



# Årsredovisning 2014 och Verksamhetsplan 2015

EID samordningsgrupp, EID styrgruppsmöte 11 februari 2015





# Agenda

## EID samverkan

- Konsumtion
- Innovation och tillväxt
- Industrier
- Bostäder och byggnader
- Transporter
- Jordbruk och skogsbruk
- Förnybar och återvunnen Energi

## Tväarsektoriellt arbete

- Strategiskt stöd till kommunerna
- Utbildning
- Folkbildning





# EID Samverkan

- Huvudsakliga insatser under 2014

- Möten
- Diskussion kring styrgruppens sammansättning
- Utnämning Dalapiloter





# EID Samverkan

– huvudsakliga planerade insatser inför 2015

- Möten
- Processledarutbildning?
- Gemensamma ansökningar?





# EID Samverkan

- förutsättningar för fortsatt arbete inom området

- Länsstyrelsens stöd från Eenergimyndigheten för att leda samverkan in om energiområdet är borta
- Nytt energikontor inrättas i Dalarna
- Många aktörer väntar på finansiering





# Konsumtion

– Huvudsakliga insatser under 2014

- Projekt/rapport om länsstyrelsens roll i arbetet
- Uppstart av nätverk för konsumtionsfrågor
- Planering av 2015 års energi- och klimatseminarium





# Konsumtion

– huvudsakliga planerade insatser inför 2015

- 2015 års energi- och klimatseminarium
- Fortsatt arbete i nätverket för hållbar konsumtion





# Konsumtion

- förutsättningar för fortsatt arbete inom området

- Svårt att driva inom ramen för Länsstyrelsens energi- och klimatarbete, eventuellt möjligt inom ramen för miljömål.
- Mycket pågår nationellt, eventuellt möjligt att söka annan finansiering inom området.





# Miljöteknik – innovation och tillväxt

## – Huvudsakliga insatser under 2014

- Projektet **Next Horizon** med samlat förslag för hur hela kunskapsområdet Energieffektivt samhällsbyggande ska verka för stärkt innovationskraft
  - Företagsbesök (120)
  - 8 Nya projekt har initierats (2 nationella)
  - Guide till finansiering (18 ansökningar-12 beviljade)
  - Hållbart Skid-VM
  - 3 miljöteknikföretag antas till företagsinkubatorn
  - Nya arbetstillfällen (20)
- 
- Nationell testbädd för utveckling av teknik för energieffektiv gruvbrytning i Ludvika-Bergslagen
  - Projekthydraulik AB, Energibesparing
  - Interreg Sverige-Norge (Scandinavian Heartland, FEM 2020)
  - EMC (Idé-generering, test, validering mm.)



# ASSET

Association of Swedish Environmental Technology Industries



**Energiintelligent Dalarna**  
PILOTLÄN FÖR GRÖN UTVECKLING

**LÄNSSTYRELSEN**  
**DALARNAS LÄN**



# Miljöteknik – innovation och tillväxt

– huvudsakliga planerade insatser inför 2015

- KTP Energi
- Initiativ inom Bioenergi
- Dala Energikontor
- Eco Gouvernance (nytt nationellt projekt)
- Nationellt samarbete (ASSET)
- Technical Visits
- Green Business Accelerator
- Uppföljande arbete (Filippinerna, Sydafrika)
- EMCs utveckling?



# Miljöteknik – innovation och tillväxt

- förutsättningar för fortsatt arbete inom området

Finansiering i tidiga skeden



Kompetens



Internationalisering



Nätverk - affärskontakter





# Industri

– Huvudsakliga insatser under 2014

## SME's

- Samverkansforum för ett energieffektivare näringsliv
- Projektet BEE med stöd till 120 företag i 15 olika företagsnätverk/branscher
- Projektet GREEN

## Processindustri/större industrier

- Möte i oktober 2014





# Industri

– huvudsakliga planerade insatser inför 2015

## SME's

- Uppsummering och slutsatser från BEE.
- Forskningsuppföljning av hinder och drivkrafter  
Energikontor i Dalarna och Energikompetenscentrum vid  
Högskolan
- Nya projektansökningar.

## Processindustri/större industrier

- Samverkan med högskolan
- Möte om transporter?





# Industri

- förutsättningar för fortsatt arbete inom området

## SME's

- Nya möjligheter till finansiering för SME's i och med regionalfondens tematisering kring koldioxidsnål ekonomi och europeiska programmens prioriteringar av energiomställningen.
- Dalarna ta ledningsroll även utanför länet.
- Behov av ökad internationalisering. Behov av smart specialisering och tydligare tillväxtperspektiv.
- Behov av aktör utanför Länsstyrelsen som tar samordningsansvar.





