

## Anhang I – Vorkommende Böden im Stadtgebiet Cottbus

<b>Podsol</b>		
<b>Subtypen</b>	<b>Substrate</b>	<b>LE-Nr. BÜK</b>
<i>überwiegend Podsole und Braunerde-Podsole, verbreitet Podsol-Braunerden, gering verbreitet vergleyte Podsole und selten Podsol-Regosole</i>	<i>Flugsand</i>	2
<b>Podsol – Braunerden</b>		
<i>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</i>	<i>Flugsand, Sand über Urstromtalsand</i>	4
<i>überwiegend podsolige Braunerden und Podsol-Braunerden und verbreitet podsolige, vergleyte Braunerden und podsolige Gley-Braunerden aus Sand über Urstromtalsand; gering verbreitet reliktsch vergleyte Braunerden und Reliktgley-Braunerden aus Sand über Urstromtalsand</i>	<i>Sand über Urstromtalsand</i>	13
<i>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</i>	<i>Lehmsand, z.T. Lösssand über Schmelzwassersand</i>	39
<i>vorherrschend podsolige Braunerden und gering verbreitet Braunerden und Podsol-Braunerden aus Sand über Schmelzwassersand; selten lessivierte Braunerden, z.T. podsolig aus Lehmsand über Schmelzwassersand</i>	<i>Sand über Schmelzwassersand</i>	42
<i>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</i>	<i>Sand über Schmelzwassersand</i>	43

<b>Braunerde</b>		
<i>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</i>	<i>Lehmsand über Schmelzwassersand</i>	40
<i>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</i>	<i>Sand über Schmelzwassersand</i>	41
<i>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</i>	<i>Sand über deluvialem Sand oder Lehmsand</i>	50
<i>überwiegend Braunerden, z.T. lessiviert aus Sand über Schmelzwassersand; gering verbreitet lessivierte Braunerden und Fahlerde-Braunerden aus Sand über Lehm, z.T. Moränencarbonatlehm</i>	<i>Sand über Schmelzwassersand</i>	54
<i>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</i>	<i>Sand über Schmelzwassersand</i>	56
<i>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</i>	<i>Sand über Lehm</i>	59
<b>Gley-Braunerde</b>		
<i>überwiegend vergleyte, podsolige Braunerden und podsolige Gley-Braunerden und gering verbreitet vergleyte Braunerden und Gley-Braunerden aus Sand über Urstromtalsand</i>	<i>Sand über Urstromtalsand</i>	14

<i>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</i>	<i>Sand über Urstromtalsand</i>	15
<i>überwiegend vergleyte Braunerden und Gley-Braunerden, verbreitet Braunerde-Gleye und gering verbreitet lessivierte Braunerden aus Sand oder Lehmsand über deluvialen Sand oder Lehmsand; selten Gleye aus Fluss- oder deluvialen Sand sowie Moorgleye aus flachem Torf über Flusssand</i>	<i>Sand oder Lehmsand</i>	51
<i>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</i>	<i>Lehmsand über Schmelzwassersand</i>	57
<b>Braunerde – Gley</b>		
<i>überwiegend Braunerde-Gleye und verbreitet Gley-Braunerden, z.T. podsolig sowie gering verbreitet vergleyte Braunerden und Reliktgley-Braunerden aus Sand über Urstromtalsand; selten Erdnieder Moore aus Torf über Flusssand</i>	<i>Sand über Urstromtalsand</i>	16
<i>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 periglaziär-fluviatilem oder Schmelzwassersand</i>	<i>Sand über Schmelzwassersand</i>	46
<b>Gley</b>		
<i>überwiegend Gleye und verbreitet Humusgleye sowie gering verbreitet Reliktgleye und Relikthumusgleye aus Flusssand; selten Erdnieder Moore und Moorgleye aus Torf bzw. flachem Torf über Flusssand</i>	<i>Flusssand</i>	21
<i>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</i>	<i>Sand über Schmelzwassersand</i>	47

<b>Vega – Gley</b>		
<i>überwiegend Auenanmoorgleye und verbreitet Vega-Gleye und Auenhumusgleye aus Auensand; gering verbreitet Moorgleye aus flachem Torf über Auensand oder -lehmsand; selten Erdnieder Moore aus Torf über Auensand oder -lehmsand</i>	<i>Auensand</i>	31
<i>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</i>	<i>Auenlehmsand über Auensand</i>	32
<i>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</i>	<i>Auenlehmsand über Auensand</i>	33
<i>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</i>	<i>Auenlehmsand über Auensand</i>	34
<b>Pseudogley</b>		
<i>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</i>	<i>Auenton über tiefem Auensand oder -lehmsand</i>	37
<i>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 Pseudogley-Gleye aus Sand über Lehm, z.T. über Moränencarbonatlehm</i>	<i>Sand oder Lehmsand über Lehm, Lehmsand über Lehm</i>	68
<i>verbreitet Pseudogleye und Fahlerde-Pseudogleye aus Lehm über Beckenton oder -schluff; verbreitet Fahlerde-Pseudogleye und Pseudogley-Fahlerden aus Lehmsand</i>	<i>Lehm oder Lehmsand über Beckenton oder -schluff</i>	69

<i>über Beckenton oder -schluff; gering verbreitet Fahlerde-Braunerden, z.T. pseudovergleyt aus Lehmsand über Lehm, z.T. Moränencarbonatlehm</i>		
<b>Moor</b>		
<i>Erdniedermoore überwiegend aus Torf und verbreitet aus Torf über Flusssand; gering verbreitet Normniedermoore aus Torf; gering verbreitet Anmoorgleye aus Flusssand</i>	<i>Niedermoortorf</i>	80
<b>Anthropogene Böden</b>		
<i>vorherrschend Regosole und Lockersyroseme aus Kippsand oder kiesführendem Kippsand; gering verbreitet vergleyte Kolluvisole und Hortisole aus Kippsand über Urstromtal- oder Schmelzwassersand</i>	<i>Kippsand oder kiesführender Kippsand</i>	83
<i>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</i>	<i>kohleführender Kippsand oder Kipplehmsand</i>	84
<i>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</i>	<i>Kippsand mit Lehmbrocken, kiesführenden Lehmbrock</i>	85
<i>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</i>	<i>sandführender oder kiesführender Kipplehm</i>	86
<i>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</i>	<i>schutt- und grusführender Kippsand mit Bauschutt</i>	89
<i>verbreitet Regosole aus verspülter Braunkohlenkraftwerksasche über tiefem Kippsand oder Kipplehmsand; verbreitet Pararendzinen aus verspülter carbonatischer</i>	<i>Braunkohlenkraftwerksasche</i>	98

<i>Braunkohlenkraftwerksasche; gering verbreitet Regosole und Lockersyroseme aus kohleführendem Kippsand oder aus Kipplehmsand; selten Regosole und Lockersyroseme aus Kippkohlelehmsand</i>		
<b>Versiegelungsflächen</b>		
<i>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 periglaziär-fluviatilem Sand; selten Gley-Braunerden und vergleyte Braunerden aus Sand über periglaziär-fluviatilem Sand</i>		91
<i>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</i>		93
<i>überwiegend Versiegelungsflächen; gering verbreitet Lockersyroseme und Pararendzinen aus grus- und schuttführendem Kippcarbonatlehmsand mit Industrie- 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</i>		94
<i>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</i>		95