



Länsstyrelsen i Norrbottens läns föreskrifter

25 FS 2014:3

A 2

Utkom från trycket
den 12 februari 2014

Beslut om revidering av skyddsföreskrifter för Gäddviks grundvattentäkt i Luleå kommun

Beslut den 10 februari 2014(Dnr: 513-8021-13)

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 7 kap. 22 § miljöbalken att revidera föreskrifterna för Gäddviks grundvattentäkt i Luleå kommun (25 FS 2012:13 A9).

Beslutet träder i kraft den 17 februari 2014.

Föreskrifterna gäller även om de överklagas.

Länsstyrelsen har genom beslut den 10 februari 2014 gjort smärre revideringar i föreskrifterna rörande paragraferna 3, 4, 8, 10 och 11 för primär skyddszon, paragraferna 17, 18, 22, 24 och 25 för sekundär skyddszon A och paragraferna 32 och 33 för sekundär skyddszon B samt gjort ett tillägg av definition av trafikerade ytor.

Till följd härav har skyddsföreskrifterna i sin helhet följande lydelse:

SKYDDSFÖRESKRIFTER

Nedan angivna föreskrifter ska gälla inom det vattenskyddsområde som anges på bifogad karta, se bilaga 1. Vattenskyddsområdet är indelat i följande fem zoner: vattentäktzon, primär skyddszon, sekundär skyddszon A, sekundär skyddszon B och tertiär skyddszon. Ord och begrepp som förekommer i föreskrifterna definieras under rubriken ”allmänna upplysningar”.

Vattentäktzon

1 § Allmänna föreskrifter

Inom vattentäktzonen får endast vattentäktverksamhet bedrivas. Huvudmannen för vattentäkten ska tillse att området är inhägnat eller på annat sätt avgränsat för att förhindra obehöriga personers tillträde till vattentäktzonen.

Primär skyddszon

2 § Petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor

Hantering av mer än sammanlagt 50 liter petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor vid samma tillfälle är förbjuden med undantag för hantering för uppvärmning av byggnader samt för drift av den egna vattentäktverksamheten. För hantering av petroleumpro-

dukter för uppvärmning av byggnader krävs tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

Med hantering avses här inte transport av petroleumprodukter genom skyddszonen eller användning av petroleumprodukter i fordon och arbetsmaskiner.

Förvaring av petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor är förbjuden om det inte sker på en tät invallad yta och på ett sådant sätt att hela den lagrade volymen kan insamlas och omhändertas vid läckage.

3§ Kemiska bekämpningsmedel och andra för grundvattnet skadliga kemikalier

Hantering av kemiska bekämpningsmedel är förbjuden. Hantering av bekämpningsmedel klass 3 i samband med punktsanering av ohyra eller skadedjur är undantagen från förbudet.

Yrkesmässig hantering av andra för grundvattnet skadliga kemikalier, exempelvis lösningsmedel och impregneringsmedel, utöver det som normalt förekommer i ett hushåll är förbjuden.

4 § Växtnäringsämnen

Yrkesmässig hantering av växtnäringsämnen kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd krävs dock inte för inomhuslagring, för saluförande eller för överlåtelse av växtnäringsämnen i förpackningar på maximalt 10 liter styck.

Lagring av växtnäringsämnen direkt på mark, utöver från maximalt en djurenhet, är förbjuden.

5 § Skogsbruk och markavvattning

Upplag av bark, flis, spån, timmer eller liknande är förbjudna. Upplag, med en varaktighet om maximalt ett år, är undantagen förbudet men kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Lagring av brännved för husbehov är undantagen förbud och tillståndsplikt.

Yrkesmässig avverkning kräver tillstånd från kommunens nämnd för miljöfrågor. Gallring och röjning är undantagen tillståndsplikten. Återplantering med kemiskt behandlat plantmaterial är förbjuden.

Markavvattning samt skyddsdikning kräver tillstånd från Länsstyrelsen.

6 § Avledning av avloppsvatten

Inrättande av nya enskilda avloppsanläggningar för WC och /eller BDT-vatten med yt- eller grundvatten som recipient är förbjudet inom streckat område markerat på beslutskartan.

Inom övriga delar av skyddszonen krävs tillstånd från kommunens nämnd för miljöfrågor för inrättande av nya enskilda avloppsanläggningar samt för väsentlig ändring av befintlig avloppsanläggning.

7 § Hantering av avfall

Förvaring av avfall och förorenade massor direkt på mark är förbjuden. Nedgrävning och spridning av avfall på mark är förbjuden. Upplag och mellanlagring av trädgårdsavfall, rena jordmassor eller motsvarande är undantaget förbudet.

Lagring av farligt flytande avfall är förbjuden om inte sekundärt skydd finns.

8 § Væghållning

Upplag eller tillverkning av asfalt, oljegrus eller vægsalt är förbjuden. Deponering eller mellanlagring av snö från trafikerade ytor utanför skydds-zonen är förbjuden.

Kemisk halk- och dammbekämpning är förbjuden.

9 § Tåktverksamhet och muddring

Kommersiell tåktverksamhet är förbjuden. Husbehovståcter kråver tillstånd från lånsstyrelsen.

Muddring kråver tillstånd från Lånsstyrelsen.

