

Naturkul i Stan – på dinosauriernas tid

Där du står nu...

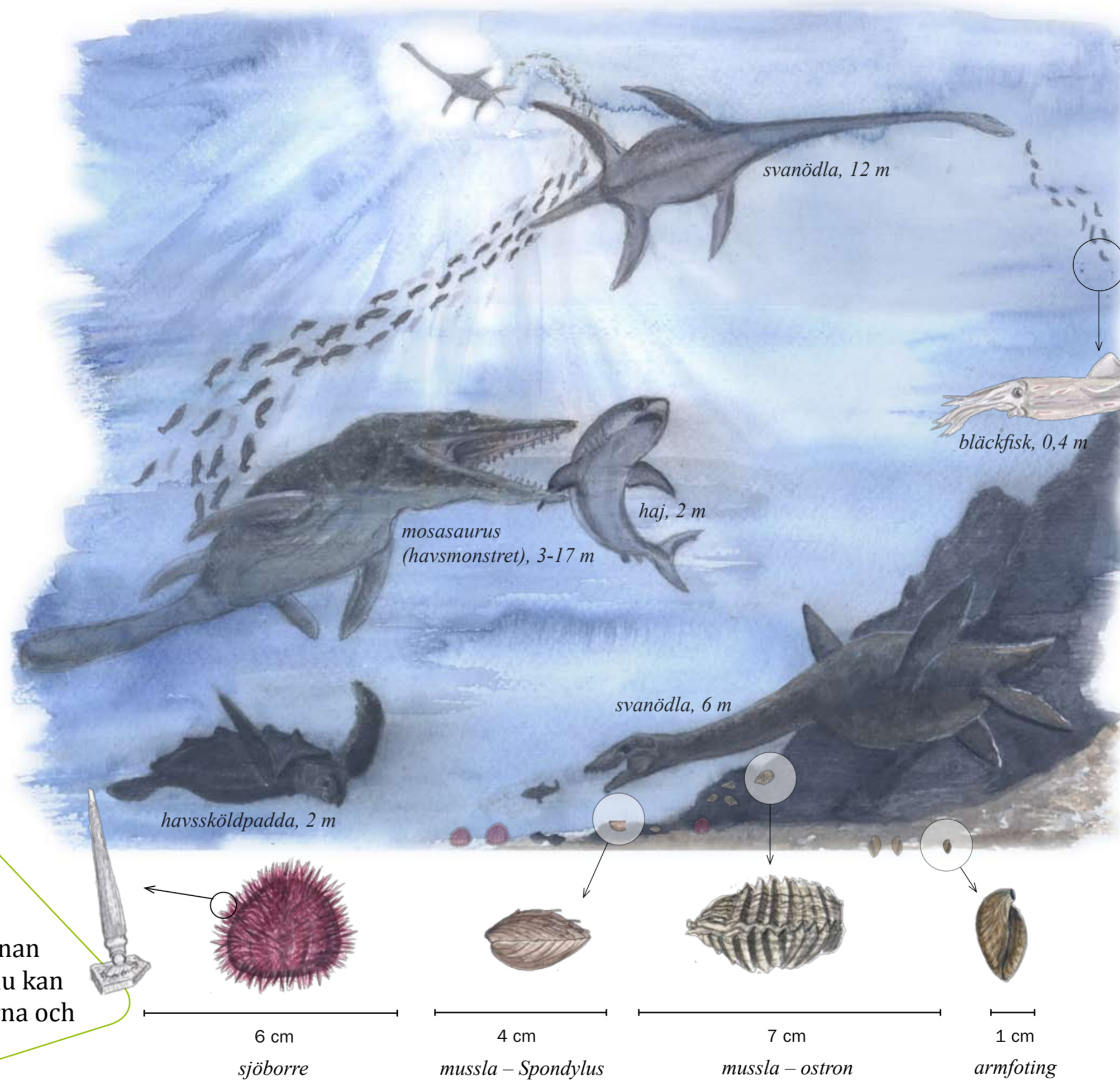
...**var havsbotten** för ca 80 miljoner år sedan, på dinosauriernas tid. Havets vattenyta var i höjd med vattentornets topp. Det var ett hav med många öar och det var mycket varmare än i det nutida Kristianstad.

I detta förhistoriska hav levde många stora och spännande djur. Det fanns svanödlor av olika slag som kunde bli upp till 12 m långa, och "havsmonstret", en 17 m lång köttätande reptil som åt allt från svanödlor och hajar till mindre fiskar.

Det är en svindlande tanke att det vatten vi badar i idag kan dessa havsmonster ha simmat runt i för miljontals år sedan!

Armfotingar och sjöborrar...

...är mycket äldre än dinosaurierna och har fortfarande släktingar i våra hav. Du kan hitta förstenade rester av deras skal, som kallas fossil. Du kan också hitta fossil av musselskal. En sorts mussla heter ostron och en annan liknar dagens hjärtmusslor. De fossil som du kan hitta här levde samtidigt som dinosaurierna och vattenreptilerna.



Urgamla hajtänder...

...**kan du hitta** när du letar efter fossil. Men akta så du inte skär dig – de kan fortfarande vara vassa!

Vissa fossil kan se ut som dinosaurietänder men är en del av en bläckfisk. Det var en bit kalk som var formad som ett stearinljus och satt i bläckfiskens bakkropp. Man tror att den fungerade som en tyngd så att bläckfiskens skulle kunna simma bättre under vatten.

Naturkul i stan

Varför "Naturkul i Stan"? I kontakter med naturen upptäcker barnet egna möjligheter och färdigheter och lär sig sambanden som styr livet, natur och teknik. Barn behöver få utlopp för sin upptäckarglädje i en motiverande miljö, fylld av stimulans. Vuxna är viktiga som stöd och uppmuntran till att våga vara nyfiken.

Elisabeth Einarsson, Geocentrum, Lunds Universitet har bidragit med fackkunskap till skylten och platsens utformning.

Läs mer på www.kristianstad.se

TIPS: Besök skylt # och lär dig mer om Kristianstads fåglar.

Hej!

Kan du hjälpa mig att hitta lite spännande fossil här i "sandlådan"? De är ganska små så man får sila sanden och titta noga. Du kan använda en plastsil/säll som finns att köpa leksaksaffären.

- Hur många fossil har du hittat?
- Vilka djur tror du de kommer ifrån?