

A wooden sign with the text "ROGALAND ARBORET" is mounted on three vertical wooden posts. The sign is made of a single piece of wood with a natural, slightly weathered texture. The background is a dense forest of tall, dark green coniferous trees under a clear blue sky. In the foreground, there are several smaller, young evergreen trees and ferns planted in a garden bed with dark mulch.

ROGALAND ARBORET

Årsmelding for 2017

INNHALD

Styret, underutvalg og arbeidsgrupper.....	s. 3
Representantskapet 2015-2019.....	s. 4
Representantskapsmøte 02.05.2016.....	s. 6
Framtidig organisering og utvikling av Arboretet.....	s. 8
Tilsette.....	s. 9
Ekstrahjelp.....	s. 10
Arboretprisen.....	s. 10
Magnoliaprisen.....	s. 11
Dugnad og arbeidshjelp.....	s. 12
Forskningsrelatert aktivitet:	
Fagkontakt og forskingssamarbeid.....	s. 12
Formidling og forvaltning:	
– Besøkande.....	s. 14
– Undervisning og informasjon.....	s. 14
– Informasjonsprosjektet.....	s. 15
– Omvisning og orientering.....	s. 15
– Fugleprosjektet.....	s. 15
– Sopp og soppkontroll.....	s. 17
– Flaggermusprosjektet.....	s. 18
– Generelt plantearbeid.....	s. 19
– Vegetasjonskontrollerende tiltak.....	s. 21
– Dammar, vegar, plenar.....	s. 21
– Hogst og rydding.....	s. 23
– Flis og ved.....	s. 24
– Brannvern.....	s. 25
– Bygningar og anlegg.....	s. 25
– Bil, maskinar og utstyr.....	s. 25
– Kontor, administrasjon og andre faglege oppgåver.....	s. 28
– Planar om nybygg.....	s. 28
– Diverse.....	s. 29
– Stiar og vegar i Rogaland Arboret.....	s. 30
Støtte til Arboretet og bidrag til Arboretfondet.....	s. 32
Resultatrekneskap 2016 for stiftelsen Rogaland Arboret.....	s. 33
Revisjonsberetning 2016 for stiftelsen Rogaland Arboret.....	s. 40
Årsberetning 2016 for stiftelsen Bjørn A. Stangebyes minnefond.....	s. 43
Resultatrekneskap 2016 for stiftelsen Bjørn A. Stangebyes minnefond.....	s. 47
Revisjonsberetning 2016 for stiftelsen Bjørn A. Stangebyes minnefond.....	s. 46
Likviditetsbudsjett for 2017.....	s. 48
Arbeidsplan for 2017.....	s. 49
Utplanta i 2016.....	s. 50
Vedtekter for stiftelsen Rogaland Arboret.....	s. 52
Vedtekter for stiftelsen Bjørn A. Stangebyes minnefond.....	s. 53
Sponsorside (sjå s. 34-35).....	s. 55

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

Årsmelding for 2017

STYRET

Etter Representantskapsmøtet 02.05.2017 har samansetninga vore slik:

	på val	Vararepresentantar:	på val
Olav Folkvord, styreleiar	2019*)	Lars Helge Strand (1)	2018
Siri Bryne Ringstad, nestleiar	2019	Hilde Uberg (2)	2018
Gudrun Kristensen	2018	Arnt Mørkesdal (3)	2018
Ine Woldstad	2019		
Hildegunn Harboe	2019		
Per Steinar Lothe	2018		
Evald Storaas Traa	2018		
John Ivar Lima	Fast medlem som driftsleiar		

*) Styreleiaren er på val kvart år

Faglig Utvalg

Per Harald Salvesen	01.07.2018
Ellen Tjørnholm Bøe	01.07.2018
Inge Christ	01.07.2018
Anne-Cathrine Scheen	01.07.2018
John Ivar Lima	Fast medlem som driftsleiar

ANDRE STYRINGS- OG ARBEIDSORGAN

REPRESENTANTSKAPET

20 medlemmar med personlege varamedlemmar.

Ordfører i Representantskapet	Liv Todnem, årleg ordførarval
Rekneskapskontor	Teamregnskap AS
Revisor	Sumergo DA
Valkomitè - årleg val	Hallgeir Langeland, leiar
	Ellen Tjørnholm Bøe
	Odd Arild Kvaløy

Arbeidsgrupper

Budsjettgruppa: Olav Folkvord, Evald Storaas Traa og John Ivar Lima

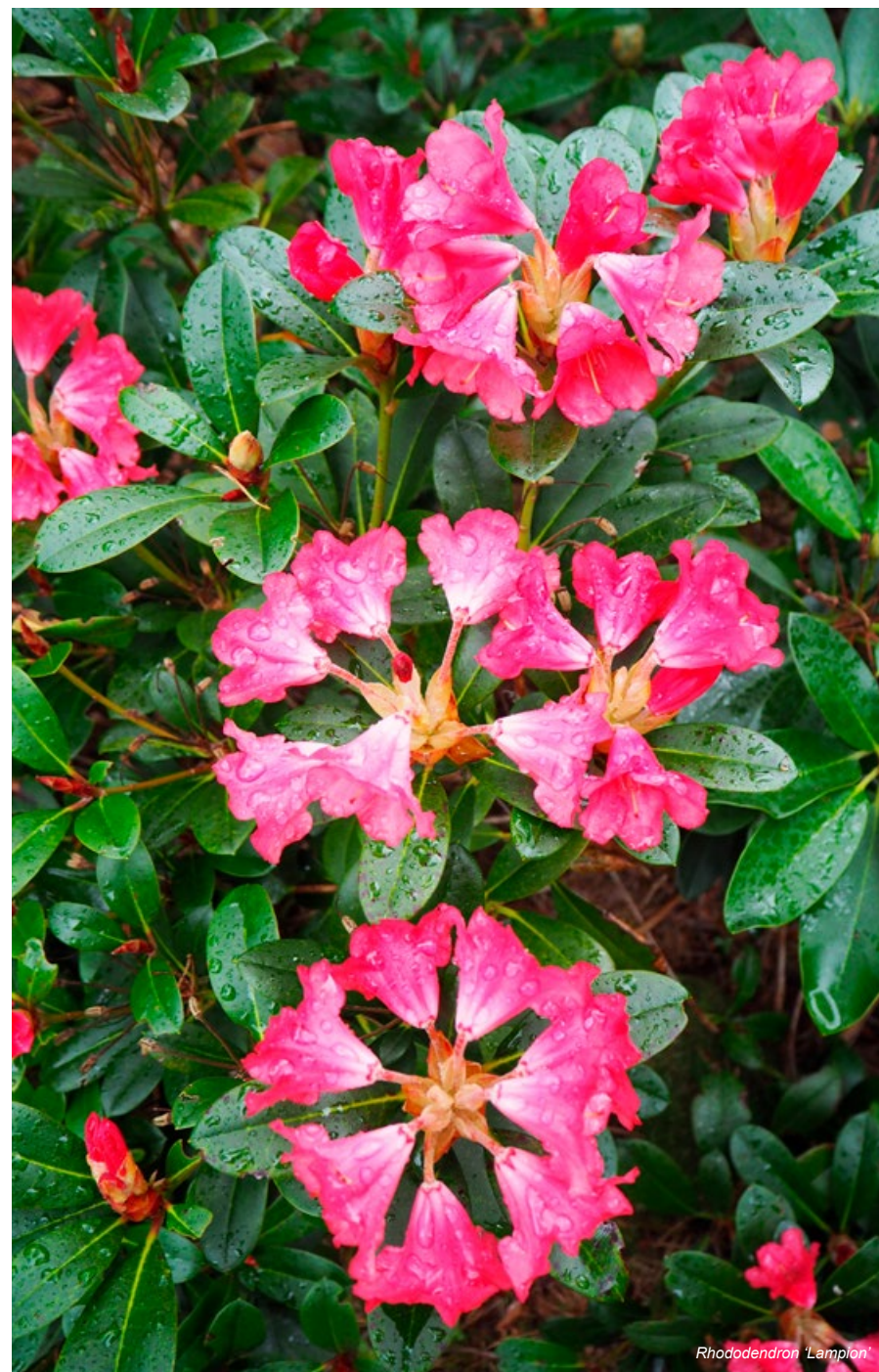
Møter

Representantskapet	1 ordinært møte
Styret	5 ordinære møte
Faglig Utvalg	3 møte

REPRESENTANTSKAPET

Medlemmer og personlege varamedlemmer 2015-2019

Medlem	Personleg varamedlem
Rogaland Fylkeskommune	
Jan Refsnes	Heidi Bjerga
Kåre Jørgensen	Tore A. Haaland
Stavanger kommune	
Helge Gabrielsen	Nina Ørnes
Hege Blom	Lill Quigstad
Ole Kallelid	Ayan Abdidahir M. Jama
Sandnes kommune	
Jorunn Lura Haaland	Leidulv Harboe
Tore Høy	Nina Eltervåg
Fredrik Hultman Bjørgo	Olav Skjørestad
Randaberg kommune	
Ingve Lerang	Elisabeth Klette
Sola kommune	
Arild Fosså	Tor Sigve Risa
Klepp kommune	
Kåre Strand	Kirsten Olafsrud Vestvik
Time kommune	
Lene Sikveland	Oddbjørn Fosse
Gjesdal kommune	
Liv Todnem	Jan Andreassen
Hå kommune	
Svein Høyland	Renate Skretting
Universitetet i Stavanger	
Frode Skarstein	
Arkeologisk museum i Stavanger	
Ellen Tjørnhom Bøe	Lisbeth Prøsch-Danielsen
Skogselskapet i Rogaland	
Gerd Inger Aarnes	Elisabeth Schmidt
Rogaland Botaniske Forening	
Gaute Slaattebræk	Svein Imsland
Hageselskapet Rogaland	
Henry Tendenes	Ole Geir Skjæveland
Stavanger Gartnerforening	
Torhild Bryne Ringstad	



Rhododendron 'Lampion'

REPRESENTANTSKAPSMØTE 02.05.2017

18 av 20 representantar møtte, og møtet var dermed vedtaksført. Frå valkomitéen møtte Ellen Tjørnholm Bøe. Frå Styret møtte Olav Folkvord og Evald Storaas Traa. Frå staben møtte Jøran Oseland.

Møtet blei leia av ordførar i Representantskapet, Liv Todnem.

Konstituering

Som referent blei vald Evald Storaas Traa. Kåre Jørgensen og Helge Gabrielsen blei valde som medunderskrivarar til protokollen.

Årsmelding, rekneskap og revisormelding for begge stiftelsane blei samrøystes godkjende utan særskilde merknadar.

Under gjennomgangen av årsmeldinga gav møteleiar høve til spørsmål og kommentarar, og som blei svart på ved gjennomgangen.

Jøran Oseland gav på oppfordring ei munnleg orientering om årsmeldinga.

Val

Alle val var i samsvar med valkomitéen sine forslag.

Styremedlemmane Olav Folkvord, Siri Bryne Ringstad, John Lea og Odd Arild Kvaløy stod på val. Olav Folkvord og Siri Bryne Ringstad blei begge attvalde for 2 år. John Lea og Odd Arild Kvaløy hadde fråsagt seg attval, og som nye styremedlemmar blei det vald Hildegunn Harboe og Ine Woldstad.

Varamedlemmane Lars Helge Strand, Karen Byre Korneliussen og Arnt Mørkesdal stod på val. Karen Byre Korneliussen hadde fråsagt seg attval, og som ny varamedlem blei det vald Hilde Uberg. I nummerert rekkjefølgje blei desse valde: Lars Helge Strand, Hilde Uberg og Arnt Mørkesdal.

Olav Folkvord blei samrøystes attvald som styreleiar i 1 år ved akklamasjon.

Revisor. Sumergo DA blei samrøystes attvald som revisor.

Ordførar i Representantskapet. Liv Todnem blei samrøystes attvald ved akklamasjon.

Valkomité – 1 år

Hallgeir Langeland og Ellen Tjørnholm Bøe blei samrøystes attvalde. Som nytt medlem blei det vald Odd Arild Kvaløy. Som ny leiar i valkomitéen blei det samrøystes vald Hallgeir Langeland.

