

## 15. Legende der Bodengeologischen Karte 1 : 50 000, Blatt Potsdam L3744

### 15.1 Die verbale Beschreibung der Blattlegendeneinheiten der Bodengeologischen Karte 1 : 50 000, L3744, Blatt Potsdam

BL\_NR - Nummer der Blattlegendeneinheit

BL_NR	Bodengesellschaft
1	Regosole aus Flugsand
2	Regosole aus Flugsand und Regosole über Braunerden aus Flugsand über Sand
3	Regosole aus Flugsand und Regosole über Gleyen aus Flugsand über Sand
4	Braunerden aus Flugsand über Sand
5	Braunerden über Fahlerden aus Flugsand über Lehm
6	Braunerden und Gley-Braunerden aus Sand
7	Gley-Podsole aus Sand
8	Gleye aus Sand
9	Reliktgleye aus Sand
10	Gleye aus Kalksand über Sand
11	Humusgleye aus Sand
12	Anmoorgleye aus Sand
13	Anmoorgleye aus Kalksand über Sand
14	Braunerden aus Sand mit Regosolen und Braunerden aus Flugsand über Sand
15	Gleye aus Sand mit Gleyen aus Flugsand über Sand
16	Gley-Braunerden aus Sand und Sand über Lehm
17	Gleye aus Sand und aus Kalksand über Kalklehm
18	Gleye aus Sand mit Niedermooren aus Torf über Sand
19	Anmoorgleye aus Sand und Niedermoore aus Torf über Sand
20	Gleye aus Sand mit Kolluvisol-Gleyen aus Kolluvialsand über Sand
21	Gleye und Kolluvisole aus Anthrosand über Sand mit Hortisolen aus Sand
22	Regosole und Braunerden aus Sand
23	Braunerden aus Sand
24	Braunerden und Podsol-Braunerden aus Sand
25	Braunerden und Gley-Braunerden aus Sand
26	Reliktgleye aus Sand
27	Braunerden und Podsol-Braunerden aus Sand mit Regosolen aus Flugsand über Sand
28	Braunerden aus Sand und Braunerden aus Sand über Lehmsand
29	Braunerden aus Sand und Fahlerde-Braunerden aus Sand über Lehmsand
30	Braunerden aus Sand mit Braunerden und Fahlerde-Braunerden aus Sand über Lehm
31	Braunerden aus Sand mit Regosolen und Kolluvisolen aus Anthrosand über Sand
32	Braunerden aus Lehmsand über Sand
33	Braunerden aus Sand über Lehmsand

<b>BL_NR</b>	<b>Bodengesellschaft</b>
34	Braunerden und Fahlerde-Braunerden aus Sand über Lehmsand
35	Fahlerden und Fahlerde-Braunerden aus Sand über Lehmsand
36	Fahlerde-Braunerden aus Sand über Lehm
37	Fahlerden aus Sand über Lehm
38	Braunerde-Pseudogleye aus Sand über Lehm
39	Reliktgleye und Gley-Fahlerden aus Sand über Lehm
40	Reliktgleye aus Sand über Lehm
41	Fahlerde-Braunerden aus Sand über Lehm und Braunerden aus Sand
42	Fahlerde-Braunerden aus Lehmsand über Lehm
43	Fahlerden aus Lehmsand über Lehm
44	Fahlerde-Braunerden aus Lehmsand über Lehm
45	Niedermoore aus Torf über Sand
46	Niedermoore aus Kalktorf über Sand
47	Hochmoor aus Torf
48	Niedermoore aus Torf über Sand und Anmoorgley aus Sand
49	Moorgleye aus flachem Torf über Sand und Anmoorgley aus Sand
50	Niedermoore aus Torf über Sand und Kolluvisole über Niedermoor aus Sand über Torf
51	Regosole und Kolluvisole aus Sand und Sand über Lehm
52	Gleye und Gley-Kolluvisole aus Sand
53	Regosole und Kolluvisole aus Sand über Bauschutt
54	Industrieflächen
55	Siedlungsflächen (hoher Versiegelungsgrad)
56	Siedlungsflächen (mittlerer Versiegelungsgrad)

