

SKRIVELSE

2015-06-01

Ärendenr:

NV-00453-15

## Återrapportering om utvidgat strandskydd

### SAMMANFATTNING

Naturvårdsverket har haft som återrapporteringskrav att göra en analys av resultatet av länsstyrelsernas översyn av det utvidgade strandskyddet och bl.a. redovisa hur stora arealer som omfattas av utvidgat strandskydd.

Naturvårdsverket har gjort en sammanställning av de uppgifter som länsstyrelserna har rapporterat in. Det handlar om arealerna utvidgat strandskydd på land och i vatten, före och efter översynen. Även arealer för nya områden, som inte omfattades av utvidgat strandskydd före översynen, redovisas.

För hela landet har den totala arealen utvidgat strandskydd minskat från ca 6 600 km<sup>2</sup> före översynen till ca 5 100 km<sup>2</sup> efter översynen. Sett till hela landet så har arealen utvidgat strandskydd minskat till ca 74 % av arealen före översynen. (I dessa siffror saknas dock arealerna helt för Södermanland och delvis för Blekinge). För landet som helhet har arealerna utvidgat strandskydd minskat både på land och i vatten.

Största delen av det utvidgade strandskyddet efter översynen överlappar områden som omfattades av utvidgat strandskydd även före översynen, men ca 17 % av den totala arealen utgörs av nya områden.

I de flesta län har arealerna utvidgat strandskydd minskat, men i några län har den totala arealen ökat (Gotland, Skåne och Halland). Omfattningen av det utvidgade strandskyddet och förändringen som gjorts genom översynen varierar mellan länen. Det är svårt att göra direkta jämförelser av arealerna mellan länen eftersom förutsättningarna i länen är så olika.

Utifrån att ha läst igenom ett eller ett par beslut om utvidgat strandskydd från varje länsstyrelse ger vi också exempel på motiv för besluten och beskrivningar av de värden länsstyrelserna avser att skydda. Naturvårdsverket har inte gjort någon värdering av länsstyrelsernas beslut eller av hur länsstyrelserna har genomfört arbetet med översynen.

### ÅTERRAPPORTERINGSKRAVET

Utöver den statistik om strandskyddsdispenser m.m. som redovisades 1 april i år så framgår av Naturvårdsverkets regleringsbrev för 2015 (Miljödepartementet 2014-12-22): "Naturvårdsverket ska även åiterrapportera och göra en analys av resultatet av länsstyrelsernas översyn av det utvidgade strandskyddet. Av denna redovisning ska bl.a. den totala arealen utvidgat strandskydd i landet och vardera länet före och efter översynen framgå. Denna redovisning ska lämnas till Regeringskansliet (Miljö- och energidepartementet) senast den 1 juni 2015."

I länsstyrelsernas regleringsbrev för 2014 (Socialdepartementet 2013-12-19, med ändring 2014-12-11) står att "Länsstyrelserna ska redovisa resultatet av arbetet med översynen av det utvidgade strandskyddet. Åiterrapportering ska ske till Naturvårdsverket i enlighet med myndighetens anvisningar senast den 1 mars 2015."

### BAKGRUND

Strandskydd har funnits i Sverige sedan 1940-talet. Då infördes bestämmelser i byggnadslagen (1947:385) om att länsstyrelsen skulle ha möjlighet att förbjuda bebyggelse utanför stads- och byggnadsplanen. Syftet var att skydda områden bland annat på grund av naturskönhet och växtlighet. Det generella strandskyddet kom 1975 och sträcker sig 100 meter ut i vattnet och 100 meter upp på land. Strandskyddet gäller vid havet, insjöar och alla vattendrag och innebär ett förbud mot att bygga på stränderna. Syftet med den tidiga lagstiftningen kring strandskydd fokuserade på att skydda allmänhetens tillgång till platser för friluftsliv och bad. I och med att naturvårdslagen ändrades 1994, tillkom ytterligare ett syfte till strandskyddet som gäller skydd för växt- och djurliv. Naturvårdslagen överfördes till miljöbalken 1999.

Sedan 1950-talet har länsstyrelserna även haft möjlighet att utvidga strandskyddet upp till 300 meter från strandlinjen, enligt vissa kriterier och om det har behövts för att tillgodose något av strandskyddets syften. Av Naturvårdsverkets rapport 5185 från 2002, Kartläggning m.m. av strandskyddsbestämmelserna, framgick att det fanns stora områden som omfattades av utvidgat strandskydd utan att skälen för utvidgningen var tydliga.

Den 1 juli 2009 ändrades strandskyddslagstiftningen för att bl.a. nå en mer enhetlig rättstillämpning. Lagförändringen innebär en skärpning av kraven för att få utvidga ett strandskyddsområde, från att en utvidgning fick ske om det "behövs för att *tillgodose* strandskyddets syften" till att en utvidgning får ske om det "behövs för att *säkerställa* strandskyddets syften" (prop. 2008/09:119, sid 99). Avsikten är att det ska finnas ett tydligt och långsiktigt behov av ett utvidgat strandskydd (prop. 2008/09:119, sid 38).

I övergångsbestämmelserna, punkt 3, till ändring av miljöbalken (2009:532) anges att strandskydd gäller efter den 31 december 2014 inom ett utvidgat strandskyddsområde endast om utvidgningen har beslutats med stöd av 7 kap. 14 § miljöbalken i dess nya lydelse. Detta innebär att utvidgat strandskydd enligt länsstyrelsernas äldre beslut upphörde att gälla vid utgången av år 2014, om inte

länsstyrelsen dessförinnan hade fattat nya beslut om utvidgat strandskydd. Länsstyrelsen kan fatta nya beslut om utvidgat strandskydd även efter 2014.

Av proposition 2008/09:119 (Strandskyddet och utvecklingen av landsbygden) framgår också att ett beslut om utvidgat strandskyddsområde behöver grundas på hänsyn till berörda områdens värden samt till nuvarande och förväntade behov av tillgängliga strandområden. Det förtydligas att en utvidgning av strandskyddsområdet till högst 300 meter från strandlinjen sker genom ett beslut av länsstyrelsen i det enskilda fallet. Det är inte möjligt att utvidga strandskyddsområden genom generella föreskrifter.

Av propositionen framgår också att beslut om utvidgat strandskyddsområde kan komma att avse

1. områden som omfattas av annat områdesskydd, t.ex. naturreservat, som inte innebär samma skydd för strandområden som bestämmelserna om strandskydd,
2. riksintresseområden enligt 3 kap. 6 § andra stycket och 4 kap. 2–8 §§ som är relevanta för strandskyddet,
3. kust- och skärgårdsområden som inte redan har förlorat i betydelse på grund av exploatering,
4. grunda havsbottnar av betydelse för flora och fauna,
5. välbesökta friluftsområden eller områden som har tydlig potential att bli det och som riskerar att gå förlorade utan ett nybyggnadsförbud,
6. tätortsnära strövområden, eller
7. ekologiskt känsliga områden som inte omfattas av annat områdesskydd.

Av länsstyrelsernas regleringsbrev för 2009 framgår att alla länsstyrelser senast den 31 december 2014 ska ha avslutat översynen av det utvidgade strandskyddet inom respektive län. Länsstyrelserna ska också redovisa sitt arbete med översynen.

Naturvårdsverket fick i sitt regleringsbrev för 2009 som krav att senast till den 1 oktober 2010 ta fram vägledning avseende beslut om utvidgning av strandskyddets omfattning. Naturvårdsverket tog fram en handbok, Utvidgat strandskydd - en vägledning till underlag och beslut, handbok 2010:4. Länsstyrelserna fick genom Naturvårdsverkets regleringsbrev bidrag för översynen av det utvidgade strandskyddet under åren 2009-2011 (sammanlagt 7 miljoner kronor per år).

Länsstyrelserna har i sitt arbete med översynen haft olika förutsättningar då länen är olika stora och omfattningen av det utvidgade strandskyddet sedan tidigare varit olika. Befolkningens storlek och efterfrågan på mark för exploatering varierar också mycket. De tidigare besluten om utvidgat strandskydd har troligen skiftat i kvalitet och i beskrivningen av de värden man velat skydda. De tidigare besluten är också fattade under flera olika decennier. I de äldre besluten omfattade inte strandskyddet syftet att bevara goda livsvillkor för djur- och växtlivet på land och i vatten.

Arbetsprocessen med översynen av det utvidgade strandskyddet har i vissa län varit omdiskuterad och en del beslut om utvidgat strandskydd har varit föremål för kritik från kommuner, organisationer, företag och enskilda. Många av

länsstyrelsernas beslut om utvidgat strandskydd har överklagats till regeringen. Enligt 7 kap. 14 § miljöbalken gäller dock ett beslut om utvidgat strandskydd omedelbart även om det överklagas. I de flesta ärendena som överklagats har regeringen ännu inte fattat beslut.

#### AREALER FRÅN LÄNSSTYRELSENA

Naturvårdsverket begärde i januari och mars 2015 in uppgifter från länsstyrelserna om arealer utvidgat strandskydd före och efter översynen. Innan uppgifterna begärdes in gjorde Naturvårdsverket en förfrågan till samtliga länsstyrelser om det utvidgade strandskyddet före och efter översynen hade digitaliserats i GIS-skikt. Det visade sig dock att det varierar i vilken utsträckning länsstyrelserna har digitaliserat områdena med utvidgat strandskydd och på vilket sätt. Naturvårdsverket hade därmed inte kunnat få någon fullständig bild av det utvidgade strandskyddet i landet genom att samla in befintliga GIS-skikt. Naturvårdsverket bad därför länsstyrelserna om arealerna i siffror istället.

Om det hade funnits tillgång till heltäckande GIS-skikt hade Naturvårdsverket, förutom att erhålla uppgifter om arealerna, också kunnat göra andra GIS-analyser, t.ex. se i vilken utsträckning utvidgat strandskydd finns längs kusterna respektive i inlandet, vid stora och små sjöar, längs älvar, i tätbefolkade områden respektive i glesbygd, inom annat områdesskydd etc. Sådana GIS-analyser har vi inte kunnat göra nu.

Naturvårdsverket har begärt in uppgifter om arealer utvidgat strandskydd i varje län före och efter översynen, på land respektive i vatten. Naturvårdsverket har också samlat in uppgifter om hur stor del av arealen efter översynen som är nya områden med utvidgat strandskydd, d.v.s. områden som inte omfattades av utvidgat strandskydd före översynen. De tre län som har uppgett att de fortsätter arbetet med översynen under 2015 har även uppmanats att uppskatta den slutliga arealen.

Det finns osäkerheter i siffrorna som t.ex. beror på att länsstyrelserna för uträkning av arealerna ibland har fått generalisera gränserna för det utvidgade strandskyddet. Ibland har länsstyrelserna varit tvungna att göra grova uppskattningar av arealerna när heltäckande GIS-skikt saknas. Siffrorna för arealerna före översynen uppges i flera fall vara osäkrare än arealerna efter översynen. Länsstyrelsernas kommentarer till siffrorna finns med i bilaga 3 i anslutning till diagrammen för respektive län. En del länsstyrelser har inte kommenterat sina siffror.

Länsstyrelsen i Södermanlands län har inte kommit in med några arealuppgifter som går att använda i denna återrapportering (se kommentarer från Södermanland i bilaga 3). Länsstyrelsen i Blekinge län har inte kommit in med några uppgifter om arealerna före översynen. Därför saknas siffror i tabellen och staplar i diagrammen helt för Södermanland och delvis för Blekinge. Det betyder också att de arealer som uppges för hela landet inte inkluderar arealerna i Södermanland eller arealerna före översynen i Blekinge.

## RESULTAT AREALER

Naturvårdsverket har sammanställt de uppgifter om arealer utvidgat strandskydd som har inkommit från länsstyrelserna. I bilaga 1 finns samtliga siffror i tabell. Diagrammen i bilaga 2 och 3 är framtagna utifrån siffrorna i denna tabell.

Arealerna omfattar bara det utvidgade strandskyddet, det generella strandskyddet (100 m från strandlinjen) är borträknat.

Arealerna anges i kvadratkilometer (km<sup>2</sup>). 1 km<sup>2</sup> utvidgat strandskydd motsvarar t.ex. utvidgat strandskydd till 300 m från strandlinjen längs en sträcka av 5 km, på land eller i vatten. Om strandskyddet omfattar 300 m både upp på land och ut i vattnet blir motsvarande sträcka 2,5 km.

### **Totala arealer före och efter översynen**

För hela landet har den totala arealen utvidgat strandskydd minskat från ca 6 600 km<sup>2</sup> före översynen till ca 5 100 km<sup>2</sup> efter översynen (se tabellen i bilaga 1). I dessa siffror saknas dock arealerna helt för Södermanland och arealerna från före översynen saknas för Blekinge. Sett till hela Sverige så har arealen utvidgat strandskydd minskat till ca 74 % av arealen före översynen. I den siffran ingår inte några arealer för varken Södermanland eller Blekinge. För landet som helhet har en minskning av arealen utvidgat strandskydd gjorts både på land och i vatten. Se även diagram 22 längst bak i bilaga 3 för totala arealer för Sverige.

Diagram 1 i bilaga 2 visar den totala arealen utvidgat strandskydd före och efter översynen i respektive län. Det är svårt att göra direkta jämförelser mellan länen eftersom de har så olika förutsättningar. I de flesta länen har den totala arealen utvidgat strandskydd minskat efter översynen. Minskningen är av olika omfattning i olika län. Kronobergs län har precis samma areal före och efter översynen. I tre län, Gotland, Skåne och Halland, har arealen utvidgat strandskydd ökat. Arealen utvidgat strandskydd före översynen var ganska liten i de länen och ökningen kan bero på att det handlar om län där det finns ett högt tryck på stränderna längs havskusten.

Om man gör en förenklad indelning av länen i landsdelarna Norrland (Norrbottnen, Västerbotten, Jämtland, Västernorrland, Gävleborg), Svealand (Dalarna, Värmland, Västmanland, Örebro, Uppsala, Stockholm, Södermanland) och Götaland (Östergötland, Jönköping, Kronoberg, Kalmar, Gotland, Blekinge, Skåne, Halland, Västra Götaland) får man följande resultat:

Efter översynen finns i Norrland ca 11 % av landets totala areal utvidgat strandskydd, i Svealand ca 24 % och Götaland står för resterande 65 % av den totala arealen utvidgat strandskydd. I dessa siffror saknas dock arealer för Södermanland.

Den redovisade arealen efter översynen i diagrammen är arealen i januari 2015. Tre länsstyrelser har dock angett att de kommer fatta fler beslut om utvidgat strandskydd under 2015. Det är Skåne som uppskattar sin slutliga totalareal till 285 km<sup>2</sup> (alltså en större ökning av arealen utvidgat strandskydd än vad som redovisas i diagrammen), Örebro som uppskattar sin slutliga totalareal till 128 km<sup>2</sup> (som då också kommer att öka sin areal utvidgat strandskydd jämfört med innan översynen) och Dalarna som uppskattar sin slutliga totalareal till 21 km<sup>2</sup>

(en mindre skillnad och fortfarande en minskning). De uppskattade slutliga arealerna framgår även av tabellen i bilaga 1 samt av diagrammen för de tre länen i bilaga 3.

Länsstyrelsen i Jämtlands län har valt att inte fatta något nytt beslut om utvidgat strandskydd (se vidare kommentar från Länsstyrelsen i bilaga 3) och har därför inget utvidgat strandskydd idag. Arealen före översynen var också liten.

Diagram 2 i bilaga 2 visar förändringen av arealer i km<sup>2</sup> mellan före och efter översynen i respektive län. Arealen har minskat i 15 län, ökat i 3 län och ett län har oförändrad areal. Södermanland och Blekinge har vi ingen uppgift för.

Diagram 3 i bilaga 2 visar förändring av arealer i procent mellan före och efter översynen för respektive län. Att förändringarna visas i procent medför att Jämtland, som inte längre har något område med utvidgat strandskydd, uppvisar den största minskningen, 100 %, men Jämtland hade å andra sidan en mycket liten areal också innan översynen. Störst ökning (128 %) visar Gotland men arealen är inte så stor (se diagram 1 i bilaga 2). I hela Sverige är minskningen 26 %. Uppgifter för Södermanland och Blekinge saknas dock.

#### **Arealer på land och i vatten, före och efter översynen**

Diagram 4 i bilaga 2 visar arealen utvidgat strandskydd på land och i vatten, före och efter översynen i respektive län.

Länen har olika stor andel utvidgat strandskydd på land respektive i vatten. Fler län har mer utvidgat strandskydd på land än i vatten än tvärtom. I många län har omfattningen av det utvidgade strandskyddet minskat både på land och i vatten. Några län (t.ex. Östergötland) har minskat arealen utvidgat strandskydd på land men ökat arealen i vatten. I Norrbotten var den övervägande delen av det utvidgade strandskyddet som nu har upphört att gälla förlagt till vatten.

#### **Arealer utvidgat strandskydd i nya områden**

Diagram 5 i bilaga 2 visar total areal utvidgat strandskydd efter översynen och därav ny areal på land respektive i vatten, d.v.s. sådana områden som inte omfattades av utvidgat strandskydd före översynen.

Största delen av det utvidgade strandskyddet efter översynen överlappar områden som omfattades av utvidgat strandskydd även före översynen, men länsstyrelserna har också beslutat om en del nya områden. Det är totalt i landet 357 km<sup>2</sup> på land och 509 km<sup>2</sup> i vatten som omfattas av nya områden med utvidgat strandskydd. Det utgör sammanlagt 17 % av den totala arealen utvidgat strandskydd efter översynen. Fem län har inte utvidgat strandskyddet i några nya områden. Arealerna för Södermanland ingår inte i dessa siffror.

Vissa län, såsom Västra Götaland och Halland, har angett att de har utökat det utvidgade strandskyddet i kustzonen och minskat arealen i inlandet.

De tre länsstyrelser (Skåne, Örebro och Dalarna) som uppgett att de fortsätter med översynen under 2015 har också uppmanats att uppskatta den nya arealen i

dessa pågående ärenden. Dessa arealer framgår av tabellen i bilaga 1 samt av diagrammen för de tre länen i bilaga 3.

### **Areal utvidgat strandskydd av länens totala areal**

I bilaga 3 anges i liten tabell respektive läns landareal, sjöareal, havsareal samt totalareal.

Diagram 6 i bilaga 2 visar hur många procent av respektive läns totalareal som omfattas av utvidgat strandskydd efter översynen. Det generella strandskyddet är inte medräknat.

### **Samtliga arealer för respektive län**

I bilaga 3 finns diagram för samtliga län redovisade var för sig. Här framgår arealerna utvidgat strandskydd före och efter översynen, på land och i vatten för respektive län. Här finns även arealerna för nya områden utvidgat strandskydd, som inte omfattades av utvidgat strandskydd före översynen. För de tre län som uppgett att de fortsätter arbetet med översynen under 2015 redovisas också staplar för de uppskattade tillkommande arealerna. I diagrammen i bilaga 3 används samma skala för alla län utom för Västra Götaland, där skalan är mindre för att staplarna ska få plats.

### **Unika beslut för respektive län**

Länsstyrelserna har haft i uppgift att se över det utvidgade strandskyddet och fatta nya beslut för att långsiktigt säkerställa strandskyddets syften. Hur stor omfattning det utvidgade strandskyddet har fått i länen beror delvis på vilka värden som finns för biologisk mångfald och friluftsliv, hur terrängförhållandena ser ut och vilka vattenförekomster som finns i länet. Det kan också bero på hur exploaterade stränderna i länet redan är och hur hög efterfrågan på mark för ny bebyggelse är. Vilken omfattning det utvidgade strandskyddet hade före översynen kan också ha spelat roll för omfattningen efter översynen. Olika aktörers aktivitet och inställning till utvidgat strandskydd kan också ha haft betydelse för det utvidgade strandskyddets omfattning. Av de uppgifter Naturvårdsverket har samlat in från länsstyrelserna går det dock inte att dra några sådana slutsatser om orsakerna till det utvidgade strandskyddets utbredning idag. För det krävs en mer omfattande informationsinhämtning och djupare analys.

### **NÅGRA EXEMPEL PÅ MOTIV I BESLUTEN OM UTVIDGAT STRANDSKYDD**

Länsstyrelsernas beslut om utvidgat strandskydd som fattats i samband med översynen finns tillgängliga via webben. En lista med länkar till respektive länsstyrelses ingångssida om utvidgat strandskydd finns i bilaga 4, från dessa sidor hittar man vidare till besluten. Vi har läst igenom ett eller ett par beslut om utvidgat strandskydd från varje länsstyrelse, dock inte för Jämtland som inte har fattat något nytt beslut om utvidgat strandskydd. Utifrån genomläsningen ger vi exempel på motiv/skäl för besluten och beskrivningar av de värden länsstyrelserna avser att skydda. Vi tar också upp några utgångspunkter i arbetet med översynen som länsstyrelserna beskriver. Naturvårdsverket kan inte dra några generella slutsatser om besluten i landet eller i respektive län i sin helhet

utifrån de få exempel på beslut som vi har läst igenom. Naturvårdsverket har inte gjort någon värdering av länsstyrelsernas beslut eller av hur länsstyrelserna har genomfört arbetet med översynen.

### **Formen för besluten**

När det gäller beslutens omfattning har länsstyrelserna gjort olika indelningar. De flesta länsstyrelser har fattat ett beslut per kommun. Men det finns också exempel på ett beslut för hela länet (Kronoberg som fattat beslut om utvidgat strandskydd vid 24 sjöar i hela länet), flera beslut för olika områden inom en och samma kommun (Västerbotten) och andra indelningar (Södermanland som har fattat ett beslut för sjön Båven som inbegriper flera kommuner).

I beslutsdokumenten ingår bland annat:

- själva beslutet om vilka områden som ska omfattas av utvidgat strandskydd och i vilken omfattning (upp till 300 meter),
- bakgrunden till översynen,
- ärendets hantering (såsom tillvägagångssätt, möten med kommunen, remissförfarande och delgivning),
- motiv/skäl till beslutet om utvidgat strandskydd,
- beskrivning av områdena som ska omfattas av utvidgat strandskydd,
- länsstyrelsens bedömning,
- anvisningar om hur man överklagar och
- kartor.

