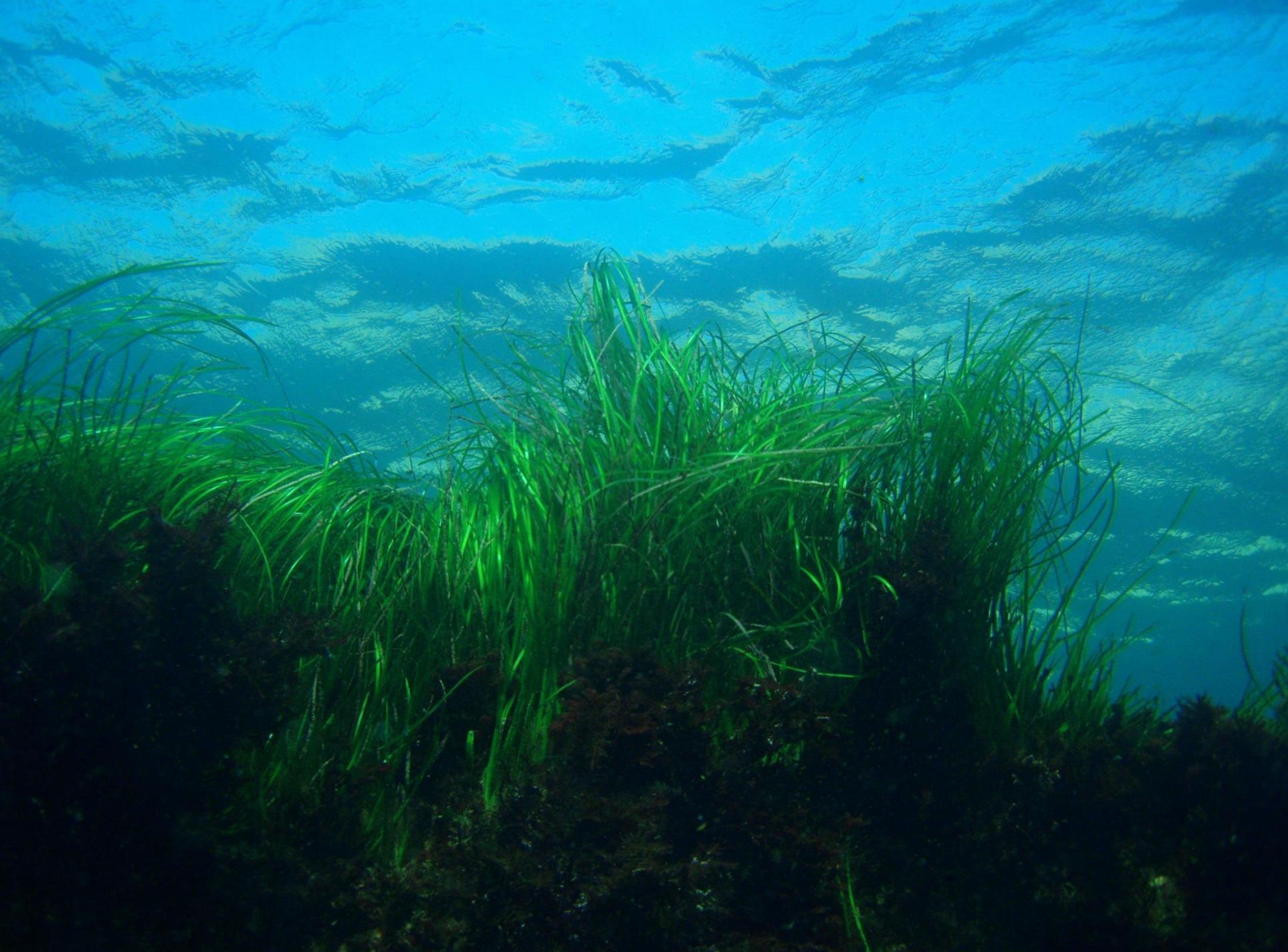


# Die Rolle von Treibsel für die Stranddynamik

# Herkunft

## Unterscheidung zwischen Algen und Seegras



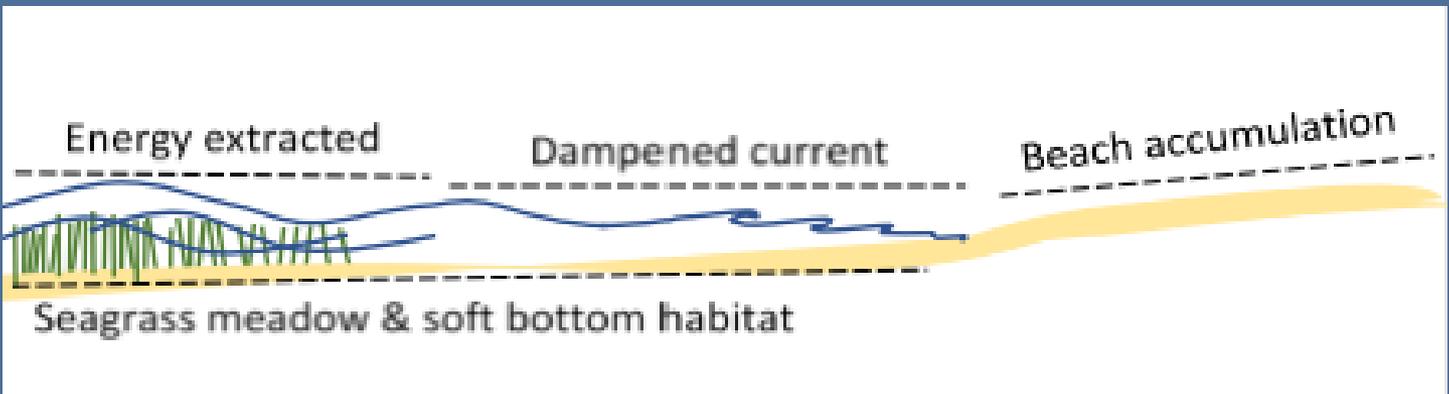


# Funktion im Strandvorfeld



Wellendämpfende Wirkung aber auch Sedimentfang und Strömungsreduzierung  
und Erosionsschutz





Aus: KEKASIH, R.M. 2018: Masterthesis: Using a stone reef technique for improving the coastal protection at Tisvide in Northern Zealand of Denmark

# Funktion auf dem Strand



















# Fazit

Im Strandvorfeld

Wellenenergie wird gemindert

Sediment wird gefangen

Strömung wird verringert

Auf dem Strand

Teilweise Abdeckung des Sedimentes

damit weniger Abtrag durch Wind

weniger Abtrag durch auflaufende Wellen

Schutz des Klifffußes vor direktem Wellenangriff

Begünstigung von Dünenbildung

Danke für Ihre Aufmerksamkeit