

Hälsa och säkerhet

Här finns ställningstagande om hur Kalmar kommun ska utvecklas utifrån människors hälsa och säkerhet.

Ansvarsfull riskhantering för människor och miljö

Vid planering och byggande behöver olika miljö- och riskfaktorer tas hänsyn till för att erbjuda en attraktiv och hälsosam miljö för både invånare och besökare. Risker som kan påverka människors hälsa och säkerhet handlar framförallt om ett framtida klimat, vattenförsörjning, luftkvalitet, miljöfarliga verksamheter, buller, förorenade områden, farligt gods, skred/ras och strålning. Det handlar också om jämlika livsvillkor med tillgång till bostäder, kommunikationer, arbete, service och rekreation. Dessa grundläggande förutsättningar påverkar människors hälsa och livskvalitet och det är angeläget att alla delar av kommunen ger förutsättningar för jämlika livsvillkor.

Genom att identifiera riskfaktorerna i ett tidigt skede kan sannolikheten och konsekvenserna av olyckor minimeras för människor vilket underlättar processerna för att utveckla kommunen hållbart och robust. Det är också viktigt att säkerställa att samhällsviktiga funktioner och verksamhetsområden kan utvecklas på lång sikt.

I följande avsnitt finns ställningstagande om hur hänsyn ska tas till riskfaktorer gällande hälsa och säkerhet när kommunen utvecklas.

Vill du fördjupa dig kan du läsa mer i planeringsunderlaget.

Hälsa och säkerhet

Läs mer om kommunens ställningstagande om ett förändrat klimat i länken nedan.

Förändrat klimat



Luftkvalitet - MKN

- Boendemiljöer ska uppfylla miljö kvalitetsnormernas krav. God status för utomhusluft ska uppnås och bibehållas under den nedre utvärderingströskeln.
- Planeringen ska inriktas emot att skapa en god luftkvalitet i hela kommunen, särskilt ska bostäder, förskolor, skolor

och lekplatser lokaliseras till områden med god luftkvalitet.

- Planeringen ska bidra till ett hållbart transportsystem med hög andel gång-, cykel- och kollektivtrafik.



Förorenad mark

- Risker för markföroreningar ska beaktas vid planering och byggande. Vid misstanke ska markundersökning göras och förslag på åtgärder tas fram.
- Kommunen ska bedriva egeninitierad tillsyn av förorenade områden med målet att nå de nationella och regionala miljökvalitetsmålen för förorenad mark.

Läs mer om de regionala miljökvalitetsmål under planeringsunderlag:

Hälsa och säkerhet

Se kartunderlag i Hänsyn och värden



Miljöfarlig verksamhet

- Verksamheter som är störande eller har stort behov av transporter ska lokaliseras till verksamhetsområden i anslutning till det övergripande vägnätet (E22 och väg 25).
- Befintliga svårplacerade anläggningar såsom skjutbanor och motorsportbanor ska kunna fortsätta att utvecklas på befintliga platser.
- Ny bebyggelse ska undvikas på nedlagda deponier.
- Nya bostäder eller annan känslig markanvändning ska undvikas inom områden där människor utsätts för risker från miljöfarliga verksamheter.

Se kartunderlag i Hänsyn och värden

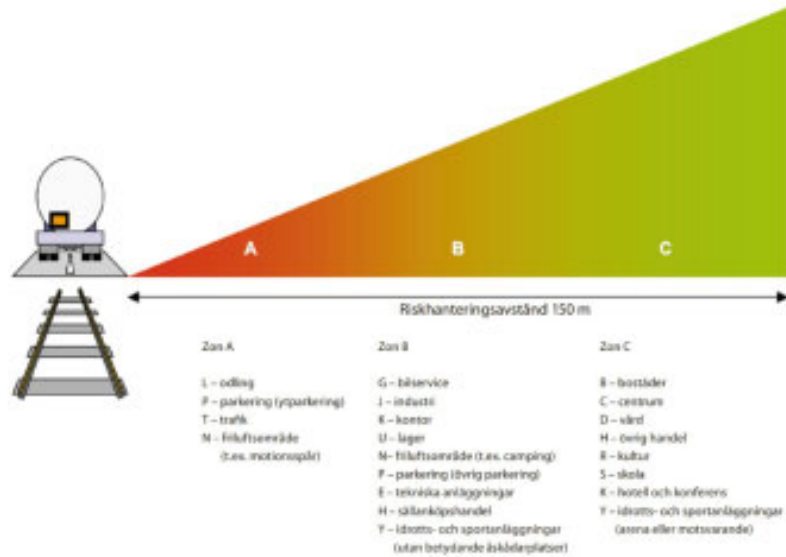
Farligt gods

- Länsstyrelsernas riktlinjer i Skåne, Stockholm och Västra Götalands län ska tillämpas vid detaljplanering när det gäller riskhantering intill transportleder för farligt gods.

Hitta riktlinjerna här:

[2006-104.pdf \(lansstyrelsen.se\)](#)

- Södra Vägen ska utformas så att den både erhåller tillräcklig bärighet och framkomlighet för godstransporter till hamnen, och samtidigt utgör en gata där det är tryggt och säkert att röra sig som fotgängare och cyklist. Passager och rondeller längs Södra Vägen ska anpassas för tunga fordon med farligt gods.
- Utredning om en säker uppställningsplats för farligt gods behöver tas fram.



