



EEF

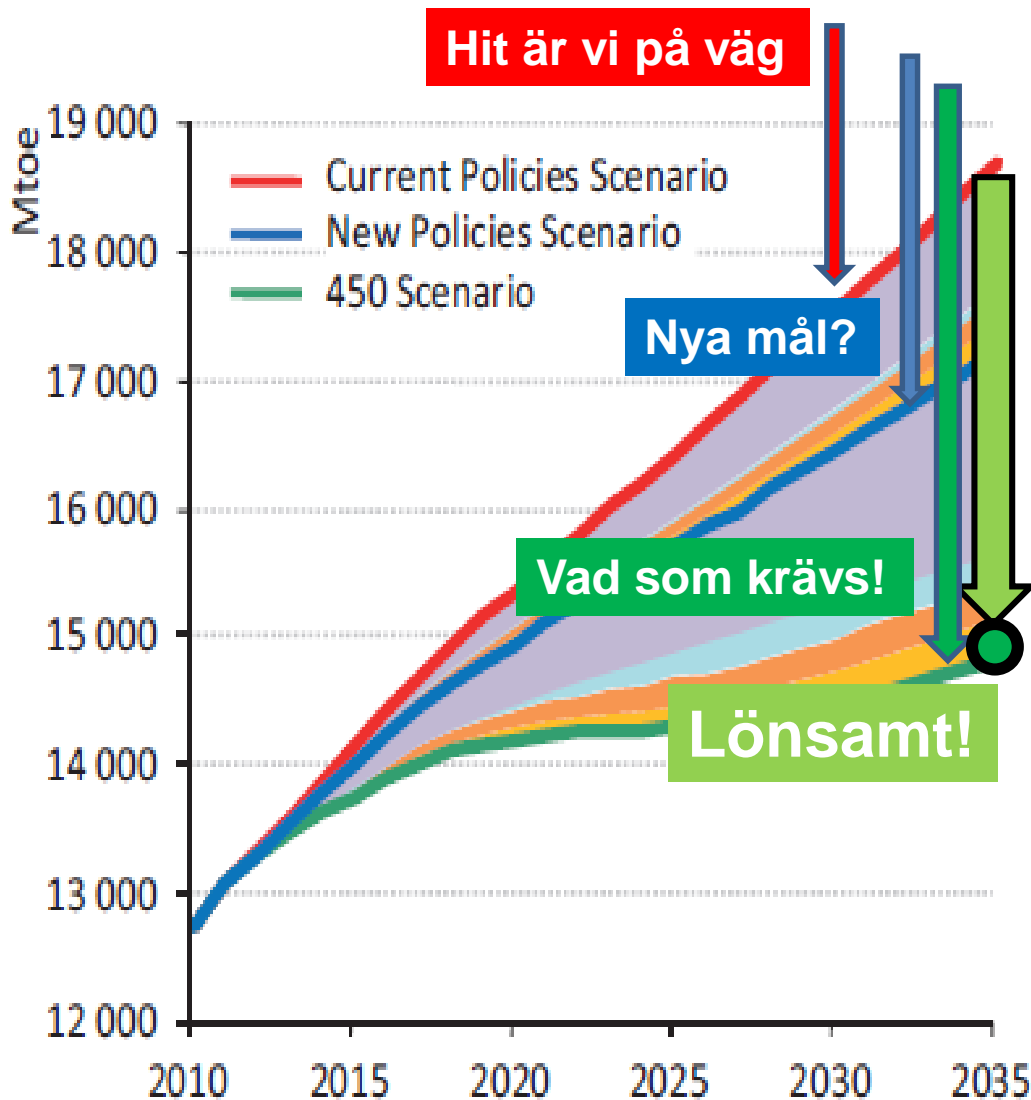
ENERGI EFFEKTIVISERINGS FÖRETAGEN



Vi är 60 företag och tre branschförbund



WEO 2012

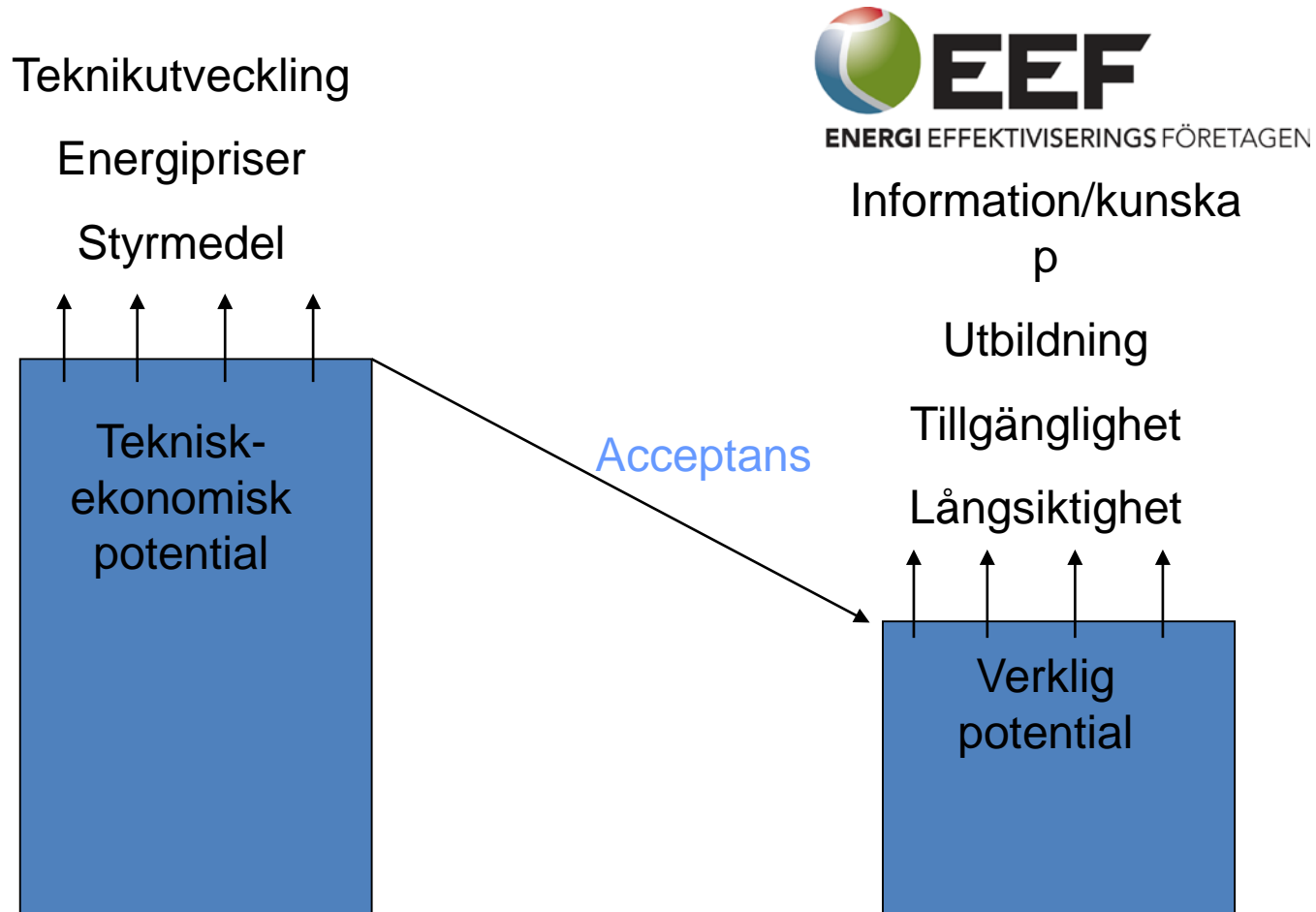


Energy savings in 2035	CPS to NPS	NPS to 450
Efficiency in end-uses	67%	66%
Efficiency in energy supply	5%	8%
Fuel and technology switching	12%	12%
Activity	16%	14%
Total (Mtoe)	1 479	2 404

