

Sakområde: Fortlöpande miljöanalys

Dokumenttyp: Måldokument/strategi

Beslutsfattare: Rektor

Avdelning/kansli: Planeringsavdelningen

Handläggare: Ann-Sofie Morén, Göran Adelsköld

Beslutsdatum: 2016-11-22

Träder i kraft: 2017-01-01

Giltighetstid: 2020-12-31

Bör uppdateras före: 2020-12-31

Ev dokument som upphävs: -

Bilaga till: Rektors beslut den 22 november 2016 (§178/16)

Inriktningsdokument för fortlöpande miljöanalys 2017-2020

SLU:s fortlöpande miljöanalys är en väl etablerad och väl fungerande verksamhet. Inriktningsdokumentet beskriver det som vi gemensamt vid SLU identifierat som angeläget att utveckla under strategiperioden 2017-2020 under förutsättning att det finns tillräckliga resurser. Här är viktiga komponenter nätverksbyggande och gemensamt lärande, såväl internt inom SLU som tillsammans med våra intressenter. En utmaning är att utveckla beställar-utförarmodellen och gemensamt utforska vägar så att mer av SLU:s kompetens kommer hållbar utveckling till godo. Det handlar om att hitta effektiva lösningar på gemensamma problem genom bredare kontakt mellan SLU:s kompetens och omvärldens behov och ett ökat förtroende för SLU som part.

Innehåll

1. Inriktningsdokumentets syfte	2
2. Fortlöpande miljöanalys vid SLU	2
2.1 Definition och intressenter	2
2.2 Styrande regelverk	3
2.3 Digital förnyelse och krav på infrastrukturer	4
2.4 Roller och finansiering.....	4
3. Verksamhetens inriktning 2017-2020	5
3.1 Övergripande mål.....	5
3.2 Leverera underlag för hållbar utveckling i samhällets beslutsprocesser ...	6
3.3 Öka dialog och samverkan internt och externt.....	7
3.4 Utveckla morgondagens miljöanalys	7
3.5 Öka tillgänglighet till kvalitetsmärkta resultat och data	8
4. Genomförande och uppföljning	9

1. Inriktningsdokumentets syfte

Inriktningsdokumentet för fortlöpande miljöanalys ska tillsammans med SLU:s strategi 2017-2020 utgöra underlag för fakulteternas strategier. Här beskrivs den övergripande inriktningen av miljöanalysarbetet vid SLU under åren 2017-2020. Det handlar om de mål och frågor som SLU:s fortlöpande miljöanalys har egen rådighet att driva.

Flera av de delmål och prioriterade åtgärder som beskrivs i SLU:s strategi 2017-2020 är angelägna även ur ett miljöanalysperspektiv¹. Fortløpande miljöanalys kommer att bidra i detta arbete. För två av fokusområdena i SLU:s strategi, samverkan med omgivande samhälle och vårt gemensamma SLU, finns behov av kompletterande aktiviteter som är angelägna ur ett miljöanalysperspektiv. Dessa aktiviteter beskrivs nedan i avsnitt 3.2 och 3.3.

2. Fortløpande miljöanalys vid SLU

2.1 Definition och intressenter

SLU är enda svenska lärosäte som har regeringens uppdrag att bedriva fortlöpande miljöanalys. Bakgrunden till det är den omfattande övervakning av naturresurser och miljö som bedrivits under lång tid, de många synergierna med forskning om de biologiska naturresurserna, och den nära kopplingen till utbildningarna, både på grundnivå och på avancerad nivå.

Miljöanalysen² belyser både samhällets möjligheter att hållbart använda naturresurser och miljökonsekvenserna av denna användning. Undersökningar och analyser av naturresursanvändning vid olika åtgärdsalternativ är naturliga delar av verksamheten. För att ta fram dessa underlag behövs tillgång till omfattande miljödata och till vetenskaplig expertis med kunskap om gällande nationella och internationella regelverk, som analyserar resultaten.