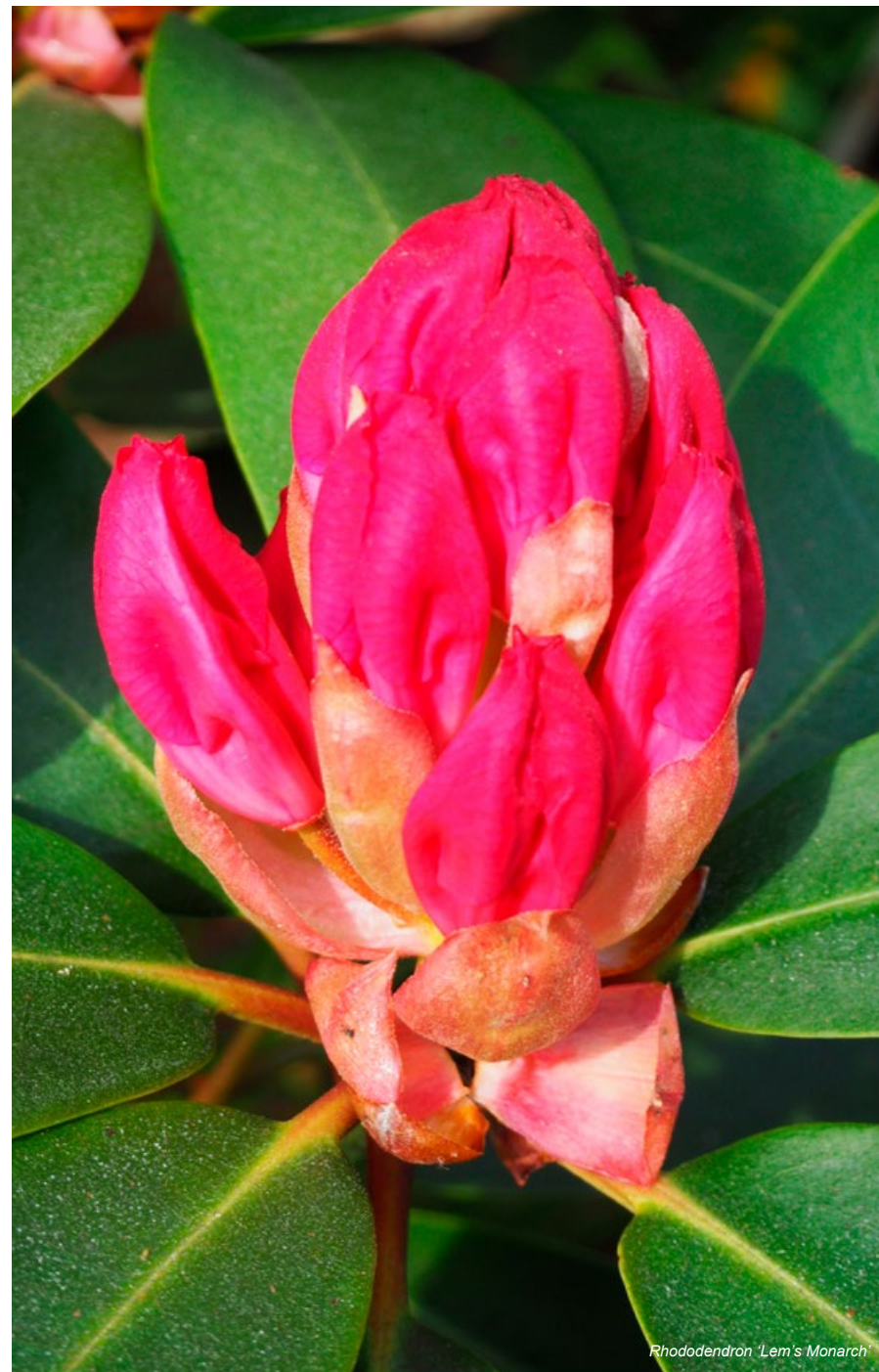
Likviditetsbudsjett og arbeidsplan for 2017 blei lagde fram til orientering.

Leiaren i Representantskapet takka Styret, tilsette og valkomitéen for vel utført arbeid.

Etter den formelle delen av møtet, orienterte styreleiar Olav Folkvord om planane med å fremja ei sak for kommunane og styringsorgana i Rogaland Arboret og Stavanger botaniske hage om ein mogleg samanslåing. Idéen om å presentere Arboretet i alle kommunane blei framsett, og vil bli vurdert.

Folkvord orienterte vidare om status for Prosjekt nybygg, som er ute på totalentreprise, og som vil bli grunnlag for det vidare arbeidet med evt. finansiering og realisering av prosjektet.

Folkvord orienterte også om status for det oppstarta infrastrukturprosjektet frå Sviland, og der arbeidet med sluttfinansiering pågår. Møtet blei avrunda med eit enkelt måltid.



Rhododendron 'Lem's Monarch'

FRAMTIDIG ORGANISERING OG UTVIKLING AV ARBORETET

For informasjon om bakgrunn og historikk som er knytta til arbeidet med denne prosessen, viser vi til årsmeldinga for 2016.

Styret har i heile denne prosessen vore positiv til dette utgreiingsarbeidet, og i hovedsak gitt si tilslutning til den anbefaling som blei framsett i rapporten. Rapporten konkluderar med å foreslå ei organisering og ein økonomisk modell for ein samanslått institusjon for Rogaland Arboret og Stavanger botaniske hage, basert på ein mulighet til å utvikle eit botanisk vitensenter som ein framtidig del av Universitetet i Stavanger.

Sitat frå vedtaket på styremøtet 28.11.2016:

«Styret gir sin tilslutning til den foreliggende rapporten og gir ros for arbeidet som er utført av Arbeids- og Styringsgruppene.

Styret ønsker at Arbeidsgruppens vurdering om nytten av framtidig tilknytting til Universitetet i Stavanger understrekes, og at det legges opp til ein tidsplan for arbeidet fram til å bli en del av universitetet.

Styret støtter Styringsgruppens anbefaling og vil understreke behovet for en videre vitenskapelig og faglig utvikling av de to enhetene.

Den økonomiske rammen, som anbefales, gir et visst handlingsrom for utvikling, men styret mener at ambisjonene for vekst må opprettholdes og styrkes, slik at resultatet blir en faglig sterk vitenskapelig institusjon. På dette grunnlag vil det plantefaglige miljøet i mat- og naturfylket Rogaland blir attraktivt for Universitetet i Stavanger, å knytte til seg og videreutvikle.

På et slikt grunnlag vil Arboretet og Stavanger botaniske hage styrke sin posisjon som baser for kunnskapsorientert naturopplevelse og aktivitet».



Rhododendron 'Wren'

På vegne av styringsgruppa og arbeidsgruppa, blei det av Sandnes kommune, invitert til eit samrådsmøte i Arboretet 3. januar 2017 for ordførarar og rådmenn frå stiftarkommunane og fylket. Hensikten med møtet var å presentere resultater og anbefalingar gitt i rapporten «Botanisk vitensenter – Utredning om framtidig utvikling og organisering av Rogaland Arboret og Stavanger botaniske hage - 2016».

Axel Dalberg Poulsen var spesielt invitert til dette møtet, og heldt eit interessant foredrag med utgangspunkt i hans faglege utgreiingsarbeide av begge institusjonane.

Vidare blei det i etterkant av dette utforma eit felles saksframlegg for politisk behandling i kommunane og fylkeskommunen.

Som følgje av dette blei det i løpet av hausten fatta følgjande likelydande vedtak i dei ulike kommunane:

«1. tar redegjørelsen om Botanisk Vitensenter til orientering.

2. Rådmennene i Stavanger og Sandnes kommuner i samarbeid med stiftelsen Rogaland Arboret bes om å iverksette arbeidet med om å slå sammen Rogaland Arboret og Botanisk hage til en driftsorganisasjon i samsvar med redegjørelsen i denne saken pkt. 3. Arbeidet fullføres i løpet av 1. halvår 2018.

3. Sak om endelig valg av organisering/selskapsform sammen med plan for oppfølging av samarbeidsavtalen med UiS fremmes for godkjenning innen utgangen av 1. halvår 2018.

4. godkjenner at det til handlings- og økonomiplan 2018-2021 legges til grunn videreføring av gjeldende avtale for budsjettåret 2018. Virkningen av ny finansieringsmodell og opptrapping til totalt tilskudd fra i dag ca 6 mill til kr 8 mill til den nye enheten innarbeides over årene 2019 og 2020».

På styremøtet 27.11.2017 blei det i etterkant av dette fatta følgjande vedtak:

«Styret sa seg tilfreds med at eierkommunene vil satse på en forent innsats om å utvikle Arboretet og Stavanger botaniske hage i en samlet organisasjon. Styret er tilfreds med at kommunene tar det økonomiske ansvaret for virksomhetene og arbeidet som utføres i disse. Styret gir styrets leder fullmakt til å ta kontakt med styringsgruppen for å få utformet forslag til den framtidige struktur og utforme utkast til de nødvendige dokumentene for en sammenslutning og finansiering av den virksomheten som vil etableres på basis av de to dagens virksomheter. Styret ser det som viktig at den faglige- og vitenskapelige delen av driften vektlegges i organiseringen av virksomheten. Styret behandler forslag og utkast når disse foreligger i 2018».

TILSETTE

John Ivar Lima, driftsleiar. Tilsett 09.02.1987.

Olaug Marie Høie, kontoransvarleg. Tilsett 26.03.2001.

Jøran Oseland, teknisk ansvarleg. Tilsett 01.04.1992.

Agnar Trodahl, fagarbeidar. Tilsett 03.09.2014.

Dariusz (Darek) Gol, maskin- og vedlikehaldsarbeidar. Fast tilsett 01.01.2013.

Endre Hodnefjell, pensjonist og hjelpearbeidar. Hodnefjell blei tilsett 21.10.1985, og nådde pensjonsalderen 29.11.2014. I løpet av dette året arbeide han for det meste 25 t / mnd.

EKSTRAHJELP

Ingeborg Oseland, student, vaskehjelp (5 t)
Lisabeth Oseland, student, vaskehjelp (9 t)
Caroline Seldal Isaksen, student, vaskehjelp (114,5 t)
Bozena Monika Gol, vaskehjelp (130 t)
Agathe Sunde, student, vaskehjelp (11 t)
Ida Katrin Refsnes, student, vaskehjelp, tilsett 18.10. (28 t)
Ingrid Høie Vadla, student, sommarhjelp (210 t)
Stina Pettersen, student, sommarhjelp (113 t)
Solveig Pettersen, student, sommarhjelp (187 t)
Justyna Gol, student, sommarhjelp (337,5 t)
Pawel Filipek, student, sommarhjelp (337,5 t)
Daniel Abia Mbowe, student, sommarhjelp (34,5 t)
Sigmund Oseland, student, sommarhjelp (112,5 t)
Erik Johannesen Bakke, student, sommarhjelp (304 t)

Håvard Strand har sidan 19.04. vore engasjert gjennom ein arbeidstreningssavtale i samarbeid med NAV. Han arbeidde for det meste 2 dagar i veka, og auka til 4 dagar frå desember. Strand har ved sin allsidige yrkesfaglege bakgrunn, i tillegg til si gartnerfaglege utdanning, vore til stor nytte og hjelp for oss i det daglege arbeidet.

ARBORETPRISEN

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

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 Åsland
« 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 Biørn-Hansen	2000 Osmund Nygaard Hove
« Jon Gjedebo	2001 Leif Refsnes
« 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	2013 Magnar Bø
« Alf Hansen	« Helge Mattingsdal

MAGNOLIAPRISEN

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

2009 Tore Randulff Nielsen



Rhododendron saluenense subsp. *chameunum* Prostratum Group

DUGNAD OG ARBEIDSHJELP

Lions-klubbane i regionen har heilt sidan 1990 påteke seg ansvaret for kafeteriadrifta i Aktivitetshuset. Det er imponerende at Lions Club på ein slik framifrå måte har klart å følge opp denne aktiviteten, som er eit så viktig tilbod våre mange besøkande. Ei slik ordning, kvar søndag gjennom heile året, betyr eit stort antal dugnadstimar. All denne frivillige innsatsen, kopla med idealisme og velvilje, har på denne måten gitt Arboretet sårt tiltrengte og årvisse inntekter. Dette samarbeidet har i alle desse åra vore av stor betydning for Arboretet. I tillegg har eldsjeler i klubben hatt ansvaret for gjennomføringa av det årlege rullestolløpet «Full Rulle».

Vi har heilt sidan 1985 hatt eit godt og nyttig gjensidig samarbeid med lærarar og elevar frå **Gand videregående skole**. Det betyr faste grupper av elevar på arbeidstrening i Arboretet. Sidan hausten 2009 har elevgruppene vore delte i to, der kvar gruppe har sin dag med nokre timars arbeidsoppgåver. F.o.m. hausten 2015 har det vore Ole Johan Bringedal har hatt ansvaret for dette opplegget. Saman med kollegaene Toril Laksesvela og Rolf Einarsen har dei hatt den fortløpande oppfølginga og ansvaret for elevane. Med litt tilrettelegging i form av utstyr og køyretey, klarar dei seg utmerkt på eiga hand. Arbeidsoppgåvene har for det meste vore knytta til sal og utkøyring av ved og utlegging av flis på mange av småstiane våre. Dei hjelper oss med preparering og klargjering av små hotellsåper som tiltak mot rådyr, og snekring av fuglekassar. Dette samarbeidsopplegget er ei bonusordning for oss, men det er alltid kjekt å vite at dette er til gjensidig nytte.

