



LINKÖPINGS UNIVERSITET

Rektor/Rector

Exp 060314 R

BESLUT Dnr LiU 318/06-10
2006-03-10

Revision av prioriterade miljöaspekter och långsiktiga miljömål vid Linköpings universitet

Universitetets miljøråd har till rektor inkommit med förslag på revision av de prioriterade miljöaspekter och långsiktiga miljömål som fastställdes i universitetets miljöutredning 2003. Efter det att ärendet beretts i universitetets ledningsråd fastställer rektor att universitetets prioriterade miljöaspekter skall delas in i följande fyra områden.

Område 1: Ökad kunskap om miljödimensionen av hållbar utveckling

Berör följande prioriterade miljöaspekter: Forskning, utbildning och samverkan med samhället. Strategiska ledningsbeslut.

Område 2: Begränsad klimatpåverkan

Berör följande prioriterade miljöaspekter: Utsläpp av CO₂ (koldioxid) från energianvändning och resor. Indirekt påverkan genom upphandling av resetjänster, elektrisk utrustning m.m., samt lokalförsörjning.

Område 3: Effektiv naturresursanvändning

Berör följande prioriterade miljöaspekter: Avfallshantering och upphandling. Inköpsrutiner och rutiner för daglig användning av resurser vid LiU.

Område 4: Minimal påverkan av skadliga och smittsamma ämnen från verksamheten

Berör följande prioriterade miljöaspekter: Utsläpp till vatten av kemikalier, freonanvändning, utsläpp av SO₂ och NO_x från energianvändning och resor.

De nya långsiktiga och universitetsövergripande miljömålen skall gälla från och med den 15 mars 2006.

Beslut i ärende har fattats av undertecknad rektor efter föredragning av biträdande universitetsdirektören Mats Arwidson i närvaro av universitetets centrale miljösamordnare Anders Carlsson

Mille Millnert

Mats Arwidson

BESLUT Dnr LiU 318/06-10
2006-03-10

Kopia till:

Prorektor
Universitetsdirektören
Anders Carlsson, VI
Internrevision
Fakultetsstyrelserna (motsv)
Samtliga institutioner
Rektors stab
GF (GN, JN, samtliga avdelningschefer)
LiU-webb (Fredriksson)
De lokala fackliga organisationerna
Studentkåren

BESLUT Dnr LiU 318/06-10
2006-03-10

Bilaga: Bakgrund till revisionen

Den inledande miljöutredningen 1998 inriktade sig på direkt miljöpåverkan. De prioriterade miljöaspekterna som identifierades i denna utredning återges i tabell 1.

Tabell 1: Prioriterade miljöaspekter: Prioriterade aktiviteter/verksamheter

<i>Utsläpp av CO₂</i>	Resor och transporter Fjärrvärme
<i>Utsläpp av NO_x och SO₂</i>	Resor och transporter Fjärrvärme
<i>Utsläpp till vatten av kemikalier</i>	Laboratieverksamhet
<i>Avfall</i>	Samtliga verksamheter
<i>Nyttjande av freoner</i>	Kylanläggningar

LiU:s miljöråd, som inrättades 2002, har dock gjort bedömningen att inriktning och utformning av forskning, utbildning och samverkan med samhället utgör de tre områden med störst miljöpåverkan – negativ eller positiv – från LiU:s verksamhet. Till detta kan läggas upphandling av varor och tjänster. Gemensamt för alla dessa områden är att en direkt mätning av deras direkta miljöpåverkan idag inte är enkel att verifiera.

Vidare har en omvärdering skett angående miljöpåverkan av utsläpp från fjärrvärme respektive elanvändning i och med avregleringen av elmarknaden. I korthet innebär detta att miljöpåverkan från elanvändning uppvärderas medan användningen av fjärrvärme värderas som mindre miljöbelastande. Slutligen har betydelsen av nyttjandet av freoner nedprioriterats efter den diskussion och efterföljande lagändring som ägde rum under 2004.