10§ Motordrivna fordon och arbetsmaskiner

Tåkning samt varaktig uppställning av motordrivna arbetsfordon och arbetsmaskiner är förbjuden om det inte sker på tåt invallad yta och på ett sådant sätt att allt spill och läckage kan insamlas och omhåndertas.

Uppställningsytor för motordrivna fordon med en yta motsvarande minst fem parkeringsfickor är förbjudna såvida inte nederbördsvatten samlas upp och renas alternativt avleds till det kommunala dagvattennåtet. För utslåpp till annan recipient ån ovanstående kråvs tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

Tvått av motordrivna fordon är förbjuden såvida den inte sker på plats där förbrukat vatten avleds via avlopp till spillvattennåtet.

11 § Energianläggningar

Anläggning för utvinning av värme eller kyla i mark, vattenområde eller grundvatten (till exempel jord-, berg- eller sjövärmeanläggning) får inte anläggas utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

12 § Schaktnings- och markarbeten

Schaktningsarbete i samband med vägbygge eller liknande arbeten, borrhning, pålning, spontning i mark samt underjordsarbete kråver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd kråvs dock inte för mindre schaktningsarbeten inom den egna bostadsfastigheten, ledningsarbeten samt mindre underhållsarbeten för väg-, VA-, fjårrvärme eller motsvarande arbeten.

Användning av slagg, avfall eller produkter som helt eller delvis är tillverkade av återvunnet avfall vid mark- och anläggningsarbeten kråver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

13 § Fartygstrafik

Tömning av sanitetstånkar och utslåpp av mikrobiologiskt och kemiskt förorenat barlastvatten är förbjudet.

14 § Vattenbruk

Fisk- eller skaldjursodling är förbjuden i sjöar och vattendrag.

15 § Transport av farligt gods

Transport av farligt gods är förbjuden med undantag för transporter till och från fastigheter belägna inom skyddszonen eller vattentäktszonen eller till fastigheter med tillfartsväg enbart genom skyddszonen.

Transport av farligt gods på vattendrag är förbjuden. Förbudet gäller även isbelagda vattendrag.

Sekundär skyddszon A

16 § Petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor

Hantering av mer än sammanlagt 250 liter petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd krävs dock inte för saluförande eller för överlåtelse av petroleumprodukter i förpackningar på maximalt tio liter styck som lagras inomhus.

Med hantering avses här inte transport av petroleumprodukter genom skyddszonen eller användning av petroleumprodukter i fordon och arbetsmaskiner.

Lagring av mer än 5 m³ petroleumprodukter i cistern eller behållare är förbjuden. Befintliga tillståndsgivna eller anmälda verksamheter är undantagna från förbudet.

Förvaring av petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor är förbjuden såvida den inte sker på en tät invallad yta och på ett sådant sätt att hela den lagrade volymen kan insamlas och omhändertas vid läckage.

17§ Kemiska bekämpningsmedel och andra för grundvattnet skadliga kemikalier

Yrkesmässig hantering utöver det som normalt förekommer i ett hushåll av bekämpningsmedel och andra för grundvattnet skadliga kemikalier, exempelvis lösningsmedel och impregneringsmedel kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor

Förvaring av bekämpningsmedel och andra för grundvattnet skadliga kemikalier är förbjuden såvida den inte sker på en tät invallad yta och på ett sådant sätt att hela den lagrade volymen kan insamlas och omhändertas vid läckage.

18§ Växtnäringsämnen

Yrkesmässig hantering av växtnäringsämnen kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd krävs dock inte för inomhuslagring, för saluförande eller för överlåtelse av växtnäringsämnen i förpackningar på maximalt 10 liter styck.

Lagring av växtnäringsämnen direkt på mark, utöver från maximalt en djurenhet, är förbjuden.

19 § Skogsbruk

Upplag av bark, flis, spån, timmer eller liknande är förbjudna. Upplag, med en varaktighet om maximalt ett år, är undantaget förbudet men kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Lagring av brännved för husbehov är undantagen förbud och tillståndsplikt.

Yrkesmässig avverkning kräver tillstånd från kommunens nämnd för miljöfrågor. Gallring och röjning är undantagen tillståndsplikten.

20 § Avledning av avloppsvatten

Inrättande av nya enskilda avloppsanläggningar samt väsentlig ändring av befintlig avloppsanläggning kräver tillstånd från kommunens nämnd för miljöfrågor.

21 § Hantering av avfall

Förvaring av avfall och förorenade massor direkt på mark är förbjuden. Nedgrävning och spridning av avfall på mark är förbjuden. Upplag och mellanlagring av trädgårdsavfall, rena jordmassor eller motsvarande är undantaget förbudet.

Lagring av farligt flytande avfall är förbjuden om inte sekundärt skydd finns.

22 § Väghållning

Upplag eller tillverkning av asfalt, oljegrus eller vägsalt kräver tillstånd från kommunens nämnd för miljöfrågor.

Deponering eller mellanlagring av snö från trafikerade ytor utanför skyddszonen är förbjuden.

Kemisk halk- och dammbekämpning är förbjuden. Saltblandad sand med maximalt 20 kg salt/ m³ är undantagen förbudet.

23 § Täktverksamhet

Kommersiell täktverksamhet är förbjuden. Husbehovstäkter kräver tillstånd från länsstyrelsen.

24§ Motordrivna fordon och arbetsmaskiner

Tankning samt varaktig uppställning av motordrivna arbetsfordon och arbetsmaskiner är förbjuden såvida det inte sker på en tät invallad yta och på ett sådant sätt att allt spill och läckage kan insamlas och omhändertas.

