

SKOG MILJØ

nr 4 2017

MEDLEMSBLAD FOR
SKOGSELSKAPET



Satsing på spikking 5

Satsing på skogplanteskolene 8

Nytt fra fylkesskogselskapene 10



UTGIVER

Det norske Skogselskap
Wergelandsv. 23B, 0167 Oslo
Telefon: 23 36 58 50
Bankgiro: 7001 05 21198
ISSN 0803-3943
E-post: info@skogselskapet.no
www.skogselskapet.no

Det norske Skogselskap er en ideell organisasjon med rundt 10.000 medlemmer fordelt på totalt 17 fylkesskogselskap. Vår visjon er at alle mennesker skal oppleve skog som en verdifull kilde til livskvalitet. Siden 1898 har selskapet utviklet seg fra i starten å sørge for helt nødvendig skogreising til nå å jobbe med bevisstgjøring rundt skogens viktige rolle i kampen for et bedre klima.

STYRET**Leder:**

Lars Peder Brekk, Trøndelag

Nestleder: Randi Dille, Trøndelag

Styremedlemmer:

Mette Kinderås, Troms,

Ingunn Kjelstad, Sogn og Fjordane,

Hans Chr. Brede,

ansattrepresentant

Bernt-Håvard Øyen, Hordaland

Hallvard Bakka, Rogaland

Redaktør: Astri Kløvstad

astri.klovstad@norsk-skogbruk.no

Grafisk produksjon:

Line Dahle/Åjour design

Trykk: Merkur Grafisk, Oslo

www.merkurgrafisk.no

Annonsepriser (ekskl. mva.):

1/1 side kr 6.000

1/2 side kr 3.500

1/4 side kr 2.000

1/8 side kr 1.000

Manusfrist neste nummer:

20. mars 2018



Forsidefoto: Mange barn lot seg oppsluke av spikking på Julemarkedet på Bygdøy.
Foto: Trygve Enger



8



6



4

INNHOOLD

Julemarkedet på Norsk Folkemuseum	4
Prosjekt spikking	5
Rådsmøte i Skogselskapet 2017	6
Samling for ansatte i Skogselskapet	7
Skogplanteskolene satser	8
Nytt fra fylkesskogselskapene	10
European Forest Institute på tur	15
Østlandsk lærerstevne	16
Zerokonferansen 2017	16
Stor norsk tropp til 50.EFNS i 2018	17
Skogselskapet med nye nettsider og nyhetsbrev	17

Flere bør få øynene opp for Skogselskapet

Samtidig som jeg sitter heime i Rørvik en litt hustrig desember-ettermiddag, og skriver en førjulshilsen til medlemmene i Skogselskapet, så ser jeg på våre Facebook-sider, bilder av blide folk på Norsk Folke-museums Julemarked på Bygdøy. Ivrige ansatte og medlemmer bruker også denne anledningen til å spandere en kopp kaffe og ta en god skogprat rundt bålpanna, med alle de som besøker det flotte jule-markedet i Oslo. Og vårt spikkeverksted for barn og unge er svært populært og har stor pågang dagen lang.

Ut fra visjonen om at alle mennesker skal få oppleve skogen som en verdifull kilde til livskvalitet har Skogselskapet helt siden stiftelsen i 1898, arbeidet for å fremme forståelse for skogens mangesidige betydning, og arbeidet for økt verdiskaping og lang-siktig bærekraftig forvaltning av skogen.

Dyktige ansatte og ivrige medlemmer gjør på ulikt vis en uvurderlig jobb i hele vårt langstrakte land.

«Skog og klima» og «Skog og helse» er i dag sentrale satsingsområder for Skogselskapet, noe som blant annet blir presentert på utallige messer og arrangementer Skogselskapet deltar på i løpet av året.

I det siste året har det over hele verden og i Norge vært stort fokus på den omfattende og sterkt økende forurensing av mikroplast til havet. Plasten truer fisk og dyr og kan på sikt ødelegge havmiljøet. I en førjulstid der stadig flere i Norge dessverre velger juletre av plast, så er det å slå et slag for bruk av ekte tre, - gran og furu, også et håndslag for havmiljøet. Også de mange små valg den enkelte av oss gjør i hverdagen er viktige.

Mye av det langsiktige arbeidet Skogselskapet gjør er innrettet mot barn og unge. Aktivitet i skog og mark, bygging av plankehytter, spikkekurs og kunnskapsbygging i skolene er både miljøskapende og viktige tiltak.

Arbeid med barn og unge er uten tvil noe av det viktigste vi kan gjøre også framover. I et samfunn som i stadig større grad har blitt mer og mer urbanisert og mer og mer sentralisert, så er samtidig kunnskapen om skog og skogens betydning stadig blitt dårligere i samfunnet. Her har Skogselskapet ikke bare en visjon, men også en misjon! Næringsorganisasjonene i skogbruket er også helt avhengige av dette arbeidet, og burde etter min mening verdsatt Skogselskaps innsats mye høyere. Dette vil bli en viktig satsing også i 2018.

Så et par alvorsord og en utfordring til slutt. Våre mange og verdifulle medlemmer i Skogselskapet blir i snitt eldre. For å opprettholde og øke medlemstallet må vi derfor prioritere verving av nye medlemmer til organisasjonen. Også derfor er satsingen mot barn og unge og mot næringsutøverne særdeles viktige. Fylkeslagene sammen med skogselskapet sentralt, er i 2018 nødt til å sette fokus på og gjennomføre en aktiv medlemsverving. Vi er nødt til å styrke organisasjonen med nye medlemmer. Her er både barn og unge og næringsutøvere viktige målgrupper.

Jeg ønsker alle medlemmer og ansatte en trivelig førjulstid og en fredfull julefeiring. Godt nytt år til dere alle!

Lars T. Bredal



LIV OG RØRE: Det var som vanlig ingen ting å si på julestemningen da Norsk Folkemuseum arrangerte Julemarked.



Julemarkedet på Norsk Folkemuseum

Julemarkedet på Folkemuseet i Oslo har de siste årene for alvor befestet sin posisjon som et av de store enkeltstående førjulsarrangementene.

TEKST: TRYGVE ENGER FOTO: OLA GRAM DÆHLEN

Skogselskapet var nok en gang en viktig bidragsyter for stemning og opplevelser da museet arrangerte sitt årlige julemarked i desember. Over 30.000 mennesker besøkte markedet de fire dagene det pågikk. Folk kommer gjerne fra hele landet til dette arrangementet som rett og slett har blitt noe man må få med seg for å komme i skikkelig julestemning.

Julemarkedet avholdes over to helger i desember, og det tilbys en rekke aktiviteter og opplevelser for hele familien. Skogselskapet stilte med stor lavvo,

bålpanner, reinsdyrskinn og hadde blant annet spikkeverksted, bålcaffe- og solbærtoddyservering. Dette i tillegg til god stemning og informasjon om skogens betydning i spesielt ny, men også gammel tid.

