

Miljöhälsosektionen

Tid 12.12.2024 kl 17:00–18:51

Plats Teams

Behandlade ärenden

	Rubrik	Sida
§ 108	Mötets laglighet och beslutförhet	3
§ 109	Protokolljusterare	4
§ 110	Fastställande av stadsveterinär-praktikernas arvoden för år 2025	5
§ 111	Regeringens proposition till riksdagen med förslag till lag om ändring av tobakslagen (nikotinpåsar) / utlåtande till SHM	7
§ 112	Miljöhälsovårdens tillsynsplan och plan för veterinär-tjänsterna 2025	12
§ 113	Förslag till ändring av detaljplanen för allaktivitetshallen i Borgnäs / utlåtande till Borgnäs kommun	14
§ 114	MKB-programmet för Fingrid Ab:s 400 kV kraftledningsprojekt mellan Andersböle och Västersundom / utlåtande till NTM-centralen	16
§ 115	MKB-behovsprövning av Neste Abp:s 2x400 kV kraftledning Sköldvik-Andersböle / utlåtande till NTM-centralen	19
§ 116	DP 557, detaljplan för Sköldvid och Kullo samt förslag till ändring av detaljplan, utlåtande till stadsplaneringen i Borgå	24
§ 117	ASM Kiviainespalvelu Oy:s MKB-beskrivning om deponeringen och brytningen av Kivimäki, Sibbo / utlåtande till NTM-centralen i Nyland	29
§ 118	Förslag till ändring av stranddetaljplan för Långstrand / utlåtande till Lovisa stad	34
§ 119	Mötesdagar 2025	36
§ 120	För kännedom	37

Miljöhälsosektionen

Tid 12.12.2024 kl 17:00–18:51

Plats Teams

Närvarande

	Namn	Uppgift	Tilläggsuppgifter
På plats	Andersson Elin	ordförande	
	Luukkainen Hannele	vice ordförande	
	Hakasaari Petri	ledamot	
	Hällfors Christoffer	ledamot	
	Kohonen Eila	ledamot	
	Lind Petra	ledamot	
	Lindqvist Mika	ersättare	
	Nurmi Jaakko	ledamot	
	Penninkangas Anne	ledamot	
	Heikkinen Seija	sakkunnig	
	Toppi Taru	sakkunnig	
	Tiainen Tiina	föredragande	
Nieminen Riitta	sekreterare		
Borta	Mårtenson Jesse		
	Tuulinen Juuso		

Underteckningar*Protokollet är elektroniskt undertecknat*Elin Andersson
ordförandeRiitta Nieminen
protokollförare

Behandlade ärenden

§ 108–120

Protokoll justering

Eila Kohonen

Mika Lindqvist

Miljöhälsosektionen § 108

12.12.2024

Mötets laglighet och beslutförhet

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 108

Miljöhälsosektionen konstaterar mötet lagenligt sammankallat och beslutfört.

Beslut:

Miljöhälsosektionen konstaterade mötet lagenligt sammankallat och beslutfört.

Miljöhälsosektionen

§ 109

12.12.2024

Protokolljusterare

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 109

Miljöhälsosektionen väljer två protokolljusterare.

Beslut:

Miljöhälsosektionen valde Eila Kohonen och Mika Lindqvist till protokolljusterare.

Fastställande av stadsveterinär-praktikernas arvoden för år 2025

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 110
3198/01.02.00.00/2022

Beredning och tilläggsuppgifter
I tillsynsveterinär Taru Toppi, taru.toppi(a)borga.fi

Stadsveterinärernas pension fastställs enligt den lön som kommunen betalar samt enligt de åtgärdsarvoden som veterinären tar ut av djurens ägare eller innehavare. Kommunen ska för respektive veterinär fastställa åtgärdsarvodenas belopp till grund för pensionsavgiften. Beslutet om fastställande av åtgärdsarvodena behöver inte skickas till Keva för kännedom.

I fastställelsebeslutet ska arvodenas maximala belopp per veterinär uppges. I beslutet ska också arvoden för obesatta tjänster, till vikarier och andra tillfälliga tjänsteinnehavare uppges. Åtgärdsarvodena till veterinärer med deltidsarbete ska stå i proportion till arbetstiden.

Kommunernas pensionsförsäkring har meddelat att arvodena år 2025 får uppgå till högst 55 792,32 €.

Enligt 85 § 5 mom. i pensionslagen för den offentliga sektorn fastställs det arvode som ligger till grund för pensionsavgiften av det kommunala organ som avses i 7 § i lagen om veterinärvård. Enligt punkt 38.4.1 i förvaltningsstadgan (STF 24.4.2024) utför miljöhälsovårdsnämnden de uppgifter som ålagts kommunen i lagen om veterinärvård.

Miljöhälsovårdschefen:

Miljöhälsosektionen fastställer maximibeloppet för arvodena för varje enskild veterinär enligt följande:

I stadsveterinär-praktiker Aija Makkonen: 80 % av maximibeloppet
I stadsveterinär-praktiker Jenna Kupiainen: 20 % av maximibeloppet

II stadsveterinär-praktiker Päivi Kuusisto: 80 % av maximibeloppet
II stadsveterinär-praktiker Jenna Kupiainen: 20 % av maximibeloppet

III stadsveterinär-praktiker Aino Förell: 60 % av maximibeloppet

IV stadsveterinär-praktiker Grim Wickholm: 100 % av maximibeloppet

V stadsveterinär-praktiker Mare Nygård: 100 % av maximibeloppet
de vikarierande stadsveterinär-praktikerna: enligt maximibeloppet.

Miljöhälsosektionen

§ 110

12.12.2024

Beslut:
Förslaget godkändes.

Miljöhälsosektionen

§ 111

12.12.2024

Regeringens proposition till riksdagen med förslag till lag om ändring av tobakslagen (nikotinpåsar) / utlåtande till SHM

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 111
164/11.05.04.00/2022

Beredning och tilläggsuppgifter
II stadsveterinär-hygieniker Taina Rahikainen Ibañez
hälsoinspektör Nina Waldvogel
fornamn.efternamn@porvoo.fi

Social- och hälsovårdsministeriet begär hälsoskyddsmyndigheten om utlåtande om regeringens proposition till riksdagen med förslag till lag om ändring av tobakslagen, diarienummer: VN/29848/2024 I utkastet till propositionen föreslås det att regleringen av de så kallade nikotinpåsarerna ska skärpas genom tobakslagen.

Utlåtanden ombeds skickas senast 20.1.2025 till justitieministeriets webbtjänst utlåtande.fi
<https://www.lausuntopalvelu.fi/SV/Proposal/Participation?proposalId=e991f489-1104-4757-b565-fb8e906c8878&proposalLanguage=9ff64fe9-04da-4471-9f0c-3f2016e71b4f>

Propositionen som har beretts vid social- och hälsovårdsministeriet baserar sig på regeringens proposition till riksdagen med förslag till lag om ändring av tobakslagen RP 38/2024 rd, som överlämnades till riksdagen den 18 april 2024.

Riksdagen godkände ändringen av tobakslagen den 9 oktober 2024 i enlighet med social- och hälsovårdsutskottets betänkande om ändringen (ShUB 8/2024 rd) (riksdagens svar RSv 76/2024 rd). I den regeringspropositionen föreslogs det att karakteristiska dofter och smaker ska vara förbjudna i nikotinpåsar och andra rökfria nikotinprodukter, med undantag av smakerna mentol, mint, te, ingefära, rosmarin och trä. Efter det att lagen antogs har det emellertid uppdagats att de bestämmelser som gäller smakerna på nikotinpåsarerna skulle kunna gynna ett enskilt företag.

Genom lagändringen vill man i enlighet med regeringsprogrammet garantera en rättvis och öppen konkurrens och en jämlik och icke-diskriminerande behandling av företagare, och därför beslutade regeringen i oktober 2024 att lagen inte ska föredras för republikens president för stadfästelse, och att beredningen av regeringspropositionen ska inledas på nytt.

Den reglering som föreslås i den regeringsproposition som sänds på remiss nu motsvarar riksdagens svar RSv 76/2024 rd med den

skillnaden att endast mentol och mint av de karakteristiska dofterna och smakerna föreslås bli tillåtna i rökfria nikotinprodukter. Andra karakteristiska smaker och dofter skulle vara förbjudna. Genom att begränsa de tillåtna smakerna vill man förebygga användningen av nikotinpåsar bland unga samt skydda barn och unga mot de skador som produkterna orsakar.

