

**Tillstånd till täktverksamhet, samt översyn och ändring av miljötillståndet för stenkrossningsverksamheten, Turun Murskemarkkinointi Oy**

728/10.03.00.10/2017

Bygg- och miljönämnden 13.12.2017 § 112

**Beredare**

Miljövärdinspektör Tomas Kull, tfn 040 488 5970

**Föredragande**

Miljövärdschef Carl-Sture Österman, tfn 044 458 5927

fornamn.efternamn@pargas.fi

**Ärende**

Turun Murskemarkkinointi Oy ansöker om tillstånd enligt marktäktslagen för tagande av 130 000 f-m<sup>3</sup> berg under en tioårsperiod på fastighet Arvids-Östergård 445-651-1-30 i Österretas, Korpo. Det är fråga om fortsättning på befintlig verksamhet inom samma täktområde. Turun Murskemarkkinointi Oy ansöker samtidigt om översyn och ändring av miljötillståndet för stenkrossningsverksamheten på samma fastighet.

**Sökande**

Turun Murskemarkkinointi Oy

Rajatie 19

21290 Reso

FO-nr: 0360205-8

**Fastighetsinformation och täktområdets läge**

Fastighet Arvids-Östergård 445-651-1-30 är belägen i Österretas, Korpo. Fastighetens landareal är 37,9 ha. Fastigheten ägs av Pargas stad. Täktområdet är beläget på fastighetens östra del. Sökanden har ingått ett markanvändningsavtal om ett ca 7,5 ha stort område med staden. Avtalet ger sökanden rätt att ta stenmaterial på området, samt vägrätt till området.

**Anhängiggörandet**

Ansökan har inlämnats 28.9.2017.

**Gällande planläggning och andra planer med anknytning till markanvändningen**

Täktområdet är beläget på ett T-område (område för småindustri och annan företagsverksamhet) i Korpo strandgeneralplan.

**Nuläget på området**

Täktområdet utgör en del av ett större bergsområde där den dominerande miljön utgörs av bergig skogsterräng. Täktområdet är beläget > 240 m från stranden. Täktverksamheten på området inleddes 2002. Hittills har 96 000 f-m<sup>3</sup> berg brutits inom ett ca 1,3 ha stort område. 130 000 f-m<sup>3</sup> berg planeras ännu att brytas inom ett ca 1,4 ha stort område. Närmast belägna bostadshus och fritidshus finns i nordost på 320 m respektive 410 m avstånd. Närmast belägna naturskyddsområden (Rönngrundet och Svartholmen) finns i sydost på 1,2 km respektive 1,5 km avstånd. Närmast belägna Natura-områden utgörs av

Västerträsket (tillhör Nagu glosjöar) i sydost på 4,4 km avstånd och Långviken i sydväst på 5,8 km avstånd. Närmast belägna klassificerade grundvattenområde (Rosklax 0227902, klass I) finns i sydväst på 2,5 km avstånd. Annan verksamhet i täktområdets närhet (inom 500 m radie) utgörs av en kursgård, ett reparations- och skrotningsvarv, en fiskförädlingsanläggning, en fiskodling, ett småbåtsvarv, samt Retais färjfäste.

#### **Ansökan och täktplan**

Enligt ansökan och täktplanen söks tillstånd för tagande av 130 000 f-m<sup>3</sup> berg under en tioårsperiod. Täkt- och brytningsområdets gränser justeras något jämfört med nuvarande tillstånd för att bevara ett område med torrfuror ovanom +30 m nivån. Täkt djupet är 12-16 m och täktens botten blir på +14 m nivån. Grundvattennivån ligger enligt ansökan på +10,5 m nivån. Ytvatten från brytningsområdet avleds via en klarningsbassäng mot sydost till ett vägdike. Inom 500 m radie från täktområdet finns 7 hushållsvattenbrunnar.

Merparten av det brutna berget krossas och siktas till olika storleksfraktioner. Överstora stenblock söndras med slaghammare. Den beräknade produktionen av krossgrus uppgår i genomsnitt till 25 000 ton/år. Krossgruset mellanlagras på verksamhetsområdet och marknadsförs lokalt till olika byggnadsprojekt. Brytnings- och krossningsverksamheten pågår sporadiskt, 1-2 månader/år. Grustransporter pågår under hela året enligt åtgång.

