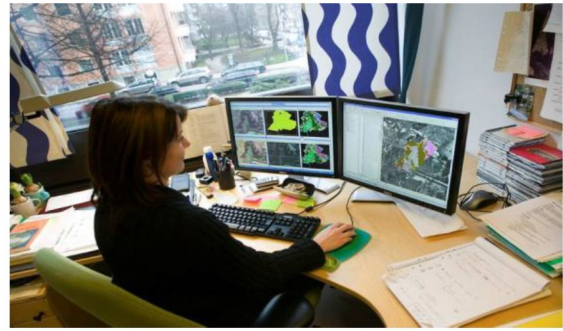
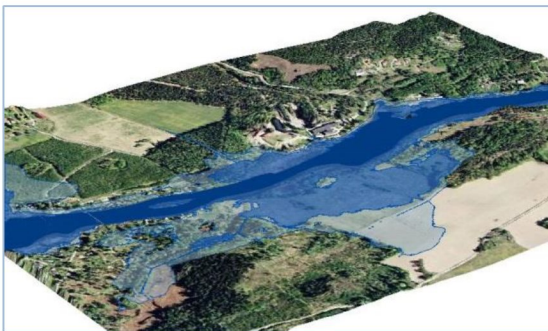


Budgetunderlag för Lantmäteriet 2021-2023



Innehållsförteckning

1	Hemställen	3
2	Anslagsäskanden och övriga finansieringsfrågor	4
2.1	Digital samhällsbyggnad	4
2.2	Öppna data och PSI	4
2.3	Kart- och bildsekretess	5
2.4	Geodetisk infrastruktur vid Onsala rymdobservatorium	5
2.5	Offentlighetsuttag	6
2.6	Sjögeografi – kustzonkarteringsprogram	7
3	Finansiering	8
3.1	Finansieringsförslag	8
3.2	Användning av Lantmäteriets förvaltningsanslag	9
3.3	Översikt över verksamhetens finansiering	10
3.4	Finansiella resultat inom avgiftsfinansierad verksamhet	10
3.5	Verksamhetsinvesteringar och låneram	11

1 Hemställan

Lantmäteriet hemställer att regeringen,

- föreslår att riksdagen under utgiftsområde 18 fastställer anslag 1:6 Lantmäteriet för åren 2021–2023 i enlighet med vad som anges i detta budgetunderlag. För år 2021 tilldelas 699 262 tkr, för år 2022 709 145 tkr samt för år 2023 718 805 tkr (se kap 3.1). Förutom tilldelade medel enligt budgetproposition begärs också:
 - 15 000 tkr årligen 2021-2023 för kart- och bildsekretess.
 - 13 000 tkr årligen 2021-2033 för Onsala rymdobservatorium.
- Tilldelar Lantmäteriet även fortsättningsvis ett anslag om 10 000 tkr årligen för perioden 2021-2023 av anslag 1:1 Skogsstyrelsen, för skanning för skogliga ändamål.
- Fastställer en låneram som för år 2021 uppgår till 330 mnkr (dagens nivå) och för år 2022-2023 uppgår till 350 mnkr. I låneramen ingår förutom materiella investeringar, investeringar i immateriella anläggningstillgångar för angelägna utvecklingsinsatser av Lantmäteriets information och system.
- Fastställer en anslagskredit 2021–2023 om 3 procent per år av tilldelade anslag.
- Fastställer att krediten på räntekontot under perioden 2021–2023 uppgår till 210 000 tkr.

2 Anslagsäskanden och övriga finansieringsfrågor

2.1 Digital samhällsbyggnad

Regeringen har konstaterat att digitalisering är ett viktigt verktyg för att nå flera av de globala målen i agenda 2030. En digital transformation skapar också möjligheter för en effektivare statsförvaltning och öppnar för att skapa nyttor genom innovation, automatisering och en hållbar tillväxt samt en utvecklad medborgardialog.

Lantmäteriet och Boverket har fått regeringsuppdrag att i samverkan med berörda myndigheter, länsstyrelser, kommuner och näringsliv skapa en helt digitaliserad samhällsbyggnadsprocess. För uppdragets genomförande har myndigheterna även tilldelats ekonomiska medel. Lantmäteriet och Boverket ser regeringsuppdragen som de första stegen i ett långsiktigt utvecklingsarbete med en stor framtida potential för effektiva samhällsbyggnadsprocesser och hållbar samhällsutveckling.

