



Årsmelding for 2011

BILDE????

Stiftelsane Rogaland Arboret og Bjørn A. Stangebyes minnefond til beste for Rogaland Arboret

Årsmelding for 2011

STYRET

Etter Representantskapsmøtet 27.04.2011 har samansetninga vore slik:

	på val	Vararepresentantar:	på val
Ragnvald Albretsen, formann	2012*)	Nina-Elisabeth Molven (1)	2013
Ivar Sørensen, nestformann	2013	Evald S. Traa (2)	2013
Aase Lærdal	2012	Anne Marie Joa (3)	2013
Martha Lea	2013		
Reidunn Oline Skadsem	2013		
Olav Folkvord	2013		
Ole Harald Myklebust	2013		
John Ivar Lima	Fast medlem som driftsleiar		

*) Formannen er på val kvart år.

Faglig utvalg

Per Harald Salvesen	01.07.2012
Ole Lima	01.07.2013
Inge Christ	01.07.2012
Anne-Cathrine Scheen	Fast medlem som vitenskapeleg medarbeidar
John Ivar Lima	Fast medlem som driftsleiar

ANDRE STYRINGS- OG ARBEIDSORGAN

Representantskapet

20 medlemmar med personlege varamedlemmar.

Ordførar i Representantskapet	Kåre Hauge, årleg ordførarval
Rekneskapskontor	Teamregnskap AS
Revisor	PricewaterhouseCoopers DA
Valkomité – årleg val	Steinar Borgen, leiar Kjerstin Ropeid Arne Øvstebø

Arbeidsgrupper

Budsjetgruppa: Ragnvald Albretsen, Ivar Sørensen og John Ivar Lima

Prosjektgruppa for nybygg: Aase Lærdal, Ragnvald Albretsen, Olav Folkvord, Ole Harald Myklebust, Jørjan Oseland.

Møte

Representantskapet	1 ordinært møte
Styret	5 ordinære møte og 2 ekstraordinære
Faglig utvalg	4 ordinære møte

Representantskapsmøtet 27.04.2011

15 av 20 representantar møtte, og møtet var dermed vedtaksført. Frå Styret møtte Martha Lea, Aase Lærdal, Reidunn Oline Skadsem, Anne Marie Joa, Ivar Sørensen og Olav Folkvord. Frå staben møtte John Ivar Lima. Møtet blei leia av ordførar i Representantskapet, Kåre Hauge.

Konstituering

Som referent blei vald John Ivar Lima. Lisbeth Prøsch-Danielsen og Aastein Aase blei valde som medunderskrivarar til protokollen.

Årsmelding, rekneskap og revisjonsmelding blei samråystes godkjende utan særskilde merknadar.

Det blei framsett ynskje om å leggje inn meir informasjon frå Styret om status angåande byggjesaka. Nestformann Sørensen orienterte utfyllande om Styret si handtering av saka, om den økonomiske situasjonen generelt, og om Styret sitt ansvar og mandat ift. Stiftelsesloven. Representantane merka seg også at Time kommune uteblei som bidragsytar for 2011.

Val

Alle val var i samsvar med valkomitéen sitt forslag.

Ragnvald Albretsen blei samråystes attvald som **formann** i 1 år ved akklamasjon. Ingen av styremedlemmane eller varamedlemmane som stod på val dette året.

Revisor. PricewaterhouseCoopers DA blei samråystes attvald.

Ordførar i Representantskapet. Kåre Hauge blei samråystes attvald ved akklamasjon.

Valkomité – 1 år

Kjerstin Ropeid, Steinar Borgen og Arne Øvstebø blei samråystes attvalde ved akklamasjon.

Budsjett og arbeidsplan for 2011 blei lagd fram til orientering.

Eventuelt

Enkeltpørsmål og kommentarar frå representantane ellers blei svart på etter kvart i møtet.

Møtet blei avrunda med eit enkelt måltid.

ARBORETPRISEN

Arboretprisen blir delt ut til personar, institusjonar og bedrifter som i særleg grad har gjort Arboretet tenester. Prisen får sitt synlege uttrykk i ein liten bronsemodell av inngangsportalen.

Følgjande har til no motteke prisen:

1990	Sandnes Sparebank	1997	Esso Norge
"	Johan Eik	"	Kverneland Underhaug
"	Sjur Svaboe	"	Stavanger tekniske fagskole
1991	Torstein Braut	1998	SpareBank 1 SR-Bank
"	Arne F. Bryne	1999	Sven Åslund
"	Ingebret Folkvord	"	Lions Club Sandnes
"	Tormod Hagen	"	Lions Club Sandnes Ganddal
"	Alf Klingsheim	"	Lions Club Sandnes Høyland
"	Torleiv Todnem	"	Lions Club Sandnes Riska
"	David Vatne	"	Lions Club Gjesdal
1992	Einar Bjørn-Hansen	2000	Osmund Nygaard Hove
"	Jon Gjedebo	2001	Leif Refsnæs
"	Jonas Nygaard	2003	Egil Skadberg
"	Anton Thomsen	2005	Statskog
1993	Lyse Kraft	2006	Sigurd Aarsland
1994	Conoco Norway	"	Sven Halsne
"	J.J. og Lars Øglænds fond	2007	Bjørn A. Stangebye (forgylt spesialutgåve)
1995	Einar Søndeland		Arboretprisen ble ikkje utdelt i 2008, 2009, 2010 og
"	Alf Hansen	2011	

MAGNOLIAPRISEN

Denne nye utmerkinga har form av ein diplom, utforma av Herborg Kverneland. Magnoliaprisen blir delt ut til personar som i særleg grad har styrka Rogaland Arboret sitt arbeid med å synleggjera naturmangfaldet, og bidrige til auka kunnskap om og interesse for naturmiljøet.

2009 Tore Randulff Nielsen

Magnoliaprisen ble ikkje utdelt i 2010 og 2011.

TILSETTE

John Ivar Lima, driftsleiar. Tilsett 09.02.1987.

Anne Lise Tyssebotn Gjesdal, kontormedarbeidar, 40 % stilling. Tilsett 01.04.1988.

Olaug Marie Høie, kontormedarbeidar. Tilsett 26.03.2001.

Endre Hodnefjell, hjelpearbeidar, 58 % stilling. Tilsett 21.10.1985.

Jørjan Oseland, teknisk ansvarleg. Tilsett 01.04.1992.

Lee Johnsgaard Hinley, fagarbeidar. Tilsett 01.04.2008.

Gjesdal har vore ute med langtidssjukmelding dette året. Hinley var sjukmeldt frå 9. – 29. mai. Hodnefjell var sjukmeldt i 50% frå 7. – 31. desember.

I tillegg til denne arbeidsstokken disponerer vi 40 % av ein forskarstilling. Anne-Cathrine Scheen blei tilsett i denne stillinga 1. oktober, etter at ho hadde vikariert for Finn Ervik sidan 1. september 2010, som i mellomtida hadde sagt opp si stilling.

Det er Arkeologisk museum – UiS som administrerer denne stillinga, i samarbeid med Stavanger botaniske hage (Stavanger kommune) og Rogaland Arboret.

EKSTRAHJELP

Åshild Birkeland, skulelev/student, vaskehjelp.

Ingeborg Oseland, skulelev/student, vaskehjelp. I tillegg sommarhjelp i 3 veker og 1 dag.

Lisabeth Oseland, skulelev, vaskehjelp, starta i juni.

Janne Lima, skulelev, sommarhjelp i overkant av 1 veka.

Sigmund Oseland, student, sommarhjelp i 6 veker og 2 dagar.

Johannes Oseland, skulelev, sommarhjelp i 3 veker og 1 dag.

Joakim Steira, student, sommarhjelp i underkant av 5 veker.

Styret prioriterte også dette året å setje av midler til ekstrahjelp for at vi skulle kunne vere i stand til å utføre viktige vedlikehaldsoppgåver og etterlep. På denne måten kunne vi forlenge ekstrahjelpordninga som vi hadde etablert i 2010. Olav Folkvord har formidla kontakten og tilbude oss å få engasjert Dariusz (Darek) Gol på fulltid i perioden 4. april – 19. desember.

MØTE MED STIFTARANE – DEI BIDRAGSYTANDE KOMMUNANE OG FYLKET

Ved at **Time kommune**, utan varsel, kutta bort heile driftsbidraget til Arboretet for 2011, utløyste det ein kjedreaksjon innad i organisasjonen.

Eit plutsleig bortfall av bidraget frå ein av stiftarane / eigarane, ga oss ein avmaktsfølelse, med frustrasjon og usikkerhet som følgje, blant både stab og styre.

Etter det ekstraordinære styremøtet 18.01., fekk driftsleiar og teknisk ansvarleg i oppdrag å avtale møter med hhv. ordførar og rådmann frå eigarkommunane. I perioden frå 25.01. til 24.02. blei det avglagt besøk hos alle bidragsytarane, også Time kommune. Dei blei tekne vel imot hos alle, og det blei forsøkt gjort greie for den usikre og uavklarte økonomiske situasjonen. Møtet med kommunane på denne runden var jamt over ei positiv oppleving, og ga oss nytig informasjon i den vidare kontakten med stiftarane.

Vidare blei det bestemt å **invitere alle kommunane og fylket til eit dialog- og informasjonsmøte** i Rogaland Arboret 7. juni. Også dette gjekk føre seg i ein positiv overtone, som ga næring til ei viss forventning om betre økonomiske kår for stiftelsen.

I etterkant av møtet blei det, frå Arboretet si side, **utforma eit forslag** til ein meir forutsigbar og forpliktande avtale mellom kommunane/fylket og institusjonen. Etter avtale blei forslaget sendt over til **Sandnes kommune**. Som vertskommune skulle Sandnes kommune ta eit spesielt ansvar ang. saka vis á vis dei andre kommunane og fylket.

Trass i positiv forventning og håp om framdrift, stod saka dessverre framleis «på stedet hvil» ved utgangen av året.

DUGNAD OG ARBEIDSHJELP

Heilt sidan 1985 har vi hatt eit godt og nytig samarbeid med elevar og lærarar frå **Gand videregående skole**. Lærar Helge Mattingdal har heile denne tida hatt ansvaret for ei gruppe elevar som har hatt arbeidstrening kvar veke her. Dei seinare åra har han hatt med seg andre kollegaer, som dette året var Sigurd Sigurdsen. F.o.m. hausten 2009 har gruppa blitt delt, slik at dei har vore her og hjelpt oss 2 gonger i veka.

Ved at elevane får god oppfølging heile tida her, er dette opplegget sjølvgåande og bind kun i liten grad av vår tid. Vi prøver å leggje litt til rette med klargjering av utstyr og køyretøy, men elles så klarar dei seg utmerkt på eiga hand.

I dette opplegget får elevane øving i **diverse praktisk utearbeid**, samstundes som vi får utført oppgåver som så mange av våre besøkande kan glede seg over. I løpet av året har vi fått god hjelp til å få flislagt lange strekningar med stiar og vegar, klargjering og utkøyring av ved, klargjering av hotellsåper til vern mot rådyr og lettare preparering av vegar og P-plassar. I tillegg har dei hjelpt til med å lage 15 nye kassar til Fugleprosjektet.

Opplegget er ei bonusordning for oss, og eit **vinn-vinn-opplegg** for begge partar.

Sandnes Rotary Klubb var på dugnad i Arboretet 3. mai. Dei hjelpte oss med å stamme opp ungtre i eit granbestand og drog fram greinene, slik at desse blei gjort klare til fliskutting.

Lions-klubbane i regionen har hatt ansvaret for kafeteriaidrifta i Aktivitetshuset vårt heilt sidan 1990. Idealisme, mykje velvilje og frivillig innsats har gitt sårt tiltrengte og årvisse inntekter til Arboretet. Samarbeidet har igjennom alle desse åra vore verdifullt for Arboretet. Ein slik serveringsstad blir også eit naturleg kontaktpunkt og treffplass for mange av våre besøkande. Ein stor del av våre gjester har gjort det til eit fast vane med eit besøk i kafeteriaen på sondagsturen.

Reidar Vigrestad og Oddbjørn Fosse frå Den norske Rhododendronforening, avdeling Sør-Vest, har gjort ein stor innsats i arbeidet med koordinering, kontakt, heimtransport og plantingsarbeid i samband med etableringa av artssamlinga av *Rhododendron*.

FAGKONTAKT OG FORSKINGSSAMARBEID

Arbeidet med **Lindeprosjektet** har halde fram i 2011. Plantematerialet er blitt oppformeirt og stått på lånt mark hos Bioforsk Vest Særheim. Pga. fleire samanfallande uheldige faktorar på mange trinn undervegs i dette prosjektet, var plantene etterkvart blitt så store at det ikkje lenger var praktisk tilrådeleg å flytta dei. Før vi fjerna plantene og rydda dette feltet, blei det samla podekvist av heile dette materialet for å vidareføre prosjektarbeidet. Desse blei så poda opp hos Folkvord Planter. Nok ein gong skulle det butta imot. I ettertid viste det seg nemleg at grunnstammene hadde fått rotfrostskade av den føregåande vinteren, noko som resulterte i dårleg tilvekst og tap av planter. Det har såleis blitt mange skot for baugen i dette prosjektet. Vi håper likevel på at det skal kunne bli eit rimeleg utval av planter til å kunne få etablere ein brukbar representativ lindesamling. Trass i avslag på vår søknad om nye midler frå Genressurssenteret, har vi som mål å arbeide vidare med prosjektet. Feltet på Særheim blei rydda ferdig i slutten av september.

Å sikre kontinuitet i engasjementet av ein **forskar** i delt stilling mellom institusjonane **Rogaland Arboret og Stavanger botaniske hage** (Stavanger kommune), har vore ein viktig sak å følgje opp. I 2008 måtte vi finne ein ny aktuell partner i dette trekantsamarbeidet, etter at avtalen med Bioforsk Vest Særheim gjekk ut. Same året blei det etablert ein samarbeidsavtale med **Arkeologisk museum – Universitetet i Stavanger**, etter same modell som tidlegare. AmS-UoS har det formelle arbeidgjevaransvaret.

Eit slikt samarbeid har vi fordel av på fleire områder. Vi deler m.a. på driftskostnadane for **hagedatabasen IRIS**. Databasen er stasjonert på Stavanger kommune sin dataserver, men vi har tilgang til basen via eksternt pålogging. Etter årevis med mangel på tilstrekkeleg datalinjekapasitet, fekk vi endeleg oppgradert dette. Den oppnådde linjekapasiteten gjorde at det endeleg kunne lete seg gjere å arbeide i databasen IrisBG frå kontorplassen i Arboretet.

Ved at administrasjon, pakking og utsending av frømateriale skjer via Stavanger botaniske hage, er dette til avlastning for oss i samarbeidet. Det blei ikkje samla inn nemneverdig med frø dette året.

14. oktober fekk vi eit hyggeleg og lærerikt besøk av prof. **Per Magnus Jørgensen**. Som *Rhododendron*-spesialist ville han gjerne sjå nærmare på den nyetablerte artssamlinga. Han er eit oppkome med kunnskap om denne mangfaldege slekta, og ein god kontakt å ha i det vidare oppbyggingsarbeidet. Han blei assistert og vist rundt av Anne-Cathrine Scheen.

Både Jørgensen og **Ole Jonny Larsen** har kome med verdfulle råd og innspel i samband med etableringa av dette nye *Rhododendron*-feltet.

