

# Bdf - linienhafte Kleingehölze auf Feucht-/Nass-Standorten

Landesamt für Natur,  
Umwelt und Verbraucherschutz  
Nordrhein-Westfalen



<b>ÖFS- / ÖRF- / BM-Nr.:</b>		<b>Gebietsname:</b>	
<b>Kennung:</b>		<b>Abgrenzung:</b> <input type="checkbox"/> geprüft <input type="checkbox"/> geändert <input type="checkbox"/> neu erstellt	
<b>X Biototyp</b>		Angaben in %	
<input type="checkbox"/>	Gehölzstreifen	<input type="checkbox"/>	% Deckung Eutrophierungszeiger
<input type="checkbox"/>	Gebüschstreifen, Strauchreihe	<input type="checkbox"/>	% Deckung Neophyten
<input type="checkbox"/>	Baumhecke, ebenerdig	Angabe der Anzahl (-> Bh-Objekt anlegen)	
<input type="checkbox"/>	Baum-Wallhecke	<input type="checkbox"/>	Anz. Totholz >50cm BHD
<input type="checkbox"/>	Strauchhecke, ebenerdig	<input type="checkbox"/>	Anz. mächtige Bäume / Uraltbäume >100cm BHD
<input type="checkbox"/>	Strauch-Wallhecke	<input type="checkbox"/>	Anz. Großhöhlenbäume
<input type="checkbox"/>	Schnitthecke	<input type="checkbox"/>	Anz. sonstiger Biotopbäume (Horstbäume, kranke Bäume usw.)
<input type="checkbox"/>	Waldmantel	<b>!! zusätzliche Strukturen bei LRT 91E0 Typ2 (Erlen)</b>	
<input type="checkbox"/>	Ufergehölz aus vorwiegend <b>heimischen</b> Laubbaumarten	Angaben in %	
<input type="checkbox"/>	Ufergehölz aus vorwiegend <b>nicht heimischen</b> Laubbaumarten	<input type="checkbox"/>	% Anteil LR-typischer Haupt- und Nebenbaumarten
<input type="checkbox"/>	Dominanzbestand von Halbsträuchern	<input type="checkbox"/>	% Deckung Störzeiger (LRT-spezifische Störzeigerliste beachten)
<b>X Lebensraumtyp</b>		<input type="checkbox"/>	% Deckung nicht LR-typischer Baumarten in der Krautschicht
<input type="checkbox"/>	91E0 Typ 2 - Erlen-Eschen-Auenwälder	<input type="checkbox"/>	% Deckung LR-typischer Baumarten ab <b>geringem</b> Baumholz
<input type="checkbox"/>	NB00 - Kleingehölze	<input type="checkbox"/>	% Deckung LR-typischer Baumarten ab <b>mittlerem</b> Baumholz
<input type="checkbox"/>	kein LRT	<b>Anzahl Totholzbäume &gt;40cm BHD pro ha (Erlen)</b>	
<b>X § 30 / § 42 Biototyp</b>		<input type="checkbox"/>	0<1 Baum <input type="checkbox"/> 1-3 Bäume/ha <input type="checkbox"/> >3 Bäume/ha
<input type="checkbox"/>	Auenwälder	<input type="checkbox"/>	<b>Anzahl Altbäume &gt;40cm bzw. &gt;80cm BHD pro ha *</b>
<input type="checkbox"/>	kein §30/42 Biototyp	<input type="checkbox"/>	0<3 Bäum <input type="checkbox"/> 3-6 Bäume/ha <input type="checkbox"/> >6 Bäume/ha
<b>X Landschaftliche Lage</b>		<b>Gewässerstrukturgüte (www.elwasweb.nrw.de) **</b>	
<input type="checkbox"/>	Feldflur	<input type="checkbox"/>	Wald
<input type="checkbox"/>	innerhalb von Siedlungen	<input type="checkbox"/>	an Verkehrslinien (Str., Gleise)
<input type="checkbox"/>	in Gewässernähe	<input type="checkbox"/>	auf Sonderflächen (Heiden etc.)
<b>X Biotopwert (3-10)</b>		<input type="checkbox"/>	1 - unverändert
<input type="checkbox"/>	(Wert eintragen)	<input type="checkbox"/>	2 - gering verändert