I takt med att tjänster och infrastruktur levereras kommer också de förväntade nyttorna, vilket dock till stor del är beroende av de ekonomiska resurserna hos ansvariga myndigheter och aktörer och dels genom juridisk utveckling inom området. Lantmäteriet och Boverket ser en stor potential i de satsningar som gjorts särskilt också om ytterligare förutsättningar ges för att anpassa och utveckla dagens regelverk så att det stöder en sammanhållen digital samhällsbyggnadsprocess. Lantmäteriet har i slutrapporten *Nationellt tillgängliggörande av geodata i samhällsbyggnadsprocessen* föreslagit att regeringen ska bl.a.

- besluta om nödvändiga författningsändringar enligt Lantmäteriets delrapport avseende datavårdskap och informationsansvar för detaljplaner, samt
- initiera nödvändig rättsutveckling för resterande geodata, inklusive anpassning av lagen (2000:224) och förordningen (2000:308) om fastighetsregister.

Ett genomförande av dessa förslag är en viktig förutsättning för det fortsatta arbetet med regeringsuppdragen och för att åstadkomma en digital samhällsbyggnadsprocess.

2.2 Öppna data och PSI

I den nationella geodatastrategin för 2016-2020 är öppna geodata ett av de fyra målen. Bedömningen är att öppnandet av offentligt producerade geodata kan bidra till lösningar på ett antal viktiga samhällsutmaningar, bl.a. digitaliseringen och effektiviseringen av samhällsbyggnadsprocessen. Behovet av geodata i samhället ökar stadigt och det är uppenbart att avgiftsfinansieringen utgör ett klart hinder att uppnå maximal samhällsnytta.

Lantmäteriet har i tidigare budgetunderlag framfört önskemål om anslagsfinansiering som möjliggör ett öppnande av samtliga av Lantmäteriets geodata. I och med arbetet kopplat till PSI-direktivet (se nedan) begär inte Lantmäteriet extra medel för öppna geodata utan Lantmäteriet avvaktar arbetet med PSI. Frågan kvarstår dock och öppna data är fortfarande ett viktigt mål för myndigheten.

I maj 2019 fick Lantmäteriet i uppdrag att tillsammans med de organisationer som är representerade i Geodatarådet samt med Transportstyrelsen, Bolagsverket, Statens geotekniska institut och Rymdstyrelsen - identifiera vilka datamängder som kan komma i fråga att tillgängliggöras som värdefulla datamängder enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2003/98/EG det s.k. PSI-direktivet.

Det omarbetade PSI-direktivet innehåller förslag om värdefulla datamängder. Med det menas handlingar vars vidareutnyttjande är förknippat med stora samhällsekonomiska vinster, som

ska tillgängliggöras avgiftsfritt, vara maskinläsbara, åtkomliga via gränssnitt för tillämpningsprogram samt vara förenliga med villkor för öppna licenser. Datamängderna kommer att finnas inom kategorierna: geospatiala data, meteorologi, jordobservation och miljö, statistik, bolagsinformation samt rörlighet.

Arbetet med att identifiera de värdefulla datamängderna genomförs av medlemsländerna samt i dialog med EU-kommissionen. Kommissionen väntas fatta beslut om de värdefulla datamängderna under 2021. Om datamängder från Lantmäteriet pekas ut som värdefulla data kommer eventuell avgiftsfinansiering att behöva ersättas med anslag. Myndigheten kommer även att vara i behov av investeringar för att möta de nya kraven på tillgängliggörande av berörda data. Lantmäteriet vill därför redan nu uppmärksamma att myndighetens behov av framtida finansiering kan komma att påverkas avsevärt av EU:s beslut gällande värdefulla datamängder.

2.3 Kart- och bildsekretess

Utifrån utredningen Skydd för geografisk information SOU 2013:51 tog Lantmäteriet den första maj 2016 över hanteringen av spridningstillstånd från Försvarsmakten.

I samband med detta gjordes en uppskattning att det skulle kräva en utökning med 2 resurser för att kunna hantera det utökade uppdraget och anslaget till Lantmäteriet justerades upp med 2 miljoner kronor per år.

Det vi nu ser är att verksamheten är betydligt mer omfattande än den uppskattning som gjordes i utredningen och hanteringen av spridningstillstånd sysselsätter nu 10 resurser. En stor del av ökningen beror på den utveckling som skett i samhället där användandet av drönare för foto-grafering från luften har ökat kraftigt. Volymen för spridningstillstånd har stigit från 141 ärenden i maj månad 2016 till 1295 ärenden i maj månad 2019. Prognosen pekar på fortsatt kraftiga volymökningar under 2020 vilket medför svårigheter att klara uppdraget.