Kartor till besluten ligger ofta i bilaga. Beskrivning av områden, motiv till beslut, remissynpunkter och bemötande av dessa kan också ligga i bilagor. Det är också vanligt med upplysningar om undantag för areella näringar, vad som gäller för redan meddelade bygglov och förhandsbesked och vad som gäller för områden med detaljplan.

Det avsnitt i besluten som ofta benämns Länsstyrelsens bedömning är många gånger relativt kortfattat. Här konstaterar länsstyrelserna att områdena behöver ett utvidgat strandskydd och ibland anges de huvudsakliga grunderna, men beskrivningar av områdena och motiven till besluten har ofta angetts utförligare tidigare i dokumentet eller i bilaga.

I alla beslut om utvidgat strandskydd som vi har läst igenom anges motiv eller skäl till beslutet. Motivens detaljeringsgrad varierar i viss mån. I de flesta beslut beskrivs de områden som ska omfattas av utvidgat strandskydd mycket noggrant och de natur- och friluftsvärden som ligger till grund för beslutet beskrivs ingående. I beslut som anger motiven lite mer översiktligt kan natur- och friluftsvärdena i områdena mycket väl vara lika stora, men de har kanske inte beskrivits lika uttömmande.

Även kartmaterialet som hör till besluten kan variera i detaljeringsgrad. Det finns exempel där man ritat in gränserna mycket detaljerat, t.ex. längs avgränsande vägar eller där man uteslutit bebyggda fastigheter. Detta kan i vissa fall resultera i att områdena med utvidgat strandskydd blir små och inte alltid sammanhängande. I andra exempel är t.ex. 300-metersgränsen mer generellt inritad och/eller områdena med utvidgat strandskydd större och mer



sammanhängande. Detaljeringsgraden kan dock se olika ut i olika skalor och i olika kartformat.

När länsstyrelserna låtit bli att fatta nya beslut för områden där det tidigare fanns utvidgat strandskydd, behöver de inte motivera varför man låtit det utvidgade strandskyddet upphöra. Men ibland tar länsstyrelserna ändå upp skäl till varför en del områden inte längre ska omfattas av utvidgat strandskydd. Ett exempel från Halland:

*Länsstyrelsen bedömer vidare att det utvidgade strandskyddet bör upphävas i ett antal strandområden. Det gäller strandområden som enligt Länsstyrelsens bedömning inte behöver skyddas för att säkra strandskyddets syften, bland annat områden med bebyggelsegrupper, små bebyggda tomter samt hamn- och industrimark. Det gäller också ett antal strandsträckor, både vid kusten och i inlandet, där en mindre strandskyddszon är motiverad med hänsyn till kommunernas översiktsplanering, som inom områden för landsbygdsutveckling (LIS-områden) eller områden som har förlorat sina värden för friluftsliv och för växt- och djurlivet.*

### **Exempel på områden som kan omfattas av utvidgat strandskydd**

I besluten anger länsstyrelserna ofta de sju punkterna i proposition 2008/09:119 som beskriver vilka områden som besluten om utvidgat strandskydd kan komma att avse (se ovan, sid 3). Ibland anger länsstyrelserna hur de har resonerat kring vilka av dessa områden som är mest relevanta för utvidgat strandskydd i länet och om det finns andra typer av områden som också bör omfattas av utvidgat strandskydd. Enligt Naturvårdsverkets handbok 2010:4 kan även andra områden komma att beröras av utvidgat strandskydd på platser där det är viktigt att värna kvarvarande tillgänglighet till strandområden och/eller värna växt- och djurlivet. Fokus ska ligga på att säkerställa syftena med strandskyddet.

Ett exempel på hur man anpassat de sju punkterna i propositionen till regionala förhållanden i Värmland:

*Länsstyrelsen har tolkat och anpassat propositionens lista över tänkbara områden där utvidgningar av strandskyddet kan vara lämpliga till förhållanden i Värmland och anser att följande områden bör ligga till grund för en utvidgning av strandskyddet:*

- 1. Riksintresseområden enligt 3 kap. 6 § andra stycket och 4. kap 2-8 §§ Miljöbalken, som är relevanta för strandskyddet.*
- 2. Välbesökta friluftsområden eller områden som har tydlig potential att bli det och som riskerar att gå förlorade utan ett nybyggnadsförbud.*
- 3. Strand- och skärgårdsområden som inte redan har förlorat i betydelse på grund av exploatering.*
- 4. Tätortsnära strövområden.*
- 5. Ekologiskt känsliga områden som inte omfattas av annat områdesskydd, d.v.s. lövskog klass 1 och 2, äng och bete, våtmarksinventeringen klass 1 och 2, övriga våtmarker, sumpskogar, skogliga nyckelbiotoper och naturvärdesobjekt, arter i art- och habitatdirektivet, rödlistade arter.*
- 6. Ödemarkssjöar i södra delen av länet med potential för framtida friluftsliv.*

Ett exempel på hur man lagt till andra områden till de sju punkterna i propositionen, från Skåne:

*Länsstyrelsen anser att andra områden som kan omfattas av utvidgat strandskydd t ex kan vara:*

- *ovanliga/sällsynta miljöer,*
- *miljöer med fridlysta arter eller på annat sätt missgynnade växt- och djurarter,*
- *nyckelbiotoper i skogsmark,*
- *tysta orörda områden,*
- *vatten som klassats som nationellt värdefulla eller nationellt särskilt värdefulla i miljömålet "Levande sjöar och vattendrag".*

Ett exempel på hur man kommenterat de sju punkterna i propositionen, från Stockholm:

*Länsstyrelsen har använt ovan nämnda sju punkter för analysen av de aktuella strandområdena i syfte att bedöma värdena för strandskyddets syften inom dessa. ... Länsstyrelsen anser att inte bara ekologiskt känsliga områden, utan även biologiskt värdefulla områden, som inte omfattas av annat områdesskydd bör beaktas. ... Enligt Länsstyrelsens mening kan såväl grunda havsbottnar som grunda sjöbottnar av viss omfattning ha betydelse för djur- och växtlivet.*

### **Områden som omfattas av annat områdesskydd**

Enligt proposition 2008/09:119 kan beslut om utvidgat strandskydd komma att avse områden som omfattas av annat områdesskydd, t.ex. naturreservat, som inte innebär samma skydd för strandområdena som bestämmelserna om strandskydd. Länsstyrelserna anger ibland hur de arbetat med och resonerat kring områden med annat områdesskydd. Ett exempel från Östergötland:

*Inom områden som omfattas av andra områdesskydd såsom naturreservat, Natura 2000-områden, naturminnen, biotopskydd, djur- och växtskyddsområden har Länsstyrelsen gjort en bedömning av om det nuvarande områdesskyddet innebär samma skydd som strandskyddet. I de fall som områdesskyddet inte är lika långtgående som strandskyddet anser Länsstyrelsen att dessa områden bör omfattas av utvidgat strandskydd.*

Det finns också exempel där länsstyrelsen anser att alla områden med annat områdesskydd även ska omfattas av utvidgat strandskydd eftersom de skyddade områdena har så höga värden för friluftslivet och växt- och djurlivet att ett utvidgat strandskydd krävs för att säkerställa intressena. Det finns även exempel där länsstyrelsen anser att naturreservat och Natura 2000-områden redan åtnjuter ett tillräckligt skydd och att en utvidgning av strandskyddet inte tillför något för bevarandet av de aktuella värdena.

I några fall anges som motiv för utvidgat strandskydd att säkra Natura 2000-områden som inte redan omfattas av annat områdesskydd. Länsstyrelsen anser då att strandskyddet bidrar till att uppnå och upprätthålla god bevarandestatus inom Natura 2000-områden.

Länsstyrelserna nämner i flera fall att områden som är aktuella för utvidgat strandskydd också berörs av landskapsbildsskydd (enligt 19 § naturvårdslagen).

### **Riksintresseområden**

Enligt proposition 2008/09:119 kan beslut om utvidgat strandskydd komma att avse riksintresseområden enligt 3 kap. 6 § andra stycket och 4 kap. 2-8 §§ som är relevanta för strandskyddet. I de beslut vi läst anges ofta att områden med utvidgat strandskydd utgör riksintresseområden för naturvården och/eller friluftslivet (enligt 3 kap. 6 § och 4 kap. mb). Även riksintresseområden för kulturmiljövården (3 kap. 6 § mb) och yrkesfiske (3 kap. 5 § mb) nämns i några beslut. Ett motiv till utvidgat strandskydd som anges kan också vara att just säkra riksintresseområdena. Ett exempel på skrivning från Skåne:

*Länsstyrelsen bedömer att en utvidgning av strandskyddsförordnandet i föreslagna vattenområden längs kusten bidrar till att säkerställa riksintresset för det rörliga friluftslivet och turismen enligt 4 kap 2 § miljöbalken, riksintresset för kustzonen (högexploaterad kust) enligt 4 kap 4 § miljöbalken, samt riksintressen för naturvården, friluftslivet och kulturmiljövården enligt 3 kap 6 § miljöbalken.*

### **Utvidgat strandskydd i vatten**

Enligt proposition 2008/09:119 kan beslut om utvidgat strandskydd komma att avse grunda havsbottnar av betydelse för flora och fauna.

Ett exempel från Uppsala län:

*Grunda havsområden är av avgörande betydelse för det marina ekosystemet och är dessutom ekologiskt känsliga för störning genom fysiska åtgärder. Längs den flacka kusten i Tierps kommun är bottenarna som regel grundare än 6 meter ut till minst 300 meter från strandlinjen. Det motiverar utvidgat strandskydd 300 meter ut i vattnet längs hela kusten utom längs den djupare kuststräckan från ...*

Länsstyrelsen i Hallands län resonerar på liknande sätt:

*Länsstyrelsen beslutar även med stöd av 7 kap 14 § MB att utvidga strandskyddet i vattenområden i Falkenbergs kommun;*

...

*3. i havet i områden där vattendjupet är mindre än 6 meter, dock maximalt ut till 300 meter från strandlinjen vid normalt medelvattenstånd.*

Länsstyrelsen i Gävleborgs län tar upp att underlag för marina värden ibland saknas:

*Många områden har uttalade och sedan länge kända värden t.ex. Axmarområdet och Söderhamns skärgård. Vid sidan av dessa finns också områden som är betydligt mindre uppmärksammade där dokumentation om områdets natur saknas. Det gäller särskilt de marina värdena där endast ett fåtal områden är undersökta. Det kan därför i ett senare skede när kunskapsläget är bättre finnas skäl att komplettera eller revidera det utvidgade strandskyddet i kommunen.*

Många sjöar omfattas av utvidgat strandskydd men några län (utan havskust) har idag inget utvidgat strandskydd i vatten. Ett exempel på motivering från Västmanland:

*Utvidgat strandskydd gäller enbart landområden, dvs. utåt vattnet gäller enbart generellt strandskydd om 100 meter. Motiv: värdena på djupare vatten är svåra att uppskatta, avgränsa och underlagen är bristfälliga så långt från strandlinjen. Det finns generellt sett ett litet exploateringstryck utåt vattnet.*

Och ett annat exempel från Värmland:

*Länsstyrelsen har möjlighet att utvidga strandskyddet både på land och i vattnet upp till 300 m från strandlinjen, men bedömer inte att någon utvidgning i vattenområden är nödvändig. Exploateringsstryck saknas för byggnationer i vattnet utanför 100 meterszonen och eventuella åtgärder är enligt Länsstyrelsens bedömning och erfarenhet föremål för prövning enligt annan lagstiftning.*

### **Tätortsnära strandområden**

Enligt proposition 2008/09:119 kan beslut om utvidgat strandskydd komma att avse tätortsnära strövområden. I flera av besluten som vi har läst tar länsstyrelserna upp värdefulla områden nära tätorter.

Ett exempel på skrivning från Gävleborg:

*Tillgängliga strandområden vid tätorter eller områden med sammanhängande bebyggelse är viktiga både för allmänhetens tillgång till stranden och för djur- och växtlivet. Det är ofta ett stort tryck på sådana områden både för rekreation och för exploatering. För att säkerställa att det finns tillgängliga strandområden för allmänhetens friluftsliv och strandnära livsmiljöer för växt- och djurliv kan ett utvidgat strandskydd behövas i och i anslutning till tätorter.*

Ett exempel från Västra Götaland:

*I närheten av tätorter eller områden med sammanhållen bebyggelse är trycket att utnyttja kvarvarande obebyggda områden särskilt stort om de ligger strandnära. Här är också efterfrågan på tätortsnära rekreationsområden hög, eftersom det bor många människor på samma plats. Strandnära obebyggda områden i dessa lägen har därmed ett särskilt stort värde utifrån strandskyddets syften. Länsstyrelsen bedömer därför att det vid sjöar med dokumenterade värden är av särskild vikt att det finns utvidgade strandskyddsområden intill och mellan tätorter och sammanhållen bebyggelse. Särskilt viktigt är detta i anslutning till kusten och insjöar som utgör populära turistmål.*

### **LIS-områden**

I en del av besluten som vi har gått igenom tar länsstyrelserna upp kommunernas planer för landsbygdsutveckling i strandnära lägen (LIS). Besluten visar på hur länsstyrelserna förhåller till dessa LIS-områden i kombination med utvidgat strandskydd. Ett exempel från Gävleborg:

*Med LIS-områden avses enligt 7 kapitlet 18 e § miljöbalken områden som är av ett sådant slag och har en så begränsad omfattning att strandskyddets syften fortfarande tillgodoses långsiktigt. Vidare får de ha endast liten betydelse för att tillgodose strandskyddets syften. I de flesta fall torde det därmed, enligt länsstyrelsens bedömning, vara svårt att kombinera utvidgat strandskydd med LIS-områden.*

Ett annat exempel från Örebro:

*Ett utvidgat strandskydd innebär inget hinder för kommunen att i sin översiktplan peka ut områden för landsbygdsutveckling i strandnära lägen (LIS-områden). Ett utpekande ska följa reglerna i miljöbalken och plan- och bygglagen. Inom LIS-område prövas byggnader, anläggningar och åtgärder för landsbygdsutveckling enligt miljöbalkens regler.*

### **Miljökvalitetsmål**

I många av besluten som vi har läst igenom räknar länsstyrelserna upp vilka miljökvalitetsmål som ett utvidgat strandskydd bidrar till att uppfylla. Ett exempel från Östergötland:

*För att uppfylla dessa miljömål kan det många gånger vara angeläget att begränsa exploateringar i närheten av sjöar, vattendrag och kusten. En ökad exploatering kan även riskera att bryta mot miljökvalitetsnormer eller innebära att vattnet inte uppnår god ekologisk status. Länsstyrelsen anser därför att ett utvidgat strandskydd kan bidra till att uppfylla följande nationella miljömål: Levande sjöar och vattendrag, Hav i balans samt levande kust och skärgård och Ett rikt växt- och djurliv.*

I andra beslut anges att översynen av det utvidgade strandskyddet även berör miljökvalitetsmålen Myllrande våtmarker, Levande skogar, Ett rikt odlingslandskap och God bebyggd miljö.

I några av besluten tar länsstyrelserna också upp utpekandet av vattendrag och sjöar som särskilt värdefulla eller värdefulla vatten och dess betydelse för strandskyddets syften. Exempel från Skåne:

*Inom miljömålet "Levande sjöar och vattendrag" har områden i och intill sjöar och vattendrag pekats ut både på nationell och regional nivå, och bedömts som antingen särskilt värdefulla eller enbart värdefulla med avseende på naturmiljö-, kulturmiljö-, fisk- och fiskevärden. Målsättningen är att vattenmiljöerna på sikt ska få ett långsiktigt skydd och även restaureras där behov finns.*

*Utpekade vatten har oftast omgivande höga naturvärden samt en naturlig vattendynamik och kontinuitet. Vattendragen präglas t ex av en låg grad av ingrepp, intakt strandmiljö, naturliga flödesförhållanden, omväxlande vattenmiljöer med varierad vattenhastighet, bottenstruktur och strandbrinkar. Naturliga vattendrag och sjöar har stor betydelse som livsmiljö för många rödlistade arter som kunnat fortleva i dessa miljöer.*

### **Motiv till varför det behövs mer än 100 meter strandskydd**

I de beslut vi har läst igenom beskrivs ibland utförligt varför det generella strandskyddet (100 meter från strandlinjen) inte räcker till. I andra beslut är utgångspunkten att det krävs mer än 100 meter strandskydd för att säkerställa syftena med strandskyddet, men det är inte beskrivet lika ingående varför.

När länsstyrelserna beskriver varför det krävs ett större område än det generella strandskyddet kan det t.ex. handla om att en bredare zon behövs för att området ska vara attraktivt för friluftslivet, för att området ska upplevas som orört eller för att besökare inte ska störas av buller. En tillkommande exploatering, även om den sker utanför hundrameterszonen, riskerar att skada både områdenas upplevelsevärden och dess biologiska värden och därmed dess befintliga och framtida betydelse för friluftslivet och växt- och djurlivet (exempel från Skåne). Ett annat motiv är att vissa djurarter, t.ex. fåglar, är störningskänsliga och att det därför inte räcker med att deras habitat inte exploateras, utan att de även har behov av en oexploaterad buffertzonen runt habitatet (exempel från Uppsala). Det kan även handla om att vissa arter har behov av områden också längre från stranden för att söka föda och föröka sig eller sprida sig (exempel från Stockholm). Många gånger beskrivs även hur värdefulla biotoper som finns

inom det generella strandskyddsområdet också sträcker sig längre bort än 100 meter från stranden. Ibland nämns att om strandskyddsområdet ska kunna fungera som spridningskorridor eller fylla en funktion för grön infrastruktur så krävs bredare områden än 100 meter. Ett exempel om vikten av sammanhängande områden från Gävleborg:

*Många av de värden som beskrivs ovan handlar om vikten av att bevara större sammanhängande områden tillgängliga för såväl allmänheten som växt- och djurlivet, nu och i framtiden. Såväl upplevelsevärdena som värdena av oexploaterade områden för växt- och djurlivet skadas om områdena fragmenteras. Länsstyrelsen ser därför sammantaget starka skäl till att besluta om utvidgade strandskyddsområden som har en betydande storlek och inte delas upp i mindre områden, eftersom de då tappar i värde.*

### **Exempel på värden för friluftslivet och växt- och djurlivet**

Bland motiven för att utvidga strandskyddet finns många exempel på värden för friluftslivet och växt- och djurlivet. Ofta är det en kombination av värden som motiverar utvidgat strandskydd.

Några exempel på motiv för att säkerställa strandskyddets syfte att trygga förutsättningarna för allemansrättslig tillgång till strandområden är ...  
*område för vardaglig rekreation, tätortsnära rekreation, populärt friluftsområde och besöksmål, framtida behov av rekreationsområden, internationellt inriktad turismnäring, attraktiv landskapsbild, fornminnen, ålderdomligt kulturlandskap, leder för vandring, cykling, ridning, badstränder, paddling, båtliv, fritidsfiske, närhet till kollektivtrafik, övernattningsmöjligheter, naturupplevelser som mötet med vattnet kan ge, svamp- och bärplockning, stora sammanhängande områden, bullerfria områden, områden inom ca 10 km från tätort, områden med vildmarkskaraktär, skridskoåkning, fågelskådning, orientering, stillhet.*

Några exempel på motiv för att säkerställa strandskyddets syfte att bevara goda livsvillkor för djur- och växtlivet på land och i vatten är att där finns...  
*rödlistade arter (däggdjur, fåglar, groddjur, insekter, mollusker, kärleväxter, mossor, lavar, svampar...), arter som ingår i EU:s art- och habitatdirektiv samt fågeldirektivet, artrik flora och fauna, unika fiskstammar, goda bestånd av snäckor, intressant skalbaggsfauna, stora skyddsvärda träd, rikligt med högstubbar och liggande döda träd, rast- och födosöksområden för flyttfåglar, häckningsområden, livsmiljö för grodor, hävdade strandängar, naturbetesmarker, kalkfuktängar, sandområden, dynlandskap, klara vatten, oreglerade forssträckor, blockrika vattendragssträckor, naturliga säsonsregelbundna vattennivåfluktuationer, översvämningsspåverkade lövskogar, nyckelbiotoper, nationellt särskilt värdefullt fiskevatten, avsnörda havsvikar, ålgräsängar, viktiga lekplatser för kommersiella fiskarter, grunda dynamiska bräckvattenområden som utgör viktiga födosöksområden för fåglar och fiskar.*

### **Underlagsmaterial för motiv och beskrivningar i besluten**

I de beslut vi har läst tar de flesta länsstyrelser upp en rad olika underlagsmaterial som legat till grund för besluten. Länsstyrelserna hänvisar bl.a. till naturinventeringar, program, planer och andra beskrivningar av områden. Ibland saknas sådana hänvisningar eller förteckning över

underlagsmaterial, men det betyder inte att länsstyrelserna inte har använt sådant material.

