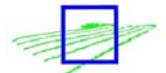


Saubereres Wasser trotz Düngung - Utopie oder Möglichkeit?

Einführung und Vorbemerkungen

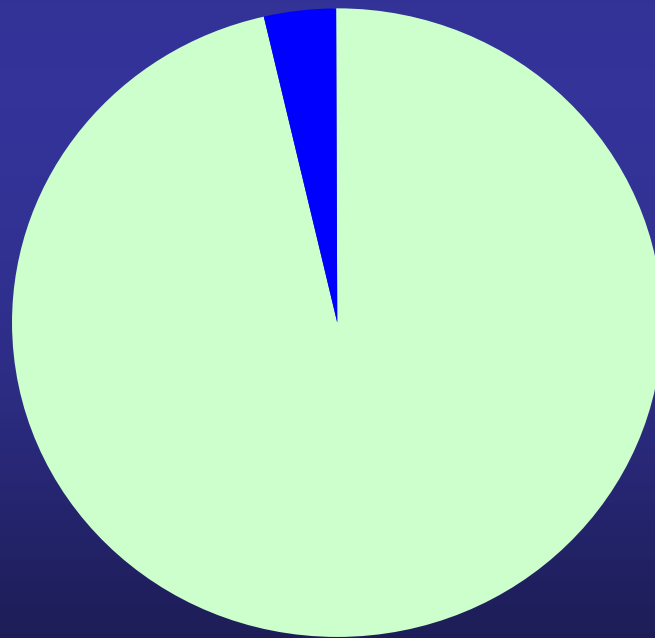
—

Prof. Dr. Volker Nitzschke



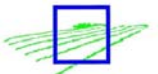
Wasser auf der Erde:

- 1,386 Milliarden Kubikmeter

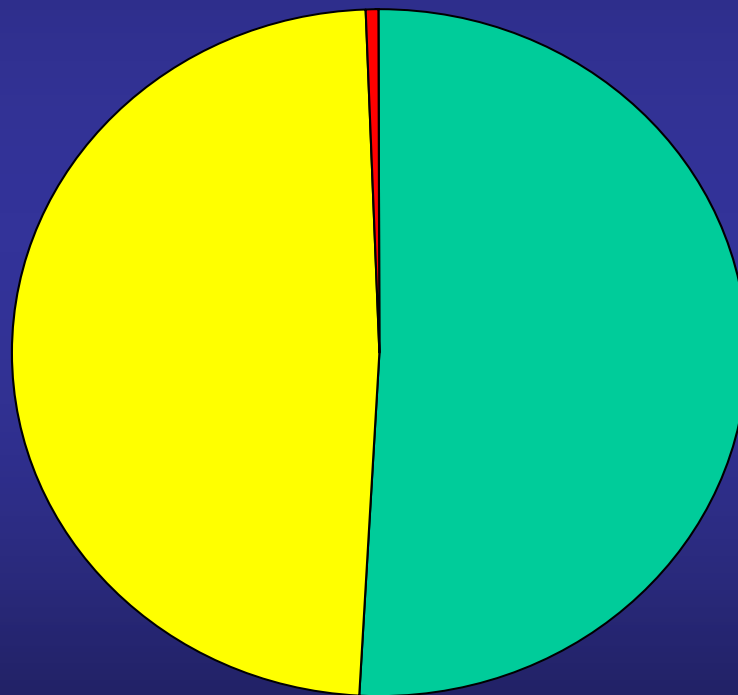


■ Salzwasser 96,5%

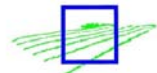
■ Süßwasser 3,5%



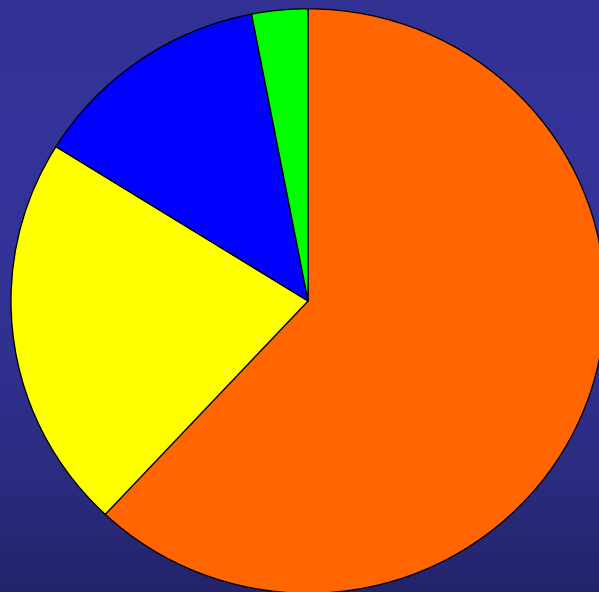
Süßwasser auf der Erde :



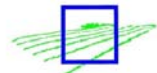
- Eis an Polen, Gletscher, Dauerfrostböden
50,8%
- Grundwasser
48,75%
- Flüsse, Seen, Atmosphäre
0,45%



Wasserbedarf in Deutschland : 48 Milliarden Kubikmeter



- **Kühlung 62%**
- **Industrie 22%**
- **Trinkwasser 13%**
- **Landwirtschaft 3%**



Trinkwasser, Verbrauch : etwa 130 Liter am Tag

