

Isbjørnen

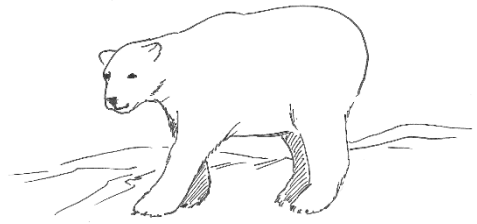


Foto: Canva.dk

**Faglig læsning & faglig skrivning
om dyrene fra Naturama
Gul tekst**

Den store bjørn fra det kolde nord

En isbjørn er et smukt men også meget farligt dyr. Her kan du lære om isbjørnen.



Levested

Isbjørnen er en stor bjørn, der lever i kolde områder, hvor der er sne og is. Isbjørnen lever i Arktis. Det er et kæmpe geografisk område omkring Nordpolen.



Her kan du se et billede af Arktis, hvor isbjørnen lever i havet.

Foto: Canva.dk



Udseende

En voksen isbjørn kan blive meget tung. Den kan veje omkring 800 kilo. Det er det samme som en lille bil! Hannerne er ofte større end hunnerne. Isbjørnen har en tyk, hvid pels og et lag fedt under huden, som hjælper til med at holde den varm. Isbjørnen ser hvid ud, men dens pels er faktisk gennemsigtig. Når lyset skinner på pelsen, ser den hvid ud. Den hvide pels gør det nemt for isbjørnen at kamuflere sig i sneen, når den jager. Isbjørnen har store poter, som hjælper den med at gå på sneen og svømme i det kolde vand. Isbjørnen er dygtig til at svømme.



Foto:Naturama.dk

Føde

Isbjørnen spiser sæler. Den fanger dem på en smart måde. Isbjørnen ligger på lur og venter ved sælens åndehul i isen. Selvom sæler lever i vand, skal de op og trække vejret over vandet. Når sælen stikker hovedet op, happer isbjørnen sælen. Hvis sælen er heldig, når den at dykke, inden isbjørnen fanger den.



Foto: Fjord&bælt.dk



Her er en sæl, der ikke nåede i skjul. Sæler har et tykt lag fedt. Det hedder spæk. Spækket spiser isbjørnen med største fornøjelse.



Foto: Canva.dk

Tilpasninger

Isbjørnen har flere tilpasninger, der gør den i stand til at overleve i det kolde Arktis.

Pels: Dens tykke pels er med til at holde isbjørnen varm. Pelsen er også med til at holde det meste af vandet væk, når isbjørnen svømmer.

Fedtlag: Isbjørnen har et fedtlag under huden. Det holder den varm. Fedtet holder nemlig kulden ude og varmen inde i isbjørnen.

Poter: Isbjørnen har meget store poter, der hjælper den med ikke at synke ned i den dybe sne, når den vandrer. Poternes størrelse gør isbjørnen til en dygtig svømmer.

Foto: Canva.dk



Formering

Om vinteren laver hunisbjørnen en hule i sneen, hvor hun kan føde sine små unger og holde dem varme. En hunisbjørn kan få 1-4 unger. Ungerne er meget små ved fødslen og vejer omkring 500-700 gram. De er blinde, tandløse og næsten uden pels. De drikker mælk ved moren i op til et til to år. Det kaldes at die. Når ungerne er to til tre år, forlader de hende og klarer sig selv.

Foto:Canva.dk



Trusler

Smeltende havis: Isbjørnen har brug for havisen til at fange sæler, som er dens vigtigste mad. Når isen smelter tidligere og fryser senere, har isbjørnen mindre tid og plads til at finde mad.

Mindre havis betyder, at isbjørnen ikke kan jage så meget. Det kan gøre, at den ikke får nok at spise, bliver svag og får færre unger.



Foto:Canva.dk

Ordforklaring - læs med en voksen

Geografisk område: et afgrænset område.

Klimaforandringer: ændringer i jordens klima. Man kan måle at jordens gennemsnitstemperatur er blevet varmere.

Fakta om isbjørnen

Størrelse:

- Længde: 2-3 meter (hanner større end hunner).
- Vægt: 300-800 kg (nogle hanner kan veje over 1000 kg).

Levetid: 20-30 år i naturen.

Føde: Sæler, men også fisk, ådsler og bær, hvis der ikke er andet tilgængeligt.

Levested: Arktis, på havisen.

Tilpasninger til kulden:

- Tyk pels og et tykt lag fedt beskytter mod kulde.
- Fremragende svømmere, kan svømme over 50 km uden pause.

Trussel:

- Isbjørnen er truet af klimaforandringer, fordi havisen, som den jager på, smelter.



Foto: Naturama.dk

Nu er det dig - kan du huske?

Hvor bor isbjørnen?

Hvad spiser isbjørnen?

