

2021-03-15

Årsberättelse

DiVA 2020

DiVA-konsortiet



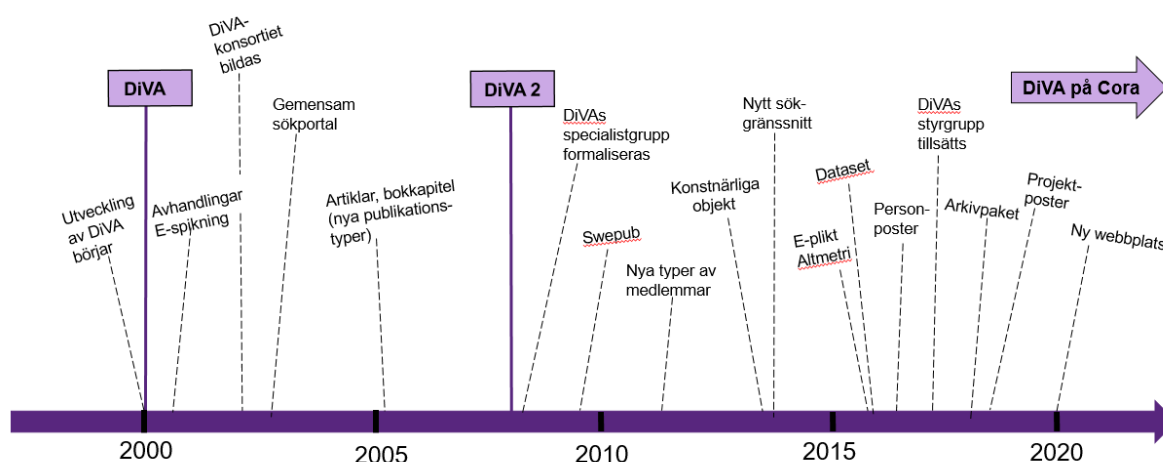
Innehåll

1	Inledning.....	2
2	Året med pandemin	2
3	Webbstatistik.....	1
4	Styrgruppens arbete under året.....	2
4.1	Styrgruppens medlemmar.....	2
4.2	Nya medlemsavgifter	3
4.3	Visionsdokument för DiVA	3
4.4	Förvaltningsplan för DiVA.....	3
4.5	Kommunikationsarbetet.....	4
4.5.1	Ny webbplats.....	4
4.6	Gemensam DiVA-praxis.....	4
4.6.1	Uppföljning av DiVAs driftstopp	5
5	Förvaltning och konsortieledningens arbete under året	5
5.1	Organisation och personal	5
5.2	Utveckling av DiVA på Cora	5
5.3	Förvaltning av DiVA-classic.....	6
5.3.1	Projektposter i DiVA	6
5.3.2	Webbtillgänglighetsdirektivet	6
5.4	Övrigt från konsortieledningen	7
5.4.1	Start av nätverk för myndighetsmedlemmar	7
5.5	Uppdaterat juridiskt avtal	7
5.6	Specialistmöten och andra sammankomster	7
6	Ekonomisk redovisning.....	8

1 Inledning

Intresset för anslutning till DiVA är fortsatt stort och konsortieledningen har fått förfrågningar från nio organisationer under 2020. Presentationer av DiVA gavs under hösten för IVL Svenska Miljöinstitutet, Handelshögskolan i Stockholm samt Myndigheten för tillväxtpolitiska utvärderingar och analyser. Vid årets slut hade dock ingen ny medlem tillkommit till konsortiets befintliga 49 medlemmar. Konsortiets senast ny tillkomna medlem Malmö universitet fick sin DiVA-installation på plats under våren 2020.