Rapport frå vitenskapeleg medarbeidar, Anne-Cathrine Scheen:

Denne stillingen er et resultat av det pågående samarbeidet med Stavanger botaniske hage (Stavanger kommune) og Arkeologisk museum (Universitetet i Stavanger). Scheen fordeler tiden sin mellom de tre partene og jobber gjennomsnittlig to dager i uken for Rogaland Arboret. Tidligere har mye av det vitenskapelige arbeidet blitt utført fra kontoret i Stavanger botaniske hage, men i mai 2011 ble arbeidet med å opprette et nytt kontor i kjelleren under kafeen avsluttet. Dermed har Scheen fått en egen kontorpllass i Arboretet, noe alle er godt fornøyd med. Det er lettere å utføre en god jobb når man har nærhet til den levende samlingen og de andre ansatte.

Scheen har i 2011 lagt mye tid på å videreføre arbeidet med å digitalisere samlingsdatabasen i databaseverktøyet **IrisBG**. Dette arbeidet tar utgangspunkt i tidligere års utplantingslister, men krever en hel del sjekking av data og verifisering av opplysninger. Arbeidet er derfor tidskrevende, men det er gjort store fremskritt i løpet av året. Ved utgangen av 2011 er utplantinger fra 1984 frem til 2010 ført inn i IrisBG, og i alt er mer enn 2 600 aksesjoner registrert. Det gjenstår fremdeles et ikke ubetydelig arbeid med å digitalisere samlingsdatabasen for de tidligste årene av Arboretets utplantingshistorie. Dette arbeidet bør få høy prioritet i de neste to årene.

Foruten arbeidet med samlingsdatabasen har Scheen tatt seg av arbeidet med Index Seminum (frølisten) og frøbytteordningen med andre botaniske hager og arboret. I 2011 tilbød vi frø fra 36 ulike arter samlet inn i 2009 og 2010. Vi sendte ut i alt 240 poser med frø til 29 ulike botaniske hager og arboret. Den mest populære arten var lønnearten *Acer erianthum* som i alt 16 ulike arboret og botaniske hager ønsket seg.

Scheen jobbet også videre med plakater til **informasjonstavlene**. De første to informasjonstavlene ble plassert ut ved Huset og i Sinsenkrysset mot slutten av året, de resterende vil bli plassert ut i løpet av 2012.

Scheen holdt foredrag for 22 lærere på det årlige **lærerkurset** 26. april (3. Påskedag), der hun fortalte om Arboretets viktigste oppgaver og Arboretets samlinger. Hun holdt et tilsvarende foredrag for ordførere og rådmenn 7. juni. Scheen representerte Rogaland Arboret på årets **Skolemøte for Rogaland** i Stavanger Forum den 18. november.

Scheen besøkte **Arboretet på Milde** den 6. mai, sammen med Vibekke Vange fra Ringve botaniske hage. De ble tatt vel imot og fikk se mange av anleggene og hilse på mange av de ansatte. Dagen ble innledet med at Heidi Lie Andersen og Dag Olav Øvstdal viste frem botanisk hage og den vakre Japanhagen. Etter lunsj tok Per Harald Salvesen dem med på en flott vandring i Rhododendronsamlingen, som sto i full blomst. Det ble også tid til å snakke om de to arboretene, hva som skiller dem og hvilke arter og kultivarer vi kan prøve her i Rogaland Arboret.

Det populære programmet Ute på Tv Vest laget en reportasje fra Rogaland Arboret som ble sendt den 11. mai 2011. Scheen tok programleder Mari Wedum med på en vandring i Arboretet og snakket om våren som kom så brått på grunn av den rekordvarme påsken, om bier og blomster og pollinering hos ulike trær og busker.

UNDERVISNING OG INFORMASJON

Kurs for lærarar

For tredje året på rad ble det 26. april arrangert **gratis kurs** i Aktivitetshuset. Kurset er spesielt tilpassa for **lærarar**, men er også ope for andre interesserte. 22 personar møtte frå 11 ulike skular i distriktet. Ansvarleg for gjennomføringa av kurset var lektor ved Universitetet i

Stavanger, **Inge Christ**. Han hadde sendt ut ein del informasjon på førehand, som underlag for dette opplegget. I tillegg til å orientere om potensialet for pedagogiske aktivitetar i Arboretet generelt, hadde han lagt opp til 2 praktiske uteløyper der tema var knytta til botanikk og insektliv. Til slutt blei det gjort ei oppsummering, slik at ein i ettertid kunne bygje vidare på undervisningsarbeidet i samsvar med dei tilbakemeldingar og erfaringar ein har fått. Martha Lea har vore ein del engasjert i arbeidet med koordinering og formidling av det pågående undervisningsarbeidet til skulane i regionen. Kursopplegget vil bli utvikla vidare og halde fram også i 2012.

Informasjonsprosjektet

Styret har vedteke å vidareføre prosjektet, dvs. for neste **5-års periode** (2011 – 2015). Det er definert behov for oppdatering og nytrykk av **kart**, utarbeidning av **undervisningsopplegg** og nye **naturstiar** i området. Utviklinga innanfor tele- og kommunikasjon framkallar nye behov som stiller krav til nytenking og gjev oss **nye utfordringar** i det å nå effektivt ut til den yngre del av befolkninga.

Av dei 8 nye **informasjonstavlene** som blei kjøpt inn vha. sponsorstøtta og fylkeskommunale midler, fekk vi utpå hausten plassert ut 2 sentralt i Arboretet. Målet er å få plassert dei resterande 6 tavlene på strategiske plassar i løpet av sommaren 2012.

Kun ein av våre tidlegare støttespelarar til Informasjonsprosjektet ville vere med oss vidare, til neste steg i dette viktige utviklingarbeidet. Vi håper forøvreg å kunne få med andre potensielle støttespelarar på laget, slik at vi kan auke opplevingsfaktoren for alle våre besøkande. Sjå elles under «**Støtte til Arboretet**».

Kurs for staben

Sist i desember gjennomførte staben eit dagskurs i praktisk **forstehjelp**, godt hjelpte av ein dyktig kursleiar frå Røde Kors.

PLANAR OM NYBYGG

I mange år har vi hatt plassmangel, både når det gjeld kontor, bibliotek, arkiv, utstillings-, informasjons- og undervisningslokale. Dei stadig strammare økonomiske rammene har hindra oss i å kunne imøtekome desse behova. Med dette som bakgrunn prøvde Styret å finna løysingar som kunne sikra Arboretet betre inntektsgrunnlag på lang sikt. Alt i 2008 kom tanken om eit kombinert bygg for konferanse, administrasjon, undervisning og informasjon. Konsulent blei involvert, og fleire arkitektforslag blei utarbeide som grunnlag for planarbeidet vidare. Styret valde forslaget til Brandsberg-Dahls Arkitekter.

Representant frå Fylkeskommunen var på befaring i området 27. januar 2011. I etterkant av dette blei det sendt over ein førebels uttale frå dei ang. hensynet til evt. fornminner.

I midten av juni var rapporten om biologisk mangfold ferdig, utarbeida av Ecofact, og oversendt. Arkitekten har bakt begge desse inn i **konsekvensutgreiinga**, som det har blitt arbeida med i løpet av dette året. Denne var ikkje ferdigstilt ved utgangen av året.

GENERELT PLANTEARBEID

Vi kjenner framleis på **etterdønningane** av den snørike vinteren 2009/2010. Heilt eller delvis avbrotna greiner heng fast oppe i trekrunene, og kan vere vanskelege å henta ned. Knapt med ressursar og mannskap gjør sitt til at vi ikkje har nådd å reinskjære i alle dei trea som blei skadde av den store snøyngda. Likevel har det blitt utført ein del slik opprydding rundt om i Arboretet, der vi har vurdert behova som størst. Levetida for ein del av desse trea, vil nok kunne bli forkorta pga. knekk- og spjæreskader på greiner og stammar.

Som i 2010, fekk vi også dette året oppleve ein kald føreårsvinter, med mykje is og **djup tele**. For somme planter er to harde vintrar etter kvarandre nok til å seie takk for seg. For dei potte-dyrka plantene er langvarig gjennomfrosne rotklumper alltid ein trussel. Verknaden av slike forhold ser ein ofte ikkje før godt ute på vårparten.

Vi er i behov av meir mannskap, men vi treng også maskinar og utstyr som gjer at vi kan driva rasjonelt og effektivt med det personale vi rår over. Utover våren og føresommaren merkar vi gapet mellom behov og tilgang til **maskinelle driftsmidler**. Spesielt merkar vi **behovet for ein ekstra traktor**.

Elles er vi godt vante med stadig å måtte **utsetje trengande arbeidsoppgåver**, med håp om at framtidige bidrag fra støttespelarar og meir levelege driftsbidrag fra fylket og kommunane kan gjøre situasjonen lysare.

Vi har mange og store oppgåver og prosjekt som **må stå på vent**, og mange idéar som vi skulle ha realisert. Prioriteringar må gjerast fortløpende, og med ganske hard hand.

Utpå sesongen fekk vi supplert med nye planter til **Magnoliahaven**. Det har teke lang tid å få skaffe oss planter som var lagt inn i planen for dette området. Det lukkast for Olav Folkvord å få tak i ein del av desse, slik at vi har kome nærmere målet for dette feltet. Frå *Magnolia*-spesialisten Olav Kalleberg fekk vi overrekt nokre store og verdfulle planter, som vi har jakta på i lang tid.

Plantene i plenen her har tidlegare vore utsette for nedtråkking og brekkasje, og vi har difor prøvd å sikre desse ved bruk av nettingjerde.

Tilsyns- og vedlikehaldsarbeid i plantingane kan lett bli litt skadelidande mellom alle oppgåvene i det daglege som fortløpende påkallar oppmerksomhet. Det årlege vedlikehaldsarbeidet som **vern mot rådyr, gjødsling, greinkutting- og ryddingsarbeid** har i stor grad gått sin gang som føregående år.

Som tidlegare år har det blitt gjennomført handspreidd gjødsling av plantene éin gong i sesongen. Det blei fordelt ut ca 3.000 kg beinmjølbaseret **gjødsel** av typen Marihøne+ 8-4-5. Nordmannsedelgrana i juletrefeltet var blitt bleike, og ei gongs **fargegjødsling** virka til det betre.

Vi var ikkje observante nok på at lusa hadde fått fotfeste i edelgrana her i løpet av 2010-sesongen. Utviklinga av **lusangrepet** blei følgd opp utover 2011-sesongen. Det viste seg snart at nye angrep var under oppsegling, slik at feltet måtte behandlast 2 omgangar med preparatet Sumi Alpha.

Dette viste seg å virke effektivt og stoppa utviklinga av angrepet for denne sesongen. Likevel måtte vi fjerne minst 25 tre som hadde fått for store skader etter 2010-angrepet.

For å minske risikoen for rotfrost og uttørking pga. téle, dekka vi til på bakken med granbar rundt eit utvalg av planter.

Vi merkar godt at vedlikehaldsbehovet totalt sett aukar, og det gjev seg utslag i manglande tid til andre oppfølgings- og tilsynsoppgåver. Slike behov kan t.d. vere etikettering, beskjæring, oppbinding, toppressing, ugrasbekjemping, flisdekking og anna prepareringsarbeid. Det har i nokre område blitt brukt tid på å fjerne meir og mindre brukne greiner på furua, som skriv seg frå snøbrekkskadane etter vinteren 2009/2010. Vi har prioritert områda som er nærmast stiar, plenområde og felt der folk ferdast mest. Enno gjenstår mykje slikt oppryddingsarbeid i kronene på mange av furutrea som står spreidde rundt omkring.

Vi har behov for å etablere eit nytt areal for **jordlagring**. Vi merkar godt behovet for ein slik plass, når den lagerplassen vi har hatt tilgjengeleg over mange år for det meste har blitt om-disponert.

Eit mangfald av dyreliv er ein rikdom for Arboretet. Likevel må vi konstatere at **rådyra** alltid er ei stor utfordring for oss å handtere. Desse dyra påfører ungplantene våre skader ved at bukkane gnir horna sine mot stammar og greiner. Dette skjer når bukkane markerar sitt territorium. Same skade skjer også når dyra forsøker å kvitte seg med overhuda på dei nye horna som veks ut kvart år. Feininga kan starte ganske tidleg på sesongen, gjerne alt i april. For å begrense desse skadane, brukar vi framleis **små hotellsåper** som vi får innbakt i plast og påført festestrips. Dei parfymerte såpene forstyrrar dei naturlege duftsignalene hos dyra, slik at bukkane helst unngår desse plantene.

Denne metoden har vi gjort oss mye nytte av heilt sidan 1992, og med overraskande god effekt. Vi har unntakvis opplevd **feieskader** på planter med påhengde såper. Dette skuldast nok mest stor dyretettleik, med innslag av eldre, godt tilvante og lite skyte bukkar. Det er slike problem-dyr det er viktig å få plukke ut etterkvart, vha. kontrollert og god jaktstrategi. I samarbeid med **Statskog** har vi fått engasjert ein erfaren og dyktig jegar som er godt kjent i området, og som har teft til å plukke ut slike uønska individ.

Såpene vil kun ha ein begrensna og kortvarig verknad mot beitande dyr, men skader av beiting er sjeldan noko problem i Arboretet.

Ein god del spor og mange observasjonar av rådyra fortel oss om ein relativt stor bestand, og viser at fleire dyr burde vore plukka ut i heile det området som Arboretet er ein del av.

Uønska vegetasjon

Som i 2010, kunne vi også dette året starte relativt tidleg med grasryddinga, takka vere til-gjengeleg ekstrahjelp tidlegare på sesongen enn det som har vore normalt.

Med hyppigare nedslåing og større aksjonsradius, har dette vist godt igjen ute i felten. Men det har krevd sitt av innsats med tilgjengeleg mannskap og våre 2 – 3 ryddesager. Dessverre opplevde vi ein del trøbbel med spesielt ei av sagene, noko som la ein dempar på kapasiteten vår.

Ved å få kunne starte tidleg på denne kuttinga, oppnår vi ein betydeleg gevinst ved at graset blir lettare å halde nede. Jo lengre utover i sesongen det lir før graset blir kutta ned, dess seigare blir det pga. auken i fiberinnhaldet.

Ved **tynning i skogsbestand** av furu, får vi dessverre det uheldige utslaget at lyngvekstane taper i konkurransen med det svært **brannfarlege** og høgvaksne villgraset **blåtopp**. Med auka lystilgang til skogbotnen, får vi den uheldige effekten at dette skuggetolande skogsgraset ekspanderar på bekostning av m.a. **blåbærlyngen**. For å dempe litt på tempo og omfang av denne uheldige prosessen, prøver vi å tynne slike trebestandar moderat og suksessivt. Ein annan negativ effekt som skjer som følgje av å etablere lysopne trebestandar, er større problem med framveksten av uønska **pionérvekstar**: Geiterams, bringebær, bjørnebær, bjørk, rogn og selje. Desse artane oppnår ved meir radikal bestandstynning betre vekstvilkår, og kan raskt etablere eit betydeleg fotfeste utover store areal.

Vi har brukt ein god del tid på å fjerne **bringebær-, bjørnebær- og annan krattdannande vegetasjon** utover hausten og vinteren. Sjølv om mykje av dette vil spire opp att, får vi likevel ein grei gevinst. Vedlikehaldet i etterkant blir mykje enklare og gjev langt mindre slitasje på det motoriserte ryddeutstyret.

Særskilt **plagsame kulturugras** som åkersnelle, åkertistel, strandvindel, stormesle, skvaller-kål, strandrøyr og hestehov prøver vi å dempe spreiainga av. Andre **brysame artar** som det

kan vere vanskeleg å handtere er lyssiv, knappsviv, hundekjeks, hundegras, myrtistel, veggistel, høymole, løvetann, dylle, svineblom, kveke, landøyda, groblad og mjølke.

