

Anhang

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Boissiera : mémoires de botanique systématique**

Band (Jahr): **45 (1991)**

PDF erstellt am: **21.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

4. Anhang

Tab. 60. — Liste der zur Berechnung der Detrended-Correspondence-Analysis verwendeten Merkmale.

BS = Blattscheide, Dsp = Deckspezle, Hsp = Hüllspelze, IC-Feld = Intercostal-Feld, Infl. = Infloreszenz.				
Nr.	Organ	Merkmal	Zustand	Codierung
9.	Pflanze	Ausdauer	einjährig	01: ja / 02: nein
	Pflanze	Ausdauer	ausdauernd	01: ja / 02: nein
10.	Pflanze	Lebensdauer der Sprosse	1 Jahr	01: ja / 02: nein
	Pflanze	Lebensdauer der Sprosse	> 1 Jahr	01: ja / 02: nein
11.	Pflanze	Wuchsform	horstig	01: ja / 02: nein
	Pflanze	Wuchsform	rasenförmig	01: ja / 02: nein
12.	Pflanze	Ausläufer	vorhanden	01: ja / 02: nein
	Pflanze	Ausläufer	fehlend	01: ja / 02: nein
13.	Pflanze	Verzweigung	nur basal	01: ja / 02: nein
	Pflanze	Verzweigung	auch subfloral	01: ja / 02: nein
14.	Wurzel quer	Leitbündelanordnung	zerstreut	01: ja / 02: nein
	Wurzel quer	Leitbündelanordnung	kreisförmig	01: ja / 02: nein
15.	Wurzel quer	Zahl der Xylemgefäße	> 20	01: ja / 02: nein
	Wurzel quer	Zahl der Xylemgefäße	< 10	01: ja / 02: nein
16.	Wurzel quer	Endodermis-schichten	3-5	01: ja / 02: nein
	Wurzel quer	Endodermis-schichten	1-3	01: ja / 02: nein
17.	Wurzel quer	Perizykelschichten	3-4	01: ja / 02: nein
	Wurzel quer	Perizykelschichten	1-3	01: ja / 02: nein
18.	Halm	Länge	> 50 cm	01: ja / 02: nein
	Halm	Länge	< 50 cm	01: ja / 02: nein
19.	Halm	Anzahl der Knoten	> 12	01: ja / 02: nein
	Halm	Anzahl der Knoten	< 10	01: ja / 02: nein
20.	Halm	Abstand zw. Infl. und BS	> 6 cm	01: ja / 02: nein
	Halm	Abstand zw. Infl. und BS	< 6 cm	01: ja / 02: nein
21.	Blatt	Form der Spreite	flach	01: ja / 02: nein
	Blatt	Form der Spreite	engerollt	01: ja / 02: nein
22.	Blatt	Knospenlage	symmetrisch	01: ja / 02: nein
	Blatt	Knospenlage	asymmetrisch	01: ja / 02: nein
23.	Blatt	Spreitenlänge	> 10 cm	01: ja / 02: nein
	Blatt	Spreitenlänge	< 10 cm	01: ja / 02: nein
24.	Blatt	Spreitenbreite	> 3 mm	01: ja / 02: nein
	Blatt	Spreitenbreite	< 3 mm	01: ja / 02: nein
25.	Blatt	Form der Spitze	spitz	01: ja / 02: nein
	Blatt	Form der Spitze	stumpf	01: ja / 02: nein
26.	Blatt quer	Leitbündel 3.Ordnung	vorhanden	01: ja / 02: nein
	Blatt quer	Leitbündel 3.Ordnung	fehlend	01: ja / 02: nein
27.	Blatt quer	Form der Sklerenchymgruppen	balkenförmig	01: ja / 02: nein
	Blatt quer	Form der Sklerenchymgruppen	T-förmig	01: ja / 02: nein
28.	Blatt quer	subepiderm. Sklerenchym	vorhanden	01: ja / 02: nein
	Blatt quer	subepiderm. Sklerenchym	fehlend	01: ja / 02: nein
29.	Blatt quer	Rippen	hervortretend	01: ja / 02: nein
	Blatt quer	Rippen	flach	01: ja / 02: nein
30.	Blatt quer	Rippen	rund	01: ja / 02: nein
	Blatt quer	Rippen	eckig	01: ja / 02: nein
31.	Blatt quer	Spreitendicke	> 0,17 mm	01: ja / 02: nein
	Blatt quer	Spreitendicke	< 0,17 mm	01: ja / 02: nein
32.	Blattepidermis	Länge der Stomata	> 0,03 mm	01: ja / 02: nein
	Blattepidermis	Länge der Stomata	< 0,03 mm	01: ja / 02: nein
33.	Blattepidermis	Form der Zellwände	gewellt	01: ja / 02: nein
	Blattepidermis	Form der Zellwände	gerade	01: ja / 02: nein
34.	Blattepidermis	Zellwände	verdickt	01: ja / 02: nein
	Blattepidermis	Zellwände	dünn	01: ja / 02: nein
35.	Blattepidermis	kreuzförmige Kieselkörper	vorhanden	01: ja / 02: nein
	Blattepidermis	kreuzförmige Kieselkörper	fehlend	01: ja / 02: nein
36.	Blattepidermis	hantelförmige Kieselkörper	vorhanden	01: ja / 02: nein
	Blattepidermis	hantelförmige Kieselkörper	fehlend	01: ja / 02: nein