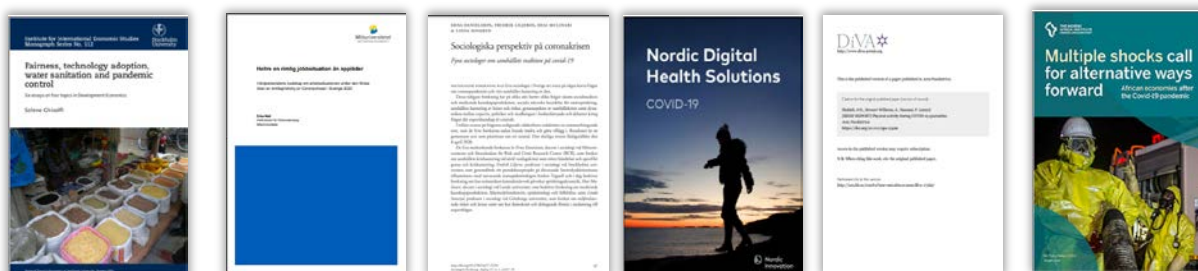
Föregående år kan särskilt nämnas med anledning av att DiVA fyllde 20 år. Den första utvecklingen av DiVA påbörjades nämligen hösten 2000 och två år senare var konsortiesamarbetet bildat med fem medlemmar. Detta uppmärksammades med en kort historik i slutet av året i DiVA-bloggen: <https://wiki.epc.uu.se/x/0o5GB>.



2 Året med pandemin

År 2020 blev ett oväntat år präglad av pandemin och coronavirusets spridning. För DiVA-konsortiets del blev följden av detta att i stort sett samtliga möten övergick till digital form. Dessutom har personal i förvaltnings- och utvecklingsgruppen framför allt under senare delen av året nästan helt skött sina arbetsuppgifter hemifrån.

I sammanhanget kan också nämnas att DiVA redan tidigt under året kom till nytta som plattform för publicering av covid-relaterade publikationer. Redan i mitten av maj fanns 35 publikationer i DiVA med en variation av publikationstyper från olika ämnesdiscipliner men med coronaviruset som en gemensam nämnare.

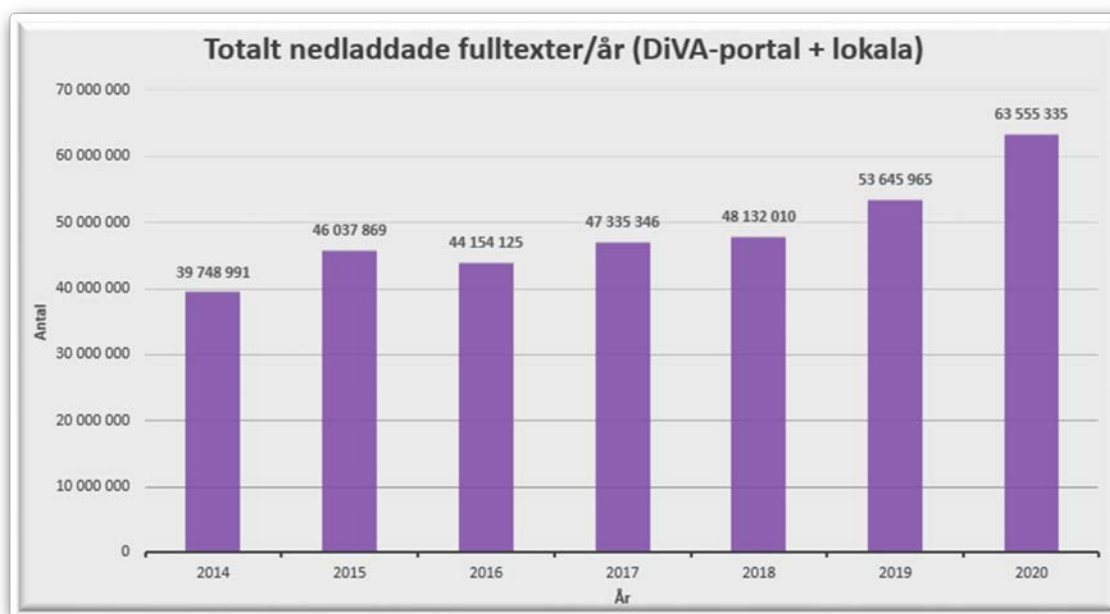


Kring årsskiftet 2020/2021 hade antal publikationer ökat till närmare 500 publikationer, 183 av dessa i fulltext.¹ Det rörde sig bland annat om artiklar, postprints, manuskript, rapporter och dessutom i slutet av året en doktorsavhandling från Stockholms universitet. De mest nedladdade covidrelaterade publikationerna har mellan 500 och 2000 nedladdningar. (Mest nedladdad är [Sociologiska perspektiv på coronakrisen: Fyra sociologer om samhällets reaktion på covid-19](#), med 2134 nedladdningar.)