Spikkeverkstedet er en meget populær aktivitet hvor det blant annet er mulig å spikke trenisser med kyndig veiledning og gode råd til både små og store. Mange nordmenn har et nostalgisk forhold til julen og er veldig glade i tradisjoner – og ingen er vel bedre

på dette enn akkurat Norsk Folkemuseum. Det er en unik ramme med julepyntede stuer fra ulike tidsepoker – ja en tidsperiode på flere hundre år, både før og etter at juletreet gjorde sitt inntog i Norge kan besøkes. Julemarkedet er en skikkelig familiefest for alle som er glade i julen og som vil komme i skikkelig julestemning – og med over 100 markedsboder er det også et populært sted å handle tradisjonsrike julegaver.

Skogselskapet setter stor pris på det gode samarbeidet som er utviklet med Norsk Folkemuseum. Dette er en flott arena for å nå ut til allmennheten med de budskapene som Skogselskapet står for. Vi ser derfor frem til et fortsatt godt samarbeid med Folkemuseet i tiden fremover.



MODERNE: Kaffe ble kokt både over vanlige bålpanner og på de høyteknologiske Biolite-ovnene som lader mobiltelefonen samtidig som kaffen kokes opp.

Prosjekt – spikking

Skogselskapets spikkeverksted på julemarkedet på Folkemuseet er et godt eksempel på hvor populær denne aktiviteten er. Nå ønsker Skogselskapet å gjøre en utvidet, nasjonal satsing med prosjekt «Tre om Tre spikking» i 2018.

TEKST: TROND LOHRE FOTO: OLA GRAM DÆHLEN



SPIKKING: Skogselskapet vil la neste Tre om Tre-prosjekt handle om spikking.

Erfaringen viser at flere og flere barn og unge i dag har et fjernt forhold til kniv som arbeidsredskap og gjennom dette hvilke muligheter treet gir som emne. Prosjektets formål vil være å få barn ut i skogen, gi

dem trygghet i naturen og lære dem å spikke. Videre å motivere med kreativ omgang med kniv og tre som materiale. Prosjektet vil prioritere barn fra urbane strøk og barn med innvandrerbakgrunn. Vi ønsker gjennom prosjektet å vise at kniv er et arbeidsredskap, ikke et våpen.

Dette skal oppnås ved å bruke skolen som arena – der nås alle! Det skal utvikles lettfattelig undervisningsmateriell og «skogdag-kasser» for lærere, og det skal motiveres til bruk av natur og spikking som friluftaktivitet gjennom skoleskogdager.

Den primære målgruppen vil være elever i grunnskolen 6. trinn, ca. 11-12 år. I tillegg blir lærere, studenter og foreldre involvert. Prosjektet vil omfatte både praktisk spikkeopplæring og en konkurranse som skal premieres med classesett med spikkekniver til den skoler som vinner i hvert fylke.

Kampanjen tenkes markedsført gjennom media, skoletidsskrifter og organisasjonenes egne medier, samt gjennom samarbeidspartnere.

Rådsmøte i Skogselskapet 2017

Rådsmøtet i Skogselskapet 2017 fant sted på Scandic Oslo Airport Hotel og samlet drøyt 30 representanter fra fylkesskogselskapene.

TEKST: TORE MOLTEBERG, FOTO: TRYGVE ENGER

Møtet ble åpnet ved at styreleder Lars Peder Brekk ønsket velkommen. Etter Brekk sin velkomst minnet administrerende direktør Trygve Enger forsamlingen om Skogselskapets rolle og posisjon, med spesiell vekt på de to hovedsatsingsområdene «Skog og Klima» og «Skog og Helse».

SKOGSELSKAPETS ROLLE ANNO 2017

– Vår fremstilling av skogens mangesidige betydning må være faktabasert og objektiv, sa Enger og pekte videre på de økonomiske utfordringene ved å være en ideell medlemsorganisasjon. En ytterligere satsing på feltet Skog og Helse er nødvendig og naturlig og kan åpne nye muligheter fremover.

Lars Peder Brekk pekte på Skogselskapets utfordringer. Vi må få til en revitalisering og fornyelse med basis i historien. En basis for inntekter til Skogselskapet er medlemskontingenten. Det vil fram-

over være viktig å satse på medlemsverving i tillegg til det øvrige prosjektarbeidet.

MEMLEMSVERVING

Trond Lohre hadde tre hovedpunkter i sin presentasjon: *Revitalisering, tydeliggjøring og medlemsverving*. Revitalisering innebærer blant annet at vi bør gjennføre begrepet «Skogselskapet – skogens vokter», med tydeliggjøring av budskapet gjennom nettstedet www.skogopplysningen.no

For medlemsverving er det utarbeidet et prosjektnotat som skulle presenteres i påfølgende samling for de ansatte i Skogselskapet.

FORSLAG TIL STATSBUJSJETT FOR 2018

Tore Molteberg presenterte tall i budsjettet som er relevante for Skogselskapet og skogbruket. Som i fjor har regjeringen foreslått å fjerne posten med



FORSAMLING: Mer en 30 representanter fra fylkesskogselskapene deltok på rådsmøtet.

støtte til ulike organisasjoner. Dette ser ikke ut til å få flertall i Stortinget. For øvrig følger regjeringen opp hovedpunktene i skogmeldingen når det gjelder verdiskapings tiltak (kaier og veier) og til skog-, klima- og energitiltak (tettere planting, gjødsling og skogplanteforedling).

GJESTEFOREDRA

Lasse Heimdal, generalsekretær i Norsk Friluftsliv, kom i sin presentasjon inn på friluftslivets posisjon som en sentral del av norsk kultur. Friluftslivet er faktisk større enn idretten målt i antall medlemskap. Skogselskapets søknad om medlemskap i Norsk Friluftsliv gikk ikke gjennom i første omgang, men det går flere tog. Heimdal ga ellers uttrykk for at det er dyktige og engasjerte folk i Skogselskapet, som b.la. introduserer mange barn og unge til friluftslivet og gir kunnskap og forståelse for natur.

Det er fastslått at friluftsliv betyr mye for folks helse og gir et bedre liv med høyere livskvalitet. Det er store mengder helsekroner å spare på en aktiv befolkning.

AKTUELT FRA FYLKENE

Det ble fra flere av fylkene vist til gode samarbeidsprosjekter. Felles for alle er også det skolerettede arbeidet der vi som organisasjon har en unik posisjon. Det skjer mye i en del av fylkesskogselskapene for tiden. Vi er i sum representert på et stort antall arrangementer der vi treffer svært mange folk.