Enligt planen för hantering av utvinningsavfall uppkommer 3 600 m<sup>3</sup> utvinningsavfall i form av ytjord (3 000 m<sup>3</sup>), samt stubbar och avverkningsavfall (600 m<sup>3</sup>). Utvinningsavfallet lagras på täktområdet och används vid eftervården av täktområdet.

Eftervården av det ca 2,7 ha stora täktområdet görs under tillståndets giltighetstid. Branterna utformas så att lutningen blir 1:1,5 eller planare. För byggandet av slänter hämtas högst 10 000 ton rena marksubstanser (ytjord, stenar, grus, sand, morän, lera, muddringsmassor) utifrån till täktområdet. Även täktområdets egna ytjord används till eftervården. Täktens botten lämnas plan på +14 m nivån. Efter avslutad täktverksamhet kan området tas i användning för småindustri och annan företagsverksamhet i enlighet med strandgeneralplanen.

En naturinventering har utförts på området i syfte att kartlägga hotade eller skyddade arter och naturtyper (Mikael von Numers 7.7.2017). Enligt inventeringen bör täkt ovanom +30 m nivån undvikas för att bevara ett område med torrfuror.

Turun Murskemarkkinointi Oy ansöker även om översyn och ändring av miljötillståndet för stenkrossningsverksamheten (miljönämndens beslut 2.12.2009 § 342). Ändringarna gäller:

1. Verksamhetstiderna för bulleralstrande moment. Sökanden vill att verksamhetstiderna för vissa bulleralstrande moment (borrning, sprängning, skutknackning och krossning) ändras från nuvarande 15.10 - 15.4 till 15.9 - 15.5. Brytnings- och krossningsverksamheten sker ändå liksom tidigare sporadiskt, 1-2 månader/år.

2. Tillstånd till krossning av stenmaterial som hämtas utifrån, max. 1000 ton/år.
3. Tillstånd till att hämta ren överskottsjord (ytjord, stenar, grus, sand, morän, lera, muddringsmassor) utifrån till eftervården av täktområdet, max. 10 000 ton.

I och med översynen och ändringen av miljötillståndet börjar statsrådets förordning om miljöskydd i samband med stenbrott, annan stenbrytning och stenkrossar (800/2010) tillämpas på verksamheten. I förordningen ges striktare dagliga arbetstider för borrning, sprängning och skutknackning än vad nuvarande miljötillstånd tillåtit (kl. 07-22). Enligt förordningen skall följande dagliga arbetstider iakttas om verksamheten befinner sig < 500 m från den plats som exponeras för buller:

- borrning får utföras vardagar må-fr kl. 07-21
- sprängning får utföras vardagar må-fr kl. 08-18
- skutknackning får utföras vardagar må-fr kl. 08-18
- krossning får utföras vardagar må-fr kl. 07-22
- lastning och transport får utföras vardagar må-fr kl. 06-22, samt även lö kl. 07-18 med tillståndsmyndighetens godkännande

Statsrådets förordning om miljöskydd i samband med stenbrott, annan stenbrytning och stenkrossar (800/2010) innehåller därtill bestämmelser om bullerbekämpning, gränsvärden för bullernivån, förebyggande av dammspridning, skydd av mark och grundvatten, avfallshantering, beredskap inför olyckor och störningar, samt kontroll av verksamheten.

Enligt tidigare gjord bullerutredning (Promethor Oy 27.2.2009) överskrider inte riktvärdena för bullernivån utomhus dagtid (kl. 07-22) i statsrådets beslut om riktvärden för bullernivå (993/1992) vid de platser som kan störas i samband med brytnings- och krossningsverksamheten om de i utredningen föreslagna bullerbekämpningsåtgärderna vidtas (anläggande av bullervallar). I beräkningarna för bullerspridningsmodellerna har daglig arbetstid för samtliga bullerkällor antagits vara kl. 07-22 (borrvagn 50 %, skutknackning 50 %, stenkross 100 %, hjullastare (2 st.) och grävmaskin 75 % av tiden), medan kommande dagliga arbetstider för borrning och skutknackning blir 1 respektive 5 h kortare i enlighet med förordningens bestämmelser. I beräkningarna har man även utgått från att stenkrossen, grävmaskinen och hjullastarna är placerade på +15 m nivån, medan täktens botten i verkligheten ligger på +14 m nivån, d.v.s. 1 m lägre. Promethor Oy har 15.9.2017 i ett utlåtande konstaterat att justeringen av brytningsområdets gränser inte väsentligt påverkar bullerspridningen i miljön och att det därför inte är motiverat med någon ny bullerutredning.