3 Webbstatistik

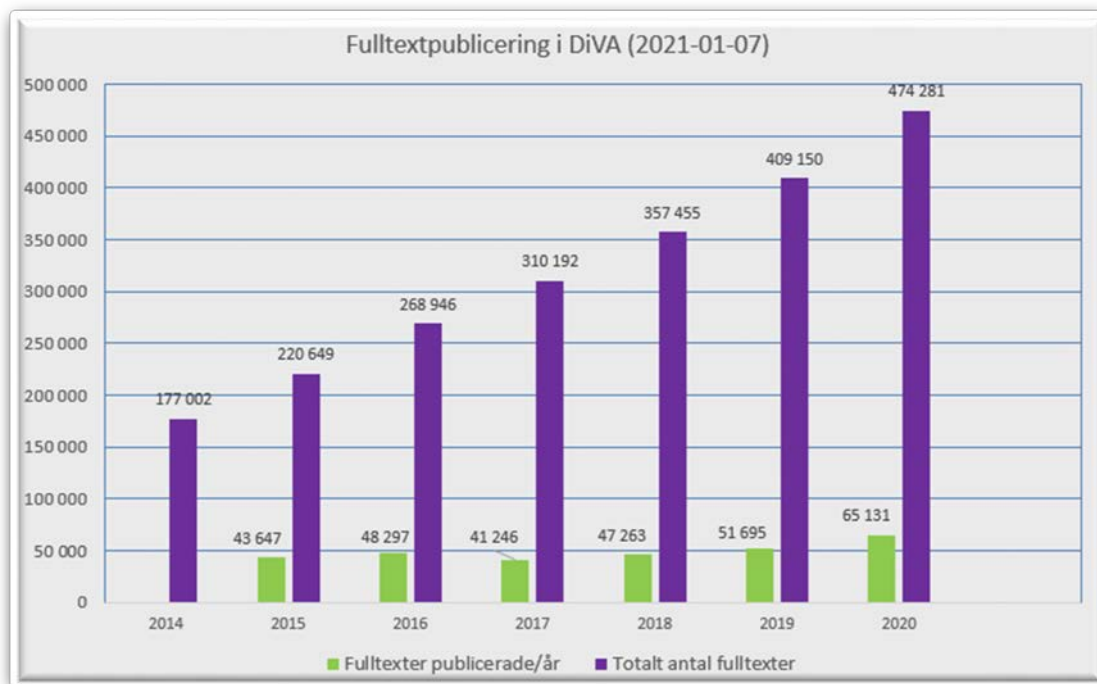
Webbstatistiken visar generellt på fortsatt ökad användning av DiVA. Under året gjordes totalt mer än 60 miljoner nedladdningar vilket motsvarar drygt 160 000 nedladdningar per dag och 114 varje minut. Statistiken visar även att användandet framförallt sker via den gemensamma DiVA-portalen. Sammanlagt fanns vid årsskiftet drygt 1,35 miljoner referenser i DiVA, varav mer än 476 000 fulltexter. Innehållet i DiVA ökade med 65 000 nya fulltexter under 2020. Därmed närmar vi oss snart en halv miljon fria fulltexter inom DiVA-konsortiet.

Diagrammen nedan visar det totala antalet fulltextnedladdningar (miljoner) samt fulltextpublicering per år under perioden 2014-2020.² Vi ser en större ökning av antal nedladdningar från 2019 till 2020 jämfört med ökningarna tidigare år något som skulle kunna vara en effekt av pandemins restriktioner.



¹ Antal covid-relaterade publikationer har fortsatt att öka; 600 publikationer, varav 236 i fulltext (2021-03-12).

² Statistiken genereras av programmet AWStats 7.7.



4 Styrgruppens arbete under året

Styrgruppen för DiVA har under 2020 arbetat med följande uppdrag:

- Medlemsavgifter för perioden 2021-2023
- Visionsdokument för DiVA
- Uppföljning av förvaltningsarbetet
- Aktiviteter för förbättrad kommunikation enligt kommunikationsplanen
- Övriga löpande frågor av relevans för styrgruppen

4.1 Styrgruppens medlemmar

Vid stämman 2020 valdes tre sittande ledamöter för en ny 3-årsperiod (2020-2023), nämligen Ulrika Domellöf Mattsson från Naturvårdsverket, Jonas Gilbert från Högskolan i Borås och David Lawrence från Linköpings universitet.