I denna proposition föreslås det att den högsta tillåtna mängden nikotin i rökfria nikotinprodukter i Finland ska vara lägre än 16,6 milligram nikotin per gram produkt. På så sätt överskrids inte gränsen för akut toxicitet enligt CLP-förordningen (16,7 milligram per gram produkt).

Nikotingränsen föreslås dock inte vara lägre än så och det föreslås inte att alla karakteristiska dofter och smaker förbjuds för att de nikotinpåsar som säljs i Finland i enlighet med regeringsprogrammet ska vara ett tillräckligt lockande alternativ till snus och för att man ska kunna förhindra grå ekonomi och illegal handel med snus och nikotinpåsar.

I övrigt föreslås det att bestämmelserna om rökfria nikotinprodukter i stort sett ska motsvara tobakslagens bestämmelser om tobaksprodukter och nikotinvätskor. Produkternas detaljhandelsförpackningar ska förseas med hälsovarningar och förpackningarnas utformning ska förenhetligas. Detaljhandeln med produkterna ska bli tillståndspliktig och partihandeln anmälningspliktig, och distansförsäljningen av produkterna ska förbjudas. I fråga om införseln föreslås det bland annat kvantitativa gränser och tidsgränser. Det ska tas ut tillsynsavgifter för produkterna och försäljningen av dem. Användningen av rökfria nikotinprodukter ska vara förbjuden på utomhuslekplatser och i lokaler och på utomhusområden som används av daghem eller läroanstalter som ger förskoleundervisning, grundläggande utbildning, yrkesutbildning eller gymnasieutbildning. Innehav och införsel av alla slag av tobakssurrogat ska vara förbjudet för personer under 18 år.

Den föreslagna lagen avses träda i kraft så snart som möjligt efter det att den frysningsperiod som avses i direktivet om tekniska föreskrifter har löpt ut. I den föreslagna lagen ingår det flera övergångsbestämmelser.

Miljöhälsovårdschefen:

Miljöhälsosektionen beslutar ge följande utlåtande i ärendet:

Kommentarer om bestämmelserna om de smaker som ska tillåtas:

De karakteristiska dofterna och smakerna av rökfria nikotinprodukter bör begränsas i enlighet med propositionen men med tanke på befolkningens och individens hälsa bör de förbjudas helt, eftersom de kan orsaka hälsofara.

Den föreslagna bestämmelsen om smakalternativ för nikotinpåsar är inte i linje med det som tidigare reglerades i tobakslagen. Tobak och andra produkter enligt tobakslagen får inte ha karakteristiska dofter och smaker.

Miljöhälsovården tar inte ställning till bekämpningen av grå ekonomi och olaglig handel med snus och nikotinpåsar men konstaterar att hälsoriskerna för en viss konsumentgrupp också kan öka i och med dessa.

Tobakslag 549/2016 § 1

Syftet med denna lag är att användningen av tobaksprodukter och andra nikotinhaltiga produkter som innehåller för människor giftiga ämnen och orsakar beroende ska upphöra.

Övriga kommentarer om utkastet till regeringens proposition:

Att sänka den maximala nikotingränsen för rökfria nikotinprodukter som säljs i Finland till 16,6 milligram nikotin per gram av produkten ses som ett steg i rätt riktning men gränsvärdet ligger fortfarande mycket nära gränsen för akut toxicitet enligt CLP-förordningen, dvs. 16,7 milligram per gram av produkten.

Lagförslagets 91 § Avgifter för övervakningen enligt tobakslagen Enligt propositionen är övervakningsavgiften högst 500 euro per försäljningsdisk. Om aktören dock i enlighet med 46 § 1 mom. 2 punkten eller 50 § 1 mom. har gjort en anmälan om detalj- eller partihandel med både tobaksprodukter och nikotinvätskor eller har gjort en anmälan enligt 48 § om detaljhandel med nikotinvätskor, tas högst dubbel övervakningsavgift ut (per försäljningsdisk).

Tillägget i propositionen till den nuvarande tobakslagen: "Vad som ovan i detta moment föreskrivs om nikotinvätskor tillämpas även på rökfria nikotinprodukter" gör det inte möjligt att ta ut en övervakningsavgift per produktgrupp och alltså till ett större belopp än dubbelt, vilket ses öka den administrativa bördan.

För närvarande kan försäljningstillstånd beviljas om sökanden har uppgett antalet försäljningsdiskar för tobaksförsäljning och nikotinvätskor. Om lagen godkänns i föreslagen form, ska den som ansöker om tillstånd i fortsättningen bifoga en utredning om de produkter som omfattas av tobakslagen och som säljs i försäljningsdisken. Detta gäller separat för varje försäljningsdisk.

Miljöhälsosektionen

§ 111

12.12.2024

Övervakningsavgiften borde alltså inte alls begränsas till det dubbla, utan den ska enligt miljöhälsovårdens uppfattning vara högst 500 euro per försäljningsdisk för varje produktgrupp som säljs.

Till övriga delar bör regleringen av rökfria nikotinprodukter på samma sätt som i tobakslagen redan föreskrivs om tobaksprodukter och nikotinvätskor understödats enligt miljöhälsovården.

Miljöhälsosektionen har inget annat att anmärka i ärendet.

Paragrafen justeras genast.

Miljöhälsovårdsnämnden beslutade efter omröstning med rösterna 5,77–3,17 att ge sitt utlåtande enligt föredragandens förslag.

Vid röstberäkningen tillämpades röstvärdeskoefficienter enligt samarbetsavtalet för miljöhälsovården. För grundförslaget röstade Jaakko Nurmi, Anne Penninkangas, Petri Hakasaari, Mika Lindqvist, Hannele Luukkainen och Eila Kohonen. För ändringsförslaget röstade Christoffer Hällfors, Petra Lind och Elin Andersson.

Juuso Tuulinen var inte närvarande vid behandlingen av ärendet.

Ledamot Christoffer Hällfors uttryckte en annan åsikt om beslutet: "Jag reserverar mig på grund av att myndigheten som begär utlåtande uttryckligen har frågat endast om de ändrade delarna av lagförslaget och då anser jag att miljöhälsosektionen yttrar sig om ett ärende som inte begärdes i remissbehandlingen i fråga. Detta strider mot förvaltningslagens §6 och är inte god förvaltning och hör inte till miljöhälsomyndighetens uppgifter."

Paragrafen justerades genast.

Bilaga

Asian no ja otsikko	4 Hallituksen esitys eduskunnalle laiksi tupakkalainm muuttamisesta (nikotiinipussit) / lausunto STM:lle				
Vastaesityksen tekijä:	Christoffer Hällfors				
Esitystä kannatti:	Elin Andersson				
Huomiot (poissa/ei äänestänyt tms.):					
Kerroin	Jaa (pohjaesitys)	Kerroin huomioitu	Ei (vastaesitys)	Kerroin huomioitu	Osallistujien jaa ja ei äänet
0,0465 Askola	0	0	1	0,465	<i>Petra ei</i>
0,0486 Pornainen	1	0,486	0	0	<i>Jaakko Jaa</i>
0,0248 Lapinjärvi	1	0,248	0	0	<i>Anne Jaa</i>
0,1406 Loviisa	1	1,406	0	0	<i>Petri Jaa</i>
0,0352 Myrskylä ja Pukkila	1	0,352	0	0	<i>Mika Jaa</i>
0,1637 Porvoo	2	3,274	1	1,637	<i>Elin ei, Hannele Jaa, Eila Jaa</i>
0,1065 Sipoo	0	0	1	1,065	<i>Toffe ei</i>
Äänestystulos:	6	5,77	3	3,17	

Miljöhälsovårdens tillsynsplan och plan för veterinärtjänsterna 2025

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 112
3326/11.05.00.00/2022

Beredning och tilläggsuppgifter
I stadsveterinär-hygieniker Tiina Tiainen,
tiina.tiainen(at)borga.fi och
III stadsveterinär-hygieniker Seija Heikkinen,
seija.heikkinen(at)borga.fi
tf. I tillsynsveterinär Taru Toppi, taru.toppi(at)porvoo.fi

Livsmedelslagen, hälsoskyddslagen, tobakslagen, läkemedelslagen och veterinärvårdslagen kräver att kommunen utövar en planmässig och högklassig tillsynsverksamhet samt samt upprättar en plan för den tillsyn och de veterinärtjänster som utförs.

