



2020 - 2021
LEDER HÅLLBAR UTVECKLING



OM KALENDERN

Denna kalender är en del av Skogforsks hållbarhets- och årsredovisning för 2019 års bokslut och hållbarhetsredovisning vilken finns att läsa i sin helhet på vår webb: www.skogforsk.se/om-skogforsk

I kalendern representerar varje månad ett tema som är viktigt för svenskt skogsbruk. Till varje månad finns en korrelerande webbsida där vi samlat massor av information kring temat samt presenterar Skogforsks verksamhet inom aktuellt tema. Dessa webbsidor inleds med en övergripande text där temats betydelse beskrivs samt hur skogsbruket går till inom området. Därefter har vi samlat aktuella forskningsresultat i ett lättåtkomligt format såsom filmer, rapporter, webb-verktyg, broschyrer och poddar.

Vår förhoppning är förstås att du ska ha glädje av kalendern, men framför allt att du använder Skogforsk som en källa för kunskap och inspiration!





Granen blommar

www.skogforsk.se/maj20

Blomningen 2019 var efterlängtd, bristen på förädlad granfrö har varit stor. När honblommorna började visa sig på våren isolerades de med påsar för att inte pollineras av omgivande granar. Samtidigt skördades pollen från hanblommor på förädlade träd. När honblommorna öppnade sig stod forskarna redo för att manuellt befrukta honblommorna i varje påse. Projektet förväntas ge minst 100 000 "superfrön" som kan användas för att öka produktionen av skogsråvara i en framtida bioekonomi. Foto: Nils Jerling

Maj 2020

Vecka	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
18	27	28	29	30	1  Första maj Valborg	2 Filip, Filippa	3 John, Jane
19	4 Monika, Mona	5 Gotthard, Erhard	6 Marit, Rita	7 Carina, Carita	8 Åke	9 Reidar, Reidun	10 Esbjörn, Styrbjörn
20	11 Märta, Märit	12 Charlotta, Lotta	13 Linnea, Linn	14 Halvard, Halvar	15 Sofia, Sonja	16 Ronald, Ronny	17 Rebecka, Ruben
21	18 Erik	19 Maj, Majken	20 Karolina, Carola	21 Kristi Himmelfärdsdag Konstantin, Conny	22 Internationella dagen för biologisk mångfald Hemming, Henning	23 Desideria, Desirée	24 Nationalparkernas dag Ivan, Vanja
22	25 Urban	26 Vilhelmina, Vilma	27 Skogforsks årsmöte Beda, Blenda	28 Ingeborg, Borghild	29 Yvonne, Jeanette	30 Vera, Veronika	31  Pingstdagen Mors dag Petronella, Pernilla,



Skogforsk, nyckeln till hållbar utveckling

www.skogforsk.se/juni20

Utveckling är kul! Skogforsk erbjuder kunskap i en mängd olika former: via webben, i vår tidning *Vision*, på Facebook och som broschyrer. Eller varför inte gå på en av våra kurser eller konferenser? Vi gör också mängder av filmer och så har vi vår podd *Skogssanningar*. Ta en minut, gå in på vår webb och kika igenom våra produkter och evenemang. Hittar du inte vad du behöver, kontakta oss så skräddarsyr vi något efter dina behov!

Foto: Erik Viklund

Juni 2020

Vecka	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
23	1 Annandag Pingst Gun, Gunnel	2 Rutger, Roger	3 Ingemar, Gudmar	4 Solbritt, Solveig	5 Världsmiljödagen Bo	6  Nationaldagen Gustav, Gösta	7 Robert, Robin
24	8 Eivor, Majvor	9 Börje, Birger	10 Svante, Boris	11 Bertil, Berthold	12 Eskil	13 Aina, Aino	14 Internationella blodgivardagen Håkan, Hakon
25	15 Margit, Margot	16 Axel, Axelina	17 Torborg, Torvald	18 Internationella picknickdagen Björn, Bjarne	19 Midsommarafton Germund, Görel	20  Midsommardagen Linda	21 Alf, Alvar
26	22 Paulina, Paula	23 Adolf, Alice	24 Johannes Döparens dag	25 David, Salomon	26 Rakel, Lea	27 Selma, Fingal	28 Leo
27	29 Peter, Petra	30 Elof, Leif	1	2	3	4	5



