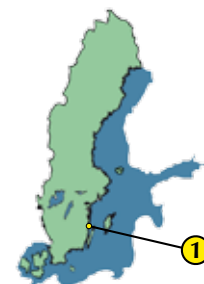


TACK FÖR HJÄLPEN!

Tillåtelse att köra fram dykarbussen på enskild väg, "lån" av privat brygga att dyka från, lån av båt, kanske till och med båtskjuts, nattparkering för dykarbussen, elström för att värma bussen, tips om bra dykplatser, sällskap i vattnet med dykande kompis, faktaunderlag för bokens text... Våldigt många vänliga och generösa människor har ställt upp och hjälpt till på otaliga vis för att det här projektet skulle kunna genomföras. Till er alla: ett varmt och hjärtligt TACK!



Skåne 1990

Kjell Andersson, Lund
Arne Samuelsson, Lund

Stockholms skärgård 1990

Svante Pekkari, Stockholm
Christer Lännergren, Stockholm
Ina Strömberg, Stockholm
Peter Lindström, Stockholm

Forsmark 1992

Odd Hedberg, Östhammar

Östergötland 1996

Ove Dahlstedt, Ramsdal

Uppland 1996

Johan Candert, Åkersberga
Personalen på Blysålen dykcenter
Micke Carlsson, Henån

Kalmarsund, Öland 2001

Torleif Malm, Vagnhärad
Johan Storck, Kalmar
Susanne Alutoin, Stockholm
Ellen Schagerström, Lysekil

Gotland 2001

Martin Isæus, Stockholm
Peter Wigren, Katthammarsvik

Blekinge 2002

Åke Jansson, Karlskrona

Norra Midsjöbanken 2002

Stuart Thompson, Greenpeace
Besättningen på Rainbow Warrior II

Uppland 2003

Kjell Nordström, Uppsala

Höga Kusten 2003

Karl-Bertil Bergström, Docksta
Stig-Ove Wiberg, Värns
Ulrika Raul, Rävsn
Åke Rönnberg, Grönsvik
Åke Godin, Sjöviken

Östergötland 2003

Ove Dahlstedt, Ramsdal

Hamnefjärden 2003

Björn Karlsson, Oskarshamn
Jan Andersson, Figeholm
Securitaspersonalen på OKG

Norrlandskusten 2004

Gunnar Järvholm, Holmsund
Sten & Ann-Katrin Lövstrand, Täfteå
Stina & Olov Norgren, Otterskärsviken
Paul Kenttä, Luleå
Olle Innala, Seskarö
Elisabeth & Göran Ekman, Gammelstad
Mattias Ekman, Södra Sunderbyn
Monica Sundkvist, Alhamn
Grethel Wallsten, Gammelstad
Mike Jutefäldt, Kalix
Lennart Andersson, Kågnäset
Claes-Erik Lundgren, Ratan
Folke Häggström, Järnäsklubb
Åke Godin, Sjöviken

Östergötland 2005

Ove Dahlstedt, Ramsdal

Sörmland 2006

Torleif Malm, Vagnhärad
Joakim Hansen, Stockholm

Forsmark 2006

Joakim Hansen, Stockholm
Johan Persson, Uppsala

Långvind 2006

Henrik Schreiber, Stockholm

Södra Norrland 2007

Ingvar Korsell, Eskön
Hans Stillberg, Hölick
Hans-Erik Englund, Borkbo
Ing-Marie Enbom, Borkbo
Henrik Schreiber, Stockholm

Fakta och synpunkter under skrivandet 2007-2009

Torleif Malm, Vagnhärad
Joakim Hansen, Stockholm
Peter Wigren, Katthammarsvik
Henrik Schreiber, Stockholm
Anders Salesjö, Lysekil
Johan Gardell, Visby
Ole Lundgren, Alingsås
Brutus Östling, Rönneholm
Stefan Lorente-Codorniu, Uppsala
Markus Nord, Västervik
Petter Johanson, Norrtälje
Kjell Larsson, Visby



1: LÖJA, HAMNEFJÄRDEN 030921-0528

MER ATT LÄSA

Var letar vi information idag? Förr var det biblioteket eller bokhandeln som gällde. Nu känns sökning på Internet som det självklara alternativet i första hand. Men böckerna finns kvar! Om inte i bokhandeln så åtminstone på biblioteken. Eller kanske hos någon antikvariatsbokhandlare... Enklarest för att få tag på en viss bok är ändå att söka på Internet. Sök då först på ISBN – med citattecken kring numret. Både bibliotek och antikvariat har sina boklistor utlagda på Nätet, inklusive ISBN.

Böcker

Alger vid Sveriges östersjökust – en fotoflora
Anna Tolstoy, Katrin Österlund
Utgivare: ArtDatabanken, 2003
ISBN 91-88506-28-2

Ecology of Baltic Coastal Waters
(I serien Ecological Studies)
Redaktör: Ulrich Schiewer
Utgivare: Springer Verlag, 2008
Språk: engelska
ISBN: 978-3540735236

Fiskar, grod- och kräldjur
(I serien Djur i Sveriges natur)
Utgivare: Bertmarks förlag, 2002
Bearbetad översättning från finska
ISBN 91-973632-6-X

Havsfisk och fiske
Bent J Muus, Preben Dahlström
Utgivare: Norstedts, 3:e upplagan 1977
ISBN 91-1-774092-4

Kust- och skärgårdsområden i Sverige
Naturvårdsverket 2000
ISBN 91-620-5116-4

KUSTHAV – en bok om djur och växter i havet
Inge Lennmark, Hans-Ove Larsson, Anita Runsten
Utgivare: Svenska Sportdykarförbundet, 1992
ISBN 91-630-0889-0

Pearls of the Baltic Sea
Britt Hägerhäll Aniansson
Utgivare: HELCOM, 2007
Språk: engelska
ISBN 978-952-92-2694-8

Ryggradslösa djur
Björn Ursing
Utgivare: Norstedts, 1971
ISBN 91-1-712242-2

SJÖ&ÄLV – en bok om djur och växter i sötvatten
Inge Lennmark, Evert Andersson
Utgiven på eget förlag, 1993
ISBN 91-630-1874-8

Sötvattensfisk och fiske
Bent J Muus, Preben Dahlström
Utgivare: Norstedt & Söner, 1981
ISBN 91-1-814002-5

The Baltic Sea – Discovering the sea of life
Helena Telkänrantha
Utgivare: HELCOM, 2006
Språk: engelska
ISBN 952-91-9962-7

Unterwasser-Welt Ostsee
Peter Jonas
Utgivare: Jahr Verlag, 1997
Språk: tyska
ISBN 3-86132-211-0

Vad händer med Östersjön
Anders Wirdheim
Utgivare: Svenska
Naturskyddsföreningen 1989
ISBN 91-558-3571-6

Vattenväktarboken
Birgitta Johansson, Pär-Erik Lingdell,
Arne Samuelsson, Ulla Hedberg-Henriksson
Utgivare: Liber Utbildning, 1993
ISBN 91-634-0420-6

Vår flora i färg: Kryptogamer
Mogens Skytte Christiansen,
Edvard von Krusenstierna, Mats Wærn
Utgivare: Almqvist & Wiksell, 1976
ISBN 91-20-05180-8

Växter och djur i Bottniska viken
Maria Foberg
Utgiven i samarbete med
Stockholms Marina Forskningscenter, 1994
ISBN 91-972304-0-5

Växter och djur i Europas kustvatten
A. C. Campbell, James Nicholls
Utgivare: Bonniers, 1977
ISBN 91-0-041311-9

Växter och djur i Östersjön – en fälthandbok
Lena Kautsky, Camilla Bollner,
Robert Kautsky
Wallner och Kautsky Media HB 2000
ISBN 91-972304-6-4

Östersjön – hot och hopp
Redaktör: Birgitta Johansson
Utgivare: Formas, 2006
ISBN 91-540-5970-4

Östersjön – vårt hav
Redaktörer: Aarno Voipio, Matti Leinonen
Utgivare: LTs Förlag, 1984
ISBN 91-36-02245-4

Tidskrifter

DYK
Utgivare: Diver Group Scandinavia
12 nummer per år
Prenumeration: 430:- för 10 nummer
Beställs genom Titeldata, tel 0770-45 71 32

Fauna & Flora
Utgivare: Artdatabanken
4 nummer per år
Prenumeration: 200:- per år
Beställs genom: publikationstjanst@slu.se

HavsUtsikt
Utgivare: Havsmiljöinstitutet
3 nummer per år – gratis!
Beställs genom www.havet.nu

Sportdykaren
Utgivare: Svenska Sportdykarförbundet
5 nummer per år
Prenumeration: 225:- per år
Beställs genom insättning på bankgiro 393-7836

Sveriges Natur
Utgivare: Svenska Naturskyddsföreningen
6 nummer per år
Prenumeration 305:- per år
Beställs genom: sveriges.natur@snf.se

På Nätet

Baltic Sea 2020, stiftelse för miljön i Östersjön
www.balticsea2020.org

Baltic Sea Portal
www.balticsea.net

Baltic Sea Regional Advisory Council
www.bsrac.org

Bottenviken Life - Information om Bottenviken
www.wp.vyh.fi/perameri/welcome.htm

Fiskeriverket
<https://www.fiskeriverket.se>

Greenpeace, kampanjen Rädda våra hav
www.greenpeace.org/sweden/kampanjer/hav

Havet.nu
www.havet.nu

Helsingforskommissionen HELCOM
www.helcom.fi

Informationscentralen för Egentliga Östersjön
www.ab.lst.se/templates/Proj_StartPage____8059.asp

Informationscentralen för Bottniska Viken
www.ac.lst.se/naturochmiljo/bottniskaviken-icbv

Kvarkenrådet
www.kvarken.org

Länsstyrelserna i kustlänen – se karta med länkar på
www.lansstyrelsen.se

MARBIPP – om havets livsmiljöer
www.marbipp.se

Naturskyddsföreningens sidor om Östersjön
<http://www.naturskyddsforeningen.se/natur-och-miljo/hav-och-fiske/ostersjon/>

Naturvårdsverkets satsning på havsmiljö
www.naturvardsverket.se/sv/Arbete-med-naturvard/Satsning-pa-havsmiljo

Stockholms Marina Forskningscentrum
– Fakta om Östersjön
www.smf.su.se/havet/faktaostersjon.html

Tidskriften HavsUtsikt
www.smf.su.se/nyfiken/havsutsikt.html

Umeå Marina Forskningscentrum
www.umf.umu.se

Vattenkikaren Fakta om havet
www.vattenkikaren.gu.se/fakta/fakta.html

Vattenportalen
www.vattenportalen.se

Världsnaturfondens (WWF) Östersjöprogram
www.wwf.se/v/hav-kust/1007228/1133396-ww-fs-ostersjoprogram-baltic-ecoregion-action-programme

Öresundsfonden
www.oresundsfonden.m.se

Östersjön på forskning.se
www.forskning.se/temaninteraktivt/teman/ostersjon.5.20d108fa1138968b15c8000156.html

Östersjöportalen
www.fimr.fi/sv_SE

Söktips

Oftast vill man söka på en viss art av djur eller växt. Vanliga arter ger då en störtflod av träffar. Sökningen:

Abborre

ger 153 000 träffar! Det gäller att begränsa sökningen. Där kommer det vetenskapliga namnet väl till pass. (Observera citattecknen runt det latinska namnet):

Abborre "Perca fluviatilis"

ger "bara" 4 570 träffar. Då kan sökningen preciseras geografiskt, exempelvis:

Abborre "Perca fluviatilis" Östersjön

Antalet träffar är då nere i hanterliga 895. Med ytterligare precisering på exempelvis jaktmetoder eller lekbetaende hittar man till slut det man söker efter.

DYKPLATSER OCH BILDER

Förteckning i tidsföljd över alla dykplatser (från 890904 och framåt) där bokens bilder är fotograferade. Högerkolumnen visar på vilka sidor som bilder från en viss dykning kan återfinnas. Vid varje bild står dess unika arkivnummer med datum, filmens nummer den dagen och rutans nummer på den filmen. Dykplatser, datum och filmnummer återfinns även på kartor på den här nätadressen: www.lennmark.se/Bocker/Bonusmtrl/Frameset_se.htm

Äldre bildmaterial

(Från tiden innan arkivnummersystemet togs i bruk)

Plats		Bilder på sid
Äldre arkivmaterial		225, 227, 263, 281
"Blåstång i Stockholms Skärgård"	1968 (ca 15 filmer)	163, 235, 293
"Skräp i naturhamnar"	1976 (ca 5 filmer)	49, 53, 118, 136, 176, 184, 191, 216, 262, 268, 269, 300
"Bullandö Marina"	1976-78 (ca 15 filmer)	194, 261
Upplandskusten	1969-76 (okänt antal filmer)	192

Skåne 890904 och 900603-900627

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Öresund utanför Helsingborg	890904-01, 02, 03	15, 18, 19, 20, 153, 190, 198, 244, 245, 285
Vikhög	900603-01	282, 284
Limhamn	900604-01, 02	4, 20, 233, 276, 277
Kullen	900606-01, 02, 03, 04	14, 16,17, 142, 163, 182, 206, 224, 244, 281
Höganäs	900607-01, 02	14, 19, 190, 262
Ven	900608-01, 02, 03, 04	18, 155, 156, 216
Landskrona	900609-01, 02, 03, 04	21, 299
Barsebäck	900609-05, 06	131, 138, 140, 148, 208, 219, 272, 274
Lödde Kar	900610-01, 02, 03, 04, 05	19, 20, 21, 116, 174, 236, 237, 244, 303
Lödde Kar	900611-01, 02, 03, 04, 05	21, 104, 116, 201, 218, 222, 237, 257, 268
Falsterbo	900613-01, 02, 04, 05	22, 156, 194, 284, 285
Sandhammaren	900615-01, 02	23, 152
Hanöbukten	900617-01, 02, 03, 04, 05	12, 22, 23, 153, 188, 200, 205, 233, 245, 269, 275
Hanöbukten	900618-01	22, 200, 261
Verkeån	900618-02, 03	23
Åhus	900619-01, 02	15, 24, 25, 132, 164
Landön	900620-01, 02	
Landskrona (vrak)	900626-01, 02	14, 131, 215, 224, 267
Landskrona (gipsberget)	900627-01, 02, 03	18, 284

Stockholms skärgård 900806-900921

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Baggensfjärden	900806-01, 02	300
Grissleholmen	900806-03, 04	51, 136, 138
Ramö	900807-01, 02	136, 160, 270, 271, 272, 292
Fjärdhällan	900807-03, 04	209
Gillinge	900807-05, 06	51, 117, 209, 220, 256, 262, 273
Lökholmen (Sandhamn)	900808-01, 02, 03	46, 49, 241, 270, 292, 302
Röko	900808-04, 05, 06, 07	46, 51, 205, 206, 243
Silverkannan	900809-01, 02	51, 52, 113, 118, 150, 279
Kungsholmen S	900809-03, 04	48, 50, 53, 147, 277
Vårholmaön	900809-05, 06	52, 298
Oxdjupet	900810-01, 02	48
Botveskär	900820-01, 02, 03, 04	47, 101, 117, 158, 167, 177, 192, 193, 241, 251, 256, 269, 292, 293
Stångören	900821-01, 02	4, 5, 50, 137, 217
Yxlan, Skarmsund	900821-03, 04	49, 115, 312
Yxlan, Klubben	900821-05, 06	49, 279
Vettersö	900822-01, 02	46, 50, 263, 274, 275, 305, 320
Siarö	900822-03, 04	52, 149, 242, 270

