



Aktuelle Bodenuntersuchungsergebnisse im Grünland und Acker in OÖ

Datenstand: 15. November 2017

b w BODENWASSER.SCHUTZ
BERATUNG
im Auftrag des Landes OÖ

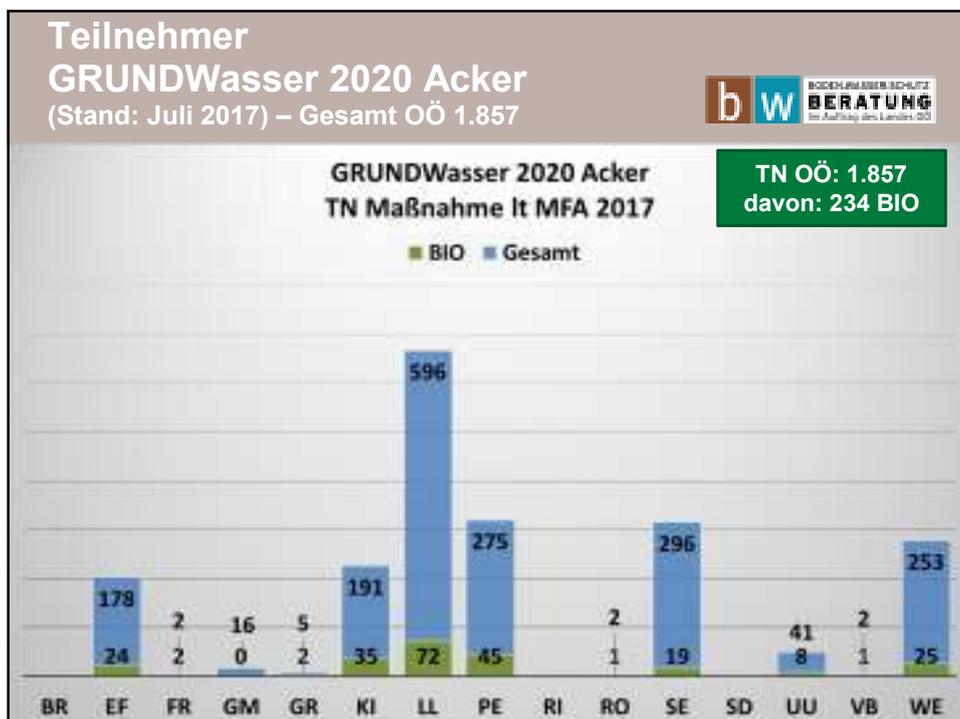
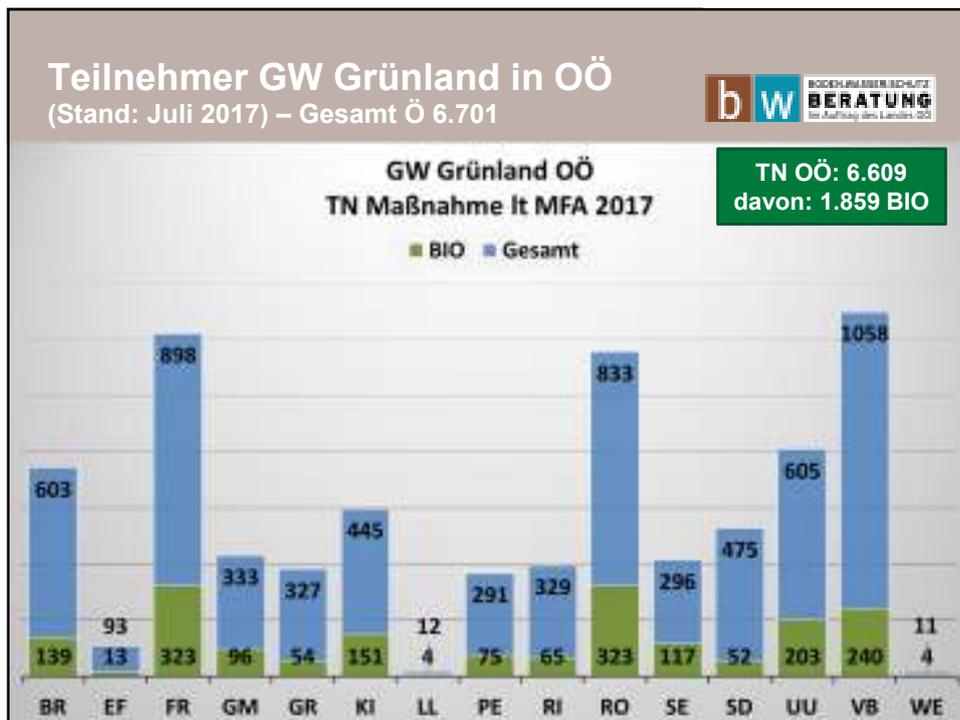
lk Landwirtschaftskammer
Oberösterreich

Überblick

b w BODENWASSER.SCHUTZ
BERATUNG
im Auftrag des Landes OÖ

- Teilnehmerzahlen GW Grünland & Acker
- Bodenuntersuchungsergebnisse
 - Stand der Beprobung GW Acker & Grünland
 - pH-Wert, Magnesium, Phosphor, Kalium, Stickstoff, Humus auf Acker und Grünlandflächen in OÖ (Vergleich biologisch – konventionell)

lk Landwirtschaftskammer
Oberösterreich



Teilnehmerrate

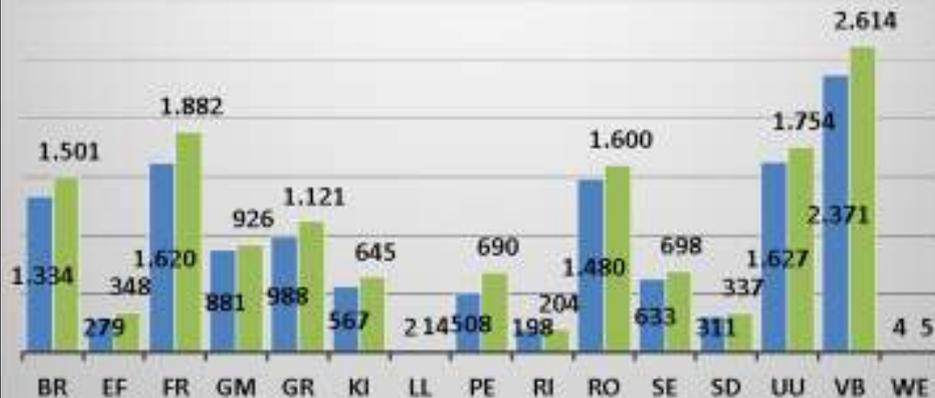
Bodenuntersuchung Grünland (n= 14.339)
(Stand: 15.11.2017)

- > AGES, CEWE, AGROLab
- > Unschärfen in Bezirksgrenzgebieten (PLZ)

Anzahl Bodenuntersuchung LK OÖ 2017

(Stand: 15.11.2017)

■ GW GL (inkl. Humus) ■ Gesamt GL



Teilnehmerrate

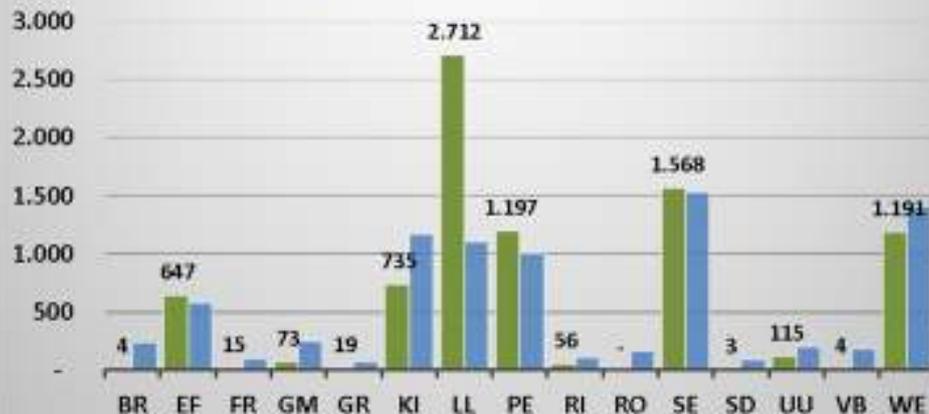
Bodenuntersuchung Acker (n= 8.212)
(Stand: 15.11.2017)