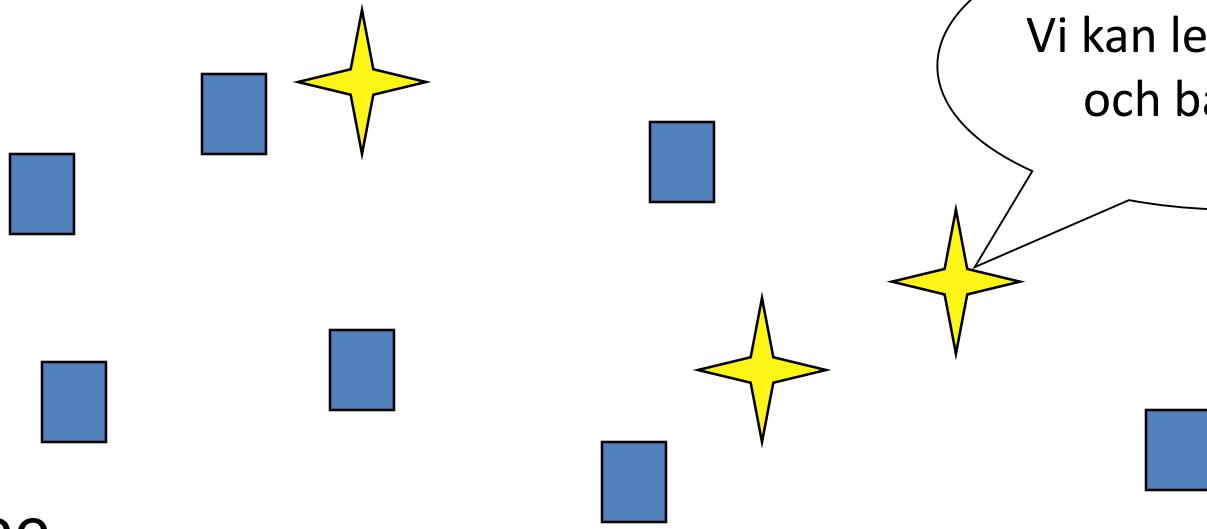
Note: CPS = Current Policies Scenario;
 NPS = New Policies Scenario;
 450 = 450 Scenario.



