

## ANSÖKAN OM ÄNDRING TILL BEFINTLIGT MILJÖLOV

26.09.2022

Sökande: Crista Hällfors, Sandforsvägen 10 bst 1, 07870 Skinnarby

Företagssignum : 2664779-3

Företagsform: Enskild näringsidkare

Huvudproduktion: Mjolkproduktion och uppfödning av nötkreatur av mjölkkras (01410)

Hemkommun: Lapträsk

E-post: kickan(at)kickansladugard.com

Telefon: 040-5610959

Verksamhetens fastighet: Lösdriftsladugård (djurstall) på adressen Harsbölevägen 215, 07870 Skinnarby, fastighet 407-402-2-47 (Storgårds)

Ikraftvarande miljölov Nr 35/2019 Dnr ESAVI/16640/2018, ikraftvarande bygglov 407-2018-30

Bakgrund: Miljölovet beviljades av Södra Finlands Regionförvaltningsverk och fick uttalanden från Lovisa Miljömyndighet, Borgå Hälsoskyddssektion, Nylands NTM-central och dessutom en åsikt av en invånare i nejden. Uttalandena och svaren till dem kan läsas från miljölovet. I uttalandena nämns inte flytgödselbehållarnas täckning alls.

Det djurstall med tillhörande gödselstäder som miljölovet gäller byggdes april 2019 – december 2019, så djurstallet med dess tillhörande gödselstäder har nu varit i bruk i snart tre år. Redan i april 2019 har sökanden gjort en ansökan om ändring till djurstallets miljölov, gällande flytgödselbehållarnas täckning. Miljölovsändringsansökan gäller djurstallets flytgödselbehållare och sökanden yrkar fortfarande på att flytgödselbehållarna inte skall behöva fasta tak, utan flytande täcke räcker för att minimera de luktolägenheter behållarnas innehåll eventuellt kan åstadkomma.

All flytgödsel från djurstallet samlas i två flytgödselbehållare á 2500 m<sup>3</sup>, så den totala lagervolymen i behållarna är 5000 m<sup>3</sup>. Gödselbehållarna är 28 m i diameter och sidorna är 4 m höga, och av sidorna är bara en halv meter ovanför markytan. Behållarnas botten är tjock betong och sidorna är gjorda av tjocka betongelement. Som bilaga till ansökan finns ritningar på behållarna och precis hur de är placerade till djurstallet och omnejden. Gödselbehållarna fylls på underifrån så att ytan inte spräcks vid påfyllning. Det här betyder att det är endast vid tömning av behållarna, då skorpan spräcks, som tillfällig luktolägenhet uppstår. Miljölovsändringsansökan gäller flytgödselbehållarnas täckning. Sedan december 2019 tills idag har täckningen av flytgödselbehållarna bestått av 1) Nötsväm som naturligt bildar ett tjockt torrt skal på ytan då ytan bara får stå och inte spräcks samt kompletterat med 2) Flytande täcke , alltså polystyrenkross eller torv som man sprider på ytan för att ge skalet ytterligare ett skikt för att isolera lukt. Denna skorpa isolerar lukt, värme och sänker pH i behållarna. Tömningen av flytgödselbehållarna, alltså spridningen av gödseln till

åkrarna, sker en gång per år och det är endast då luktolägenheter uppstår, då ytan spräcks. Hela idén med påfyllning underifrån var att det skulle bildas så lite ammoniakutsläpp och luktolägenheter som möjligt. Under dessa snart tre år i bruk, har det bildats ordentlig skorpa och ytan har hållits intakt under alla andra tider än tömning. Ingen har sedan ibruktagningen, klagat på luktolägenheter kring flytgödselbehållarna.

Minimiavståndet till närmaste hus från flytgödselbehållare med fast täckning skall vara minst 250 m. I vårt fall är avståndet 170 m till närmaste hus, och mellan flytgödselbehållarna och huset finns både väg, åker och skog. Sökandens första ändringsansökan var offentlig 31.5-1.7.2019 och öppen att klaga på. Ändringsansökan skickades också hem till sökandens grannar. Ingen anmälde klagomål eller åsikter till ändringsansökan.

Enligt statsrådsförordningen om anmälningspliktiga djurstall 138/2019 anses flytgödsellager med ett flytande täcke eller ett täcke av tältkaraktär eller tak utsläppsmässigt jämbördiga vad gäller förebyggande och begränsning av luktutsläpp och dess spridning. Effektiviteten av sagda täckningsmetoder är inte beroende på flytgödsellagrets avstånd från närmaste objekt som kan störas av lukt. Sökanden önskar ett beslut som tillåter fortsatt användning av flytande täcke. Fasta tak eller täcke av tältkaraktär skulle ha negativ inverkan på landskapsbilden, samt försvåra tömningen så att det skulle ta betydligt längre tid att tömma behållarna. Med södra Finlands snöfall på 25 Kn/m<sup>2</sup> skulle fasta tak kräva en sluttning på 28° och den storlekens tak på behållarna skulle bli fult i landsbygdsmiljön och hindra grannarnas synfält. Spridningsprocessen som är maskinell skulle bli långsammare, då hanteringen av ett tak är mera tidskrävande än en lösning med flytande täcke. Som det redan nämnts, så töms alltså behållarna en gång per år, och det är enda gången ytan spräcks, och därmed enda gången det bildas luktolägenheter. Som sagt, eftersom behållarna fylls på underifrån spräcks inte ytan vid påfyllning, utan bara vid tömning. Eftersom flytande täcke minimerar ammoniakutsläpp och luktolägenheter samt underlättar gödselspridningen och inte hindrar synfält på något vis, ser sökanden inte nyttan av fasta tak till flytgödselbehållarna.

Myndigheten kunde enligt sökanden bedöma behovet av fasta tak fallspecifikt, och ta i beaktan att inga klagomål riktats till sökandens verksamhet under de tre år flytgödselbehållarna varit i bruk. Sökanden kan konstatera att valet av gödselhanteringsmetod till djurstallet var lyckat, och att man tillämpat bästa tillgängliga teknik. Gödselkulverter, slalom med propeller och pump samt påfyllning underifrån till behållarna har gjort att vi har minimala luktolägenheter med nuvarande system. Påfyllning och tömning av flytgödselbehållarna går smidigt och förorsakar så små luktolägenheter som möjligt. Lokala omständigheter och de förebyggande åtgärder, som sökanden gjort, för att minska eventuella luktolägenheter borde beaktas i beslutet.

Bilagor: 6 st

Ritning ARK LS 23.05.2019

Ritning ARK AS + LS förstorad

Besvär 22.07.2019

Genmäle 03.01.2020 med diverse bilagor (1 st)

Genmäle 14.01.2022 med diverse bilagor (3 st)

Högsta Förvaltningsdomstolens beslut Dnr 38/1/21 19.09.2022