##  Lysekil 2019-18-09

Pressinformation

# Hummer och skräp, helgens tema på Havets Hus

*På måndag börjar årets hummerfiske vilket uppmärksammas på Havets Hus. Det blir hummerguidningar och hummerfilmvisning. På lördag är det också årets World Cleanup Day som också uppmärksammas med filmer och guidningar om nedskräpning i havet.*

På måndag den 23 september kl 07:00 är det premiär för hummerfisket. Fritidsfiskare får sedan fiska fram till och med den sista november och yrkesfiskare fram till och med den sista december. Det är endast tillåtet att använda hummertina med minst två cirkulära flyktöppningar med en minsta diameter om 60 millimeter placerade i den nedre kanten av varje rums yttervägg. Vid fritidsfiske efter hummer får sammanlagt högst 6 hummertinor per person användas samtidigt.

Här finns samtliga regler som gäller för årets hummerfiske: <https://www.havochvatten.se/hav/fiske--fritid/sport--och-fritidsfiske/fiskeregler/regler-och-information-till-skydd-av-arter/hummerfiske---regler.html>

De som ger sig ut och fiskar bör också hålla utkik efter amerikansk hummer. Om man fångar en misstänkt amerikansk hummer eller misstänkt sjuk hummer skall man ringa direkt från båten till Mats Ulmestrand på Havsfiskelaboratoriet, SLU på 010-478 40 48 eller 076-840 77 97. Läs mer här: <https://www.slu.se/institutioner/akvatiska-resurser/radgivning/frammande-arter/amerikansk-hummer/>

I akvarierna på Havets Hus finns humrar i olika storlekar och färger, bland annat en extremt sällsynt calico-färgad hummer. Den är ”lepopardtecknad” det innebär att den har en trefärgad fläckvis färgteckning. Det var yrkesfiskaren Göran Larsson från Hunnebostrand som fick den ovanliga fångsten och skänkte den till Havets Hus. Europeisk hummer med Calico-färgat skal är ett extremt ovanligt fynd, både i svenska och utländska vatten. Enligt hummerinstitutet i Maine är det cirka en på trettio miljoner humrar som är calico-färgade, dock gäller detta den amerikanska hummern i amerikanska vatten.

För den europeiska hummern i svenska vatten finns inte så mycket uppgifter. En hummer med calico-färgat skal, har förmodligen hittats en gång i början av nittio-talet, enligt Matz Berggren på Sven Lovén center för marin forskning.

Den typiska färgen av en europeisk hummer är svart med olika varianter av blå och med en orange eller gulaktig kant. Den röda färgen orsakas av ett pigment i skalet som kallas astaxanthin, medan den den blå färgen orsakas av pigmentet crustacyanin. Crustacyanin (blått pigment) försvinner vid kokning, medan astaxanthin stannar, det är därför kokt hummer är röd.

Program lördag 21 och söndag 22 september

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tid** | **Dag** | **Aktivitet** |
| 11:00 | Lördag | Omvänt fiske |
| 12:00 | Lördag | Guidning vid klappakvariet - guidning om humrar |
| 13:00 | Lördag | Dagens överraskning - tidslinjen, en guidning om nedbrytningstider för olika material |
| 14:00 | Lördag | Dagens matning - humrarna får mat |
| 15:00 | Lördag | Bakom kulisserna |
| Hela dagen | Lördag | Filmen "Strömmar av plast" och "Filmen om hummerfiske" alternerar i Gullmarssalen |
|  |  |  |
| **Tid** | **Dag** | **Aktivitet** |
| 11:00 | Söndag | Omvänt fiske |
| 12:00 | Söndag | Guidning vid klappakvariet - guidning om humrar |
| 13:00 | Söndag | Dagens överraskning |
| 14:00 | Söndag | Dagens matning - humrarna får mat |
| 15:00 | Söndag | Bakom kulisserna |
| Hela dagen | Söndag | Filmen "Strömmar av plast" och "Filmen om hummerfiske" alternerar i Gullmarssalen |

Mer information om:

Havets Hus: www.havetshus.se

Havets djur, utställning och skolverksamhet:

Helen Sköld, Akvariechef Havets Hus

0523-668164

Helen.sköld@havetshus.se

Havets Hus djur samt bilder kontakta:

