

Danmark uden affald og remining - 2 sider af samme sag!

Kapløbet om adgangen til ressourcerne er i gang! Vi som danskere er dømt til at blive taberen. Årsagen er den enkle, at vi simpelthen ikke har råd til at påtage os den kapitaltunge opgave at udvinde råstoffer på en konkurrence- og bæredygtig måde – men er det nu også så dårligt? Udvinning er nemlig ikke den eneste vej til at få adgang til knappe ressourcer. Har regeringen mon glemt en niche?

Danmark er blevet en ressourcestrategi "Danmark uden affald" rigere med regeringens oplæg til vore affaldsmål i 2022 - mener regeringen virkelig, at vi kan sortere os ud af alle problemer? Det spørgsmål besvarer strategien ikke, men mange gode intentioner indeholder den da! På sine områder er den også fuld af billige point og urealistiske ideer – så alt i alt lever strategien op til en ufarlig plan. En af de væsentligste mangler i strategien er, at den forpasser muligheden for at skabe nye arbejdspladser, uafhængighed og ikke mindst vidensopbygning – med andre ord sikrer strategien ikke Danmark en førende position inden for remining eller slet og ret minedrift på lossepladser. Planen nøjes blot med nogle middelmådige mål om yderligere sortering og en kortsigtet udnyttelse af shredderaffaldet.

En fremtid, hvor de jomfruelig ressourcer vil være en knaphedsressource, vil efterspørgslen automatisk rette sig mod alternativer og frembringelsen af disse. Med Danmarks langvarige erfaringer på miljøområdet er det derfor oplagt, at vi udnytter vores forspring og fokuserer på en dansk position som en international operatør af minedrift på lossepladser; remining - hvor udvinning af sjældne metaller og andre råstoffer fra allerede producerede varer, som er endt på lossepladsen, bliver en givtig og bæredygtig industri.

En ting, den evige jagt på råstoffer bør have lært os, er, at når finanskrisen slipper sit endegyldige favntag, vil efterspørgslen efter energi, jern og metaller stige til niveauer, vi ikke har set før. Ligesom vi bør have lært, at den som i tide har sat sig på ressourcerne vil være den nye magthaver, og dermed den som kan sætte dagsordenen i en verden, hvor ressourcer og knaphed går hånd i hånd.

Selvom vores affald i årevis har undergået en grovsortering, er sortering historisk set af nyere dato. Der findes ved siden af shredderaffaldet derfor betydelige

mængder af jern, metaller, sjældne jordarter o.a., som blot afventer en udnyttelse. Hvis regeringen havde tænkt ressourcestrategien ind i et internationalt perspektiv, vil den have åbnet nye globale muligheder for Danmark.

Remining vil stort set kunne fjerne vore gamle lossepladser. Reminingen giver mening ved, at de udvundne materialer fortrænger anvendelsen af jomfruelige råstoffer, fordi de er billigere at producere – desuden er den recyclede ressource nemmere tilgængelig. En stor del af rest-mængden fra lossepladserne kan endda brændes på vore forbrændingsanlæg med energiudvinding til nytte for samfundet.

Vi ved, at de fleste metaller er billigere at omsmelte, da energimængden, som skal tilføres omsmelting kontra malmudvinding, er væsentlig lavere, ligesom tilgængeligheden ofte også er nemmere, da genanvendelige materialer allerede findes i vore affaldsstrømme. Det er derfor også økonomisk interessant for samfundet at gøre disse materialer "ægte" tilgængelige til recycling.

En dansk remining strategi vil have store muligheder, da store dele af verden ikke har ekspertise på dette område, ligesom lossepladser i årevis er fyldt op uden blot en minimal sortering. Teknologien findes til at frembringe disse ressourcer – det vil være tidskrævende og have sine økonomiske omkostninger - men i en verden, hvor råvareforbruget når nye høje niveauer, vil der være rigelig plads til at finansiere udvindingen. At det samtidigt har en positiv indflydelse på 2020-CO2 målsætningen, er noget vi i tillæg kan glæde os over.

Kapital synes ikke at blive en knaphedsfaktor, da flere af de store pensionskasser efterlyser investeringstunge projekter med et økonomisk og samfundsmæssigt fornuftigt afkast. Det vil de i rigelige mængder finde i remining projekter!

Påstanden er, at hvis regeringen tør ændre på gamle dogmer og vil forme vilkårene til fordel for at fjerne vore gamle lossepladser, så vil Danmark kunne skabe sig en international niche, hvor vi besidder viden og teknologi til udvindingen af genanvendelige råstoffer fra affald. Danmark kan med vore begrænsede økonomiske midler altså sætte os på remining og dermed skabe en sund økonomisk bæredygtig industri.