

# Tippa klimatet rätt

- tipspromenad runt Särkijärvi, Övertorneå (24-27 juni 2009)



Kunskap är makt och vägen till förändring. Här nedan ser du 12 frågor kring temat klimat. Vid varje fråga finns alternativ varav ett är mer rätt än de andra. Bland alla som deltar lottar vi ut fina priser och bland de som svarat mest rätt (på de tio första frågorna) lottar vi ut ett presentkort på en cykel från Övertorneå Järnhandel AB, värde 3.000 kr. Tipspromenaden runt Särkijärvi ger dig ledtrådar till svaren, där finns mer information.

## 1. Arter utrotas om temperaturen ökar

Hur stor del av jordens arter riskerar enligt FN:s klimatpanel (IPCC 2007) att utrotas om medeltemperaturen på Jorden ökar med 2 grader?

1. 3 %                      X. 13 %                      2. 30 %

1	X	2
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 2. Köttproduktion skapar växthusgaser

Hur stor del av de totala utsläppen (enlig FAO 2006) av växthusgaser står kött- och animalieproduktionen för?

1. 5 %                      X. 18 %                      2. 26 %

1	X	2
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 3. Isbjörnar hotas - isen i Arktis försvinner

Isbjörnen är ett av de däggdjur som är beroende av de arktiska områdena med is på det norra halvklotet.

Nu försvinner Arktis-isen med en hastighet som långt överskrider prognoserna. Vilket år hade Arktis den minsta hittills uppmätta ytan av is?

1. 1998                      X. 2003                      2. 2007

1	X	2
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 4. Haven tar upp koldioxid - men vad händer?

Koldioxid släpps ut i atmosfären i enorma mängder, 70 miljoner ton *varje dag!* Världshaven tar upp en del, ca 25 miljoner ton, även om man nu ser att andelen minskar dramatiskt.

Vad händer när koldioxid löses i havsvatten?

1. Havsvattnet blir varmare    X. Havsvattnet blir surare    2. Havsisen smälter

1	X	2
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 5. Havens djurvärld ändras

Koldioxid som löser sig i vatten skapar kolsyra som gör havsvattnet sakta surare. Skaldjur som lever i vattnen får därför svårt att tillverka skal. En djurgrupp trivs däremot. Vilken?

1. Sill                      X. Räkor                      2. Maneter

1	X	2
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 6. Fler människor - ökad belastning på planeten

Nu är vi drygt 6,7 miljarder människor på Jorden nu. Om 50 år beräknar man att Jordens befolkning kommer att vara drygt 9 miljarder människor. Vilket år passerade Jordens befolkning 3 miljarder?

1. År 1890                      X. År 1950                      2. År 1960

1	X	2
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 7. Köpenhamn december 2009

I Köpenhamn kommer i december 2009 ett stort möte om klimatet att hållas. Mötet har förkortningen COP-15, där siffran 15 står för vilket möte det är i ordningen. Vad betyder COP?

1. Conferences of the Parties    X. Copenhagen Open Panel    2. Coal and Oil Panel

1	X	2
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 8. Byt till Bra Miljöval el och minska klimatpåverkan

Genom att byta elleverantör till en som levererar Bra Miljöval el kan du minska din klimatpåverkan.

Naturskyddsföreningen märker Bra Miljöval el från många olika leverantörer. Vad krävs för att byta elleverantör?

1. Ansökan hos Energimyndigheten    X. Ansökan hos kommunen    2. Egen elmätare

1	X	2
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 9. Sluta flyga - minska utsläppen av koldioxid

En svensk släpper i genomsnitt ut mer än tio ton koldioxid per år, inkluderat de varor vi importerar. Ungefär 1/3 av utsläppen består av transporter. En av de stora utsläppskällorna av koldioxid är flyget. Om man åker till Thailand med flyg, hur mycket koldioxid släpper man ut under resan?

1. Ca 0,3 ton                      X. Ca 0,9 ton                      2. Ca 2 ton

1	X	2
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 10. Övertorneå kommun - bäst i Sverige?

I Övertorneå, Sveriges första ekokommun, körde år 2008 en genomsnittsinvånare 957 mil med bil. Hur ligger det i förhållande till genomsnittet i landet?

1. Ca 160 mil mindre                      X. Nästan precis lika mycket                      2. Ca 160 mil mer

1	X	2
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Namn: \_\_\_\_\_

Adress: \_\_\_\_\_

Postnr: \_\_\_\_\_ Postadress: \_\_\_\_\_

Tel: \_\_\_\_\_ Mobil: \_\_\_\_\_

Epost: \_\_\_\_\_

Skype: \_\_\_\_\_

Extrafrågor, utanför tipspromenaden

11.  Ja, jag vill lära mig mer om klimatfrågor

12.  Ja, jag vill arbeta aktivt med klimatfrågor

**Lämna tillbaka lappen i svarsådan.  
Vi tömmer den dagligen.**