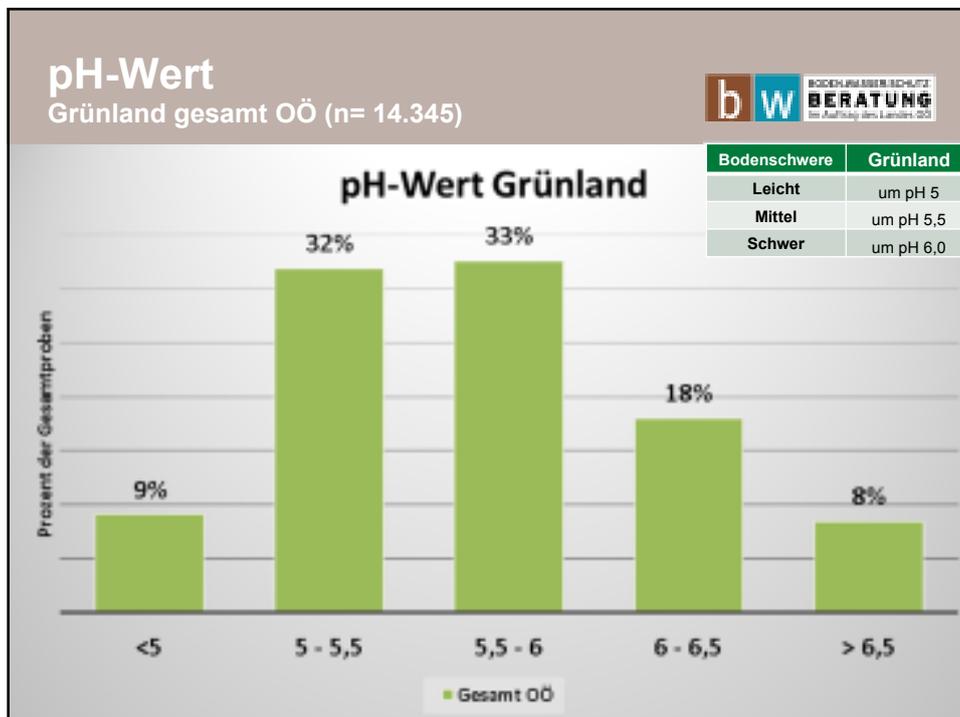
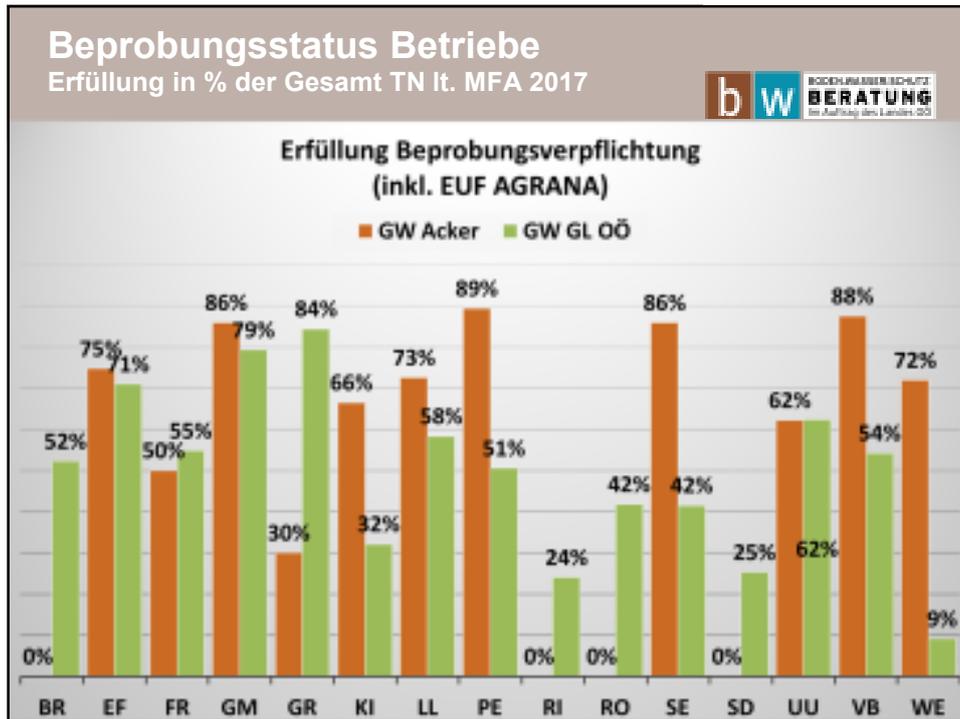
- > AGES, CEWE, EUF + Humus
- > Unschärfen in Bezirksgrenzgebieten (PLZ)

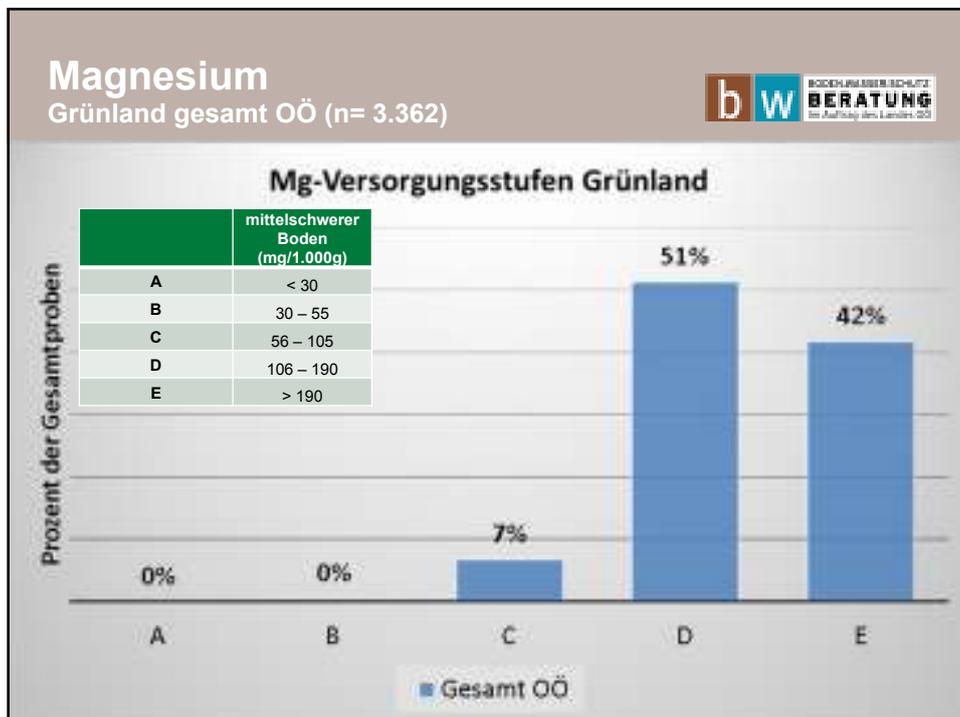
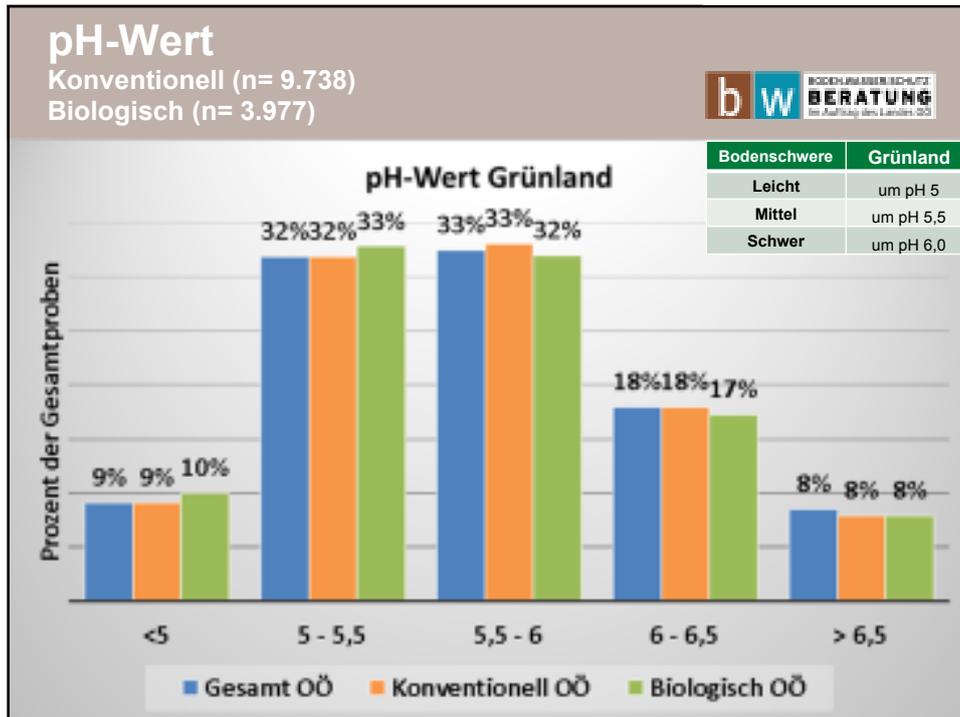
Anzahl Bodenuntersuchung LK OÖ 2015 - 2017

