

Verksamhetsberättelse 2017



Ålands statistik- och utredningsbyrå

Verksamhetsberättelse 2017

I lagen om Ålands statistik- och utredningsbyrå (ÅFS 116/93) stadgas att statistik- och utredningsbyrån (ÅSUB) har till uppgift att verka som Ålands officiella statistikmyndighet samt att bedriva kvalificerad utredningsverksamhet.

ÅSUB har under år 2017 letts av en direktion bestående av sex sakkunniga och representanter för de som efterfrågar byråns tjänster (Bilaga I). Under verksamhetsåret har direktionen haft sammanlagt fyra sammanträden.

1. ÅSUBs uppdrag och styrning

Landskapsregeringens fastställda övergripande vision för ÅSUB är:

”ÅSUBs roll som ledande producent av fakta och analysunderlag för den långsiktiga utvecklingen av det åländska samhället utvecklas och stärks. ÅSUBs förmåga till nytänkande och anpassning till brukarnas behov utvecklas. Kännedomen om ÅSUB som officiell statistikmyndighet och kvalificerad forskningsmiljö stärks och sprids inom relevanta miljöer inom såväl som utanför Åland.”

ÅSUBs övergripande mål har FN:s grundläggande principer för officiell statistikproduktion som bas och följer Riktlinjer för europeisk statistik (European Statistics Code of Praxis). Syftet med de övergripande målen är att säkra att de resurser som huvudmannen tillför ÅSUB används på bästa möjliga sätt.

Därtill har direktionen antagit ett fyraårigt verksamhetsprogram som omfattar direktionens hela mandatperiod 2016-2019. Verksamhetsprogrammet lyfter fram fem strategier för att stödja utvecklingen av ÅSUBs verksamhet

- Aktiv förmedling och interaktion med användarna
- Underlätta för uppgiftslämnarna
- Ökad växelverkan med samarbetspartners
- Utveckla kompetenserna och metoderna samt trygga arbetsklimatet
- Teknisk förnyelse och säker datahantering

Tre horisontella fokusområden ska enligt programmet genomsyra produktionen och verksamheten, nämligen genusperspektivet, hållbar utveckling samt självstyrelsen. Vidare lyfter programmet fram fyra tematiska fokusområden, individen i samhället, bärkraftiga välfärdssystem, bärkraftig offentlig sektor samt bärkraftig ekonomi och miljö.

Strukturen i berättelsen över verksamheten 2017 följer verksamhetsplanen för 2017.

2. Resursanvändningen 2017

ÅSUBs viktigaste resurs är den kvalificerade personalen. Personalresurserna har bestått av nio fasta heltidstjänster. Härtill kommer 1,5 tillfälliga tjänster som under berättelseåret använts inom utrednings- respektive statistikverksamheten för att täcka upp för myndighetens uppdragsverksamhet. (Bilaga I).

Arbetstidsresursernas fördelning på olika typer av arbetsuppgifter och enheterna inom myndigheten under 2016 samt berättelseåret 2017 redovisas i tabellen nedan.

Tabell 1. Den arbetade tidens fördelning 2016 och 2017, antal arbetade timmar

	ÅSUB- övergripande		Statistik		Utredningar		Totalt	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
<i>Planering, personal, administration ekonomi, extern kommunikation</i>	2 202	2 365	302	235	171	149	2 675	2 749
<i>IT, programvaror och hemsida</i>	523	1 044	-	-	-	-	523	1 044
<i>Utbildning, metodutveckling</i>	-	-	294	180	761	568	1 055	748
<i>Anbud, kontraktsförhandlingar</i>	-	-	22	7	329	159	351	166
<i>Kärnverksamhet (statistik- och utredningsproduktion)</i>	-	-	6 397	6 964	4 092	4 339	10 489	11 303
Totalt	2 725	3 406	7 015	7 386	5 353	5 013	15 093	16 010

Den totala arbetstiden under året (inklusive tillfällig extern arbetskraft men exklusive praktikanter) uppgick till 16 010 timmar, vilket är över 900 timmar mer än året före. Det högre antalet timmar förklaras av fortsatt hög projektaktivitet i kombination med omfattande insatser inom IT och säkerhet samt förnyandet av hemsidan. Den höga aktivitetsnivån har medfört att den bokförda arbetstiden överstiger ordinarie arbetstid, dvs situationen har krävt övertids/mertidsarbete.

Av de arbetade timmarna inom ÅSUB gick sammanlagt ca 17 procent till administration och planering, vilket innebär en liten minskning sedan 2016. Knappt fem procent av tiden avsattes för metodutveckling och utbildning, där insatserna inom kvalitet och säkerhet samt modellutveckling var dominerande under året. En del av utbildningsinsatserna inom datasäkerhet har dock tidsbokförts under IT då de så nära knyter an till utvecklingen av programvaror och teknik. Satsningen på hemsidan och datasäkerheten medförde således att tiden som lades på IT-utveckling och uppgifter i anslutning till hemsidan ökade markant även under 2017, till närmare sju procent av tiden. Andelen av tiden som lagts på anbud och kontraktsförhandlingar var ovanligt låg 2017, projektportföljen blev snabbt fylld under året. Resterande cirka 70 procent av arbetet ägnades åt ÅSUBs kärnverksamhet inom statistik och analys. Det bör dock även framhållas att delar av tiden som registrerats på

Verksamhetsberättelse 2017

utvecklingen av den nya hemsidan i realiteten inneburit utveckling av statistiken med framför allt utökade databaser, mera lättanvända exceltabeller och uppdaterade beskrivningar av statistiken. Kärnverksamhetens andel av den totala arbetstiden var ungefär oförändrad sedan föregående år.

Om man ser till finansieringen av arbetstiden för kärnverksamheten fördelad efter finansieringsform så uppgick den externa finansieringsgraden under berättelseåret till cirka 46 procent. Den rekordhög projektaktiviteten förklarar att debiteringsgraden stigit. Det är dock viktigt att vara uppmärksam på att projekt- och uppdragsverksamheten inte framöver sker på bekostnad av utvecklingen av den fasta statistikproduktionen.

Enligt direktionens beslut ger ÅSUB kostnadsfri service för, sammanställningar av publicerad statistik, bearbetningar och rådgivningar för upp till en timme per förfrågan. Den kostnadsfria servicen omfattade 305 timmar år 2017, en ökning med drygt 50 procent från 2016 då de kostnadsfria timmarna uppgick till 201.