#### **Ärendets behandling**

*Information om tillståndsansökan.* Ansökan har kungjorts på stadens officiella anslagstavlor och hemsida 13.10 - 13.11.2017. Kungörelsen har skilt delgivits fastighetsägare inom 500 m radie från verksamhetsområdet.

Ansökningshandlingarna har under kungörelsetiden funnits till påseende i Pargas stadshus och i Korpo områdeskontor. En tidningsannons om ansökan ingick i Pargas Kungörelser 12.10.2017.

*Hörande.* Skiftets rågrannar har skilt hörts i ärendet.

*Inspektioner.* Senaste tillsynsinspektion genomfördes 11.5.2017.

*Anmärkningar och åsikter.* Inga anmärkningar eller åsikter har inlämnats med anledning av ansökan.

*Utlåtanden.* Utlåtande om täkttillståndsansökan har begärts av NTM-centralen och om översyn och ändring av miljötillståndet av den kommunala hälsoskyddsmyndigheten. Utlåtandena finns som bilaga.

*Sökandens bemötande.* Sökanden har gett ett bemötande på utlåtandena. Bemötandet finns som bilaga.

**Bilaga**

- 16. NTM-centralens utlåtande
- 17. Hälsoskyddsmyndighetens utlåtande
- 18. Sökandens bemötande
- 19. Miljönämndens beslut 2.12.2009 § 342

**Kompletterande material**

Täktplan med ritningar och processschema  
Statsrådets förordning om miljöskydd i samband med stenbrott, annan stenbrytning och stenkrossar (800/2010)

**Förslag**

Bygg- och miljönämnden beslutar bevilja Turun Murskemarkkinointi Oy tillstånd till täktverksamhet på fastighet Arvids-Östergård 445-651-1-30 i Österretas, Korpo. Tillståndet gäller tagande av högst 130 000 f-m<sup>3</sup> berg under en tioårsperiod. Verksamheten skall utövas såsom framförts i tillståndsansökan och täktplanen med beaktande av tillståndsbestämmelserna nedan.

*Tillståndsbestämmelser enligt marktäktslagen*

1. Täktområdet skall avgränsas med flagglinor eller skyddsband och varningsskyltar. Lodräta branter (> 2 m) skall vara försedda med skyddsstaket, t.ex. av den typ som används på byggarbetsplatser.
2. Brytningsområdet skall vara tydligt utmärkt i terrängen. På brytningsområdet skall träd, stubbar och avverkningsavfall avlägsnas före brytning. Ytjorden skall skalas av, lagras och användas vid eftervården av täktområdet. Nere i bergschaktet skall minst två höjdnivåmärken som visar +14 m eller +15 m nivå finnas utplacerade. Höjdnivåmärkena skall vid behov förnyas.
3. Inom det område som nu planeras att brytas skall brytningen förverkligas i terrasser eller på annat sätt som möjliggör byggandet av slänter. Byggandet av slänter skall utföras etappvis allteftersom brytningen framskrider. Lutningen på slänter som färdigställs skall vara 1:1,5 (höjd:bredd) eller planare. Inom det område där berg redan brutits skall byggandet av slänter påbörjas under 2018 och vara slutfört senast 31.12.2022. Täkt under nuvarande nivå (+14 m) är inte tillåtet.
4. Ytvattnet från täktområdet skall avledas via en klarningsbassäng enligt nuvarande rutt till Varvstrandvägens dike. Avledandet av ytvattnet får inte orsaka olägenheter för andra fastighetsägare. På tillsynsmyndighetens begäran

skall verksamhetsutövaren låta utföra analyser av ytvattnet.

5. Täktområdet skall hållas städat. Avfall får inte överges eller behandlas på ett okontrollerat sätt.

6. Tillståndsinnehavaren skall under tillståndets giltighetstid vidta alla de eftervårdsåtgärder som förutsätts i tillståndet. Som garanti för eftervården skall tillståndsinnehavaren till Pargas stads förfogande ställa en säkerhet om 16 700 EUR. Säkerheten skall vara i kraft tills samtliga eftervårdsåtgärder som förutsätts i tillståndet har utförts och godkänts vid en slutinspektion. Nuvarande bankgaranti (Nordea nr 169125-656, i kraft t.o.m. 31.12.2021) som är bunden till det befintliga tillståndet kan frigöras genast när den nya säkerheten har ställts.

