



Årsmelding for 2009



Glattvengenøtt (*Pterocarya rhoifolia*).

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

Årsmelding for 2009

STYRET

Etter Representantskapsmøtet 27.04.2009 har samansetningen vore slik:

	på val	Vararepresentantar:	på val
Ragnvald Albretsen, formann	2010*)	Reidunn Oline Skadsem (1)	2010
Ivar Sørensen, nestformann	2010	Nina-Elisabeth Molven (2)	2010
Aase Lærdal	2012	Eli Berg (3)	2010
Martha Lea	2010		
Gro Persson	2010**)		
Olav Folkvord	2010		
Ole Harald Myklebust	2010		
John Ivar Lima	Fast medlem som driftsleiar		

*) Formannen er på val kvart år.

***) Gro Persson gjekk etter eige ønske ut av styret i september. Reidunn Oline Skadsem rykka dermed inn som fast medlem i staden for henne

Faglig utvalg

Per Harald Salvesen	01.07.2010
Ole Lima	01.07.2010
Inge Christ	01.07.2012
Finn Ervik	Fast medlem som vitenskapeleg medarbeidar
John Ivar Lima	Fast medlem som driftsleiar

ANDRE STYRINGS- OG ARBEIDSORGAN

Representantskapet

20 medlemmar med personlege varamedlemmer.

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

Arbeidsgrupper

Budsjettgruppa: Ragnvald Albretsen, Ivar Sørensen og John Ivar Lima.

Arbeidsgruppa for undervisningsopplegget: Martha Lea, Tore R. Nielsen, Gerny Nedrebø, Bjørn Håland, Finn Ervik og John Ivar Lima.

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

Møte

Representantskapet	1 ordinært møte
Styret	5 ordinære møte
Faglig utvalg	1 ordinært møte
Undervisningsgruppa	2 ordinære møte
Prosjektgruppa for nybygg	2 ordinære møte og 1 oppstartsmøte

Representantskapsmøtet 27.04.2009

16 av 20 representantar møtte, og møtet var dermed vedtaksført. Frå Styret møtte Ragnvald Albretsen, Ivar Sørensen og Martha Lea. Frå staben møtte John Ivar Lima. Møtet blei leia av ordførar i Representantskapet, Kåre Hauge.

Konstituering

Som referent blei vald John Ivar Lima. May Hodne Kalvå og Kjell Tjosevik blei valde som medunderskrivarar av protokollen.

Årsmelding, rekneskap og revisjonsmelding blei samrøystes godkjende utan merknader.

Val

Alle val var i samsvar med valkomitéen sitt forslag.

Ragnvald Albretsen og Aase Lærdal blei samrøystes attvald i **styret** for 3 nye år ved akklamasjon. Ragnvald Albretsen blei også samrøystes attvald som **formann** i 1 år ved akklamasjon.

Revisor. PricewaterhouseCoopers DA blei samrøystes attvald.

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

Valkomité – 1 år

Mindor Jelsa hadde sagt frå seg attval. Som **ny formann i valkomitéen** kom det forslag om Steinar Borgen, som blei samrøystes vald ved akklamasjon. Kjerstin Ropeid og Arne Øvstebø blei samrøystes attvalde ved akklamasjon.

Budsjett og arbeidsplan for 2009 blei lagd fram til orientering.

Eventuelt

Enkeltspørsmål frå representantane blei svart på etter kvart i møtet.

Møtet blei avrunda med eit enkelt måltid.

ARBORETPRISEN

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

Følgjande har til no motteke prisen:

1990	Sandnes Sparebank	1997	Esso Norge
"	Johan Eik	"	Kverneland Underhaug
"	Sjur Svaboe	"	Stavanger tekniske fagskole
1991	Torstein Braut	1998	SpareBank 1 SR-Bank
"	Arne F. Bryne	1999	Sven 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		
"	Alf Hansen		Arboretprisen blei ikkje utdelt i 2008 og 2009.

MAGNOLIAPRISEN

Denne nye utmerkinga har form av ein diplom, utforma av Herborg Kverneland.

Magnoliaprisen blir delt ut til personar som i særleg grad har styrka Rogaland Arboret sitt arbeid med å synleggjera naturmangfaldet, og bidrege til auka kunnskap om og interesse for naturmiljøet.

I 2009 blei prisen delt ut til Tore Randulff Nielsen. Han har gjennom mange år vist eit særleg stort engasjement for Arboretet. Gjennom kurs og publikasjonar har han på ein inspirerande og lærerik måte presentert variasjonen i naturmiljøet i Arboretet.

TILSETTE

John Ivar Lima, driftsleiar. Tilsett 09.02.1987.

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

Olaug Marie Høie, kontormedarbeidar. Tilsett 26.03.2001.

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

Jøran Oseland, teknisk ansvarleg. Tilsett 01.04.1992.

Lee Johnsgaard Hinley, fagarbeidar. Tilsett 01.04.2008.

Lee hadde 6 veker farspermisjon i vinter.

Anne Lise hadde eit uhell og skada foten i august, noko som både førde til ein månad på sjukehus og lang sjukemelding, men var tilbake 24. november.

I tillegg til denne arbeidsstokken disponerer vi 40 % av ein forskarstilling. Finn Ervik har hatt stillinga som vitenskapeleg medarbeidar frå 01.09.2004. Arkeologisk museum i Stavanger (UiS) administrerer denne stillinga.

EKSTRAHJELP

Irene Birkeland, student, vaskehjelp, slutta i juni.
Hege Førde Tjessem, student, vaskehjelp, slutta i oktober.
Åshild Birkeland, skuleelev, vaskehjelp, starta i september.
Ingeborg Oseland, skuleelev, vaskehjelp, starta i desember.
Sigmund Oseland, student, sommarhjelp i 6 veker og 3 dagar.
Øyvind Steira, student, sommarhjelp i 5 veker og 2 dagar.
Margit Reiersen, student, sommarhjelp i 4 veker.
Gyri Reiersen, skuleelev, sommarhjelp, 3 veker og 2 dagar.

Joachim Engedal, student ved naturbrukslinja ved KVS-Lyngdal, hadde arbeidspraksis ei veke i overgangen mars – april. Han hadde også ei arbeidsveke her i november.
Johannes Oseland, elev i klasse 9 B ved Øygard ungdomsskole, hadde også si arbeidsveke her i mars.
Oddbjørn Oseland (student) arbeidde hjå oss 11.november i samband med Operasjon Dagsverk. Han var med på rydding og fliskutting på Melshei.

DUGNAD

Heilt sidan 1985 har vi hatt god hjelp frå **Gand videregående skole** i Arboretet. Lærer Helge Mattingsdal har heile denne tida hatt ansvaret for ei gruppe elevar som ein dag i veka er på arbeidstrening her. Dei seinare åra har han hatt med seg ein kollega, for tida Marie Louise Schultz Lea. Storleiken på gruppa har variert gjennom åra, og etter sommarferien i år var det mest føremålstenleg å dela gruppa. Så i haust har vi fått god hjelp frå desse 2 gongar i veka. Bortsett frå litt fortløpande klargjerings- og tilpassingsarbeid treng dei lite assistanse frå oss undervegs, og dei kjenner området godt. Her får elevane øving i praktisk arbeid, og vi får avlastning i arbeidet. Arbeidsoppgåvene har m.a. vore å leggja ut flis, kappa og køyra ut ved, klargjera såpene til rådyrvern og lettare preparering av vegar og P-plassar.

Vi har i år fått god hjelp av **Olav Folkvord**. Med gode hjelparar har han arbeidd i vel 35 timar med skjering og rotstikking av store lindeplanter i oppsalfeltet hjå Bioforsk Særheim. Desse skal gå inn i vår *ex situ*-samlinga av lind på Melshei.
Ein kveld i mai deltok **Sandnes Rotary Klubb** på dugnad. Dei arbeidde med å dra fram ris og greiner i området langs Fjellveien.

Vi er takksame for også i år å ha fått god gratishjelp i juletrasalet. I fleire år har Marit Albretsen og Jørgen Tengs-Pedersen vore med på dette dugnadsarbeidet.

Heilt sidan 1990 har dei ulike **Lions-klubbane** i området hatt ansvaret for kafeteriadrifta vår. Mykje velvilje og frivillig innsats har gitt viktige og årvisse inntekter til Arboretet. I tillegg har dei sørja for at turgåarane har fått gode vaflar og anna servering om søndagane.

ARBORETVENNENE – AKTIVE VENNER

Ei ”aktiv venneforening til beste for Rogaland Arboret” har vore i gang sidan 2007. Dette året arrangerte dei ”**Treets og Arboretvennes dag**”, der temaet pilfletting stod på dagsorden. Dei hadde fått med seg Klara Pil, som demonstrerte og gav gode råd. Programmet for dagen var variert, frå lyrikk i skogen til lynlotteri, og dessutan ”Bjørns bu” med sal av ulike Arboret-relaterte artiklar. Dei som ville, kunne også få vera med på guida turar i eit vårleg arboret.

Ein slik dag skaper liv og aktivitet, og er med på å gje gjestene våre ei positiv oppleving av Rogaland Arboret. Slik blir det også god reklame.

FAGKONTAKT OG FORSKINGSSAMARBEID

Det er **Statskog** som eig grunnen som Arboretet disponerer. Før etableringa av Arboretet hadde dei planta ein god del skog her. Når vi har hatt bruk for å disponera desse areala, har dei alltid vore lette å samarbeida med, og det blir teke omsyn til våre ynske.

Når eit skogsfelt skal hoggast, får vi kjøpa tømmeret til ein god pris, og veden frå dette gjev oss kjærkomne inntekter.

Sidan 2008 har Rogaland Arboret samarbeida med **Stavanger botaniske hage** (Stavanger kommune) og **Arkeologisk museum** (Universitetet i Stavanger).

Vi har stor nytte av samarbeidet med **Stavanger botaniske hage**, der vi m.a. deler på kostnadane knytta til ei felles frøliste, Index Seminum. Denne lista blir lagt ut på nettet via vår heimeside, noko som rasjonaliserer arbeidet med administrasjon og distribusjon av frømateriale. Frølista blir på denne måten lett tilgjengeleg for alle arboret og botaniske hagar rundt om i heile verda. Mesteparten av administrasjon og frøpakking blir gjort i Stavanger botaniske hage, noko som også er ein god gevinst for Arboretet.

Det var særleg rik fruktsetjing i rogn denne hausten, og dette har gitt oss 30 artar av rogn og asal (*Sorbus*) til frølista for 2009. På lista står også 6 artar av mispel (*Cotoneaster*) og 3 artar av lønn (*Acer*). Totalt kunne vi bidra med 42 artar.

Samarbeidet har også gjort at vi kan halvera kostnadane med å drifta hagedatabasen Iris. Databasen er stasjonert på Stavanger kommune sin dataserer, og via ekstern pålogging har vi tilgang til basen.

P.g.a. den altfor dårlege breibandskapasiteten, har vi likevel ikkje kunna arbeida med innmating av basen frå vår kontorplass. Vi arbeider for ein snarleg løysning på problemet.

Den faglege kompetansen og mangesidiga erfaringa til Finn Ervik har vore til stor nytte for oss. Som vår vitenskapelege medarbeidar har han vore med på å gje Arboretet fagleg tyngde.

