

Norecopa
Veterinærinstituttet
Postboks 750 Sentrum
0106 Oslo
www.norecopa.no

Årsberetning for 2012

Innledning	1
Overordnede mål.....	3
Sekretariatet	3
Nettsidene	3
Medlemstall.....	6
Revidert regnskap for 2012.....	6
Fagseminar, 3R-prisen og årsmøte	6
Kartlegging av anvendelsen av de 3 R-ene i fiskeforskning (3R-KART).....	7
Internasjonalt konsensumøte om husdyrforsøk.....	7
Innlegg om Norecopa.....	7
EUs nye forsøksdyrdirektiv	8
Publikasjoner.....	8
Politisk kontakt	8
Møtedeltagelse	8
Styremøter.....	9
Øvrig arbeid i sekretariatet.....	9
Medieinnslag i 2012.....	9
Resultatindikatorer for 2012	10

Innledning

Norecopa er Norges konsensus-plattform for erstatning, reduksjon og raffinering av dyreforsøk. Plattformen ble formelt stiftet den 10. oktober 2007 som en selvstendig medlemsorganisasjon med eget styre og årsmøte som det høyeste organet. Ingen endringer i vedtektene er blitt gjennomført i 2012.

Styrets sammensetning i 2012 har vært:

Bente Bergersen (styreleder), Mattilsynet

vara: Johan Teige, Mattilsynet

Anne Ramstad, VESO Vikan*

vara: Terje Tingbø, Pharmaq AS**

Dag Marcus Eide, Nasjonalt folkehelseinstitutt⁺

vara: Aurora Brønstad, Universitetet i Bergen

Anton Krag, Dyrevernalliansen

vara: Tanya Cross (tidligere Schumacher), Dyrebeskyttelsen Norge⁺⁺

*Terje Tingbø ble valgt på årsmøtet i 2012 etter Kjetil Fyrand.

** Anne Ramstad ble valgt på årsmøtet i 2012 etter Signe Videm.

⁺Dag Marcus Eide reiste til utlandet sommeren 2012, og Aurora Brønstad har derfor fungert som hovedstyremedlem siden årsmøtet i juni.

⁺⁺Tanya Cross fratrådte sitt verv grunnet permisjon i august 2012.

Valgkomitéen har i 2012 bestått av:

Bjørn Groven, Mattilsynet

Adeleid Haugen, Dyrevernalliansen

Gunn Harriet Knutsen, Fiskeri- og Havbruksnæringens Landsforening

Tore Kristiansen, Havforskningsinstituttet

Komitéen for tildeling av Norecopas 3R-pris har i 2012 bestått av:

Gunvor Knudsen, Mattilsynet

Torill Malmstrøm, Dyreetikk.no

Lasse Skoglund, Universitetet i Oslo

Christian Wallace, VESO Vikan

Bjørn Flatland, VESO, har fungert som revisor for Norecopas regnskap, som inngår i Veterinærinstituttets offisielle regnskapssystem.