IC-Feld = Intercostal-Feld, KI = Kieselzelle, KU = Kurzzelle.				
Nr.	Organ	Merkmal	Zustand	Codierung
37.	Blattepidermis	runde Kieselkörper	vorhanden	01: ja / 02: nein
	Blattepidermis	runde Kieselkörper	fehlend	01: ja / 02: nein
38.	Blattepidermis	KI-KU-KI-3er-Gruppen	vorhanden	01: ja / 02: nein
	Blattepidermis	KI-KU-KI-3er-Gruppen	fehlend	01: ja / 02: nein
39.	Blattepidermis	Stachelhaare über IC-Feld	vorhanden	01: ja / 02: nein
	Blattepidermis	Stachelhaare über IC-Feld	fehlend	01: ja / 02: nein
40.	Blütenstand	Zahl der Ährchen	> 3	01: ja / 02: nein
	Blütenstand	Zahl der Ährchen	1-3	01: ja / 02: nein
41.	Blütenstand	Abstand zw. Ährchen	gebüschelt	01: ja / 02: nein
	Blütenstand	Abstand zw. Ährchen	locker	01: ja / 02: nein
42.	Blütenstand	Form	aufrecht	01: ja / 02: nein
	Blütenstand	Form	überhängend	01: ja / 02: nein
43.	Ährchen	Länge des Stiels	> 0,8 mm	01: ja / 02: nein
	Ährchen	Länge des Stiels	< 0,8 mm	01: ja / 02: nein
44.	Ährchen	Form	oben breiter	01: ja / 02: nein
	Ährchen	Form	drehrund	01: ja / 02: nein
45.	Blütchen	Länge der Antheren	> 3 mm	01: ja / 02: nein
	Blütchen	Länge der Antheren	< 1 mm	01: ja / 02: nein
46.	Blütchen	Grannenlänge Deckspelze	> 5 mm	01: ja / 02: nein
	Blütchen	Grannenlänge Deckspelze	< 5 mm	01: ja / 02: nein
47.	Blütchen	Grannenlänge obere Hüllspelze	stumpf/spitz	01: ja / 02: nein
	Blütchen	Grannenlänge obere Hüllspelze	spitz/begrannt	01: ja / 02: nein

Tab. 61. — Wichtige morphologische und anatomische Merkmale im Vergleich.

ARB = *B. arbuscula*, RET = *B. retusum*, BOI = *B. boissieri*, PHO = *B. phoenicoides*, RUP = *B. rupestre*, PIN = *B. pinna-*
tum, SYL = *B. sylvaticum* subsp. *sylvaticum*, DIS = *B. distachyon*.