STYRELEDER: Lars Peder Brekk ønsket velkommen ved starten av møtet og oppsummerte til slutt.



GJEST: Lasse Heimdal som er generalsekretær i Norsk Friluftsliv snakket om hvor mye friluftsliv betyr for folks helse og livskvalitet.

Avslutningsvis viste Trond Lohre bilder fra en rekke hendelser det siste året, svært mange av disse er eksempler på det gode samarbeidet mellom fylkesskogselskapene og Det norske Skogselskap.

OPPSUMMERING

Lars Peder Brekk oppsummerte møtet med å reise spørsmålet om hvor mange mennesker vi faktisk har møtt gjennom året. Vi får til mye med våre relativt begrensede ressurser. Neste steg blir å jobbe med medlemssituasjonen. Styret tar med innspill og ideer i sitt videre arbeid og avventer konkretiseringer fra samlingen for de ansatte.

Samling for ansatte i Skogselskapet

De ansatte i Skogselskapet møttes i forlengelsen av og på samme sted som rådsmøtet 23. og 24. november. Nettopp dette at man hadde rådsmøtets ordskifte friskt i minne, gjorde at diskusjonene løp videre med god stemning.

Med bakgrunn i en egen omdømmebolk under årets utgave av Skog og Tre-konferansen, ser vi behov for å etablere et større omdømmeprosjekt der Skogselskapet kan ha en koordinerende rolle. Målet må være å finne gode verktøy for å etablere et godt rykte for hele skogsektoren.

Det blir i denne sammenheng viktig å finne de rette målgruppene. Hvem skal vi snakke til? Når dette er

klarlagt må vi definere det budskapet vi skal fremme, avhengig av målgruppe. Allmennheten i Norge teller ca 5 millioner individer, noe som understreker betydningen av å definere målgrupper, og ikke minst hvilke kanaler vi bør benytte overfor de ulike målgruppene. Rådsmøtet ga samlingen for ansatte i oppdrag å meisle ut gode ideer til en kampanje for å verve flere medlemmer til Skogselskapet. Trond Lohre la fram en prosjektbeskrivelse med forslag til hvordan vi kan gå fram. Facebook og e-post blir viktige kanaler for å nå våre definerte målgrupper. Etter en givende diskusjon ble man enige om at prosjektbeskrivelsen finpusses og distribueres til de ansatte slik at vi kan ta fatt i medlemsvervingen i 2018. *Tore Molteberg*

Skogplanteskolene satser

Antall skogplanteskoler her i landet har siden år 2000 blitt redusert fra 27 til om lag 10. Denne strukturrasjonaliseringen kommer som en naturlig følge av behovet for mer moderne og rasjonell drift. De planteskolene som tar mål av seg til å være med i årene framover må være offensive og satse. I løpet av 2017 har vi sett gode eksempler på det i både Oppland, Trøndelag og Buskerud.

TEKST: TORE MOLTEBERG

Nybygg, mikroplanter og ny energiløsning i Trøndelag

Den 12. oktober var det stor festivitas på Skogplanter Midt-Norge AS sitt anlegg i Kvatninga i anledning åpning av nytt produksjonsbygg. Det var mange godord å få fra de frammøtte med ordfører i Overhalla Per Olav Tyldum i spissen.

Og det er ikke lite man satser i Trøndelag: Nytt produksjonsbygg på 1200m² og oppgradering av eksisterende produksjonsbygg med to fryserom hvert på 300m². Til de nye produksjonslokalene er det kjøpt

inn en ny komplett sålinje og ikke minst ny priklerobot for mikroplanter. Dette er nødvendig for å legge om til en mer effektiv arealutnyttelse og produksjon. Det er også framført ny strømforsyning til planteskolen i Kvatninga med ny jordkabel og trafohus med 400 volt industristrøm. I tillegg faser man ut oljefyrt oppvarming til veksthusene og satser på elektrisk oppvarming. Takene på det nye produksjonsbygget og det eldre produksjonshuset er belagt med solceller for produksjon av solkraft. Total kapasitet på solkraftanlegget er 100 kW. Denne kraften brukes til ordinær drift og til oppvarming av veksthus. Overskuddskraft leveres til nettet.



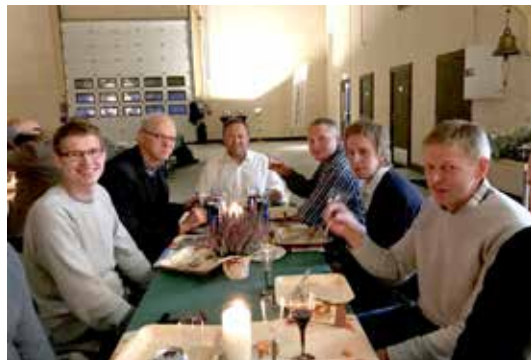
ROBOT: Daglig leder ved Skogplanter Midt-Norge, Per Olav Grande, gleder seg til å ta i bruk den nye prikleroboten. Foto: Astri Kløvstad

Nybygg og mikroplanter på Biri

13. oktober var det offisiell åpning av Skogplanter Østnorges nye produksjons- og lagerhall på Biri. Om lag 70 gjester hadde funnet veien til planteskolen denne dagen.

Det er i løpet av 3 år investert ca 30 millioner kr i planteskoleanlegget på Biri for produksjon og omprikling av mikroplanter. Dette satses det på for å utnytte veksthuskapasiteten. I tillegg er det investert i anlegg for vaksbehandling av salgsplanter. Dette for å gi granplantene en giftfri beskyttelse mot gransnutebiller.

Produksjonskapasiteten i anlegget på Biri er økt fra 9 til 20 millioner planter på tre år. For 2018 regner man med å produsere 18 millioner planter. Med økende produksjonsvolum har man fått behov for større plass. Den nye bygningen i massivtre er på 1500 m² og inneholder nytt kjølelager, laboratorium, kantine



FEIRING: Snekkerne fra Massive bygg på Dokka deltok ved åpningen av nybygget på Biri. Foto: Skogselskapet i Oppland

og produksjonshall for vaksing og pakking av planter. Bygget ble satt opp ved hjelp av lokale entreprenører og ansatte ved planteskolen og med leverandøren «Massive hus as» i spissen.

Ny maskin for snutebillebeskyttelse på Hokksund

Fredag 1. desember var en merkedag for Norgesplanter AS sitt produksjonssted i Hokksund. Omkring 90 personer deltok da i den offisielle oppstarten av det nye anlegget for vaksbehandling av planter. Vaksbehandlingen skal beskytte granplantene mot angrep fra gransnutebiller og er et giftfritt alternativ til kjemisk beskyttelse.

Den nye produksjonslinjen har kostet ca 15 millioner kr, hvorav den største delen er lagt i den nye voksemaskinen. Den nye produksjonslinjen gjør også sortering og pakking av planter enklere for medarbeiderne i planteskolen.