Som framgår av tabellen nedan gäller den höga debiteringsgraden särskilt arbetsinsatserna inom utrednings- och analysverksamheten.

Tabell 2. Finansieringen av personalens arbetstid inom kärnverksamheten fördelad på statistikproduktion och analys/utredningar 2017, antal timmar

	Statistik (%)	Utredningar (%)	Totalt (%)
Finansierat av den fasta budgeten	6 002 (86)	148 (3)	6 150 (54)
Projekt- och uppdragsfinansiering	962 (14)	4 191 (97)	5 153 (46)
Kärnverksamheten, totalt	6 964 (100)	4 339 (100)	11 303 (100)

Bokslutet för år 2017 visar att ÅSUBs samlade budgetomslutning uppgick till 832 177 (863 142 euro 2016) och verksamhetsbidraget till 509 810 euro (549 055 euro 2016). De externa projekt- och försäljningsintäkterna var rekordhög och uppgick sammantaget till 322 368 euro (314 106 euro 2016). Projektaktiviteten har under de två senaste verksamhetsåren varit exceptionellt hög, vilket medfört att utvecklingsarbetet inom den officiella statistikproduktionen delvis blivit åsidosatt och tid som budgeterats för att utveckla kvaliteten, säkerheten och dataskyddet inom statistikproduktionen har inte kunnat förverkligas i sin helhet. Nettoresultatet för verksamhetsåret uppgick till + 50 190 euro (+3 945,12 euro 2016).

Tabell 2. Resultaträkning 2017

Konto	Utfall Jan - Dec 2017	Budget Jan - Dec 2017	Återstår Jan - Dec 2017	% av budget 2017	Utfall 2016
Försäljningsintäkter	322 368	287 000	-35 368	112,3%	302 155
Övr verksamhetsintäkter					11 952
Summa Verksamhetens intäkter	322 368	287 000	-35 368	112,3%	314 106
Löner o arvoden	-538 760	-541 108	-2 348	99,6%	-528 762
Lönebikostnader	-106 724	-109 194	-2 470	97,7%	-109 399
Pers ers o rättelsep	482		-482		8 076
Summa Personalkostnader	-645 002	-650 302	-5 300	99,2%	-630 085
Köp av tjänster	-100 823	-107 000	-6 177	94,2%	-148 909
Material förnödenh	-18 307	-21 000	-2 693	87,2%	-17 301
Övr verksamh kostn	-68 046	-68 698	-652	99,1%	-66 848
Summa Verksamhetens kostnader	-832 177	-847 000	-14 823	98,2%	-863 142
Summa Verksamhetsbidrag	-509 810	-560 000	-50 190	91,0%	-549 036
Finansiella intäkter och kostnader					-19
Summa Årsbidrag	-509 810	-560 000	-50 190	91,0%	-549 055
Summa Räkenskapsperiodens resultat	-509 810	-560 000	-50 190	91,0%	-549 055

En förnyelse av landskapets ekonomisystem från år 2015, har gjort det mindre flexibelt att fakturera förskott och periodisera ÅSUBs pågående projekt för landskapsförvaltningen.

3. Aktiviteter som bidrar till de övergripande kvalitetsmålen

Aktiv förmedling och interaktion med hemsidan

Hemsidan (www.asub.ax) är ÅSUBs främsta plattform för förmedling av den officiella statistiken, utrednings- och forskningsverksamhetens resultat samt indikatorer för samhällsutvecklingen. Målsättningen att ytterligare stärka hemsidans roll förverkligades genom lanseringen av en helt förnyad hemsida i slutet av januari 2017. I samband med utvecklingen av hemsidan utökades antalet databaser, sökverktygen utvecklades och publiceringsformerna förenhetligades för att öka statistikens användarvänlighet. Målet är att hemsidan ska vara ett aktivt arbetsverktyg för externa användare inom alla ÅSUBs målgrupper. Användarstatistiken för hemsidesverktyget visar att för årets två sista månader har antalet användare av hemsidan ökat med nästan 15 procent jämfört med samma period 2016. De flesta användare ansluter från en dator vilket antyder att användningen av hemsidan till stora delar sker professionellt.

Målsättningen att skapa anpassade statistikintroduktioner som kan erbjudas olika skolor på olika nivåer i landskapet för att öka användningen av statistiken och statistiska metoder i undervisningen har inte förverkligats under året.

Under berättelseåret har utrednings- och statistikrapporterna publicerats i två olika serier, ÅSUB Rapport respektive ÅSUB Statistik. Därtill finns serien Statistiska meddelanden samt publikationsserien Översikter och indikatorer som omfattar såväl statistik som indikatorer. Antalet webb-publiceringar uppgick under år 2017 till 26 stycken. Förutom dessa webb-publiceringar gav ÅSUB ut 76 olika publikationer under året, vilket ger en samlad volym på 102 publiceringar under 2017. Därtill upprätthåller ÅSUB dynamiska, användarvänliga databaser på hemsidan. Det sammanlagda antalet databaser uppgick till 395 stycken vid årets slut. Fördelningen av publiceringarna efter produkttyp framgår av tabellen nedan. Den totala publiceringsverksamheten efter område, serie och med titel framgår av Bilaga II.

Tabell 4. Översikt över ÅSUBs produktion 2017

	ÅSUB generellt	Statistisk	Utredningar	Totalt
Rapporter		6	6	12
Meddelanden		52		52
Översikter & indikatorer	6			6
Webb-publiceringar		26		26
Övrigt	2	3	1	6
Publiceringar, totalt	8	87	7	102
Databaser		217	178	395

Utöver dessa publiceringar har ÅSUBs personal under 2017 publicerat en rapport i Åländsk utredningsserie, en vetenskaplig artikel och en rapport för konferensdeltagande. Projekten som dessa publiceringar grundar sig på finns återgivna i genomgången av verksamheten längre fram i verksamhetsberättelsen. Det samlade antalet publiceringar är något högre än den enligt budgeten planerade aktiviteten. Antalet databaser ökade också snabbare än enligt plan.

I slutet av 2016 introducerade ÅSUB ett Twitterkonto som ett led i att nå nya användargrupper. ÅSUB finns sedan tidigare på Facebook. Varje statistiknyhet publiceras förutom på hemsidan även på dessa två sociala medier. Under hösten introducerades också "veckans siffra" på Facebook med målsättningen att dels synliggöra aktuella teman samt statistik som sällan får större utrymme i andra former av publiceringar, dels bidra till att nya användargrupper hittar till vår hemsida.

