

Litteraturlista för Praktiskt skogsbruk (SG0215), 15 hp, VT-21

Utöver litteraturen nedan kan utdelat material tillkomma.

Kopiera in adressen i er web-läsare om länken inte funkar, eller sök på titeln – vissa länkar försvinner när word-dokumentet görs om till pdf.

Marklära och meteorologi

Magnusson, T. 2015. Skogsbruk, mark och vatten. Skogsskötselserien nr 13. Skogsstyrelsen, Jönköping.
Avsnitt: Kalavverknig (s. 35-41); Markberedning, inkl hyggesbränning (s. 42-49); Terrängkörning och markskador (s. 51-55); (Våtmarker och) skogsdikning (s. 60—69); Skogsgödsling (s. 70-80); Markens långsiktiga produktionsförmåga - Intensivt nyttjande av biomassa (s. 85-95). <https://www.skogsstyrelsen.se/globalassets/mer-om-skog/skogsskotselserien/skogsskotsel-serien-13-skogsbruk-mark-och--vatten.pdf>

Ottosson Löfvenius, M. 2017. Klimatologi, kapitel 8: Skogsmeteorologisk introduktion (s. 61-68). Kompendium från kursen Skog och skogsbruk.

Fördjupningslitteratur

Ottosson Löfvenius, M. och Loman G. 1997. Lokal och mikroklimat. I: Angelstam, P. et al. 1997. Marken i skogslandskapet, kapitel 5 (sid 105-114). Skogsstyrelsen, ISBN 91-88462-31-5

Virkeslära

Walfridsson, E. (ed.) 2012. Virkeslära – grundläggande om skogsindustriella processer. Kompendium. Utdelas som pdf-fil via Canvas. Ca 40 sid.

Weslien, H. 2005a. Virkesvård. Kompendium. Utdelas som pdf-fil via Canvas. 6 sid.

Weslien, H. 2005b. Beräkning av utbytet timmer och massaved – några olika principer och metoder. Kompendium. Utdelas som pdf-fil via Canvas. 8 sid.

Nylinder, M. & Fryk, H. 2011. Timmer. SLU, Skogens produkter. ISBN: 9157690308. Sid 6-13, 156-177 & 188-193. Några ex finns i kursbiblioteket.

Sennblad, G. 2008. Aptering och virkeskännedom III. Firma Småskog, Hedemora. Sid 7-12, 38-46, 48-50, 88-93. Några ex finns i kursbiblioteket.

Rabatt ges vid mängdbeställning från www.smaskog.com.

Skogsskötsel

Videoklipp om olika moment finns via Canvas.

Albrektson, A., Elfving, B., Lundqvist, L. & Valinger, E. 2012. Skogsskötselns grunder och samband. Skogsskötselserien nr 1. Skogsstyrelsen, Jönköping.
Förväntas ni redan kunna från kursen Skog och skogsbruk. Särskilt kapitlet Bonitet (s 36-47) är viktigt i denna kurs.
<https://www.skogsstyrelsen.se/globalassets/mer-om-skog/skogsskotselserien/skogsskotsel-serien-1-skogsskotselns-grunder-och-samband.pdf>

Hallsby, G. 2013. Plantering av barrträd. Skogsskötselserien nr 3. Skogsstyrelsen, Jönköping.
Alla sidor.
<https://www.skogsstyrelsen.se/globalassets/mer-om-skog/skogsskotselserien/skogsskotsel-serien-3-plantering-av-barrtrad.pdf>

Pettersson, N., Fahlvik, N. & Karlsson, A. 2012. Røjning. Skogsskötselserien nr 6.
Skogsstyrelsen, Jönköping. Sid 5-43, 48-63 rör specifikt skötsel. *Andra delar ingår också i kursen, men rör då specifikt teknologi.*
<https://www.skogsstyrelsen.se/globalassets/mer-om-skog/skogsskotselserien/skogsskotsel-serien-6-rojning.pdf>

Agestam, E. 2015. Gallring. Skogsskötselserien nr 7. Skogsstyrelsen, Jönköping. Sid. 5-47, 55-90 rör specifikt skötsel. *Andra delar ingår också i kursen, men rör då specifikt teknologi.* <https://www.skogsstyrelsen.se/globalassets/mer-om-skog/skogsskotselserien/skogsskotsel-serien-7-gallring.pdf>

