

# TÄLLBERG FOUNDATION

Pressmeddelande

2008-06-23

## Svensk aktör tar strid i klimatfrågan

- Tällberg Foundation bakom globalt upprop för hårdare gränsvärden

**I dag nås världens ledande beslutsfattare av ett upprop med rubriken ”<350”. Siffran <350 syftar på ett omtvistat gränsvärde för koldioxid i jordens atmosfär vi inte bör överskrida. Uppropet är undertecknad av mer än 150 personer, däribland 20 av världens främsta klimatforskare och svenskar som Göran Persson, Niklas Zennström och KG Hammar.**

Bakom det upprop som idag publiceras i Financial Times, International Herald Tribune och New York Times står Tällberg Foundation och Stockholm Environment Institute. Tillsammans med 150 av världens främsta klimatforskare, politiker och företagsledare tar de ställning för lägre gränsvärden för koldioxidhalten i atmosfären. Budskapet riktar sig till länder som är delaktiga i de pågående klimatförhandlingarna inför Köpenhamnsfördraget i december 2009.

– Vi är rädda att förhandlingarna är på väg åt fel håll. Gränsvärden som diskuteras i dag är för höga. Forskarna har en ganska klar bild av vilket ppm-värde vår atmosfär tål och det finns nu en ökande insikt om att 350 är det gränsvärde vi måste ner till snarare än 450. Detta har tyvärr inte fått genomslag i förhandlingarna, säger Johan Rockström, chef för Stockholm Environment Institute.

Modern forskning visar att vi i dag har en koldioxidhalt på 385 ppm i atmosfären. Koldioxidutsläppen ökar med 3% varje år. Med 350 ppm som gränsvärde handlar det inte längre om att stoppa ökningen, utan att ta till åtgärder för att sänka dagens värden och minska de effekter på klimatet som vi redan ser.

– Vi hoppas att uppropet hjälper politiker och beslutsfattare att inse att vi inte kan förhandla med naturen och att detta är en av vår tids största frågor, säger Bo Ekman, grundare av Tällberg Foundation.

Bland klimatforskarna som undertecknat uppropet återfinns James Hansen och James Lovelock, men även Jacqueline McGlade, chef för European Environment Agency och andra ledande opinionsbildare har skrivit under. Se faktaruta nedan för en utförlig lista av dem som har skrivit på och finansierat uppropet.

# TÄLLBERG FOUNDATION

## Bakgrund

I dag är det 20 år sedan en av världens främsta klimatforskare, James Hansen, chef för NASA Goddard Institute, för första gången vittnade i USA:s senat om den globala uppvärmningen och dess samband med växthusgaserna.

Ett av de viktigaste gränsvärdena som sedan dess angivits i klimatdebatten är ppm (miljondelar) som beskriver koldioxidhalten i atmosfären. I debatten har många förslag på vilket maxvärde av ppm vi skall sträva efter. Till för inte så länge sedan uppskattade forskare att koldioxidnivån kunde nå 450 eller t.o.m. 550 utan att hota vårt liv på jorden. Den senaste forskningen visar dock att 450 ppm väntas ge en höjning av havsnivån med över en meter detta århundrade och över 3 meter längre fram. Jordens temperatur kommer att stiga med minst 2 grader, vilket får stora effekter för allt liv på jorden.

## För mer information

Bo Ekman, +46 (0) 70 249 77 81

Johan Rockström (gm Robert Watt), + 46 (0) 73 707 85 89

Du kan se uppropet på [www.tallbergfoundation.org](http://www.tallbergfoundation.org)

## Fakta Tällberg Foundation

Tällberg Foundation har under 27 år samlat ledare från hela världen för att samtala kring vår gemensamma framtid. Mellan den 25-29 juni samlas i Tällberg över 450 ledare från hela världen för att mötas och byta erfarenheter om hur i hela världen vi skall kunna leva tillsammans. Till Tällberg Forum kommer en unik sammansättning ledare, från fler än 70 länder, som är viktiga aktörer i spelet om framtidens globala utmaningar där klimatfrågan är central. För mer information se [www.tallbergforum.org](http://www.tallbergforum.org).