En betydande del av ÅSUBs förmedling och kommunikation innebär att personalen tar fram uppgifter efter beställning och deltar i sakkunnigorgan för att sprida och tillgängliggöra statistiken och informationen. ÅSUBs personal har, inom ramen för såväl analys- som statistikverksamheten, under berättelseåret tagit fram faktaunderlag för lagframställningar och för behandlingen av olika ärenden i lagtinget samt även i övrigt bistått självstyrelseförvaltningen och övriga intresserade med statistik- och utredningsunderlag. Sammanställningar, analyser och metodhandledning på basen av

förfrågningar från olika delar av det åländska samhället har blivit en allt viktigare del av ÅSUBs utåtriktade service.

ÅSUB har också under det senaste året på uppdrag av landskapsregeringen och andra uppdragsgivare ingått i arbetsgrupper och beredningsorgan inom olika fackområden.

Personalen har vid olika tillfällen informerat besökande allmänhet, media, forskare, högskolestudenter, politiker m.fl. om Ålands ekonomi och näringsliv. ÅSUB har även hållit föreläsningar och seminarier för olika organisationer inom såväl som utanför Åland.

Samarbete med uppgiftslämnare

ÅSUB är nyckelaktören i det åländska statistiksystemet – en väl utarbetad struktur av myndigheter, organisationer och företag som levererar eller på olika sätt hanterar den typ av data som ÅSUB bearbetar och publicerar som officiell statistik. ÅSUB träffar regelbundet representanter för olika uppgiftslämnargrupper för att upprätthålla en dialog med dem om aktuella frågor. Metoderna för uppgiftslämningen utvärderas och utvecklas kontinuerligt för att underlätta för dem som lämnar uppgifter till byrån. Under året hölls särskilda träffar med uppgiftslämnarna inom den kommunala sektorn, turismsektorn, hälso- och sjukvården samt kulturen för att informera om nyheter och klarlägga förutsättningarna för att utveckla och underlätta uppgiftsinsamlingen. Även beträffande byggandet var kontakterna med uppgiftslämnarna särskilt aktiva för att försöka komma tillrätta med problem gällande dataleveranserna.

Under 2017 fortsatte utvecklingen av möjligheterna att lämna in uppgifter via elektroniska formulär och som utdrag ur uppgiftslämnarnas egna register. Under året upphandlades ett nytt system för säker överföring av data för att möta de krav som EUs dataskyddsförordning för med sig. Programvaran tas i bruk i den löpande insamlingen av uppgifter under våren 2018. För sådan kommunikation om statistiken som inte innehåller personuppgifter har ÅSUB introducerat krypterad epost.

I enlighet med respektive statistiklag samt det övergripande ramavtalet mellan ÅSUB och Statistikcentralen utbyts statistik och mikrodata mellan de två statistikmyndigheterna för att minska uppgiftslämnarbördan samt insamlingskostnaderna. Den permanenta samarbetsgruppen mellan ÅSUB och Statistikcentralen höll ett möte i juni där förnyandet av ramavtalet mellan myndigheterna, statistiken i betänkandet med förslag till ny Självstyrelselag för Åland, EUs dataskyddsförordning samt statistik över nordisk rörlighet över gränserna behandlades. Förnyandet av ramavtalet har skjutits fram i avvaktan på det slutliga förslaget till ny Självstyrelselag.

Växelverkan med samarbetspartners

ÅSUB är beroende av ett aktivt samspel med partners inom och utanför Åland såväl inom statistikproduktionen som inom utrednings- och forskningsverksamheten.

ÅSUB deltar i det nordiska chefstatistikersamarbetet. ÅSUBs direktör och statistikchef deltog sålunda i september i det årliga chefsmötet för de nordiska nationella statistikmyndigheterna som hölls i Reykjavik. Statistikchefen har även en plats i

Coordination Group för planeringen av det omfattande Nordiska statistikermötet 2019 i Helsingfors. ÅSUBs personal ingår därtill i flera nordiska statistiknätverk.

ÅSUB har under året också aktivt tagit del i det nordiska samarbetet inom det regionalpolitiska forskningsområdet genom representation i styrelsen för Nordiska Ministerrådets forskningsinstitut Nordregio samt i Nordiska ministerrådets temagrupper inom det regionalpolitiska fältet där produktionen av regionala statistiska analyser är en röd tråd.

Som vägledning för den generellt växande uppdragsverksamheten inom myndighetens båda enheter antog direktionen en Uppdragspolicy för ÅSUB.

Inom Åland har under 2017 Ålands landskapsregering, Ams, Ålands Näringsliv, Högskolan på Åland, Ålands gymnasium och en grupp företag varit kontrakterade som uppdragsgivare och partners för ÅSUB.

För att ta tillvara och utveckla ÅSUBs kompetenser prioriterar myndigheten även samarbetet med institut och organisationer utanför Åland högt. Under året har ÅSUB utfört projekt på uppdrag av flera institutioner utanför Åland, nämligen Nordiska ministerrådet, Statistikcentralen, Danmarks statistik, Ruraliainstitutet vid Helsingfors universitet, ett energikonstium i Österbotten, Villmanstrands tekniska universitet (Lappeenranta University of Technology), Naturresursinstitutet Luke, Pensionsskyddscentralen, två italienska universitet samt Nordregio. I nära samarbete med Statistikcentralen har utvecklingen av flera av de statistikområden där myndigheterna utbyter uppgifter fortsatt.

ÅSUBs personal har under året även deltagit i olika internationella seminarier och workshops.

Utvecklingen av kompetensinsatserna, metoderna och arbetsklimatet

ÅSUBs verksamhet är till betydande delar forskningsbaserad. Arbetsuppgifterna förutsätter god kännedom om relevant vetenskaplig teoribildning samt om utvecklingen av metoderna inom området. Personalens kompetens och kunnande är nyckeln till all produktion och allt utvecklingsarbete inom ÅSUB.

Under berättelseåret uppdaterades personalens kompetensutvecklingsprogram och kompetensinsatserna fortsatte med det uppdaterade programmet som grund. De interna seminarierna i aktuella ämnen, inklusive datahantering och vetenskapliga metoder fortsatte. Målet har också varit att bereda personalen utrymme för självstudier i syfte att utveckla metodiken och användningen av programvaror i produktionen. Generellt har kompetensinsatserna fokuserat på datasäkerhet och EUs dataskyddskrav, ekonomisk modellanalys och statistikprogram.