7. Eftervårdsåtgärder:

- Täktområdet skall städas upp efter avslutad täktverksamhet. Maskiner och anläggningar skall föras bort från området.
- Täktens botten skall lämnas som en jämn grusplan på +14 m nivån.
- Brytningsområdets kanter skall vara terrasserade så att terrasshöjden är högst 2 m och lutningen 1:1,5 (höjd:bredd) eller planare, eller så skall slänter vara byggda så att lutningen är 1:1,5 (höjd:bredd) eller planare. Slänter som byggs skall vara stabila så att det inte uppstår risk för ras eller uppkomst av håligheter.
- Täktområdets egen ytjord skall anläggas som ytskikt på slänter som byggs. Stubbar och avverkningsavfall får inte användas som utfyllnadsmaterial, utan stubbar och avverkningsavfall skall levereras till energiåtervinning. Mindre mängder stubbar och avverkningsavfall kan tuggas till flis och blandas in med ytjorden som läggs som ytskikt på slänter som byggs.

8. Tillståndsinnehavaren skall årligen senast den 31 januari skriftligen meddela tillsynsmyndigheten mängden och arten substans som tagits under det föregående året.

9. Tillståndsinnehavaren skall minst två veckor innan verksamheten avslutas underrätta tillsynsmyndigheten så att en avslutande inspektion kan genomföras på området.

10. Tillståndsmyndigheten skall omgående skriftligen underrättas om byte av tillståndsinnehavare. Den tidigare tillståndsinnehavaren svarar för alla förpliktelser som är förenade med tillståndet tills tillståndsmyndigheten på ansökan har godkänt en ny tillståndsinnehavare.

11. Tillståndsmyndigheten kan ändra tillståndsbestämmelserna eller återta tillståndet om tillståndsbestämmelserna fortgående eller på grovt sätt har överträtts, om täktverksamheten på ett sätt som inte kunnat förutses inverkat skadligt på miljön, bosättningen eller naturförhållandena, eller om oriktiga uppgifter eller utredningar lämnats i ansökan.

Bygg- och miljönämnden beslutar även justera och ändra miljötillståndet för stenkrossningsverksamheten (miljönämndens beslut 2.12.2009 § 342) enligt följande: Tillståndsbestämmelserna 1 - 6 i miljönämndens beslut 2.12.2009 § 342

upphävs och ersätts med tillståndsbestämmelserna 12 - 24 nedan. I verksamheten skall därtill iakttas vad som bestäms i statsrådets förordning om miljöskydd i samband med stenbrott, annan stembrytning och stenkrossar (800/2010).

*Allmänna skyldigheter*

12. Verksamhetsutövaren skall känna till verksamhetens konsekvenser för miljön, verksamhetens risker för miljön och hanteringen av dem samt möjligheterna att minska verksamhetens negativa miljöpåverkan (*skyldighet att vara konsekvensmedveten*).

13. Verksamhetsutövaren skall ordna verksamheten så att förorening av miljön kan förebyggas. Verksamheten får inte orsaka nedskräpning, förorening av mark eller grundvatten. Verksamhetsutövaren skall se till och försäkra sig om att bästa tillgängliga teknik används i verksamheten, energianvändningen i verksamheten är effektiv, utsläppen från och konsekvenserna av verksamheten kontrolleras och att behövliga uppgifter om dem och om de råvaror, bränslen och andra kemikalier som används i verksamheten samt om avfall som uppstår och behandlas i verksamheten lämnas till tillsynsmyndigheten, samt att verksamhetsutövaren har tillgång till tillräcklig sakkunskap med beaktande av verksamhetens art och omfattning.

*Tidsgränser för bulleralstrande arbetsmoment*

14. Brytning (borrning, sprängning) av berg och krossning (skutknackning, krossning) av stenmaterial får utföras vardagar (må - fr) under perioden 15.9 - 15.5 med beaktande av de dagliga tidsgränserna i 8 § statsrådets förordning om miljöskydd i samband med stenbrott, annan stembrytning och stenkrossar (800/2010). Lastning och transport får utföras under hela året, vardagar (må - fr) kl. 06 - 22 och lördagar kl. 07 - 18.