15.2 Die substratsystematische Gliederung in der Bodengeologischen Karte 1 : 50 000, L3744, Blatt Potsdam

Nummer	Substratsystematische Gruppe, Blatt Potsdam L3744
<b>Böden aus äolischen Sedimenten</b>	
1.1	Böden aus Flugsand
1.2	Böden aus Flugsand über Sand
1.3	Böden aus Flugsand über Lehm
<b>Böden aus Fluss- und Seesedimenten einschließlich Urstromtalbildungen</b>	
2.1	Böden aus Sand
2.2	Böden aus Sand mit Flugsand
2.3	Böden aus Sand und Sand über Lehm
2.4	Böden aus Sand mit Torf
2.5	Böden aus Sand mit Kolluvialsubstraten über Sand
2.6	Böden aus Sand mit anthropogenen Substraten über Sand
<b>Böden aus glazigenen und glazifluviatilen Sedimenten</b>	
4.1	Böden aus Sand
4.2	Böden aus Sand mit Flugsand
4.3	Böden aus Sand mit Sand über Lehmsand
4.4	Böden aus Sand mit Sand über Lehm
4.5	Böden aus Sand mit anthropogenen Substraten über Sand
4.6	Böden aus Lehmsand über Sand
4.7	Böden aus Sand über Lehmsand
4.8	Böden aus Sand über Lehm
4.9	Böden aus Sand über Lehm mit Sand
4.10	Böden aus Lehmsand über Lehm
4.11	Böden aus Lehmsand über Lehm mit Kolluvialsubstraten
<b>Böden aus organogenen Bildungen</b>	
5.1	Böden aus Torf über Sand
5.2	Böden aus Torf über Sand mit Sand
5.3	Böden aus Torf über Sand mit Sand über Torf
<b>Böden aus anthropogenen Sedimenten</b>	
6.1	Böden aus umgelagert natürlichen Substraten
6.2	Böden aus Mischsubstraten
6.3	Versiegelungsflächen

15.3 Die Bodenformen der Blattlegendeneinheiten der Bodengeologischen Karte 1 : 50 000,  
Blatt Potsdam L3744

BL_NR	Bodentyp	Substrattyp	Flächenanteil [%]
1	pRQ	a-as/pky-ss(Sp)//fg-ss(vs)	10
	pRQ	a-as//fu-ss	20
	pRQ	a-as	60
	pRQ//BB	a-as/pky-ss(Sp)//fg-ss(vs)	10
2	pBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	20
	pRQ//BB	a-as//fu-ss	20
	pRQ	a-as//fu-ss	20
	pRQ	a-as/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	20
	pRQ//BB	a-as/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	20
3	pRQ//GG	a-as//fu-ss	10
	pRQ	a-as	30
	gRQ	a-as/ff-ss	30
	RQ//GG	a-as/ff-ss	30
4	pBB	a-as//fu-ss	15
	pBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	15
	PP-BB	a-as/pky-ss(Sp)//fg-ss(vs)	35
	pBB	a-as/pky-ss(Sp)//fg-ss(vs)	35
5	LF-BB	pky-ss(Sp)//pfl-sl(Mg)//gm-cls(Mg)	10
	BB//LF	a-as/pky-ss(Sp)//gm-cl(Mg)	90
6	pRQ/gBB	a-as/fu-ss	10
	gBB	pky-ss(Sp)/fu-ss	45
	GG-BB	pky-ss(Sp)/fu-ss	45
7	GGn	ff-ss	5
	rGG	ff-ss	5
	pRQ//GG	a-as//fu-ss	10
	GG-PP	pky-ss(Sp)/fu-ss	40
	gPP	pky-ss(Sp)/fu-ss	40
8	rGG	fu-ss	20
	GGn	fu-ss	20
	GGh	ff-ss	20
	GGn	ff-ss	40
9	rGG	pky-ss(Sp)/fu-ss	10
	GGn	ff-ss	5
	GGh	ff-ss	5
	rGG	ff-ss	40
	rGG	fu-ss	40