Den nye maskinen ble offisielt startet i samarbeid mellom styreleder i Norgesplanter AS, Sverre Siljan, og styreleder i Norges Skogeierforbund og AT Skog, Olav Veum. Etter at gjestene hadde fått studere maskinen i detalj ble forsamlingen servert helgrillet hjort. Ved en slik anledning er det naturlig med hilsnings- og lykkeønskninger. De kom fra Det norske Skogselskap v/Trygve Enger, Norges Skogeierfor-



GLAD GJENG: Bakerst fra venstre Inger Sundheim Fløistad, Ellen Finne, Rune Groven, Trygve Enger og Anders Hals. Foran fra venstre Sverre Siljan og Lars Kihle. Foto Tore Molteberg

HILSNING: Styreleder i Norges Skogeierforbund og AT Skog Olav Veum hilser Norgesplanter AS. Foto Tore Molteberg



bund v/Olav Veum, NIBIO v/Inger Sundheim Fløistad, Fylkesmannen i Vestfold v/Ellen Finne og Fylkesmannen i Buskerud v/Rune Groven. Styreleder i Skogselskapet i Buskerud Anders Hals avrundet det hele.

Nytt fra fylkesskogselskapene

Nedenfor følger et utvalg av aktivitetene fra vårt langstrakte land. Stoffet er enten hentet fra fylkesskogselskapenes nettsider eller rapportert inn direkte. Fylkesskogselskapene oppfordres til å komme med innspill til senere numre.

BUSKERUD:

Åpning av vokseanlegget en vellykket fest for skogen, men ikke for gransnutebilen

Norgesplanter og Skogselskapet inviterte til åpning av det nye voksanlegget. Det ble en svært vellykket markering med mange gjester tilstede.

Nesten 90 mennesker kom til åpningen av den nyeste investeringen til Norgesplanter AS den 1. desember: En maskin som skal gjøre livet til gransnutebilen nokså magert i fremtiden. De små granplantene som skal settes ut i skogene vil i denne maskinen bli påført et tynt lag med voks. Noe som ikke er farlig for hverken naturen, miljøet eller mennesker som håndterer plantene, men gransnutebilen derimot har ikke noe til overs for å få dette i munnen sin.

Etter at daglig leder Lars Kihle og styreleder Sverre Siljan fra Norgesplanter AS hadde ønsket gjestene velkommen var det tid for avduking av maskinen.

Det var Olav Veum (Styreleder i Norges Skogeierforbund) og Sverre Siljan som stod for selve igangsettingen av maskineriet. De dro pent av sløyfen og



BUSKERUD: Sverre Siljan (Styreleder i Norgesplanter AS) og Olav Veum (Styreleder i Norges Skogeierforbund) besiktiger den nye voksmaskina i planteskolen etter at snora er klippet.

trykket på den rette grønne knappen. Dermed var maskineriet i gang og alle fremmøtte fikk naturligvis lov til å studere maskinen på nøye og nært hold da den gikk for fullt. Reaksjonene lot ikke vente på seg, de aller fleste var overrasket over hvor teknologisk spekket voksanlegget var. De av våre gjester som har besøkt oss tidligere la også raskt merke til at samtlige produksjonslokaler har blitt kraftig pusset opp og at Norgesplanter virkelig jobber hardt med å møte fremtiden med ermene oppbretta og klare for å levere planter av god og høy kvalitet til skogeiere i det ganske land. De ønsker rett og slett å være best på kvalitet.

Mange fine og hyggelige taler ble holdt, av Olav Veum (Norges Skogeierforbund), Trygve Enger (Det Norske Skogselskap), Inger Fløistad (NIBIO), Ellen A. Finne (Fylkesmannen i Vestfold), Rune Groven (Fylkesmannen i Buskerud) og Anders Hals (Skogselskapet i Buskerud). Talerne ønsket Norgesplanter lykke til på veien videre, og bekreftet viktigheten av å satse på voksbehandling som riktig valg av bekjempelsen av utfordringene knyttet til gransnutebilen.

På en slik markering er det naturligvis viktig å bespise gjestene ordentlig, så også denne gangen. Tidlig på morgenen ble grillen påtent og hjortedyret fikk godgjøre seg over varmen til gjestene fikk servert mat etter åpningen. Hjorten var av det lokale slaget fra Skinnens skog i Krødsherad. Naturligvis ble det også servert skikkelig marsipankake, som seg hør og bør.

Vi takker alle de oppmøtte gjester for deltakelsen og ser med glede tilbake på denne markeringen av fremtidens maskin!

Les mer om satsingen ved landets planteskoler på side 8.

HORDALAND:

Elever til skogs

9. og 10. klassinger og elever fra voksenopplæringen i Ulvik og Granvin fikk oppleve en skoledag litt utenom det vanlige i skogen i Ulvik. Det var mange som ble overrasket over alt man kan lage av tømmer, og hver deltaker fikk plante et tre for klimaet. Men det som kanskje gjorde mest inntrykk var å få sitte inne i en hogstmaskin når trær ble felt.

Velg Skog arrangerte dagen i samarbeid med Vestskog, Trå og Velken entreprenører, skogbruksjefene i begge kommuner, samt det lokale skogeierlaget. Skogeieren kom også innom og fortalte om drifta og om hvordan de ville holde skogen tilrettelagt for friluftsliv.



HORDALAND: Unge og voksne elever på skogdag i Ulvik.



HORDALAND: Entreprenør Øystein viser noen elever hvordan hogstmaskinen virker.

OPPLAND:

Skoleskogdager til alle årstider

En slik dag foregår slik: Først en time inne med lære om skog, klima og lokalt skogbruk, osv deretter ut i nærskogen/skoleskogen og bli kjent med den. Vi ønsker at elever og lærere skal drive fysisk aktivitet og samtidig lære matte, naturfag, samfunnsfag osv. Og på den måten få et godt forhold til skog og samtidig oppnå god folkehelse. Opplegget er forankret i lærerplaner for vært enkelt trinn.



OPPLAND: Første time av skoleskogdagen foregår inne.



OPPLAND: Femte trinn på Aurvoll skole i Øyer Kommune på skoleskogdag

Samarbeid med skogeierlaget

Sammen med sjette trinn på Aurvold og Solvang skole i Øyer har vi snekret plankehytte på Stavsmartn og hatt skoleskogdag på skolene. Dette var et flott samarbeid med Øyer-Tretten Skogeierlag. Barna

lærer om skogens rolle i klimasammenheng og hvor viktig skogen er for næringsutvikling i bygda. I tillegg er det et råstoff som er klimanøytralt å bygge i.



OPPLAND: Det var stor byggeaktivitet på Stavsmartn.

