

## Suomen vesikotiloiden, etanoiden ja simpukoiden lajiluettelo

päivitys 21.5.2019

Seuraavassa lajiluettelossa luetellaan Suomessa toukokuuhun 2019 mennessä tavatut vesinilviäislajit. Suomenkielinen nimistö on saatu valmiiksi. Luettelo pitää sisällään Suomessa luonnonvaraisena elävät lajit ja vieraslajit. Luettelon on laatinut nilviäistyöryhmä, johon kuuluvat Ilmari Valovirta (puheenj.), Ulla-Maija Liukko (siht.), Anne Koivunen, Hannu Ormio ja Katriina Könönen. Yhteystiedot löytyvät työryhmän www-sivuilta: [www.ymparisto.fi/nilviaistyoryhma](http://www.ymparisto.fi/nilviaistyoryhma)

Vesinilviäisten taksonomia ja nimistö ovat muuttuneet osittain, erityisesti limakotiloiden (Lymnaeidae-heimo) osalta. Osalla lajeista suuri lajinsisäinen vaihtelu kuoren muodossa sekä lähilajien kuorten samankaltaisuus hankaloittavat lajinmäärittystä. Epäselvissä tapauksissa on aiheellista jättää määrittäminen sukusolulle.

Nimistö seuraa Suomen Lajitietokeskuksen <https://laji.fi/>, WORMSin <http://www.marinespecies.org/> ja Fauna Europaean <http://www.faunaeur.org/index.php> nimistöjä. Taksonomia on Glöerin 2015 mukainen.

**Lajien uhanalaisuusluokka vuoden 2019 arvioinnissa on merkitty taulukossa lajinimen ja heimon oikealle puolelle.**

Glöer, P. 2015: Süßwassermollusken - Ein Bestimmungsschlüssel für die Bundesrepublik Deutschland. DJN, Hamburg. 135s.

Valovirta, I., Koivunen, A., Könönen, K., Liukko, U.-M. & Ormio, H. 2019. Nilviäiset. Julk.: Hyvärinen, E., Juslén, A., Kemppainen, E., Uddström, A. & Liukko, U.-M. (toim.) 2019. Suomen lajien uhanalaisuus – Punainen kirja 2019. Ympäristöministeriö & Suomen ympäristökeskus. Helsinki. s. 317–323. <https://punainenkirja.laji.fi/>

## Suomen vesikotilot

lajinimi, auktori	heimo	uhanalaisuus- luokka	synonyymit ja taksonomiset kommentit
• <i>Lymnaea stagnalis</i> (Linnaeus 1758) piippolimakotilo, stor dammsnäcka	Lymnaeidae	LC	
• <i>Galba truncatula</i> (O.F. Müller 1774) pikkulimakotilo, amfibisk dammsnäcka	Lymnaeidae	LC	<i>Lymnaea truncatula</i>
• <i>Stagnicola corvus</i> (Gmelin 1791) isotakokotilo, stor sumpdammsnäcka	Lymnaeidae	DD	osa aikaisemmin <i>Lymnaea palustris</i> –lajiksi nimetyistä on näitä
• <i>Stagnicola palustris</i> (O.F. Müller 1774) takokotilo, bred sumpdammsnäcka	Lymnaeidae	LC	<i>Lymnaea palustris</i>
• <i>Radix balthica</i> (Linnaeus 1758) muunnoslimakotilo, oval dammsnäcka	Lymnaeidae	LC	<i>Lymnaea ovata</i> / <i>Radix</i> / <i>Lymnaea peregra</i>
• <i>Radix auricularia</i> (Linnaeus 1758) korvalimakotilo, örondammsnäcka	Lymnaeidae	LC	<i>Lymnaea auricularia</i>
• <i>Radix labiata</i> (Rossmässler 1835) mutalimakotilo, slamdammsnäcka	Lymnaeidae	LC	osa aiemmin <i>Radix</i> / <i>Lymnaea peregra</i> -lajiksi nimetyistä saattaa olla näitä
• <i>Myxas glutinosa</i> (O.F. Müller 1774) helmakotilo, manteldammsnäcka	Lymnaeidae	LC	<i>Lymnaea glutinosa</i>
• <i>Omphiscola glabra</i> (O.F. Müller 1774) hoikkalimakotilo, smal dammsnäcka	Lymnaeidae	DD	yksi havainto Ahvenanmaalta
• <i>Ancylus fluviatilis</i> (O.F. Müller 1774) ancyluskotilo, flodhättesnäcka	Planorbidae	LC	
• <i>Anisus vortex</i> (Linnaeus 1758) pyörrekiekkokotilo, rundläppad skivsnäcka	Planorbidae	LC	
• <i>Anisus leucostoma</i> (Millet, 1813) luhtakiekkokotilo, vitläppad skivsnäcka	Planorbidae	NT	2000-luvun alusta lajista on julkaistuja havaintoja silloisen käsityksen mukaisesti nimellä <i>Anisus septemgyratus</i> , joka on eri laji eikä tiettävästi esiintyvän Suomessa
• <i>Gyraulus albus</i> (O.F. Müller 1774) valkokehäkotilo, ljus skivsnäcka	Planorbidae	LC	
• <i>Gyraulus crista</i> (Linnaeus 1758) tähtikehäkotilo, ribbskivsnäcka	Planorbidae	LC	<i>Armiger crista</i>
• <i>Gyraulus riparius</i> (Westerlund 1865) kuultokehäkotilo, sjöskivsnäcka	Planorbidae	DD	
• <i>Gyraulus laevis</i> (Alder 1838) hentokehäkotilo, glatt skivsnäcka	Planorbidae	LC	
• <i>Gyraulus acronicus</i> (A. Ferussac 1807) vankkakehäkotilo, nordlig skivsnäcka	Planorbidae	LC	
• <i>Gyraulus stroemi</i> (Westerlund 1881) pohjankehäkotilo	Planorbidae	DD	julkaistu esiintyvän Suomessa