BL_NR	Bodentyp	Substrattyp	Flächenanteil [%]
10	GMc	ff-css/ff-ss	35
	GGc	ff-css/ff-ss	35
	GGh	ff-ss	10
	GGhc	ff-css/q-Mw/ff-ss	10
	GGn	ff-ss	10
11	GGh	ff-ss	70
	HN-GH	og-Hn\ff-ss	10
	GMn	ff-ss	20
12	GGn	ff-ss	20
	GGh	ff-ss	20
	GMn	ff-ss	40
	HN-GH	og-Hn\ff-ss	20
13	GGhc	ff-css/q-Mw/ff-ss	20
	GMc	ff-css/ff-ss	30
	GMc	ff-css/q-Mw/ff-ss	20
	GGhc	ff-css/ff-ss	30
14	gBB	pky-ss(Sp)/fu-ss	40
	pBB	a-as/fu-ss	10
	pRQ	a-as/fu-ss	10
	PP-BB	pky-ss(Sp)/fu-ss	20
	pBB	pky-ss(Sp)/fu-ss	20
15	rGG	a-as/ff-ss	5
	GGh	ff-ss	45
	GGn	ff-ss	45
	GGn	a-as/ff-ss	5
16	BB-SS	pky-ss(Sp)/fu-ss//gm-II(Mg)	5
	sBB	pky-ss(Sp)/fu-ss//gm-II(Mg)	5
	gBB	pky-ss(Sp)/fu-ss//gm-sI(Mg)	30
	GG-BB	pky-ss(Sp)/fu-ss//gm-sI(Mg)	30
	GG-BB	pky-ss(Sp)/fu-ss	30
17	GGn	ff-ss	15
	GGc	ff-css//gm-cs(Mg)	25
	GGh	ff-ss	15
	GGc	ff-css/ff-ss	10
	GGhc	ff-css/ff-ss	10
	GGhc	ff-css//gm-cs(Mg)	25
18	HNn	og-Hn\ff-ss	10
	GGn	ff-ss	30
	GGh	ff-ss	30
	HN-GH	og-Hn\ff-ss	30

BL_NR	Bodentyp	Substrattyp	Flächenanteil [%]
19	GMn	ff-ss	60
	GMc	ff-css/ff-ss	5
	HNn	og-Hn/ff-ss	35
20	YK-GG	uk-ss/ff-ss	20
	GGh	ff-ss	30
	GMh	ff-ss	20
	GGn	ff-ss	30
21	GGn	oj-ss/ff-ss	15
	rGG	pky-ss(Sp)/fu-ss	20
	gYK	oj-ss/ff-ss	15
	GGh	ff-ss	10
	GMn	ff-ss	10
	GGn	ff-ss	10
	gYO	pky-ss(Sp)/fu-ss	20
22	RQn	pky-(k2)ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	30
	BB-RQ	pky-(k2)ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	30
	pBB	pky-(k2)ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	40
23	BBn	pky-(k2)ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	60
	BB-RQ	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	20
	IBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	10
	pBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	10
24	IBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	20
	PP-BB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	10
	pBB	pky-(k2)ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	60
	pBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	10
25	pBB	pky-(k2)ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	40
	GG-BB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	30
	gBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	30
26	rGG	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	70
	gBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	30
27	pBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	30
	BBn	pky-(k2)ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	10
	PP-BB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	30
	pRQ//BB	a-as//pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	10
	pRQ	a-as//pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	10
	pBB	pky-(k2)ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	10