¹ Följande prioriterade åtgärder i SLU:s strategi bedöms ha stor relevans för fortlöpande miljöanalys: 4.1a (tryggare finansiering), 4.1d (kreativ arbetsmiljö), 4.1e (förutsättningar för chefs- och ledarskap), 4.2b (undervisande personals vidareutbildning och kompetensutveckling), 4.3b (marknadsföring av forskningsinfrastruktur), 4.3c (agera proaktivt för nationella infrastrukturer), 4.4b (meritvärdet av samverkan), 4.4c (intern koordinering samverkansfunktioner).

² Miljöanalysverksamheten innebär återkommande datainsamling och analyser knutna till dessa. Att kvalitetssäkra, lagra och tillgängliggöra data ingår i detta arbete, liksom att utveckla metoder och modeller för insamling och analys av data, att utveckla prognoser och beslutsstöd som beskriver hur tillgången till naturresurser och tillståndet i miljön förändras genom olika åtgärder, samt att göra analyser av engångskaraktär med stöd av miljöanalysdata och med tydligt mål att till exempel bidra till miljömålsarbetet.

Genom samverkan med verksamhetens intressenter, primärt ansvariga departement, nationella och regionala myndigheter³ men också kommuner och allmänheten, stödjer SLU hela samhället med underlag om tillståndet och utvecklingen i miljön. För att främja denna samverkan är fortlöpande miljöanalys organiserad i program⁴ som anknyter till de nationella miljömålen och Sveriges internationella miljösamarbeten⁵.

SLU är miljöcertifierat enligt ISO 14 001 och miljöanalysen deltar aktivt i universitetets miljöarbete⁶.

2.2 Styrande regelverk

SLU:s intressenter för fortlöpande miljöanalys efterfrågar miljöinformation för strategiarbete, planering och uppföljning, med fokus på hållbar utveckling. Bland annat agerar de utifrån:

- globala internationella överenskommelser, t.ex. klimatkonventionen och konventionen om biologisk mångfald,
- EU-direktiv och -förordningar om hur medlemsstaterna ska hantera naturresurser och miljö t.ex. art- och habitatdirektivet, ramdirektivet för vatten, havsmiljödirektivet och EU:s gemensamma fiskeripolitik, samt
- nationella miljö- och sektorsmål, där generationsmålet, de nationella miljömålen och etappmålen är särskilt viktiga.

Den internationella dimensionen av miljöarbetet ökar stadigt i betydelse genom att de globala konventionerna på miljöområdet och EU:s direktiv blir alltmer omfattande. Till detta kommer den nationella politiken för global utveckling och FN:s 17 globala mål för hållbar utveckling, Agenda 2030⁷. Även överenskommelser, som Helcom och Ospar rörande havsmiljön, fortsätter att vara betydelsefulla.

Nationellt är miljömålen och den officiella statistiken⁸ en ryggrad för strukturerad informationsinhämtning och ansvarsfördelning. De nationella myndigheterna svarar för rapportering mot EU:s regelverk liksom mot internationella konventioner. Till 2017 ska miljömålsansvariga myndigheter på regeringens uppdrag föreslå kostnadseffektiva indikatorer som ska ge en heltäckande bild av utvecklingen mot de nationella miljö kvalitetsmålen och generationsmålet samtidigt som relevanta delar av hållbarhetsmålen inom Agenda 2030 beaktas.

³ Framför allt Havs- och vattenmyndigheten, Jordbruksverket, Kemikalieinspektionen, länsstyrelserna och regionala vattenmyndigheter, Naturvårdsverket och Skogsstyrelsen.

⁴ Skog, Jordbrukslandskap, Sjöar och vattendrag, Kust och hav, Bebyggd miljö, Klimat, Biologisk mångfald, Övergödning, Försurning, Giftfri miljö (för mera information om programmen se <https://www.slu.se/miljoanalys/program/>)

⁵ <http://www.miljomal.se/>, se bland annat fliken ”Vem gör vad?”.

⁶ Genom de interna miljömålen för positiv indirekt miljöpåverkan av verksamheten, se <https://internat.slu.se/stod-service/stodomraden/miljo/>.

