David Hegberg Kauntz: Mer kärnkraft, Nordisk Talefest

Talare
David Hegberg Kauntz
Gymnasieelev

Datum
12 maj 2023

Plats
Skamlingsbanken, Kolding

Jag antar att några av er här i dag vet vem den svenska humorartisten Eddie Medusa är. Och kanske får ni en varm, lite hemmakär typiskt svensk känsla när ni hör hans namn. En av hans mest kända låtar, mera kärnkraft, hör vi honom sjunga, atomkraft, den är jättebra och nyttig som fan. När Eddie Medusa vanligtvis sjunger om att ragga, runka och dricka sprit är det kanske inte så många som tar in budskapet. Men i detta fall kanske vi faktiskt borde ta och lyssna på Eddie's ord.

För det finns något som riskerar att förändra det Sverige vi känner till, och egentligen hela världen i grunden. För när vi i Sverige har 17 grader i februari, termometern i England klättrar över 40 grader-sträcket, och de stora isarna smälter som glas en sol i sommardag. Ja, då finns det ingen som kan låtsas om att klimatförändringar och global uppvärmning inte existerar.

Men nu ska vi då ta oss an dessa klimatförändringar, få ner koldioxidutsläppen, och så till att vår planet fortsätter vara det där behagliga hemmet för oss alla. Jo, precis som Eddie säger, med kärnkraft.

För när solen inte skiner, vinden inte blåser och vattnet inte rinner, hur ska vi då kunna producera någon fossilfri el? Kärnkraft är svaret. Med kärnkraft har vi en energikälla som är helt oberoende av världens makter. En energikälla som kan jobba dygnet runt, år ut och år in. En energikälla med samma tillförlitlighet som en Nokia 3010. Och jag blir uttråkad, irriterad, ja, faktiskt ganska upprörd när kärnkraftsmotståndare gång på gång tar upp argumentet att kärnkraft skulle vara något osäkert. Där kärnkraftverken målas upp som gråa, rykande jättemonster som bara går och väntar på att spy ut sitt radioaktiva avfall över vår vackra svenska natur.

De kanske refererar till katastrofer som Tjernobyl 1986, Fukushima 2011 eller

Harrisburg 1979. Men faktum är att dessa tre katastrofer är de enda stora kärnkraftsolyckor som någonsin har skett.

Och visst kan jag förstå att kärnkraft upplevs som något otäckt, men faktum är att den sorten kärnkraftverk som var inblandad i de katastroferna, har lika mycket gemensamt med framtidens kärnkraft som en telefonkiosk har med en iPhone.

För när vi talar om kärnkraften som framtidens energikälla, ja, då talar vi om fjärde generationens kärnkraft. En ny, mycket säkrare typ av kärnkraftverk, vars avfall varar i några hundra år ställer för tusentals år, som är upp till 300 gånger mer effektiv på att utnyttja energin i kärnbränslet, som har möjlighet att förvandla dagens kärnavfall till morgondagens kärnbränsle. Redan idag byggs det reaktorer av detta slag, och runt 2030 kan dessa reaktorer installeras på kärnkraftverk runt om i världen.

Med grunden till varför kärnkraft är så fantastisk, finurlig, och framtidens energikälla ligger ändå i att det inte genererar några utsläpp. När kolkraftverket står och bolmar ut miljöfarlig rök, och förstör vad jord riktar kedjerökande gammaltant, står kärnkraftverket bredvid som en snäll, lite såtbubbelblåsande gosse och släpper ut ofarlig vattenånga.

Men ni vet ju också vad man säger, många bäckar små gör en stor å. Syftet med detta ordspråk är inte bara att smygga in en liten subtil blinkning till vårt nedlagda kärnkraftverk Barsebäck, utan främst att understryka att vi såklart inte bör lägga ner alla satsningar på andra energislag än kärnkraft. Vind, sol och vattenkraft har också självklara roller att spela i framtidens energifilm och få verkligen inte glömmas bort.

Men jag hoppas att mitt tal här idag har fått er att inse vilken strålande energikälla kärnkraft är, och att det är energikällan som kommer att rädda vårt land, vårt planet, vårt hem, så att det förhoppningsvis blir möjligt för våra barnbarn och barnbarns barn att ta en välmående jord, ett välmående hem, att fortsätta bo på.

Källa
Manuskript inskickat av talaren.

Taggar
Nordisk talefest, Nordisk talefest, Nordisk talefest 2023

URI
https://www.svenskatal.se/tale/david-hegberg-kauntz-mer-karnkraft-nordisk-talfest