

Västra Sveriges Skogsvårdsförbund Årsskrift 2020



Morlanda Säteri



Vår väg framåt

I Södras värld utgår allt från den växande skogen. Den är en förutsättning för en lönsam och långsiktig utveckling av både skogsgården och den industriella verksamheten.

Läs mer på www.sodra.com



Låt oss jobba hållbart tillsammans



Det är något som gör att vi passar ovanligt bra ihop. Skogsägare, lantbrukare och vi på Handelsbanken.

Kanske är det för att vi alla arbetar mot långsiktiga mål och värnar om vår lokala gemensamma miljö? Som bank vill vi göra skillnad. Därför ser vi till att ta hållbara beslut i vår verksamhet. I allt från källsortering på våra bankkontor till hållbara investeringar och lösningar för våra kunder.

Välkommen till ditt lokala bankkontor, så berättar vi mer.

handelsbanken.se/skogochlantbruk

Handelsbanken

VÄSTRA SVERIGES SKOGSVÅRDSFÖRBUND

Stiftat år 1895

www.vskogsvarvsforbundet.se

STYRELSEN

Ordförande: Peter Dickson, Vikaryds Egendom (2006)

Vice Ordförande: Anders Josefsson, Loo (2014)

Kassör: Annie Thorburn, Morlanda Säteri (2019)

Ledamot: Monika Vallin Rosell, Olofstorp (2016)

Ledamot: Jan-Olof Sundqvist, Tranemo (2021)

Sekreterare: Lilian Samuelsson, Landvetter (2018)

(årtal anger inval i styrelsen)

INNEHÅLL

VSSF:s styrelsen	3
Ordföranden har ordet	4
Referat Årsmöte Morlanda Säteri	5
Årsedogörelse för Västra Sveriges Skogsvårdsförbund verksamhetsåret 2020	6
Räkenskapsammandrag år 2020	7
Revisionsberättelse år 2020	8
Protokoll från årsmötet 2020	9-11
Viltförvaltning och Betesskador	13-14
Gran på ”tallmark”	16
Bilder från en liten avverkning på Morlanda 2020	17
Ny modell ska hitta naturvårdsträden i gallringsskogen.....	18-19
Mottagare av skogspriset 1998 - 2019	21
Alternativa planteringsförband ger ökad flexibilitet	23
Plantering av granskog	24
Inbjudan till årsmöte 2021	25
Den digitala tillväxtborren - effektiv vid skattning av virkeskvalitet	27
Stadgar för Västra Sveriges Skogsvårdsförbund	29-30
Medlemsförteckning	31-34

Ordföranden har ordet

Året som gått

Ännu ett år har passerat

Tänk vad fort ett år går! Att ha ett 2020 framför sig med alla möjligheter och vips, så har det passerat. Vad har fäst sig i tankarna på ordförande i Västra Sveriges Skogsvårdsförbund?

Exkursionen 2020

Vi hade planerat årets exkursion på Munkedals bruk den 15 maj, men så blev det inte. Pandemin satte stopp för den aktiviteten. Vi hoppades kunna lägga exkursionen på hösten i stället, men det blev inte så heller. Vi valde istället Morlanda, där vi genomförde vårt årsmöte den 20 augusti på ett Corona säkert sätt med ett bekvämt avstånd till varandra. Annie som var vår värdinna för dagen hade dukat upp med kaffe och frallor till de ca 20 medlemmarna som valt att komma till vårt årsmöte.

Efter årsmötet berättade den tidigare ägaren av Morlanda Säteri, Jon Thorburn om gårdens historia. En intressant historia som sträcker sig från slutet av 1300-talet. Annie är den 18:e generationen som driver Morlanda vidare, se referat från årsmötet.

FRAS

Åtterrapporeringen från FRAS projektet har Monica skött med bravur. Varje styrelsemöte har vi fått en kort rapportering hur projektet skrider framåt. Artiklar presenteras i vår skrift. Det känns som vår satsning på 25.000 kronor om året i fyra år har varit givande. Vi har planer på att kunna ha en exkursion i augusti månad där doktoranderna ska presentera sina projekt för oss. Vi kommer att återkomma med exakt datum under våren.

Vikaryd

Ytterligare en certifiering på fastigheten, förutom de tidigare skogscertifieringarna FSC och PEFC, så har vi blivit godkända av Wildlife Estates International Steering Committee som en välskött egendom som har en långsiktig förvaltning och arbete för biologisk mångfald.

Årets skogspris

Vi delade inte ut något skogspris i år eftersom vi inte hade den sedvanliga exkursionen. Men vi har beslutat att dela ut skogspriset 2020 och 2021 på exkursionen på Östad den 21 maj 2021. Det blir således två pris som delas ut då.

Styrelsen

Jag vill passa på att tacka samtliga i styrelsen för ett givande år som gått. Filip Hedeving, vårt allt i allo, och ansvarig för årsskriften lämnade styrelsen efter åtta års arbete. Ett stort tack för gott samarbete, vi kommer att sakna din kunskap, samtidigt hälsar vi Jan-Olof Sundqvist välkommen till styrelsen. Jan-Olof kommer att ta över ansvaret för årsskriften.

Vi har givande styrelsemöten även om de flesta numera genomförs i Teams, så ger det mycket energi och kunskap. Alla delar med sig av sin kunskap och erfarenhet vilket jag värdesätter. Ett stort TACK till er alla.

Väl mött på årets exkursion som kommer att äga rum på Östad Säteri den 21 maj 2021

Vikaryd i februari 2021

Peter Dickson

Ordförande

Västra Sveriges Skogsvårdsförbund

Referat Årsmöte Morlanda Säteri

20 augusti 2020

Det var en solig och stilla augustidag på Orust. Västra Sveriges Skogsvårdsförbund hade bjudit på corona-säkert årsmöte på Morlanda Säteri på nordvästra Orust. Stolarna stod utställda med generösa avstånd vid springbrunnen på den stora gräsmattan Bleket. Bleket användes förr till att bleka lin, därav namnet. Vid ett bord med rutig duk fanns frallor och kaffe till de cirka 20 medlemmar som valt att vara denna dag åt förbundets frågor.

Årsmötet klarades av på sedvanligt maner och med nyttiga diskussioner. Därefter berättade Jon Thorburn, tidigare ordförande i Västra Sveriges skogsvårdsförbund och tidigare ägare till Morlanda Säteri om gårdens historia.

Gårdens förste, namngivne ägare var Jon Reidarsson Darre som ägde gården från slutet av 1300-talet och till 1430. Själv kan jag räkna 18 generationer tillbaka till Lucie Pedersdatter-Oxe som ägde gården i slutet på 1400-talet. Ett par generationer senare förde giftemål släkten Bildt till Morlanda.

Stora huset som vi kallar det, utgjorde fond åt vårt årsmöte. Huset började byggas 1675 av Knut Danielsson Bildt och hans hustru Inger. Huset är byggt i klassisk karolinsk stil. Det valmade taket med sitt glaserade holländska tegel i två färger är iögonfallande och teglet bär på en lustig historia. När Skoklosters slott byggdes under andra halvan av 1600-talet fick man mer tegel än man behövde och en liten del hamnade på Morlandas Corps de Logi. 1957 var taket i behov av kärlek, alla pannorna plockades ner, rengjordes och det som var i gott skick räckte till husets nordvästra sida. Resten av teglet kommer från samma bruk i Holland som levererat originalpannorna. De hade just gjort en större produktion åt Skoklosters slott och det fanns lite över...

Skogen har haft stor betydelse för Morlanda Säteri. Redan på 1500-talet nämns tre vackra ekskogar. Under många hundra år var Orust i stort sett helt kalt, träd högs bland annat för att tillgodose trankokerierna. Morlanda utgjorde ett undantag med ek, bok, gran och tall på markerna. Under 1900-talet blev skogen allt viktigare, med omfattande program av dikning, röjning och återbeskoning. Den produktiva skogsarealen ökade till närmare 350 hektar idag och virkesförrådet dubblades.

Från och med 2020 har jag fått möjlighet att förvalta och utveckla verksamheten på Morlanda. Det ger många härliga möjligheter; att bo i de fantastiska kulturmiljöerna, utveckla verksamheten för framtiden och inte minst att ha skogen som arbetsplats.