lajinimi, auktori	heimo	uhanalaisuus- luokka	synonyymit ja taksonomiset kommentit
• <i>Planorbarius corneus</i> (Linnaeus 1758) isokiekkokotilo, posthornssnäcka	Planorbidae	LC	<i>Planorbis corneus</i>
• <i>Planorbis carinatus</i> (O.F. Müller 1774) kölikiekkokotilo, kölskivsnäcka	Planorbidae	LC	
• <i>Planorbis planorbis</i> (Linnaeus 1758) tanakkakiekkokotilo, allmän skivsnäcka	Planorbidae	LC	
• <i>Bathyomphalus contortus</i> (Linnaeus 1758) kierrekotilo, remskivsnäcka	Planorbidae	LC	
• <i>Segmentina nitida</i> (O.F. Müller 1774) lokerokiekkokotilo, linsskivsnäcka	Planorbidae	DD	
• <i>Hippeutis complanatus</i> (Linnaeus 1758) linssikotilo, linsskivsnäcka	Planorbidae	LC	<i>Segmentina complanata</i>
• <i>Physa fontinalis</i> (Linnaeus 1758) touhukotilo, vanlig blåssnäcka	Physidae	LC	
• <i>Aplexa hypnorum</i> (Linnaeus 1758) lammikkokotilo, stor blåssnäcka	Physidae	DD	
• <i>Acroloxus lacustris</i> (Linnaeus 1758) huppukotilo, dammhättesnäcka	Acroloxidae	LC	
• <i>Alderia modesta</i> (Loven 1844) ruskomerietana, fläckhjärtlösing, marskgölsnigel	Stiligeridae	NT	
• <i>Limapontia capitata</i> (Müller 1774) sukkulamerietana, störhövdad marsipansnäcka	Limapontiidae	LC	
• <i>Tenellia adpersa</i> (Nordmann 1845) liuskamerietana, brackvattensnuding	Tergipedidae	LC	<i>T. pallida</i> , <i>Embletonia pallida</i>
• <i>Valvata piscinalis</i> (O.F. Müller 1774) liejukotilo, stor kamgälsnäcka	Valvatidae	LC	
• <i>Valvata cristata</i> (O.F. Müller 1774) litteäliejukotilo, flat kamgälsnäcka	Valvatidae	LC	
• <i>Valvata sibirica</i> (Middendorff 1851) pohjanliejukotilo, sibirisk kamgälsnäcka	Valvatidae	LC	
• <i>Valvata macrostoma</i> (Mörch 1864) napaliejukotilo, sumpkamgälsnäcka	Valvatidae	LC	
• <i>Murchisonella</i> -laji (Casey 1904)	Murchisonellidae	NA	
• <i>Marstoniopsis insubrica</i> (A. Schmidt 1856) kääpiöjärvikotilo, sjötusensnäcka	Amnicolidae	LC	<i>Bythinella steini</i> , <i>Marstoniopsis scholzi</i> (aikaisemmin Hydrobiidae- heimo)
• <i>Peringia ulvae</i> (Pennant 1777) kartiosukkulakotilo, stor tusensnäcka	Hydrobiidae	LC	<i>Hydrobia ulvae</i>
• <i>Ecrobia ventrosa</i> (Montagu 1803) pulskasukkulakotilo, bukig tusensnäcka	Hydrobiidae	LC	<i>Hydrobia ventrosa</i>
• <i>Bithynia tentaculata</i> (Linnaeus 1758) hoikkasarvikotilo, stor snytesnäcka	Bithyniidae	LC	
• <i>Bithynia leachii</i> (Sheppard) 1823 porraskotilo, mindre snytesnäcka	Bithyniidae	DD	
• <i>Potamopyrgus antipodarum</i> (J.E. Gray 1843) vaeltajakotilo, nyzeeländsk tusensnäcka	Tateidae	NA	<i>P. jenkinsi</i> (aikaisemmin Hydrobiidae- heimo)
• <i>Viviparus viviparus</i> (Linnaeus 1758) tylppäemokotilo, trubbig sumpssäcka	Viviparidae	DD	<i>Paludina vivipora</i> , <i>V. fasciatus</i>
• <i>Viviparus contectus</i> (Millet 1813) kärkiemokotilo, spetsig sumpsnäcka	Viviparidae	LC	<i>Paludina contecta</i> , <i>V. fasciatus</i>
• <i>Theodoxus fluviatilis</i> (Linnaeus 1758) leväkotilo, båtsnäcka	Neritidae	LC	

