

**SMUL**

Suomen Metsäurheiluliitto r.y.

## Metsätaitokilpailun lajintuntemustehtävän lajiluettelo 2017 (yht. 256 lajia)

### Kasvit (135 lajia)

Katinlieko	Matlummer	( <i>Lycopodium clavatum</i> )
Keltalieko	Plattlummer	( <i>Diphasiastrum complanatum</i> )
Ketunlieko	Lopplummer	( <i>Huperzia selago</i> )
Riidenlieko	Revlummer	( <i>Lycopodium annotinum</i> )
Kangaskorte	Skavfreken	( <i>Equisetum hyemale</i> )
Lehtokorte	Ängsfräken	( <i>Equisetum pratense</i> )
Metsäkorte	Skogsfräken	( <i>Equisetum sylvaticum</i> )
Peltokorte	Åkerfräken	( <i>Equisetum arvense</i> )
Suokorte	Kärrfräken	( <i>Equisetum palustre</i> )
Hiirenporras	Majbräken	( <i>Athyrium filix-femina</i> )
Isoalvejuuri	Nordbräken	( <i>Dryopteris expansa</i> )
Kallioimarre	Stensöta	( <i>Polypodium vulgare</i> )
Kivikkoalvejuuri	Träjon	( <i>Dryopteris filix-mas</i> )
Korpi-imarre	Hultbräken	( <i>Phegopteris connectilis</i> )
Kotkansiipi	Strutbräken	( <i>Matteuccia struthiopteris</i> )
Metsälalvejuuri	Skogsbräken	( <i>Dryopteris carthusiana</i> )
Metsäimarre	Ekbräken	( <i>Gymnocarpium dryopteris</i> )
Sananjalka	Örnbräken	( <i>Pteridium aquilinum</i> )
Euroopanlehtikuusi	Europeisk lärk	( <i>Larix europaea</i> )
Euroopan marjakuusi	Idegran	( <i>Taxus baccata</i> )
Kanadantuija	Vanlig tuja	( <i>Thuja occidentalis</i> )
Kataja	En	( <i>Juniperus communis</i> )
Kontortamänty	Contortatall	( <i>Pinus contorta</i> )
Kuusi	Gran	( <i>Picea abies</i> )
Mänty	Tall	( <i>Pinus sylvestris</i> )
Siperiancembra	Cembratall	( <i>Pinus sembra</i> )
Siperianlehtikuusi	Sibirisk lärk	( <i>Larix sibirica</i> )
Siperianpihta	Pichtagran	( <i>Abies sibirica</i> )
Haapa	Asp	( <i>Populus tremulae</i> )
Halava	Jolster	( <i>Salix pentandra</i> )
Harmaaleppä	Gråäl	( <i>Alnus incana</i> )
Hieskoivu	Glasbjörk	( <i>Betula pubescens</i> )
Hybridihäapa	Hybridasp	( <i>Populus Xwettsteinii</i> )
Kynäjalava	Vresalm	( <i>Ulmus laevis</i> )
Paatsama	Brakved	( <i>Rhamnus frangula</i> )
Pihlaja	Rönn	( <i>Sorbus aucuparia</i> )
Pähkinäpensas	Hassel	( <i>Corylus avellana</i> )
Raita	Sälg	( <i>Salix caprea</i> )
Rauduskoivu	Vårtbjörk	( <i>Betula pendula</i> )
Saarni	Ask	( <i>Fraxinus excelsior</i> )
Salava	Knäckepil	( <i>Salix fragilis</i> )
Tammi	Ek	( <i>Quercus robur</i> )
Tervaleppä	Klibbal	( <i>Alnus glutinosa</i> )
Tuomi	Hägg	( <i>Prunus padus</i> )
Vaahtera	Lönn	( <i>Acer platanoides</i> )
Vaivaiskoivu	Dvärgbjörk	( <i>Betula nana</i> )
Vuorijalava	Skogslalm	( <i>Ulmus glabra</i> )
Kullero	Smörbollar	( <i>Trollius europaeus</i> )
Mustakonnmarja	Trolldruva	( <i>Actaea spicata</i> )

