Anhang I – Vorkommende Böden im Stadtgebiet Cottbus

Podsol		
Subtypen	Substrate	LE-Nr. BÜK
überwiegend Podsole und Braunerde-Podsole, verbreitet Podsol-Braunerden, gering verbreitet vergleyte Podsole und selten Podsol-Regosole	Flugsand	2
Podsol – Braunerden		
Verbreitet Podsol-Braunerden und Braunerde-Podsole aus Flugsand; verbreitet podsolige, vergleyte Braunerden und podsolige Gley-Braunerden aus Sand über Urstromtalsand; gering verbreitet podsolige Regosole und Podsole aus Flugsand über tiefem Flusssand	Flugsand, Sand über Urstromtalsand	4
überwiegend podsolige Braunerden und Podsol-Braunerden und verbreitet podsolige, vergleyte Braunerden und podsolige Gley-Braunerden aus Sand über Urstromtalsand; gering verbreitet reliktisch vergleyte Braunerden und Reliktgley- Braunerden aus Sand über Urstromtalsand	Sand über Urstromtalsand	13
überwiegend podsolige, lessivierte Braunerden und Podsol-Braunerden sowie gering verbreitet podsolige, lessivierte Braunerden aus Lehmsand, z.T. Lösssand über Schmelzwassersand; gering verbreitet Braunerden, z.T. lessiviert oder podsolig aus Sand über Lehmsand oder aus Lehmsand; selten vergleyte Braunerden aus Lehmsand über Schmelzwassersand	Lehmsand, z.T. Lösssand über Schmelzwassersand	39
vorherrschend podsolige Braunerden und gering verbreitet Braunerden und Podsol- Braunerden aus Sand über Schmelzwassersand; selten lessivierte Braunerden, z.T. podsolig aus Lehmsand über Schmelzwassersand	Sand über Schmelzwassersand	42
podsolige Braunerden und Podsol-Braunerden überwiegend aus Sand über Schmelzwassersand und gering verbreitet aus kiesführendem Sand über Schmelzwassersand; gering verbreitet Podsole und Braunerde-Podsole aus Sand über Schmelzwassersand; selten lessivierte Braunerden aus Sand über Lehmsand oder Lehm sowie vergleyte Braunerden aus Sand über Urstromtal- oder Schmelzwassersand	Sand über Schmelzwassersand	43

Braunerde		
vorherrschend Braunerden, z.T. lessiviert und gering verbreitet Braunerden, meist vergleyt, z.T. podsolig aus Lehmsand über Schmelzwassersand; gering verbreitet Braunerden, meist podsolig, z.T. lessiviert aus Sand über Schmelzwassersand	Lehmsand über Schmelzwassersand	40
überwiegend Braunerden und gering verbreitet Hortisole und Hortisol-Braunerden aus Sand über Schmelzwassersand; gering verbreitet Regosole und Kolluvisole aus Kippsand oder –lehmsand über Schmelzwassersand; selten Versiegelungsflächen sowie Lockersyroseme und Pararendzinen aus Schutt oder Grus führendem Kippcarbonatsand über Schmelzwassersand	Sand über Schmelzwassersand	41
überwiegend Braunerden, z.T. podsolig und Podsol-Braunerden und gering verbreitet vergleyte Braunerden aus Sand über deluvialem Sand oder Lehmsand; verbreitet Braunerden, z.T. lessiviert aus Lehmsand über deluvialem Lehmsand	Sand über deluvialem Sand oder Lehmsand	50
überwiegend Braunerden, z.T. lessiviert aus Sand über Schmelzwassersand; gering verbreitet lessivierte Braunerden und Fahlerde-Braunerden aus Sand über Lehm, z.T Moränencarbonatlehm	Sand über Schmelzwassersand	54
vorherrschend Braunerden, z.T. podsolig und Podsol-Braunerden aus Sand über Schmelzwassersand; gering verbreitet podsolige, lessivierte Braunerden und podsolige Fahlerde-Braunerden aus Sand über Lehm, z.T. Moränencarbonatlehm; selten vergleyte Braunerden und Gley-Braunerden aus Sand über Schmelzwassersand	Sand über Schmelzwassersand	56
überwiegend Braunerden, z.T. lessiviert und verbreitet Fahlerde-Braunerden und Braunerde-Fahlerden aus Sand über Lehm, z.T. Moränencarbonatlehmsand; gering verbreitet Braunerden, z.T. podsolig aus Sand über Schmelzwassersand; gering verbreitet podsolige Braunerden und podsolige Fahlerde-Braunerden aus Sand über Lehm, z.T. Moränencarbonatlehmsand	Sand über Lehm	59
Gley-Braunerde		
überwiegend vergleyte, podsolige Braunerden und podsolige Gley-Braunerden und gering verbreitet vergleyte Braunerden und Gley-Braunerden aus Sand über Urstromtalsand	Sand über Urstromtalsand	14