Art	Halmlänge (cm)	Abstand zw. Infloresz. und Blattscheide (cm)	Ligulalänge am Halm (mm)	Knotenzahl
ARB	25-60	1,5-6	1-2,2	12-23
RET	(10-)20-45(-65)	(5-)10-20	(0,6-)0,8-1,6(-2)	6-8
BOI	(8-)15-25(-36)	(8-)10-20	(0,6-)0,7-1,2(-1,8)	5-6
PHO	(30-)50-90(-110)	6-20	(0,4-)0,7-1,5(-1,8)	3-5
RUP	(30-)50-95(-125)	(10-)15-30(-40)	(0,5-)0,8-2(-2,4)	3-4(-5)
PIN	(35-)55-90(-120)	15-30	(1-)1,6-2,5(-2,9)	(3-)4(-6)
SYL	(44-)55-120(-200)	15-30	(0,3-)1,4-3,4(-3,9)	(3-)4-6(-12)
DIS	(3-)10-30(-70)	6-12	1,6-2,5	2-4

Art	Spreitenlänge Halm (cm)	Spreitenbreite Halm (mm)	Spreitenlänge Inno- vationsproß (cm)	Spreitenbreite Inn. (mm); * = Durchm.
ARB	2,5-6	3,5-5,5	7-10	6-6,5
RET	(2,3-)3,5-6,5(-11)	1,5-3	2-7	(0,5-)0,6-1(-1,3) *
BOI	(1,2-)1,5-2,5(-3,7)	1,5-2	1,2-3	0,55-0,7 *
PHO	(5-)8-30(-63)	2,8-5,2	(3,5-)10-40(-80)	2,5-4,2
RUP	(9-)15-30(-40)	(2,5-)4-6,5(-9)	(16-)20-40(-52)	(2-)3-5,4(-9)
PIN	(13-)15-20(-23)	(3-)4-7,5(-10,5)	17-26(-34)	(2,5-)3,3-5,5(-8)
SYL	8-20(-30)	(4-)5-12(-15)	(6,5-)10-20(-25)	(2,5-)4,5-6(-8,5)
DIS	(1,7-)3-7(-11)	(1-)1,7-3,2(-4)	./.	./.

Art	Länge der Infloreszenz (cm)	Ährchenzahl	Rhachislänge (mm)	Blütchenzahl
ARB	4-6	5-8	5-7	11-13
RET	4-10	(1-)2-4(-7)	(7,5-)10-18(-22)	(8-)12-16(-18)
BOI	2,5-5	1(-2)	6,3-12,5	(6-)8-12(-13)
PHO	(5,6-)10-14(-20)	(4-)6-10(-13)	(7-)12-20(-29)	(7-)9-18(-31)
RUP	(6-)10-17(-23,5)	(5-)7-10(-11)	(10,5-)14-20(-23)	(7-)10-17(-24)
PIN	(6-)9-16(-21)	(6-)7-10(-13)	(8-)12-15(-16)	(7-)10-17(-23)
SYL	(4,5-)8-14(-18)	(3-)5-9(-12)	(8-)10-20(-29)	6-11(-17)
DIS	3-6	(1-)2-3(-4)	(4,9-)6-13(-20)	(6-)8-13(-17)

Art	Ährchenstiel (mm)	Ährchenlänge (mm)	Rhachillalänge (mm)	Länge untere Hüllspelze (mm)
ARB	1-1,5(-2)	20-27	1,9	6-8
RET	(0,6-)1-2(-3,2)	(14-)22-32(-48)	(1,8-)1,9-2,2(-2,5)	(4-)4,8-6,8(-9,2)
BOI	(0,8-)1-2(-2,5)	(16-)20-26(-30)	(1,6-)1,8-2,1(-2,2)	(4,6-)5-6(-7,5)
PHO	(0,7-)1-2(-3,2)	(14-)20-36(-55)	1,5-1,7	(4,2-)5-6,3(-7,5)
RUP	(0,6-)1-2(-3)	(14-)20-33(-46)	1,8-2	(4-)5-6(-8,5)
PIN	1-2(-3)	(13-)20-33(-38)	1,75-1,9	(3,5-)5-7(-8)
SYL	(0,55-)0,7-1,4(-2,2)	(13-)20-30(-42)	1,8-2,6	(3,7-)7-9,5(-11)
DIS	(0,35-)0,4-0,8(-0,9)	(9,5-)18-28(-40)	1,5-1,9(-2,7)	(4,5-)5-7,5(-8,5)

