

Die Bodenübersichtskarte 1 : 100 000 im Ausschnitt L3744 Potsdam,
 abgeleitet aus der Bodengeologischen Karte und der Flächendatenbank des Landes Brandenburg im Maßstab 1 : 50 000.

Leitbodengesellschaft

-Bodenformeninventar (Flächenanteilsklasse) Bodenformensymbol

1. Böden aus äolischen Sedimenten

- 1** Regosole aus Flugsand
 - verbreitet podsoliger Regosol aus Flugsand (3.1) pRQ; a-as
 - gering verbreitet podsoliger Regosol und podsoliger Regosol über Braunerde aus Flugsand über Schmelzwassersand (2) pRQ, pRQ/BB; a-as/fq-ss(vs)
 - gering verbreitet podsoliger Regosol und podsoliger Regosol über Braunerde aus Flugsand über Urstromtalsand (2) pRQ, pRQ/BB; a-as/fu-ss
 - gering verbreitet podsoliger Regosol und podsoliger Regosol über Braunerde aus Flugsand über Kryoturbatsand (2) pRQ, pRQ/BB; a-as/pky-ss(vs)
 - selten podsolige Braunerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (1) pBB; pky-ss(Sp)/fg-ss(vs)

- 2** Braunerden, Podsol-Braunerde und Regosole aus Flugsand über Sand
 - verbreitet podsolige Braunerde und Podsol-Braunerde aus Flugsand über Kryoturbatsand (3.1) pBB, PP-BB; a-as//pky-ss(Sp)
 - gering verbreitet vergleyter Regosol und Regosol über Gley aus Flugsand über Flusssand (2) RQ/GG; a-as/ff-ss
 - gering verbreitet podsoliger Regosol aus Flugsand über Flusssand (2) gRQ; a-as/ff-ss
 - gering verbreitet podsoliger Regosol aus Flugsand (2) pRQ; a-as
 - gering verbreitet podsolige Braunerde und podsoliger Regosol über Gley aus Flugsand über Urstromtalsand (2) pBB, pRQ/GG; a-as/fu-ss
 - selten podsolige Braunerde aus Kryoturbatsand (1) pBB; pky-ss(Sp)//pky-ss(vs)

2. Böden aus Fluß- und Seesedimenten einschließlich Urstromtalsedimenten

- 3** Braunerden, Gley-Braunerde und Gley-Podsol aus Sand
 - fast ausschließlich vergleyte Braunerde, Gley-Braunerde, vergleyter Podsol und Gley-Podsol aus Kryoturbatsand über Urstromtalsand (4.2) gBB, GG-BB, gPP, GG-PP; pky-ss(Sp)/fu-ss
 - selten podsoliger Regosol über vergleyter Braunerde aus Flugsand über Urstromtalsand (1) pRQ/gBB; a-as/fu-ss

- 4** Gleye und Reliktgley aus Sand
 - überwiegend Gley, Humusgley und Reliktgley aus Flusssand (3.2) GGn, GGh, r GG; ff-ss
 - verbreitet Reliktgley und Gley aus Urstromtalsand (3.1) rGG, GGn; fu-ss

- 5** Humus- und Anmoorgley aus Sand
 - überwiegend Humusgley und Anmoorgley aus Flusssand (3.2) GGh, GMn; ff-ss
 - gering verbreitet Kalkgley und Kalkhumusgley aus Flusssand über Flusssand (2) GGc, GMc; ff-ss/ff-ss
 - selten Moorgley aus flachem Torf über Flusssand (1) HN-GH; og-Hn/ff-ss

- 6** Braunerden und Podsol-Braunerde aus Sand
 - überwiegend vergleyte Braunerde, podsolige Braunerde und Podsol-Braunerde aus Kryoturbatsand über Urstromtalsand (3.2) gBB, pBB, PP-BB; pky-ss(Sp)/fu-ss
 - gering verbreitet Gley und Humusgley aus Flusssand (2) GGn, GGh; ff-ss
 - gering verbreitet podsoliger Regosol und podsolige Braunerde aus Flugsand über Urstromtalsand (2) pRQ, pBB; a-as/fu-ss