*Tillstånd till krossning av stenmaterial som hämtas utifrån*

15. I verksamheten är det möjligt att krossa rent stenmaterial som hämtas utifrån, max. 1 000 ton/år.

*Tillstånd till att hämta ren överskottsjord utifrån till eftervården av täktområdet*

16. Till byggandet av slänter får sammanlagt högst 10 000 ton ren överskotts jord hämtas utifrån enligt följande:

- Ytjord, högst 5 000 ton
- Stenar, högst 2 500 ton
- Morän, grus och sand, sammanlagt högst 5 000 ton
- Lera och muddringsmassor, sammanlagt högst 2 500 ton

Användning av överskotts jord som hämtas utifrån till annat än till byggandet av slänter är inte tillåtet.

17. Halterna av skadliga ämnen i den överskotts jord som hämtas utifrån får inte

överskrida de tröskelvärden som ges i statsrådets förordning om bedömning av markens föroreningsgrad och saneringsbehovet (214/2007), eller i en ersättande förordning.

18. Tillsynsmyndigheten skall minst 2 veckor på förhand skriftligen informeras om planer på att hämta överskottsjord utifrån så att en bedömning av materialets lämplighet, renhet och analysbehov kan göras. Verksamhetsutövaren skall på tillsynsmyndighetens eller miljövårdsbyråns begäran låta analysera halterna av skadliga ämnen i materialet.

#### *Kontroll av verksamheten*

19. Verksamhetsutövaren skall på tillsynsmyndighetens begäran låta utföra mätningar av buller och koncentrationen av andningsbara partiklar i närområdet, samt analysera det ytvatten som avleds från täktområdet.

20. Verksamhetens inverkan på grundvattnet skall regelbundet följas. Verksamhetsutövaren skall låta undersöka vattenkvaliteten med avseende på lukt, smak, grumlighet, konduktivitet, pH, ammonium, nitrat, totalkväve, järn, mangan, klorid, sulfat, oljekolväten (>C10-C21, >C21-C40), samt koliforma och *E. coli* bakterier i borrbrunnen på fastighet Camping 445-651-4-25 senast 30.6.2018 och därefter vart 3:e år så länge som verksamheten pågår, samt en sista gång i samband med att verksamheten avslutas. Analyserna skall utföras vid ett ackrediterat laboratorium. Resultaten skall delges tillsynsmyndigheten och fastighetsägaren. Om brytningsmängden understiger 10 000 f-m<sup>3</sup>/år (30 000 f-m<sup>3</sup>/3 år, 50 000 f-m<sup>3</sup>/5 år) kan analysintervallet förlängas till vart 5:e år.

#### *Rapportering*

21. Verksamhetsutövaren skall före utgången av februari månad årligen tillställa tillsynsmyndigheten ett sammandrag över föregående års verksamhet. Av sammandraget skall åtminstone följande uppgifter framgå:

- mängden brutet berg (f-m<sup>3</sup>/år) och krossat stenmaterial (t/år)
- mängden stenmaterial som hämtats utifrån för krossning (t/år, uppkomstplats)
- mängden överskottsjord (t/år) som hämtats utifrån till byggandet av slänter, samt uppgifter om materialets sort, ursprung och renhet
- verksamhetstider för bulleralstrande moment, dvs. borrning, sprängning, skutknackning och krossning (datum och dagliga arbetstider)
- förbrukade mängder bränsle, sprängämnen och ev. andra kemikalier som använts i verksamheten (m<sup>3</sup>/år eller t/år)
- uppkomna mängder avfall och farligt avfall i verksamheten, avfallstyp, samt leveransplats för avfallet
- störningssituationer och oförutsedda händelser av betydelse för miljöskyddet

#### *Informationsskyldighet*

22. Verksamhetsutövaren skall informera anlåtade underleverantörer om tillståndsbestämmelserna i detta beslut. Verksamhetsutövaren skall minst 2 veckor på förhand informera tillsynsmyndigheten om kommande brytnings- och krossningsperioder så att tillsynsinspektioner eller granskningar kan genomföras

vid behov.

*Anmälan om ändringar i verksamheten*

23. Verksamhetsutövaren skall utan dröjsmål underrätta tillsynsmyndigheten om långvariga avbrott i verksamheten, avslutande av verksamheten eller andra med tanke på tillsynen väsentliga ändringar som gäller verksamheten och som kan påverka föroreningen av miljön eller efterlevnaden av bestämmelserna eller tillståndet. Om verksamhetsutövaren byts skall den nya verksamhetsutövaren underrätta tillsynsmyndigheten om detta.