Uppställningsytor för motordrivna fordon med en yta motsvarande minst fem parkeringsfickor är förbjudna såvida inte nederbördsvatten samlas upp och renas alternativt avleds till det kommunala dagvattennätet. För utsläpp till annan recipient än ovanstående krävs tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

Tvätt av motordrivna fordon är förbjuden såvida den inte sker på plats där förbrukat vatten avleds via avlopp till spillvattennätet.

25§ Energianläggningar

Anläggning för utvinning eller lagring av värme eller kyla i mark, vattenområde eller grundvatten (till exempel jord-, berg- eller sjövärmearläggningar) får inte anläggas utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

26 § Schaktnings- och markarbeten

Schaktningsarbete i samband med vägbygge eller liknande arbeten, borring, pålning, spontning i mark samt underjordsarbete kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd krävs dock inte för schaktningsarbeten inom den egna bostadsfastigheten, vid ledningsarbete samt vid mindre underhållsarbeten för väg, VA, fjärrvärme eller motsvarande arbeten.

Användning av slagg, avfall eller produkter som helt eller delvis är tillverkade av återvunnet avfall vid mark- och anläggningsarbeten kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

Sekundär skyddszon B

27 § Petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor

Hantering av mer än sammanlagt 250 liter petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

Med hantering avses här inte transport av petroleumprodukter genom skyddszone n eller användning av petroleumprodukter i fordon och arbetsmaskiner.

Förvaring av petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor är förbjuden såvida den inte sker på en tät invallad yta och på ett sådant sätt att hela den lagrade volymen kan insamlas och omhändertas vid läckage.

28 § Växtnäringsämnen

Yrkesmässig hantering av växtnäringsämnen kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd krävs dock inte för inomhuslagring, för saluförande eller för överlåtelse av växtnäringsämnen i förpackningar på maximalt 10 liter styck.

29 § Kemiska bekämpningsmedel och andra för grundvattnet skadliga kemikalier

Yrkesmässig hantering av bekämpningsmedel och andra för grundvattnet skadliga kemikalier, exempelvis lösningsmedel och impregneringsmedel kräver tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

Förvaring av bekämpningsmedel och andra för grundvattnet skadliga kemikalier är förbjuden såvida den inte sker på en tät invallad yta och på ett sådant sätt att hela den lagrade volymen kan insamlas och omhändertas vid läckage.

30 § Skogsbruk

Upplag av bark, flis, spån, timmer eller liknande, med en varaktighet på mer än 1 år, kräver tillstånd från kommunens nämnd för miljöfrågor. Lagring av brännved för husbehov är undantagen tillståndsplikt.

31 § Avledning av avloppsvatten

Inrättande av nya enskilda avloppsanläggningar samt väsentlig ändring av befintlig avloppsanläggning kräver tillstånd från kommunens nämnd för miljöfrågor.

32 § Væghållning

Upplag eller tillverkning av asfalt, oljegrus eller vägsalt kräver tillstånd från kommunens nämnd för miljöfrågor.

Deponering eller mellanlagring av snö från trafikerade ytor utanför skyddszone n är förbjuden.

33 § Energianläggningar

Anläggning för utvinning eller lagring av värme eller kyla i mark, vattenområde eller grundvattnet (till exempel jord-, berg- eller sjövärmearnläggningar) får inte anläggas utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

34 § Fartygstrafik

Tömning av sanitetstankar och utsläpp av mikrobiologiskt och kemiskt förorenat barlastvatten är förbjudet.

35 § Vattenbruk

Fisk- eller skaldjursodling är förbjuden i sjöar och vattendrag.

36 § Transport av farligt gods

Transport av farligt gods på vattendrag är förbjuden. Förbudet gäller även isbelagda vattendrag.

Tertiär zon

37 § Petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor

Förvaring av cisterner, tankar eller lösa behållare för lagring av petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor som har en volym på mer än 250 l är förbjuden såvida de inte förvaras på en på tät och invallad yta och på ett sådant sätt att hela den lagrade volymen kan insamlas och omhändertas vid läckage.

Ovanstående gäller inte för befintliga cisterner med en volym som understiger 1 m³.

38 § Fartygstrafik

Tömning av sanitetstankar och utsläpp av mikrobiologiskt och kemiskt förorenat ballastvatten är förbjudet.

39 § Transport av farligt gods

Transport av farligt gods på vattendrag är förbjuden. Förbudet gäller även isbelagda vattendrag. Transport av farligt gods till fastigheter belägna på öar utan broförbindelse är dock undantaget förbudet.

Allmänt

Övergångsregler

Befintliga verksamheter som är tillståndspliktiga enligt dessa föreskrifter ska senast 2 år efter det att skyddsföreskrifterna vunnit laga kraft ha lämnat in ansökan om tillstånd till kommunens nämnd för miljöfrågor. Nya tillståndspliktiga verksamheter ska ha erhållit tillstånd innan verksamheten påbörjas.

Skyltning

Huvudmannen för vattentäkten ska tillgodose att informationsskyltar finns uppsatta på väl synlig plats invid vägar och längs farleder som leder in i och genom vattenskyddsområdet, även i båthamnar. Skyltningen ska utföras enligt de rekommendationer som givits ut av Naturvårdsverket m.fl. och som finns i foldern ”utmärkning av vattenskyddsområde”.