Innimellan anna **vedlikehaldsarbeid** kan det vere god investering å bruke litt tid på å fjerne slike planter, før dei får etablere ein altfor stor lokal og livskraftig bestand. Likevel må vi nok til ein viss grad læra oss å leva med fleire av desse, ettersom slike finst spreidde utover store delar av Arboretet.

Ved gjentakande nedkutting med ryddesag, kan vi ganske effektivt tyne fleire av desse artane. Trass i godt maskinelt utstyr, vil det alltid vere eit **stort behov for supplerande lukearbeid** i tronge og plantetette felt gjennom sommarsesongen.

Skunkkala (*Lysichiton americanus*) er ei nordamerikansk sumpplante som blir lagt godt merke til av våre besøkande. Med sine vakre og karakteristiske gule hylseblad dukkar denne opp tidleg på våren. Dessverre har denne livskraftige og dekorative planten potensiale i seg til å fortrenge den naturlege vegetasjonen i sumpige område, langs grøftekantar og mindre bekkeløp. Som eit ledd i å få kontroll med denne, fjernar vi alle frøstandane på desse plantene. Dette året har vi prøvd å bekjempe frøplantene vha. gjentekne bladsprøytingar med koncentrert, naturvennlig salmiakk. Dessverre blei ikkje effekten slik vi håpa på. Bladvevet blei ganske umiddelbart skada av påføringa, men reservane i dei kraftige rotstokkane sørga for stadig ny bladproduksjon. Ei målretta injisering direkte via toppen av rotstokkane ville kanskje hatt ein større effekt, men vil vere langt meir krevjande å utføre. Heldigvis lukkast det for oss å effektivt **fjerne småplanter med rot** vha. spagreip, over eit langt strekk nedover bekkeløpet sør for Fiskedammen.

Som eit ledd i eit **nasjonalt overvakningsprosjekt**, utførte personell frå Mattilsynet og Bioforsk Plantehelse rutinemessige **prøvetakingar** av eit utval planter i Rhododendronalen. Hensikten med undersøkingane var å få kartlagt omfang og spreiing av plantesjukdommen *Phytophthora ramorum* («Sudden Oak Death»). Mot slutten av året fekk vi melding tilbake om nokre få påviste funn. Dei infiserte buskane blei raskt fjerna og leverte som spesialavfall til brenning. Denne potensielt aggressive plantesjukdommen kan også utgjere ein reell trussel også for andre planteslag, t.d. bøk.

Dammar, vegar og plenar

Vi har over fleire år observert ein aukande grad av **lekkasje** rundt overlopa på fleire av dammane våre. Dette problemet kan i flaumperiodar raskt og brutalts eskalere, og skape store skader og betydeleg med ekstraarbeid for oss. Det vi har frykta mest for i samband med dette, er **djup-gåande téle**. Og ettervirkningane av télevinteren 2010-2011 lot ikkje vente på seg. Rundt overlopet av både **Øvre dam**, **Nedre dam** og **Madammen** oppsto det til dels kraftige lekkasjar. For å unngå totalskade av demningane, måtte vi tappe ut alt vatnet frå Nedre Dam. Etter denne type skader er det alltid ei utfordring å få gjenopprette demningane i ein stand som er sikker og varig. Først eit stykke utpå sommaren fekk vi gjort **tettingsarbeid** på desse. Tettinga blei gjort i samanheng med at alle kummane på P-plassane blei reinska opp, slik at vi kunne nyttiggjere oss finmassen til dette bruk.

Rett ovanfor fossefallet, ved **Fossedammen**, oppsto ein lekkasje som førde til mykje utvasking av masse ved bekkeløpet. Ei førebels reparasjon blei gjort på plassen, men vi har sprekker og smålekkasjar fleire plassar langs dette løpet som skulle vore reparerte.

Også dette året har vi brukt tid på **luking av vassplanter** i dammane, både i **Øvre dam** og **Fiskedammen** m. tilhøyrande smådam. I Fiskedammen ser det ut til at slik luking helst bør gjerast årleg. Djupna i Øvre dam kompliseras dette arbeidet. I smådammen nedanfor Fossedammen må vi også fjerne ein del vegetasjon kvart år, og opphopinga av grusmasse forsterkar gjengroingsprosessen.

Vi prøver å utføre den slags arbeid i løpet av sommaren, slik at vi i størst mogeleg grad unngår unødig frøspreiing. Dessutan er slikt arbeid ei påkjenning for muskulaturen i armane (statisk belastning), og som blir forverra hvis vatnet er for nedkjølt.

I november starta vi opp med eit intensivt og hardt arbeid med spade og trillebår. Det blei lagt ut eit nytt topplag med steinstøv på heile **Sigurd Aarsland-stien**. Denne populære stien fortente å få ei **oppgradering** etter fleire års bruk og merkbar slitasje. Saman med Kanalstien, tilsvrar dette eit strekk på **576 m**, pluss alle bordplassane. Langs delar av stitraséen er det stor slitasje på kantane, og vi klarer ikkje å oppretthalde ein jamn stibreidd med stabil vegetasjon på skuldrene.

I skråninga mellom Magnoliahaven og Baksmett blei det upå sommaren fli slagt to **nye småstiar**, på tilsaman 83 m. Desse stiane glir fint inn i dette miljøet, og vi får på denne måten binde fleire ulike område tettare saman. Slike stiar er relativt enkle å etablere og vedlikehalde.

Underlag og fundament er av svært varierande kvalitet på dei mange **stiane og vegane** våre. Dette fører med seg **store utfordringar** iif. effektivt vedlikehald. Ein del av det utstyret vi disponerer, er gammalt og lite funksjonelt for slike oppgåver. Plassering i terrenget og topografien virkar også inn i graden av behov for vedlikehald. Mykje jordfast stein, ofte i kombinasjon med våte og ustabile underlag, gjer vedlikehaldet krevjande og vanskeleg. Mange av vegane og stiane ligg altfor lågt iif. terrenget rundt. Kantvegetasjon og gjengroing forsterkar behovet for opprusting og jammleg preparering. I flaumperiodar kan slike vegar lett bli omgjort til bekkeløp.

Godt underlag, rett profil, effektiv drenasje og godt utstyr er grunnleggande faktorar for eit velfungerande vegvedlikehald. Dette har vi dessverre så altfor lite av. Pr. i dag har vi for det meste **kun kapasitet og ressursar til «plastring»**, og kun i liten grad til **førebyggande tiltak**.

Mykje nedfall av **greiner og kvistar**, i tillegg til vese **gras og lauv**, er stadig tilbakevendande årsak til dette **røyrintak**. Vi må difor prioritere å bruke ein del tid på jammleg sjekking av desse, spesielt utover hausten og vinteren. Tett oppfølging aukar sjansen til å forebygge dei verste flaumskadane.

Når **flaumvatnet** dreg med seg mengder av stein, kvist, gras og lauv, kan raskt nye løp oppstå og gjere mykje skade på kort tid.

Røyrløpet gjennom **Solstien** gikk tett nok ein gong, noko som resulterte ein del erosjonsskader på vegen her. Den nedbørsrike hausten og vinteren merkast godt, og gjorde sitt til at vi også fekk skader langs **Myklabustveien** og **Eventyrveien**.

Reparasjonsarbeidet etter desse hendingane blei utført fortløpende og tok sin del av tida vår.

Mot slutten av året blei det sett i gang eit større arbeid med å utbetre forholda langs Myklabustveien. Denne vegstrekningen har lenge vore eit problem, med ein del ukontrollert vassføring og grusavrenning. Langs øvre del av vegen blei det gjort eit arbeid med samanhengande grøfting ned til røyrrinnløpet ovanfor Fossedammen. Lenger nede blei det gjort eit **større utbettlingsarbeid** med graving av ei ny grøft, med fjerning av store steinar og bortkøyring av mykje masse. Delar av vegen blei preparert for å oppnå ein betre profil, og det blei tilført ny grus.

Nedst i Hemlokkdalen opplevde vi at vassgjennomgangen under stien **Utsikten** hadde tetta seg til. Her blei det gravgd opp og lagt ned ein solid røyr, med eit godt steinsett inntak på oppsida.

Ein større leikebil hadde «sigla» inn og danna ein **propp i røyrløpet ved Svingen-området** langs Solstien. Denne hadde stansa så pass nær utløpet i denne lange «tunnelen», at den kunne fjernast ved å knuse denne frå røyropninga nedanfrå.

Vi ser stadig vekk korleis røyrinnløp blir forsøkt tetta igjen, og ofte er nok dette gjort av uvitande og **leikande ungar**.

For å sikre oss betre mot flaumskader er vi i behov av å få på plass fleire røyr under Solstien, i Rhod.dalen, øvst i Hemlokkdalen og utbetring langs Langgangen.

Etter år med nedfall, tilgroing og masseflyt, var tida inne til å starte opp arbeidet med **opp-reinsking av grøftene** i øvre del av Arboretet. Vha. gravmaskinen blei det reinska opp i eit samanhengande strekk, frå toppen av Fjellveien og nedover langs heile den austre delen av Rundgangen. Det blei også reinska opp i grøfta mellom Via Bella og Pumpehuset.

For totalopplevinga er **plenområda** våre viktige element i landskapet. Utan desse opne lommane i naturmiljøet, ville Arboretet hatt ein ganske annan karakter, også bruksmessig. Ungane elskar å boltre seg på desse flatene, og desse areala er viktige faktorar i den totale estetiske opplevingen.

Plenflatene her er bruksplinar, og slett ikkje golfbanar. Likevel krev dei sitt av **jamnleg vedlikehald**, dvs. 2-3 dagars klypping kvar veke gjennom vekstsesongen.

Dei mange **steinane** som ligg for høgt i overflata på fleire av plenane, utgjer ein **stadig utfordring** for både mann og maskin i det daglege stellet. Dei mange **dumpane** forsterkar preget av ujamne flater, spesielt i Parken-området. Dette er arbeid som krev mykje tid, flid, godt med jord, utstyr og godt mannskap.

Bortsett frå oppgraving av stein på flaten nedanfor «Sinsen-krysset», har vi ikkje kunne prioritere tid til å finpreparere andre plenflater.

Rydding og hogst

2011 gjekk over i historien som det store hogståret. **Flatehogsten** som gjekk føre seg i fleire område her, blei utført i regi av **Statskog**. Med moderne hogstmaskinar let ikkje resultatet vente på seg. Hogsten av granfeltet **sør for Vassvikveien** var i gang så tidleg som 24. juni. Mellom 21. og 24.oktober falt heile **sitkagranskogen** ved Aktivitetshuset over ende, og skapte ein open og fri flate mot aust. Heile dette hogstfeltet er **båndlagt**, og vi kan ikkje plante inn nytt her pga. dei registrerte fornminnene.

Vi har totalt sett fått frigjort meir bruksareal, men dei store mengdene med greiner som ligg att etter slik maskinhogst byr på store utfordringar med våre knappe ressursar.

I same tidsrom blei det i tillegg utført ein **moderat tynning** i mesteparten av gamleskogen **Gloersens Minne**, også dette i regi av Statskog. Ved at tynninga blei gjort så pass varsamt, blir «gamleskogpreget» her nokonlunde intakt.

Spenninga vår ligg nok mest i korvidt den aukande risikoen for vindfall vil gjere seg gjeldande i denne godt aldrande skogen.

Mot slutten av året blei det brukt ein del tid på **opprydding og framdraing** av greiner i Gloersens Minne. Dette ryddearbeidet har vore spesielt tungt og krevjande fordi mykje av greinmaterialet er trøkt saman og valsa ned av tunge maskinar. I tillegg må vi vere obs på å unngå at sand og stein ikkje følgjer med greinene og inn i fliskuttaren.

Det blei i løpet av året samla saman store mengder greiner som blei dregne fram, og dette er eit **fysisk krevjande arbeid**. Ofte er terrenget her hellande og kupert, og såleis tilsvarannde tungt å operere i.

Å føre fliskuttaren med så **store mengder greinmateriale**, krev også sitt av mannskapet.

Rydding av lauvkratt har dette året blitt utført spesielt i følgjande område: På den kunstige holmen i Skittjørn, i indre del av Sitkaskogen, mellom Solstien, Alléen og Ekestien, langs

Ekornstien og Rådyrmyra, mellom Vanngangen, Nålstien og Myklabustveien, i delar av Glørsens Minne, på nedsida av Tverrgangen, langs nedre/austre del av Rundgangen, ved nedre del av Blåbærstien og ved «Amfiet».

I somme felt har vi erfart at det beste og mest rasjonelle, for ein god langtidseffekt, faktisk kan vere å luke småplantene manuelt.

Ved Bøkefeltet, Sypressfeltet og i juletrefelta blei det utført plukkhogst, dvs. hogst av spreidde enkelttre.

Det er utført meir omfattande **hogstarbeid** i følgjande område: Langs Vassvikveien, ved Urtidstrefeltet, ved Maurstien, langs Ekorstien og i nedre del av Rhododendrondalen. Vidare er det hogd ein del ved Magnoliahaven, langs Via Bella, ved Nålestien, ved Tverrgangen, ved Furustien, langs Rundgangen, ved Blåbærstien, ved Fjellveien og Bergstien.

Også dette året har **tømmervogna** gjort mykje god nytte for seg. Den er til stor avlastning under arbeidet med opplessing, transport og handtering av ved- og tømmerstokkar. Under vedproduksjonen kan vi enkelt løfte på plass og klargjøre tungstammane for kapping. I tillegg har den vore svært nyttig ved framkøyringa av store juletre.

Rundt omkring i Arboretet har vi kvart år behov for å utføre **oppstamming**, spesielt på større furu. Slike kan vere nærgående andre tre i ulike plantefelt, eller nær bord, plener og stiar. Dette året blei det stamma opp ein del furu i juletrefelta og litt i Rognefeltet. I områda ved Lerkestien og Nålestien blei slikt arbeid gjort på lerk i større bestand.

I området utanfor Myrstien blei det i løpet av sommaren rydda i ein del tettveksande småtre av vanleg gran og sitkagrøn.

Langs øvre del av David Vatnes vei blei det **rydda og skore** i ein del omkringståande buskar og tre. I øvre del av Parken blei ein del av ertebuskane tilbakeskorne for å gjere grasryddinga enklare.

I samband med leveranse av pyntetbar før jul, blei det skore ein del greiner på tre av nobel-edelgran som står langs grensa mot naboen i sør.

Etter all hogsten ute i terrenget, må vi få stokkane fram til nærmeste sti. Det er ein stor gevinst i å få desse dregne fram i heile lengder. Til dette arbeidet har vi fått **låne vinsj** av Morten Oseland.

Flis og ved

Ved innkjørselen til flisdeponiet måtte det fjernast delvis omdanna flis- og jordmasse som var blitt til eit tjukt, ustabilt sørpelag. Mengda av flis fortel sitt tydelege språk om eit **omfattande fliskutttingsarbeid** på bruket. Den er ein ressurs som må utnyttast. Vi har nyttta oss av omdanna flis til jordblanding, men det er vanskeleg å oppretthalde eit praktisk skilje mellom ny og gammal flis.

Mesteparten av den ferske flisa går med til **underlag** på dei mange **småstiane** rundt omkring i anlegget.