# Bostäder och byggnader

– Huvudsakliga insatser under 2014

- Mount EE - Uppstart Servicepaket Dalarna - beställarkompetens
- Nodprojektet – mentor till omkringliggande län
- LÅGAN (slutrapport kommer snart)
  - BELOK för småhus
  - Typhus - Energieffektivisering i småhus (täthetsprovning)
  - NNE strategi
  - 10 goda exempel





# Bostäder och byggnader

– huvudsakliga planerade insatser inför 2015

- Klusterprojekt (2016-2018)
- Fortsatt arbete service paketet
- Samhällsplaneringsprojekt
- Renovering av två hus i Tjärnaängar







# Bostäder och byggnader

- förutsättningar för fortsatt arbete inom området

- ByggDialog Dalarna ansöker om pengar för fortsatt verksamhet
- LÅGAN saknar finansiering
- Nya direktiv/stöd i vårpropositionen?





# Transporter

– Huvudsakliga insatser under 2014

- Grönare Vägval
- Vi möts resfritt
- Energi- och klimatseminariet 2014





# Transporter

– huvudsakliga planerade insatser inför 2015

- Satsning på Cykelleder i Dalarna.
- Hållplats och pendlarparkeringsstrategi för att förbättra möjligheten/lättheten att åka med kollektivtrafiken.
- Godsflödesanalys
- Green Drive Region (GDE)





# Transporter

- förutsättningar för fortsatt arbete inom området

- Att den påbörjade rekryteringen hos Region Dalarna ger ökad kraft och kunskap.
- Storindustrin önskar ett seminarium om godstransporter (hållbara transporter på väg)





# Jordbruk och skogsbruk

## – Huvudsakliga insatser under 2014

- Energilots 2.0 (Avrapporterades 2014)
- Greppa Näringen
- Arbete med nya landsbyggsprogrammet

## – huvudsakliga planerade insatser inför 2015

- ”Sjösättning” av nya landsbyggsprogrammet

## - förutsättningar för fortsatt arbete inom området

- Landsbyggsprogrammet kommer igång tidigast efter sommaren





# Förnybar och återvunnen energi

– Huvudsakliga insatser under 2014

- Regional fjärrvärmesamverkan – Hållbara energisystem
- Vindkraftsnätverket
- Testbädd solenergi
- Energize Air





# Förnybar och återvunnen energi

– huvudsakliga planerade insatser inför 2015

- Samarbeten mellan industrin och högskolan
- Samverkans seminarium kommunnätverk – hållbara energisystem





# Förnybar och återvunnen energi

- förutsättningar för fortsatt arbete inom området

- Hållbara energisystem fortsätter inom ByggDialogen







# Strategiskt stöd till kommunerna-

## Huvudsakliga insatser under 2014

- Effektivt Energistrategiskt arbete – möte i Tällberg i Maj 2014
- Energiweb Dalarna





# Strategiskt stöd till kommunerna

– huvudsakliga planerade insatser inför 2015

- Seminarium om lärdomar av energieffektiviseringsstödet
- Gränskommitten – workshops och föreläsningar
- Samverkans seminarium kommunnätverk – hållbara energisystem





# Strategiskt stöd till kommunerna

- förutsättningar för fortsatt arbete inom området

- Kommunernas energieffektiviseringsstöd är borta – flera små kommuner har ingen ”energistrateg”.
- Länsstyrelsens stöd för att samordna och leda arbetet är borta.
- Eventuellt kan SKL vara en pådrivande aktör i det fortsatta arbetet.
- Nytt energikontor!
- Nya direktiv/stöd i vårpropositionen?





# Utbildning

- Huvudsakliga insatser under 2014

- Energiingenjörsprogrammet
- Fastighetsskötare utbildningen
- Företagsforskarskola REESBE





# Utbildning

– huvudsakliga planerade insatser inför 2015

- Energiingenjörsprogrammet
- Företagsforskarskola REESBE
- Fastighetsskötare utbildningen?





# Utbildning

- förutsättningar för fortsatt arbete inom området

- Inga stora förändringar under 2015.





# Folkbildning

- Huvudsakliga insatser under 2014

- Framtagande av material för kommunfullmäktigemöten
- Del i uppstart av nätverket hållbar konsumtion





# Folkbildning

– huvudsakliga planerade insatser inför 2015

- Inspirationsföreläsningar vid kommunfullmäktigemöten
- Fortsatt arbete i nätverket hållbar konsumtion







# Folkbildning

- förutsättningar för fortsatt arbete inom området

- Tidigare stöd från länsstyrelsen för arbetet uteblir under 2015.