Dispens

Om särskilda skäl föreligger kan kommunens nämnd för miljöfrågor medge dispens från ovan meddelande föreskrifter enligt 7 kap. 22 § miljöbalken. I samband med sådan prövning kan nämnden enligt 16 kap. 2 § miljöbalken föreskriva de särskilda villkor som anses erforderliga för att undvika vattenförorening. Dispens får, enligt 7 kap. 26 § miljöbalken, meddelas endast om det är förenligt med vattenskyddets syfte.

Definitioner

I dessa föreskrifter avses med:

Arbetsfordon: fordon som är avsedda att användas vid verksamhetsutövning, undantaget fordon som är avsedda enbart för personbefordran och är försedda med 9 sittplatser eller

färre. Arbetsfordon kan vara traktorer, lastbilar, transportbilar, grävmaskin, vält m.m. Även arbetsfordon uppställda för reparation inkluderas.

Arbetsmaskin: alla andra maskiner som inte är ett fordon och som drivs med flytande bränsle eller oljor. Arbetsmaskiner kan vara stationära förbränningsmotorer, transformatorer, elverk m.m.

Avfall: varje föremål, ämne eller substans som ingår i en avfallskategori och som innehavaren gör sig av med eller avser eller är skyldig att göra sig av med.

Avloppsvatten: spillvatten eller annan flytande orenlighet, vatten som använts för kylning, dagvatten eller vatten som avleds för avvattning av begravningsplats.

BDT-vatten: vatten från bad, tvätt och disk

Dagvatten: nederbördsvatten som rinner från gator, vägar, tak och andra hårdgjorda ytor och som inte tränger ned i marken.

Farligt avfall: det avfall som definieras som farligt avfall i 3§ avfallsförordningen (2011:927).

Farligt gods: sådant gods som avses i Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om transport av farligt gods på väg och terräng (MSBFS 2011:1). Som farligt gods räknas inte gods som är avsett för personligt bruk, hushållsbruk eller för sport och fritid, under förutsättning att det hanteras och/eller vid transport lastsäkras så att inte skada eller olägenheter för människors hälsa eller miljön uppstår.

Fartyg: varje farkost som används till transport på vatten.

Hantering: en verksamhet eller åtgärd som utgörs av tillverkning, bearbetning, behandling, förpackning, förvaring, transport, användning, omhändertagande, destruktion, konvertering, saluförande, överlåtelse och därmed jämförliga förhållanden.

Kemiska bekämpningsmedel: en kemisk produkt som är avsedd att förebygga eller motverka att djur, växter eller mikroorganismer, däribland virus, orsakar skada eller olägenhet för människors hälsa eller skada på egendom. Det omfattar växtskyddsmedel som används i huvudsak för att skydda växter, och växtprodukter inom jordbruk, skogsbruk och trädgårdsbruk. Begreppet inkluderar således även träskyddsmedel.

Markavvattning: åtgärd som utförs för att avvattna mark, när det inte är fråga om avledande av avloppsvatten, eller som utförs för att sänka eller tappa ur ett vattenområde eller för att skydda mot vatten, när syftet är att varaktigt öka en fastighets lämplighet för något visst ändamål. Skyddsdikning i syfte att hindra att grundvatten stiger i samband med avverkning räknas inte som markavvattning.

Mellanlagring av avfall: avser sådan lagring som inte är deponi och som utgör yrkesmässig insamling av lagring av avfall på plats där avfallet inte har uppkommit och där avfallet inte heller ska bortskaffas eller återvinnas.

Miljöfarlig verksamhet: utsläpp av avloppsvatten, fasta ämnen eller gas från mark, byggnader eller anläggningar i mark, vattenområden eller grundvatten. Användning av mark, byggnader eller anläggningar på ett sätt som kan medföra olägenhet för omgivningen ge-

nom annat utsläpp än ovanstående, genom förorening av mark, luft, vattenområden eller grundvatten samt genom buller, skakningar, ljus, joniserande eller icke-joniserande strålning eller liknande.

Motordrivet fordon: ett fordon som för framdrivande är försett med motor, dock inte en sådan eldriven rullstol eller sådant eldrivet fordon med en tramp- eller vevanordning som är att anse som cykel.

Sekundärt skydd: anordning som säkerställer att vätskan kan uppfångas vid läckage från förvaringskärl, fordon m.m.

Skyddsdikning: dikning i syfte att hindra att grundvatten stiger i samband med/eller efter avverkning. Vid skyddsdikning anläggs tillfälliga diken, som inte ska underhållas. Skyddsdikning sänker inte grundvattennivån under nivån innan avverkning

Trafikerade ytor: ytor näraliggande väg som trafikeras av mer än 2000 fordon/dygn.