Vedsalget er ikkje eit spesielt lukrativt foretak. Men produksjonlinjene her er rimeleg enkle. Med dei ressursane vi rår over, må vi utforme eit driftsopplegg på vedproduksjonen som er tilpassa dette. Det er først og fremst drift og utforming av Arboretet som skal ha fokus, og veden er såleis eit biprodukt som følgje av det pågående utviklingsarbeidet.

Mesteparten av veden går til faste kundar, som bestiller og hentar etterkvar som denne har tørka litt.

Brannfare

Å finne etterlatne eingongsgrillar i den mest brannfarlege tida utover våren er lite beroligande. Vi må stadig minne folk om den høgste reelle brannfaren dette medfører.

For dei som hugser Melsheibrannen, har nok denne i stor grad bevisst gjort folk om faren ved bruk av open eld i skog og mark.

I den mest brannfarlege tida må vi gjere folk merksame på at forbodet mot bruk av open eld også gjeld røyking. Ein sneip kasta ut i tankeløyse har mange gonger endt med fatale konsekvensar.

Sjølv med eit **røyrledningsnett** på 2,2 km og 22 hydrantar, kan vi ikkje sikre oss nok mot ein ny katastrofebrann. Utover våren kan brannfaren gå frå «ingen» til «stor» på nokre timer. Sol og vind er avgjerande faktorar her, og kan endre trusselbiletet i løpet av kort tid.

I det førebryggande arbeidet er den fortøpende **kontakten med brannvesenet** avgjerande viktig. Kvart år har vi fleire grupper frå brannvesenet som får ein **oppdatering** over anlegget og området.

Å halde dette røyrledningsnettet i operativ drift, krev også sin del av tida vår. Tilsyn og vedlikehald i form av reingjering, i- og uttapping er årlege oppgåver i denne samanheng. Uttappinga må alltid skje før frosten for alvor set inn.

BYGNINGAR OG ANLEGG

Utleige og kafeteriadrift medfører også jamnleg behov for ulikt **vedlikehald i Aktivitetshuset**. Dette året slapp vi stort sett rimeleg greit unna dei store utgiftene.

I mars oppstod ein lekkasje på VV-beredaren i kjellaren, og vi slapp med kun å måtte skifte ut blandeventilen.

Blandebatteriet på kjøkkenet blei sjekka og delvis reparert i september. I ettertid har det vist seg at heile batteriet må skiftast ut. Ei utsifting av brytarar måtte også til på komfyren.

Lerretet i salen blei skifta ut i oktober. I november måtte ein defekt switch også skiftast ut.

I løpet av våren blei **panelet** på kjøkken og gang i Aktivitetshuset skura og grundig grønsåpebehandla. I same tidrom blei også heile Hytta skrura innvendig og grønsåpebehandla. Problem med datalinja til Hytta, noko som gjorde at kontakten her måtte skiftast ut.

Vi har i ein del år kjent på **plassmangelen ved kontoret** i Aktivitetshuset. Rommet var maksimalt utnytta og bokhyllene oppfylte til bristepunktet. Det blei ein trond affære når fleire personar skulle dele på den begrensna kontorplassen. Når behovet for å kunne tilby vår vitenskapslege medarbeidar ein høveleg plass også var sårt trengande, var tida overmoden til å ta eit grep. Arbeidet med å innrei eit **nytt kontorrom** blei sett i gang i siste del av februar.

Ca 18 m² av snekkarverkstaden i **kjellaren i Aktivitetshuset** blei delt av og innreia med spesialtilpassa kontorpultar og bokhyller av framifrå kvalitet. På denne måten får vi avlasta det eksisterande kontoret, i tillegg til å oppnå betre plass til biblioteket.

Å ha ein velkvalifisert byggmeister i staben som gjorde smarte og **praktiske tilpassingar** på plassen, har vore mykje verdt. Slik fekk vi også den beste utnyttinga av dette begrensna arealet. Bruk av eige personale, i tillegg til anskaffing av brukta gratis dør og vindauge, gjorde at dei direkte kostnadane med dette prosjektet var minimale. Det var ein stor dag 4. mai då det nye kontorrommet stod klart til bruk!

Dominoeffekten av denne ombygginga er **plassbehovet for ein ny snekkarverkstad**.

For å dekke inn behovet for ekstra tlf.linjer, blei den gamle hussentralen bytta ut med ein ubrukt reserve som var kjøpt inn billig tidlegare.

For å sikre ein god vasskvalitet, blei det levert inn jamnlege **vassprøver** frå brønnvatnet til kafeteriaen. Det viste seg at den kraftige hengelåsen til brønnlokket var øydelagd og måtte skiftast ut.

I slutten av juni oppstod det **lekkasje** i øvre del av VV-beredaren i **Blokkhuset** pga. korrosjon. Ettersom den defekte beredaren var så pass ny, blei det i tillegg montert ein sinkanode for å forlenge levetida på den nye tanken.

I Driftsavdelinga går vaskemaskinen jamnt og trutt på fille- og moppevask. Grovfilteret i oppsamlingstanken for avløpsvatnet frå maskinen måtte gjennomgå ei grundig reingjering.

Ein av dei mange **årvisse oppgåvene** vi har er å halde jamnleg tilsyn med musefellene i bygningar og garasjar. Her ute i «bushen» er det mange mus som vil prøve å skaffe seg krypinn i den kalde årstida.

I juni slo hovudsikringen ut straumforsyninga til **garasjeanlegget**. Inntrygande fukt over tid hadde gjort sitt til at det oppstod korrosjonsskader på viktige el-komponentar i sikringsskapet. Dette medførde **reparasjonskostnadar** som merkast godt i eit elles stramt driftsbudsjett.

I håp om å kunne betre inntektsgrunnlaget for drifta, vedtok Styret i februar å auke den anbefalte taksten for parkering **frå 20 til 30 kr.**

16.mai blei den **nye P-automaten** klargjort for full drift. Den gamle blei skifta ut til fordel for ein maskin **med kortlesar**.

For ein sikker og kontinuerleg drift av automaten, krev også denne jamnleg tilsyn og vedlikehald.

Natt til 29.september gjorde pøblar eit fullstendig **mislukka forsøk på å banke ut kontantar or P-automaten**. Dette meiningslause skadeverket blei ein ytterlegare belastning for drift og mannskap. På same runden fann dei ubudne gjestane også på å knuse det nedre sidevindaugen på gravemaskinen.

Slike hendingar er det vanskeleg å gardere seg mot og få oppklart, sjølv med strategisk plasserte overvakingskamera.

I august opplevde vi at **bommane** ved begge hovudinngangane blei **påkøyrd** med få dagars mellomrom. Dette resulterte i ein god del frustrerande **reparasjonsarbeid** og tidkrevjande framskaffing av nye.

I løpet av dei første vintermånadane opplevde vi på mildvårsdagar å måtte kjempe med **overflatevatn** som trengde seg inn i betonggarasjen. På uteplassen framfor garasjen måtte vi i fleire omgangar skrape og hakke opp renner i isen for å drenere vekk mesteparten av vatnet. Nivået på grusplassen her blei høvla litt av og senka litt utpå sommaren, i håp om at vi kan unngå ein del av dette i framtida.

I ein mildvårsperiode måtte vi også bruke tid på å opne **ispluggar** nede i fleire av kummane på P-plassane, for å få vekk den store vassmengda som flaut over det motstandsdyktige islaget.

Bil, maskinar og utstyr

Tida var blitt overmoden for **utskifting og omdisponering** av vår pick-up, **Toyota HiLux** 1992-mod. Karosseriet på kassen bak var etterkvart blitt så rusta og redusert, at vi måtte omregistre denne til kun for internt bruk. Vedlikehalddet på denne var å bytte begge batteria og reparere eit punktert bakdekk.

Med så mange ærend som her må gjerast året gjennom, er vi heilt avhengige av å ha tilgang til varebil.

Etter ein del sondering var glede ekstra stor då vi endeleg kunne skaffe oss ein **arvtakar**, ein sterk og solid pick-up **Mitsubishi L200** 2007-mod., i god stand.

Med eit solid bidrag frå Seabrokers Group kunne vi endeleg underteikna kjøpskontrakten i Seljord 18. november, og hente heim ein lenge etterlengta bil.
Med godt stell vil vi ha stor glede og mytte av denne robuste bilen **i mange år** framover.

Alt som rullar og går må ha sitt av fortløpande tilsyn og vedlikehald. I februar blei det utført **småreparasjonar og vedlikehald** på både traktorar og tømmervogn. Småreparasjonar av ulike slag blei utførte på diverse utstyr og reiskaper elles utover i sesongen. Levetida for batteriladaren vår blei forlenga ved ein reparasjon.

Som ein rimeleg reparasjon av det hærverkknuste sidevindaugen på **gravemaskinen**, blei det tilpassa eit plexiglas som har fungert heilt fint i ettertid.

Problem med lysfunksjonane på **biltillhengaren** gjorde at ledningsopplegget måtte sjekkast gjennom, og kontakten blei skifta. Eit anna oppdrag blei å reparere bakkarmen på flistillhengaren.

I september blei det montert ein ekstra slepekrok på gravemaskintralla. I tillegg blei alt av lys sjekka opp og utbeta på både dumparen og NH-traktoren

Midt på sommaren oppstod ein diesellekkasje ved drivstofftanken på **New Holland**-traktoren. Dette gjorde at vi samstundes leverte den inn til hovudservice. Eit uhell seinare på sesongen gjorde at vi måtte skifte til nytt framdekk.

Indre friksjon mellom slange og dekk førte til lekkasje og påfølgjande lapping på høgre bak-dekk på vår Massey Ferguson 362.

Den eldste slitaren blant traktorane våre, **Massey Ferguson 165, 1972-mod.**, nyttar vi helst til lettare og meir stasjonært arbeid.

Vår 25 år gamle og robuste **Kubota mini-traktor** gjer enno god mytte for seg og fungerar bra som supplement til våre andre køyretoy. Ei utskifting av radiatoren og ein dekkreparasjon var det som skulle til for å halde denne maskinen gåande.

Ventrac-plenklypparen er venteleg nok ikkje like robust og driftssikker som sin forgjengjar, Kubota. Utanom eit par avbrot med avriven motordrivreibim pga. ustabil strammefeste og dekklekkasje, har den stort sett fungert greit. Drivreibiproblemet blei reparert og modifisert. For å få bukt med dei stadige lekkasjeproblema i dekka, blei det fylt i eit sjølvrettande stoff i desse. Plenklypparen blei levert inn til ein ekstern verkstad for den årlege servicen og til vinteropplag.

Fliskuttaren hadde også dette året mange driftstimar. Dette året fekk vi utført fleire knivslipingar. Uhell med det som truleg må vere stein, førte til ytterlegare ekstra belastning på knivane. Etter års bruk merkar vi den store knivslitasjen, og det blei difor kjøpt inn 2 nye knivsett, med tilbehør.

At vi har tilsette som kan utføre slikt forefallande reparasjons- og vedlikehaldsarbeid, betyr mykke for den daglege drifta og kontinuiteten i arbeidet.

Ryddesagene får også røynt seg mykje på grassläing gjennom vekstsesongen. På solrike dagar utover sommaren er varmen ei utfordring, både for mannskap og sager. Med tilårs-komne sager av ulik grad, kunne vi ikkje forvente at desse ville fungere gjennom sesongen utan knirk. Det blei følgjeleg ein del «småmekking» og klatt med to av sagene. Med god hjelpe fra fagmann Garmann Auklend kunne vi likevel oppretthalde ryddearbeidet på eit visst nivå. Ut over sesongen blei den eine saga i ein slik stand at det var trengande å skifte til nytt veivhus, og blei såleis operativ for nye år i grasryddingstenesta.

Vi er også avhengige av velfungerande **motosager** i arbeidet med hogst og rydding. Utanom det ordinære vedlikehaldet, slapp vi unna dei store reparasjonsutgiftene dette året. Til den minste av sagene måtte vi skifte sverd eit par gonger.

Ei totaloverhaling av forgassaren var dessverre ikkje nok til å få **Cobra-boremaskinen** i tilfredsstillande gjenge. Med så mykje stein som vi har her på bruket, er dette ein svært viktig maskin for oss å ha i operativ stand.

Sjølv om vi etter måten har ein bra utstyrt maskinpark, kan det i visse periodar vere ei stor utfordring å få gjort unna aktuelt arbeid pga. **mangel på traktor** og andre tekniske hjelpe-middel. På den måten kan viktige gjeremål bli hengande etter i løypa, og skape tyngande meirarbeid på eit seinare tidspunkt. Spesielt er dette merkbart utover våren og tidleg på sommaren, i samband med diverse klargjerings- og prepareringsarbeid ute i anlegget vårt.

For at dei daglege gjeremåla skal svive greit rundt, følgjer det med mange **ærendsrundar** med varebilen gjennom året. Utanom dei meir og mindre faste rundane til Sandnes og omegn, blir det også mange ekstraturar for å dekke ulike fortløpande og akutte behov.

For å kunne sikre oss betre med eit rimeleg nivå av vedlikehaldsevne på alt det som tikkar og går, gjorde vi oss nytte av gode tilbod på både el-verktøy, verneutstyr og annan verkstadrekvisita.

KONTOR OG ADMINISTRASJON

Vi opplever stadig eit visst påtrykk frå folk med ulike typar av **spørsmål om planter fra fjern og nær**. Mange har tydelegvis ei forventning til å få tips, råd og svar på sine mange slag spørsmål ved å kontakte oss. Det er jo hyggeleg å kunne hjelpe, men samstundes kjenner vi godt på pulsen våre begrensar ressursar ift. alle behova som er der.

I siste del av desember fekk vi installert ein ny **Canon kontormaskin**, levert av Canon Business Center Stavanger. Med denne «multimaskinen» på laget, var det nytt for oss å kunne vere i stand til å skrive ut og kopiere i fargar, t.o.m. i A3-format. I praksis vil dette m.a. bety at vi kostnadsfritt kan vere i stand til å skreddersy aktuelle oppslag til informasjonstavlene. I samanheng med innkvarteringa av den nye kontormaskinen, måtte nærliggende bord og arkivskap tilpassast det begrensna arealet.

Dette året blei **fagbiblioteket** utvida med 165 nye titlar, og inneholdt totalt 1.478 titlar. Pga. langtidssjukmeldung i staben, har vi dessverre ikkje vore i stand til å katalogisere det nye tilfanget av litteratur dei siste to åra.

Tilgang til oppdatert faglitteratur er vesentleg i det pågående arbeidet med oppbygginga og utviklinga av arboretdrifta. Slik litteratur er også viktig ved **planlegging** av nye plantefelt/grupper, og ikkje minst i **informasjons- og undervisningsarbeidet**. I tillegg vil vi ha behov for tilgang til oppdaterte **referanseverk og dokumentasjon** i samband med oppbygginga av hagedatabasen.

I det daglege, praktiske arbeidet, har vi også konkret nytte av å abonnere på ulike **tidsskrift**. Via desse får vi oppdatert informasjon om aktuelle produkt, teknikkar, idéar, tiltak mot plantesjukdommar og problemugras, nye planteslag og annan grøntfagleg input og inspirasjon.

Kontoroppgåvene kan variere mykje i form og innhald frå dag til dag. Dei «usynlege» daglege oppgåvene er ofte **grunnlaget** for at resten av drifta skal fungere godt. Diverse administrasjon, oppfølging av e-post, koordinering, tilrettelegging, utsending og betaling av faktura-

er delar av slike oppgåver. Tilrettelegging og oppfølging av styresaker, kontering- og budsjettoppfølging er andre viktige oppgåver som krev både innsikt og nøyaktighet. Fortløpende registrering av parkeringsintektene og oppfølging med økonomisk oversikt, følger også med. I samarbeid med rekneskapsførar får vi sikre oss fortløpende oppdatert informasjon om status ift. økonomi og budsjett, som er viktig informasjon både for stab og styre. Oppdatering og registrering av innbetalingar frå Arboretvennane og diverse arkiveringsoppgåver høyrer også med til det faste kontorarbeidet.