Arboretet har gjennom fleire år hatt ei god fagleg støtte i arbeidet gjennom kontakten med direktør Per Harald Salvesen ved **Det norske arboret på Milde** (ARBOHA). Vi er glade for det han på denne måten tilfører institusjonen vår som medlem i Fagutvalget.

Rapport frå vitenskapeleg medarbeidar

(F. Ervik)

Arboretet inngikk samarbeid med Arkeologisk museum (AM) om gratis grafisk bearbeiding av Arboretguiden. Finn Ervik og John Ivar Lima gjorde ferdig skrivearbeidet og gikk flere runder med kartprodusenten og den grafiske designeren for å få et godt resultat. I oktober 2009 var endelig Arboretguiden klar fra trykkeriet og til salgs i blant annet Stavanger Aftenblads hovedkontor og lokalkontorer. Øvrig informasjonsarbeid til Ervik omfattet oppgradering av hjemmesider, foredrag (tirsdagsforedrag ved AM om arboretet og botanisk hage), stand på Skolemøtet for Rogaland og to guidinger (25 botanikere i arboretet i forbindelse med en konferanse ved AM 21. april, og en gruppe gjester i forbindelse med Arboretvennes dag, 26. april).

I 2009 har Ervik prioritert arbeid med Iris-databasen. Vi har nå for alvor fått fortgang i innleggingen av aksjesjoner, helt tilbake fra arboretets første år. I denne forbindelsen går det også mye tid til navnedatabasen i Iris som mangler flestparten av navnene til plantene som registreres. Nye navn må sjekkes i botanisk og hagefaglig litteratur og databaser. Ettersom arboretet mangler nødvendig bredbåndskapasitet til arbeid med databasen, har dette arbeidet blitt utført

fra kontoret i Stavanger botaniske hage. Selve applikasjonen Iris gjennomgår stadig utvikling og nye og forbedrede versjoner er blitt installert. Arboretet har fortsatt et stort etterslep når det gjelder registrering av plantematerialet.

Søknad til Genressurssenteret resulterte i en bevilgning på kr 50 000,- til avslutning av arbeidet med å etablere *ex situ*-samlingen av lind i arboretet. Materialet av rotslåtte stiklinger og avleggere ble samlet inn og transportert til arboretet i løpet av høsten. For å forberede flytting av hele materialet fra Særheim til arboretet, ble plantene i tilvekstfeltet i løpet av våren rotstukket og beskåret med hjelp fra Folkvord Planteskole. Materialet ble likevel ikke flyttet i løpet av høsten ettersom forberedelsene av utplantingsfeltet ble langt mer omfattende og tidkrevende enn forventet. Den tidlige og harde vinteren har gjort at flyttearbeidet må utsettes til våren 2010. Undertegnede har merket plantene i feltet med holdbare merker som skal sikre at ingen informasjon går tapt under flyttingen.

UNDERVISNING OG INFORMASJON

14. april blei det arrangert eit ope seminar i Aktivitetshuset. Dette var særleg mynta på lærarar, og professor Leif Ryvarden ved Universitetet i Oslo var førelesar. 41 personar hadde meldt seg på, og fekk vera med på ei førelesing som formidla både engasjement, naturglede og naturkunnskap.

Særleg rett før sommarferien har vi ofte besøk av skuleklassar.

Undervisningsgruppa

Undervisningsgruppa sitt primære siktemål er å gjera Rogaland Arboret meir tilgjengeleg som arena for undervisning. Dei siktar seg inn på elevar og lærarar i grunnskulen, men også på lærarstudentar.

Det ovanfor nemnde seminaret var eit direkte resultat av undervisningsgruppa sitt arbeid.

Finn Ervik tok også i år del som utstillar på Skolemøtet i november med aktuell informasjon om Arboretet.

I januar tok vi i bruk informative og årstidsaktuelle bordkort i kafeteriaen. Korta er designa og utarbeidde av Tore R. Nielsen. Vi har fått mange positive tilbakemeldingar på desse.

Informasjonsprosjektet

Styret har initiert og lagt opp til eit 5-årig program (2006 – 2010), der informasjonsarbeid og kunnskapsformidling skal vera satsingsområde. I eit slikt opplegg ligg det store utfordringar, og det vil vera eit betydeleg løft som vil krevja mykje av både tid og kostnader. Prosjektet blir finansiert ved bidrag frå 5 av våre støttespelarar. Sjå under ”Støtte til Arboretet”.

Som ein del av satsinga på informasjonsarbeidet kunne vi ved hjelp av prosjektmidlane realisera trykkinga av **Arboretguiden**. Heftet, som er på 87 sider og i A5-format, kom frå Gunnarshaug Trykkeri i slutten av oktober. For Ervik og Lima gjekk det med mykje tid til dette prosjektet i løpet av året. I siste fase var det særleg kryssjekking av tal- og fargekodar, korrektur av tekst og oppdatering av kartbasen, og diverse faktasjekking. Resultatet er eit tiltalende, spennande og interessant hefte, som heilt sikkert vil kunna auka utbytet av eit besøk i Arboretet for mange!

NYBYGG

I mange år har vi hatt plassmangel, både når det gjeld kontor, bibliotek, arkiv og undervisningskapasitet. Dei stadig strammare økonomiske rammene har hindra oss i å utbeta desse forholda. Med dette som bakgrunn prøvde Styret å finna løysingar som kunne sikra Arboretet inntekter på lang sikt. Alt i 2008 kom tanken om eit kombinert bygg for konferanse, admi-

nistrasjon, undervisning og informasjon. Konsulent blei involvert, og fleire arkitektforslag blei utarbeidde som grunnlag for planarbeidet vidare. Styret valde forslaget til Brandsberg-Dahls Arkitekter.

Det blei sett saman ei prosjektgruppe med ansvar for framdrifta vidare. I løpet av året har gruppa hatt fleire møte og sett nøyare på dei ulike sidene ved planutkastet. Ved slutten av året låg saka hjå offentlege instansar til behandling.

KURS OG EKSKURSJONAR

John Ivar deltok på 2 aktuelle dagskurs i februar. Det første var eit HMS-kurs, det andre hadde tittelen Miljøvennleg parkdrift.

6. – 13. oktober hadde personalet ein minnerik studietur til Skottland. Her var vi innom 5 ulike arboret og botaniske hagar, og kom heim med nye idear og inspirasjon. Vi fekk også møta fagfolk som gav oss glimrande guiding, og fekk slik knytta verdifulle kontaktar for seinare fagleg samarbeid og planteutveksling. Her var Finn Ervik til stor nytte.

GENERELT PLANTEARBEID

Kvar årstid set sine spesielle krav til arbeidet i Arboretet, og legg føringar i måten dei mange oppgåvene må løysast på. Drift og utvikling krev ei nitid og mangesidig oppfølging.

Ei av hovudoppgåvene i eit arboret er stell og pleie av plantemateriale i alle fasar. Innkomne og eigenhenta frø skal såast, priklast, vatnast, gjødslast og pottast om i veksthuset.

Så skal plantene herdast før dei omsider hamnar på veksestaden. Andre planter blir innkjøpte frå planteskular på ulikt hald, og ein del kjem frå andre institusjonar, eller frå privatpersonar. Uansett opphav må kvar plante ha si oppfølging, og dette er arbeidskrevande.

Når plantene er utplassert på sin endelege veksestad i terrenget, er det berre første fase som er unnagjort. I denne samanheng er det viktig med dokumentasjon av plasseringa i form av koordinatar på kartet.

Oppbinding, rådyrvern, beskjering, individuell gjødsling, – oppgåvene følgjer naturleg med vekstane og årsrytmen. Om vinteren blir dei plantene som er mest utsette for vinterskade, rutinemessig dekkta med granbar. Normalt har det vore tidsnok å utføra dekkingsarbeidet litt utpå vinteren. Dette året blei vi overraska av all snøen og kulda, og fekk ikkje lagt greiner rundt alle dei aktuelle plantene i tide. Sjølv om snøen har isolert godt, vil nok frost- og uttørkingsskader visa seg både her og der.

Frømateriale samla inn på fagturen i Skottland blei registrert, reinsa og klargjort for kjøleoppbevaring før såing til våren.

Etter kvart som samlinga blir meir omfattande, går ein stadig større del av tida vår med til reint vedlikehald, både av plantesamlinga og i anlegget elles.

Vi har gjennom mange år måtta læra oss å leva med eit ikkje lite **etterslep** av diverse urealiserte oppgåver. Redusert mannskap over lengre tid gjorde m.a. sitt til at vi dette året kun har fått planta ut eit fåtal planter.

Vi må stadig prøva å finna fram til ein lagleg terskel og prioritering for dei ulike gjeremåla.

Vi gjennomfører gjødsling av plantene ein gong for året. I 2009 blei det spreidd ut 3000 kg av den beinmjølsbaserte gjødseltypen Marihøne Pluss 8-4-5.

I området ved Tverrgangen / Krokgangen er det planta ut 200 stk vanleg gran som er tenkt til juletre.

Etter at minst 6 verdifulle magnoliabuskar blei trødde ned og øydelagde i Magnoliahagen, blei alle dei resterande gjerda inne.

Allereie 15. april kunne vi registrera at feiing av rådyr var i gang for sesongen.

I Arboretet er det først og fremst feieskadane som er problemet. Skadane oppstår når bukkane gnir horna sine mot stammar og greiner. På denne måten markerar dei territoriet sitt. Slik skade kan også skje under dyra sine forsøk på å kvitte seg med overhuda på dei nye horna. Vi held fram med å henga opp små hotellsåper innpakka i plast for å begrensa dette problemet, ein praksis som har vore nytta sidan 1992. Såpene har liten effekt mot beiteskader, men dette utgjør vanlegvis ikkje noko særleg problem for oss.

Mange observasjonar og mange spor etter rådyra fortel om ein relativt stor dyretettleik, og viser at fleire dyr burde vore tekne ut i området rundt Arboretet. Heldigvis går vi enno stort sett klar av både elg og hjort, men også desse dyra aukar i antal og utbreiing.

Uønska vegetasjon

Også i år har vi kjempa mot ugraset i ulike område og på ulike nivå. I plantefelta har vi ei stadig utfordring med brysame **kulturgras**. Dette året har vi særleg hatt problem med høymole, tistelartar, landøyda, hundekjeks, strandrøyr, åkersnelle, lyssiv/knappsiv og hundekjeks. Det er avgjerande viktig at dominerande og invasive planteslag blir haldne under kontroll. Ein stor del av arbeidet i sommarsesongen blir å prøva å halda slik vegetasjon på eit nokonlunde akseptabelt nivå. Somme av artane er klart vanskelegare å handtera enn andre, og slike må vera under spesielt oppsyn.

Ved bruk av innkjøpt kulturjord risikerer vi å få med ymse **rotugras** på kjøpet. I fleire felt der vi har bestandar av skvallerkål prøver vi å slå desse ned med jamne mellomrom.

Ein viss hogst og tynning i etablerte plantefelt må til, men slike opnare felt fører óg til større oppslag av gras- og krattvekstar. Når det seige og brannfarlege graset blåtopp får meir lys, taper lyngvekstane oftast kampen. Dette er lite gunstig for mangfaldet og skaper avgjort ein trussel m.o.t. brannfaren. For å dempa litt på tempo og omfang i denne prosessen, prøver vi å leggja opp til ei meir suksessiv og balansert uttynning i dei ulike trebestandane.