Vid upprättandet av tillsynsplanen 2025 har man beaktat den nationella lagstiftning som reglerar verksamheten samt EU-lagstiftningen, det gemensamma riksomfattande tillsynsprogrammet för miljöhälsovården 2025–2028, de nationella tillsynsprogrammen för hälsoskydd och tobakslagen för åren 2025-2028 samt det nationella programmet för veterinärvård för åren 2015–2025. Den fleråriga nationella kontrollplanen för livsmedelskedjan för år 2025 har inte publicerats. Den av myndighetsorgan fastställda tillsynsplanen bör sändas till Regionförvaltningsverket i Södra Finland (ESAVI) för kännedom före 31.12.2024.

I den bifogade tillsynsplanen beskrivs de lagstadgade tillsynsuppgifterna inom miljöhälsovården samt prioriteringarna för år 2025. Planen innehåller också en plan för de tillsynsuppgifter inom veterinärvården som kommunen utför samt en plan för de kommunens veterinärtjänster. Vid uppdateringen av planen har man beaktat de korrigeringsbehov som konstaterades vid regionförvaltningsverkets utvärderings- och styrbesök år 2023. Texten i tillsynsplanen ingår inga definitioner på tillsynsprestationer, beskrivningar av tillsynsförfaranden eller tillsynens innehåll, inte heller checklistor, blanketter eller anvisningar som används som hjälpmedel vid tillsynen. Dessa beskrivs i miljöhälsovårdens kvalitetshandbok eller i dess bilagor.

Den anhängiga tillsynsplanen för miljöhälsovården år 2025 kungjordes på stadens webbplats vecka 48

Bilagor:
Tillsynsplan för år 2025

Miljöhälsosektionen

§ 112

12.12.2024

Miljöhälsovårdschefen:

Miljöhälsosektionen beslutade att bemyndiga tjänstemannen att göra tekniska korrigeringar i tillsynsplanen och att fastställa tillsynsplanen för år 2025.

III stadsveterinär-hygienikern Seija Heikkinen och tillsynsveterinären Taru Toppi lämnade mötet efter att § 112 hade behandlats kl. 18.05.

Förslag till ändring av detaljplanen för allaktivitetshallen i Borgnäs / utlåtande till Borgnäs kommun

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 113
198/11.05.02.08/2024

Beredning och tilläggsuppgifter
hälsoskyddsplanerare Hanna Sivén
fornamn.efternamn@borga.fi

Borgnäs kommun ber om utlåtande av hälsoskyddet i Borgå om ändring och utvidgning av detaljplanen för området allaktivitetshallen – brandstationen. Målet med planen är att planera området för byggande av idrottsanläggningar och bruk av mångsidiga kommersiella tjänster.

Utlåtandena bör skickas senast 8.1.2025 kl.12 till
kunta@pornainen.fi.

Området ligger i Borgnäs tätort, i korsningsområdet mellan Kirkkotie och Välitie. Området gränsar till Kirkkotie, Välitie och bäcksvackan på åkern norr om Välitie. Området som undersöks är till sin areal 2,8 ha och ägs till största delen av kommunen.

I kommunen pågår ett projekt som gäller byggande av en allaktivitetshall. Kommunstyrelsen har inlett beredningen av en planändring för ett område som kommunen äger och har reserverats för en allaktivitetshall. Området är centralt med tanke på utvecklingen av tätortens tjänster. Området har i generalplanen reserverats som ett nytt område för tjänster och förvaltning. På grund av områdets centrala läge strävar man efter att planera området inte bara för allaktivitetshallens bruk utan också för mångsidig användning av kommersiella tjänster. Dessutom har behovet av att placera en ishockeyrink på området lyfts fram.

För närvarande finns en brandstation i området. Resten av planeringsområdet är åker/äng. En cirkulationsplats blev färdig 2023 i korsningsområdet intill. Området ansluter sig omedelbart till det centrala tätortsområdet. Runt omkring finns affärslokaler och småhusbebyggelse. I norr gränsar planeringsområdet till en åkeröppning samt ett ängsbevuxet/halvöppet område. Bakom området finns byliknande bebyggelse. Området omfattas av ett centraliserat vattendistributions- och avloppsnät.

I detaljplaneanteckningarna har följande områdesreserveringar anvisats:

Miljöhälsosektionen

§ 113

12.12.2024

YH-1 För brandstationen område för förvaltningsbyggnader och ämbetshus.

YU Området för idrottsbyggnader.

VU Område för idrotts- och rekreationsanläggningar.

Behovet av ett radonsäkert byggsätt och behandling av dagvatten har beaktats i de allmänna planbestämmelserna.

Miljöhälsovårdschefen:

Miljöhälsosektionen beslutar ge följande utlåtande i ärendet:

Miljöhälsosektionen har inget att anmärka i ärendet.

Paragrafen justeras genast.

Beslut:

Förslaget godkändes.

Paragrafen justerades genast.

Miljöhälsosektionen

§ 114

12.12.2024

MKB-programmet för Fingrid Ab:s 400 kV kraftledningsprojekt mellan Andersböle och Västersundom / utlåtande till NTM-centralen

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 114
2684/11.05.02.08/2024

Beredning och tilläggsuppgifter
hälsoskyddsplanerare Maarit Lönnroth
fornamn.efternamn@porvoo.fi

Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland begär utlåtande av hälsoskyddsmyndigheterna i Sibbo och Borgå om programmet för miljökonsekvensbedömning som gäller Fingrid Abp:s kraftledningsprojekt på 400 kilovolt mellan Andersböle i Borgå och elstationerna i Västersundom i Vanda. Utlåtandena ska skickas till NTM-centralens registratorskontor: kirjaamo.uusimaa(at)ely-keskus.fi senast 3.12.2024. För utlåandet beviljades mera tid, till 16.12.2024. Referensen för meddelandet är **UJDELY/1157/2024**.

Programmet och kungörelsen finns på miljöförvaltningens webbplats www.ymparisto.fi/Anttila-Lansisalmi-voimajohto-YVA.

I förfarandet för miljökonsekvensbedömning (MKB) granskas förstärkningen av stamnätet med en 400 kilovolts kraftledningsförbindelse mellan elstationerna i Andersböle och Västersundom, som Fingrid Abp planerar. Det är inte möjligt att lämna projektet ogenomfört, eftersom elöverföringen inte kan skötas med det nuvarande stamnätet och de nätinvesteringar som redan har beslutats om, utan skadliga begränsningar av överföringskapaciteten eller utan att driftsäkerheten äventyras. Enligt den preliminära tidtabellen kommer de terrängundersökningar och den allmänna planering som krävs för byggandet av kraftledningen göras under åren 2026–2028. Byggandet av projektet beräknas ske under åren 2028–2030.

De ruttalternativ som granskas i MKB är sammanlagt ca 38 km, varav ca 31 km ligger vid sidan av den nuvarande kraftledningen och ca 7 km i den nya terrängkorridoren. Beroende på vilket alternativ man väljer är ledningens totala längd cirka 20–22 km. Ledningsområdets bredd i den nya terrängkorridoren är ca 62 m och vid sidan av den nuvarande ledningen breddas ledningskorridoren med ca 39–41 m. De ledningsrutter som granskas är belägna i Borgå, Sibbo, Helsingfors och Vanda.

I miljökonsekvensbedömningen för projektet betonas följande effekter som har identifierats som de mest betydande faktorerna i detta skede:

- Klimatpåverkan,
- Konsekvenserna för de ekologiska förbindelserna och livsmiljöernas kontinuitet,
- Konsekvenserna för människors levnadsförhållanden och trivsel,
- Konsekvenserna för naturvärden och biologisk mångfald,
- Konsekvenser för när- och fjärrlandskap.

Granskningen av konsekvenserna för människor utvidgas till en allmän granskning av en cirka en kilometer bred zon på båda sidor om ledningsområdet (byar, tätortsområden). Kraftledningens omedelbara närområde, cirka 0–100 meter från kraftledningsledens mittlinje, har behandlats noggrannare. Vid bedömningen av konsekvenserna för människor utreds projektets konsekvenser för människornas levnadsförhållanden, trivsel och hälsa.