För att hantera den kraftiga volymökningen av ärenden samt de kostnader som detta medför är myndigheten i behov av förstärkt finansiering med ytterligare 15 miljoner kronor per år.

Finansieringsbehov , kart- och bildsekretess, mnkr	2021	2022	2023
Anslag	15	15	15

2.4 Geodetisk infrastruktur vid Onsala rymdobservatorium

Onsala Rymdobservatorium, den svenska nationella anläggningen för radioastronomi, drivs sedan mer än 60 år av Chalmers tekniska högskola. Genom Onsala har Sverige världens äldsta och mest använda fundamentalstation i den internationella geodetiska infrastrukturen. Med anledning av fundamentalstationens läge, geofysikaliskt stabil, och anslutning till havet, är Onsala Rymdobservatorium en av världens viktigast geodetiska fundamentalstationer. Då instrumenteringen vid stationen kan användas både för astronomi och geodesi samutnyttjas faciliteten för flera discipliner. Hittills har Vetenskapsrådet (VR) tillsammans med Chalmers stått för huvuddelen av observatoriets finansiering. Dock har VR meddelat att finansieringen av den geodetiska infrastrukturen kommer att upphöra senast 31 december 2020.

Geodetiska fundamentalstationer, så som Onsala, är en naturlig och en absolut nödvändig del i den nationella geodetiska infrastrukturen. Lantmäteriet är ansvarigt för den nationella geodetiska infrastrukturen vilket innefattar att säkerställa att Sverige har en hållbar och internationellt anpassad infrastruktur innehållande bland annat referenssystem, koordinat-, höjd- och tyngdkraftssystem. Onsala är Sveriges viktigaste bidrag till den globala geodetiska infrastrukturen och ett ansvar för denna passar väl in i Lantmäteriets övergripande ansvar för landets geodetiska infrastruktur.

Sverige, genom Lantmäteriet, är engagerade i UN-GGIM. Arbetet har resulterat i att FN 2015 antog en resolution om *Global Geodetic Reference Frame for Sustainable Development*. FN-

resolutionen pekar på nödvändigheten av en global geodetisk infrastruktur som basen för dels mätning av globala miljöparametrar (av de 17 globala miljömålen i agenda 2030 anses 2/3 vara beroende av en hållbar global geodetisk infrastruktur), och dels som fundament för den vardagsnära användningen av GPS/GNSS (GNSS är samlingsnamn för GPS, Galileo, Glonass och Beidou). Bland det senare bör framhållas Lantmäteriets SWEPOS®-tjänst, som ger möjlighet till mycket noggrann GNSS-mätning för bl.a. maskinstyrning vid byggarbetsplatser (vilket bidrar till digitaliseringen av samhällsbyggnadsprocessen), och framöver för autonoma enheter. Pågående utvecklingsprojekt inkluderar flera aktörer (företag och myndigheter) i Sverige.

Geodetiska fundamentalstationer bör ha en nära koppling till en forskargrupp, så som är fallet vid Chalmers/Onsala. Anledningen är dels att en del av observationerna ligger till grund för forskning och ny kunskap om jordklotet och jorden som ett system. Dels att förbättring av instrumentering och observationer baseras på aktuell forskning.

Lantmäteriet önskar få ett utökat ansvar för den nationella geodetiska infrastrukturen till att också innefatta ett ansvar för tillförsäkrad drift och utveckling av den geodetiska fundamentalstationen vid Onsala Rymdobservatorium.

Lantmäteriet bedömer att kostnaden för detta uppgår till totalt 13 miljoner kronor/år och består av följande:

- 11 miljoner kronor/år för drift och underhåll av fundamentalstationen vid Onsala Rymdobservatorium. Beloppet bör förslagsvis få lämnas som ett bidrag till Chalmers Tekniska Högskola.
- 1 miljon kronor/år för att långsiktigt stärka den geo-vetenskapliga forskargrupp vid Onsala Rymdobservatorium som är kopplad till den geodetiska infrastrukturen. Beloppet bör förslagsvis få lämnas som ett bidrag till Chalmers Tekniska Högskola.
- 1 miljon kronor/år för ny resurs vid Lantmäteriet kopplat till långsiktighet i geodetiska referenssystem och utvidgningen av verksamhetsansvaret.