Roger Jansson, Akvarietekniker och fotograf på Havets Hus

0523-668162

roger.jansson@havetshus.se

För bokning av pressbesök:

Maria Jämting, VD Havets Hus

0523-668166

0705-216530

maria.jamting@havetshus.se

**Fakta**

Havets Hus i Lysekil AB

Havets Hus öppnade sommaren 1993. Verksamheten organiserades som egen förvaltning under kommunstyrelsen. År 2005 övergick verksamheten till det kommunägda bolaget ”Havets Hus i Lysekil AB”. Havets Hus i Lysekil AB ägs av Lysekil Stadshus AB som i sin tur ägs av Lysekils kommun. Bolaget driver publikt havsakvarium i Lysekils kommun med verksamhet som har en naturlig anknytning därtill. Ändamålet är att visa och lära om den marina världens djurliv och förhållanden, främst med inriktning på närområdet Västerhavet, samt därmed förenlig verksamhet. Bolaget skall vända sig till olika besökskategorier såsom skolelever samt aktivt medverka i marknadsföring och turismutveckling för Lysekils kommun.

**Om akvariet**

Havet och dess djurliv väcker beundran och förundran hos många människor. Vissa djur har vackra färger, andra byter kön och någon har tänder i magen. På Havets Hus finns över 100 fascinerande arter, från småfläckig rödhaj till död mans hand. Alla hemmahörande eller på besök i Västerhavet. Akvariet erbjuder många spännande upplevelser. Färden börjar vid strandområdet och fortsätter genom Västerhavets olika miljöer ända ner till de djupa bottnarna. Känn på sjöstjärnor och eremitkräftor i klappakvarier, lär lekfullt på Havets Hus strandskola, inspireras av en guidad tur, se dykare som matar djuren och delta i olika temadagar. Utbudet av aktiviteter varierar under året. Inom Havets Hus finns sammanlagt 40 akvarier. Från det största, tunnelakvariet som innehåller 140.000 liter saltvatten, till de minsta som rymmer 70 liter. I tunnelakvariet går Du torrskodd, omgiven av vatten, bland pigghaj, torskar, havsålar m.fl. Vattnet till Havets Hus tas in kontinuerligt från Gullmarsfjorden på 32 meters djup. Saltvattnet, 30 -33 promille, är här av mycket god kvalité. Det vill säga med god syresättning och fritt från föroreningar. Detta är en förutsättning för att fiskarna och djuren skall må väl. Havets Hus bedriver också uppfödning, märkning och utsättning av småfläckig rödhaj.

**Mer om Lysekil**

Havets Hus ligger i Lysekil. Lysekils kommun är en kommun i Västra Götalands län i landskapet Bohuslän. Centralort är Lysekil. Kommunen består dels av Stångenäset och dels av Skaftö. Lysekil ligger längst ut på Stångenäset vid inloppet till Gullmarsfjorden och är sedan mitten av 1800-talet en populär badort. Numera också känd för Sveriges bästa dykning och klättring i närområdet, fina hamnar för båtburna och Bohusläns vackra klippor. Förutom den viktiga turismen omfattas näringslivet av bland annat fiskindustri, marin forskning och petrokemisk industri. Läs mer om Lysekil på http://www.vastsverige.com/lysekil eller www.lysekil.se

**Havets Hus är en del av Expedition Bohuslän–ett äventyr för nyfikna.**

I Bohuslän finns det massor av spännande saker att uppleva. Mitt bland salta stänk och mjuka granithällar kan du bekanta dig med utrotningshotade djur från hela världen, njuta av konst i världsklass, utforska livet i västerhavet, besöka ett kustsamhälle från 1800-talet och ta en resa tillbaka till bronsåldern. Och mycket mer. Expedition Bohuslän är en spännande rundresa i Bohuslän för alla åldrar. Särskilt om man gillar äventyr, kunskap och att lära sig nya saker. Bakom Expedition Bohuslän står Turistrådet Västsverige och besöksmålen Nordiska Akvarellmuseet, Kosterhavets nationalpark, Havets Hus, Bohusläns Museum, Nordens Ark och Vitlycke museum. Tillsammans är vi Bohusläns populäraste och mest besökta turistmål och har årligen över en miljon besökare.