Exempel på underlag som använts för besluten om utvidgat strandskydd:

Ängs- och betesmarksinventering (Jordbruksverket)  
Nationell bevarandeplan för odlingslandskapet (Naturvårdsverket)  
Nyckelbiotopsinventering (Skogsstyrelsen)  
Sumpskogsinventering (Skogsstyrelsen)  
Naturvärdesobjekt i skog (Skogsstyrelsen)  
Våtmarksinventering (Naturvårdsverket)  
Myrskyddsplan för Sverige (Naturvårdsverket)  
Ramsarområden (Naturvårdsverket)  
Naturgeografiska inventeringar  
Inventeringar av sjöar  
Inventeringar av stränder  
Inventeringar av grunda havsområden  
Inventeringar av tysta områden  
Nya fältstudier och besök på plats  
Regionala landskapsstrategier (länsstyrelserna)  
Naturvårdsprogram (länsstyrelser, kommuner)  
Kulturmiljöprogram (länsstyrelser, kommuner)  
Översiktsplaner, inklusive plan för LIS-områden (kommunerna)  
Fördjupade översiktsplaner (kommunerna)  
Detaljplaner (kommunerna)  
Kustplan (kommuner)  
Regional utvecklingsplan (landsting)  
Strategi för grönstruktur (landsting)  
Miljö- och hushållningsprogram för skärgården (länsstyrelser)  
Rapporter om skydd av tätortsnära natur (länsstyrelser)  
Värdefulla vatten (Naturvårdsverket)  
Fornsök (Riksantikvarieämbetet)  
Friluftsliv i förändring – resultat från ett forskningsprogram (Naturvårdsverket)  
Inventeringar av olika artgrupper såsom däggdjur, fåglar, groddjur, insekter, mollusker, kärlväxter, mossor, lavar, svampar o.s.v.  
Rödlistade arter i Sverige (ArtDatabanken)  
Artportalen (ArtDatabanken)  
Åtgärdsprogram för hotade arter (Naturvårdsverket)  
Inventeringar av skyddsvärda träd  
Beskrivningar av riksintresseområden (länsstyrelserna)  
Beslut och skötselplaner för naturreservat och kulturresevat (länsstyrelserna, kommuner)  
Beslut och skötselplaner för nationalparker (länsstyrelserna, Naturvårdsverket)  
Bevarandeplaner för Natura 2000-områden (länsstyrelserna)  
Beslut om biotopskydd (Skogsstyrelsen)  
Beslut om djur- och växtskyddsområden (länsstyrelserna)  
Beslut om skydd för landskapsbilden (länsstyrelser)  
Naturvårdsavtal (länsstyrelserna, Skogsstyrelsen)  
Fredningsområden för fisk (länsstyrelserna)  
Underlagskartor (Lantmäteriet)

### Turistinformation

Information om vandringsleder, cykelleder

### BILAGOR

1. Tabell med alla uppgifter om arealer från länsstyrelserna
2. Diagram över arealerna i hela landet
3. Diagram över arealerna i respektive län
4. Länkar till länsstyrelsernas webbsidor om utvidgat strandskydd



## Bilaga 1. Grunddata (samtliga inrapporterade siffror, eventuella kommentarer från länsstyrelserna redovisas i Bilaga 3)

Länsstyrelse	Areal utvidgat strandskydd på land före översynen (km <sup>2</sup> )	Areal utvidgat strandskydd i vatten före översynen (km <sup>2</sup> )	Total areal utvidgat strandskydd före översynen (km <sup>2</sup> )	Areal utvidgat strandskydd på land 2015-01-01 (km <sup>2</sup> )	Varav areal nya områden på land som inte omfattades av utvidgat strandskydd före översynen	Areal utvidgat strandskydd i vatten 2015-01-01 (km <sup>2</sup> )	Varav areal nya områden i vatten som inte omfattades av utvidgat strandskydd före översynen	Total areal utvidgat strandskydd 2015-01-01 (km <sup>2</sup> )	Uppskattad total slutlig areal på land i det fall arbetet fortsätter under 2015 (km <sup>2</sup> )	Varav areal nya områden på land som inte omfattades av utvidgat strandskydd före översynen	Uppskattad total slutlig areal i vatten i det fall arbetet fortsätter under 2015 (km <sup>2</sup> )	Varav areal nya områden i vatten som inte omfattades av utvidgat strandskydd före översynen
Stockholm	453	37	490	422	6	31	20	453				
Uppsala	321	318	639	294	0	162	0	457				
Södermanland	?	?	?	?	?	?	?	?				
Östergötland	174	174	348	79	23	232	116	311				
Jönköping	64	60	123	42	0	46	0	88				
Kronoberg	95	0	95	95	0	0	0	95				
Kalmar	188	373	561	168	2	373	1	541				
Gotland	40	0	40	45	5	46	46	91				
Blekinge	?	?	?	119	34	68	66	186				
Skåne	132	7	140	145	13	59	59	204	181	54	105	105
Halland	85	0	85	68	0	107	107	175				
Västra Götaland	650	990	1 640	630	78	990	56	1 620				
Värmland	375	375	750	212	107	0	0	212				
Örebro	6	11	16	4	0	4	0	9	85	81	43	39
Västmanland	70	83	153	70	26	0	0	70				
Dalarna	27	0	27	18	6	0	0	18	21	1	0	0
Gävleborg	244	316	560	162	12	193	0	356				
Västernorrland	69	99	168	69	15	69	15	138				
Jämtland	0	5	5	0	0	0	0	0				
Västerbotten	26	0	26	13	10	6	6	19				
Norrbotten	99	644	743	22	19	21	17	43				
<b>Totalt Sverige</b>	<b>3 118</b>	<b>3 492</b>	<b>6 610</b>	<b>2 678</b>	<b>357</b>	<b>2 408</b>	<b>509</b>	<b>5 086</b>	<b>287</b>	<b>136</b>	<b>148</b>	<b>144</b>

Även om en del länsstyrelser har angett decimaler i inrapporterat material, har det i presentationen av tabeller och diagram avrundats till närmaste heltal (alla beräkningar/summeringar grundar sig dock på inrapporterade värden).

Av kommentarerna från ett antal länsstyrelser framgår att en del siffror är uppskattade, och att osäkerheter därför finns i uppgifterna.

De fyra sista kolumnerna om uppskattad areal är bara ifyllda av de län som fortsätter översynen under 2015.

Det är bara arealen utvidgat strandskydd som redovisas, alltså inte det generella strandskyddet (100 meter från strandlinjen). Det generella strandskyddet är alltså borträknat.

Länsstyrelsen i Södermanlands län har inte rapporterat in några användbara siffervärden.

Länsstyrelsen i Blekinge län har inte inrapporterat uppgifter om arealer utvidgat strandskydd före översynen, trots att utvidgat strandskydd fanns även före översynen.

# Bilaga 2. Diagram, utvidgat strandskydd hela landet

## Diagramförteckning:

Diagram 1. Areal totalt utvidgat strandskydd före och efter översynen (läge januari 2015), km<sup>2</sup>

Diagram 2. Förändring av totalt utvidgat strandskydd i km<sup>2</sup>, efter jämfört med före översynen

Diagram 3. Förändring av totalt utvidgat strandskydd i %, efter jämfört med före översynen

Diagram 4. Areal utvidgat strandskydd på land respektive i vatten före och efter översynen (läge januari 2015), km<sup>2</sup>

Diagram 5. Areal totalt utvidgat strandskydd efter översynen samt areal därav på land respektive i vatten som inte omfattades av utvidgat strandskydd före översynen, km<sup>2</sup>

Diagram 6. Areal totalt utvidgat strandskydd efter översynen i % av länets totala areal

## Kommentarer till diagrammen

Arealuppgifterna **efter** översynen avser läget januari 2015 (detta även för de tre län där översynen fortsätter under 2015).

Även om en del länsstyrelser har angett decimaler i inrapporterat material, har det i presentationen av diagrammen avrundats till närmaste heltal (alla beräkningar/summeringar grundar sig dock på inrapporterade värden).

Av kommentarerna från ett antal länsstyrelser framgår att en del siffror är uppskattade, och att osäkerheter därför finns i uppgifterna.

Det är bara arealen utvidgat strandskydd som redovisas, alltså inte det generella strandskyddet (100 meter från strandlinjen). Det generella strandskyddet är alltså borträknat.

Länsstyrelsen i Södermanlands län har inte inrapporterat några användbara siffervärden.

Länsstyrelsen i Blekinge län har inte inrapporterat uppgifter om arealer utvidgat strandskydd före översynen, trots att utvidgat strandskydd fanns även före översynen.

Uppgifterna om länens totala areal (land-, sjö- och havsareal) har hämtats från SCB:s statistik.

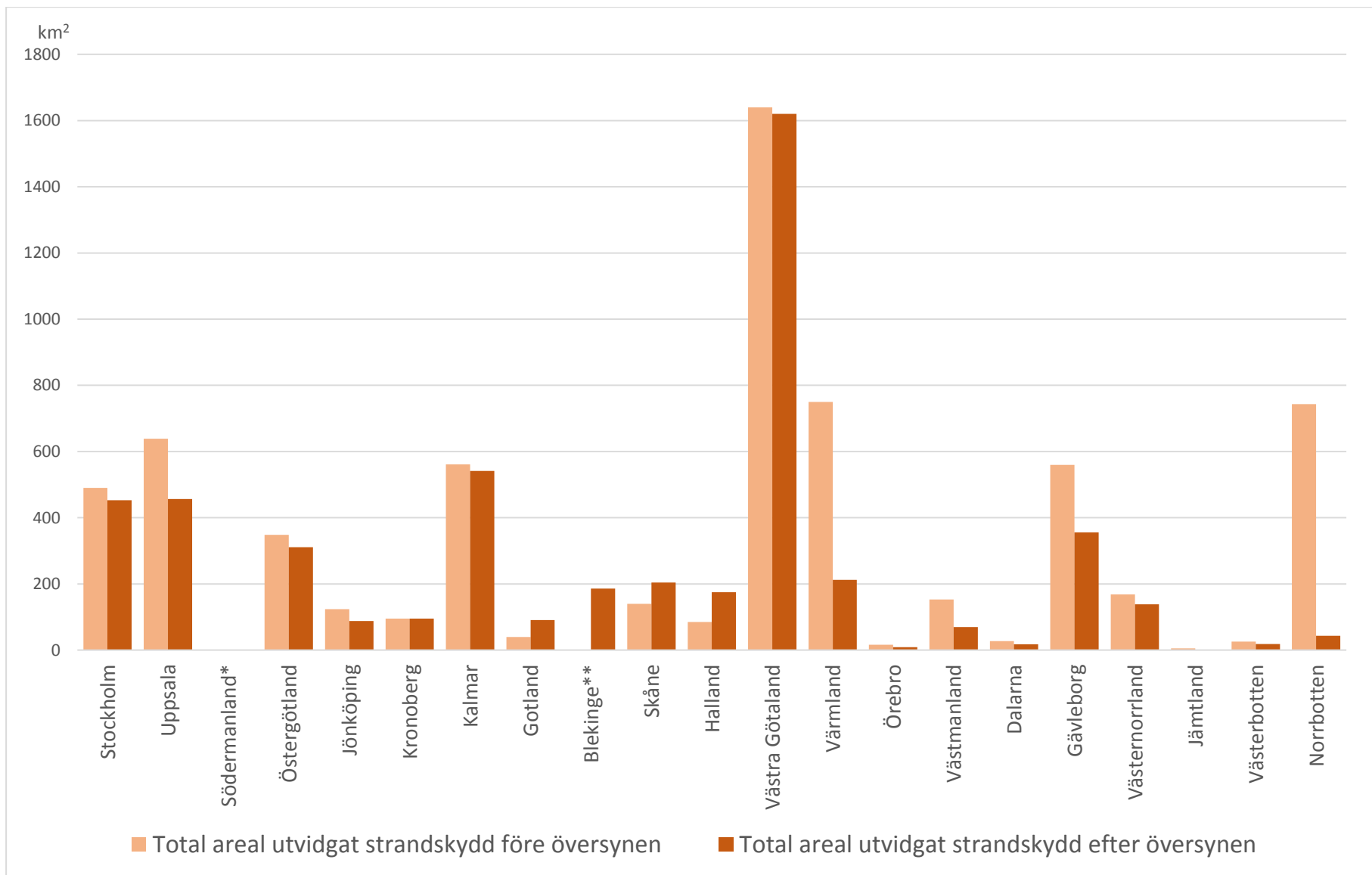


Diagram 1. Areal totalt utvidgat strandskydd före och efter översynen (läge januari 2015), km<sup>2</sup>.

\* Uppgifter för Södermanland saknas.

\*\* Uppgifter om areal utvidgat strandskydd före översynen saknas för Blekinge.

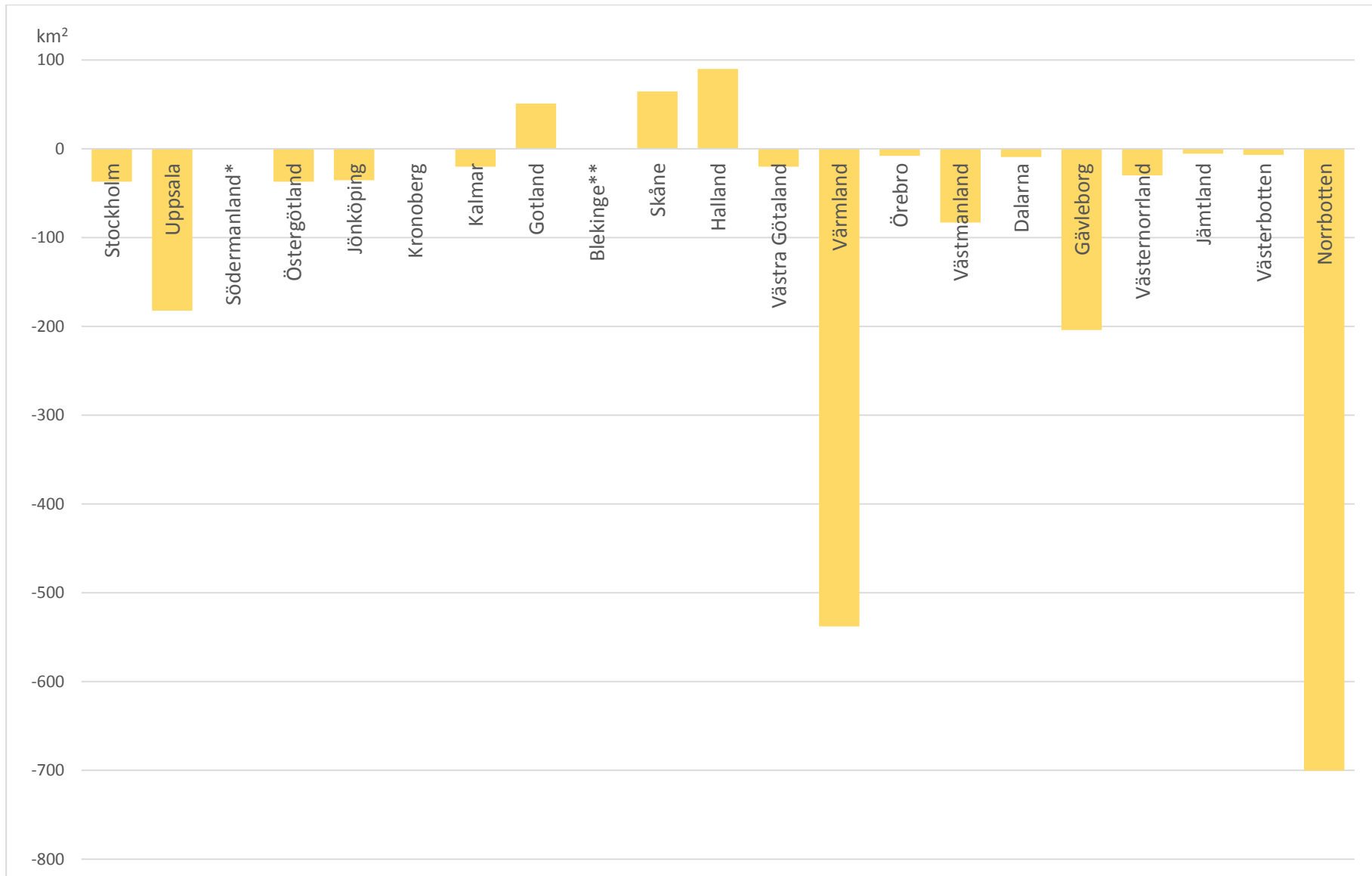


Diagram 2. Förändring av totalt utvidgat strandskydd i km<sup>2</sup>, efter jämfört med före översynen.

\* Uppgifter för Södermanland saknas.

\*\* Uppgifter om areal utvidgat strandskydd före översynen saknas för Blekinge.

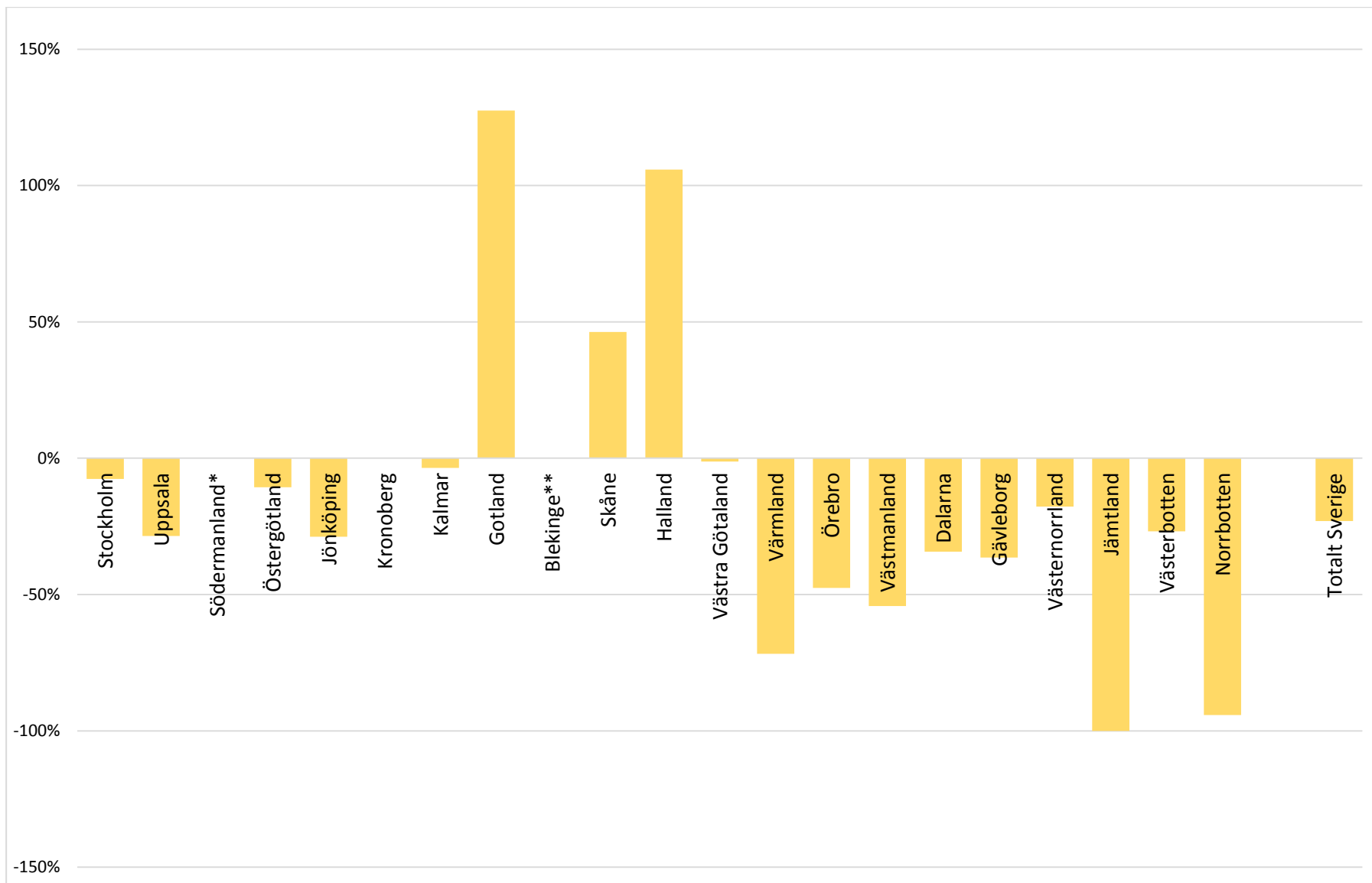


Diagram 3. Förändring av totalt utvidgat strandskydd i %, efter jämfört med före översynen.

\* Uppgifter för Södermanland saknas.

\*\* Uppgifter om areal utvidgat strandskydd före översynen saknas för Blekinge.

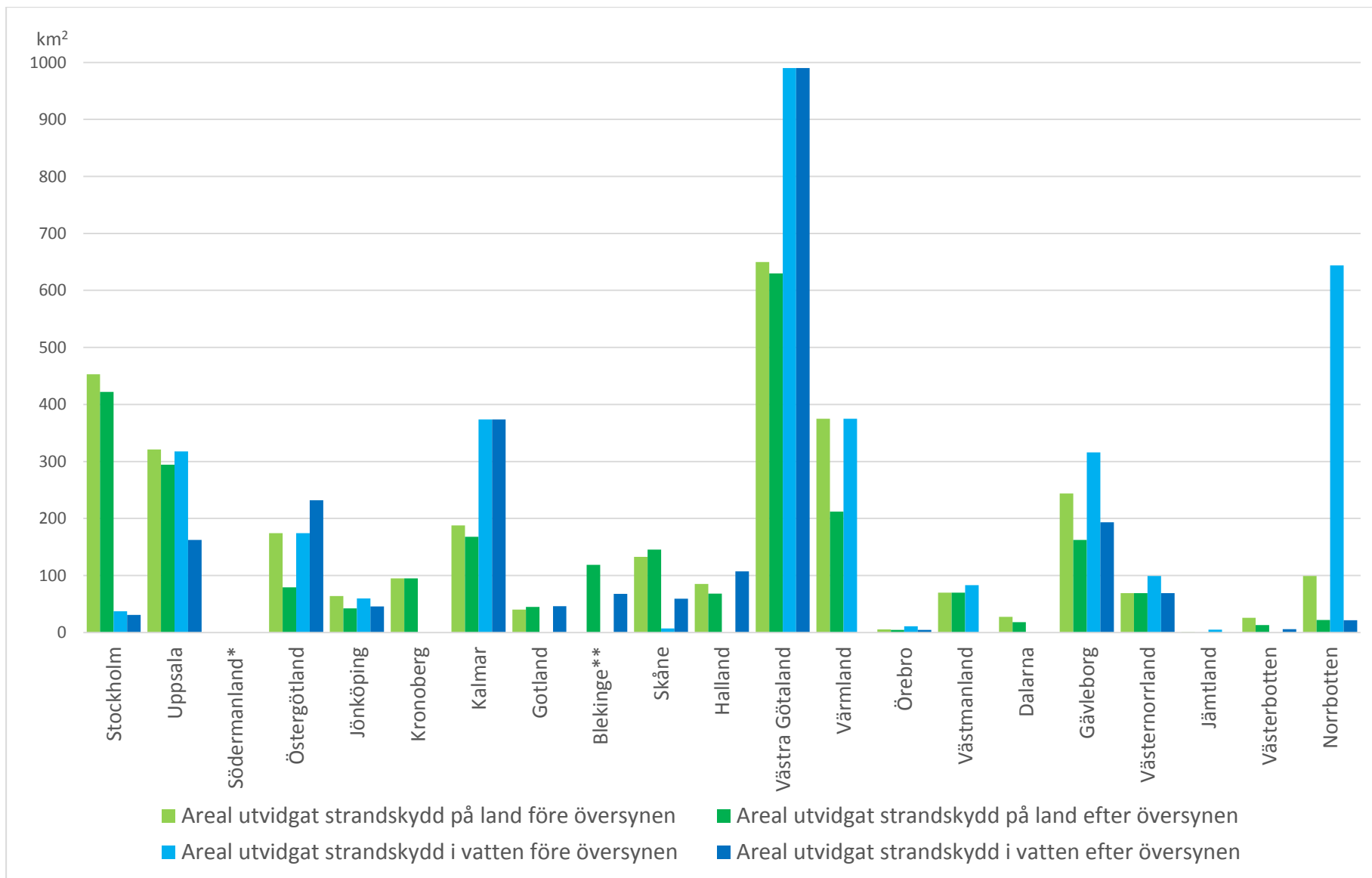


Diagram 4. Areal utvidgat strandskydd på land respektive i vatten före och efter översynen (läge januari 2015), km<sup>2</sup>.