Utleigekaktiviteten av Hus og Hytte medfører også ein del administrasjon, oppfølgingsarbeid og kontinuerleg tilsyn ift. kjøkken og fasilitetane elles. Verdiens av å oppretthalde ein god standard og gode rutinar for vask og reinhold, får vi stadfest ved alle dei gode tilbakemeldingane vi får frå legetakarane. For at alt dette skal fungere, er våre flittige vaskehjelpar avhengige av oppdaterte og oversiktlege vaskelister.

Det **daglege tilsynet** med kjøkken og sal følgjer med som ekstra oppgåver som er knytta til kontorfunksjonen.

Den **faglege delen av kontorarbeidet** er m.a. knytt til løpende kontakt og samarbeid med vår vitenskaplege medarbeidarar, Fagutvalget og andre eksterne fagkontaktar. Andre oppgåver som høyrer til i denne kategorien er oppdatering av heimesida, oppfølging av prosjekter og dataføring i etterkant av feltregistrering. Vidare har vi arbeid med oppdatering av plantekart (vegetasjonskart), utarbeiding av utplantingslister, koordinatarbeid, innregistrering av innkomande plantemateriale, planteplanar og oppdatering av etikettlister. Vi har forøvreg mange og store utfordringar i arbeidet med å få gjort ein større offensiv i etiketteringsarbeidet. Også på dette området har vi merka godt effekten av langtidssjukmeldinga i staben.

Ein del av det **administrative kontorarbeidet** omfattar den daglege kontakten og korrespondansen med omverda på ulike nivå og samanhenger.

Dokumentasjon av arbeid og aktivitetar blir samla og nedfelt i vår **årsmelding**. Mange brikker skal på plass før den ferdige meldinga ligg klar til utsending. Sjølv trykkekostnadane for årsmeldinga viser godt igjen i det årlege driftsbudsjettet.

Anna administrativt arbeid omfattar m.a. utsending av årsmeldinga, arkivering, utarbeiding av vekeplanar, timelister og andre personalmessige oppgåver.

Diverse **planleggingsarbeid** i varierande grad må til for at den daglege drifta skal bli tilfredsstilande, ikkje minst i relasjon til meir typisk **langsiktige prosjekt og oppgåver**.

DIVERSE

Vi opplever stadig å bli overraska av hendingar som gjer at vi må sleppe det vi har i hendene, og gå laus på nye og uventa oppdrag.

Erfaringsvis opplever vi at det alltid dukkar opp ein god del uforutsette hendingar og akutte behov i løpet av eit år. I eit så **stort område**, med **bygningsmassen, maskinparken** og anna **materiell**, er det så mange ting som kan skje. Slikt kan krydre tilværet, men vil unekteleg kunne by på store prøvar for ein liten stab.

Nytt opplegg ved tillaginga av julegrauten til **Lions Club**, har gjort det enklare for oss ved at det trengs mindre tilrigging og opplegg i kjellarren.

Vi merkar også godt den nytta vi har av lyssocklane som står langs Grevlingveien inn mot Aktivitetshuset. Desse erstattar dei fleste av parafinfaklane som vi tidlegare brukte langs strekket her, og sparar oss for arbeid i førjulsstria.

Juletresalget held fram som før, i samarbeid med vår nabo **Paul Kyllingstad**. Han leiger området ved Driftsavdelinga til desse aktivitetane. Her blir det også laga til litt miljø rundt dette, med salg av julegraut og tilbehør dei siste laurdagane før jul.

Lions Club stod for julegraute i kafeteriaen dei 2 siste søndagane før jul. Trass i den såpass strenge kulda som vi opplevde, gjekk salget dette året likevel bra. Vi held fram med **utkøyringssalget av juletre** som tidlegare år. Hogst og framdraging av større tre gjer at vi har stor nytte av tømmervogna vår. Fleire av kundane våre har også behov for hjelp til montering av trea.

Ei grei avtale med bonde **Gaute Retland Auklend**, har gjort at vi har klart å levera ferske tre til kundane ved utkøyringssalget. Supplert med tre fra eiga mark og fra vår andre samarbeidspartner Paul Kyllingstad, har vi klart å dekke etterspørsele os og dette året.

Vi er glade for dei ulike slag av **foreningar og lag** som brukar Arboretet til ulike arrangement. Dette understrekar mangfoldet og den allmenne profilen, som er ein grunntanke og hensikt med å drifte eit slikt område.

«**Arborettrinnen**» er også eit av dei faste innslaga som går av stabelen utpå seinhausten. Arrangementet blir fordelt utover 4 laurdagar, i perioden 15. oktober til 3. desember. **Sandnes Idrettslag** legg her til rette for eit trimopplegg med ei god ramme rundt som passar både for små og store. Ein trufast gjeng med eldsjeler har gjort dette til eit fast innslag som har vart i heile 32 år. Etter forholda har deltakinga jamnt over vore ganske god.

For 21. år på rad, arrangerte **Lions Club** rullestolløpet «**Full Rulle**» i Arboretet 8. mai. Med det gode véret, og over 80 humørfylte deltakrar, blei arrangementet svært vellukka. Den lokale gruppa «Visegauken» sørga for det musikalske innslaget, og gjorde sitt til at heile ramma rundt dette opplegget blei så bra.

Jærsoppen, Sør-Rogaland sitt lokallag av **Norges sopp- og nyttevekstforbund**, har sidan stiftinga i 1992 nyttet Arboretet som base for det meste av aktivitetane sine. Både Aktivitetshuset og Tømmerhytta har vore i bruk til møter, foredrag og kurs, som er opne for alle interesserte. Jærsoppen arrangerer **soppkontroll** i Arboretet kvar haust. Kontrollane starta opp siste helga i august og blei gjennomført kvar søndag t.o.m. 2. oktober, dvs. 6 kontrollar. I samband med det årlege nasjonale «Høstsopptreffet», blei soppkontrollen 11. september flytta til Sola Strand Hotell. Soppkontrollane er eit **gratis tilbod** for alle interesserte. «**Soppens dag**» blir arrangert kvart år i heile landet første helga i september. I den samanheng arrangerte Jærsoppen soppstilling, tilbydde smaksprøvar på soppmat og introduksjonskurs i sikre matsoppar og giftige soppar. Dette er arrangement som er populære, og som bidreg til ekstra tilstrøyming av besökande.

Den norske Rhododendronforening, avdeling Sør-Vest, har sidan etableringa i 2009 hatt Arboretet som base for sine møter og aktivitetar. Foreninga har også eit samarbeid med Den norske Camelliaforening.

Rogaland Fuchsialag er etter kvart også blitt fast aktør med si årlege utstilling på Stevnelassen. 21. august kunne besökande glede seg over eit gratis ekstratilbod på søndagturen.

Høyland og Sviland menighet nyttet plenflata ved Stevnelassen til friluftsgudsteneste 5. juni.

Pga. det dårlege véret 29.mai, måtte dessverre Skeiane Janitsjar avlyse sin planlagde utekonsern ved Aktivitetshuset.

Det har blitt fast tradisjon at **NAF** brukar parkeringsanlegget nokre kveldar i november til **refleksdemonstrasjon** for 1. og 2. klassingar.

Vi synes det er svært glededeleg at stadig fleire aktivitetssenter og liknande institusjonar besøker Arboretet med **minibussar**. Etter avtale og anbefalt trasé kører dei gjennom dei mest sentrale delar av området. På denne måten får våre eldre og mest trengande ei oppmuntring i form av gode naturopplevelsar i Arboretet.

Norsk Folkehjelpe arangerte ein familieday i Arboretet ein søndag i slutten av mars.

Arboretet har også vore i aktivt bruk som **treningsarena for redningshundar**. Slik får vi vere til direkte gagn for andre, høgst samfunnsnyttige foretak.
Det gledar oss at Arboretet er eit område som så mange ulike brukargrupper gjer seg nytte av.

I november fekk vi tips om at begge dei gamle ærverdige apeskrekktrae på Breidablikk i Stavanger skulle fellast. Etter ein del om og men, og god hjelpe frå **Knud Lunde**, klarte vi heldigvis å sikre oss nokre solide stammelengder av det eine treet. Desse blei transportert til Mossige Sag for tilslaging til passande møbellemner. Apeskrekk med ein slik dimensjon er heilt unik i nordisk samanheng, så dette er edel vare. Som dei nest eldste eksemplara i Norden (planta i ca 1880), forsvann også med desse ein vesentleg del av arten si norske kulturhistorie.

STØTTE TIL ARBORETET

Vi vil takka alle våre bidragsytarar for store og små gaver !

Rogaland Fylkeskommune har støtta Informasjonsprosjektet med 114.000 kr, ved at vi har fått delfinansiert innkjøpet av 8 stk dobbeltsidige **informasjonstavler**.

Seabrokers Group har støtta oss med 70.000 kr ved innkjøp av **Mitsubishi varebil**.

YIT Building Systems AS har støtta Arboretet med 25.000 kr til **Informasjonsprosjektet**. Det er underteikna ein avtale som gjeld for 5 år, t.o.m. 2015.

Velde har også dette året gitt oss gratis **veggrus**.

Norsk Naturgjødsel as gav oss 3.000 kg «Marihøne Pluss» **naturgjødsel**.

Canon Business Center Stavanger har støtta oss med gratis installasjon av ny **kontormaskin**. Dei har initiert ein sponsoravtale over 5 år, som for oss betyr gratis fargeprint og kopiering.

Bjørn A. Stangebye har også dette året støtta Arboretet med å bekosta ein del av innkjøpet av nytt **plantemateriale** til Magnoliahaugen.

Brødrene Dahl AS har støtta Arboretet ved å levere ein god del gratis **kvalitetsrøy** i ulik dimensjon.

Einar Roalso har skaffa oss rikeleg med gratis **etikettar** av ulike slag, etter behov.

Folkvord Planter as har støtta oss med leveranse av **planter** til gode prisar og hjelp til poding av materiale til Lindeprosjektet.

Ruddi Perriard, Danmark, har støtta Arboretet ved å gje gratis 30 store **planter** av sjeldne og interessante, villinnsamla artar av *Rhododendron*.

Den norske Rhododendronforening har støtta etableringa av artssamlingsprosjektet med 5.000 kr. Lokalforeninga **avdeling Sør-Vest** har vore samarbeidspartnar i gjennomføringa av arbeidet.

Reidar Vigrestad og **Oddbjørn Fosse** har gjort ein betydeleg innsats med **transport og hjelp** i plantingsarbeidet. **Gjesdal kommune** har støtta dette prosjektet ved å stille **bil** til disposisjon for plantetransporten frå Danmark. **Miljøservice Gjesdal** hjelpte til ved å stille med **gratishjelp** av **5 personar** i plantingsarbeidet.

Per Magnus Jørgensen overrekte Arboretet som gāve mange årgangar av ulike **tidsskrift** og flere **bøker**. Spesielt kan nemnast *Blyttia* (komplett årg.), *Svensk Botanisk Tidskrift*, *Botaniska Notiser*, *Nordic Journal of Botany* og *Taxon*.

Vi vil også takke **Bioforsk Vest Særheim** for at vi over fleire år har fått leige eit **jordstykke** til plantefelt for materiale til Lindeprosjektet.

Takk til **Geir Helge Gjersdal** ved **Bilsenteret Ålgård**, for utlån av **spesialverktøy** og **tekniske råd**.

Vi skulder **Garmann Auklund** ein stor takk for gratis hjelp med **reparasjon** og **vedlikehald** av ryddesager.

Ved utgangen av året hadde vi registrert 153 innbetalingar frå **Arboretvennane**, og såleis uendra ift. året før.

Ein av våre mange utfordringar framover blir å skaffe oss fleire støttepartnarar.

FRØ ELLER PLANTEMATERIALE ER MOTTEKE FRÅ

Folkvord Planter as, Sandnes

Det Danske Gartneri, Sandnes

Ruddi Perriard, Danmark

Geir Kyllingstad, Figgjo

Olav Kalleberg, Sira

ROGALAND ARBORET
Org. nr. 870 920 342

RESULTATREGNSKAP 2011

Driftsinntekter og kostnader		2011	2010
Driftsinntekter	Note		
Salgsinntekter		140 588	142 456
Leieinntekter		317 940	384 806
Andre inntekter	3	2 077 985	2 081 842
Bidrag prosjekt	4	0	160 550
Sum driftsinntekter		2 536 513	2 769 654
Driftskostnader			
Vareforbruk		13 387	30 664
Lønn arb.g.avg. andr pers.kostn.	6	2 230 408	2 144 701
Ordinære avskrivninger	1	35 891	32 318
Andre driftskostnader	7	1 109 413	1 024 692
Anvendt prosjekt	5	0	160 550
Sum driftskostnader		3 389 099	3 392 925
Driftsresultat		-852 586	-623 271
Finansinntekter/kostnader			
Renteinntekter		266 512	272 650
Rentekostnader		-7	-146
Netto finansinntekter		266 505	272 504
Årsresultat		-586 081	-350 767
Overføringer og disponeringer			
Bidrag fra Arboret fondet	8	-46 675	-103 230
Overført fra egenkapital		-539 406	-247 537
Sum		-586 081	-350 767

BALANSE PR. 31.12.2011

Eiendeler		2011	2010
Anleggsmidler	Note		
Andre anlegg	1	1 215 161	1 127 865
Ikke avskrivb.driftsm.	1	20 000	20 000
Transportmidler	1	170 625	8 800
Maskiner	1	70 476	
Sum anleggsmidler		1 476 262	1 156 665
Omløpsmidler			
Lager av hefter		35 000	41 000
Kundefordringer		176 989	190 777
Fordring fondet	8	46 675	
Andre korts.fordringer			
Forskuddsbet. kostnader		65 013	47 928
Bankinnskudd	2	7 364 595	7 948 202
Sum omløpsmidler		7 688 272	8 227 907
Sum eiendeler		9 164 534	9 384 572
Egenkapital og gjeld			
Egenkapital			
Testamentariske gaver		5 946 786	5 946 786
Sum egenkap.m/selvpålagte restriksjoner		5 946 786	5 946 786
Annen egenkapital		2 917 075	3 164 612
Årsunderskudd		-539 406	-247 537
Sum annen egenkapital		2 377 669	2 917 075
Sum egenkapital		8 324 455	8 863 861
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		166 562	8 162
Skyld.off.avgifter.		147 075	166 620
Forskudd leier		43 300	21 000
Ikke benyttet Prosjekt	4	282 604	143 604
Annen kortsiktig gjeld		200 538	181 325
Sum kortsiktig gjeld		840 079	520 711
Sum egenkapital og gjeld		9 164 534	9 384 572

Espeland, Sandnes, 31.12.2011 / 10.04.2012

Ragnvald Albretsen <i>Styreleder</i>	Ivar Sørensen <i>Nestleder</i>	Olav Folkvord	Reidunn Oline Skadsem
Ole Harald Myklebust	Aase Lærdal	Martha Lea	John Ivar Lima <i>Driftsleder</i>

NOTER TIL REGNSKAPET 2011

Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk for små foretak.

Følgende regnskapsprinsipp er anvendt:

Omløpsmidler er vurdert til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi.