Annie Thorburn

Godsägare

Morlanda Säteri

ÅRSREDOGÖRELSE FÖR VÄSTRA SVERIGES SKOGSVÅRDSFÖRBUND

Verksamhetsåret 2020

Ekonomi

Under året har summan av förbundets tillgångar ökat med 237 508 kr främst beroende på ökning av värdet på förbundets aktieinnehav.

Nedan följer en sammanställning av förbundets värdepappersinnehav.

Aktier/fonder	2018-12-31	2019-12-31	2020-12-31	Antal aktier:
Essity B	308 992	428 556	382 406	1 420 st.
Industrivärden B	215 040	271 080	323 040	1 200 st.
Kinnevik B	198 741	212 970	389 856	930 st.
Ratos B	27 936	40 104	47 160	1 200 st.
MTG B	12 892	4 912	6 503	44 st.
SCA B	97 582	134 900	204 125	1 420 st.
Millicom Int. Cellular SDB	-	56 972	41 440	127 st.
NENT Group B	-	13 323	20 072	44 st.
Summa	861 183	1 162 818	1 414 602	

Medlemmar

Antalet ständiga medlemmar uppgår till 357 personer, i stort sett oförändrat mot tidigare år.

Vänligen kontakta styrelsen vid felaktig adress i medlemsförteckningen.

Hemsida

Förbundet eftersträvar att upprätthålla en aktuell hemsida med bilder från bl.a. våra exkursioner samt pristagare m.m. Vi har även digitalt arkiverat tidigare årsskrifter där mycket intressanta artiklar finns att ta del av. Ta gärna del av vår hemsida som ni hittar på följande adress:

www.vskogsvardsforbundet.se

RÄKENSKAPSSAMMANDRAG ÅR 2020

Resultaträkning

	2018	2019	2020
Intäkter:			
Medlemsavgifter	4 000	4 350	3 850
Utdelningar	26 968	26 375	16 165
Annonser	68 750	62 500	62 500
Delsumma	99 718	93 225	88 515
Kostnader:			
Årsskrift	17 795	18 660	20 834
Exkursion	0	14 300	7 300
Skogsforskning FRAS	25 280	25 000	25 000
Skogspriset	10 000	10 000	0
Bank	1 151	1 664	900
Styrelse	32 148	29 372	26 545
Hemsida	895	895	4 005
Bohusläns Föreningsarkiv	1 170	1 220	1 170
Marknadsföring	39 277	8 519	7 966
Skatt och arbetsgivaravg.			3 071
Delsumma	127 716	109 629	96 791
Resultat	-27 998	-16 405	-14 276

Balansräkning

Tillgångar:

Kassa	0	0	0
Nordea	37 101	0	0
Swedbank	114 752	135 449	121 172
Aktier	861 183	1 162 818	1 414 603
Summa tillgångar	1 013 037	1 298 267	1 535 775

Skulder och eget kapital

Eget kapital	1 013 037	1 298 267	1 535 775
SUMMA	1 013 037	1 298 267	1 535 775

Annie Thorburn 2021-02-23

Kassör Västra Sveriges Skogsvårdsförbund

REVISIONSBERÄTTELSE ÅR 2020

Undertecknade valda revisorer för Västra Sveriges skogsvårdsförbund får efter fullgjort uppdrag lämna följande revisionsberättelse avseende 2020 års verksamhet.

Vi har granskat förbundets räkenskaper och styrelsens årsredovisning samt tagit del av protokoll och andra handlingar som lämnar upplysning om förbundets ekonomi och förvaltning. Vi har också begärt och fått förklaringar samt nödiga upplysningar beträffande verksamheten för den tid revisionen omfattar.

Revisionen har inte givit oss anledning att komma med några anmärkningar beträffande redovisning, bokföring, inventering av dess tillgångar eller annat beträffande förbundets angelägenheter.

Vi tillstyrker därför att den i årsredovisningen intagna balansräkningen fastställs samt att styrelsen beviljas full och tacksam ansvarsfrihet för den tid revisionen omfattar.

Uddevalla 2021 02 23



Oskar Johansson



Gert Åke Rindebäck

Årsmötesprotokoll Västra Sveriges Skogsvårdsförbund

Morlanda Säteri 20 augusti 2020

1. Mötets öppnande

Ordförande Peter Dickson öppnade mötet och hälsade alla välkomna.

2. Val av ordförande för mötet

Till ordförande för mötet valdes Peter Dickson.

3. Val av sekreterare för mötet

Till sekreterare valdes Lilian Samuelsson.

4. Val av justerare

Till justerare valdes Anders Söderlund och Carl-Johan Moberg.

5. Årsmötet behörigt kallat

Kallelsen kom ut på brevkort i slutet av juni.

Årsmötet godkände att mötet var behörigt kallat.

6. Fastställande av dagordningen

Dagordningen godkändes.

7. Föredragning av revisionsberättelsen

Revisorerna Oskar Johansson och Gert-Åke Rindebäck har granskat förbundets räkenskaper och funnit att dessa är i sin ordning. Oskar Johansson föredrog revisionsberättelsen och revisorerna tillstyrker därmed ansvarsfrihet för styrelsen. Årsmötet godkände revisionsberättelsen och den lades till handlingarna.

8. Fastställande av resultat och balansräkning

Annie Thorburn kassör föredrog resultat och balansräkning. Den finns i årsskriften på sidorna 6 – 7. Annie drog lite om hur det ser ut nu och det har inte hänt så mycket vad det gäller ekonomin men vi har fått en liten ökning i medlemsantal till 360 medlemmar. Anders föredrog lite om aktieplaceringen och hur vi tänker omkring det. Från årsskiftet har vi avslutat nordea och har idag bara swedbank. Årsmötet beslutade att fastställa resultat och balansräkningen för 2019. Den godkändes och lades till handlingarna.

9. Styrelsens ansvarsfrihet

Årsmötet beviljade styrelsen ansvarsfrihet.

10. Motioner

Inga motioner har kommit oss tillhanda.

11. Arvodet till styrelsen och revisorerna

Årsmötet beslutade om oförändrade arvoden.

12. Val av ordförande, fem styrelseledamöter, två revisorer, två revisorsuppleanter och valberedning.

Valberedningen redogjorde för sina förslag.

Ordförande: Omval av Peter Dickson.

Styrelseledamöter: Anders Josefsson, Monica Vallin Rosell, Annie Thorburn, Lilian Samuelsson samt nyval av Jan-Olof Sundqvist.

Årsmötet godkände valberedningens förslag och samtliga valdes.

Val av revisorer.

Valberedningen föreslog omval av Oskar Johansson och Gert-Åke Rindebäck.

Årsmötet beslutade enligt valberedningens förslag.

Val av två revisorsuppleanter.

Valberedningen föreslog omval av Kerstin Blommegård och Monika Andersson.

Årsmötet beslutade enligt valberedningens förslag.

Val av valberedning.

Samtliga i valberedningen erbjöd sej att stå kvar ett år till.

Årsmötet beslutade att omvälja Hans-Jöran Hildingsson (sammankallande)

Maria Lennartsson och Erling Dymén.

13. Fastställande av årsavgift och avgift för ständigt medlemskap.

Idag har vi en årsavgift på 50:- och en avgift på 300:- för ständigt medlemskap.

Årsmötet diskuterade om det ska ligga kvar eller om man ska göra en förändring. Olika förslag kom upp men Hans-Jöran Hildingsson föreslog att frågan ska gå tillbaka till styrelsen som ska förbereda ett förslag till nästa årsmöte och årsmötet beslutade att det tas upp nästa år och att medlemsavgiften är oförändrat.

14. Information om VSSFs stöd till forskningsprojektet FRAS

Monika redogjorde för Frasprojektet, hon berättar att programmet framskrider i stort enligt tidsplanen och beräknas att avslutas våren 2022 men för några doktorander kommer det att skjutas fram till hösten 2022. Mycket har blivit inställt under våren men fältförsöken är på plats och igång så arbetet är just nu att samlar in data, analysera m.m. Vi hoppas att kunna lägga upp det på förbundets hemsida så att alla kan gå in och läsa om projektet. Vi planerar också att anordna en excursion som bara handlar om Frasprojektet där doktoranderna är med och presenterar sina arbeten.

