



Läromedel från Världsnaturfonden

KLIMAT

Klimatväktarna

Med två tecknade isbjörnsungar som följeslagare utbildas barnen i klimatfrågan. På sajten kan de läsa om Arktis, spela spel, delta i tävlingar med fina priser och samtidigt lära sig hur de kan minska sin påverkan på klimatet. **Målgrupp:** skolår 3-6.

Planeträddarna

Interaktiv frågesport kring energi och klimat. Det är både spännande, stressande och fyllt av fakta. Till spelet ingår en lärarhandledning med förslag på hur spelet kan användas i undervisningen. **Målgrupp:** skolår 4-6.

Naturväktarna

Tag klivet ut i närmiljön! Världsnaturfondens Naturväktarna med syfte att inspirera till upptäckter i närmiljö och lokalsamhälle och erbjuda skolan en arbetsprocess som skapar initiativkraft till egna handlingar för en hållbar framtid.

Målgrupp: skolår 4-9, gy.

Energi på hållbar väg

I detta temamaterial försöker vi levandegöra begreppet energi genom att utveckla känslan för energi och ta sikte på energins koppling till klimatet. Byggande av en modell av ett hus utvecklar energikänslan och intresset för energibegreppet. Därefter finns en mängd klimatövningar att koppla till modellen.

Målgrupp: skolår 4-9, gy



En levande planet

En samling material och förslag på arbetsmetoder för undervisning och redovisning på temat *En levande planet*. Områden: ekologiska fotavtryck, hotade naturtyper, problematiska handelsvaror, gifter och utsläpp samt ekonomiska och politiska aktörer. **Målgrupp:** skolår 7-9, gy.

En obekväms sanning

Ta chansen att lägga in lite extra klimat- och miljöstudier när ni sett filmen *En obekväms sanning* med Al Gore. WWF har tagit fram några förslag på hur du och din klass kan arbeta med klimatfrågorna i skolan.

Målgrupp: skolår 7-9, gy.



Våra ekologiska fotavtryck

Allt vi människor gör har inverkan på vår miljö på något sätt. Maten vi äter, kläderna vi har på oss, allt som produceras får effekter för världens skogar, hav, vattendrag, mark, luft, djur och växter. Läs mer om bomull, soja, palmolja, tropiskt timmer och fisk. **Målgrupp:** skolår 7-9, gy.

TROPIK

I tropikskogens värld

Ett läromedel med en lärarhandledning och 28 elevblad om de tropiska skogarnas värld. **Målgrupp:** grundskolan åk 4-9.

Upptäck tropikskogen

Hur lever en gummitapparfamilj i Brasilien? Hur ser det ut från ”golv till tak” i en regnskog? Hur mycket tropisk skog finns det kvar? Vad är FSC? Upptäck tropikskogen är WWFs interaktiva sidor. Här går det att hitta svar på många frågor och man kan även testa sina egna kunskaper. **Målgrupp:** grundskolan.

Noshörningslådan

En låda med 20 olika aktiviteter kring biologisk mångfald som spänner över flera ämnen och använder varierande arbetsätt. Lådan finns att låna gratis mot avhämtning.

Målgrupp: barn och ungdomar från 10 år och uppåt.

Våra ekologiska fotavtryck

Se under Våra ekologiska fotavtryck.

Myller av liv

Ett läromedel om biologisk mångfald. En samling av flera tusen faktasidor, bilder och filmer som beskriver vår rika natur. Dessutom finns interaktiva övningar. www.bioresurs.uu.se/myller **Målgrupp:** skolår 4-9, gy.

ÖSTERSJÖN OCH VATTEN

Östersjögrannar

Ett rikt material för grundskolans senare år som handlar om natur och människor på andra sidan Östersjön. Läromedlet passar för grundskolans senare år inom SO, NO, sv, bild och eng.

Naturväktarna

Se ovan under Klimat.

Myller av liv

Ett läromedel om biologisk mångfald. En samling av flera tusen faktasidor, bilder och filmer som beskriver vår rika natur. Dessutom finns interaktiva övningar. www.bioresurs.uu.se/myller **Målgrupp:** skolår 4-9, gy

Vanliga växter och djur i Östersjön

Ett faktahäfte med övningar och arter i Östersjön.

Målgrupp: grundskolan skolår 4-9, gy.

Vatten som livsmiljö och resurs

En miljöpåverkan kring ett vattendrag är sällan lokal utan påverkar hela avrinningsområdet. Detta är ett ämnesövergripande läromedel med fokus på avrinningsområden som berör både NO och SO.

Målgrupp: elever i grundskolans skolår 4-9 och gy.

Vatten på hållbar väg

Varje dag påverkar vi sötvattensresurserna, till och med i valet av jeans och olika maträtter. I detta läromedel tar vi upp vattenfrågan ur ett hållbarhetsperspektiv.

Målgrupp: grundskolan skolår 7-9 samt gymnasiet.



PÅ HÅLLBAR VÄG

Vatten, energi, mat och konsumtion på hållbar väg

I en serie skrifter presenterar vi tre stycken temaområden som tar avstamp i ett lärande för hållbar utveckling. De omfattar områdena mat, energi och vatten. **Målgrupp:** skolår 4-9, gy

Fotavtryck på hållbar väg

Om alla människor skulle ha samma konsumtionsvanor som vi i Sverige skulle vi behöva drygt tre jordklot.

Med hjälp av en kalkylator på <http://skola.klimatsmartcommunity.net> kan elever mäta sina egna och sin skolas ekologiska fotavtryck och koldioxidutsläpp. Förutom kalkylatorn ingår lärarhandledning, elevblad och förslag till handlingsplan för att minska den egna skolans ekologiska fotavtryck.

Målgrupp: grundskola skolår 7-9, gy



KONSUMTION

Naturväktarna

Se ovan under Klimat.

Mat på hållbar väg

Ett utbildningsmaterial om mat och hållbar utveckling. I materialet ingår två övningshäften: Mat på hållbar väg I vänder sig till år 0-6 och Mat på hållbar väg II riktar sig främst till år 7-9 och gymnasiet samt ytterligare material som är publicerat på WWFs webbplats.

Vatten på hållbar väg

Varje dag påverkar vi sötvattensresurserna, till och med i valet av jeans och olika maträtter. I detta läromedel tar vi upp vattenfrågan ur ett hållbarhetsperspektiv.

Målgrupp: grundskolan skolår 7-9 samt gymnasiet.

Energi på hållbar väg

Se ovan under Klimat.

Konsumtion på hållbar väg

Vi konsumerar som aldrig förr vilket avspeglar sig i stora ekologiska fotavtryck. Konsumtion på hållbar väg är ett läromedel som består av filmer, lärarhandledning, hemsida och tävlingar för att underlätta genomförandet av engagerande lektioner i ämnet hållbar konsumtion.

Målgrupp: grundskolan skolår 3-6.

En levande planet

Se ovan under Klimat.

Våra ekologiska fotavtryck

Se ovan under Klimat.



Tryckta läromedel kan laddas ner från www.wwf.se/utbildning eller beställas mot porto info@wwf.se
Tel 08-624 74 00