überwiegend vergleyte Braunerden und Gley-Braunerden aus Sand über Urstromtalsand; verbreitet vergleyte Braunerden und Gley-Braunerden und gering verbreitet Braunerden, z.T. lessiviert aus Lehmsand über Urstromtalsand; selten vergleyte, podsolige Braunerden und vergleyte Podsol-Braunerden aus Sand über periglaziär-fluviatilem Sand	Sand über Urstromtalsand	15
überwiegend vergleyte Braunerden und Gley-Braunerden, verbreitet Braunerde- Gleye und gering verbreitet lessivierte Braunerden aus Sand oder Lehmsand über deluvialem Sand oder Lehmsand; selten Gleye aus Fluss- oder deluvialem Sand sowie Moorgleye aus flachem Torf über Flusssand	Sand oder Lehmsand	51
überwiegend Braunerden, z.T. vergleyt und verbreitet Gley-Braunerden und Braunerde-Gleye aus Lehmsand über Schmelzwassersand; gering verbreitet vergleyte Braunerden und Gley-Braunerden aus Sand über Lehmsand, z.T Carbonatlehmsand	Lehmsand über Schmelzwassersand	57
Braunerde – Gley		
überwiegend Braunerde-Gleye und verbreitet Gley-Braunerden, z.T. podsolig sowie gering verbreitet vergleyte Braunerden und Reliktgley-Braunerden aus Sand über Urstromtalsand; selten Erdniedermoore aus Torf über Flusssand	Sand über Urstromtalsand	16
überwiegend Braunerde-Gleye und gering verbreitet podsolige Gley-Braunerden und Gley-Podsole sowie gering verbreitet Podsol-Gleye und podsolige Braunerde-Gleye aus Sand über Schmelzwassersand, selten Moorgleye aus flachem Torf über Flusssand sowie Kolluvisol-Gleye aus Kolluvialsand über tiefem periglaziärfluviatilem oder Schmelzwassersand	Sand über Schmelzwassersand	46
Gley		
überwiegend Gleye und verbreitet Humusgleye sowie gering verbreitet Reliktgleye und Relikthumusgleye aus Flusssand; selten Erdniedermoore und Moorgleye aus Torf bzw. flachem Torf über Flusssand	Flusssand	21
überwiegend Gleye aus Sand über Schmelzwassersand; gering verbreitet Anmoorgleye aus Sand über Urstromtal- oder Schmelzwassersand, gering verbreitet Humusgleye aus Sand über Schmelzwassersand; selten Moorgleye aus flachem Torf über Fluss- oder Urstromtalsand	Sand über Schmelzwassersand	47

Vega – Gley		
überwiegend Auenanmoorgleye und verbreitet Vega-Gleye und Auenhumusgleye aus Auensand; gering verbreitet Moorgleye aus flachem Torf über Auensand oder - lehmsand; selten Erdniedermoore aus Torf über Auensand oder –lehmsand	Auensand	31
Vega-Gleye und Gley-Vegen überwiegend aus Auenlehmsand über Auensand und gering verbreitet aus Auenlehm über Auensand; verbreitet Gley-Vegen und vergleyte Vegen aus Auensand; selten pseudovergleyte, vergleyte Vegen und pseudovergleyte Auengleye aus Auensand über Auenlehm- und ton	Auenlehmsand über Auensand	32
überwiegend Vega-Gleye und Auengleye aus Auenlehmsand über Auensand; verbreitet Vega-Gleye und Auengleye aus Auensand; gering verbreitet Moorgleye aus flachem Torf über Auensand oder -lehmsand; selten Auenanmoorgleye aus Auenlehmsand über Auensand	Auenlehmsand über Auensand	33
verbreitet Vega-Gleye und Auenhumusgleye und verbreitet pseudovergleyte Vega- Gleye und pseudovergleyte Auenhumusgleye aus Auenlehm über Auensand; gering verbreitet Vega-Gleye und Auenhumusgleye aus Auensand oder -lehmsand; selten Moorgleye aus flachem Torf über Auensand oder -lehmsand	Auenlehmsand über Auensand	34
Pseudogley		
Vega-Gley-Pseudogleye überwiegend aus Auenton über tiefem Auensand oder - lehmsand und gering verbreitet aus Auenton über Auensand oder -lehmsand; gering verbreitet pseudovergleyte Vega-Gleye aus Auenton oder –lehm über Auensand oder –lehmsand	Auenton über tiefem Auensand oder -lehmsand	37
überwiegend Pseudogley-Fahlerden und Fahlerde-Pseudogleye aus Sand oder Lehmsand über Lehm, z.T. Moränencarbonatlehm; verbreitet Pseudogleye aus Lehmsand über Lehm, z.T. Moränencarbonatlehm; gering verbreitet Braunerden, meist lessiviert aus Sand oder Lehmsand über Schmelzwassersand; selten Gley- Pseudogleye und Psedogley-Gleye aus Sand über Lehm, z.T. über Moränencarbonatlehm	Sand oder Lehmsand über Lehm, Lehmsand über Lehm	68
verbreitet Pseudogleye und Fahlerde-Pseudogleye aus Lehm über Beckenton oder - schluff; verbreitet Fahlerde-Pseudogleye und Pseudogley-Fahlerden aus Lehmsand	Lehm oder Lehmsand über Beckenton oder -schluff	69

