Extremt sällsynt hummer nu på Havets Hus i Lysekil! *Det var yrkesfiskaren Göran Larsson från Hunnebostrand som fick den ovanliga fångsten. Göran som aldrig tidigare sett en liknande hummer, under hela sitt verksamma liv till sjöss, kontaktade Havets Hus i Lysekil om fyndet.*

Havets Hus som fått in många ovanliga humrar genom åren, har heller aldrig sett en liknande hummer.

Vad är då en calico-färgad hummer?

Det är enkelt uttryckt en hummer med en ”lepopardtecknad” trefärgad fläckvis färgteckning, som förmodligen är genetisk betingat.

Europeisk hummer med Calico-färgat skal är ett extremt ovanligt fynd, både i svenska och utlänska 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.

Vad gäller den europeiska hummern i svenska vatten har varit svårt att utvärdera hur ovanlig den är. Efter mycket efterforskning, kan vi konstatera att 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/marinblå 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.

Den ovanliga och vackra hummern finns nu att beskåda på Havets Hus i Lysekil.

Mer information om:

Havets Hus: [www.havetshus.se](http://www.havetshus.se)

Bevarandeprojekten: <http://www.havetshus.se/akvariet/bevarande/>

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](http://www.vastsverige.com/lysekil%20) eller [www.lysekil.se](http://www.lysekil.se)