Det planteslaga som vi definerer som uønska vegetasjon, kan vera så mangt. Ein god del villartar vil også kunna bli omfatta av ugrasbegrepet. Ryddesaga blir stadig viktigare i kampen for å halda nede bestandar av bringebær, bjørnebær, geiterams og blåtopp. Dette er vekster med invasive eigenskapar som vi i mange samanhenger definerer som **villugras**.

I sommarsesongen går mykje tid med til å avgrensa og kutta ned store areal med høgvaksten vegetasjon, og vi køyrer 2 ryddesager i parallell drift. Med minimal bruk av kjemiske ugrasmiddel, må vi målretta auka innsatsen av ryddesagene. I høve til tidlegare år, blei grasryddinga rundt om i plantefelta starta tidlegare og avslutta seinare på hausten. Denne strategien var vellukka, og førde til at det seinare slårarbeidet for sommarhjelpene blei monaleg lettare og raskare å gjennomføra. På denne måten kunne vi betre dempa den mest høgveksande vegetasjonen meir effektivt enn tidlegare.

Gjentakande grasslåing rundt plenområda og rundt enkelttre i plenane har også blitt intensivert. Hist og her har vi i tillegg nytta oss av kraftige bambuspisker for å slå ned særleg plagsamt bringebær- og bjørnebærkratt.

I år har det særleg vore mykje grasslåing i felta for Norske treslag, Trollhasselfeltet, Bambuslunden, Bøkefeltet, Syrinfeltet, Lønneåsen, Magnoliahagen, Rognefeltet og Parken. I tillegg er det nytta ryddesag i mange mindre småfelt og kantar rundt omkring.

Nokre planter finn seg altfor godt til rette i vårt miljø. Eit døme på dette er den iaugefallande

sumpplanten **skunkkala**, som særleg vert lagt merke til tidleg på våren, med sine sterkt gule hylseblad. Denne planten vart opprinneleg planta i Nedre Dam, men har spreidd seg langs bekkefaret nedover i Arboretet, og dukkar opp fleire stader. Vi fjernar no årleg alle frøstandane på plantene, og har dessutan gjort forsøk på å punktsprøyta forvilla eksemplar med Roundup. Dette er planter som er seigliva, så oppskrifta må truleg gjentakast for å oppnå ynskt effekt.

Vegar og plenar

Sti- og vegnettet blir stadig utvida, og både anlegg, reparasjonar og vedlikehald aukar. Med vestlandske nedbørsmengder prøver vi å unngå flaumskader ved stadig tilsyn og opprensing av grøfter, stikkrenner og røyr. Sjølv om vi førebur oss så godt vi kan, klarar vi likevel ikkje å hindra at det av og til skjer.

Snøsmelting i kombinasjon med mykje nedbør førde til flaum helga 21.-22. februar. Isropp i røyra samt mykje lauv og kvist resulterte det i stygge flaumskader, mest i Solstien og Tjørnveien, men også litt på Via Bella. Her fekk vi eit nokså omfattande reparasjonsarbeid, m.a. med deponering av ”koltestein” i vegbanen der grusen var skylt vekk. Grøftgjennomgangen under Utsikten nedst i Hemlokkdalen gjekk tett fleire gonger i løpet av året p.g.a. tilslamming. Innløpet fekk grundig oppreinsking, men her er det nok behov for skikkelege betongrøyr.

Både i oktober og november gjorde mykje regn sitt til at vi fekk mykje oppreinskingsarbeid av grøfter og røyr rundt omkring. Særleg er to plassar problematiske, nedst i Hemlokkdalen og Solstien. Her må vi grava opp og leggja nye røyr for å sikra oss mot nye flaumskader.

Grøft og røyr nedanfor Barlindfeltet blei renska grundig for masse i februar.

Delar av Via Bella, Utsikten og Solstien har fått topplagspreparering, og i delar av David Vatnes vei, Rhododendrodalen og Grevlingveien er det blitt utført småreparasjonar.

Rundt om i Arboretet er mange vegar og stiar sterkt tilgrodde. Dette året er det utført ei grundigare kantslåing av vegetasjonen langs fleire av desse, særleg langs Rundgangen. Det er også fjerna kratt og annan vegetasjon i grøftene. Mykje arbeid står att for å få stiane i betre stand med omsyn til fundamentering, profil og kantvegetasjon.

Langs Myklabustveien var den beste løysninga å nytta spade og handkraft for å rensa opp i grøfta og sikra betre drenering.

Fjellveien er gjort meir framkomeleg ved at vi har bora, kilt og fjerna stein.

Delar av grusplassen utanfor Blokkhuset har i år blitt preparert ved at humuslaget er fjerna, og ny grus er tilført.

Mange finn dei store plenflatene i Arboretet både tiltalende og innbydande til picnic og leik, men det krev at vi syter for jamn klypping gjennom sommarsesongen. Å vedlikehalda slike areal er tidkrevjande, og vi brukar nærare 3 dagar på arbeidet med å koma over plenarala. Plenane er svært verdifulle landskapsrom i vårt naturmiljø. Desse skaper trivsel, bidreg til variasjon og mangfald, og slike opne flater er viktige rekreative element.

Før vi startar **plenklyppingsarbeidet** for sesongen, må alle plenflatene rakast og renskast for småstein, kvistar og kongler. Dette er viktig for å redusera slitasten på plenklypparen og fordi større stein kjem til syne etter kvart som tida går. Det er grave opp overflatestein i plenområdet nedanfor ”Sinsen-krysset”, og fylt i ny jord, både her og i plenen på Stevneplassen. Vi har og grave opp ein god del overflatestein i plenen ved Øvre Dam og reparert sår i plenen nærare Prydkirsebærfeltet.

Mellom flisdeponiet, Sigurd Aarsland-stien og Skittjørn har vi kappastubbar og stamma opp granane for å gjera klart til nye småstiar. På høgda her er det opparbeida ein ny bordplass, og det er flislagt 130 m sti nær den nye bordplassen.

I området vest for Svingen er det utført ein del hogst og prepareringsarbeid. Denne tilrettelegginga har gjort dette området meir tiltalende og tilgjengeleg. Det er etablert to nye bordplassar og etablert flislagde småstiar, idyllisk plassert med fin utsikt over Fiskedammen og feltet for Norske treslag. Her er det flislagt eit nettverk av stiar på 292 m. For å knytta dette nye stinettet til Svingen, er det montert 2 nye småbruer av rundstokkar. I tillegg er det flislagt 44 m småsti mellom Uglestien og Lerkestien. Dette året blei det etablert tilsaman 466 m nye flislagde småstiar.

Rydding og hogst

Hogst, oppstamming og rydding av lauvkratt og annan høg vegetasjon er grunnlaget for svært mykje av det som blir utført gjennom andre delar av sesongen. All framdraging av småstokkar, greiner og kvist går føre seg manuelt, så dette er tidkrevjande arbeid.

Det er blitt **rydda lauvkratt** mange stader også i år. Mest omfattande har ryddinga vore i det store arealet mellom Solstien, Eikedammen og Utsikten, mellom Bøkefeltet, Tjørnveien og Stevneplassen, mellom Revestien og Parkveien og mellom Skittjørn og Solstien. Det er også blitt rydda noko langs stiar og i småfelt langs Lerkestien, Maurstien, Via Bella, Ertekroken, Ekornstien, Rundgangen, Fjellveien, Poppelstien, Svingen, Norske treslag, v. Øvre Dam, Rhododendronaldalen, Fossedammen, ved Parken, Tverrgangen, Myrstien og Harestubben. Når lauvkrattet er ungt og smått, kan det i visse felt vera mest rasjonelt å luka dette, framfor å bruke tid på kapping og stubbesprøyting. På myrområdet utanfor Myrstien luka vi vekk mykje lauvkratt på denne måten. Ein del mindre frøplanter av sitkagran blei fjerna langs nabogrensa.

Gjennom året har det vore jamnleg kontakt med Statskog om frådelling av meir areal til Arboretet i området Myklabust / Melshei.

Arboretet har såleis fått utvida sitt areal med **113 daa**, mellom eksisterande areal i nordvest og parkeringsplassane på Melshei. Dette betyr at det totale areal vi disponerar er på **683 daa**. Ved ei slik utviding får vi frigjort areal til større og meir plasskrevjande planteprosjekt, utan å måtte endra på gjeldande arealdisponeringsplan.

På oppdrag av Statskog starta ein innleigd skogsentreprenør frå Austlandet arbeidet med hogst i den delen av området som er avsett til *ex situ*-samlinga av lind. Den tunge maskindrifta som blei sett inn under avskoginga, sette sine tydelege spor i terrenget og på stien der. Ein del småtre som hengde seg opp i hogstaggeregatet på den enorme hogstmaskinen blei formeleg rykte opp med rot, og blei liggjande utover marka. Store mengder greiner blei liggjande att, dels i valkar og dels i godt komprimerte lag spreidd utover heile ryddingsfeltet. P.g.a. problem fastkiling av småfuru i hogstaggeregatet, måtte dei avslutta arbeidet altfor tidleg.

Det har vore eit omfattande og fysisk krevjande arbeid med all framdraginga, oppkappinga og fliskuttinga av alt greinmaterialet som låg att etter maskinane. Sjansen for å skada fliskuttaren med småstein har vore eit stadig spenningsmoment, så arbeidet har krevd ei høg grad av varsemd. Dessutan er det ei belastning for motorsaga når så mykje stokkverk ligg og flyt, delvis blanda inn med blottlagt grus og stein.

Belastninga etter slike maskinar blir godt synlege og gjorde også sitt til at det måtte gravast opp ei grøft og leggast røyr og samlekumme, for å sikra ein velfungerande drenering ved eit myrsøkk langs stien. Gravemaskinen måtte også nyttast til utjamninga av ein del grove og djupe køyrespor ute i terrenget etter dei tunge skogsmaskinane.

For å spare tid og arbeid, blei mengder av greiner samla i haugar. Desse blei så dregne fram ved hjelp av store armerte gummimatter. Vi var så heldige at vi fekk køyrt dette greinmateriale opp til Noredalen, til brenning på eignedomen til Sissel og Arve Garvik. Deponeringsplassen der er både romsleg og trygg, slik at vi kan få brenna greiner og røter når tilhøva ligg til rette for det. Oppryddingsarbeidet her gjekk føre seg i perioden mellom 23. juni og 12. november, og har så langt kravd over 335 arbeidstimar. Framleis har vi store mengder greinmateriale som må bort, og mykje arbeid står att før området er klargjort for planting.

På nedsida av Lønneåsen, langs grensa mot vår nabo Oddvar Svela, er nedre del av det gamle lébeltet av sitkagran hogge og drege fram. Langs det gamle Lindefeltet ved David Vatnes vei, samt på ein del av Lønneåsen, er mange store furutre blitt hogde, med etterfølgjande fliskutting av greiner. Dei tunge furustokkane kunne vi greit handtera v.h.a. tømmervogna vår.