N Ljusterö	900822-05, 06	129, 225
Lilla Kusön	900823-01, 02	47, 53, 150, 157
Blötholmen	900823-03	50, 176
Margretelund	900917-01	128
Bergholmen, Breviksudde	900917-02, 03	147, 277
Lerviksudde	900917-04, 05	48, 272
Östra Rönnholmen	900918-01	173, 185
Tisterön	900918-02, 03	48, 49, 129, 161, 242, 293
Ekholmen, Brödstycket	900918-04, 05	48, 111
St. Berteln, Långholmen	900918-06	279
Storön, Aspholmen	900919-01	
St. Berteln, Långholmen	900919-02	52, 210
Österskägaviken	900919-03	2, 147, 252
Aspholmen, Österskägaviken	900919-04	140, 252
Muskholmen	900919-05	
Österskägaviken	900919-06	303
Margrethall, Skägga Udd	900920-01	
Sparrholmen, St. Isskär	900920-02	279
Sparrholmen, Betsön	900920-03	201
Betsön	900920-04	269
Ekholmen, Älgö	900921-01	
Bjurön	900921-02	172
Sippsön	900921-03	172, 176
St. Älgö, Sippsön	900921-04	272

Forsmark 920528

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Forsmark, kylvattenintaget	920528-01, 02, 03	190, 306

Östergötland 960702-960703

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
S. Finnö	960702-01,02	37,
Ekön	960703-01, 02	35, 36, 122, 130, 159, 193, 222

Upplandskusten 960722-960728

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Nothamn	960722-01, 02, 03, 04	54, 57, 58, 60, 61, 123, 118, 134, 135, 138, 169, 177, 178, 240
Högsjär	960723-01, 02, 03, 04	57, 58, 59, 113, 134, 135, 136, 141, 142, 151, 172, 267, 271, 297, 302
Edebyhamn	960724-01, 02	59, 60, 61, 118, 135, 137, 183, 270
Högsjär	960725-01, 02	247, 283, 297,
Nothamn	960726-01, 02	57, 58, 60, 113, 115, 119, 138, 181, 196
Märket	960727-01, 02	54, 59, 112, 132, 172, 178, 305
Storbrottet	960728-04, 05	161, 197, 246, 255, 297, 310

2: TÄNGLAKE, STORBROTET 960728-0518





1: ELRITSOR OCH TJÄRMALGER. RÄVSÖN 030902-0525

Hållnäshalvön 010621-010622

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Kilskär	010621-01, 02	
Kilskär	010622-01, 02	56, 119, 149, 203, 236

Kalmarsund och Öland 010627-010705

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Böda Hamn	010627-01, 02, 03	26, 182, 273
Sege­r­stads fyr	010628-01, 02	28, 174, 251, 287
Skallöarna	010629-01, 02, 03, 04	26, 28, 130, 136, 137, 176, 177, 188, 199, 271
Neptuns åkrar	010701-01, 02, 03, 04	28, 29, 251
Ölandsbron	010703-01, 02, 03, 04	154, 286, 287
Ölandsbron (öv)	010704-01, 02	
Ölandsbron	010704-03, 04, 05	29, 199, 246
Ölandsbron	010705-01, 02	205, 266

Gotland 010708-010716

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Enholmen, Slite	010708-01,02, 03, 04	238, 275
Tunguhuvud, Fårö	010709-01, 02, 03, 04	2, 30, 140, 142, 193, 253, 283
Östergarnsholm	010710-01	288,289
Herrvik, Stenkyrkehuk (öv)	010713-01	289
Hallshuk (öv)	010714-01	
Hallshuk	010714-02, 03	4, 30,31, 114, 132, 247, 248, 260
Hallshuk	010715-01, 02	5, 31, 139, 146, 178, 182, 199, 301
Kuppen	010716-01, 02, 03, 04	30, 31, 114, 164, 198, 260

Upplandskusten 020530

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Nothamn	020530-01, 02	

Östergötland 020606-020607

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Ekön	020606-01, 02	12, 35, 36, 117, 177
Ramsdal	020607-01	146, 147, 216

Blekinge 020609

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Kuggeboda	020609-01, 02	4, 25, 123, 124, 125, 138, 206, 210, 220

Norra Midsjöbanken 020611-020612

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Norra Midsjöbanken	020611-01	34, 290
Norra Midsjöbanken (öv)	020612-01, 02	

Upplandskusten 030719

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Kapellskär	030719-01, 02	5, 166, 191, 282, 296, 300

Höga Kusten 030821-030906

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Norr­fjärden, badplatsen	030821-01, 02	83, 125, 159, 209
Värns	030824-01, 02	83, 85, 124, 141, 156, 178, 207, 212, 213
Berghällan	030825-01, 02	83, 183, 210, 255
Värns	030827-01, 02	83, 208, 220
Rävsön	030830-01, 02	79, 85, 110, 157, 161, 215, 243, 259, 278, 319
Rävsön	030831-01, 02, 03	84, 85, 197, 226, 232, 238, 240, 299, 305
Rävsön	030902-01, 02, 03, 04, 05, 06	3, 84, 85, 110, 158, 188, 203, 267, 311
Berghamn	030904-01, 02, 03	79, 82, 104
Grönsvik	030905-01, 02	81, 120, 150, 215, 223, 228, 240, 250
Sjöviken	030906-01, 02	13, 80, 81, 149, 180, 219

Östergötland 030917

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Ekön	030917-01, 02	11, 35, 158, 162, 195, 205, 303

Hamnefjärden, Simpevarp 030921-030923

Plats	Datum, filmer	Bilder på sid
Hamnefjärden	030921-01, 02, 03, 04, 05	32, 33, 170, 191, 202, 219, 224, 235, 253, 308
Hamnefjärden	030922-01, 02, 03, 04	8, 33, 117, 168, 189, 252, 280
Hamnefjärden	030923-01, 02, 03, 04	32, 33, 139, 144, 173, 198, 216, 222, 281, 304, 314





1: HAVSNÅL, LOTSHÄLLAN 070804-0412

► **Norrlandskusten 040710-040804**

<i>Plats</i>	<i>Datum, filmer</i>	<i>Bilder på sid</i>
Långhalsudden (Obbola) Svartviken (Täfteå)	040710-01, 02 040711-01, 02	91, 92, 171, 211 2, 13, 93, 198, 213, 227, 239, 266, 281
Svartviken (Täfteå)	040713-01, 02	90, 93, 148, 150, 203, 212, 221, 237, 305, 316
Ratan	040714-01	90, 103, 108, 160, 172, 262, 266
Bjuröklubb	040715-01, 02	91, 97, 104, 112, 121, 129, 149, 278, 150, 198, 212, 213, 236, 239
Kågnäset (Skellefteå)	040717-01, 02, 03	90, 91, 94, 121, 165, 171, 196, 201, 265
Alhamn (Luleå) Storön (Kalix) Sorttisviken (Seskarö)	040719-03 040721-01, 02 040722-01, 02, 03	97, 111, 209, 214, 221 95, 121, 159, 160, 217, 220, 227 11, 98, 145, 146, 165, 184, 191, 204, 217, 229, 243, 267
Innalas (Seskarö)	040723-01, 02, 03	13, 96, 100, 104, 105, 143, 151, 211, 243, 262, 264, 265
Järnäsklubb	040729-01, 02, 03	87, 88, 89, 181, 193, 204, 209, 255, 258, 281
Järnäsklubb	040730-01, 02	13, 78, 79, 87, 88, 89, 108, 120, 133, 145, 158, 198, 204, 239, 258
Skagsudden	040731-01, 02, 03	79, 86, 87, 115, 120, 124, 143, 145, 149, 179, 183, 207, 212, 213, 231, 238, 251
Skagsudden Norrfjärden (Docksta) Sjöviken (Härnön)	040801-01, 02 040803-01 040804-01, 02	79, 105, 180, 186, 231 264, 265 80, 81, 102, 115, 139, 140, 156, 169, 265, 274

Östergötland 051018-051024

<i>Plats</i>	<i>Datum, filmer</i>	<i>Bilder på sid</i>
Ramsdal Strömmen Korsnäs	051018-01, 02 051019-01, 02 051024-01	37, 229, 234 1, 37, 155, 201, 232, 234, 315 37, 167, 202

Sörmland 060720-060728

<i>Plats</i>	<i>Datum, filmer</i>	<i>Bilder på sid</i>
Uttervik	060720-01, 02	6, 26, 42, 110, 146, 154, 160, 246, 247, 250, 276
Askö	060722-01, 02, 03, 04	2, 27, 42, 43, 44, 45, 106, 107, 124, 126, 127, 128, 130, 175, 184, 186, 249, 291, 301
Askö	060723-01, 02	7, 9, 27, 42, 43, 45, 100, 105, 106, 107, 109, 125, 128, 154, 186, 187, 206, 214, 250, 280, 307
Brännskär Stendörren	060725-01 060725-02, 03	38, 41, 118, 171, 223 39, 144, 146, 154, 159, 211, 260, 268, 273, 298
Brännskär	060726-01, 02, 03, 04	26, 38, 39, 40, 41, 102, 112, 115, 139, 157, 172, 182, 214, 248, 256, 257, 305, 317
Askölab Ramnö	060727-01, 02, 03 060728-01, 02	224, 280, 291 6, 12, 43, 44, 128, 153, 185, 192, 201, 218, 248, 274, 277, 299, 301

Forsmark 060808-060810

<i>Plats</i>	<i>Datum, filmer</i>	<i>Bilder på sid</i>
Stångskärsviken	060808-01, 03, 05	8, 55, 62, 63, 65, 107, 108, 110, 119, 141, 164, 169, 184, 185, 186, 187, 294, 295
Hatten Långörsviken Stångskärsviken	060808-02, 04 060810-01, 02 060810-03, 04	62, 63, 64, 105, 194 55, 64, 101, 126, 127, 173 5, 9, 55, 62, 65, 109, 170, 212, 219, 226, 294, 295

Långvind 060814

<i>Plats</i>	<i>Datum, filmer</i>	<i>Bilder på sid</i>
Långvind	060814-01, 02, 03, 04	67, 74, 77, 103, 109, 111, 127, 150, 187, 226, 227, 254, 276

Södra Norrland 070718-070721

<i>Plats</i>	<i>Datum, filmer</i>	<i>Bilder på sid</i>
Eskön	070717-01, 02	10, 74, 76, 77, 102, 105, 125, 187, 225, 229
Iggön Skatudden	070719-01, 02 070721-01, 02, 03, 04	69, 141, 144, 230, 66, 70, 71, 73, 123, 133, 139, 169, 180, 183, 231, 258, 259, 305

Södra Norrland 070801-070809

<i>Plats</i>	<i>Datum, filmer</i>	<i>Bilder på sid</i>
Harkskärsfjärden Skatudden	070801-01 070802-01, 02	67, 75, 76, 129 10, 66, 68, 70, 72, 73, 167, 179, 307,
Yttra Storhamn Lotshällan Arnövikén	070804-01, 02 070804-03, 04 070806-01, 02, 03, 04	74, 76, 109, 129, 171, 68, 72, 140, 165, 254, 312, 318 1, 4, 5, 7, 68, 69, 71, 72, 75, 76, 111, 159, 161, 181, 195, 224, 228, 230, 238, 254, 258, 278, 304
Hölick	070807-01, 02	8, 10, 66, 68, 120, 132, 170, 180, 197, 228, 230, 231, 233, 239, 301, 302
Borkbo	070809-01, 02	66, 69, 73, 100, 143, 147, 170, 178, 215, 249, 268, 280,

Summa 134 dykplatser; 387 filmer; teoretiskt 13 932 exponeringar

2: YXLÄN, SKARMSUND 900821-0343



NAMN- OCH SAKREGISTER

Namnregistret innehåller textens biologiska och geografiska namn, plus "översättning" till latin av de biologiska. Även de latinska namnen är med som sökord – då bara med hänvisning till det svenska. Latinet finns ju nästan aldrig med i texten! Latinska namn har *kursiv (lutande) stil*.

Hela systemet med vetenskapliga namn på latin ligger för närvarande i stöpsleven. DNA-undersökningar avslöjar ständigt nya och okända släktskapsförhållanden mellan levande organismer. I samband med de nya rönen ändras arters vetenskapliga namn. De latinska namnen i registret riskerar därför att ganska snabbt bli föråldrade. Några är det troligen redan (2009).

Bildregistret är inarbetat i det alfabetiska registret, med dykplatsnamnen förtecknade i bokstavsordning i stället för i tidsföljd.