Potentialer

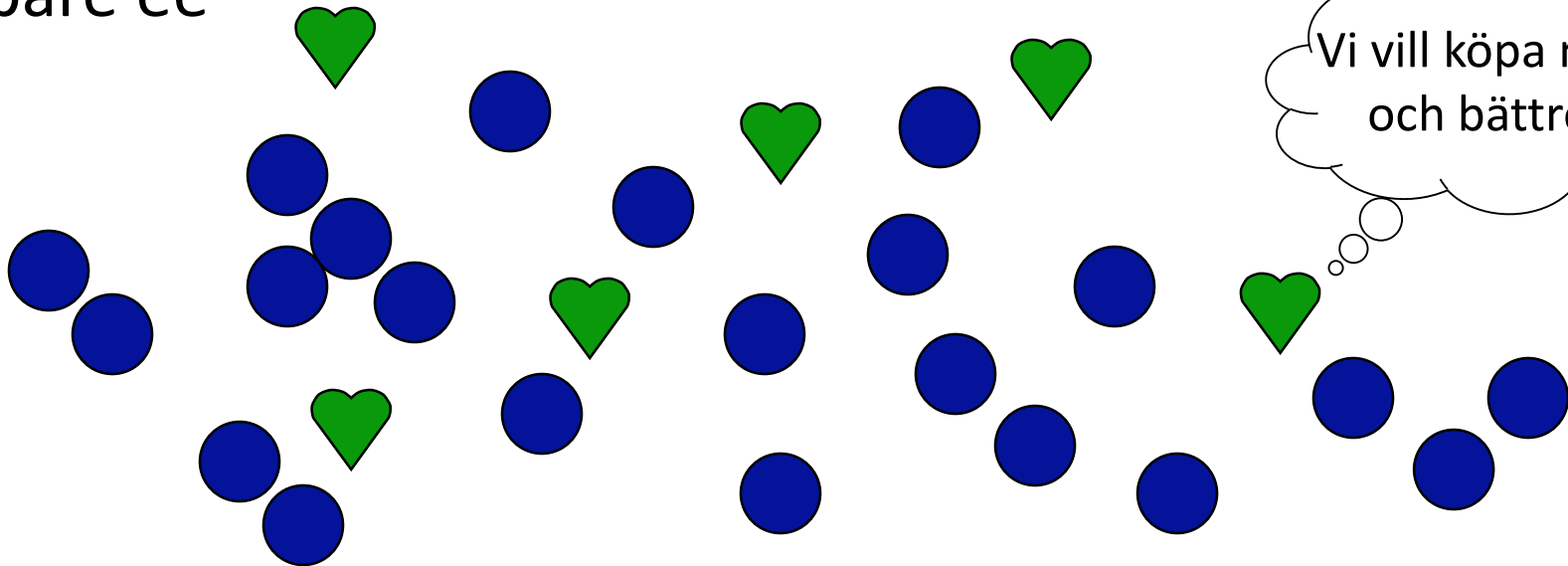


Säljare ee

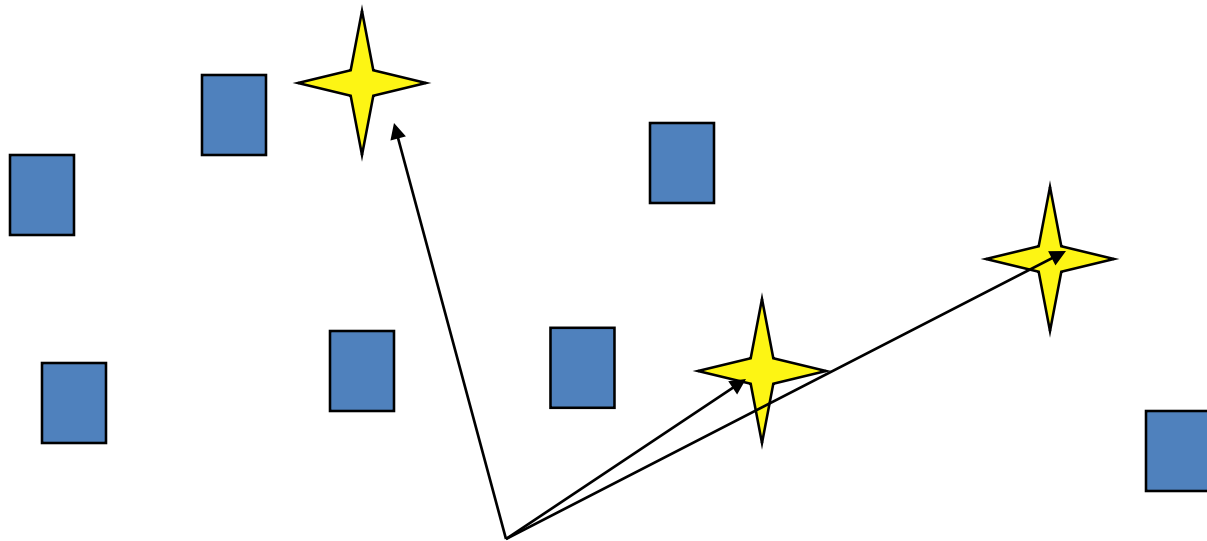


Vi kan leverera mer och bättre ee!

