

(Pdf free) Wasser in Boden und Pflanze

## Wasser in Boden und Pflanze

Von Wilfried Ehlers

\*Download PDF | ePub | DOC | audiobook | ebooks



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation - Verkaufsrang: #1532327 in BcherVerffentlicht am: 1996Einband: Taschenbuch272  
Seiten | File size: 38.Mb

**Von Wilfried Ehlers : Wasser in Boden und Pflanze** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Wasser in Boden und Pflanze:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. sehr gutes FachbuchVon anneengelich habe sehr viel aus diesem Buch gelernt und es auch bei spteren Arbeiten schnell und einfach als Referenz eingesetzt. Der Autor schreibt verstndlich und klar strukturiert, sodass es mir auch nach lngerer Zeit nicht schwer fiel, ein Kapitel oder einen Absatz wiederzufinden.Ich kann dieses Buch jedem empfehlen, der sich

mit dem genannten Thema oberflächlich oder tiefgreifend beschäftigt - es vermittelt lang anhaltendes und korrektes Fachwissen.

Kurzbeschreibung In dem neukonzipierten Lehrbuch wird der Wasserhaushalt der Bden und Pflanzen im Zusammenhang dargestellt und die Abhngigkeit des Pflanzenlebens und der Feldertrge vom Wasserangebot und der Transpirationsleistung beschrieben. Einfhrend werden die physikalischen und biologischen Grundlagen der Wasserbewegung im System Boden-Pflanze dargelegt. Nachfolgend wird die Ertragsbildung in Wassermangelsituationen behandelt. Zum Schlu werden Strategien zur Wasseroptmierung abgeleitet. 1. Bedeutung des Wassers fr Pflanze und Boden 2. Wurzel, Wasserleitung, Transpiration und Wasserhauthalt der Pflanze 3. Wasserverbrauch von Kulturpflanzenbestnden 4. Klima und andere Faktoren der Ertragsbildung 5. Steuerung des Bodenwasserhaushalts und der Wassernutzung durch pflanzenbauliche Manahmen 6. Bewsserung