Den som planterat ett träd har inte levt förgäves

Kinesiskt ordspråk

www.skogforsk.se/juli20

Dagligen använder vi produkter som härstammar från skogen samtidigt som ny skog växer upp. Kanske gör detta kretslopp att skogen är vår mest värdefulla naturresurs! Genom att se till att ny skog börjar växa där den gamla är avverkad säkerställer vi att vi har tillgång till denna naturresurs även i framtiden. Foto: Erik Viklund

Juli 2020

Vecka	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
27	29	30	1 Aron, Mirjam	2 Rosa, Rosita	3 Aurora	4 Ulrika, Ulla	5 Laila, Ritva
28	6 Esaias, Jessika	7 Klas	8 Kjell	9 Jörgen, Örjan	10 André, Andrea	11 Eleonora, Ellinor	12 Herman, Hermine
29	13 Joel, Judit	14  Kronprinsessans födelsedag Folke	15 Ragnhild, Ragnvald	16 Reinhold, Reine	17 Bruno	18 Fredrik, Fritz	19 Sara
30	20 Margareta, Greta	21 Johanna	22 Magdalena, Madeleine	23 Emma, Emmy	24 Kristina, Kerstin	25 Jakob	26 Jesper, Jasmine
31	27 Marta	28 Jaktornets dag Botvid, Seved	29 Olof	30 Algot	31 Helena, Elin	1	2



Skogens mångfald

www.skogforsk.se/augusti20

Finns det något mer brokigt än en skog? Vid varje steg upptäcker man något nytt. Det är skogens föränderlighet som är källan till dess artrikedom. När skogen brukas påverkas denna mångfald, ibland positivt genom att miljöer skapas, ibland negativt genom att andra miljöer minskar. Hänsyns- ytor, naturvårdsavsättningar, kantzoner, varierat skogsbruk och slåtter av vägrenar är några verktyg för att bevara mångfalden i den brukade skogen.

Foto: iStockphoto

Augusti 2020

Vecka	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
31	27	28	29	30	31	1 ^{Per}	2 ^{Karin, Kajsa}
32	3 ^{Tage}	4 ^{Arne, Arnold}	5 ^{Ulrik, Alrik}	6 ^{Alfons, Inez}	7 ^{Dennis, Denise}	8 ^{ Drottningens namnsdag Kräftpremiär Silvia, Sylvia}	9 ^{Roland}
33	10 ^{Lars}	11 ^{Susanna}	12 ^{Klara}	13 ^{Kaj}	14 ^{Uno}	15 ^{Stella, Estelle}	16 ^{Brynolf}
34	17 ^{Verner, Valter}	18 ^{Ellen, Lena}	19 ^{Magnus, Måns}	20 ^{Honungens dag Bernhard, Bernt}	21 ^{Jon, Jonna}	22 ^{Henrietta, Henrika}	23 ^{Signe, Signhild}
35	24 ^{Bartolomeus}	25 ^{Lovisa, Louise}	26 ^{Jämställdhetsdagen Östen}	27 ^{Rolf, Raoul}	28 ^{Fatima, Leila}	29 ^{Hans, Hampus}	30 ^{Albert, Albertina}
36	31 ^{Arvid, Vidar}	1	2	3	4	5	6



350 000 älgar finns det ungefär i Sverige

www.skogforsk.se/september20

Skogen kan användas till fler och fler fantastiska produkter. Samtidigt lyser löpsedlarna med budskap om skador som minskar tillgången på skog: brand, granbarkborre, viltbete, storm och svampangrepp. Genom framförhållning, klok skogsskötsel och viltvård, finns dock lösningar. Lösningar som gynnar träden, mångfalden, viltet och klimatet. Och därmed även människan!

