

## LEDDJUR

Av jordens kända djur är 80% leddjur

I Sverige finns 34.000 kända djurarter , 29.060 av dem är leddjur.<sup>[1]</sup>

**INSEKTER** - Flest - 24.000 i Sverige, 70 % av alla djur!  
(1/3 av insekterna är steklar – största insektsordningen)

## KRÄFTDJUR

### Störst

Japansk spindelkrabba

Japansk spindelkrabba (*Macrocheira kaempferi*) är det största nu levande leddjuret.

En fullvuxen individ kan nå en benlängd på nästan 4 meter, mätt från klospets till klospets då benen är utsträckta, och en vikt på upp till 20 kilogram. Det finns ett bekräftat exemplar som mätt 3,69 meter, men ännu större exemplar har rapporterats. Den ovala ryggskölden kan bli upp till 30 centimeter bred och nära 40 centimeter lång.



Artens naturliga miljö är på havsbottnar i Stilla havet kring Japan där den livnär sig på döda djur och kräftdjur.[2] Den kan leva på bottnar ner till 600 meters djup[3] men oftast finns den på omkring 300-400 meters djup.[4] På våren, när de lägger ägg, kan de återfinnas på grundare områden upp till 50 meters djup.[3] Den har en livslängd som är uppskattad till närmare 100 år.[2]

### ...men finns även små...

Hinnkräftor tex *Daphnia*

Kallas ibland vattenloppor. Mums för små fiskar.

Vanligen mellan 0,2 och 6 mm.



## SPINDELDJUR

Skorpioner, kvalster, fästingar, spindlar etc.

Totalt cirka 2000 i Sverige.

42.000 arter i världen – bara 200 så giftiga att det ger besvär för människa.

Huvud och mellankropp hopvuxna. Åtta ben.

20 elever – 16 leddjur – 14 insekter
21 – 16,8 – 14,7
22 – 17,6 – 15,4
23 – 18,4 – 16,1
24 – 19,2 – 16,8
25 – 20 – 17,5
26 – 20,8 – 18,2
27 – 21,6 – 18,9
28 – 22,4 – 19,6
29 – 23,2 – 20,3
30 – 24 – 21