Magnar Bø har også dette året lagt ned mange dugnadstimar med tilsyn av fuglekassane og arbeidet med ringmerking. Dette er verdfulle bidrag til aktivitetsmangfaldet og til berikelse for naturmiljøet i Arboretet.

Frivillige og interesserte i **Sandnes Idrettslag** har også dette året gjort ein stor innsats i gjennomføringa av Arborettrimmen.

I regi av **Sandnes Rotary Klubb** har **John Sverre Frøyland** også dette året gjort ein stor dugnadsinnsats ved realiseringa av infrastrukturprosjektet. Hensikten med dette ambisiøse prosjektet er å få kople Arboretet til det offentlege vatn- og kloakknettet, inkl. legging av fiberkabel. Frøyland har hatt ansvaret for koordinerings- og planleggingsarbeidet, og med administrativ oppfølging under framdrifta av prosjektet. Klubben bidrog også med dugnadsarbeid 23. mai, med oppstamming av store grantre nær den planlagde skogsvegtraséen ved Myklabust.

FORSKINGSRELATERT AKTIVITET

FAGKONTAKT OG FORSKINGSSAMARBEID

Tilvekst og utvikling i restmaterialet av lindeplantene som er knytta til Lindeprosjektet blei ikkje som forventa, og utplantingane har difor blitt utsette. I dette materialet inngår ca 73 nummererte klonar. Dette villmaterialet er samla inn frå 6 ulike lokalitetar i Norge, frå fylka Sogn og Fjordane, Hordaland, Rogaland og Telemark.

Det er avsett eit betydeleg areal til dette prosjektet, som er lokalisert i det nye området som blei tillagt i 2012, og som grensar til Melshei og Myklebust. Dei første plantingane kom i gang i 2015. Det blei ikkje tilført nye planter i feltet i 2017.

Gjennom samarbeidet med Stavanger botaniske hage har vi m.a. fordelen av å kunne dele på driftskostnadane for hagedatabasen IrisBG. Databasen er lokalisert på Stavanger kommune sin dataserer, der vi har tilgang via ekstern pålogging. Arboretet deltek også i eit internasjonalt samarbeid om utveksling av frø. Det blir utarbeidd ei felles frøliste, Index Seminum, for både Stavanger botaniske hage og Rogaland Arboret. Ved dette samarbeidet får vi også avlastning ved at administrasjon, pakking og utsending av frø skjer i og frå Stavanger botaniske hage. Frølista blir gjort tilgjengeleg via heimesida vår. Av ulike grunnar fekk vi ikkje sikre oss frømateriale i tide denne hausten. Ei av utfordringane vi alltid står ovafor er at trostane uanmeldt, og på veldig kort tid kan slike flokkar gjere reint bord i plantefeltene.

F.o.m. desember 2014 blei det, på konsulentbasis, inngått ein avtale med botanikar Hanne Hegre. Hensikten var å sikre oss ein person med solid og relevant vitenskapleg kompetanse, som skulle kunne ivareta ein del av dei høgast prioriterte dokumentasjons- og formidlingsoppgåvene. Hegre har doktorgrad i systematisk botanikk frå Universitetet i Oslo. Ho er sjølvstendig næringsdrivande med foretaket FlowerPower, og har ei allsidig erfaring med informasjons- og formidlingsarbeid innanfor botanikkfaget. I løpet av første del av året blei det utført dokumentasjonsoppgåver knytta til hagedatabasen IrisBG. Det meste av tida ho hadde disponibel gjekk likevel med til utarbeiding av dei 2 store infotavlene om Rhododendron, som står plasserte ved Poppelstien og Utsikten. Pga. andre presserande arbeidsoppgåver ho var involvert i, måtte ho innstille arbeidet for Arboretet resten av året. Det er avsett eit betydeleg areal til dette prosjektet, som er lokalisert i det nye området som blei tillagt i 2012, og som grensar til Melshei og Myklebust. Dei første plantingane kom i gang i 2015 og 37 nye planter blei utplasserte i 2016.

Gjennom samarbeidet med Stavanger botaniske hage har vi m.a. fordelen av å kunne dele på driftskostnadane for hagedatabasen IrisBG. Databasen er lokalisert på Stavanger kommune sin dataserer, der vi har tilgang via ekstern pålogging. Arboretet deltek også i eit internasjonalt samarbeid om utveksling av frø. Det blir utarbeidd ei felles frøliste, Index Seminum, for både Stavanger botaniske hage og Rogaland Arboret. Ved dette samarbeidet får vi også avlastning ved at administrasjon, pakking og utsending av frø skjer i og frå Stavanger botaniske hage. Frølista blir gjort tilgjengeleg via heimesida vår. Av frølista for dette året, Index Seminum 2016, blei det tidleg på året sendt ut 249 frøposar som var innsamla i Rogaland Arboret, fordelt på 40 artar. Det er interessant at vi kan tilby frømateriale av to raudlista artar som begge er viltveksande i Arboretet, fagerrogn (*Sorbus meinichii*) og sørlandsasal (*S. subsimilis*).

Samarbeidsavtalen som tidlegare blei inngått mellom Arkeologisk museum-UiS og Stavanger kommune om ei delt forskarstilling, blei avslutta i 2013. Konsekvensen av dette var at viktige dokumentasjons- og formidlingsoppgåver måtte settast til sides. Med mål om raskt å kunne få kompensert litt ved bortfallet av denne stillinga, inngjekk Arboretet ein avtale på konsulentbasis med botanikar Hanne Hegre Grundt f.o.m. desember 2014. Hensikten var å sikre seg ein person med solid og relevant vitenskapleg kompetanse, og som skulle kunne ivareta ein del av dei høgast prioriterte dokumentasjons- og formidlingsoppgåvene. Hegre Grundt har doktorgrad i systematisk botanikk frå UiO,

driv enkeltforetaket FlowerPower, og har ei allsidig erfaring med informasjons- og formidlingsarbeid innanfor botanikkfaget.

I løpet av dette året blei det utført viktige dokumentasjonsoppgåver knytta til [hagedatabasen IrisBG](#). Det betyr i hovudsak aksjonsføring og digitalisering av tilgjengelege planteopplysningar, som er arkiverte enten i papirformat eller på digitale lister. I tillegg har ho arbeidd med utkast til [plakatinformasjon](#) for artssamlinga av *Rhododendron*.

Arbeidet med å [utvikle artssamlinga](#) av *Rhododendron* har gjort eit godt byks også i 2016. Vi mottok dette året totalt 70 planter, [gratis](#) frå vår kontakt og leverandør i Danmark, [Ruddi Perriard](#). Mange av dei ankomne plantene var store og velutvikla, og viste såleis godt igjen i feltet. I artsfeltet er det så langt plassert ut over 140 ulike artar og varietetar. Av plasshensyn er dei fleste av artane representerte med kun eitt eller få eksemplar. Av spesielt interessante og utvalde artar kan det likevel finnast fleire individ av ulikt opphav.

Ruddi Perriard har mange reiser og [innsamlingsekspedisjonar](#) bak seg, spesielt i den botanisk artsrike Yunnan-provinsen i Kina. Han har sjølv bygt opp ei stor og interessant plantesamling av materiale frå desse reisene. Perriard innehar mykje kunnskap om *Rhododendron*-slekta i sitt naturlege miljø, og har eit stort kontaktnett. Han har vist stor [generøsitet og spesiell interesse](#) i å bidra til å bygge opp ei spennande og representativ [villartssamling i Rogaland Arboret](#).

Saman med Olga Nese, Oddbjørn Fosse, Ester og Ruddi Perriard, fekk Lima tilbod og privilegiet til å delta på ein [studietur](#) til kjerneområdet for *Rhododendron*, nemleg den ekstremt [artsrike Yunnan-provinsen](#) i SV-Kina. Styret stilte midler til disposisjon, som gjorde at han kunne delta på denne utfordrande, men fagleg innhaldsrike og [interessante](#) reisa.

FORMIDLING OG FORVALTNING

BESØKANDE

For å kunne skaffe oss [betre oversikt](#) og [forsterke berekningsgrunnlaget](#), har det f.o.m. 2016 blitt utført teljing av besøkande bilar. Desse registreringane tyder på at tidlegare besøksanslag har vore litt [underestimerte](#). Dette året blei det registrert [49.440 bilar](#).

På grunnlag av dette kan vi, med eit relativt moderat anslag, berekne at [over 137.000 personar](#) har besøkt Arboretet i 2017.

[Busslaster](#) med personar og [grupper](#) av personar som jamnleg besøker Arboretet via alternative innfartsårer, er tilleggsfaktorar som [underbygger](#) dette besøksanslaget.

Det finst fleire [alternative innfartsårer](#), spesielt i øvre del av Arboretområdet, dvs. frå [Myklabust- og Melsheiområdet](#). Vi skulle gjerne visst litt meir om kor stor andel denne gruppa av besøkande utgjør.

Betalingsordninga Vipps blei etablert utpå haustparten.

UNDERVISNING OG INFORMASJON

Det har blitt informert på [heimesida](#) om [utstyr](#) og idéar til ulike [aktivitetar](#) som er tilgjengeleg for skular som måtte vere interesserte. Området står til [disposisjon](#) for lærarar og elevar, med fri tilgang til «naturens egen skolestue».

2 soppkontrollørar frå Jærsoppen hjelpte til soppguiding og [soppundervisning](#) for ein skuleklasse frå Kvitsøy.

Det blei ikkje arrangert lærarkurs dette året.

INFORMASJONSPROSJEKTET

Det er eit uttalt mål å styrke det generelle informasjonsarbeidet i Arboretet.

Vi er glade over å ha lagt bak oss eit år der vi har fått på plass nye og strategisk plasserte informasjonstavler. 14. mai blei det avduka [2 nye](#), store og tiltalende [informasjonstavler om Rhododendron](#). Tavlene blei plasserte med god innbyrdes avstand i nedre del av Rhododendronaldalen, ved hhv. Poppelstien og Utsikten.

Det er ein [tidkrevande prosess](#) å utforme denne type informasjonstavler frå botnen av, ikkje minst når innhaldet skal vere så utvald breispektra og illustrativt.

Som ein del av grunnlagsarbeidet for det planlagte prosjektet «[Arboretutforskeren](#)» (Garden Explorer), blei det utover våren og føresommaren brukt ein god del tid på fotodokumentasjon av dei fleste plantene som finst representert i [artsamlinga for Rhododendron](#). Dette måtte så vidare følgjast opp med tidkrevjande grupperings- og systematiseringsarbeid.

Det blei søkt om midler til dette [nettbaserte](#) informasjonsverktøyet, og vi fekk utpå våren tilsagn om støtte til prosjektet.

Manglande tid og ressurser hos vår vitenskapelege medarbeidar det siste halvåret, gjorde sitt til at vi dessverre ikkje nådde å realisere prosjektoppgåvene som var planlagt.

I regi av Sandnes kommune, blei det i januar montert ei [infotavle](#) ved Solstien som omhandlar turområde i Sandnes.

OMVISNING OG ORIENTERING

28.05. Hageselskapet Finnøy	Omvisning	Lima
29.05. «Stavjentene» frå Karmøy	Omvisning	Oseland
08.06. «Vi over 60» (gruppetur)	Omvisning	Reidar Vigrestad
15.06. Seniorar frå Gjesdal og Sandnes Idrettslag	Orientering	Oseland
29.08. Gruppe frå Blå Kors	Omvisning	Håvard Strand
03.09. Soppguiding på Soppens Dag	Omvisning	Elisabeth Vold og Merete Haugland
28.09. Soppguiding for klasse frå Kvitsøy skole	Omvisning	Gunn Grefstad og Merete Haugland

FUGLEPROSJEKTET

I 1978 blei det hengt opp 24 [fuglekassar](#) rundt om i Arboretet. Av hensyn til dei mange andre oppgåvene som måtte prioriterast, kunne ikkje personalet drive oppfølging av desse. Registreringane blei i denne perioden difor litt tilfeldige. 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. Odd Carlsson og Jim Lea tok seg av oppfølginga av desse, og Magnar Bø hadde frå starten av ansvaret for [ringmerkinga](#).

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

F.o.m. 2009 har elevar frå Gand vgs. bidrege med å produsere nye kassar til prosjektet, slik at ein har fått skifta ut dei dårlegaste kassane etterkvart. I 2017 hang det oppe ca 130 kassar. Det blir årleg lagt ned [mange dugnadstimar](#) i dette prosjektet.

Ansvarleg for prosjektet er Magnar Bø.

