstehung/Pflege/Nutzung
<input type="checkbox"/> breitkronige Altbäume <input type="checkbox"/> mehrstämmige Bäume <input type="checkbox"/> Bäume mit Astschneitelung <input type="checkbox"/> Bäume mit Kopfschneitelung <input type="checkbox"/> Horstbäume <input type="checkbox"/> Brutkolonie <input type="checkbox"/> sonstiges:	<div> <div> <input type="checkbox"/> liegendes Totholz <input type="checkbox"/> stehendes Totholz <input type="checkbox"/> vertikale Wurzelteller <input type="checkbox"/> anbrüchige Altbäume <input type="checkbox"/> morsche Starkäste <input type="checkbox"/> Stammhöhlen <input type="checkbox"/> Stammwunden durch Weidevieh </div> <div> <input type="checkbox"/> alter Gehölzbestand <input type="checkbox"/> mit Nachpflanzung <input type="checkbox"/> jüngere Pflanzung <input type="checkbox"/> Sukzessionsfläche <input type="checkbox"/> Bäume gefällt <input type="checkbox"/> Rückschnitt <input type="checkbox"/> auf den Stock gesetzt </div> <div> <input type="checkbox"/> Kopfbaumschnitt <input type="checkbox"/> Beweidung <input type="checkbox"/> Mahd <input type="checkbox"/> Gehölz in Ackerfläche <input type="checkbox"/> keine Nutzung/Pflege erkennbar </div> </div>

Beeinträchtigungen / Gefährdungen		
<input type="checkbox"/> standortfremde Gehölzarten <input type="checkbox"/> Rodung <input type="checkbox"/> Gehölzpflanzung/ Aufforstung <input type="checkbox"/> mangelnde Pflege <input type="checkbox"/> unsachgemäße Pflege <input type="checkbox"/> Sukzession <input type="checkbox"/> starker Wildverbiss <input type="checkbox"/> Entwässerung <input type="checkbox"/> Grundwasserabsenkung <input type="checkbox"/> Bodenauftrag/ Planierung <input type="checkbox"/> intensive Gewässerunterhaltung <input type="checkbox"/> Fahrspuren, Bodenverdichtung	<input type="checkbox"/> Schäden durch Fahrzeuge/ Verkehr <input type="checkbox"/> Anlage von Gewässern <input type="checkbox"/> Schäden durch Beweidung <input type="checkbox"/> Eutrophierung, Nährstoffeintrag <input type="checkbox"/> Ruderalisierung <input type="checkbox"/> Ausbreitung von Neophyten <input type="checkbox"/> pflanzl. Abfälle <input type="checkbox"/> Bauschutt <input type="checkbox"/> sonstiger Müll <input type="checkbox"/> Jagd/Wildfütterung <input type="checkbox"/> Tritt- und Wühlschäden durch Wild <input type="checkbox"/> Fischteiche	<input type="checkbox"/> Freizeitnutzung <input type="checkbox"/> Feuerstelle <input type="checkbox"/> Torfabbau <input type="checkbox"/> sonst. Rohstoffabbau <input type="checkbox"/> Rekultivierung von Abbauf Flächen <input type="checkbox"/> Bebauung <input type="checkbox"/> Bau/Betrieb von Verkehrswegen <input type="checkbox"/> Wegebau <input type="checkbox"/> Zerschneidung durch Leitungen