Lundqvist, L., Lindroos, O., Fries, C. & Hallsby, G. (2014). Slutavverkning. Skogsskötselserien nr 20. Sid 4-26 rör specifikt skötsel. *Andra delar ingår också i kursen, men rör då specifikt teknologi.* <https://www.skogsstyrelsen.se/globalassets/mer-om-skog/skogsskotselserien/skogsskotsel-serien-20-slutavverkning.pdf>

Hallsby, G. 2007. Nya Tidens Skog. LRF Skogsägarna. s. 38-79, 118-137. Utdelas som pdf-fil via Canvas.

Litterära "arbetsredskap"

Gallringsmallar; delas ut som fil via Canvas.

Hägglund, B. & Lundmark, J.-E. 1987. Handledning i bonitering med Skogshögskolans boniteringssystem. Del 1 – Definitioner och anvisningar. Skogsstyrelsen, Jönköping. 53 sid. *OBS- denna litteratur håller på att ersättas och förväntas finnas tillgänglig under april. Så köp i april den litteratur som ersätter de nedan. Till dess kommer denna bok göras tillgänglig som pdf-fil i Canvas.*
Köp denna del på <http://shop.skogsstyrelsen.se/sv/bocker-broschyror/bocker/bonitering-1-definitioner-och-anvisningar.html>
Köp samtidigt också del 2 och 3 – de kommer att användas i Botaniken och på Sverigeresan.
<http://shop.skogsstyrelsen.se/sv/bocker-broschyror/bocker/bonitering-2-diagram-tabeller.html>
<http://shop.skogsstyrelsen.se/sv/bocker-broschyror/bocker/bonitering-3-markvegetationstyper-skogsmarksflora.html>

Hägglund, B. & Lundmark, J.-E. 1985. Fälthäfte i Bonitering för Västerbottens Län Skogsstyrelsen, Jönköping. 43 sid. (Komplement till ”Handledning i bonitering med Skogshögskolans boniteringssystem” av samma författare).
https://shopcdn.textalk.se/shop/9098/art28/8243228-82062c-Bonitering_AC.pdf

Skogsteknologi

Lindroos, O., Ersson, B.T., & Nordfjell, T. 2019. Liten skogsteknisk ordlista, formelsamling och drivningstexter. 17 sid. Utdelas som pdf-fil via Canvas.

Andersson, S. 2004. Skogsteknik förr och nu. Skogshistoriska sällskapetets årtidsskrift 2004. Sid 102-116. Utdelas som pdf-fil via Canvas.

Myhrman, D., Berg, S., Granlund, P. & Karlsson, L. 1981, 1993 eller 2000. Terrängmaskinen Del 1. Skogforsk, Uppsala. Från ”Terrängen som arbetsmiljö” till sakregistret. Sid 420-473 i upplaga tryckt 1993 och 2000, eller sid 452-500 i upplaga tryckt 1981. Utdelas som pdf-fil via Canvas.

Pettersson, N., Fahlvik, N. & Karlsson, A. 2012. Røjning. Skogsskötselserien nr 6. Skogsstyrelsen, Jönköping. Sid 44-48, 64-70. *Andra delar ingår också i kursen, men rör då specifikt skötsel.* <https://www.skogsstyrelsen.se/globalassets/mer-om-skog/skogsskotselserien/skogsskotsel-serien-6-rojning.pdf>

Agestam, E. 2015. Gallring. Skogsskötselserien nr 7. Skogsstyrelsen, Jönköping. Sid 48-54. *Andra delar ingår också i kursen, men rör då specifikt skötsel.* <https://www.skogsstyrelsen.se/globalassets/mer-om-skog/skogsskotselserien/skogsskotsel-serien-7-gallring.pdf>

Egnell, G. 2013. Skogsbränsle. Skogsskötselserien nr 17. Skogsstyrelsen, Jönköping. Sid 4-30. <https://www.skogsstyrelsen.se/globalassets/mer-om-skog/skogsskotselserien/skogsskotsel-serien-17-skogsbransle.pdf>