Ringmerking i Rogaland Arboret 2017

ART	REIRUNGER	VOKSNE	SUM
Trepplerke	5	-	5
Svarttrost	10	-	10
Svartkvit fluesnapper	98	4	102
Kjøttmeis	188	-	188
Svartmeis	30	-	30
Blåmeis	93	-	93
Spettmeis	3	-	3
Stær	54	-	54
Totalt 8 arter	481	4	485

Oppsummering av ringmerka fugl i Rogaland Arboret 1991 – 2017

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
2012	300	122	422
2013	400	21	421
2014	489	2	491
2015	386	68	454
2016	493	1	494
2017	481	4	485
TOTALT			12 308

Fordelinga mellom aldersgruppene i perioden 1991 – 1992 har vi dessverre ikkje oversikt over.

Totalt er det ringmerka 12.308 individ i perioden 1991 – 2017, fordelt på 44 arter. Trepplerke er registrert som ny art på merkelista.

Pr. 31.12.2017 er det observert totalt 128 artar i Arboretet.

Ei fullstendig liste over dei registrerte artane kan skaffast ved kontakt med kontoret.

Andre observasjonar

Svartspetten har vore registrert som ein årvisst gjest i Arboretet utover hausten og vinteren sidan 1999. Denne høglydde fuglen er mest å høyre i gamleskogen Gløersens Minne. Kjernebiter blei observert fleire gonger i januar og februar.

SOPP OG SOPPKONTROLL

Dei første listene over registrerte soppantar i Arboretet blei førde i 1994, og sjølv om vi ikkje har gått systematisk til verks med dette arbeidet, er det fram til idag registrert totalt 187 artar her. Ei fullstendig liste over dei registrerte artane kan skaffast ved kontakt med kontoret.

Informasjon, kurs, utstillingar og andre aktivitetar knytta til sopp i Arboretet, skjer ved frivillig innsats av medlemmar frå foreninga Jærsoppen, som er ei lokalforening av Norges sopp- og nyttevekstforbund.

Det blei gjennomført 6 soppkontrollar denne hausten, i perioden 27. august til 1. oktober. 107 korgar med sopp blei kontrollerte, og det blei funne giftsopp i 10% av dei kontrollerte korgene! Dette understrekar kor viktig det er med denne type kontroll- og opplysningsarbeid. Jærsoppen markerte «Soppens dag» 3. september. Til dette arrangementet høyrde det med utvida soppkontroll, soppguiding, utstilling, smaksprøver og annan informasjon. Soppsesongen var ganske varierande; ikkje den beste, men heller ikkje den verste.

FLAGGERMUSPROSJEKTET

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. Stangebye om flaggermus i loftet på hytta. Arboretet ble derfor besøkt av Gjerde hvor Stangebye ga en omvisning i området. I forbindelse med dette nevnte Stangebye at enkelte fuglekasser ble besøkt av flaggermus. I et brev den 18. mars 1995 foreslo derfor Gjerde at det kunne settes opp spesialkasser for flaggermus. Først 2 år senere (31.01.1997) ringte 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. Disse hang fremdeles oppe i 2017.

Prosjektansvarleg er Leif Gjerde, Nordisk Informasjonssenter for Flaggermus (NIFF).



Rhododendron 'Progres'

Arbeid og status 2017

En gammel idé ble til virkelighet da vi utviklet en kassetype der det kombineres fugl- og flaggermus i samme kasse. I utgangspunktet har kassen to rom, en framre og en bakre kammer. Den framre er utformet som en fuglekasse, mens den bakre er en tradisjonell flaggermuskasse med åpning under. Når fremre kammer blir okkupert av en fugl, vil denne holde andre fugler unna sitt territorium. Dette gjør det vanskelig for en fugl og okkupere bakre kammer der flaggermusene holder til. Framre kammer er også konstruert slik at flaggermus kan bruke denne utenom fuglenes hekketid, da veggene er gjort grove slik at dyrene kan henge fritt innvendig.

Kassemodellen har fått navnet BaBi (BatBird) og vil bli testet i Arboretet i 2018, sammen med to modeller av fabrikkproduserte betongkasser som vi har overtatt fra et annet prosjekt. NIFF sine hjemmesider om flaggermusarbeidet ved Arboretet ble oppdatert én gang i 2017. Mer informasjon om arbeidet i Arboretet kan leses på www.flaggermus.no/fl_kasser.

GENERELT PLANTEARBEID

Det årlege vedlikeholdsarbeidet som gjeld tiltak mot rådyr, kalking, gjødsling, luking, grasslått, oppstamming, beskjæring, rydding, generelt plantevern, og hogst med etterfølgjande fliskutting, har for det aller meste blitt utført fortløpande gjennom året som tidlegare år.

Med mål om å få bedre kontroll med vegetasjonen i ulike problemområde, har vi dei siste to åra periodevis prøvd å intensivere grasslåtten med ryddesag og det manuelle ugrasarbeidet.

Ca 1.200 stk spesialpreparerte hotellsåper blei hengde opp tidleg på våren som tiltak for å hindre feieskader av rådyr på dei minste og mest utsette plantene rundt om i anlegget.

Det blei også dette året spreia ut 3.000 kg beinmjølbasert gjødsel (Marihøne+, 5 sekker 8-4-5 og 1 sekk 18-1-10). Denne blir handspreia rundt omkring i heile Arboretområdet, og er ein fysisk krevjande jobb.

Plenflatene har ikkje blitt gjødsla, men kun enkeltplantene som er plasserte der. Vi brukar ikkje oppsamlar under klyppinga, slik at vi får tilbakeført næringa til plengraset.

Tidleg på året blei det også spreia ut kalk rundt omkring i ulike plantefelt. 1.800 kg granulert dolomitmjøll blei fordelt ut på m.a Bøkefeltet, Syrinfeltet, Barlindfeltet, Lindefeltet, Prydkirsebærfeltet og Kastanjefeltet. I tillegg blei det kalka på eit utval av planter i områda ved P-plassane, i feltet for Norske treslag, ved Grevlingveien, langs Alléen, ved Madammen, ved David Vatnes vei, ved Via Bella / Fossedammen, i Parken, ved Baksmett, ved Kristornstien, ved Tverrgangen og Blåbærstien.

I Skjermtrerefeltet blei inngjerdinga av enkeltplantene oppgradert.

I juletrerefeltet blei dei mest svaklege og retarderte plantene av nordmannsedelgran fjerna, i tillegg til dei plantene som viste sporadiske symptom på begrensa nærvær av lus.

Den usedvanleg våte 2017-sesongen ga oss store utfordringar, spesielt ift. plenklyppinga. Desse forholda førde til stor slitasje og ekstra påkjenning for grassvoren på dei mange flenflatene. Maskinkøyning og komprimering av det konstant våte jordlaget førte også til unødig belastning ved mindre lufttilgang og følgeleg dårligare vekstforhold.

For å verne det øvste rotnettlet mot sol, uttørring og tele, blei det lagt ut eit lag av furunåler rundt eit utvalg av *Rhododendron*-plantene i artsfeltet.

Det blei utført vinterdekking med granbar på eit utval mindre hardføre planteslag rundt omkring i Arboretet. I Rhododendronaldalen blei også ein del av dei nyare plantingane dekkja til.

I løpet av januar og februar var det fleire kalde periodar, med lågaste temperatur på $\pm 10^{\circ}\text{C}$, inkl. ein periode med særleg mykje kald og uttørrande vind. Nokre kalde netter i byrjinga av mars ($\pm 7^{\circ}\text{C}$) merkast hos dei tidlegast blømande artane av *Rhododendron*. Fleire artar blei merka av nattefrosen som gjorde seg gjeldande frå midten av april og utover. Det blei også registrert nattefrost fram til andre veka i mai.



Rhododendron 'Phyllis Korn'

Dette året blei det registrert 57 nye aksjesjonar, dvs. innkomne plantemateriale. Det registrerte plantemateriale kjem frå følgjande leverandørar:

Ole Jonny Larsen; Barbara Bauer og Knud Lunde; Hove Plantesalg, Europris Ålgård.

Vegetasjonskontrollerande tiltak

Det blei forsøkt med ekstra tiltak ift. ulike problemugras, spesielt løvetann. Ein god del manuell innsats blei gjort med å fjerne planter og frøstandar i tettare bestandar for å begrense spreinga. Det blei elles supplert med selektiv sprøyting, for å dempe frøspreinga hos denne brysame arten.

Området ovanfor Fossedammen, dvs. det tidlegare hogstfeltet som grensar til Myklabustveien og Melshei-området, er i ein ganske kraftig gjengroingsfase. Innimellom denne tette og grasrike vegetasjonen finn vi brysame og ekspansive artar som t.d. lyssiv, knappsiv, høymole, strandrøyr, tistel og raudhyll. Her blei det brukt litt tid på luking og fjerning av frøstandar for å dempe på frøspreinga. Slike tiltak på eit tidleg stadium viser seg ofte å vere ei svært god investering på lengre sikt.

Langs andre delar av grensesona, mot naboane i sør, blei det fjerna mykje høymole, hundekjeks og hundegras.

Det er alltid ei stor oppmuntring i ugraskampen å sjå at slik innsats faktisk gjev ein god effekt ved å følgje utviklinga frå år til år. Den årlege målretta lukeinnsatsen i sommarsesongen er difor svært viktig i ugraskampen.

Det er brukt ein del tid på rydding av bringebær, bjørnebær og geiterams i og rundt mange av plantefeltene.

Løvetann, vassarve og groblad har spreidd seg vidt utover, og har fått godt fotfeste mange stader. Andre brysame artar som har krevd ein del innsats gjennom sesongen, er åkersnelle, skvallerkål, brennesle, hundekjeks, høymole, svineblom, tunbalderbrå, hundegras, landøyda, lyssiv, knappsiv, tistel.

I arbeidet med å halde grasvegetasjonen nede i dei mest trafikkerte områda, har vi hatt minst 2 ryddesager i drift gjennom det meste av vekstsesongen. I tillegg supplerar vi med grastrimmaren, som er å rekne som ei «lettutgåve» av ryddesaga. Denne gjev oss store fleksibilitet og kontroll med brysam vegetasjon som står innimellom tronge buskplantingar. Vi har stor nytte av slikt lett utstyr i tette plantingar, og elles i spreidde område som krev større mobilitet og hyppig ryddfrekvens.

Ved tilpassing og lett preparering av ujamne grasflater, oppnådde vi ein arbeidsmessig gevinst ved å kunne bruke plenklypparen i større omfang. Det er så pass raskt å slå slike perifere småfelter langs vegane når vi likevel køyrer rundt på den vanlege vedlikehaldsruta med maskinen. På den måten får vi også slått gras et hyppigare og meir rasjonelt.

Dammar, vegar og plenar

Det blei også dette året brukt litt tid på supplerande fjerning av gjenståande planter av skunkkala (*Lysichiton americanus*). Rotsystemet hos denne sumpplanta er både djupt og kraftig, og framleis dukkar det opp skot som har spirt opp frå gjenståande rotstokkar etter tidlegare års oppgravingsarbeid. Under nøye sesongmessig tilsyn har vi valt å la det stå igjen planter av arten i Fiskedammen, i Grevlingmyra ved Myrstien, i Madammen og i Nedre Dam. På desse gjenståande plantene blir alle frøkolbane nøye fjerna frå dei gjenståande plantene kvart år, slik at vi unngår vidare spreiring av arten lenger nedover i vassdraget.



Rhododendron lacteum

Tilgroing av dammane er ei stor utfordring for oss, særleg i Madammen og Øvre Dam. I Øvre Dam er det først og fremst den dominerande nøkkeseliknande arten sjøgull (*Nymphoides peltata*) som utgjer eit stort giengroingsproblem. Her blei det brukt litt tid på å fjerne ein del planter slike planter. Dessverre viser denne seg vanskeleg å halde i sjakk med luking ettersom stilkane brotnar lett, og røtene blir ståande att uberørte på djupare vatn. Arten viser heilt klart invasive eigenskaper.

I Nedre Dam er dessverre denne arten i full frammarsj igjen, etter ein tilsynelatande vellukka lukeaksjon for ein del år sidan.

I Fiskedammen er det vassgro (*Alisma plantago-aquatica*) som er den mest dominerande arten. Denne har eit kraftig forgreina og slambindande rotsystem, men vi blir i det minste kvitt mykje av slammet under lukearbeidet. Det blei utført ei slik luking i denne dammen utpå ettersommaren.

Eit så nedbørsrikt år har også bydd på store utfordringar ift. vegar, stiar, grøfter, stikkrenner og røyr. Vi har jamnleg gjennom året måtta brukt mykje tid på sikrings- og oppreinskingsarbeid, for å kunne oppretthalde eit nokonlunde fungerande sti- og vegnett.

Midtre del av Uglestien blei utbeta ved ei lett fjerning av jordmasse, med etterfølgjande legging av fiberduk og grusmasse.

