

# Pflanzung einer Kastanienantragsanlage 2013      Betrieb Gauch

**Bodenprofil Beurteilung: 6.9.2012, Andi Häseli FiBL**

**Gwand: Parzelle 534** A-Horizont: ca. 30 cm homogen, gut mit Humus versorgt, gute Bodenaktivität und Durchwurzelung, hohe Regenwurmaktivität, geringer bis mittlerer Skelettanteil → mittleres Wasserspeichervermögen; B-Horizont deutlicher Übergang zu A-Horizont: wesentlich dichter, wenig bis keine Wurzeln und keine Regenwurmaktivität erkennbar, dank Skelettanteil aber mit ausreichender Wasserdrainagen → als Wurzelraum schlecht nutzbar.

Empfehlung: Tiefgründigkeit erhöhen mit Tiefenlockerung bis 5-8 cm in den B-Horizont hinein (= ca. 35 cm tief).



Bearbeitung: Am 10.9.2012 wurde mit einem 3-Zinken Grubber der Boden 40 cm tief bearbeitet. Gefahren wurde mit dem eigenen Traktor (80 PS).