## Lista på några av de personer som undertecknat och finansierat ”<350”-uppropet:

Tim Flannery, adjunct professor, Macquarie University

KG Hammar, f.d. ärkebiskop

Bianca Jagger, ordförande för World Future Council

Christine Loh, VD för Civic Exchange

Mark Lynas, Författare till High Tide

Jacqueline McGlade, Professor, the European Environment Agency

Bill McKibben, 350.org

Dr. Ismail Serageldin, Director, Library of Alexandria

Denny Vågerö, Professor, Centre for Health Equity Studies, Stockholm

# TÄLLBERG FOUNDATION

## **Forskning**

Robert Corell, Director, Global Change Program, Heinz Center och Senior Policy Fellow, American Meteorological Society

James Hansen, Director, The NASA Goddard Institute for Space Studies

Pär Holmgren, meteorolog, SVT

James Lovelock, PhD, London School of Hygiene and Tropical Medicine samt grundare av gaiateorin

Anthony Patt, forskare, International Institute for Applied Systems Analysis

Johan Rockström, chef för Stockholm Environment Institute (SEI) och Stockholm Resilience Centre

David Suzuki, PhD, co-founder, David Suzuki Foundation

## **Politik**

David Chaytor, MP, Bury North

Avril Doyle, MEP, Fine Gael

Caroline Lucas, MEP, Green Party

José María Figueres Olsen, f.d. President, Costa Rica

Göran Persson, f.d. Statsminister

Clare Short, MP, Labour Party

Jaap Spier, Professor, Netherlands Supreme Court

Anders Wijkman, MEP, Kristdemokraterna

## **Näringsliv**

Ray C. Anderson, VD för Interface Inc.

Peter Blom, VD för Triodos Investment

David Blood, grundare av Generation Investment Management

Napier Collyns, grundare av Global Business Network

Robert Charpentier, VD för Kaupthing Bank Sverige AB

Marilou van Golstein Brouwers, Managing Director, Triodos Investment Management

Bill Joy, Partner, KPCB

Koosum Kalyan, Senior Business Development Advisor for Africa, Shell International,

Niclas Kjellström-Matseke, VD för Svenska Postkod Lotteriet

Anand Mahindra, Vice Chairman och Managing Director of Mahindra & Mahindra Ltd.

Hans-Olov Olsson, ordförande för The Association of Swedish Engineering Industries

Pierre Rehnlund, Vice President, Swedbank AB

Peter Schwartz, grundare och ordförande för Global Business Network

Xu Sitao, Chief Representative, China The Economist Group

Lawrence Wilkinson, ordförande för Heminge & Condell

Frank Wisner, vice ordförande för External Affairs, American International Group

Niklas Zennström, grundare av Atomico, Joost samt Skype

# TÄLLBERG FOUNDATION

## **Utbildning**

Dennis Altman, Professor, La Trobe University

Brian Arthur, Economist, Santa Fe Institute

Thomas Andersson, President, Jönköping University

Nayan Chanda, Editor YaleGlobal Online, Yale Center for the Study of Globalization

Bei Dao, Poet, Professor, Chinese University of Hong Kong

Alice and Bob Evans, Professor, Plowshares Institute

Manfred A. Max-Neef, Professor, Universidad Austral de Chile (Alternative Nobel Prize)

Iqbal Z. Quadir, grundare av MIT Legatum Center

Ralph Rayner, Professor, London School of Economics

Sverker Sörlin, Professor, KTH

Zou Xinqing, Professor, Nanjing University

Oran Young, Professor, UC Santa Barbara

## **Bland de institutioner som undertecknat uppropet finns:**

American Indian Institute

European Environment Agency

Generation Investment Management LLP

H & M (Hennes & Mauritz AB)

Living Partnership, International NGO (Belarus)

Mahindra & Mahindra Limited

The Lemelson Foundation