\* Uppgifter för Södermanland saknas.

\*\* Uppgifter om areal utvidgat strandskydd före översynen saknas för Blekinge.

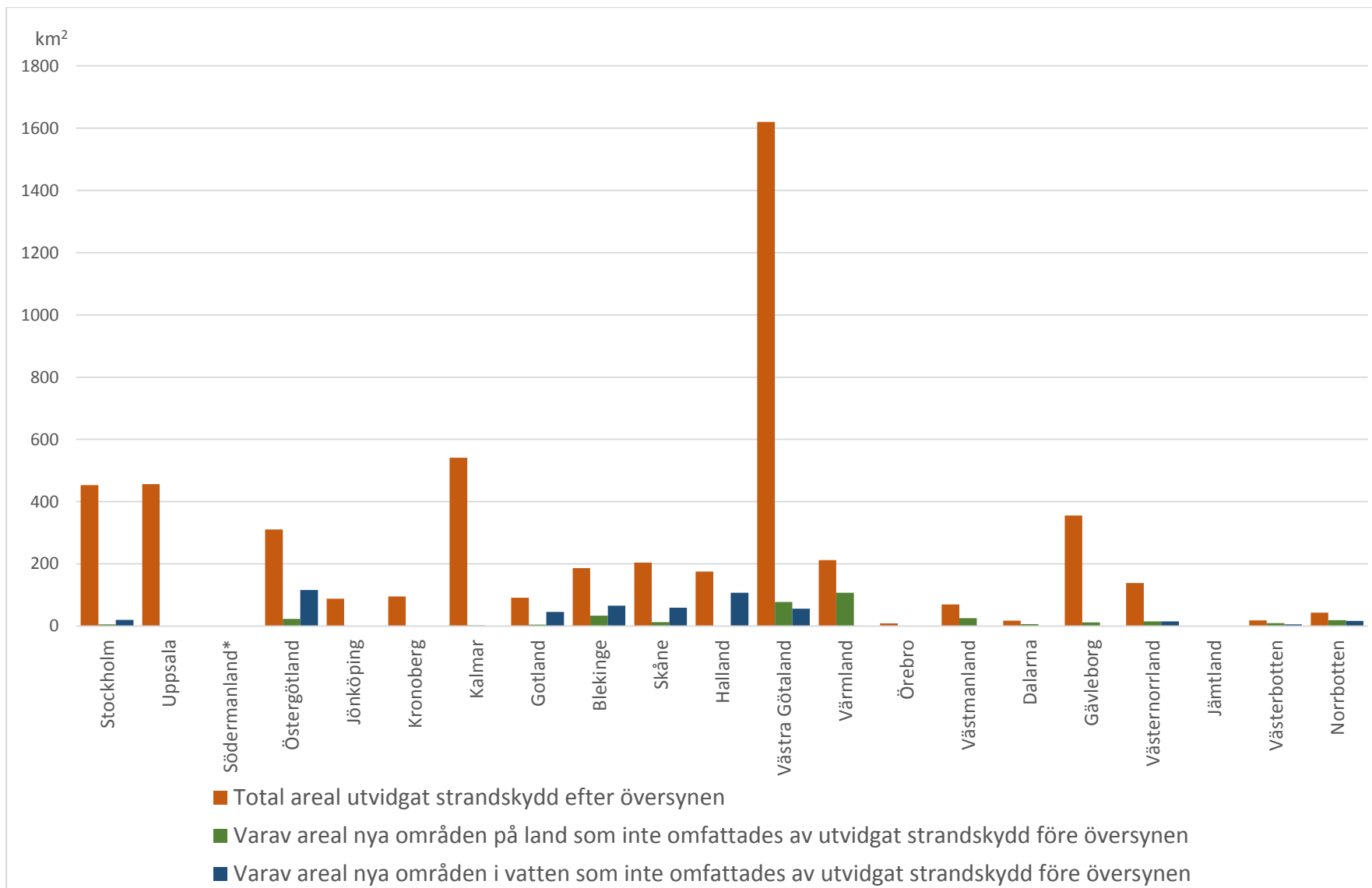


Diagram 5. Areal totalt utvidgat strandskydd efter översynen samt areal därav på land respektive i vatten som inte omfattades av utvidgat strandskydd före översynen, km<sup>2</sup>.

\* Uppgifter för Södermanland saknas.



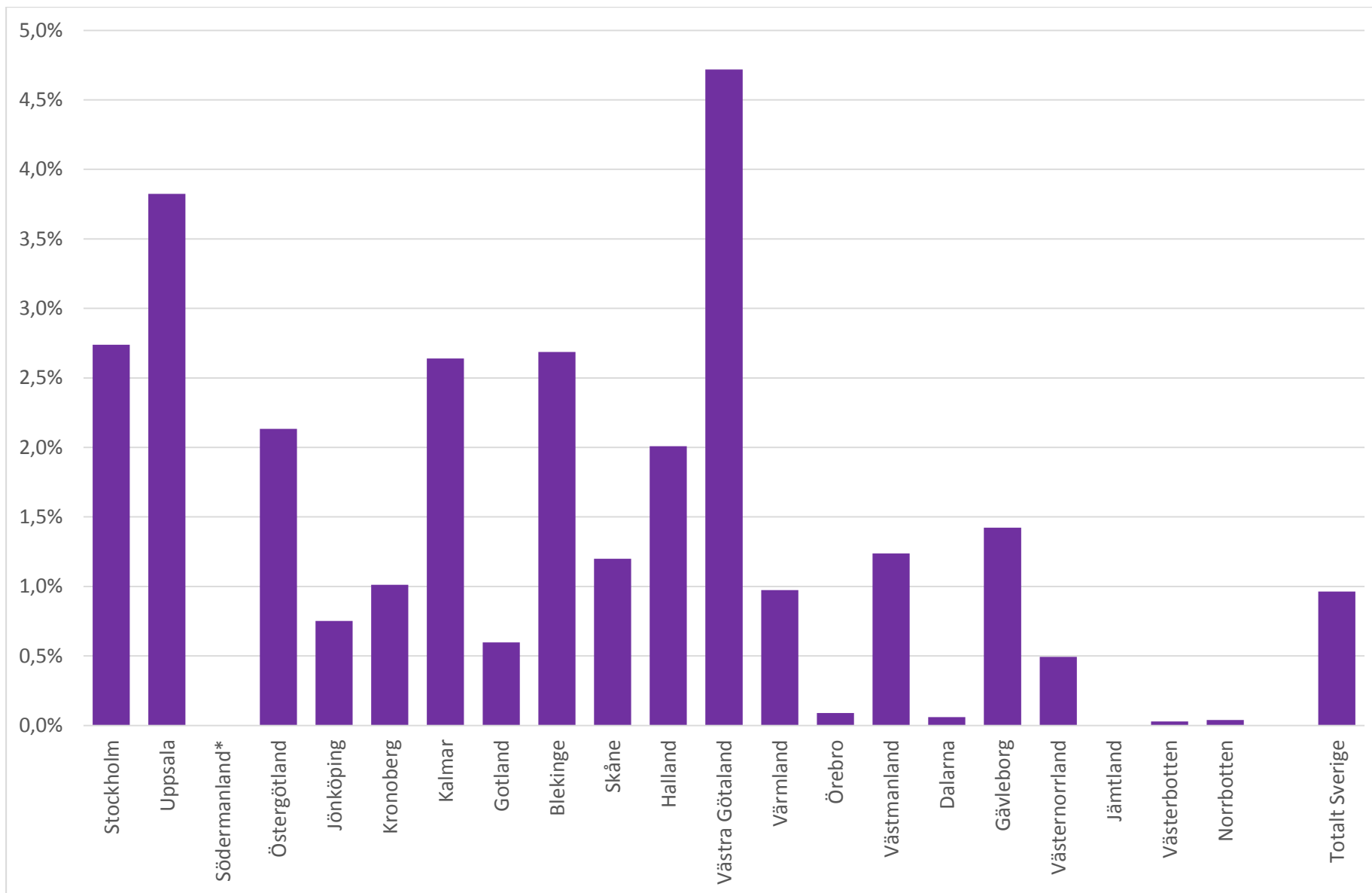


Diagram 6. Areal totalt utvidgat strandskydd efter översynen i % av länets totala areal (Land-, sjö- och havsareal).

\* Uppgifter för Södermanland saknas.

## Bilaga 3. Länsvis redovisning av utvidgat strandskydd

Efter respektive diagram anges de kommentarer som berörd länsstyrelse har lämnat i anslutning till angivna uppgifter. En del länsstyrelser har dock inte lämnat några kommentarer.

Arealuppgifterna **efter** översynen avser läget januari 2015 (detta även för de tre län där översynen fortsätter under 2015).

Endast de tre län där översynen fortsätter under 2015 redovisar uppgifter om **uppskattad** areal efter 2015-01-01. Diagrammen för dessa tre län (Skåne, Örebro och Dalarna) har alltså fler staplar än övriga län.

Samma skala används i diagrammen för alla län utom Västra Götalands län. Detta för att underlätta jämförelser mellan länen, vilket dock medför att staplarna för en del län är mycket små, men siffervärdena visas för alla staplar.

Sist i bilagan (diagram 22) redovisas arealerna för hela landet på samma sätt som för respektive län. Skalan i det diagrammet är också en annan.

Även om en del länsstyrelser har angett decimaler i inrapporterat material, har det i presentationen av tabeller och diagram avrundats till närmaste heltal (alla beräkningar/summeringar grundar sig dock på inrapporterade värden).

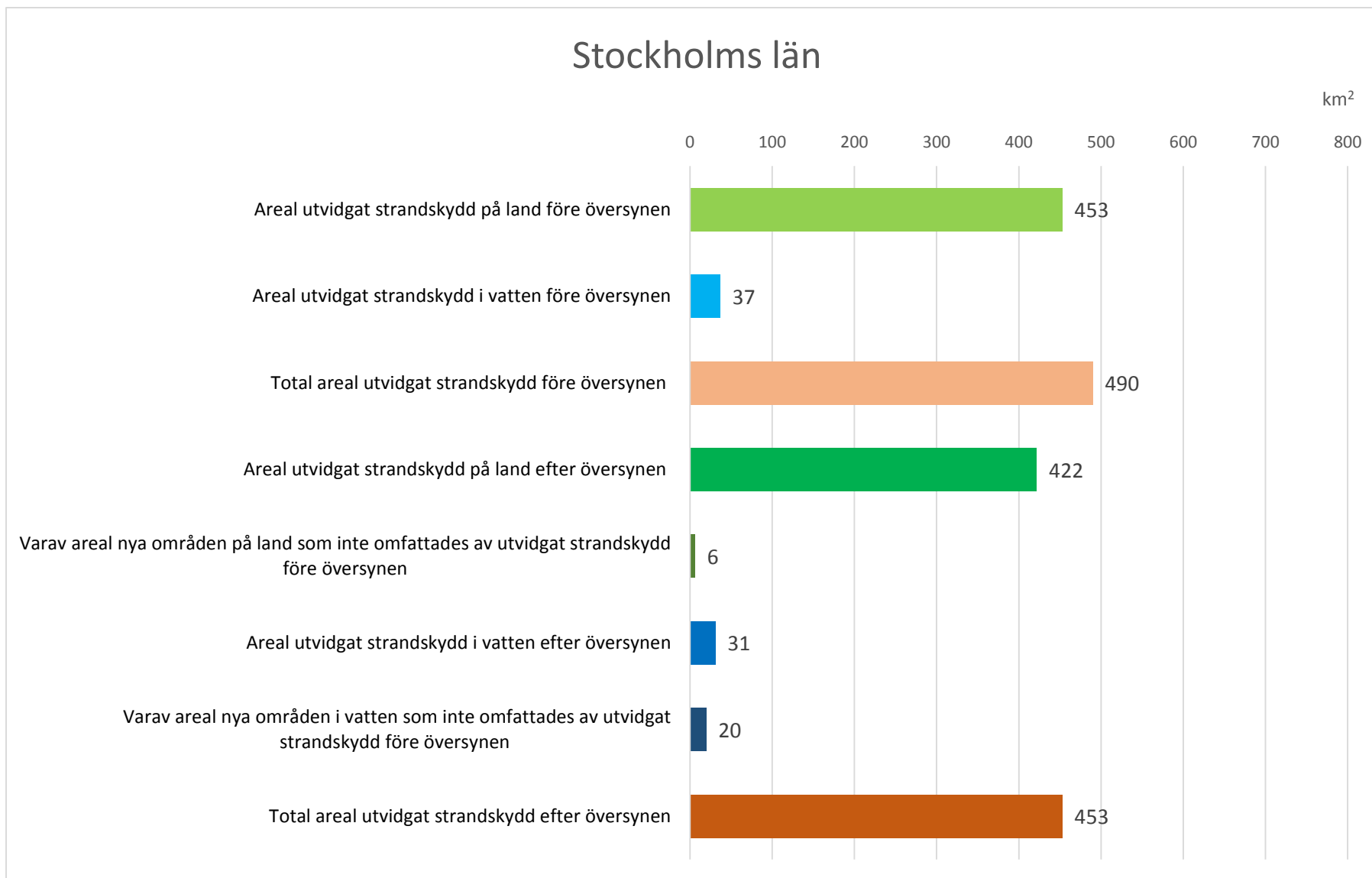
För varje län visas också länets totala arealer enligt SCB:s statistik (landareal, sjöareal, havsareal och total areal, allt i km<sup>2</sup>).

Av kommentarerna från ett antal länsstyrelser framgår att en del siffror är uppskattade, och att osäkerheter därför finns i uppgifterna.

Det är bara arealen utvidgat strandskydd som redovisas, alltså inte det generella strandskyddet (100 meter från strandlinjen). Det generella strandskyddet är alltså borträknat.

Länsstyrelsen i Södermanlands län har inte rapporterat in några användbara siffervärden.

Länsstyrelsen i Blekinge län har inte inrapporterat uppgifter om arealer utvidgat strandskydd före översynen, trots att utvidgat strandskydd fanns även före översynen.



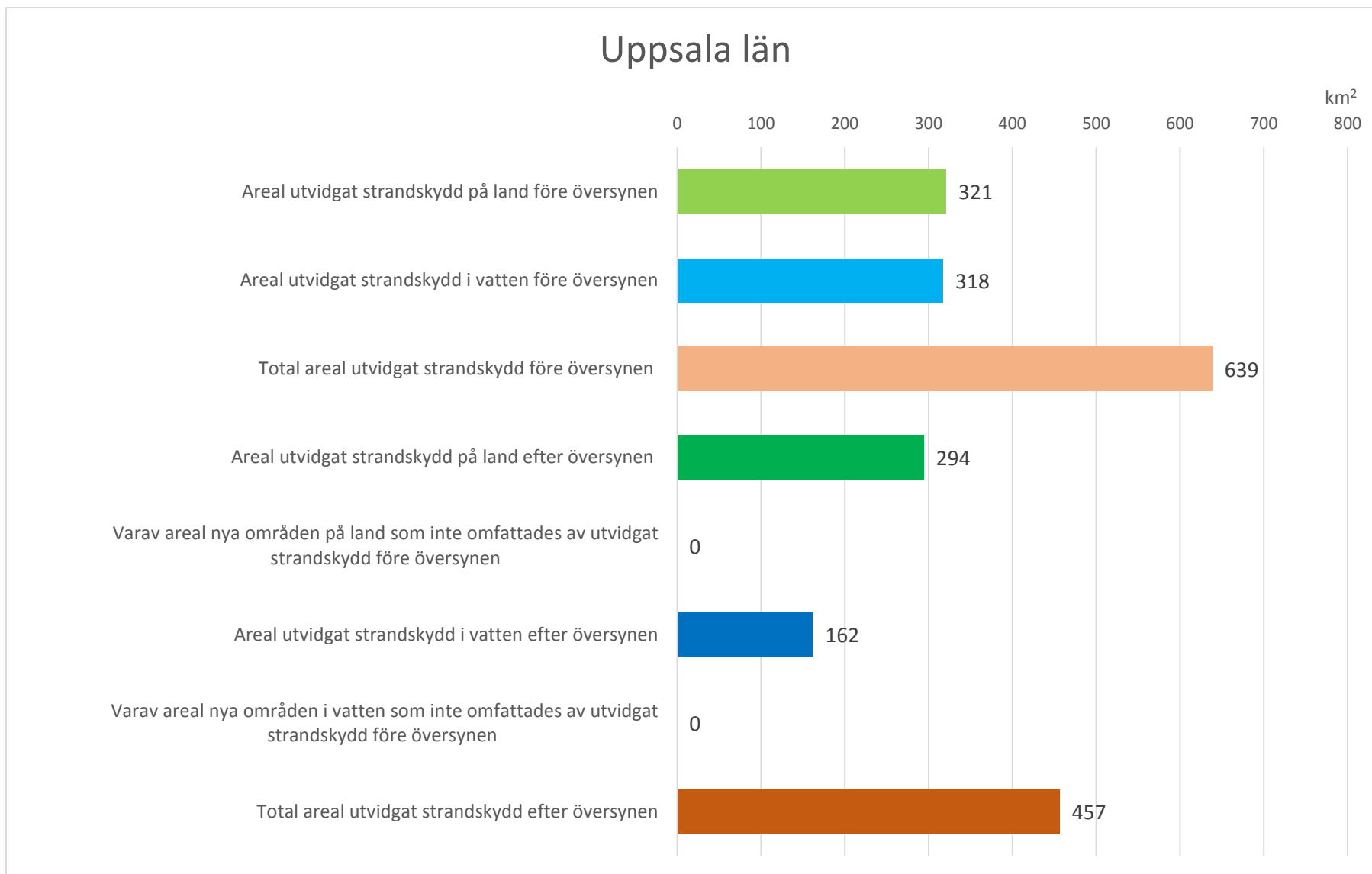
**Diagram 1. Arealer utvidgat strandskydd i Stockholms län före och efter översynen**

### **Kommentarer från länsstyrelsen Stockholms län**

Utvidgat strandskydd inom detaljplaner är inte medräknat i några av siffrorna. För arealuppgifterna före översynen finns det stora felmarginaler. Länsstyrelsen har ritat så kallade analysområden med utgångspunkt från det ursprungligt utvidgade strandskyddet. Dessa analysområden har gjorts genom att buffra strandlinjen 300 meter. Det ursprungliga strandskyddet var inte alltid 300 meter utan på flera håll var det mindre än så. De siffror som har tagits fram för arealer före översynen kommer från analysområdena och det kan därmed finnas stora skillnader i dessa siffror jämfört med det faktiskt ursprungliga utvidgade strandskyddet. Vi har alltså inte kunnat göra så exakta uträkningar att vi kan ange ytor för områden där analyspolygonen skiljer sig från det tidigare utvidgade strandskyddet. Norrtälje kommun har haft flest sådana skillnader och där har vi dock räknat på de faktiska skillnaderna.

### **Stockholms läns totala areal**

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
6 524	630	9 387	16 541



**Diagram 2. Arealer utvidgat strandskydd i Uppsala län före och efter översynen**

## Kommentarer från länsstyrelsen i Uppsala län

-

### Uppsala läns totala areal

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
8 190	419	3 332	11 940

## Södermanlands län

km<sup>2</sup>

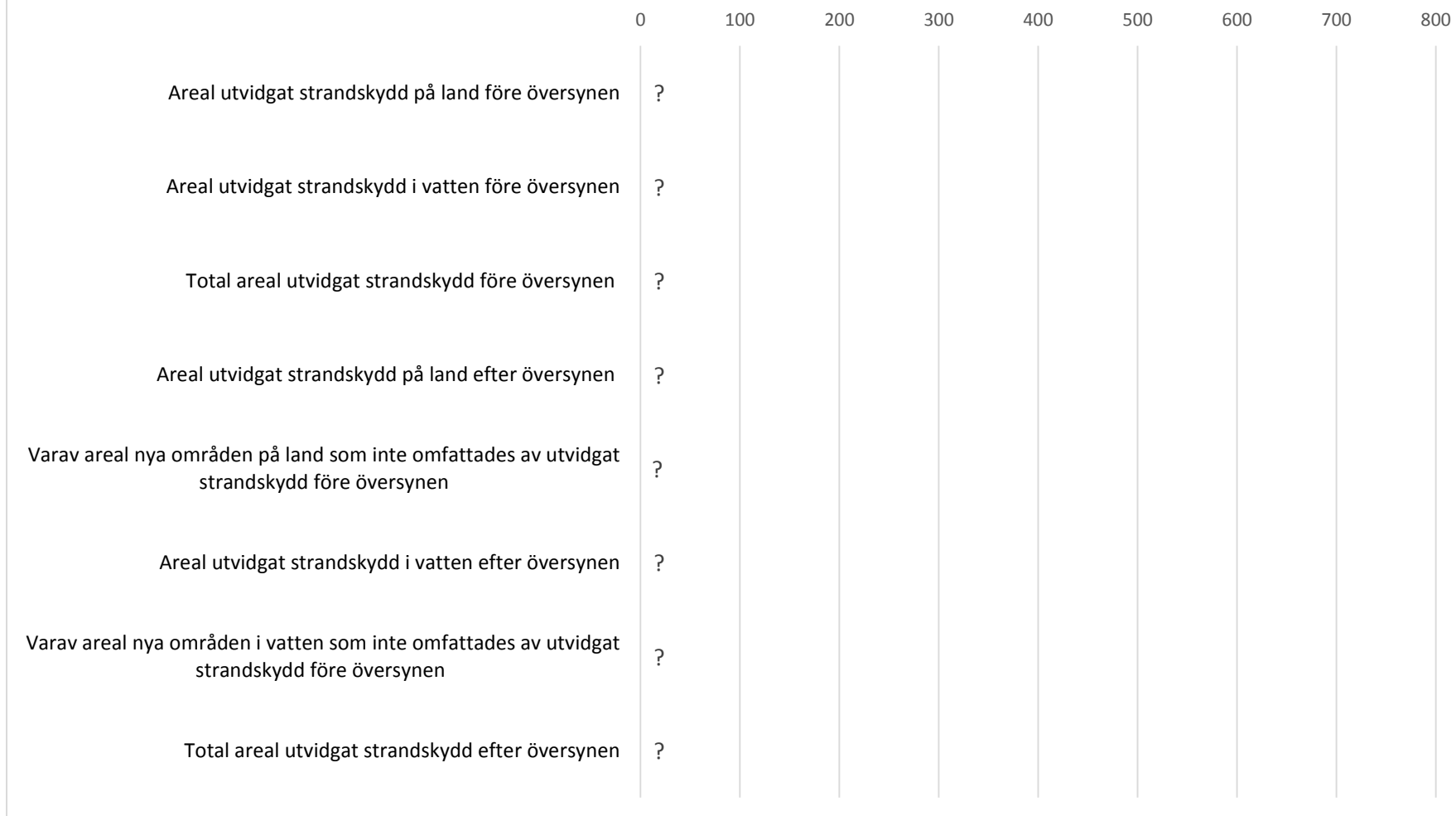


Diagram 3. Arealer utvidgat strandskydd i Södermanlands län före och efter översynen

Länsstyrelsen i Södermanlands län har inte rapporterat in några användbara siffervärden.