15. Information om Morlanda Säteri av Jon Thorburn.

Jon Thorburn berättade om Morlanda, en gammal släktgård som går långt tillbaka i tiden. Annie Thorburn är artonde generationen. Verksamheten ser olika ut, bla. har gröna gårdar betesdjur i hagarna och dom arrenderar även ut till golfbana, har vinterförvaring av båtar, och så är det skogen, ca 350 ha produktiv skog varav 20% är särskild skötsel, 5% lärk och 80% vanlig skötsel. Mycket intressant att lyssna på och Peter tackar Jon Thorburn för att vi fick komma till Morlanda Säteri och hålla vårt årsmöte. Han får ett äppelträd som vi hoppas kommer att ge mycket frukt.

16. Övriga frågor.

Hans-Jöran Hildingsson ger ett förslag till nytt forskningsprojekt efter det att Fräs har avslutats, att försöka få någon som tar fram fakta tillbaka i tiden om VSSFs och dess historik och kanske göra någon form av bok. Han tar också upp motionen som kom in förra året, den var inte med i årsskriften vilket han hade ett önskemål om men vill istället att den ska läggas in på hemsidan med styrelsens svar så att alla kan läsa den. Hans-Jöran Hildingsson vill också att alla kontaktuppgifter på alla valda ska läggas in på hemsidan och styrelsen kommer att se till att detta kommer in på vår hemsida.

Peter avtackar Filip Hedeving som lämnar styrelsen.


Inga övriga frågor finns.

17. Ordförande Peter Dickson tackar för visat intresse och avslutar mötet.


Vid Protokollet


Lilian Samuelsson

Justeras


Peter Dickson


Anders Söderlund


Carl-Johan Moberg



Vi gör mer
av din skog

FULLSERVICE I SKOGEN

Derome Skog arbetar med att stötta dig som skogsägare och erbjuder en fullservicetjänst, där våra virkesinköpare och skogsentreprenörer finns nära till hands och har god lokalkännedom.

Vi hjälper dig med allt från planering till slutavverkning och återbeskoning.

Derome

▲ derome.se



Välkommen in i klubben

Vi arbetar med branschens mest framgångsrika företagare och gårdsägare – en krävande målgrupp. Vi har stor erfarenhet av att lyssna och sätta oss in i din verksamhets möjligheter och problem, oavsett vilken typ av skogs- eller lantbruksföretag du driver. Det tycker vi är en bra grund för att odla en affärsrelation.

På danskebank.se/skog-och-lantbruk hittar du kontaktuppgifterna till våra specialister. Du kan också ringa Johan Freij på 070-510 52 75 eller Emma Frödå på 076-724 28 17

Danske Bank

Viltförvaltning och Betesskador

Under ett antal år har fokus riktats på i första hand klövviltets betesskador i skogsbruket, hur många miljarder det kostar. Otvivelaktigt är betesskadorna ett oerhört stort problem. Skogsbrukets företrädare är i konflikt med jägarna om vilka åtgärder som skall vidtas. För att komma åt de grundläggande problemen måste man förstå den lokala människans roll i hanteringen av viltfrågorna.

Det är felaktigt att tillåta intresseorganisationer att få betydande inflytande i hur viltförvaltningen/näringsverksamhet bedrivs, det är en markägarfråga.

1. **Nuvarande viltförvaltningen har enbart byggt upp en organisation för älg**, i vissa områden som huser kronhjort byggs upp en organisationsstruktur liknande älgorganisationen, **utan någon samordning**.
2. **All viltförvaltning**, skall hanteras i samma organisationsstruktur, det går inte att organisatoriskt hantera arterna var för sig, betesresurserna är gemensamma. En arts populationsövertikt påverkar andra arter. Ex.vis för höga klövviltstammar aktivt påverkar tjäderpopulationen negativt.
3. **I befintlig förvaltningsstruktur**, utgår man från älgens rörelsemönster och stamsammansättning. Förvaltningsområdenas gränser skall anpassas till markägarnas/jaktutövarnas sociala o kulturella gränser. I en förvaltning eller en organisation där människan skall utföra förvaltningen måste de känna samhörighet, trivas i organisationen, då först effektiviseras hela organisationen. Människans rörelsemönster måste studeras och organisationsstrukturen bygga på sociala och kulturella gränser.
4. **För att kunna enas om förvaltningsmålet**, måste man förstå markägarsammansättningen och deras olika mål med förvaltningen av sina fastigheter. Fastighetsägarna/markägarna har olika förvaltningsmål med sina fastigheter. Ingen annan än fastighetsägaren kan sätta målet för sin fastighet. När andra än fastighetsägaren sätter övergripande mål och påverkar utvecklingen är det en inskränkning i äganderätten.
5. **Samhället** har att ingripa när arterna hotas av att minska under sin bevarande status, eller bli så riklig att det hota andra arter eller kan utgöra en allvarlig samhällskada. I övrigt bör markägare och jaktutövare ha hela ansvaret för viltförvaltningen.
6. **Lantbruket** får oftast omedelbara konsekvenser av felaktiga populationsnivåer.
7. **Skogsbruket**. Traditionellt har det funnits och finns en stark intressekoppling mellan skogsbruk, jakt, viltvård och skötsel av det jaktbara viltet! Låt det förbli så!
Skogsbruket har, och kommer att ha, ett ansvar för vilthanteringen och betesskadorna i sina skogliga åtgärder, avverkning och skogsvård m.m.
För skogsbruket så krävs långsiktighet.

Vi skogsägare och skogsbrukare måste ta ett ansvar för att minska betesskadorna i skogen för att vara trovärdiga. Vi måste bli bättre på att ställa krav på våra virkesköpare/avverkningsrättsinnehavare att avverkning och skogsskötsel bättre viltpassas!

Vid avverkning:

- Planera tall-dominerad gallring på högvintern, dec-april
- I grandominerade gallringar kvista ev. löv o tall i mellanzon, dec-april
- I grandominerad föryngringsavverkning, kvista ev. löv o tall sist per uppställningsplats vid avverkning.
- Tillåt inte färskrisotning under perioden dec-april
- Vid ev. avverkning av RASE se till att ris o toppar är betestillgänglig
- Betesbegärligt ris o toppar skall undvika att skotas/köras på. Jord och grus på riset innebär att riset inte betas.
- Markbered, ställ fröträd på upp till medelmark

Vid skogsvård:

- Røj löv tidigt och hårt på svaga ståndorter (Tallbonitet)
- Spara betad tall
- Kräv viltanpassad röjning i kraftledningsgator (Toppkapning av tall och RASE)
- Skapa betningsytor ”högröjning av löv” på mindre moss/myrfläckar.
- Toppkapa salixarter i randzoner till mossar/myrar o odlingsmark.
- Det viktigaste är att vi som skogsägare vågar ställa krav på hur arbetet skall utföras och följ upp
- Skogsbruket ägnar sig åt kortsiktiga ekonomiska strukturer utan att analysera konsekvenserna och riskerna.
- Jag har blivit mer och mer övertygad om genom alla ”korta” specialistkunskaper skapas okunskap i sambanden.

Mina slutsatser är:

1. **Reformera viltförvaltningen, Naturvårdsverket skall ha det övergripande ansvaret, utan inflytan de från intresseorganisationer.**
2. **Skapa viltskötselområden som består av enbart av ingående fastigheter. Partsammansatt styrelse av markägare o jägare med majoritetsinflytande av markägargruppen. Styrelsen skall tillsättas av lokala jägarorganisationerna på ena sidan och på markägarsidan lokalorganisation för LRF, Jordägarförb. Kyrkan.**
3. **Allmän jakt, ingen antalstilldelning, jakttid enligt nuvarande regler.**
4. **Samhället har att ingripa när arterna hotas av att minska under sin bevarande status, eller bli så riklig att det hota andra arter eller kan utgöra en allvarlig samhällskada.**

I övrigt regleras artsammansättning och populationsnumerären enligt marknadsmässiga grunder. I det läget att populationerna blir för rikliga ökar skadebilden och jaktexklusiviteten minskar (jaktvärde) vilket leder till ökat krav på avskjutning, och vise versa med en minskad populationsutveckling. Det finns således mycket att hantera!

Alingsås 2021 02 28 Johan Gradén FD Markäg repr ÄFO 8 VG



Landshypotek Bank

Vårt skogskonto* tål att jämföras!