Sammanfattningsvis föreslår Lantmäteriet att myndigheten från och med 2021 stadigvarande tillförs minst 13 miljoner kronor per år för att finansiera ett utökat ansvar för den nationella geodetiska infrastrukturen, varav 12 miljoner kronor per år får lämnas som ett bidrag till Chalmers Tekniska Högskola för att finansiera den geodetiska fundamentalstationen vid Onsala Rymdobservatorium.

Finansieringsbehov – geodetisk fundamentalstation vid Onsala Rymdobservatorium , mnkr	2021	2022	2023
Anslag	13	13	13

2.5 Offentlighetsuttag

Intresset för fastighetsinformation från allmänheten och samhället i stort har under de senaste åren ökat. Allmänhetens behov av insyn och åberopande av grundlagen är i sig inte ett problem utan positivt då det ger mer transparens. Även offentlighetsuttag innebär en ökad och breddad användning av fastighetsinformationen i samhället. Antalet offentlighetsuttag hos Lantmäteriet har under de senaste två åren ökat med 60 procent och förväntas fortsätta att öka. Detta har medfört en betydande kostnadsökning för Lantmäteriet. Från 2017-2019 har personalkostnaden för att utföra offentlighetsuttagen ökat med 36 procent. Kostnaden belastar förvaltningsanslaget på bekostnad av annat som får prioriteras bort som till exempel vidareutveckling av processer och information.

Det finns behov av rättsutveckling och tydliggörande av gällande rätt för att möjliggöra bättre digital service i denna verksamhet. Lantmäteriet har i många år arbetat för att få till stånd en

översyn av lagstiftningen kring fastighetsregistret. Fastighetsinformation av god kvalitet är en samhällskritisk information som är en förutsättning för digitaliseringen.

Rättsutvecklingen avser bland annat ändringar i lagen om lägenhetsregister (se regeringsuppdraget Fi2016/03951/SFÖ och Lantmäteriets rapport om nya användningsområden för lägenhetsregistret). Hinder i nuvarande lagstiftning gör bland annat att denna information som efterfrågas av en bredare användarkrets inte kan levereras.

I fastighetsregisterlagen ställs villkor för tillhandahållande av fastighetsinformation. Uppfyller man inte dessa villkor är offentlighetsuttag det enda alternativet för att få åtkomst till den efterfrågade informationen. Avgiftsförordningens prissättning för uttag har inte reviderats på lång tid och nivån täcker därför inte de kostnader som uttagen innebär.

Behovet av tydliggörande av gällande rätt är beskriven i Ds 2017:37 om frekventa och omfattande ärenden om utlämnande av allmän handling och avser bland annat reglerna kring avgiftsuttag för utlämnande av allmänna handlingar i elektronisk form (se även kommittédirektiv 2019:20 för Öppna data-utredningen).

2.6 Kustzonkartering

Lantmäteriet har tillsammans med Sjöfartsverket och SGU sedan flera år utrett en kartering av kustnära strandzon och behovet av ett kust- och strandzons-karteringsprogram har lyfts fram som en högt prioriterad aktivitet i handlingsplanen till den Nationella geodatastrategin. Sjöfartsverket har djup och bred kompetens inom sjögeografi och skulle vara den naturliga utföraren av sådan sjömätning. Denna sjömätning, med stora samhällsnyttor för samhällsbyggnad och klimatanpassning m.m., ligger dock utanför verkets nuvarande uppdrag som fokuserar på behoven hos handelssjöfarten, fisket och fritidsbåtssektorn. Ett förslag har därför skisserats om att Sjöfartsverket ges anslag för att genomföra denna sjömätning. Lantmäteriet refererar till Sjöfartsverkets Treårsplan (2020-2022) för indikation på vilka anslagsnivåer som är aktuella. Lantmäteriet och Sjöfartsverket vill poängtera vikten av att frågan bereds inom regering och riksdag då samhällsnyttan torde vara betydande, men också för att ge Sjöfartsverket möjlighet att långsiktigt planera resurserna inom sjömätning då den sjömätning verket idag bedriver kommer att minska i omfång.