I nordre del av David Vatnes vei blei det fjerna dårleg jordmasse, som blei erstatta med passende grusmasse.

I eit forsøk på å heve det mest overfløynde og lågaste partiet av Sigurd Aarsland-stien, blei det lagt ned spesialplater av isopor som blei tildekka med fiberduk og grus.

På småstien som går inn frå vestre del ved krysset Langgangen/Tverrgangen, blei det lagt på meir grus for å oppnå eit meir stabilt underlag.

I samband med gravearbeidet til infrastrukturprosjektet, blei det skifta ut røyr og lagt ned nye røyr i aktuelle krysspunkt. Det gjaldt både ved krysset Langgangen/Nedre Dam/David Vatnes vei og for bekkeløpet som kryssar Grevlingveien, nedanfor Madammen. I det siste løpet blei røyrdiameteren auka frå 400 til 500mm. Grøfterøyra langs Myrstien blei også skifta ut.

Det blei også lagt ned både vatn-/kloakk og fiberrøyr i Myklebustveien, fram til naboane våre Målfrid og Rudin Aarre Myklebust. Parallellt med opprustinga og asfalteringa av denne vegen, var det viktig for oss å tilpasse våre behov for grøfter, kummar og ristar som var knytta til denne oppgraderte vegstrekninga. Langs denne vegstrekninga blei det lagt ned duktile røyr, inkl. i kryssa ved begge endane av Rundgangen.

I tillegg til asfaltering, blei det i regi av kommunen også montert lysstolpar langs Myklebustveien, frå øvre del av Svilandsholane og opp til Myklebust.

Eit stadig tilbakevendande tema er behovet for ei omfattande oppgradering av dei mange plenflatene våre. Det varierende og røffe underlaget er ei stor utfordring både for mannskap og maskinar.

Hogst og rydding

Periodar med sterk vind førte til litt vindfall og rotvelter i grenseområda av Arboretet. Dette ser ut til å inngå som eit tilbakevendande mønster gjennom dei seinare åra.

Tidleg på året blei det hogde ein del tre i området mellom Eikestien, Eikedammen og Utsikten. Dette er ekspansjonsområde for artsamlinga av *Rhododendron*.

For å legge til rette for den planlagte nye tilknytningsvegen frå øvre del av Myklebustveien, måtte det først fjernast ein god del tre som stod i denne traséen.

Seinare utpå året, blei det i samband med oppgraderinga og asfalteringa av Myklebustveien, fjerna ein del tre langssetter denne strekninga.

Langs heile infrastruktur-traséen, dvs. langs nedre del av Eventyrveien, heile Langgangen, indre del av Grevlingveien og heile Myrstien, blei det fjerna tre som stod nærast langs desse vegtraséane.

Tilgangen til vinsj og ei anvendeleg tømmervogn er avgjerande for ei rasjonell og gangbar drift i dette varierende oppryddingsarbeidet. Mykje ulendt og skrånande terreng gjer ofte slikt arbeid tungt og ekstra krevjande.

Størsteparten av det gjenstående lauvkrattet som stod att på flata i det tidlegare sitkagranfeltet ved Aktivitetshuset, blei det fjerna utpå sommaren. Her var store mengder lauvkratt som blei fjerna med rot, for å minimere mengda av nytt oppslag. Det er på denne hogstflata at den planlagde utvidinga av Bøkefeltet er lagt inn.

Mykje lauvkratt og småtre har blitt fjerna i ulike delar av gamleskogen Gløersens Minne. I tillegg har det blitt rydda lauvkratt langs Vassvikveien, i Svingen-området ved grensa mot Vassvik, i skråninga ved Norske treslag, ved Bøkefeltet, i skråninga mellom Eikestien, Solstien og Alléen, ved Lerkestien, ved Baksmett, ved Øvre Dam, ved Via Bella og ved Tverrgangen.

Det blei også utført ein del beskjærings- og oppstammingsarbeid ved P-plassane, i Syrinfeltet, ved Utsikten, i Rhododendronfeltet, i Rognefeltet og ved Fossedammen. I tillegg blei det utført beskjæringsarbeid på utvalde planter i infrastruktur-traséen, dvs. langs Langgangen, Grevlingveien og Myrstien.

Det er brukt mykje tid og energi på å dra fram og flise opp store mengder greinmateriale etter all hogsten og ryddinga.

Haut- og vinterstid har det blitt samla saman og rydda opp mykje naturleg nedfall av kvist og smågreiner i ulike område.

Store mengder greiner blei liggjande att etter hogsten i traséen for den nye skogsbilvegen ved Myklebust. I dette kupertrengnet fann vi ut at den beste måten å rydde opp på her, var å brenne alt greinmaterialet.

Flis og ved

Gran og furu utgjer hovudmengda av råstoffet til flislageret vårt. Det blir mykje nålemasse av slikt, men flisa gjer likevel si nytte som topplag på småstiane.

Med god hjelp frå lærar- og elevgjengen frå Gand vgs, fekk vi selt og køyrt ut det meste av veden frå lageret. På den måten slapp vi å måtte bruke tid og ressurser på ei ekstra forlenging av vedlagringa.

Dette året blei det produsert 78 pallesekkar, som blei plassert luftteg og godt tildekkta langssetter Harestubben.

Vi har endeleg funne fram til eit greit produksjons- og lagringsopplegg for veden som synes å fungere overkommeleg og tilfredsstillande.

Brannvern

Røyrleidningsnettet som blei opparbeida i 1993, har eit strekk på 2.200 m. Dette kombinerte brann- og vatningsanlegget er fordelt på 3 traséar, og påkøpla til 22 hydrantkummar. Anlegget krev naturlegvis sitt av jamnleg tilsyn og oppfølging. Det betyr m.a. utlufting, sjekking og reingjering, med ifylling utpå våren og full uttapping av anlegget i løpet av seinhausten før frosten set inn.

Det blei ikkje gjennomført brannøving i Arboretet dette året.

BYGNINGAR OG ANLEGG

Tilsyn og vedlikehald med både Aktivitetshuset og Tømmerhytta er oppgåver som stadig melder seg ved jamnleg bruk gjennom året.

Vi er elles heldige som har fleksible og dyktige vaskehjelparar som sørger for eit godt reinhald, og som gjer sitt til at lokala framstår presentable for både leigetakarar og besøkande.

Det blei gjennom året utført ulike reparasjons- og vedlikehaldsoppgåver på dørlåser, bord, lampar og lyssoklar m.m. Det blei også utført service på varmpumpa.

Etter ein del trøbbel med den gamle oppvaskmaskinen, måtte det mot slutten av året investerast i ein ny.

Etter eit uanmeldt straumbrot i februar, rauk harddisken til overvåkingsanlegget i Blokkhuset. Det blei elles skifta batteri til alarmanlegget i Aktivitetshuset.

Jamnlege vassprøver av brønnen til Aktivitetshuset har også vore ein del av vedlikehaldsoppgåvene knytta til utleige- og kafeteriadrifta.

Dessverre har vi opplevd aukande problem med meiningslaus og uvetting knusing av takpanner på Grindahuset, som står ved den inste P-plassen. Dette året måtte det skiftast ut 23 panner, og såleis er heile reservelageret vårt brukt opp. Dette er «Sandnespanner», som ikkje er så lette å få tak i lenger. Det er elles gledeleg å sjå at trim- og aktivitetsløypa «Klatreskogen» har vore flittig i bruk. Slitasjen er deretter, og opplegget krev naturleg nok sitt av fortløpande tilsyn og vedlikehald.

Parkeringsautomatane har også krevd sitt i form av jamnleg tilsyn og vedlikehald. Vha. overvåkingskamera kunne vi for andre året på rad registrere antal besøkande bilar.

Bil, maskinar og utstyr

Med ein så aldrende maskinpark som vi disponerar, må det kalkulerast med at både tid- og ressursbruken for vedlikehald vil auke for kvart år.



Varebilane (VW Transporter 2007-mod. og Mitsubishi L200 2007-mod.) blei leverte til EU-kontroll, med etterfølgjande service og reparasjonar hos Skurve Auto på Ålgård.

På New Holland-traktoren (1999-mod.) blei det m.a. utført reparasjon av hydraulikken knytta til 3-punkt systemet.

Det blei skifta høgre bakdekk på dumpartilhengaren (Foss-Eik 1998-mod.).

Plenklypparen (Ventrac 2006-mod.) har fått køyrt seg hardt endå ein sesong på dei mange ujamne og røffe plenflatene våre. Utanom batteriskifte og normalt vedlikehald, slapp vi unna med lite problem gjennom sesongen.

På den gamle Kubota minitraktoren (1986-mod.) blei både framdekk og -lager skifta.

På gravemaskinen (Hanix 1996-mod.) måtte det eine gummibeltet skiftast ut, i tillegg til mindre reparasjonar av hydraulikkslangar.

Det blei også investert i 2 køyreramper, til bruk ved transportering av gravemaskinar.

Fliskuttaren (TeCe 1995-mod.) har overlevd og fungert bra gjennom endå eit nytt år med mange driftstimar.

Ryddesagene får som vanleg køyrt seg hardt gjennom vekstsesongen. For å halde desse gåande så pass intensivt, krevde dei også sitt av fortløpande vedlikehald. Med så pass mange driftstimar gjennom sesongane, er ikkje omløpstida for desse sagene særleg lang. Dette året måtte vi kjøpe inn to nye for å dekke inn skjotselsbehovet. Det blei også kjøpt inn ei lett Stihl motorsag og ei einhands motorsag.

Det blei elles kjøpt inn reiskap, verkøy, verneutstyr og div. verkstadrekvisita etter som behova har meldt seg. Dieseltanken i betonggarasjen blei påfylt 2.602 liter. Erfaringsvis dukkar det alltid opp situasjonar og behov som krev sine spesielle tiltak, ofte v.h.a. spesialtilpassa og improviserte løysningar. Då er det alltid godt å ha nevenyttige personar i staben.

KONTOR, ADMINISTRASJON OG ANDRE FAGLEGE OPPGÅVER

Dei fortløpande kontor- og administrasjonsoppgåvene er stadig mange og varierte, og blir i stor grad utført av vår kontoransvarlege.

Dagleg tilsyn og supplerande reingjering i Aktivitetshuset og Tømmerhytta i samband med utleige er også oppgåver som følgjer med denne stillinga.

Utpå hausten blei 10 nye jærstolar klargjorte til bruk ved fleire grundige behandlingar med grønsåpe.

I tillegg følgjer ansvaret for oppfølging av Arboretvennane, vaskehjelpene, oppfølging og utsending av styresaker, fortløpande budsjett- og rekneskapsoppfølging, fakturering, arkivering og utleige.

Andre sider ved drifta er vedlikehald og oppdatering av heimesida, og fortløpande gjennomgang av kameraloggen. Fille- og moppevask i samband med utleige er andre oppgåver som er knytta til den daglege drifta.

Fagbiblioteket blei dette året utvida med 167 nye titlar, og inneheldt totalt 2.487 titlar.

PROSJEKT INFRASTRUKTUR

Hensikten med dette prosjektet var å kople Arboretet til det offentlege vatn-, kloakknett, i tillegg til fiberkabeltilknytting.

I regi av Sandnes Rotary Klubb, har John Sverre Frøyland hatt ansvaret for planlegging, koordinering og den administrative oppfølginga av prosjektet. Rygg Maskin AS hadde ansvaret for utførelsen av anleggsarbeidet, og Jøran Oseland hadde ansvaret for tilrettelegging og den praktiske oppfølginga undervegs.

Eit såpass stort og omfattande anleggsprosjekt, med graving langs eksisterande plantefelt, plenareal og kryssing av røyrlop, medførte ein god del innsats frå Arboretet si side.

Prosjektet hadde sin oppstart på Sviland i januar, der første anleggsfase blei avslutta øvst i Svilandsholane i mai. Andre anleggsfase starta opp 5. oktober, og nådde fram til Arboretet 20. oktober. Trass i mykje dårleg vær, nådde arbeidet med traséen likevel heilt ned til krysset ved Aktivitetshuset før året var omme.

Parallellt med dette blei det lagt ned trekkerøyr fram til Stevneplassen og øvre del av Parken, for evt. framtidige ladestasjonar til el-plenklypparar.

PLANAR OM NYBYGG

Behovet for meir plass til kontor, bibliotek, arkiv, lager, toaletter, i tillegg til utstillings-/informasjons-/undervisningslokaler, har vi kjent på i lang tid.

Alt i 2007 blei idéen lansert om eit kombinert bygg som i tillegg skulle gje plass for konferanseaktivitetar.

Det endelege godkjenningsvedtaket for den reviderte reguleringsplanen blei gjort 15.12.2015, så dette var ein lang og omstendeleg prosess.

For arkitekten har det i løpet av året gått med litt tid til møter, plangjennomgang, detaljering og tilpasningsarbeid ift. prising m.m.

