

Inspiration till
blivande miljöhjältar

För biologi och engelska,
med intressanta handledningar!

valbar
engelsk
och svensk
text

EARTH SAVERS



En feel-good serie om människor som gör skillnad

Earth Savers is a series of six fully animated documentaries that introduce you to some unique people. Working all over the world, these people have the single goal of saving the planet we all share. Discover the heroes you never knew existed – meet the Earth Savers!



"The people who are crazy enough to think they can change the world - are the ones who do".

Fina animationer om verkliga miljöhjältar

Med glimten i ögat upplyser serien *Earth Savers* oss om planetens tillstånd för att väcka ett engagemang hos var och en. Vad kan du själv bidra med?

Initiativtagaren och producenten Claes Lundin vill få barn att inse allvaret och samtidigt visa hur det själv går att göra skillnad nu och i framtiden.

Att måla ett rosa skimmer över verkligheten är ingenting Claes tror på. Han tänker att barn ofta är klokare än vuxna och att en insikt om allvaret behövs för att människor ska ägna sina liv åt att göra skillnad.

"Det häftiga är att enskilda personer verkligen kan göra skillnad och det är budskapet som jag vill förmedla med filmerna."

Alla tecknade hjältar i serien, som på olika sätt räddar planeten, finns i verkligheten och arbetar fortfarande med att på olika sätt rädda vår jord.



EARTH SAVERS



Virungas sista bergsgorillor

Kan den belgiske prinsen doktor Emmanuel de Merode skydda världens 700 kvarvarande bergsgorillor så att de överlever? I 15 år har han varit engagerad i naturskydd i Kongo och 2008 blev han chef för Virungas nationalpark. Följ prinsens arbete i ett område där inbördeskriget aldrig verkar upphöra.

NU: Emmanuel de Merode blev skjuten 2014 men klarade sig och i dag är populationen av bergsgorillorna stabil, men det viktiga arbetet fortsätter.

Virunga's Last Mountain Gorillas

Can Dr. Emmanuel de Merode, a Belgian prince, ensure the survival of the world's 700 remaining mountain gorillas? Appointed director of the Virunga National Park in August 2008, he has been involved in nature conservation in the Congo for the past 15 years. Follow his work in an area where civil war never seems to end.

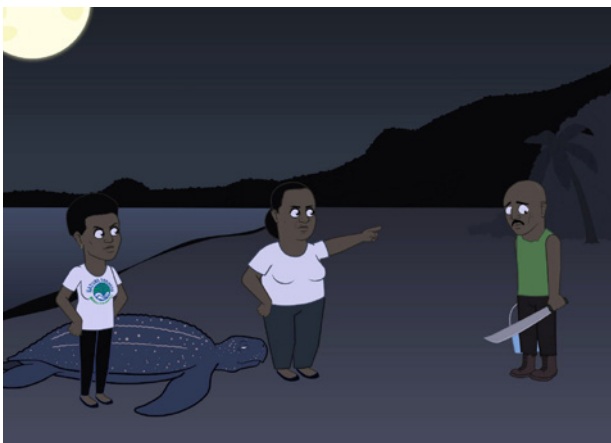
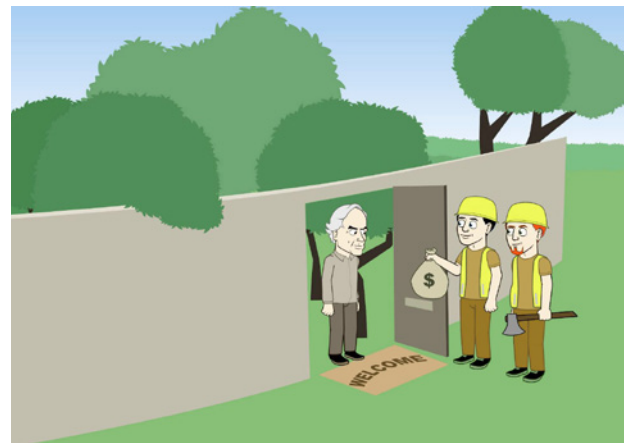
Priset på ett ekosystem

Douglas och Kris Tompkins bestämde sig för att bli miljöaktivister på heltid när de hade sålt sina företag. De köpte landområden i Chile och Argentina för att skydda hotade regnskogar och sedan donerade de allt till regeringarna. Området var ungefär lika stort som landet Cypern.