3 Finansiering

3.1 Finansieringsförslag

Tkr	2021	2022	2023
	Beräknat	Beräknat	Beräknat
Anslag UO18 1:6 Lantmäteriet	699 262	709 145	718 805
Anslag UO23 1:1 Skogsstyrelsen	10 000	10 000	10 000
Kredit på räntekonto	210 000	210 000	210 000

Anslag UO18 1:6 Lantmäteriet

I finansieringsförslaget för UO 18 1:6 ingår för åren 2021-2023 tilldelat anslag enligt budgetproposition 2019/20:1. Detta innebär 671 262 tkr för år 2021 och 681 145 tkr för år 2022. För år 2023 (som inte redovisas i budgetpropositionen) har beloppet 690 805 tkr hämtats från Hermes.

Dessutom ingår:

- 15 000 tkr årligen 2021-2023 för kart- och bildsekretess.
- 13 000 tkr årligen 2021-2033 för Onsala rymdobservatorium.

Anslag UO23 1:1, Skogsstyrelsen

Lantmäteriet föreslår även fortsättningsvis att anslag om 10 000 tkr årligen för perioden 2021-2023 av anslag 1:1 Skogsstyrelsen tilldelas Lantmäteriet för skanning för skogliga ändamål.

Anslagskredit

Lantmäteriet anslag finansierar insatser som löper över flera år och ofta i projektform. Det innebär ett behov av en anslagsanvisning som är flexibel mellan kalenderår. Lantmäteriet hemställer därför om en anslagskredit som uppgår till 3 procent för tilldelade anslag.

Kredit på räntekonto

För att säkerställa en nödvändig likviditet i verksamheten, med hänsyn tagen till bland annat planerad användning av det ackumulerade överskottet i den avgiftsfinansierade verksamheten, bör krediten på räntekontot under perioden fastställas till 2018 års nivå, dvs. till 210 000 tkr.

3.2 Användning av Lantmäteriets förvaltningsanslag

Lantmäteriets förvaltningsanslag används inom myndighetens samtliga kärnverksamheter. Regleringsbrevet föreskriver att anslaget får användas för Lantmäteriets förvaltningsutgifter. Myndighetens instruktion fastslår att Lantmäteriet är förvaltningsmyndighet för frågor om fastighetsindelning, om grundläggande geografisk information och fastighetsinformation, om inskrivning enligt jordabalken och om geodetiska referenssystem.

Nedanstående tabell visar hur förvaltningsanslaget fördelar sig mellan olika verksamhetsområden. Redovisningen avser tilldelade medel enligt regleringsbrev och budgetproposition och sträcker sig över samma tidsperiod som Lantmäteriets verksamhetsplan. Bedömningen är att anslagsnivån motsvarar kostnaden för de uppgifter Lantmäteriet idag ansvarar för, exklusive de ytterligare uppgifter Lantmäteriet begär extra anslagsmedel för i budgetunderlaget.

UO18 1:6			
Anslag per verksamhet, tkr			
	2020	2021	2022
Informationsförsörjning	421 400	429 600	435 400
Förrättningsverksamhet och fastighetsindelning	81 100	82 500	85 400
Fastighetsinskrivning	158 200	159 200	160 300
Summa	660 700	671 300	681 100

Lantmäteriets förvaltningsanslag används inom samtliga verksamhetsgrenar men till olika grad av omfattning. Fastighetsinskrivning är i princip helt och hållet anslagsfinansierad medan endast en mindre del av förrättningsverksamhet/fastighetsindelning finansieras via anslag. Nedan följer en kort beskrivning av vad anslaget används till.

Informationsförsörjning

Förvaltningsanslaget inom informationsförsörjningen används bland annat till insamling och förvaltning av geografisk information samt utvecklingsinsatser kopplat till detta. Arbetet med den nationella geodetiska infrastrukturen och referenssystemen finansieras till en stor del med anslag.

Anslaget används också till att finansiera tillhandahållande av registerinformation till statliga myndigheter, exklusive statliga affärsverk. Kostnaden för detta uppgår årligen till 35 mnkr.

Förrättningsverksamhet och fastighetsindelning

Inom förrättningsverksamhet och fastighetsindelning används anslaget bland annat till externt stöd och rådgivning i fastighetsbildningsfrågor, utveckling av lagar som styr fastighetsbildningsverksamhet, yttranden till regeringen, domstolar och andra myndigheter samt nedsättningsbelopp.

Fastighetsinskrivning

Inskrivningsverksamheten är i princip helt finansierad av anslagsmedel. Verksamheten granskar, beslutar om och registrerar inskrivningsärenden med information om ägare, inteckningar och andra rättigheter. Anslaget finansierar också de utvecklingsinsatser som är knutna till verksamheten samt uppbördsverksamhet vad gäller stämpelskatt och expeditonsavgifter.