Planteskolens nybygg åpnet

I midten av oktober ble det nye massivtrebygget ved planteskolen på Biri åpnet. Huset rommer nytt kjølelager for skogplanter, produksjonshall for voksing og pakking, kantine og laboratoriefasiliteter. Skogplanter Østnorge som drifter planteskolen har også gått over til planteproduksjon i mikrobrett og investert i priklerobot. Totalt er det investert drøyt 30 millioner kroner de siste tre årene i prikleanlegg, utstyr for voksing av plantene og nytt bygg. Bidragene er omtrent likt fordelt mellom eierne av anlegget, som er Skogselskapet i Oppland, og driftsselskapet Skogplanter Østnorge (som igjen eies av Skogselskapet i Oppland og Skogselskapet i Oslo og Akershus).

Les mer om satsingen ved landets planteskoler på side 8.



OPPLAND: Arne Smedstuen i Skogplanter Østlandet og Ola Gram Dæhlen i Skogselskapet i Oppland er godt fornøyd med nybygget på planteskolen.

ROGALAND:

Skogdag med Skogkurs ble testet ut i Bjerkreim

En ny type skogdag myntet på skogeiere langs kysten ble arrangert for første gang i Bjerkreim i slutten av september. Her ble det fokus på typiske problemstillinger som skogeiere langs kysten møter på, og mye interesse rundt økonomi.

Eikeskogen i Bjerkreim viste seg fram i sin fineste stas på lørdag da en gjeng med elver fra Vinterlandbrukskolen Jæren tippet opp på skogdag. Her var det fokus på økonomi og typiske "feller" som uerfarne skogeiere kan falle i.

- Vi har vært og sett på plantefelt, ungskog og skog som ikke var helt hogstmoden ennå, fortalte deltakerne under lunsjen. De hadde flere spørsmål mellom pølsegrilling og kaffidrikkning, særlig om skogfond og om økonomien i hogst. Instruktør Per Helle, og skogfaglærer Hans-Petter Tønnesen svarte og forklarte. Tønnesen og Helle har observert at skogeiere ofte er feilinformert når det gjelder skog.



ROGALAND: Deltakere på skogdag for skogeiere i Bjerkreim - som var en del av en ny satsing fra Kystskogbruket.



ROGALAND: Drøs med kaffikoppen under lunsjen. Instruktør Per Helle i gul jakke.

– Det viktigste budskapet vi har til deltakerne er at de bør kjenne verdien i skogen sin og de økonomiske ordningene, slik at de kan ta gode beslutninger, sa de. Per Helle er en av tre instruktører som tilbyr denne skogdagen som en del av en ny satsing fra Kystskogbruket. – Kystskogbruket og Skogkurs utvikler kompetansepakker som er tilpasset Vestlands-skog-eieren, forteller Torgunn Sollid som er prosjektleder hos Kystskogbruket, og fortsetter: – Vi adresserer typiske problemstillinger som vi vet at skogeierner her ofte møter på, slik som for tidlig hogst, og manglende planting etter hogst. I tillegg til disse skogdagene som nå er i pilotfasen, vil det bli tilbud om RE-CO-kurs for entreprenører, og kurs i ungsogpleie og barskogplanting i kyststrøk. I Rogaland blir det minst to slike skogdager til i høst.

TRØNDELAG:

Nye Kvatningen er åpnet

Ny driftsbygning og nytt utstyr blir nå tatt i bruk på Kvatningen. Oljefyringa i drivhus er en saga blott, og energibruken konverteres til elektrisitet. Deler av energibehovet skal dekkes bl.a. av Nord-Trøndelags hittil største solcelleanlegg på våre tak.

Den offisielle åpninga ble foretatt av Overhallas ordfører Per Olav Tyldum. Han fikk æren av å pakke de 50 første plantene på nyanlegget.

Til åpninga møttes alle som deltok i planlegging, finansiering og gjennomføring av arbeidet. Sist men ikke minst møtte også våre viktigste kunder og samarbeidspartner; forvaltning, de som sørger for frø, og de som sørger for at skogplantene blir spredd ut på alle hogstfelt i Trøndelag. Det ble taler, blomster og



TRØNDELAG: Ordfører i Overhallas Per Olav Tyldum foretok nyåpningen og pakket de 50 første plantene på nyanlegget.



TRØNDELAG: Et nytt trebygg med solceller på både nye og gamle tak. Kvatningen er blitt et av Trøndelags viktigste anlegg for utvikling av biomasseproduksjon og bioøkonomi.

gaver. Og Thomas Brøndbo sørget for det kulturelle med hits fra Namdalen.

Les mer om satsingen ved landets planteskoler på side 8.

Femtito-sekstire-null-pluss

Dette har vært å høre i de trønderske skoger i høst. Et kodespråk under feltarbeid. Litt mer forståelig – vi registrerte akkurat et tre med høyde 52 dm, diameter på 63 mm, ingen skader og et plussstre med topp kvalitet og god vekstkraft.

I 1998 ble det sanket inn frø fra gode bestandstre av gran i Trøndelag. Disse ble satt ut i avkomforsøk utover 2000-tallet, og i høst ble revisjonene igangsatt. Gjennom Skogfrøverket har Skogselskapet fått i oppdrag å gjøre en del av registreringsarbeidet.

Vi har til nå oppsøkt ca. 12.000 av de utplantede trærne og utført registreringer i 2 forsøksfelt i Steinkjer og Verdal. Arbeidet går kjapt og effektivt siden alt er plantet i ordnede rekker i et koordinat-system med fast planteavstand. Men det er et stort antall planter, noe som gjør det tidkrevende, og vi har fått anledning til å bli slitne i både kropp og sjel. Det ble målt høyder på 9773 trær, og diameter på 8804 trær. 36.473 meter med trestamme ble gransket for skader, og 727 trær fikk betegnelsen plussstre. Summen av dette skal resultere i avlsverdier på mortrærne, og gi et grunnlag for utvelgelse til videre avl. Etterhvert skal det innhentes podedvist fra utvalgte trær. Først skal dataene behandles og de utvalgte familiene kontrolleres i felt.

Når en kommer i nærkontakt med grana på denne



VESTFOLD: Skoleskogdag med elever fra Mokollen skole.



VESTFOLD: 41 elever fra 1. til 7. trinn på en barneskole i Sandefjord deltok på skoleskogdagen som hadde besøk fra Sverige

måten oppleves en stor variasjon i vekst og vekstformer. Vi har møtt på alt fra buskformer, slangegraner, kvistbuser til rettvokste og vekstkraftige kvalitetstrær. Gran er absolutt individer på linje med andre skapninger. I nærkontakten har de blitt omtalt med både rosende og mindre rosende ord.

Trættito, trædvve, tre, seksti, tjuen.....schtøgg!