Kraftledningar kan orsaka hälsoproblem hos människor på grund av de elektriska och magnetiska fält som de orsakar. I beskrivnings-skedet av MKB utarbetar Fingrids expert de beräknade värdena för el- och magnetfälten som orsakas av de planerade alternativen för kraftledningsrutter. Styrkan och av de elektriska och fälten och deras räckvidd i nuläget och i den kommande situationen används som utgångsinformation när man bedömer deras konsekvenser. Beräkningarna enligt genomsnittliga elöverföringar jämförs med de rekommenderade värdena för exponering.

Dessutom ger kraftledningar upphov till koronajud som kan upplevas som störande. Koronauraddningarna som förekommer på ledarnas eller isolatorernas ytor hörs som ett gnisslande ljud. Fenomenet förorsakas av att luften nära ledarna, isolatorerna eller andra ytor joniseras. Detta sker främst när spänningsnivån uppnår 400 kilovolt. Ljudet som koronan skapar är starkast när vädret är fuktigt, eller på vintrarna när ledarna täcks av frost. Att helt undvika koronauraddningar är praktiskt taget nästan omöjligt. Man strävar efter att hålla förekomsten av korona så liten som möjligt, eftersom ljudet både försämrar trivseln i omgivningen och uttrycker energiförluster. Ljudet som koronan medför överskrider inte riktvärden för buller, men kan upplevas som störande om man är i kraftledningens omedelbara närhet. Fenomenet är sporadiskt och bundet till väderförhållandena.

Kraftledningsstolparnas konsekvenser för jord- och berggrunden är i allmänhet lokala och små. Förekomsten av sura sulfatjordar ska utredas så att de olägenheter som är förknippade med dem vid behov kan beaktas när man planerar och genomför projektet.

Byggandet av kraftledningen och stolpplatserna har i normala fall inga permanent inverknings på ytvattenflödet eller avrinningsområdena.

Miljöhälsosektionen

§ 114

12.12.2024

Projektet har inte konstaterats ha några konsekvenser för grundvattnet. Till exempel har det inte framkommit konsekvenser för brunnsvattnets kvalitet och mängd i Fingrids tidigare kraftledningsprojekt. Konsekvenserna och riskerna för grundvattnet bedöms med hjälp av tillgängliga uppgifter om grundvattenområdenas och brunnarnas placering i förhållande till kraftledningsrutterna. Vid bedömningen beaktas risken för att grundvattnet strömmar ut och eventuella risker som användningen av arbetsmaskiner och kemikalier medför för grundvattnet.

Miljöhälsoavårdschefen:

Miljöhälsosektionen beslutar ge följande utlåtande i ärendet:

Miljöhälsosektionen har inget att anmärka om programmet för miljökonsekvensbedömning.

Paragrafen justeras genast.

Beslut:

Förslaget godkändes.

Paragrafen justerades genast.

MKB-behovsprövning av Neste Abp:s 2x400 kV kraftledning Sköldvik-Andersböle / utlåtande till NTM-centralen

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 115
2671/11.05.02.08/2024

Beredning och tilläggsuppgifter
hälsoskyddsplanerare Hanna Sivén
fornamn.efternamn@porvoo.fi

Neste Abp har bett NTM-centralen i Nyland om ett beslut om huruvida byggandet av en kraftledning på 2 x 400 kV mellan Sköldvik och Andersböle förutsätter ett förfarande med miljökonsekvensbedömning (MKB). NTM-centralen i Nyland ber om ett ställningstagande av hälsoskyddet i Borgå. Ställningstagandena ombeds skickas elektroniskt till registratorskontoret vid Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland kirjaamo.uusimaa@ely-keskus.fi samt för kännedom till annukka.engstrom@ely-keskus.fi senast 4.12.2024. Förlängning av tidsfristen för utlåtandet till 16.12.2024 har begärts och beviljats. Ärendets diarienummer **UUDELY/2888/2024** ombedes meddelas i ställningstagandena. Begäran om ställningstagande med bilagor kan laddas ner på adressen: [KilpilantiAnttila2x400kV](#)

Neste Abp utreder tillsammans med Borealis Polymers Oy en ny kraftledningsförbindelse på 400 kilovolt som ersätter de nuvarande 110 kV-förbindelserna (Andersböle – Sköldvik A) och 400 + 110 kilovolt (Andersböle – Sköldvik A) mellan Andersböle och Sköldvik. Avsikten är att ersätta de nuvarande 110 kV-linjerna från Andersböle transformatorstation till Sköldviks industriområde med nya kraftledningar. De nya förbindelserna som ska förbättras finns huvudsakligen i Borgå kommuns område. I de norra delarna av området ligger de till en liten del i Sibbo kommuns område. Syftet med projektet är att öka energiförsörjningstryggheten och att öka kapaciteten i den ifrågavarande förbindelsen för att stödja utvecklingen av Sköldviks industriområde och att göra verksamheterna elektriska.

Projekttypen motsvarar inte direkt punkt 8) som nämns i MKB-lagens 252/2017 projektförteckning (bilaga 1 i lagen) om överföring och lagring av energi och ämnen b) kraftledningar på minst 220 kilovolt ovan jord, med längd över 15 kilometer. Neste Abp begär tillsammans med Borealis Polymers Oy av Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland ett beslut om huruvida förfarandet för miljökonsekvensbedömning enligt lagen om miljökonsekvensbedömning (MKB-lagen 252/2017) ska tillämpas på projektet. I denna utredning som utarbetats till stöd för beslutet av MKB-förfarandet presenteras projektets basuppgifter, en beskrivning av nuläget i projektområdets

miljö samt en beskrivning av projektets sannolikt betydande miljökonsekvenser. En miljöutredning över projektet har gjorts tidigare och dess innehåll har presenterats i denna MKB-behovsprövning. Utifrån utlåtandena för miljöutredningen har information kompletteras till behovsprövningen. Dessutom har man strävat efter att precisera projektets uppgifter efter att projektplaneringen framskridit under processen.

Planeringsområdet ligger i landskapet Nyland, huvudsakligen i Borgå stads område, men i norr till en liten del också i Sibbo kommuns område. Längden på den del av kraftledningarna som granskas är i alternativ A 10,8 km, i alternativ B 11,2 km och i alternativ C ca 10,9 km. Den slutliga längden för varje del bestäms enligt den riktning som anslutningen kan genomföras till Andersböle elstation. Borgå centrum ligger nordost/ost om planeringsområdet och avståndet dit är som kortast ca 13 kilometer. Sibbo centrum ligger nordväst/väst om området och avståndet dit är som kortast ca 5,5 kilometer.

Avsikten med den nya kraftledningsförbindelsen är att förbättra elöverföringskapaciteten och driftssäkerheten hos aktörerna i Sköldviks industriområde. Det är inte möjligt att lämna projektet ogenomfört, eftersom områdets elöverföring inte kan skötas med det nuvarande transmissionsnätet i fortsättningen och med de nätinvesteringar som redan har beslutats om utan skadliga begränsningar i överföringskapaciteten eller utan att äventyra driftssäkerheten.

De nya kraftledningarna har i alla alternativ planerats att placeras i närheten av/i stället för de nuvarande ledningarna, varvid den ändring som kraftledningarna medför i markanvändningen blir så liten som möjligt. Genomförandet av projektet förutsätter att två av denna miljöutredningens ruttalternativ (A, B eller C) genomförs. I praktiken är det alternativ A som placeras på den nuvarande kraftledningens plats som har den minsta effekten, eftersom den medför den allra minsta förändringen jämfört med nuläget. Genomförandet av alternativ A är således i praktiken det primära valet för den andra linjen. Den andra kraftledningen kan genomföras antingen i enlighet med den planerade linjen B eller C, varvid antingen kraftledningarna A+B eller A+C byggs när projektet genomförs. Alternativt kan också B+C byggas, men då blir man tvungen att bygga båda de nya ledningarna i en ny terrängkorridor, vilket förutsätter de mest omfattande avverkningarna i området och förändringen jämfört med nuläget är den allra största.

Enligt den preliminära tidtabellen kommer de terrängundersökningar och den allmänna planering som krävs för byggandet av kraftledningen göras under 2023–2025. Projektet beräknas genomföras 2026–2031. För objektet har gjorts en miljöutredning 2024 (Afy

Finland Oy 2024), där man beskriver nuläget för miljön inom planeringsområdet för kraftledningarna i Sköldvik-Andersböle och uppskattar kraftledningens miljökonsekvenser.