3.3 Översikt över verksamhetens finansiering

Tkr	2019	2020	2021	2022	2023
	Utfall	Prognos	Beräknat	Beräknat	Beräknat
Anslag UO18 1:6 Lantmäteriet	614 600	660 686	699 262	709 145	718 805
Anslag UO20 1:10 Klimatanpassning	10 000				
Anslag UO18 1:4 Boverket	16 000	20 000			
Anslag UO23 1:1 Skogsstyrelsen	10 300	10 000	10 000	10 000	10 000
Avgiftsintäkter som disponeras					
Förrättningsverksamhet	875 100	926 000	921 000	925 000	925 000
Grundläggande fastighetsinf. och geografisk inf.	324 500	320 000	322 000	324 000	324 000
Pantbrevsregistrering	32 000	33 000	39 000	39 000	39 000
Uppdragsverksamhet, tjänsteexport	54 300	50 000	55 000	60 000	60 000
Myndighetsuppdrag	45 000	53 000	49 000	49 000	49 000
Uppdrag i anslutning till fastighetsbildning	26 900	30 000	29 000	29 000	29 000
Övriga inkomster som disponeras	28 600	15 000	13 000	11 000	11 000
Summa	2 037 300	2 117 686	2 137 262	2 156 145	2 165 805
Avgiftsint. som redovisas mot inkomsttitel					
Expeditionsavgifter	263 300	250 000	250 000	250 000	250 000
Samfällighetsföreningsregister	2 200	2 000	2 000	2 000	2 000

Fastighetsmarknaden påverkar en rad av Lantmäteriets verksamheter. Av de avgiftsfinansierade verksamheterna är cirka 90 procent på ett eller annat sätt knutna till fastigheter.

3.4 Finansiella resultat inom avgiftsfinansierad verksamhet

Det finansiella resultatet för Lantmäteriets olika avgiftsfinansierade verksamheter skiljer sig åt under den kommande planeringsperioden. Där balanserade överskott finns kommer överskotten att succesivt minska bland annat som en följd av stora utvecklingsinsatser. Verksamheter med balanserade underskott har istället en budget som innebär krav på plusresultat.

Målet på sikt är att samtliga verksamheter ska ha ett rimligt balanserat överskott som tillåter utvecklingsinsatser. Storleken på överskottet varierar mellan olika verksamheter beroende på omsättning, kommande utvecklingsinsatser mm.

Lantmäteriet ska senast den 1 mars 2020 redovisa ett uppdrag till regeringen där åtgärder skall redovisas för att dels hantera balanserade underskott dels för att nå långsiktig balans.

I nedanstående tabell redovisas de balanserade resultaten inom Lantmäteriets avgiftsfinansierade verksamheter. Redovisningen sträcker sig fram till och med 2022, den period där Lantmäteriet har gjort en verksamhetsplan.

Uppdrag (Metria) avser det underskott på 21 mnkr som uppkommit under Metrias tid vid Lantmäteriet. Vid en framtida försäljning av aktierna i Metria AB bör det underskott som uppstått regleras med hjälp av försäljningsintäkterna (prop. 2013/14 :1).

Tkr	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Förrättningsverksamhet	-8 400	-19 400	-52 500	-52 500	-42 500	-22 500
Grundl. fastighetsinf. och geografisk inf.	54 700	45 700	42 700	35 000	18 700	2 900
Pantbrevsregistrering	20 800	20 600	8 200	800	-2 700	-6 200
Uppdragsverksamhet, tjänsteexport	-6 900	-3 300	5 400	6 600	8 000	8 500
Myndighetssamverkan	9 700	7 200	4 700	3 100	-600	-3 000
Uppdrag till fastighetsbildning	14 000	12 600	9 400	6 100	2 400	1 000
Uppdrag (Metria)	-20 600	-20 600	-20 600	-20 600	-20 600	-20 600
SUMMA	63 300	42 800	-2 700	-21 500	-37 300	-39 900
UB/Omsättning	4,8%	3,2%	-0,2%	-1,5%	-2,6%	-2,8%

3.5 Verksamhetsinvesteringar och låneram

I nedanstående tabell redovisas Lantmäteriets bedömningar av myndighetens verksamhetsinvesteringar för perioden 2020–2024.