A
Abborre, *Perca fluviatilis* **11**, 21, 33, 42, 48, 65, **84**, 90, **98**, **107**, **125**, 125, **136**, **166**, **188**, 189, **191**, **191**, 229, 232, 256, **260**, 260, **262**, **264**, **265**, **267**, **273**, **296**, 301
Abborrgräs se även
Älnate 125
Abborr-rom **49**, **136**, **191**
Abramis brama se Braxen
Abramis vimba se Vimma
Acerina cernua se Gärs
Actiniaria se Havsanemoner, även Sjöanemoner
Akvariebilder **224**, **280**
Akvarium **291**
Alburnus alburnus se Löja, även Benlöja
Alces alces se Älg
Alcyonium digitatum se Dödmanshand
Algblooming 162, 245
Alger (indelning) 168
Algslöjor se även
Slöjkalger **73**
Algsnäcka se även Båt-snäcka **12**, 251
Algtofsar se även Tofs-alger **270-272**, **275**, **276**, **277**, **305**
Algtäcke **275**
Alhamn 97, 111, 209, 214, 221
Alkalinitet 278
Amerika 252
Amerikamask, *Marenzelleria neglecta* 208, 281, **281**
Ammodytes tobianus se Tobis
Ammoniak 252
Ammonium 275
Anarrichas lupus se Havskatt
Anatidae se Änder, även Gäss
Ancyussjön 189
Andiglar, släktet *Hemicleipsis* **209**
Andningsapparat 300, **301**, 304
Anguilla anguilla se Äl
Ankare **268**
Ankarvik **53**
Anodonta cygnea se Damm-mussla

Antenner (på dammsnäcka) **213**
Antenner (på skorv) 259
Antenner (på snyte-snäcka) **212**
Anthozoa se Koralldjur
Apelsinskal 306
Apogonidae se Kardinalfiskar
Arenicola marina se Sand-mask
Arkivnummer 9
Armillaria mellea se Honungsskivling
Arnövikén 1, 7, 68, 69, 71, 72, 75, 76, 77, 111, 159, 161, 181, 195, 224, 228, 230, 238, 254, 258, 278, 304
Artbildning 166, 179, 181, 229
Artdatabanken 7
Arthropoda se Leddjur
Artprojektet **9**
Arvsmassa 231
Ascophyllum nodosum se Knöltång
Asellus aquaticus se Sötvattensgråsugga
Askrikefjärden 48
Askö 7, 9, 9, 27, 42, 43, 44, **44**, 45, 100, 105, 106, 107, 109, 122, 124, 125, 126, 127, 128, 130, 154, 175, 184, 186, 187, 206, 214, 249, 250, 250, 280, 291, **291**, 301
Askölab 224, 280, 291
Aspholmen 140
Asterias rubens se Sjöstjärna, vanlig
Asterioidea se Sjöstjärnor
Asätare **258**
Atlanten 15, **169**, 175, 196, 223, **229**, 232, **281**
Aurelia aurita se Öronmanet
Australien 242
Autofokus 302
Avloppsvatten 263, 274
Avrinning 103, 263
Avsnörning (av havsvikar) 65
Avvägning 296, 300, **301**
Axslinga, *Myriophyllum spicatum* **43**, **55**, **107**, **186**, 260, **291**

B
Badklippor 114
Badplats 50, **80**, **111**
Badstrand 104, **274**
Baggensfjärden 300
Bajskorvar (från havs-borstmask) **22**, **93**, **104**, **110**, 152, **156**, **158**, **209**
Bajskulor (från fjädermygglarver) **74**
Bakterier **136**, **144**, 220, 277,
Balanidae se Havstulpaner
Balans 296
Balanus improvisus se Havstulpan (slät)
Balatonsjön 242
Ballastvatten se även Barlastvatten 216
Baltiska Issjön 189
Baltiska kusten 256
Baltiska ytströmmen 19
Bambusnär **222**
Bananklasar (fröställningar) **45**
Bandtång se även Älgräs 130
Barbotten **85**
Barlastvatten se även Ballastvatten 224, 225, 242, 280
Barnens ö 56
Barnkammare 109, **125**
Barrskogar **92**
Barsebäck 131, 138, 140, 148, 208, 219, 272 274
Basinventering 294
Befruktning (hos Havstulpan) 253
Beggiatoa se Svavelvätebakterier
Benknölar (på Hornsimpä) **201**
Benlöja, *Alburnus alburnus*, se även Löja **202**
Benpansar (hos Kantnälsfiskar) **195**
Bergborsting, *Cladophora rupestris* **58**, **59**, **118**, **134**, **172**
Berggylta, *Labrus bergylta* **19**
Berghamn 79, **82**, 82, 104
Bergholmen 147, 277
Berghäll **102**, **112**, 114, 117
Berghällan **83**, 83, 183, 210, 255

Bergshamra 53
Bergsimpä, *Cottus poecilopus* 189, 201
Bergvägg **b112**, 114, **143**, **297**, 304
Betesmark 109
Betning 256
Betongblock **190**
Betongklumpar **84**
Betsön 269
Bilavgaser 263
Bilbatterier 269
Bildbehandling **306-307**
Bildförfälskning **307**
Bildregister 9
Bilfärjor 279
Biologistudier 282
Bithynia tentaculata se Snytesnäcka
Bivalvia se Musslor
Bjurön 172
Bjuröklubb 91, 91, 93, 97, 112, 104, 121, 129, 149, 150, 199, 212, 213, 236, 239, 278
Björkna, *Blicca bjoerkna* **202**
Björknäver **181**
Blandskog **231**
Blekinge **12**, **24-25**, **98**, 125, 294
Blennidae se Slemfiskar
Blicca bjoerkna se Björkna
Blixt 307
Blixtfotografering 303
Blixtljus **307**
Blockstrand **118**
Blockterräng 117
Blodförlust **209**
Blodigel, *Hirudo medicinalis* 209
Blodparasiter **209**
Blodröd pungräka se även Pungräka blodröd 261
Blommor **126**, **b242**
Blomväxter, Fanerogamer 48, 90, 104, **167**, **168**, 168, **169**, **184-187**, 229
Blågrönalger se Cyano-bakterier
Blågylta, *Labrus ossifagus* **19**
Blåmussellarver 33, **247**, **249**
Blåmusselmattor 6, **29**, **154-155**, **247**, **244**
Blåmusselskal 155, 253

Blåmussla, *Mytilus edulis* **1**, **7**, **12**, **15**, **27**, **29**, **30**, 34, **37**, **41**, **42**, 48, **50**, 60, 65, 90, **102**, 113, **114**, 115, **118**, **138**, **140**, **142**, 144, **146**, **147**, **148**, **151**, **153**, **154**, **155**, **155**, **157**, **161**, **171**, **210**, **229**, 229, **241**, **244-249**, **245**, **248**, **253**, **254**, **266**, **268**, **273**, 286, **301**, **305**
Blåstång lösliggande **177**, **178**
Blåstång och smaltång blandat **70**, **133**, **178**, **231**
Blåstång, *Fucus vesiculosus* **12**, **15**, **25**, **26**, **28**, **36**, **41**, **45**, **46**, 48, **49**, **50**, **54**, **66**, 69, **80**, **82**, **100**, **102**, **109**, **115**, **116**, **118**, **132**, **167**, **169**, **175-178**, 230, 256, 260, **270**, **271**, **279**, 292, **300**
Blötdjur, stammen *Mollusca* **212-217**
Blötholmen 50, 176
Bobyggnad (hos Storspigg) **197**, **198**
Bogserlina 288
Bogsvall 273
Bohuslän 17, 59, **57**, **142**, 149, 151, 189, 296, 299
Bojkätting 253
Bojlina **246**
Borkbo 66, 67, 69, 73, **143**, 143, 147, 170, 179, 215, 249, 268, 280
Bornholm 189
Borstnate, *Potamogeton pectinatus* **25**, **32**, **43**, **55**, 63, 65, **75**, **77**, **79**, **103**, **105**, **106**, 107, **124**, **125**, **125**, **145**, **169**, **185**, **206**, **207**, **210**, 257, **291**, **295**
Bostadsbrist **131**, 147
Bottendöd 277
Bottenfrysning 109
Bottenfällning (av Havstulpanlarver) 254
Bottenhavet **12**, 13, **66-77**, 90, 93, 100, **115**, **139**, **151**, **162**, 164, **167**, **178**, 179, **181**, 183, 230, 261
Bottenhuggare 101
Bottenprovtagare 152
Bottenslam se även Slam etc. **110**, 127, 156

Bottentrål 264
Bottentyper 26
Bottenvatten 162, **164**
Bottenviken 8, **89**, **90-99**, 93, 100, **104**, **112**, **121**, **143**, **151**, 157, **158**, **159**, 163, 164, **165**, **169**, **171**, 189, **191**, **217**, 225, 242
Bottniska Viken 13, 69, **274**
Botveskär 47, 101, 117, 158, 167, 177, 192, 193, 241, 251, 256, 269, 292, 293
Brachycera se Flugor
Brachyura se Krabbor
Brackvattensarter 166, 229, 232, 280
Braxen, *Abramis brama* 42, 65
Brittiska öarna 240
Bromerade fenoler 140
Bropelare 266, 286
Broskiglar, släktet *Glossiphonia* m fl **97**, **209**
Brottsjö **114**
Brunalger, *Phaeophyceae* 134, 168, **174-181**
Brunhud, släktet *Pseudolithoderma* **88**, **181**
Bryggfundament **266**
Bryophyta se Mossor
Bryozoa se Bryozoaer
Bryozoaer ("Mossdjur"), stammen *Bryozoa* **25**, **124**, **148**, 171, **210-211**, 286
Bråviken 35, 39
Bränningar **112**, 115, **119**, 161
Bränningszon **114**
Brännmanet, *Cyanea capillata* 204
Brännskär 26, **38-41**, 38, 39, 40, 41, 102, 112, 115, 118, 139, 157, 171, 182, 214, 223, 248, 256, 257, 260, 305, 317
Brännvin 163
Bröstfenor (hos Svart smörbult) **198**
Buccinum undatum se Valthornssnäcka
Bufonidae se Padda
Bukfenor (hos Smörbultsfiskar) **199**
Bullandö 194, 261
Buskskikt 135

REGISTER

Byggsprot **84**
Byssustrådar **114**, 115,
148, 245
Båtbottenfärger 254, 263,
267
Båtbottentvätt 254
Båtbottnar 253
Båtbrygga 50, **102**
Båthamn **56**
Båtsnäck, *Theodoxus*
fluviatilis 48, **91**, **124**,
125, **136**, **150**, **212**, 229,
251, **278**, **291**
Båttrafik 111, **129**, 173, 279
Bäcksländor, *Plecoptera*
227
Bägarkorall, *Caryophyllia*
smithi **142**, 204
Böda Hamn 182, 273

C
Callitriche autumnalis se
Höstlänke, även Länke
Cancer pagurus se
Krabbtaska
Capreolus capreolus se
Rådjur
Carassius carassius se
Ruda
Carcinus maenas se
Strandkrabba
Caryophyllia smithi se
Bägarkorall
Cellulosafibrer 13, **263**
Cementrör **84**
Ceranium se
Släke, även Rödsläke
Ceranium tenuicorne se
Ullsläke
Cerastoderma glaucum se
Hjärtmussla (grävande)
Ceratophyllum demersum
se Hornsär
Cetacea se Delfiner
Chara baltica se
Grönsträse
Chara horrida se
Raggsträse
Chara tomentosa se
Rödsträse
Charophyceae se
Kransalger
Chironomidae se
Fjädermyggor
Chlorophyta se Grönalger
Chokladkräm 77
Chondrus crispus se
Havsmossa
Chorda 288
Chorda filum se Sudare
Chrysochromulina se
Giftalger
Cladocera se Vattenloppor
Cladophora aegagropila se
Getraggsalg
Cladophora glomerata se
Grönslick
Cladophora rupestris se
Bergborsting
Clupea harengus se
Strömming, även Sill
Cnidaria se Nässeldjur
Cocktaildykning **298**
Copepoda se Hoppkräftor

Corallina officinalis se
Tussaskägg
Cordylophora caspia se
Klubbpolyp
Coregonus se
Sik, även Siklöja
Cottidae se Simpor
Cottus gobi se Stensimpa
Cottus poecilopus se
Bergsimpa
Crangon crangon se
Sandräka
Crinoidea se Hårstjärnor
Crossaster papposus se
Solstjärna
Crustacea se Kräftdjur
Ctenolabrus rupestris se
Stensnulta
Ctenophora se
Kammaneter
Curlingföräldrar 175
Cyanea capillata se
Brännmanet
Cyanobakterier
(Blågrönalger) **97**, **110**,
139, **144**, 162, **170**, 245,
248, 278
Cygnus se Svanar
Cyklopöga 109
Cyprinidae se Karpfiskar
Cyprinus carpio se Karp
Cystoclonium purpureum se
Havsborsting

D
Daggmaskar 208
Dagleja 149, **158**, **190**
Dagsländor, ordningen
Ephemeroptera 65, 227
Dagvatten 263
Dalkarlsmossa,
Fontinalis dalecarlica, se
även Näckmossa **70**
Dalälven **66**, **179**
Damm-mussla,
Anodonta cygnea 65, **92**,
95, **98**, **159**, **212**
Dammnsäckor, släktet
Lymnaea **26**, **83**, **136**,
213
Dator **306**
DDT 269
Dekompression **283**, **297**
Delesseria sanguinea se
Ribbeblad
Delfiner, ordningen
Cetacea 185
Dendronephthya se
Mjukkoraller
Detaljbild 304
Diatoméer se Kiselalger
Dictyosiphon se Slöjalg, se
även Gyllenskägg
Diger Huvud **142**
Digitalkamera 302, 306,
307
Dis 303
Djupbassänger 263, 277
Djurfoder 190
Djurplankton 111, 144,
162, **192**, **243**
DNA-analys 69, **133**, **213**,
250
DNA-teknik 236, 229, 249

DNA-undersökning 179,
229, 250
DNA-utredning 7
Doktorsexamen **282**, **289**
Dreissena polymorpha se
Vandarmussla
Drepanocladus fluitans se
Krokmossa
Dybotten **76**, 152, 160
Dygnsvandring (hos
Pungräka) 260
Dykarklubbar **282**
Dykarskolor **282**, 296, **296**
Dykartelefon 288
Dykarutbildning **296-297**,
300
Dykcentra 266, 296
Dykning **189**, 191, 202,
208, 286, **296-305**
Dykplatskartor 9
Dödmanshand,
Alcyonium digitatum 17,
142, 151, 204

E
Echinocardium cordatum se
Hjärtsjöborre
Echinodermata se
Tagghudingar
Echinoidea se Sjöborrar
Echinus esculentus se
Sjöborre
Ectocarpus 288, se även
Slöjalg
Edebyhamn 59, 60, 61, 118,
135, 137, 183, 270
Egentliga Östersjön 13,
26-45, 100, **110**, 121,
163, 277
Ekblading, *Phycodrys*
rubens **16**, **182**
Ekenäs 240
Ekholmen 48, 111
Ekoturism 285
Ekön 11, 12, 35, **36**, 36, 117,
122, 130, 158, 159, 162, 177,
193, 195, 205, 222, 303
Elachista fucicola se
Tångludd
Electra crustulenta se
Tångbark
Elkabel **146**
Elodea canadensis se
Vattenpest
Elritsa, *Phoxinus phoxinus*
3, 48, **56**, 74, **75**, **79**, **83**,
191, **203**, **266**, **311**
Encelliga alger 77
Endemiska arter 181, 229
Endofyter se Inväxt
Engelska Kanalen 233
Enholmen 31, 238, 275
Enplansvilla 57
Enånger **143**
Enångersfjärden 67
Ephemeroptera se
Dagsländor
Ephydatia fluviatilis se
Platt sötvattensspong, se
även Sponger
Epifyter se Påväxt
Equisetaceae se
Fräkenväxter
Eremitkräfta, *Pagurus*
bernhardus 151

Eriocheir sinensis se
Ullhandskrabba
Erken 281
Errantia se
Rovborstmaskar
Eskön 10, 74, 76, 77, 77, 102,
105, 125, 187, 225, 229
Esox lucius se Gädda
EU 264
EU-projekt 294
Europa 242
Exponering 302