⁷ <http://www.regeringen.se/regeringens-politik/globala-malen-och-agenda-2030/>

<http://www.globalamalen.se/>

⁸ <http://www.scb.se/sv/Om-SCB/Sveriges-officiella-statistik/>

2.3 Digital förnyelse och krav på infrastrukturer

Som bas för nationellt och internationellt miljöarbete finns Århuskonventionen⁹. Enligt den ska olika aktörer kunna utgå från gemensamma och trovärdiga beskrivningar av miljötillstånd och trender.

Den svenska regeringen arbetar aktivt med att öka möjligheterna att ta del av och utnyttja offentlig information för olika ändamål. SLU kommer under strategiperioden att beröras av regeringens uppdrag till Naturvårdsverket om ”Smartare miljöinformation”, som är en del i satsningen om digital förnyelse av det offentliga Sverige. Riksarkivet får en samordnande roll i utvecklingen av digital informationshantering i statsförvaltningen. Bland annat innebär uppdraget att stimulera myndigheterna att publicera öppna data enligt gemensamma riktlinjer. Lantmäteriet ska bistå med erfarenheter från geodataområdet.

De ökande kraven på infrastruktur på IT-området rör såväl hantering, förvaltning och tillhandahållande av data, som förnyelse och utveckling av tjänster. Frågor om gemensamma standarder och referensdata, kvalitetssäkring och tillhandahållande via maskingränssnitt (API:er) kommer att bli allt viktigare. Naturvårdsverket och Havs- och vattenmyndigheten möter kraven bland annat genom så kallade datavårdskap med ambitionen att samlat tillhandahålla relevant och kvalitetssäkrade miljödata. De har också i samverkan med länsstyrelserna och vattenmyndigheterna tagit fram den myndighetsgemensamma strategi för miljödatahantering¹⁰ som SLU beslutat ska vägleda även oss. Då miljödata i stor utsträckning är rumsliga ska vi beakta den nya nationella geodatastrategin och använda både vår nationella och EU:s infrastruktur för geodata (Inspire) bättre.

SLU:s laboratorier är också viktiga komponenter i datahanteringskedjan. De säkerställer kvalitet och kontinuitet i analysarbetet så att resultat från provtagningar är jämförbara över tid. Flertalet av de laboratorier som analyserar prover från miljöanalysverksamheten är ackrediterade.

2.4 Roller och finansiering

Beställningar av information för miljö- och naturresursplanering görs av ett flertal aktörer, såväl på nationell, som på regional och lokal nivå. Den långsiktiga trenden är att nationella myndigheter renodlar sin beställarfunktion (från att tidigare även ha varit utförare). Uppdragen utförs av miljökonstuler, några myndigheter, institut och universitet. SLU är den i dagsläget enskilt största utföraren. Ett växande antal frivilliga bidrar också till datainsamlingen. Samordningen mellan olika utförare är generellt relativt begränsad, även internt inom SLU.

⁹ https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/proposition/arhuskonventionen_GS0365d2

¹⁰ <http://www.naturvardsverket.se/Miljoarbete-i-samhallet/Miljoarbete-i-Sverige/Uppdelat-efter-omrade/Oppna-data/Strategi-for-miljodatahantering/>

Miljömyndigheterna arbetar för harmonisering/standardisering i utförlighet. En viss ökad samordning på utförarsidan finns genom Havsmiljöinstitutet (HMI), utförarkonsortier som Svenska miljöemissionsdata (Smed)¹¹ och genom bilaterala överenskommelser och möten mellan olika utförare.

Tillhandahållande av information om miljö och naturresurser finansieras normalt med gemensamma medel (anslag). En del undantag finns, t.ex. information som via lagstiftning bekostas av aktörer vars verksamhet kan påverka miljötillståndet negativt och frivilliginsamlad information där individen står för insamlingen. Man kan här också notera att intresset hos näringslivet för hållbarhetsfrågor ökar.

I de under 2013-2016 genomförda utvärderingarna av SLU:s miljöanalysprogram framhåller de externa utvärderarna växelverkan med forskning inom området som en stor styrka, liksom värdet av att SLU hanterar hela kedjan från datainsamling till analys och rapportering. De bekräftar bilden att programmen, med sin fokus på miljömålen, är mycket framgångsrika och uppskattade som samverkansparter. Utvärderarna pekar också på flera delar som behöver utvecklas och stärkas. På ett övergripande plan rör det främst det interna samarbetet och den externa samverkan.