Aktuell ränta f.n. 1,00% och för dig som medlem 1,10%.

*Information om statlig insättningsgaranti. Kontot omfattas av den statliga insättningsgarantin enligt beslut av Riksgälden. Insättningsgarantin kan ge ersättning för en kunds sammanlagda kontobehållning i Landshypotek Bank med ett belopp som motsvarar högst 950 000 kronor (eller i vissa särskilt angivna fall upp till 5 000 000 kronor). Om Landshypotek Bank skulle försättas i konkurs eller Finansinspektionen beslutar att garantin ska träda in, betalar Riksgälden ut ersättning inom 7 arbetsdagar. För mer information se www.insattningsgarantin.se.

Störst i Sverige på trädbränsle

Stora Enso erbjuder lösningar som ger leverantören och kunderna en enkel vardag med fokus på hållbarhet och säkerhet. Våra produkter är skogsflis, vedflis och biprodukter från skogsindustrin samt pellets.

www.storaenso.com/bioenergi

www.storaenso.com/pellets



storaenso

THE RENEWABLE MATERIALS COMPANY

Gran på ”tallmark”

Under de senaste tjugo åren har andelen av tall i södra Sverige minskat oroväckande. En av de viktigaste anledningarna är att allvarliga viltbetesskador påverkar skogsägarens träslagsval. Resultatet är att gran ofta planteras på mark som inte är lämplig för detta träslag. Det kan ge allvarliga konsekvenser för de sydsvenska skogarnas framtida produktion av många ekosystemtjänster.

Att ersätta tall med gran kan långsiktigt bidra till brist av tall-beroende livsmiljöer, minskning av rekreativvärde och öka skogarnas sårbarhet för olika riskfaktorer som till exempel vid torka, frost, insektsangrepp och storm. Tallskog innebär också bra förutsättningar för tillväxt av både lingonris, blåbärsris och ljung som har mycket stor betydelse som viltföda.

Trots omfattande skogsbruksforskning och praktik, saknas det fortfarande vetenskapliga studier som jämför tillväxt hos tall och gran på samma mark. Därför var syftet med denna studie att undersöka skillnader i virkesproduktion mellan de två arterna. Försökslokalerna som användes i analysen var lokaliserade till södra Sverige och representerade olika marktyper. Lokalerna varierade i ålder men ingen av dem hade nått slutavverkningstidpunkt. På grund av detta och olika tillväxtrytm hos de båda träslag var en direkt jämförelse av produktionen mellan arterna inte möjlig. Analysen utvidgades därför till att omfatta hela omloppstiden genom simulering med Heureka och skattning av bonitet via ståndortsindex. Mätningarna från de faktiska fältförsöken användes som startvärde för ytterligare simuleringar av totalproduktion.

Enligt analysen hade tall i genomsnitt 29.4% högre tillväxt jämfört med gran på svag och medelgod mark, medan gran hade 28.9% högre tillväxt på god mark. Resultaten visar tydligt att ur produktionssynpunkt bör gran endast planteras på de allra bördigaste markerna. Andra studier indikerar också att felaktigt träslagsval kan bidra till betydliga förluster av andra ekosystemtjänster.

Detta är en pågående studie, som är ett samarbete mellan Sveriges lantbruksuniversitet och Skogforsk. De resultat som presenteras ovanför kommer att kompletteras med fler försökslokaler.

Av Mikolaj Lula



Jon Thorburn och labradoren Alba är med och inspekterar en kombinerad gallring och liten slutavverkning på Håлта, Morlanda Säteri.

Bilder från en liten avverkning på Morlanda 2020



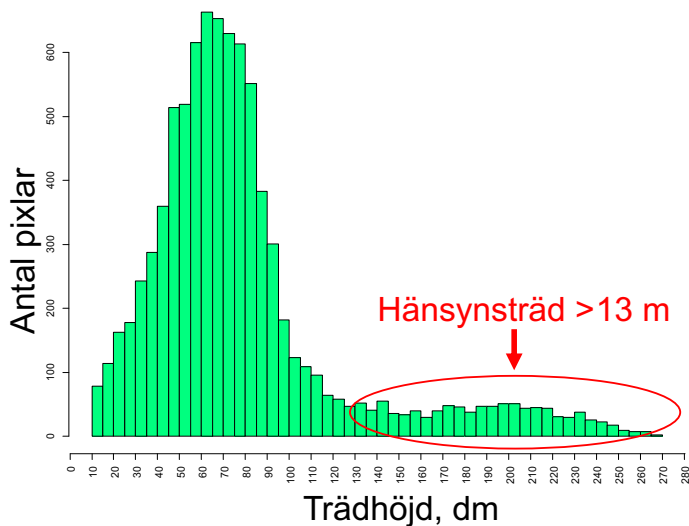
Ny modell ska hitta naturvårdsträden i gallringsskogen

Med den nya skogspolitiken från 1990-talet kom de unga skogarna att få ett nytt utseende. På den förnygringsavverkade arealen lämnades naturvårdsträd, död ved och trädgrupper. Idag, 30 år senare, har den omgivande skogen vuxit upp och nått gallringsålder. Beståndet kommer därför att bestå av en mosaik av växtlig ungskog och de äldre träd som lämnades vid avverkningen.

Hur håller vi koll på dessa naturvårdsträd? Det är ju viktigt de visas fortsatt hänsyn under gallring och nästa förnygringsavverkning.

Fram till början av 2000-talet finns ingen digital information om var naturvårdsträden finns. En del i mitt arbete handlar om att identifiera den hänsyn som lämnades under åren 1993–2000. Här utnyttjar jag höjdraster från både den första laserskanning som Skogsstyrelsen genomförde 2009–2016 och den andra som startade 2018. I förstagallringsskogen är naturvårdsträden fortfarande i genomsnitt högre än den yngre skogen, och det är därför möjligt att hitta de pixlar i kartorna som innehåller trädgrupper och enskilda naturvårdsträd.

Arbetet är en fortsättning på en studie från Skogforsk, och under 2021 kommer vi att arbeta för att modellen blir färdig och testad på verkliga bestånd. I slutänden är målet att skapa ett verktyg för både forskare och skogsägare så att hänsynsplaneringen blir effektivare under skogens alla utvecklingsfaser.

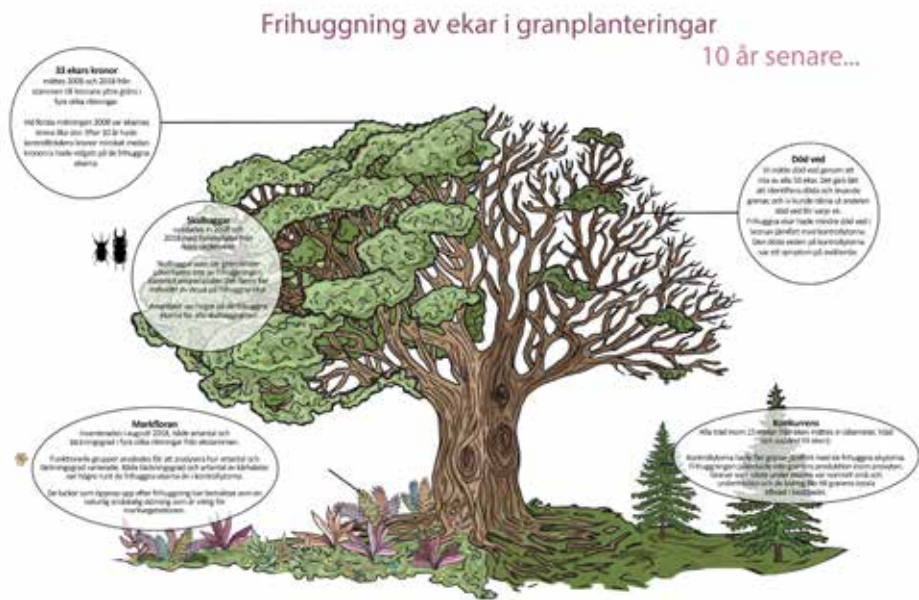


Hänsynsträden går att identifiera i gallringsskogen eftersom de är högre än den unga skogen.

