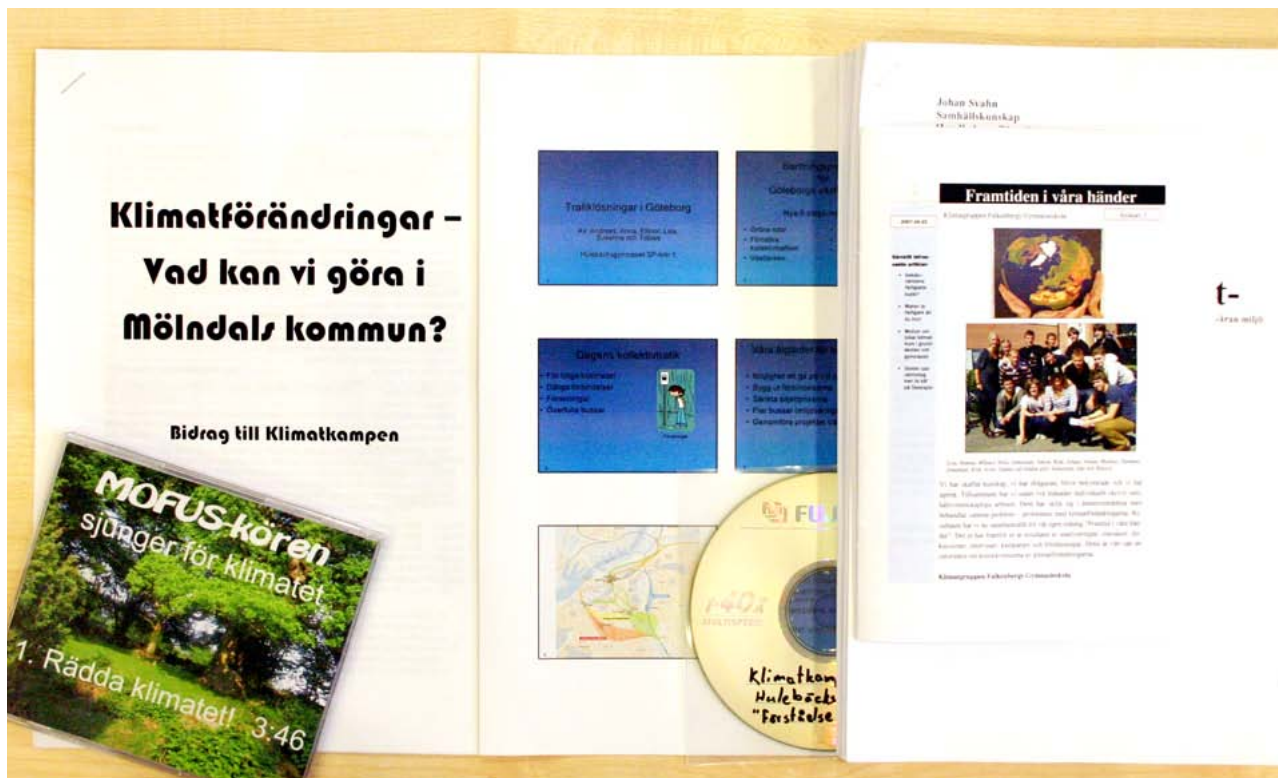


# De nio finalisterna i klimatkampen 2007

Tre finalister per kategori.



## Kategori 1: Förståelse & vision

Förståelse & vision handlar om att förstå bakgrunden till klimatförändringarna och vad som görs för att förhindra dem. Hur kan ni använda global klimatpolitik, forskningsresultat, eller ny teknik för att forma ett hållbart lokalsamhälle?