**SMUL****Suomen Metsäurheiluliitto r.y.**

Valkovuokko	Vitsippa	( <i>Anemone nemorosa</i> )
Sinivuokko	Blåsippa	( <i>Anemone hepatica</i> )
Suomyrtti	Pors	( <i>Myrica gale</i> )
Kanerva	Ljung	( <i>Calluna vulgaris</i> )
Suopursu	Skvatram	( <i>Ledum palustre</i> )
Sianpuolukka	Mjölon	( <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> )
Suokukka	Blomris	( <i>Andromeda polifolia</i> )
Vaivero	Finnmyrten	( <i>Chamaedaphne calyculata</i> )
Isokarpalo	Tranbär	( <i>Vaccinium oxycoccus</i> )
Puolukka	Lingon	( <i>Vaccinium vitis-idaea</i> )
Juolukka	Odon	( <i>Vaccinium uliginosum</i> )
Mustikka	Blåbär	( <i>Vaccinium myrtillus</i> )
Mäntykukka	Tallört	( <i>Monotropa hypopitys</i> )
Variksenmarja	Kråkbär	( <i>Empetrum nigrum</i> )
Metsätähti	Skogsstjärna	( <i>Trientalis europaea</i> )
Metsälehmus	Skogslind	( <i>Tilia cordata</i> )
Näsiä	Tibast	( <i>Daphne mezereum</i> )
Kevätlinnunilmä	Gullpudra	( <i>Chrysosplenium alternifolium</i> )
Pohjanpunaherukka	Skogsvinbär	( <i>Ribes spicatum</i> )
Mustaherukka	Svart vinbär	( <i>Ribes nigrum</i> )
Taikinamarja	Degbär	( <i>Ribes alpinum</i> )
Mesiangervo	Älgräs	( <i>Filipendula ulmaria</i> )
Muurain	Hjortron	( <i>Rubus chamaemorus</i> )
Mesimarja	Åkerbär	( <i>Rubus arcticus</i> )
Lillukka	Stenhallon	( <i>Rubus saxatilis</i> )
Vadelma	Hallon	( <i>Rubus idaeus</i> )
Kurjenjalka	Kråkklöver	( <i>Potentilla palustris</i> )
Rätvävä	Blodrot	( <i>Potentilla erecta</i> )
Kevätlinnunherne	Vårärt	( <i>Lathyrus vernus</i> )
Maitohorsma	Mjölkört	( <i>Epilobium angustifolium</i> )
Suohorsma	Kärrdunört	( <i>Epilobium palustre</i> )
Käenkaali	Harsyra	( <i>Oxalis acetosella</i> )
Metsäkurjenpolvi	Skognäva	( <i>Geranium sylvaticum</i> )
Tyrni	Havtorn	( <i>Hippophae rhamnoides</i> )
Raate	Vattenklöver	( <i>Menyanthes trifoliata</i> )
Terttuselja	Druvfleder	( <i>Sambucus racemosa</i> )
Koiranheisi	Olvon	( <i>Viburnum opulus</i> )
Vanamo	Linnea	( <i>Linnaea borealis</i> )
Lehtokuusama	Skogstry	( <i>Lonicera xylosteum</i> )
Lehtovirmajuuri	Vänderötter	( <i>Valeriana sp</i> )
Imikkä	Lungört	( <i>Pulmonaria obscura</i> )
Metsämaitikka	Skogskovall	( <i>Melampyrum sylvaticum</i> )
Kangasmaitikka	Ängskovall	( <i>Melampyrum pratense</i> )
Luhtakuusio	Kärrspira	( <i>Pedicularis palustris</i> )
Kultapiisku	Gullris	( <i>Solidago virgaurea</i> )
Sudenmarja	Ormbär	( <i>Paris quadrifolia</i> )
Kielo	Liljekonvalj	( <i>Convallaria majalis</i> )
Kalliokielo	Getrams	( <i>Polygonatum odoratum</i> )
Oravanmarja	Ekorrbär	( <i>Maianthemum bifolium</i> )
Yövilkka	Knärot	( <i>Goodyera repens</i> )
Valkolehdokki	Nattviol	( <i>Platanthera bifolia</i> )
Maariankämmekkä	Jungfru Maria nycklar	( <i>Dactylorhiza maculata</i> )
Vehka	Missne	( <i>Calla palustris</i> )
Kevätpiippo	Vårfryle	( <i>Luzula pilosa</i> )
Korpikaisla	Skogssäv	( <i>Scirpus sylvaticus</i> )
Lettovilla	Gräsull	( <i>Eriophorum latifolium</i> )
Tupasvilla	Tuvull	( <i>Eriophorum vaginatum</i> )
Valkopiirtoheinä	Vitag	( <i>Rhynchospora alba</i> )
Tupasluikka	Tuvsäv	( <i>Trichophorum caespitosum</i> )