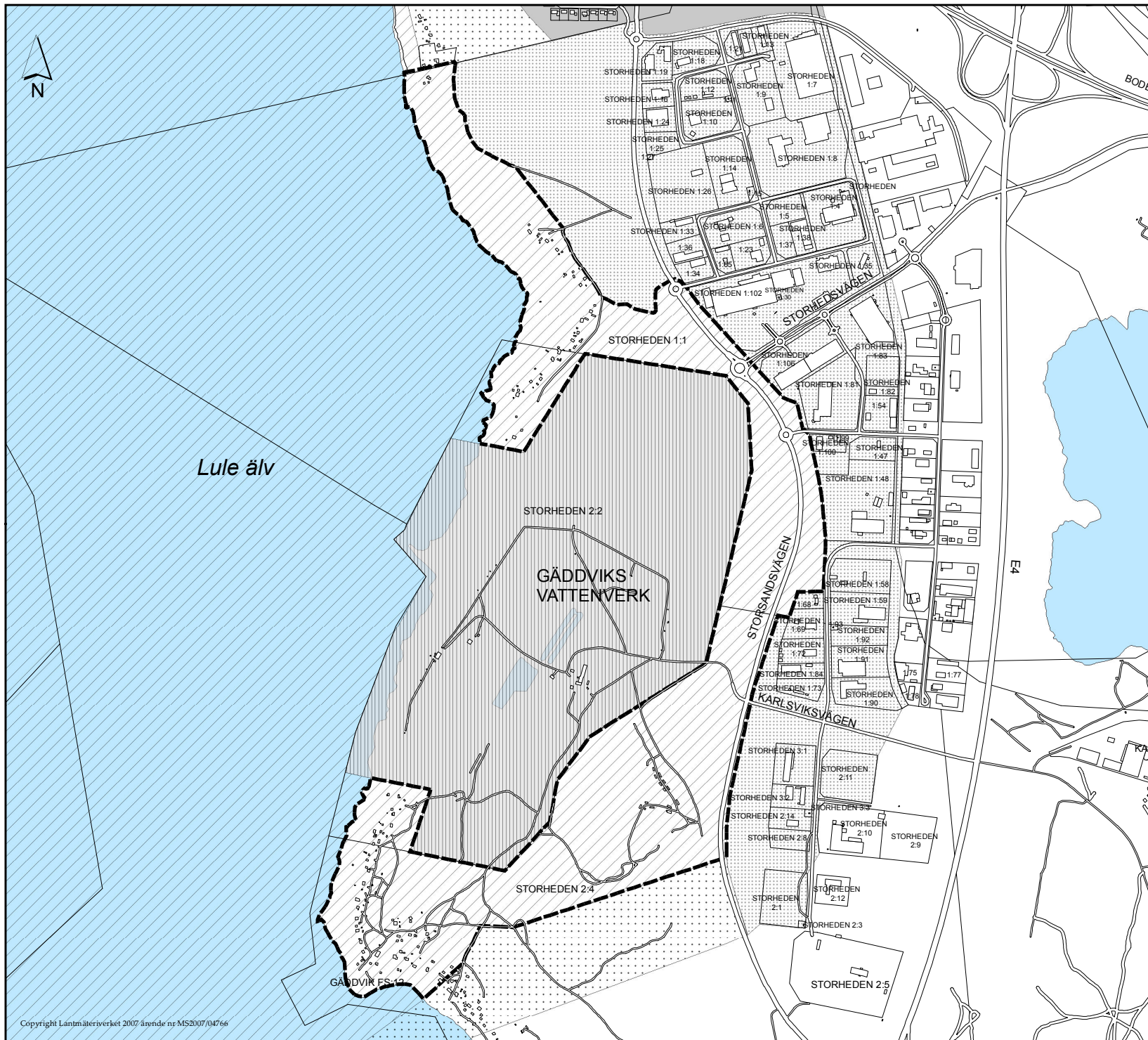
Växtnäringsämnen: naturgödsel, handelsgödsel, avloppsslam och liknande med syfte att höja växtproduktionen.

Beslutet med tillhörande karta förvaras hos Länsstyrelsen.

Dessa föreskrifter träder i kraft den 17 februari 2014.

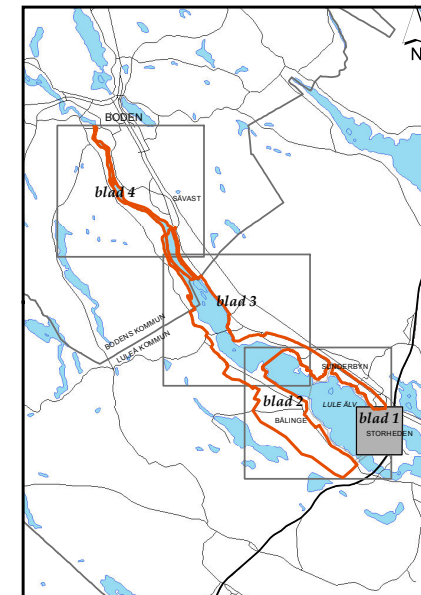
SVEN-ERIK ÖSTERBERG

Maria Widmark



Copyright Lantmäteriverket 2007 ärende nr MS2007/04766







1:15 000



ÖVERSIKTSKARTA
BLADINDELNING

1:500 000

FÖRKLARINGAR

-  Vattenverkszon
-  Primär skyddszon
-  Sekundär skyddszon A
-  Sekundär skyddszon B
-  Tertiär skyddszon
-  Särskilda bestämmelser för avloppsanläggningar