DIVERSE

Utpå året blei det inngått ein samarbeidsavtale med Statskog og Skogsprell AS, der Arboretet / Statskog leiger ut eit felt på ca 10 daa, i området ved Myklebust. Her skal det etter planane etablerast ein klatre-/aktivitetspark, med fysiske utfordringar oppe i trekroneane for både store og små.

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

Lions Club stod for sal av julegraut i kafeteriaen dei 2 siste søndagane før jul.

Utkøyringssalet av juletre i Arboretet sin regi, held fram som tidlegare år.

Arborettrimmen, som blir arrangert av Sandnes Idrettslag, høyrer med til dei faste årlege aktivitetane. Dette arrangementet gjekk av stabelen fordelt på 4 laurdagar, i perioden 14. oktober til 2. desember. Ein ivrig gjeng med eldsjeler har med sin innsats gjort dette opplegget til ei positiv oppleving for deltakarane. Dette har etterkvart blitt ein godt innarbeida tradisjon for mange, og er ein flott måte å profilere Arboretet på. Arrangementet har blitt gjennomført i 39 år på rad. Deltakinga har etter forholda vore rimeleg stabil og god.

Lions Club arrangerte det årlege rullestolløpet «Full Rulle» 7. mai. Oppslutninga var bra, med ca 55 glade og tilfredse deltakarar. Arrangementet har blitt gjennomført samanhengande i heile 27 år. Ansvarlege for opplegget var Rolf Paulsen, Tore Idsøe og Asbjørn Sandåker. Den lokale gruppa Visegaukane stod for den musikalske underhaldninga denne dagen.

Jærsoppen, Sør-Rogaland sitt lokallag av Norges sopp- og nyttevekstforbund, har sidan stiftinga i 1992 nytta Arboretet som base for det meste av aktivitetane sine. Både Aktivitetshuset og Tømmerhytta har vore i bruk til møte, soppkontroller, foredrag og kurs.

Rogaland Fuchsielag måtte dessverre avlyse sin planlagte årlege utstilling i Arboretet pga. væte og dårleg vær.

Ålgård Orientering arrangerte orienteringsløp langs stiane 1. juni, for både born og vaksne. Sandnes IL, v/SkogsGauken, brukte Arboretområdet til sitt turorienteringsopplegg. Stavanger kommune BIL brukte også området i sitt bedriftsorienteringsløp.

Rhodo Sør-Vest (Den norske Rhododendronforening, avdeling Sør-Vest), har sidan etableringa i 2009 hatt Arboretet som fast base for sine møte og aktivitetar.

Høyland sokn arrangerte dette året friluftsgudsteneste ved Stevneplassen 18. juni.

Skeiane Janitsjar gleda dei besøkande søndag 21. mai med sin utekonsert ved Aktivitetshuset.

NAF gjennomførte også dette året refleksdemonstrasjonar for 1. og 2. klassingar ved å bruke parkeringsplassane. Dette opplegget blei lagt til fire kveldar i november.

Årleg får vi ein del forespørslar frå ulike institusjonar i regionen om å få køyre inn i Arboretet med minibussar. Desse representerar ulike institusjonar, frå ulike kommunar i regionen. Vi synes det er spesielt kjekt at menneske med ulike fysiske begrensingar får ein slik sjanse til å glede seg over forfriskande og oppmuntrande naturopplevingar i kvardagen.

Fleire DPS-grupper har også brukt området og leigd Tømmerhytta i sine opplegg, og gitt oss positive og gledelege tilbakemeldingar.

Arboretet blir årleg brukt som løps- og treningsområde for rekruttane i Madlaleiren.

STIAR OG VEGAR

Alléen	270 m	Lønne stien	135 m
Asalveien	68 m	Madam-stier	155 m
Baksmett	120 m	Magnoliastien	109 m
Bekkefare	60 m	Maurstien	140 m
Bergstien	296 m	Myklebustveien	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
Hemlokkstien	120 m	Solstien	580 m
Hyttestien	100 m	Stangebyestien	90 m
Kanalstien	78 m	Svingen	237 m
Kjærlighetsstien	125 m	Tangenten	40 m
Kristornstien	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 stiar og vegar 13 434 m

I tillegg finst det mange flislagde småstiar:

Rhododendron dalen 490 m, Skittjørn-området 258 m, Fiskedammen 50 m, Serbargranfeltet 196 m, Lønneåsen 280 m, ved Gløersens Minne 948 m, ved Svingen 348 m, stiane i området ved Granstien/Solstien 335 m, ved Utsikten 65 m, ved Øvre Dam/Magnolia hagen/Baksmett 264 m, Prydkirsebærfeltet 80 m og ved Kristornstien/Via Bella/Mårstien 145 m.

Dette betyr at det finst eit nettverk av stiar innanfor Arboretområdet på totalt 16 990 m.

Innanfor det nyare tillagte området i nordvestre del av Arboretet, som grensar til Myklebust og Melshei, er det i tillegg fleire hundre meter med uppreparerte småstiar og tråkk som ikkje er medrekna her.

Utpå sommaren starta arbeidet med å anlegge ein ny køyreveg inn i det nyaste tillagte Arboretområdet ved Myklebust. Denne sålangt uferdige vegstubben, har sitt utspring frå øvre del av Myklebustveien og buktar seg mot skogsområdet innanfor, i retning Melshei. Anleggsarbeidet blei utført av Seldal Maskin As. Dette blir ein ekstra sideveg med kopling til den planlagte skogsbilvegen som skal gå gjennom dette området. Så langt blei det opparbeida 125 m av dette vegstrekket.



Rhododendron wasonii

STØTTE TIL ARBORETET

Lions Club har vore stabile og verdifulle støttespelarar gjennom mange år. Lions Club har samanhengande hatt ansvaret for kafédrifta i Arboretet heilt sidan 1990. Dette stabile samarbeidet har utgjort ei særskilt viktig støtte til den årlege drifta. Bidraget til Arboretet dette året var på heile 240.000 kr.

Sandnes Rotary Klubb v/ John Sverre Frøyland har støtta Arboretet med planlegging, koordinering og administrativ oppfølging i samband med det store infrastrukturprosjektet.

Velde har heilt sidan 2004 støtta Arboretet med gratis leveranse av veggrus. Dette året har vi fritt fått henta ut 209 tonn veggrus, som tilsvarar ein verdi på ca 30.000 kr.

Norsk Naturgjødsel as har kvart år sidan 1998 velvillig støtta oss med gratis gjødsel. Dette året kunne vi hente gratis 3.000 kg "Marilhøne Pluss" naturgjødsel.

Canon Business Center Stavanger har sidan 2012 støtta Arboretet ved å tilby tilnærma fri bruk av printer til utskrift og kopiering.

Skurve Auto AS støttar Arboretet ved å tilby oss ein gunstig serviceavtale på varebilane. Dei har også stilt opp med velvillig og rimeleg assistanse ved ulike reparasjonar på både bilar og maskinar.

Morten Oseland har også dette året velvillig lånt oss ein vinsj.

Sveinung Oseland har vore til god hjelp for oss med diverse datasupport.

BIDRAG TIL ARBORETFONDET 2017

Styret vil rette ein stor takk til alle trufaste Arboretvennar for innbetalte bidrag i 2017.

Ved utgangen av året hadde vi registrert 87 innbetalningar frå Arboretvennane. Det tilsvarar ein nedgang på 8 samanlikna med året før.

Takk til alle våre bidragsytarar for støtte i stort og smått!

Årsregnskap for 2017

ROGALAND ARBORET

Espelandveien 240, 4337 Sandnes

Org. nr. 870 920 342

Utarbeidet av:
teamregnskap
Vågsgt 41, 4306 Sandnes

Resultatregnskap

Rogaland Arboret

Driftsinntekter og driftskostnader	Note	2017	2016
Offentlige tilskudd		3 153 905	3 045 720
Salgsinntekt		123 754	138 871
Leieinntekter	3	412 150	407 878
Andre inntekter	3	663 141	588 936
Bidrag prosjekt	4	151 454	412 657
Sum driftsinntekter		4 504 404	4 594 061
Varekostnad		20 066	10 170
Lønnskostnad	5	3 091 258	2 858 462
Ordinære avskrivninger	1	77 381	80 378
Annen driftskostnad	6	864 974	906 012
Anvendt prosjekt	4	151 454	412 657
Sum driftskostnader		4 205 133	4 267 680
Driftsresultat		299 271	326 382
Finansinntekter og finanskostnader			
Renteinntekter		62 788	72 889
Rentekostnader		0	295
Resultat av finansposter		62 788	72 594
Årsresultat		362 058	398 976
Overføringer			
Avsatt til annen egenkapital	7	362 058	398 976
Sum overføringer		362 058	398 976

Balanse

Rogaland Arboret

Eiendeler	Note	2017	2016
Anleggsmidler			
Varige driftsmidler			
Andre anlegg	9	5 271 665	2 056 444
Kunst		20 000	20 000
Transportmidler		41 462	60 209
Maskiner		40 655	51 591
Sum varige driftsmidler		5 373 782	2 188 244
Sum anleggsmidler	1	5 373 782	2 188 244
Omløpsmidler			
Lager av hefter		5 000	13 270
Fordringer			
Kundefordringer		78 791	117 313
Forskuddsbetalte kostnader		53 842	3 438
Sum fordringer		132 632	120 751
Bankinnskudd, kontanter o.l.	2	4 478 163	7 061 306
Sum omløpsmidler		4 615 795	7 195 327
Sum eiendeler		9 989 577	9 383 571



Rhododendron russotinctum

Balanse

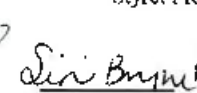
Rogaland Arboret


	Note	2017	2016
Egenkapital og gjeld			
Egenkapital			
Grunnkapital		100 000	100 000
Sum innskutt egenkapital		100 000	100 000
Testamentariske gaver			
	8	6 046 786	6 046 786
Sum egenkapital med selvpålagte restriksjoner		6 046 786	6 046 786
Annen egenkapital			
		2 639 148	2 277 089
Sum opptjent egenkapital		2 639 148	2 277 089
Sum egenkapital	7	8 785 934	8 423 875
Gjeld			
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		549 796	237 871
Skyldig offentlige avgifter		204 456	205 920
Forskudd leier		0	14 000
Ikke benyttet prosjekt	4	168 817	242 129
Annen kortsiktig gjeld		280 574	259 776
Sum kortsiktig gjeld		1 203 644	959 696
Sum gjeld		1 203 644	959 696
Sum egenkapital og gjeld		9 989 577	9 383 571

Espeland, Sandnes, 09.04.2018

Styret i Rogaland Arboret


Olav Folkvord
styreleder



Siri Bryne Ringstad
nestleder


Gudrun Kristensen
styremedlem


Evald Storaas Traa
styremedlem


Per Steinar Lothe
styremedlem


Hildegunn Harboe
styremedlem


Ine Woldstad
styremedlem


John Ivar Lima
daglig leder

Regnskapsprinsipper

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

a) Driftsinntekter og kostnader

Inntektsføring skjer etter opplysningsprinsippet. Ved salg av varer er dette leveringstidspunktet. Tilsvarende for tjenester skjer inntektsføring etterhvert som de leveres. Kostnader medtas etter sammenstillingsprinsippet, dvs. at kostnader medtas i samme periode som tilhørende inntekter inntektsføres.

b) Omløpsmidler/Kortsiktig gjeld

Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter normalt poster som forfaller til betaling innen ett år etter balansedagen, samt poster som knytter seg til varekretsløpet. Omløpsmidler vurderes til laveste verdi av anskaffelseskost og antatt virkelig verdi.

c) Anleggsmidler/Langsigtig gjeld

Anleggsmidler omfatter eiendeler bestemt til varig eie og bruk. Anleggsmidler er vurdert til anskaffelseskost. Varige driftsmidler balanseføres og avskrives over driftsmidlets økonomiske levetid. Varige driftsmidler nedskrives til gjenvinnbart beløp ved verdifall som forventes ikke å være forbigående. Gjenvinnbart beløp er det høyeste av netto salgsverdi og verdi i bruk. Verdi i bruk er nåverdi av fremtidige kontantstrømmer knyttet til eiendelen. Nedskrivningen reverseres når grunnlaget for nedskrivningen ikke lenger er til stede.

d) Varer

Varer er vurdert til det laveste av anskaffelseskost og netto salgsverdi.

e) Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer oppføres til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av en individuell vurdering av de enkelte fordringene. I tillegg gjøres det for øvrige kundefordringer en uspesifisert avsetning for å dekke antatt tap.

