



### **SÄRSKILD SAMMANSTÄLLNING enligt 6 kap. 16 § miljöbalken**

Kommunfullmäktige har 2018-12-10 beslutat att anta ”Översiktsplan 2018 för Kiruna kommun”.

Enligt miljöbalken (MB) 6 kap. 11 § ska miljöbedömning göras för kommunala planer eller program som kan medföra en betydande miljöpåverkan. Den fördjupade översiktsplanen kan till vissa delar antas medföra betydande miljöpåverkan. Därför har en miljöbedömning gjorts och en miljökonsekvensbeskrivning (MKB) upprättats. MKB:n utgör en separat rapport och omfattar, i enlighet med MB 6 kap. 12 §, bara de miljöaspekter som anses medföra en betydande miljöpåverkan.

MKB:n är en separat del av den fördjupade översiktsplanen.

När översiktsplanen har antagits ska kommunen, enligt MB 6 kap. 16 §, i en särskild sammanställning redovisa de punkter (1-4) som anges nedan:

#### **1. Hur miljöaspekterna har integrerats i planen**

Miljökonsekvensbeskrivningen fokuserar på:

Riksintressen, miljömål, miljö kvalitetsnormer,

Klimatförändringar,

Planens påverkan på människors hälsa, säkerhet, risker och störningar.

Planens påverkan på forn- och kulturlämningar, skyddad natur och andra värdefulla naturmiljöer,

Planens påverkan på mark och vatten.

Planerade åtgärders påverkan på planförslaget t ex infrastruktursatsningar nya vägar och järnvägar, jord-, skogsbruk, besöksnäring eller rennäring.

Påverkan på strandskydd generellt och LIS-områdenas påverkan på strandskyddet.

En stor del av den betydande miljöpåverkan som uppkommer är direkt kopplad till den pågående gruvverksamheten och alltså inte en följd av planförslaget.

MKB-arbetet är en integrerad del av arbetet med att utarbeta den fördjupade översiktsplanen. Det innebär att hänsyn har tagits till ovan nämnda miljöaspekter under utformningen av översiktsplanen, bl.a. vid lokalisering av nya områden för bostäder, utredningsområden m.m. Planens påverkan på riksintressen har stått i fokus under hela planarbetet, särskilt vad gäller naturvård, friluftsliv och rennäring. Kommunen har behållit sin ortsstrukturs utveckling sker i befintlig bebyggelse eller i anslutning till denna. De planeringsöverväganden som anges i översiktsplanen syftar i många fall till att mildra, eliminera eller undvika negativa miljökonsekvenser.

De fördjupade översiktsplanerna för Kiruna centralort och Riksgränsen-Torneträskområdet samt Svappavaara aktualiseras i denna översiktsplan. Dessa planer har miljöbedömts tidigare.

Då många föreslagna möjligheter finns i översiktsplanen är det svårt att i detalj avgöra påverkan och därför hänvisas i flera fall till kommande planeringsskeden: detaljplaneläggning, väg- och järnvägsplanering, tillståndsprövning etc. Detta gäller särskilt rennäringens riksintresse.

#### **2. Hur miljökonsekvensbeskrivningen och synpunkter från samråd har beaktats**

MKB:n har beaktats genom de områdesavgränsningar, planeringsöverväganden etc. som finns i planhandlingen. Såväl efter samrådet som efter granskning/utställning har ändringar gjorts i planen till följd av inkomna synpunkter. Bl.a. har planens redovisning av berörda



riksintressen samt konsekvenserna för dessa förtydligats. Vidare har planhandlingen förtydligats avseende miljökvalitetsnormer för vatten för Luossajokisystemet där överskridande av miljökvalitetsnormen för vatten förekommer.

Planhandlingen har kompletterats med Länsstyrelsens synpunkter om att risk för påverkan på rennäringens riksintressen bör utredas närmare vid fortsatta studier angående utpekade utredningsområden. Dessa synpunkter har noterats i planhandlingen.

### **3. Skälen till att planen eller programmet har antagits i stället för de alternativ som varit föremål för överväganden**

Alternativ har inte prövats. Alternativa lokaliseringar av anläggningar har utformats som utredningsområden.