Styrgruppens medlemmar:

Lars Burman, Uppsala universitet (ordf.)

Ulrika Domellöf-Mattsson, Naturvårdsverket (andra mandatperiod 2020-2023)

Jonas Gilbert, Högskolan i Borås (andra mandatperiod 2020-2023)

Jan Hjalmarsson, Konstfack (första mandatperiod 2019-2022)

David Lawrence, Linköpings universitet (andra mandatperiod 2020-2023)

Nadja Neumann, Karlstads universitet (andra mandatperiod 2019-2022)

Mikael Sjögren, Umeå universitet (andra mandatperiod 2019-2022)

Urban Ericsson, DiVA-konsortiet, Uppsala universitet (förvaltningsledare, adj.)

Aina Svensson, DiVA-konsortiet, Uppsala universitet (sekr.)

Styrgruppen har sammanlagt haft sex möten under året, samtliga som webbmöten på grund av pandemin:

- 10 februari 2020
- 30 mars 2020
- 1 juni 2020
- 14 september 2020
- 16 november 2020
- 10 december 2020

Styrgruppens minnesanteckningar publiceras på den gemensamma webbplatsen för DiVA-konsortiet tillsammans med styrdokument och annan information: <https://info.diva-portal.org/>

4.2 Nya medlemsavgifter

Vid årsmötet i maj 2020 beslutade stämman att anta styrgruppens förslag för nya medlemsavgifter för perioden 2021-2023. Förslaget arbetades fram och skickades till stämmans medlemmar redan under hösten 2019, eftersom styrgruppen tidigt i budgetprocessen såg behovet av en större förvaltnings- och utvecklingsbudget för DiVA. De nya avgifterna har möjliggjort förstärkning av såväl personal för systemutveckling och applikationsdrift som för server- och lagringskapacitet. Samtidigt som de nya medlemsavgifterna börjar gälla från januari 2021, införs även den nya ekonomiska modellen enligt tidigare beslut vid årsstämman 2019.

4.3 Visionsdokument för DiVA

Ett visions- och strategiarbete för DiVA påbörjades vid 2019 års stämma i workshopform då medlemmarna fick möjlighet att diskutera inom olika teman som systemkomplexitet, vem DiVA är till för och utopisk utveckling. Resultatet från det arbetet har styrgruppen sedan bearbetat och sammanställt. Styrgruppens förslag till visionsdokument beslutades av stämman vid årsmötet 7 maj med några kommentarer och en önskan om ytterligare avstämning av texten vid kommande stämma 2021. Visionsdokumentet finns tillgängligt på konsortiets webbplats.

4.4 Förvaltningsplan för DiVA

Förvaltningsplanen är det operativa årliga styrdokumentet för DiVA som fastställs av styrgruppen och revideras vid behov under året i samråd med styrgruppen. Förvaltningsplanen för 2020 fastställdes av styrgruppen i december 2019. I samband med detta gav styrgruppen förvaltningsledaren i uppdrag att ta fram en tidsuppskattning för nyutvecklingen på en översiktlig nivå i form av milstolpar vid sidan av den planering som beskrivs i den årliga förvaltningsplanen. Den översiktliga planeringen finns publicerad som bilaga till styrgruppen minnesanteckningar på konsortiets webbplats.³

Som stöd för en mer strukturerad uppföljning av den årliga förvaltningsplanen har en ny mall börjat användas under året. Mallen utgår från Uppsala universitets modell för e-förvaltning och har anpassats för DiVAs behov. Status och eventuella avvikelser rapporteras kvartalsvis under verksamhetsåret och dokumenteras med styrgruppens minnesanteckningar.

Förvaltningsplanen för 2021 beslutades vid årets sista styrgruppsmöte i december och innehåller en översikt av fortsatt utveckling av DiVA på Cora samt planerade åtgärder i det nuvarande systemet. Dessutom infogades ett förbehåll angående fortsatt rådande pandemi med eventuell påverkan på förvaltnings- och utvecklingsarbetet.