### **Kommentarer från länsstyrelsen i Södermanlands län**

Länsstyrelsen har inte de nödvändiga dataunderlagen för att på föreskriven tid svara på denna redovisning.

Efter en bedömning av förutsättningarna att svara på frågeställning med en uppskattning av uppgifterna så konstaterar Länsstyrelsen att det inte kommer att ge en sådan kvalitet och datasäkerhet som vi bedömer behövs.

#### *Förutsättningarna:*

GIS-skikt för utvidgat strandskydd innan översynen finns för Eskilstuna kommun och Trosa kommun, men inte för Nyköpings kommun och insjööarna i Strängnäs kommun och öar i skärgården i Oxelösunds kommun. Skiktet visas inklusive det generella strandskyddet, dvs. från 0-300 meter.

GIS-skikt för utvidgat strandskydd efter översynen finns för Eskilstuna, Strängnäs, Nyköping, Oxelösund, Trosa och vid Båven. Skiktet visas inklusive det generella strandskyddet, dvs. från 0-300 meter.

Skikten visar bara det utvidgade strandskyddet på fastlandet, inte i vattnet och på öar.

Det generella strandskyddet finns endast som linjeskikt och kan inte på ett tillförlitligt sätt uppskattas/överslagsräknas till en area.

### **Ny kommentar 2015-05-13 från länsstyrelsen i Södermanland län**

#### ***Redovisning:***

Ytan på det utvidgade strandskyddet har översiktligt beräknats utifrån vad som redovisas i det externa WebbGIS

<http://ext-webbgis.lansstyrelsen.se/Sodermanland/sodermanlandskartan/index.aspx?bookmark=241>

Arean på det utvidgade strandskyddet på land (fastland och öar) i länet är 23 472 hektar. Då ingår det generella strandskyddet i den ytan (okänt hur stor del). Det utvidgade strandskyddet i vattenområden vid östersjökustens fastlandsstränder och öar är inte inräknat.

Det utvidgade strandskyddet på fastland innan översynen var 4 230 hektar. Då ingår det generella strandskyddet i den ytan (okänt hur stor del). Det utvidgade strandskyddet i vattenområden är inte inräknat.

#### **Före översyn**

För Eskilstuna kommun gällde utvidgat strandskydd vid delar av Mälarstranden och i vattenområdet rakt utanför dessa delar intill 300 meter från strandlinjen. Endast fastlandsområdet är med i areaberäkningen. Beslut 2005-05-09.

För Nyköpings och Trosa kommun gällde utvidgat strandskydd vid delar av Östersjökusten och i vattenområdet rakt utanför dessa delar intill 300 meter från strandlinjen. Utvidgat strandskydd gällde även för alla öar. Endast fastlandsområdet är med i areaberäkningen. Beslut 1987-01-23



### Efter översyn

För Eskilstuna kommun gäller utvidgat strandskydd upp till 300 meter från strandlinjen i valda områden av fastlandsområdet och på landområden på öarna i Mälaren. Inget utvidgat strandskydd i vattenområde. Detaljplaner har undantagits. Endast fastland och större öar är med i areaberäkningen. Beslut 2012-01-30.

För Båven gäller utvidgat strandskydd upp till 300 meter från strandlinjen inom valda områden av fastlandet samt 300 meter i vattenområdet utanför dessa områden. Utvidgat strandskydd gäller även på alla öar i Båven samt 300 meter i vattenområdet runt ön. Detaljplaner har undantagits. Endast fastland och större öar är med i areaberäkningen. Beslut 2013-06-28

För Nyköpings kommun gäller utvidgat strandskydd upp till 300 meter från strandlinjen inom valda områden av fastlandet samt 300 meter i vattenområdet utanför dessa områden. Utvidgat strandskydd gäller även på alla öar i Östersjön samt 300 meter i vattenområdet runt ön. Detaljplaner har undantagits. Endast fastland och större öar är med i areaberäkningen. Beslut 2012-04-16

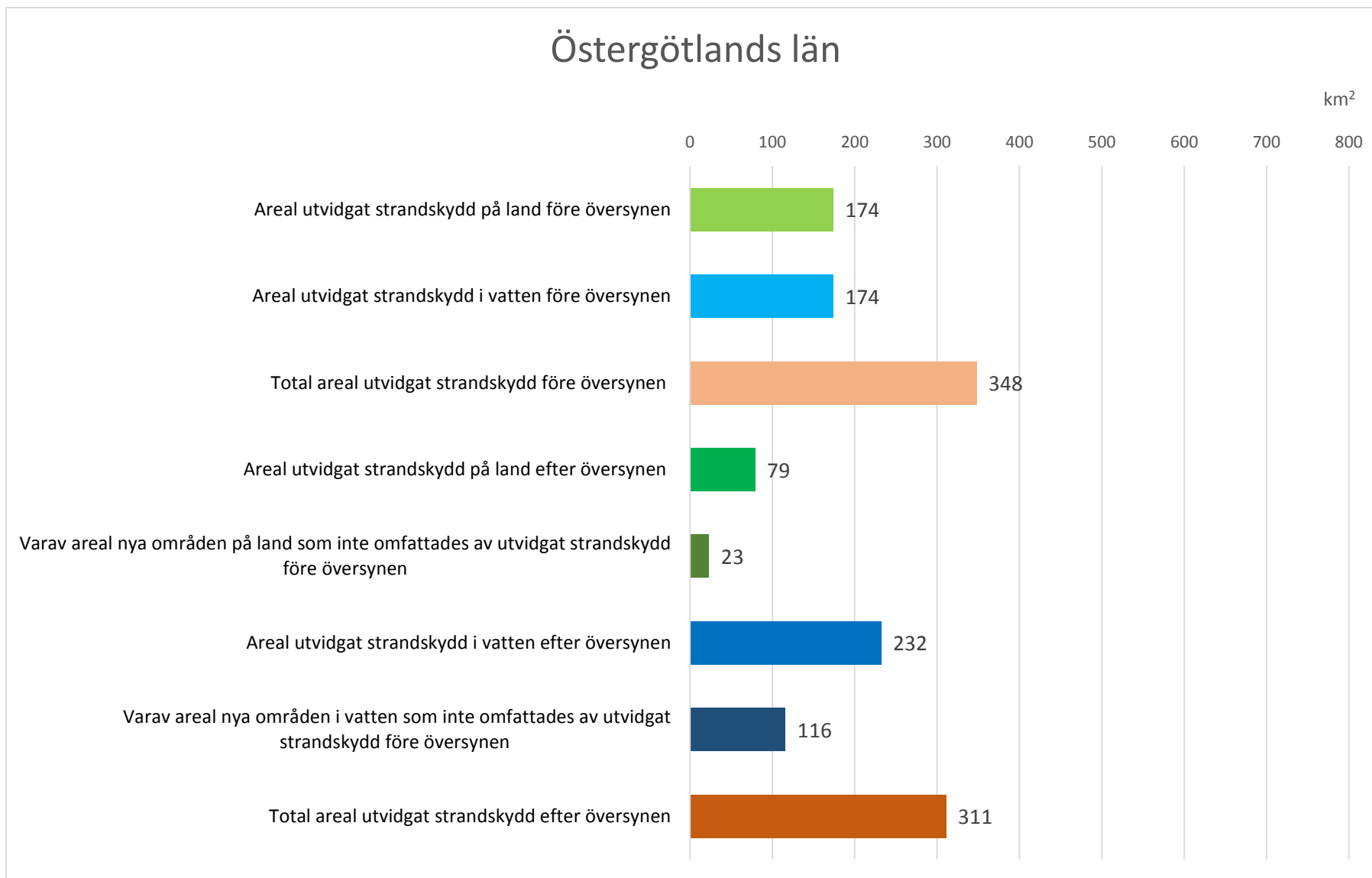
För Oxelösunds kommun gäller utvidgat strandskydd upp till 300 meter från strandlinjen inom valda områden av fastlandet samt 300 meter i vattenområdet utanför dessa områden. Utvidgat strandskydd gäller även på alla öar i Östersjön samt 300 meter i vattenområdet runt ön. Detaljplaner har undantagits. Endast fastland och större öar är med i areaberäkningen. Beslut 2012-05-07

För Strängnäs kommun gäller utvidgat strandskydd upp till 300 meter från strandlinjen i valda områden av fastlandsområdet och på landområden på öarna i Mälaren. Inget utvidgat strandskydd i vattenområde. Detaljplaner har undantagits. Endast fastland och större öar är med i areaberäkningen. Beslut 2013-06-28.

För Trosa kommun gäller utvidgat strandskydd upp till 300 meter från strandlinjen inom valda områden av fastlandet samt 300 meter i vattenområdet utanför dessa områden. Utvidgat strandskydd gäller även på alla öar i Östersjön samt 300 meter i vattenområdet runt ön. Detaljplaner har undantagits. Endast fastland och större öar är med i areaberäkningen. 2012-02-27

### Södermanlands läns totala areal

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
6 075	951	1 670	8 696



**Diagram 4. Arealer utvidgat strandskydd i Östergötlands län före och efter översynen**

## Kommentarer från länsstyrelsen i Östergötlands län

Länsstyrelsen avslutade översynen av det utvidgade strandskyddet med beslut i tre kommuner 2015-01-12. Arealerna efter översynen inkluderar de tre besluten och anger inte arealen 2015-01-01 utan total areal utvidgat strandskydd på land respektive vatten efter avslutad översyn 2015-01-12.

En viss felmarginal finns i den siffra som anger areal som inte omfattades av utvidgat strandskydd sedan tidigare. Detta beror på att arealen är uträknad med hjälp av ett skikt som är baserat på 1975 års beslut vilket var en generell utvidgning som inte baserades på en karta utan var en flytande gräns.

### Östergötlands läns totala areal

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
10 559	1 671	2 347	14 577



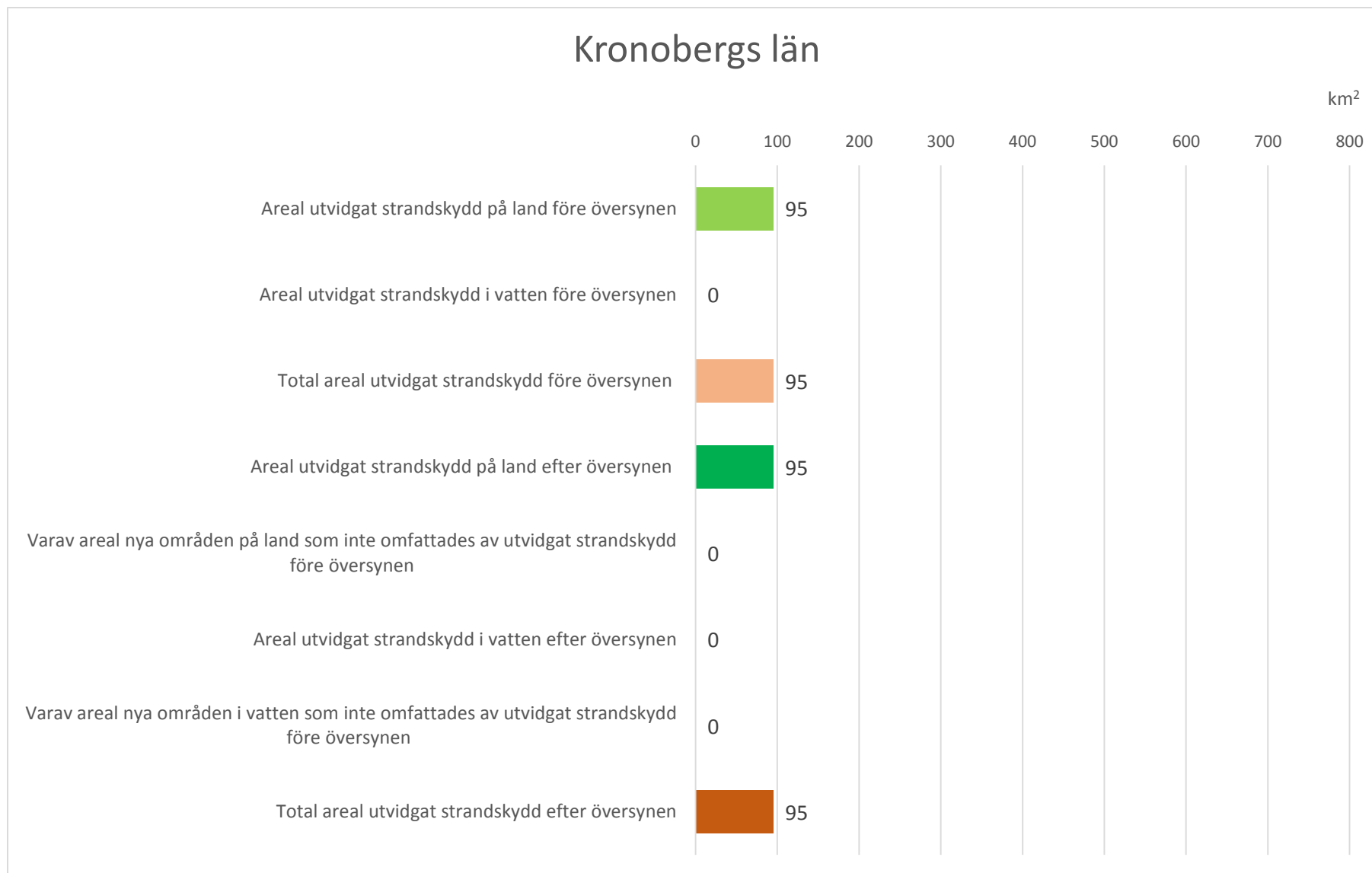
**Diagram 5. Arealer utvidgat strandskydd i Jönköpings län före och efter översynen**

## Kommentarer från länsstyrelsen i Jönköpings län

-

### Jönköpings läns totala areal

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
10 437	1 256	0	11 693



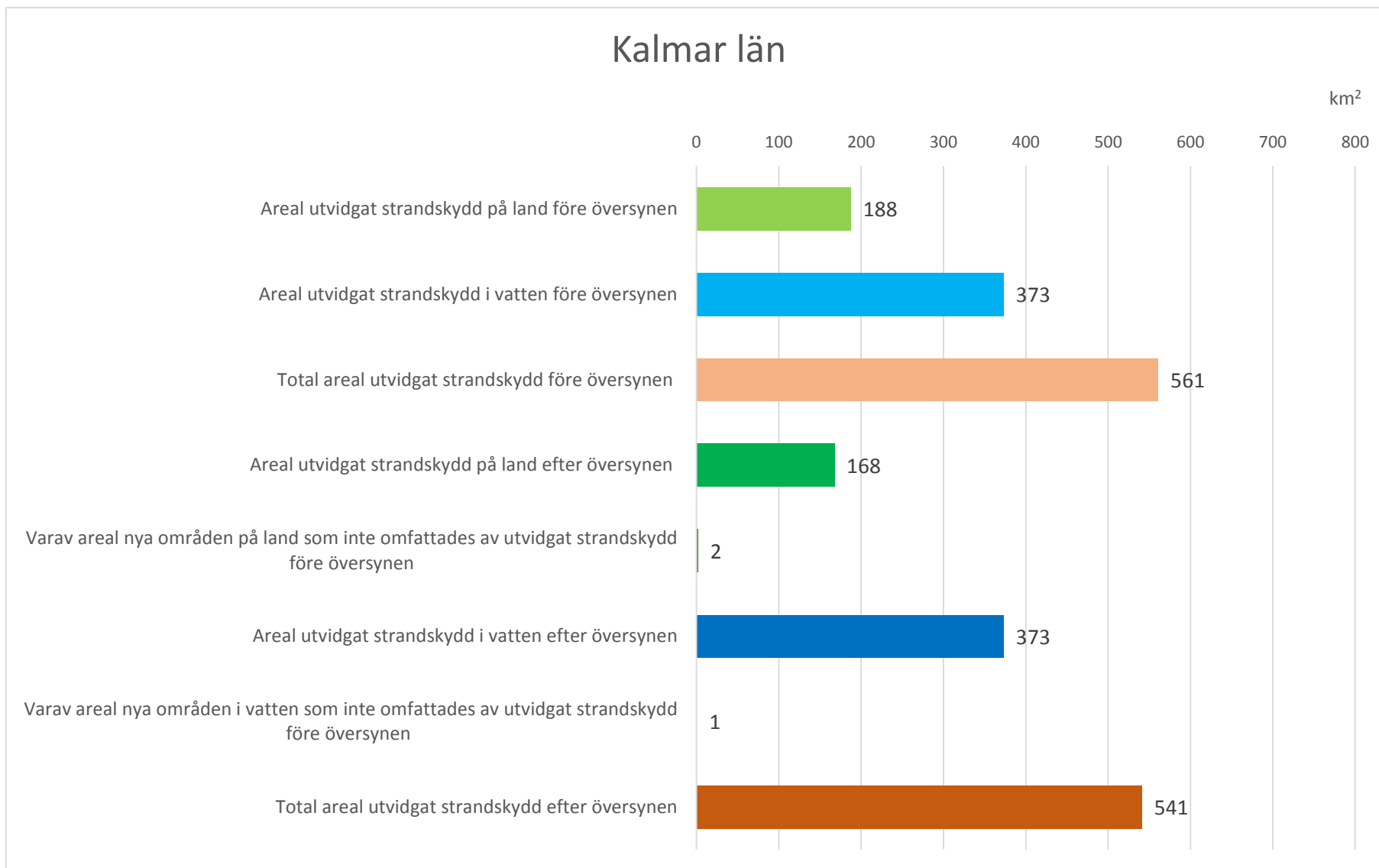
**Diagram 6. Arealer utvidgat strandskydd i Kronobergs län före och efter översynen**

### Kommentarer från länsstyrelsen i Kronobergs län

Det stämmer att det är samma areal före och efter. Ingen ytterligare översyn i dagsläget.

#### Kronobergs läns totala areal

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
8 424	961	0	9 385



**Diagram 7. Arealer utvidgat strandskydd i Kalmar län före och efter översynen**



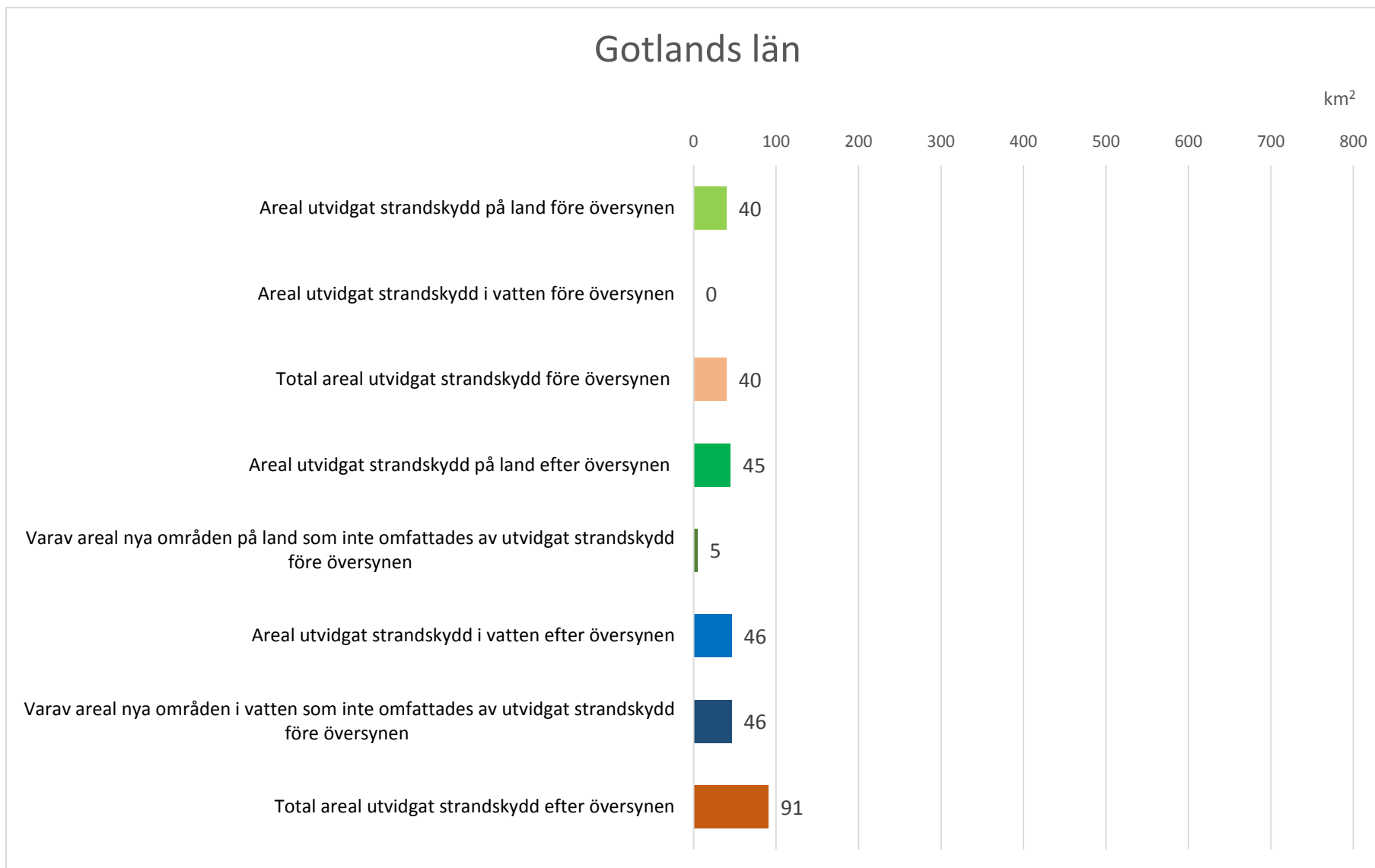
### **Kommentarer från länsstyrelsen i Kalmar län**

Bara marint vatten har analyserats. Vi bedömde att arealerna i kring de utökade sjöarna är försumbar i sammanhanget.