Personalen har även deltagit i utbildningstillfällen inom sina respektive specialistområden såsom demografi, sjöfartsstatistik, nationalräkenskaper, utbildningsstatistik, kommunalstatistik, hållbar utveckling samt ledarskap men även stresshantering har rymts in bland aktiviteterna. Insatserna för att säkerställa såväl statistikproduktionen som

utredningsverksamheten inom varje område vid personalbyten intensifierades under året.

Som ett led i kvalitets- och säkerhetsarbetet har utvecklingen av manualer, dokumentation av produktionsprocesserna samt uppdateringen av registerbeskrivningarna fortsatt under året. Insatserna för att säkerställa kontinuiteten vid personalbyten inom såväl statistikproduktionen som utredningsverksamheten har stegrats. En viss rotation av arbetsuppgifter har genomförts vilket även innebär lärande i arbetet.

Den mångfald i kompetenser, erfarenheter och kunskaper som finns i ÅSUBs personalstyrkan har gett en god grund för ett dynamiskt arbetsklimat där de kompletterande styrkorna på ett positivt sätt bidragit till utveckling av verksamheten. För att även framöver borga för ett öppet arbetsklimat ordnades två personalaktiviteter under året, en samarbetsövning efter en utbildningsdag samt en fiskeutflykt med besök i äppelträdgård. Utflykten gav också värdefull kunskap om fisketurismen och äppelodlingens förutsättningar idag.

Teknisk förnyelse och säker datahantering

ÅSUBs verksamhet är starkt beroende av en modern IT-infrastruktur som möjliggör säker datahantering och en fortlöpande effektivisering inom produktionsprocesserna. Som redan nämnts har ett nytt system för säker dataöverföring för uppgiftslämnarna upphandlats.

För att trygga säkerheten i ÅSUBs hela produktions- och datahanteringsprocesser har särskild fokus satts på datasäkerheten i det interna utvecklingsarbetet under året. Användningen av personuppgifter har minimerats, arkiverade uppgifter har systematiserats om för att säkra dataskyddet och informationen till uppgiftslämnarna förnyats. Hanteringen av identifikationsuppgifterna har utvecklats vidare för att säkra lagringen av mikrodata. Processen med att föra över nya statistikområden till SQL-databaser fortsatte och databaserna systematiseras och dokumenteras.

Ett förslag till revidering av statistiklagen och övrig dataskyddslagstiftning för att anpassa lagarna till EUs dataskyddsförordning har utarbetats och går till lagtingsbehandling under våren.

Mikrosimuleringsmodellen SISU, som utarbetats av Statistikcentralen, introducerades 2016 och en mera omfattande version av programmet togs i bruk under 2017. Användningen av statistikprogrammet "R" utvecklades för att ytterligare effektivisera uppdateringen av databassammanställningar från befintliga källor på internet.

4. Strategiska fokusområden för programperioden

Produktionen och aktiviteterna inom ÅSUBs fyra fokusområden sammanfattas nedan kort för varje område. Särskild tyngdpunkt läggs på aktuellt förnyelsearbete, större projekt och statistik som inte publiceras årligen, medan den kompletta publiceringsverksamheten med samtliga produkter framgår av förteckningen i Bilaga II. Under varje fokusområde återges det som förverkligats inom den officiella statistiken först och därefter presenteras projekten

inom utrednings- och forskningsverksamheten.

Horisontella fokusområden

Genusperspektivet

När det gäller statistik som berör befolkning och arbetsmarknad redovisas uppgifter efter kön alltid då det är möjligt och relevant.

I början av året publicerades fickstatistiken "På tal om jämställdhet" på uppdrag av landskapsregeringen. Bilagan med genusanalys till landskapets budget hade denna gång fokus på hushåll, åldringsvård och våld i nära relationer och publicerades i en särskild översikt. Innehållet i temaområdet om kvinnor och män utökades ytterligare.

Hållbar utveckling

Hållbar utveckling ska beaktas i all ÅSUBs dagliga verksamhet. Hållbarhetsperspektivet synliggörs i alla projekt där frågan är av betydelse.

ÅSUB deltog i arbetet med att ta fram hållbarhetsindikatorer som redovisades i Statusrapport 1 för landskapets Utvecklings- och hållbarhetsagenda och temaområdet Hållbar utveckling på hemsidan uppdaterades och utvecklades. Vidare medverkade ÅSUB i en studie av det ekologiska jordbrukets regionalekonomiska effekter i Finland som gjordes vid forskningsinstitutet Ruralia vid Helsingfors universitet. Studiens resultat redovisades enligt landskap i en rapport där Åland ägnas ett eget kapitel. Studiens resultat presenterades även vid ett seminarium i Mariehamn som en del av en lärandeprocess knuten till utvärderingen av Landsbygdsutvecklingsprogram för landskapet Åland 2014-2020. Därtill inleddes ett projekt där miljöeffekter inbegrips i den makroekonomiska modellen över åländsk ekonomi. I anslutning till utvecklingsarbetet presenterades de möjligheter dessa modellanalyser öppnar på ett seminarietillfälle för aktörer inom hållbarhetsarbetet i landskapet.

Självstyrelsen

ÅSUBs produktion har som övergripande fokus att beakta självstyrelseorganens behov och verksamhetsområden i den löpande produktionen. Det innebär att ÅSUB även under 2017 prioriterade självstyrelsemyndigheternas behov av underlag för lagberedning, budgetering, verksamhetsutveckling samt strategiska beslut. Reformen av självstyrelselagen, den offentliga sektorns organisering och finansiering samt utvecklingen inom socialvården fortsatte att vara prioriterade insatsområden. Under året analyserade ÅSUB olika alternativa sätt att finansiera självstyrelsen samt tog fram underlag och design för ett nytt sammanslagningsstöd för kommunerna.

Ett nytt temaområde, Åland i världen, introducerades på hemsidan i samband med att den förnyades. Temaingången innehåller statistik som jämför Åland med länder och regioner i Norden och internationellt samt med uppgifter som belyser Ålands växelverkan med omvärlden.

Individen i samhället

Den allt ökande tillgången på mikrodata förbättrar möjligheterna att belysa situationen för individen i samhället ur många perspektiv. Inom *befolkningsstatistiken* inriktades förnyelsearbetet på att utveckla publiceringarna så att informationsinnehållet och användbarheten förbättrades. Utöver publiceringsplanen gavs en nyhet med statistik över befolkningens efternamn ut.