Overordnede mål

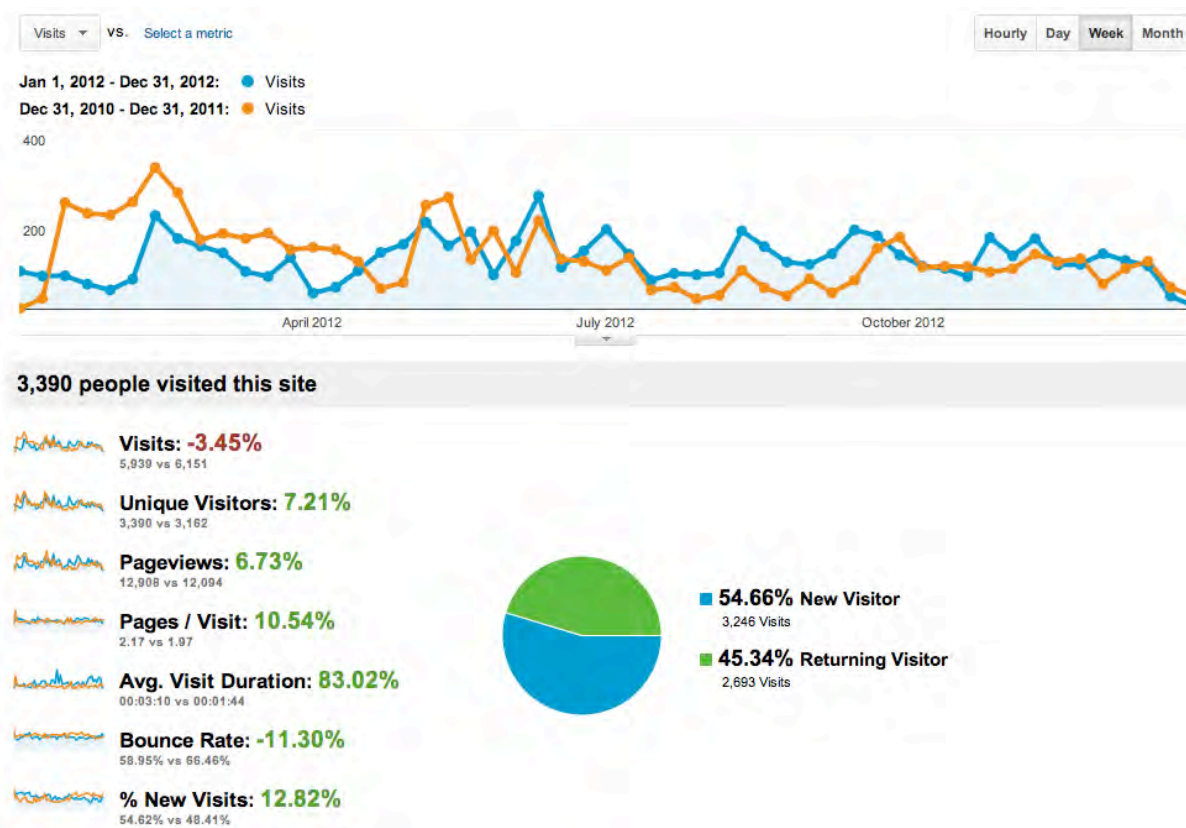
Norecopas overordnede mål, å fremme “de 3 R’ene” (Replacement, Reduction, Refinement) innenfor dyreforsøk i Norge, er beskrevet i mer detalj i aktivitetsplanen for organisasjonen som godkjennes på årsmøtene. Norecopa skal bidra til å øke kunnskap om de 3 R’ene, fungere som et kompetansesenter (nasjonal plattform), tilstrebe konsensus mellom interessepartene (forvaltningen, forskningen og undervisningen, industrien og dyrevernbevegelsen), spre informasjon og være medlem av den europeiske interesseorganisasjonen for nasjonale plattformer, *ecopa* (www.ecopa.eu).

Sekretariatet

Adrian Smith er ansatt i fast 50% stilling som sekretær for Norecopa. I samråd med Norecopas styre har han en hjemmekontoravtale med Veterinærinstituttet. Sekretariatet er tilknyttet Veterinærinstituttet og er lagt direkte under lederen for Seksjon for sjukdomsforebygging og dyrevelferd, Avdeling for dyrehelse, som har personal- og økonomiansvar. Sekretæren har hatt noe kontorstøtte fra Administrasjonen i forbindelse med utarbeidelse av fakturaene for medlemskontingenten.

Nettsidene

Norecopa har hatt egne nettsider (www.norecopa.no samt med suffiksene .info, .com, .eu, .net og .org) siden februar 2008. Disse redigeres fortløpende av sekretæren. Blant annet er det lagt ut nytt informasjonsmateriale om Norecopa, inkludert powerpoint-presentasjoner som kan lastes ned og brukes i undervisningssammenheng. Verktøyet Google Analytics er blitt brukt siden 2010 for å skaffe bedre kunnskap om hvordan nettsidene brukes. Analysen viser denne utviklingen pr. uke i trafikken (antallet besøk) i 2012 (turkis) sammenlignet med 2011 (oransje):