F
Falstaff, fakir 163
Falsterbo 12, 22, **104**, 156,
167, 168, 194, 284, 285
Fanerogamer se Blom-
växter
Fartbegränsning 279
Fartygs trafik 279
Fartygsvrak 266
Femern Bælt 15
Fenbräm
(på Tänglake) **240**
Fenoler 175, 257, 260
Fiberbankar **263**
Filmning **301**
Filtreare **146**, 155, 204,
216, 249
Fingertare,
Laminaria digitata **14**
Finland 93, 97
Finnhamn 49
Finska Viken 229, **281**
Fiskbestånd 264
Fiske 190, 263, **264-265**
Fiskeriföretag 265
Fiskeristatistik 190
Fiskeriverket 190, **265**, 291
Fiskerättigheter 265
Fiskevård 265
Fiskigel, *Piscicola geometra*
35, **52**, **83**, **89**, **150**, **192**,
209, **209**, **239**
Fiskjägare 202
Fisklarver **162**
Fiskmjöl 190, 264
Fiskodling 209
Fiskyngel 64, 77, **111**, 125,
131, 135, **185**, 257
Fiskägg **162**
Fjordräka se även
Sandräka 223
Fjädermygglarver,
familjen *Chironomidae*
74, **74**, **87**
Fjädermyggor, familjen
Chironomidae 218, **225**
Fjäderslick (rödlick),
Polysiphonia fucoides 40,
48, 52, **73**, **139**, **169**, **182**
Fjällsjö 277
Fjällvandrare 151
Fjärdhällan 209
Fjärilar, *Lepidoptera* 227
Flada **55**, 62, 107, 127
Flagellata se Gisseldjur
Flamskyddsmedel 140
Flicksländor, *Zygoptera*
227
Flimmerhår 206, 208, **243**
Floddelta 92
Flodmykning 21, 92, b167
Flottningsepoken **99**



Flugor, *Brachycera* 227
Flundra, se även
Skrubbskädda **51**, 193
Flygperspektiv **302**
Flytblåsor **46**, 52, **66**, **117**,
175, **176**, **177**, 178, **271**,
293, **300**
Flyt gods 74
FN (Förenta Nationerna)
78
Fokusering 302
Fontinalis dalecarlica se
Dalkarlsmossa
Fontinalis se Näckmossor
Forskarutbildning 282
Forskningsfartyg 291
Forskningsprojekt 283
Forsmark 65, 306
Forsmarksverket **306**
Fosfor 162, 274
Fotografering **286**, **301**,
302-307
Fotosyntes 63, 112, 122,
128, 131, **168**, 168, 170,
185
Fridykare 304
Fridykning 103, **291**,
294-295, **300**, **301**
Fräkenväxter, familjen
Equisetaceae 127
Främmande arter **280-281**
Frätskador (på kalkskal)
136, **278**
Fröförökning 131
Fucus 288
Fucus radicans se Småttång
Fucus serratus se Sågtång
Fucus vesiculosus se
Blåttång
Fulica atra se Sothöna
Fullmåne 176
Fungi se Svampar
Furcellaria lumbricalis se
Kräkel
Furusundsleden **49**, 279
Fågelbon **128**
Fångstarmar **46**, **48**, **51**,
79, **149**, **205-206**, **207**,
207, **210**, **211**, **242**
Fångstnät **214**
Fångststatistik 190
Färö **142**
Fältarbete 286
Fältassistent 291
Fältobservation 202
Fältstation 291
Färgbalans 306
Färgfilm 306
Färgmättnad 307
Färgpigment 140

Färgseende **307**
Färgskala 164
Färgvarianter
(på kräkel) **135**
Färgämnen 183
Fästplattor, *Hapterer*
(för tång), se även
Häftplattor 115
Förgiftning 140, 274, 275
Förmultning **26**, 77, 139,
153, 160, 162, 165, 272,
274-277
Föroreningar **263**
Förruttnelse **26**, 77, 139,
274
Försurning se även Hav-
försurning 10, **186**, 278

G
Gadidae se Torskfiskar
Gadus morhua se Torsk
Gaffelgrenad **135**
Gaffeltång se Kräkel **135**
Galathea se Trollhummer
Gammarus se Märslor, även
Tångmärla
Gammalgädda **194**
Gammelstad 225
Gasblåsor **67**
Gasterosteidae se Spiggar
Gasterosteus aculeatus se
Storspigg
Gastropoda se Snäckor
Gasuppkok 53,
Geléhölje (för äggsamling)
214, **226**
Gelékapsel (för ägg) 251
Generationsväxling 204
Getraggsalg, *Cladophora*
aegagropila **48**, **96**, **109**
Giftalgen
Chrysochromulina **18**
Giftalgsblomning **110**,
162, 278
Giftutsläpp 263
Gillinge 51, 117, 209, 220, 256,
262, 273
Gipsberg **18**, **284**
Gisseldjur, understammen
Flagellata 74, **76**
Glansslinka,
Nitella flexilis **127**
Glaspalats **241**
Glasäl se även Äl **190**
Glo 62
Glossiphonia se Broskiglar
Glänta 137, **134**
Gobiidae se Smörbultar
Gobius niger se
Smörbult, svart

Gobiussculus flavescens se Smörbult, sjustrålig
 Goby, familjen *Gobiidae* 198
Gonothyraea clarki se Klockpolyp **9**
Gorgonacea se Hornkoraller, även Solfjäderskoraller
 Gotland **12, 27, 30-31, 57, 114, 123, 132, 135, 139, 139, 142, 158, 174, 175, 288-289,**
 GPS-mottagare 289
 Gradient 100
 Gran **146**
 Granat **269**
 Greenpeace 290
 Grenad sötvattensspongier, *Spongilla lacustris* se även Spongiar 204
 Grenkransar **127**
 Gripskopa 101
 Grisslehamn 56
 Grissleholmen 51, 136, 138
 Groddknoppar **129**
 Groddplantor (av blåstång) **176**
 Groddplantor (av sågtång) **174**
 Groddplantor (av tang) **134, 177, 256**
 Gropfält **53**
 Gropviken 35, **37**
 Grottmiljöer **148-150, 149**
 Grumling 111, 131, 173, 231, 273, 279, 303
 Grundvatten **111**
 Grusbotten 152, 161
 Gryt **36, 174,**
 Gråbalansering 306
 Grålitteratur 8
 Gråsuggor, ordningen *Isopoda* **131, 202, 218, 220, 286**
 Gränszon 101
 Gräsrotsrörelse 285
 Gräsö 5
 Grävfot (hos Sandmussla) **215, 216**
 Grönalger, *Chlorophyta* **168, 168, 169, 172-173**
 Gröndis 164, 287, **b300**
 Gröndunkel 164
 Grönland 196, 233
 Grönsaksland 133, **297**
 Grönslick, *Cladophora glomerata* **36, 38, 51, 54, 58, 68, 80, 112, 113, 115, 120, 121, 134, 144, 172, 173, 176, 257, 271, 293,**
 Grönsträffe, *Chara baltica* **44, 127, 128, 173, 291**
 Grönsvik 81, 120, 150, 215, 223, 228, 240, 250,
 Guldfisk 202
 Gulesäck **265**
 Gulgrönalger, *Xanthophyceae* **172**
 Gulämnar (i Humus) 91
 Gustavsberg 282
 Gyllenskägg, släktet *Dictyosiphon* **36**
 Gångjärn (mellan musselskal) 215

Gädda, *Esox lucius* 21, 33, 42, 48, **62, 65, 189, 191, 194, 232, 264, 265**
 Gäddsnipa **194**
 Gälrar 245
 Gällockstagg (på Sjmpor) **201**
 Gälsnäckor, *Prosobranchia* och *Opisthobranchia* 213
 Gärs, *Acerina cernua* 65, 90, **98, 191, 301**
 Gäss se även Änder 125
 Gävle 54, 67, 77
 Gävlebukten 67, 69, 73
 Gödningsämnen 139
 Gömställan 149
 Göta Kanal 35
 Göteborg 291

H
 Hallshuk 30, 31, 114, 132, 139, 146, 178, 182, 199, 247, 248, 260, 301
 Halvpansrad spigg 236
 Hamnanläggningar 266
 Hamnefjärden 8, **32-33, 32, 33, 117, 139, 144, 168, 170, 173, 189, 191, 198, 202, 216, 219, 222, 224, 235, 252, 253, 280, 281, 304, 308, 314**
 Hanöbukten 12, 22, **22-23, 23, 23, 153, 188, 200, 205, 225, 233, 245, 245, 261, 269, 275,**
 Haparanda 8, 12, **96, 104, 166, 187**
 Haparanda Sandskär 95
 Hapterer se Fästplattor, även Häftplattor
 Harkskärsfjärden 67, 75, 76, 129
 Hatten 62, 63, 64, 105, 194
 Havsalger **167**
 Havsanemoner, *Actiniaria*; se även Sjöanemoner **48, 204, 206, 206**
 Havsarter 166
 Havsborsting, *Cysto clonium purpureum* **135**
 Havsborstmaskar, klassen *Polychaeta* **93, 110, 131, 157, 158, 159,**
 Havsbotten, definition 103
 Havsfiske 93
 Havsforskning 11
 Havsförurning se även Förurning **215, 278**
 Havsis 103, 112
 Havskatt, *Anarrichas lupus* **19, 142**
 Havsmiljö **172**
 Havsmiljöinstitutet 291
 Havsmossa, *Chondrus crispus* m fl 171
 Havsnajas, *Najas marina* **64, 65, 67, 75, 77, 104, 107, 108, 184**
 Havsnäpplika, *Metridium senile* 17, **142, 151**
 Havsnål, mindre, *Nerophis ophidion* **35, 36, 66, 69, 72, 84, 167, 191, 195, 299, 304, 312**

Havsnålar, familjen *Syngnathidae*, se även Kantnälsfiskar 195
 Havsrufse, *Tolypella nidifica* **44, 128**
 Havssallad, *Ulva lactuca* **20, 173,**
 Havssköldpadda **130**
 Havsspongier se även Spongier 204
 Havs-stenhinna se även Stenhinna 183
 Havsstrand, definition 103
 Havsströmmar **162**
 Havstulpan (slät), *Balanus improvisus* **2, 8, 13, 30, 33, 48, 51, 51, 54, 59, 60, 66, 70, 73, 78, 79, 83, 84, 86, 87, 88, 90, 102, 113, 113, 114, 115, 118, 137, 138, 140, 142, 144, 146, 147, 148, 150, 151, 167, 171, 180, 181, 183, 210, 228, 248, 252, 252-255, 254, 272, 280, 280, 286, 291, 293, 301**
 Havstulpaner, familjen *Balanidae* 218, **219, 224**
 Havsvikar 42
 Havsöring, *Salmo trutta*, se även Öring 301
 Helhetsbild 304
 Helmask 289
 Helpansrad spigg 236
 Helsingborg 15, 18, 19, 20, 153, 198, 244, 245, 285, 285
 Helsingfors 256
 Hemiclepsis se Andiglar
 Hemimysis anomala se Punggräka, blodröd
 Hemmavatten 229
 Hildenbrandia se Stenhinna
 Himmerfjärden 39
 Hinia nitida se Nätsnäck
 Hippocampus se Sjöhästar
 Hirudinea se Iglar
 Hirudo medicinalis se Blodigel
 Hjärtblad **184**
 Hjärtmussla (grävande), *Cerastoderma glaucum* **22, 35, 65, 65, 74, 90, 102, 104, 105, 110, 157, 159, 160, 215, 215, 216, 217, 229, 314**
 Hjärtmussla (klättrande), *Parvicardium hauniense* **41, 128, 154, 217**
 Hjärtssjöborre, *Echinocardium cordatum* **18**
 Homarus gammarus se Hummer
 Honungsskivling, *Armillaria mellea* 144
 Hoppkräftor, ordningen *Copepoda* **207**
 Hornkoraller, ordningen *Gorgonacea* 151
 Hornsmpa, *Trigloporus quadricornis* **1, 37, 155, 189, 201, 229, 229, 232, 233, 233, 234, 234, 259, 301, 315**
 Hornslandet 7, 67, 73

Hornsärv, *Ceratophyllum demersum* **43, 65, 107, 186**
 Hudiksvall 7, 67, 73, 77, 104, **249**
 Hudsvamp (på Storspigg) **239**
 Hummer, *Homarus gammarus* **142, 252**
 Humusämnen 44, **86, 92, 96, 103, 143, 163, 165**
 Humusätande bakterier 163
 Husmask, se även Nattsländelarv **65, 95, 148, 226, 219, 227, 273,**
 Hydra, se även Sötvattenshydra **145**
 Hydrobia se Tusensnäckor
 Hydroidea se Hydroider
 Hydroider, klassen *Hydroidea* **9, 19, 25, 27, 30, 114, 130, 131, 140, 142, 149, 151, 154, 204, 206, 206, 241, 242, 253, 254, 268, 286, 301**
 Hyresgäster 137
 Hyresvärd 134, 144
 Hårdbotten 122, 114, **142, 151, 155, 304**
 Hårdbotten, definition 101
 Härnating, *Ruppia maritima* **184, 187**
 Härslinga, *Myriophyllum alterniflorum* **55, 107, 260**
 Härstjärnor, klassen *Crinoida* **142**
 Härärv, *Zannichellia palustris* **45, 77, 103, 106, 111, 167, 185**
 Häftplattor, hapterer, se även Fästplattor **34, 57, 139, 230, 256**
 Hällkar 64
 Hälsingholmen 293
 Hälsingland **143**
 Härnön 78, **80, 115**
 Hästmussla, *Modiolus modiolus* **244**
 Häxkvastar (av tangskott) **69, 82, 230**
 Höga Kusten 17, 67, **78-89, 104, 143, 209**
 Höganäs **14, 14, 19, 263**
 Högsjöträlare 264
 Högsolan i Kalmar 287, 291
 Högskär 57, 58, **59, 59, 113, 134, 135, 136, 141, 142, 142, 172, 247, 267, 267, 271, 283, 297, 302**
 Högvatten 176
 Hölick 8, 10, 66, 68, 120, 133, 170, 180, 197, 228, 230, 231, 233, 239, 301, 302
 Höst- och vårstormar 103
 Höstfärger 127
 Höstlek (hos Blåstång) 176
 Höstlek (hos Strömming) **163, 235,**
 Höstlänke, *Callitriche autumnalis*, se även Länke **62, 109, 187**
 Höststim (av Storspigg) **238**

I
 Id, *Leuciscus idus* **202**
 Idothea baltica se Östersjö-tånggråsugga
 Idothea se Tångglus
 Igelkottmodell (av kräkel) **135**
 Igelkottmodell (av smaltång) **180**
 Iggön 69, 141, 144, 230
 Iglar, ordningen *Hirudinea* 90, 209
 Industrifisk 264
 Inföding 230
 Inlandsis 232
 Inallas 13, 96, 100, 143, 211, 243, 262, 264, 265
 Inomskärsmiljö 107
 Insekter **225-227**
 Insektslarver 90, **121, 202, 227**
 Invandrare **104, 166, 189, 208, 208, 229, 245, 252, 261, 280-281**
 Inväxt, Endofyter **271**
 Iris (ögats regnbågshinna) 306
 Isberg 113
 Ishavsgråsugga se även Skorv 157, **220, 220, 234, 259**
 Ishavstofs, *Sphacelaria arctica* **34, 52, 54, 59, 78, 113, 143, 181**
 Island 233, 264
 Islossning **52, 102, 103, 112, 113, 255**
 Isläggning 95
 Isopoda se Gråsuggor
 Isskrapning **52, 80, 84, 113, 134, 178, 252, 255**