*Avslutande av verksamheten*

24. Vid avslutande av verksamheten skall arbetsmaskiner och anläggningar avlägsnas från verksamhetsområdet. Verksamhetsområdet skall städas. Avfall och farligt avfall skall levereras till godkända mottagningsplatser.

**Motiveringar**

Emedan täktverksamheten eller regleringen av den inte står i strid med de i 3 § marktäktslagen (555/1981) stadgade begränsningarna skall tillstånd till täktverksamhet enligt 6 § marktäktslagen (555/1981) beviljas.

Efter översyn och ändring av miljötillståndet uppfylls fortsättningsvis grunderna för tillståndsprövning och förutsättningarna för beviljande av tillstånd enligt 48-49 § miljöskyddslagen.

NTM-centralens och hälsoskyddsmyndighetens utlåtanden har beaktats på behövligt sätt i tillståndsbestämmelserna.

Tillståndsbestämmelse 1-7 har utfärdats för att säkerställa att verksamheten bedrivs i enlighet med 3 § 4 mom. och 11 § marktäktslagen (555/1981).

Tillståndsbestämmelse 6: En säkerhet om 16 700 EUR är motiverad för att säkerställa att eftervården av täktområdet utförs enligt tillståndsbestämmelserna.

Tillståndsbestämmelse 7: Skadorna från täktverksamhet kan lindras genom eftervård. Målet med eftervården är att på ett naturligt sätt anpassa täktområdet till omgivningen, minska risken för att grundvattnet förorenas, förbättra säkerheten i täktområdet och i bästa fall skapa nya användningsmöjligheter och nya miljövärden, såsom biologiskt värdefulla livsmiljöer och naturtyper.

Tillståndsbestämmelse 8 och 11: Enligt 9 § statsrådets förordning om marktäkt (926/2005) och 16 § marktäktslagen (555/1981).

Tillståndsbestämmelse 9-10: Enligt 7 § statsrådets förordning om marktäkt (926/2005) och 13a § marktäktslagen (555/1981).

Tillståndsbestämmelse 12-13: Om allmänna skyldigheter, förbud mot

nedskräpning, förorening av mark och grundvatten bestäms i 6-8 § och 16-17 § miljöskyddslagen (527/2014) samt 72 § avfallslagen (646/2011).

Tillståndsbestämmelse 14: Det finns inga lagliga grunder till att avslå ansökan om förlängning av verksamhetstiderna för bulleralstrande moment från 15.10 - 15.4 till 15.9 - 15.5. Verksamheten sker ändå sporadiskt, 1-2 mån/år. Brytning och krossning har hittills utförts med ca 2-3 års mellanrum så miljöolägenheterna för omgivningen till följd av verksamheten har varit begränsade. Tillstånd till lastning och transport även lördagar kl. 07-18 medför med beaktande av avstånden inte oskäligt besvär för närmaste grannar.

Tillståndsbestämmelse 15: Krossning av max. 1 000 ton/år rent stenmaterial som hämtas utifrån påverkar inte verksamheten nämnvärt. Återvinning av stenmaterial i stället för deponering främjar ett hållbart utnyttjande av naturresurserna.

Tillståndsbestämmelse 16-18: Den överskottsjord som hämtas utifrån till byggandet av slänter skall vara ren. Renheten skall på begäran kunna verifieras. Slänter som byggs skall vara stabila så att det inte uppstår risk för ras eller uppkomst av håligheter.

Tillståndsbestämmelse 19-21: Ett miljötillstånd skall förenas med villkor om uppföljning och kontroll av verksamheten och dess verkningar. För att kontrollera att verksamheten inte inverkar negativt på grundvattenkvaliteten är det motiverat att undersöka vattnet i borrbrunnen på fastighet Camping 445-651-4-25. Sprickbildning i berget till följd av sprängningar, mellanlagring (torkning) av muddringsmassor på täktområdet, användning av muddringsmassor och annan överskottsjord utifrån vid byggandet av slänter, förvaring av bränsle samt användning av arbetsmaskiner på täktområdet i samband med brytning och krossning kan ha en inverkan på grundvattenkvaliteten. För att underlätta tillsynen över verksamheten är det motiverat att verksamhetsutövaren tillställer tillsynsmyndigheten en redovisning över föregående års verksamhet.