³ DiVA-konsortiet, styrgruppsmöten: <https://info.diva-portal.org/konsortiet/styrgruppen/styrgruppsmoten/>

4.5 Kommunikationsarbetet

Under året har styrgruppen arbetat med aktiviteter enligt 2020 års kommunikationsplan för DiVA. Aktivitetsmål för året har varit fortsatt förbättrad kommunikation inom konsortiet med stämmomedlemmar och DiVA-specialister som prioriterade målgrupper. Målsättningen har också varit utökad information till externa intressenter utanför konsortiet med information om DiVA. En viktig del i kommunikationsarbetet har varit att beskriva och förtydliga befintliga kommunikationskanaler utifrån aspekter som innehåll, syfte, roller och ansvar. Kommunikationsplanen är ett viktigt stöd för styrgruppen och uppdateras halvårsvis för att vara relevant och aktuell.

4.5.1 Ny webbplats

Under året har ett arbete påbörjats för att stegvis förbättra och uppdatera den gemensamma wikin för DiVA-specialister utifrån de förutsättningar och resurser som finns inom konsortiet. Wikin har nu en ny tydligare struktur där de flesta sidor är publikt öppna, utan krav på inloggning. I samband med detta arbete har delar av informationen på wikin successivt lyfts ut till en helt ny extern webbplats som lanserades i början av året. Webbplatsen finns numera både på svenska och engelska och innehåller samlad information om systemet och konsortiesamarbetet. Syftet med den nya webbplatsen har varit att bättre exponera och tillgängliggöra information, även för externa intressenter som vill veta mer om DiVA. Dessutom har texten om DiVA på wikipedia uppdaterats med aktuell information för externa läsare. Kommunikationsplanen finns publicerad tillsammans med övriga styrdokument på DiVAs webbplats (<https://info.diva-portal.org/>).

4.6 Gemensam DiVA-praxis

Styrgruppen tillsatte under våren en arbetsgrupp med uppdraget att ta fram en gemensam registreringspraxis för DiVA. En gemensam praxis är tänkt att vara ett stöd i kvalitetsarbetet i DiVA och en del i ett långsiktigt mål för gemensamma bibliografiska poster. Arbetsgruppen består av DiVA-specialister från olika medlemmar inom konsortiet och samordnas från konsortieledningen.

Arbetsgruppens medlemmar:

Eva Ekman, RISE (Research Institutes of Sweden)

Marcus Israelsson, Luleå tekniska universitet

Elisavet Koutzamani, Linköpings universitet

Greta Linder, Södertörns högskola

David Scheutz, Konstfack

Aina Svensson, DiVA-konsortiet (sammankallande)

Gruppen har träffats via digitala möten under året och successivt arbetat fram en första version av rekommendationer för en gemensam praxis. Som underlag för rekommendationerna har Swepubs riktlinjer Svensk indelning av forskningsoutput⁴ och DiVA-medlemmarnas egna dokument med lokalt anpassade riktlinjer använts. Aina Svensson presenterade gruppens arbete vid Swepubs användarmöte 4 juni och fick positiv återkoppling från flera håll på att detta arbete har initierats. David Scheutz från Konstfack och medlem i arbetsgruppen har startat ett nätverk för de medlemmar som har forskning på konstnärlig grund för att särskilt fånga upp praxisfrågor inom detta specifika ämnesområde.

Arbetsgruppen har via enkätfrågor och gruppdiskussioner vid höstens specialistmöte samlat in kommentarer från medlemmarna för att få input i specifika registrerings-frågor. Praxisarbetet har rapporterats regelbundet till styrgruppen och kommer att slutrapporteras med förslag på fortsatt praxisarbete efter remissrunda i början av 2021.

⁴ KB, format och praxis: <https://www.kb.se/samverkan-och-utveckling/swepub/format-och-praxis.html>

4.6.1 Uppföljning av DiVAs driftstopp

I februari drabbades DiVA av ett längre driftstopp som innebar att metadata och filer inte var tillgängliga för sökning. Med anledning av detta gav styrgruppen förvaltningen i uppdrag att sammanställa en rapport för att beskriva händelseförloppet och formulera förslag på åtgärder för att åstadkomma förbättrad och långsiktig driftsäkerhet. Det resulterade i inköp och installation av server och lagringskapacitet för parallell lagring (speglade lagringsservrar) för att därigenom korta ned oförutsägbara avbrott av den här typen. En annan åtgärd har varit att förstärka kompetensen inom drift- och applikationsarbetet för DiVA genom rekrytering av en ny systemadministratör, vilket möjliggjorts genom nya medlemsavgifter för perioden 2021-23.