3. Verksamhetens inriktning 2017-2020

3.1 Övergripande mål

Det övergripande målet för fortlöpande miljöanalys¹² är att:

SLU är ledande i nationell och internationell miljöanalys inom våra områden¹³.

Det uppnås genom att (delmål):

1. leverera miljöinformation¹⁴, analyser och vetenskapligt grundade beslutsunderlag för hållbar utveckling, som medger att användning av naturresurser och miljökonsekvenser av denna användning kan vägas samman,
2. miljöanalysprogrammen förvaltar och utvecklar nätverk internt och externt så att SLU:s samlade kompetens kommer hållbar utveckling till godo,
3. verksamheten utvecklas för att möta framtidens behov och utmaningar,
4. de miljödata SLU hanterar är lätt tillgängliga, kvalitetskontrollerade, väl beskrivna och effektivt förvaltade.

I avsnitt 3.2-3.5 beskrivs delmålen och prioriterade åtgärder kopplade till dessa.

¹¹ SLU ingår i både [HMI](#) och [Smed](#).

¹² SLU:s styrelse beslutade den 16 juni 2016 att upphäva de strategiska mål som den fastställde den 5 november 2009 och att de ersätts av målen i SLU:s strategi 2017-2020.

¹³ enligt avsnitt 2.2 SLU:s profil och roll i [SLU:s strategi 2017-2020](#).

¹⁴ definition av miljöinformation, se artikel 2 i Århuskonventionen:

https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/proposition/arhuskonventionen_GS0365d2

3.2 Delmål 1: Leverera underlag för hållbar utveckling i samhällets beslutsprocesser

SLU levererar regelbundet underlag till politiska beslutsprocesser och miljöanalysarbetet har alltmer blivit en integrerad del av samhällsplaneringen. Efterfrågan på analyser av effekten av genomförda åtgärder, inklusive deras kostnadseffektivitet ökar. Samhället investerar stora belopp i åtgärder men ofta är det oklart om åtgärderna kommer att få eller har fått avsedd effekt. Förväntan från samhället är därmed mer än att beskriva tillstånd och trender i miljön.

SLU måste sikta högt, mot att leverera sammanvägda resultat (effekter, miljönytta), alternativa vägval och interdisciplinära synteser. Det förutsätter också en breddning av miljöanalysen, som i huvudsak verkar inom naturvetenskap, mot humaniora och samhällsvetenskap. Här kan också finnas kopplingar till utvecklingsbehov inom näringsliv och till låg- och medelinkomstländer som behöver kunna följa upp såväl påverkan på miljön som effekter av åtgärder.

Den internationella dimensionen får en tydlig plattform genom FN:s globala mål för hållbar utveckling. Vid SLU finns verksamhet som på nationell nivå kopplar mot minst 9 av de 17 målen och SLU har härmed stora möjligheter att bidra med kompetens och erfarenheter av arbete med miljöinformation även internationellt.

En viktig aspekt för framtiden är att det finns relevant kompetens. Arbete med kompetensförsörjningsplaner pågår vid SLU.

Prioriterade åtgärder (ansvariga inom parentes):

1. Ta fram sammanställningar med prioriteringar och plan för utveckling över vad SLU skulle kunna göra mera i form av beslutsunderlag, beslutsstöd, kunskapssammanställningar med mera av intresse för miljösveterna.
(fakulteterna/miljöanalysprogrammen)
2. Etablera samarbeten med SLU:s framtidsplattformar, som t.ex. innebär att miljöanalysens kompetens och data blir naturliga delar av deras samarbeten och synteser. (fakulteterna)
3. Tillsammans med miljömyndigheterna identifiera prioriterade områden för åtgärdsuppföljning och välja ut något för pilotförsök. (vicerektor/Fomar)
4. Verka för att hitta former för ett ökat utbyte mellan miljöanalys och forskare inom humaniora och samhällsvetenskap. (vicerektor/Fomar)
5. Uppmuntra, stödja och följa upp att prefekterna i institutionernas kompetensförsörjningsplaner hanterar långsiktiga kompetensbehov inom fortlöpande miljöanalys. (institutionerna med stöd av fakulteterna)
6. Tillsammans med SLU Global upprätta en plan för hur SLU:s fortlöpande miljöanalys ska arbeta med Agenda 2030. (vicerektor/Fomar)

För de prioriterade åtgärderna 2-6 finns kopplingar till delmål 2 och 3 nedan.

