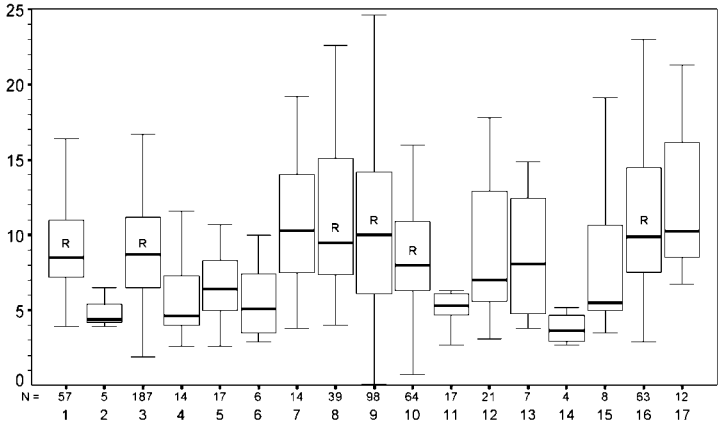
Substratkürzel		Herkunft der Daten	Codierung Boxplots
YU	Anthro-Schluff (künstliche Aufschüttungen)	RP (R)	**1**
		5413	**2**
YL	Anthro-Lehm (künstliche Aufschüttungen)	RP (R)	**3**
Uu;Ul [(+UV;+Vb)(3-4)/Lp(0-1)]	Solumsediment (*Kolluvium*), schluffig bis lehmig, carbonatfrei, aus (Ultra-) Basischen Vulkaniten (3-4) und Lößlehm (0-1)	5413	**4**
Uu;Ul [Lp(2-3)/(+UV;+Vb)(1-2)]	Solumsediment (*Kolluvium*), schluffig bis lehmig, carbonatfrei, aus Lößlehm (2-3) und (Ultra-) Basischen Vulkaniten (1-2)	5413	**5**
Uu;Ul [Lp(2-3)/(+VTb)(1-2)]	Solumsediment (*Kolluvium*), schluffig bis lehmig, carbonatfrei, aus Lößlehm (2-3) und Basischen Tuffen (1-2)	5413	**6**
Uu;Ul [Lp(2-3)/(+LT)(1-2)]	Solumsediment (*Kolluvium*), schluffig bis lehmig, carbonatfrei, aus Lößlehm (2-3) und Tephren (1-2)	5413	**7**
Au	Auenschluff, carbonatfrei	RP (R)	**8**
Al	Auenlehm, carbonatfrei	RP (R)	**9**
Lp; pfl [Lp(3.2-4)/-.-]	Lößlehm; Solifluktions-Lößlehm	RP (R)	**10**
+UV;+Vb; pfl [+UV;+Vb(3-4)/ Lp(0-1)]	(Ultra-)Basische Vulkanite oder Periglaziale Lagen aus (Ultra-) Basischen Vulkaniten (3-4) und Lößlehm(0-1)	5413	**11**
pfl [Lp(2-3)/(+UV;+Vb)(1-2)]	Periglaziale Lagen aus Lößlehm(2-3) und (Ultra-) Basischen Vulkaniten (1-2)	5413	**12**
pfl [Lp(2-3)/+Vi(1-2)]	Periglaziale Lagen aus Lößlehm(2-3) und intermediären Vulkaniten (1-2)	5413	**13**
+VTb; pfl [+VTb(3-4)/Lp(0-1)]	Basische Tuffe oder Periglaziale Lagen aus basischen Tuffen (3-4) und Lößlehm(0-1)]	5413	**14**
pfl [Lp(2-3)/+VTb(1-2)]	Periglaziale Lagen aus Lößlehm(2-3) und basischen Tuffen (1-2)	5413	**15**
pfl [Lp(2-3)/+LTi(1-2)]	Periglaziale Lagen aus Lößlehm(2-3) und intermediären Tephren (1-2)]	RP (R)	**16**
		5413	**17**

* Zahlen in ( ) = Mengenanteilsklassen (siehe unten)