Ledningsområdet bildas av ledningsgatan som bör hållas öppen genom röjning och av kantzonerna med träd som bör behandlas med jämna mellanrum. Kraftledningens ägare äger varken marken eller trädbeståndet under kraftledningarna, utan kraftledningens ägare löser in nyttjanderätten till ledningsområdet. Ett ledningsområde är ett område med bygginskränkning där byggnader inte får byggas. Ledningsområdet dimensioneras så brett att trädbeståndet som växer i kantområdet inte kan orsaka störningar i elöverföringen. På båda sidorna om den trädlösa ledningsgatan finns kantzoner på tio meter, där trädbeståndets höjd begränsas.

Genomförandet av projektet orsakar tillfälliga bullerolägenheter under byggnadstiden p.g.a. avverkningar, arbetsmaskinernas trafik, grundläggningsarbetet och sprängningar. Kraftledningsledningarna orsakar inget buller under drift, med undantag för ett eventuellt gnisslande, så kallat koronaljud, i ledningens närhet under vissa förhållanden. Vid byggnad av kraftledningar, då genomförandet av stolpgrunderna förutsätter brytning, kan det uppstå mycket små skakningar i närheten av tillkomstpunkten. Kraftledningen inklusive dess konstruktioner planeras tåla 50 års användning.

De planerade kraftledningarna mellan Andersböle och Sköldvik ligger nästan helt och hållet invid det nuvarande ledningsområdet och tågbanan. Miljön kring de planerade kraftledningsalternativen påverkas kraftigt av människor och särskilt i södra delen av rutten finns industriområde. Där finns förutom Sköldviks raffinaderi också ett avfallscentral och Östra Nylands körövningsskolor. Dessutom finns det på kraftledningens rutt jord- och skogsbruksverksamhet, såsom åkefält som används för odling och gallrade odlingskogar samt uthuggningar.

Kraftledningsrutten är i huvudsak belägen på landsbygden, men också till små delar på byområdet, synnerhet i områdets södra del. På basis av kartgranskningen finns det tre fritidsbyggnader i omedelbar närhet (mindre än 100 m avstånd) av kraftledningsalternativ A, men inga bostadsbyggnader. I närheten av alternativen B och C finns inga fritids- eller bostadshus inom en radie på 100 meter. De närmaste bostadshusen ligger på cirka 155-195 meters avstånd, beroende på vilka alternativ som väljs. De närmaste fritidshusen ligger på cirka 30-85 meters avstånd från kraftledningen i området A Västergård och Kvarnskog, samt på 125-130 meters avstånd från kraftledningen B och C.

Projektområdet ligger i huvudvattendragsområdet för Finska vikens kustregion (81) och Svartåns vattendrag (19). Vid kraftledningens

rutt finns inte strömvatten, sjöar eller andra vattendrag, förutom några diken som grävts för skogsbrukets behov samt ett dikesavsnitt i naturtillstånd i området mellan Taviskärret och Romoskärret.

De planerade kraftledningarna placeras inte på områden som klassificeras som grundvattenområden i något av alternativen. Det närmaste området som klassificerats som grundvattenområde, Mickelsböle (0161307), ligger på cirka 1,9–2,1 kilometers avstånd öster om kraftledningsalternativen A – C. Området är klassificerat i klass 1. Projektet bedöms inte ha några konsekvenser för grundvattnet eller miljöns vattendrag, ytvattenflöde eller avrinningsområden.

Byggprojektet för den nya kraftledningen har inga betydande konsekvenser för markanvändningen jämfört med nuläget. Kraftledningen begränsar markanvändningen på ledningsområdet och delvis i dess närhet. I regel får det inte finnas byggnader eller konstruktioner på kraftledningsområdet, och verksamheten på kraftledningsområdet får inte äventyra elsäkerheten. Kraftledningsprojektets direkta markanvändningseffekter förblir vanligtvis lokala och de riktar sig huvudsakligen till kraftledningsområdet.

Som helhet bedöms projektets konsekvenser på livsmiljön och trivseln vara små, eftersom det på området redan finns rikligt med byggd miljö och de nya kraftledningarna placeras i anslutning till dem. Avsikten med kraftledningarna är dessutom att ersätta de befintliga 110 kV kraftledningarna med ifrågavarande förbindelse, som avviker endast en aning från den nuvarande linjedragningen. Dessutom kommer de gamla ledarna och stolparna att rivas när de nya blir färdiga, varvid förändringen i områdets användning jämfört med nuläget är liten. Projektet bedöms inte ha några konsekvenser för hälsan.

Miljöhälsovårdschefen:

Miljöhälsosektionen beslutar ge följande utlåtande i ärendet:

Eftersom det inte finns bosättning i närheten av det område som påverkas av den planerade verksamheten, finns det inte något behov enligt hälsoskyddslagen att genomföra en miljökonsekvensbedömning.

Miljöhälsosektionen har inget annat att anmärka i ärendet.

Paragrafen justeras genast.

Miljöhälsosektionen

§ 115

12.12.2024

Beslut:
Förslaget godkändes.

Paragrafen justerades genast.

DP 557, detaljplan för Sköldvid och Kullo samt förslag till ändring av detaljplan, utlåtande till stadsplaneringen i Borgå

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 116
496/11.05.02.08/2024

Beredning och tilläggsuppgifter
hälsoskyddsplanerare Maarit Lönnroth
fornamn.efternamn@borga.fi

Stadsplaneringen i Borgå stad begär utlåtande av hälsoskyddsmyndigheten om förslaget till detaljplan för Sköldvik och Kullo (DP 557) samt om förslaget till ändring av detaljplan senast 10.1.2025. Planläggningsmaterialet finns på Borgå stads webbplats på adressen <https://www.porvoo.fi/boende-omparisto/planlaggning/detaljplaner/ak-557-skoldviken-och-kullo/>

Planeringsområdet omfattar en central del av Sköldviks raffinaderi- och industriområde och det gränsar i väst till Sköldviksvägen, i sydväst till Råvägen, i öst till Svartbäckfjärden och i norr till Kulloviken. Planeringsområdets storlek är cirka 1257 ha, varav den nya detaljplanen gäller för 377 ha.

Med detaljplanen uppdateras användningsändamålet så att det motsvarar de nuvarande anvisningarna och verksamheten. Målet för detaljplanen är att effektivisera användningen av de redan planlagda områdena, så att områden med produktion av farliga ämnen inte behöver utvidgas så att de sträcks utanför det befintliga området. Sköldvik är Nordens största centrum för kemisk industri och mest betydande kluster inom cirkulär ekonomi med en areal på cirka 13 km². Till Sköldviks område för storindustri trafikeras antingen via Sköldviksvägen (förbindelseväg) eller Nestevägen (regionväg). Industriområdet gränsar i norr och öst till havsområdet vid Svartbäckfjärden mitt emot Tolkis och Emsalö. Planeringsområdet har inte klassificerats som grundvattenområde.

På Sköldviks industriområde får det på grund av verksamhetens natur inte finnas bebyggelse. Utanför industriområdet, på planområdet bor några invånare. På planeringsområdet finns bara ett fritidshus kvar vid Dyviks strand i söder. Neste Abp har förvärvat de närmaste bostadsbyggnaderna av säkerhetsskäl. Utanför planområdet, vid Svartbäckfjärdens stränder, på båda sidorna, finns det mycket fritidsbebyggelse. I Sköldvik finns över 40 företag och där arbetar cirka 4200 personer. Antalet personer som arbetar på området kan öka med upp till 3000 personer i samband med tillfälliga underhållsarbeten.

I Sköldvik finns flera industrianläggningar som behandlar och upplagrar samt tar emot och levererar betydande mängder farliga

kemikalier. Planeringsområdet hör till den konsultationszon som enligt direktivet Seveso III av Säkerhets- och kemikalieverket (Tukes) medför risk för en storolycka, och Sköldvid har av Tukes identifierats som ett s.k. dominoobjekt där hantering och upplagring av farliga kemikalier kan leda till en storolycka som kan spridas från en anläggning till en annan. Placering av nya produktionsanläggningar styrs och verksamheten på området övervakas av Tukes. När man planerar att placera funktioner inom konsultationszonen bör man alltid begära ett utlåtande av räddningsmyndigheten och Tukes.