Ved hjelp av den tilpassa tømmervogna vår er kapasiteten ved framdraing, opplesing og framkøyring av tømmerstokkar langt betre enn før. Denne kranvogna kan handtera grovt og tungt tømmer, og er dessutan til god hjelp under framkøyringa av store juletre. I tillegg har vi stor nytte av denne under sjølve vedproduksjonen, og vi sparar slitasje både på rygg og armar. Grei tilgang til lånt vinsj har vore til stor nytte for oss i hogstarbeidet. Ein del av det grovaste tømmeret blei transportert til næraste sagbruk og delt opp i passande materialar, som er lagt på lager for framtidig bruk.

Vedlikehaldsarbeid i plantingane i form av tilbakeskjering, oppstamming og annan greinkutting varierar i mengde og omfang frå år til år. I løpet av dette året blei det gjort slikt arbeid m.a. langs Grevlingveien, m.a. Parken-området, ved Madammen, langs Alléen, ved Øvre Damvei og i Rognefeltet. Ulik tilpassing til miljøet omkring desse plantene, t.d. stiar, plenar, nabogrenser m.m. krev sine ulike hensyn og tiltak.

På dei største lindetrea langs David Vatnes vei blei det utført ei tiltrengt oppstamming og greintynning.

Ein del av trea i Bøkefeltet blei etterkvart så nærgåande til veggen at ei oppstamming var påkrevd. For å gjera busstransport enklare langs Solstien, blei ein del tre oppstamma og beskårne der.

I sør langs grensa mot Paul og Harald Kyllingstad har vi arbeidd med oppstamming av større tre.

I feltet Norske Treslag er det blitt beskore og hengt opp nye etikettar. Urtidstrefeltet har også fått nye etikettar, og daudkvist er blitt fjerna.

Det er rydda opp og beskore rotskot i hybridrobiniaen ved parkeringsplassen. Ved eit uhell blei ein del av desse stubbesprøyta, og dette medførte ein god del visneskade i bestandet.

På sørsida, langt nede i Rhododendronaldalen, har det stått ein del eldre og sjukelege rhododendronbuskar som blei fjerna. Desse blei flisa opp, samla i storesekker og levert til brenning.

Flis og ved.

Hogstarbeidet gjev oss råstoff i form av ved og flis. Vedproduksjon er tidkrevjande og kan synast lite lukrativ i høve til tidsbruken. For oss handlar det om å utnytte og omsette eit "biprodukt" av vår aktivitet. Den er eit direkte resultat av eit stadig pågåande hogst- og ryddearbeid i utviklinga og utbygginga av Arboretet. Men vi har vore bevisste på å gjera dette på ein praktisk og rasjonell måte utifrå dei ressursane vi rår over.

Det blir også mengder av flis etter all ryddinga og hogsten. Då er det godt at denne naturlege ressursen er nyttig for oss på fleire måtar. Som fersk kan flisa nyttast som topplag på stiane. Flis som er blitt lagra ei tid nyttar vi til jorddekkning rundt plantene. Slik blir det mindre lusing, og i tillegg er flisa med å hindra uttørking i nyplantingar. Flisa virkar dessutan isolerande, men dette kan rettnok også slå negativt ut ved at jorda rundt plantene blir seinare oppvarma om våren. Det er i år lagt ut flis på heile vollen ved den inste parkeringsplassen.

Brannfare

Kvar vår finn vi brukte eingongsgrillar rundt om i Arboretet. Dette uroar oss sterkt, og viser kor viktig det er å minna folk om brannfaren. Mange gløymer at røyking også representerer ein fare, og at dette også er ”bruk av open eld”. Med plakatar som er sette opp rundt om i heile Arboretet, prøver vi å gjera våre besøkande klar over denne reelle faren.

Det kombinerte brannsløkkings- og vatningsanlegget vårt, som omfattar eit strekk på 2,2 km, blir klargjort på våren kvart år. Utpå hausten må ledningen tømast før frosten. Vi var heldige i år, og fekk gjort arbeidet rett før den kraftige frosten sette inn. Den årlege kontakten med både brannvesenet og Sivilforsvaret er viktig for oss. Vi er glade for at dei prioriterer det å halda seg oppdaterte og kjende med området.

BYGNINGAR OG ANLEGG

Aktivitetshuset passerte 20 år i 2009. Vi leiger ut til svært ulike typar menneske, og det er naudsynt med stadig oppsyn og vedlikehald.

I haust blei panelet på veggane i hovudsalen og kjøkkenet skurde ned, og deretter spesielt overflatebehandla med ulike såpetypar, alt etter treslag.

Dette er arbeid som både er tidkrevjande og ganske slitsamt!

Trass i gode rutinar og klart regelverk opplever vi frå tid til annan problem i samband med utleige. Ikkje alle går like fint ifrå det, og stundom kan det gå hardt ut over både interiør og utstyr. Sjølv om vi må ta oss ekstra betalt i slike samanhenger, er slik opprydding ofte utriveleg arbeid. Ein slik episode førde t.d. til ein knust lyssokkel langs veggen og at kameraet ute på P-plassen kom ut av posisjon og måtte tilbakejusterast.

Branndetektoren i Aktivitetshuset slutta å fungera normalt og blei skifta ut i mai, og innedelen til varmpumpa i salen i Aktivitetshuset blei reingjort i juli.

Det er montert nye papirdispensarar i Aktivitetshuset, og oppvaskmaskinen blei reparert.

Vedlikehald på kjøkkenet og toalett var andre oppgåver som måtte gjerast. Reparasjon av dør-låser er eit meir og mindre fast årlig innslag i vedlikehaldsprotokollen.

Nye kontaktar blei montert på kjøkkenet i Aktivitetshuset for å auka kapasiteten under kafe-teriasalget.

For å sikra ein god vasskvalitet, blei brønnen tømt og reingjort også dette året. Det blei levert inn jamnlege vassprøver frå denne til analyse 6 gonger i løpet av året.

Det er montert ny trykktank til vasspumpa i Aktivitetshuset.

I april blei det montert gelender langs trappa opp til verandaen på Aktivitetshuset.

Som dei ovanforståande avsnitta fortel, er det stor variasjon i oppgåver. For å løysa desse, blir det mange og ulike ærendrundar i løpet av året. Tilsaman går det med mykje tid til dette. Også i **Blokkhuset** (Driftsavdelinga) blei det behov for vedlikehald. Ein varmekabel var

defekt på eit punkt, men førde heldigvis kun til ein minimal reparasjon. I kjøvatnet av dette arbeidet følgde også ein gjennomgåande opprydding i garderoben. Brynepumpa gav etterkvart dårleg trykk. Ei fullrenovering med utskifting av ventilar, pakningar og skiljeplate løyste problemet, og sikra vidare drift.

Gjennom året har vi hatt problem med fleire falske alarmmeldingar i garasjen. Også i Aktivitetshuset var dette eit problem, slik at sensorane måtte reinsast.

Gjennom kvar haust og vinter må vi følgja opp bekjempinga av mus som vil ta seg inn i bygningar og garasjar.

Garasjedørene var stygge og tilgrodde med alger, og fleire fekk ei grundig skrubbing. Utpå hausten vart det arbeidd med litt førebauande klargjering til el. – og lysmontering i den nye betonggarasjen.

Overvåkingskameraet på parkeringsplassen blei utbetra i januar. Det blei montert transformator i masta, og el-koplingane blei utbetra. Etter dette inngrepet fungerte kameraet slik det skulle.

Pengekassen ved Solstien fekk påsveist eit nytt regndeksel.

Kontor og administrasjon

Å svara på alle spørsmåla som dukkar opp, både pr telefon og via e-post, kan vera krevande og utfordrande. Vi får alle slags spørsmål som angår planter, men vi må naturlegvis avgrensa dette så mykje vi kan. Samstundes forventar folk å få hjelp når dei tek kontakt med oss, og vi gjer så godt vi kan!

Telefonar til alle tider er med på å gjera situasjonen på det minimale kontoret vårt pressa. Tidvis kan både 3 og 4 personar oppehalda seg her, saman med det faste inventaret på 2 PC-ar, sentralbord, arkivskap, skannar, faks, kopimaskin og biblioteket vårt! Det seier seg sjølv at det kan bli vanskeleg å konsentrera seg, og fleire av oss må til tider ta PC-en med oss og ty til naudløysingar, som eit krypinn i kjellaren eller ein krok i stova heime!

Men også dette året har vi klart å pressa inn nokre ekstra hyllemeter oppunder taket, slik at vi heldigvis framleis har full tilgang til **fagbiblioteket** vårt. Å kunne disponera ein oppdatert faglitteratur er vesentleg for å kunna utvikla Arboretet, og leggja til rette for forskning, formidling og undervisning. Nær tilgang til solid litteratur er også avgjerande viktig under arbeid med planlegging og utvikling av nye felt og plantegrupper. Dette året utvida vi med 110 nye titlar, og biblioteket inneheldt no totalt 1210 titlar. Bøkene blir katalogiserte etter kvart som dei kjem inn, og er dermed søkbare på både forfattar, tittel og emne. Katalogiseringa er arbeid som må prioriterast hvis vi skal få utnytta den fagkunnskapen boksamlinga representerer.

Vi abonnerer også på ein del **tidsskrift** for å halda oss oppdaterte på ulike felt, og desse fungerer i tillegg som inspirasjons- og idékjelder i arbeidet vårt.

Den nye **breibandstilkoplinga** som var varsla i 2009, let framleis venta på seg. Vi slit difor enno med den gamle og trege tilkoplinga vår, trass i at antenne er plassert på toppen av Aktivitetshuset. Bygningane er slik plassert at vi blir liggjande i ei digital "bakevje", og det vanskeleggjer viktige arbeidsoppgåver. Forholda har blitt testa ytterlegare av Telenor, men inga løysning kom på plass i løpet av året.

Etter eit kraftig torevér i august hadde vi ein del problem med hussentralen for **telefonen**, og denne måtte koplust litt om. På denne måten kunne vi forlenga levetida til denne.

Kontoroppgåvene i Arboretet fell i to hovuddeler. For det første er det alt som til vanleg må til for å drifta heile foretaket. Desse ”usynlege” daglege oppgåvene er ofte grunnlaget for at resten av drifta skal fungera godt. Sentralbord med ymse korrespondanse, administrasjon, koordinering og tilrettelegging, fakturering og betaling av reknningar er noko av dette. Arbeid med styresaker og rekneskaps- og budsjettarbeid er oppgåver som krev både innsikt og nøye oppfølging.

Oppdatering av diverse lister, m.a. Arboretvennene, høyrer også med til dei faste kontoroppgåvene.

Oppfølgingsarbeidet i samband med utleige og kontroll med vask og reinhald er andre viktige oppgåver.

Det er ofte eit utfordrande puslespel for å få alle brikkene på plass om ein kunde skal få ei positiv oppleving av leigeforholdet. Kjøkkenutstyr og servise må jamnleg kontrollerast for å sikra ein god standard for leigetakarane. Alle dei gode tilbakemeldingane vi får, oppmuntrar og inspirerer til å halde fram i same sporet.

Vi har også den meir **faglege delen** av kontorarbeidet. Her kan nemnast løpande kontakt med vår vitenskaplege medarbeidar og Fagutvalget, og andre fagkontaktar i ulike samanhengar. Vidare har vi diverse registreringsarbeid i felten med innlagring av data, komplettering av plantekart, oppdatering av heimesida, utplantingslistar, koordinatarbeid, planteplanar, oppdatering av etikettlistar og etikettering.

I samband med Lindeprosjektet har det også gått med tid til søknads- og rapporteringsarbeid til Genressurssenteret.