Enda arealen som utökats i översynen rör fyra sjöar.

### **Kalmar läns totala areal**

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
11 165	472	8 859	20 496



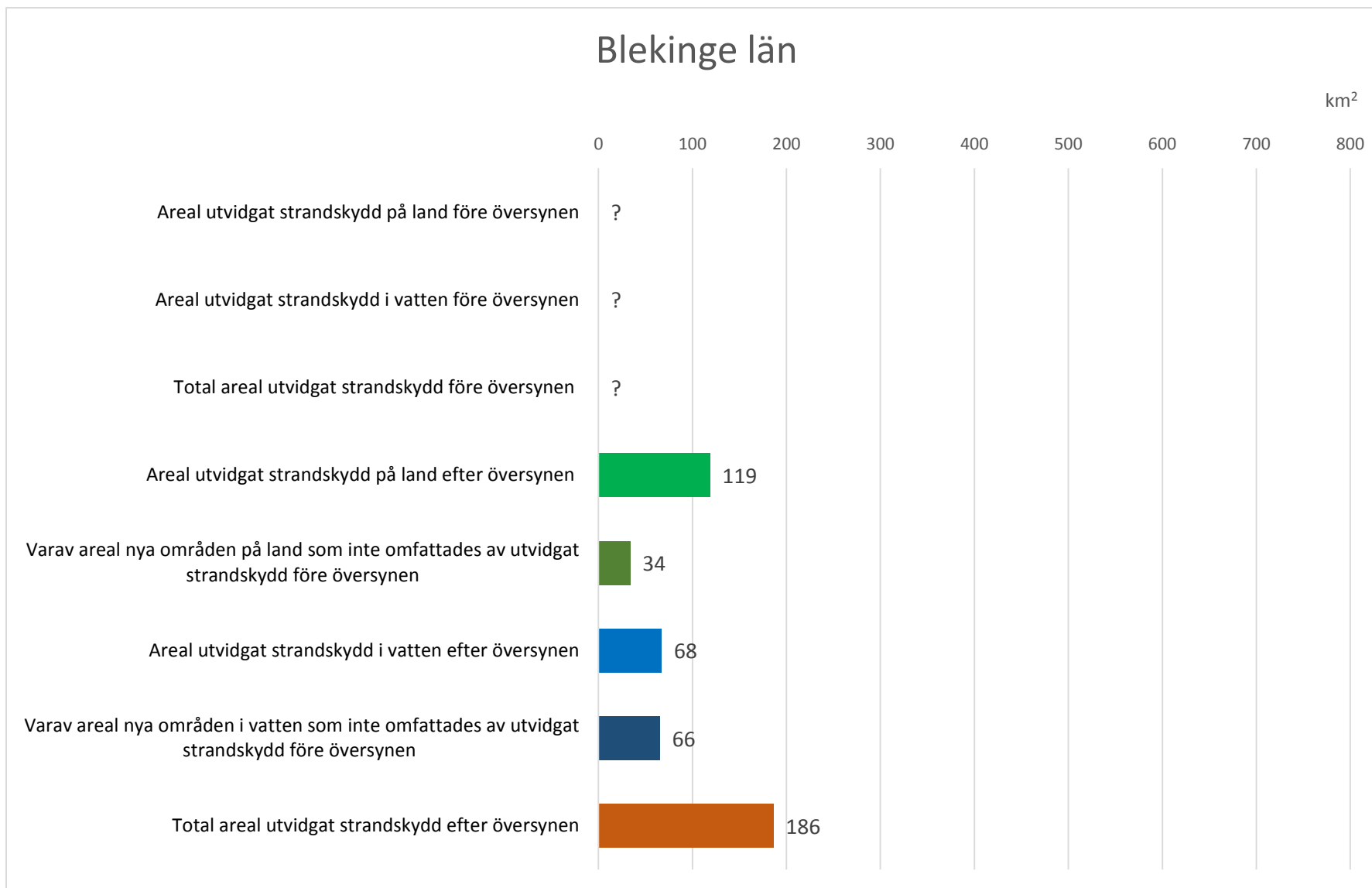
**Diagram 8. Arealer utvidgat strandskydd i Gotlands län före och efter översynen**

## Kommentarer från länsstyrelsen i Gotlands län

-

### Gotlands läns totala areal

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
3 135	32	12 074	15 241



**Diagram 9. Arealer utvidgat strandskydd i Blekinge län före och efter översynen**

Länsstyrelsen i Blekinge län har inte inrapporterat uppgifter om arealer utvidgat strandskydd före översynen, trots att utvidgat strandskydd fanns även före översynen.

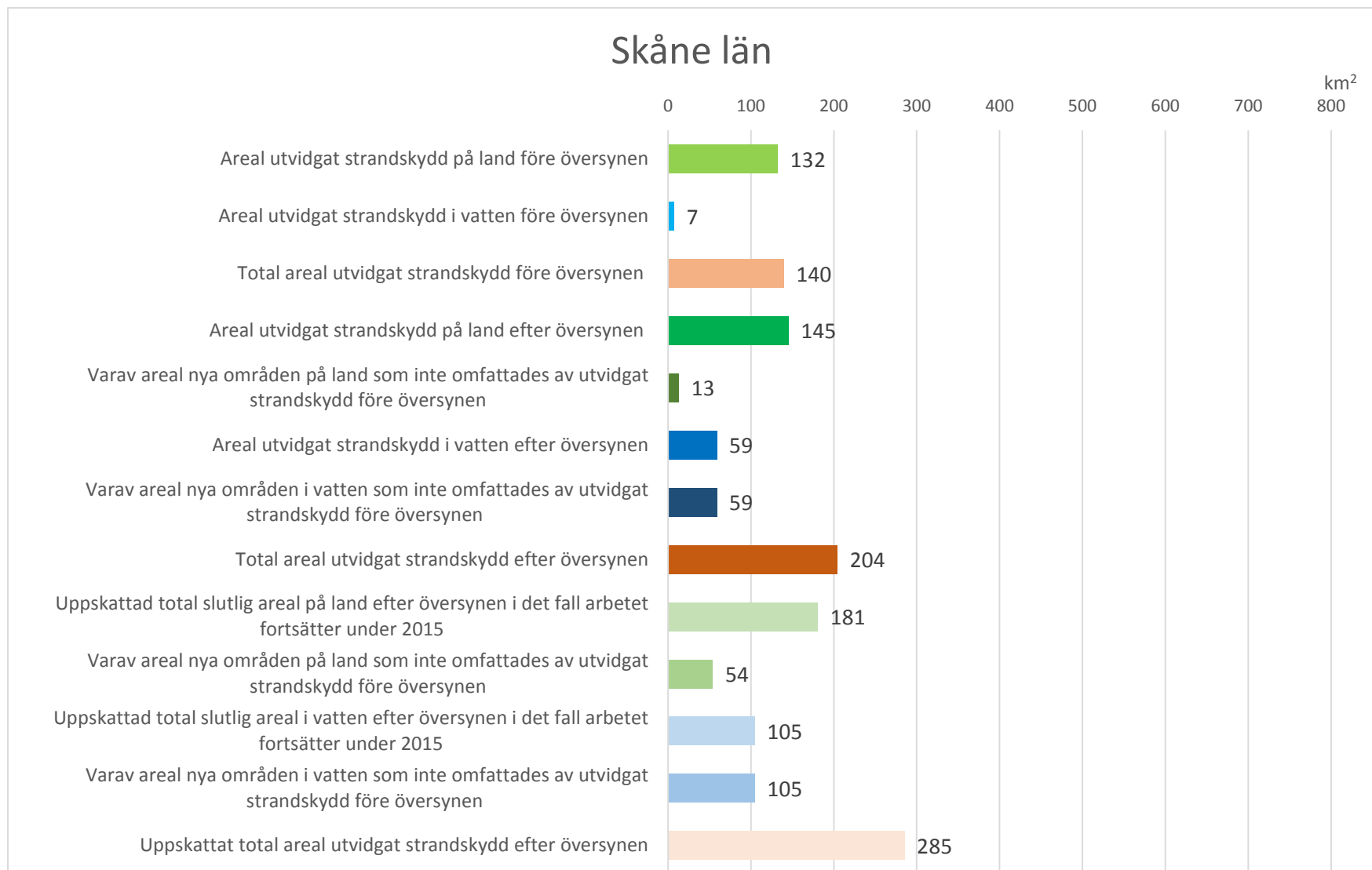
### **Kommentarer från länsstyrelsen i Blekinge län**

Vi hade utvidgat strandskydd före översynen. Men vi har inte räknat ut arealen då den endast finns i papperskopior och det digitala skiktet inte alltid stämmer överens med papperskopiorna.

Länsstyrelsen har ett gammalt skikt i GIS. Detta skikt är dock inte fullständigt. T ex finns inte det äldre utökade strandskyddet över vattenområdet redovisat på detta skikt. Det finns endast på äldre papperskartor. (Detta upptäckte vi när vi trodde vi var klara med den redovisning ni efterfrågar.) Det innebär att vi måste scanna in alla dessa kartor och lägga in i kartprogrammet och göra en omvandling samt beräkningar. Länsstyrelsen har ingen möjlighet att lämna en sådan redovisning idag.

### **Blekinge läns totala storlek**

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
2 931	108	3 893	6 932



**Diagram 10. Arealer utvidgat strandskydd i Skåne län före och efter översyn (läge 2015-01-01) och uppskattade värden eftersom översynen fortsätter under 2015**

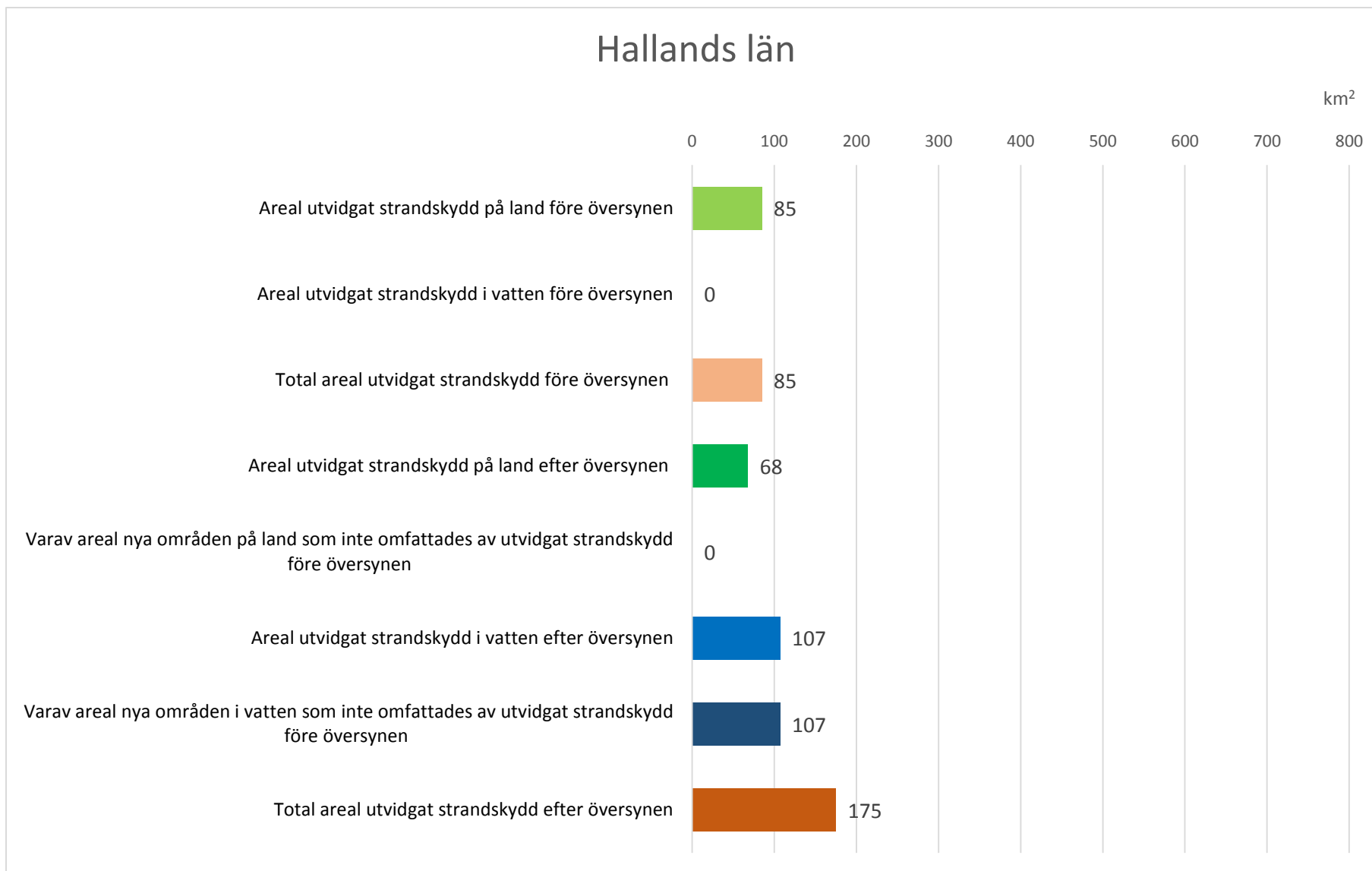
I Skåne län fortsätter översynen under 2015, därför finns i diagrammet även uppskattade arealsiffror för det fortsatta arbetet.

### **Kommentarer från länsstyrelsen i Skåne län**

Av Skånes totalt 33 kommuner har 13 kommuner beslutat avseende utvidgat strandskydd. Under våren 2015 planerar vi att besluta inom ytterligare 16 kommuner. Resterande 4 kommuner berörs inte av utvidgat strandskydd.

#### **Skåne läns totala storlek**

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
10 968	334	5 731	17 034



**Diagram 11. Arealer utvidgat strandskydd i Hallands län före och efter översynen**



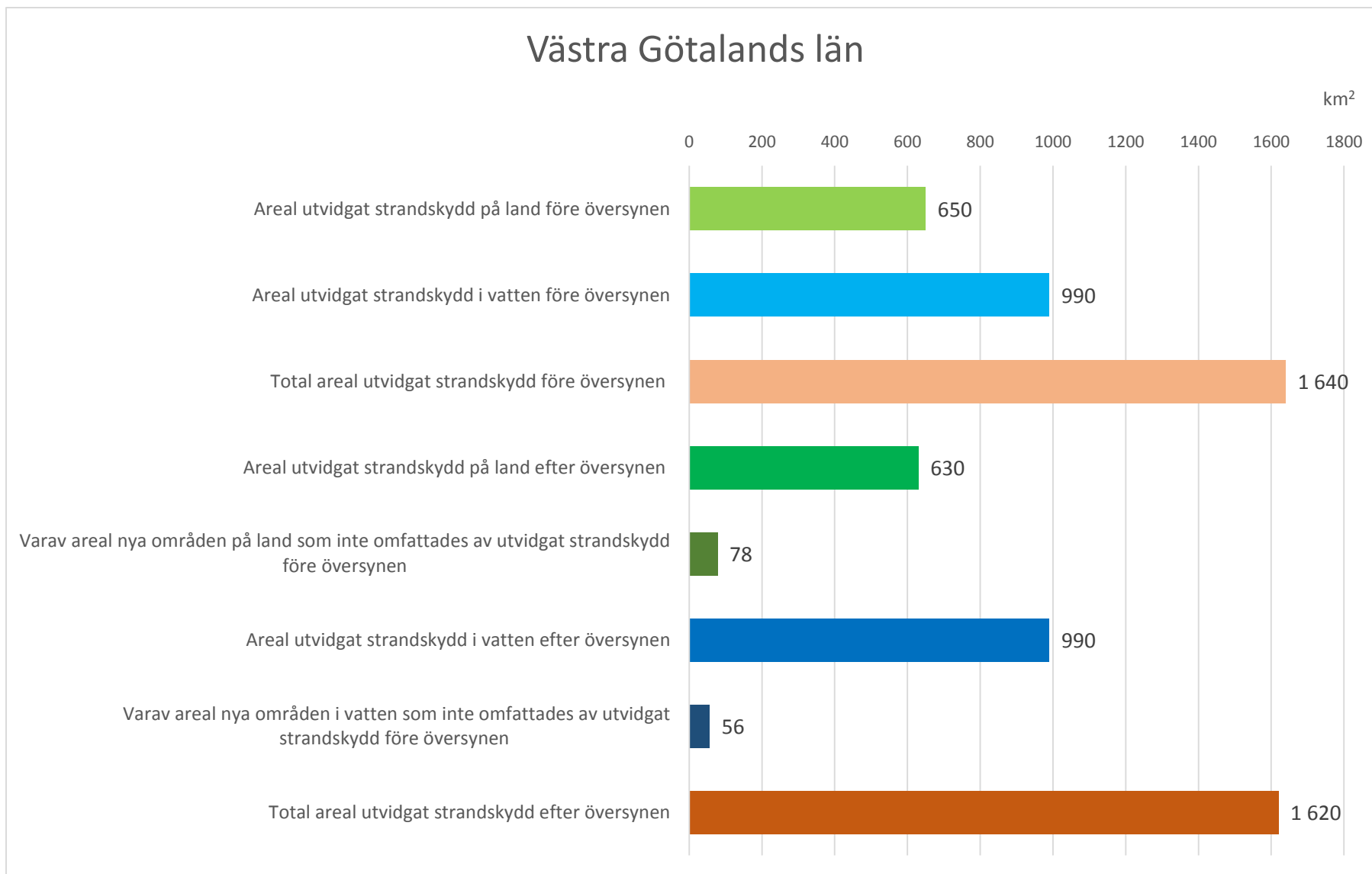
### **Kommentarer från länsstyrelsen i Hallands län**

Areal utvidgat strandskydd före översynen (km<sup>2</sup>) har beräknats genom att de ytor som omfattas av detaljplaner har tagits bort från den yta som har buffrats 200 eller 300 meter från strandlinjen vid kusten och sjöarna.

All areal som idag har utvidgat strandskydd på land har haft utvidgat strandskydd tidigare. Ingen areal i vatten har omfattats av utvidgat strandskydd före översynen.

### **Hallands läns totala storlek**

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
5 427	260	3 024	8 712



**Diagram 12. Arealer utvidgat strandskydd i Västra Götalands län före och efter översynen**

Skalan i diagrammet avviker från vad som visas för de andra länen.