Uppdatering av studien om beaktande av storolyckor vid planering av markanvändning i Sköldvid gjordes på uppdrag av Borgå stad och färdigställdes vintern 2024. Utredningen styrdes av en styrgrupp bestående av representanter från Tukes, Räddningsverket i Östra Nyland och NTM-centralen i Nyland samt miljöhälsovården i staden. Utredningen täcker industrianläggningarna på området samt den närliggande bangården och hamnverksamheterna. Det område där boende är helt förbjudet är nu betydligt mindre än i den förra utredningen. Resultatet innebär inte att olyckseffekter inte kan uppstå inom en radie av flera kilometer. Påverkan inom denna radie anses dock antingen vara så sällsynt eller av så liten omfattning att det inte finns ett behov att begränsa boendet, i enlighet med de nuvarande riktlinjerna som myndigheterna följer. Risken för en olycka finns, men den anses vara tillräckligt liten.

För verksamheter som medför risk för förorening av miljön, till exempel för kemisk industri och energiproduktion, krävs tillstånd enligt miljöskyddslagen. En förutsättning för beviljande av tillstånd är att verksamheten inte får orsaka sanitär olägenhet eller betydande förorening av miljön eller medföra en sådan risk. I miljötillståndet kan meddelas bestämmelser om bland annat utsläpp och minskning av dem, avfall och avfallshantering samt om förebyggande av förorening av mark och grundvatten. Tillståndet beviljas av regionförvaltningsverket.

Bullersituationen i Sköldviks industriområde följs upp årligen. I fråga om oljeraffineriet i Borgå mäts buller vid nio bullermätningpunkter fyra gånger per år. Enligt bullermodellerna överskrider den kalkylmässiga ekvivalenta ljudnivån för oljeraffineriet i Borgå inte det strängare gränsvärdet på 50 dB nattetid i det nuvarande miljö-tillståndet vid de närmaste bostadshusen i Nyby i nordväst. I undantagsfall (t. ex. under fackling) kan riktvärdena överskridas i närmiljön. Facklingen producerar ljus och orsakar buller, lukt och rök och kan störa grannskapet. Buller orsakas inte bara av industrin utan också av väg- och järnvägstrafiken. På detaljplaneområdet finns inga objekt som är känsliga för buller, såsom bostäder, rekreationsområden eller vård- eller läroanstalter.

Luftkvaliteten i Sköldvik har kontrollerats sedan 1970-talet. Neste Abp har för närvarande tre kontinuerliga mätstationer samt en separat väderobservationsstation. Kontrollen gäller svaveldioxid i luften, den totala mängden reducerade svavelföreningar, kväveoxider och ozon. År 2018 underskred svaveldioxidhalterna i utomhusluften gränsvärdena och riktvärdena för luftkvaliteten vid alla mätstationer i Nestes mätnätverk.

På basis av tidigare och pågående verksamhet i planeringsområdet är det möjligt att där finns marksubstanser som innehåller skadliga ämnen. På industriområdet finns olika verksamheter som ökar risken för förorening av marken, såsom t. ex. oljeraffinaderi och plastfabriker, hamn, gamla avstjälningsplatser, upplag och cisterner för farliga kemikalier, transport av farliga ämnen, bangård osv. På planområdet ligger Neste Oil Abp:s gamla avstjälningsplats för industriavfall, som lades ner och anpassades till landskapet år 1995. Dess totala deponeringsvolym har uppskattats vara 223 000 m³ och arealen på deponeringsområdet cirka 4,4 ha.

Den nuvarande belysningen på Sköldviks industriområde är den största orsaken till störande ljus och ljusförorening som strålar ut till himlen i näromgivningen. Mätningen av ljusstyrkan på himlen visar att det finns mer artificiellt ljus på området än i Borgå centrum. En del av området gränsar till havet, vilket gör att det artificiella ljuset syns på flera kilometers avstånd.

Beteckningarna i förslaget till detaljplan:

- Kvartersområde för industri- och lagerbyggnader (T)
På området får inte placeras verksamhet som medför risk för en storolycka eller sådana produktions-, lager- eller arbetsplatsutrymmen som inte hänför sig till industri som medför risk för en storolycka. På området får endast placeras industri- och lagerbyggnader som betjänar industri som medför risk för en storolycka och som inte orsakar miljöstörande buller, skakningar, luftförorening, lukt eller andra störningar på områden som är avsedda för boende, samt andra byggnader som hänför sig till industriverksamheten på Sköldviksområdet, såsom kontors-, kontrollrums-, matsals-, fastighetsskötsels-, parkerings- och bevakningsbyggnader samt parkeringsområden. På området är det tillåtet att bygga ledningar och anordningar samt transformatorstationer som betjänar samhällsteknisk försörjning.
- Kvartersområde för industri- och lagerbyggnader (T/kem) där det finns/får placeras betydande anläggningar som tillverkar eller lagrar farliga kemikalier. Vid behov ska miljötilstånd och/eller kemikalietillstånd sökas för projekten. På området får placeras industri- och lagerbyggnader, produktionsanläggningar och energiproduktionsanläggningar, vilka medför risk för en storolycka, samt andra byggnader som

Miljöhälsosektionen

§ 116

12.12.2024

betjänar industriverksamheten på området, såsom kontors-, kontrollrums-, matsals-, fastighetsskötsels-, parkerings-, bevaknings- och parkeringsområden. På området är det tillåtet att bygga ledningar, anordningar och transformatorstationer samt rörbroar som betjänar samhällsteknisk försörjning. Vid planeringen av området ska hänsyn tas till de mängder vatten och krav på vattenkällor som eventuellt behövs för automatiska släckanläggningar som kommer i byggnaderna samt reserveras tillräckligt många brandvattenstationer på området.

- Skyddsgrönområde (EV)
- Vattenområde (W)
- Område för allmän väg (LT)
- Järnvägsområde (LR)
- Hamnområde (LS)
- Hamnens vattenområde (LSW)

Enligt planbestämmelserna ska man i planeringen beakta bl.a. byggandets hälsosamhet och säkerhet, översvämningrisk, markens kvalitet och bärkraft samt sura sulfatjordar, radonsäkert byggande och eventuella skadliga ämnen i marken, dagvattenhantering och bullerbekämpning. I planen ingår en allmän bestämmelse: de scenarier för stora olyckor som ska beaktas vid planering av markanvändning för industri med risk för storolycka får inte överskrida de inre delarna av skyddszon 1, och anläggningar bör kunna placeras på området genom att följa Tukes tillståndspraxis. På planområdet är fast bosättning eller fritidsbebyggelse inte tillåtna.

Miljöhälsovårdschefen:

Miljöhälsosektionen beslutar ge följande utlåtande i ärendet:

I förslaget till detaljplan och till ändring av detaljplan har man noggrant utrett konsekvenserna för den närmaste bosättningen. Planbestämmelserna styr till att förebygga olägenheter som orsakas av verksamheten på området.

Miljöhälsosektionen har inget annat att anmärka i ärendet.

Paragrafen justeras genast.

Beslut:

Förslaget godkändes.

Paragrafen justerades genast.

ASM Kiviainespalvelu Oy:s MKB-beskrivning om deponeringen och brytningen av Kivimäki, Sibbo / utlåtande till NTM-centralen i Nyland

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 117
2163/11.05.00.00/2023

Beredning och tilläggsuppgifter
hälsoskyddsplanerare Maarit Lönnroth
fornamn.efternamn@porvoo.fi

Närings-, trafik- och miljöcentralen i Nyland begär utlåtanden av hälsoskyddsmyndigheten i Borgå stad och Sibbo kommun om programmet för miljökonsekvensbedömning för ASM Kiviainespalvelu Oy:s projekt för jorddeponering och bergsbrytning av Kivimäki, Sibbo. Utlåtandena ska lämnas in inom den tid som anges i kungörelsen, senast 19.1.2025, till NTM-centralens registratorskontor kirjaamo.uusimaa@ely-keskus.fi. Konsekvensbeskrivningen kan läsas på adressen: www.ymparisto.fi/ASMKiviainespalveluKivimakiYVA.