Administrativt arbeid omfattar m.a. forslag til budsjettoppsett og økonomisk oppfølging, utarbeiding, kopiering og utsending av årsmeldinga, korrespondanse og arkivering. Planleggingsarbeid på kort og lang sikt både knytta til den daglege drifta og i samband med ulike prosjekt må fortløpande følgjast opp.

Maskinar og utstyr

Alt av traktorar, maskinar, verktøy og utstyr elles krev sin del med ettersyn, vedlikehald og reparasjonar. Etter kvart som alder og slitasje gjer seg gjeldande, er det ikkje til å unngå at dette tek mykje tid gjennom året. Når noko sviktar på den tekniske sida, kjem dette alltid ulageleg, og fører ofte med seg driftstans og omlegging av planlagt arbeid. Då betyr det mykje å ha tilsette som kan utføra akutte reparasjonar og finna praktiske løysningar i den daglege drifta.

Større reparasjonar og hovudservice får vi heldigvis utført eksternt.

Vår Toyota pick-up blei utbetra og reparert i samband med EU-kontroll. I tillegg til å vera eit svært nyttig transportmiddel internt, er det ikkje få ærendsrunder som denne må trilla i løpet av året. Bilen er ein 1992-modell og det merkast godt at køyretøyet dreg på åra. Spesielt viser dette seg på karosseriet. Vårt ynskje er å få tak i ein tilsvarande bil som er fint brukt.

I år måtte den 23 år gamle Kubota-traktoren ha ei grundigare overhaling. Under reparasjon av bremsene fekk vi ikkje fatt på den aktuelle reservedelen, og måtte finna fram til ei improvisert og spesialtilpassa løysing. Reversmekanismen måtte også justerast for å fungera normalt att.

Alt rydde- og transportarbeidet i det nye hogstfeltet på Melshei førde med seg behov for å få auka lasteevna på dumparhengaren. For å bøta på dette blei det skrudd saman eit sett ekstra høge, stålførsterka finérkarmar. Dette auka lasteevna formidabelt!

Vi vil også ha god nytte av denne modifiserte hengaren i andre samanhengar, t.d. under fliskutting og transport av lettare substrat.

I samband med dette blei det behov for å skifta ut dramattene av gummi til andre meir rivesterke og tilpassa matter.

Slitasje over lengre tid førte til at fleire venger på transportbandet på vedmaskinen måtte reparerast.

For å betra tilpassinga av utstyret til vedarbeidet, blei det gjort ein tilpassing på støttelabbane til vedmaskinen. Ved hjelp av ein stor duk og store plastkar under maskinen, unngår vi mykje søl av flis på bakken under vedproduksjonen.

Massey Ferguson 362 måtte ha nye batteri og nytt plastdeksel på mellomakslinga. New Holland-traktoren fekk nytt handtak på bakvindauga.

På Ventrac plenklypparen rauk hydrostatwiren, og måtte skiftast ut. Dette skjedde sjølvsagt midt i klyppesesongen då vi var avhengige av jamn drift og kontinuitet. Ei veke etter rauk midtre drivreima til kraftuttaket. Seinare hoppa reima av fleire gonger, og ei justering måtte til. Utpå sesongen måtte eit trommelfeste på aggregatet reparerast med sveising.

Plenklypparen blir levert inn til service og vinteropplag utpå hausten.

Etter alle driftstimane på fliskuttaren er det ikkje anna enn forventa at slitasje gjer seg gjeldande. I oktober måtte det til ein reparasjon av frikransen på akslinga av maskinen. Strytespjeldet var etterkvart blitt tynnslite, og måtte reparerast med sveising.

Store mengder av vedstokkar og greiner bidreg med sitt til at også traktorane får røyyna sin del av slitasjen.

I sommarhalvåret går ryddesagene jamnt og trutt på nedkutting av høg grasvegetasjon, og gjennom vinteren er det motorsagene sin tur til å slita.

Ein ny clutch måtte til på den minste motorsaga vår, i tillegg til startfjor/spole.

Den nyaste ryddesaga måtte demonterast pga defekt lager og clutch, og den eldste reservesaga RS52 blei istandsatt før sesongen.

I tillegg til anna småverktøy blei det kjøpt inn eit stort og kraftig fellespett.

Vi har elles tilgang til godt stillas som er lagra i betonggarasjen. Ved hjelp av dette kan vi lettare utføra arbeid i høgda utan å måtte bruka mykje ekstra tid og ressursar.

Sjølv om vi har ein godt utstyrt maskinpark, er det i visse periodar ei stor utfordring å få gjort aktuelt arbeid pga. mangel på traktorar. På den måten kan vi fort få lange etterslep. Spesielt er dette merkbar utover våren og tidleg sommar i samband med klargjering og preparering for utplantinga. Fleire samanfallande faktorar førde til at vi dette året nesten ikkje fekk planta ut materiale i felten.

Vi er absolutt i behov av ein enkel og mindre **ekstra traktor**. Dette ville frigjort ekstra kapasitet i typiske maskinintensive periodar, der fleire av oss har behov for maskinelt utstyr på same tid.

FORSKJELLIG

Vi er glade for å kunna konstatera at både talet på dei som besøkjer oss og parkeringsinntektene har vore nokså stabile. Desse gåvene er vi heilt avhengige av, og det viser fort på summene når søndagsværet er dårleg.

Villrogn var fantastisk bærrik denne hausten. Bærmengda var så stor at fuglane ikkje rakk å eta desse før det lei godt ut i desember.

Den første skikkelege frosten kom natta til 1. desember, med $\pm 6^{\circ}\text{C}$. Dette var innleiinga til ein vinter med ekstremvær. Utover kvelden og natta 19. desember fall det fatalt store snømengder. Dette førte til dei største snøbrekkskadane som vi nokon gong har opplevd her i Arboretet.

Spesielt hardt gjekk det utover dei mest frittstående furutrea våre. Skadane desse trea er påført vil kreva eit omfattande oppryddings- og beskjeringsarbeid. Det er ikkje til å unngå at mange tre vil få til dels store flenge- og borkskader, noko som i sin tur vil svekka trea på lengre sikt. Ein del tre har så stygge skader at dei berre må fellast. Fleire mindre tre blei så belasta at hovudstamma knakk tvert av, medan andre faktisk rotvelta.

Det ekstreme snøværet førte også til ein del ekstra arbeid i form av snømåking og vegskraping.

I samband med julegrautsalget dei to siste sundagane før jul, måtte det ryddast og gjerast klart i kjellaren i Aktivitetshuset. Lyssoklane som står langs Grevlingveien inn mot Aktivitetshuset har erstatta dei fleste av parafinaklane frå tidlegare. Dette sparer oss for ekstra arbeid i ei elles travel førjulstid.

Når det gjeld juletesalget, held vi fram med samarbeidet med Paul Kyllingstad, Vassvik, når det gjeld utleige av salgs plass i Arboretet. Lions tilbyr julegraut i kafeteriaen som før. Vår del i dette er å henta mjølk til julegrauten, og deretter følgjer reingjering av dunkar og containrar.

Det ekstreme snøfallet siste helga før jul, virka dessverre negativt inn på direktosalget.

Vi held fram med utkøyringssalget som før. Hogging og framdraging av større tre kan vera arbeidskrevande. Stadig fleire ber også om hjelp til montering av trea, og til nokre av dei større trea har vi også laga spesialføter.

Gjennom fleire år har vi hatt ein god avtale med bonde Johannes Aardal, Noredalen. Her har vi sjølv kunna hogga dei trea vi har hatt behov for etter kvart, og på denne måten sikra friske tre til kundane våre. Dette feltet er no avvikla, men vi har innleia eit samarbeid på dei same vilkåra med ein annan bonde i same distrikt, Gaute Retland Auklend på Auglend.

Personell frå Mattilsynet og Bioforsk var innom på hausten og tok nokre rutinemessige bladprøvar i Rhododendron dalen. Hensikten var å kartleggja omfanget av den leie soppen og skadegjeraren *Phytophthora ramorum*. På tampen av året fekk vi melding om påviste funn på eit fåtal *Rhododendron*-planter.

Vi er glade for at mange **foreningar og lag** nyttar arboretområdet til ulike arrangement.

På "Treets dag" i regi av "Aktive venner" søndag 26. april kunne vi notera rekordsum i penge kassane med 13.340 kr, og eit kafeteriasalg på over 17.000 kr.

Rullestølløpet "Full Rulle" blei for 19. gong gjennomført i Arboretet 10. mai. Det er **Lions Club** som arrangerer, og som dette året eit vellukka arrangement.

Den lokale gruppa "Visegaukene" sørگا også i år for musikalsk innslag.

Høyland menighet nytta området ved Stevneplassen 7. juni til friluftsgudsteneste.

”Musikkens Dag” blei også dette året markert med at **Skeiene Janitsjar** på eige initiativ hadde konsert ein times tid ved Kafeteriaen 24. mai.

29. mars blei det arrangert *Camellia*-utstilling ved Grindahuset. Dette var i regi av **Norsk Camelliaforening**. Her kunne vi få vita meir om denne vakre planteslekta, som vel er heller lite kjent for mange.

Dette året har vi også knytta kontakt med den nystarta lokalavdelinga for rhododendroninteresserte (Den norske Rhododendronforening, **Avdeling Sørvest**). Dei vil gjerne bruka Arboretet som base for arbeidet sitt, og er interessert i å bidra til å skaffa materiale til etablering av ein eigen villartsamling i Arboretet.

23. august arrangerte **Rogaland Fuchsialag** si årlege utstilling i Arboretet. Som før gjorde dei seg bruk av ein del av Stevneplassen. Det er flott at slik relevant aktivitet foregår i Arboretet, for dette blir eit ekstra tilbod til turgåarane.

Jærsoppen, Sør-Rogaland sitt lokallag av **Norges sopp- nyttevekstforbund**, har sidan stiftinga i 1992 nytta Arboretet som base for mange av aktivitetane sine. Både Aktivitetshuset og Tømmerhytta har vore i bruk til møter, foredrag og kurs, som er opne for alle interesserte. Denne hausten gjennomførde dei soppkontrollar i alt 6 søndagar, frå 23. august til 27. september. Soppkontrollane er eit gratis tilbod for alle sopplukkarar. Dei arrangerte også ”Soppens dag” 7. september, der dei hadde soppstilling, soppkontroll og smaksprøvar på ulike sopprettar. Aktivitetane til Jærsoppen, særleg dei om hausten, er med på å gje Arboretet mykje god omtale og reklame.

”**Arborettrimmen**” er også eit fast innslag utpå hausten. Fordelt på 4 laurdagar i perioden 10. oktober til 28. november arrangerte **Sandnes Idrettslag** eit opplegg som passa både for små og store. Denne aktiviteten har vore eit fast innslag i heile 30 år, og har jamnt over ei god deltaking.

I regi av NAF blei parkeringsanlegget nokre kveldar i november brukt til refleksdemonstrasjon for 1. og 2. klassingar.

Dette året fekk vi verken tid eller tilgjengelege materialer til produksjon av nye utebord. Men vi heldt fast på målet med å få produsera 10 bord i året.

Vi har også i år fått ferdig tilkøyrt fleire dumparlass med separert grisehevd av vår gode nabo Oddvar Svela. Dette er eit fint substrat som vi har stor nytte av til jordforbetring.