Istider 249
 Istidsrelikt 157, 158, 229, 240
 Isvallar 113
 Isvintrar 112

J
 Jaktexpedition **62**
 Jaktvärd 265
 Japan 233
 Jordstam **105, 185**
 Jungfrusländor, ordningen *Odonata* 65
 Jämtland 189
 Järnbakterier **111, 268**
 Järnsulfid **156**
 Järnasklubb 13, **78, 78, 79, 120, 133, 143, 145, 158, 181, 193, 198, 204, 209, 239, 255, 258, 259, 281**

K
 Kaj **149**
 Kajanläggning **266**
 Kalfjäll 151
 Kalifornien **169**
 Kaliningrad 252
 Kalix 91, **95, 253**
 Kalk 251
 Kalkbranter **114**
 Kalkdepåer 278
 Kalkhällar 27, **28, 114**
 Kalkskal 278
 Kalkskorpor, släktet *Lithothamnion* m fl **182, 183**
 Kalkvattenssnäcka se även Båtsnäck **212, 251**



1: HORNIMPFA, STRÖMMEN 051019-0240

REGISTER

Kalmarsund 131, **29**, **154**, **199**, 225, **247**
Kambrium 27
Kamera **284**
Kammaneter, stammen
 Ctenophora 280, **281**
Kammusslor, släktet
 Pecten m fl 17, **142**
Kamouflage **158**, **193**
Kamouflagefärg **72**
Kamtjatkahalvön 233
Kanada 196, 249
Kanholmsfjärden **51**
Kannibaler 259
Kantnålsfiskar, familjen
 Syngnathidae **35**, 191,
 194-195, 189
Kantzön 101
Kapellskär 48, 166, 191, 282,
 296, 300
Kardinalfisk, familjen
 Apogonidae 202
Karlskrona 12, 167, 198
Karp, *Cyprinus carpio* **202**
Karpfiskar, familjen
 Cyprinidae **33**, **202**,
 202-203
Kartläggning 288
Kaspiska Havet 166, **229**,
 242, 261, 280
Kattegatt 19, 100, **212**, 249
Kattspår (gasgropar?) **157**
Kaukasus 280
Kelpskog **123**, **169**
Kemisk krigföring 64, **124**,
 127, 185, 304
Keramik **269**
Kilskär 56, 119, 149, 203, 236
Kinesisk ullhandskrabba
 se även Ullhandskrabba
 224
Kiselalger, Diatoméer 77,
 90, **91**, **93**, **94**, **96**, **97**,
 112, **121**, 121, **143**, 162,
 169, 170, **171**, **245**, 248
Kitin **212**, **242**
Kitinrör **211**
Klappersten 121, 161
Klimatförändringar 65,
 278
Klintkust 27
Kloakutlopp **172**
Klockdjur, släktet
 Vorticella m fl **48**
Klockpolyp, *Laomedea*
 loveni **19**, **60**, **206**, **253**
Kloning 131, 178, **180**, 181,
 186, **230**, **230**
Klorofyll 183
Klubbpolyp, *Cordylophora*
 caspia **19**, **46**, 48, **48**, 52,
 96, **99**, 113, **137**, **145**,
 149, 173, **206**, **229**,
 242-243, **280**, 280, **293**
Klättersle 289
Knoppslinga,
 Myriophyllum sibiricum
 55, **107**, 260
Knott, *Simuliidae* 227
Knöltång, *Ascomphyllum*
 nodosum **271**
Kockumsrännan 285
Kolahalvön 229
Koldioxid 130, 278
Kolhydrater 168
Kolja, *Melanogrammus*
 aeglefinus **19**

Koloni **146**, **149**, **211**
Kolonibildning 206, **210**,
 243
Kolsyra 278
Kolumbus 215
Kolväten 111, 252, 263
Kommuner 283, 294
Kompaktkamera 304
Kompost **26**, 77, 139, 160,
 274
Konkurrens 271
Konservburk 269
Konstgjorda rev 266
Konstgödselfabrik **18**, **284**
Konsultföretag 294
Koralldjur, klassen
 Anthozoa **17**, **48**, 206,
 242
Korallgoby, familjen
 Gobiidae 198
Korallrev, fossila **27**, **30-31**
Korallrev, tropiska 151,
 204, 296, **298**, 300
Korsningar, hybrider 249
Korsnäs 37, 167, 202
Korvring (äggssamling) **65**
Krabbor,
 Brachyura 218, 225
Krabbtaska,
 Cancer pagurus **16**, **142**,
 224, 252
Kransalger, *Charophyceae*
 12, **27**, **44**, **47**, 48, **67**,
 77, **93**, **95**, **101**, 107, 109,
 119, **122**, **126-129**, **127**,
 161, 168, 173, **227**, 260,
 272, **276**
Kransalgssnär 272
Kransalgssäng **123**, 126-129
Kreosot 267
Kretslopp 274
Krokmossa,
 Drepanocladus fluitans
 74, **76**, **109**, **171**
Kronskikt 135
Krontak (i tångskog)
 57, **301**
Krypfoot (hos snäckor)
 212, 213
Kräftdjur,
 klassen *Crustacea* 252
Kräkel (gaffeltång),
 Furcellaria lumbricalis
 39, **42**, 48, **58**, **60**, 85,
 85, 87, **88**, 90, **135**, **137**,
 141, **144**, **182**, 183, **207**,
 210, **274**
Kuddstjärna,
 Porania pulvillus **142**
Kuggeboda 25, 123, 124, 125,
 138, 210, 220, 206
Kulkvarn 161
Kullaberg 8, 12, **14**, 14,
 16-17, 16, 17, 87, **142**, 142,
 166, **182**, 182, 206, 224,
 244, 281
Kullersten 121
Kulturföremål **246**
Kulturlandskap **262**
Kulturlämningar 253, 266
Kungsholmen 48, 50, 53, 147,
 150, 163, 235, 277
Kuppen 30, 31, 114, 164,
 198, 260
Kustfiske **192**, **262**, 264

1: MÄRLÖR, SVARTVIKEN 040713-0214



Kuststater 264
Kviksilver 13, **263**, 263
Kväve 162, 274
Kvävefixering 16
Kvävegödning 162
Kylvattenintag 33, **190**,
 306
Kågnäset 90, 91, **94**, 94, 121,
 165, 171, 196, 201, 265
Kärl 127, 185
Kärlväxter 122
Kärnkraftverk 33
Köpenhamn 15
Köpenhamnsmussla se
 även Hjärtmussla,
 klättrande, *Parvicardium*
 hauniense **217**

L
Labrus bergylta, se
 Berggylta
Labrus ossifagus se Blågylta
Ladogasjön 229
Lake, *Lota lota*
 197, **240**, 301
Lakritsrem **299**
Lakuner 131
Laminaria digitata se
 Fingertare
Laminaria saccharina se
 Skräppetare
Laminaria se Tare
Landhöjning 62, 93
Landskrona 14, **18**, 18, 21,
 131, 215, 224, 267, **267**, 284,
 285, 299
Landsvägsbuss 57
Langeland Bält 15
Laomedea clarkii, se även
 Klockpolyp **9**
Laomedea loveni, se även
 Klockpolyp **9**
Larver, frissimmande 113,
 144, **146**, 155, 211, 214,
 243, 248, **253**
Larvrör (hos fjäder-
 myggor) **225**, 225, **227**
Larvstadium (hos
 kräftdjur) 219

Latinska namn **6-7**
Lavar, *Lichenes* 144
Lax, *Salmo salar* 90, 189,
 190, 232, **265**, 301
Laxfiskar, familjen
 Salmonidae **202**
Laxgarn **265**
Leddjur, stammen
 Arthropoda **218-226**
Lek (hos blåmussla) 245
Lek (hos
 Östersjömussla) 250
Lekbestyr
 (hos Storspigg) 236
Lekdräkt (hos Elritsa) **203**
Lekdräkt (hos Sjustrålig
 smörbult) **188**
Lekdräkt (hos
 Storspigg) **71**, **197**
Lekperiod (hos
 Rötsimpa) **200**
Lekstim (av Löja) **202**
Lekstim (av Pungträka)
 81, **223**, **261**
Lekstim (av
 Strömming) **163**, **235**
Lektid (hos fiskar) 189
Lekvandringar (hos
 Strömming) 235
Lepidoptera se Fjärilar
Lerkörtlar **279**
Lernacken 15
Lerstubb, *Pomatoschistus*
 microps 198
Lerviksudde 48, 272
Lervälling 107
Leuciscus idus se Id
Licentiatavhandling **288**,
 291
Lichenes se Lavar
Liksvepning **275**
Lilla Kusön 47, 53, 150, 157
Limhamn 4, 20, 233, 276, 277
Lindersfjärden **37**
Litauen 208
Lithothamnion se Kalk-
 skorpor
Littorina se Strandsnäckor
Littorinahavet 189

Ljusbrist **47**
Ljusförhållanden 119,
 119, 293
Ljusspridning 165, 303
Ljusterö **225**
Lock (på snäckskal),
 Operculum **212**, 213, 251
Lommabukten **20**
Lophius piscatorius se
 Marulk
Lota lota se Lake
Lotshällan 68, 72, 140, 165,
 254, 312, 318
Luftflaska 289
Lufttryck, variationer
 20, 103
Luleå 91
Lunds Tekniska Högskola
 282, 285
Lunds universitet 163
Lungsnäckor, under-
 klassen *Pulmonata* 213
Lycodes vahliei se Ålbrosme
Lymnaea se Dammsnäckor
Lysrör 306
Långa, *Molva molva* **19**
Långgrund 93
Långhalsudden 165, 171, 211
Långholmen D210
Långvind 67, 74, 77, 77, 103,
 109, 111, 127, 150, 187, 226,
 227, 254, 276
Långörsviken 55, 64, 101,
 126, 127, 173
Lånke se även Höstlånke
 187
Länsstyrelser 8, **53**, 283,
 291, 292, 294
Lödde Kar 19, 20, 21, 104,
 116, 116, 174, 201, 218, 222,
 236, 237, 244, 257, 268, 303
Lödde å **20**
Löja, *Alburnus alburnus*,
 se även Benlöja **33**, 42,
 189, 191, **202**, **235**, **308**
Lökholmen 46, 49, 241, 270,
 292, 302
Lövsugga 58

M
Macoma baltica se
 Östersjömussla
Malmö 15
Malningseffekt 121, 161
Maneter, klassen
 Scyphozoa 204
Mantelhåla (hos
 Båtsnäcka) **65**
Mare balticum 250
Marenzelleria neglecta se
 Amerikamask, även
 Rödgälad slammask
 158, 208, 281
Marenzelleria viridis **281**
Margretelund 128
Mariehamn 256
Marina reservat 290
Marinbiolog 282, 287
Markskikt 135
Marulk, *Lophius piscatorius*
 19, **142**
Maskar **193**, 202, 208, **275**
Massinvasion (av
 tånglöss) 257

Medusor 204, **243**
Megaloptera se Sävsländor
Melanogrammus aeglefinus
 se Kolja
Mellanistid 249
Merlangius merlangus se
 Vitling
Metan 77
Metridium senile se
 Havsnejlika
Mikroorganismer 160, 170
Miljöaktivister 290
Miljöbevakning 283
Miljödomstolen 285
Miljöforskning 292
Miljögifter 263
Miljöövervakning 291, 294
Mindre havsnål se
 Havsnål **195**, 195
Mini-grottor 149, 300
Miniubåt 288
Minnesbild 307
Mittnerv (i tångskott) **83**
Mixtapungräkor 261
Mjukbotten 114, **119**,
 124-131, **122**, **152-161**
Mjukbotten, definition 101
Mjukkoraller, släktet
 Dendronephthya m fl 151
Mjåla **130**
Mjärde **264**
Mo **130**
Modiolus modiolus se
 Håstmussla
Mollusca se Blötdjur
Molva molva se Långa
Monoporeia affinis se
 Vitmärla
Monostroma balticum se
 Östersjösallad
Moränbotten **41**, **157**
Moränskärgård 22
Mossdjur se Bryozoer
 171, 211
Mossor, *Bryophyta*
 171, **242**
Motala Ström 35
Motiv 302
Motivprogram 307
Motoravgaser 111, 263
Mud snails, se även
 Tusensnäckor **214**
Muddring 110, 173
Munarmar (på
 Öronmanet) **205**
Mungipa
 (hos Oxsimpa) **201**
Mussellarver 248, **244**
Musselmattor **18**, **155**, 248
Musslor, grävande **156**,
 215-217, **275**, 277
Musslor, klassen *Bivalvia*
 135, **193**, 202
Mya arenaria se
 Sandmussla
Myggor, *Nematocera* 65,
 227
Myoxocephalus scorpius se
 Rötsimpa
Myriophyllum alterniflorum
 se Härslinga
Myriophyllum se Slingor
Myriophyllum sibiricum se
 Knoppslinga
Myriophyllum spicatum se
 Axslinga

Myrmarker **92**
Mytilus edulis se Blåmussla
Mytilus trossulus se Vikmussla
Mänlandskap 151
Mälaren 48, 225, 293
Människoblod **209**
Märket 54, **59**, 59, 112, 132, 178, 305
Märlor, släktet *Gammarus* m fl **52, 97, 131, 148, 150, 193**, 202, 218, 219, **219, 221, 243, 275, 277, 316**
Mätarlav 209
Mögelsvampar **275**
Mördaralger 162
Mörker 149
Mörkerdykning 301
Mört, *Rutilus rutilus* **37**, 42, 48, 65, **167**, 189, **202**, 229, 232, 235

N
Najas marina se Havsnajas
Nakensnäckor, underordningen *Nudibranchiata* 208, 213
Nakenspigg se även Storspigg 236
Natantia se Räkor
Nate, släktet *Potamogeton* 48, **98**, 109, **111, 119, 124, 147, 161, 168, 185**, 187, 272
Natedjungel **123, 124-125**, 272
Nationalencyklopedin 130
Nationalnyckeln 7
Nationalpark 78, 95
Nattdykning **193**
Nattfjärilar **227**
Nattsländelarv, ordningen *Trichoptera* **63, 65**, 65, **86, 95, 121, 150, 179**
Nattsländor, ordningen *Trichoptera* 218, **219, 226-227**, ,
Nattsländor, pupphus **93, 96, 148, 150**
Naturdykning **20, 217, 282**, 296, **297, 298, 299-301**

