

## Erleben Sie unsere „Small Five“

Im Wattenmeer wechseln sich Ebbe und Flut alle sechs Stunden ab. Eben noch Lebensraum für Fische und Seehunde, stochern wenig später auf derselben Fläche unzählige Watvögel nach Nahrung.

Da taucht natürlich sofort die Frage auf, wovon diese vielen Vögel eigentlich leben. Es muss wohl ein attraktives Angebot geben. Und die „Small Five“ scheinen eine wichtige Rolle zu spielen. Reizt es Sie, die Geheimnisse der Natur selbst zu erforschen? Auf dem Meeresgrund?



Am besten erleben Sie das Naturphänomen Wattenmeer und die „Small Five“ in Begleitung eines erfahrenen Nationalpark-Wattführers oder mit den Nationalpark-Betreuern der Naturschutz-Verbände. Sie werden spannende Geschichten hören ...

Exkursionen zu den „Small Five“ des Wattenmeeres finden an vielen Stellen im Nationalpark statt. Konkrete Termine mit weiteren Informationen finden Sie in den Nationalpark-Häusern und Tourist-Informationen oder beim Nordsee-Tourismus-Service.

[www.nordseetourismus.de/naturveranstaltungen](http://www.nordseetourismus.de/naturveranstaltungen)

## Lust auf Mee(h)r?

Die „Small Five“ werden bei Ihnen sicherlich für ein unvergessliches Naturerlebnis sorgen. Aber was wäre das Wattenmeer ohne die Vielfalt der Vögel? Das Weltnaturerbegebiet bietet Nahrung und Lebensraum für Millionen Wat- und Wasservögel auf ihrem Zug zwischen den arktischen Brutgebieten und den Winterquartieren im Süden. Mehr dazu erfahren Sie bei einer Führung zu den „Flying Five“. Im Wattenmeer gibt es aber auch „Großes“ zu entdecken. Natürlich keine See-Elefanten oder See-Löwen, aber auch wir haben „Big Five“-Angebote, bei denen Sie die größten Vertreter der faszinierenden Tierwelt des Weltnaturerbegebietes Wattenmeer kennenlernen können.

### Impressum

© LKN.SH | Nationalparkverwaltung

in Zusammenarbeit mit NABU ([www.nabu.de](http://www.nabu.de)), WWF ([www.wwf.de](http://www.wwf.de)),

Schutzstation Wattenmeer ([www.schutzstation-wattenmeer.de](http://www.schutzstation-wattenmeer.de)) sowie

Nordsee-Tourismus-Service GmbH ([www.nordseetourismus.de](http://www.nordseetourismus.de))

Schlossgarten 1, 25832 Tönning, Tel. 04861 9620-0

Abbildungen: Walentowitz, Stock/LKN.SH, iwss.org, Common Wadden Sea Secretariat

[www.nationalpark-wattenmeer.de](http://www.nationalpark-wattenmeer.de) | [www.lkn.schleswig-holstein.de](http://www.lkn.schleswig-holstein.de)

gedruckt auf 100 % Recyclingpapier

LKN.SH

Landesbetrieb für Küstenschutz,  
Nationalpark und Meeresschutz  
Schleswig-Holstein



WELTNATURERBE WATTENMEER ERLEBEN

## Unsere Small Five



**nordsee**  
Schleswig-Holstein  
Der echte Norden



Nationale  
Naturlandschaften



Der Nationalpark Schleswig-Holsteinisches Wattenmeer gehört zu den „Nationalen Naturlandschaften“, der Dachmarke der deutschen Nationalparks, Biosphärenreservate und Naturparks, getragen von EUROPARC DEUTSCHLAND e.V.: [www.europarc-deutschland.de](http://www.europarc-deutschland.de)

WATTENMEER  
WELTNATURERBE

Nationalpark  
Wattenmeer



SCHLESWIG-HOLSTEIN

# Weltnaturerbe Wattenmeer

Das Wattenmeer der Nordsee ist eine weltweit einzigartige Naturlandschaft. Es ist neben den Berggipfeln die einzige Region in Mitteleuropa, die großräumig in ihrer natürlichen Dynamik und Schönheit erhalten werden konnte. Wegen seiner Einzigartigkeit wurde das gesamte Wattenmeer in die UNESCO-Liste des Welterbes der Menschheit aufgenommen.