Arboretet leiger eit mindre areal til jorddeponi i det gamle sandtaket på Bråstein. Dette arealet har etter kvart minka av og er blitt for lite etter våre behov.

Kart og informasjon på dei 2 store oppslagstavlene våre er i år blitt skifta ut med oppdatert materiale. Nye skilt blei og laga og montert på sponsortavla.

P-automaten krev både vedlikehald og jamnleg ettersyn for å sikre drifta. 3. april blei harddisken på overvakingssystemet oppgradert i håp om å kunna stabilisera drifta. På slutten av året fekk vi likevel problem med denne datamaskinen. Truleg er dette første teiknet på at den snart treng å skiftast ut.

Vi ser tydeleg at både overvåkingskameraet på parkeringsplassen og gode tømmerutinar verkar slik det er tiltenkt. Trass i dette opplevde vi også dette året besøk av uvelkomne gjester.

I månadsskiftet april/mai prøvde nokon å brekka opp pengekassane ved Grevlingveien og ved Solstien, utan at dei klarte å få opna desse.

Første helga i mai blei 2 personar filma av overvåkingskameraet på parkeringsplassen. Vi kunne tydeleg sjå korleis kjeltringane brekte opp og øydela sokkelen på P-automaten. Dei slo også ut lyset på masta med kraftige slag mot denne. Dessutan prøvde dei å brekka ut dekslet på toppen av pengekassen ved Grevlingveien. Dei arbeidde i 1 ¼ time på P-automaten utan å få 5 øre i utbytte. Vi sat att med påførde skader for godt over 20.000 kr, og måtte reparera myntboksen, skifta ut sokkelen, tilpassa, slipa og sveisa og flytta over "innmaten". Tjuvane blei for øvrig identifiserte ved hjelp av kjennemerket på bilen, og seinare henta inn og bøtelagde på bakgrunn av videoopptaket.



Hageasalea (*Rhododendron* 'Raimunde').

STØTTE TIL ARBORETET

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

YIT Building Systems AS, Block Berge Bygg AS, Betong AS, T. Stangeland Maskin A/S og **Kruse Smith Entreprenør AS** har i samarbeid gått inn med støtte til Arboretet med til saman 125.000 kr årleg til **informasjonsprosjektet** vårt. Det er underteikna ein avtale som gjeld for 5 år, t.o.m. 2010.

Velde har levert oss gratis veggrus.

Norsk Naturgjødsel as gav oss 3000 kg «Marihøne Pluss» naturgjødsel.

Vi har fleire gonger også dette året fått god hjelp av **Bjørn Bråtveit**, Sviland, med sveising til ulikt reparasjons- og utbetningsarbeid.

Gunnarshaug Trykkeri AS gav oss 25 % rabatt ved trykking av årsmeldinga.

Ved utgangen av året hadde vi registrert 180 innbetalingar frå **Arboretvennene**.

FRØ ELLER PLANTEMATERIALE ER MOTTEKE FRÅ

Ragnar Melberg, Svihus
Knud Lunde & Barbara Bauer, Hundvåg
Reiersøl Planteskole, Froland
Benmore Botanical Garden, Skottland
Dawyck Botanical Garden, Skottland
Royal Botanical Garden Edinburgh, Skottland

LEVERT PLANTEMATERIALE TIL

Det har vore stor etterspørsel frå mange bot. hagar og arboret på frømaterialaet vårt via vår nettbaserte frøliste Index Seminum.

ROGALAND ARBORET
Org. nr. 870 920 342

RESULTATREGNSKAP

Driftsinntekter og kostnader		2009	2008
Driftsinntekter	Note		
Salgsinntekter		140 217	170 173
Leieinntekter		350 511	336 600
Andre inntekter	3	1 908 615	1 873 898
Bidrag prosjekt	4	155 751	111 169
Sum driftsinntekter		2 555 094	2 491 840
Driftskostnader			
Vareforbruk		15 454	50 288
Lønn arb.g.avg. andr pers.kostn.	6	1 831 954	1 644 718
Ordinære avskrivninger	1	32 328	32 328
Andre driftskostnader	7	734 511	712 684
Anvendt prosjekt	5	155 751	103 932
Sum driftskostnader		2 769 998	2 543 950
Driftsresultat		-214 904	-52 110
Finansinntekter/kostnader			
Renteinntekter		322 256	510 030
Rentekostnader		-273	-493
Netto finansinntekter		321 983	509 537
Årsresultat		107 079	457 427
Overføringer og disponeringer			
Bidrag fra Arboretfondet	8	138 353	199 532
Tilført egenkapital		-245 432	-656 959
Sum disponert		-107 079	-457 427

BALANSE PR. 31.12.2009

Eiendeler		2009	2008
Anleggsmidler	Note		
Andre anlegg	1	934 463	746 475
Ikke avskrivb.driftsm.	1	20 000	20 000
Transportmidler	1	18 400	28 000
Maskiner	1	4 526	9 062
Sum anleggsmidler		977 389	803 537
Omløpsmidler			
Lager av hefter		60 700	29 000
Kundefordringer		156 556	142 548
Fordring fondet	8	138 353	199 532
Andre korts.fordringer		15 104	
Forskuddsbet. kostnader		28 396	40 563
Bankinnskudd	2	8 335 828	8 322 451
Sum omløpsmidler		8 734 937	8 734 094
Sum eiendeler		9 712 326	9 537 631
Egenkapital og gjeld			
Egenkapital			
Egenkap.01.01.		8 865 966	8 209 007
Tilført		245 432	656 959
Sum egenkapital		9 111 398	8 865 966
Kortsiktig gjeld			
Leverandørgjeld		77 024	10 918
Skyld.off.avgifter		131 397	141 903
Forskudd leier		39 100	32 300
Ikke benyttet Prosjekt	4	179 154	159 905
Annen kortsiktig gjeld		174 253	326 639
Sum kortsiktig gjeld		600 928	671 665
Sum egenkapital og gjeld		9 712 326	9 537 631

Espeland, Sandnes, 31.12.2009 / 07.04.2010

Ragnvald Albretsen
Styreleder

Ivar Sørensen
Nestleder

Olav Folkvord

Reidunn Oline Skadsem

Ole Harald Myklebust

Aase Lærdal

Martha Lea

John Ivar Lima
Driftsleder

NOTER TIL REGNSKAPET 2009

Note 1. Varige driftsmidler

	Transport- midler	Maskiner	Anlegg	Sum
Bokført verdi 01.01.	28 000	9 062	746 475	783 537
Tilgang 2009			206 180	206 180
Ordinære avskrivninger	9 600	4 536	18 192	32 328
Bokført verdi 31.12.	18 400	4 526	934 463	957 389
Akkumulerte avskrivninger	45 600	40 822	159 676	246 098
Prosentats	15 %	20 %	4 %	

Oversikt over tidligere investeringer:

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

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

Note 2. Bankinnskudd

Av bankinnskudd er kr. 55 720,- satt inn på bundet konto til dekning av skattetrekk.

Note 3. Andre driftsinntekter

	2009	2008
Kommunene i Jær-regionen	1 302 710	1 289 612
Andre kommuner	3 000	3 000
Rogaland fylke	249 000	249 000
Andre bidragsytere	2 000	4 000
Bidrag besøkende	351 905	328 286
Sum andre inntekter	1 908 615	1 873 898

Note 4. Bidrag prosjekt

	2009	2008
Lindeprosjekt		
Traktor	50 000	50 000
Infoprojekt	125 000	125 000
Rest fra 2007-2008	159 905	96 074
Overført til 2008		-159 905
Overført til 2009	-179 154	
Sum bidrag prosjekt	155 751	111 169

Note 5. Anvendt prosjekt

	2009	2008
Lindeprosjekt	24 877	25 922
Rogneprosjekt	0	6 250
Infoprojekt	130 874	71 760
Sum anvendt	155 751	103 932

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

Note 6. Lønnskostnader

	2009	2008
Lønn	1 554 156	1 407 838
Styrehonorar	5 200	1 400
Arbeidsgiveravgift	225 322	202 509
Otp	40 156	27 194
Andre personalkostnader	7 120	5 777
Sum lønnskostnader	1 831 954	1 644 718

Gjennomsnittlig ansatte i 2008 8

Lønn og annen godtgjørelse til daglig leder 339 447
Godtgjørelse til styreformann 0
Godtgjørelse til revisor for 2009 24 000

Note 7. Andre driftskostnader

	2009	2008
Driftskostn.kafeteria	13 645	41 105
Anleggskostnader	71 407	56 499
Anskaffelser	17 049	68 535
Plantekjøp	559	4 380
Konsulenter	246 766	132 337
Driftskostnader	233 632	252 597
Kontorkostnader	90 244	101 635
Undervisningskostnader	1 769	1 087
Forsikring	46 873	43 327
Møtekostnader	12 567	11 182
Sum andre driftskostnader	734 511	712 684

Note 8. Årsoppgjørdisposisjoner

Bidrag fra Arboretfondet er tatt med i årsoppgjørdisposisjoner.
Av avsatt bidrag fra 2008 er kr. 138 353,- anvendt i 2009.

ÅRSBERETNING 2009 – STIFTELSEN ROGALAND ARBORET

Virksomhetens art og hvor den drives

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

Fortsatt drift

Forutsetningen om fortsatt drift er til stede, og årsregnskapet for 2009 er satt opp under denne forutsetningen.

Arbeidsmiljø

Selskapet har ikke hatt skader eller ulykker knyttet til selskapets ansatte eller driftsmateriell.

Styret oppfatter den generelle trivselen på arbeidsplassen som god. Når det gjelder arbeidsmiljøet er styret ikke fornøyd med de ansattes kontor og garderobefasiliteter. Styret har derfor igangsatt tiltak i form av nybygg hvor de ansattes forhold spesielt skal ivaretas. Dette arbeidet er foreløpig stoppet pga vedtak i Rogaland Fylkeskommune.

Likestilling

Av selskapets ansatte er 4 menn og 2 kvinner.

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

Ytre miljø

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

Selskapets utvikling, resultat og stilling

Stiftelsens likviditet er tilfredsstillende. Egenkapitalandelen pr. 31.12.2009 var 93,8 %, sammenlignet med 93 % pr. 31.12.2008. Styret mener at årsregnskapet gir et rettvise bilde av stiftelsens eiendeler og gjeld, finansielle stilling og resultat.

Dato 31.12.2009 / 07.04.2010

I styret for Rogaland Arboret

Ragnvald Albretsen
Styrets leder

Ivar Sørensen
Nestleder

Olav Folkvord

Martha Lea

Aase Lærdal

Ole Harald Myklebust

Reidunn Oline Skadsem

John Ivar Lima
Driftsleder

Til styret i stiftelsen Stiftelsen Rogaland Arboret

Revisjonsberetning for 2009

Vi har revidert årsregnskapet for stiftelsen Stiftelsen Rogaland Arboret for regnskapsåret 2009, som viser et overskudd på kr 107 079. Vi har også revidert opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet og forutsetningen om fortsatt drift. Årsregnskapet består av resultatregnskap, balanse og noteopplysninger. Regnskapslovens regler og god regnskapskikk i Norge er anvendt ved utarbeidelsen av regnskapet. Årsregnskapet og årsberetningen er avgitt av stiftelsens styre og daglig leder. Vår oppgave er å uttale oss om årsregnskapet og øvrige forhold i henhold til revisorlovens og stiftelseslovens krav.