Uppdaterade indikatorer om integration publicerades inom ramen för Översikter och indikatorer. Integrationsperspektivet finns med inom flera relevanta statistikområden, till exempel *arbetsmarknad* där det är av intresse att kunna visa de inflyttades sysselsättning och arbetslöshet.

Försöket att i samarbete med Statistikcentralen möjliggöra en större arbetskraftsundersökning för att få en klarare bild av bristerna i sysselsättningsstatistiken fick läggas på hyllan på grund av bristande resurser hos parterna.

Inom området *utbildning* utvecklades flödesstatistiken med ytterligare uppgifter om de utexaminerades vidarestudier. Lärarstatistik som produceras vart tredje år samlades in och publicerades.

Inom utrednings- och forskningsenheten genomfördes årets arbetsmarknadsbarometer vars innehåll utvecklades för att bättre möta behovet av djupare kunskap om arbetsmarknadens utveckling.

I samarbete med Högskolan på Åland genomfördes ett projekt för att öka kunskapen om de äldres deltagande i samhällslivet under våren 2017. Studien baserade sig på data som samlats in av såväl högskolan som av ÅSUB.

Under året genomfördes även en bred studie om våld i nära relationer på Åland. Huvudman för studien var Ålands landskapsregering. ÅSUB bistod med metodkompetens i utredningsarbetet och tillhandahöll nödvändiga programvaror.

Bärkraftiga välfärdssystem

En viktig utmaning för det offentliga Åland av idag är att hitta strukturer och system som tryggar välfärden för ålänningarna långsiktigt.

Kommunernas verksamhet inom den *sociala* sektorn belystes i en webbpublicering, och i serien Översikter och indikatorer publicerades statistik om *inkomstfördelning och välfärd*.

Statistiken om *hälsa och sjukvård* utökades, och en ny webbpublicering om besök och vård dagar på Ålands hälso- och sjukvård, ÅHS, färdigställdes. Vidare fördes diskussioner med ÅHS om möjligheterna för ÅSUB att få tillgång till mera statistiska data direkt från organisationen.

Under 2017 användes Statistikcentralens mikrosimuleringsmodell, SISU, för olika underlagskalkyler för exempelvis förändring av kommunalskatter. Dessutom användes

modellen för att simulera hurdana utfall olika utformningar av en ny medieskatt skulle få. Användningen under året har också visat på att det finns ett kontinuerligt behov av att vidareutveckla modellen för att bättre beakta de avvikelser i lagstiftningen som finns mellan riket och Åland.

Samarbetet med Pensionsskyddscentralen (PSC) med syfte att bidra till utvecklandet av en ny makromodell med överlappande generationer för Finland fortsatte under året i form av en två dagars intensiv workshop hos ÅSUB. Samarbetet ledde till ett konferenspapper som presenterades på en ECOMOD-konferens i Ljubljana, Slovenien i juli. Samarbetet fortsätter på samma behovsgrundade sätt som tidigare.

Resultatet av landskapets jämställdhetsarbete granskades i den årliga jämställdhetsbilagan till landskapets budget.

Bärkraftig offentlig sektor

En målsättning inom det här fokusområdet är att producera statistik som på ett tydligt sätt beskriver hela den åländska offentliga sektorn samt de beroenderelationer i form av transaktioner och transfereringar som finns inom sektorn som helhet.

Statistiken om den *offentliga sektorns ekonomi* utökades med utförligare statistik i databasen såväl för den kommunala sektorn som för landskapet.

Lönestatistiken för offentlig sektor 2016 publicerades. Uppdraget att sammanställa statistik till landskapsregeringen som underlag för landskapets arbetsvärdering slutfördes i början av året.

ÅSUB påbörjade under hösten 2017 en utvärdering av Ålands Gymnasium i samarbete med Åbo Akademi och Living AB. Uppdraget avser att utvärdera reformen då Ålands gymnasium bildades 2011 och dess organisatoriska och ekonomiska konsekvenser samt reformens inverkan på studerandes och lärares undervisningsmiljö. Arbetet slutförs under våren 2018.

ÅSUBs numeriska jämviktsmodell har med framgång använts i flera utredningar inom det här fokusområdet även under 2017. Inom analysverksamheten påbörjade ÅSUB arbetet med att koppla samman ekonomin och miljön i jämviktsmodellen för Åland, vilket kommer att möjliggöra policynära studier kring till exempel hur näringslivets anpassning till nya miljökrav påverkar miljöindikatorer och ekonomisk utveckling.

Inom ramavtalet med landskapsregeringen var aktuella teman under 2017 reformeringen av den offentliga sektorns organisering och finansiering, de omfattande reformer som gäller självstyrelsen samt de omstruktureringar inom rikets behörighet som inverkar på självstyrelseområdet. Bland dessa områden kan nämnas utredningsbehov gällande kommunindelningen, landskapsandelsreformen, självstyrelsens ekonomiska system samt vårdreformen i riket.

En stor enkätundersökning om invånarnas syn på kommunindelningen och vilka faktorer

synpunkterna grundar sig på publicerades i början av året. Undersökningen gjordes på uppdrag av landskapsregeringen som en del av en större utredningshelhet där ett konsultbolag engagerats.

Bärkraftig ekonomi och miljö

Hållbar utveckling förutsätter att ekonomisk utveckling går hand i hand med miljöhänsyn och långsiktiga sociala hänsyn. En bärkraftig ekonomi och miljö förutsätter ett mångsidigt kunskapsunderlag för debatt och beslut.

Inom *nationalräkenskaperna* publicerades uppgifter för 2015. Framtagning av en ny socialräkenskapsmatris måste skjutas upp till följd av tidsbrist. Den matris som publiceras i början av 2018 kommer att gälla år 2015. I samband med detta arbete sammanställs även en kompletterande tabell över växthusgasutsläpp efter bransch för Åland.

Ordinarie *lönestatistik* för 2016 publicerades under året.

Inom *företagsstatistiken* introducerades en ny sammanställning av omsättningsstatistik för den privata sektorn på Åland, statistiken har beställts av Ålands näringsliv.

I slutet av året inleddes den omfattande studien av turismens samhällsekonomiska betydelse som senast publicerades 2014. Undersökningen består av tre större insamlingar, intervjuer med turister under låg- och högsäsong (den sk utgiftsmetoden), en företagsenkät (den sk inkomstmetoden) samt en enkät riktad till de åländska hushållen. Därtill görs modellanalyser med resultatet som grund. Undersökningen används för att dels skatta olika turistgruppers bidrag till den åländska ekonomin, dels uppdatera turismens satellitkonto inom nationalräkenskaperna. I samband med turismundersökningen produceras även i samarbete med Visit Åland en utökad statistik över syftet med besökarnas resa till Åland.

