

Kasvien opiskelu:

Metsäluonto- moduulissa suoritetaan eMetsäkasvit- verkkokurssi. Voit halutessasi opetella kurssiin sisältyviä kasveja kesän aikana ja suorittaa eMetsäkasvit jo ensimmäisellä opintoviikolla.

Voit opiskella kasveja seuraavien sivustojen avulla:

[Pinkka - metsälajintemus](#) – laajasti metsälajistoa

[Luontoportti](#) – kukkakasveja, puita ja pensaita

[Laji.fi](#) – Suomen Lajitietokeskuksen sivusto

Opiskeltavat kasvit:

Sammalet

- | | |
|----------------------|-----------------------------------|
| 1. Seinäsammal | <i>Pleurozium sghreberi</i> |
| 2. Metsäkerrossammal | <i>Hylocomium splendens</i> |
| 3. Kynsisammal | <i>Dicranum</i> |
| 4. Karhunsammal | <i>Polytrichum</i> |
| 5. Metsäliekosammal | <i>Rhytidiadelphus triquetrus</i> |
| 6. Lehväsammalet | <i>Mniaceae</i> |
| 7. Ruusukesammal | <i>Rhodobryum roseum</i> |

Jäkälät

- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| 8. Harmaaporonjäkälä | <i>Cladina rangiferina</i> |
| 9. Valkoporonjäkälä | <i>Cladina arbuscula</i> |
| 10. Palleroporonjäkälä | <i>Cladina stellaris</i> |
| 11. Isohirvenjäkälä | <i>Cetraria islandica subsp.</i> |
| 12. Torvijäkälät | <i>Cladonia</i> |

Sanikkaiset

- | | |
|--------------------|----------------------------------|
| 13. Riidenlieko | <i>Lycopodium annotinum</i> |
| 14. Ketunlieko | <i>Huperzia selago</i> |
| 15. Metsäkorte | <i>Equisetum sylvaticum</i> |
| 16. Metsäimarre | <i>Gymnocarpium dryopteris</i> |
| 17. Korpi-imarre | <i>Phegopteris connectilis</i> |
| 18. Hiirenporras | <i>Athyrium filix-femina</i> |
| 19. Metsäalvejuuri | <i>Dryopteris carthusiana</i> |
| 20. Kotkansiipi | <i>Matteuccia struthiopteris</i> |

Heinät, sarat, piipot

- | | |
|--------------------|----------------------------------|
| 21. Metsälauha | <i>Deschampsia flexuosa</i> |
| 22. Kevätpiippo | <i>Luzula pilosa</i> |
| 23. Nuokkuhelmikkä | <i>Melica nutans</i> |
| 24. Sormisara | <i>Carex digitata</i> |
| 25. Metsäkastikka | <i>Calamagrostis arundinacea</i> |
| 26. Tesma | <i>Milium effusum</i> |

Kukkakasvit

27. Kielo	<i>Convallaria majalis</i>
28. Kultapiisku	<i>Solidago virgaurea</i>
29. Kangasmaitikka	<i>Melampyrum pratense</i>
30. Metsämaitikka	<i>Melampyrum sylvaticum</i>
31. Lillukka	<i>Rubus saxatilis</i>
32. Maitohorsma	<i>Epilobium angustifolium</i>
33. Metsätähti	<i>Trientalis europaea</i>
34. Oravanmarja	<i>Maianthemum bifolium</i>
35. Nuokkotalvikki	<i>Orthilia secunda</i>
36. Vanamo	<i>Linnaea borealis</i>
37. Ahomansikka	<i>Fragaria vesca</i>
38. Metsäkurjenpolvi	<i>Geranium sylvaticum</i>
39. Vuohenputki	<i>Aegopodium podagraria</i>
40. Kevätlinnunherne	<i>Lathyrus vernus</i>
41. Käenkaali	<i>Oxalis acetosella</i>
42. Metsäorvokki	<i>Viola riviniana</i>
43. Lehto-orvokki	<i>Viola mirabilis</i>
44. Sinivuokko	<i>Hepatica nobilis</i>
45. Valkovuokko	<i>Anemone nemorosa</i>
46. Lehtomikkä	<i>Pulmonaria obscura</i>
47. Mustakonnanmarja	<i>Actaea spicata</i>
48. Sudenmarja	<i>Paris quadrifolia</i>
49. Mesiangervo	<i>Filipendula ulmaria</i>

Varvut

50. Mustikka	<i>Vaccinium myrtillus</i>
51. Puolukka	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>
52. Vadelma	<i>Rubus idaeus</i>
53. Variksenmarja	<i>Empetrum nigrum</i>
54. Kanerva	<i>Calluna vulgaris</i>

Pensaat

55. Terttuselja	<i>Sambucus racemosa</i>
56. Koiranheisi	<i>Viburnum opulus</i>
57. Näsiä	<i>Daphne mezereum</i>
58. Korpipaatsama	<i>Frangula alnus</i>
59. Taikinamarja	<i>Ribes alpinum</i>
60. Lehtokuusama	<i>Lonicera xylosteum</i>

Puut

61. Mänty	<i>Pinus sylvestris</i>
62. Metsäkuusi	<i>Picea abies</i>
63. Kataja	<i>Juniperus communis</i>
64. Rauduskoivu	<i>Betula pendula</i>
65. Hieskoivu	<i>Betula pubescens</i>
66. Tuomi	<i>Prunus padus</i>

67. Harmaaleppä
68. Tervaleppä
69. Haapa
70. Raita
71. Tammi
72. Vaahtera
73. Metsälehmus

- Alnus incana*
- Alnus glutinosa*
- Populus tremula*
- Salix caprea*
- Quercus robur*
- Acer platanoides*
- Tilia cordata*