### Klimatförändringar – vad kan vi göra i Mölndals kommun?

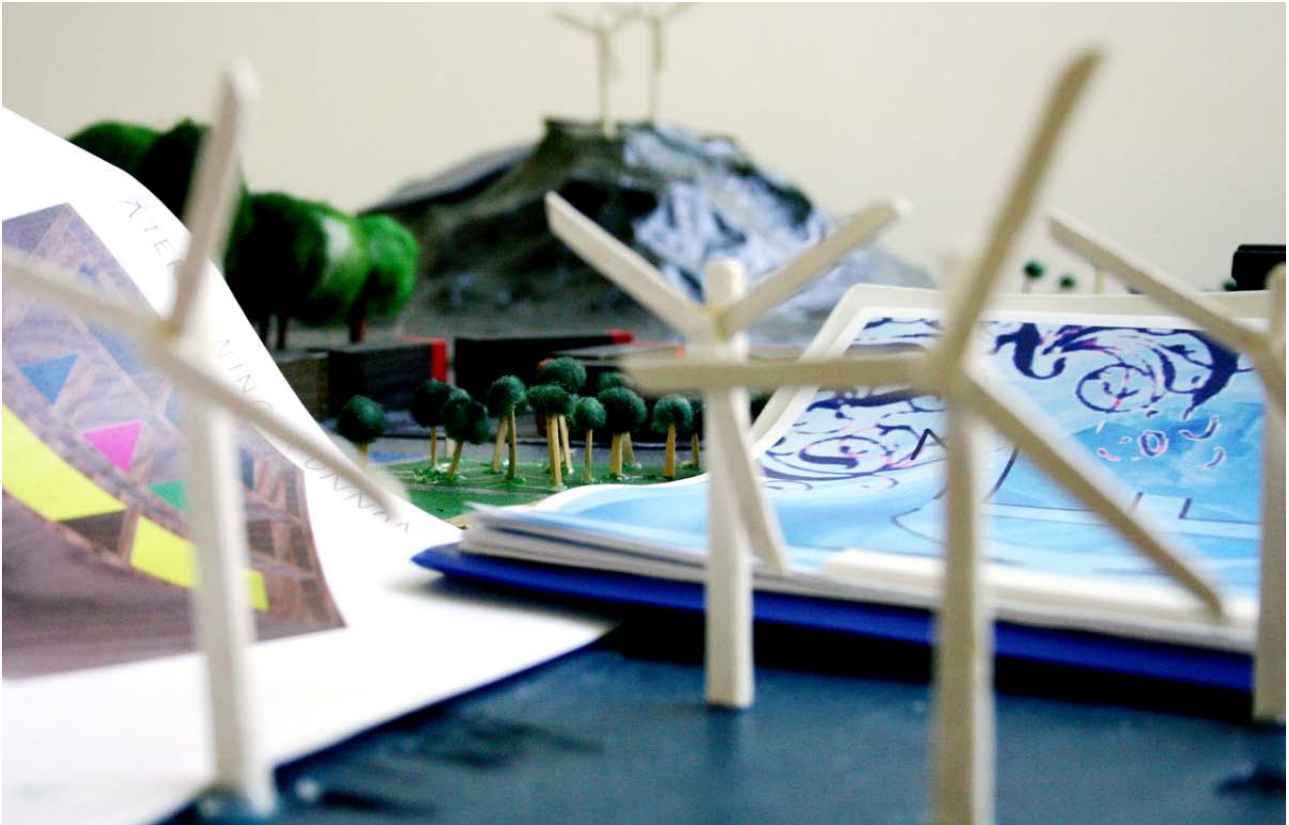
**Deltagare:** [Elena Orrlöv](#) och [Kristin Axelsson](#) från [Fässbergsgymnasiet](#) i Mölndal.

Elena och Kristin har gjort en grundlig sammanställning av Mölndals Stads klimatarbete och föreslagit åtgärder för hur kommunen kan minska sina utsläpp av växthusgaser ytterligare. Förslagen handlar bl a om införande av vägtullar, förbättrad kollektivtrafik, mer vegetarisk mat i skolan och byggande av lågenergihus. Eleverna har föreläst om sina lösningar för det egna gymnasiet och presenterat det för kommunens miljösamordnare. Sedan den 18 maj och fram till den 9 juni ställs bidraget ut på stadsbiblioteket i Mölndal, de ska få en intervju publicerad i Mölndals-Posten och lägga fram förslagen till kommunstyrelsens ordförande.