3.3 Delmål 2: Öka dialog och samverkan internt och externt

Som beskrivits ovan, avsnitt 2.4, finns behov av ökat nätverkande både internt och externt. SLU kan framför allt verka för att det interna samarbetet stärks men också, mot bakgrund av uppdelning i beställare och utförare, för att tillsammans med uppdragsgivarna utveckla beställar-utförarmodellen. Den behöver bygga en ökad gemensam förståelse för förutsättningar för både analysarbetet och den verksamhet där resultaten ska användas. Genom den planerade kompetensnivån för de som arbetar med fortlöpande miljöanalys, motsvarande docent, kommer SLU att kunna verka för att kompetensen inom kommunikation och dialog stärks.

Efterfrågan på miljöövervakning och miljöanalys ökar över tid och SLU kan göra mer för att möta samhällets behov. Vi måste dels bli bättre på att visa vad vi kan göra och i dialog med intressenter och medborgare hitta effektiva lösningar på gemensamma problem, dels driva utvecklingen av verksamheten vilket vi gör genom morgondagens miljöanalys enligt delmål 3 nedan.

Ur ett verksamhetsplaneringsperspektiv är det angeläget med längre avtal så att inte de långsiktiga verksamheterna hackas sönder av korta avtal. Därför för SLU en kontinuerlig dialog med uppdragsgivarna. Samtidigt finns en risk att en övergång till mera ramorienterade avtal skulle kunna innebära att myndigheterna i större utsträckning väljer att upphandla uppdrag och att fler konsulter kommer in som utförare. För kontinuiteten i miljöarbetet skulle detta innebära avsevärt sämre förutsättningar.

Prioriterade åtgärder (ansvarig inom parentes):

1. Ta hand om de synpunkter och förslag som kommit genom utvärderingarna av miljöanalysprogrammen i de delar som de rör aspekterna ovan.
(vicerektor/Fomar/fakulteter/miljöanalyskoordinatorer i relevanta delar)
2. Verka för stabil och utökad finansiering för fortsatt utveckling av miljöanalysprogrammets verksamhet och nätverkande.
(vicerektor/Fomar/fakulteterna/ miljöanalysprogrammen)
3. Verka för att inrätta ett miljöanalysprogram fjäll/arktisk. (vicerektor/Fomar)

3.4 Delmål 3: Utveckla morgondagens miljöanalys

Den snabba teknikutvecklingen innebär att det finns stora möjligheter att utveckla miljöövervakning och miljöanalys. En arbetsgrupp har identifierat fem metodområden som rör datainsamling:

(1) *barcoding/e-DNA*, (2) medborgarforskning/*citizen science*, (3) fjärranalys, (4) markbundna sensorer samt (5) effekt driven miljöanalys¹⁵ och ett område som rör analys av data: (6) bättre beslutsstöd.

Implementering kan bidra till såväl kostnadseffektivare miljöövervakning och miljöanalys, som bättre kunskapsöverföring. Det kan också innebära att data som samlas in får högre geografisk upplösning; idag är SLU:s miljöövervakning och miljöanalys i huvudsak inriktad på nationell nivå.