Tillståndsbestämmelse 22: Verksamhetsutövaren bär ansvaret för att tillståndsbeslutet efterföljs och är därmed skyldig att informera anlitade underleverantörer om tillståndsbestämmelserna. Tillsynsmyndigheten behöver på förhand få information om kommande brytnings- och krossningsperioder så att tillsynen över verksamheten kan skötas på bästa möjliga sätt.

Tillståndsbestämmelse 23-24: Om anmälningsskyldighet vid ändringar i verksamheten bestäms i 170 § miljöskyddslagen (527/2014). Ett miljötillstånd skall förenas med villkor om åtgärder i samband med avslutande av verksamheten.

**Beslut**

Förslaget godkändes.

---

### **Verkställigheten av beslutet**

Eftersom det är fråga om befintlig verksamhet kan verksamheten oberoende av överklagande fortsätta med iakttagande av detta tillståndsbeslut tills tillståndsärendet avgjorts genom ett lagakraftvunnet beslut.

För s.k. påbörjningstillstånd innan tillståndsbeslutet vunnit laga kraft skall sökanden till stadens förfogande ställa en extra säkerhet om 2 000 EUR för ersättande av de olägenheter, skador och kostnader som kan orsakas av att beslutet upphävs eller tillståndet ändras. Säkerheten skall vara i kraft tills tillståndsbeslutet vunnit laga kraft.

### **Beslut som ersätts**

Miljönämndens beslut 2.12.2009 § 341

### **Avgifter**

För behandlingen av ansökan debiteras sökanden 3 000 EUR enligt den av fullmäktige godkända taxan för stadens miljöförvaltningsmyndighet. För tidningsannons debiteras sökanden 300,45 EUR enligt faktiska kostnader. För tillsynen av verksamheten tillkommer en tillsynsavgift enligt fastställd taxa.

### **Tillämpade rättsnormer**

Marktäktslagen (555/1981) 1 §, 3-7 §, 10-13a §, 16 §, 19-20 §, 21 §, 23 §, 23a §  
Statsrådets förordning om marktäkt (926/2005) 1-4 §, 6-9 §  
Miljöskyddslagen (527/2014) 6-8 §, 16-17 §, 29 §, 35 §, 39 §, 42-44 §, 47a §, 48-49 §, 52 §, 58 §, 62 §, 66 §, 83-85 §, 89 §, 94 §, 96 §, 172 §, 190-191 §, 199 §, 205 §, 209 §  
Statsrådets förordning om miljöskydd (713/2014) 2 §, 8-9 §, 11 §, 20-21 §  
Statsrådets förordning om miljöskydd i samband med stenbrott, annan stenbrytning och stenkrossar (800/2010)  
Statsrådets förordning om bedömning av markens föroreningsgrad och saneringsbehovet (214/2007)  
Avfallslagen (646/2011) 13 §, 29 §, 72 §, 118 §, 122 §  
Statsrådets förordning om utvinningsavfall (190/2013) 1-4 §  
Lagen angående vissa grannelagsförhållanden (26/1920) 17 §

Vid avgörande av detta tillståndsbeslut har dessutom iakttagits vad som stadgas i naturvårdslagen (1096/1996) och med stöd av den.

### **Information om tillståndsbeslutet**

Beslutet meddelas efter anslag. Bygg- och miljönämnden informerar allmänheten om tillståndsbeslutet genom att under 30 dagar kungöra beslutet på stadens officiella anslagstavlor och på stadens hemsida.

### *Beslutet*

Turun Murskemarkkinointi Oy

### *Kopia av beslutet*

Egentliga Finlands närings-, trafik- och miljöcentral / Ansvarsområdet miljö och naturresurser  
Lundo kommuns hälsoskyddsmyndighet

Fastighets Ab Bonus

*Meddelande om beslutet*

Parterna som delgivits kungörelsen om ansökan

**Sökande av ändring**

Ändring i detta beslut får sökas genom besvär hos Vasa förvaltningsdomstol på det sätt som anges i förvaltningsprocesslagen (586/1996). Besvärsskriften skall tillställas förvaltningsdomstolen senast 30 dagar räknat från dagen efter att beslutet har meddelats. Besvärsanvisning bifogas beslutet.