### Bantningsprogram för Göteborgstrafiken

**Deltagare:** [Tobias Marmheden](#), [Susanna Öhman](#), [Ellionor Lång](#), [Lisa Pedersen](#), [Andreas Carnevarolo](#) och [Anna Salvini](#) från [Hulebäcksgymnasiet](#) i Härryda.

Med ett bantningsprogram för trafiken i Göteborg ger gänget från Hulebäcksgymnasiet förslag på hur kommunen kan minska utsläppen av växthusgaser från trafiken. Planen innehåller bland annat förslag om Gröna P-rutor som en "VIP-parkering" endast för miljöbilar och med reducerad avgift. Syftet med arbetet har varit att upplysa människor om klimatproblematiken och samtidigt presentera en vision för hur planen kan genomföras. Eleverna har föreläst om sitt förslag för det egna gymnasiet, kommunpolitiker och privatpersoner.



### **Framtiden i våra händer**

[Neta Hertinge](#), [Anton Linder](#), [Hanna Stjernström](#), [Lisa Jönsson](#), [Araon Andersson](#), [Mattias Engelbretsson](#), [Jonathan Andersson](#), [Ida Jonasson](#), [Johan Terstensson](#), [Rikard Lindqvist](#), [Sebastian Wiberg](#), [Kim Axelsson](#), [Erik Johansson](#), [Johan Svahn](#), [Mikael Eliasson](#), [Sebastian Nilsson](#) och [Hampus Johansson](#) Från Falkenbergs gymnasium.

Samhällsklassen från Falkenbergs Gymnasieskola har publicerat en tidning som behandlar en rad problem som på olika sätt påverkar vårt klimat. Faktaunderlaget till tidningen kommer från individuella uppsatser. Eleverna har delat ut flygblad och de har ställt en motion till Falkenbergs kommunfullmäktige om obligatoriska klimatkurser på grund- och gymnasieskolor.

## **Kategori 2: Praktik & teknik**

Praktik & teknik handlar om att konstruera och/eller bygga saker. Hur kan ni förbättra befintlig teknik eller kanske utveckla något helt nytt? Hur får ni sedan fler att använda sig av den här tekniken på lokal nivå?