Anleggsmidler er vurdert til anskaffelseskost og nedskrevet lineært over økonomisk levetid.

Inntektsføring ved salg av varer og tjenester skjer ved leveringstidspunktet.

Note 1. Varige driftsmidler

	Transportmidler	Maskiner	Anlegg	Sum
Bokført verdi 01.01.	8 800	0	1 127 865	1 136 665
Tilgang 2011	175 000	75 000	105 488	355 488
Ordinære avskrivninger	13 175	4 524	18 192	35 891
Bokført verdi 31.12.	170 625	70 476	1 215 161	1 456 262
Akkumulerte avskrivninger	68 375	4 524	196 060	268 959
Prosentsats	15 %	20 %	4 %	

Oversikt over tidligere investeringer:

	Anskaff.år	Kostpris
Aktivitetshus	1989	964 225
Garasje	1992	232 438
Traktor	1994	233 767
Toyota varebil	1993	140 240
Brannslokkningsanlegg	1993-1994	837 171
Minigravemaskin	1995	250 000
I alt		2 657 841

Alle tidligere investeringer er utgiftsført i regnskapet. Verdien av dugnadsarbeid og arbeid ved egne ansatte er ikke tatt med.

Note 2. Bankinnskudd

Av bankinnskudd er kr. 61 297,- satt inn på bundet konto til dekning av skattetrekk.

Note 3. Andre driftsinntekter

	2011	2010
Kommunene i Jær-regionen	1 289 694	1 353 851
Andre kommuner	3 000	3 000
Rogaland fylke	343 000	343 000
Andre bidragsytere	71 200	6 360
Bidrag besökende	370 085	312 566
Andre off. tilskudd	1 006	63 065
Sum andre inntekter	2 077 985	2 081 842

Note 4. Bidrag prosjekt	2011	2010
Traktor	50 000	
Infoprosjekt	139 000	125 000
Rest fra 2009		50 947
Overført til 2012	-139 000	-15 397
Sum bidrag prosjekt	0	160 550

Note 5. Anvendt prosjekt	2011	2010
Infoprosjekt	0	160 550
Sum anvendt	0	160 550

I tillegg til bokført «anvendt prosjekt» har de ansatte lagt ned betydelig innsats i prosjektene.

Note 6. Lønnskostnader	2011	2010
Lønn	1 659 078	1 650 779
Godtgjørelse fagutvalg	8 400	
Arbeidsgiveravgift	242 554	239 760
Innleid personal	250 136	186 656
Otp	52 554	49 573
Andre personalkostn.	17 686	17 933
Sum lønnskostnader	2 230 408	2 144 701

Lønn og annen godtgjørelse til daglig leder kr. 369 481,-

Godtgjørelse til revisor for 2011 var kr. 46 730,-, herav bistand kr. 17 508,-.
Beløpene er delvis inklusiv merverdiavgift.

Note 7. Andre driftskostnader	2011	2010
Driftskostn.kafeteria	12 555	9 889
Anleggskostnader	136 480	136 480
Anskaffelser	42 992	64 469
Plantekjøp	437	7 750
Konsulenter	469 330	370 714
Driftskostnader	284 322	267 472
Kontorkostnader	57 583	84 672
Innkjøp til bibliotek	36 334	21 339
Undervisningskostnader	9 171	10 712
Forsikring	44 843	36 509
Møtekostnader	15 366	14 686
Sum andre driftskostnader	1 109 413	1 024 692

Note 8. Årsoppgjørsdisposisjoner

Bidrag fra Bjørn A. Stangebys mindefond er tatt med i årsoppgjørsdisposisjoner.
Avsatt bidrag fra 2010 på kr. 46 675,- er anvendt i 2011.
Årets underskudd kr. 536 406,- dekkes av egenkapitalkonto.

ÅRSBERETNING 2011 – STIFTELSEN ROGALAND ARBORET

Virksomhetens art og hvor den drives

Stiftelsen Rogaland Arboret, som er et eget rettsobjekt, opprettet 07.03.1973, har til oppgave på et bestemt område i Høyland statsskog – leid av Statsskog – å dyrke lignoser til vitenskapelig gransking, til undervisning samt å skape et parkmessig område til pryd og glede for allmennheten. Arboretet er lokalisert på Espeland i Sandnes kommune.

Fortsatt drift

Forutsetningen om fortsatt drift er til stede, og årsregnskapet for 2011 er satt opp under denne forutsetningen.

Arbeidsmiljø

Selskapet har ikke hatt skader eller ulykker knyttet til selskapets ansatte eller driftsmateriell. Styret oppfatter den generelle trivselen på arbeidsplassen som god. Når det gjelder arbeidsmiljøet er styret ikke fornøyd med de ansattes kontor og garderobefasiliteter. Styret har derfor igangsatt tiltak i form av nybygg hvor de ansattes forhold spesielt skal ivaretas. Dette arbeidet er foreløpig stoppet pga vedtak i Rogaland Fylkeskommune og den negative resultatutvikling i stiftelsens ordinære drift.

Likestilling

Av selskapets ansatte er 4 menn og 2 kvinner.

Selskapet har som mål å være en arbeidsplass hvor det råder full likestilling mellom kvinner og menn. Selskapet har innarbeidet driften med sikte på at det ikke skal forekomme forskjellsbehandling grunnet kjønn.

Ytre miljø

Selskapets virksomhet forurenser kun i ubetydelig grad det ytre miljø og har således ikke iverksatt spesielle tiltak på dette området.

Selskapets utvikling, resultat og stilling

Stiftelsens resultat utvikling de siste årene har ikke vært tilfredsstillende. Det er gjort forsøk på å rette opp denne utvikling ved økning i bidrag fra våre bidragsytere uten å ha lykkes. Stiftelsens likviditet er foreløpig tilfredsstillende. Egenkapitalandelen pr. 31.12.2011 var 90,8 %, sammenlignet med 94,4 % pr. 31.12.2010. Styret mener at årsregnskapet gir et rettviseende bilde av stiftelsens eiendeler og gjeld, finansielle stilling og resultat.

Dato 31.12.2011/10.04.2012

I styret for Rogaland Arboret

Ragnvald Albretsen
Styrets leder

Ivar Sørensen
Nestleder

Olav Folkvord

Martha Lea

Aase Lærdal

Ole Harald Myklebust Reidunn Oline Skadsem

John Ivar Lima
Driftsleder



Til styret i Stiftelsen Rogaland Arboret

Revisors beretning

Uttalelse om årsregnskapet

Vi har revidert årsregnskapet for Stiftelsen Rogaland Arboret, som består av balanse per 31. desember 2011, resultatregnskap som viser et underskudd på kr 586 081, oppstilling over endringer i egenkapital for regnskapsåret avsluttet per denne dato, og en beskrivelse av vesentlige anvendte regnskapsprinsipper og andre noteopplysninger.

Styrets og driftsleders ansvar for årsregnskapet

Styret og driftsleder er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet og for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge, og for slik intern kontroll som styret og driftsleder leder finner nødvendig for å muliggjøre utarbeidelsen av et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller feil.

Revisors oppgaver og plikter

Vår oppgave er å gi uttrykk for en mening om dette årsregnskapet på bakgrunn av vår revisjon. Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder International Standards on Auditing. Revisjonsstandardene krever at vi etterlever etiske krav og planlegger og gjennomfører revisjonen for å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon.

En revisjon innebærer utførelse av handlinger for å innhente revisjonsbevis for beløpene og opplysingene i årsregnskapet. De valgte handlingene avhenger av revisors skjonn, herunder vurderingen av risikoene for at årsregnskapet inneholder vesentlig feilinformasjon, enten det skyldes misligheter eller feil. Ved en slik risikovurdering tar revisor hensyn til den interne kontrollen som er relevant for stiftelsens utarbeidelse av et årsregnskap som gir et rettviseende bilde. Formålet er å utforme revisjonshandlingene som er hensiktssmessige etter omstendighetene, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten av stiftelsens interne kontroll. En revisjon omfatter også en vurdering av om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktssmessige og om regnskapsestimatene utarbeidet av ledelsen er rimelige, samt en vurdering av den samlede presentasjonen av årsregnskapet.

Etter vår oppfatning er innhentet revisjonsbevis tilstrekkelig og hensiktssmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Konklusjon

Etter vår mening er årsregnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av den finansielle stillingen til Stiftelsen Rogaland Arboret per 31. desember 2011, og av resultater for regnskapsåret som ble avsluttet per denne dato i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.



Uttalelse om øvrige forhold

Konklusjon om årsberetningen

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, mener vi at opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet, forutsetningen om fortsatt drift og forslaget til dekning av tap er konsistente med årsregnskapet og er i samsvar med lov og forskrifter.

Konklusjon om registrering og dokumentasjon

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendig i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag ISAE 3000 "Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller begrenset revisjon av historisk finansiell informasjon", mener vi at ledelsen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av stiftelsens regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god bokføringsskikk i Norge.

Konklusjon om forvaltning

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendige i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag ISAE 3000, "Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller begrenset revisjon av historisk finansiell informasjon", mener vi stiftelsen er forvaltet i samsvar med lov, stiftelsens formål og vedtekten for øvrig.

Stavanger, 10.april 2012

PricewaterhouseCoopers AS

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Bjørn E Folkvord".

Bjørn E Folkvord
Statsautorisert revisor

Bjørn A. Stangebyes minnefond til beste for Rogaland Arboret
Org. nr. 977 146 070

RESULTATREGNSKAP 2011

Inntekter	Noter	2011	2010
Renteinntekter bank		198 942	186 749
Arboretvenner		44 400	47 650
Sum inntekter		243 342	234 399

Kostnader

Avgift		4 200	4 200
Sum kostnader		4 200	4 200

Årsresultat		239 142	230 199
--------------------	--	----------------	----------------

Disponeringer

Tilført fra fri egenkapital		-46 675	-103 230
Bidrag Rogaland Arboret		46 675	103 230
Avsatt til annen egenkapital	2	115 165	183 524
Avsatt til fri egenkapital		123 977	46 675
Sum disponeringer		239 142	230 199

BALANSE PR. 31.12.2011

Eiendeler	Noter	2011	2010
Foliokonto		137 866	95 579
Plasseringskonto		5 854 810	5 657 955
Sum eiendeler		5 992 676	5 753 534

Egenkapital og gjeld

Egenkapital

Grunnkapital	1	1 000 000	1 000 000
Annен egenkapital	2	4 822 024	4 706 859
Fri egenkapital		123 977	46 675
Sum egenkapital		5 946 001	5 753 534

Annен kortsiktig gjeld

Gjeld Rogaland Arboret		46 675	
Sum annen kortsiktig gjeld		46 675	-

Sum gjeld og egenkapital		5 992 676	5 753 534
---------------------------------	--	------------------	------------------

Espeland, Sandnes, 31.12.2011 / 10.04.2012

Ragnvald Albretsen Ivar Sørensen Olav Folkvord Reidunn Oline Skadsem
Styreleder *Nestleder*

Ole Harald Myklebust Martha Lea Aase Lærdal

NOTER TIL REGNSKAPET 2011

Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk for små foretak.

Følgende prinsipper er anvendt:

Omløpsmidler er vurdert til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi.

Inntektsføring skjer ved leveringstidspunktet.

Overskudds disponering er i følge fondets vedtekter.

Note 1. Egenkapital

	2011	2010
Grunnkapital	1 000 000	1 000 000
Annen egenkapital	4 706 859	4 523 335
Arboretvenner	44 400	47 650
Beregn.inflasjon	70 765	135 874
Sum egenkapital	5 822 024	5 706 859
 Fri egenkapital	123 977	46 675
Sum kapital 31.12.	5 946 001	5 753 534

Note 2. Avsatt til annen egenkapital iht. vedtekten

Innbetalt av Arboretvenner	44 400
Andre bidragsytere	-
Beregnet inflasjon i 2011 = 1,24%	70 765
Tilført fondets grunnkapital	115 165

ÅRSBERETNING 2011

BJØRN A. STANGEBYES MINNEFOND TIL BESTE FOR ROGALAND ARBORET

Virksomhetens art og hvor den drives

Fondets formål skal være drift av Rogaland Arboret i henhold til arboretets vedtekter. De gaver/bidrag som i fremtiden gis til fondet, skal uavkortet tillegges egenkapitalen. Fortrinnsvis er det egenkapitalens avkastning (netto avkastning under hensyntaket til inflasjon) som skal brukes til beste for Rogaland Arboret.

Fortsatt drift

Forutsetningen om fortsatt drift er til stede, og årsregnskapet for 2011 er satt opp under denne forutsetningen.

Arbeidsmiljø

Det er ingen ansatte i stiftelsen.

Ytre miljø

Selskapets virksomhet forurensrer kun i ubetydelig grad det ytre miljø og har således ikke iverksatt spesielle tiltak på dette området.

Selskapets utvikling, resultat og stilling

Stiftelsens likviditet er tilfredsstillende. Egenkapitalandelen pr. 31.12.2011 var 99,2 %. Styret mener at årsregnskapet gir et rettviseende bilde av stiftelsens eiendeler og gjeld, finansielle stilling og resultat.

Dato 31.12.2011 / 10.04.2012

I styret for Bjørn A. Stangebyes minnefond til beste for Rogaland Arboret

Ragnvald Albretsen
Styrets leder

Ivar Sørensen
Nestleder

Olav Folkvord

Martha Lea

Aase Lærdal

Ole Harald Myklebust

Reidunn Oline Skadsem



Til styret i Bjørn A Stangebyes minnefond til beste for Rogaland Arboret

Revisors beretning

Uttalelse om årsregnskapet

Vi har revidert årsregnskapet for Stiftelsen Rogaland Arboret, som består av balanse per 31. desember 2011, resultatregnskap som viser et overskudd på kr 239 142, oppstilling over endringer i egenkapital for regnskapsåret avsluttet per denne datoene, og en beskrivelse av vesentlige anvendte regnskapsprinsipper og andre noteopplysninger.

Styrets ansvar for årsregnskapet

Styret er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet og for at det gir et rettvisende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge, og for slik intern kontroll som styret finner nødvendig for å muliggjøre utarbeidelsen av et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller feil.

Revisors oppgaver og plikter

Vår oppgave er å gi uttrykk for en mening om dette årsregnskapet på bakgrunn av vår revisjon. Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder International Standards on Auditing. Revisjonsstandardene krever at vi etterlever etiske krav og planlegger og gjennomfører revisjonen for å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon.

En revisjon innebefatter utførelse av handlinger for å innhente revisjonsbevis for belopene og opplysningsene i årsregnskapet. De valgte handlingene avhenger av revisors skjønn, herunder vurderingen av risikoene for at årsregnskapet inneholder vesentlig feilinformasjon, enten det skyldes misligheter eller feil. Ved en slik risikovurdering tar revisor hensyn til den interne kontrollen som er relevant for stiftelsens utarbeidelse av et årsregnskap som gir et rettvisende bilde. Formålet er å utforme revisjonshandlingene som er hensiktssmessige etter omstendighetene, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten av stiftelsens interne kontroll. En revisjon omfatter også en vurdering av om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktssmessige og om regnskapsestimatene utarbeidet av ledelsen er rimelige, samt en vurdering av den samlede presentasjonen av årsregnskapet.

Etter vår oppfatning er innhentet revisjonsbevis tilstrekkelig og hensiktssmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Konklusjon

Etter vår mening er årsregnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettvisende bilde av den finansielle stillingen til Bjørn A. Stangebyes minnefond til beste for Rogaland Arboret per 31. desember 2011, og av resultater for regnskapsåret som ble avsluttet per denne datoene i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.