Petrographie-Kürzel	
YU	Anthro-Schluff (künstliche Aufschüttungen)
YL	Anthro-Lehm (künstliche Aufschüttungen)
Uu	Solumsediment (*Kolluvium*), schluffig, carbonatfrei
Ul	Solumsediment (*Kolluvium*), lehmig, carbonatfrei
Au	Auenschluff, carbonatfrei
Al	Auenlehm, carbonatfrei
Lp	Lößlehm
+UV	Ultrabasische Vulkanite
+Vb	Basische Vulkanite
pfl	Periglaziale Lage (im periglazialen Milieu umgebildete Lockersedimente)
^s	Sandstein
+Vi	intermediäre Vulkanite
+LT	Tephra
+LTi	intermediäre Tephra
+VTb	Basische Tuffe

Mengenanteilsklassen

Kürzel	Einstufung	Definition	
1	gering	< 35 % Anteil am Feinboden	*-arm*
1.1	sehr gering	< 10 % Anteil am Feinboden	
1.2	gering	10 - 35 % Anteil am Feinboden	
2	mittel	35 - 65 % Anteil am Feinboden	*-haltig*
3	hoch	>65 % Anteil am Feinboden	*-reich*
3.1	hoch	65 - 90 % Anteil am Feinboden	
3.2	sehr hoch	> 90 - < 100 % Anteil am Feinboden	
4	ausschließlich	100 % Anteil am Feinboden	



Substratkürzel		Herkunft der Daten	Codierung Boxplots
YU	Anthro-Schluff (künstliche Aufschüttungen)	RP (R)	**1**
		5413	**2**
YL	Anthro-Lehm (künstliche Aufschüttungen)	RP (R)	**3**
Uu;Ul [(+UV;+Vb)(3-4)/Lp(0-1)]	Solumsediment (*Kolluvium*), schluffig bis lehmig, carbonatfrei, aus (Ultra-) Basischen Vulkaniten (3-4) und Lößlehm (0-1)	5413	**4**
Uu;Ul [Lp(2-3)/(+UV;+Vb)(1-2)]	Solumsediment (*Kolluvium*), schluffig bis lehmig, carbonatfrei, aus Lößlehm (2-3) und (Ultra-) Basischen Vulkaniten (1-2)	5413	**5**
Uu;Ul [Lp(2-3)/(+VTb)(1-2)]	Solumsediment (*Kolluvium*), schluffig bis lehmig, carbonatfrei, aus Lößlehm (2-3) und Basischen Tuffen (1-2)	5413	**6**
Uu;Ul [Lp(2-3)/(+LT)(1-2)]	Solumsediment (*Kolluvium*), schluffig bis lehmig, carbonatfrei, aus Lößlehm (2-3) und Tephren (1-2)	5413	**7**
Au	Auenschluff, carbonatfrei	RP (R)	**8**
Al	Auenlehm, carbonatfrei	RP (R)	**9**
Lp; pfl [Lp(3.2-4)/-.-]	Lößlehm; Solifluktions-Lößlehm	RP (R)	**10**
+UV;+Vb; pfl [+UV;+Vb(3-4)/ Lp(0-1)]	(Ultra-)Basische Vulkanite oder Periglaziale Lagen aus (Ultra-) Basischen Vulkaniten (3-4) und Lößlehm(0-1)	5413	**11**
pfl [Lp(2-3)/(+UV;+Vb)(1-2)]	Periglaziale Lagen aus Lößlehm(2-3) und (Ultra-) Basischen Vulkaniten (1-2)	5413	**12**
pfl [Lp(2-3)/+Vi(1-2)]	Periglaziale Lagen aus Lößlehm(2-3) und intermediären Vulkaniten (1-2)	5413	**13**
+VTb; pfl [+VTb(3-4)/Lp(0-1)]	Basische Tuffe oder Periglaziale Lagen aus basischen Tuffen (3-4) und Lößlehm(0-1)]	5413	**14**
pfl [Lp(2-3)/+VTb(1-2)]	Periglaziale Lagen aus Lößlehm(2-3) und basischen Tuffen (1-2)	5413	**15**
pfl [Lp(2-3)/+LTi(1-2)]	Periglaziale Lagen aus Lößlehm(2-3) und intermediären Tephren (1-2)]	RP (R)	**16**
		5413	**17**