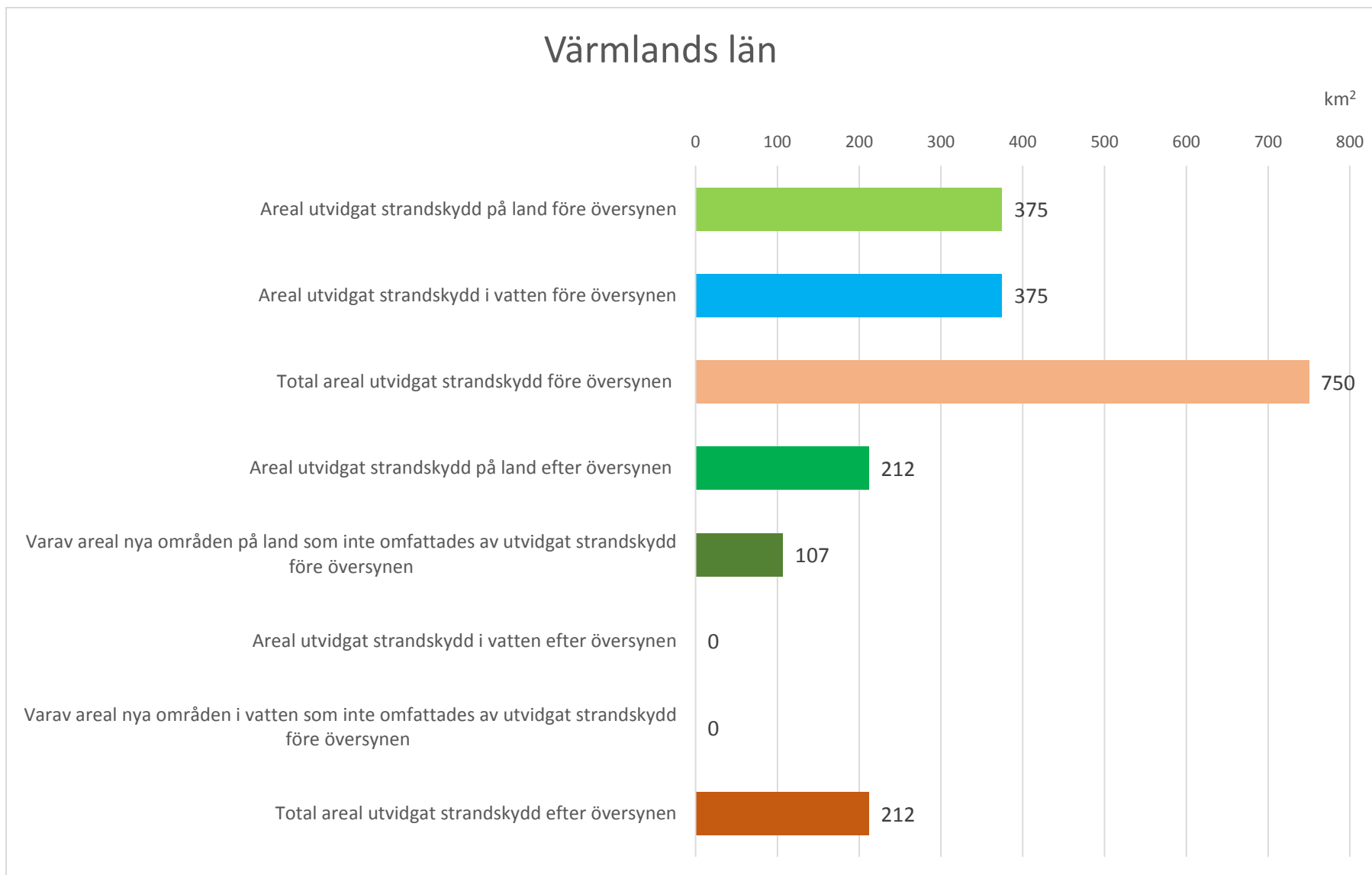
### **Kommentarer från länsstyrelsen**

Mycket grova uppskattningar av såväl de gamla som nya strandskyddsarealerna. Allt strandskydd som ligger inom 100 m från en strandlinje, dvs. även det som ingår som del i de nya besluten om utvidgat strandskydd är borttaget, så att endast de ytor som ligger >100 m från en strandlinje tas med i jämförelserna. En felkälla är hur vi tagit fram ytor för det generella strandskyddet som sedan tagit bort från det totala strandskyddsytorna. En annan är att det egentligen inte finns något ytskikt för det gamla strandskyddet, en inte helt tillförlitligt polygonskikt togs fram med hjälp av det gamla linjeskiktet. Siffrorna ger en uppfattning om att utvidgat strandskydd i sin helhet inte förändrats särskilt mycket genom översynen. Skillnader mellan delar av länet finns dock, öknings i kustkommunerna och minskning i inlandet.

Vi har utgått från det utvidgade strandskydd vi beslutade om i december 2014 och klippt ut de områden som ligger mer än 100 m från en strandlinje. Därefter har vi tagit fram de ytor som inte överlappar det tidigare strandskyddet (tillfälligt framtaget skikt med kvalitetsbrister), och utifrån dem även klippt ut de områden som ligger inom fastighetskartans vattenområden. Arealen områden som tidigare inte haft strandskydd men idag omfattas av strandskydd >100 m från strandlinjen i f.d. Bohus län är ca 13 400 ha. Ca 5 600 ha ligger i vatten och resterande 7 800 ha på land. Utökningar av strandskyddet i nya områden har endast skett vid Västkusten (f.d. Göteborgs- och Bohus län), medan minskningar främst har skett vid insjöar i övriga delar av länet.

### **Västra Götalands läns totala storlek**

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
23 800	4 978	5 557	34 335



**Diagram 13. Arealer utvidgat strandskydd i Värmlands län före och efter översynen**

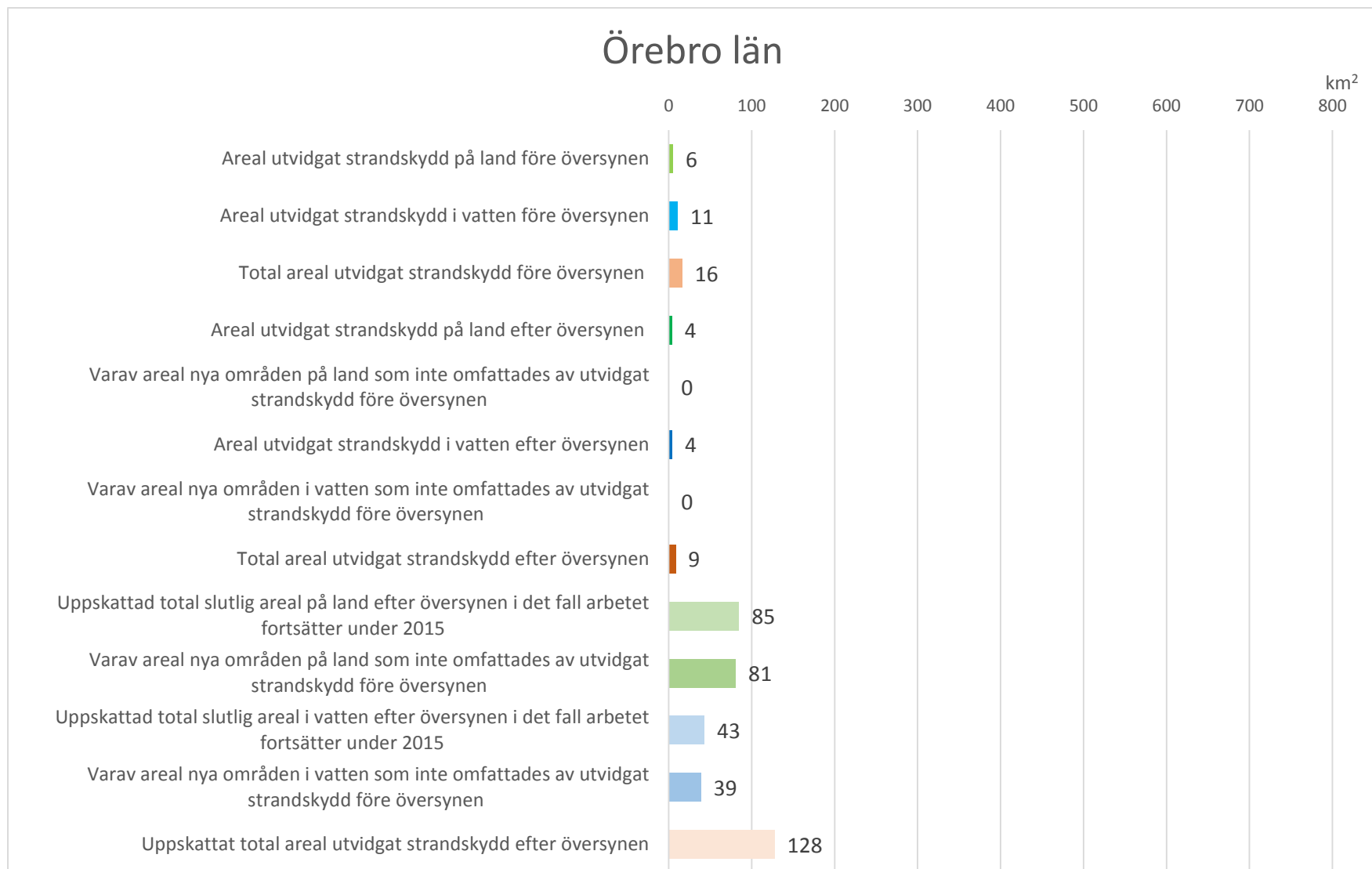
### Kommentarer från länsstyrelsen i Värmlands län

Areal utvidgat strandskydd i vatten före översynen är en uppskattning.

Viss osäkerhet i arealuppgifterna finns då man jämför det nya och gamla strandskyddet. Det gamla strandskyddet var redovisat som linjeobjekt medan det nya redovisas som ytor.

### Värmlands läns totala storlek

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
17 519	4 270	0	21 789



**Diagram 14. Arealer utvidgat strandskydd i Örebro län före och efter översyn (läge 2015-01-01) och uppskattade värden eftersom översynen fortsätter under 2015**

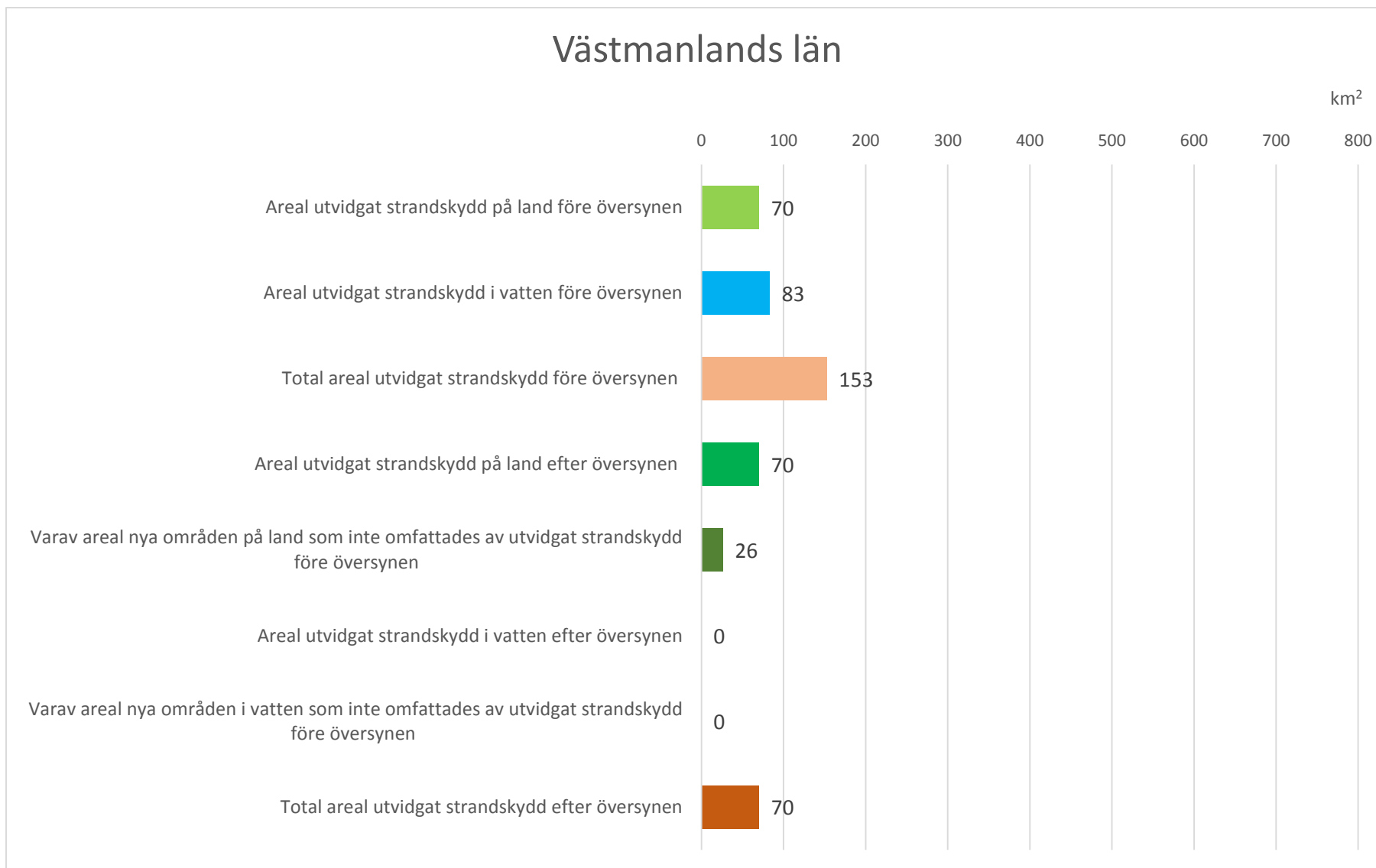
I Örebro län fortsätter översynen under 2015, därför finns i diagrammet även uppskattade arealsiffror för det fortsatta arbetet.

### **Kommentarer från länsstyrelsen i Örebro län**

Redovisade arealer baseras på redovisad areal för det utvidgade strandskyddet inklusive det generella strandskyddet på land, minskat med det generella genom en överslagsberäkning. Översynen av det utvidgade strandskyddet fortsätter under 2015 och beräknas omfatta en uppskattad total slutlig areal enligt diagram inklusive beslutad areal 2014-12-31.

### **Örebro läns totala storlek**

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
8 504	1 129	0	9 633



**Diagram 15. Arealer utvidgat strandskydd i Västmanlands län före och efter översyn**

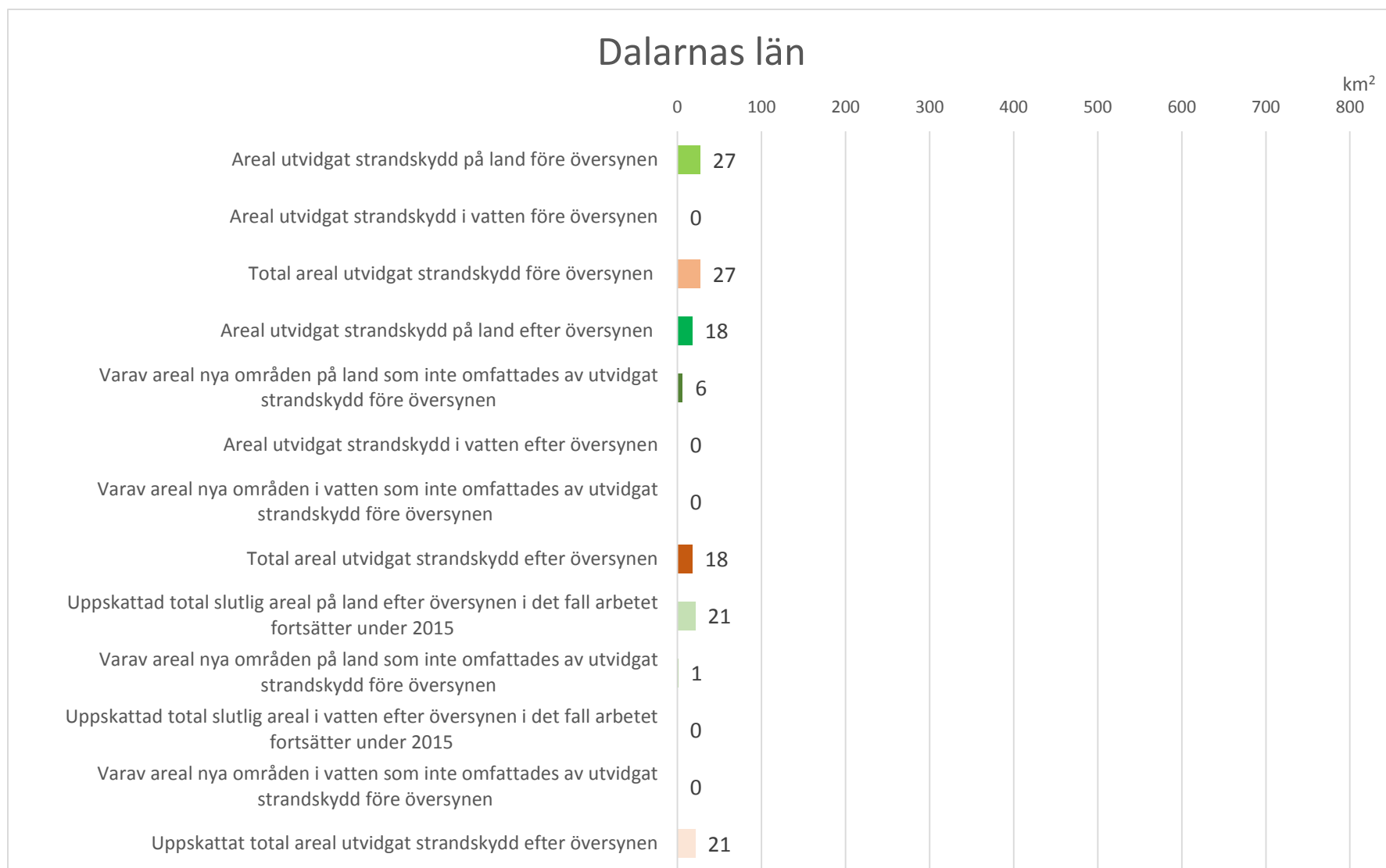


### Kommentarer från länsstyrelsen i Värmlands län

Förenklad beräkning av arealer före översynen. Vi har bortsett från effekter av förskjutna strandlinjer.

#### Västmanlands läns totala storlek

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
5 118	541	0	5 659



**Diagram 16. Arealer utvidgat strandskydd i Dalarnas län före och efter översyn (läge 2015-01-01) och uppskattade värden eftersom översynen fortsätter under 2015**

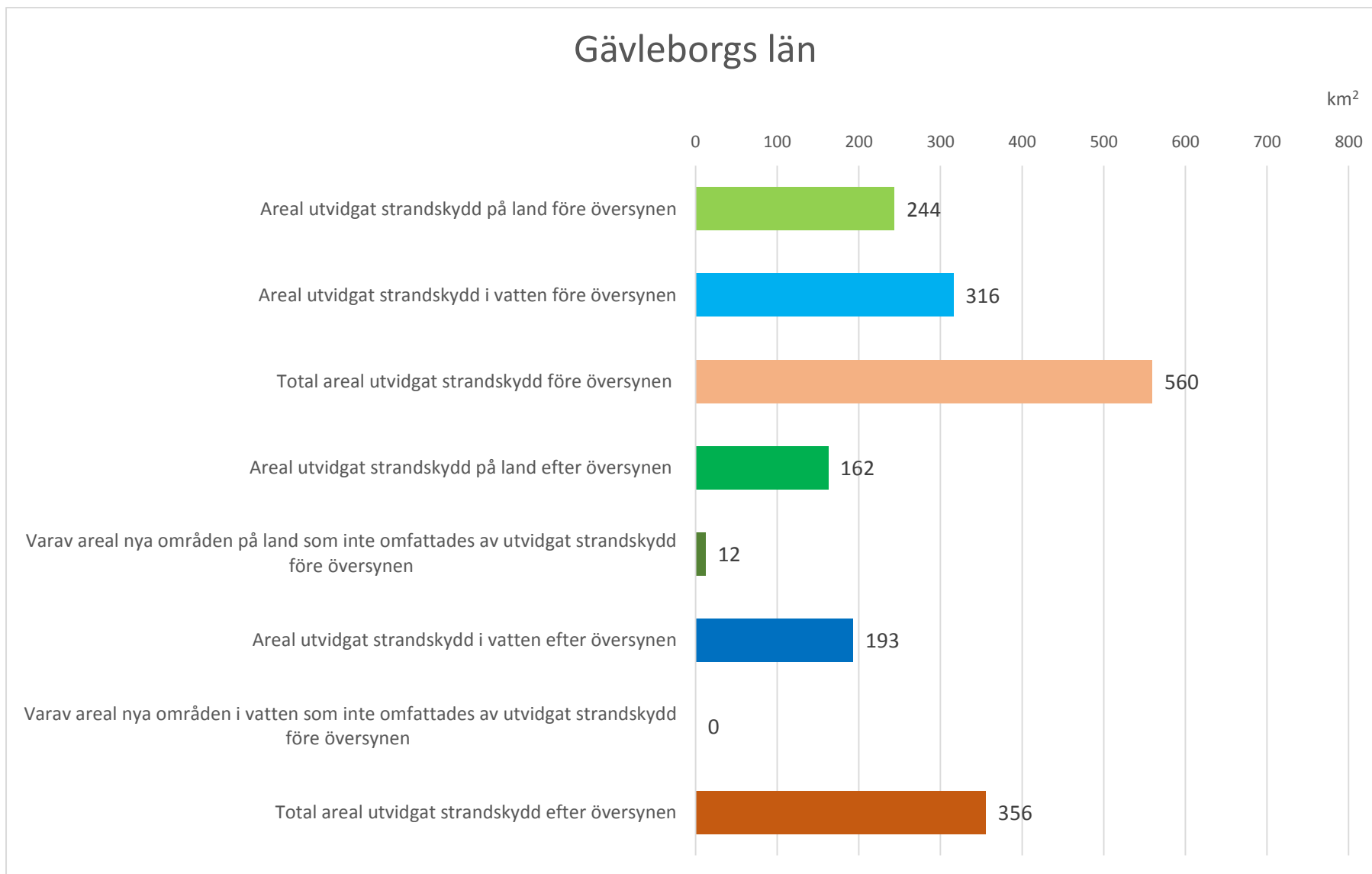
I Dalarnas län fortsätter översynen under 2015, därför finns i diagrammet även uppskattade arealsiffror för det fortsatta arbetet.

### Kommentarer från länsstyrelsen Dalarnas län

-

### Dalarnas läns totala storlek

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
28 029	2 193	0	30 223



**Diagram 17. Arealer utvidgat strandskydd i Gävleborgs län före och efter översyn**

## Kommentarer från länsstyrelsen i Gävleborgs län

Angående areal nya områden: Del av Voxnan.

