



Ventos Terrae

Möjligheter och lösningar för
konflikt inom vindkraft

Charlotta Faith-Ell



Syftet med projektet

- Det övergripande syftet är att utveckla ett arbetssätt för att skapa ett bättre samspel mellan olika intressen rörande areella näringar i planering och projektering för en hållbar vindkraftsutbyggnad.
- Avgränsning av areella näringar
 - Jordbruk
 - Skogsbruk
 - Rennäring

Planering av vindkraft i Sverige

- Den formella planeringen av vindkraft i Sverige sker på lokal nivå
- De två översta nivåerna i planhierarkin utgörs av informella processer som är starkt vägledande.

Nationell nivå
Nationell vindkraftsstrategi
Informella processer



Regional nivå
Regionala vindkraftsanalyser
Informella processer



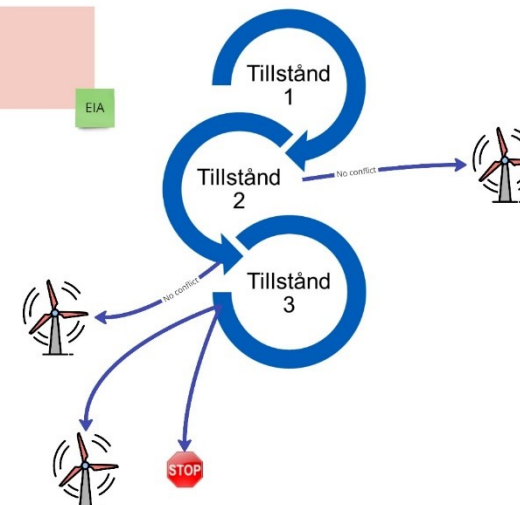
Kommunal nivå (lokal)
ÖP /FÖP
Formella processer

SEA



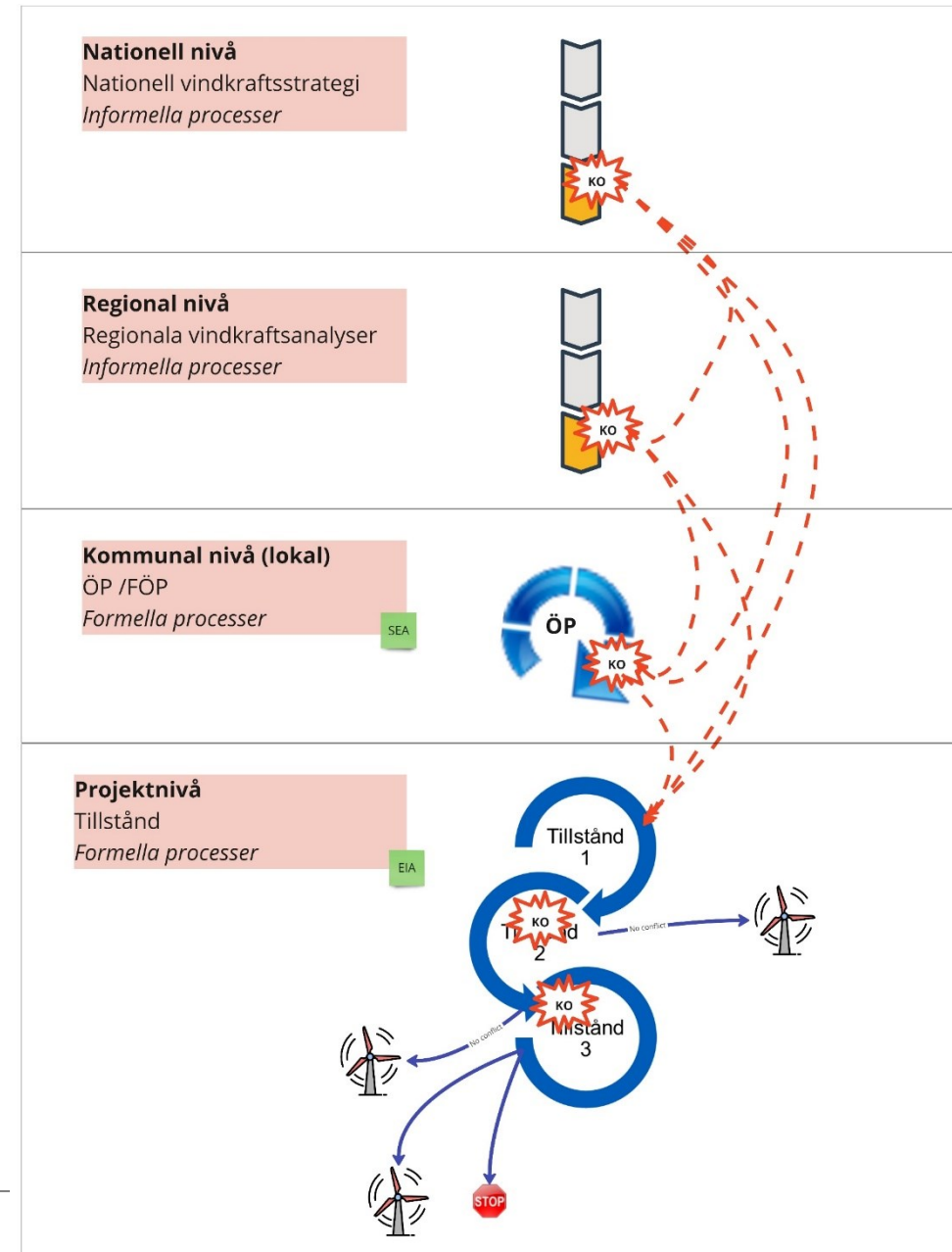
Projektnivå
Tillstånd
Formella processer