[www.weltnaturerbe-wattenmeer.de](http://www.weltnaturerbe-wattenmeer.de)



## Nationalpark Wattenmeer

Das Wattenmeer ist eine außergewöhnlich vielfältige Landschaft. Ein ausgedehntes System aus großen Wattströmen und kleinen Prielen durchzieht weite Wattflächen und säumt feste, trockenfallende Sände. Muschelbänke, Seegraswiesen und Schlickflächen bieten vielen Tieren Nahrung. Blühende Salzwiesen wechseln sich ab mit weißen Stränden und Dünen. Die Vielseitigkeit der Landschaft macht das Wattenmeer zu einem einzigartigen Lebensraum für mehr als 10.000 Tier- und Pflanzenarten. In Deutschland und Dänemark ist es als Nationalpark geschützt und in den Niederlanden als Naturschutzgebiet – damit auch unsere Kinder noch wilde Meeresnatur erleben können.

[www.nationalpark-wattenmeer.de](http://www.nationalpark-wattenmeer.de)

# „Small Five“

Vielleicht kennen Sie den Begriff „The Big Five“ aus den großen Nationalparks Afrikas. Gemeint sind damit Elefant, Löwe, Nashorn, Büffel und Leopard als Safari-Highlights. Die werden Sie im Wattenmeer nicht antreffen. Aber auch hier leben Tiere, über die man staunen kann. Man muss nur ein bisschen genauer hinschauen, weil sie im Vergleich zu den Riesen der afrikanischen Savanne sehr klein sind. Fünf typische Arten mit einer spannenden Lebensgeschichte stellen wir Ihnen näher vor: Unsere „Small Five“. Sie sind angepasst an Überflutung und Trockenfallen, sie ertragen Salzwasser und Regenschauer, überdauern bei Frost und sommerlicher Hitze, und sie widersetzen sich erfolgreich einer Armada hungriger Fressfeinde.

## Wattwurm - *Arenicola marina*

GB: blow lug DK: sandorm NL: zeepier

Der Wattwurm frisst Sand und produziert dabei die charakteristischen Spaghettihaufen im Watt. Aber wie kann er vom Sand leben? Wie überlebt der Wurm im sauerstofffreien Untergrund? Und was passiert, wenn ein hungriger Vogelschnabel sein Schwanzende erwischt?



## Herzmuschel – *Cerastoderma edule*

GB: common cockle DK: almindelig hjertemusling NL: kokkel

Die Herzmuschel kommt im Wattenmeer sehr häufig vor. Man kann sie beim Wattwandern unter den Füßen spüren. Wenn man sie von der Seite betrachtet, erkennt man, woher sie ihren Namen hat. Aber wie kommt sie wieder in den Wattboden zurück? Und was frisst sie eigentlich?



## Strandkrabbe – *Carcinus maenas*

GB: common shore crab DK: almindelig strandkrabbe NL: strandkrab

Die Strandkrabbe ist eine ökologische Schlüsselart, denn sie tritt häufig auf und ist eine wichtige Beute für Vögel und Fische. Können Sie Männchen und Weibchen unterscheiden? Und wie wächst eigentlich ein Krebs, wenn ihm der Panzer zu klein geworden ist?



## Wattschnecke – *Hydrobia ulvae*

GB: laver spire shell DK: stor dyndsnegl NL: wadslakje

Wattschnecken „weiden“ in großer Zahl die Wattoberfläche ab. Mit ihren Ausscheidungen tragen sie zur Schlickwattbildung bei. Wissen Sie, wieviele Schnecken pro m<sup>2</sup> vorkommen können? Und warum Wattschnecken die schnellsten Schnecken der Welt sind?



## Nordseegarnele – *Crangon crangon*

GB: common shrimp DK: bjestereje NL: gewone garnaal

Krabben sind eigentlich runde Krebse mit kräftigen Scheren. Was auf einem Krabbenbrötchen liegt, ist aber ganz anders geformt. Wissen Sie, zu welcher Krebsgruppe diese Tiere zoologisch gehören? Und wissen Sie, wie die Krabbenfischer diese Tiere nennen?