Art	Länge obere Hüllspelze (mm)	Grannenlänge obere Hüllspelze (mm)	Länge Deckspelze (mm)	Grannenlänge 4. Deckspelze (mm)
ARB	7,5-9	0,2-0,7	11-12,5	1-2,5
RET	(5,1-)6-8(-10,3)	spitz-0,5	(8-)8,5-10(-12)	(0,3-)0,7-2(-3,5)
BOI	(5,6-)6-6,7(-8)	stumpf oder spitz	(7-)7,5-9(-9,5)	(1,8-)2,6-3,5(-4,1)
PHO	(4,5-)6-7,5(-8,6)	spitz-0,5	(7,5-)8,7-10,3(-11)	spitz-1,7(-4,2)
RUP	(5,5-)6,5-8(-10,5)	spitz-0,8	(7-)7,5-10,5(-12)	(3-)3,5-4,5(-5,5)
PIN	(4,5-)6,6-8,7(-9,5)	spitz-0,5	(7-)8,5-10,7(-11,5)	(2-)2,7-4,8(-6)
SYL	(5-)8-12(-15)	spitz bis 3,5)	(7-)9-12(-13,5)	(4-)8-14(-17)
DIS	(5,6-)6-9(-10,7)	spitz-0,5	(7,5-)7,8-9,4(-10)	(6-)10,5-16,5(-17)

Art	Länge Anthere (mm)	Länge Frucht (mm)	Spreitendicke (mm)	Länge Spaltöffnung (mm)
ARB	4-4,5	7	0,13-0,17	0,02-0,024
RET	(3,3-)4-5(-6)	5-7	0,17-0,19	0,032-0,036(-0,047)
BOI	3-6,2	4,6-7	0,2	0,028-0,036(-0,044)
PHO	4-5,3	5-6	0,2-0,27	0,024-0,028(-0,044)
RUP	bis 6	7	0,1-0,15	0,02-0,024
PIN	4,8-5,8	6-7,2	0,1-0,14	0,02-0,024
SYL	3-5	5-8,5	0,1-0,14	0,02-0,024
DIS	1	5,7-7,8	0,1-0,14	0,024-0,032

Tab. 62. — Ikonographie der europäischen *Brachypodium*-Arten.

Abkürzungen: F = Abbildung, P = Foto, S = Seite, T = Tafel, Z = Zeichnung. Qualität: — = mäßig, + = gut, ++ = hervorragend.			
Zitat	P/Z	—/+	Bemerkungen
<i>Brachypodium arbuscula</i>			
KNOCHE (1923), T. 23	Z	+	
SAINT-YVES (1934), T. 17	P	+	sub <i>B. ramosum</i> var. <i>arbuscula</i>
<i>Brachypodium retusum</i>			
BARCELÓ (1977), T. 177, S. 203	P	—	nur Blütenstand, sub <i>B. ramosum</i>
BONNIER & DOUIN (1934), T. 692, F. 3234	Z	+	sub <i>B. ramosum</i>
COSTE (1937), S. 668	Z	—	nur Blütenstand, sub <i>B. ramosum</i>
DEFONTAINES (1798), T. 24, F. 1	Z	+	sub <i>Festuca caespitosa</i>
FIORI (1933), T. 348	Z	+	sub <i>B. pinnatum</i> var. <i>ramosum</i>
HOST (1809), T. 19	Z	+	sub <i>Bromus plukenetii</i>
HUSNOT (1896-1899), T. 32	Z	—	nur Blütenteile
JÁVORKA & CSAPODY (1975), T. 390	Z	—	nur Blütenstand