Foto: B. Næss, Samfoto

September 2020

Vecka	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
36	31	1 Samuel, Sam	2 Justus, Justina	3 Alfild, Alva	4 Gisela	5 Adela, Heidi	6 Lilian, Lilly
37	7 Kevin, Roy	8 Alma, Hulda	9 Anita, Annette	10 Tord, Turid	11 Dagny, Helny	12 Åsa, Åslög	13 Sture
38	14 Ida, Ronja	15 Sigrid, Siri	16 Dag, Daga	17 Hildegard, Magnhild	18 Orvar	19 Fredrika	20 Elise, Lisa
39	21 Matteus	22 Maurits, Moritz	23 Tekla, Tea	24 Gerhard, Gert	25 Tryggve	26 Enar, Einar	27 Dagmar, Rigmor
40	28 Lennart, Leonard	29 Mikael, Mikaela	30 Helge	1	2	3	4



Skördetid

Att bruka skog är ett långsiktigt projekt. Skogen som planteras idag ska skötas i 60–100 år innan den är mogen för avverkning. När det sen väl är dags av avverka sin skog är det viktigt att det blir som man har tänkt sig. De som äger och arbetar med skog vill att skogsbruket ska vara varsamt och smidigt. Utvecklingen av avverkningsmetoder och teknik pågår därmed ständigt. Foto: Bitzer Productions

www.skogforsk.se/oktober20

Oktober 2020

Vecka	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
40	28	29	30	1 Ragnar, Ragna	2 Ludvig, Love	3 Evald, Osvald	4 Frans, Frank
41	5 Bror	6 Jenny, Jennifer	7 Birgitta, Britta	8 Nils	9 Ingrid, Inger	10 Harry, Harriet	11 Erling, Jarl
42	12 Valfrid, Manfred	13 Berit, Birgit	14 Stellan	15 Hedvig, Hillevi	16 Finn	17 Antonia, Toini	18 Lukas
43	19 Tore, Tor	20 Sibylla	21 Ursula, Yrsa	22 Marika, Marita	23 Severin, Sören	24  FN-dagen Evert, Eilert	25 Inga, Ingalill
44	26 Amanda, Rasmus	27 Sabina	28 Simon, Simone	29 Viola	30 Elsa, Isabella	31 Alla helgons dag Edit, Edgar	1



Många bäckar små...

...rinner genom Sveriges skogar som ett livgivande blodomlopp. Vatten som bär med sig sin historia från skogsbäcken till havet: partiklar, näringsämnen och organismer följer lätt med det porlande vattnet. För att inte påverka vattnet negativt måste skogsbruket gå varligt fram och bygga broar över vattendrag, inte köra närmast vattnet och planera eventuella dikningar noggrant. Foto: Stefan Olsson, CAVOK photo

November 2020

Vecka	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
44	26	27	28	29	30	31	1 Allhelgonadagen
45	2 Tobias	3 Hubert, Hugo	4 Sverker	5 Eugen, Eugenia	6  Gustav Adolfsdagen Gustav Adolf	7 Ingegerd, Ingela	8 Fars dag Vendela
46	9 Teodor, Teodora	10 Martin, Martina	11 Mårten	12 Konrad, Kurt	13 Kristian, Krister	14 Emil, Emilia	15 Leopold
47	16 Vibeke, Viveka	17 Naemi, Naima	18 Lillemor, Moa	19 Internationella mandagen Elisabet, Lisbet	20 Pontus, Marina	21 Helga, Olga	22 Cecilia, Sissela
48	23 Klemens	24 Gudrun, Rune	25 Katarina, Katja	26 Linus	27 En köpfri dag Astrid, Asta	28 Malte	29 Första advent Sune
49	30 Anders, Andreas	1	2	3	4	5	6



Skogen – vägen till fossilfrihet

www.skogforsk.se/december20

Mycket av det som kan tillverkas av fossil olja kan tillverkas av träd. Skogen ger bibränslen som hjälper oss att bli fossilfria. För att skogsråvara ska bli en hållbar och konkurrenskraftig del av lösningen måste hanteringen och förädlingsprocesserna effektiviseras och uttaget ske inom naturens gränser.