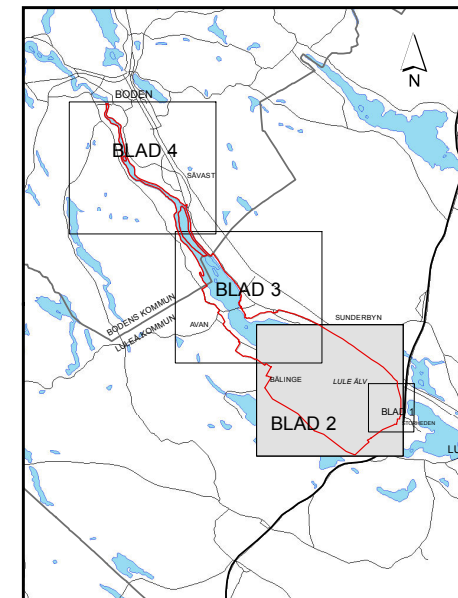
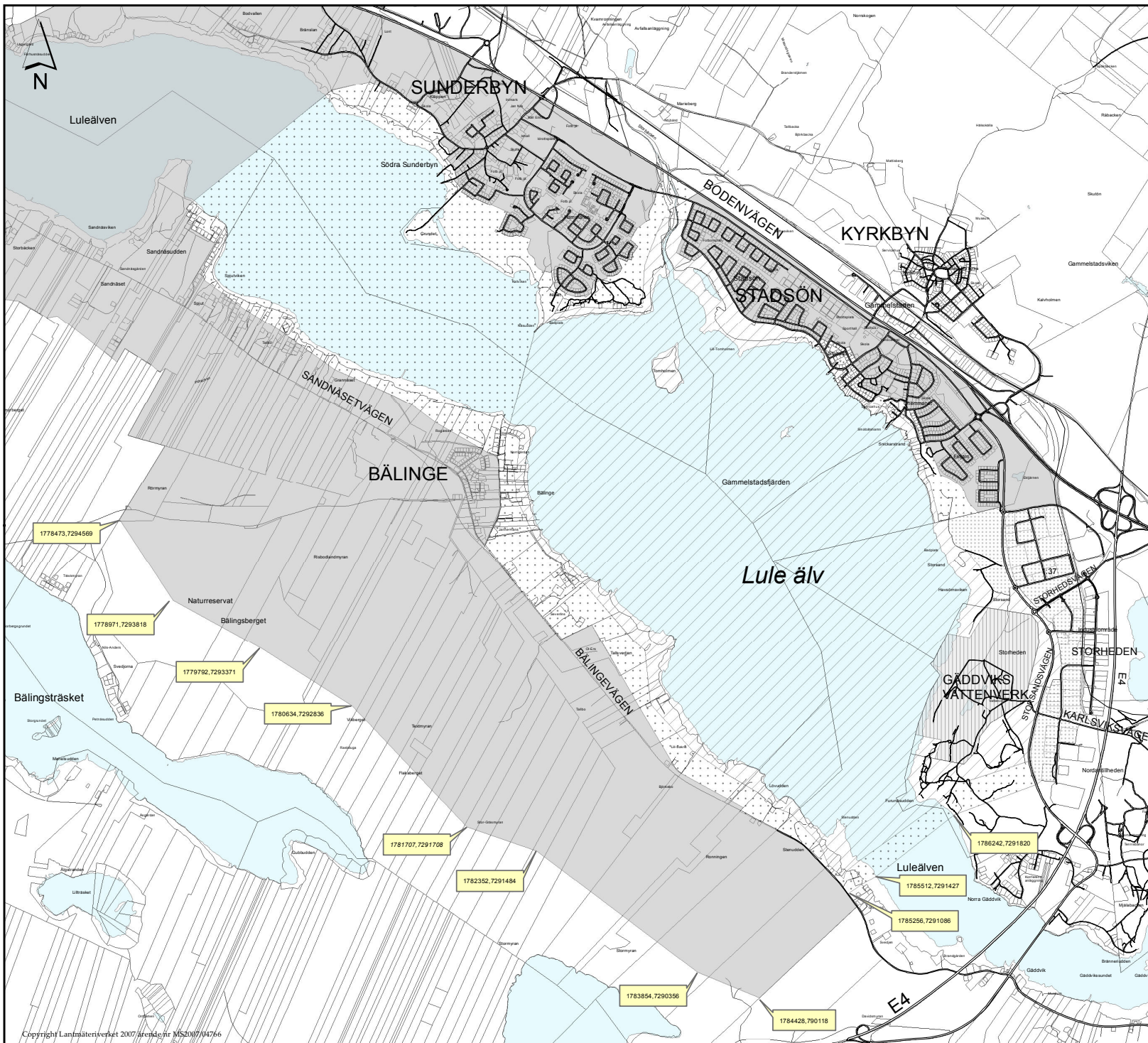
Vid väg som gräns
När gräns utgörs av väg gäller yttre dikesren
så att väg och dikesren ingår i inre skyddszon