EIA



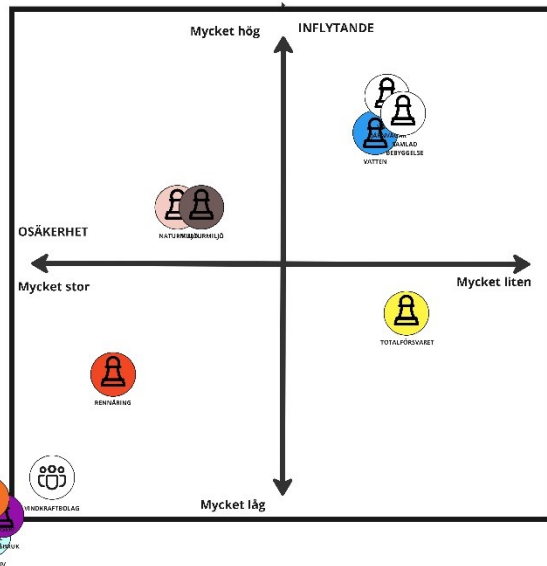
Planering av vindkraft i Sverige

- Konsekvensen av det svenska planeringssystemet är att olösta intressekonflikter skjuts till senare skeden i planeringshierarkin.

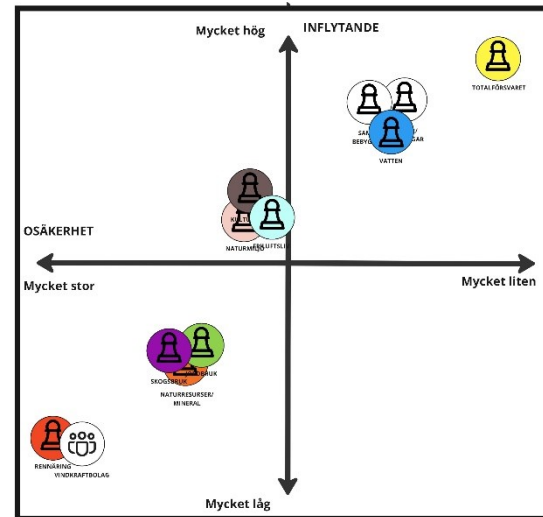


Olika intressen är representerade i olika utsträckning på olika nivåer i planeringen