**SMUL****Suomen Metsäurheiluliitto r.y.**

Sormisara	Fingerstarr	(Carex digitata)
Nuokkuheliikkä	Slokgräs	(Melica nutans)
Metsälauha	Kruståtel	(Deschampsia flexuosa)
Hietakastikka	Bergrör	(Calamagrostis epigejos)
Korpikastikka	Brunrör	(Calamagrostis purpurea)
Metsäkastikka	Piprör	(Calamagrostis arundinacea)
Tesma	Hässlebrodd	(Milium effusum)
Siniheinä	Blåtåtel	(Molinia caerulea)
Lehtoruusuksesammal	Rosmossa	(Rhodobryum roseum)
Metsälehväsmammal	Lundpraktmossa	(Plagiomnium cuspidatum)
Palmusammal	Palmmossa	(Climacium dendroides)
Sulkasammal	Kammossa	(Ptilium crista-castrensis)
Metsäliekosammal	Kransmossa	(Rhytidadelphus triquetrus)
Seinäsmammal	Väggmossa	(Pleurozium schreberi)
Metsäkerrossammal	Husmossa	(Hylocomium splendens)
Korpikarhunsammal	Stor björnmossa	(Polytrichum commune)
Kangaskarhunsammal	Enbjörnmossa	(Polytrichum juniperum)
Isohirvenjäkälä	Isländsk snedsköldlav	(Cetraria islandica)
Valkoporonjäkälä	Gulvit renlav	(Cladina arbuscula)
Harmaa poronjäkälä	Grå renlav	(Cladina rangiferina)
Palleroporonjäkälä	Vitlav	(Cladina stellaris)
Sormipaisukarve	blåslav	(Hypogymnia physodes)
Haavankeltajäkälä	Vägglav	(Xanthoria parietina)

## Metsähyönteiset (35 lajia)

Punalatikka	Tallbarkstinkflyet	(Aradus cinnamomeus)
Isohavukirva	Större granbarrlusen	(Sacchiphantes abietis)
Puuntuhooja	Trädödaren	(Cossus cossus)
Männynversokääriäinen	Tallskottvecklaren	(Rhyacionia buoliana)
Pihkakääriäinen	Hartsgallvecklaren	(Retinia resinella)
Tuomenkehrääjäkoi	Häggspinnmalen	(Yponomeuta evonymellus)
Tunturimittari	Fjällbjörkmätären	(Epirrita autumnata)
Mäntymittari	Tallmätären	(Bupalus piniarius)
Jättipuupistäinen	Gula vedstekeln	(Urocerus gigas)
Sinipuupistäinen	Blåa vedstekeln	(Sirex juvencus)
Ruskomäntypistäinen	Röda tallstekeln	(Neodiprion sertifer)
Pilkumäntypistäinen	Vanliga tallstekeln	(Diprion pini)
Kuusenneulaspistäinen	Lilla granstekeln	(Pristiphora abietina)
Hevosmuurahainen	Hästmyran	(Camponotus herculeanus)
Lehtipuupiirtäjä	Bredhalsadearvsflugan	(Hylocoetus dermestoides)
Kiiltokuusijäärä	Allmänna barkbocken	(Tetropium castaneum)
Havukantojäärä	Barrträdlöparen	(Rhagium inquisitor)
Papintappaja	Blåhjonet	(Callidium violaceum)
Suutari	Tallbocken	(Monochamus sutor)
Sarviääkko	Timmermannen	(Acanthocinus aedilis)
Runkohaapsanen	Större aspvedbocken	(Saperda carcharias)
Tukkimiehetäi	Snytbaggen	(Hylobius abietis)
Latvapikikärsäkäs	Enbandade tallviveln	(Pissodes piniphilus)
Ukkoniluri	Jätte bastborren	(Dendroctonus micans)
Pystynävertäjä	Större märgborren	(Tomicus piniperda)
Vaakanävertäjä	Mindre märgborren	(Tomicus minor)
Männynniluri	Tallbastborren	(Hylastes brunneus)
Kuusenniluri	Svarta granbastborren	(Hylastes cunicularius)
Aitomonikirjaaja	Större dubbelloögade bastborren	(Polygraphus poligraphus)
Koivunmantokuoriainen	Björksplintborren	(Scolytus ratzeburgi)
Havutikaskuoriainen	Randiga vedborren	(Trypodendron lineatum)