MAIRE & WEILLER (1955), S. 275, T. 518	Z	—	
REICHENBACH (1834), T. 18	Z	+	sub <i>B. plukenetii</i> & <i>B. ramosum</i>
SAINT-YVES (1934), T. 14-16	P	+	sub <i>B. ramosum</i> subvar. <i>genuinum</i> , subvar. <i>bofillianum</i> & var. <i>gigas</i>
SCHLECHTENDAL & al. (1881), T. 748	Z	+	sub <i>B. ramosum</i>
SIBTHORP & SMITH (1806-1808), T. 84	Z	+	sub <i>Bromus ramosus</i>
TALAVERA (1987), S. 370	Z	+	
<i>Brachypodium boissiera</i>			
BOISSIER (1839-1845), T. 180	Z	+	
ROUY (1896), T. 175	Z	+	
<i>Brachypodium phoenicoides</i>			
BARCELÓ (1977), T. 176, S. 203	P	—	nur Blütenstand
COSTE (1937), S. 667	Z	—	nur Blütenstand
MAIRE & WEILLER (1955), S. 270, T. 516	Z	—	
GÉRARD (1761), T. 2, F. 2	Z	+	Lectotypus von <i>B. phoenicoides</i>
HUSNOT (1896-1899), T. 32	Z	—	nur Blütenstand
SAINT-YVES (1934), T. 13	P	+	sub <i>B. phoenicoides</i> var. <i>brevisetum</i>
TALAVERA (1987), S. 370	Z	+	
WILLKOMM (1881-1885), vol. 1, T. 42, F. A	Z	+	sub <i>B. macropodium</i>
WILLKOMM (1881-1885), vol. 1, T. 41	Z	+	sub <i>B. mucronatum</i>
<i>Brachypodium pinnatum</i>			
ANGHEL & BELDIE (1972), T. 66	Z	+	
BAUHIN (1620), S. 18	Z	+	sub <i>Gramen spica Brizae maius</i>
BAUHIN (1671), S. 18	Z	+	= Bauhin (1620)
BAUHIN (1658), S. 133	Z	+	= Bauhin (1620)
BONNIER & DOUIN (1934), T. 692, F. 3237	Z	—	nur Blütenstand
BOR (1968), T. 57, S. 169	Z	++	
BUJA (1936), S. 205, T. 1	P	—	sub subsp. <i>ligulatum</i>
COSTE (1937), S. 667	Z	—	nur Blütenstand
DROBOV (1914), S. 106, T. 13	P	+	
DUMORTIER (1824), T. 3	Z	—	nur Blütenstand, sub <i>B. corniculatum</i>
FIORI (1933), T. 347	Z	+	
FITCH & SMITH (1919), T. 1218	Z	+	
HESS & al. (1976), S. 374	Z	+	
HOST (1801), T. 22	Z	+	sub <i>Bromus pinnatus</i>
HUBBARD (1973), T. 19	Z	+	
HUSNOT (1896-1899), T. 32	Z	—	nur Blütenstand
JÁVORKA & CSAPODY (1975), T. 389	Z	+	
KITANOV (1963), T. 40, F. 4	Z	+	
KUNTH (1835), T. 35	Z	—	nur Blütenteile, sub <i>Triticum pinnatum</i>
LANDWEHR (1976), T. 2	Z	++	