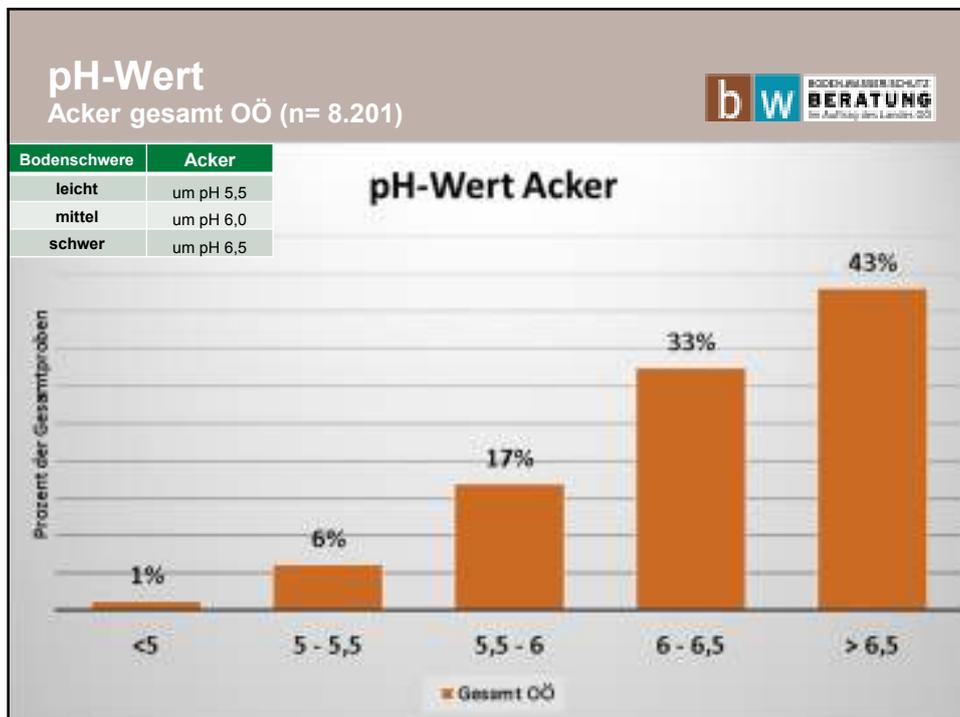
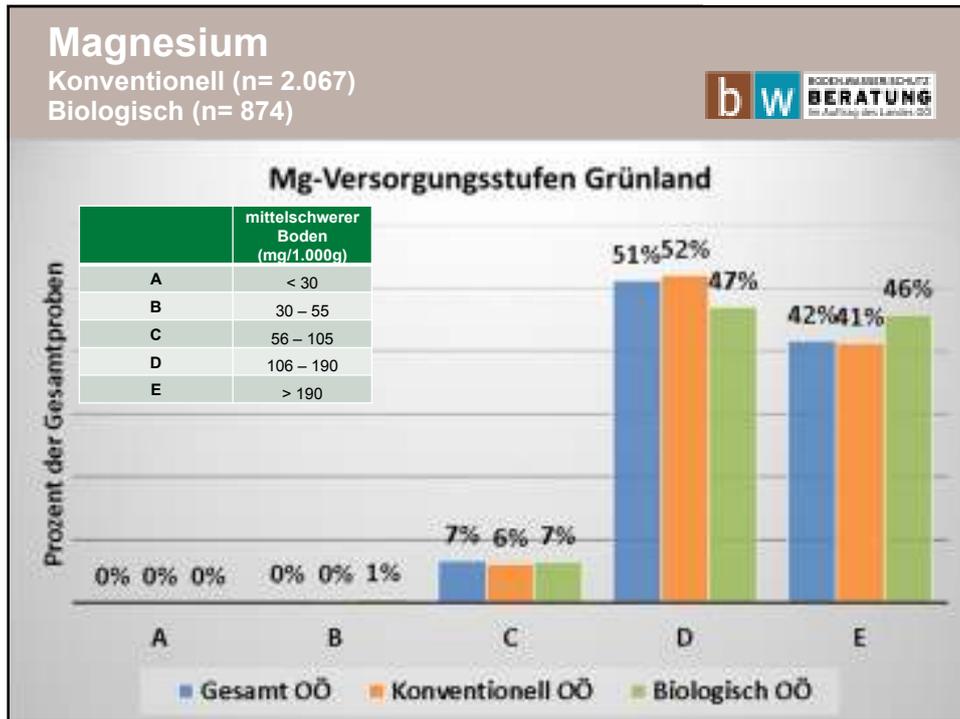
(inkl. EUF+Humus; Stand: 15.11.2017)

