

Die ackerbaulich genutzte BDF Lünow befindet sich in der Großlandschaft der Mittelbrandenburgischen Platten und Niederungen im Raum der Nauener Platte. Diese Landschaft ist durch eine ebene bis flachwellige Grundmoränenplatte, die mit nach Süden gerichteten Niederungen und Rinnentälern durchsetzt ist, charakterisiert. Nach Einstufung der Bodenschätzung hat dieses Gebiet Bodenzahlen zwischen 30 und 40.

Kultotrophe Fahlerde aus Kryolehmsand über Kryosandlehm (Decksand über Decklehm)

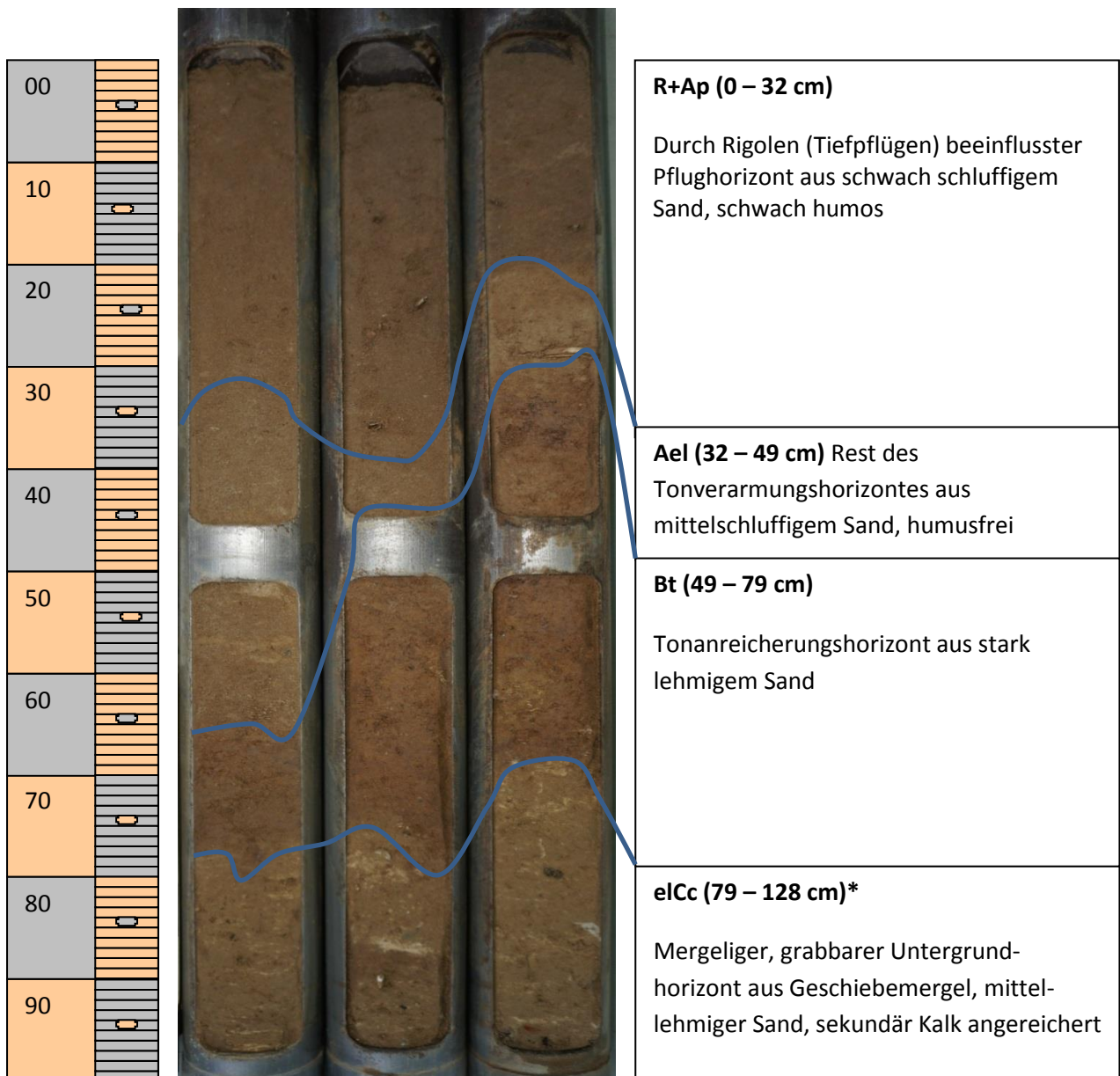
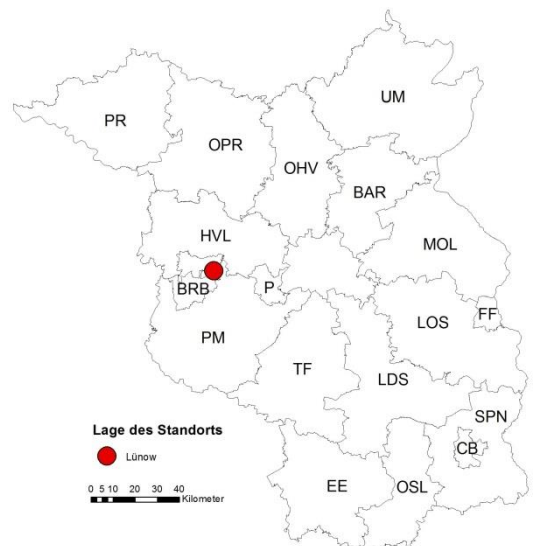
**Bodenklasse:** L (Lessivés)

**Bodentyp:** LF (Fahlerde)

**Bodensubtyp:** kuLF (kultotrophe Fahlerde)

**Substrattyp:** p-s/p-l

**Bodenausgangsgestein:** Sp/Lp (Geschiebe-Decksand/Decklehm)



\*Nach diesem Horizont wurde mittels Pürckhauer-Bohrung ein weiterer Horizont ermittelt: eIC (128-150 cm),

Bodenansprache nach KA5, Ad-Hoc AG Boden, Hannover 2005

(Näser, Schmidt, LfU; Hierold et al., ZALF)