I samband med denna händelse och risken för en eventuell total nedstängning av samhället på grund av den rådande pandemin gav styrgruppen även förvaltningen i uppdrag att ta fram en intern riskanalys med bland annat en kortfattad dokumentation av delegationsordning, tillgång till lokaler och åtgärder.

5 Förvaltning och konsortieledningens arbete under året

5.1 Organisation och personal

Under 2020 har personalgruppen förstärkts med en systemutvecklare och en systemadministratör i och med stämmans beslut att öka konsortiets budget. En ny systemutvecklare började i slutet av maj och en systemadministratör i september. I och med detta finansierar konsortiet vid årets slut fem systemutvecklare, två systemadministratörer, en förvaltningsledare samt två systembibliotekarier för användarstöd och support.

Under året har alla i personalgruppen, även utvecklarna, helt eller delvis arbetat på distans. Sprintarna har följts som planerat och teamet har kommunicerat digitalt på dagliga scrum-möten såväl som för sprintplaneringar och andra avstämningar. Även sprintavslutningarna varannan fredag har hållits digitalt och därigenom även underlättat för externa användare och intresserade att delta. DiVA-specialisterna har fortsatt möjlighet att följa utvecklingen via de digitala sprintavslutningarna och sammanfattningar finns tillgängliga för alla intresserade på wikin.⁵

Även om arbetet under året i stort sett har fortsatt som vanligt och det mesta i dagsläget kan skötas via hemarbete av både utvecklare och personal i support och drift, märks ändå avsaknaden av kommunikation och spontana möten på plats och det kan inte uteslutas att det har en viss påverkan på arbetet i längden. Under rådande omständigheter har ändå arbetet organiserats och genomförts utifrån bästa förutsättningar. Viss påverkan på utvecklingstakten under hösten har de båda nyrekryteringarna inneburit genom behovet av tid för inläring och kompetensöverföring inom utvecklargruppen. Samtidigt ser vi nu positiva effekter av den utökade personalstyrkan i form av minskad sårbarhet och bredare kompetens.

5.2 Utveckling av DiVA på Cora

Utvecklingsstrategin för DiVA på Cora är fortsatt att stegvis flytta över funktionalitet från den nuvarande äldre DiVA-miljön till den nya. Därigenom kan funktionalitet successivt användas och testas i den nya miljön och varje delområde kommer att göras tillgänglig via DiVA på Coras API.

I början av året gjordes en översiktlig planering av DiVA på Cora för 2020-2022 med prioriteringar på årsvis basis. Hantering av organisationsmetadata är funktionalitet som prioriterats först eftersom det

⁵ DiVA på Cora: <https://wiki.epc.uu.se/pages/viewpage.action?pageId=56099663>

är information som förekommer i alla typer av poster och därmed utgör en grundläggande byggsten. I linje med den översiktliga planeringen påbörjas därefter arbetet med personposter, följt av projektposter samt befintliga listor i DiVA såsom ämneslistor, tidskrifter och serier. I utvecklingen ingår även arbetet med villkorsstyrd visning utifrån olika roller och rättigheter i systemet. När dessa byggstenar finns på plats kan publikationstyper påbörjas, varav artikel i tidskrift kommer att prioriteras först. Löpande och parallellt med prioriterad utveckling sker dessutom arbetet med tillsyn och uppdateringar av maskinpark/miljöer, lagring, rättigheter samt design och funktionalitet i klienten.

Målsättningen har således under 2020 varit att skapa funktionalitet för att läsa och ändra organisationsmetadata i den nya miljön. Under året installerades därför också en produktionsserver för DiVA på Cora (<https://cora.diva-portal.org/diva/jscient/>), vilket betyder att det finns en miljö där det är möjligt att visa och ändra organisationsdata så som det ser ut i produktionsmiljöerna i nuvarande DiVA-classic. Utvecklingsarbetet under året har fortsatt handlat om att definiera och implementera rättigheter i systemet. Löpande görs även arbetet med att säkerställa koden genom automatiserade tester (s.k. FitNesse-tester) i samband med nyutvecklingen.