- 7** Gley-Braunerden und Gleye aus Sand
 - verbreitet Gley-Braunerde und vergleyte Braunerde aus Kryoturbatsand über Urstromtalsand (3.1) GG-BB, gBB; pky-ss(Sp)/fu-ss
 - verbreitet Kalkgley und Kalkhumusgley aus Flusssand über Grundmoränenkalksand (3.1) GGc, GGhc; ff-ss/gm-cs(Mg)
 - gering verbreitet Kalkgley und Kalkhumusgley aus Flusssand über Flusssand (2) GGc, GGhc; ff-ss/ff-ss
 - gering verbreitet Gley und Humusgley aus Flusssand (2) GGn, GGh; ff-ss

- 8** Anmoor- und Humusgley aus Sand mit Niedermoor aus Torf über Sand
 - überwiegend Anmoorgley und Humusgley aus Flusssand (3.2) GMn, GGh; ff-ss
 - verbreitet Niedermoor aus Torf über Flusssand (3.1) HNn; og-Hn/ff-ss
 - selten Kalkanmoorgley aus Flusssand über Flusssand (1) GMc; ff-ss/ff-ss
 - selten Moorgley aus flachem Torf über Flusssand (1) HN-GH; og-Hn/ff-ss

- 9** Gleye und Kolluvisole aus Anthrosand über Sand
 - verbreitet Gley, Anmoorgley und Humusgley aus Flusssand (3.1) GGn,GMn, GGh; ff-ss
 - verbreitet verleyter Kolluvisol und Gley aus Kippsand über Flusssand (3.1) gYK, GGn; oj-ss/ff-ss
 - verbreitet verleyter Hortisol und Reliktgley aus Kryoturbatsand über Urstromtalsand (3.1) gYO, rGG; pky-ss(Sp)/fu-ss