<input type="checkbox"/> Sonstiges:		
Besonderheiten / sonstige Anmerkungen (fett = zwingende Angabe)		
<p>Beschreibung des Bestands:</p> <p>überw. Stammhöhe (Zahl od. Fläche) in cm: h = Hochstämme (> 160) (\$), m = Halbstämme (> 120 u. =< 160), n = Viertelstämme (< 120)</p> <p>- \$-Biotop ja/nein; geschützt als Kernbiotop/Komplexbiotop</p> <p>- Lage, Expos., Geomorphologie</p> <p>- Feuchte- und Nährstoffhaushalt</p> <p>- Reichtum an starkem Alt- und Totholz (<i>Äste > 10 cm, Stämme > 25 cm BHD</i>)</p> <p>- Habitatstrukturen (<i>Baumhöhlen, Holzstapel, Holzzaunpfähle, Reisig- und Steinhaufen, Hangkanten, Hochraine, ...</i>)</p> <p>- günstige Altersstaffelung (<i>ca.: 10-15 % Junge, 70 % Ertragsfähige verschiedener Altersklassen, mind. 20 % Altbäume mit > 40 cm BHD und Abgestorbene mit BHD > 25 cm</i>)</p> <p>- guter Pflegezustand (<i>bis Ertragsphase vitalitätsfördernd geschnitten, in Altersphase Totholz belassen</i>)</p> <p>- Arten- und Sortenreichtum, regionale Sorten</p> <p>- charakt. Tier- und Pflanzenarten</p> <p>- naturschutzfachl. Bemerkenswertes</p> <p>- Beeinträchtigungen</p> <p>- Erläuterung gutachterl. Entscheidungen</p>		
Pflanzenarten (Geländebogen H und W)		
<p>1 = nicht den Vegetationsbestand charakterisierend, da wenige oder punktuell zahlreiche, dann aber nicht auf der gesamten Fläche verteilte Exempl.</p> <p>2 = den Vegetationsbestand charakterisierend, da zahlreiche auf der gesamten Fläche verteilte Exemplare</p> <p>3 = den Vegetationsbestand prägend, da sehr zahlreiche auf der gesamten Fläche verteilte Exemplare (aber noch nicht 4 erreichend)</p> <p>4 = den Vegetationsbestand deutlich prägend, da auf der gesamten Fläche dominant</p> <p>R = nur in Rand- oder Sonderstrukturen auf der Fläche vorkommend</p> <p>bei Baumarten getrennt nach Schichten (B1, B2, Str., K □□□□) ? = Bestimmung unsicher H = Herbarbeleg F = Fotobeleg</p>		
<p><i>Individuell anzupassen</i></p> <p><i>Mal dom</i></p> <p><i>Prun av</i></p> <p><i>Pyr comm</i></p> <p><i>Jug reg</i></p>		

heimische		Aconi vul	Card'ne ama	Crata spec.	Frang aln
Baumarten	B1,B2,S,K	Actae spi	Card'ne bul	Crepi pal	Gagea lut
Acer cam	□ □ □ □	Adoxa mos	Card'ne fle	Cruci lae	Gagea spa
Acer pla	□ □ □ □	Aegop pod	Card'ne imp	Cucub bac	Galan niv
Acer pseu	□ □ □ □	Aethu cyn ela	Carex acuta	Cuscu eur	Galeo spe
Alnus glu	□ □ □ □	Agrim eup	Carex acuti	Cuscu lup	Galeo tet °
Betul pen	□ □ □ □	Agrim pro	Carex app	Cynog ger	- Galeo bif +
Betul pub s.l.	□ □ □ □	Agrosti cap	Carex are	Cypri cal	- Galeo tet +
- Betul pub pub	□ □ □ □	Ajuga rep	Carex bri	Cysto fra	Galiu apa
- Betul pub car	□ □ □ □	Allia pet	Carex can	Cytis sco	Galiu odo
Carpi bet	□ □ □ □	Alliu par	Carex dig	Dactyli glo	Galiu pal s.l.