<b>X HNV-Farmland-Wert</b>		<input type="checkbox"/>	3 - mäßig verändert
<input type="checkbox"/>	0 - außerhalb der Agrarlandschaft	<input type="checkbox"/>	4 - deutlich verändert
<input type="checkbox"/>	I - äußerst hoher Naturwert	<input type="checkbox"/>	5 - stark verändert
<input type="checkbox"/>	II - sehr hoher Naturwert	<input type="checkbox"/>	6 - sehr stark verändert
<input type="checkbox"/>	III - mäßig hoher Naturwert	<input type="checkbox"/>	7 - vollständig verändert
<input type="checkbox"/>	X - geringer Naturwert	<input type="checkbox"/>	nicht relevant (z.B. bei quellig, durchsickerten Beständen)
<b>XX Wachstumsklasse (Deckung in % ; ≥ 100%)</b>		<b>FFH-Erhaltungszustand (A-C)</b>	
<input type="checkbox"/>	% Blösse, Waldlichtungs-, Gras- od. Hochstaudenfluren	<input type="checkbox"/>	LR-typische Strukturen
<input type="checkbox"/>	% Strauchbestände im Wald / Kleingehölz	<input type="checkbox"/>	LR-typisches Arteninventar
<input type="checkbox"/>	% Jungwuchs (Pflanzung oder Naturverjüngung)	<input type="checkbox"/>	Beeinträchtigungen
<input type="checkbox"/>	% Dickung (BHD bis 7 cm)	<input type="checkbox"/>	Gesamtbewertung
<input type="checkbox"/>	% Stangenholz (BHD 7 bis 14 cm)	* Altbäume >40cm: Erlen, Birken; Altbäume >80cm: Eschen, Eichen, Ulmen, Weiden usw.	
<input type="checkbox"/>	% geringes Baumholz (BHD 14 bis 38 cm)	** Wenn keine Bewertung in "ELWAS" vorhanden, gutachterliche Einschätzung notwendig (s. Kartieranleitung)	
<input type="checkbox"/>	% mittleres Baumholz (BHD 38 bis 50 cm)	<b>XX metrische Daten (in Meter)</b>	
<input type="checkbox"/>	% starkes Baumholz (BHD 50 bis 80 cm)	<input type="checkbox"/>	Breite
<input type="checkbox"/>	% sehr starkes Baumholz (BHD 80 bis 100 cm)	<input type="checkbox"/>	Länge
<input type="checkbox"/>	% mächtiges Baumholz (BHD über 100 cm)	<b>XX Hangneigung</b>	
<b>XX Sonderstandort</b>		<input type="checkbox"/>	eben 0-5°
<input type="checkbox"/>	auf feucht-kühlem Standort	<input type="checkbox"/>	steil bis schroff >20-45°
<input type="checkbox"/>	auf Bruch- oder Sumpfwaldstandort	<input type="checkbox"/>	mäßig bis steil >5-20°
<input type="checkbox"/>	auf Moorwaldstandort	<input type="checkbox"/>	sehr schroff >45°
<input type="checkbox"/>	auf Auwaldstandort	<b>XX Exposition (bei Hangneigung &gt;5°)</b>	
<input type="checkbox"/>	Halde	<input type="checkbox"/>	Nord
<input type="checkbox"/>	kein Sonderstandort	<input type="checkbox"/>	Süd
<b>!! allgemeine Biotopstrukturen / Beeinträchtigungen</b>		<input type="checkbox"/>	Nord-Ost
Angaben in %		<input type="checkbox"/>	Süd-Ost
<input type="checkbox"/>	% Anteil heimischer Laubbaumarten (bei Kleingehölzen)	<input type="checkbox"/>	Nord-West
<input type="checkbox"/>	% Anteil heimischer Baum- und Straucharten (bei Gebüsch)	<input type="checkbox"/>	Süd-West
<input type="checkbox"/>	% Anteil heimischer Halbsträucher	<input type="checkbox"/>	Ost
<b>XX Kartierer/in</b>		<input type="checkbox"/>	West
<b>XX Datum</b>		<b>Bemerkungen</b>	