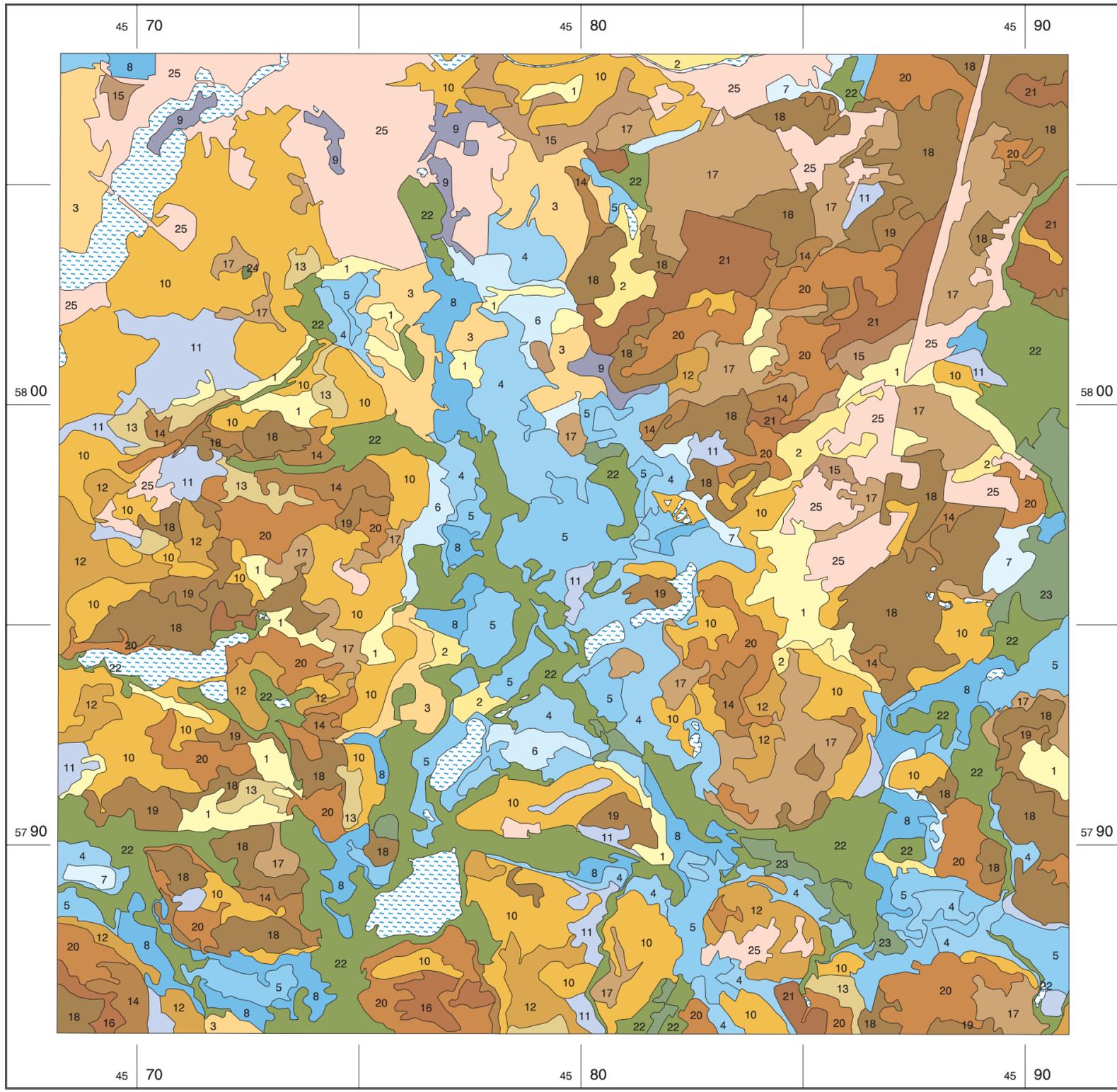
4. Böden aus glazigenen und glazifluvialen Sedimenten einschließlich ihrer periglazialen Überprägungen und Bildungen

- 10** Braunerden und Podsol-Braunerde aus Sand
 - überwiegend podsolige Braunerde und Braunerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (3.2) pBB, BBn; pky-(k)ss(Sp)/fg-ss(vs)
 - verbreitet lessivierte Braunerde, podsolige Braunerde und Podsol-Braunerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (3.1) IBB, pBB, PP-BB; pky-ss(Sp)/fg-ss(vs)

- 11** Braunerden und Reliktgleye aus Sand
 - überwiegend Podsol-Braunerde, Reliktgley und vergleyte Braunerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (3.2) PP-BB, rGG, gBB; pky-ss(Sp)/fg-ss(vs)
 - gering verbreitet podsoliger Regosol und podsoliger Regosol über Braunerde aus Flugsand über Schmelzwassersand (2) pRQ, pRQ/BB; a-as/fg-ss(vs)
 - gering verbreitet Braunerde und podsolige Braunerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (2) BBn, pBB; pky-(k)ss(Sp)/fg-ss(vs)

- 12** podsolige Braunerde und Braunerden aus Sand
 - ausschließlich podsolige Braunerde, Braunerde, lessivierte Braunerde und Fahlerde-Braunerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (4.2) pBB, BBn, IBB, LF-BB; pky-ss(Sp)/fg-ss(vs)

- 13** Braunerden und Fahlerde-Braunerde aus Sand
 - ausschließlich Braunerde, lessivierte Braunerde, podsolige Braunerde, Fahlerde-Braunerde und Bänderfahlerde-Braunerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (4.2) BBn, IBB, pBB, LF-BB, LfD-BB; pky-ss(Sp)/fg-ss(vs)