Lantmäteriet har tre prioriterade utvecklingsinsatser de kommande åren och som är en del av Lantmäteriets verksamhetsplan som sträcker sig över perioden 2020-2022. Dessa är:

- Exodus inklusive Nytt pantsystem som innebär att Lantmäteriet lämnar en stordatorplattform. Projektet hanterar kompetensrisk och gamla systemlösningar men innebär också ett steg in i framtiden genom att vara en förutsättning för en fortsatt modernisering av fastighetsregistret, skapar förutsättningar för ett modernt tillhandahållande, lägger grunden för nya handläggningssystem samt en säkrad fortsatt panthantering.
- Nytt stöd för handläggning fastighetsbildning. Det nuvarande tekniska stödet är i slutet av sin livscykel och utgör ett direkt hinder för att utveckla verksamheten, digitalisera fastighetsbildning för att vara en del i den digitala samhällsbyggnadsprocessen. Utvecklingen av ett nytt stöd för handläggning innebär därmed en helt avgörande förutsättning för att både utveckla verksamheten för att leva upp till uppdragsgivarens och omvärldens krav, men även för att hantera en av Lantmäteriets prioriterade risker. Utvecklingsinsatsen beräknas pågå fram till år 2025 och kommer att omfatta såväl verksamhets- som teknikutveckling med beroende till hela Lantmäteriet och organiseras därför i ett program.
- Ta steg mot en digital samhällsbyggnadsprocess och kunna genomföra våra regeringsuppdrag kopplade till en digital samhällsbyggnadsprocess.

Förutom dessa projekt kommer Lantmäteriet också att bedriva stora utvecklingsinsatser inom ”Geometrix” (Migrering av fastighetsgeometrier som möjliggör sammanhållen uppdatering av text och geometri), ”Framtida tillhandahållande av fastighetsinformation” samt ”Modern topografisk produktion”.

Delar av ovanstående projekt kommer att lånefinansieras under perioden 2020-2022 vilket innebär att Lantmäteriet kommer att ha ett behov av en högre låneram.

Bedömningarna för åren 2023-2024 innebär en fortsatt stor omfattning av utvecklingsverksamheten. Orsaken till detta är bland annat fortsatt digitalisering, krav på moderna system inom bland annat tillhandahållande av information samt krav på ökad säkerhet. Bedömningen är att utvecklingsbehoven kommer att ligga på samma nivå 2023-2024 som 2022.

Som alltid innebär stora utvecklingsprojekt en viss grad av osäkerhet, både vad gäller utgifter och tidsplan. Osäkerheten ökar givetvis ju längre fram i tiden bedömningarna görs.

De materiella investeringarna består främst av IT-utrustning i form av servrar och lagringskapacitet samt geodetisk utrustning.

Tkr	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Utfall	Prognos	Beräkn.	Beräkn.	Beräkn.	Beräkn.
Immateriella investeringar						
Datasystem, rättigheter mm.	40 000	45 000	51 000	50 000	35 000	35 000
Materiella investeringar						
Maskiner, inventarier och inst. mm.	52 000	86 000	64 000	65 000	65 000	65 000
Byggnader, mark och annan fast egendom						
Övriga verksamhetsinvesteringar						
Summa verksamhetsinvesteringar	92 000	131 000	115 000	115 000	100 000	100 000
Finansiering						
Lån i Riksgäldskontoret	92 000	131 000	115 000	115 000	100 000	100 000
Bidrag						
Finansiell leasing						
Anslag (efter medgivande av regeringen)						
Summa finansiering	92 000	131 000	115 000	115 000	100 000	100 000

I tabellen nedan redovisas de verksamhetsinvesteringar som uppgår till mer än 20 mnkr. Bedömningarna sträcker sig fram till 2022 vilket är den period som Lantmäteriets verksamhetsplan har.