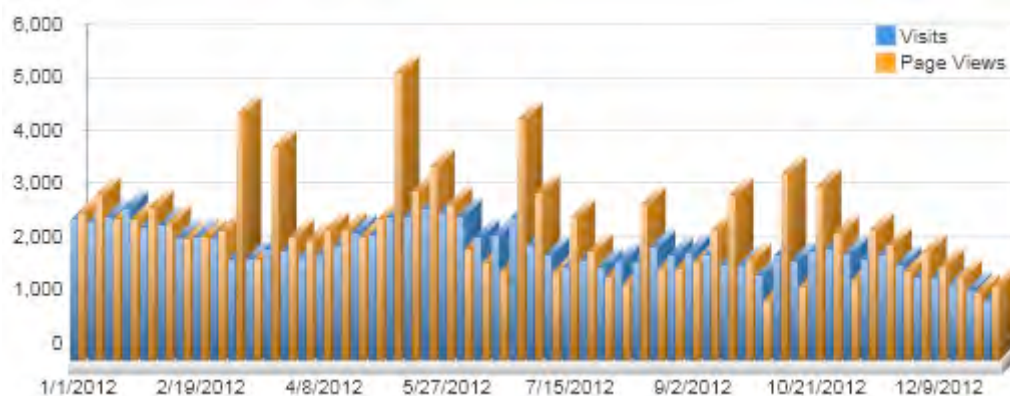


Det er en positiv utvikling i alle de målte parametrene, med unntaket av totalantallet besøk som falt litt (fra 6 151 til 5 939). Antallet nye og unike besøkende til nettstedet økte derimot med hhv. 12% og 7% sammenlignet med 2011, og antallet nettsider som disse så på økte med over 10%. De besøkende brukte også betraktelig lengre tid på nettstedet når de først var kommet dit.

	<u>2012</u>	<u>2011</u>
Totalantall besøk	5 939	6 151
Antallet land	ca. 80	ca. 80
Antallet unike personer	3 390	3 162
Gjennomsnittlig antall besøk pr. dag	16,3	16,9
Totalantall nettsider lest i året	12 908	12 094
Gjennomsnittlig antall nettsider lest pr. dag	35	33

I tillegg har Norecopa siden januar 2011 drevet to nettsteder som opprinnelig ble utviklet ved Forsøksdyravdelingen på NVH: <http://oslovet.norecopa.no> og <http://film.oslovet.norecopa.no>.

Disse to nettsidene hadde tilsammen 112.498 besøk i 2012, og de besøkende så på tilsammen 130.299 nettsider (i gjennomsnitt 357 sider pr. dag):



I tillegg driver Norecopa et lukket diskusjonsforum for de ansvarshavende ved landets forsøksdyravdelinger. Etter konsensumøtet som Norecopa arrangerte i september 2012 (se egen omtale) er det også etablert et diskusjonsforum for de som arbeider med husdyr i forskningen.

Norecopa mottok midler i 2012 fra Nordisk Samfunn mot Smertevoldende Dyreforsøk (<http://www.nmsd.no>) for å finansiere arbeidet med å videreutvikle databasen NORINA som er en del av nettstedet <http://oslovet.norecopa.no>. NORINA inneholder informasjon om ca. 3.900 alternativer til bruken av dyr i undervisning og opplæring. Databasen var utviklet av Karina Smith mens hun arbeidet på NVH. Hun er nå lønnet i halv stilling fra 1. januar 2012 knyttet til Norecopa, for å fortsette arbeidet med NORINA. Nordisk Samfunn har lovet midler til prosjektet i 3 år. Norecopa nominerte arbeidet med NORINA til The Lush Prize i Storbritannia, hvor den kom til finalen (<http://www.lushprize.org/lush-prize-winners-2012/training-prize-winners-2012>).

Norecopa bruker firmaet NetLab til støtte når det gjelder nettsidene til Norecopa. Nettsidene som opprinnelig var utviklet på NVH, støttes av firmaet Bitfarm, som var med på å utvikle disse sidene. Norecopa benytter firmaet Webhuset til domeregistrering av Norecopas nettsider og Webconsult til driften av diskusjonsforumene.

Medlemstall

Ved utgangen av 2012 var det 46 institusjoner eller avdelinger med fullt medlemskap i Norecopa og 21 privatpersoner med assosiert medlemskap. Tallene var hhv. 47 og 20 i 2011. De fleste av de store forsknings-institusjoner er medlemmer av Norecopa (<http://www.norecopa.no/sider/tekst.asp?side=24>).

Revidert regnskap for 2012

Norecopas tildeling for 2012 besto av kr 800 000 fra departementene (Landbruks- og matdepartementet (LMD) og Fiskeri- og kystdepartementet (FKD), bevilget som forvaltningsstøttetiltak over Veterinærinstituttet. Regnskapet for 2012 ble revidert av Norecopas revisor, Bjørn Flatland. Regnskapet viser et overforbruk på kr. 4.324,33 i forhold til budsjettet.

