

Mellum

Das Vogelparadies im Wattenmeer

Unvollständige Voransicht



Der Mellumrat e.V.
Naturschutz- und Forschungsgemeinschaft



Unvollständige Voransicht

Das Versorgungsschiff „Falke“ vor Mellum

Mellum

Mellum ist das Musterbeispiel natürlicher Dynamik im
Weltnaturerbe Nationalpark Wattenmeer.

Von ca. 7 ha im Jahre 1903 ist die Insel auf heute über 400 ha gewachsen. Ständig ändert die Insel ihr Gesicht. Vom Menschen unbeeinflusst gestalten vor allem die Naturkräfte Wind und Wasser, aber gleichfalls Vögel und Pflanzen die Insel. Sandbänke entstehen und verschwinden. Dünen werden vom Wind aufgeweht, winterliche Sturmfluten nagen an ihnen und spülen sie davon. Schlickfelder verlagern sich. Die Salzwiese wächst und dehnt sich weiter aus.

Bereits im Jahr 1921 wurde Mellum unter Schutz gestellt und die Insel wird seit 1925 durch den Mellumrat e.V. betreut.

Anfangs war Mellum eine Insel der Seeschwalben. Heute ist Mellum eine Insel der Möwen. Ca. 5.000 Paare Herings- und Silbermöwe brüten hier. Auch Lach- und Sturmmöwen sind in großer Anzahl als Brutvögel vertreten. Unüberhörbar sind zudem die Rufe der Austernfischer. Weitere Brutvögel sind Kormoran, Löffler, Rotschenkel, Schwarzkopfmöwe, Brand-, Fluss- und Küstenseeschwalbe. Insgesamt werden auf Mellum jedes Jahr etwa 40 verschiedene Brutvogelarten registriert.

Im Herbst und Frühjahr besuchen hunderttausende von Wat- und Wasservögeln die Insel. Hier können sie ungestört rasten und fressen. Mellum und das südlich angrenzende Hohe-Weg-Watt mit seinen zahlreichen Sandbänken ist einer der wichtigsten Seehund-Lebensräume im Nationalpark "Niedersächsisches Wattenmeer".



Unvollständige Voransicht

Das Wattmobil ist ein unverzichtbares
Transportmittel



Unvollständige Voransicht

Queller: Erstbesiedler von
überfluteten Wattböden



Unvollständige Voransicht



Eiderente



Lachmöwen



Seehund



Austernfischer

Unvollständige Voransicht



Unvollständige Voransicht

Löffler mit individueller
Kennzeichnung



Unvollständige Voransicht

Junge Löffler im Nest mit Plastikmüll



Trinkwasserversorgung



Wasser- und Watvogel Zählung



Brutvogelerfassung



Strandmüll-Monitoring

Unvollständige Voransicht