BL_NR	Bodentyp	Substrattyp	Flächenanteil [%]
28	BBn	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	25
	PP-BB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	5
	pBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	25
	IBB	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Lg)//fg-ss(vs)	20
	LF-BB	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Lg)//fg-ss(vs)	20
	gBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	5
29	LFd-BB	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Lg)//fg-ss(vs)	20
	pBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	20
	LF-BB	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Lg)//fg-ss(vs)	20
	IBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	20
	BBn	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	20
30	BBn	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	20
	LF-BB	pky-ss(Sp)/pfl-sl(Mg)//gm-cs(Mg)	10
	pBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	20
	LF-BB	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Lg)//fg-ss(vs)	20
	IBB	pky-ss(Sp)/pfl-sl(Mg)//gm-cs(Mg)	10
31	Yon	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	20
	Ykn	oj-ss//fg-ss(vs)	15
	BBn	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	50
	RQn	oj-ss//fg-ss(vs)	15
32	LF-BB	pky-(k2)ls(Sp)/pfl-ls(Lg)//fg-ss(vs)	15
	pBB	pky-(k2)ls(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	35
	IBB	pky-(k2)ls(Sp)/pfl-ls(Lg)//fg-ss(vs)	15
	BBn	pky-(k2)ls(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	35
33	LF-BB	pky-(k2)ss(Sp)/pfl-ls(Lg)//gm-ls(Lg)	15
	BBn	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	5
	pBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	5
	IBB	pky-(k2)ss(Sp)/pfl-ls(Lg)//gm-ls(Lg)	15
	IBB	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Lg,vs)//fg-ss(vs)	20
	BBn	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Lg,vs)//fg-ss(vs)	20
	pBB	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Lg,vs)//fg-ss(vs)	20
34	IBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	15
	pBB	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	15
	LFd-BB	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Lg)//fg-ss(vs)	15
	BBn	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	15
	LF-BB	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Mg)//gm-cls(Mg)	40
35	IBB	pky-ss(Sp)/pky-ls(Mg)//fg-ss(vs)	20
	LF-BB	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Mg)//gm-cls(Mg)	40
	LFn	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Mg)//gm-cls(Mg)	40

BL_NR	Bodentyp	Substrattyp	Flächenanteil [%]
36	LF-BB	pky-(k2)ss(Sp)/pfl-sl(Mg)//gm-csl(Mg)	40
	IBB	pky-ss(Sp)/pfl-sl(Lg)//fg-ss(vs)	15
	BB-LF	pky-ss(Sp)/pfl-sl(Lg)//fg-ss(vs)	15
	BB-LF	pky-ss(Sp)/pfl-ll(Mg)//gm-csl(Mg)	15
	LFn	pky-ss(Sp)/pfl-ll(Mg)//gm-csl(Mg)	15
37	LFn	pky-ss(Sp)/pfl-sl(Mg)//gm-clsl(Mg)	30
	LF-BB	pky-ss(Sp)/pfl-sl(Lg)//fg-ss(vs)	20
	LFn	pky-ss(Sp)/pfl-sl(Lg)//fg-ss(vs)	20
	LF-BB	pky-ss(Sp)/pfl-sl(Mg)//gm-clsl(Mg)	30
38	BB-SS	pky-ss(Sp)/pfl-ll(Mg)//gm-clsl(Mg)	80
	sLF	pky-ss(Sp)/pfl-ll(Mg)//gm-cll(Mg)	10
	SS-LF	pky-ss(Sp)/pfl-ll(Mg)//gm-cll(Mg)	10
39	rGG-LF	pky-ss(Sp)/pfl-ll(Mg)//gm-cll(Mg)	40
	rGG	pky-ss(Sp)/pfl-ll(Lg)//fg-ss(vs)	60
40	GG-RZ	gm-cll(Mg)	5
	rGG	pky-ss(Sp)/pfl-sl(Mg)//gm-csl(Mg)	70
	GGc	gm-cll(Mg)	5
	BB-GG	pky-ss(Sp)/pfl-ls(Lg)//gm-sl(Lg)	20
41	pBB	pky-(k2)ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	15
	BBn	pky-(k2)ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	15
	LFn	pky-ss(Sp)/pfl-sl(Mg)//gm-csl(Mg)	5
	LF-BB	pky-ss(Sp)/pfl-sl(Lg)//gm-sl(Lg)	65
42	BB-LF	pky-ls(Sp)/pfl-sl(Mg)//gm-csl(Mg)	40
	LF-BB	pky-(k2)ls(Sp)/pfl-ll(Mg)//gm-csl(Mg)	40
	IBB	pky-ls(Sp)/pfl-sl(Lg)//gm-sl(Lg)	20
43	LFn	pky-ls(Sp)/pfl-sl(Lg)//gm-csl(Mg)	30
	BB-LF	pky-ls(Sp)/pfl-sl(Lg)//gm-csl(Mg)	30
	LFn	pky-(k2)ls(Sp)/pfl-sl(Lg)//fg-ss(vs)	20
	LF-BB	pky-(k2)ls(Sp)/pfl-sl(Lg)//gm-sl(Lg)	20
44	LF-BB	pky-ls(Sp)/pfl-sl(Lg)//gm-csl(Mg)	30
	YKn	uk-ls/pfl-sl(Lg)//gm-sl(Lg)	20
	YKn	oj-ls/pfl-sl(Lg)//gm-sl(Lg)	20
	YOn	pky-ls(Sp)/pfl-sl(Lg)//gm-csl(Mg)	30
45	HNn	og-Hn//ff-ss	35
	HNn	og-Hn/fl-Fm//ff-ss	20
	GGh	ff-ss	5
	HNn	og-Hn/ff-ss	35
	GMn	ff-ss	5