Naturgas 53
Naturgödsel 147
Naturhamn **53**, 136
Naturhistoriska Riksmuseet 8, 130
Naturupplevelser 299
Naturvård 294
Naturvårdsverket 8, 291
Nedbrytning 77, 160, **160**, 269, 274, 277
Nedskräpning **53, 262**, 269
Nematocera se Myggor
Neogobius melanostomus se Smörbult, svartmunad
Neptunea se Neptunsnäcka
Neptuns åkrar **28**, 28, 29, 29, 251
Neptunsnäcka, släktet *Neptunea* 213
Nerophis ophidion se Havsnål, mindre
Nitella flexilis se Glansslinke
Nitratkväve **110**
Nitrit **110**
Nollsikt 152
Nordamerika **186**, 208, 215, 234, 242
Nordgräns **88**
Nordhavsräka, *Pandalus borealis* 223
Nordingrå **84**
Nordkalotten 234, 249
Nordostasien 196, 233
Nordpolen **229**, 234
Norduppland 125
Norge 151, **169, 201**, 208, 233, 264, 296
Norra Ishavet **201**, 229, 232
Norra Kvarken 13, 57, 87, 91, **93, 103**, 157, **158**, 168, **178**, 187, 261
Norra Ljusterö 129, 225
Norra Midsjöbanken 34, 34, 290, 290
Norra Wixen 227
Norra Östersjön 118, 152, 157, **164**, 175, 193, **203, 216**, 243, 249, 251, 252, **280**
Norrbotten **12, 143**

Norr fjärden **83**, 83, 125, 159, 209, 264, 265, 265,
Norrländsterräng 78
Norrlandsälvar **86, 92, 159**, 163, **165**
Norrsundet 67
Nothamn 54, 57, 58, 60, 61, 113, 115, 118, 119, 123, 134, 135, 138, 169, 177, 178, 181, 192, 196, 240
Novaja Semlja 175
Nudibranchiata se Nakensnäckor
Nya Zeeland 214
Nynäshamn 54, 282
Näckmossor, släktet *Fontinalis* **10, 13, 66, 70, 72, 73, 81, 90, 91, 92, 96, 100, 121, 307, 139, 143, 167, 171, 171, 179, 231**
Nämdö 48
Närbildskamera **302**
Näringskedja 162, 274
Nässelbatterier 206, **207, 243**
Nässeldjur, stammen *Cnidaria* 204
Nätbyggare, se även Nattsländelarver 227
Nätsnäcka, *Hinia nitida* 213

O
Obbola 91, 92
Obelia loveni se Klockpolyp **9**
Oceanblätt 164
Odonata se Trollsländor, även Jungfrusländor
Oljeföroreningar 252
Oljetankar 267
Omberg **143**
Onegasjön 229
Operculum se Lock (på snäckskal)
Ophiuroidea se Ormstjärnor
Opisthobranchia se Gäl snäckor
Ordovicium **27**
Ormstjärnor, klassen *Ophiuroidea* 17, **18**, 151

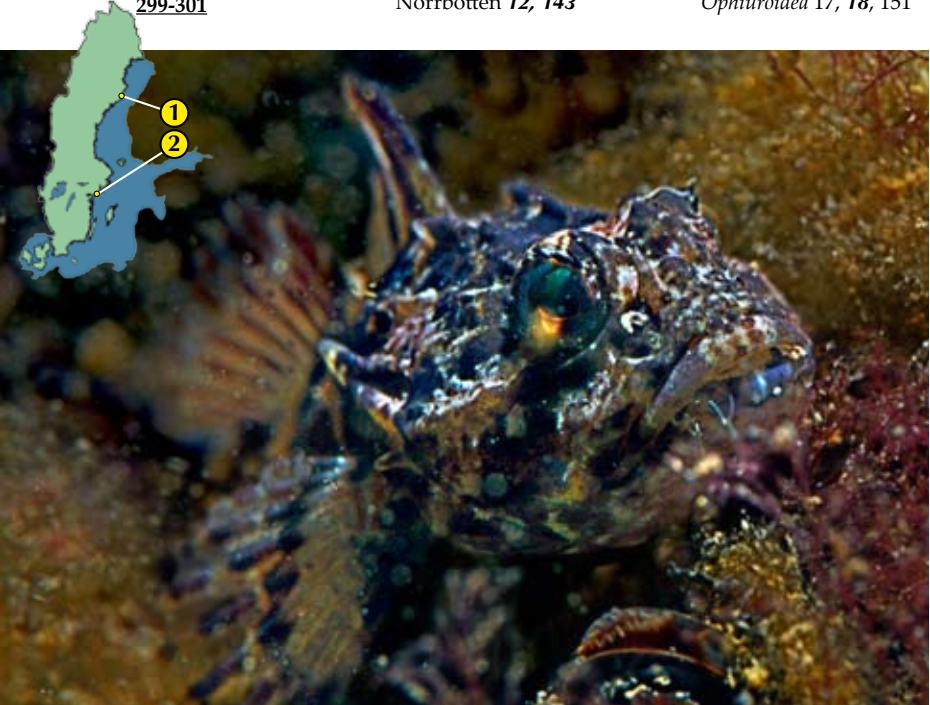
Ostholmen 53, 118, 176, 268, 300
Oväder 103
Oxdjupet 48, 48
Oxelösund 7, 44
Oxsimpa, *Taurulus bubalis* **31, 41, 46, 118**, 189, 191, **201, 201, 299, 317**

P
Padda, familjen *Bufonidae* **234**
Pagurus bernhardus se Eremitkräfta
Palaemon adspersus se Tångräka (östersjöräka)
Palaemon elegans se Tångräka (tigerstrimmig)
Pallkant **30, 31, 142**
Pandalus borealis se Nordhavsräka
Parasiter 144
Parning (hos Tånglake) 241
Parning (hos Tånglus) **257**
Parningsdans (hos Hornsimpa) 234
Parningsdans (hos Tångspigg) **196**
Parningsdräkt (hos Mindre havsnål) **195**
Parningsdräkt (hos Smörbult) **199**
Parningsdräkt (hos Svart smörbult) **41**
Parningsorgan (hos Havstulpan) 253, **255**
Parningsprocedur (hos Märlor) **221**
Parvicardium hauniense se Köpenhamnsmussla, även Hjärtmussla (klättrande)
Patella se Skålsnäckor
PCB 269
Pecten se Kammusslor
Pennatulacea se Piprensare
Perca fluviatilis se Abborre
Phaeophyceae se Brunalger
Phalacrocorax carbo se Storskarv
Phormidium se Skinnträdar
Phoxinus phoxinus se Elritsa
Phragmites australis se Vass
pH-skalan 278
Phycodrys rubens se Ekblading
Phyllophora pseudoceranoides se Rödblåd
Piggvar, *Psetta maxima* **30, 35, 48, 65, 158, 192, 193, 277**
Pigment (hos Sandräka) **222**
Pilblad, *Sagittaria sagittifolia* **98**, 104
Pinnipedia se Sälar
Piprensare, familjen *Pennatulacea* 17
Piscicola geometra se Fiskigel

Pisksnärtseffekt 175
Plankton 64, 103, **162-163, 223**, 235, 274, 277
Planktonblomning 122, 273
Plastkasse **269**
Platichthys flesus se Skrubbस्कadda
Platt sötvattensspong, *Ephydatia fluviatilis*, se även Spongier 204
Plattfiskar, underordningen *Pleuronectoidei* **23, 152, 153, 158**, 189, 191, **192-193**, 250, 277
Plattmaskar, *Turbellaria*, se även Virvelmaskar **149, 161, 208, 208, 209, 305**
Plecoptera se Bäcksländor
Pleuronectes limanda se Sandskadda
Pleuronectes platessa se Rödspätta
Pleuronectoidei se Plattfiskar
Plumatella se Sötvattensbryzoer
Pocketkamera 304
Podium **130**
Polartrakterna 232
Pollachius virens se Sej
Pollenslang **187**
Pollinering 125, 131, **184**, 185, **187**
Polychaeta se Havsborstmaskar
Polypdjur 206
Polyper **9**, 46, 204, **205, 206, 242, 243**
Polysiphonia fucoides se Fjäderslick
Polysiphonia se Rödslick, även Fjäderslick 288
Pomatoschistus microps se Lerstubb
Pomatoschistus minutus se Sandstubb
Porania pulvillus se Kuddstjärna
Porslin **269**
Potamogeton filiformis se Trädnete
Potamogeton pectinatus se Borstnete
Potamogeton perfoliatus se Älnete
Potamogeton se Nate
Potamopyrgus se Tusensnäcka
Prosobranchia se Gäl snäckor
Prosthecereus vittatus se Tigermask
Provborrning 53
Provpåsar **286**
Provtagningsredskap 152
Psetta maxima se Piggvar
Pseudolithoderma se Brunhud
Pulmonata se Lungsnäckor
Pungitius pungitius se Småspigg
Pungräka, blodröd, *Hemimysis anomala* 280

Pungräkor, familjen *Mysidae* **24, 30, 38, 48, 81, 107, 118, 120, 223, 223, 260, 260-261, 305**
Pupphus (för nattsländelarv) **226, 227**
Purpurbakterier **140**
Pylaiella littoralis se Trädslick
Påväxt, *Epifyter* **43, 46, 50**, 52, **73, 95**, 121, **129, 130**, 134, 135, **144-147, 144, 170, 171, 175, 175, 178, 179, 185**, 185, **206, 214**, 242, 251, 266, **271, 270-272**, 292, **293**
Pärlbroderi **49, 136**

R
Raggsträse, *Chara horrida* **44, 127**
Rainbow Warrior 290
Ramnö 6, 12, 43, 44, 128, 153, 185, 192, 201, 218, 248, 275, 277, 299, 301
Ramsdal 37, 146, 147, 216, 229, 234
Ramö 136, 160, 270, 271, 272, 292
Randzon 101
Rankfötter (på Havstulpan) **147, 219, 252, 253, 272**
Ranunculus baudotii se Vitstjälksmöja
Rasbrant 59, **66, 71, 143**, 279
Rasptunga 213, **124**, 251, **125**
Ratan 90, 103, 108, 160, 172, 262, 266, 266
Raukar 31
Ravlanda **269**
Receptakler **177, 180**, 256
Receptakler (på blåstång) **58, 132**, 292
Receptakler (på smaltång) **71, 82, 89, 230**
Receptakler (på sågtång) **174**, 175
Regnbågshinna 306
Regnvatten 64, 103
Reliktpungräka se även Pungräkor 229, 261
Reningsverk 245
Reservnäring, lagring 185
Revirstrider (hos Hornsimpa) 234
Rhizoider **127, 127, 129**
Rhodochorton purpureum se Rödplysch
Rhodomela confervoides se Rödris
Rhodophyta se Rödalger
Ribbeblad, *Delesseria sanguinea* **16, 182**
Rigabukten 230
Rimfrost **207**
Rivularia se Svartkula
Romrövare 234, 235
Roslagen 54, **115**
Rost **111**,
Rotfält 131
Rotmatta **130**



2. OXSIMPA, BRÄNSKÄR 060726-0114



2: SMÅLTJÄNG, LOTSHÄLLAN 070804-0328



Rotsystem **109**, 125, 185
Rovborstmaskar,
 Errantia **208**
Ruda, *Carassius carassius*
 42, **202**
Rullstensås 117
Ruppia maritima se
 Hårnating
Ruppia spiralis se
 Skruvnating
Rutilus erythrophthalmus
 se Sarv
Rutilus rutilus se Mört
Ryamatta 51, 286
Ryssjor 264
Ryssland 264
Rådjur,
 Capreolus capreolus 265
Råformat 307
Räffelmönster 104
Räkor, underordningen
 Natantia **131**, 218, **222**,
 223, 252
Räkskal **218**
Räktrålning 219
Rävsön 3, 79, 84, 110, 157, 158,
 161, 188, 197, 203, 215, 226,
 232, 239, 240, 243, 259, 267,
 278, 299, 305, 311, 319
Rävsöviken **84-85**
Röd hornkorall,
 Swiftia rosea **142**
Röda Havet 151, 252, 299
Rödalger, *Rhodophyta*
 10, **47**, **70**, 121, **123**,
 139-141, **142**, 168, **169**,
 182-183, **266**
Rödalgstofsar 139, **183**
Rödalgstofsar **26**, **30**, **39**,
 72, **73**, **81**, 90, **113**, **139**,
 214, **231**, **247**, **259**, **307**
Rödblad,
 Phyllophora pseudocera-
 ranoides **39**, 48, **51**, **60**,
 135, **139**, **182**, 183
Rödgälad slammask,
 Marenzelleria neglecta, se
 även Amerikamask 208

Rödplysch,
 Rhodochorton purpureum
 28, **54**, **60**, **137**, **138**,
 183, **183**
Rödric,
 Rhodomela confervoides
 34, 40, 139, **169**, 183
Rödrllick, släktet
 Polysiphonia, se även
 Fjäderslick **34**, 147
Rödsläke, släktet
 Ceramium 113
Rödspätta, *Pleuonectes*
 platessa 193, 259
Rödsträse,
 Chara tomentosa **9**, **44**,
 48, **55**, 63, **64**, 65, 75,
 126, 127, **129**, **173**
Röko 46, 51, **51**, 205, 206, 243
Rökelare **263**
Rörborstmaskar,
 Sedentaria 208
Rörbyggare, se även
 Nattsländelarver 227
Rötsimpa, *Myoxocephalus*
 scorpius **22**, **188**, 189,
 200, 201

S
S Finnö 37
Saduria entomon se Skorv,
 även Ishavsgräsugga
Sagittaria sagittifolia se
 Pilblad
Salemaapungräka se även
 Pungräkor 261
Salmo salar se Lax
Salmo trutta se Öring,
 även Havsöring
Salmonidae se Laxfiskar
Saltarsfjärden 67
Salthalt **13**, 26, 73, 86, 95,
 100, 163, **171**, 175, 177,
 186, 189, 242
Saltsjögädda **194**
Saltslurkar 162
Saltstress **58**

Saltvattensinbrott 19
Saltvattensinflöde 15
Samsø Bælt 15
Sandbottnar 22, **103**, **104**,
 122, **156-159**
Sanddyner 96, **152**
Sandhammaren 23, **152**,
 152
Sandhamn **49**
Sandmask,
 Arenicola marina **22**, 104,
 156, 157, **208**, **208**, **209**
Sandmussla, *Mya arenaria*
 22, **29**, **92**, **105**, 157,
 215, 215, **217**
Sandräka,
 Crangon crangon **31**, **36**,
 104, **159**, **222**, 223
Sandskädda, *Pleuonectes*
 limanda 193, **193**
Sandslätter **152-159**
Sandstorm 131
Sandstubb, *Pomatoschistus*
 minutus 65, **87**, 90, **93**,
 104, **158**, 191, **198**, 198
Sandtäkt 22
Sargassohavet 189, **190**
Sargassotång, släktet
 Sargassum m fl **169**
Sargassum se Sargassotång
Sarv, *Rutilus erythroph-*
 thalmus 42, 65, **202**
Satellitbilder 162
Savann
 (tängsavann) **231**
Schackrutesnäcka se även
 Båtsnäcka **136**, **212**, 251
Scirpus se Säv
Scophthalmidae se Varar
Scorpaenidae se Skorpion-
 fiskar
Scyphistoma se Öronmanet
 (polypgeneration)
Scyphozoa se Maneter
Sea mounts 34
Sebra 257
Sebrafisk 202
Sedentaria se
 Rörborstmaskar