NU: Douglas Tompkins dog under en kajaktur i december 2015, men hans fru Kristine McDivitt fortsätter arbeta och donerade ytterligare 408 000 hektar mark till en nationalpark i Chile 2017.

Price of an Eco System

Douglas and Kris Tompkins decided to become full-time environmental activists after selling their businesses. In order to protect endangered rainforests they bought land in Chile and Argentina and donated it to the governments – 2,2 million acres to be precise, about the same size as the country of Cyprus.



Räddade från utrotning?

När lädersköldpaddor blev slaktade på Trinidads stränder innebar det ett hot, som skulle kunna leda till en snabb utrotning. Suzan Baptiste som bodde i närheten stod inte ut med att se det brutala dödandet. Trots att hon blev hotad började hon vakta stranden och långsamt blev antalet lädersköldpaddor fler igen.

NU: Suzan Baptiste arbetar fortfarande envist för att rädda havssköldpaddorna. Ett stort hot är alla plastpåsar som slängs i haven eftersom sköldpaddorna äter dem i tron att de är maneter. Allt färre sköldpaddor överlever.

Back From Near Extinction

Leatherback turtles were being butchered on the beaches of Trinidad and were on a fast track to extinction. Suzan Baptiste, a local woman, just couldn't stand by and witness the slaughter. She started patrolling the beaches herself despite all threats and slowly the population of leatherbacks started to increase.

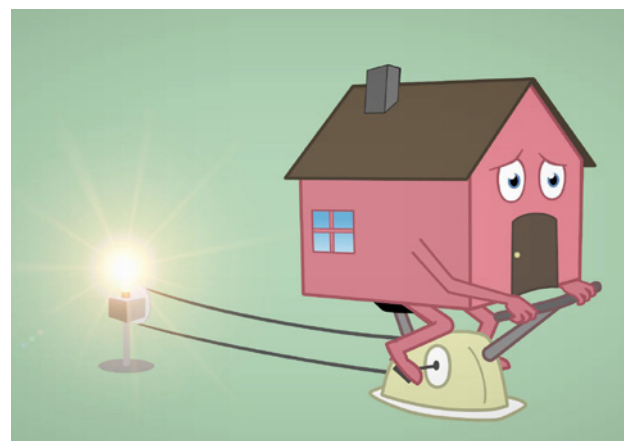
Arkitektur av skräp

Rebell, visionär och skräp-krigare. Mike Reynolds har kallats för många saker. Han är utbildad arkitekt, men hans byggprojekt är långt ifrån konventionella. De kallas för "Jordskepp" och vad som gör dem speciella är inte bara att de är byggda av sopor utan att de dessutom är miljövänliga och 100 % självgående.

NU: Att använda skräp till att bygga hus är fortfarande Michael Reynolds mål i livet. Just nu bygger han en helt självförsörjande skola i Uruguay. Med allt skräp vi genererar i västvärlden varje år kommer Michael knappt vara utan jobb framöver.

Architecture of Trash

Rebel, visionary and garbage warrior, Mike Reynolds has been called many things. He's an educated architect but his buildings are far from conventional. They're called "Earthships" and what makes them unique is not only that they are built out of garbage; they are also environmentally friendly and 100% self-sustainable homes.





Inget blått - inget grönt

Möt Dr. Sylvia Earle, en sjuttiofyra-åring som har tillbringat hela sitt liv med att försöka rädda världens döende hav. Våra hav är källan till det mesta av syret som finns i vår jords atmosfär. Inget vatten - inget liv! Inget blått - inget grönt!

NU: Dr Sylvia Earle reser fortfarande världen runt och försöker påverka så många människor hon bara kan, politiker, företagsledare eller studenter spelar ingen roll. Alla bidrar till problemet, så alla måste också bidra till lösningen.

No Blue - No Green

Meet Dr. Sylvia Earle. Seventy-four years old, she has spent her entire life trying to save the world's dying oceans. Our oceans are the source of most of the oxygen in the Earth's atmosphere. They are also home to 97% of all life on Earth. No water, no life! No blue, no green!