Tab. 62. — Ikonographie der europäischen *Brachypodium*-Arten.

Abkürzungen: F = Abbildung, P = Foto, S = Seite, T = Tafel, Z = Zeichnung. Qualität: — = mäßig, + = gut, ++ = hervorragend.			
Zitat	P/Z	—/+	Bemerkungen
LINDMAN (1918), S. 104, t.83	Z	—	nur Ährchen
LUTZ (1900), T. 51, F. 2	Z	+	
MAIRE & WEILLER (1955), S. 273, T. 517	Z	—	
MERINO Y ROMAN (1909), S. 398 [“999”]	Z	—	nur Blütenstand
NEVSKI (1934), T. 44, F. 16	Z	—	nur Blütenteile
P. BEAUVOIS (1812), T. 3, F. 11	Z	—	nur Ährchen
REICHENBACH (1834), T. 17	Z	+	
SCHLECHTENDAL & al. (1881), T. 747	Z	+	
SMITH (1789), s.n.	Z	—	sub <i>Bromus pinnatus</i>
SMITH, SOWERBY & SYME (1872), T. 1808	Z	—	
VOLGER (1962), S. 25	P	—	nur Blütenstand & Ligula
WEIGEL (1772), T. 1, F. 10	Z	—	nur Blütenstand, sub <i>Bromus pinnatus</i>
<i>Brachypodium rupestre</i>			
HOST (1809), T. 17	Z	+	sub <i>Bromus rupestris</i>
HOST (1809), T. 18	Z	+	sub <i>Bromus caespitosus</i>
NEVSKI (1934), T. 44, F. 17	Z	—	nur Blütenteile
REICHENBACH (1834), T. 16-17	Z	+	sub <i>B. pinnatum</i> var. <i>rupestre</i> , <i>B. caespitosum</i> , <i>B. caespitosum</i> var. <i>collinum</i>
<i>Brachypodium sylvaticum</i>			
ANGHEL & BELDIE (1972), T. 66	Z	+	
BARCELÓ (1977), T. 175, S. 200	P	—	nur Blütenstand
BONNIER & DOUIN (1934), T. 692, F. 3236	Z	+	
COSTE (1937), S. 667	Z	—	nur Blütenstand
FIORI (1933), T. 346	Z	+	
FITCH & SMITH (1919), T. 1217	Z	+	
HEGI (1936), S. 476, T. 259	Z	+	
HESS & al. (1976), S. 374	Z	+	
HOST (1801), T. 21	Z	+	sub <i>Bromus sylvaticus</i>
HUBBARD (1973), T. 18	Z	+	
HUSNOT (1896-1899), T. 32	Z	—	nur Blütenstand
JÁVORKA & CSAPODY (1975), T. 388	Z	+	
KITANOV (1963), T. 40, F. 5	Z	+	
KOVALEVSKAYA & YURTSEV (1975), S. 95	Z	—	nur Blütchen
LANDWEHR (1976), T. 1	Z	++	
LUTZ (1900), T. 51, F. 1	Z	+	
MAIRE & WEILLER (1955), S. 268, T. 515	Z	—	
MEIKLE (1985), T. 102	Z	+	sub <i>B. firmifolium</i>
NEVSKI (1934), T. 44, F. 15	Z	—	nur Blütenteile
OEDER (1762-1764), T. 154	Z	—	sub <i>Bromus pinnatus</i> auct.
P. BEAUVOIS (1812), T. 19, F. 3	Z	—	nur Blütenstand
REICHENBACH (1834), T. 16	Z	+	sub <i>B. gracile</i>
SCHIPPMANN (1988b), S. 130, T. 1	Z	+	
SCHLECHTENDAL & al. (1881), T. 746	Z	+	
SMITH, SOWERBY & SYME (1872), T. 1807	Z	+	
TALAVERA (1987), S. 371	Z	+	
THOMÉ (1903), T. 54, F. A	Z	+	
WEIGEL (1772), T. 1, F. 11	Z	—	nur Blütenstand, sub <i>Bromus gracilis</i>
<i>Brachypodium distachyon</i>			
ANGHEL & BELDIE (1972), T. 66	Z	+	
BARCELÓ (1977), T. 178, S. 204	P	—	nur Blütenstand
BONNIER & DOUIN (1934), T. 692, F. 3235	Z	+	
BOR (1968), T. 58, S. 171	Z	++	sub <i>Trachynia distachya</i>
COSTE (1937), S. 667	Z	—	nur Blütenstand
DEFONTAINES (1798), T. 24, F. 2	Z	+	sub <i>Festuca monostachya</i>
FIORI (1933), T. 345	Z	+	
HOST (1801), T. 20	Z	+	sub <i>Bromus distachyos</i>

Tab. 62. — Ikonographie der europäischen *Brachypodium*-Arten.

Abkürzungen: F = Abbildung, P = Foto, S = Seite, T = Tafel, Z = Zeichnung. Qualität: — = mäßig, + = gut, ++ = hervorragend.			
Zitat	P/Z	—/+	Bemerkungen
HUSNOT (1896-1899), T. 32	Z	—	nur Blütenstand
JÁVORKA & CSAPODY (1975), T. 391	Z	+	
KITANOV (1963), T. 40, F. 6	Z	+	
KOVALEVSKAYA & YURTSEV (1975), S. 95	Z	—	nur Blütchen, sub <i>Trachynia distachya</i>
LANDWEHR (1976), T. 3	Z	++	
MAIRE & WEILLER (1955), S. 278, T. 519	Z	—	
MUSAYEV (1979), S. 84	P	—	sub <i>Trachynia pentastachya</i>
NEVSKI (1934), T. 44, F. 18	Z	—	nur Blütenteile, sub <i>T. distachya</i>
PLUKENET (1696), T. 33, F. 1	Z	—	nur Blütenstand, sub <i>Gramen spica Brizae minus</i>
REICHENBACH (1834), T. 14	Z	+	sub <i>Trachynia distachya</i>
SCHIPPMANN (1988b), S. 132, T. 2	Z	+	
SCHLECHTENDAL & al. (1881), T. 749	Z	+	
TALAVERA (1987), S. 372	Z	+	
WEIGEL (1772), T. 1, F. 8	Z	—	nur Blütenstand, sub <i>Bromus distachyos</i>