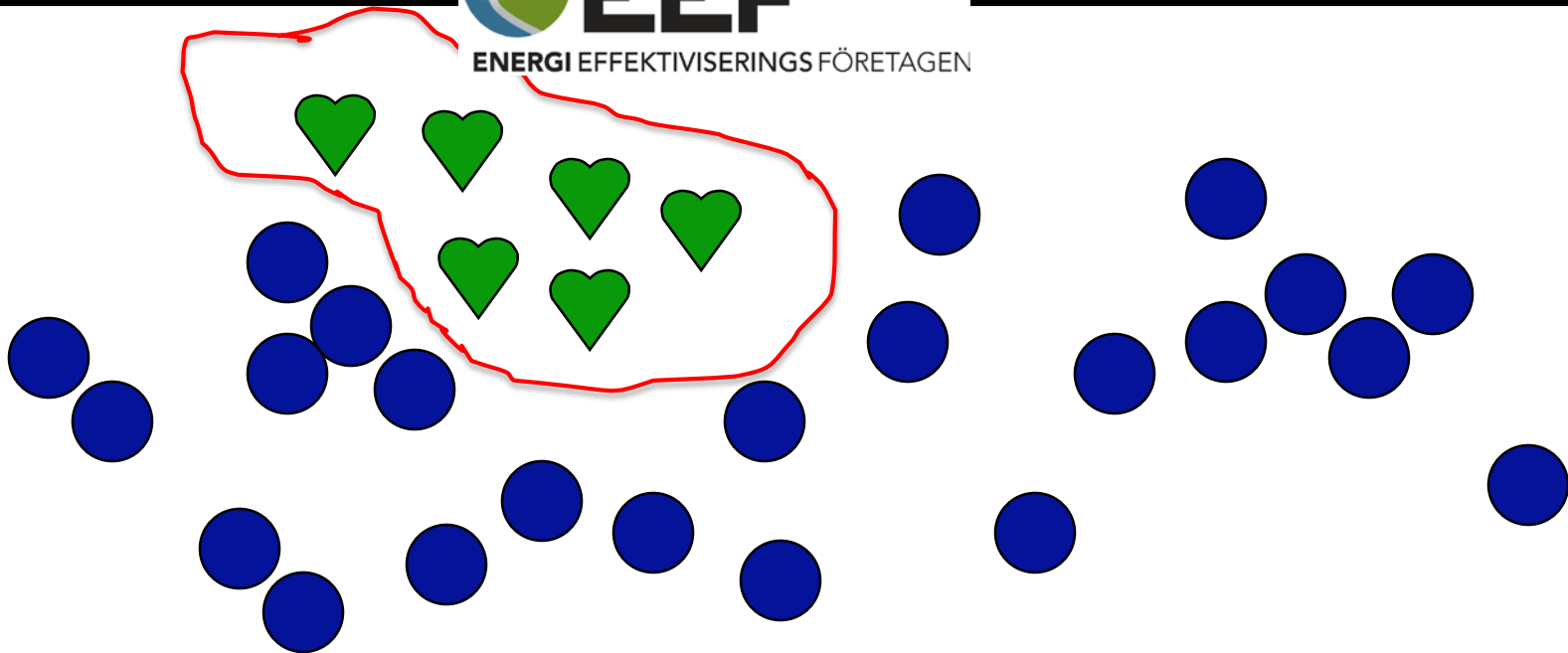
Köpare ee



Vi vill köpa mer och bättre!



ENERGI EFFEKTIVISERINGS FÖRETAGEN



EEFs kundpanel för energieffektivisering

- Beställar/kundmöten
- Enkät
- Djupintervjuer



Vad är problem idag vid genomförande av energieffektiviseringsprojekt?

- Saknar tillräckliga resurser internt
- För låg beställarkompetens
- Saknas ”tjänster” för de som ej har kompetens
- Lågt förtroende för energitjänsteleverantör
- Brist på lyhördhet om vad beställare vill ha
- Inlåsnings effekter t.ex. EPC
- Energibolagens prissättning kan verka hämmande för energieffektivisering

Vad kan lösningarna vara? Vad ska leverantörerna erbjuda?

- Ackreditering/certifiering med rätt kunskapskrav
- Standard för LCC-modell
- Ledningsengagemang hos beställare
- Standardavtal för energieffektivisering
- Oberoende support från t.ex. EEF
- Miljömedvetenhet hos leverantörer
- Besparingsgaranti
- Helhet
- Enkelhet
- Råd/nämnd för att vägleda i ev. tvist

EEF-samordning



EEF-tjänster för
enklare
genomförande av
åtgärder



Energiöversyner med
åtgärdsförslag av EEF-
företag

- *Steg 1. Översyn av anläggningen*
 - Redovisar aktuell status och energianvändning för byggnaden och dess tekniska installationer . Utförs enligt ”EEF-Checklista” av EEF-samordnaren.
- *Steg 2. Åtgärdsförslag*
 - EEF-samordnaren sammanställer EEF-företagens förslag i en sammanfattande rapport som redovisar en beskrivning över energieffektiviserande åtgärder inom de olika teknikområdena. Åtgärdsförslagen innehåller även investeringsbehov och besparingspotential. Resultatet redovisas enligt mallen ”EEF-Rapport”.

EEF-samordning + EKR?

- EEF-samordning som komplement till rådgivning
- Kvalitetsstämpel på EEF-företag

EEFs ”kvalitetsmärkning”

- Certifiering?
- Branschauktorisation?
- Standardiserade arbetsätt?
- Uppförandekod?

Diskussion med beställare,
kunder och Energimyndigheten

Kompetens och utbildning hos EEF-samordnaren

- EEF-samordnaren ska ha god kompetens inom energiområdet och ha förmåga att se helheten avseende de tekniska installationerna i en byggnad. Dessutom ska EEF-samordnaren kunna utföra/analysera LCC-beräkningar.

Myndighetskraven kommer att öka!

Energipriserna stiger!

Företagspolicies kommer att leda till mer energieffektivisering

Nyval ... och sen en EnergiEffektiviseringsminister!

Företag och verksamheter som anpassar sig tidigt blir VINNARE!





**Tack för att
ni har
lyssnat!**