BL_NR	Bodentyp	Substrattyp	Flächenanteil [%]
46	HNc	og-cHn/fl-Fmk//ff-ss	20
	GMc	ff-css/ff-ss	20
	HNc	og-cHn/ff-ss	60
47	HHn	og-Hh	70
	HHn	og-Hh/p-s	30
48	GMn	ff-ss	40
	HNn	og-Hn/ff-ss	60
49	GGh	ff-ss	20
	GMn	ff-ss	20
	HNn	og-Hn/ff-ss	20
	HN-GH	og-Hn\ff-ss	40
50	HNn	og-Hn/ff-ss	40
	YK/HN	oj-ss/og-Hn//ff-ss	20
	GMn	ff-ss	20
	YK/HN	uk-ss/og-Hn//ff-ss	20
51	YK/HN	oj-ss/og-Hn//ff-ss	6
	YKn	oj-ss//s	20
	OL	oj-ss//l	10
	YKn	oj-ss//l	10
	BBn	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	2
	YOn	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	2
	RQn	oj-ss//s	20
	OL	oj-ss//s	20
	RQn	oj-ss//l	10
52	GGn	oj-ss/fg-ss(vs)	20
	gYK	oj-ss/fg-ss(vs)	20
	YK-GG	oj-ss/ff-ss	20
	rGG	oj-ss/ff-ss	20
	gYK	oj-ss/ff-ss	20
53	YOn	oj-ss//oy-Yü, Yb	10
	YKn	oj-ss//ff-ss	10
	YV	n-Ybe	30
	YKn	oj-ss//oy-Yü, Yb	10
	YOn	oj-ss//ff-ss	10
	OL	oj-ss//ff-ss	20
	RQn	oj-ss//ff-ss	10

BL_NR	Bodentyp	Substrattyp	Flächenanteil [%]
54	RQn	oj-ss//fg-ss(vs)	10
	YKn	oj-ss//fg-ss(vs)	10
	YV	n-Ybe,Ybi	60
	OL	oj-ss//oy-Yb	10
	RQn	oj-ss//oy-Yb	10
55	YOn	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	5
	RQn	oj-ss//f-ss	5
	GG-YK	oj-ss//f-ss	5
	YV	n-Ybe,Ybi	60
	YKn	oj-ss//f-ss	5
	RQn	oj-ss//oy-Yb	10
	YKn	oj-ss//oy-Yb	10
56	YV	n-Ybe,Ybi	55
	Ykc	oy-Yb//ss	5
	BBn	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	10
	YOn	pky-ss(Sp)/pky-ss(vs)//fg-ss(vs)	10
	YKn	oj-ss//fu-ss	10
	RQn	oj-ss//fu-ss	10