### **Återvinningstunnan Anna**

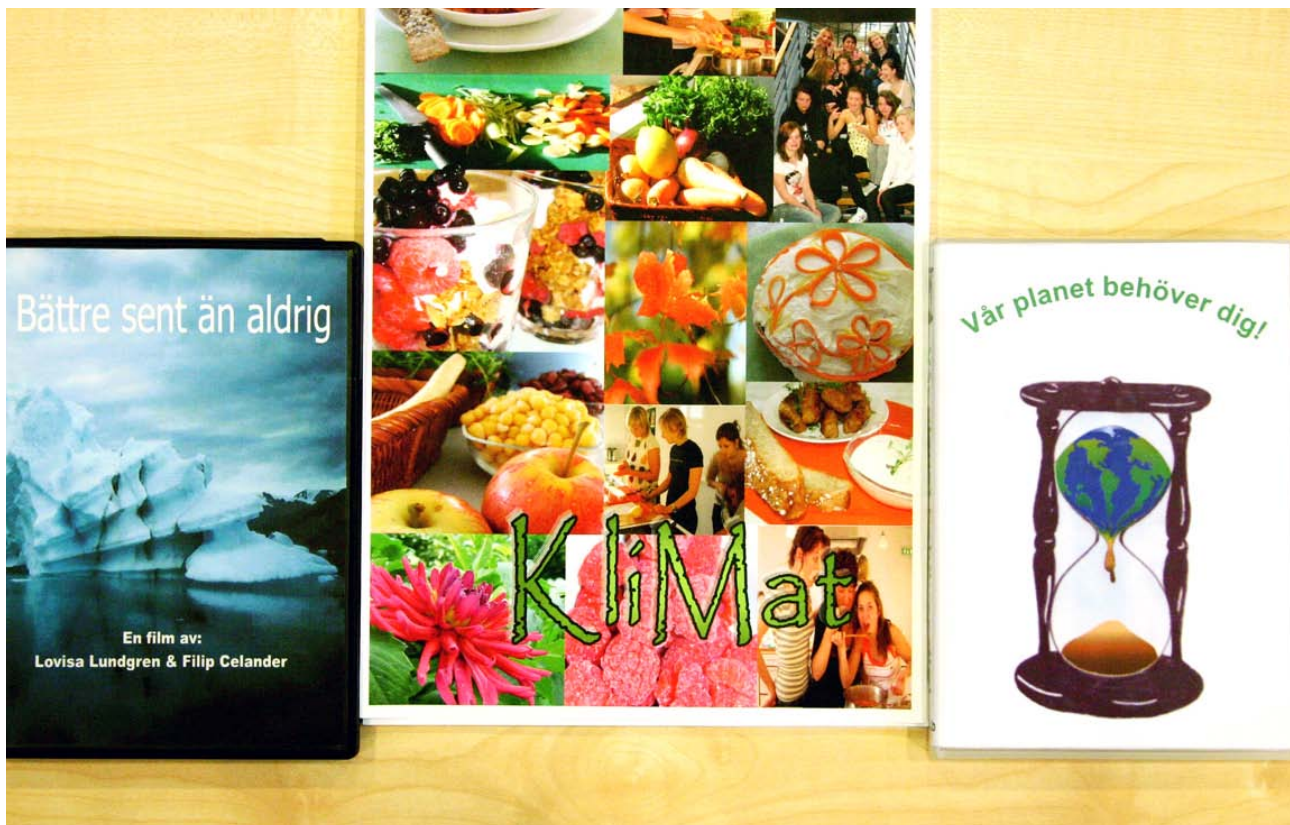
[Deltagare: Anna Bornefall och Sara Ali från Berzeliuskolan i Linköping.](#)

Anna och Sara har tagit fram en ny återvinningstunna som ska ersätta den vanliga soptunnan. Tunnan har olika fack för att förenkla återvinning för individer i hushållet. De har också tagit fram en plan för hur de sorterade avfallet ska hämtas.

### **ICE<sup>3</sup> vattenförpackning**

[Deltagare: Julia Levin, Karl Schiller, Erik Ebberstein, Petter Hillinge, Louise Beard, Martin Gyllencreutz](#)  
[Wendeskog från Polhemsgymnasiet i Göteborg.](#)

Med vetskap om transporters klimatpåverkan har gänget från Polhemsgymnasiet valt att komma med en konkret lösning som minskar transportbehovet. Eleverna har designat en flaska för mineralvatten som genom sin utformning kan packas tätare när den transporteras och på så vis minskas antalet transporter.



### Framtidssamhälle i 3D

Deltagare: Sofie Malm, Garbo Chan, Ellionor Holmström Grimma, Johanna Kindblom, Dee Omar, Helen Farrants från Internationella Engelska Gymnasiet i Stockholm.

Genom gedigna faktakunskaper har gänget från Internationella Engelska Gymnasiet i Stockholm byggt upp ett framtida samhälle i 3D modell. Samhället drivs med förnybar energi och har smarta energieffektiva lösningar. Utgångspunkten i skapandet av samhällsmodellen har varit fem viktiga områden – industri, stad, vatten, jordbruk och natur. Modellen är tänkt som en visuell guide och en utgångspunkt för att få igång en diskussion om vad som behöver göras för att minska klimatbelastningen i framtiden.

## Kategori 3: Livsstil & engagemang

Livsstil & engagemang handlar om att få fler att inse vilka möjligheter de har att göra små förändringar av stor betydelse. Sätt individens livsstil i fokus och hitta "vinn-vinn situationer" – går det att minska sitt bidrag till växthuseffekten och samtidigt bli både friskare och rikare på kuppen?