Lundqvist, L., Lindroos, O., Fries, C. & Hallsby, G. (2014). Slutavverkning. Skogsskötselserien nr 20. Sid 27-58. *Andra delar ingår också i kursen, men rör då specifikt skötsel.* <https://www.skogsstyrelsen.se/globalassets/mer-om-skog/skogsskotselserien/skogsskotsel-serien-20-slutavverkning.pdf>

Cecilia Ljungblad & Lotte Dellve (2020) Vad är arbetsmiljö och arbetsmiljöarbete? I: Vad är arbetsvetenskap: En introduktion (red.) Gillberg mfl. Studentlitteratur (s. 159-179). Utdelas som pdf-fil via Canvas.

Jonasson, D., Amnéus, D., Flock, U., Rosell Steuer, P och Testad, G. Bekräftartekniker och motstrategier - sätt att bemöta maktstrukturer och förändra sociala klimat. 9 sid. Utdelas som pdf-fil via Canvas.

Andersson, E. (red) 2019. Den öppna skogen - kön, genus och jämställdhet i skogssektorn. Sid. 63-73 och 183-194 (Johansson, M. (2019): Fler kvinnor i det svenska skogsbruket! - men var får de plats? och #Slutavverkat - sexuella trakasserier i skogssektorn).
www.slu.se/den-oppna-skogen

Fördjupningslitteratur för ”Människan i skogsarbete

Ager B. 2014. Skogsarbetets humanisering och rationalisering från 1900 och framåt. Luleå tekniska universitet. Kapitel 7 (sid. 61-76): 1992-2013. Outsourcing, Lean och avhumanisering. <http://ltu.diva-portal.org/smash/get/diva2:991290/FULLTEXT01.pdf>

Litterärt "arbetsredskap"

Berg, S. 1995. Terrängtypschema för skogsarbete. Skogforsk, Uppsala. 32 sid.
<http://www.skogforsk.se/kunskap/kunskapsbanken/1995/terrangtypschema/>

GIT

Harrie, L. (red.) 2013. Geografisk Informationsbehandling – teori, metoder och tillämpningar. Upplaga 7, ISBN 978-91-44-13174-0.
<https://www.studentlitteratur.se/kurslitteratur/naturvetenskap-och-miljo/geovetenskap/geografisk-informationsbehandling/>
Sjätte upplagan är också ett alternativ (ISBN 978-91-44-08877-8). Äldre upplagor fungerar också för denna kurs, men inte för GIT moment i kurser senare i jägmästarprogrammet. Se GIS-modulen i Canvas för detaljerad läshänvisning till boken.

Botanik

Drakenberg, B. Kompendium i Trädkännedom. (Från kursen Skog och skogsbruk).

Krok, Almquist, Jonsell och Jonsell. Svensk Flora: Fanerogamer och kärllkryptogamer (helst 29:e upplagan). Liber AB, Stockholm, ISBN 9789147100590.

Svensk Fältflora (eller annan bildflora)

Stenberg, L. & Mossberg, B. Wahlström och Widstrand. ISBN: 9789146218005

Hägglund, B. & Lundmark, J.-E. 1987. Handledning i bonitering med Skogshögskolans boniteringssystem. Del 3 – Markvegetationstyper - Skogsmarksflora. Skogsstyrelsen, Jönköping. 128 sid. *OBS- denna litteratur håller på att ersättas och förväntas finnas tillgänglig under april. Så köp i april den litteratur som ersätter de nedan.*
Köp denna del på <http://shop.skogsstyrelsen.se/sv/bocker-broschyror/bocker/bonitering-3-markvegetationstyper-skogsmarksflora.html>
Köp samtidigt också del 1 och 2 – se under skötsellitteraturen.

Botanik för jägmästare: Kompendiet från kursen Skog och skogsbruk.

Widén & Widén 2008. Botanik – systematik, evolution, mångfald. Studentlitteratur. Kapitel 12: Reproduktion pollination och spridning, sid 233-276.

Anderberg; A. & Anderberg, A-L. Den virtuella floran. <http://linnaeus.nrm.se/flora/>

Dessutom behövs en lupp med minst 10 gångers förstoring.