Enligt fortsatt planering har under hösten funktionalitet för inloggning i DiVA på Cora implementerats och testats av användare (SWAMID-inloggning). En avvikelse från den ursprungliga planeringen kan nämnas som gällde behovet av revidering av metadata modellen för organisationsposter. Ett arbete som var viktigt att se över och som avslutades till årsskiftet.

5.3 Förvaltning av DiVA-classic

Parallellt med nyutvecklingen i DiVA på Cora upprätthåller vi förvaltning och drift i den nuvarande plattformen. Även om det inte sker någon nyutveckling i classic-miljön prioriteras ändå löpande åtgärder och underhåll regelbundet. Sammanlagt uppdaterades DiVA-classic 3 gånger under 2020 med ärenden som framför allt handlat om buggar, anpassningar och lokala ändringar. Ett planerat driftstopp i samband med en serveruppdatering utfördes 28 oktober. DiVA-support har hanterat 2100 utgående mail under året, vilket är en ökning med ca 400 mail jämfört med 2019.

Under våren blev Malmö universitet klar att använda sin installation av DiVA. Tidigt på året färdigställdes även det nya exportformatet till Swepub med anledning av uppdateringen av Swepub MODS formatspecifikation.

5.3.1 Projektposter i DiVA

Vid årsskiftet hade sammanlagt 12 medlemmar aktiverat projektfunktionaliteten i DiVA och flera står i startgroparna. Med projektfunktionaliteten kommer möjligheten att exponera organisationens projekt och skapa kopplingar mellan projekt och publikationer. En ytterligare viktig effekt är att forskningsfinansiärer och andra aktörer också får möjlighet att söka ut publikationsdata relaterat till finansierade projekt.

5.3.2 Webbtillgänglighetsdirektivet

Ett mer omfattande arbete har genomförts med anledning av det nya webbdirektivet för ökad digital tillgänglighet. Webbdirektivet trädde i kraft 23 september 2020 och innebär att alla användare inklusive personer med funktionsvariationer ska ha digital tillgänglighet. Förvaltningen har under året jobbat med olika förberedelser för att kunna tillgodose direktivet och har även uppmanat medlemmarna att se över sina lokala webbgränssnitt utifrån de nya kraven. DiVA-portal har anpassats när det gäller textåtergivning och kontrasterande färger. Dessutom har en sida till en informationstext om tillgänglighetsdirektivet skapats, en så kallad tillgänglighetsredogörelse där grad av tillgänglighet och aktuella brister redovisas. Sidan finns tillgänglig på DiVAs webbplats och länkad från DiVA-portal liksom från alla lokala sökingångar.

Webbdirektivet gäller även tillgänglighet till de pdf-filer som publiceras i DiVA samt de automatiskt genererade försättsbladen i DiVA, vilket ställer krav på lokala rutiner för att säkerställa publicering av fulltexter. Diskussioner och erfarenhetsutbyte har därför lyfts under året inom specialistgruppen.

5.4 Övrigt från konsortieledningen

5.4.1 Start av nätverk för myndighetsmedlemmar

Under hösten har ett nätverk startats för DiVA-medlemmar som tillhör myndigheter (ej lärosäten) och museer. Behovet har varit efterfrågat vid tidigare specialistmöten och syftet är att dela gemensamma frågor och erfarenheter som är särskilt relevanta för dessa medlemmar och att anordna mer riktad undervisning. Två möten har hållits under hösten 2020, ett uppstartsmöte och ett undervisningstillfälle om personposter. Nätverket samordnas från konsortieledningen och har hittills varit mycket uppskattat.

5.5 Uppdaterat juridiskt avtal

Ett uppdaterat samarbetsavtal mellan Uppsala universitet och ansluten DiVA-medlem togs fram under våren och skickades i maj till samtliga anslutna medlemmar. Bakgrunden till detta var att flera medlemmar hade äldre avtal med delvis föråldrad text. Avtalet har sedan konsortiet bildades 2003 uppdaterats och anpassats i takt med att nya medlemmar har tillkommit. Det var därför önskvärt att samtliga medlemmar har ett aktuellt samarbetsavtal. Det nya avtalet ändrar inget i sak jämfört med tidigare avtal utan har ersatt tidigare upprättade samarbetsavtal om DiVA.