### Gävleborgs läns totala storlek

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
18 118	1 511	5 369	24 999

## Västernorrlands län

km<sup>2</sup>

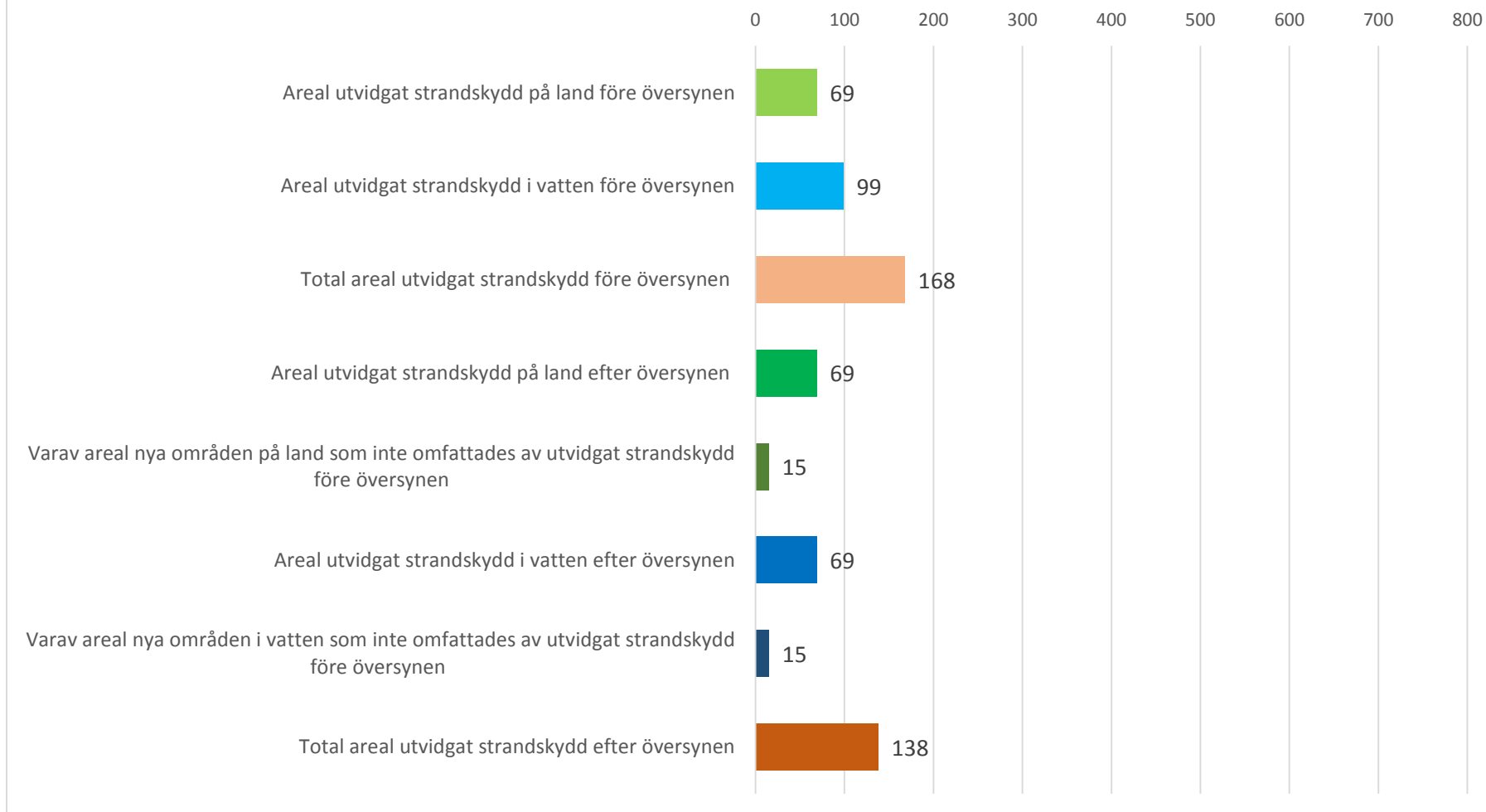


Diagram 18. Arealer utvidgat strandskydd i Västernorrlands län före och efter översyn

## Kommentarer från länsstyrelsen i Västernorrlands län

Avslutat 2014-12-16.

Vår "efter-areal" är mindre än före översynen och lika mycket landareal har tagits bort jämfört med vad som har lagts till.

### Västernorrlands läns totala storlek

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
21 549	1 409	5 039	27 996



**Diagram 19. Arealer utvidgat strandskydd i Jämtlands län före och efter översyn**



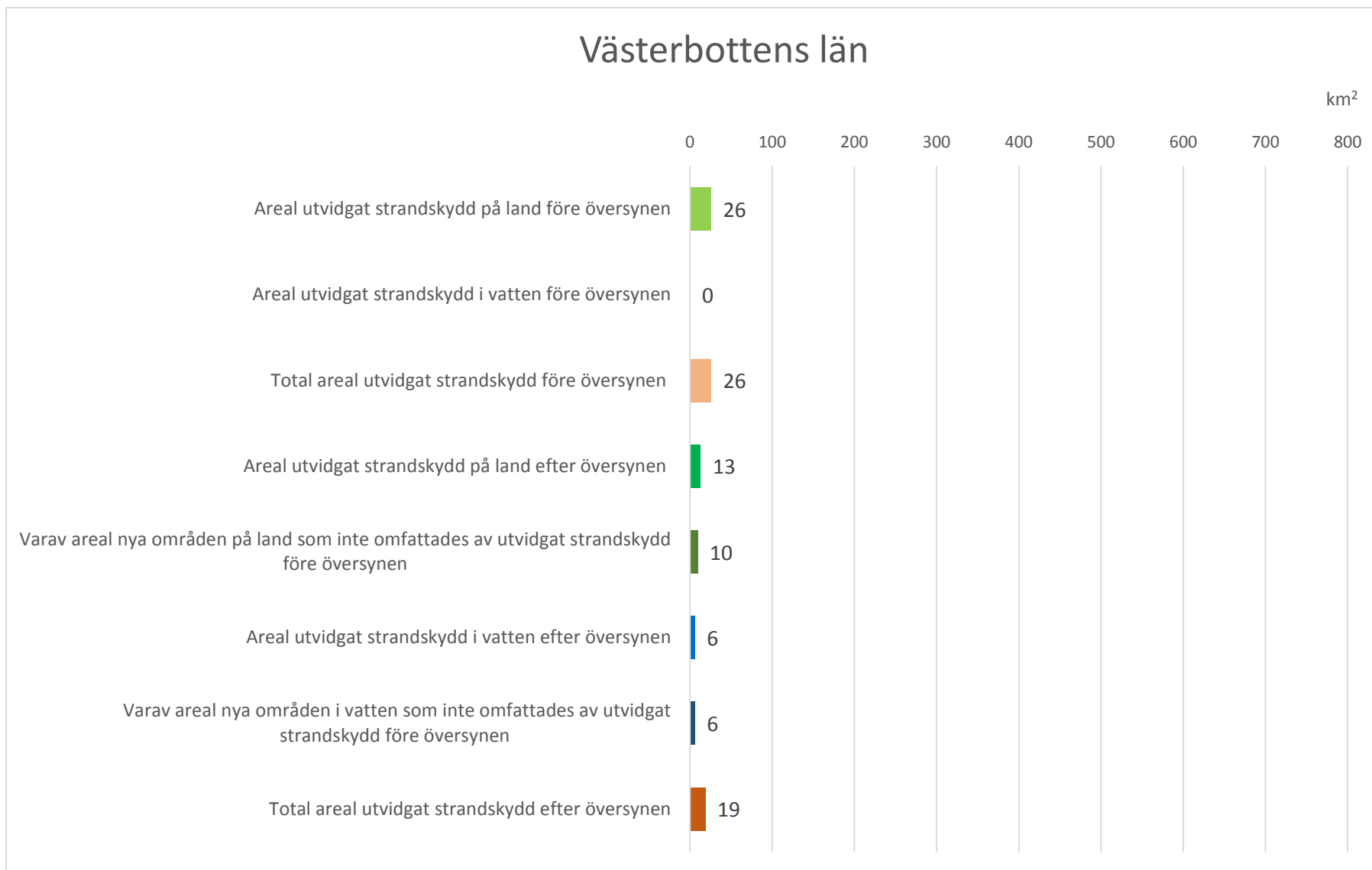
### Kommentarer från länsstyrelsen i Jämtlands län

Länsstyrelsen i Jämtlands län har sedan tidigare endast haft ett område med utvidgat strandskydd (vid Öjarssjön, Strömsunds kommun). Vi har efter diskussioner med kommunerna och inom länsstyrelsen kommit fram till att vi inte har behov av utökat strandskydd någonstans i länet, så inga nya områden har tillkommit, och det befintliga området vid Öjarssjön har upphört att gälla i och med att vi valt att inte fatta nytt beslut nu vid årsskiftet. Siffror över den tidigare ytan finns inte sedan tidigare. En grov beräkning av sjöns yta ger att den är 7 km<sup>2</sup>. I det gamla beslutet står det följande: samtliga öar och holmar i sjön Öjarn intill ett avstånd av 300 meter från strandlinjen vid normalt vattenstånd ska vara strandskyddsområden. Vi tolkar det som att det bara är öarna och holmarna som har haft utökat. Lite knepigt skrivet. Nåväl, grovt uppskattat 7 km<sup>2</sup> före översynen, efter översynen 0.

Ny beräkning visar siffrorna 0,496 på land, 4,86 i vatten och totalt 5,356 km<sup>2</sup> (i stället för tidigare angiven uppskattning på totalt 7 km<sup>2</sup>).

### Jämtlands läns totala storlek

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
48 935	4 817	0	53 753



**Diagram 20. Arealer utvidgat strandskydd i Västerbottens län före och efter översyn**

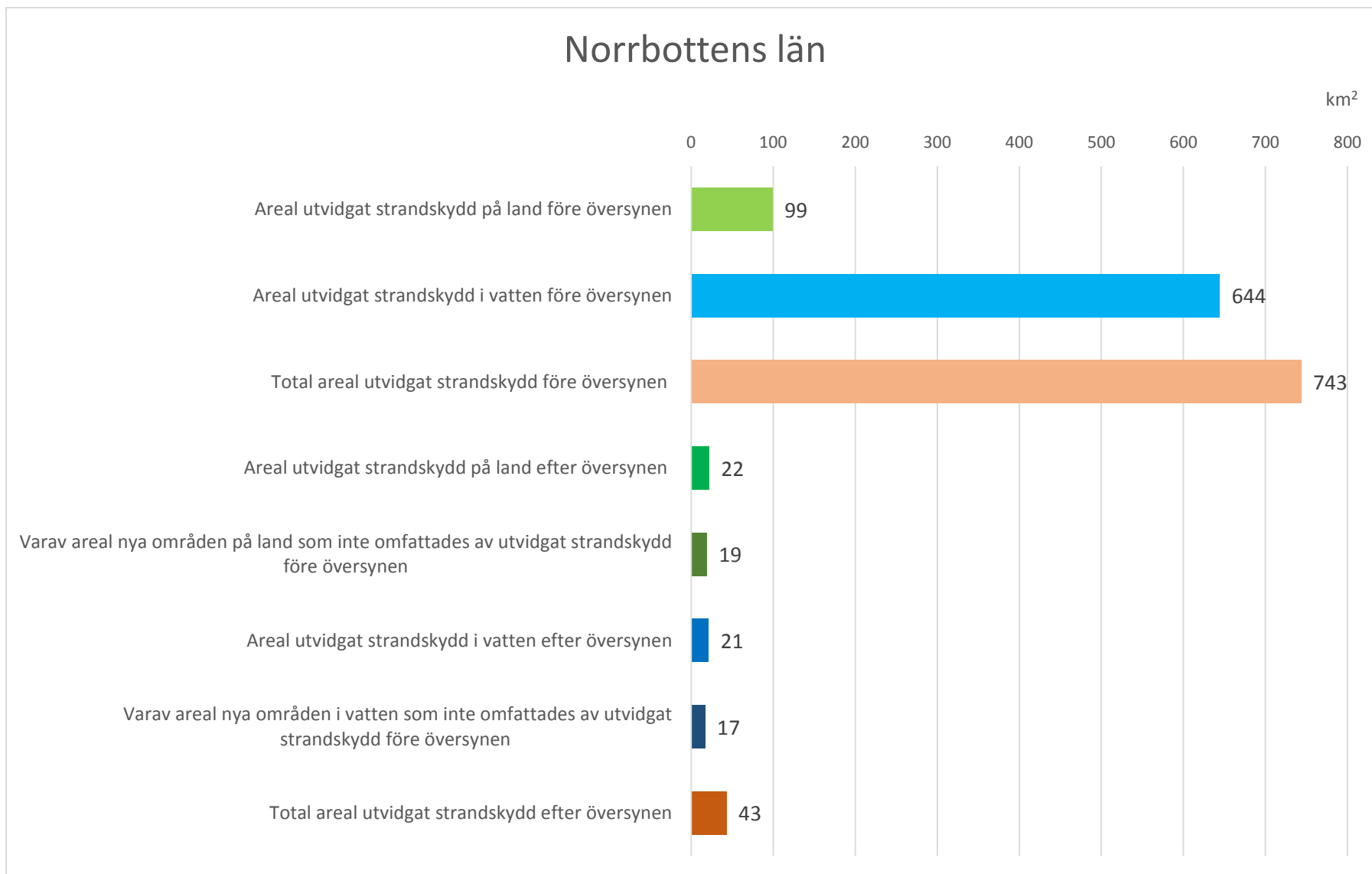
### Kommentarer från länsstyrelsen i Västerbottens län

Vid beräkningarna har ingen hänsyn tagits till strandlinjens förändring över tid pga. landhöjningen (tidigare beslut är tagna under perioden 1953-1976). Landhöjningen i Västerbottens län är förhållandevis omfattande och kan ha viss effekt på beräknade arealer.

Till det värde som anger areal på land som inte omfattades av utvidgat strandskydd före översynen måste följande uppmärksammas. I översynen togs hänsyn till att syftet med strandskyddet (växt- och djurliv) har förändrats sedan befintligt beslut i Västerbottens län togs. Siffrorna visar på att det är förhållandevis stor andel av de nya besluten som inte berörs av gamla beslut, men det är inte rätt att tolka det så. Man måste vara observant på att ca 90 % av de områden som har angivits har berörts av gamla beslut, men att dessa inte hade större utsträckning än 100 m därför att de togs innan det generella strandskyddet infördes. Förhållandet att områdena har haft särskilda strandskyddsförordnanden har dock haft betydelse för hur det ser ut idag. De gamla besluten har haft stor betydelse för att begränsa en strandnära exploatering som var relativt omfattande under 1950 - 1970-talet.

### Västerbottens läns totala storlek

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
54 665	4 211	7 857	66 733



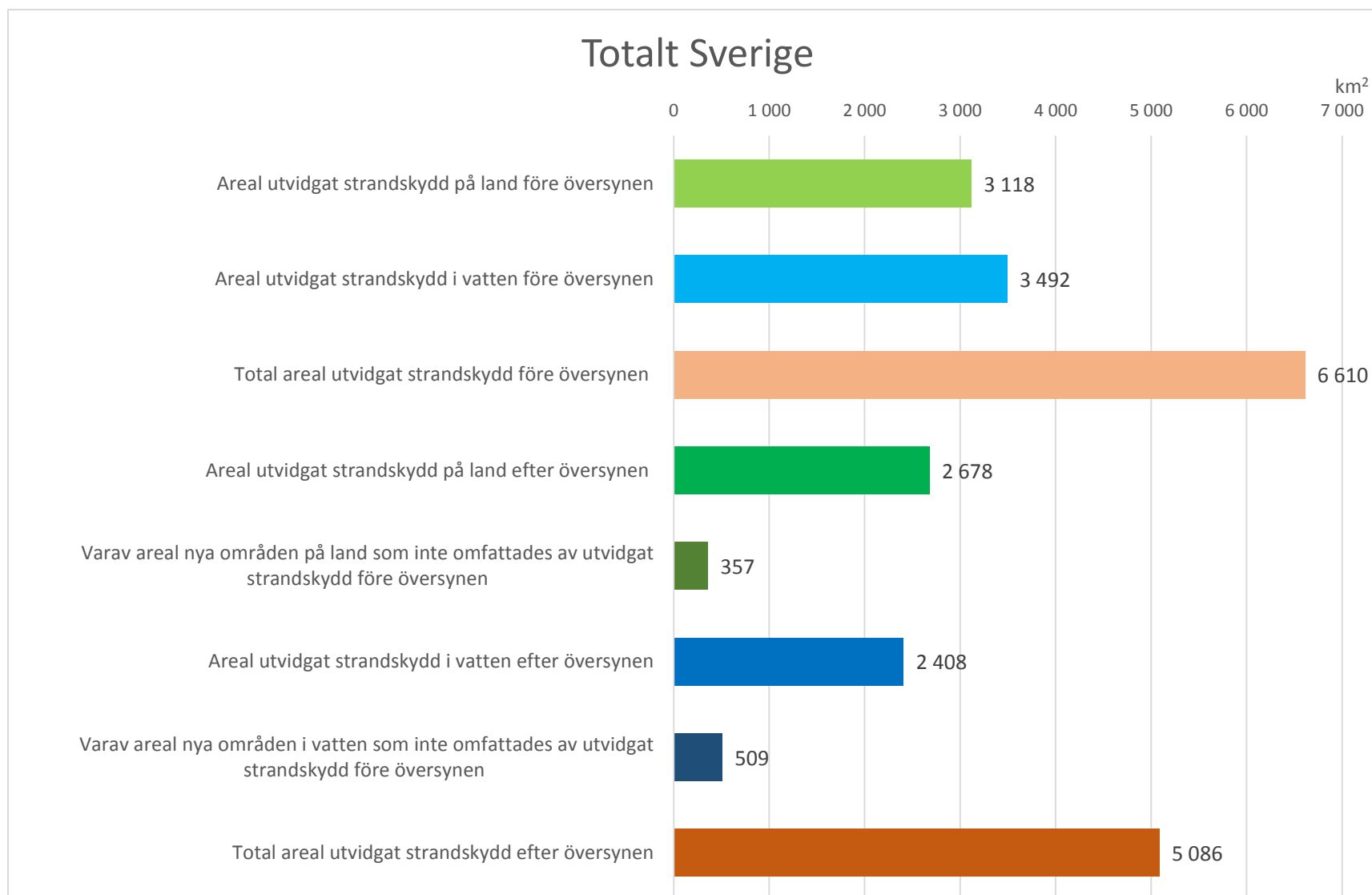
**Diagram 21. Arealer utvidgat strandskydd i Norrbottens län före och efter översyn**

## Kommentarer från länsstyrelsen i Norrbottens län

-

### Norrbottens läns totala storlek

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
97 239	7 970	6 873	112 082



**Diagram 22. Arealer utvidgat strandskydd i hela Sverige före och efter översyn.** I diagrammet saknas uppgifter helt för Södermanland och för arealer före översynen, saknas uppgifter för Blekinge.

I diagrammet visas inte de uppskattade arealerna för de tre län där översynen fortsätter under 2015.

Läget efter översynen är det som var i januari 2015 i samtliga 21 län (även om översynsarbetet fortsätter i tre län).

Länsstyrelsen i Södermanlands län har inte rapporterat in några användbara siffervärden.

Länsstyrelsen i Blekinge län har inte inrapporterat uppgifter om arealer utvidgat strandskydd före översynen, trots att utvidgat strandskydd fanns även före översynen.

### **Sveriges totala storlek**

Areal land km <sup>2</sup>	Areal sjö km <sup>2</sup>	Areal hav km <sup>2</sup>	Total areal km <sup>2</sup>
407 311	40 124	81 015	528 450

## Bilaga 4. Länkar till länsstyrelsernas webbsidor om utvidgat strandskydd

### **Stockholm**

<http://www.lansstyrelsen.se/stockholm/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/Pages/oversyn-utvidgat-strandskydd.aspx>

### **Uppsala**

<http://www.lansstyrelsen.se/upsala/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/oversyn-av-utvidgat-strandskydd/Pages/default.aspx>

### **Södermanland**

<http://www.lansstyrelsen.se/sodermanland/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/utvidgat-strandskydd/Pages/default.aspx>

### **Östergötland**

<http://www.lansstyrelsen.se/ostergotland/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/Pages/utvidgat-strandskydd.aspx>

### **Jönköping**

<http://www.lansstyrelsen.se/jonkoping/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/ovriga-skyddsformer/strandskyddsomrade/Pages/oversyn-av-utvidgat-strandskydd.aspx>

### **Kronoberg**

<http://www.lansstyrelsen.se/kronoberg/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/Pages/oversyn-av-det-utvidgade-strandskyddet.aspx>

### **Kalmar**

<http://lansstyrelsen.se/kalmar/sv/djur-och-natur/skyddad-natur/Pages/strandskydd.aspx>

### **Gotland**

<http://www.lansstyrelsen.se/gotland/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/Pages/index.aspx>

### **Blekinge**

<http://lansstyrelsen.se/blekinge/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/Pages/oversyn-av-utvidgat-strandskydd.aspx>



**Skåne**

[http://www.lansstyrelsen.se/SKANE/SV/DJUR-OCH-NATUR/SKYDDAD-NATUR/OVRIGA\\_SKYDDSFORMER/STRANDSKYDD/UTVIDGAT-STRANDSKYDD/Pages/default.aspx](http://www.lansstyrelsen.se/SKANE/SV/DJUR-OCH-NATUR/SKYDDAD-NATUR/OVRIGA_SKYDDSFORMER/STRANDSKYDD/UTVIDGAT-STRANDSKYDD/Pages/default.aspx)

**Halland**

<http://www.lansstyrelsen.se/halland/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/oversyn-av-utvidgat-strandskydd/Pages/default.aspx>

**Västra Götaland**

[http://www.lansstyrelsen.se/vastragotaland/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/Pages/strandskydd\\_oversyn.aspx](http://www.lansstyrelsen.se/vastragotaland/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/Pages/strandskydd_oversyn.aspx)

**Värmland**

<http://www.lansstyrelsen.se/varmland/Sv/samhallsplanering-och-kulturmiljo/strandskydd/utvidgat-strandskydd/Pages/default.aspx>

**Örebro**

<http://www.lansstyrelsen.se/orebro/sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenskydd/strandskydd/utvidgat-strandskydd/Pages/default.aspx?keyword=utvidgat+strandskydd>

**Västmanland**

<http://www.lansstyrelsen.se/vastmanland/sv/om-lansstyrelsen/kungorelser-och-delgivningar/utvidgat-strandskydd/Pages/default.aspx>

**Dalarna**

<http://www.lansstyrelsen.se/dalarna/Sv/samhallsplanering-och-kulturmiljo/planfragor/strandskydd/Pages/oversyn-av-strandskyddet-i-dalarna.aspx>

**Gävleborg**

<http://www.lansstyrelsen.se/gavleborg/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/Pages/oversyn-av-utvidgat-strandskydd.aspx>

**Västernorrland**

Allmänt: <http://www.lansstyrelsen.se/vasternorrland/Sv/samhallsplanering-och-kulturmiljo/planfragor/strandskydd/Pages/utvidgat-strandskydd.aspx>

**Jämtland**

-

**Västerbotten**

<http://www.lansstyrelsen.se/vasterbotten/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/oversyn-av-utvidgat-strandskydd/Pages/default.aspx>

**Norrbotten**

<http://www.lansstyrelsen.se/norrbotten/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/strandskydd/utvidgat-strandskydd/Pages/default.aspx>