### KliMat

Deltagare: Anna Nilsson, Sara Tunkanen, Angelica Meurk, Kristina Petkovic, Charlotta Granström, Ida Hindström, Ida Ekelöv, Anna Gidman, Malin Persson, Ida Mikkelsen Dahl, Nergs Nazar och Siri Eckerström från Hulebäcksgymnasiet i Härryda.

KliMat är namnet på en kokbok som visar hur du lagar mat på ett mer klimatanpassat sätt. Målet för gänget från Hulebäcksgymnasiet har varit att visa att man med relativt små förändringar kan minska sin egen klimatpåverkan. Den färdiglayoutade boken innehåller tänkvärda tips och funderingar. Recepten har kompilerats för att de ska ha en så liten klimatpåverkan som möjligt. Till hjälp har eleverna haft verktyget MenuTool och samarbetat med Göteborgs Universitet. Eleverna har föreläst för skollärare, lärare, universitetspersonal och företrädare för Skolverket på kursen "Lärande för hållbar utveckling" på Pedagogien i Göteborg. De har också tagit kontakt med miljösamordnaren i Härryda kommun, som kommer att använda delar av bokens innehåll till folkhälsoveckan i oktober.

## **Bättre sent än aldrig**

Deltagare: [Lovisa Lundgren](#) och [Filip Celanders](#) från [Spyken](#) i Lund.

Lovisa och Filip har gjort en informativ film som reder ut klimatförändringarnas orsaker och konsekvenser, men lägger tonvikten på lösningarna. Syftet är att visa hur enkelt det är att motverka klimatförändringar. Ett viktigt steg är att bli medveten om sin egen energianvändning och hur man kan minska den med enkla knep. Innehållet i filmen är illustrativt och enkelt framställt samtidigt som förståelsen för klimatproblemet är gedigen. Eleverna har visat filmen för högstadieselever och kommer att skicka ut den till alla högstadieskolor i Lunds kommun. Filmen kommer också att visas för allmänheten på café i centrala Lund. Den har en hemsida där man kan ta del av filmens och andra miljötips.

## **Vår planet behöver dig!**

Deltagare: [Tobias Sundeqvist](#), [Anton Johansson](#), [Elin Sällström](#), [Hanna Vestberg](#), [Marielle Jonsson](#), [Stina Jonsson](#), [Jennifer Lundgren](#), [Johanna Sjöman](#), [Andrea Bergman](#), [Ida Billström](#), [Valeria Frejlin](#), [Susanne Hellström](#), [Henrik Öhngren](#), [Rickard Nilsson](#), [Fredrik Hägglund](#), [Robert Jonsson](#), [Daniel Bellander](#), [Tomas Näsström](#), [Samuel Nyholm](#), [Jonas Westman](#), [Samuel Sehlberg](#), [Martin Dehlin](#), [Lina Georgsson](#), [Ingela Eriksson](#), [Malin Hållander](#), [David Sjöberg](#), [Johanna Myrström](#) och [Marina Vedin](#) från [Nolaskolan](#) i [Örnsköldsvik](#).

Klassen från Nolaskolan har tagit fram ett undervisningsmaterial för ungdomar där de har förenat faktakunskaper med upplevelse och debatt. Materialet består av en faktabroschyr och ett undervisningsmaterial i flera delar; fyrahörnsövningar och "heta stolen", film, dilemman och quiz. I fyrahörnsövningar och "heta stolen" får eleverna ta ställning i frågor som berör deras vardag och livssituation. I filmen får man följa de två ungdomarna Erik och Lisa en vanlig dag. Den ena lever "miljövetligt" medan den andre inte alls tänker på miljöeffekterna av sina vanor. Dilemman berör konsumtion, morgonrutiner och transporter. Här finns möjlighet att ta ställning och reflektera över vilka val man har och vilka konsekvenserna blir på ett aktivt sätt. Quizen är ett test som visar vilken miljötyp du är!