VESTFOLD

Skoleskogdager i Haugenskogen

Sammen med Skogselskapet i Vestfold, har alle trinnene på Mokollen skole lært om skogbruk i praksis. De fikk være med å hogge, kviste, sage, kløyve og spikke. I tilknytning til dette, fikk de innføring i natur- og miljøverdier knyttet til skog og skogbruk. De var innom temaene biologisk mangfold, kulturlandskap og fotosyntesen med trærnes opptak og binding av CO₂.

Norsk skoleskogdag som inspirasjon for svenskene

I mai hadde Skogselskapet i Vestfold med seg en representant fra det svenske Skogsforum.se, Torbjørn Johnsen, på en av sine skoleskogdager, og i november resulterte det i en fyldig artikkel på det svenske nettstedet. Johnsen begynner sin artikkel med en omtale av en av initiativtakerne til skoleskogdagen, Jens Stenklev, men fortsetter så med beskrivelse av både Skogselskapet og dets aktivitet, om hva den innholdsrike skoleskogdagen bestod av og om elevenes respons.

– Barnen fikk jobba med yxor, bågsågar, knivar og pilbågar. För en urbaniserad förälder kan det onokligen te sig lite farligt men Jens säger att det brukar gå bra för det mesta. Det är dock lugnast när inga föräldrar är med och jagar upp sig, skriver Johnsen.

Han så for seg at det svenske «Skogen i skolan» eller noen av leserne på Skogsforumet burde kunne arrangere tilsvarende dager for svenske skolebarn. – For ju fler barn som förstår att en skog är något som brukas, som ger nyttigheter och som är förnyelsebar, desto färre blir det kanskje som växer upp till «balkongbiologer» för att använda ett uttryck som florerade här på forumet tidigare i veckan, avslutter Johnsen sin innholdsrikeartikkel som kan leses på <http://skogsforum.se/viewtopic.php?f=15&t=30837#Wh3SNytXGik.facebook>.



VESTFOLD: Jens Stenklev som også kaller seg Jens Skoog er en kjent profil på svenske Skogsforum.se. Men han jobber også for Skogselskapet i Vestfold.



VESTFOLD: Drep rotta! – er en lek som utfordrer reaksjonsevnen. Denne og andre aktiviteter fikk behørig omtale på Skogsforum.se i slutten av november.

ORIENTERING: Et lydhørt publikum samlet ved Skjennungen.



European Forest Institute på tur

I oktober var styret i EFI (European Forest Institute) samlet i Oslo for styremøte og seminar. Naturlig nok var det et ønske om å komme seg til skogs for å få en orientering om hvordan skogen i Norge forvaltes.

TEKST: TORE MOLTEBERG FOTO: TROND LOHRE

NIBIO (Norsk institutt for bioøkonomi) var tilrettelegger for arrangementet i Oslo og utfordret Skogselskapet til å planlegge og gjennomføre skogturen. Vi tok utfordringen.

Ferden gikk med buss på tvers av Oslo kommunes skoger i Nordmarka, fra Bogstad i Sørkedalen til Hammeren i Maridalen. Den vesentlige delen av programmet for utferden var lagt til et område ved den idylliske innsjøen Skjennungen, i strålende vær. Her ga Terje Hoel fra Landbruks- og matdepartementet en orientering om norsk skogpolitikk og rammer for skogsdrift i Oslomarka, før Hans Asbjørn Sørлие fra Norges Skogeierforbund orienterte om Skogbrukets ivaretagelse av biologisk mangfold gjennom PEFC skogstandard.

Etter at de ca 30 deltakerne hadde fått servert en velsmakende lunsj bestående av elgburgere tilberedt av Skogselskapets folk, fortsatte det faglig programmet. Skogsjef Jon K. Christiansen i Oslo kommune orienterte om prinsippene for forvaltning av kommunens skoger og hvordan man legger vekt på produksjon av rekreasjonsverdier for byens befolkning. Avslutningsvis holdt Tore Molteberg fra Skogselskapet en orientering om den historiske utnyttelsen av marka gjennom tømmerdrift, trelasteksport og jernverksdrift som tæret sterkt på skogressursene.

Tilbakemeldingene i etterkant av utferden bekrefter at dette ble et vellykket opplegg, og ikke minst hadde vi værgudene på vår side.

Østlandsk Lærerstevne 2017

Østlandsk Lærerstevne ble arrangert i lokalene til Høyskolen i Oslo og Akershus fredag 3. og lørdag 4. november. Skogselskapet delte som vanlig utstillingsplass med Norsk Skogmuseum, som vi har gjort i minst 25 år.

TEKST: TORE MOLTEBERG

Lærerstevnet er et arrangement der det er mulig å treffe veldig mange lærere fra Østlandet. I følge arrangørene var det i år 6000 lærere og førskolelærere som deltok på kurs og besøkte utstillingene. På utstillingen legger vi primært vekt på å markedsføre Skogselskapet som partner for gjennomføring av skoleskogs dager. Det er alltid hyggelig å møte lærere som har erfaring med samarbeidet med Skogselskapet og som er fornøyd med arrangementene. I tillegg markedsfører vi samarbeidsprosjektene Skog og Vann som arrangeres på Norsk Skogmuseum i begynnelsen av juni hvert år og ikke minst Skoglekene 2017-2018, der finalen går av stabelen på Elverum 6. juni 2018.

INSPIRASJON: På Østlandsk lærerstevne gir Skogselskapet lærerne innspill i hvordan de kan trekke skog og skogbruk inn i undervisningen.



Zerokonferansen 2017

Zerokonferansen ble arrangert for 12. gang den 31. oktober og 1. november i Oslo. Konferansen samler næringslivet, innovatører og beslutningstakere til to dagers «klimamøteplass». Årets tema var Grønn vekst.

TEKST: TRYGVE ENGER

Deltakerne fikk gleden av å høre en rekke engasjerte og gode foredrag fra både nasjonale og internasjonale personer knyttet til næringsliv, politikk og miljøbevegelse. Som en del av konferansen er Youngstorget omgjort til en utstillingsarena Zeroexpo som er et møtested for teknologiutviklere, næringsliv og publikum. Her blir nye nullutslippsløsninger presentert og demonstrert. Zero jobber for å hindre farlige menneskeskapte klimaendringer og ønsker et globalt

nullutslippssamfunn innen 2050. Skogens betydning for det grønne skiftet og grønn vekst var også godt representert, både med utstillinger og innlegg på konferansen. Skogselskapet var deltaker på konferansen og tar med nyttige erfaringer og oppdatert kunnskap i vårt videre arbeid.

For mer detaljer og link til presentasjonene se: zerokonferansen.no

Skogselskapet med nye nettsider og nyhetsbrev

I desember 2017 ble nye skogselskapet.no lansert. De nye nettsidene inneholder mye av det samme som tidligere, men de har fått noen nye elementer og forbedret funksjonalitet og ikke minst er de også tilpasset alle enheter som smarttelefoner og nettbrett. Skogselskapets nyhetsbrev er også videreutviklet og er mer oversiktlig og brukervennlige enn tidligere.