- 14** Braunerden aus Sand
 - vorherrschend Braunerde, podsolige Braunerde und Fahlerde-Braunerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (4.1) BBn, pBB, LF-BB; pky-ss(Sp)/fg-ss(vs)
 - gering verbreitet lessivierte Braunerde, Fahlerde-Braunerde aus Kryoturbatsand
- 15** Braunerde und Regosol aus Sand mit Anthrosand
 - vorherrschend Braunerde und Hortisol aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (4.1) BBn, YOn; pky-ss(Sp)/fg-ss(vs)
 - verbreitet Kolluvisol und Regosol aus Kippsand über Schmelzwassersand (3.1) YKn, RQn; oj-ss/ff-ss(vs)
- 16** Braunerden aus Lehmsand über Sand
 - ausschließlich Braunerde, podsolige Braunerde, lessivierte Braunerde und Fahlerde-Braunerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (4.2) BBn, pBB, IBB, LF-BB; pky-(k)ss(Sp)/fg-ss(vs)
- 17** Braunerden aus Sand und Fahlerde-Braunerde und Fahlerde aus Sand über Lehm
 - überwiegend lessivierte Braunerde, podsolige Braunerde, Braunerde und Bänderfahlerde-Braunerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (3.2) IBB, pBB, BBn, LfD-BB; pky-ss(Sp)/fg-ss(vs)
 - verbreitet Fahlerde-Braunerde und Fahlerde aus Kryoturbatsand über Grundmoränenkalklehm (3.1) LF-BB, LFn; pky-ss(Sp)/gm-cl(Mg)
 - selten lessivierte Braunerde, Fahlerde-Braunerde aus Kryoturbatsand über Fließsandlehm (1) IBB, LF-BB; pky-(k)ss(Sp)/gm-ls(Lg)
- 18** Braunerden aus Sand und Fahlerden aus Sand über Lehm
 - verbreitet Braunerde-Fahlerde, lessivierte Braunerde, Fahlerde-Braunerde und Fahlerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (3.1) BB-LF, IBB, LF-BB, LFn; pky-ss(Sp)/fg-ss(vs)
 - gering verbreitet Braunerde-Fahlerde und Fahlerde aus Kryoturbatsand über Grundmoränenkalksandlehm (2) BB-LF, LFn; pky-ss(Sp)/gm-cl(Mg)
 - gering verbreitet Fahlerde-Braunerde aus Kryoturbatsand über Grundmoränenkalksandlehm (2) LF-BB; pky-(k)ss(Sp)/gm-cl(Mg)
 - gering verbreitet Fahlerde-Braunerde und Fahlerde aus Kryoturbatsand über Grundmoränenkalklehm (2) LF-BB, LFn; pky-ss(Sp)/gm-cl(Mg)
- 19** Fahlerde-Braunerde aus Sand über Lehm und Braunerden aus Sand
 - überwiegend Fahlerde-Braunerde aus Kryoturbatsand über Fließsandlehm (3.2) LF-BB; pky-ss(Sp)/gm-ls(Lg)
 - verbreitet Braunerde und podsolige Braunerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (3.1) BBn, pBB; pky-(k)ss(Sp)/fg-ss(vs)
 - selten Fahlerde aus Kryoturbatsand über Grundmoränenkalksandlehm (1) LFn; pky-ss(Sp)/gm-cl(Mg)
- 20** Fahlerde-Braunerde und Fahlerde aus Lehmsand über Lehm
 - verbreitet Braunerde-Fahlerde und Fahlerde aus Kryoturbatsand über Grundmoränenkalksandlehm (3.1) BB-LF, LFn; pky-ls(Sp)/gm-cl(Mg)
 - gering verbreitet Fahlerde-Braunerde aus Kryoturbatsand über Grundmoränenkalksandlehm (2) LF-BB; pky-(k)ss(Sp)/gm-cl(Mg)