Inom området *byggande och boende* fortsatte projektet med att få tillgång till mikrodata om bostads- och byggnadsbeståndet från Statistikcentralen. På grund av problem med datatillgången har statistik om byggande 2015 och 2016 inte kunnat publiceras.

Inom området *transport och kommunikationer* publicerades utöver statistiken om trafikolyckor också en webnyhet om fordonsbeståndet.

För *jordbrukets* del framställdes statistik om sålda produkter samt strukturstatistik om branschen.

Inom området *miljö och energi* publicerades avfallsstatistik som sammanställs vartannat år. Därtill publicerades samlade uppgifter som belyser hållbar utveckling i serien Översikter och indikatorer.

Inom områdena *sjöfart, turism, industri, handel, konsumentprisindex* samt *finansiering och försäkring* fortgick statistikproduktionen i samma omfattning som tidigare.

Verksamhetsberättelse 2017

En översikt över konjunkturläget publicerades i en utredningsrapport i april. Årets rapport lade extra fokus på primärsektorn där tillgången på data nyligen förbättrats. Därutöver gavs två konjunktursammanfattningar ut i serien Översikter och indikatorer.

I januari 2017 inleddes ett sjuårigt projekt som omfattar en löpande utvärdering av Landsbygdsutvecklingsprogrammet för landskapet Åland för perioden 2014-2020. Uppdraget utförs i samarbete med Nordregio som har huvudansvaret för projektet. Utvärderingen har som huvudsyfte att analysera programåtgärdernas påverkan, effektivitet och ändamålsenlighet. Utvärderingsresultaten ger värdefull information inför planering av framtida landsbygdsutvecklingspolitik. Årets fördjupade rapport publicerades i juni.

I samarbete med Ruraliainstitutet, Villmanstrands teknologiska universitet samt Luke gjordes en analys av skogsklustret i Södra Savolax. Projektet utvecklade metodiken för skogsekonomiska modellanalyser som sedan kan tillämpas även i andra regioner och projekt. Projektet avslutades i augusti och rapporten har utkommit i Ruralias publikationsserie.

Ett annat modellutvecklande uppdrag i samarbete med Ruralia gjordes för ett energikonsortium i Österbotten för att öka kunskapen om betydelsen av självförsörjning inom energiproduktionen för den regionala ekonomins utveckling. Utredningen baserade sig på en historisk modellanalys vars metodik var ny landvinning för både Ruralia och ÅSUB. Arbetet publicerades både av energikonsortiet och Ruralia. Samma historiska analysmetod använde Ruralia och ÅSUB i ett projekt där Södra Österbottens yrkeshögskolas (SeAMK) regionalekonomiska betydelse analyserades. Rapporten publicerades i SeAMKs egen publikationsserie.

Övriga utvecklingsområden och -projekt

I *Statistisk årsbok* gjordes endast mindre förändringar och fickstatistiken *Åland i siffror* gavs liksom tidigare ut på fem språk.

Förnyelsen av hemsidan föranledde vissa förändringar av hur statistiken presenteras på nyhetsplatsen. Statistiken som publiceras i excelformat har koncentrerats genom att flera tabeller sammanförs till samma dokument där det är möjligt. Publiceringen i databasen utökades med flera och förnyade tabeller. Den nya versionen av databasverktyget PX-web har gjort det möjligt att erbjuda färdiga tabeller från databasen för de uppgifter som är mest efterfrågade, så kallade färdiga frågor.

ÅSUB levererade statistik till utomländska aktörer utgående från överenskommelser och förfrågningar, främst till Statistikcentralen, det nordiska statistiksystemet och FNs statistiska avdelning.

Inom utredningsverksamheten har ÅSUB under året i enlighet med tidigare praxis tagit sig an andra utredningsuppdrag, såvida efterfrågan inom de prioriterade fokusområdena inte har fyllt hela kapaciteten. Såsom tidigare prioriterades projekt som fyllde flera av följande kriterier:

Verksamhetsberättelse 2017

- projekt inom det samhällsekonomiska området
- återkommande projekt
- projekt som omfattar hela Åland och inte endast någon eller några kommuner/organisationer
- projekt som utvecklar ÅSUBs verksamhet, metoder eller kompetens

Ett exempel på projekt som inte faller helt inom ramen för de fokusområden som lyfts fram är en statistisk analys av resultaten i Ålandsprovet i matematik för årskurs 6 i grundskolorna 2016 som ÅSUB genomförde under början av året på uppdrag av landskapsregeringen. ÅSUB gjorde motsvarande analys av Ålandsprovet år 2012. Syftet med undersökningen är att bidra till ett underlag för utveckling av matematikundervisningen i landskapet.

Sammanfattning av förverkligandet av verksamheten 2017

Sammantaget kan konstateras att genomförandegraden av den planerade verksamheten är fortsatt god. Tre uppdrag och aktiviteter har tagit för stor del av tiden i anspråk i jämförelse med budget och planerade verksamheter. Landskapsregeringen överskred tidsanvändningen i sitt ramavtal med ÅSUB med cirka 10 arbetsveckor räknat i effektiv arbetstid på grund av den omfattande reformverksamheten. Utvärderingen av Ålands gymnasium var inte inplanerad och har trots utökade timmar för tillfällig utredare belastat personalresursen vid byrån. Ur ÅSUBs perspektiv borde projektet ha realiserats först under 2018. Till sist har upphandlingen och implementeringen av nytt system för e-tjänster och säker dataöverföring tagit mycket mera tid i anspråk än vad som hade förutsetts. Processen har varit nödvändig och lärorik men krävt många veckor av arbetstid under året.

Projekt som inte har förverkligats under 2017 är den utvidgade arbetskraftsundersökningen, uppdaterad socialräkenskapsmatris samt delar av utvecklingen av dataskyddet och den tekniska förnyelsen av IT-systemen. Produktionen av socialräkenskapsmatrisen och dataskyddsarbetet fortgår under våren 2018 med full kraft.