LULEÅ KOMMUN
Tekniska förvaltningen

SKYDDSOMRÅDE FÖR
GÄDDVIKS VATTENTÄKT

2008-09-24 Rev 2011-12-15 BLAD 1



ÖVERSIKTSKARTA
BLADINDELNING 1:500 000

FÖRKLARINGAR

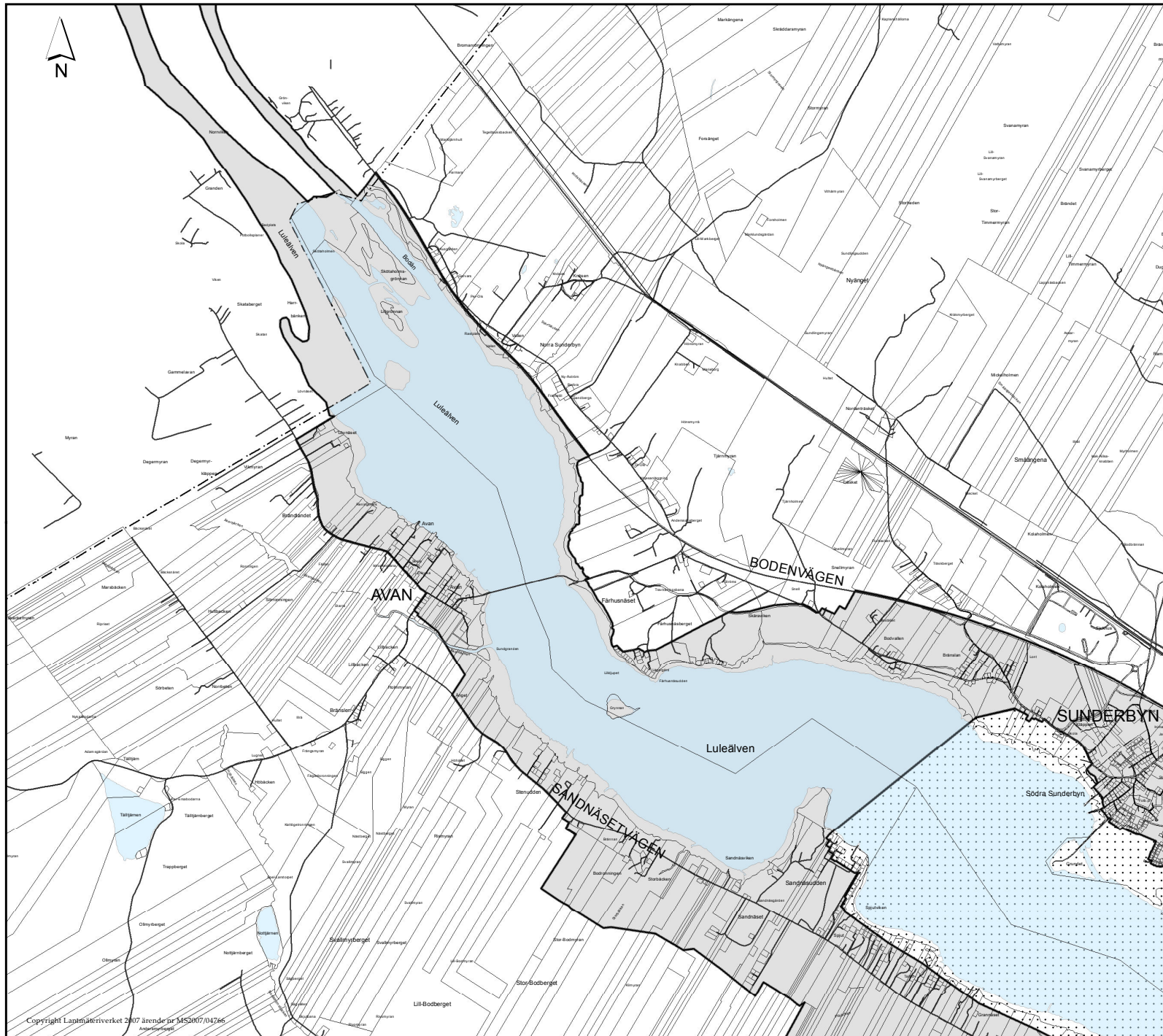
- Vattenverkszon
- Primär skyddszon
- Sekundär skyddszon A
- Sekundär skyddszon B
- Tertiär skyddszon
- Koordinaterer i RT90

Vid väg som gräns
När gräns utgörs av väg gäller yttre dikesren
så att väg och dikesren ingår i inre skyddszon



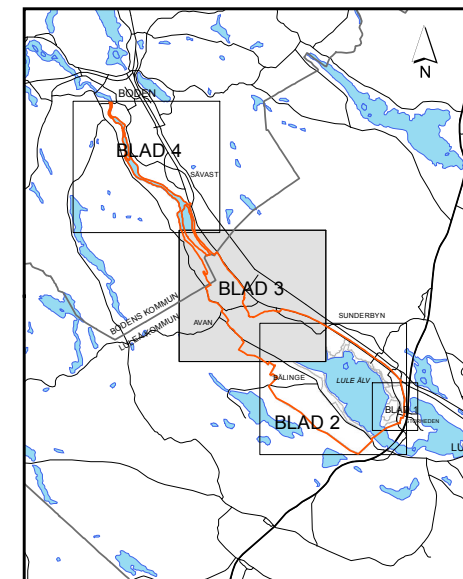
LULEÅ KOMMUN
Tekniska förvaltningen

**SKYDDSOMRÅDE FÖR
GÄDDVIKS VATTENTÄKT**



Copyright Lantmäteriverket 2007 ärende nr M52007/04766




1:50 000



ÖVERSIKTSKARTA
BLADINDELNING

1:500 000

FÖRKLARINGAR

-  Primär skyddszon
-  Sekundär skyddszon B
-  Tertiär skyddszon

Vid väg som gräns
När gräns utgörs av väg gäller yttre dikesren
så att väg och dikesren ingår i inre skyddszon