De nye nettsidene åpner for ny funksjonalitet som blant annet egne sider for medlemmer, distribusjon av e-tidskrift, medlemstilbud, kalenderfunksjonalitet med mer.

Meld deg på skogselskapets nyhetsbrev på skogselskapet.no og motta nyheter fra Skogselskapets virksomhet.

Stor norsk tropp til det 50. EFNS i 2018

I 2018 er det 50-års jubileum for EFNS og arrangementet skal foregå i Anterselva, Südtirol. Det er påmeldt 54 deltakere fra Norge. Med unntak av EFNS på hjemmebane i Holmenkollen i 2016 er det mange år siden så mange fra Norge deltar i Skogs-EM på ski og skiskyting. Den norske troppen i 2018 består av 16 kvinner og 38 menn, som alle har en tilknytning til skogsektoren. Aldersspennet er fra 21 til 77 år og Norge stiller deltakere i nesten alle klasser.

De mest aktive deltakerne fra Norge skal starte med å delta i Marcialonga (70 km), deretter EFNS turrenn (60 km), EFNS fristil skiskyting, EFNS klassisk skiskyting og EFNS stafett – alt i løpet av en uke i begynnelsen av februar. Skogselskapet organiserer og stiller med flere deltakere. Vi ønsker Norge lykke til i konkurransene!

Les mer om EFNS Norge på www.efns.no og følge EFNS Norge på Facebook.

50th EFNS
European Forester's competition in Nordic Skiing



Det norske Skogselskap er en landsomfattende organisasjon som har til formål å fremme forståelsen for skogens mangesidige betydning og å arbeide for et godt skogbruk. Skogselskapet i Østfold er et fylkeslag av Det norske Skogselskap og har kontorsted i Halden. Foruten informasjonsvirksomhet driver Skogselskapet i Østfold også næringsvirksomhet gjennom drift av egne skoger, biobrenselproduksjon på ny flisterminal og entreprenørvirksomhet innen ungskogpleie.

SKOG- OG INFORMASJONSKONSULENT

Skogselskapet i Østfold skal ansette ny **skog- og informasjonskonsulent**.

Vi søker en utadventt person med utdanning innen skogbruk fra NMBU / høyskole. Erfaring fra informasjonsvirksomhet samt god formidlingsevne vil bli vektlagt.

Som skog- og informasjonskonsulent vil du få ansvaret for Skogselskapets informasjonsvirksomhet mot skoler, allmennheten og skogbruket i Østfold. Prosjektarbeid innen skogbruk, bioenergi og naturbasert næring er en del av stillingen.

Arbeidsområdet er Østfold med kontorsted i Halden.

Lønn etter avtale.

Nærmere opplysninger om stillingen kan rettes til daglig leder Ole Brække, tlf. 69197167 / 91352843 eller nestleder Ole Ludvig Gjøby, tlf. 41339528.

Søknadsfrist 15.1.2018

Søknad sendes på e-post til ole.brekke@skogselskapet.no eller i brev til **Skogselskapet i Østfold, Postboks 2078, 1760 Halden.**

FORSKNING i det grønne

FIRE AV FEM ER POSITIVE TIL GRAN OG BARSKOG

Fire av fem er positive til gran og barskog, men har lite kunnskap om skogbruk. Det viser en undersøkelse som Trøndelag Forsking og Utvikling har gjennomført i samarbeid med Nordfakta. 600 personer i Nordland, Nord-Trøndelag og Rogaland er telefonintervjuet om holdninger til skog.

Bakgrunnen for undersøkelsen er en antakelse om at forekomsten av skog og skogbrukshistorien på stedet påvirker synet på skog og skogbruk.

Undersøkelsen bekrefter dette. De som bor i skogstrøe er mest positive til granskog. *Namdalsavis*

KLIMAENDRINGER GIR FARE FOR ØKTE SKOGSKADER I FREMTIDEN

Resultatene fra skogskadeovervåkingen er klare: Skogens helse er god – men se opp for døende asketrær, barkbiller i Midt-Norge og store skader på bjørk i nord.

- Skogens helsetilstand påvirkes i stor grad av klima og værforhold, enten direkte ved tørke, frost og vind, eller indirekte ved at klimaet påvirker omfanget av soppsykdommer og insektangrep. Det er derfor viktig å være klar over at klimaendringer vil gi økte skogskader og store utfordringer for forvaltningen av skogressursene i årene fremover, påpeker forsker Volkmar Timmermann. Han forklarer videre at invaderende skadegjørere, slik som askeskuddsjuke og asiatisk askepraktbille også vil utgjøre en stor utfordring fremover. www.nibio.no

TRÆR BLIR SPORBARE HELT INN PÅ KJØKKENET

Hvert tre er et unikt individ med sine egne særegenheter. Det er utgangspunktet for en teknikk som kan tilby fullstendig sporbarhet for hvert tre tilbake til voksestedet. Stokkens snittflate skannes og 2000 punkter som er unike for treet registreres. Det kan være årringvariasjoner, rotben, kvist, kjernevedmønster og diameter. – Teknikken er i prinsippet den samme som når man sammenligner menneskers fingeravtrykk, sier Jonny Edvardsson som er direktør for Svensk Skogsdata. Foretaket har søkt patent på metoden som gjør det mulig å finne ut om tømmeret er lovlig eller ulovlig avvirket.

Tidningen Skogen

Tidsskrift for Skogbrug.

Udgivet af

Det norske Skogselskab.

Nr. 11-12. November – Desember 1917. 25. aarg.

Skogen i Norge – et oprop til nationen

Ingen i Norge har nogensinde drømt om, at skogen skulde faa den betydning, som den har faaet nu under verdenskrigen. Ved siden av at skulle levere raastof til papirindustrien og til sagbruk og høvlerier skal skogen nu erstatte kul og koks. Vore jernbaner fyrer delvis med ved, vore fjorddampskibe gjør det samme. Dette pres paa skogen kan den taale i nogen aar, men skulde krigen bli meget langvarig, kan presset bli for sterkt paa enkelte steder.

Hvad er at gjøre?

Intet andet end at fortsætte og om mulig utvide Skogselskabets virksomhet.

Efter snart 20 aars arbeide er vi akkurat kommet til det punkt, at vi for alvor kan begynde. Det har nemlig tat os 10 aar at faa oprettet planteskoler over det hele land, at faa det hele organiseret.

