

Till: Anders Johansson

Kopia: Oskarshamns-Nytt, med ensamrätt

Öppet brev till centerpartisten och LRF-medlemmen Anders Johansson

Den planerad batteriparken på Smedmossens ekonomiska inverkan på mark och jordbruk

Om Novar Sweden AB:s planer på en solcells- och batteripark på Smedmossen skulle bli verklighet kommer uppskattningsvis mellan 2 och 4 ton litium att finnas utplacerade i nära anslutning till Nyebo, Tålebo och Ramsås.

Skulle en brand uppstå i detta batterilager så sprids extremt giftig gas och partiklar i närområdet. Partiklarna innehåller bland annat litiumoxid och tungmetaller och metalloxider såsom kobolt, nickel, mangan.

I Sverige finns sedan 1999 lagen om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor, (1999:381), även kallad *Sevesolagen*. I bilagorna 1 och 2 listas de kemikalier som berörs av lagen. Samtliga ovan angivna partiklar berörs av Sevesolagen.

Beroende på vindstyrka och vindriktning kommer dessa partiklar att spridas i omgivningen med förödande inverkan på djur och växlighet.

Dessa kunskaper har sedan lång tid varit kända av dåvarande Räddningsverket som redan 1985 tog fram en programvara för att simulera och beräkna hur rök, giftiga gaser och kemikalier sprids i luften vid en olycka eller brand. Programmet, MSB RIB, där RIB står för Räddningstjänstens Informationssystem/Beslutsstöd, innehåller idag en databas med 5 000 kemikalier och förvaltas av Myndigheten för civilt försvar, MCF.

Räddningstjänsten kan alltså simulera en batteribrand på Smedmossen genom att mata in kemikalier, utsläppets omfattning, vindriktning och vindhastighet samt omgivande terräng.

Exempel på några byars avstånd från Smedmossen och tid till nedfall av stoft om det blåser 5 sekundmeter, dvs 18 km/h:

- Nyebo: 1 km/3:20
- Ramsås: 2 km/6:40
- Tålebo: 2 km/6:40
- Östra Kråkerum: 12 km/40:0

Med ökat avstånd minskar koncentrationen av stoft.

I och med att en brand kan uppstå på Smedmossen så kommer detta att innebära följande ekonomiska effekter i närtid:

- 1) Markpriserna kan minska i värde för de marker som ligger nära Smedmossen på grund av miljörisker och föroreningar. Ekologiska gårdar kan mista sin certifiering vid föroreningar.
- 2) Försäkringspremierna kan öka för de jordbruk som ligger nära Smedmossen på grund av ökad risk för förorening.

Jag har varit i kontakt med försäkringsbolag beträffande försäkringspremier som då uppgett att individuella bedömningar kommer att göras baserat på avstånd till Smedmossen.

Med anledning av ovanstående har jag två frågor:

- 1) Kommer Centerpartiet i Mönsterås att engagera sig i denna fråga för att visa sitt stöd för de markägare och jordbrukare som kan drabbas ekonomisk om en batteripark riskerar att bli verklighet på Smedmossen?
- 2) Kommer Du som LRF-medlem att lyfta frågan till distriktsnivå genom att kontakta LRF Sydost? LRF Sydost får detta öppna brev för kännedom.