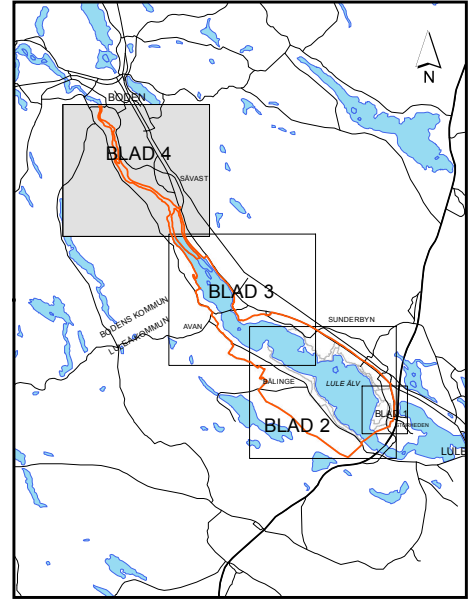
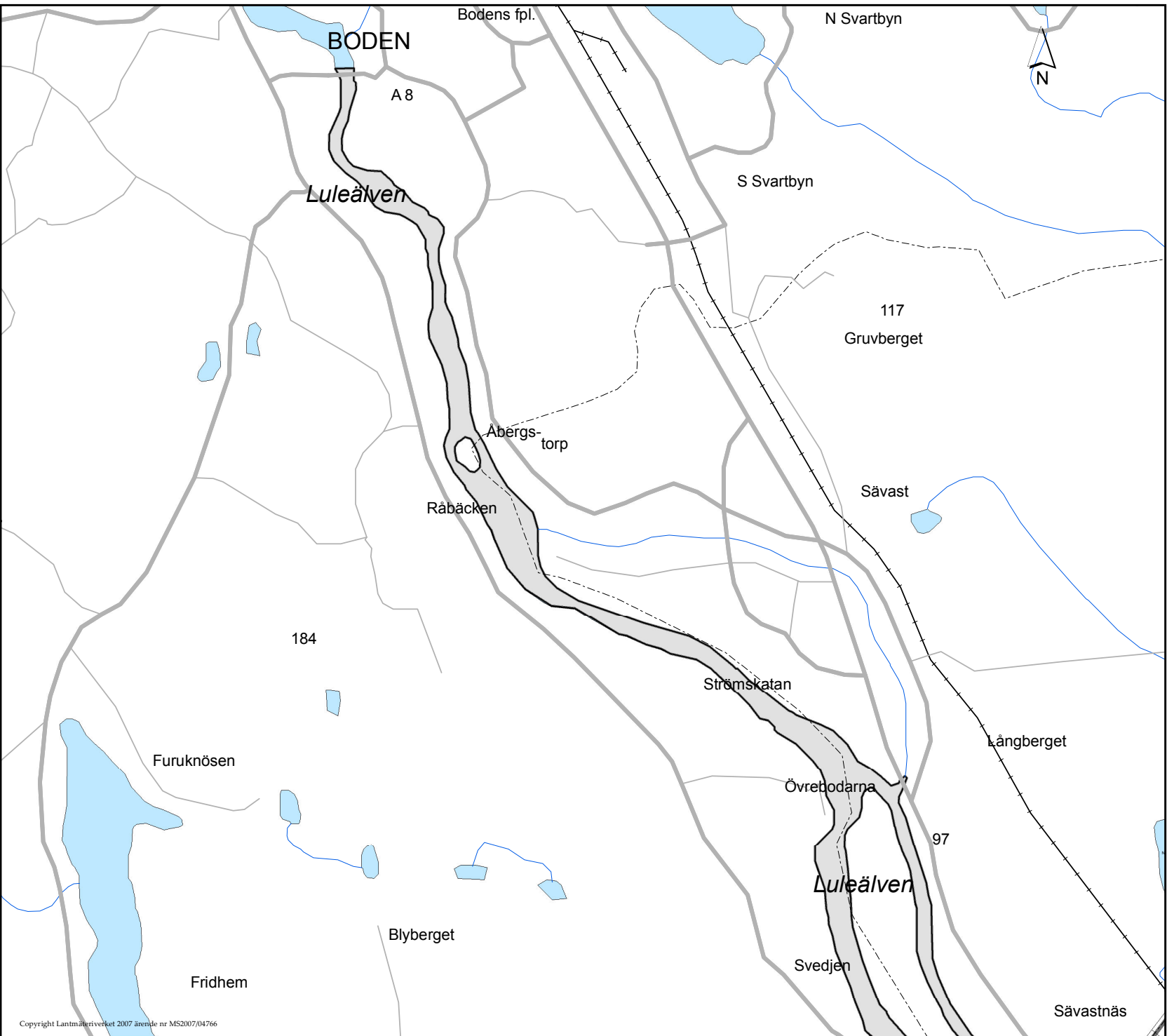


LULEÅ KOMMUN
Tekniska förvaltningen

SKYDDSOMRÅDE FÖR GÄDDVIKS VATTENTÄKT


2008-09-24

BLAD 3



ÖVERSIKTSKARTA
BLADINDELNING
1:500 000

FÖRKLARINGAR

 Tertiär skyddszon

Vid väg som gräns
När gräns utgörs av väg gäller yttre dikesren
så att väg och dikesren ingår i inre skyddszon



LULEÅ KOMMUN
Tekniska förvaltningen

**SKYDDSSOMRÅDE FÖR
GÄDDVIKS VATTENTÄKT**

2008-09.04

BLAD 4

Copyright Lantmäteriverket 2007 ärende nr MS2007/04766