Det norske Skogselskab er altsaa et meget ungt selskab, men færdig til at utvide bedriften, naar de nødvendige penge er der. I skogdistrikterne gaar arbeidet sin rolige gang med rationel blinkning, grøftning og kulturarbeider. Interessensen er vaaknet, men paa kysten maa plantingerne økes, økes betraktelig, økes efter en helt anden maalestok.

Vi har store planer.

Vi har av det norske pengelotteri kr. 160 000 aarlig, hvilket under ordinære omstændigheter hadde været nok, men nu blir det altfor litet.

Vi som styrer selskapet, maa nu paa denne maate si fra til det norske folk, saa enhver borger i landet kan dømme om stillingen.

Vi maa ha penge, mange penge; vi haaber at faa ind det, vi behøver, ved frivillige bidrag, smaa bidrag og store bidrag, enhver yder sin skjærv. Her er et felt, hvor alle kan være med: Det gjælder skogen i Norge, det gjælder varme i hjemmene, det gjælder raastoffe til industrien, det gjælder at bli selvhjulpnen.

I bestyrelsen for Det norske Skogselskab

Axel Heiberg.

Olav Nergård

E. G. Borch.

Kryssord

Nr. 4-2017

SEND INN FERDIG UTFYLT KRYSSORD TIL

Det norske Skogselskap
Wergelandsveien 23B
0167 Oslo.

Spare porto? Ta et bilde
av kryssordet og send til
info@skogselskapet.no.

Bli med i trekningen av tre flotte
trekopper fra Skogselskapet!

Leveringfrist: 20. mars 2018

Navn

Adresse

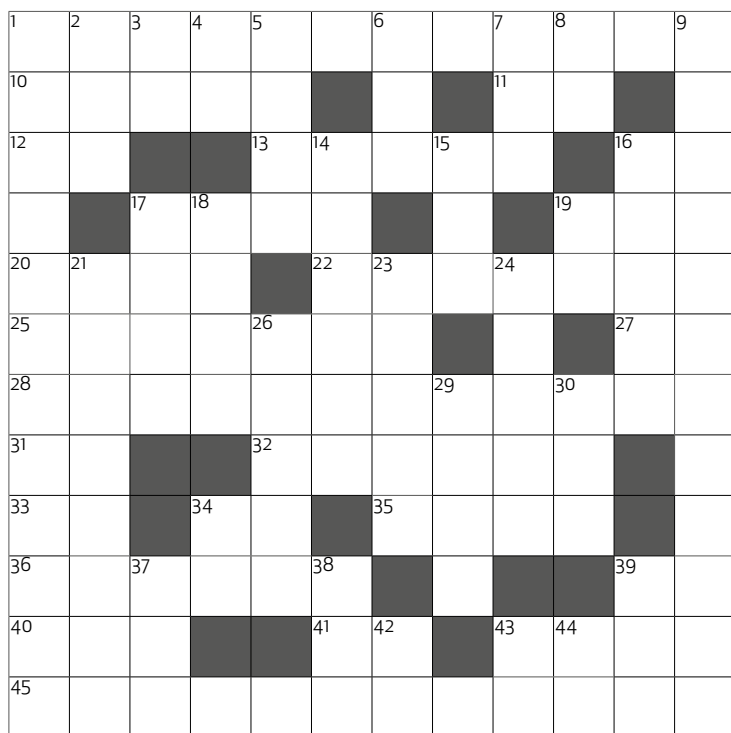
Postnr./sted.....

VINNERE AV KRYSSORDKONKURRANSEN I SKOG OG MILJØ NR. 3 - 2017:

Nils Olaf Espeland
Bøylestadveien 390
4820 Froland

Trond Mehlum
Lødemel
6763 Hornindal

Arne G. Strand
Tromsøvn. 1336
9360 Bardu



Vannrett

- 1 Viktig personlig omgivelse
- 10 Bibelnavn
- 11 Ubehandlet
- 12 Elektrisk forkortelse
- 13 Betegnelse på en gruppe mennesker
- 16 Akkurat nå
- 17 Tettemiddel
- 19 Tittel, ikke så mye brukt nå
- 20 Kommune
- 22 Leketøy for de små
- 25 Oppfinnsom, tenker fremover
- 27 Politisk parti

- 28 Måtte vi alle ha mange slike!
- 31 Konjunksjon
- 32 Del av en festning
- 33 Vektenhet
- 34 Adverb, angir en retning
- 35 Idrettskonkurranse
- 36 Yrke
- 39 _ _ t og kjør!
- 40 Suffiks
- 41 Vokaler
- 43 Betegnelse på visse firmaer
- 45 Ferieglad, mye brukt av sin hobby

Loddrett

- 1 Ringer i de fleste hjem
- 2 En slik liver opp i terrenget
- 3 Tall
- 4 Del av salt, fork.
- 5 Vokser
- 6 På rekke
- 7 Vekst
- 8 Oppdaget
- 9 Viktig del av mangen produksjon
- 14 Et dikt er ofte det
- 15 Vasket
- 16 Snerre
- 17 Lurte seg
- 18 Treslag

- 19 Vanlig forkortelse
- 21 Sikrere
- 23 Blir mindre
- 24 Velvilje, yndest
- 26 Gjøre en prøve
- 29 Ganske spesiell
- 30 Pronomen og artikkel
- 34 Kjent organisasjon (Eng.)
- 37 Har gått trøtt
- 38 Gammelt sår
- 39 God fritidsbeskjeftigelse
- 42 Greit nok
- 43 Tanksted, fork.
- 44 Kommune

NORSK SKOGBRUK



Til deg som er medlem
i Skogselskapet



Vi ønsker å gi deg som jobber i skognæringen et godt tilbud på målrettet informasjon om skogbruk og verdi-kjeden for skog og tre.

JULETILBUD

Gi **NORSK SKOGBRUK**
i julegave til deg selv eller en venn

Halv pris, – 370,- kr
(kun for nye abonnenter)

Mail oss her: abo@norsk-skogbruk.no
Merk mail med: «**Juletilbud Skogselskapet**»



Velkommen som ny abonnent!

Hilsen Line Venn, Redaktør

«Gode beslutninger starter med kunnskap.

Norsk Skogbruk gir deg grundige fagartikler om næringen.»

Returadresse:
Det norske Skogselskap
Wergelandsveien 23B
0167 Oslo

JEG LESER

NORSK SKOGBRUK



... for *Norsk Skogbruk* gir faglig påfyll og oversikt over hva som skjer i skognæringa i hele landet. *Norsk Skogbruk* er det eneste uavhengige fagtidsskriftet for skogområdet i Norge og det trenger vi! »

Kjersti Kinderås,
leder ARENA Skog i Trøndelag



... fordi når jeg har lest *Norsk Skogbruk* føler jeg meg oppdatert på det sentrale som skjer. Jeg synes bladet skriver om det som er viktig for næringen. »

Gudmund Nortun,
adm. dir i Glommen Skog