

	<h1>Segelflyghandboken</h1>	Artikel	915
		Datum	170430
<h2>Miljö</h2>		Sid nr	1 av 1

Riktlinjer för effektiv energianvändning

Allmänt

Att miljöanpassa energianvändningen handlar framförallt om att hushålla med energi, då den miljövänligaste energin är den som aldrig används.

Avseende miljöpåverkan från olika energislag, kan man grovt dela in energikällor i förnyelsebara energikällor, t.ex. vattenkraft och vindkraft och i ändliga energikällor, t.ex. olja, kol och kärnkraft. I Sverige idag medför de ändliga energikällorna den största miljöpåverkan. Förbränning av olja, kol och naturgas medför utarmning av naturresurser. Kärnkraftens miljöpåverkan ligger bl.a. i brytning av uran, risk för strålning och radioaktivt kärnavfall. Dessutom ger vår användning av el, olja, gasol och fjärrvärme utsläpp till luft.

Energieffektivisering

- Släck lampan – det lönar sig! (Belysning står för ca 20 % av elanvändningen i tillverkande industri).
- Stäng av datorn – det lönar sig!
- Tänk energisnålt vid inköp! Välj bort tryckluft om det går.
- Sänk temperaturen och stäng portar, fönster och dörrar. Genom att sänka inomhustemperaturen med 1 grad kan en villaägare spara 500-1000 kr/år.
- Spara på varmvattnet – varmvatten till en dusch på 10 minuter kostar 3 kronor.

Andra energiåtgärder

Energieffektiviserande åtgärder kan även kombineras med att exempelvis välja grön el. Idag finns det kriterier framtagna av Naturskyddsföreningen för ”grön el”. Bra miljöval på elmarknaden innebär el från förnybara energikällor, producerad i anläggningar som tillkommit och drivs enligt fastställda kriterier. På dagens svenska elmarknad är det el från befintlig vattenkraft, vindkraftverk samt bio

bränsleeldade kraftvärmeverk som har möjlighet att klara Bra Miljöval-kriterierna.