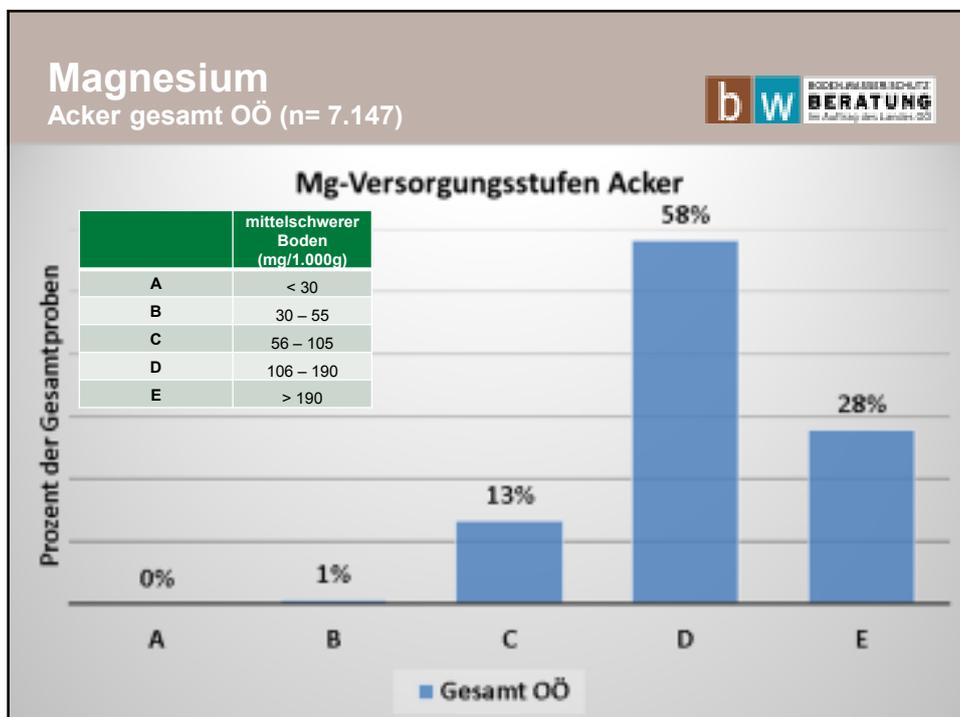
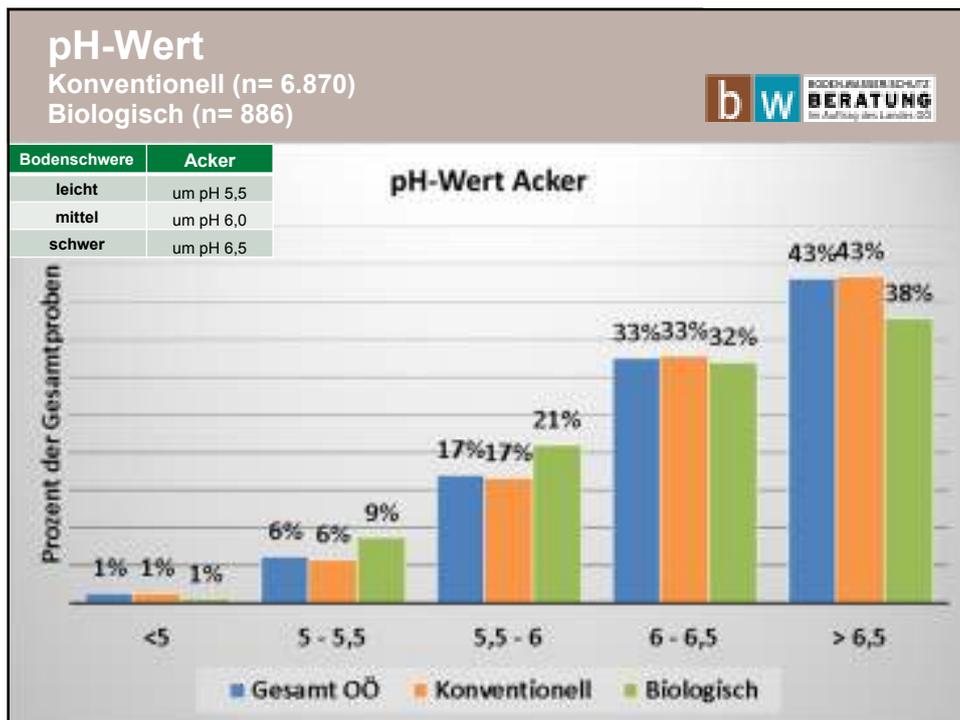
■ GW + EUF Humus ■ Gesamt A

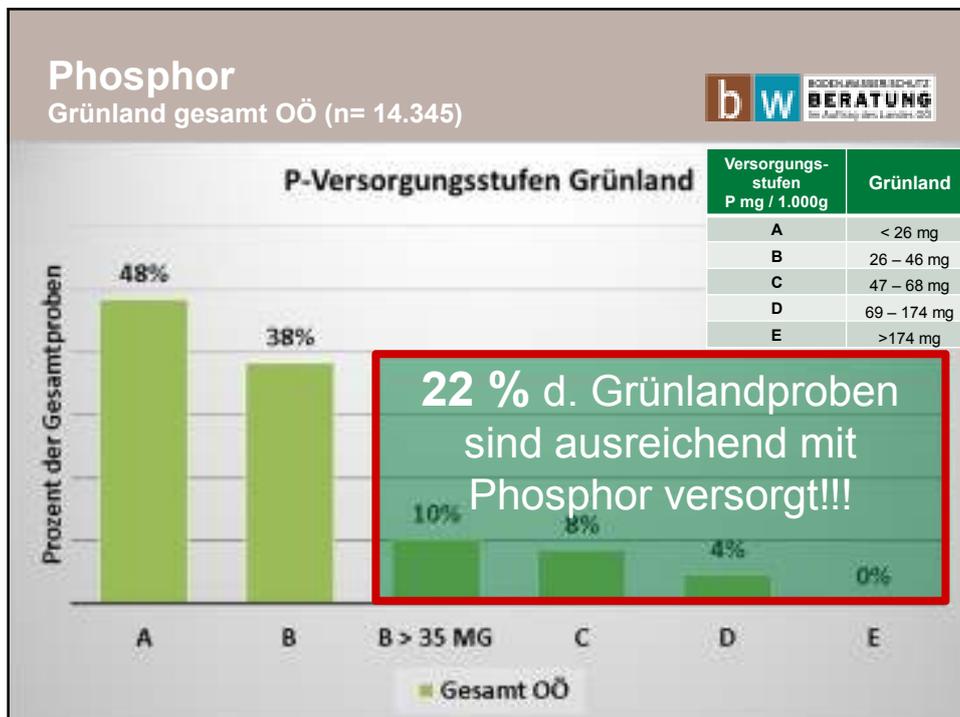
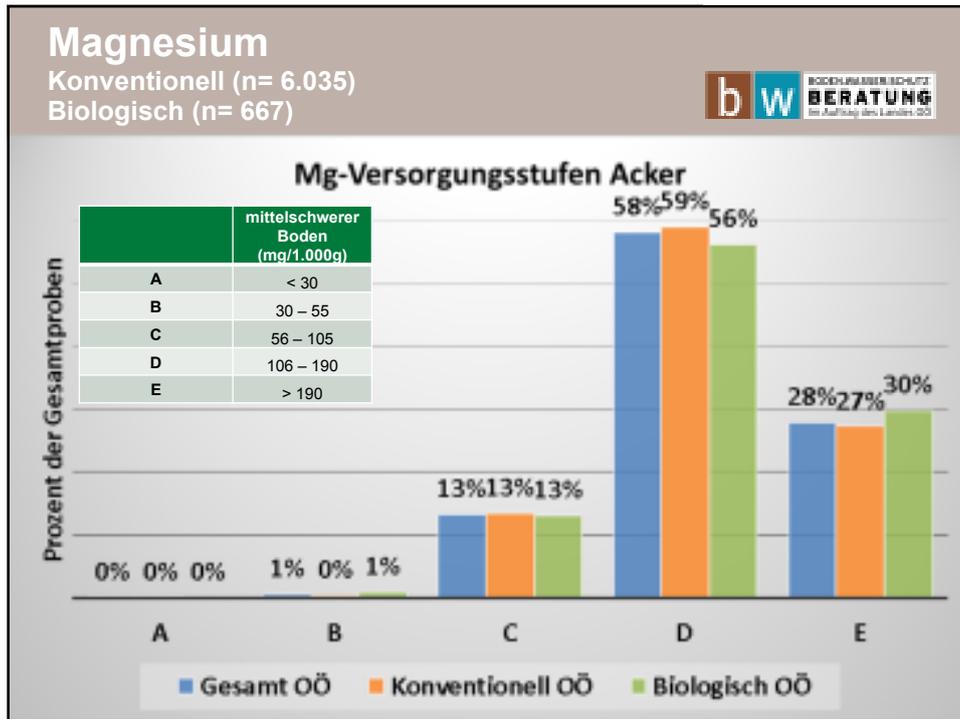