 - gering verbreitet lessivierte Braunerde aus Kryoturbatsand über Fließsandlehm (2) IBB; pky-ls(Sp)/gm-ls(Lg)
 - selten Fahlerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (1) LFn; pky-(k)ss(Sp)/fg-ss(vs)
 - selten Fahlerde-Braunerde aus Kryoturbatsand über Fließsandlehm (1) LF-BB; pky-(k)ss(Sp)/gm-ls(Lg)
- 21** Fahlerde-Braunerde aus Lehmsand über Lehm
 - überwiegend Fahlerde-Braunerde und Hortisol aus Kryoturbatsand über Grundmoränenkalksandlehm (3.2) YOn, LF-BB; pky-ls(Sp)/gm-cl(Mg)
 - gering verbreitet Kolluvisol aus Kipplehmsand über Fließsandlehm (2) YKn; uk-ls/gm-sl(Lg)
 - gering verbreitet Kolluvisol aus Kipplehmsand über Fließsandlehm (2) YKn; oj-ls/gm-sl(Lg)
- 5. Böden aus organogenen Sedimenten**
- 22** Niedermoor aus Torf über Flusssand und Anmoor- und Humusgley aus Flusssand
 - verbreitet Niedermoor aus Torf über Flusssand (3.1) HNn; og-Hn/ff-ss
 - verbreitet Anmoorgley und Humusgley aus Flusssand (3.1) GMn, GGh; ff-ss
 - gering verbreitet Niedermoor aus Torf über tiefem Flusssand (2) HNn; og-Hn/ff-ss
 - selten Niedermoor aus Torf und Mulde über Flusssand (1) HNn; og-Hn/f-Fm/ff-ss
- 23** Niedermoor aus Torf über Flusssand
 - verbreitet Kalkniedermoor aus Torf über Flusssand (3.1) HNc; og-cHn/ff-ss
 - gering verbreitet Moorgley aus flachem Torf über Flusssand (2) HN-GH; og-Hn/ff-ss
 - gering verbreitet Anmoorgley aus Flusssand über Flusssand (2) GMc; ff-ss/ff-ss
 - gering verbreitet Humusgley und Anmoorgley aus Flusssand (2) GGh, GMn; ff-ss
 - gering verbreitet Kalkniedermoor aus Torf und Mulde über Flusssand (2) HNc; og-cHn/f-Fm/ff-ss
 - selten Niedermoor aus Torf über Flusssand (1) HNn; og-Hn/ff-ss
- 24** Hochmoor aus Torf
 - vorherrschend Hochmoor aus Torf (4.1) HHn; og-Hh
 - gering verbreitet Hochmoor aus Torf über Kryoturbatsand (2) HHn; og-Hh/p-s
- 6. Böden aus anthropogenen Sedimenten**
- 25** Versiegelungsflächen und Böden aus anthropogen umgelagerten Substraten
 - überwiegend Versiegelungsflächen aus Beton und Bitumen (3.2) YV; n-Yb, Ybi
 - gering verbreitet Lockersyrosem, Regosol und Kolluvisol aus Kippsand über Sand (2) OL, RQn, YKn; oj-ss/s
 - selten Kolluvisol und Braunerde aus Kryoturbatsand über Schmelzwassersand (1) YOn, BBn; pky-ss(Sp)/fg-ss(vs)
 - selten Gley-Kolluvisol, Kolluvisol und Regosol aus Kippsand über Flusssand (1) GG-YK, YKn, RQn; oj-ss/ff-ss
 - selten Lockersyrosem, Hortisol, Kolluvisol und Regosol aus Kippsand über Flusssand (1) OL, YOn, YKn, RQn; oj-ss/ff-ss
 - selten Lockersyrosem, Regosol und Kolluvisol aus Kippsand über Lehm (1) OL, RQn, YKn; oj-ss/l
 - selten Regosol, Kolluvisol und Lockersyrosem aus Kippsand über Bauschutt (1) RQn, YKn, OL; oj-ss/oy-Yb
 - selten Regosol und Kolluvisol aus Kippsand über Urstromtalsand (1) RQn, YKn; oj-ss/fu-ss