ASM Kiviainespalvelu Oy planerar mottagning och deponering av överskottsjord vid fastigheten 753-423-8-36, som ligger i Sibbo kommun. Området är beläget söder om Finlands Jägarförbunds (SMY) skjutbana i Sibbo, cirka 5 km sydost om tätortsområdet i Nickby. Borgå kommungräns går öster om och nära projektområdet. Områdets yta är cirka 25 hektar och den möjliga fyllningsvolymen är högst cirka 3,17 miljoner m³tfv. Stenmaterial bryts i området innan jordmaterialet tas emot. Tagningen av bergmaterial sker delvis samtidigt med deponeringen. Den uppskattade varaktigheten av deponeringsverksamheten är cirka 10 år, men mängden deponering påverkas starkt av hur livligt byggandet är, dvs. om det vid byggandet uppstår färre massor som ska deponeras än beräknat, förlängs deponeringsverksamhetens längd från den uppskattade. I MKB-programmet föreslogs tre genomförandealternativ, av vilka alternativ 0 (projektet genomförs inte) inte har genomgått förändringar, medan alternativen 1 och 2 har ändrats. De alternativ 1 och 2 som föreslås i MKB-programskedet har i fråga om deponering minskats betydligt. När det gäller täkt av stenmaterial finns det inga betydande skillnader mellan alternativen i MKB-programfasen och MKB-beskrivningsfasen.

Alternativ ALT1

I alternativ ALT1 höjer sig både det nordliga och det södra deponeringsområdet till cirka 60 meter m.ö.h. Deponeringens höjd från nuvarande marknivå är i norra delen cirka 23 meter och i södra delen cirka 16 meter. Deponeringsområdets sammanlagda areal är cirka 17,8 ha och fyllningsvolymen cirka 3,17 miljoner m³tfv. Området används för deponering av icke förorenade

överskottsjordar. I området reserveras också en möjlighet till småskalig mellanlagring och deponering av icke förorenade överskottsjordar och stenar samt sprängsten som transporterats från annat håll.

Alternativ ALT2

I alternativ ALT2 höjer sig det norra spillområdet till ca 50 meter m.ö.h. och det södra spillområdet till ca 60 meter m.ö.h. Deponeringens höjd från nuvarande marknivå är i norra delen cirka 13 meter och i södra delen cirka 16 meter. Deponeringsområdets sammanlagda areal är cirka 12,7 ha och fyllningsvolymen cirka 1,8 miljoner m³tfv. Området används för deponering av icke förorenade överskottsjordar.

Buller

De mest bullerkänsliga objekten är två fritidshus som ligger på cirka 600...700 m avstånd öster om området. De närmaste bostadsbyggnaderna finns på ett avstånd av cirka 1900 m från projektområdet. Dessutom ligger scouternas vildmarksstuga på cirka 300 m avstånd öster om projektområdet.

I båda alternativen ALT1 och ALT2 inleds verksamheten i området genom brytning och krossning av stenmaterial. Största delen av verksamhetens buller uppstår från krossanläggningen samt från borrhningen. Bullret från produktionen av stenmaterial har granskats i fyra olika skeden av upptagningen och bullernivån i de närmaste semesterbyggnaderna är i stort sett densamma i alla skeden av upptagningen. Spridningen av bullret från krossningsverksamheten i riktning mot de närmaste fritisbyggnaderna bekämpas i alla skeden av verksamheten genom att krossanläggningen placeras bakom ett bullerskydd sett från semesterbyggnadernas riktning. Med det granskade bullerskyddet ligger verksamhetens buller under eller högst på exakt 45 dB i de närmaste semesterbyggnaderna. I granskningssituationer är medelmåttliga ljudnivån av verksamheten cirka 45 dB eller lägre vid scouternas vildmarksstuga.

Damm och luftkvalitet

Den mest betydande källan av damm i projektet är krossning av stenmaterial och damm från vägen på grund av trafiken i området. Dessutom uppstår en del dammutsläpp när man håller lasterna till deponeringen, spridning och utjämning av högar samt direkt från markytan i och med luftströmmar. I MKB-förfarandet har det inte gjorts någon projektspecifik modellering av damm, utan vid bedömningen har man utnyttjat modelleringsuppgifter för andra stenmaterial- och markdeponeringsområden. Enligt beräkningarna begränsas dygns- och årsmedelvärdena för PM10-partiklar som uppkommer i verksamheten, som jämförs med rikt- och gränsvärden, till själva verksamhetsområdet. I samma utredning har man också räknat ut damm som orsakas av transporter och

vägtrafik. Enligt beräkningarna ligger halterna av partiklar i andningsluften som orsakas av trafiken omedelbart utanför vägområdet klart under 10 µg/m³, dvs. riktvärdet underskrivs klart.

Dampmpåverkan kan lindras till exempel genom att vattna transportrutten och området för stödfunktioner. Dammutsläppen från krossning av stenmaterial kan minskas genom att så långt det är tekniskt möjligt placera krossen så lågt som möjligt inom verksamhetsområdet. Damm som uppstår under krossningen av stenmaterial kan vid behov minskas genom att vattna materialet i varje skede av krossningen och med inkapslade transportband. Även att justera fallhöjden för stenmaterial till en så låg nivå som möjligt minskar dammbildningen. De permanenta lagerhögarna (bullervallar) som presenteras öster om krossen för att minska på bullret minskar också i viss mån spridningen av damm i riktning mot känsliga objekt.

Grundvatten

Projektområdet har inte klassificerats som grundvattenområde. Hushållsvattenbrunnarna kartlades under hösten 2024. Till kartläggningen valdes fastigheter som låg på ett avstånd av en kilometer från projektområdets kant, sammanlagt 10 stycken. Två brunnar upptäcktes, den ena observeras i samband med skjutbaneverksamheten och den andra används inte för dricksvatten.

Projektet påverkar inte klassificerade grundvattenområden. Det lokala grundvattnet, dvs. grundvattnet på avstjälningsplatsen, kan drabbas av kvalitetsolägenheter. Eventuella olägenheter späds ut och jämnas ut när vattnet lämnar området. Användningen av hushållsvatten utanför projektområdet påverkas inte negativt.

Människors livsförhållanden och trivsel

Det finns mycket lite bebyggelse i projektets verkningsområde. De närmaste byggnaderna till projektområdet är scouternas vildmarksstuga på ca 300 m avstånd och två fritidsbyggnader på ca 600–700 m avstånd. De närmaste bostads- eller fritidshusen ligger på nästan två kilometers avstånd. I närheten av projektområdet (under 5 km) finns inte heller objekt som är känsliga för miljöstörningar, såsom skolor, daghem eller vårdinrättningar. Enligt de konsekvensbedömningar som gjorts överskrivs inte rikt- eller gränsvärdena för buller, damm och luftkvalitet. Effekterna av den ökade trafikmängden är punktartade och något negativa. Projektet försämrar områdets nuvarande rekreativvärde i ringa grad. Projektets inverkan på människornas levnadsförhållanden och trivsel är som helhet något negativ i båda alternativen. Konsekvenser för hälsan uppstår inte.

En kombination av bullereffekter från stenmaterialverksamhet och andra verksamheter som orsakar buller (Oljevägen, järnväg, skjutbanor) kan leda till sammantagna effekter förlevnadsförhållanden och trivsel. I fråga om damm och luftkvalitet har man identifierat samverkan mellan bastrafiken på Oljevägen och med SSG:s höjning av vallarna på skjutbanan. Samverkningarna bedöms dock inte överstiga riktvärdena för luftkvaliteten. Man har identifierat samverkan mellan trafikmängden som projektet medför och SMY:s skjutbana, och en eventuell utvidgning av den.

Samverkan med andra projekt

Inrättandet av marktäckten vid Kivimäki och deponeringsområdet tätar den miljöskadliga verksamheter och minskar den störningsfria sträckan mellan Slåtlidens krossområde och skjutbanorna. Den minskning av mark som med stöd av allemansrätten utnyttjas av dem som bor eller tillbringar fritid i närheten av området kan alltså också anses vara en samverkan. Å andra sidan koncentrerar sig verksamheten som försämrar buller och luftkvalitet i närheten av varandra, vilket gör olägenheterna lättare att undvika.

I MKB-beskrivningen presenteras ett preliminärt förslag till program för uppföljning av konsekvenserna på basis av de skadliga konsekvenser som bedömts och hur betydande de är. Förslaget gäller driftskontroll, ytvattenkontroll, kontroll av inre vatten samt kontroll av hushållsvattenbrunnar. När det gäller andra olägenheter (buller och luftkvalitet) anses den allmänna organoleptiska kontrollen vara tillräcklig. Beslut om kontroll och andra föreskrifter fattas i miljötillståndsskedet.

Miljöhälsovårdschefen:

Miljöhälsosektionen beslutar ge följande utlåtande i ärendet:

Ur miljöhälsosynpunkt observerades ingen betydande skillnad mellan alternativen ALT1 och ALT2.