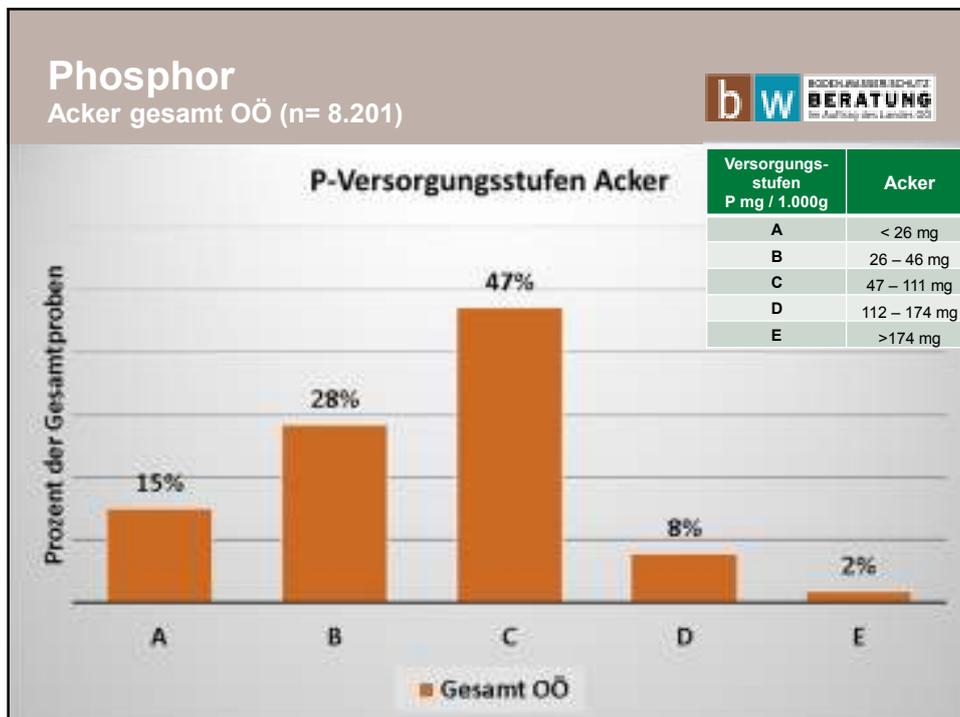
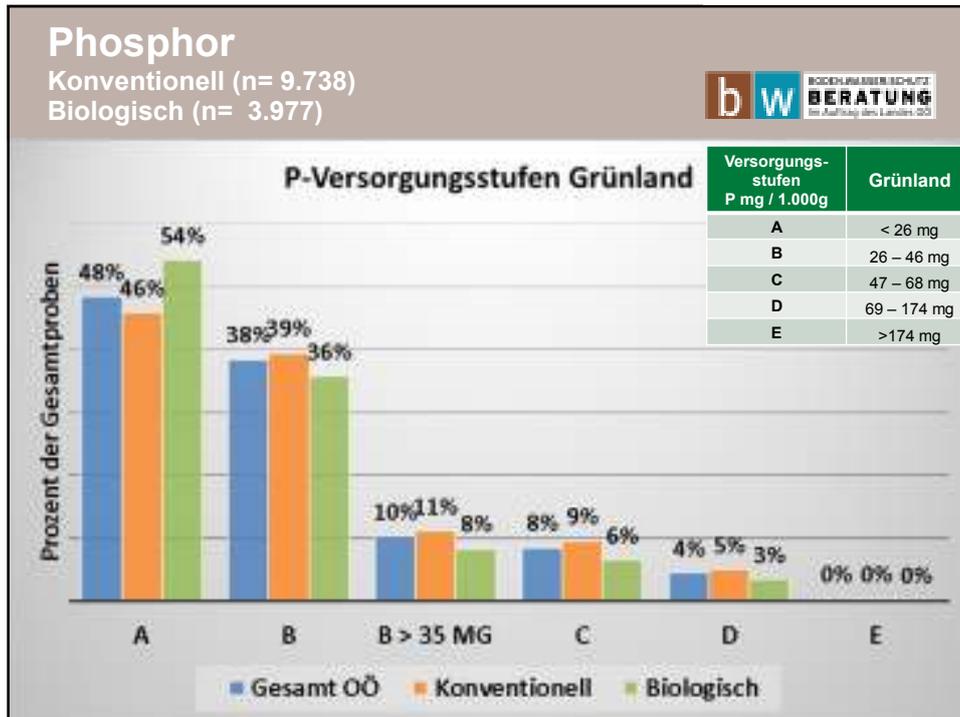


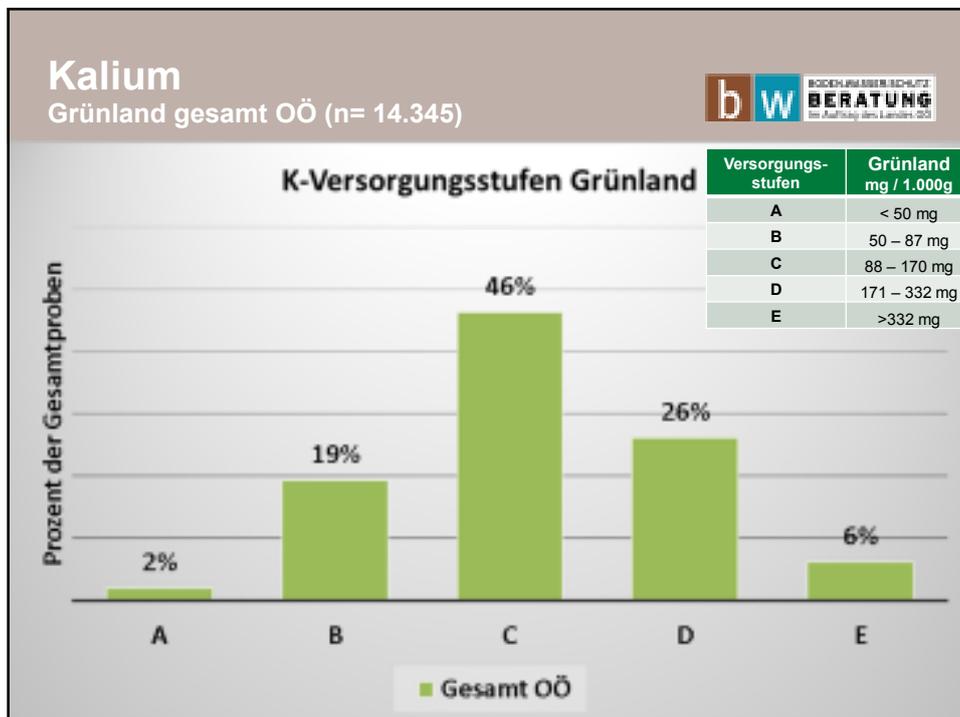
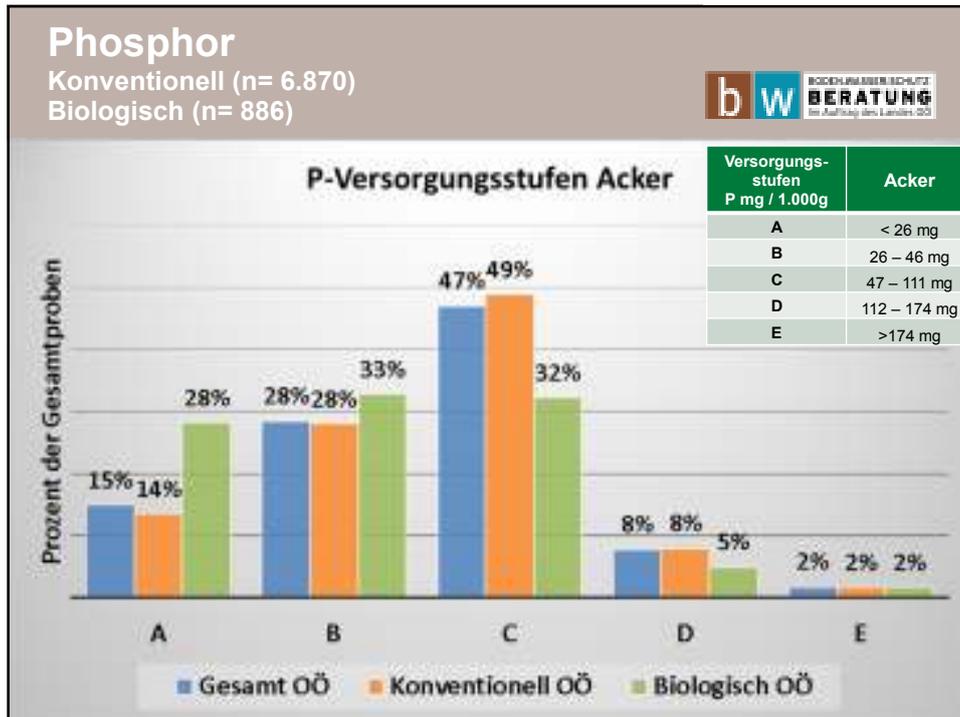