Vi har utført revisjonen i samsvar med lov, forskrift, god revisjonsskikk i Norge, herunder revisjonsstandarder vedtatt av Den norske Revisorforening. Revisjonsstandardene krever at vi planlegger og utfører revisjonen for å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon. Revisjon omfatter kontroll av utvalgte deler av materialet som underbygger informasjonen i årsregnskapet, vurdering av de benyttede regnskapsprinsipper og vesentlige regnskapsestimater, samt vurdering av innholdet i og presentasjonen av årsregnskapet. I den grad det følger av god revisjonsskikk, omfatter revisjon også en gjennomgåelse av stiftelsens formuesforvaltning og regnskaps- og internkontroll-systemer. Vi mener at vår revisjon gir et forsvarlig grunnlag for vår uttalelse.

Vi mener at

- årsregnskapet er avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av stiftelsens økonomiske stilling 31. desember 2009 og av resultatet i regnskapsåret i overensstemmelse med god regnskapskikk i Norge
- ledelsen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god bokføringsskikk i Norge
- opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet og forutsetningen om fortsatt drift er konsistente med årsregnskapet og er i samsvar med lov og forskrifter.

Vi har ikke fått kjennskap til noe forhold som tilsier at stiftelsens forvaltning og utdelinger ikke er foretatt i samsvar med lov, stiftelsens formål og vedtektene for øvrig.

Stavanger, 7. april 2010

PricewaterhouseCoopers AS



Bent Endresen

Statsautorisert revisor

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

RESULTATREGNSKAP 2009

Inntekter	Noter	2009	2008
Renteinntekter bank		220 306	335 811
Andre bidragsytere			
Arboretvenner		52 390	59 250
Sum inntekter		272 696	395 061
Kostnader			
Avgift		3 500	3 500
Sum kostnader		3 500	3 500
Årsresultat		269 196	391 561
Disponeringer			
Tilført fra fri egenkapital		-138 353	-199 532
Bidrag Rogaland Arboret		138 353	199 532
Avsatt til annen egenkapital	2	165 966	253 208
Avsatt til fri egenkapital		103 230	138 353
Sum disponeringer		269 196	391 561

BALANSE PR. 31.12.2009

Eiendeler	Noter	2009	2008
Bankinnskudd		5 764 918	5 695 254
Sum eiendeler		5 764 918	5 695 254
Sum eiendeler			
		5 764 918	5 695 254
Egenkapital og gjeld			
Egenkapital			
Grunnkapital	1	1 000 000	1 000 000
Annen egenkapital	2	4 523 335	4 357 369
Fri egenkapital		103 230	138 353
Sum egenkapital		5 626 565	5 495 722
Annen kortsiktig gjeld			
Gjeld Rogaland Arboret		138 353	199 532
Sum annen kortsiktig gjeld		138 353	199 532
Sum gjeld og egenkapital		5 764 918	5 695 254

NOTER TIL REGNSKAPET 2009

Note 1. Egenkapital

	2009	2008
Grunnkapital	1 000 000	1 000 000
Annen egenkapital	4 357 369	4 104 161
Arboretvenner	52 390	59 250
Beregn.inflasjon	113 576	193 958
Sum egenkapital	5 523 335	5 357 369
<hr/>		
Fri egenkapital	103 230	138 353
Sum kapital 31.12.	5 626 565	5 495 722

I henhold til nye vedtekter fra 2007 skal fondets grunnkapital utgjøre kr. 1 000 000,-.

Note 2. Avsatt til annen egenkapital iht. vedtektene

Innbetalt av Arboretvenner	52 390
Andre bidragsytere	-
Beregnet inflasjon i 2009 = 2,12%	113 576
Tilført fondets grunnkapital	165 966

Espeland, Sandnes, 31.12.2009 / 07.04.2010

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

Ole Harald Myklebust Martha Lea Aase Lærdal

ÅRSBERETNING 2009

BJØRN A. STANGEBYES MINNEFOND TIL BESTE FOR ROGALAND ARBORET

Virksomhetens art og hvor den drives

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

Fortsatt drift

Forutsetningen om fortsatt drift er til stede, og årsregnskapet for 2009 er satt opp under denne forutsetningen.

Arbeidsmiljø

Det er ingen ansatte i stiftelsen.

Ytre miljø

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

Selskapets utvikling, resultat og stilling

Stiftelsens likviditet er tilfredsstillende. Egenkapitalandelen pr. 31.12.2009 var 97,6 %. Styret mener at årsregnskapet gir et rettviseende bilde av stiftelsens eiendeler og gjeld, finansielle stilling og resultat.

Dato 31.12.2009 / 07.04.2010

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

Ragnvald Albretsen
Styrets leder

Ivar Sørensen
Nestleder

Olav Folkvord Martha Lea

Aase Lærdal

Ole Harald Myklebust

Reidunn Oline Skadsem

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

Revisjonsberetning for 2009

Vi har revidert årsregnskapet for stiftelsen Bjørn A Stangebyes minnefond til beste for Rogaland Arboret for regnskapsåret 2009, som viser et overskudd på kr 269 196. Vi har også revidert opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet, forutsetningen om fortsatt drift og forslaget til anvendelse av overskuddet. Årsregnskapet består av resultatregnskap, balanse og noteopplysninger. Regnskapslovens regler og god regnskapskikk i Norge er anvendt ved utarbeidelsen av regnskapet. Årsregnskapet og årsberetningen er avgitt av selskapets styre. Vår oppgave er å uttale oss om årsregnskapet og øvrige forhold i henhold til revisorlovens og stiftelseslovens krav.

Vi har utført revisjonen i samsvar med lov, forskrift, god revisjonsskikk i Norge, herunder revisjonsstandarder vedtatt av Den norske Revisorforening. Revisjonsstandardene krever at vi planlegger og utfører revisjonen for å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon. Revisjon omfatter kontroll av utvalgte deler av materialet som underbygger informasjonen i årsregnskapet, vurdering av de benyttede regnskapsprinsipper og vesentlige regnskapsestimater, samt vurdering av innholdet i og presentasjonen av årsregnskapet. I den grad det følger av god revisjonsskikk, omfatter revisjon også en gjennomgåelse av stiftelsens formuesforvaltning og regnskaps- og internkontroll-systemer. Vi mener at vår revisjon gir et forsvarlig grunnlag for vår uttalelse.

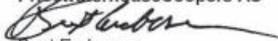
Vi mener at

- årsregnskapet er avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av stiftelsens økonomiske stilling 31. desember 2009 og av resultatet og kontantstrømmene i regnskapsåret i overensstemmelse med god regnskapskikk i Norge
- ledelsen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god bokføringskikk i Norge
- opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet, forutsetningen om fortsatt drift og forslaget til anvendelse av overskuddet er konsistente med årsregnskapet og er i samsvar med lov og forskrifter.

Vi har ikke fått kjennskap til noe forhold som tilsier at stiftelsens forvaltning og utdelinger ikke er foretatt i samsvar med lov, stiftelsens formål og vedtektene for øvrig.

Stavanger, 7. april 2010

PricewaterhouseCoopers AS



Bent Endresen

Statsautorisert revisor

OMVISNING OG ORIENTERING 2009

19.03.	1. Sandnes Speidergruppe	Omvising	Lima
21.04.	Botanikarar (pollenspesialistar), 30 pers.	Omvising	Ervik
23.04.	Øglænd-pensjonistar, busstur, 45 pers.	Orientering	Oseland
26.04.	«Treets og Arboretvennes dag»	Omvising	Ervik, Lima
"	Øglænd-pensjonistar, busstur, 45 pers.	Orientering	Oseland
07.05.	Sandnes / Gjesdal Idrettslag seniorar	Orientering	Lima
"	Pensjonerte lærarar frå Time v.g.s., busstur	Orientering	Oseland
"	Gruppe born frå Stavanger, rullestol- brukarar, 12 pers.	Omvising	Lima
12.05.	Misjonssalen, busstur, 35 pers.	Orientering	Oseland
18.05.	Høyland Helselag, busstur	Orientering	Oseland
25.05.	Pensjonistar frå Sandnes kommune og Oltedal Pensjonistforening, busstur	Orientering	Oseland
03.06.	Time pensjonistforening, busstur, 50 pers.	Orientering	Oseland
"	Gjennestad v.g.s., VK2-klasse, ca 20 pers.	Omvising	Lima
09.06.	Tjensvoll menighet, busstur, 43 pers.	Orientering	Oseland
10.06.	Fjellbygda bygdekvinnelag, busstur, 43 pers.	Orientering	Oseland
"	Helse Vest Åseheimen, avd.leiarar	Orientering	Skadberg
11.06.	Norges Blindforbund avd. Rogaland, over 30 pers.	Omvising	Lima
18.06.	Gandsfjord eldresenter, busstur	Orientering	Oseland
07.09.	«Soppens dag»	Soppkontroll, soppstilling	Jærsoppen
23.09.	Øksnevad v.g.s., anleggsgartnarklasse med 5 tyske studentar	Omvising	Lima
20.10.	Hageselskapet Ålgård	PowerPoint- presentasjon	Lima
27.10.	Hageselskapet Gand	PowerPoint- presentasjon	Lima

VEGAR OG STIAR I ROGALAND ARBORET

Alléen	270 m	Lønnestien	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
Hyttstien	100 m	Stangebyestien	90 m
Kanalstien	78 m	Svingen	237 m
Kjærlighetsstien	125 m	Tangenten	40 m
Kristtornstien	210 m	Tjørnveien	175 m
Krogangen	135 m	Tverrgangen	178 m
Langgangen	504 m	Uglestien	305 m
Lauvstien	66 m	Utsikten	305 m
Lerkestien	235 m	Vanngangen	80 m
Lyngstien	243 m	Via Bella	1200 m
Lønnekroken	185 m	Vårstien	111 m
		Øvre Damvei	280 m
		Sum vegar og stiar	13 434 m

I tillegg finst det rundt om i Arboretet desse **flislagte småstiane**: Rhododendrondalen 350 m, Skittjørn-området 258 m, Serbargranfeltet 196 m, Lønneåsen 280 m, ved Gløersens Minne 800 m, ved Svingen 292 m, stiane i tilknytning til Granstien/Solstien 335 m, ved Baksmett 65 m, Norske treslag 232 m og Prydkirsebærfeltet 80 m. Reknar vi med desse, er det i Arboretet totalt eit nettverk av stiar på **16 321 m**.

FUGLEPROSJEKTET

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

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

På det meste var det heile 141 kassar som hang oppe (1994).

I 2006-sesongen hang det oppe ca 115 fuglekassar. I tillegg kjem dei 10 kassane som er hengt opp i Norske treslag i samband med undervising av studentar ved UiS.

23. mars blei det hengt opp 8 nye fuglekassar ved Grevlingmyra og ved Norske treslag, etter avtale med Magnar Bøe. Det var elevar ved Gand v.g.s. som hadde laga kassane, og Helge Mattingsdal og gjengen på arbeidstrening hengde dei opp.

Ringmerking i Rogaland Arboret 2009

Ansvarleg for prosjektet er Magnar Bø.