Revisors beretning - 2011 – Bjørn A. Stangebyes minnefond til beste for Rogaland Arboret, side 2

Uttalelse om øvrige forhold

Konklusjon om årsberetningen

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, mener vi at opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet, forutsetningen om fortsatt drift og forslaget til disponering av årets resultat er konsistente med årsregnskapet og er i samsvar med lov og forskrifter.

Konklusjon om registrering og dokumentasjon

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendig i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag ISAE 3000 "Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller begrenset revisjon av historisk finansiell informasjon", mener vi at ledelsen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av stiftelsens regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god bokføringsskikk i Norge.

Konklusjon om forvaltning

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendige i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag ISAE 3000, "Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller begrenset revisjon av historisk finansiell informasjon", mener vi at stiftelsen er forvaltet i samsvar med lov, stiftelsens formål og vedtekten for øvrig.

Stavanger, 10.april 2012
PricewaterhouseCoopers AS

Bjørn E Folkvord
Statsautorisert revisor

OMVISNING OG ORIENTERING 2011

24.02.	Kommunestyret i Hå kommune	Orientering	Oseland
04.05.	Gruppe frå Jæren DPS	Orientering	Lima
07.05.	Gruppe frå dei bidragsytande kommunane	Omvisting	Lima, Oseland
10.05.	Gruppe frå Sola eldresenter	Omvisting	Stangebye
20.05.	Gruppe frå Skogselskapet i Rogaland	Omvisting	Lima
22.05.	Repr. frå Den norske Rhododendronforening	Omvisting	Lima
23.05.	Gand Y's Men Club	Orientering	Skadberg
28.05.	Stor gruppe frå selskapet Able	Omvisting	Oseland
02.06.	Gruppe frå Sola eldresenter	Omvisting	Stangebye
09.06.	Gruppe av pensjonistar frå Stavanger	Orientering	Oseland
17.08.	Gruppe av flyktningar	Orientering	Oseland
18.08.	Gruppe av flyktningar	Orientering	Lima
15.09.	Sandneslærernes pensjonistlag	Orientering og omvisning	Lima
28.09.	Sandnes Idrettslag seniorgruppe	Orientering	Oseland
19.10.	Gruppe frå Rogaland Guideforbund	Orientering	Oseland

VEGAR OG STIAR I ROGALAND ARBORET

Alléen	270 m	Lønnestien	135 m
Alléen	270 m	Lønnestien	135 m
Asalveien	68 m	Madam-stier	155 m
Baksmett	120 m	Magnoliastien	109 m
Bekkefaret	60 m	Maurstien	140 m
Bergstien	296 m	Myklabustveien	210 m
Blåbærstien	202 m	Myrstien	259 m
David Vatnes vei	385 m	Mårstien	162 m
Eikestien	190 m	Nedre Damvei	213 m
Eikestubben	127 m	Nobelstien	100 m
Einerstien	120 m	Nålestien	80 m
Ekornstien	121 m	Olav Mois vei	176 m
Ertekroken	95 m	Parkveien	180 m
Eventyrveien	232 m	Poppelstien	45 m
Fjellveien	440 m	Revestien	210 m
Furustien	251 m	Rhododendronveien	165 m
Granstien	230 m	Rundgangen	694 m
Grevlingveien	616 m	Rådyrstien	235 m
Harestubben	105 m	Sandtakveien	135 m
Heggstien	132 m	Sigurd Aarsland-stien	498 m
Hemlokstien	120 m	Solstien	580 m
Hyttestien	100 m	Stangebyestien	90 m
Kanalstien	78 m	Svingen	237 m
Kjærlighetsstien	125 m	Tangenten	40 m
Kristtornstien	210 m	Tjørnveien	175 m
Krokgangen	135 m	Tverrgangen	178 m
Langgangen	504 m	Uglestien	305 m
Lauvstien	66 m	Utsikten	305 m
Lerkestien	235 m	Vanngangen	80 m
Lyngstien	243 m	Via Bella	1200 m
Lønnekroken	185 m	Vårstien	111 m
		Øvre Damvei	280 m
Sum vegar og stiar			13 434 m

Rundt omkring i Arboretet finst det i tillegg eit godt antal **fislagde småstiar**:

Rhododendrondalen 462 m, Skittjørn-området 258 m, Fiskedammen 50 m, Serbargranfeltet 196 m, Lønneåsen 280 m, ved Glørsens Minne 948 m, ved Svingen 348 m, stiane i området ved Granstien/Solstien 335 m, ved Øvre dam/Magnoliahagen/Baksmett 264 m, Norske treslag 232 m og Prydkirsebærfeltet 80 m. Summerar vi opp desse, får vi eit nettverk av stiar på totalt **16 886 m**.

Stinetettet som finst i det nyleg innlemma området i nordvest (mot Myklabust og Melshei), har ikkje blitt innmålte og medrekna her. Desse utgjer eit tillegg på fleire hundre meter.

FUGLEPROSJEKTET

Allereie i 1978 blei det hengt opp 24 fuglekassar rundt om i Arboretet. Av hensyn til dei mange andre oppgåvene som måtte prioriterast, kunne vi ikkje drive oppfølging av desse. Registreringa blei i denne perioden difor litt tilfeldig. Dei fleste av desse kassane var nok helst borte då «Fugleprosjektet» kom i gang i 1991.

Preparant Odd Låtun ved Stavanger Museum tok initiativet til å få produsert og hengt opp heile 88 fuglekassar. Ornitologane Odd Carlsson og Jim Lea tok seg av oppfølginga av desse, og Magnar Bø hadde frå starten av ansvaret for ringmerkinga.

Antalet fuglekassar som har hengt oppe, har variert litt gjennom åra. I 1994 var antalet 141 kassar. I 2006-sesongen hang det oppe ca 125 kassar.

F.o.m. 2009 har elevar frå Gand vgs. bidrege årleg med å produsera nye kassar til prosjektet. I 2011 hang det oppe mellom 140 og 150 kassar.

Ringmerking i Rogaland Arboret 2011

Ansvarleg for prosjektet er Magnar Bø.

ART	REIRUNGER	VOKSNE	SUM
Flaggspett	-	3	3
Rødstrupe	-	1	1
Svartrost	-	4	4
Gjerdessmett	-	1	1
Svarthvit fluesnapper	65	2	67
Kjøttmeis	237	46	283
Svartmeis	67	7	74
Blåmeis	70	45	115
Granmeis	-	4	4
Spettmeis	5	1	6
Stær	27	-	27
Bokfink	-	6	6
Bjørkefink	-	10	10
Grønnfink	-	1	1
Grønnsisik	-	2	2
Dompap	-	1	1
Totalt 16 arter	471	134	605

Oppsummering av ringmerka fugl i Rogaland Arboret 1991–2011

ÅR	REIRUNGER	VOKSNE	SUM
1991 – 1992			509
1993	440	81	521
1994	439	197	636
1995	427	175	602
1996	572	40	612
1997	504	16	520
1998	239	30	269
1999	324	28	352
2000	212	1	213
2001	121	25	146
2002	188	4	192
2003	102	3	105
2004	208	142	350
2005	268	416	684
2006	371	289	660
2007	443	253	696
2008	293	373	666
2009	366	209	575
2010	466	162	628
2011	471	134	605
TOTALT			9541

Det er ringmerka totalt 9541 individ i perioden 1991 – 2011, fordelt på 43 artar.

Pr 31.12.2011 er det observert totalt 119 artar i Arboretet.

Ei fullstendig liste over dei registrerte artane kan du få om du tek kontakt med kontoret.

Andre observasjonar:

I gamleskogen Gløversens Minne, har vi også dette året registrert at svartspetten har opphalde seg utover haust- og vintersesongen. Det ser ut for at denne sjeldne gjesten finn vegen til området her kvart år.

Det blei observert ein mår midt på lyse dagen 20. april, i Bøkefeltet. Når vi ser at desse dyra er så pass nærgående, er det ikkje rart at ekorna er spesielt på vakt mot denne skogen sin raske og smidige jegar.

REGISTRERING AV SOPP

Dei første listene over registrert sopp i Arboretet blei førde i 1994, og sjølv om vi ikkje har gått systematisk til verks med dette arbeidet, er det fram til no registrert totalt 187 artar her. Ei fullstendig liste over dei registrerte artane kan du få ved å ta kontakt med kontoret.

Det blei på 90-talet løyvd midlar til og sett i gang eit landsomfattande soppkartleggingsprosjekt i Noreg. No kan alle i Noreg registrera funn av sopp (og planter) i en sentral database. Nettstaden er www.artobservasjoner.no.

Rogaland har eigen regionsansvarleg når det gjeld soppkartlegging, Kari Blikra, Stavanger, som kan gje råd og vegleiing. Diverre har vi ikkje hatt midler til å fylgia opp dette prosjektet i Rogaland Arboret.

Rapport fra soppesesongen 2011 v/Ellen Tjørnhom Bøe:

Soppesesongen startet tidlig høsten 2011. Det fuktige været gjorde at det var mye sopp. I Rogaland var det et spesielt godt år for kantareller, som vi også finner i Arboretet. Det var mye kremler, risker, smørsopp, lerkesopp og hulrørsopp. Sistnevnte er nesten vanligere enn lerkesopp i Arboretet. Senere kom piggsopp, traktkantarell, furumatriske og noen rørsopper. 2011 var ikke et toppår for rørsopper som steinsopp og svartbrun rørsopp. Fra og med 2011 ble krittosterssoppen, som vi finner mye av i Arboretet, tatt av matsopplista, og kan ikke lenger godkjennes som matsopp.

De siste årene har mengden av den dødelige arten **spiss giftslørsopp** (*Cortinarius rubellus*) økt betydelig, både i Arboretet og skogene omkring. I noen områder av Arboretet er denne giftsoppen den dominerende arten, og den vokser blant annet samme steder som traktkantarellen. Dette er bekymringsfullt, og det har kommet inn kurver til **soppkontrollen med giftsopp blandet med matsoppene** hver søndag!

Jærsoppen prøver også å ha **opplæring** sammen med soppkontrollene. Vi viser de soppene folk trygt kan spise og stiller ut den dødelige soppen med dødningehode, slik at alle skal forstå at den er giftig.

Stor arbeidsinnvandring gjør at vi har mange **utlendinger** boende i regionen. Mange av disse, sammen med våre nye landsmenn, søker til Arboretet for å finne sopp og for å få soppen kontrollert. Det er svært viktig at de **lærer seg å kjenne de farlige soppene i Norge**, som kan ligne på spiselige sopper i andre land. Mange har stor glede av den unike muligheten vi har i Norge for å høste av naturen gjennom allemannsretten. Rogaland Arboret er et godt utgangspunkt for turen, og der finnes sopp til alle i en god sesong.

FLAGGERMUSPROJEKTET

Bidrag fra prosjektansvarleg, forskar Leif Gjerde, **Nordisk Informasjonssenter for Flaggermus** (NIFF):

Bakgrunn

I 1990 startet Stavanger museum et fuglekasseprosjekt i samarbeid med NOF avd. Rogaland. Både i 1992 og 1993 var en fuglekasse bebodd av flaggermus. 3 kasser var i bruk av flaggermus både i 1994 og 1995.

I juli 1994 ble Rogaland Arboret besøkt av Leif Gjerde fra Nordre Øyeren Biologiske Stasjon (NØBI). I forbindelse med et kartleggingsprosjekt på Jæren hadde Gjerde fått tips fra Bjørn A. Stangeby om flaggermus i loftet på hytta. Arboretet ble derfor besøkt av Gjerde hvor Stangeby ga en omvisning i området. I forbindelse med dette nevnte Stangebye at enkelte fuglekasser ble besøkt av flaggermus. I brev den 18. mars 1995 foreslår derfor Gjerde at det settes opp spesialkasser for flaggermus. Først 2 år senere (31.01.1997) ringer Stangebye Gjerde for å diskutere et mulig kasseprosjekt for flaggermus i Arboretet. Således ble det sommeren og høsten 1997 hengt opp 36 flaggermuskasser i Arboretet. I 1998 ble alle kassene kontrollert 3 ganger. Da hadde allerede 11 av disse kassene spor av flaggermus.

Med opprettelsen av Nordisk Informasjonssenter for Flaggermus (NIFF) i 1997, har personer fra NIFF gradvis overtatt prosjektet. I dag er det Leif Gjerde som koordinerer prosjektet. Siden er flere nye og egenkonstruerte kassetyper blitt testet i Arboretet. 4 betongkasser konstruert av Denyer har hengt oppe i flere år. I 2007 ble det hengt opp 12 nye trekasser (på 6 trær), konstruert av Gjerde.

Arbeid og status 2011

Området ble besøkt to ganger dette året, der både kassene ble kontrollert og flyvende dyr registrert med en ultralyddetektor. Knut Åge Storstad og Leif Gjerde besøkte Arboretet 28. og 29. april. Samtidig ble det utplassert en passiv detektor som registrerte all aktivitet ved Skittjørn natt til 29. april.

Arboretet ble besøkt igjen den 6. og 7. desember av Knut Åge Storstad, Lea Likozar og Leif Gjerde. Mer informasjon om kasseprosjektet kan leses på www.flaggermus.no/kasser

LIKVIDITETSBUDSJETT FOR 2012

Inntekter:

Rogaland fylkeskommune	345 000
Forsand	3 000
Gjesdal	54 000
Hå	136 000
Klepp	97 000
Randaberg	62 000
Sandnes	397 000
Sola	112 000
Stavanger	440 000
Time	85 000
Sum offentlige driftsbidrag	1 731 000

Bidrag fra Arboretfondet	46 675
Andre eksterne bidrag	125 000
Renteinntekter	260 000
Sum andre eksterne bidrag	431 675

Overføring fra 2010	130 000
Bidrag fra besøkende	450 000
Salg av juletre, ved m.m.	120 000
Inntekt fra kafeteriaidrift	150 000
Leieinntekter	220 000
Salg Arboretguiden	10 000
Salg bøker og hefter	2 000
Salg Naturfaktahefter	1 000
Salg ved Arboretvennene	2 500
Grasrotandelen	2 000
Momskompensasjon	0
Sum egne inntekter	1 087 500
Sum inntekter	3 250 175

Utgifter:

Varekjøp for videresalg	12 000
Personalkostnader og honorarer	2 951 000
Planter, jord og gjødsel	35 000
Vedlikehold av anlegg, bygninger, utstyr	205 000
Anskaffelser	25 000
Forsikring	45 000
Kontor, regnskap, bibliotek	199 500
Informasjon og undervisning	40 000
Andre utgifter	318 700
Sum utgifter	3 831 200

Likviditetsresultat	-581 025
Prosjekt admin./konferansesenter	150 000
Likviditetsendring etter prosjektkost	-731 025

ARBEIDSPLAN FOR 2012

Vedlikehaldsoppgåvene bind etterkvart opp så mykje av våre ressursar, at vi har vald å nedjustere planane for kva som kan vere realistisk å få utført for det komande året. Sjølv om vi har fått auke andelen av ekstrahjelp ift. tidlegare år, så er det framleis viktige arboretsfaglege oppgåver som ikkje har blitt dekka inn ved dette tiltaket. Fråveret av ein langtidssjukmeldt god kollega og fagperson, merkast godt i vår vesle stab. Fleire typiske faglege spesialoppgåver har såleis stått udekka i lengre tid, og kan ikkje utan vidare erstattast med innleigd personell.