5.6 Specialistmöten och andra sammankomster

Två DiVA-specialistmöten har anordnats under året, båda som digitala möten:

- 14 maj digitalt halvdagsmöte med närmare 100 deltagare.
- 26 november digitalt heldagsmöte med drygt 90 deltagare.

Vårens specialistmöte 14 maj anordnades digitalt med ett nedkortat program och rekordstort antal deltagare, närmare 100 deltagare från 39 olika medlemsorganisationer. Programmet var uppdelat i tre 45-minuterspass och innehöll rapport från stämman, pågående förvaltnings- och utvecklingsarbete samt en avslutande demo av DiVA på Cora. Enligt uppföljningen av mötet som gjordes via enkät till specialisterna uppskattades programpunkterna och den digitala mötesformen, bland annat genom att det underlättar för fler att delta.

Höstens specialistmöte var planerat som ett tvådagarsmöte men kortades ner på grund av sjukdom till den 26 november, övriga programpunkter anordnas i början av 2021. Innehållet den 26:e bestod av visning av verktyget "DiVA-apan" (KTH) för att underlättar registreringsarbetet i DiVA. Dessutom rapport från arbetet med gemensam DiVA-praxis och inslag om DiVA på Cora. Det var som mest ca 90 deltagare och innehållet varvades med presentationer, gruppdiskussioner och användarinteraktioner.

Sammanlagt har det publicerats sju inlägg i DiVA-bloggen under året. Dessa har bland annat handlat om statistik, rapport från möten, presentationer av ny personal och uppmärksammandet av att DiVA fyllde 20 år.

Möten och konferenser som förvaltnings- och konsortieledningen deltagit i eller arrangerat under året (samtliga digitala förutom mötet i Malmö 25 februari):

- DiVA-utbildning Malmö universitet (fysiskt möte), 2020-02-25.
- DiVA-konsortiets årsstämma, 2020-05-07.
- DiVA-specialistmöte, 2020-05-14.

- Swepubs användarmöte, presentation av arbetet med gemensam DiVA-praxis, 2020-06-04.
- Open Repositories 2020, digital konferens, 2020-06-01—04.
- Möte om webbtillgänglighetsdirektivet och pdf:er i DiVA, 2020-09-10.
- Uppstartsmöte Nätverk för myndighetsmedlemmar, 2020-10-05.
- DiVA-presentation för IVL, Svenska miljöinstitutet, 2020-10-16.
- Nätverksmöte om personposter för myndighetsmedlemmar, 2020-10-20.
- DiVA-presentation för Handelshögskolan i Stockholm, 2020-11-10.
- DiVA-specialistmöte, 2020-11-26.
- DiVA-undervisning för SGI, Statens geotekniska institut, 2020-11-04.
- DiVA-presentation, Myndigheten för tillväxtpolitiska utvärderingar och analyser, 2020-12-09.

Representanter från DiVA-konsortiet rörande Swepub:

- Lars Burman ingår i Swepub utvecklingsråd som under året haft ett flertal möten.
- Urban Ericsson ingår i Swepubs referensgrupp som har flera möten under året.

6 Ekonomisk redovisning

DiVA finansieras med medlemsavgifter som fastställs i 3-årsperioder av stämman. Nya medlemsavgifter beslutades i stämman (2020-05-07) och är fastlagda för perioden 2021-2023. Målet är att DiVA ska uppnå full kostnadsersättning genom de årliga medlemsavgifterna.

Nedan redovisas resultatet för konsortiet (mnkr) för 2020. Årets intäkter för sammanlagda medlemsavgifter avser 49 medlemmar i konsortiet. Inga anslutningsavgifter för nya medlemmar har tillkommit under året.

Intäkter

Medlemsavgifter (årlig avgift)	8,0
Anslutningsavgift nya medlemmar	0,0
Summa Intäkter	8,0

Utgifter

Lönekostnader inkl. LBK	6,1
Övriga personalkostnader (resor, möten övrigt)	0,0
Övriga driftkostnader (servrar, licenser, inkl. lokal)	0,7
Central OH, Uppsala universitet	0,8
Avskrivningar	0,3
Summa utgifter	7,9
Överskott	0,1