Skötsel av ekar i gallringsskogen gynnar mångfalden

En annan del i mitt doktorandprojekt handlar om skötsel av de äldre ekar som inte så sällan finns insprängda i granskogen. Här har vi undersökt hur olika former av frihuggning (avverkning av granar runt ekarna) kan gynna ekarnas naturvårdsvärde.

Frihuggningen visade sig vara positiv för skalbaggar som är ekspecialister och även för antalet skalbaggsarter. Dessutom gynnades markfloras täckning och artantal. Frihuggningen bromsade också upp ekarnas kronöd. Dessutom påverkades inte granskogens tillväxt av att luckor hugges upp runt ekarna. De granar som stod där var ofta undertryckta och växte dåligt.



Av Delphine Larivière, FRAS-doktorand vid Skogsforsk



EM BIOVÄRME AB

EDWARD MARINDER
0706-11 92 33



SKOGSFÖRVALTNING AB
cgmarinder.se

CLAES-GÖRAN MARINDER
TEL: 0702-32 78 90

ALLT I SKOG ... OCH LITE TILL



Svensk
Trädtjänst

ARVID MARINDER
0738-31 15 44



MOA MARINDER
0725-35 86 02

MER INFO CGMARINDER.SE

Medlem av Västra Sveriges Skogsvårdsförbund

äger deltaga i av förbundets anordnade
exkursioner samt erhålla förbundets årsskrift.

Avgiften är enligt årsmötets beslut 50 kr, per år
eller 300 kr, för ständigt medlemskap.

Ange namn och adress vid
inbetalning till bankgiro 128-5329
www.vskogsvardsforbundet.se

Västra Sveriges Skogsvårdsförbund

Annie Thorburn
Morlanda Säteri, 474 93 Ellös
Mobil: 0730-88 25 22
E-post: annie@morlandasateri.se

Mottagare av Skogspriset 1998-2019

2019	Lennart Henriksson	Hyssna
2018	Anders Dicander	Uplo
2017	Hans-Jöran Hildingsson	Lerum
2016	Bernt Göran Andersson	Derome
2016	Svante Andersson	Borgstena
2015	Monica & Jonas Brandström	Öijared
2014	Jan Pettersson	Svanesund
2013	Örjan Hill	Hökerum
2012	Ewa Alfredsson	Munkedal
2011	Mathilda Clausén	Laholm
2010	Joakim Gustavsson	Dals Ed
2009	Sven-Olof Andersson	Bollebygd
2008	Sven-Erik Holmgren	Haverdal
2007	Martin Niklasson	Tästeröd
2006	Olle Svensson	Borås
2005	Erling Dymén	Västerlanda
2004	Anders Söderlund	Anfasteröd
2003	Jan Werner	Fristad
2002	Erland Hansson	Hedekas
2001	Patrik Alströmer	Östad
2000	A & J Eriksson	Hyssna
1999	Elis Qvick	Järpås
1998	Gunilla Hållander	Ulricehamn



Dags att gallra eller avverka?

Tillsammans med oss och våra erfarna
entreprenörer får du ett garanterat bra
resultat. Både i skogen och plånboken.

Sydved

Alternativa planteringsförband ger ökad flexibilitet

Vet du vilken rumslig fördelning av planterade plantor som ger den högsta produktionen i barrplanteringar? Tänker du att det bör vara kvadratförband? Om du tänker det så tänker du fel. I en studie från Lantbruksuniversitetet visas att plantornas rumsliga fördelning inte hade någon effekt alls, vare sig för produktion eller virkeskvalitet. Det är därför upp till dig att välja den rumsliga fördelning av plantorna som bäst passar dina syften.

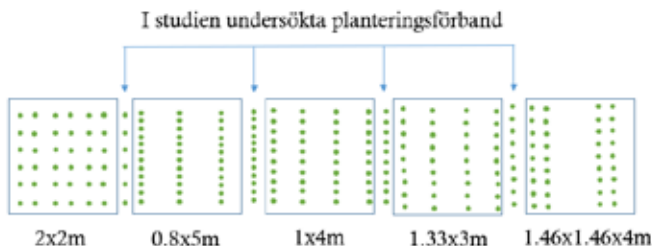
Traditionellt planteras plantor i kvadratförband eller nästan kvadratförband. Men alternativa rektangelförband kan ge ökad flexibilitet vid val av bästa planteringspunkt eller för nya sätt att markbereda. Även om rektangelförband har en mängd uppenbara fördelar har kvadratförband varit förhärskande eftersom det har ansetts maximera produktion. Men det finns inga vetenskapliga bevis för denna åsikt.



Tall planterad i rektangelförband
Foto-Mostafa Ara

Tillsammans med mina forskarkolleger har jag jämfört kvadratförband med olika rektangelförband genom att studera produktion och kvalitet hos gran, tall och contorta. Studierna gjordes i ett fältförsök som etablerades i mitten av 80-talet i norra, mellan och södra Sverige. På varje försökslokal jämfördes fyra olika rektangelförband (1.33x3, 1x4, 0.8x5 och 1.46x1.46x4 m) med kvadratförband (2x2 m) i tre upprepningar. Alla förbanden innebar samma plantantal per hektar men rejäl skillnad i rumslig fördelning. Ytterligheten 0.8x5 m valdes för att säkerställa effekter av den rumsliga fördelningen. Vi hittade inga skillnader i produktion eller kvalitet mellan förbandstyperna för något av trädslagen.

Resultaten från denna undersökning ger skogsägare nya möjligheter att söka den bästa planteringspunkten istället för plantering i perfekta kvadratförband. Nya mönster för markberedning med större mellanrum mellan markberedningsfårorna kan ge färdiga stickvägar för gallring och gödsling och längre avstånd mellan markberedningsfårar men mindre avstånd mellan plantorna i fårorna innebär en minskad störd markyta.



Plantering av granar



Plantering av gran i markberedning av midflex-beredare på Uplo Egendom. Planteringsarbetet utfört av ungdomar från trakten i april 2020.



Lyckliga jägare reglerar viltstammar på Vikaryd och Östad 2020

Västra Sveriges Skogsvårdsförbund inbjuder till årsmöte 2021

Tid och plats: Fredagen den 21 maj, kl. 10.00-12.30
Östads Säteri, Alingsås

Vi har 2021 återigen fått anpassa vårt årsmöte med anledning av Coronapandemin. Vi skulle varit på Munkedal skog med en heldags exkursion men har fått banta dagen till en kort variant.

Vi välkomnas nu till Östads Stiftelse där vi kommer att hålla vårt årsmöte enkelt utomhus och covid-anpassat på Djurgården i Natura 2000 området. Vi får en kort presentation av N -2000 området samt en presentation av Östads Stiftelse dess historia och verksamhet idag.

Årets pristagare kommer att presenteras och få sina utmärkelser.

Program:

- 10:00 Kaffe och registrering.
(Styrelsen tar emot vid parkeringen vid stallet på Östad, därifrån lotsas alla i egna bilar till mötesplatsen på Djurgården.) Kom i tid då kort transport i egen bil ut på Djurgården återstår.
- 10:30 Presentation av Östads Stiftelse och Natura 2000 området
- 11:15 Årsmöte
- 12:00 Årets pristagare presenteras
- 12:30 Mötet avslutas

Anmälan senast 12 maj, görs till: Peter Dickson via e-post: peter@vikaryd.com eller på telefon 070-5216182.

OBS! Medtag bra skor och kläder för utebruk samt egen stol/pall.

Hjärtligt Välkomna önskar Styrelsen och Östads Stiftelse



**Östads Säteri,
441 91 Alingsås**

Koordinater

WGS84 DD (LAT, LONG)
57.95439, 12.40275
WGS84 DMS (LAT, LONG)
N 57° 57' 15.81", E 12° 24' 9.90"
WGS84 DM (LAT, LONG)
N 57° 57.2635', E 12° 24.1650"
RT90
6430645,668, 1298598,378
SWEREF99 TM
6426585,964, 346306,475

Vi tänker helhet för din enkelhet

Vi vill göra det så enkelt som möjligt för dig som skogsägare. Därför erbjuder vi en helhetslösning där vi tar hand om allt från planering och redovisning till skogsvård och avverkning. Du får en personlig skogsförvaltare som blir expert på just din skog. Tillsammans med dig tar vi sedan fram en långsiktig plan för hur vi på bästa sätt tar hand om din skog och skapar god lönsamhet.

www.susab.se



SUSAB 
SKOGSUTVECKLING SYD AB



Från vänster, Anders Larsson, Johan Graden och Tomas Lindquist och bakom kameran Anders Josefsson. Fyra av föreningens medlemmar på en liten fredagsexcursion på Rödeneplatån utanför Alingsås.