Bilaga I: Direktion och personal under 2017

Direktionen

Katrin Sjögren, Lantråd, Ålands landskapsregering (ordförande)

Runa Tufvesson, Bitr. finanschef, Ålands landskapsregering (vice ordförande)

Erik Brunström, Förbundsdirektör, Ålands kommunförbund

Inger Eklund, Statistiksakkunnig, fd SCB

Anders Ekström, Verkställande direktör, Ålands näringsliv

Edvard Johansson, Universitetslektor, Svenska Handelshögskolan

Personalen (vid årets slut)

Katarina Fellman, direktör

Johan Flink, utredare

Kenth Häggblom, statistikchef

Jonas Karlsson, statistiker

Jouko Kinnunen, forskningschef

Gerd Lindqvist, statistiker (60 %)

Christina Lindström, bitr. statistiker/adm. sekreterare

Richard Palmer, utredare

Sanna Roos, extra utredare (80 %)

Elin Sagulin, statistiker (81,6 %)

Iris Åkerberg, statistiker



Bilaga II: Publicerat 2017 efter ämnesområde

Område	Publicering	Serie	Nummer
Utredningar	Den framtida kommunindelningen på Åland – en enkätstudie	ÅSUB Rapport	2017:1
	Ålandsprovet i matematik: En mätning av matematikkunskaperna i årskurs	ÅSUB Rapport	2017:2
	Konjunkturläget våren 2017	ÅSUB Rapport	2017:3
	De äldres delaktighet på Åland	ÅSUB Rapport	2017:4
	Arbetsmarknadsbarometern 2017	ÅSUB Rapport	2017:5
	Utvärderarnas fördjupade årsrapport för 2016		
	-Ålands landsbygdsutvecklingsprogram perioden 2014-2020	ÅSUB Rapport	2017:6
Statistik			
	Allmän statistik	Statistisk årsbok för Åland 2017 Åland i siffror 2017 (svensk, engelsk, finsk, fransk och tysk upplaga) På tal om jämställdhet - Åland 2017	
Arbetsmarknad	Arbetslöshetsituationen - januari 2017	Statistikmeddelande	2017:1
	Arbetslöshetsituationen - februari 2017	Statistikmeddelande	2017:2
	Arbetslöshetsituationen - mars 2017	Statistikmeddelande	2017:3
	Arbetslöshetsituationen - april 2017	Statistikmeddelande	2017:4
	Arbetslöshetsituationen - maj 2017	Statistikmeddelande	2017:5
	Arbetslöshetsituationen - juni 2017	Statistikmeddelande	2017:6
	Arbetslöshetsituationen - juli 2017	Statistikmeddelande	2017:7
	Arbetslöshetsituationen - augusti 2017	Statistikmeddelande	2017:8
	Arbetslöshetsituationen - september 2017	Statistikmeddelande	2017:9
	Arbetslöshetsituationen - oktober 2017	Statistikmeddelande	2017:10
	Sysselsatt arbetskraft 31.12.2015	Statistikmeddelande	2017:11
	Arbetslöshetsituationen - november 2017	Statistikmeddelande	2017:12
	Arbetslöshetsituationen - december 2017	Statistikmeddelande	2017:13
	Befolkningen efter huvudsaklig verksamhet den 31.12.2016, prel. uppg.	Webbpublicering	
	14 databastabeller		
Befolkning	Befolkningen 2016	ÅSUB Statistik	2017:4
	Invånarantalet 31.12.2016	Webbpublicering	
	Familjer och hushåll 31.12.2016	Statistikmeddelande	2017:1
	Befolkningens åldersstruktur 31.12.2016	Webbpublicering	
	Invånarantalet i byar och stadsdelar 31.12.2016	Webbpublicering	
	Befolkningens språk, födelseort och medborgarskap 31.12.2016	Webbpublicering	
	Befolkningsrörelsen 2016, preliminära siffror	Webbpublicering	
	Befolkningsrörelsen första kvartalet 2017	Webbpublicering	
	Befolkningsrörelsen andra kvartalet 2017	Webbpublicering	
	Befolkningsrörelsen tredje kvartalet 2017	Webbpublicering	
	Befolkningsrörelsen 2016, slutliga siffror	Webbpublicering	
	Flyttningsrörelsen 2016	Webbpublicering	
	Namnstatistik 2016	Webbpublicering	
	40 databastabeller		
Boende	Bostäder och boendeförhållanden 2016	Statistikmeddelande	2017:1
	Aktiebostadsöverlåtelser 2016	Webbpublicering	
	8 databastabeller		
Byggande	Fastighetsöverlåtelser 2016	Webbpublicering	
5 databastabeller			
Finans och försäkring	3 databastabeller		
Företag	Bokslutsstatistik för företag 2014-2015	Statistikmeddelande	2017:1
	Koncernstatistik 2015	Webbpublicering	
	Företagen på Åland 31.12.2016	Webbpublicering	
9 databastabeller			
Handel	Varuhandelsstatistik 2012-2016	Statistikmeddelande	2017:1
13 databastabeller			
Hälso- och sjukvård	Besök och vård dagar inom hälso- och sjukvården 2016	Webbpublicering	
Inkomster och skatter	7 databastabeller		
Jord- och skogsbruk fiske	Sålda lantbruksprodukter 2016	Webbpublicering	
	2 databastabeller		
Konsumentpris- index	KPI januari 2017	Statistikmeddelande	2017:1
	KPI februari 2017	Statistikmeddelande	2017:2
	KPI mars 2017	Statistikmeddelande	2017:3
	KPI april 2017	Statistikmeddelande	2017:4
	KPI maj 2017	Statistikmeddelande	2017:5
	KPI juni 2017	Statistikmeddelande	2017:6