Fagus syl	□ □ □ □	Alliu sco	Carex ech	Dactyli pol	Galiu sax
Fraxi exc	□ □ □ □	Alliu urs	Carex ela	Dactylo mac °	Galiu syl
Ilex aqu	□ □ □ □	Andro pol	Carex elo	- Dactylo fuc +	Genis ang
Malus syl	□ □ □ □	Anemo nem	Carex flac	- Dactylo mac +s.l.	Genis pil
Picea abi	□ □ □ □	Anemo ran	Carex hum	Daphn mez	Genis tin
Pinus syl	□ □ □ □	Anemo syl	Carex mon	Desch ces	Geran pal
Popul nig	□ □ □ □	Angel arc	Carex mur °	Desch fle	Geran pra
Popul tre	□ □ □ □	Angel syl	Carex nig	Digital gra	Geran rob
Prunu avi	□ □ □ □	Anther lil	Carex pal	Digital pur	Geran san
Prunu pad	□ □ □ □	Anther ram	Carex panicu	Dipha com	Geran syl
Pyrus pyr	□ □ □ □	Anthr syl	Carex pen	Dipha tri	Geum riv
Querc pet	□ □ □ □	Aquil vul	Carex pilu	Dipsa pil	Geum urb
Querc rob	□ □ □ □	Arabis gla	Carex pseudoc	Dryop aff	Glech hed
Salix alb s.l.	□ □ □ □	Arabis hir °	Carex rem	Dryop car °	Glyce flu °
Salix cap	□ □ □ □	Arcti nem	Carex rip	- Dryop car +	Glyce max
Salix fra °	□ □ □ □	Arist cle	Carex ros	- Dryop dil +	Gnaph syl
- Salix fra +	□ □ □ □	Arrhe ela	Carex spec.	Dryop fil	Gnaph uli
- Salix x rube +	□ □ □ □	Arum mac	Carex str	Elymu can	Gymnoca dry
Salix spec.	□ □ □ □	Asaru eur	Carex syl	Elymu rep s.l.	Gymnoca rob
Salix pen	□ □ □ □	Asple rut	Carex umb	Empet nig	Heder hel
Sorbu auc	□ □ □ □	Asple sco	Cent'ea mon	Epilo ang	Helle vir
Taxus bac	□ □ □ □	Asple tri s.l.	Cent'um ery	Epilo cil	Hepat nob
Tilia cor	□ □ □ □	Asple vir	Cephala dam	Epilo mon	Hiera glaucin
Tilia pla	□ □ □ □	Astra gly	Cephala lon	Epilo obs	Hiera lach
Ulmus gla	□ □ □ □	Athyr fil	Cephala rub	Epilo ros	Hiera lae
Ulmus lae	□ □ □ □	Atrop bel	Ceras hol	Epilo tet s.l.	Hiera mur
Ulmus min	□ □ □ □	Berbe vul	Ceratoc cla	Epipa atr	Hiera sab
gebietsfremde		Berul ere	Chaer bul	Epipa hel s.l.	Hiera spec.
Baumarten	B1,B2,S,K	Beton off	Chaer hir	Epipa lep s.l.	Hiera umb
Abies alb	□ □ □ □	Bisto off	Chaer tem	Epipa mic	Hippoc com
Alnus inc	□ □ □ □	Blech spi	Cheli maj	Epipa mue	Holcu lan
Amela lam	□ □ □ □	Brachyp pin	Chrysos alt	Epipa pur	Holcu mol
Amela spi	□ □ □ □	Brachyp syl	Chrysos opp	Equis arv	Hordel eur
Jug reg	□ □ □ □	Bromu ram °	Cicer alp	Equis flu	Hotto pal
Larix dec	□ □ □ □	- Brom ben +	Cicut vir	Equis hye	Humul lup
Larix spec.	□ □ □ □	- Brom ram +	Circa alp	Equis pra	Huper sel
Malus dom	□ □ □ □	Bryon alb	Circa lut	Equis syl	Hydroco vul
Picea spec.	□ □ □ □	Bryon dio	Circa x int	Equis tel	Hyperi hir
Pinus nig	□ □ □ □	Buple fal	Cirsi arv	Erica tet	Hyperi mac s.l.