Den digitala tillväxtborren

- effektiv vid skattning av virkeskvalitet

Det mest tillförlitliga och användbara verktyget för skogsindelning – tillväxtborren – har fått en konkurrent. Resistografen från företaget Rinntech gör snabbare mätningar och lämnar knappt något hål efter sig. För skogsägaren kan det dessutom vara ett utmärkt sätt att skatta kvaliteten på stående träd innan slutavverkning.

Med tillväxtborren borrar man en ett hål mot centrum av stammen och får fram en borrhärna. I denna kan man med lite träning räkna årsringarnas antal, bredd och fördelning på vår och vinterved. Utifrån detta kan man bestämma brösthöjdsålder för ett träd, löpande tillväxt, studera klimatets effekt på tillväxten och skatta den inre virkeskvaliteten.

Resistografen skulle kunna göra allt detta mer effektivt, då varje mätning bara tar 20 sekunder och allt sparas digitalt. Verktyget kan liknas vid en avancerad skruvdragare, men borren utgörs av en 3 mm tjock borrhärna och motståndet i veden mäts med väldigt hög precision (25 mätpunkter/mm).

Resistografen mäter motståndet i veden (täthet) med hög precision och detta kan konverteras till densitet. Variationen i virkets densitet kan man sedan beskåda i ett utskrivet diagram eller på datorn.



Utskrift från resistografen som visar de registrerade värdena. På y-axeln är motståndet i veden och på x-axeln är avståndet som borren färdats in i veden.

I figuren ser man skillnaden i densitet mellan vår och vinterveden.

© Rinntech.

Verktyget kan användas till både forskning och i det skogsbruket. Nyttan för forskning är att kunna skatta löpande tillväxt med hög tillförlitlighet och undersöka klimatets påverkan på tillväxten. I det praktiska skogsbruket kan den ge information om inre virkesegenskaper för att bättre veta vilket sågverk man ska vända sig till.

Jag planerar att använda resistografen i min forskning och ämnar bygga modeller som kan skatta årsringsbredd för gran och tall från data som resistografen genererar. Med modellerna ska jag sedan skatta gallringsresponsen för individuella träd i olika diameterklasser. Vidare ska det användas för att skatta variation i densitet i individuella stammar.

Magnus Persson, Doktorand i skogsskötsel, Institutionen för Skog och träteknik



Det är viktigt att träffa alla årsringar vinkelrätt, och detta kräver att man kontrollerar vinkeln och är stadig på handen.



Vårda skogen för nästa generation

Skogen är en värdefull resurs som råvara, men också för miljön, våra fritidsaktiviteter och den biologiska mångfalden.

Våra experter inom skog och lantbruk kan skogens olika roller och utmaningar. Vi hjälper dig med investeringar, generationsskiften och andra frågor som är viktiga för dig, din familj och ditt företag.

Kontakta gärna Johan Fredin, skog- och lantbruksansvarig, på telefon 0705-62 18 26 om du vill veta mer eller boka ett möte. Du kan också läsa mer på seb.se

Välkommen till oss!

SEB

STADGAR FÖR VÄSTRA SVERIGES SKOGSVÅRDSFÖRBUND

Antagna vid årsmöte 1993-05-27

§1

Förbundet har till ändamål:

- 1) att utgöra ett forum för främjandet av västsvenskt skogsbruk.
- 2) att i egen regi eller i samverkan med olika organisationer eller företag anordna exkursioner i fält i aktuella frågor av betydelse för skogsnäringen.
- 3) att utdela det sk "Västsvenska skogspriset" till inom skogsbruket särskilt förtjänta personer.
- 4) att även i övrigt verka för skogsnäringens utveckling samt förståelse av dess betydelse och värde i samhället.

§2

Förbundets verksamhetsområde omfattar Västra Götalands län och Hallands län; dock är även utom verksamhetsområdet boende personer berättigade att vinna medlemskap i förbundet. Medlemskap är antingen årligt mot erläggande av årsavgift eller ständigt mot erläggande av engångsavgift.

I förbundet kan också intagas stödjande medlemmar, vilka är intresserade av förbundets verksamhet och som i ekonomiskt avseende är villiga att stödja detsamma.

Stödjande medlem är rätt att låta sig representeras på förbundets exkursion på samma villkor som övriga medlemmar.

Årsmötet kan på förslag av styrelsen utse hedersledamöter.

§3

Förbundets angelägenheter handas av en vid varje ordinarie årsmöte intill tiden för nästföljande ordinarie årsmöte vald styrelse, bestående av ordförande, två ordförande och fyra andra ledamöter. Styrelsen äger utse sekreterare och kassaförvaltare samt övriga funktionärer. Styrelsen sammanträder på kallelse av ordföranden minst en gång årligen och är beslutsmässig, då minst fyra ledamöter är närvarande. Såsom styrelsens beslut gäller den mening, om vilken de flesta rösterna förenar sig, samt vid lika röstetal den mening, som biträdes av ordföranden vid sammanträdet.

Styrelsen skall vid ordinarie årsmöte avge berättelse rörande förvaltningen och förbundets verksamhet under sistflutna kalenderår. Styrelsen skall årligen låta trycka och tillstålla samtliga förbundets medlemmar en årsskrift, innehållande styrelse- och revisionsberättelser, mötesprotokoll m.m. och om möjligt uppsatser i ämnen, som berör föreningens verksamhet. Årsskriften redigeras av sekreteraren efter av styrelsen lämnade anvisningar.

§4

Räkenskaperna skall omfatta kalenderår och vara avslutade och till revisorerna för granskning överlämnade före mars månads utgång. Styrelsens räkenskaper och förvaltning granskas av två därtill av årsmötet valda revisorer, vilka i före årsmötet avgiven revisionsberättelse skall antingen till- eller avstyrka ansvarsfrihet för styrelsen.

§5

Förbundet håller sitt ordinarie årsmöte under sommarhalvåret å dag och plats, som av styrelsen bestämmes.

Styrelsen äger dock att anordna extra möten, då förbundets angelägenheter sådant kräver, eller minst tio medlemmar framställt skriftligt begäran därom.

§6

Ordinarie årsmöte öppnas av ordföranden, som leder förhandlingarna.

Vid årsmötet skall följande behandlas:

- 1) Val av sekreterare för årsmötet.
- 2) Val av justeringsman att jämte ordf. justera mötesprotokollet.
- 3) Föredragning av styrelsens och revisorernas berättelser.
- 4) Fråga om ansvarsfrihet för styrelsen.
- 5) Val av - ordförande, vice ordförande
 - fyra styrelseledamöter
 - två revisorer och två revisorssuppleanter
 - valberedning (tre personer varav en sammanfattande)
- 6) Fastställande av årsavgifter respektive avgift för ständigt medlemskap.
- 7) Övriga frågor.

§7

Kallelse med program för årsmötet skall av sekreteraren sändas till varje medlem per post under uppgiven adress minst fjorton dagar före mötet.

§8

Begärs omröstning vid val av styrelse och revisor skall, om någon så påyrkar, omröstning ska med slutna sedlar. Vid olika röstetal skiljer lotten. Andra frågor avgörs genom öppen omröstning och enkelt pluralitet; vid lika röstetal är ordförandens röst utslagsgivande.

§9

För ändring av dessa stadgar erfordras att beslut därom fattas vid ordinarie årsmöte av minst två tredjedelar av de i omröstningen deltagande. Ändringsförslag skall ingivas till styrelsen före april månads utgång.



Morgonljus i skogen på Morlanda. Foto Annie Thorburn.