Den indiske tigerpojken

Madhav Subrahmanyam är en 12-årig pojke ute på viktigt uppdrag. Lär känna honom och följ hans kamp för att rädda de sista bengaliska tigrarna i Indien. Det är en strid mot tiden, utkämpad av ett fåtal djupt engagerade hjältar...

NU: Till Madhavs åra startades projektet "Project Tiger" som fortfarande är aktivt. Madhavs föräldrar däremot beslutade sig för att flytta till Indonesien och Madhav går i skola där. Han fortsätter nu miljöarbetet därifrån. Den bengaliska tigern har återhämtat sig lite och stammen har fördubblats de senaste tio åren. Men tigern är fortsatt väldigt utsatt.

The Indian Tiger Boy

Madhav Subrahmanyam is a 12-year-old boy on a mission. Get to know him and follow his struggle to save the last wild Bengal tigers in India. This is a fight against time, fought by a few deeply dedicated heroes..



Programmen stämmer väl mot läroplanernas syfte och kursmål i LGR11 och GY11:

I årskurs 4-6, BIOLOGI

Natur och samhälle:

- Människans beroende av och påverkan på naturen och vad detta innebär för en hållbar utveckling.
- Naturen som resurs för rekreation och upplevelser och vilket ansvar vi har när vi nyttjar den.

Biologins arbetsätt:

- Tolkning och granskning av information med koppling till biologi, till exempel artiklar i tidningar i faktatexter, och tidningsartiklar och filmer i digitala medier.

I årskurs 7-9, BIOLOGI

Syftestexten:

- Eleverna ska ges förutsättningar att söka svar på frågor med hjälp av olika typer av källor.

Natur och samhälle:

- Människans påverkan på naturen lokalt och globalt. Möjligheter att som konsument och samhällsmedborgare bidra till en hållbar utveckling.
- Biologisk mångfald och vad som gynnar respektive hotar den. Samhällsdiskussioner om biologisk mångfald, till exempel i samband med skogsbruk och jakt.
- Lokala ekosystem och hur de kan undersökas utifrån ekologiska frågeställningar. Sambanden mellan populationer och tillgängliga resurser i ekosystem. De lokala ekosystemen i jämförelse med regionala eller globala ekosystem.
- Aktuella samhällsfrågor som rör biologi.

Biologins arbetsätt:

- Källkritisk granskning av information och argument som eleven möter i olika källor och samhällsdiskussioner med koppling till biologi, såväl i digitala som i andra medier.

I årskurs 4-6, ENGELSKA, lgr11:

Centralt innehåll:

Lyssna och läsa — reception

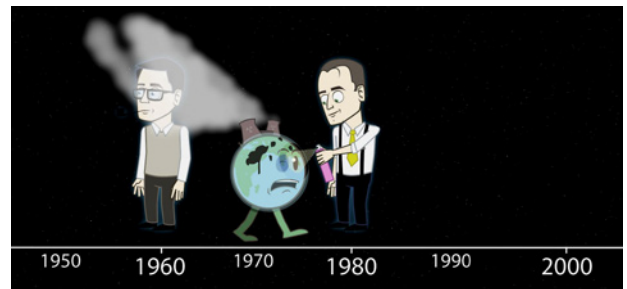
- Tydligt talad engelska och texter från olika medier.
- Filmer och dramatiserade berättelser för barn och unga.

I årskurs 7-9, ENGELSKA, lgr11:

Centralt innehåll:

Lyssna och läsa — reception

- Talad engelska och texter från olika medier.
- Talad engelska med viss regional och social färgning.
- Skönlitteratur och annan fiktion även i talad, dramatiserad och filmatiserad form.



FAKTA

Ansvarig utgivare:
Ann Nordström

Svensk distribution: ©Cinebox,
2017–2018

Från: 10 år och uppåt

Längd: ca 14 min/avsnitt

Ämne: Biologi, Naturkunskap,
Engelska, Samhällskunskap
(Hållbar utveckling)

Engelskt tal, valbar svensk eller
engelsk text