Popul bals	□ □ □ □	Buple lon	Cirsi ole	Eriop ang	Hyperi mon
Popul x cana	□ □ □ □	Calama aru	Cirsi pal	Eriop vag	Hyperi per
Prunu dom s.l.	□ □ □ □	Calama can	Cirsi vul	Erysi hie	Hyperi pul
Prunu ser	□ □ □ □	Calama epi	Clema vit	Euony eur	Impat gla
Ps'tsu men	□ □ □ □	Calama phr	Clino vul	Eupat can	Impat nol
Querc rub	□ □ □ □	Calama vil	Colch aut	Eupho amy	Impat par
Robin pse	□ □ □ □	Calla pal	Coniu mac	Eupho cyp	Inula con
		Callit pal °	Conva maj	Fallo dum	Inula sal
		Callu vul	Cornu mas	Fallo jap	Iris pse
		Calth pal	Cornu san	Fallo sac	Juncu eff
		Calys sep	Coryd cav	Festu alt	Juncu tenu
		Campa lat	Coryd int	Festu gig	Junip com
		Campa per	Coryd sol	Festu het	Lamiu alb
		Campa rap'oi	Coryl ave	Festu ovi °	Lamiu gal °
		Campa rot	Coryn can	- Festu fil +	- Lamiu arg +
		Campa tra	Crata lae	Filip ulm	- Lamiu gal +
			Crata mon	Fraga mos	- Lamiu mon+
			Crata rhi s.l.	Fraga ves	Lamiu mac

<p>Lapsa com Lathr squ Lathy lin Lathy nig Lathy syl Lathy ver Ledum pal Lemna mino Leucoj ver Ligus vul Liliu mar Liste cor Liste ova Litho off Litho pur Lonic per Lonic xyl Lunar red Lupin pol Luzul cam ° - Luzul cam + - Luzul mul + Luzul luz s.l. Luzul pil Luzul syl Lyco'um ann Lyco'um cla Lycopu eur Lysim nem Lysim num Lysim pun Lysim thy Lysim vul Lythr sal Maian bif Matte str Melam nem Melam pra Melam syl Melic nut Melic uni Menth aqu Menya tri Mercu per Miliu eff Moehr tri Molin cae Monot h'pi ° - Monot h'ph + - Monot h'pi + Mysel mur Myoso arv Myoso pal ° - Myoso nem+ - Myoso sco + Myoso syl Myric gal</p>	<p>Narth oss Neott nid Oenan aqu Ophiog vul Orchi mas Orchi pur Oreop lim Origa vul Orni'ga umb Oroba ret Orthi sec Osmun reg Oxali ace Paris qua Persi hyd Persi min Petas alb Petas hyb Peuce cer Peuce ore Peuce pal Phala aru Phego con Phrag aus Physa alk Phyte nig Phyte spi s.l. - Phyte spi spi Platant bif Platant chl Poa cha Poa nem Poa rem Poa tri Pol'tum mul Pol'tum odo Pol'tum ver Polypod vul ° Polys acu Poten ang Poten ere Poten pal Poten ste Primu ela Primu ver Prune vul Prunu spi Pterid aqu Pulmo off ° - Pulmo obs + - Pulmo off + Pyrol min Pyrol rot s.l. Ranun aur Ranun fic Ranun fla Ranun lan</p>	<p>Ranun pla Ran p'mos ° Ranun repe Rhamn cat Ribes alp Ribes nig Ribes rub ° Ribes uva Rosa agr Rosa arv Rosa cae Rosa can Rosa cor Rosa duma Rosa ell Rosa mic Rosa rub Rosa spec. Rosa subca Rosa subco Rosa to'la Rosa to'sa ° Rubus cae Rub fru-Gr ° Rubus ida Rubus sax Rumex ac'la Rumex san Salix aur Salix cin Salix pur s.l. Salix tri s.l. Salix vim Sambu nig s.l. Sambu rac Sanic eur Scirp syl Scrop nod Scrop umb Scute gal Sedum tel ° Senec her Senec jac jac Senec ova Senec syl Senec vis Senec vul Serra tin Sesle var Silen dio Silen lat Silen nut Solan dul Solid vir Sparg ere s.l. Spirae x bil Stach alp</p>	<p>Stach pal Stach syl Stell als Stell hol Stell med ° - Stell med + - Stell neg + Stell nem Tanac cor Tarax off ° Teucr scoro Thali min min Thely pal Thlas per Toril jap Trien eur Tussi far Urtic dio dio Vacci myr Vacci oxy Vacci uli Vacci vit Val'na dio Val'na off ° Verba nig Verbe off Veron cha Veron hed luc Veron mon Veron off Veron teu Vibur opu Vicia dum Vicia pis Vicia sep Vicia syl Vinca min Vince hir Viola can Viola hir Viola mir Viola odo Viola pal Viola rei Viola riv Viscu alb</p>	<p>MOOSE: Atric und Bazza tri Conoc con Crato spec. Cteni mol Dicrane het Dicranu pol Dicranu sco Dicranu spec. Hypn cup s.l Mnium hor Plagiom und Plagiot und Pleuroz sch Polyt com s.l Polyt for Polyt spec. Rh'delp squ Scl'pod pur Sphag spec. Thuid tam unbest. Moose</p> <p>FLECHTEN: Bryor spec. Cladon spec. Cladon subgen. Cladi Pelti spec. Usnea spec. unbest. Krustenfl. unbest. Strauch- u. Blattfl.</p>
weitere Pflanzenarten:				