X = Pflichtfeld, nur Einfachauswahl zulässig  
XX = Pflichtfeld, Mehrfachauswahl möglich

!! = alle Felder sind auszufüllen

Biodiversitätsmonitoring NRW  
Stand: März 2018

## Bdf - linienhafte Kleingehölze auf Feucht-/Nass-Standorten

Landesamt für Natur,  
Umwelt und Verbraucherschutz  
Nordrhein-Westfalen

[illegible]

\*V=Verteilung (g=gleichmäßig verteilt, l=lokal, r=randlich, a=außerhalb der ÖFS-Fläche)

Biodiversitätsmonitoring NRW  
Stand: März 2018

# Bdf - linienhafte Kleingehölze auf Feucht-/Nass-Standorten

Landesamt für Natur,  
Umwelt und Verbraucherschutz  
Nordrhein-Westfalen



Krautschicht < 1,5m	Deck. in %	*V	Krautschicht < 1,5m	Deck. in %	*V	Krautschicht < 1,5m	Deck. in %	*V
Achillea m. ssp. millefolium			Equisetum arvense			Poa trivialis		
Achillea ptarmica			Equisetum palustre			Pteridium aquilinum s.l.		
Aegopodium podagraria			Equisetum sylvaticum			Ranunculus a. ssp. acris		
Agrostis capillaris			Eupatorium cannabinum			Ranunculus repens		
Agrostis stolonifera s.str.			Fallopia japonica			Rumex acetosa		
Ajuga reptans			Festuca a. ssp. arundinacea			Rumex o. ssp. obtusifolius		
Alliaria petiolata			Festuca gigantea			Rumex sanguineus		
Alopecurus p. ssp. pratensis			Festuca rubra agg.			Scirpus sylvaticus		
Anemone nemorosa			Ficaria verna			Scrophularia nodosa		
Angelica sylvestris s.l.			Filipendula ulmaria			Scutellaria galericulata		
Anthriscus s. ssp. sylvestris			Galeobdolon luteum			Senecio o. ssp. ovatus		
Arctium lappa			Galeopsis tetrahit s.str.			Silene dioica		
Arrhenatherum elatius			Galium album			Solanum dulcamara		
Artemisia vulgaris			Galium aparine			Solidago gigantea		
Arum maculatum			Galium mollugo agg.			Stachys palustris		
Athyrium filix-femina			Galium palustre s.str.			Stachys sylvatica		
Bistorta officinalis			Geranium r. ssp. robertianum			Stellaria alsine		
Brachypodium sylvaticum			Geum urbanum			Stellaria graminea		
Bromus sterilis			Glechoma hederacea			Stellaria holostea		
Bryonia dioica			Glyceria fluitans agg.			Stellaria media s.str.		
Calamagrostis epigejos			Hedera helix			Stellaria nemorum		
Caltha palustris			Heracleum mantegazzianum			Symphytum officinale s.str.		
Calystegia sepium s.l.			Heracleum s. ssp. sphondylium			Tanacetum vulgare		
Cardamine a. ssp. amara			Holcus lanatus			Taraxacum sect. Ruderalia		
Cardamine flexuosa			Holcus mollis			Trifolium repens		
Cardamine pratensis agg.			Humulus lupulus			Tussilago farfara		
Carduus crispus s.l.			Hypericum maculatum agg.			Urtica dioica		
Carex acuta			Impatiens glandulifera			Valeriana officinalis agg.		
Carex acutiformis			Impatiens noli-tangere			Veronica beccabunga		
Carex hirta			Impatiens parviflora			Vicia cracca s.str.		
Carex pendula			Iris pseudacorus			Vicia sepium		
Carex remota			Juncus effusus					
Chaerophyllum bulbosum			Lamium album					
Chaerophyllum hirsutum			Lamium maculatum					
Chaerophyllum temulum			Lapsana communis s.l.					
Chrysosplenium oppositifolium			Lolium perenne					
Circaea lutetiana			Lonicera periclymenum					
Cirsium arvense			Lotus pedunculatus					
Cirsium oleraceum			Lycopus e. ssp. europaeus					
Cirsium palustre			Lysimachia nemorum					
Cirsium vulgare			Lysimachia nummularia					
Convolvulus arvensis			Lysimachia vulgaris			<b>Moosschicht</b>	<b>Deck.</b>	
Crepis paludosa			Lythrum salicaria				<b>in %</b>	<b>*V</b>
Dactylis g. ssp. glomerata			Mentha aquatica			<b>Gesamtdeckung</b>		
Daucus c. ssp. carota			Molinia caerulea					
Deschampsia c. ssp. cespitosa			Myosotis scorpioides agg.					
Deschampsia flexuosa			Oxalis acetosella					
Dryopteris carthusiana			Petasites hybridus					
Dryopteris dilatata			Phalaris arundinacea					
Dryopteris filix-mas s.str.			Phleum pratense					
Elymus caninus			Phragmites australis					
Elymus r. ssp. repens			Plantago m. ssp. major					
Epilobium angustifolium			Poa annua					
Epilobium hirsutum			Poa chaixii					
Epilobium parviflorum			Poa nemoralis					
Epipactis h. ssp. helleborine			Poa pratensis s.str.					
<b>Angaben zur Bestandsgröße von RL-Arten (Kategorie 1, 2 oder R) siehe Bemerkungsfeld!</b>								

\*V=Verteilung (g=gleichmäßig verteilt, l=lokal, r=randlich, a=außerhalb der ÖFS-Fläche)

Biodiversitätsmonitoring NRW  
Stand: März 2018