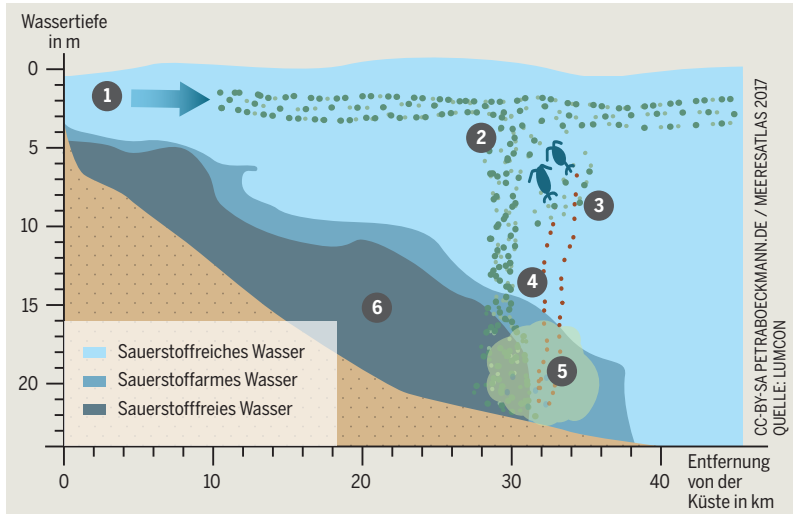


## So entstehen sauerstoffarme Zonen im Meer



- 1 Nährstoffreiches Wasser strömt ein.
- 2 Algen wachsen unnatürlich stark und sterben wieder ab.
- 3 Zooplankton ernährt sich von den Algen.
- 4 Bakterien ernähren sich vom Kot des Zooplanktons und von den abgestorbenen Algen.
- 5 Bakterien verbrauchen den Sauerstoff im Wasser beim Abbau des Kots und der abgestorbenen Algen.
- 6 Sinkt der Sauerstoffgehalt des Wassers unter ein bestimmtes Niveau, fliehen die Meerestiere oder sterben.