über Beckenton oder -schluff; gering verbreitet Fahlerde-Braunerden, z.T. pseudovergleyt aus Lehmsand über Lehm, z.T. Moränencarbonatlehm			
Moor			
Erdniedermoore überwiegend aus Torf und verbreitet aus Torf über Flusssand; gering verbreitet Normniedermoore aus Torf; gering verbreitet Anmoorgleye aus Flusssand	Niedermoortorf	80	
Anthropogene Böden			
vorherrschend Regosole und Lockersyroseme aus Kippsand oder kiesführendem Kippsand; gering verbreitet vergleyte Kolluvisole und Hortisole aus Kippsand über Urstromtal- oder Schmelzwassersand	Kippsand oder kiesführender Kippsand	83	
Regosole und Lockersyroseme überwiegend aus kohleführendem Kippsand und verbreitet aus kohleführendem Kipplehmsand; gering verbreitet Regosole und Lockersyroseme, z.T. vergleyt aus Kippkohlesand; selten Regosole aus Lockersyroseme aus Kippsandkohle	kohleführender Kippsand oder Kipplehmsand	84	
Regosole und Lockersyroseme verbreitet aus Kippsand mit Lehmbrocken oder mit kiesführenden Lehmbrocken und verbreitet aus Kipplehmsand über Kippsand mit Lehmbrocken oder kiesführenden Lehmbrocken; gering verbreitet Pararendzinen und Lockersyroseme aus Kippcarbonatlehmsand über Kippsand mit Lehmbrocken oder mit Kies führenden Carbonatlehmbrocken	Kippsand mit Lehmbrocken, kiesführenden Lehmbrock	85	
Regosole und Lockersyroseme überwiegend aus sandführendem oder kiesführendem Kipplehm und verbreitet aus kohleführendem Kippschluff sowie gering verbreitet aus Kipplehm mit Schluff- oder Tonbrocken; gering verbreitet Pararendzinen und Lockersyroseme aus Kippcarbonatlehm oder Kippcarbonatschluff	sandführender oder kiesführender Kipplehm	86	
überwiegend Regosole und Kolluvisole aus schutt- und grusführendem Kippsand mit Bauschutt über Schmelzwassersand; verbreitet Versiegelungsflächen; gering verbreitet Lockersyroseme und Pararendzinen aus grusführendem Kippcarbonatsand mit Bauschutt über tiefem Schmelzwassersand; selten Gleye und Kolluvisole aus Kippsand über Fluss- oder periglaziär-fluviatilem Sand	schutt- und grusführender Kippsand mit Bauschutt	89	
verbreitet Regosole aus verspülter Braunkohlenkraftwerksasche über tiefem Kippsand oder Kipplehmsand; verbreitet Pararendzinen aus verspülter carbonatischer	Braunkohlenkraftwerksasche	98	

Braunkohlenkraftwerksasche; gering verbreitet Regosole und Lockersyroseme aus kohleführendem Kippsand oder aus Kipplehmsand; selten Regosole und Lockersyroseme aus Kippkohlelehmsand	
Versiegelungsflächen	
überwiegend Versiegelungsflächen; gering verbreitet Lockersyroseme und Pararendzinen aus grus- und schuttführendem Kippcarbonatsand mit Bauschutt über sehr tiefem Schmelzwasser- oder Urstromtalsand; gering verbreitet Hortisole, Regosole und Kolluvisole aus Grus führendem Kippsand mit Bauschutt über tiefem Schmelzwasser- oder periglziär-fluviatilem Sand; selten Gley-Braunerden und vergleyte Braunerden aus Sand über periglaziär-fluviatilem Sand	91
überwiegend Versiegelungsflächen; gering verbreitet Lockersyroseme und Pararendzinen aus schutt- und grusführendem Kippcarbonatsand mit Bau- und z.T. Industrieschutt über sehr tiefem Fluss- oder Urstromtalsand; gering verbreitet Braunerde-Hortisole ,Kolluvisole und Regosole aus Grus führendem Kippsand mit Bauschutt über tiefem Fluss- oder periglaziär-fluviatilem Sand	93
überwiegend Versiegelungsflächen; gering verbreitet Lockersyroseme und Pararendzinen aus grus- und schuttführendem Kippcarbonatlehmsand mit Indurstrie- und z.T. Bauschutt über tiefem Lehm, z.T. Moränencarbonatlehm; gering verbreitet Regosole und Kolluvisole aus Schutt oder Grus führendem Kippsand mit Bauschutt über Lehm, z.T. Moränencarbonatlehm; selten Fahlerden und Fahlerden-Braunerden aus Sand über Lehm, z.T. Moränencarbonatlehm	94
überwiegend Versiegelungsflächen; gering verbreitet Lockersyroseme und Pararendzinen aus grus- und schuttführendem Kippcarbonatsand mit Industrie- und z.T. Bauschutt über tiefem Urstromtalsand; gering verbreitet Regosole aus schutt- und grusführendem Kippsand mit Bau- und z.T. Industrieschutt über tiefem periglaziär-fluviatilem Sand	95