Segerstads fyr 28, 29, 174,
 251, 287
Sej, *Pollachius virens* **19**
Seskarö
 96, **104**, 104, 105, **143**
Siarö 52, 149, 242, 270
Sibirien 233
Sidolinjeorgan **192**
Sifon (andningsrör) **29**,
 105, 152, **215**, 216, **217**,
 244, 245, **246**, **247**, **250**
Sik, släktet *Coregonus*
 90, 259, **264**, 301
Siklöja, släktet *Coregonus*
 202
Sikt 162, **284**, 299
Sill, *Clupea harengus*
 189, **232**, 235, 257
Sillgrissla, *Uria aalge* 163
Silur **27**, 31
Silverkannan 51, 52, 113,
 118, 279
Simbläsa (hos simpor) 201
Simfenor 289
Simpevarp, se även
 Hamnefjärden 33
Simpor, familjen *Cottidae*
 189, 200-201, 235
Simuliidae se Knott
Singö 55
Sippsön 172, 176, 272
Sirenia se Sjökor
Sjælland 15
Sjalgräs, se även
 Slangalger 109
Sjunkstockar **240**
Sjunktimmer **99**, **145**, **181**,
 267
Sjustrålig smörbult se
 Smörbult
Självbefruktning (hos
 Havstulpan) 254
Sjöanemoner, underklas-
 sen *Actiniaria* **17**
Sjöborrar, klassen
 Echinoidea **142**, 151
Sjöborre, vanlig,
 Echinus esculentus 17

Sjöfåglar 34, **106**, **129**, **184**
Sjögräs se även Älgräs
 130, 187
Sjögång **157**
Sjöhästar, släktet
 Hippocampus m fl **72**,
 194, **299**
Sjöko,
 ordningen *Sirenia* **130**
Sjömalm **97**, **111**
Sjömärken 253
Sjöpungrar, klassen
 Tunicata 17, **142**, 151
Sjöros, *Urticina felina*
 17, **142**, 151
Sjöstjärna, vanlig, *Asterias*
 rubens **16**, **182**, **245**
Sjöstjärnor, klassen
 Asteroidea **15**, **18**
Sjöviken 13, **80**, 80, 81, 102,
 115, 139, 140, 149, 156, 169,
 180, 219, 265, 274
Skagerrak 20, 230, 249, 252
Skagsudden 79, **86**, 86, 87,
 105, **115**, 115, b120, 120, 124,
 143, 143, 145, 149, 179, 180,
 183, 186, 213, 207, 212, 231,
 251, 238
Skalbyte se även Skalöms-
 ning 218
Skaldjursfiske 219
Skalgrus **110**, **161**, **215**,
 278
Skalgrusbänkar 278
Skalhalvor
 (hos musslor) 215
Skallöarna 26, 28, 29, 130,
 136, 137, 176, 177, 188, 199,
 271
Skalplattor (hos
 Havstulpan) 252
Skalömsning **218**, **219**,
 221, **257**
Skanner **306**
Skarpsill, *Sprattus sprattus*
 111, **163**, **163**, 190, **192**,
 263, **265**
Skatudden 10, 66, 67, 68, 70,
 71, 72, 73, 123, 133, 139, 167,
 169, 179, 180, 183, 231, 258,
 259, 305
Skelett (hos
 Hydroider) **243**
Skelett, yttre
 (på leddjur) 218
Skellefteå 91 **94**,
Skeppsmask,
 Teredo navalis **23**, **267**
Skiktning
 (i Tängskog) 135
Skinsflik (hos
 Oxsimpa) **201**
Skinsnådar, släktet *Phor-*
 midium m fl **32**, **40**, **84**,
 110, **139**, **144**, **154**, **168**,
 170, **170**, 272, 276
Skogsbolag 265
Skogsbryn **124**, **134**, 137,
 301
Skogsglänta **301**
Skogspromenad 137, 299
Skorpalger, se även Sten-
 hinna 137, **181**
Skorpionfiskar, familjen
 Scorpaenidae 201, **188**

Skorv (Ishavsgräsugga),
 Saduria entomon **1**, **23**,
 46, 52, **71**, **83**, **85**, **95**, **96**,
 152, 152, 157, **159**, **160**,
 215, 219, **220**, 220, **229**,
 229, 234, **239**, **250**, 250,
 258-259, **258**, **305**, **319**
Skottspetsar
 (hos Blåstång) 292
Skrabb **200**
Skrivplån **286**, **294**
Skrubba,
 se Skrubbskädda **51**
Skrubbskädda, *Platichthys*
 flesus **12**, **23**, 48, **51**, 52,
 65, **85**, **89**, 90, **158**, **193**,
 193, **209**, 259, 277, 301
Skruvnating,
 Ruppia spiralis **184**, 187
Skräckämne
 (hos Karpfiskar) **203**
Skräp **269**
Skräpfisk 190
Skräppetare, *Laminaria*
 saccharina **14**, **15**, **17**
Skuggning 270-272
Skuleberget 78
Skvalpzon 208
Skyddande likhet 257
Skålsnäckor, släktet
 Patella m fl 213
Skåne **14-22**, 131, **245**,
 282, **284-285**, 285
Skäddor se även
 Plattfisk 193
Skäggötöm (på Lake) **240**
Skärgårdskrokodil **194**
Skärplan 288
Skärsnåltra,
 Symphodus melops **19**
Skönhetsupplevelser **300**
Slackvatten 176
Slam 103, 104, 107, **115**
Slambotten **55**, **160**
Slammoln 152, **295**
Slamregn 149, 273
Slamrör (av nattslände-
 larver) **86**
Slangalger, släktet
 Vaucheria m fl se även
 Svartskinna **90**, **108**,
 172, **279**
Slangceller (hos
 Kransalger) 128
Slemfiskar, familjen
 Blennidae **197**
Slingor, släktet
 Myriophyllum **9**, **12**, **43**,
 48, **55**, **63**, 65, **75**, **77**, **98**,
 107, **119**, **124**, **125**, **186**,
 187, **295**, **307**
Slinke 173
Släke, släktet
 Ceramium 59, **140**, **148**,
 154, **182**, 183
Slät havstulpan se även
 Havstulpan 224
Slät tångbark se även
 Tångbark 210
Slätbaken 35
Slättsjö 277
Slöjpalger, släktena *Dictyo-*
 siphon, *Ectocarpus* m fl
 76, **97**

Smaltång, *Fucus radicans* **3, 8, 10, 12, 54, 59, 66, 69, 70, 71, 72, 77, 78, 80, 82, 86, 88, 102, 115, 133, 139, 140, 144, 145, 170, 179-181, 210, 228, 229, 230, 230, 256, 307, 318**
Smaltång, lösliggande **231**
Smaltång, skog **120, 179, 180**
Småland **27, 65, 225**
Smålandskusten b189, 256
Småspigg, *Pungitius pungitius* **196, 196**
Smörbult, sjustrålig, *Gobiusculus flavescens* **40, 58, 49, 136, 188, 198, 199**
Smörbult, svart, *Gobius niger* **31, 41, 62, 117, 198**
Smörbult, svartmunnad, *Neogobius melanostomus* **198, 280**
Smörbultar, familjen *Gobiidae* **65, 191, 189, 192, 198-199, 201, 305**
Snorkelsimning **104, 114, 189**
Snorklare **304**
Snuttläsning **10**
Snyltarhannar (av Storspigg) **238**
Snytesnäcka, *Bithynia tentaculata* **65, 97, 149, 212**
Snäckor, klassen *Gastropoda* **131, 135, 148, 151, 202, 212-214, 243, 255, 286, 291**
Snärjtång se även **Sudare 29, 134**
Snösmältning **92**
Snöstorm **303, 306, 307**
Snötäcke **112**
Solfjäderskoraller, *Gorgonacea* **151**
Solljus **168, 272**
Solstjärna, *Crossaster papposus* **17, 142**
Sommarstuga **110**
Sopmaja **269**
Sopor **269**
Sorttisviken **11, 98, 99, 145, 146, 148, 165, 184, 191, 204, 217, 229, 243, 267, 267**
Sothöna, *Fulica atra* **125**
Spanien **175, 196**
Sparrholmen **201**
Spetsrosetter **210**
Sphacelaria **288**
Sphacelaria arctica se Ishavstofs
Spiggar, familjen *Gasterosteidae* **121, 196-197, 265, 277**
Spigghanne **238**
Spiggkadaver **239, 258**
Spiggstim **196, 305**
Spiggyngel **76, 87, 120, 125, 149, 187, 232, 238**
Spinachia spinachia se Tångspigg
Spindelnät **227**

Spongier ("Svampdjur"); släktena *Spongilla* och *Ephydatia* **2, 38, 90, 140, 142, 145, 146, 149, 204, 254, 266, 268**
Spongilla lacustris se Grenad sötvattens-spongie, även Spongier
Sporkapslar **48**
Sportdykare **282**
Sportdykning **297**
Sprattus sprattus se Skarpsill
Sprängskikt **19, 20, 100, 162, 263**
Spånakärring se även Skorv **259**
Stenblock **117, 176**
Stenbrott **151**
Stenbryggor **119**
Stendörren **144, 146, 159, 154, 211, 268, 273, 298**
Stendörrens naturreservat **39**
Stenhinna, släktet *Hildenbrandia* **2, 7, 28, 36, 51, 54, 59, 59, 62, 69, 78, 80, 82, 83, 86, 88, 91, 93, 95, 113, 115, 118, 120, 134, 137, 138, 140, 141, 143, 144, 144, 145, 149, 150, 151, 169, 179, 183, 183, 212, 253, 273**
Stenkista **262**
Stenkummel **117**
Stenlake se Tånglake **240**
Stenpir **149**
Stenröse **117, 141**
Stensimpa, *Cottus gobius* **52, 80, 94, 189, 201, 201**
Stenskravel **121**
Stenscred **279**
Stensnulta, *Ctenolabrus rupestris* **14, 19, 190**
Stenåldersboplatser **22**
Sticklingar **181, 185**
Stilla Havet **196, 245, 249, 250, 269**
Stjälk **185**
Stockholm **12, 167**
Stockholms skärgård **46-53, 115, 184, 187, 191, 216, 230, 292**
Stockholms universitet **291**
Stockolms Marina Forskningscentrum **291**
Stora Berteln **52, 279**
Stora Isskär **279**
Stora Sjöarna (i Nordamerika) **280**
Storbrottet **161, 197, 246, 255, 297, 310**
Store Bælt **15**
Stormgrumling **273**
Storryssa **264**
Storskarv, *Phalacrocorax carbo* **33**
Storspigg, *Gasterosteus aculeatus* **10, 21, 37, 56, 66, 71, 79, 149, 189, 191, 196, 196, 197, 203, 228, 232, 233, 233, 235, 236-239, 236, 266, 275, 302, 305**

Storön **95, 95, 121, 159, 160, 217, 220, 227**
Strandgrotta **149**
Strandkrabba, *Carcinus maenas* **14, 219, 224, 225, 267**
Strandmiljöer **102-121**
Strandpungräka se även Pungräkor **260**
Strandskalp **170**
Strandsnäckor, släktet *Littorina* **213**
Strandvallar **131, 140**
Strandvallar (med tofsalger) **28**
Strandängar **108**
Stromatoliter **110**
Sträse **173**
Strömhinder **267**
Strömmen **1, 37, 155, 201, 232, 234, 315**
Strömming, *Clupea harengus* **33, 48, 163, 163, 189, 189, 190, 192, 202, 229, 232, 235, 235, 256, 260, 260, 265**
Strömstad **14**
Strömvirvlar **115**
Stubbtricket **303**
Stångskärsviken **9, 55, 62, 63, 65, 107, 108, 109, 110, 119, 141, 164, 169, 170, 184, 185, 186, 187, 212, 219, 226, 294, 294, 295**
Stångören **50, 137, 217**
Stärkelseknölar **125**
Sudare (snärjtång), *Chorda filum* **24, 29, 34, 48, 49, 57, 68, 119, 134, 161, 181**
Sugkopp **199**
Sugskålar **209**
Sumpgas **53, 67, 77, 90, 111**
Superindivida (av smaltång) **181**
Surhetsgrad **186, 243, 278**
Sutare, *Tinca tinca* **42, 202**
Svallgrus **279**
Svallvägar **279, 279**
Svampar, riket *Fungi* **204**
Svampdjur se Spongier **204**
Svamphyfer **275**
Svanar, släktet *Cygnus* **125, 128**
Svart smörbult, se Smörbult, svart **198**
Svarta Havet **202, 252, 261, 280, 281**
Svartahavs-havstulpan se även Havstulpan **224**
Svartkula (cyanobakterie), släktet *Rivularia* **62, 68, 170**
Svartpunkt **306**
Svartskinna, se även Slangalger **108, 172**
Svartviken **13, 90, 93, 150, 198, 203, 212, 213, 221, 227, 237, 239, 266, 266, 281, 305, 316**
Svavelbakterier **277**
Svavelväte **53, 77, 139, 160, 162, 274-277**

Svavelvätebakterier, släktet *Beggiatoa* m fl **277, 275**
Svavelvätebotten **26, 67, 275, 285, 285**
Svavelväteförgiftning **259**
Svenska Artprojektet **7**
Swiftia rosea se Röd hornkorall
Svältkur (hos Storspigg) **238**
Sydamerika **242**
Sydkusten **12, 22-25, 132, 169, 174, 208**
Sydostasien **242**
Syltbuk **241, 269**
Symphodus melops se Skärsnulta
Syngnathidae se Kantnälsfiskar
Syngnathus typhle se Tångsnälla
Syrebrist **6, 6, 10, 22, 26, 40, 77, 77, 104, 109, 111, 128, 139, 155, 156, 160, 160, 162, 186, 234, 250, 252, 259, 260, 269, 272, 274-277**
Syrefria bottnar **274**
Syremättad **63**
Syresättning **127, 277**
Syrgas **168, 178**
Syrgasbubblor **63, 76, 105, 106, 129, 168, 173**
Syrgashalt **243**
Syskonkannibalism **251**
Sågtång, *Fucus serratus* **12, 15, 24, 25, 29, 116, 132, 152, 174, 175, 210, 230, 271, 287**
Säck (naturhamn) **53, 53, 262, 269**
Sälar, ordningen *Pinnipedia* **264**
Särv, se även Hårsärv och Hornsärv **168**
Sättgarn **264**
Säv, släktet *Scirpus* **74, 77, 187**
Sävsäländor, *Megaloptera* **227**
Söderhamn **77, 249**

Södra Bottenhavet **66-77, 133, 139, 165**
Södra Kvarnen **13**
Sökdrake **288**
Sörmland **38-45, 102, 105, 115, 294**
Sötvattensarter **166**
Sötvattensbryzoer, släktet *Plumatella* m fl **92, 96, 99, 211**
Sötvattensgråsugga, *Asellus aquaticus* **65, 220, 220**
Sötvattenshydror, släktet *Hydra* m fl **51, 79, 85, 97, 124, 130, 136, 145, 159, 207, 207, 246, 255**
Sötvattensmärla se även Märlor **95**
Sötvattenssnäckor **93**
Sötvattensspongier, släktena *Spongilla* och *Ephydatia* **87, 88, 98, 99**
Sötvattensutflöde **27**