ART	REIRUNGER	VOKSNE	SUM
Svartmeis	49	17	66
Granmeis	-	12	12
Blåmeis	20	46	66
Kjøttmeis	195	78	273
Toppmeis	-	4	4
Svarttrost	3	6	9
Gråtrost	-	1	1
Rødstrupe	-	1	1
Flaggspett	-	3	3
Spettmeis	7	3	10
Grønnsisik	-	5	5
Gråsisik	-	1	1
Bokfink	-	5	5
Stær	50	-	50
Svarthvit fluesnapper	38	1	39
Rødvingetrost	4	-	4
Fuglekonge	-	16	16
Gransanger	-	3	3
Grønnfink	-	5	5
Brunsisik	-	2	2
Totalt 20 arter	366	209	575

Oppsummering av ringmerka fugl i Rogaland Arboret 1991–2009

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	273	666
2009	366	209	575
TOTALT			8308

Det er ringmerka totalt 8308 individ i perioden 1991 – 2009, fordelt på 42 artar.

Gjenfunn:

Ein jernspurv som blei ringmerka i Arboretet 13.09.2008, blei funnen daud i Sollid i Västra Götaland, Sverige 12.04.2009.

Andre observasjonar:

I januar blei det laga ein uglekasse som blei opp på veggen utanfor betonggarasjen. Vi har observert aktivitet, men 30. mars fann vi dessverre ei daud ugle som hadde forvilla seg ned i eit hól på traktorloddet. Denne hadde nok kalla på maken, som også hadde sett seg fast på oversida av den omkomne fuglen. Heldigvis fekk vi redda den forkomne og pjuškete maken ut i det fri.

I byrjinga av februar høyrde vi både perleugle og nøttekråke.

Allereie 6. april fann vi svarttrostreir med 3 egg i nær Aktivitetshuset.

Pr 31.12.2009 er det observert totalt 119 artar i Arboretet.

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

REGISTRERING AV SOPP

Dei første listene over registrert sopp i Arboretet blei førde i 1994, og sjølv om vi ikkje har gått systematisk til verks med dette arbeidet, er det no registrert i alt 187 artar her.

Ei fullstendig liste over dei registrerte artane kan du få om du vender deg til kontoret.

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

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

Soppsesongen starta tidleg dette året, med ein del kantarell alt tidleg i august. Utover hausten hadde vi rikeleg regnver, og vi kunne også i år hausta sopp utover i november, heilt til frosten kom i starten på desember. Som vanleg var det traktkantarellen som sytte for mengdene, men det vart også funne mykje fin raudskrubb, bleik piggsopp og svartbrun rørsopp.

FLAGGERMUSPROSJEKTET

Bidrag fra prosjektansvarlig, forsker Leif Gjerde, Nordisk Informasjonssenter for Flaggermus (NIFF).

Bakgrunn

I 1990 startet Stavanger museum et fuglekasseprosjekt i samarbeid med NOF avd.

Rogaland.

Både i 1992 og 1993 var en fuglekasse bebodd av flaggermus. 3 kasser var i bruk av flaggermus både i 1994 og 1995.

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

Med opprettelsen av **Nordisk Informasjonssenter for Flaggermus (NIFF)** i 1997, har personer fra NIFF gradvis overtatt prosjektet. I dag er det Leif Gjerde og Christopher Denyer 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 kassene er ennå ikke blitt undersøkt siden de ble hengt opp. Hvis kassene viser seg å være populære, vil disse etterhvert erstatte de gamle kassene fra 1997.

Arbeid og status 2009

Arboretet ble kun besøkt en gang dette året. Torsdag 29. oktober søkte Knut Åge Storstad etter jaktende (flyvende) dyr rundt Skittjørn fra kl. 17.40 til 18.45. Det var relativt sent på året, men med 7°C var dette en relativt varm kveld for årstiden. Tidligere undersøkelser har vist at dvergflaggermus bruker Arboretet hele året. Ingen flaggermus ble hørt eller sett denne dagen.

Mer informasjon om kasseprosjektet kan leses på www.flaggermus.no/kasser.



Sorbus aff. 'Pink Pearl'.

LIKVIDITETSBUDSJETT FOR 2010

Inntekter:

Rogaland fylkeskommune	249 000	
Forsand	3 000	
Gjesdal	51 000	
Hå	130 000	
Klepp	92 000	
Randaberg	60 000	
Sandnes	386 000	
Sola	110 000	
Stavanger	438 000	
Time	83 000	
Sum offentlige driftsbidrag		1 602 000

Bidrag fra Arboretfondet	150 000	
Andre eksterne bidrag	375 000	
Renteinntekter	330 000	
Sum andre eksterne bidrag		855 000

Overføring fra 2009	50 000	
Bidrag fra besøkende	370 000	
Salg av juletre, ved m.m.	160 000	
Inntekt fra kafeteriadrift	170 000	
Leieinntekter	200 000	
Salg Arboretguiden	30 000	
Salg bøker og hefter	2 000	
Salg Naturfaktahefter	5 000	
Salg ved Arboretvennene	10 000	
Momskompensasjon	87 500	
Sum egne inntekter		1 084 500
Sum inntekter		3 541 500

Utgifter:

Varekjøp for videresalg	20 000	
Personalkostnader og honorarer	2 635 000	
Planter, jord og gjødsel	30 000	
Vedlikehold av anlegg, bygninger, utstyr	150 000	
Anskaffelser	15 000	
Forsikring	45 000	
Kontor, regnskap, bibliotek	178 000	
Informasjon og undervisning	128 000	
Andre utgifter	306 001	
Sum utgifter		3 507 001

Likviditetsresultat		34 499
Prosjekt admin./konferansesenter		440 000
Likviditetsendring etter prosjektkost		-405 501

ARBEIDSPLAN FOR 2010

Med ein stadig aukande mengde av vedlikehald, må vi prioritera dei oppgåvene som vi vurderar som det viktigaste arbeidet til eikvar tid. Eit omfattande sti- og vegnett, store planteareal, stor bygningsmasse og mykje maskinar og utstyr, bind opp ein betydeleg del av kapasiteten vår.

Omfattande snøbrekkskader vil gje oss mykje krevande meirarbeid ut over i 2010.

Vi veit også av erfaring at det alltid dukkar opp uventa og nye oppgåver i løpet av året som må handterast fortløpande.

Vi treng sårt å få på plass ei breibandstilkopling med tilfredsstillande kapasitet, slik at vi får gjort viktig innmatingsarbeid på plantedatabasen (dokumentasjon av plantesamlinga).

Plassmangelen på kontorsida betyr at vi må prioritera å få på plass ei midlertidig løysning ved å omdisponera delar av kjellaren i Aktivitetshuset.

For å betra kapasiteten på arbeidet ute, står ein mindre traktor på ynskjelista vår.

Plantefagleg arbeid

Hogst- og ryddearbeid i nytt areal på Melshei

Etablering av *ex situ*-samlinga av lind

Innmatning og drift av plantedatabasen Iris

Etiketteringsarbeid og plantekartlegging

Prepareringsarbeid og klargjering av ulike felt for nyplanting

Utplanting av materiale frå veksthuset, med supplering i ulike plantefelt

Rydding av lauvkratt og hogst

Flytting av større planter

Fokusert bekjemping av problemugras

Luking av vassplanter i Øvre og Nedre dam

Anlegg og diverse

Montering av 8 doble informasjonstavler fordelt rundt om i Arboretet

Informasjons- og formidlingsarbeid

Utbetring av plenområde i Parken

Vegpreparering, røyrlegging og grøftereinsking

Lysinnstallasjon i ny garasje

Lekkasjesikring av taket på ny garasje

Grunnarbeid for nytt jorddeponi

Produksjon av 10 nye utebord

Tetting av damutløp

UTPLANTA I 2009

Aks.nr.	Botanisk og norsk namn	Antal	Plassering/koordinat
09.003	Chamaecyparis lawsoniana 'Ilone' Gul lawsonsypress	1	v/ Parkeringsplass 90190 13760
05.027	Acer griseum Papirlønn	1	v/ Lønnekroken 90665 13750
09.007	Alnus rubra Raudor	1	v/ Svingen 90185 14000
09.008	Alnus sinuata Sitkaor	1	v/ Svingen 90180 14000
02.033	Eleutherococcus senticosus Sibirtornaralia	1	v/ Parkeringsplass 90180 13765
08.004	Hosta 'Abba Dabba Doo'	2	v/ Myrstien 90354 13682
08.005	Hosta 'Big Daddy'	1	v/ Myrstien 90354 13682
08.006	Hosta 'Blue Cadet'	1	v/ Myrstien 90354 13682
09.004	Hosta 'Fortunei Albomarginata'	1	v/ Myrstien 90354 13682
08.007	Hosta 'Fortunei Albopicta'	1	v/ Myrstien 90354 13682
09.005	Hosta 'Krossa Regal'	1	v/ Myrstien 90354 13682
09.006	Hosta 'Undulata Univittata'	1	v/ Myrstien 90354 13682
08.008	Polygonatum sp. Storkonvall, dvergform	1	v/ Myrstien 90354 13682
00.001	Sorbus alnifolia 'Ra' Orebladasal	1	v/ Rådyrstien 90572 13634
07.056	Sorbus commixta 'Carmencita' Japanrogn	1	v/ fylkesvegen 90232 13700
03.060	Sorbus frøpl. av 'Eastern Promise' Rosafrukta rogn	1	v/ Rådyrstien 90568 13636
04.177	Sorbus filipes KGB 555 Kinesisk buskrogn	1	v/ Eventyrveien 91144 13922
05.096	Sorbus vilmorinii Vilmorinrogn	1	v/ Eventyrveien 91148 13926

VEDTEKTER FOR ROGALAND ARBORET

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

§ 1. Formål

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

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

Rogaland Arboret skal være et arboret for Rogaland fylke der det skal plantes eksemplarer av vårt lands trær og busker, 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 arboreter.

Rogaland Arboret ser det også som sin oppgave å trekke mennesker ut i naturen, skape naturglede, naturvet 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 komitéer kan også delta på representantskapsmøtene, med samme rettigheter som styrets medlemmer.

De forskjellige kommuner, institusjoner og organisasjon-er utpeker selv sine representanter med personlige var-menn for den kommunale valgperiode på 4 år av gangen. Funksjonstiden utløper ikke for 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) Styreformann.
 - c) Revisor.
 - d) Valgkomité på 3 medlemmer, hvorav 1 velges til leder.
5. Andre saker.
Forslag til andre saker må være Styret i hende innen utgangen av kalenderåret. Slike forslag må være skriftlige, og med forslagsstillerens navn og adresse. Budsjett og arbeidsplan framlegges til orientering.

§ 3. Styret for Rogaland Arboret

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

§ 4. Styrets oppgave

Det pålegges Styret å føre protokoll over alle møter, legge fram årsmelding og 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 lønns plassering 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 komitéer og utvalg som skal bistå styret ved bearbeidelse av spesielle saker.

Komitéer 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
Annenn 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

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

Bank: Sandnes Sparebank, kontonr. 3260.09.62670

www.rogalandarboret.no - post@rogalandarboret.no

Org.nr. 870 920 342

 **KRUSE SMITH**

YIT



AS Betong

 **Block
Berge**
VI TAR ANSVAR



VELDE





Keisarkrossved (*Viburnum x bodnantense* 'Charles Lamont').