Det omfattande sti- og vegnettet, alle plen- og planteareal, all bygningsmasse, maskinar og utstyr, bind opp ein betydeleg del av den tilgjengelege kapasiteten vi rår over.

I tillegg til alt dette, har vi store utfordringar i ettersyn og skjøtsel av dammar, bekkeløp, grofter, rør og stikkrenner. Behovet for oppgradering og reparasjonar gjer seg gjeldande både her og der. Lekkasjane som vi har hatt rundt overløpa på fleire av dammane er eksempel på dette.

På ynskjelista vår står ein lett traktor. Då ville vi ha oppnådd ein større fleksibilitet til å få utført fleire trengande oppgåver over same tidsrom, og vi kunne betre møte det stadig aukande behovet for rasjonell drift.

Plantefagleg arbeid

Innmatting og drift av plantedatabasen Iris

Etketteringsarbeid og plantekartlegging

Opprydding etter flatehogst og tynning i fleire område

Etablere en «Stiftelsespark» vha. kommunane + fylket

Preparering av nytt plantefelt på Myklabust (Lindeprosjektet)

Suppleringsplanting i ulike plantefelt

Rydding av lauvkratt og tynningshogst

Grasrydding og fokusert bekjemping av problemugras

Anlegg og diverse

Oppdatering og trykking av nytt kart

Montering av 6 store informasjonstavler

Informasjons- og formidlingsarbeid

Etablere nye naturstiar både for alment bruk og til undervisning

Montering av ny P-automat

UTPLANTA I 2011

Aks.nr.	Botanisk og norsk namn	Antal	Plassering/koordinat
11.001	Sciadopitys verticillata Skjermtre	1	v/ Mårstien/Via Bella 90810 14007
11.002	Viburnum cassinoides Krossved	1	v/ fylkesveien 90200 13742
11.008	Magnolia 'Butterflies'	1	Magnoliahagen 90993 13795
11.003	Magnolia 'Charles Coates'	1	Magnoliahagen 90980 13957
11.009	Magnolia 'Charles Coates'	1	Magnoliahagen 91004 13980
11.012	Magnolia x loebneri 'Donna' Loebnermagnolia	1	Magnoliahagen 91022 13945
11.013	Magnolia x loebneri 'Wildcat' Loebnermagnolia	1	Magnoliahagen 91024 13947
11.015	Magnolia macrophylla subsp. ashei	1	Magnoliahagen 91032 13947
11.016	Magnolia 'Norman Gould'	1	Magnoliahagen 90992 13943
11.004	Magnolia x wieseneri 'Aashild Kalleberg' Wiesenermagnolia	1	Magnoliahagen 91015 13956
11.019	Magnolia 'William Watson'	1	Magnoliahagen 91010 13980
11.020	Rhododendron aganniphum var. flavorufum Forrest 14368	1	Rhododendrdalen 90656 13873
11.021	Rhododendron alutaceum var. iodes Yunnan, Haba Shan 3900m	1	Rhododendrdalen 90656 13870
11.022	Rhododendron alutaceum var. russotinctum	1	Rhododendrdalen 90656 13866
11.023	Rhododendron clementinae Yunnan, Haba Shan 4010m	1	Rhododendrdalen 90658 13872
11.024	Rhododendron coryeanum	1	Rhododendrdalen 90666 13891
11.025	Rhododendron cumberlandense	1	Rhododendrdalen 90659 13910
11.026	Rhododendron eclecteum Yunnan, Laqielie, Biluo Xue Shan 3700m	1	Rhododendrdalen 90636 13891
11.027	Rhododendron haematodes Yunnan, Cangshan 3910m	1	Rhododendrdalen 90664 13906
11.028	Rhododendron lacteum Yunnan, Cangshan 3980m	1	Rhododendrdalen 90666 13871
11.029	Rhododendron lacteum Yunnan, Cangshan 4050m	1	Rhododendrdalen 90666 13874
11.030	Rhododendron longesquamatum	1	Rhododendrdalen 90666 13896
11.031	Rhododendron lutescens	1	Rhododendrdalen 90665 13918

11.032	Rhododendron luteum (orange form) Gullasalea	1	Rhododendrondalen 90661 13910
11.033	Rhododendron microgynum Forrest 14242	1	Rhododendrondalen 90662 13904
11.034	Rhododendron phaeochrysum Yunnan, Beima Shan 3800m	1	Rhododendrondalen 90648 13874
11.035	Rhododendron phaeochrysum Yunnan, Yulong Shan 4000m	1	Rhododendrondalen 90653 13877
11.036	Rhododendron rex subsp. fictolacteum Yunnan, Haba Shan 3735m	1	Rhododendrondalen 90670 13906
11.037	Rhododendron roxieanum Yunnan, Haba Shan 3960m	1	Rhododendrondalen 90658 13866
11.038	Rhododendron roxieanum Yunnan, Haba Shan 4060m	1	Rhododendrondalen 90659 13869
11.039	Rhododendron roxieanum Dawyck Gardens (RBGE)	1	Rhododendrondalen 90651 13866
11.040	Rhododendron roxieanum Globigerum Group	1	Rhododendrondalen 90655 13863
11.041	Rhododendron roxieanum var. cucullatum Yunnan, Lao Jun Shan 4050m	1	Rhododendrondalen 90653 13862
11.042	Rhododendron roxieanum var. cucullatum Yunnan, Cangshan 4124m	1	Rhododendrondalen 90654 13866
11.043	Rhododendron saluenense subsp. chameunum	1	Rhododendrondalen 90673 13915
11.044	Rhododendron sp. SS TRIFLORA (?)	1	Rhododendrondalen 90677 13915
11.045	Rhododendron succothii Bhutan, Ura La 13000ft	1	Rhododendrondalen 90642 13890
11.046	Rhododendron taliense Yunnan, Cangshan 4120m	1	Rhododendrondalen 90651 13879
11.047	Rhododendron traillianum Yunnan, Yulong Shan 4000m	1	Rhododendrondalen 90657 13878
11.048	Rhododendron trichocladum Yunnan, Laqielie, Biluo Xue Shan 3700m	1	Rhododendrondalen 90678 13917
11.049	Rhododendron wiltonii	1	Rhododendrondalen 90658 13882

VEDTEKTER FOR ROGALAND ARBORET

**Revidert 22. mars 1988, 12. april 2000 og 23. april 2001,
samt 2. mai 2006 (med bakgrunn i etablering av Stiftelsestilsynet)**

§ 1. Formål

Stiftelsen Rogaland Arboret registreres hos Stiftelsestilsynet. Et tidligere registrert i Brønnøysundregistrene og vil fortsatt være det.

Stiftelsen Rogaland Arboret, som er eget rettsobjekt, opprettet 07.03.1973, har til oppgave på et bestemt område i Høyland statsskog – stillet til disposisjon av Statskog – å dyrke lignosier til vitenskapelig granskning, til undervisning samt skape et parkmessig område til pryd og glede for allmennheten.

Rogaland Arboret skal være et arboret for Rogaland fylke der det skal plantes eksemplarer av vårt lands trær og busker, soke å bevare en del av den naturlige vegetasjonen, samt plante trær og busker fra andre land.

Arboretet skal være en parkmessig del av et terrenget hvor folk kan ferdes.

Skoleklasser har anledning til å henlegge en del av sin naturfagundervisning til Arboretet.

På lengre sikt vil Arboretet på forskningsmessig basis kunne knyttes til universitet, høgskole, museum og lignende,- og dertil også samarbeide med andre arboret.

Rogaland Arboret ser det også som sin oppgave å trekke mennesker ut i naturen, skape naturglede, naturvett og vekke interesse for naturen.

Arboretets plantesamling er stiftelsens grunnskapital. Anskaffelsesverdien av plantesamlingen anslås til 100.000 kr (1973).

§ 2. Representantskapet

Representantskapet velger stiftelsens styre på vegne av stifterne. Representantskapet holder sitt ordinære møte i første tertial hvert år, etter innkalling fra Styret med minst 14 dagers varsel. Sammen med innkallingen vedlegges sakspapirer. Ekstraordinært representantskapsmøte holdes når Styret finner det nødvendig, eller når minst 1/3 av representantskapet krever det, også da med minst 14 dagers varsel.

Representantskapet er beslutningsdyktig når minst 2/3 av medlemmene er til stede.

Styrets medlemmer deltar på representantskapsmøtene med tale og forslagsrett, men uten stemmerett. Medlemmer i komitéer kan også delta på representantskapsmøtene, med samme rettigheter som styrets medlemmer.

De forskjellige kommuner, institusjoner og organisasjoner utpeker selv sine representanter med personlige varamenn for den kommunale valgperiode på 4 år av gangen. Funkjonstiden utløper ikke for ny representant er utpekt. Det velges følgende representanter:

Fylkes- og kommunerepresentasjon:

Rogaland fylke (fortriinnsvis fra kommuner utenom Jær-regionen)	2 repr.
Stavanger kommune	3 repr.
Sandnes kommune	3 repr.
Fra de øvrige kommuner i Jær-regionen	
Randaberg, Sola, Gjesdal, Klepp, Time og Hå, 1 repr. hver	6 repr.

Kommuner utenom Jær-regionen som bidrar økonomisk kan om de ønsker det, bidra med 1 repr. hver.

Annen representasjon:

Hageselskapet avd. Rogaland	1 repr.
Skogselskapet i Rogaland	1 repr.
Arkeologisk museum i Stavanger	1 repr.
Rogaland Botaniske Forening	1 repr.
Universitetet i Stavanger	1 repr.
Stavanger Gartnerforening	1 repr.

På det ordinære representantskapsmøte behandles følgende saker:

1. Valg av representantskapets ordfører.
Vedkommende fungerer til etter påfølgende ordinære representantskapsmøte.
2. Styrets årsmelding.
3. Årsregnskap med revisjonsmelding.
4. Valg av
 - a) 7 styremedlemmer og 3 nummererte varamedlemmer.
 - b) Styreformann.
 - c) Revisor.
 - d) Valgkomité på 3 medlemmer, hvorav 1 velges til leder.
5. Andre saker.
Forslag til andre saker må være Styret i hende innen utgangen av kalenderåret. Slike forslag må være skriftlige, og med forslagsstillerens navn og adresse.
Budsjett og arbeidsplan framlegges til orientering.

§ 3. Styret for Rogaland Arboret

- a) Arboretet skal ledes av et styre på 7 medlemmer som representerer stiftelsen utad, og som har ansvar for at stiftelsen og det som vedkommer den blir forvaltet tilfredsstillende.
- b) De 7 styremedlemmene velges av Representantskapet for 3 år. Etter 2 år står 3 av medlemmene på valg, første gang etter loddtrekning. Styreformannen velges blant disse 7 for ett år av gangen. Nestformann, sekretær og kasserer velges av og blant styremedlemmene for valgperioden.
- c) Det velges 3 nummererte varamedlemmer.
- d) Fungerende skogforvalter i Sørlandet Skogforvaltning kan delta på styremøter uten stemmerett.
- e) Styret er beslutningsdyktig når minst 4 medlemmer inklusive styreformannen eller nestformannen er til stede.
- f) Arboretet forpliktes ved formannen. Ved forfall ved nestformannen og ett styremedlems underskrift.

§ 4. Styrets oppgave

Det pålegges Styret å føre protokoll over alle møter, legge fram årsmelding og revisert regnskap for Representantskapet, samt forberede alle saker som skal behandles i Representantskapet.

Styret eller den det bemyndiger står for den daglige ledelsen av Arboretet.

Styret skal ansette nødvendig personell.

Styret skal utarbeide instruks for personell i ledende stillinger.

Styret skal bestemme lønnspllassering for ansatt personell og påse at det lønnes etter gjeldende lønnsreglement.

Styret skal utarbeide budsjetter og driftsplaner. Heri innarbeides forslag til kontingen til bidragsyterne. Styret kan oppnevne komitéer og utvalg som skal bistå styret ved bearbeidelse av spesielle saker.

Komiteer og utvalg skal arbeide etter retningslinjer som er godkjent av Styret.

Styret skal sende referat fra representantskapsmøtene til alle representantene.

§ 5. Endring av vedtekten

Forandring i vedtekten gjøres på ordinært representantskapsmøte, med minst 2/3 flertall av Representantskapets medlemmer. Oppnås ikke flertall, gjelder opprinnelige vedtekter. Nytt forslag om endring må tas opp på neste ordinære representantskapsmøte, eller på ekstraordinært representantskapsmøte.

§ 6. Opplosning

Ved eventuell opplosning av Rogaland Arboret tilfaller grunn med påstående vegetasjon Statskog. Andre aktiva tilfaller Sandnes kommune.

Opplosning krever 2/3 flertall av representantskapets medlemmer.

**VEDTEKTER FOR BJØRN A. STANGEBYES MINNEFOND
TIL BESTE FOR ROGALAND ARBORET**
Revidert 22. mars 1988, 12. april 2000 og 23. april 2001,
2. mai 2006 (med bakgrunn i etablering av Stiftelsestilsynet),
samt 24. oktober 2007

§ 1.

Fondets navn skal være Bjørn A. Stangebyes minnefond til beste for Rogaland Arboret.

§ 2.

Fondet er en selvstendig, juridisk person, og de enkelte givere/bidragsytere har gjennom sine bidrag ingen eierrådighet over fondet eller dets formuesverdier.

§ 3.

Fondets formål skal være drift av Rogaland Arboret i henhold til Arborets vedtekter. De gaver/bidrag som i fremtiden gis til fondet, skal uavkortet tillegges egenkapitalen. Fortrinnsvis er det egenkapitalens avkastning (netto avkastning under hensynstakten til inflasjon) som skal brukes til beste for Rogaland Arboret. Styret kan imidlertid i særskilt tilfelle foreslå å angripe annen egenkapital til beste for Arboretet.

§ 4.

Fondets grunnkapital utgjør 1.000.000 kr.

§ 5.

Fondets styre er det til enhver tid sittende styre i Rogaland Arboret.

§ 6.

Utgår.

§ 7.

Til kontroll av driften og regnskapsføringen skal det velges/ansettes en revisor. Revisor skal påse at regnskapene føres etter vanlige og anerkjente regnskapsprinsipper og metoder.

§ 8.

Fondets representantskap er det til enhver tid valgte representantskap i Rogaland Arboret.

Representantskapet velges fra følgende kommuner og institusjoner:

Rogaland Fylke	2 representanter
Stavanger kommune	3 representanter
Sandnes kommune	3 representanter
Fra de øvrige kommuner i Jærm-regionen	
Randaberg, Sola, Gjesdal, Klepp, Time	
Råh, 1 representant hver	6 representanter
Andre representasjoner:	
Hageselskapet avd. Rogaland	1 representant
Skogselskapet i Rogaland	1 representant
Arkeologisk museum i Stavanger	1 representant
Rogaland Botaniske Forening	1 representant
Universitetet i Stavanger	1 representant
Stavanger Gartnerforening	1 representant

På det ordinære representantskapsmøte behandles følgende saker:

1. Valg av styremedlemmer
2. Avgi uttalelse om årsregnskapet og årsberetningen
3. Valg av stiftelsens revisor

§ 9.

De forhold som ikke er særskilt regulert i disse vedtekter, reguleres i overensstemmelse med «Stiftelsesloven».

Rogaland Arboret

Espeland, N-4308 Sandnes - Telefon 51 67 21 07 - Fax 51 67 52 02

Bank: Sandnes Sparebank, kontonr. 3260.09.62670

www.rogalandarboret.no - post@rogalandarboret.no

Org.nr. 870 920 342



Canon



ROGALAND
FYLKESKOMMUNE



VELDE



BILDE????