Note 1. VARIGE DRIFTSMIDLER	TRANSPORTM.	MASK.	ANLEGG	SUM
Anskaffelseskost pr 01.01.	275 000	209 364	3 055 462	3 539 826
Tilgang i året		29 312	3 328 681	3 357 993
Anskaffelseskost pr 31.12	275 000	238 676	6 382 142	6 895 818
Akkumulerte avskrivninger 31.12	261 873	69 686	997 403	1 328 962
Akkumulerte nedskrivninger/bidrag		100 000	93 074	193 074
Sum avskrivninger 31.12	261 873	169 686	1 090 477	1 522 036
Bokført verdi 31.12	13 127	68 990	5 291 665	5 373 782

Årets ordinære avskrivninger	47 082	11 913	18 386	77 381
Prosentsats	4-7 år	10 år	0-25 år	

OVERSIKT OVER TIDLIGERE INVESTERINGER

	Anskaff . år	Kostpris
Aktivitetshus	1 989	964 225
Garasje	1 992	232 438
Traktor	1 994	233 767
Brannstokningsanlegg	1993-1994	837 171
Minigravemaskin	1 995	250 000
Tømmervogn	2 005	64 000
I ALT		2 581 601

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. 94.898,- satt inn på bundet konto til dekning av skattelekk.

Note 3. LEIEINTEKTER / ANDRE INNTEKTER

Leieinntekter:	2 017	2 016
Leieinntekter lokaler	163 400	197 878
Bidrag Lions Club - kafeteria	240 000	210 000
Leieinntekter aktivitetspark/skogsprell	8 750	
SUM LEIEINTEKTER	412 150	407 878
Andre inntekter:	2 017	2 016
Bidrag Arboretfondet	0	0
Andre bidragsytere	6 502	13 748
Bidrag besøkende	656 639	575 188
Diverse inntekter	0	0
SUM ANDRE INNTEKTER	663 141	588 936

Note 4. BIDRAG PROSJEKT/ØREMERKEDE GAVER

Inntekter:	2 017	2 016
Tilskudd info prosjekt	0	0
Tilskudd infra prosjekt	78 142	0
SUM BIDRAG PROSJEKT	78 142	0

Anvendelse av prosjektmidler:

Kostnader info-prosjekt	58 380	52 589
Kostnader infrastruktur-prosjekt	93 074	360 068
SUM ANVENDT	151 454	412 657

BENYTTELSE PROSJEKTMIDLER

-73 312 -412 657

I tillegg til bokført verdi av "anvendt prosjekt" har de ansatte og frivillige lagt ned betydelig innsats.

Balansført verdi av ubenyttet prosjekt pr 01.01.	242 130	654 786
Benyttelse prosjektmidler	-73 312	-412 657
SUM UBENYTTETE PROSJEKTMIDLER PR 31.12.	168 818	242 129

Note 5. LØNNSKOSTNADER

	2 017	2 016
Lønn	2 532 102	2 340 993
Godtgjørelse fagutvalg	3 500	4 900
Arbeidsgiveravgift	376 972	350 016
Otp	132 002	132 246
Andre personalkostn.	46 682	30 307
SUM LØNNSKOSTNADER	3 091 258	2 858 462

Lønn og annen godtgjørelse til daglig leder 509 366 499 495

Gjennomsnittlig antall årsverk 5,8 5,6

Pensjonsforhold

Selskapet er pålagt obligatorisk tjenestepensjon etter lov om obligatorisk tjenestepensjon. Selskapet har etablert pensjonsordning som tilfredsstiller kravene til denne lov.

Note 6. REVISJONSHONORAR

	2 017	2 016
Revisjonshonorar	12 200	25 620
Bistand fra revisor		1 830
SUM REVISJONSHONORAR	12 200	27 450

Beløpene er delvis inkl. mva

Den lave summen i 2017 skyldes at akonto revisjon 2017 ikke er mottatt/mødtatt pr 31/12.

Note 7. GRUNNKAPITAL/EGENKAPITAL

	Test.gaver		Annen	Sum
	Grunnkapital	m/selv på rest.	Egenkapital	
Egenkapital pr 01.01.	100 000	6 046 786	2 277 089	8 423 875
Årets resultat			362 058	362 058
Egenkapital pr 31.12.	100 000	6 046 786	2 639 148	8 785 934

Note 8. TESTAMENTARISKE GAVER

Ved testamentariske gaver hvor giver ikke har påtenkt et særlig formål har styret besluttet at slike gaver

skal benyttes til investeringer av varig verdi til nytte for Rogaland Arboret.

	2 017	2 016
Testamentariske gaver mottatt	0	100 000

Note 9. ANDRE ANLEGG

Posten "Andre anlegg" i balansen består av:

	2 017	2 016
Aktiverte prosjekteringskostnader "Nybygg"	1 632 005	1 611 567
Garasje	154 263	172 649
Anlegg Rogaland Arboret	272 228	272 228
Aktiverte prosjekteringskostnader infrastruktur	3 213 169	
SUM ANDRE ANLEGG	5 271 665	2 056 444

Prosjekt "Nybygg" startet opp i 2007/2008 og er fremdeles på planleggingstadiet. Alle kostnader er derfor aktivert/balansført og vil inngå i anskaffelseskost. Avskrivninger vil påløpe fra ferdigstillelse.



Til styret i Rogaland Arboret

Uavhengig revisors beretning

Uttalelse om revisjonen av årsregnskapet

Konklusjon

Vi har revidert Rogaland Arborets årsregnskap som viser et overskudd på kr 362 058. Årsregnskapet består av balanse per 31. desember 2017, resultatregnskap for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening er det medfølgende årsregnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av stiftelsens finansielle stilling per 31. desember 2017, og av dets resultater for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.

Grunnlaget for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder de internasjonale revisjonsstandardene International Standards on Auditing (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet i Revisors oppgaver og plikter ved revisjon av årsregnskapet. Vi er uavhengige av stiftelsen slik det kreves i lov og forskrift, og har oppfylt våre øvrige etiske plikter i samsvar med disse kravene. Etter vår oppfatning er innhentet revisjonsbevis tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Styret og daglig leders ansvar for årsregnskapet

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet i samsvar med lov og forskrifter, herunder for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge. Ledelsen er også ansvarlig for slik intern kontroll den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet må ledelsen ta standpunkt til stiftelsens evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregnskapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avvirket.

Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

Vårt mål er å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil, og å avgi en revisjonsberetning som inneholder vår konklusjon. Betyggende sikkerhet er en høy grad av sikkerhet, men ingen garanti for at en revisjon utført i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon blir vurdert som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke økonomiske beslutninger som brukerne foretar basert på årsregnskapet.

Som del av en revisjon i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, utøver vi profesjonelt skjønn og utviser profesjonell skepsis gjennom hele revisjonen. I tillegg:

- identifiserer og anslår vi risikoen for vesentlig feilinformasjon i årsregnskapet, enten det skyldes misligheter eller utilsiktede feil. Vi utformer og gjennomfører revisjonshandlinger for å håndtere slike risikoer, og innhenter revisjonsbevis som er tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon. Risikoen for at vesentlig feilinformasjon som følge av misligheter ikke blir avdekket, er

høyere enn for feilinformasjon som skyldes utilsiktede feil, siden misligheter kan innebære samarbeid, forfalskning, bevisste utelatelser, uriktige fremstillinger eller overstyring av intern kontroll.

- opparbeider vi oss en forståelse av den interne kontroll som er relevant for revisjonen, for å utforme revisjonshandlinger som er hensiktsmessige etter omstendighetene, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten av stiftelsens interne kontroll.
- evaluerer vi om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktsmessige og om regnskapsestimaterne og tilhørende noteopplysninger utarbeidet av ledelsen er rimelige.
- konkluderer vi på hensiktsmessigheten av ledelsens bruk av fortsatt drift-forutsetningen ved avleggelsen av årsregnskapet, basert på innhentede revisjonsbevis, og hvorvidt det foreligger vesentlig usikkerhet knyttet til hendelser eller forhold som kan skape tvil av betydning om stiftelsens evne til fortsatt drift. Dersom vi konkluderer med at det eksisterer vesentlig usikkerhet, kreves det at vi i revisjonsberetningen henleder oppmerksomheten på tilleggsopplysningene i årsregnskapet, eller, dersom slike tilleggsopplysninger ikke er tilstrekkelige, at vi modifierer vår konklusjon om årsregnskapet. Våre konklusjoner er basert på revisjonsbevis innhentet inntil datoen for revisjonsberetningen. Etterfølgende hendelser eller forhold kan imidlertid medføre at stiftelsen ikke fortsetter driften.
- evaluerer vi den samlede presentasjonen, strukturen og innholdet i årsregnskapet, inkludert tilleggsopplysningene, og hvorvidt årsregnskapet gir uttrykk for de underliggende transaksjonene og hendelsene på en måte som gir et rettviseende bilde.

Vi kommuniserer med styret blant annet om det planlagte omfanget av revisjonen og til hvilken tid revisjonsarbeidet skal utføres. Vi utveksler også informasjon om forhold av betydning som vi har avdekket i løpet av revisjonen, herunder om eventuelle svakheter av betydning i den interne kontrollen.

Uttalelse om øvrige lovmessige krav

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 forenklet revisorkontroll 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 forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon*, mener vi stiftelsen er forvaltet i samsvar med lov, stiftelsens formål og vedtektene for øvrig.

Stavanger, 10. april 2018

KPMG AS

Edgar Wigestrånd
Statsautorisert revisor



Årsregnskap for 2017
BJØRN A. STANGEBYES MINNEFOND
TIL BESTE FOR ROGALAND ARBORET 2017

Espelandveien 240, 4337 Sandnes

Org. nr. 977 146 070

Utarbeidet av:

teamregnskap

Vågsøgt 41, 4306 Sandnes

Resultatregnskap

Bjørn A. Stangebyes minnefond til beste for Rogaland Arboret

Driftsinntekter og driftskostnader	Note	2017	2016
Arboretvenner		27 850	29 662
Sum driftsinntekter		27 850	29 662
Annen driftskostnad	3	23 613	21 877
Sum driftskostnader		23 613	21 877
Driftsresultat		4 237	7 785
Finansinntekter og finanskostnader			
Annen renteinntekt		65 546	64 809
Resultat av finansposter		65 546	64 809
Årsoverskudd		69 783	72 594
Overføringer			
Avsatt til annen egenkapital	2	69 783	72 594
Sum overføringer		69 783	72 594


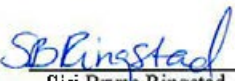





Balanse

Bjørn A. Stangebyes minnefond til beste for Rogaland Arboret

Eiendeler	Note	2017	2016
Omløpsmidler			
Bankinnskudd, kontanter o.l.		6 711 968	6 642 185
Sum omløpsmidler		6 711 968	6 642 185
Sum eiendeler		6 711 968	6 642 185
Egenkapital og gjeld			
Grunnkapital		1 000 000	1 000 000
Annen egenkapital		5 711 968	5 642 185
Sum egenkapital	1	6 711 968	6 642 185
Kortsiktig gjeld			
Sum egenkapital og gjeld		6 711 968	6 642 185

Espeland, Sandnes, 09.04.2018

Styret i Bjørn A. Stangebyes minnefond til beste for Rogaland Arboret

 Olav Folkvord styreleder	 Siri Bryne Ringstad nestleder	 Gudrun Kristensen styremedlem
 Evald Storaas Traa styremedlem	 Per Steinar Lothe styremedlem	 Hildegunn Harboe styremedlem
	 Ine Wolfstad styremedlem	

Noter 2017

Bjørn A. Stangebyes minnefond til beste for Rogaland Arboret

Regnskapsprinsipper

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

a) Driftsinntøker og kostnader

Inntektsføring skjer etter opptjeningsprinsippet. Ved salg av varer er dette leveringstidspunktet. Tilsvarende for tjenester skjer inntektsføring etter hvert som de leveres. Kostnader medtas etter sammenstillingsprinsippet, dvs at kostnader medtas i samme periode som tilhørende inntekter inntektsføres.

b) Omløpsmidler/Kortsiktig gjeld

Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter normalt poster som forfaller til betaling innen ett år etter balansedagen, samt poster som knytter seg til varekretsløpet. Omløpsmidler vurderes til lavesteverdi av anskaffelseskost og antatt virkelig verdi.