T
Tagghudingar, stammen *Echinodermata* **18**
Tallstubbar, fossila **23, 245**
Tare, släktet *Laminaria* **174, 206**
Tareskog, släktet *Laminaria* m fl **15, 123, 142, 169**
Tarmalger, släktet *Ulva* **58, 62, 67, 68, 113, 116, 172, 173, 293, 311**
Taurulus bubalis se Oxsimpa
Teknisk dykning **297**
Teleobjektiv **303**
Temperatur **100, 243, 284**
Temperatursprängskikt **260**
Teredo navalis se Skeppsmask
Termogas **53**
Theodoxus fluviatilis se Båtsnäcka
Tidsuppfattning **300**
Tidvatten **20-21, 103, 167, 176**

Tidvattensströmmar **74**
Tiger **222**
Tigermask, *Prosthecereus vittatus* **208**
Tigerräka **223**
Tigerstrimmig tångräka se Tångräka
Tillrinning **92**
Timmerbröt **145**
Timmerbuntar **99**
Tinca tinca se Sutare
Tisterön **48, 49, 49, 129, 161, 242, 293, 293**
Tjära **267**
Tobis (kusttobis), *Ammodytes tobianus* **36, 158, 192**
Tofsalger se även Algtofsar **66, 68, 76, 78, 80, 86, 102, 111, 115, 135, 144, 145, 150, 180, 231, 250, 254, 266, 270-272, 274, 277, 277, 286, 293**
Tolypella nidifica se Havsrufse
Toppskott (av tång) **256**
Torne Älv **97**
Torrdräkt **289**
Torrläggning **103**
Torsk, *Gadus morrhua* **19, 31, 48, 189, 190, 192, 198, 223, 232, 234, 235, 256, 259, 263, 277**
Torskfiskar, familjen *Gadidae* **197**
Tranlake se Tånglake **240**
Transekt **283, 294, 294**
Trattkantarelleffekten **303**
Trichoptera se Nattnåländor
Trigloporus quadricornis se Hornsimpa
Trollhummer, släktet *Galathea* m fl **151**
Trollsländor, *Odonata* **227**
Tropiksemester **298**
Trosa **44**
Tryckutjämning **295**
Trådalger **97, 277**
Trådnate, *Potamogeton filiformis* **93, 105, 185**

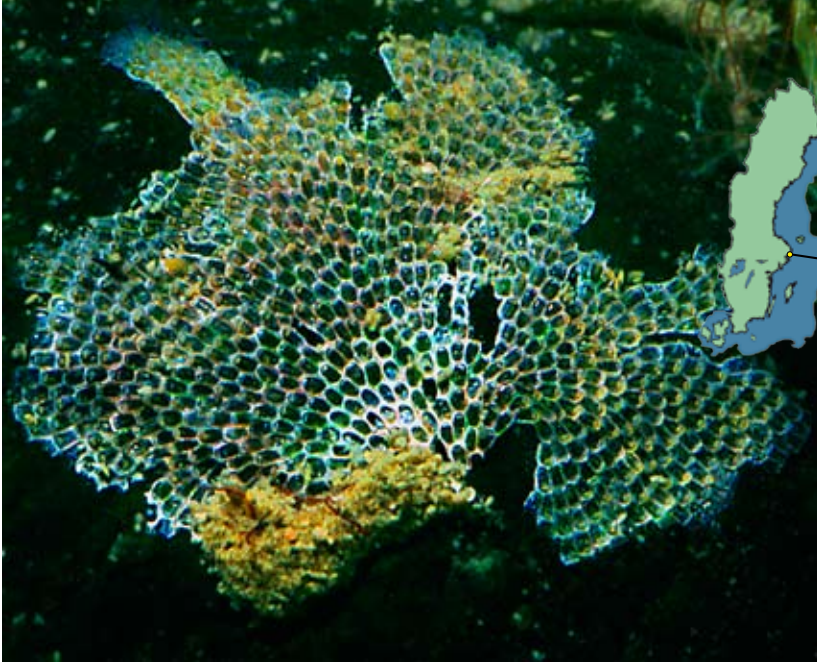
1: SKORV, RÄVSÖN 030830-0213



REGISTER

Trådslick, *Pylaiella littoralis* **54, 143, 181, 257**
Trålfiske **262**
Trålning **264**
Trädstammar **144**
Träfiberbankar **263**
Trälhavet **48, 49**
Tröskelvik **62**
Tunguhuvud **30, 140, 142, 142, 193, 253, 283**
Tunicata se Sjöpungar
Turbellaria se Plattmaskar, även Virvelmaskar
Tusenblad, se även Slingor **63**
Tusensnäckor, släktena *Hydrobia*, *Potamopyrgus* m fl **36, 39, 214, 214, 248, 280**
Tussaskägg, *Corallina officinalis* **182**
Tvättsvamp **38, 204, 234**
Tyskland **281**
Tång **87, 90, 174, 220, 254, 272, 274, 277**
Tång, lösliggande **79, 83, 85, 156, 157, 239**
Tångbark, *Electra crustulenta* **13, 25, 26, 29, 38, 48, 48, 50, 52, 60, 78, 83, 85, 87, 90, 113, 124, 130, 137, 138, 140, 142, 144, 144, 145, 146, 147, 148, 150, 154, 171, 209, 210-211, 226, 227, 241, 248, 253, 254, 257, 257, 298, 300, 305, 320**
Tångbuskar **194**
Tånggräsugga, se även Tånglus **148, 218, 220, 220, 256-257**
Tånglake, *Zoarces viviparus* **20, 85, 189, 191, 197, 201, 228, 232, 233, 233, 240-241, 240, 269, 277, 301, 310**
Tångludd, *Elachista fucicola* **271**
Tånglus, släktet *Idothea* **21, 25, 28, 38, 65, 113, 125, 125, 135, 137, 150, 161, 219, 220, 256-257, 263, 291, 301**
Tångmärsla se även Märslor **113, 135, 138, 221, 286, 291, 298**
Tångridå **59, 300**
Tångruska **221**
Tångräka (tigerstrimmig), *Palaemon elegans* **28, 32, 222, 223, 281, 304**
Tångräka (östersjöräka), *Palaemon adspersus* **28, 116, 136, 218, 222, 223, 281, 301**
Tångsavann **59**
Tångskog **6, 13, 31, 52, 54, 58, 68, 80, 114, 116, 117, 123, 132-138, 143, 169, 190, 256, 263, 272, 293, 297, 301**
Tångskugga **58, 60**
Tångsnälla, *Syngnathus typhle* **194** **195,**
Tångspigg, *Spinachia spinachia* **57, 196, 196**

1: TÅNGBARK, VETTERSÖ 900822-0233



Tångvallar **28, 103, 123**
Tångägg **176, 270**

U

Ulk **200**
Ullhandskrabba, *Eriocheir sinensis* **8, 225, 280**
Ullsläke, *Ceramium tenuicorne* **28, 48, 73, 253**
Ulva lactuca se Havssallad
Ulva se Tarmalger, även Havssallad
Umeå **93, 167, 263, 291**
Undervattensrobot **101, 288**
Undervegetation **58**
UNESCO **78**
Ungern **242**
Uppgrundning **65**
Uppland **54-65, 73, 142, 178, 294**
Upplandskusten **132, 192**
Upplandsstiftelsen **291, 294**

Uppvärmning **111**
Urberg **27**
Uria aalge se Sillgrissla
Urkalkning **110**
Utandningsbubblor **304**
Utforskning **283**
Utsjöbankar **34**
Utsöndringsprodukter **164**
Utsötning **65, 103, 119**
Uttervik **6, 26, 110, 146, 154, 160, 246, 247, 250, 276**

V, W

Vadarstövlar **93**
Vajer **146**
Vajerhärva **246**
Vakuoler **271**
Valar **185**
Valdemarsvik **35**
Valthornssnäcka, *Buccinum undatum* **17, 213**
Vandarmussla, *Dreissena polymorpha* **280, 281**
Vandringsarter **189, 190, 232**

Varar, familjen *Scophthalmidae* **193**
Vass, *Phragmites australis* **27, 45, 48, 100, 104, 107, 109, 187**
Vassbälten **81**
Vassvik **50**
Vattenblomning **185**
Vattenbryn **102, 112, 115, 252, 279**
Vattendomstolen **285**
Vattenkikare **109**
Vattenloppor (hinna-kräftor), underordningen *Cladocera* **207**
Vattenpest, *Elodea canadensis* **98, 104**
Vattenreglering **92**
Vattenspalt **148, 300**
Vattenstånd **103**
Vattnets färg **90, 165, 303**
Vaucheria se Slangalger, även Svartsinna
Ven **18, 155, 156, 216**
Verkeån **D23**
Vettershaga **53**
Vettersö **46, 50, 217, 263, 274, 275, 305, 320**
Videokameror **303**
Vidvinkelkamera **302**
Vidvinkelobjektiv **304**
Vidvinkeltillsats **304**
Vikbolandet **35**
Vikhög **282, 284**
Vikingar **215, 268**
Vikmussla, *Mytilus trossulus* **244-249, 249**
Vimma, *Abramis vimba* **202**
Vindkraftverk **266, 267, 285**
Vingväst **289**
Vinterdykning **301**
Vinterstim (av Storspigg) **239**
Virvelmaskar se även Plattmaskar **149**
Visby **163**
Vita Havet **229**
Vitbalans **307**
Vitling, *Merlangius merlangus* **19**
Vitmosstorv **22, 245**

Vitmärsla, *Monoporeia affinis*, se även Märslor **96, 152, 158, 259, 281**
Vitmögel **274**
Vitmögelbottnar **53, 155, 160, 263, 275, 277**
Vitpunkt **306**
Vitstjälksmöja, *Ranunculus baudotii* **27, 45, 48, 107, 109, 187**
Vittring (av kalkskal) **110, 161, 215**
Vorticella se Klockdjur
Vrak **145, 253**
Vrakdykare **133**
Vrakdykning **268, 282, 283, 297, 299**
Växexponering **39-40**
Vägpåverkan **103**
Vägrörelser **279**
Vägslagsmärken **96, 104, 104, 152, 157**
Vägsplitage **134**
Vägsvall **49, 279**
Vår- och sommarlek (hos Blåstång) **176**
Vårflod **92**
Vårholmaön **52, 298**
Vårlek (hos Strömming) **163, 235**
Vårstädning **112**
Våtnäset **67**
Väddö **54, 56, 60, 115**
Väggdykning **304**
Vänern **157, 225**
Världsarv **78, 285**
Världshaven **15, 130, 169, 177, 204**
Världsnaturarv **81**
Världsoceanerna **164**
Värmdö **230**
Värmeperiod **249**
Värms **83, 85, 124, 141, 156, 178, 207, 208, 212, 213, 220**
Västerbotten **294, 181**
Västerhavet **17, 131, 169, 175, 182, 183, 206, 208, 211, 223**
Västkusten **66, 142, 174, 190, 244, 245, 248, 250**
Vättern **143, 157**
Växtgödningsämnen **147, 172, 185, 263, 273, 274**

Växtnäringsämnen **63, 92, 103, 110, 162, 271, 271**
Växtplankton **162, 164**
Växtätare **202**

X

Xanthophyceae se Gulgrönalger

Y

Yngelkammare (hos Skorv) **259**
Yngelplatser **63**
Yngelrum (hos Pungräka) **223, 260**
Yngelrum (hos Tånglus) **257**
Yngelsäck (på Tångsnälla) **194**
Yngelvård (hos Storspigg) **236**
Yoldiahavet **189**
Yttförstoring **123**
Ytströmmar **20**
Ytterligheter **304**
Yttra Storhamn **74, 76, 109, 129, 171**
Ytvatten **164**
Yxlan Klubben **49, 279, 293**
Yxlan Skarmsund **49, 115, 124, 312**

Z

Zannichellia palustris se Hårsärv
Zoarces viviparus se Tånglake
Zonering **71 f, 119, 141, 152**
Zoomobjektiv **304**
Zostera marina se Älgräs
Zygoptera se Flicksländor

Å

Åhus **15, b24, 24, 25, 132, 164**
Ål, *Anguilla anguilla* **189, 190, 191, 301, 306**
Ålands Hav **19, 54-67, 72, 104, 112, 118, 122, 131, 132, 158, 183, 201, 217, 232**
Ålbrosme, *Lycodes vahlii* **189**
Ålgräs, *Zostera marina* **19, 35, 42, 72, 101, 122, 130-131, 161, 184, 187, 249, 256, 257, 272, 272, 291**
Ålgräsängar **123, 130-131, 194, 272**
Ålkjusa se även Tånglake **197, 240**
Ålkussa se även Tånglake **240**
Ålnate, *Potamogeton perfoliatus* **11, 12, 42, 48, 63, 77, 90, 103, 104, 105, 107, 125, 125, 185, 272, 291**
Ångbåtsbrygga **84**

Ä

Äggkull (hos Rötsimpa) **200**
Äggkull (hos Tångspigg) **196**
Äggläggning (hos tång) **174**
Äggsamling **148, 150, 214, 219**
Älg, *Alces alces* **265**
Älvmynningar **90, 92**
Älrvatten **92**
Ämnesomsättning **275**
Änder, familjen *Anatidae* se även Gäss **125**

Ö

Öken **156**
Öland **27, 28-29, 114, 123, 132, 135, 139, 174, 175, 201, 230, 248, 287**
Ölandsbron **29, 154, 199, 205, 247, 266, 266, 266, 286, 286, 286-287, 287**
Öregrund **230**
Öregrundsgrepen **65**
Öresund **8, 14-21, 90, 104, 104, 116, 131, 142, 153, 157, 162, 167, 206, 208, 224, 244, 245, 268**
Öresundsbron **285**
Öresundsfonden **282, 284-285, 284**
Öring, *Salmo trutta*, se även Havsöring **189**
Öronlappar **136, 213**
Öronmanet (polyp-generation), *Scyphistoma* **51, 205, 245**
Öronmanet (medusa-generation), *Aurelia aurita* **11, 37, 48, 162, 167, 205**
Östergarnsholm **288**
Östergötland **35-37, 117, 174, 201**
Österhavet (definition) **13**
Österhavet (ålder) **229**
Östersjömussla, *Macoma baltica* **1, 22, 46, 65, 90, 83, 102, 104, 105, 110, 143, 157, 157, 159, 215, 215, 220, 226, 229, 229, 250, 250, 258, 259**
Östersjöräka se även Tångräka **28, 223, 281**
Östersjösallad, *Monostroma balticum* **20, 76**
Östersjötånggräsugga, *Idothea baltica*, se även Tånglus **256**
Österskäggaviken **2, 147, 252, 303**
Östra Rönholmen **108, 173, 185**
Övergödning **10, 26, 53, 59, 81, 122, 135, 153, 173, 175, 252, 271, 273, 274, 274-277**
Översandning **131, 273**
Överslamning **103, 117, 119, 134, 173, 273, 273**
Övervintring **127, 243**
Övervintringsknoppar **64, 107, 112, 129**