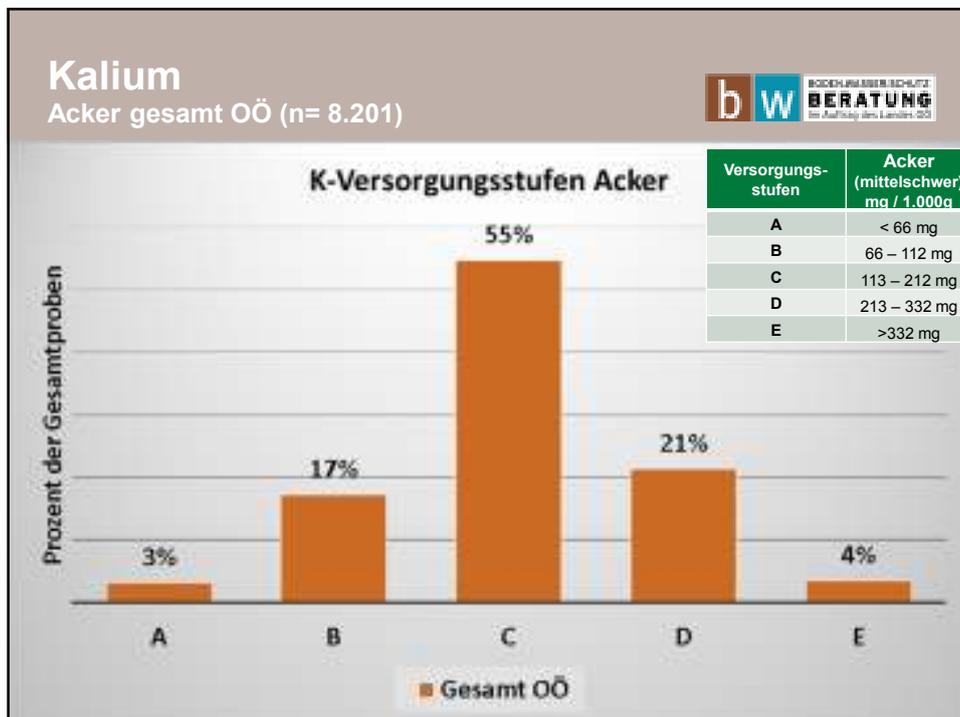
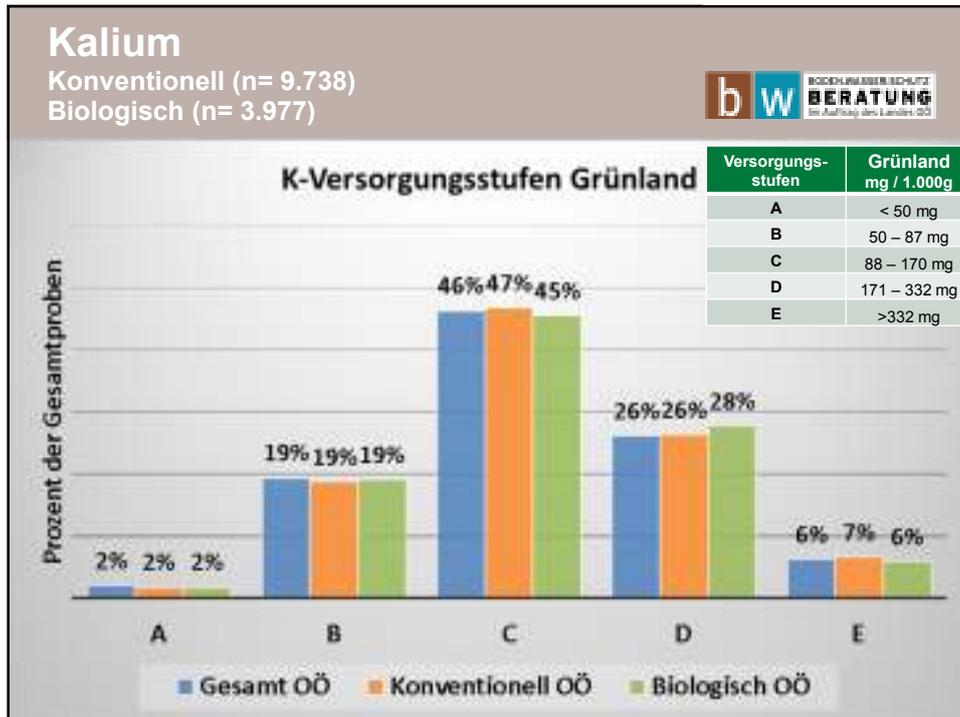


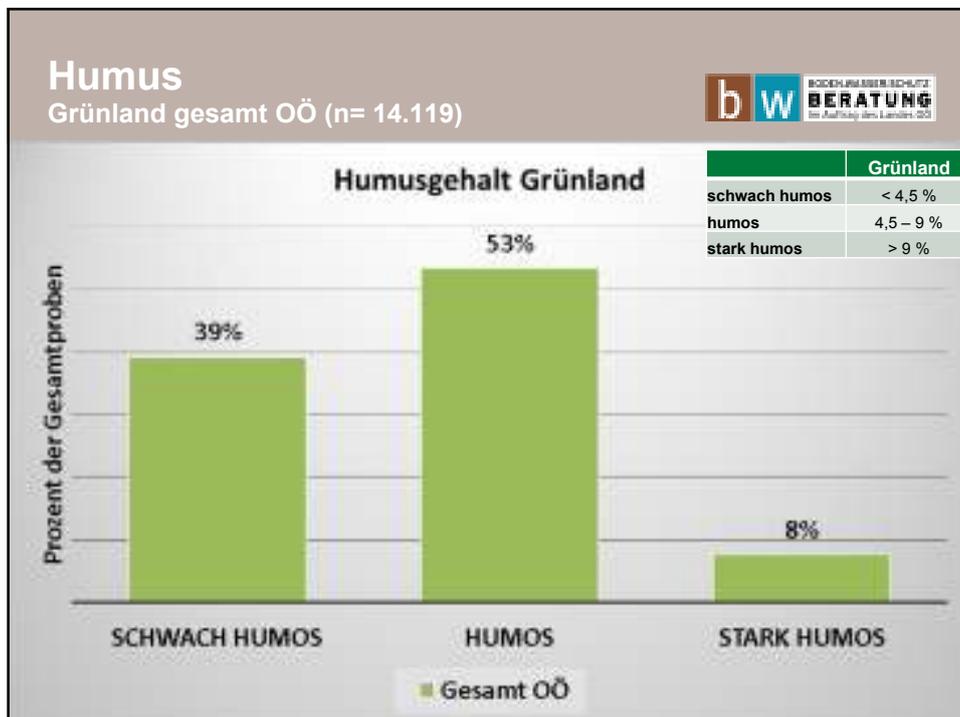
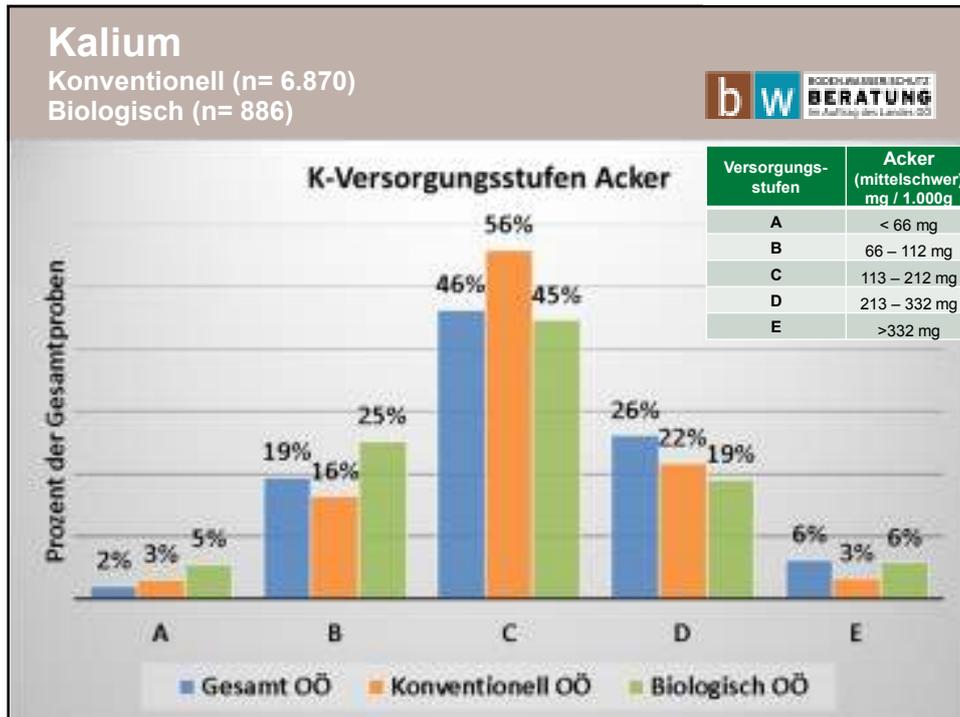