Hvilke tilpasninger har den udviklet?

Hvorfor har isbjørnen svært ved at finde mad i dag?

FIND 10 ORD

Å	B	A	S	M	E	L	T	E
P	A	R	K	T	I	S	Ø	Å
N	O	I	V	F	E	D	T	N
K	U	T	S	U	N	G	E	D
F	S	I	E	B	E	S	A	E
D	Æ	S	P	Å	J	F	E	H
S	L	Æ	T	I	L	Ø	Å	U
P	T	R	U	E	T	D	R	L
N	U	S	N	E	P	E	U	N

FIND ORDENE

ISBJØRN

SÆL

ARKTIS

SNE

ÅNDEHUL

UNGE

POTE

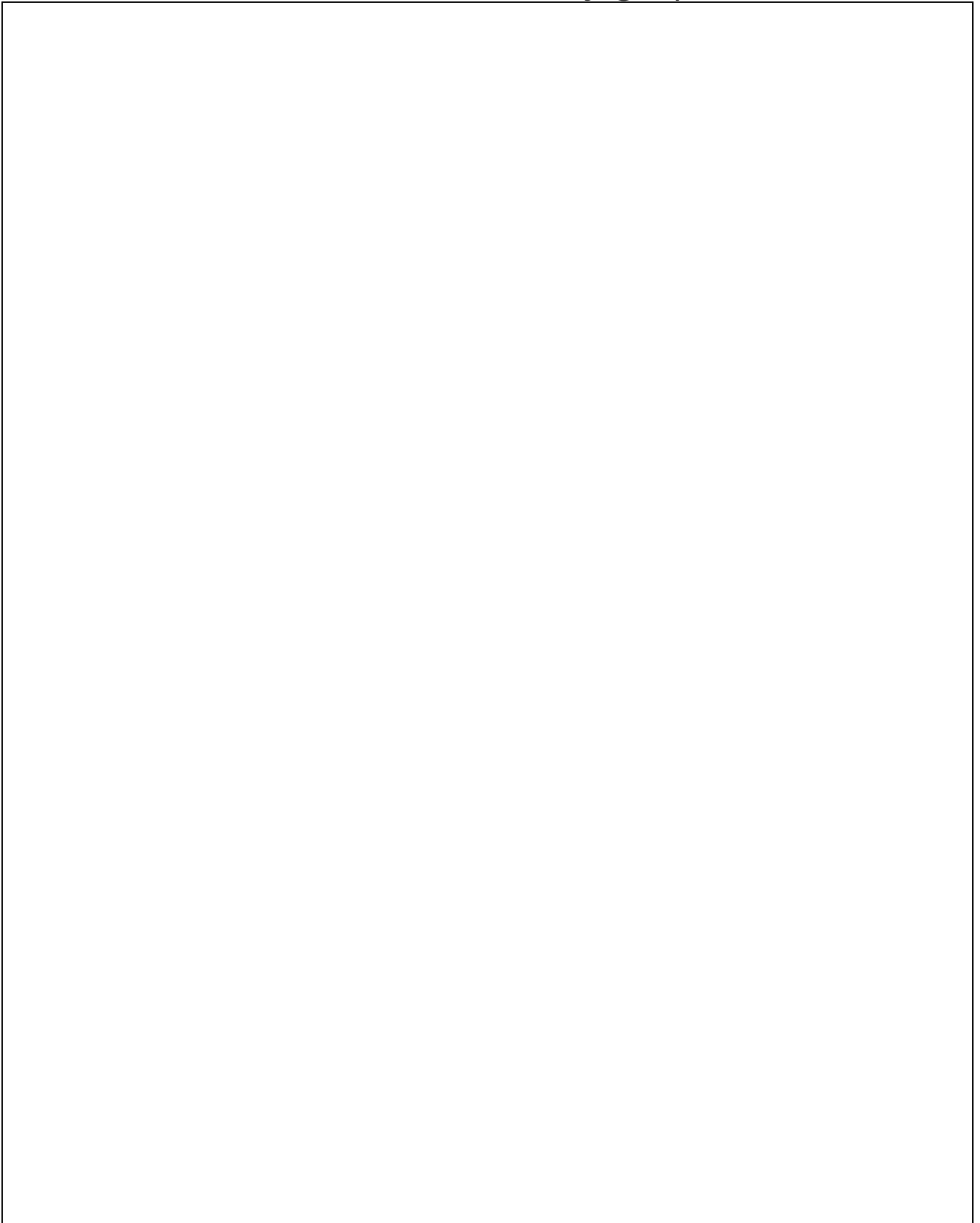
SMELTE

FEDT

TRUET

Tegn en isbjørn i dens naturlige omgivelser

Hvordan ser den ud, når den jager på isen?



Løs labyrinten



Find fem fejl