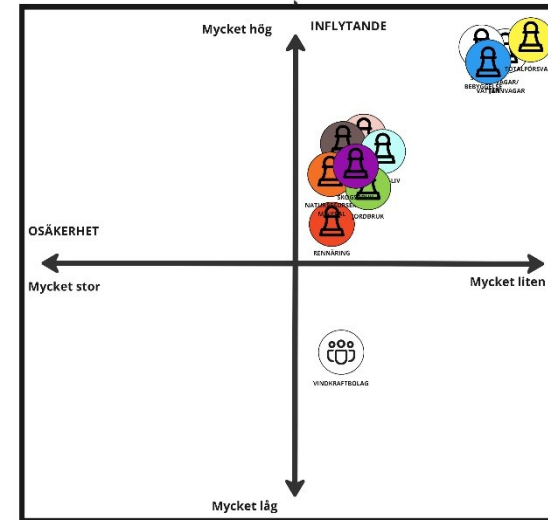
Nationell nivå



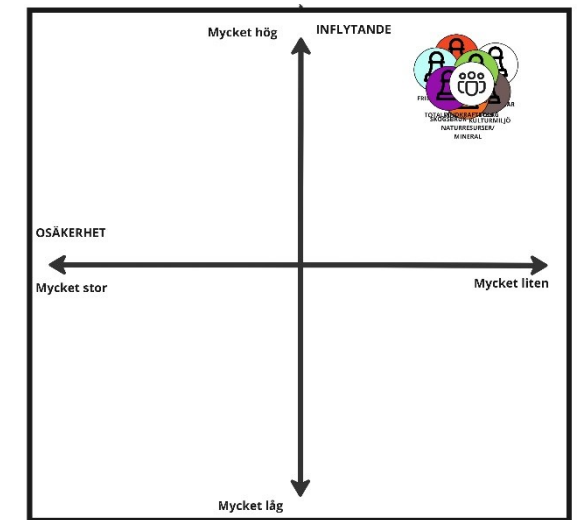
Regional nivå



Kommunal nivå



Projektnivå

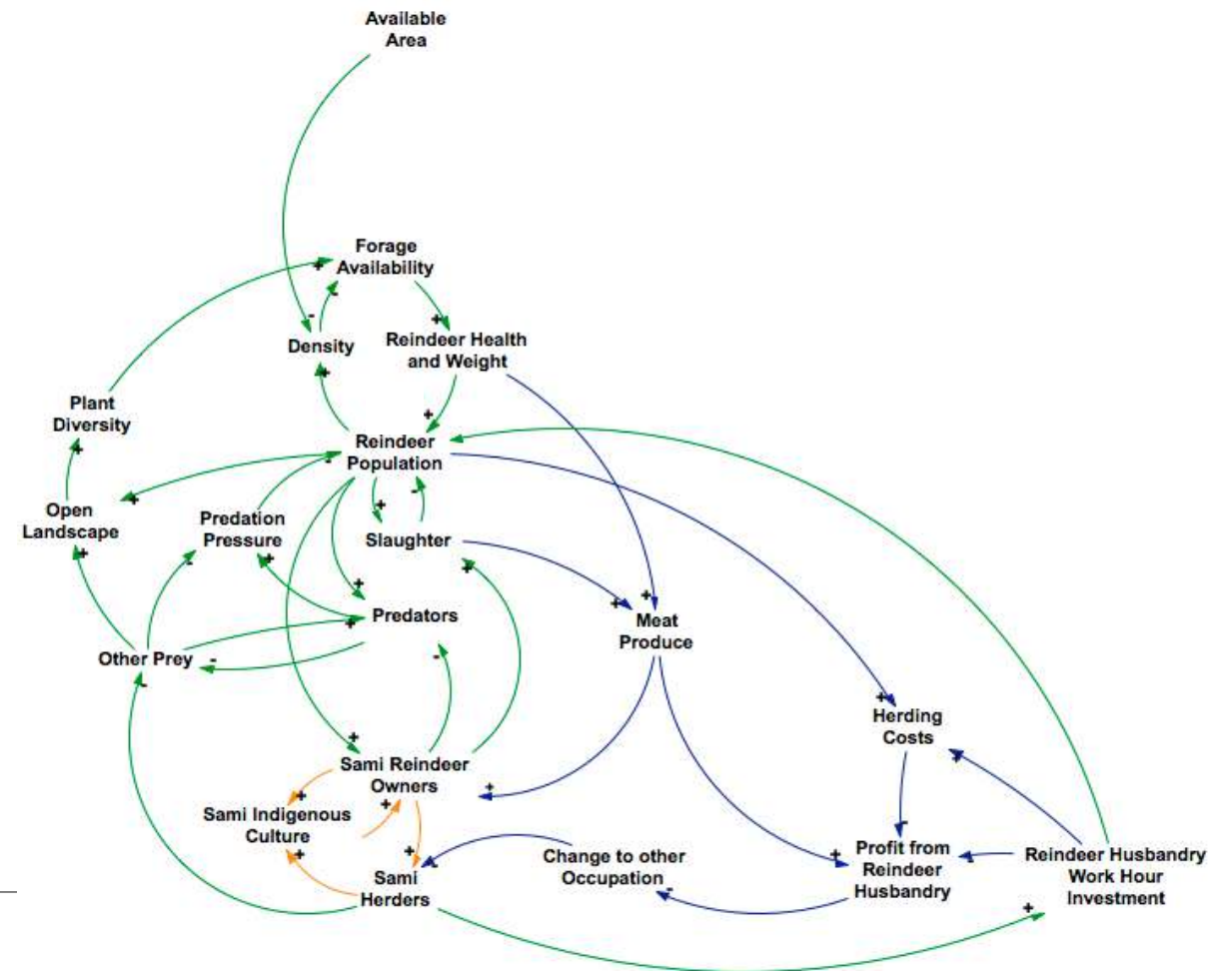


Hur de tre näringarna påverkas

- De tre typerna av areella näringar påverkas på olika sätt beroende på hur de är reglerade/organiserade.
- Inom jord- och skogsbruk regleras användningen av marken genom arrendeavtal. Det gör att eventuella konflikter ofta löses i form av avtal.
- Rennäringen nyttjar marken som arrenderas. Näringen blir alltså beroende av beslut som fattas av en annan aktör. Avtal med rennäringen har börjat skrivas i högre utsträckning.

Rennäring: utan konflikt

- *Dynamiskt system*
 - Många **interagerande feedbacks**
- *Komplext system*
 - **Rensköttsel** (grön) och det kopplade **ekonomiska systemet** (blå)



Slutsatser

- Det går inte att tala om areella näringar som en kategori. Påverkan av vindkraft är olika beroende på om det rör sig om jordbruk, skogsbruk eller rennäring.
- Förskjutningen av vindkraften norröver samverkar med andra aktiviteter som sker i de norra delarna av landet t ex nya gruvor. Kumulationen påverkar särskilt rennäringen.
- Vissa konflikter skulle kunna hanteras i tidigare skeden i planeringen men där saknas idag formella planeringsprocesser.
- Enbart vissa intressen har haft möjlighet till inflytande i de tidiga (informella) skedena. Dvs nationell och regional nivå.

Tack!

Charlotta Faith-Ell (charlotta.faith-ell@miun.se)

Johanna S. Gordon
(johanna.gordon@miun.se)

