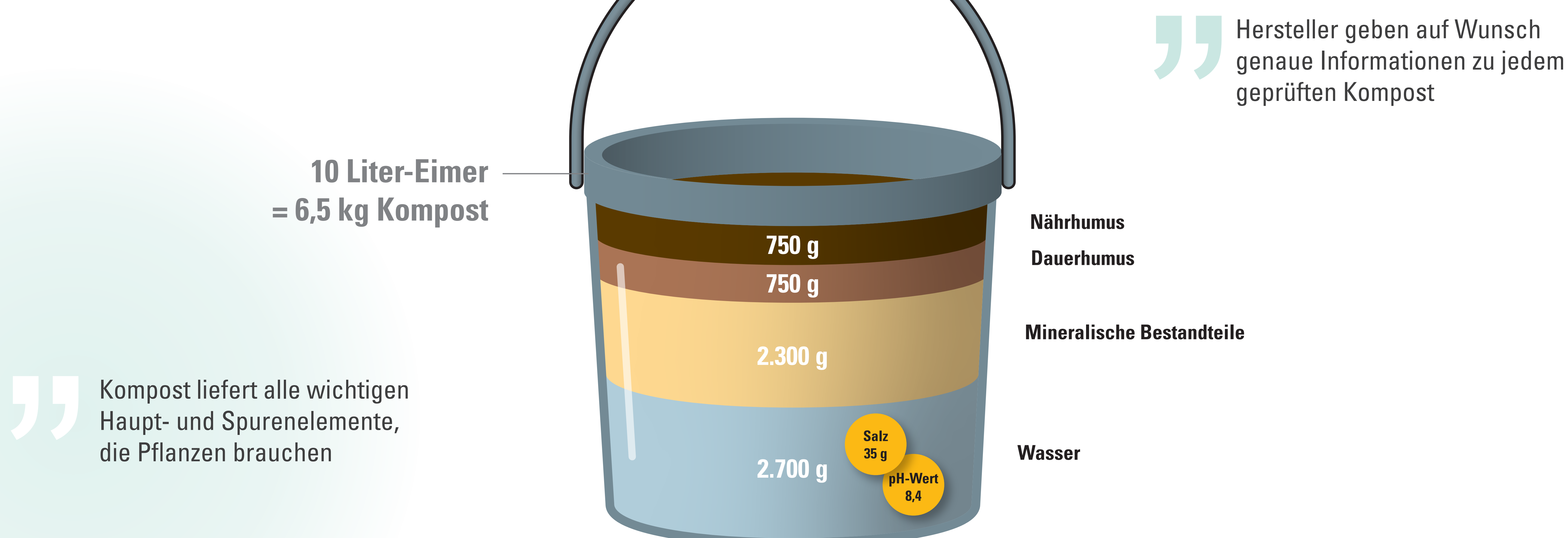


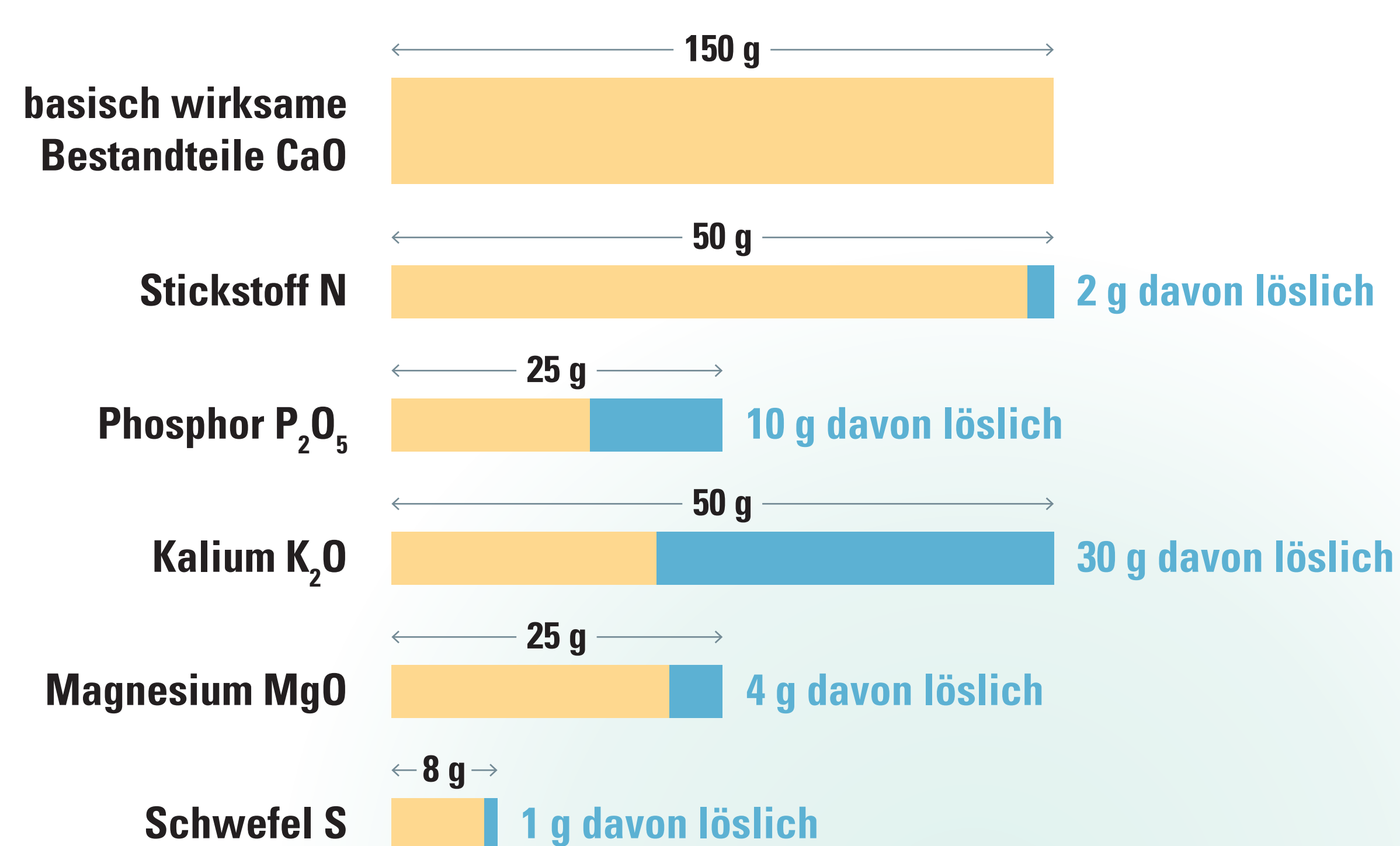
Kompost verstehen

Inhaltsstoffe

Durchschnittliche Inhaltsstoffe von 10 Liter RAL-Kompost



Nährstoffe und Kalk



Spurennährstoffe

Eisen	38 g
Mangan	2,0 g
Zink	0,5 g
Kupfer	0,1 g

„ Kompost hat eine kalkende Wirkung

Kompost – Wirkung und Nutzen

Wirkung

- erhöht die Lebensvielfalt im Boden
- vermindert den Krankheitsdruck im Boden
- wirkt kalkend
- vermindert Bodenabtrag
- regt Pflanzenwachstum an
- verbessert Bodengefüge
- erhöht den Nährstoffspeicher im Boden
- lockert den Boden

Nutzen



- erhöht pflanzenverfügbares Wasser um 4 l
- bindet 1,7 kg Kohlendioxid
- spart 10 l Torf

Die in einem 10-Liter Eimer Kompost enthaltenen Gesamtnährstoffmengen entsprechen:
200 g Kalkammonsalpeter, 50 g Tripelsuperphosphat, 125 g Kornkali und 300 g Kohlensäurer Kalk

„ Kompost bindet Kohlenstoff und damit Kohlendioxid langfristig im Boden