Fagseminar, 3R-prisen og årsmøte

Norecopa arrangerte sitt årlige fagseminar og det fjerde årsmøtet på Adamstua den 13. juni 2012.

Norecopas pris til fremme av de 3 R-ene (3R-Prisen) ble delt ut for tredje gang (<http://www.norecopa.no/sider/tekst.asp?side=106>). Prisen besto av kr 30 000,- og et diplom. Det var 2 nominerte. Årets pris gikk til veterinær Anne Berit Romstad ved VESO Vikan for sitt arbeid med å utvikle alternativer til dyreforsøk i forbindelse med utprøving av nye fiskevaksiner. Prisen ble delt ut av leder for Næringskomitéen, Terje Aasland. Prisvinneren presenterte sitt arbeid under fagseminaret før årsmøtet. Deretter ble Norecopas prosjekt 3R-KART presentert (se egen omtale nedenfor).

Dr. Jonathan Balcombe fra Humane Society University, Washington D.C. holdt to populærvitenskapelige foredrag med titlene *Beastly Bliss: Animal Pleasure and its Significance* og *Second Nature: The Inner Lives of Animals*. Omlag 80 personer var tilstede.

Under årsmøtet ble årsberetning og regnskapet for 2011 samt budsjettforslaget for 2012 og Norecopas aktivitetsplan godkjent. Aktivitetsplanen består av overordnede mål, en kortsiktig del (2012) og en langsiktig del (2013-2015). Sakspapirene fra årsmøtet er tilgjengelige på Norecopas nettsider (<http://www.norecopa.no/sider/tekst.asp?side=13>).

Kartlegging av anvendelsen av de 3 R-ene i fiskeforskning (3R-KART)

Norecopa har arbeidet i flere år med et prosjekt som skulle kartlegge i hvilken grad de 3 R-ene er allerede i bruk i norske fiskeforskningsmiljøer, samt avdekke eventuelle utfordringer ved anvendelsen av 3R-prinsippet. Prosjektet, som fikk navnet 3R-KART, har så langt bestått av to deler: et spørreskjema til alle landets fiskeforskningsstasjoner, og besøk med dybdeintervjuer til de fleste av disse stasjonene. Spørreskjemaene ble fylt ut anonymt, og rapporten fra besøksdelen av prosjektet var også fullstendig anonymisert. Norecopa har mottatt kr. 100 000 i støtte fra Dyrevernulliansens dyrevernfond (www.dyrevernfundet.no) og det samme beløpet fra Fiskeri- og kystdepartementet. Arbeidet med 3R-KART begynte i 2011. Besøksrundene ble avsluttet i 2012. Spørreskjemaene ble analysert og det er utarbeidet en rapport fra prosjektet, som er blitt trykket opp (<http://www.norecopa.no/sider/tekst.asp?side=173>). Det neste trinnet i prosjektet blir å søke om forskningsmidler til prosjekter basert på kunnskapshullene som ble identifisert i løpet av arbeidet.

Internasjonalt konsensumøte om husdyrforsøk

Norecopa arrangerte et internasjonalt konsensumøte med tittel ”Harmonisation of the Care and Use of Agricultural Animals in Research” på Clarion Hotel Oslo Airport, Gardermoen i tiden 26.-28. september 2012. Det var tilsammen 48 deltagere fra 12 land på møtet, hvorav 16 var inviterte foredragsholdere. Norecopa fikk tilsammen nesten kr. 100 000 i støtte til møtet fra NFR, FASS og AAALAC International. Alle presentasjonene fra møtet, en oversikt over retningslinjer for husdyrforsøk og et konsensudokument er lagt ut på Norecopas nettsider (<http://www.norecopa.no/sider/tekst.asp?side=21>). Konsensudokumentet på 12 sider oppsummerer deltagerens syn på utfordringene knyttet til bruken av husdyr i forskning.