Buller och vibrationer

- Gällande förordningar och riktvärden för buller och vibrationer ska tillämpas och bästa möjliga ljudmiljö eftersträvas vid planering och byggande av bostäder.
- Buller ska särskilt beaktas vid förskolor, skolor, lekplatser, parker, rekreationsområden, kajer i stadsmiljö och torg.
- Nya bullriga verksamheter ska hänvisas till områden som

redan är bullerpåverkade.

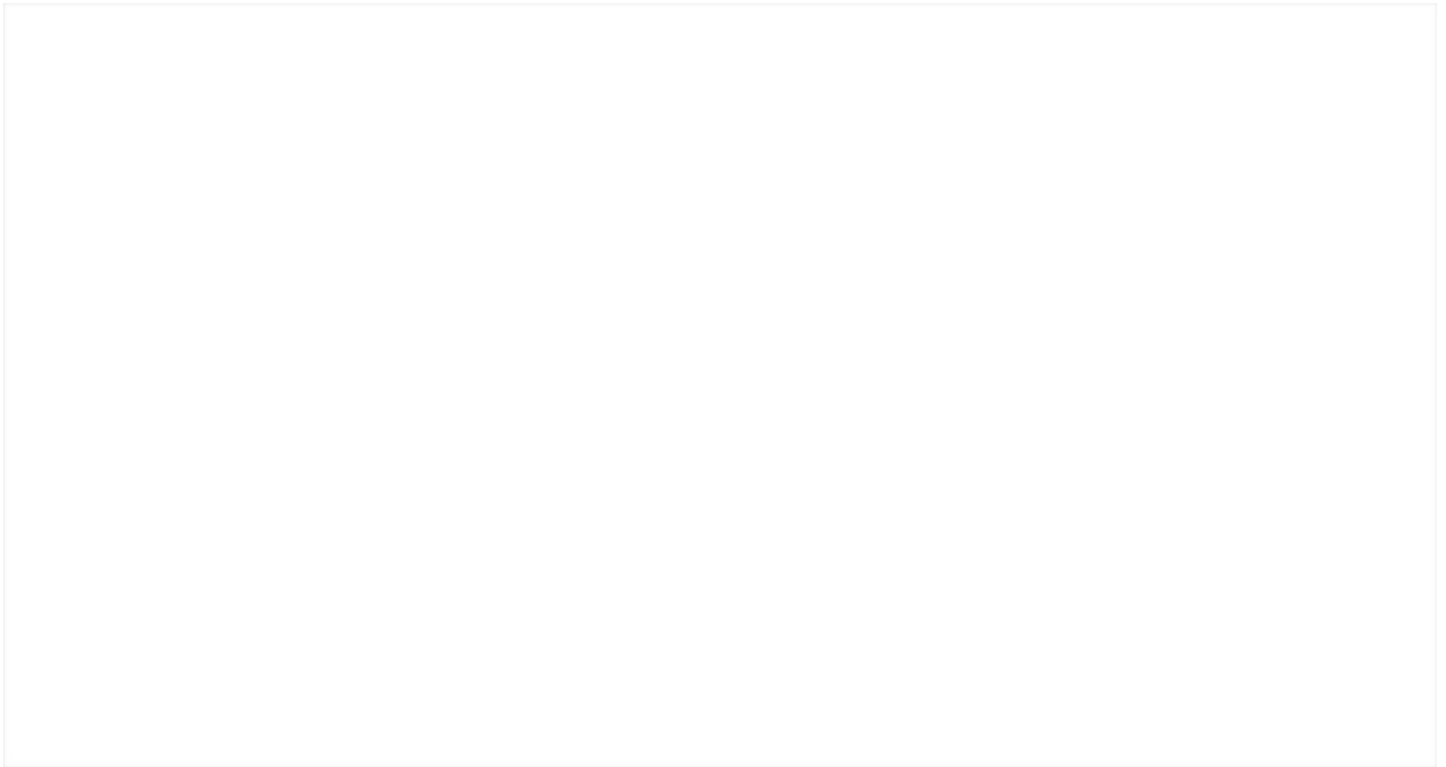
- Bostäder ska placeras så att pågående verksamheter inte riskerar restriktioner i efterhand.
- Gällande riktvärden för vibrationer ska tillämpas vid planering och byggande. De ska tillämpas mest strikt för bostäder, förskolor och skolor.



Strålning

- Bostäder, förskolor och skolor ska utformas och lokaliseras med hänsyn till elektromagnetiska fält.
- Förekomst av radon ska utredas i samband med detaljplanering och byggande.
- Utomhusmiljöer till förskolor och skolor och omsorgsboenden ska utformas med skydd mot solens UV-strålning, exempelvis genom träd.

Se kartunderlag i Hänsyn och värden



Skred och ras

- I Kalmar kommun är ras och skred inte ett stort problem men potentiella ras- och skredområden ska identifieras genom karteringar. Om så krävs bör geotekniska utredningar göras i ett tidigt skede vid fysisk planering.

Räddningstjänst

- Samråd ska ske med räddningstjänsten i samband med planering och byggande.
- Primära utryckningsvägar ska betraktas som samhällsviktiga anläggningar som särskilt ska skyddas mot framtida klimatförändringar.
- Räddningstjänstens insatstider ska beaktas vid planering och byggande.
- Skyddsrum ska säkerställas vid detaljplanering och bygglov.
- Kommunen behöver ta fram en analys av behovet av skyddsrum och varningssystem (t.ex. högtalare för "Hesa Fredrik").



Förslag på framtida utryckningsväg