Note 1. EGENKAPITAL

	2 017	2 016
Grunnkapital	1 000 000	1 000 000
Annen egenkapital	5 642 185	5 569 592
Årsresultat	69 783	72 594
Fri egenkapital/avsetning til Rogaland Arboret	-	-
Sum kapital 31.12.	6 711 968	6 642 185

Note 2. AVSATT TIL ANNEN EGENKAPITAL IHT. VEDTEKTENE

	2 017	2 016
Innbetalt av Arboretvenner	27 850	29 662
Andre bidragsytere	-	-
Beregnet inflasjon i 2017 = 1,8%	121 816	236 505
Beregning tilførsel egenkapital	149 666	266 167
Årets resultat	69 783	72 594
- Beregning tilførsel egenkapital	-149 666	-266 167
Avsetn til fri egen kapital/Rogaland Arboret	-	-

Note 3. REVISJONSHONORAR

	2 017	2 016
Revisjonshonorar	10 000	8 750
Annen bistand fra revisor		2 250

Til styret i Bjørn A. Stangebyes Minnefond Til Beste For Rogaland Arboret

Uavhengig revisors beretning

Uttalelse om revisjonen av årsregnskapet

Konklusjon

Vi har revidert Bjørn A. Stangebyes Minnefond Til Beste For Rogaland Arborets årsregnskap som viser et overskudd på kr 69 783. Årsregnskapet består av balanse per 31. desember 2017, resultatregnskap for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening er det medfølgende årsregnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av stiftelsens finansielle stilling per 31. desember 2017, og av dets resultater for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.

Grunnlaget for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder de internasjonale revisjonsstandardene International Standards on Auditing (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet i Revisors oppgaver og plikter ved revisjon av årsregnskapet. Vi er uavhengige av stiftelsen slik det kreves i lov og forskrift, og har oppfylt våre øvrige etiske plikter i samsvar med disse kravene. Etter vår oppfatning er innhentet revisjonsbevis tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Styrets ansvar for årsregnskapet

Styret (ledelsen) er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet i samsvar med lov og forskrifter, herunder for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge. Ledelsen er også ansvarlig for slik intern kontroll den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet må ledelsen ta standpunkt til stiftelsens evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregnskapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avvirket.

Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

Vårt mål er å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil, og å avgi en revisjonsberetning som inneholder vår konklusjon. Betryggende sikkerhet er en høy grad av sikkerhet, men ingen garanti for at en revisjon utført i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon blir vurdert som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke økonomiske beslutninger som brukerne foretar basert på årsregnskapet.

Som del av en revisjon i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, utøver vi profesjonelt skjønn og utviser profesjonell skepsis gjennom hele revisjonen. I tillegg:

- identifiserer og anslår vi risikoen for vesentlig feilinformasjon i årsregnskapet, enten det skyldes misligheter eller utilsiktede feil. Vi utformer og gjennomfører revisjonshandlinger for å håndtere slike risikoer, og innhenter revisjonsbevis som er tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon. Risikoen for at vesentlig feilinformasjon som følge av misligheter ikke blir avdekket, er

høyere enn for feilinformasjon som skyldes utilsiktede feil, siden misligheter kan innebære samarbeid, forfalskning, bevisste uttalelser, uriktige fremstillinger eller overstyring av intern kontroll.

- opparbeider vi oss en forståelse av den interne kontroll som er relevant for revisjonen, for å utforme revisjonshandlinger som er hensiktsmessige etter omstendighetene, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten av stiftelsens interne kontroll.
- evaluerer vi om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktsmessige og om regnskapsestimaterne og tilhørende noteopplysninger utarbeidet av ledelsen er rimelige.
- konkluderer vi på hensiktsmessigheten av ledelsens bruk av fortsatt drift-forutsetningen ved avleggelsen av årsregnskapet, basert på innhentede revisjonsbevis, og hvorvidt det foreligger vesentlig usikkerhet knyttet til hendelser eller forhold som kan skape tvil av betydning om stiftelsens evne til fortsatt drift. Dersom vi konkluderer med at det eksisterer vesentlig usikkerhet, kreves det at vi i revisjonsberetningen henleder oppmerksomheten på tilleggsopplysningene i årsregnskapet, eller, dersom slike tilleggsopplysninger ikke er tilstrekkelige, at vi modifierer vår konklusjon om årsregnskapet. Våre konklusjoner er basert på revisjonsbevis innhentet inntil datoen for revisjonsberetningen. Etterfølgende hendelser eller forhold kan imidlertid medføre at stiftelsen ikke fortsetter driften.
- evaluerer vi den samlede presentasjonen, strukturen og innholdet i årsregnskapet, inkludert tilleggsopplysningene, og hvorvidt årsregnskapet gir uttrykk for de underliggende transaksjonene og hendelsene på en måte som gir et rettviseende bilde.

Vi kommuniserer med styret blant annet om det planlagte omfanget av revisjonen og til hvilken tid revisjonsarbeidet skal utføres. Vi utveksler også informasjon om forhold av betydning som vi har avdekket i løpet av revisjonen, herunder om eventuelle svakheter av betydning i den interne kontrollen.

Uttalelse om øvrige lovmessige krav

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 forenklet revisorkontroll 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 forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon*, mener vi stiftelsen er forvaltet i samsvar med lov, stiftelsens formål og vedtektene for øvrig.

Stavanger, 10. april 2018

KPMG AS

Edgar Wigestrånd
Statsautorisert revisor

LIKVIDITETSBUDSJETT FOR 2018

INNETEKTER

Rogaland fylkeskommune	380 000	
Gjesdal	106 000	
Hå	168 000	
Klepp	170 000	
Randaberg	97 000	
Sandnes	1 180 000	
Sola	232 000	
Stavanger	741 000	
Time	167 000	
Sum offentlige driftsbidrag		3 241 000

Bidrag fra Arboretfondet	0	
Andre eksterne bidrag	85 000	
Renteinntekter	20 000	
Sum andre eksterne bidrag		105 000

Overføring fra 2017	170 000	
Bidrag fra besøkende	650 000	
Salg av juletre, ved m.m.	100 000	
Inntekt fra kafeteriadrift	240 000	
Leieinntekter lokaler	200 000	
Leieinntekter Aktivitetspark	10 000	
Salg bøker og hefter	1 500	
Salg ved Arboretvennene	1 000	
Sum egne inntekter		1 372 500
Sum inntekter		4 718 500

UTGIFTER

Varekjøp for videresalg	15 000	
Personalkostnader og honorarer	3 460 000	
Planter, jord og gjødsel	65 000	
Vedlikehold av anlegg, bygninger, utstyr	220 000	
Drift P-automat	55 000	
Anskaffelser	45 000	
Forsikring	63 000	
Kontor, regnskap, bibliotek	210 000	
Informasjon og undervisning	260 000	
Andre utgifter	325 500	
Sum utgifter		4 718 500

LIKVIDITETSRESULTAT		0
----------------------------	--	----------

ARBEIDSPLAN FOR 2018

Prioriterte oppgaver

Plantefaglege oppgaver:

- Styret vil prioritere det vidare arbeidet med vitenskapeleg dokumentasjonsarbeid, herunder vesentlege etiketterings- og formidlingsoppgaver. Styret vil prioritere etableringa av nettbasert informasjonsarbeid, som oppstart av Hageutforskeren (Garden Explorer), utarbeiding av fleire informasjonstavler, oppdatering av kartbasen og utarbeide nye natursti-/undervisningsopplegg.

Det er avsett tiltrengte midler til kjøp av eksterne tenestar, m.a. frå fagleg allsidig og erfaren konsulent, med vitenskapeleg botanisk kompetanse.

- Det gjenstår registrerings- og inventeringsarbeid for å få oppdatert og digitalisert heile plantesamlinga i hagedatabasen Iris BG. Dette utgjør også eit viktig grunnlags- og oppgraderingsarbeid, som bidrag til etiketteringsarbeidet på lengre sikt.

Anlegg og diverse:

- I tilknytning til infrastrukturprosjektet vil det vere behov for betydeleg reparasjons- og prepareringsarbeid etter all graveaktiviteten langs Eventyrveien, Langgangen, Grevlingveien og Myrstien.

- Mykje prepareringsarbeid gjenstår med å få oppgradert plenområda slik at vi får minske belastninga under vedlikehaldet for både personell og maskin.

- Det er lagt opp til montering av 2 store dobbelsidige informasjonstavler både ved Grindahuset og ved feltet Norske treslag.



Rhododendron bureavii

UTPLANTA 2017

Aks.nr.	Botanisk og norsk namn	Antal	Plassering/koordinat
17.001	<i>Abies alba</i> 'Pyramidalis' Søyle-edelgran (Minnetre)	1	v/ David Vatnes vei 90633 13778
16.082	<i>Sciadopitys verticillata</i> 'Dream Star' Skjermtre	1	v/ Alléen 90416 14036
16.083	<i>Sciadopitys verticillata</i> 'Goldammer' Skjermtre	1	v/ Alléen 90419 14025
16.084	<i>Sciadopitys verticillata</i> 'Gold Star' Skjermtre	1	v/ Alléen 90430 14017
16.085	<i>Sciadopitys verticillata</i> 'Koja Maki' Skjermtre	1	v/ Alléen 90431 14020
16.086	<i>Sciadopitys verticillata</i> 'Max Sternschnuppe' Skjermtre	1	v/ Alléen 90424 14022
16.088	<i>Sciadopitys verticillata</i> 'Tsai Cheng' Skjermtre	1	v/ Alléen 90409 14024
16.089	<i>Sciadopitys verticillata</i> 'Twister' Skjermtre	1	v/ Alléen 90428 14019
16.090	<i>Sciadopitys verticillata</i> 'Wiel's Beauty' Skjermtre (dvergform)	1	v/ Alléen 90430 14023
15.122	<i>Acer pectinatum</i> subsp. <i>forrestii</i> RAN 449 Forrestlønn	3	v/ Lønnekroken 90734 13726
15.138	<i>Malus yunnanensis</i> cf. var. <i>veitchii</i> RAN 581	3	v/ Mårstien 90816 13990
15.139	<i>Malus yunnanensis</i> RAN 663	3	v/ Mårstien 90810 13986
15.140	<i>Malus rockii</i> RAN 547	2	v/ Mårstien 90810 13993
15.137	<i>Malus</i> sp. RAN 556	3	v/ Mårstien 90813 13988
15.145	<i>Sorbaria arborea</i> RAN 380 Rognspirea	3	v/ Grevlingveien/ Rådyrstien 90516 13681
15.150	<i>Syringa</i> cf. <i>komarowii</i> RAN 442 Komarovsyrin	3	v/ Grevlingveien 90528 13706
15.151	<i>Syringa yunnanensis</i> RAN 579 Yunnansyrin	3	v/ Grevlingveien 90529 13709
15.152	<i>Syringa yunnanensis</i> RAN 641 Yunnansyrin	3	Rhododendrodalen 90526 13704



Rhododendron nakaharae

VEDTEKTER FOR ROGALAND ARBORET

Revidert 22. mars 1988, 12. april 2000 og 23. april 2001,
2. mai 2006 (med bakgrunn i etablering av Stiftelsestilsynet),
samt 28. april 2014.

§ 1. Formål

Stiftelsen Rogaland Arboret registreres hos Stiftelsestilsynet. Er tidligere registrert i Bronnøysundregistrene 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 lignoser til vitenskapelig granskning, til undervisning samt skape et parkmessig område til pryde og glede for allmennheten.

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

Arboretet skal være en parkmessig del av et terreng 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, høyskole, 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 grunnkapital. 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 komiteer kan også delta på representantskapsmøtene, med samme rettigheter som styrets medlemmer.

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

Fylkes- og kommunerepresentasjon:

Rogaland fylke (fortrinnsvis 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) Styreleder.
 - 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 2 år. 3 av styremedlemmene velges første gang for ett år. Styreleder velges for ett år. Nestleder, sekretær og kasserer velges av og blant styrets medlemmer ved konstituering av nytt styre.
- c) Det velges 3 nummererte varamedlemmer.
- d) Fungerende skogforvalter i Sorlandet Skogforvaltning kan delta på styremøter uten stemmerett.
- e) Styret er beslutningsdyktig når minst 4 medlemmer inklusive styrelederen eller nestlederen er til stede.
- f) Arboretet forpliktes ved lederen. Ved forfall ved nestlederen og ett styremedlems underskrift.

§ 4. Styrets oppgave

Det pålegges Styret å føre protokoll over alle møter, legge fram årsmelding og revidert 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 lønsplassering for ansatt personell og påse at det lønnes etter gjeldende lønnsreglement.

Styret skal utarbeide budsjetter og driftsplaner. Heri innarbeides forslag til kontingent for bidragsyterne. Styret kan oppnevne komiteer 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 vedtektene

Forandring i vedtektene 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. Oppløsning

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

Oppløsning 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 Arboretets vedtekter. De gaver / bidrag som i fremtiden gis til fondet, skal uavkortet tillegges egenkapitalen. Fortrinnsvis er det egenkapitalens avkastning (netto avkastning under hensynstaken til inflasjon) som skal brukes til beste for Rogaland Arboret. Styret kan imidlertid i særskilte tilfeller 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 Jær-regionen
Randaberg, Sola, Gjesdal, Klepp, Time
og Hå, 1 representant hver 6 representanter
Annen representasjon:
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

Espelandveien 240, 4337 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



Rhododendron saluenense subsp. chameunum Prostratum Group





Rhododendron elegantulum