Prioriterade åtgärder (ansvariga inom parentes):

1. Skapa nödvändiga kontakter med myndigheter och näringsliv för ansökningar om utvecklingsprojekt för datainsamling till exempelvis Horizon 2020, Vinnova och Mistra¹⁶. (vicerektor/Fomar/fakulteterna/miljöanalysprogrammen)
2. Etablera utvecklingsprojekt (inklusive ny finansiering) inom alla de ovan sex listade metodområdena (1-6), i syfte att verka för att modern mät- och analysteknik prövas och införs i befintlig miljöövervakning och miljöanalys. (fakulteterna/miljöanalysprogrammen gemensamt)
3. Fortsatt långsiktigt arbete med beslutsstödssystem som inkluderar prognoser. (fakulteterna/miljöanalysprogrammen)
4. Tillämpa den särskilda kompetensnivån för verksamma inom fortlöpande miljöanalys som medel att förbättra kvaliteten på hur resultat och produkter från SLU:s miljöanalys kommuniceras. (vicerektor/Fomar)
5. Verka för en plattform för SLU:s medborgarforskning som ger individen möjlighet att delta och påverka samhällets miljöinformation i syfte att stärka engagemang och förståelse för bevarande och hållbart brukande, samt för att skapa kunskapsunderlag för olika beslut. (vicerektor)

3.5 Delmål 4: Öka tillgänglighet till kvalitetsmärkta resultat och data

Som beskrivits ovan, avsnitt 2.3, går utvecklingen mot ökad tillgänglighet av miljöinformation bland annat genom satsningar på öppna data, både nationellt och inom EU (PSI, Inspire). SLU:s miljöanalys ska möta denna efterfrågan genom en samlad publicering (en ingång) och enhetliga beskrivningar av data (metadatakatalog). Samtidigt ska informations säkerhet och långsiktigt bevarande säkerställas (e-arkiv). Ett aktivt arbete med frivilligbaserade observationer om natur och miljö kan öka intresset bland såväl forskare som allmänhet och bredda analysmöjligheterna. Vidare efterlyser miljömyndigheterna forskningsbaserade kunskapssammanställningar och visualisering av resultat för att underlätta spridning och användning av kunskapen i samhället, inte minst i skolan.

¹⁵ Här avses karaktärisering av toxisk aktivitet eller effekt i ett prov (vatten-, sedimentprov eller av organismer) som kan utgöra ett tidigt varningssystem för att gå vidare med kemiska analyser och som underlag för åtgärder. Metoderna passar för att studera effekter av insatta åtgärder, liksom att kunna jämföra effekter geografiskt och över tid.

¹⁶ Finansiärer kräver delvis parter i ansökan andra än där SLU:s miljöanalys har nätverk; bland annat med näringsliv.

Ett ökat fokus på digital förnyelse och tydligare försörjningskedjor för miljöinformation innebär att det interna kvalitetsarbetet och samarbetet om IT-infrastrukturer behöver stärkas.

Som mycket viktigt och högt prioriterat kopplades tillgängliggörande av data under 2015 till SLU:s miljöledningsarbete (se avsnitt 2.1 ovan). Även under strategiperioden 2017-2020 kommer mål och delmål som rör tillgängliggörande av data till intressenter att beskrivas och följas upp genom SLU:s miljömål för positiv indirekt miljöpåverkan.

Prioriterade åtgärder (ansvariga inom parentes):

1. Delta aktivt i Naturvårdsverkets regeringsuppdrag Smartare miljöinformation och besluta om egna förändringsinitiativ (utveckling, förvaltning, avveckling) som behövs för SLU:s miljöanalys. (vicerektor/Fomar/miljöanalysprogrammen)
2. Etablera en policy för vidareutnyttjande av data (licens för öppna data enligt [Creative Commons](#) eller liknande initiativ). (vicerektor/Fomar)
3. Prioritera, genomföra och följa upp rekommendationer i den myndighetsgemensamma strategin om hantering av miljödata. (vicerektor/Fomar, datavårdar, miljödatastöd)
4. Med stöd av kvalitetsarbetet identifiera och samordna gemensamma insatser för utveckling av öppna data (arkitektur, juridik, semantik), paketering/visualisering och tjänster (öppna API:er) för åtkomst till data. (vicerektor/Fomar, IT-rådet i relevanta delar, miljödatastöd)
5. Inspirera forskare och studenter vid SLU att använda miljöinformation från fortlöpande miljöanalys. (rektor och prorektor)

4. Genomförande och uppföljning

Inriktningsdokumentet för miljöanalys har fastställts av rektor. Det har beretts av rådet för fortlöpande miljöanalys, Fomar. I beredningen har ingått fomanämnden vid NJ-fakulteten, fomanämnden vid S-fakulteten, fomauskottet vid VH-fakulteten, miljöanalytiskoordinatorerna, interna och strategiska referensgrupperna samt stödverksamheterna (gis-, kommunikations- och miljödatastöd).

