

Blåkrabba (*Callinectes sapidus*)



Foto: Bill Frank, <http://www.jaxshells.org>. Bilden visar en krabbhona.

Svenskt vardagsnamn	Blåkrabba
... och på andra språk	Danska: Blå krabbe. Svømmekrabbe. Engelska: Blue crab. Chesapeake Bay swimming crab. Finska: Sinitaskurapu. Franska: Crabe bleu. Holländska: Blauwe zwemkrab. Norska: Blåkrabbe. Blå svømmekrabbe. Tyska: Blaukrabbe. Blaue Schwimmkrabbe.
Vetenskapligt namn	<i>Callinectes sapidus</i>
Organismgrupp	Kräftdjur (Crustacea). Krabbor.
Storlek och utseende	Blåkrabban blir högst ca 9 cm (hanar) resp. 7,5 cm (honor) lång (ryggskölden). Bredden över ryggskölden är vanligen ca 17 cm (maximalt ca 20 cm) men man har fångat krabbor som varit ca 27 cm breda över skölden. Ryggskölden är utdragen i två orangefärgade utskott. Krabban har fått sitt namn av de blå benen (som också kan ha vita inslag) och delar av framkroppen, medan skölden i övrigt är grå- eller grönbrun eller skiftande i blågrönt. Undersidan är vit. Klospetsarna är blå (varierande blå nyanser) på hanen och röda på honan. Det femte (bakre) benparet är format som paddlar för att underlätta för krabban att simma. Krabban väger som vuxen 0,5-1 kg. En blåkrabba blir ca två och sällan mer än fyra år gammal.
Kan förväxlas med	–
Geografiskt ursprung	Nordamerikas ostkust.

Första observation i svenska vatten	Har ännu inte observerats i svenska vatten.
Förekomst i svenska havs- och kustområden	Har ännu inte observerats i svenska vatten.
Övrig förekomst i olika havsområden	Blåkrabban finns i den danska delen av Kattegat and Bälthavet. I Europa observerades den först i Frankrike (Biscayabukten) redan omkring år 1900. Den upptäcktes i Nederländerna 1932, i Danmark 1951, i Tyskland 1964 (ett exemplar, arten har sedan dess inte återfunnits längs den tyska kusten) och i Storbritannien (vid Dover och längs brittiska ostkusten) 1975 och 1982. Den finns också i Medelhavet och i Adriatiska havet. • Blåkrabban finns längs hela den nord- och syd-amerikanska Atlantkusten, från Kanada i norr till Uruguay i söder, med särskild stor förekomst längs kusten från Massachusetts till Texas i USA.
Troligt införselsätt	Fartygstrafik, mest sannolikt som larver i barlastvatten. En teori är dock att krabban, som är en god simmare, kommit över Atlanten med hjälp av drivande alger och eget simmande.
Miljö där arten förekommer	Blåkrabban lever i flodmynnings- och tidvattenområden och andra grunda kustvatten, ut till högst ca 90 meters djup. Krabban finns på dyiga eller sandiga bottenar i kustområden, men tar sig ner på större djup under vintrarna. För sin tillväxt behöver krabban en vattentemperatur på 15-30°C och temperaturen får inte understiga 10°C. Att vuxna krabbor kan klara olika vattentemperaturer visas av dess stora utbredning från vatten norr till söder och från väst till öst. Krabbans larver är känsliga för en salthalt som understiger 20 psu, men växande och vuxna krabbor klarar allt från sötvatten till marina förhållanden med mycket hög salthalt.
Ekologiska effekter	Blåkrabban är aggressiv mot andra arter och konkurrerar med andra krabbarter om föda och utrymme. Den är allätare och lever på bl.a. musslor (helst musslor med tunna skal), kräftdjur, fisk och maskar, liksom även på växter. Den äter företrädesvis döda byten, även döda djur i förruttnelse. Om det är ont om mat ger den sig på unga exemplar av den egna arten (kannibalism).
Andra effekter	Blåkrabban har rapporterats skada och äta fisk i nät och burar samt trasa sönder fiskenät.
Övrigt	<i>Callinectes</i> betyder ungefär "underbar simmare" och <i>sapidus</i> betyder "läcker, smakrik". Blåkrabban fiskas intensivt i USA, särskilt i de sydöstra delstaterna, och betraktas som en delikatess. Bara i Florida fångades under perioden 1987-2001 drygt 100 000 ton till ett

värde av drygt en miljard kr. Det är vanligt med särskilda blåkrabbsfestivaler.

