

Der Standort Blandikow wird ackerwirtschaftlich genutzt und liegt im Bereich des Nordwestbrandenburgischen Platten- und Hügellandes im östlichen Teil der Prignitz. Die Region ist durch eine flachwellige Grundmoränenplatte mit breiten Talwannen in einer Höhe von 40 bis 100 m gekennzeichnet. Der kartierte Standort wird im Nordosten und Südwesten durch Wald begrenzt. Die Bodenschätzung bewertete den Standort mit S4, angrenzend an eine Fläche mit S14. Das entspricht einer mittleren Bodenzahl von 23.

Normbraunerde aus periglaziärem Reinsand (Geschiebedecksand)

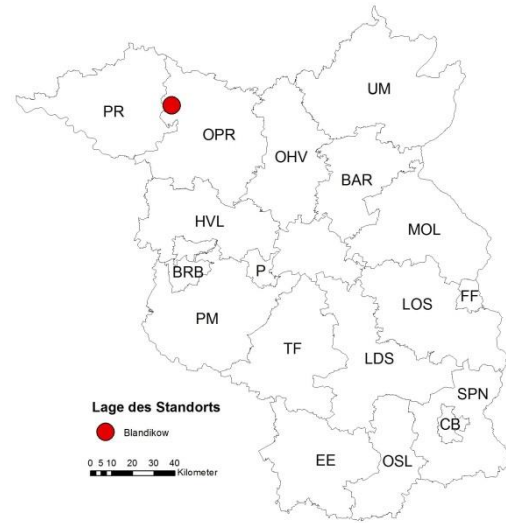
Bodenklasse: B (Braunerden)

Bodentyp: BB (Braunerde)

Bodensubtyp: BBn (Normbraunerde)

Substrattyp: p-s

Bodenausgangsgestein: Sp ((Geschiebe-)Decksand)



Ap (0 – 30 cm)

Pflughorizont, schwach humoser kalkfreier Mittelsand

Bv (30 – 79 cm)

Verbraunter humus- und kalkfreier Mittelsand, im unteren Teil feinsandiger Mittelsand

Cv (79 – 103 cm)*

Schwach angewitterter Unterboden aus Mittelsand

*Nach diesem Horizont wurde mittels Pürckhauer-Bohrung ein weiterer Horizont ermittelt: Ctv (103-150 cm)