



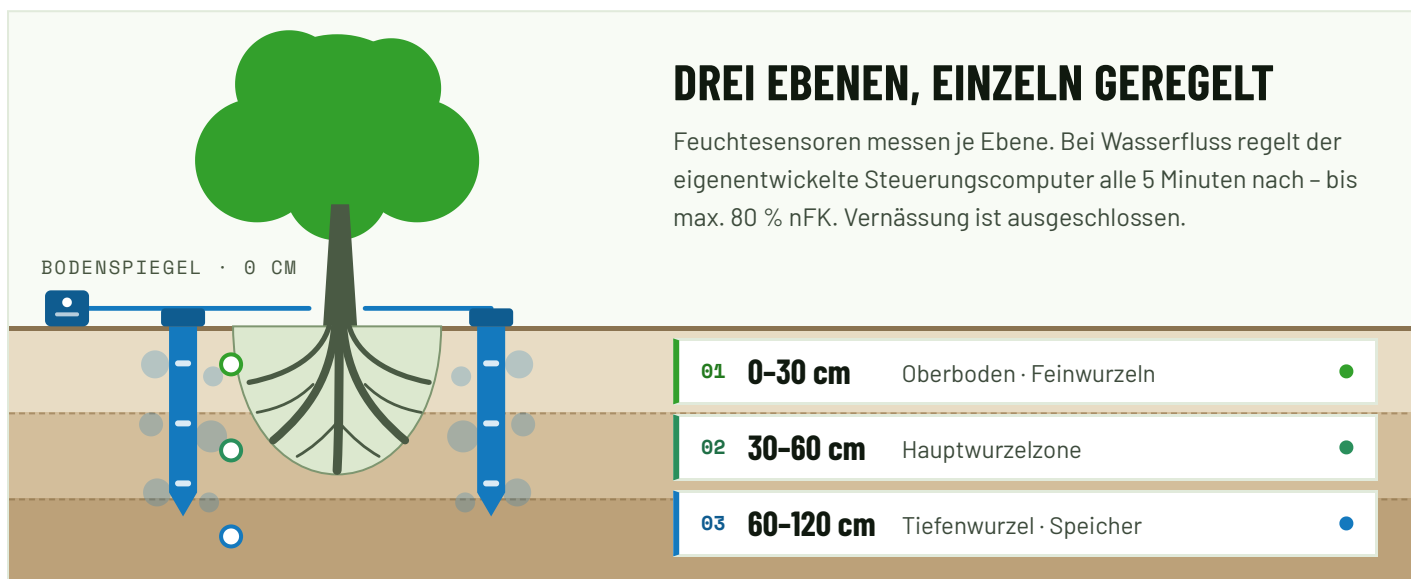
WASSER SPAREN · BÄUME ERHALTEN

WASSER, WO DIE WURZEL ES BRAUCHT.

MIND. 50 %

weniger Wasserverbrauch als bei
Bewässerung über die Bodenoberfläche.

Die modulare Unterflur-Bewässerung
bringt das Wasser **sensor geregelt in drei
Ebenen** direkt ins Versorgungswurzelwerk
– und speichert es dort.



BODENSCHNITT · WURZELBALLEN · MODULE · 3 EBENEN · SENSOR JE EBENE · ZULAUF VOM STEUERGERÄT

01

IN DIE TIEFE STATT AN DIE OBERFLÄCHE

Kaum Verdunstung – das Wasser steht
dort zur Verfügung, wo die Wurzel
es aufnimmt.

02

JEDE TIEFE EINZELN GEREGLT

Drei getrennte Ebenen, ebenenweise
Feuchtemessung, freie Bedarfsabfrage
je Ebene.

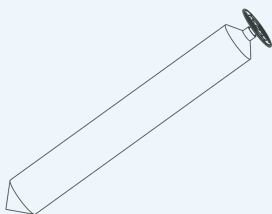
03

KEIN VERNÄSSEN, GESUNDER BODEN

Der natürliche Bodengasaustausch
bleibt erhalten – kein Sauerstoffmangel,
keine Fäulnis.

DAS MODUL

Formstabile Speicherkörper,
steckbar und wasserdurchlässig.
Als **Dauerlösung** oder
biologisch abbaubar.



STECKBAR · IN ZWEI HÄLFTEN
TEILBAR

LÄNGSSCHLITZE & BOHRUNGEN ·
DURCHSTRÖMBAR

SUBSTRATGEMISCH · NICHT
ENTMISCHBAR



SCHNITT A-A

HÖHERE ANWUCHSSICHERHEIT · WENIGER GIESSFAHRTEN · GERINGERE PFLEGEKOSTEN · OPTIONALE NÄHRSTOFFGABE

FÜR BAUMPFLANZUNG · STANDORTVERBESSERUNG · WURZELRAUMSANIERUNG · GROSSGEHÖLZ-VERPFLANZUNG

ERLEBEN SIE DIE WURZEL TANKSTELLE LIVE

GaLaBau 2026 · Halle 4 / Stand 346

Ecotrade Leipzig · Wurzel Tankstelle · Ansprechpartner: Stefan Hofmann ·
ecotrade-leipzig.de

Zum Patent angemeldet · Prinzip in Europa bisher
unbekannt · im Einklang mit der FLL-
Bewässerungsrichtlinie (Vermeidung von Staunässe, max.
80 % nFK).