Miljöhälsosektionen har inget annat att anmärka i ärendet.

Paragrafen justeras genast.

Beslut:
Förslaget godkändes.

Paragrafen justerades genast.

Miljöhälsosektionen

§ 117

12.12.2024

Miljöhälsosektionen

§ 118

12.12.2024

Förslag till ändring av stranddetaljplan för Långstrand/utlåtande till Lovisa stad

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 118
320/11.05.02.08/2024

Beredning och tilläggsuppgifter
hälsoskyddsplanerare Maarit Lönnroth
fornamn.efternamn@borga.fi

Lovisa närings- och infrastrukturnämnd begär hälsoskyddsmyndighetens utlåtande om förslaget till ändring av stranddetaljplanen för Långstrand senast 6.1.2025 på adressen planlaggning@loviisa.fi. Ärendets Dnr **269/10.02.03/2024**

Planeringsområdet ligger i Långstrand i Lovisa och omfattar tre fastigheter vid havet. Fastigheternas sammanlagda areal är 0,95 hektar och strandlinjen är sammanlagt ca 200 meter. Byggnadsplatserna i planändringsområdet är alla bebyggda. Ändringen av stranddetaljplanen möjliggör i praktiken mindre kompletterande byggande på byggplatserna.

Syftet med ändringen av stranddetaljplanen är att ändra våningsytorna på byggplatserna så att de motsvarar den nuvarande praxis som tillämpas i Lovisa stad. För dessa tre fastigheter anvisas genom ändringen av stranddetaljplanen ett kvartersområde för fritidsbostäder (RA-1) på tre byggplatser enligt den gällande stranddetaljplanen. I planens allmänna bestämmelser beaktas radonsäkert byggande och beredskap inför översvämningsrisker. I de allmänna bestämmelserna finns också hänvisningar till anvisningar och föreskrifter som gäller behandling av avloppsvatten. "Vid behandling och ledande av avloppsvatten bör man följa miljöskyddslagen och med stöd av den utfärdade bestämmelser, bestämmelserna i förordningen om hushållsvatten och kommunens gällande miljöskyddsbestämmelser samt direktiv som godkänts av miljöskyddsmyndigheten."

Miljöhälsovårdschefen:

Miljöhälsosektionen beslutar ge följande utlåtande i ärendet:

De allmänna bestämmelserna i stranddetaljplanen som gäller behandling och ledande av avloppsvatten bör justeras och preciseras. I bestämmelserna finns en hänvisning till de anvisningar som hälsoskydds- och miljöförvaltningsmyndigheten har godkänt. Hälsoskyddsmyndigheten har inga godkända anvisningar som gäller behandling eller avledande av avloppsvatten. I de svenskspråkiga bestämmelserna hänvisas till hushållsvattenförordningen och i de

Miljöhälsosektionen

§ 118

12.12.2024

finskspråkiga till hushållsavlöpsvattenordningen. I detaljplanen är det skäl att se till att det inte finns någon konflikt mellan de finsk- och svenskspråkiga texterna.

Av planbeskrivningen framgår inte anskaffningen av hushållsvatten för fastigheter eller om fastigheterna använder vattentoaletter. I föreskrifterna ska antecknas hurdana avloppsvattensystem som är tillåtna i stranddetaljplaneområdet och var det eventuella renade avloppsvattnet får ledas. Fastigheternas avloppsvatten får inte medföra risk för förorening av eventuella brunnar eller badvatten som används i hushållsvatten.

Miljöhälsosektionen har inget annat att anmärka i ärendet.

Paragrafen justeras genast.

Beslut:
Förslaget godkändes.

Paragrafen justerades genast.

Miljöhälsosektionen

§ 119

12.12.2024

Mötesdagar 2025

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 119

3429/11.05.00.00/2022

Beredning och tilläggsuppgifter
I stadsveterinär-hygieniker Tiina Tiainen
fornamn.efternamn@borga.fi

Miljöhälsovårdschefen:

Miljöhälsosektionen beslutar fastställa följande mötesdagar för 2025:

30.1.2025 kl. 17
27.2.2025 kl. 17
20.3.2025 kl. 17
24.4.2025 kl. 17
15.5.2025 kl. 17
12.6.2025 kl. 17

Beslut:

Miljöhälsosektionen beslutade fastställa mötesdagar för 2025.

Miljöhälsosektionen

§ 120

12.12.2024

För kännedom

Miljöhälsosektionen 12.12.2024 § 120
53/11.05.02.08/2024

Helsingfors förvaltningsdomstols beslut 28.11.2024 i
rökförbudsärendet

Vasa förvaltningsdomstols beslut 15.11.2024 933_2024 Järvinen
Aaro, Miljötillstånd brytning, krossning, asfaltstation, betongstation

Närings-, trafik- och miljöcentralens beslut om behov för
miljökonsekvensbedömning (MKB) 14.11.2024, Tessjö solkraftverk,
sökande EE PV 3 Oy

Regionförvaltningsverket i Södra Finlands utlåtande utlåtande till
NTM 15.11.2024, Östbanaprojektet av Östbanan Ab

Lovisa näringslivs- och infrastrukturnämnd 29.8.2024,
detaljplaneändring stadsdel 30 Pernå, en del av kvarteren 1 och 12

Intyg och beslut, november 2024

Miljöhälsosvårdschefen:

Miljöhälsosektionen antecknar dokumenten för kännedom.

Beslut:

Miljöhälsosektionen antecknade dokumenten för kännedom.

Anvisning för sökande av ändring gäller paragraferna: § 108, § 109, § 111, § 113, § 114, § 115, § 116, § 117, § 118, § 119, § 120

BESVÄRSFÖRBUD

Omrövning får inte begäras eller kommunalbesvär anföras i fråga om beslut som endast gäller beredning eller verkställighet.

Lagrum: 136 § i kommunallagen.

Anvisning för sökande av ändring gäller paragraferna: § 110, § 112

Anvisningar om hur man begär omprövning (kommunallagen 16 kap.)

ANVISNINGAR OM HUR MAN BEGÄR OMPRÖVNING

Den som är missnöjd med detta beslut kan begära omprövning skriftligt. Ändring i beslutet får inte sökas genom besvär hos domstol.

Rätt att begära omprövning

Omprövning får begäras av:

- den som beslutet avser eller vars rätt, skyldighet eller fördel direkt påverkas av beslutet (part)
- kommunmedlemmar.

Tidsfrist för begäran om omprövning

Omprövning ska begäras inom 14 dagar från delfåendet av beslutet.

Begäran om omprövning ska lämnas in till Borgå stads registratur senast under tidsfristens sista dag innan registraturen stänger.

En part anses ha fått del av beslutet sju dagar efter att brevet sändes, om inte något annat visas. Vid vanlig elektronisk delgivning anses parten ha fått del av beslutet den tredje dagen efter att meddelandet sändes, om inte något annat visas.

En kommunmedlem anses ha fått del av ett beslut sju dagar efter det att protokollet fanns tillgängligt i det allmänna datanätet.

Dagen för delfåendet räknas inte med i tidsfristen för begäran om omprövning. Om den sista dagen för omprövningsbegäran infaller på en helgdag, självständighetsdagen, första maj, julafton, midsommarafton eller en helgfri lördag, får omprövning begäras den första vardagen därefter.

Omprövningsmyndighet

Omprövning begärs hos Borgå Miljöhälsosektionen

Registraturens kontaktinformation;

Post- och besöksadress: Lundagatan 8, 06100 Borgå
E-postadress: kirjaamo(at)porvoo.fi
Telefonnummer: 0405170851

Registraturen är öppen måndag–fredag kl. 9–14.30.

Omprövningsbegärans form och innehåll

Omprövning ska begäras skriftligt. Också elektroniska dokument uppfyller kravet på skriftlig form.

I omprövningsbegäran ska uppges:

- det beslut i vilket omprövning begärs
- hurdan omprövning som begärs
- på vilka grunder omprövning begärs.

I omprövningsbegäran ska dessutom uppges namnet på den som har begärt omprövning samt personens hemkommun, postadress och telefonnummer.

Om omprövningsbeslutet får delges som ett elektroniskt meddelande ska också e-postadress uppges.

Protokoll

Protokollsutdrag och bilagor som gäller beslutet kan begäras hos Borgå stads registratur.