Foto: Rolf Björheden, Skogforsk



December 2020

Vecka	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
49	30	1 Oskar, Ossian	2 Beata, Beatrice	3 Lydia	4 Barbara, Barbro	5 Sven	6 Andra advent Nikolaus, Niklas
50	7 Angela, Angelika	8 Virginia	9 Anna	10  Nobeldagen Malin, Malena	11 Daniel, Daniela	12 Alexander, Alexis	13 Tredje advent Lucia
51	14 Sten, Sixten	15 Gottfrid	16 Assar	17 Stig	18 Abraham	19 Isak	20 Fjärde advent Israel, Moses
52	21 Tomas	22 Natanael, Jonatan	23  Drottningens födelsedag Adam	24 Eva	25  Juldagen	26  Annandag jul Stefan, Staffan	27 Johannes, Johan
53	28 Benjamin	29 Natalia, Natalie	30 Abel, Set	31 Sylvester	1	2	3



Skogen i samhället

www.skogforsk.se/januari21

FN har utsett 2021 till Friluftslivets år. Det handlar om att få många människor att vistas ute och att visa upp alla de värden som friluftslivet har. Skogen har en självklar plats i friluftslivet. När du är ute och strosar, fundera lite på vad skogen bidrar till i samhället, förutom en härlig och hälsosam stund. Foto: Sven Tegelmo, Skogforsk

Januari 2021

Vecka	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
53	28	29	30	31	1  Nyårsdagen	2 Svea	3 Alfred, Alfrida
1	4 Rut	5 Hanna, Hannele	6 Trettondedag jul Kasper, Melker, Baltsar	7 August, Augusta	8 Erland	9 Gunnar, Gunder	10 Sigurd, Sigbritt
2	11 Jan, Jannike	12 Frideborg, Fridolf	13 Knut	14 Felix, Felicia	15 Laura, Lorentz	16 Hjalmar, Helmer	17 Anton, Tony
3	18 Hilda, Hildur	19 Henrik	20 Fabian, Sebastian	21 Kramens dag Agnes, Agneta	22 Vincent, Viktor	23 Frej, Freja	24 Erika
4	25 Paul, Pål	26 Bodil, Boel	27 Göte, Göta	28  Konungens namnsdag Karl, Karla	29 Diana	30 Gunilla, Gunhild	31 Ivar, Joar



Skogsbilvägen skogsbrukets viktigaste verktyg?

I Sverige finns ca 21 000 mil skogsbilvägar och på dessa transporteras årligen ca 80 miljoner kubikmeter virke. En välplanerad logistik och att underhålla sina vägar och broar är bra exempel på en kostnadsbesparing som också är toppen för miljön därför att koldioxidutsläppen minskar.

Foto: Björn Svensson/Skogenbild

Februari 2021

Vecka	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
5	1 Max, Maximilian	2 Kyndelsmässodagen Internationella våtmarksdagen	3 Disa, Hjärdís	4 Ansgar, Anselm	5 Agata, Agda	6 Samernas nationaldag Dorotea, Doris	7 Rikard, Dick
6	8 Berta, Bert	9 Fanny, Franciska	10 Iris	11 Yngve, Inge	12 Evelina, Evy	13 Agne, Ove	14 Valentin
7	15 Sigfrid	16 Julia, Julius	17 Alexandra, Sandra	18 Frida, Fritiof	19 Gabriella, Ella	20 Vivianne	21 Hilding
8	22 Pia	23 Torsten, Torun	24 Mattias, Mats	25 Sigvard, Sivert	26 Torgny, Torkel	27 Lage	28 Maria



Räcker skogen?