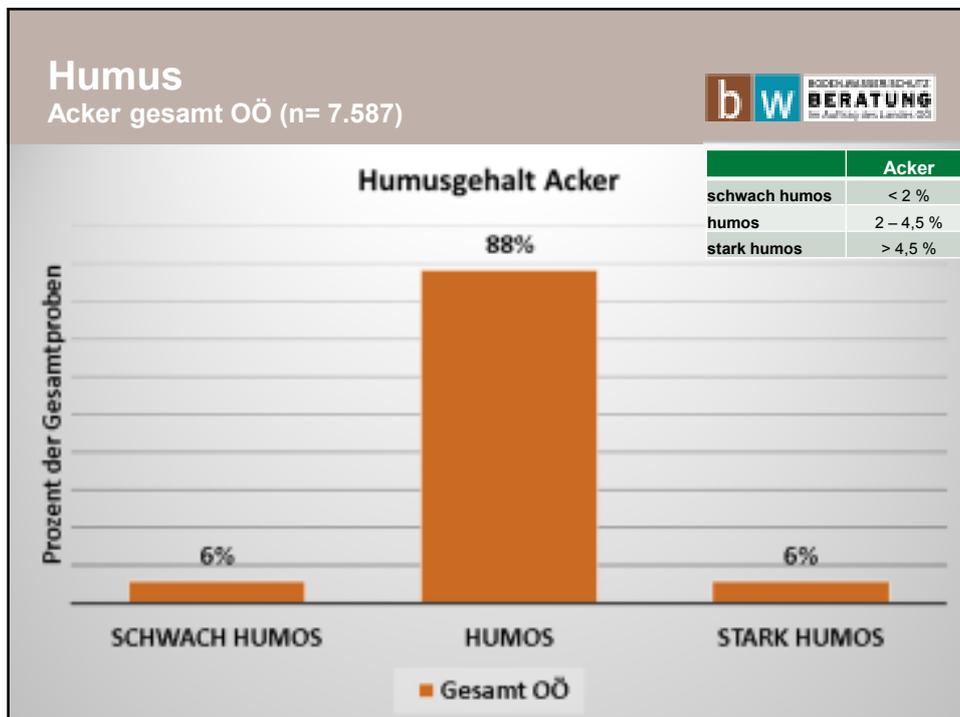
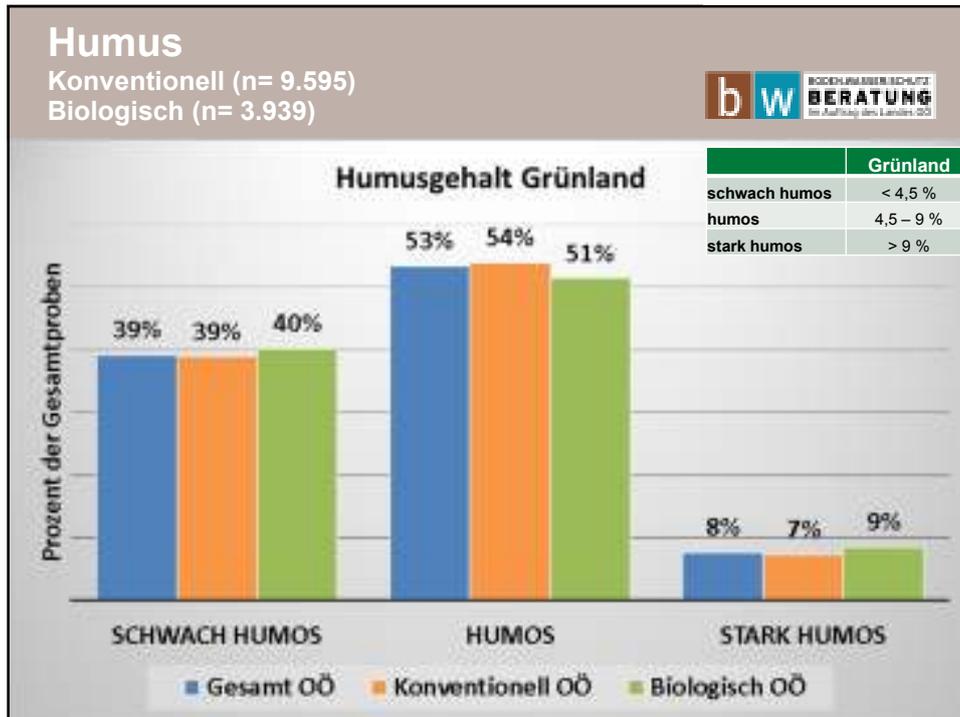