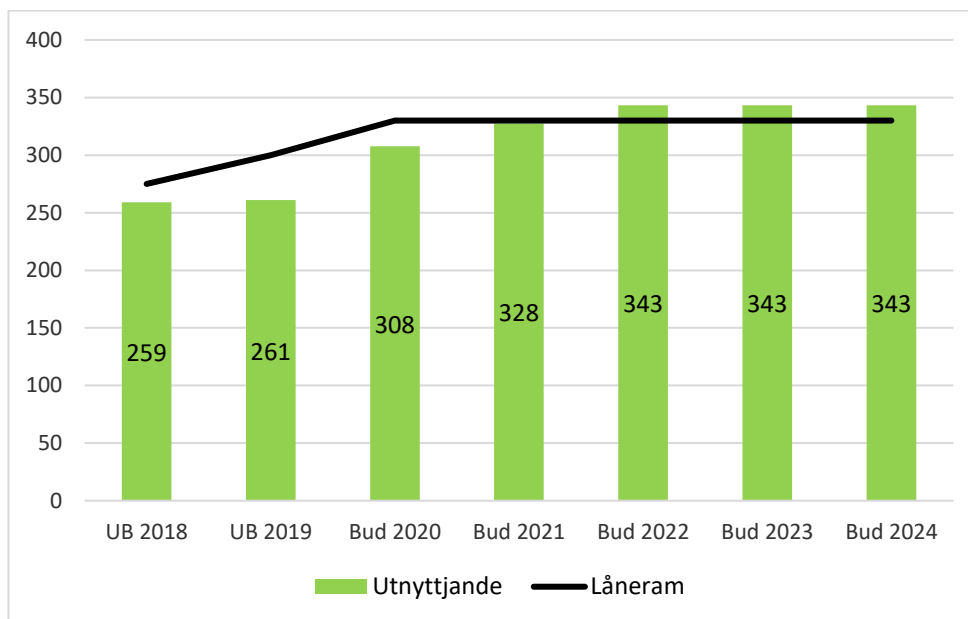
I tabellen redovisas de utgifter som har tagits upp som en anläggningstillgång och lånefinansieras. Därutöver finns också utgifter kopplade till projekten som inte har tagits upp som en anläggningstillgång.

Tkr	Totalt	Ack.	2020	2021	2022	2023	2024
		Utfall	Prognos	Beräkn.	Beräkn.	Beräkn.	Beräkn.
Verksamhetsinvesteringar per objekt							
Framtidens tillhandahållande fastiginf.	52 000	49 000	2 000	1 000			
Modern topografisk produktion	23 000	12 000	5 000	4 000	2 000		
Nytt pantsystem	29 000	21 000	8 000				
Nytt handläggningssystem inom förrättn.	88 000	18 000	18 000	26 000	26 000		
Summa utgifter för investeringar	192 000	100 000	33 000	31 000	28 000	0	0
Finansiering							
Lån i Riksgäldskontoret	192 000	100 000	33 000	31 000	28 000	0	0
Summa finansiering	192 000	100 000	33 000	31 000	28 000	0	0
Varav investeringar i anläggningstillgångar							
Datasystem, rättigheter mm.	192 000	100 000	33 000	31 000	28 000	0	0
Summa investeringar i anläggningstillgångar	192 000	100 000	33 000	31 000	28 000	0	0

I nedanstående tabell redovisas låneram och räntor för Lantmäteriets investeringar 2019–2024.

Tkr	2019 Utfall	2020 Prognos	2021 Beräkn.	2022 Beräkn.	2023 Beräkn.	2024 Beräkn.
IB lån i Riksgäldskontoret	259 000	261 000	307 000	327 000	343 000	343 000
Nyupplåning	92 000	131 000	115 000	115 000	100 000	100 000
Amorteringar	90 000	85 000	95 000	99 000	100 000	100 000
UB lån i Riksgäldskontoret	261 000	307 000	327 000	343 000	343 000	343 000
Beslutad/föreslagen låneram	300 000	330 000	330 000	350 000	350 000	350 000
Ränteutgifter	0	0	0	4 000	4 000	4 000
Finansiering av räntor och avskrivningar						
Utgiftsområde 18 anslag 1:6 Lantmäteriet	27 000	25 000	28 000	31 000	31 000	31 000
Övrig finansiering	63 000	60 000	67 000	72 000	73 000	73 000

Utnyttjandet av låneramen i Lantmäteriets bokslut är lägre än 261 mnkr, vilket anges i tabellen, per 31 december 2019. Orsaken är att lånen för investeringarna i december görs i januari och avskrivningarna som har gjorts i december amorteras i januari. I tabellen ovan anges en siffra som bygger på faktiska investeringar och avskrivningar under 2019. Samma metodik har använts för samtliga år.



Med hänsyn taget till att myndigheten de närmaste åren kommer att ha en hög investeringsnivå under de kommande åren hemställer Lantmäteriet om en utökad låneram för åren 2022-2023 jämfört med dagens låneram på 330 mnkr.

Låneram i Riksgäldskontoret, mnkr	2021	2022	2023
Låneram	330	350	350