**SMUL****Suomen Metsäurheiluliitto r.y.**

Kuusentähtikirjaaja	Sextandade barkborren	(Pityogenes chalcographus)
Okakaarnakuoriainen	Skarptandade barkborren	(Ips acuminatus)
Pikakirjoittaja	Tålvandare barkborren	(Ips sexdentatus)
Kirjanpainaja	Granbarkborren	(Ips typographus)

## Metsälinnut (26 lajia)

Riekko	Dalripa	Lagopus lagopus
Metso	Tjäder	Tetrao urogallus
Teeri	Orre	Lyryrus tetrix
Pyy	Järpe	Bonasa bonasia
Maakotka	Kungsörn	Aquila chrysaetos
Merikotka	Havsörn	Haliaeetus albicilla
Sääksi	Fiskgjuse	Pandion haliaetus
Kanahaukka	Duvhök	Accipiter centalis
Hiirihaukka	Ormvråk	Buteo buteo
Piekana	Fjällvråk	Buteo lagopus
Mehiläishaukka	Bivråk	Pernis apivorus
Viirupöllö	Slaguggla	Strix uralensis
Huuhkaja	Berguv	Bubo bubo
Lehtopöllö	Kattuggla	Strix aluco
Närhi	Nötskrika	Garrulus glandarius
Kuukkeli	Lavskrika	Persoreus infaustus
Isolepinkäinen	Varfågel	Lanius excubitor
Isokäpylelku	Större korsnäbb	Loxia pytyopsittacus
Pikkukäpylelku	Mindre korsnäbb	Loxia curvirostra
Taviokuurna	Tallbit	Pinicola enucleator
Valkosekkätki	Vitryckig hackspett	Dendrocopos leucotos
Käptytikka	Större hackspett	Dendrocopos major
Pikkutikka	Mindre hackspett	Dendrocopos minor
Pohjantikka	Tretäig hackspett	Picoides tridactylus
Palokärki	Spillkråka	Dryocopus martius
Harmaapäätki	Gråspett	Picus canus

## Nisäkkääät (24 lajia)

Hirvi	Älg	Alces alces
Metsäpeura	Ren	Rangifer tarandus fennicus
Valkohäntäpeura	Vitsvanshjort	Odocoileus virginianus
Metsäkauris	Rådjur	Capreolus capreolus
Kuusipeura	Dovhjort	Dama dama
Metsäjänis	Skogshare	Lepus timidus
Euroopanmajava	Bäver	Castor fiber
Kanadanmajava	Bäver	Castor canadensis
Metsämyyrä	Ängssork	Clethrionomys glareolus
Peltomyyrä	Åkersork	Microtus agrestis
Vesimyrrä	Vattensork	Arvicola terrestris
Lapinmyyrä	Mellansork	Microtus oeconomus
Orava	Ekorre	Sciurus vulgaris
Liito-orava	Flygekorre	Pteromys volans
Kettu	Räv	Vulpes vulpes
Supikoira	Mårdhund	Nyctereutes procyonoides
Karhu	Björn	Ursus arctos
Ilves	Lodjur	Lynx lynx
Ahma	Järv	Gulo gulo

