

Links til Økologibogen

Økologiens grundbegreber

Danmarks Naturkanon

Beskrivelse: Både strandenge og bøgeskov er optaget som danske naturtyper i Skov- og Naturstyrelsens Naturkanon.

Carbons kredsløb

Det Globale Miljø

Beskrivelse: Naturen forandres. Om udsatte økosystemer på portalen Det Globale Miljø. Kig på oversigten ude til venstre, der er både animationer, opgaver, quiz og artikler om emnet.

Virtuel Galathea 3

Beskrivelse: Meget fyldigt website med både animationer, filmklip, opgaver og eksperimenter til skolelaboratoriet.

ACIA (Klimaændringernes effekt i Arktis; Arctic Climate Impact Assessment)

Beskrivelse: Denne hjemmeside fortæller om klimaændringer og konsekvenser som de måske kommer til at tage sig ud. Et hold på flere hundrede internationale videnskabsfolk har i årene 2000-2004 forsket og gennemgået alt tilgængeligt materiale om arktiske klimaændringer. Deres arbejde udkom i november 2004 i en populærvidenskabelig udgave (ACIA-rapporten). Det er denne rapport der danner grundlag for hjemmesiden.

Kommentar: Dette er et flot og anvendeligt website i undervisningen – lækker visuelt og auditivt materiale, en vis grad af interaktivitet og enkelte animationer.

International klimaportal

Gymnasiernes klimaportal

Danmarks meteorologiske institut (søg på *Oceanografi, havtemaer*)

Nitrogens kredsløb

Virtuel Galathea 3

Beskrivelse: På websitet Virtuel Galathea kan man finde meget uddybende materiale om foraminifers evne til at fjerne kvælstof fra dybhavet, anammoxprocessen, eukaryoters evne til at ånde med nitrat m.m.

Depositionen i Danmark

Beskrivelse: På DMU's side kan man få mere nøjagtige tal for depositionen i Danmark.

Danmarks skove

Træ.dk

Beskrivelse: Her findes forskellige artikler og baggrundsinformation. Bag denne Danmarks træ-portal står flg. interessenter: Dansk Skovforening - Dansk Træforening - Danske Træindustrier - Miljøstyrelsen
Skov- og Naturstyrelsen - Træbranchens Oplysningsråd - Træets Arbejdsgiverforening
Forbundet Træ-Industri-Byg - Trælasthandlerunionen.

Skovognatur.dk

Beskrivelse: Central indgang til skove og data om statsskovene.

Forskningscentret for skov og landskab

Beskrivelse: Her kan man finde relevante opdaterede publikationer, og specielt i forskningsenheden 'Fagdatacenter skov' kan man finde meget nyttig information om overvågning af skovenes sundhedstilstand blandt meget andet.

Miljøministeriet, By- og Landskabsstyrelsen

Beskrivelse: Her kan man finde detaljerede beskrivelser af danske beskyttede naturtyper der passer den internationale målsætning under Natura 2000.

Strandenge

Strandenge fra Skov- og Naturstyrelsen

Beskrivelse: Grundlæggende viden om danske strandenge fås i materialet: Strandenge – en beskyttet naturtype. På ovenstående link kan man downloade hele bogen eller hvert afsnit for sig.

Strandenge og Natura 2000

Beskrivelse: En række strandengstyper er beskyttet af Natura 2000.

Alpin natur

Dyreliv

Beskrivelse: BBC, Nature har en meget flot hjemmeside med mange små filmklip af jordklodens dyreliv. Nogle klip kommenteres af David Attenborough. Der er flere mulige indgange, klik på 'Wildlifefinder' og vælg enten Favorite animal, where Animals live (habitat), How animals live (adaptations) eller Where on earth (ecozones).

Murmeldyrets fløjtelyd

Beskrivelse: Alpine marmot. På sitet er der en lydfil af det fløjt som murmeldyret giver.

Murmeldyr

Beskrivelse: Et website med populær og videnskabelig information om murmeldyr. Sitet tilhører University of California, UCLA.

Ulven i Norge

Beskrivelse: Ulven i Norge. Materiale, debatopgaver og quiz fra det norske undervisningssite Viten.no

Bjørne i Norge

Beskrivelse: Quiz om bjørne i Norge. Fra det norske undervisningssite Viten.no

Arktis

Enzymet fra isfjorden

Beskrivelse: DR.dk – Viden Om – Enzymet fra isfjorden.

Ikkasøjlerne

Beskrivelse: Meget fyldigt website med både animationer, filmklip og letlæste artikler om Ikkasøjlerne.

Ikkafjorden

Beskrivelse: Undervisningsmateriale på EMU'en om Ikkafjorden. Her findes små filmklip, artikler og andet samlet i forbindelse med Galathea 3 ekspeditionen.

Grønlands naturinstitut

Beskrivelse: Central indgang til naturforvaltning og naturovervågning i Arktis.

Tropiske koralrev

Australian Government. Great Barrier Reef

Beskrivelse: En meget omfattende indgang til viden om Great Barrier Reef.

Koralrevs blegning

Beskrivelse: Koralrevs blegning (Barrier Reef Bleaching). En engelsk podcast (varighed 5 min.) kan hentes fra ovenstående hjemmeside hvor Dr. Peter Turner fortæller om nye metoder til at opdage blegning af koralrev.

Virtuel Galathea 3

Beskrivelse: Baggrund for Galathea 3 projekt ved Great Barrier Reef.