MEDLEMSFÖRTECKNING

VÄSTRA SVERIGES SKOGSVÅRDSFÖRBUND

Ständiga medlemmar år 2020

August Abrahamssons Stiftelse	FLODA	Mats Bende	TIDAHOLM
Hugo Abrahamsson	ELLÖS	Assar Bengtsson	HALMSTAD
Jan Adielson	GÖTEBORG	Bengt Bengtsson	UDDEVALLA
Mats Ahlberg	SKÖVDE	Maria Bengtsson	FJÄRÅS
Gunnar Ahlfjorden	STENKULLEN	Susanne Bennegård	ALINGSÅS
Tommy Ahlström	ALINGSÅS	Stig Berg	KARLSTAD
Mats & Anna-Karin Albing	HALMSTAD	Per Bergenheim	LIDKÖPING
Arne Alfredsson	MUNKEDAL	Henry Björkheim	FALKENBERG
Lars Alfredsson	KAREBY	Anders Björsell	BORÅS
Ewa Alfredsson	HEDEKAS	Jan Blad	HAMBURGSUND
Lennart Alfredsson	HEDEKAS	Kerstin Blommegård	FALKENBERG
Ragnar Alfredsson	HÄLLEVADSHOLM	Urban Blomster	ÅSA
Bengt Algotsson	SUNNE	Bohlins Träexport AB	TANUMSHEDE
Sture Aliksson	KUNGSBACKA	Bohusbanken	GÖTEBORG
Patrik Alströmer	ALINGSÅS	Jonas Bodenheim	BORÅS
Tore Alströmer	ALINGSÅS	Anita Bohm	KULLAVIK
Anneli Andelén	FALKENBERG	Lars-Åke Bohm	KULLAVIK
Gunnar Ander	MOCKFJÄRD	Sten Boman	ÖREBRO
Anders Andersson	ALINGSÅS	Cecilia Brandström	GÖTEBORG
Anita & Evert Andersson	ULRICEHAMN	Jonas Brandström	FLODA
Bo Andersson	FLODA	Jan-Olof Brorson	HERRLUNGA
Christina Andersson	MÖLNDAL	Eva Eriksson Brunius	VÄSTRA FRÖLUNDA
Svante Andersson	BORGSTENA	Bo Bräutigam	LJUNGSKILE
Bernt-Göran Andersson	VEDDIGE	Lars-Olov & Ulla Buhr	STILLINGSÖN
Per Andersson	VEDDIGE	Kjell-Inge Mörk	
Johan Andersson	GÖTEBORG	Bullarens Skogsvårdsf.	ED
Rolf Andersson	SKARA	Olle Bäckström	ALINGSÅS
Göran Andersson	ULLARED	Håkan Börjesson	HÄRRYDA
Kjell Andersson	GREBBESTAD		
Roger Andersson	VÄXJÖ	Gustav Cagner	TROLLHÄTTAN
Sven-Olof Andersson	BOLLEBYGD	Jonas Carlsson	BRÄMHULT
Jan Andersson	BENGTSFORS	Göte Carlsson	UNNARYD
Nils Andersson	HÄLLEVADSHOLM	Larsåke Carlzon	BERGHEM
Björn Andreasson	PARTILLE	Bo Carlsson	TROLLHÄTTAN
Bo Andreasson	FLODA	Per-Jonas Carlsson	BRÄMHULT
Monica Andersson	SKÖVDE	Mats Carlsson	TROLLHÄTTAN
Arctic Paper AB	MUNKEDAL	Per-Olof Carlsson	HYSSNA
Sofie Ardenfors	FLODA	Rolf Carlsson	TROLLHÄTTAN
Jacob Ardenfors	FLODA	Arne Cederlund	VÄNERSBORG
Sven H Arnell	HYSSNA	Paul Christensson	BRASTAD
Sven Arnell	RÄVLANDA	Ove Claesson	MUNKEDAL
Thore Aronsson	FÄRGELANDA	Berit Claesson	MUNKEDAL
Åke Arvidsson	LJUNG	Mathilda Clausén Wingård	LAHOLM

Anders Dicander	SOLLEBRUNN	Per Hallerstig	JÖNKÖPING
Anna Witt Dicander	SOLLEBRUNN	Doris Hansson	KODE
Johan Dicander	SOLLEBRUNN	Erland Hansson	MUNKEDAL
Johan Dicander	STOCKHOLM	Martin Hansson	KODE
Carl Dicander	NOSSBRO	Per Hansson	VALLDA
Cecilia Dickson	SKÄNNINGE	Svante Hansson	BOLLEBYGD
Susanne Dicksson	ALINGSÅS	Stig Hansson	RABBALSHEDA
Peter Dickson	ALINGSÅS	Oscar Hartzell	LJUNGSBRO
Erling Dymén	VÄSTERLANDA	Christer Hasslebäck	UDDEVALLA
Bengt Däverhög	BENGTSFORS	Filip Heदेवंग	BORÅS
		Claes Hedlund	HÄLLEVADSHOLM
Tom Ekwall	SÄVEDALEN	Lars–George Hedlund	UDDEVALLA
Bengt Eliasson	UDDEVALLA	Sune Hedlund	SKÅPAFORS
David Emanuelsson	BOLLEBYGD	Bertil Henkow	MARIESTAD
Karl-Göran Enander	JÖNKÖPING	Lars Henningson	UDDEVALLA
Anders Eriksson	HYSSNA	Hans Henriksson	LUR
Carl-Erik Eriksson	ED	Börje Olsson	
Johannes Eriksson	HAJOM	Herrestad-Högås Skogsvf.	UDDEVALLA
Lennart Eriksson	KAREBY	Odd Herud	SÄFFLE
Magnus Eriksson	FJÄRÅS	Ann-Chalotte Hilding	FOTÖ
Sture Eriksson	KÅLLERED	Jan Hilding	FOTÖ
Sven Eriksson	VARGÖN	Johannes Hilding	GÖTEBORG
Kjell Erlandsson	HVERDAL	Delila Hilding	GÖTEBORG
		Josefina Hilding	FOTÖ
Morgan Fast	MUNKEDAL	Hans-Jöran Hildingsson	LERUM
Ronny Fihn	LÄNGHEM	Viva Hildingsson	LERUM
Lars Åke Folkmer	KVÄNUM	Bertil Hilmersson	LYSEKIL
Jan Fransson	HÖKERUM	Hjulebergs Egendom AB	FALKENBERG
Anders Fredriksson	LIDKÖPING	Krister Holm	ARVIKA
Peter Forsell	ELLÖS	Sven Erik Holmgren	STENINGE
Johan Fredin		Kjell Holmsten	GREBBESTAD
Johan Freij	SOLLENTUNA	Hylte Bruk AB	HYLTEBRUK
Reimer Franksson	KUNGÄLV	Peter Håkanson	ÅMÅL
Hans Frej	HYLTEBRUK	Karl-Henrik Höckerfelt	SKARA
Fryxell –		Ann Hagemann	YSTAD
Langenskiöldska Stiftelsen	DALS-ROSTOCK	Olof Hökfur	BRÅLANDA
Johan Gradén	ALINGSÅS	Lars Ingelmark	HALMSTAD
Andreas Gradén	ALINGSÅS	Eva Ivarsson	BORÅS
Lennart Grenstedt	KUNGSBACKA	Kjell Isfeldt	JÖNKÖPING
Lars Grindemark	VARBERG		
Gustafsbergsstiftelsen	UDDEVALLA	Bertil Jansson	KUNGÄLV
Joakim Gustavsson	ED	Mikael Jedenberg	FLODA
Olle Gustafsson	SKARA	Jan Johannesson	BULLAREN
Sven Erik Gustavsson	FRÅNDEFORS	Jan-Ove Johansson	KUNGSÄTER
Roger Gustavsson	STRÖMSTAD	Bertil Johansson	HÖÖR
		Bo Johansson	HÄRRYDA
Lennart Hagberg	ELLÖS	Göran Johansson	ULLARED
Marie Hallén	SOLLEBRUNN	Jörgen Johansson	AMBJÖRNARP
Ulf Hallén	SOLLEBRUNN	Kjell Johansson	LILLA EDET