Vi vill använda skogen till så mycket! Samtidigt ska den vara naturlig och finnas till för den biologiska mångfalden skull. Fixar vi det? Och, i så fall, hur? Foto: Lars Rytter, Skogforsk

Mars 2021

Vecka	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
9	1 Albin, Elvira	2 Ernst, Erna	3 Gunborg, Gunvor	4 Adrian, Adriana	5 Tora, Tove	6 Ebba, Ebbe	7 Camilla
10	8 Internationella kvinnodagen Siv, Saga	9 Torbjörn, Torleif	10 Edla, Ada	11 Edvin, Egon	12  Kronprinsessans namnsdag Viktoria	13 Greger	14 Matilda, Maud
11	15 Kristoffer, Christel	16 Herbert, Gilbert	17 Gertrud	18 Edvard, Edmund	19 Josef, Josefine	20 Joakim, Kim	21 Internationella skogsdagen Bengt
12	22 Kennet, Kent	23 Gerda, Gerd	24 Gabriel, Rafael	25 Marie bebådelsedag Våffeldagen	26 Emanuel	27 Rudolf, Ralf	28 Malkolm, Morgan
13	29 Jonas, Jens	30 Holger, Holmfrid	31 Ester	1	2	3	4



Vardagen i skogen

www.skogforsk.se/april21

Drygt 14 000 personer arbetar praktiskt inom skogsbruket. Arbetet är fritt, du styr själv över din dag och du får vara ute mycket, men det kräver kompetens och noggrannhet! Det är dessa personer som planterar, röjer och avverkar och då behövs god kunskap i allt kring skogsskötsel och hänsyn till kulturminnen, naturvärden och sociala värden. Och inte nog med det, du ska kunna handskas med dina uppdragsgivare också!

Foto: Rolf Björheden, Skogforsk

April 2021

Vecka	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag	Lördag	Söndag
13	30	31		1 Skärtorsdagen Harald, Hervor	2 Långfredagen Gudmud, Ingemund	3 Påskafton Kärlekens dag ♥ Ferdinand, Nanna	4 🇸🇪 Påskdagen Marianne, Marlene
14	5 Annandag Påsk Irene, Irja	6 Vilhelm, William	7 Irma, Irmelin	8 Nadja, Tanja	9 Otto, Ottilia	10 Ingvar, Ingvor	11 Ulf, Ylva
15	12 Liv	13 Artur, Douglas	14 Tiburtius	15 Olivia, Oliver	16 Patrik, Patricia	17 Elias, Elis	18 Valdemar, Volmar
16	19 Olaus, Ola	20 Amalia, Amelie	21 Anneli, Annika	22 Jordens dag (Earth day) Allan, Glenn	23 Georg, Göran	24 Vega	25 Markus
17	26 Teresia, Terese	27 Engelbrekt	28 Arbetsmiljödagen Ture, Tyra	29 Tyko	30 🇸🇪 Valborgsmässoafton Konungens födelsedag Mariana	1	2

OM OSS

Skogforsk är ett forskningsinstitut som till ca 50 procent finansieras av forskningsfinansiärer som Vinnova, Formas och ett stort antal forskningsfonder och till 50 procent av skogsnäringen. Vi bedriver tillämpad skoglig forskning inom programmen [Skogsträdsförädling](#), [Skogsskötsel](#), [Driftsystem](#) samt [Värdekedjor](#). Vi har också en uppdragsverksamhet där våra partnerföretag kan beställa varor och tjänster, till exempel kring skoglig planering, fröbehandling eller framtagande av ett datastöd. Verksamheten bedrivs i nära samarbete med andra forskningsinstitut, universitet och skogsnäringen, i huvudsak i Sverige. Vi deltar också i internationella projekt i exempelvis Finland, Baltikum och Frankrike.

Utöver Skogforsks forskningsprogram har Skogforsk två gränsöverskridande processer: [Digitalisering](#) och [Skogens samhällsnyttor](#) för att möta branschens och samhällets ökade intresse kring dessa områden.