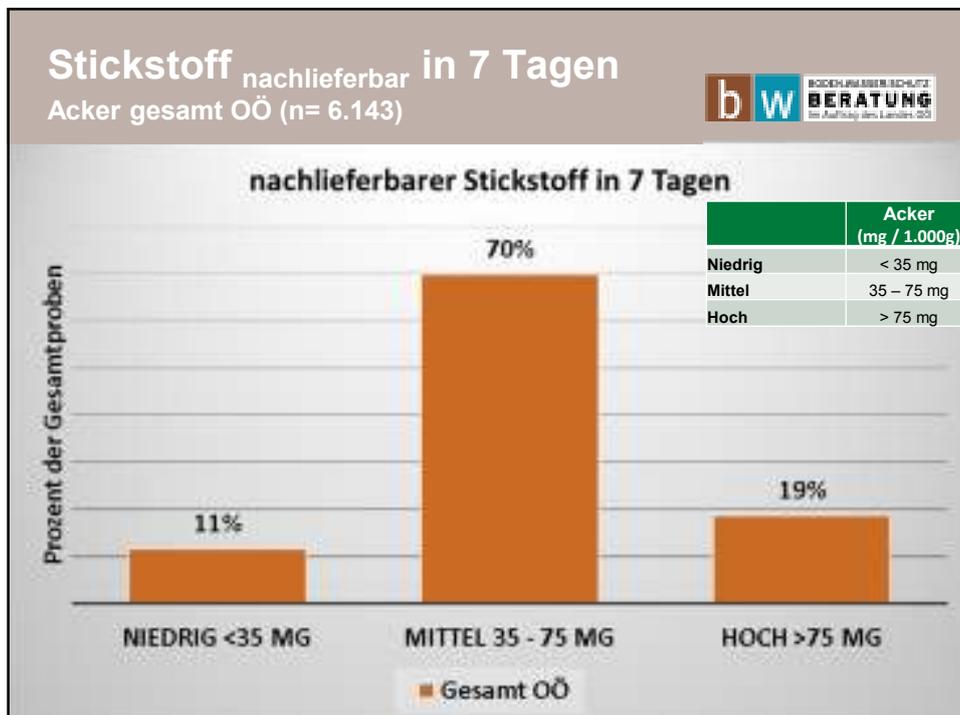
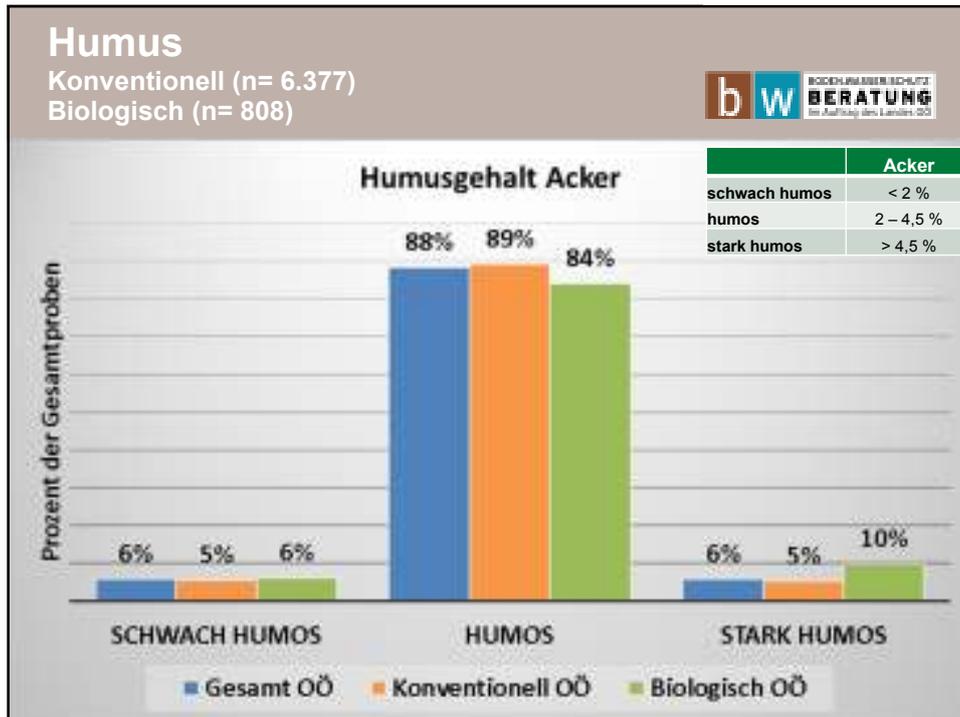


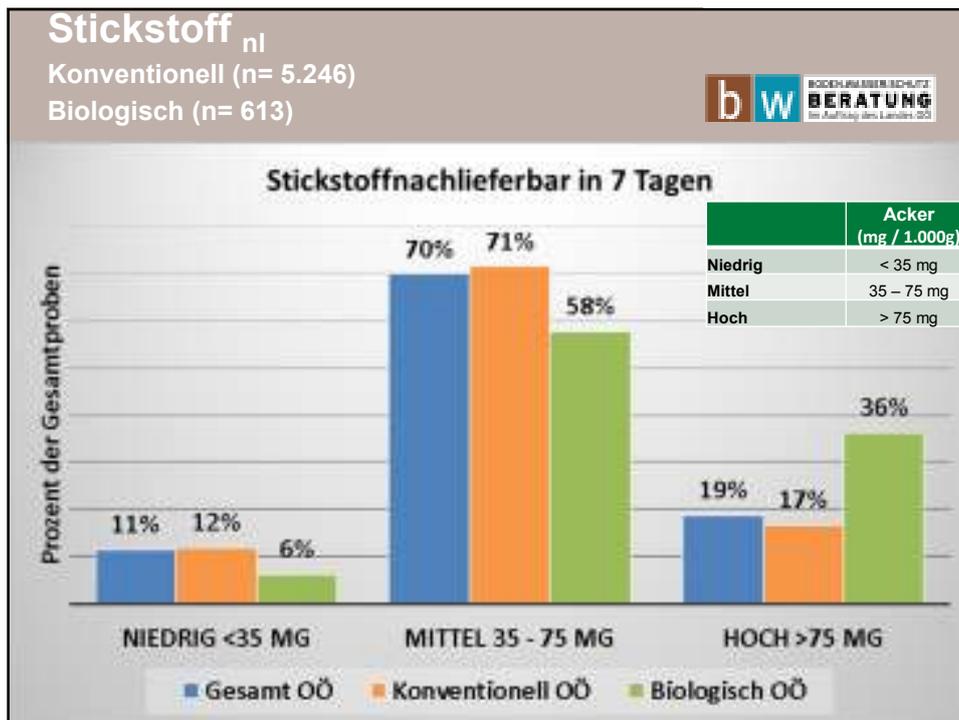










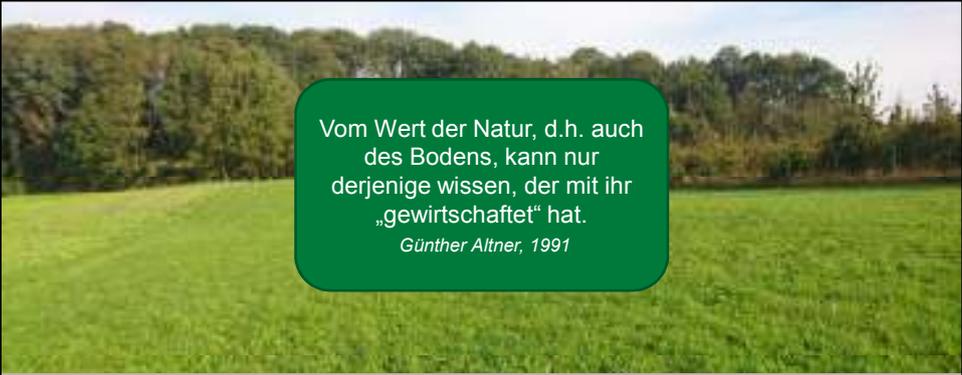


Zusammenfassung

b w BODENWASSERSCHUTZ
BERATUNG
im Auftrag des Landes OÖ

- **pH-Werte** in Acker und Grünland grundsätzlich in Ordnung, aber...
...Mg Gehalt kann pH-Wert Treiber sein → ev. Kalkung trotz hohen pH-Wert nötig → Kalkwahl (Mg-freier Kalk)!!!
- **Phosphorversorgung** im Grünland sehr bescheiden; Acker OK
- **Kaliumversorgung** Acker und Grünland OK
- **Humus** Grünland: Analyse: warum schwach humos sollte folgen?
Acker: OK → Standort, Bodenschwere beachten
- **Stickstoffnachliefervermögen** der Ackerböden sehr gut
- Derzeit keine Nennenswerten Unterschiede zwischen BIO & Konventionell – für fundierte Betrachtung müssen noch Daten betreffend der Bewirtschaftung eingepflegt werden!

lk Landwirtschaftskammer
Oberösterreich



Vom Wert der Natur, d.h. auch
des Bodens, kann nur
derjenige wissen, der mit ihr
„gewirtschaftet“ hat.
Günther Altner, 1991

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit

b w BODEN.WASSER.SCHUTZ
BERATUNG
im Auftrag des Landes OÖ

lk Landwirtschaftskammer
Oberösterreich