Oskar Johansson	BRASTAD	Ljungskile Skogsvårdsf.	SVENSHÖGEN
Oskar Johansson	SJUNTORP	Lena Lundh	FALKÖPING
Ove Johansson	GÖTEBORG	Björn Lundqvist	TIBRO
Sven Johansson	UDDEVALLA	Jan-Åke Lundén	VÄXJÖ
Tommy Johansson	GYTTORP	Roger Lundberg	DALSJÖFORS
Ulf Johansson	VESSIGEBRO	Rune Löfving	LJUNGSKILE
Ulf Johansson	SIMLÅNGSDALEN		
Ulf Jonasson	UDDEVALLA	Claes-Göran Marinder	LJUNG
Andreas Johnsson	ALINGSÅS	Anders Markenberg	HUNNEBOSTRAND
Håkan Johnsson	ALINGSÅS	Torbjörn Mellin	LJUNGSKILE
Sten Jonsson	KARLSTAD	Alice Melin	SÄRÖ
Anders Josefsson	SOLLEBRUNN	Erik Melin	TROLLHÄTTAN
		Sten Melin	TROLLHÄTTAN
		Mellanskog	UPPSALA
Bo Karlsson	KUNGSBACKA	Carl Johan Moberg	MÖLNDAL
Daniel Karlsson	TÖLLSJÖ	Jon Montàn	TORUP
Göran Karlsson	VÄRÖBACKA	Conny Mossberg	ED
Lars Karlsson	SPARSÖR	Munkedals Skog AB	MUNKEDAL
Magnus Karlsson	GRÄSTORP	Arvid Munther	GÖTEBORG
Mikael Karlsson	RÄVLANDA	Görgen Månsson	NÖDINGE
Torbjörn Karlsson	KUNGSBACKA	Lars Mårtensson	VESSIGEBRO
Paul Kewenter	LANDVETTER	Kjell-Inge Mörk	ED
Svante Kling	LINDESBERG		
Alice & Stig Klerfors	MÅLSRYD	Martin Nicklasson	UCKLUM
Urban Kloberg	SJUNTORP	David Niklasson	UDDEVALLA
Kobergs Godsförvaltning	SOLLEBRUNN	Olof Nilsagård	BILLINGSFORS
Taisto Koivisto	ALINGSÅS	Bengt Nilsson	VESSIGEBRO
Carl Henric Kuylenstierna	MANTORP	K G Nilsson	VESSIGEBRO
Joakim Källman	HERRLJUNGA	Sture Nilsson	JÖNKÖPING
Johan Käleskog	LIDKÖPING	Tomas Nilsson	MELLERUD
Bertil Källsmyr	BREDARED	Urban Nilsson	ALNARP
		Åke Nilsson	VEDDIGE
Anders Larsson	ALINGSÅS	S.P.G. Nilsson AB	HERRLJUNGA
Björn Larsson	SEXDREGA	Christian Nordenström	GÖTEBORG
David Larsson	SOLLEBRUNN	Ingvar Norrby	FRISTAD
Jonas Larsson	GRÄSTORP	Arnold Nämberg	FJÄRÅS
Magnus Larsson	SLUTARP		
Ove Larsson	ULLARED	Finn Odell	STRÖMSTAD
Pontus Larsson	BRÅLANDA	Lars Odqvist	ULRICEHAMN
Hans Letzén	TUN	Anette Olsson-Molander	BOHUS-BJÖRKÖ
Erik Landström	VÄNERSBORG	Lars Olén	SKARA
Richard Lehman c/o Susab	ÅHUS	Carl Olén	STOCKHOLM
Maria Lennartsson	HÖKERUM	Ola Olén	STOCKHOLM
Ulf Lidengren	ULLARED	Kent Olsson	TORSLANDA
Johan Lilliehöök	LÅNGÅS	Ola Olsson	SALTSJÖ BOO
Lena Lind	OLOFSTORP	Holger Oscarsson	UDDEVALLA
Lars Lindahl	KVÄNUM		
Louise Lindahl	KVÄNUM	Karl-Olof Persson	VÅXTORP
Per-Arne Lindälv	KUNGSBACKA	Monika Persson	VÅXTORP
Agneta Lindälv	KUNGSBACKA	Åke Persson	HÖGSÄTER
Bengt Linge	VÄNERSBORG		

Jan Pettersson	MUNKEDAL	Sågverksföreningen Såg i Syd Ek. För.	JÖNKÖPING
Jan Pettersson	SVANESUND	Anders Söderlund	LJUNGSKILE
Mats Pettersson	ENEBYBERG	Södra Skogsägarna	VÄXJÖ
Stellan Pettersson	GÖTEBORG	Gerhard Henriksson	
Pikenborg Förvaltning AB	FLODA	Sörbygdens Skogsvård.	HEDEKAS
Mattias Pontén	TENHULT	Lennart Sörkvist	FJÄLLBACKA
Ingvar Ragnar	VÄNERSBORG	Peter Tagesson	GÄLLSTAD
Tomas Rahm	BOR	Annie Thorburn	GÖTEBORG
Måns Reventberg	VÅRGÅRDA	Berit Thorburn	ELLÖS
Erik Du Rietz	ÅTORP	Jon Thorburn	ELLÖS
Gert-Åke Rindebäck	TROLLHÄTTAN	Jan Johansson	KLÖVEDAL
Torgny Ringmark	ÄTRAN	Tossene Skogsvårdss fv / Kjell Mattsson	HUNNEBOSTRAND
Monika Vallin Rosell	OLOFSTORP	Stefan Tollgren	KUNGSBACKA
Per Rosell	OLOFSTORP	Anders Treschow	FALKENBERG
Gudula Rudbäck	HJÄLTEBY	Niels Treschow	FALKENBERG
Hans Rudbäck	HJÄLTEBY	Tomas Trygg	HENÅN
Lennart Rudqvist	KINNA	Kristoffer Utbult	BOVALLSTRAND
Bertil Rydholm	FÄRGELAND	Uddevalle Kommun	UDDEVALLA
Lennart Salomonsson	GÖTEBORG	Claes-Adam Wachtmeister	UDDEVALLA
Stig Samuelsson	LANDVETTER	Agneta Wallenstam	LERUM
Lilian Samuelsson	LANDVETTER	Carl Westerberg	NORRKÖPING
Mats Sigvant	KARLSTAD	Martin Widengård	MUNKEDAL
Björn Siggelkow	VÄNERSBORG	Karl Wictorsson	ROMELANDA
Mattias Siljefjord	HAJOM	Ove Wictorsson	ROMELANDA
Carl Silfverschiöld	SOLLEBRUNN	Lars Olsson Winsarp AB	DALUM
Lars Sjöblom	MUNKEDAL	Västkostens Skogs AB	GÖTEBORG
Georg Sjödahl	FALKÖPING	Carl Waern	VARGÖN
Skaftö Hembygdsförening och Gille	FISKEBÄCKSKIL	Roland Wentzel	SPEKERÖD
Skogsbiblioteket	UMEÅ	Jan Werner	FRISTAD
Skogsällskapet	GÖTEBORG	VIDA Skog AB	BORGSTENA
Skogsstyrelsen	KARLSTAD	Sören A Winther	NORDMALING
Sylvia Oscarsson Skredsviks	UDDEVALLA	Ann Witt Dicander	STOCKHOLM
Anders Staxäng	BRASTAD	Mikael Zachrisson	LERUM
Bengt Stenerås	SKARA	Ylva Zetterberg	ALINGSÅS
Jan Stenerås	VÄNERSBORG	Sten-Erik Ålander	GUNNARSKOG
Egon Stenseke	VÅRGÅRDA	Bernt Bernstsson	
Lennart Strömberg	VÄRÖBACKA	Ödsmål/Norums Skogsvf.	SVENSHÖGEN
Oskar Johansson	BRASTAD	Kerstin & Ulf Öhman	MÅLSRYD
Stångenäs Skogsvårdsför.	SKARA	Karin Öhman	BORÅS
Britt-Marie Sundblad	TRANEMO	Arvid Örtengren	HÖGSÄTER
Jan Olof Sundqvist	KRISTINEHAMN		
Christian Sundby	OLOFSTORP		
Bertil Svensson	FALKENBERG		
Sven Johan Svensson	TRANEMO		
Olof Svensson	LJUNGSKILE		
Torgny Svensson	JÖNKÖPING		
Sydved AB			

Anteckningar

A series of 20 horizontal dotted lines for taking notes.



Västra Sveriges Skogsvårdsförbund inbjuder till årsmöte 2021

Tid och plats:

Fredagen den 21 maj, kl. 10.00-12.30

Östads Säteri, Alingsås

Läs mer om årsmötet och hur ni anmäler er på sid 25