Innlegg om Norecopa

I løpet av året har sekretæren holdt innlegg om Norecopa på:

1. Kurs i forsøksdyrlære for forskere i Bergen (21. mars og 20. juni) og Tromsø (13. mars)
2. Kongressen til IVSA (International Veterinary Students Association), Oslo 25. juli
3. *ecopas* årsmøte i Zurich, 20. november

EUs nye forsøksdyrdirektiv

Norecopa har brukt mye tid i 2012 på å sette seg inn i konsekvensene av EUs nye forsøksdyrdirektiv 2010/63/EU, som må gjennomføres i norsk rett. Direktivet trådte i kraft den 1. januar 2013. Norecopas sekretær hadde et møte om saken med representanter for Mattilsynet den 29. oktober, og ble bedt om å delta i en av EU-kommisjonens arbeidsgrupper, i Brussel i november 2012. Denne arbeidsgruppen så på ressurser som finnes innenfor de 3 R-ene og diskuterte strategier for å spre denne informasjonen. Mattilsynets utkast til ny forsøksdyrforskrift ble sendt på høring i oktober. Norecopa utarbeidet en 20-siders uttalelse om utkastet, og med bakgrunn i disse kommentarene et detaljert forslag til endring av ordlyden i forskriften .

Publikasjoner

Norecopa har ikke hatt ressurser til å skrive egne vitenskapelige publikasjoner i 2012. Sekretæren er medforfatter av to kapitler i den veterinærmedisinske felleskatalogen som ble oppdatert i 2012. Disse omhandler *Sedasjon, immobilisering og anestesi av pattedyr og fugler*, og *Medikamentell smertebehandling av dyr*. I Dyrevern Bulletin nr. 2-2012, utgitt av Dyrevernalliansen, var det en helsides reportasje om sekretærens arbeid.

Politisk kontakt

Norecopas sekretær har drevet en del lobbyvirksomhet på Stortinget for å øke den politiske interessen for de 3R'ene og for å forsøke å få gehør for et statlig, politisk uavhengig pengesfond for forsknings- og utviklingsarbeid innenfor dette feltet, slik Næringskomitéen anbefalte Regjeringen i 2003.

Norecopas sekretær holdt et innlegg på Næringskomitéens åpne høring om Landbruksmeldingen (Meld. St. 9 (2011-2012) Landbruks- og matpolitikken) den 6. januar.

Den 18. oktober hadde sekretæren et innlegg under Næringskomitéens åpne høring om forslaget til statsbudsjettet for 2013. Den 12. desember ble komitéens innstilling godkjent av Stortinget. Innstillingen inneholdt et flertallsforslag om å styrke Norecopas tildeling med kr. 500 000 for 2013.

Møtedeltagelse

Sekretæren deltok på det årlige Scand-LAS symposiet som ble arrangert på Hell i april. Han

holdt et foredrag om det nye EU-direktivets krav til klassifisering av prosedyrer i henhold til deres belastningsgrad, og om Norecopas arbeid med å utvikle retningslinjer for dette i fiskeforsøk. En poster om dette arbeidet ble vist av lederen for Norecopas arbeidsgruppe for dette arbeidet, dr. Penny Hawkins, under World Fisheries Conference i Edinburgh i mai 2012 (<http://www.norecopa.no/categories>).

Sekretæren og styremedlem Aurora Brønstad deltok på et symposium i Liege i oktober arrangert av den belgiske forsøksdyr-organisasjonen BCLAS i samarbeid med den europeiske forsøksdyr-veterinærforeningen ESLAV og den europeiske organisasjonen for forsøksdyrspesialister, ECLAM. Det ble stilt ut en poster om Norecopas arbeid her.

Sekretæren deltok på *ecopas* årsmøte i Zurich 20. november 2012. Møtet var en del av en kongress arrangert i tiden 19.-20. november av den sveitsiske plattformen (3R Research Foundation) i samarbeid med den sveitsiske forsøksdyrorganisasjonen (SGV). Norecopas aktivitet ble presentert under årsmøtet. Styret i *ecopa* tok i mot Norecopas tilbud om å arrangere *ecopas* årsmøte i 2014.

I november deltok sekretæren på en to-dagers konferanse i Varese i desember 2012 om EUs nye forsøksdyrdirektiv.

Styremøter

Det er avholdt tre styremøter i 2012 (17. januar, 17. april og 15. november). Referatene er tilgjengelige på Norecopas nettsider (<http://www.norecopa.no/sider/tekst.asp?side=12>).

Øvrig arbeid i sekretariatet

Sekretariatet har sendt ut elektroniske nyhetsbrev til samtlige medlemmer pluss andre interessenter. Det er sendt ut 9 slike brev i 2012. Antallet abonnenter i 2012 har ligget på omlag 1300 personer.