### **4. De åtgärder som avses vidtas för uppföljning och övervakning av den betydande miljöpåverkan som genomförandet av planen medför**

#### ***Nollalternativet***

Befintlig översiktsplan från 2002 gäller tillsammans med ett femtontal fördjupade översiktsplaner från 1980-talet och framåt. Dessa gamla planer är svåra att tillämpa och kommunen kan ofta behöva göra avsteg från planerna.

#### ***Planalternativet***

##### *Påverkan på miljökvalitetsnormen för vatten*

Överskridande av miljökvalitetsnormen vatten har noterats på flera platser i kommunen. De flesta problemen utgörs av vandringshinder, fd flottrensningar och oftast för små vägtrummor samt markanvändning. I Luossajokisystemet överskrider normen och utredning av vattenkvalitet och vattenföring i Luossajokisystemet pågår. Ansvarig är verksamhetsutövare TVAB Kiruna avloppsreningsverk, LKAB och Kiruna Värmeverk. Påverkan från gruvindustrin noteras även i Pahtajoki väster om centralorten. Uppföljning förutsätts ske i befintliga och framtida egenkontrollprogram.

##### *Påverkan på rennäringens riksintresse*

Länsstyrelsens påpekande att rennäringens riksintresse inte är tillräckligt utrett innebär att vid bygglovsprövning av nya fritidshus och bostäder samt turistanläggningar utanför detaljplanelagda områden samt detaljplaneläggning ska riksintresse rennäring särskilt beaktas. Tidiga samråd ska hållas inför varje projekt.

Passagen vid Esrange utvidgade område åt öster ska inte stängas. Inhägnat verksamhetsområde är begränsat. Beaktas vid tillstånd/bygglov.

Utvinning av grafit i Nunasvaara ska miljöprövas och vid prövning enligt miljöbalken ska påverkan på riksintresse rennäring beaktas.

##### *Påverkan på riksintresse naturvård*

Riksintresse naturvård finns i hela Torneträskområdet, längs älvdalarna, naturreservaten, obrutet fjäll etc. Exploatering av områden inom riksintresse naturvård ska föregås av naturinventering. Detta gäller även väg- och järnvägsplaner. Uppföljning sker i respektive planer.

##### *Påverkan på riksintresse friluftsliv och rennäring*

I Abisko kommer en vandringsled att påverkas av utbyggnad av renskötselverksamheten söder om samhället. Avvägning mellan riksintresset hanteras i den kommande fördjupningen av översiktsplanen för Abisko.

*Påverkan på riksintresse kommunikationer*

Innan exploatering vid Malmbanan ska järnvägsplanerna för dubbelspår vara fastställda.

*Utredningsområden Abisko*

Alla förslag till utvecklingsområden ska utredas i en fördjupad översiktsplan.

*Utredningsområden i Kiruna centralort, Jukekasjärvi samt Kiruna närområde*

Samtliga utredningsområden ska utredas med avseende på berörda riksintressen. Uppföljning sker i detaljplaner.

*Järnväg och väg*

Buller för befintlig och planerad bebyggelse kommer att beräknas och beaktas i kommande detaljplaner samt väg- och järnvägsplaner. Vissa mätningar kan bli aktuella. Konsekvenserna för rennärningen av ny järnväg studeras i järnvägsplanen.

Frågor om uppföljning och övervakning av den betydande miljöpåverkan som genomförandet av översiktsplanen medför kommer till stor del att avhandlas i senare planeringsskeden, d.v.s. i väg- och järnvägsplaner samt detaljplaner.

Ovanstående sammanställning ska tillsammans med planen göras tillgänglig för dem med vilka samråd skett enligt 6 kap. 14 och 15 §§ miljöbalken, d.v.s. berörda kommuner, myndigheter och allmänhet.

Dessa informeras om att planen har antagits genom annonser NSD och Norrbottenskuriren samt på kommunens anslagstavla.

Planförslaget finns även tillgängligt på kommunens hemsida.

Kiruna kommun  
Mary Rosenfors  
Projektledare