LÄS MER

- North European and Baltic Network on Invasive Alien Species (Nobanis): *Callinectes sapidus*
<http://www.nobanis.org/speciesInfo.asp?taxalD=262>
-  8,7 MB: Bundesanstalt für Gewässerkunde: Neozoa (Makrozoobenthos) an der deutschen Nordseeküste: Eine Übersicht
http://www.stefannehring.de/downloads/083_Nehring+Leuchs-1999_BfG-Bericht-1200_neozoa-nordsee.pdf
- European Nature Information System Database (EUNIS): *Callinectes sapidus*
<http://eunis.eea.eu.int/species-factsheet.jsp?idSpecies=27379&idSpeciesLink=27379>
-  3,4 MB: Nationaal Natuurhistorisch Museum: Non-indigenous marine and estuarine species in The Netherlands: *Callinectes sapidus*
<http://www.marbee.fmns.rug.nl/pdf/marbee/2005-Wolf-ZoolMed.pdf>
- Marine and estuarine macroinvertebrates, macroalgae and fish introduced to the Netherlands: *Callinectes sapidus*
<http://home.hetnet.nl/~faassema/introduced%20Crustacea.html>
- Stichting Anemoon: De Blauwe zwemkrab *Callinectes sapidus* is nu ook in de Oosterschelde aangetroffen
<http://www.anemoon.org/spuisluis/021105.htm>
- De Krabben van Nederland: Blauwe zwemkrab (*Callinectes sapidus*)
<http://www.krabben.net/blauwekrab.html>
<http://www.krabben.net/blauwekrab2.html>
- Royal Dutch Society for Study of Wildlife (KNNV): Waarnemingen krabben, kreeften en garnalen: Blauwe zwemkrab
<http://www.knnv.nl/amsterdam/480waarnemingen%20krabben.htm#1>
- Mediterranean Science Commission (CIESM): Exotic Atlas: *Callinectes sapidus*
<http://www.ciesm.org/atlas/Callinectessapidus.html>
- University of Le Havre: Crabe bleu
<http://www.univ-lehavre.fr/cybernat/pages/callsapi.htm>
- FAO Fisheries Global Information System (FIGIS): *Callinectes sapidus*
<http://www.fao.org/figis/servlet/species?fid=2632>
- Smithsonian Marine Station at Fort Pierce: *Callinectes sapidus*
http://www.sms.si.edu/IRLSpec/Callin_sapidu.htm
- Department of Natural Resources, Maryland: Blue crab
<http://www.dnr.state.md.us/fisheries/education/crab/bluecrabfacts.html>
- Rural Development Center of the University of Maryland Eastern Shore: Maryland Blue Crab
http://skipjack.net/le_shore/crab/index.htm
- Texas Park and Wildlife Department: Blue crab
<http://www.tpwd.state.tx.us/huntwild/wild/species/bluecrab/>
- Chesapeake Bay Programme: Blue crab
http://www.chesapeakebay.net/info/blue_crab.cfm
- Baltic Sea Alien Species Database: *Callinectes sapidus*
http://www.ku.lt/nemo/directory_details.php?sp_name=Callinectes+sapidus
- The Blue Crab Archives
<http://www.blue-crab.org/>
- Blue Crab Homepage
<http://www.blue-crab.net/>
- Wikipedia: Blue crab on market in Piraeus
http://en.wikipedia.org/wiki/Image:Blue_crab_on_market_in_Piraeus_-

- [_Callinectes_sapidus_Rathbun_20020819-317.jpg](#)
- Southeastern Regional Taxonomic Center (SERTC): Photo gallery (*tredje raden, fjärde bilden*)
<http://www.dnr.sc.gov/marine/sertc/gallery.htm>

MER OM BILDERNA

© Bill Frank, www.jackshells.org: Blue crab at Little Talbot Island, Duval County, Florida
<http://www.jaxshells.org/bcrab.htm>

- Detta faktablad om *Callinectes sapidus* skapades den 12 april 2006
- Första uppdatering: 6 augusti 2006
- Andra uppdatering: 11 december 2006