Medieinnslag i 2012

Norecopa har ikke hatt kapasitet til å forfatte egne medieinnslag i 2012, særlig fordi utarbeidelsen av høringsuttalelsen om den nye forsøksdyrforskriften beslagla mye tid.

Resultatindikatorer for 2012

Ifølge aktivitetsplan for 2012 har Norecopa følgende resultatindikatorer:

1. Antallet medlemmer (inkl. assosierte)
2. Antallet henvendelser til sekretariatet
3. Antallet besøkende til nettsidene
4. Antallet abonnenter til nyhetsbrevet
5. Antallet deltagere på årsmøter og andre arrangementer i Norecopas regi
6. Antallet kronikker
7. Antallet vitenskapelige artikler
8. Antallet uttalelser og andre høringsdokumenter
9. Regnskapet

Flere av disse er omtalt tidligere i årsberetningen og det henvises til egne avsnitt for fylldigere informasjon.

ad 1:

Antallet medlemmer ved utgangen av 2012 var:

46 institusjoner

21 privatpersoner

Dette er det samme totalantallet som i 2011, med én mindre institusjon og en nettoøkning på én i antallet privatpersoner.

ad 2:

Sekretæren har mottatt ca. 2 500 eposter i 2012. Dette antallet inkluderer kommunikasjon med styremedlemmene. Han har selv sendt ca. 800 eposter i løpet av året. I tillegg til disse er det i forbindelse med konsensumøtet med Gardermoen sendt ut eller mottatt 1 160 eposter. Norecopa mottar jevnlig henvendelser fra forskere og andre som søker informasjon om 3R-ressurser.

ad 3:

Totalantallet individuelle besøkende på <http://www.norecopa.no> var som følger, sammenlignet med de to forrige årene (hentet fra NetLabs statistikkprogram):

	2012	2011	2010
januar	1171	1049	447
februar	1101	1394	1098
mars	1165	1473	1348
april	1059	1187	1233
mai	1448	1279	1371
juni	1338	1275	1349
juli	1368	1214	1044
august	1019	1074	1024
september	1157	1246	1122
oktober	1393	1130	2446
november	1604	1170	2079
desember	1637	1152	1030
<i>tilsammen</i>	<i>15460</i>	<i>14643</i>	<i>15591</i>

ad 4:

Det var 1 310 abonnenter på Norecopas nyhetsbrev ved utgangen av 2012, en nedgang på 55 i forhold til 2011. Nedgangen skyldes hovedsakelig studenter som har avsluttet sine studier uten å oppgi en ny adresse.

ad 5:

Det var kun 7 personer til stede under årsmøtet den 13. juni 2012. Fem av disse var ansatte ved organisasjoner med fullt medlemskap, hvorav 4 som var stemmeberettiget. Tre av de 7 var styremedlemmer. Norecopas styre vil diskutere tiltak for å øke oppslutningen til årsmøtet i 2013. Under fagseminaret før årsmøtet, var ca. 80 personer til stede.

ad 6:

Norecopa hadde ikke kapasitet til å skrive kronikker i 2012, hovedsakelig på grunn av arbeidet med EUs nye direktiv og utkastet til ny forskrift (se pkt. 8 nedenfor).

ad 7:

Norecopa hadde ikke kapasitet til å skrive vitenskapelige artikler i 2012, men har levert inn tekst om sin aktivitet som er blitt publisert i tidsskriftet ALTEX og i nyhetsbrevet til ESLAV/LAVA (felles for de europeiske og britiske forsøksdyrveterinærforeningene).

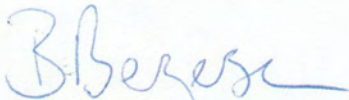
ad 8:

Norecopa har skrevet en detaljert uttalelse om Mattilsynets utkast til ny forsøksdyrforskrift (20 sider + forslag til ny forskriftstekst).

ad 9:

Regnskapet er omtalt i et eget avsnitt.

Oslo, 1. mars 2013



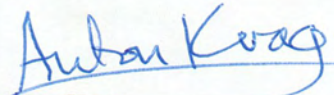
Bente Bergersen



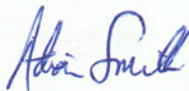
Aurora Brønstad



Anne Ramstad



Anton Krag



Adrian Smith