**SMUL****Suomen Metsäurheiluliitto r.y.**

Susi	Varg	Canis lupus
Mäyrä	Grävling	Meles meles
Näätä	Mård	Martes martes
Minkki	Mink	Mustela vison
Saukko	Uutter	Lutra lutra
Hilleri	Iller	Mustela putorius

## Sienet (36 lajia)

Kuusenjuurikääpä	Granens rottickan	(Heterobasidion parviporum)
Männynjuurikääpä	Tallens rottickan	(Heterobasidion annosum)
Kantokääpä	Klibbticka	(Fomitopsis pinicola)
Männynkääpä	Tallticka	(Phellinus pini)
Kuusenkääpä	Granticka	(Phellinus chrysoloma)
Taulakääpä	Fnösketicka	(Fomes fomentarius)
Pökkälökääpä	Björkticka	(Piptoporus betulinus)
Arinakääpä	Eldticka	(Phellinus igniarius)
Lakkakääpä	Lackticka	(Ganoderma lucidum)
Aidaskääpä	Vedmussling	(Gloeophyllum sepiarium)
Pakurikääpä	Sprängticka	(Inonotus obliquus)
Karhunkääpä	Grovticka	(Phaeolus schweinitzii)
Kuusenkynsikääpä	Violticka	(Trichaptum abietinum)
Männynkynsikääpä	Violtagging	(Trichaptum fuscoviolaceum)
Pohjanmesisieni	Honungskivling	(Armillaria borealis)
Mäntymesisieni	Tallhonungskivling	(Armillaria ostoyae)
Versosurmakka	Knopp-och grentorksvamp	(Gremmeniella abietina)
Syyshaavakka	Barrträdskräpta	(Phacidium coniferarum)
Mäntykorokka	Tallkräpta	(Lachnellula pini)
Männyntalvihome	Snöskytttesvamp	(Phacidium infestans)
Männynkariste	Tallskytttesvamp	(Lophodermium seditiosum)
Harmaakariste	Gråbarrsjukasvamp	(Lophodermella sulcigena)
Kuusenjuuvakariste	Granens gråbarrsjuka	(Lirula macrospora)
Kuusentalvihome	Granens snökytte	(Lophophacidium hyperboreum)
Koivunversolaikkusieni	Basfläcksjuka	(Godronia multispora)
Haavanmustaverso	Aspskorv	(Venturia tremulae)
Männyneulasruoste	Tallbarrens blåsrost	(Coleosporium sp)
Tervasroso	Törskate	(Cronartium flaccidum ja Peridermium pini)
Männynvensoruoste	Knäckesjuka	(Melampsora pinitorqua)
Kuusenneulasruoste	Granrost	(Chrysomyxa abietis)
Kuusensuopursuruoste	Skvattramsrost	(Chrysomyxa ledi)
Kuusentuomiruoste	Granens häggrost	(Thekopsora areolata)
Kuusentalvikkiruoste	Grankottens gulrost	(Chrysomyxa pirolata)
Koivunruoste	Björkrost	(Melampsoridium betulinum)
Kuplamörsky	Rotmurkla	(Rhizina undulata)
Verinahakka	Blödskinn	(Stereum sanguinolentum)

Kirjallisuutta:

1. Suomen puu- ja pensaskasvio. Hämet-Ahti, L., Palmen, A., Alanko, P. & Tigerstedt, P.M. A. 1989. 290s.
2. Metsätuhot. Uotila, A., Kasanen, R. & Heliövaara, K.. 2015. 206 s. Metsälehti Kustannus Oy.
3. Käävät puiden sienet. Tuomo Niemelä. 2005. Norrlinia 13:1-320.
4. Metsähöyteiset. Lajintuntemus. Heliövaara, K. & Mannerkoski, I. 1987. Helsingin yliopisto. Maatalousmetsäläintieteenlaitos. Julkaisuja 12. 90s.