Verksamhetsberättelse 2017

Område	Publicering	Serie	Nummer
	KPI juli 2017	Statistikmeddelande	2017:7
	KPI augusti 2017	Statistikmeddelande	2017:8
	KPI september 2017	Statistikmeddelande	2017:9
	KPI oktober 2017	Statistikmeddelande	2017:10
	KPI november 2017	Statistikmeddelande	2017:11
	KPI december 2017	Statistikmeddelande	2017:12
	7 databastabeller		
Kultur	Biblioteksverksamhet och bokproduktion 2016	Webbpublicering	
	2 databastabeller		
Löner	Löner för offentligt anställda på Åland 2016	ÅSUB Statistik	2017:2
	Löner inom den privata sektorn 2016	ÅSUB Statistik	2017:5
	7 databastabeller		
Miljö och energi	Avfallsstatistik 2016	ÅSUB Statistik	2017:3
	9 databastabeller		
Nationalräkenskaper	Nationalräkenskapsdata 2015	Statistikmeddelande	2017:1
	20 databastabeller		
Offentlig ekonomi	Kommunernas och kommunalförbundens ekonomi och verksamhet 2016	ÅSUB Statistik	2017:6
	Kommunernas och kommunalförbundens budgeter 2017	Statistikmeddelande	2017:1
	Kommunernas bokslut 2016, prel. uppgifter	Statistikmeddelande	2017:2
	Prisindex för den kommunala basservicen på Åland 2017	Statistikmeddelande	2017:3
	Kommunernas skattesatser 2017	Webbpublicering	
	11 databastabeller		
Sjöfart	Sjöfartsstatistik 2016	Statistikmeddelande	2017:1
	15 databastabeller		
Socialväsande	Verksamhet inom kommunernas socialtjänst 2016	Webbpublicering	
	3 databastabeller		
Transport och kommunikation	Trafikolyckor på Åland 2015	Webbpublicering	
	Motorfordon 2016	Webbpublicering	
	9 databastabeller		
Turism	Turiststatistik 2016	ÅSUB Statistik	2017:1
	Inkvarteringsstatistik för hotell januari 2017	Statistikmeddelande	2017:1
	Inkvarteringsstatistik för hotell februari 2017	Statistikmeddelande	2017:2
	Inkvarteringsstatistik för hotell mars 2017	Statistikmeddelande	2017:3
	Inkvarteringsstatistik för hotell april 2017	Statistikmeddelande	2017:4
	Inkvarteringsstatistik för hotell maj 2017	Statistikmeddelande	2017:5
	Inkvarteringsstatistik för hotell juni 2017	Statistikmeddelande	2017:6
	Inkvarteringsstatistik för hotell juli 2017	Statistikmeddelande	2017:7
	Inkvarteringsstatistik för hotell augusti 2017	Statistikmeddelande	2017:8
	Inkvarteringsstatistik för hotell september 2017	Statistikmeddelande	2017:9
	Statistik över gästhamnarna 2017	Statistikmeddelande	2017:10
	Inkvarteringsstatistik för hotell oktober 2017	Statistikmeddelande	2017:11
	Inkvarteringsstatistik för hotell november 2017	Statistikmeddelande	2017:12
	Inresande till Åland 2017	Statistikmeddelande	2017:13
	Inkvarteringsstatistik för hotell 2017	Statistikmeddelande	2017:14
	3 databastabeller		
Utbildning	Avlagda examina på gymnasie- och högskolenivå på Åland 2016	Statistikmeddelande	2017:1
	Lärare 2017	Statistikmeddelande	2017:2
	Grundskolan hösten 2017	Statistikmeddelande	2017:3
	Utbildning efter grundskolan samt vid Högskolan på Åland hösten 2017	Statistikmeddelande	2017:4
	Studerande utanför Åland 2016	Webbpublicering	
	De åländska skolornas utbildning som inte leder till examen 2016	Webbpublicering	
	20 databastabeller		
Val	Förtroendevalda 2016	Webbpublicering	
	10 databastabeller		
Översikter och indikatorer	Konjunkturindikatorer 2016		2017:1
	Hållbar utveckling år 2017		2017:2
	Indikatorer om integration		2017:3
	Ekonomisk översikt hösten 2017		2017:4
	Könsperspektiv på hushåll, åldringsvård och våld i nära relationer		2017:5
	(Bilaga till landskapsbudgeten 2018)		
	Inkomstfördelning och välfärd 2017		2017:6

Verksamhetsberättelse 2017

Övrigt

Verksamhetsplan 2017
Verksamhetsberättelse 2016

Externa publiceringar av resultat från ÅSUB-projekt

Seinäjoen ammattikorkeakoulun aluetaloudelliset vaikutukset vuosina 1992–2017
Författare: Susanna Kujala, Jouko Kinnunen, Outi Hakala och Hannu Törmä
Publikation: Seinäjoen ammattikorkeakoulun julkaisusarja A, Tutkimuksia 27.

De regionalekonomiska effekterna av Kattemökoncernens verksamhet
Författare: Jouko Kinnunen, Outi Hakala, Susanna Kujala och Hannu Törmä
Publikation: Helsingfors universitet, Ruralia Institut, Raportteja 173 & 174, 2017 (rapporten publicerades både på finska och svenska).

Metsätoimialan tulevaisuuden skenaarioiden aluetaloudelliset vaikutukset Etelä-Savossa
Författare: Susanna Kujala, Jouko Kinnunen, Outi Hakala och Hannu Törmä
Publikation: Helsingfors universitet, Ruralia Institut, Raportteja 172, 2017.

Luomutuotanto 2020 – Aluetaloudelliset vaikutukset ja asema julkisella sektorilla
Författare: Viitaharju, Leena; Kujala, Susanna; Törmä, Hannu (Jouko Kinnunen deltog i projektet men nämns inte bland författarna utan endast i förordet)
Publikation: Helsingfors universitet, Ruralia Institut, Raportteja 170, 2017.

Relative importance of fertility and mortality in the economic impacts of ageing in Finland
Författare: Risto Vaittinen, Jouko Kinnunen, Sanna Tenhunen
Publikation: ECOMOD 2017 Ljubljana Conference Paper.

Övriga publiceringar av ÅSUB-medarbetare

Våld i nära relationer 2017 - Undersökning om förekomst av våld i nära relationer, Sanna Roos

Roos, S., & Haanpää, L. (2017). Decision-making opportunities at school moderate the effects of positive youth development on civic behaviors. *Nordic Psychology*.

ÅLANDS STATISTIK OCH UTREDNINGSGSBYRÅ

Ålands statistik- och utredningsbyrå, ÅSUB, är en fristående enhet vars huvuduppgift är att verka som Ålands officiella statistikmyndighet och bedriva kvalificerad utrednings- och forskningsverksamhet.

ÅSUB producerar fortlöpande aktuell statistik inom en rad olika samhällsområden. Tyngdpunkten i analysverksamheten utgörs av utredningar inom det ekonomiska-politiska området. Statistiska sammanställningar publiceras regelbundet i serierna ÅSUB Statistik och ÅSUB Statistikmeddelande, medan serien ÅSUB Rapport innehåller utredningar, analyser och annan information om Ålands ekonomi och samhälle.

Mer information om verksamheten och publikationer finns på ÅSUB:s hemsida www.asub.ax



ÅLANDS STATISTIK- OCH
UTREDNINGSGSBYRÅ

Tfn +358 (0)18 25490
Fax +358 (0)18 19495
info@asub.ax
www.asub.ax