

Wissen [1]

Nationalparke sind - weltweit - wichtige Referenzgebiete: Sie können zeigen, wie Natur sich ohne menschliche Eingriffe entwickeln kann, welche Effekte es gibt. Im Monitoring, so werden die dauerhaft laufenden Umweltbeobachtungsprogramme genannt, werden ständig Daten erhoben. Forschungsvorhaben untersuchen zusätzlich spezielle Fragestellungen.



Für die Wissenschaft: Junge Löffler werden beringt. | © Lisett Kretzschmann

Die Nationalparkverwaltung beteiligt sich am dem gemeinsamen Wattenmeer-Umweltbeobachtungsprogramm von Dänemark, den Niederlande und Deutschland (TMAP, Trilateral Monitoring and Assessment Program). In diesem [Monitoring](#) [2] werden physikalische und chemische Parameter ebenso dokumentiert wie die Bestände von Pflanzen und Tieren.

Die dabei gewonnenen Daten können in einer [Datenbank](#) [3] eingesehen werden.

In Untersuchungen zur [Sozioökonomie](#) [4] wird die wirtschaftliche Bedeutung des Nationalparks untersucht und ermittelt, wie Anwohner und Gäste den Nationalpark sehen.

Zusätzlich initiiert die Nationalparkverwaltung **Forschungsprojekte** zu speziellen Themen, beispielsweise zum Einfluss von Windkraftanlagen auf Meeressäuger und Vögel, zur Nutzung von Satellitenbilddaten oder zur Erforschung des Wattenmeer-Ökosystems. Forschungsarbeiten von wissenschaftlichen Instituten werden fachlich betreut und unterstützt. In den vergangenen Jahren wurden folgende Forschungsprojekte unter maßgeblicher Beteiligung der Nationalparkverwaltung durchgeführt:

2002 - 2009 [MINOS](#) [5]

2008 - 2012 [BASSIA](#) [6]

2009 - 2011 [DeMarine](#) [7]

2012 - 2015 [SAMOWatt](#) [8]

2013 - 2014 [RichWPS Environment](#) [9]

2013 - 2016 [STopP](#) [10]

Quellen-URL (modified on 05.11.2018 - 08:51): <https://www.nationalpark-wattenmeer.de/sh/wissen>

Verweise

[1] <https://www.nationalpark-wattenmeer.de/sh/wissen>

[2] <http://www.nationalpark-wattenmeer.de/sh/wissen/umweltbeobachtung>

[3] <http://www.nationalpark-wattenmeer.de/schleswig-holsteinisches-wattenmeer/wissen/datenbank>

[4] <http://www.nationalpark-wattenmeer.de/sh/wissen/soziooekonomie>

[5] <http://www.nationalpark-wattenmeer.de/sh/wissen/minos>

[6] <http://www.nationalpark-wattenmeer.de/sh/wissen/bassia>

[7] <http://www.nationalpark-wattenmeer.de/sh/wissen/demarine>

[8] <http://www.nationalpark-wattenmeer.de/sh/samowatt-2194>

[9] <http://www.nationalpark-wattenmeer.de/sh/richwps-environment-2195>

[10] <http://www.nationalpark-wattenmeer.de/sh/stopp-2193>