Till inriktningsdokumentet kopplas fakultetsvisa handlingsplaner som sammanställs till en gemensam övergripande handlingsplan. Både inriktningsdokumentet och övergripande handlingsplan följs upp på årlig basis och i samband med beredning av underlag inför nästa strategiperiod. Vid behov görs omprioriteringar i handlingsplanen.



Sändlista

Inriktningsdokument för fortlöpande miljöanalys 2017-2020

Beslut

Rektor beslutar

att fastställa inriktningsdokument för fortlöpande miljöanalys 2017-2020 i enlighet med bilaga till detta beslut,

att uppdra till dekanerna att styra SLU:s miljöanalys enligt inriktningsdokumentets övergripande mål och delmål och ansvara för att genomföra prioriterade åtgärder där detta utpekats, samt

att uppdra till dekanerna att beakta detta inriktningsdokument i utvecklingen av framtidsplattformarnas verksamhet.

Ärendet

Rektor beslutade 2016-03-01 (SLU ID: SLU.ua.2016.1.1.1-799) att uppdra till Rådet för fortlöpande miljöanalys (Fomar) att utarbeta ett inriktningsdokument för fortlöpande miljöanalys för perioden 2017-2020. Inriktningsdokumentets syfte är att beskriva den övergripande inriktningen av miljöanalyserna vid SLU under de kommande åren. Inriktningsdokumentet ska tillsammans med SLU:s strategi utgöra underlag för fakulteternas strategier som i sin tur ska utgöra utgångspunkt för institutionernas strategier eller andra typer av fleråriga planer.

Fomar beslutade i april om en arbetsprocess för att utarbeta inriktningsdokumentet, som även stämde av med rektors ledningsråd i början av maj. En första version av dokumentet diskuterades ingående vid Fomarådets möte i maj. Därefter gick en bearbetad andra version ut på intern remiss till miljöanalysprogrammets koordinatörer, fakulteterna (Fomanämnder eller motsvarande), Fomar interna referensgrupp (där bl.a. vissa prefekter ingår) och externt till Fomar strategiska referensgrupp (representanter för miljömålsansvariga myndigheter). Ett stort antal synpunkter och förslag inkom. En tredje version diskuterades i Fomar i september,

bearbetades och förankrades på nytt med koordinators, intern och strategisk referensgrupp i oktober. Fomar godkände därefter ett slutligt förslag till inriktningsdokument som presenterades för rektors ledningsråd den 7 november.

De övergripande, strategiska målen för fortlöpande miljöanalys som styrelsen fastställde i november 2009 upphävs från och med den 1 januari 2017 i och med beslutet om SLU:s strategi för 2017-2020. SLU:s ambition för fortlöpande miljöanalys och det övergripande målet för verksamheten är enligt inriktningsdokumentet att: *SLU är ledande i nationell och internationell miljöanalys inom våra områden.* (Universitetets ansvarsområden beskrivs närmare i SLU:s strategi 2017-2020.) Vidare formuleras fyra nya delmål, ett antal prioriterade åtgärder för att nå delmålen och vem eller vilka som ansvarar för att genomföra dessa åtgärder.

Beslut i detta ärende har fattats av rektor Peter Högberg efter föredragning av miljöanalyssekreterare Göran Adelsköld och i närvaro av avdelningschef Roger Pettersson. I beredningen av ärendet har även miljöanalyssekreterare Ann-Sofie Morén deltagit.

Peter Högberg

Göran Adelsköld

Sändlista

Dekaner
Fakultetsdirektörer

Kopia för kännedom

Universitetsdirektören
Rådet för fortlöpande miljöanalys (Fomar)
Fomar intern referensgrupp
Fomar strategiska referensgrupp
Miljöanalyskoordinatorer
Kommunikationsavdelningen
Internrevisionen