

FONDERS INFORMATIONSOVERSIGT:

KLASSIFIKATION AF DYRERIGET

TAXONOMI

er en videnskab der beskæftiger sig med **klassifikation** (inddeling) og **nomenklatur** (navngivning) af levende organismer.

Alle levende organismer inddeles i grupper på grundlag af ligheder. Den mindste hele gruppe af levende organismer er en **art**. Hver art har et 2-delt videnskabeligt navn.

GRÅSPURV *Passer domesticus*

Gråspurven er en art!

Det videnskabelige navn skrives med kursiv. Første del er **slægtsnavnet** og anden del er **artsnavnet**.

Det latinske navn bruges i alle lande i hele verden.



RÆKKE *Phylum*

er i biologien en taksonomisk **enhed**.

En række omfatter typisk en til flere **klasser**.

Antallet af rækker varierer alt efter kilden. Derfor er denne tabel kun en oversigt. Desuden er oversigten ikke helt færdig. Det bliver den i et samarbejde med eleverne i Udskolingen på Firehøjeskolen i Vejle Kommune.

RÆKKE <i>Phylum</i>	DANSK	Latin	Evt. engelsk	Bemærkninger og evt. eksempler
1.		<i>Mesozoa</i>		
2.	DYRISKE SVAMPE	<i>Porifera, Spongiaria</i>	Sponges	INDDELES I 2 GRUPPER: KISELSVAMPE OG KALKSVAMPE
3.	POLYDPYR	<i>Cnidaria, Coelenterata</i>		
4.	RIBBEGOPLER	<i>Ctenophora</i>	Comb jellies	10.000 især marine arter. FX GOPLER
5.	FLADORME	<i>Platyhelminthes</i>	Flatworms	
6.	GNATHOSTOMULIDER	<i>Gnathostomulida</i>		90 arter ½-1 mm marine ormelign. dyr
7.	NEMERTINER	<i>Nemertinea, Rhynchocoela</i>	Ribbon worms	
8.	ENTOPROCTER	<i>Entoprocta</i>		Kaldes også "nikkedyr". 150 især marine arter ½ - 2 mm.
9.	HJULDYR	<i>Rotifera</i>	Wheel animals	
10.	GASTROTRICHER	<i>Gastrotricha</i>		
11.	KINORMYNCHER	<i>Echinoderes, Kinorhyncha</i>		
12.	RUNDORME	<i>Nematoda</i>	Round worms	
13.	HÅRORME	<i>Nematomorpha</i>	Hairsnakes	
14.	KRADSERE	<i>Acanthocephala</i>		
15.	MOSDYR	<i>Bryozoa, Ectozoa</i>	Moss animals	
16.	PHORONIDER	<i>Phoronida</i>		
17.	BRACHIOPODER	<i>Brachiopoda</i>		Kaldes også "armfødder"
18.	BLØDDYR	<i>Mollusca</i>		FX BLÆKSPRUTTER (Cephalopoda)
19.	LEDORME	<i>Annelida</i>		
20.	SPIUNCULIDER	<i>Sipuncula</i>		Kaldes også "stjerneorme" og "pølseorme". 320 arter (10 i DK)
21.		<i>Echiura</i>		
22.	PRIPULIDER	<i>Priapulida</i>		9 arter (2 i DK). Marine dyr
23.	SKÆGBÆRERE	<i>Pogonophora</i>		
24.	FLØJLSDYR	<i>Onychophora</i>		110 arter, landlevende. Missing Link mellem ANNELIDA og ARTHROPODA
25.	LEDDYR	<i>Arthropoda</i>		FX INSEKTER
26.	PENTASOMIDER	<i>Pentastomida</i>		Ormeformede parasitter
27.	BJØRNEDYR	<i>Tardigrada</i>		600 arter 0,05 - ½ mm (udviser kryptobiøse)
28.		<i>Chaetognatha</i>		
29.	PIGHUDE	<i>Echinodermata</i>		
30.	HEMICHORDATER	<i>Hemichordata</i>		
31.	CHORDATER	<i>Chordata</i>		