lajinimi, auktori	heimo	uhanalaisuus- luokka	synonyymit ja taksonomiset kommentit
<b>vain Itämeressä elävät simpukkalajit</b>			
• <i>Mya arenaria</i> (Linnaeus 1758) hietasimpukka, sandmussla	Myidae	LC	
• <i>Dreissena polymorpha</i> (Pallas 1771) vaeltajasimpukka, vandrarmussla	Dreissenidae	NA	
• <i>Mytilopsis leucophaeata</i> (Conrad 1831) valekirjosimpukka	Dreissenidae	NA	aikaisemmin valesinisimpukka
• <i>Macoma balthica</i> (Linnaeus 1758) liejusimpukka, östersjömussla	Tellinidae	LC	nykynimi <i>Limecola balthica</i>
• <i>Cerastoderma glaucum</i> (Poiret 1789) idänsydänsimpukka, skev hjärtmussla	Cardiidae	LC	
• <i>Parvicardium hauniense</i> (Petersen & Russell 1971) pikkusydänsimpukka	Cardiidae	LC	<i>Cerastobysum hauniense</i>
• <i>Mytilus trossulus</i> (Gould 1851) sinisimpukka, blåmussla	Mytilidae	LC	<i>Mytilus edulis</i>
<b>piensimpukat</b>			
• <i>Musculium lacustre</i> (O.F. Müller 1774) lampisimpukka, huvmussla	Sphaeriidae	LC	<i>Sphaerium lacustre</i>
• <i>Sphaerium corneum</i> (Linnaeus 1758) pallosimpukka, allmän klotmussla	Sphaeriidae	LC	
• <i>Sphaerium nitidum</i> (Clessin 1876) lapinpallosimpukka, nordlig klotmussla	Sphaeriidae	DD	
• <i>Pisidium supinum</i> (A. Schmidt 1851) etelänhernesimpukka, trekantig ärtmussla	Sphaeriidae	DD	
• <i>Pisidium amnicum</i> (O.F. Müller 1774) suurhernesimpukka, stor ärtmussla	Sphaeriidae	LC	<i>P. cinereum</i>
• <i>Pisidium casertanum</i> (Poli 1791) perushernesimpukka, allmän ärtmussla	Sphaeriidae	LC	
• <i>Pisidium conventus</i> (Clessin 1877) viileähernesimpukka, sjöärtmussla	Sphaeriidae	LC	
• <i>Pisidium henslowanum</i> (Sheppard 1823) purohernesimpukka, flodärtmussla	Sphaeriidae	LC	
• <i>Pisidium hibernicum</i> (Westerlund 1894) silohernesimpukka, glatt ärtmussla	Sphaeriidae	LC	
• <i>Pisidium lilljeborgii</i> (Clessin 1886) lilljeborginhernesimpukka, rund ärtmussla	Sphaeriidae	LC	
• <i>Pisidium milium</i> (Held 1836) pulleahernesimpukka, kantig ärtmussla	Sphaeriidae	LC	
• <i>Pisidium moitessierianum</i> (Paladilhe 1866) kääpiöhernesimpukka, mindre ärtmussla	Sphaeriidae	LC	
• <i>Pisidium obtusale</i> (Lamarck 1818) sydänhernesimpukka, trubbig ärtmussla	Sphaeriidae	LC	
• <i>Pisidium personatum</i> (Malm 1855) kyhmyhernesimpukka, kärrärtmussla	Sphaeriidae	DD	
• <i>Pisidium pseudosphaerium</i> (J. Favre 1927) soikiohernesimpukka, platt ärtmussla	Sphaeriidae	DD	

- *Pisidium pulchellum* (Jenyns 1832) Sphaeriidae LC  
lähdehernesimpukka, bäckärtermussla
- *Pisidium subtruncatum* (Malm 1855) Sphaeriidae LC  
lähdehernesimpukka,  
sned ärtmussla
- *Pisidium nitidum* (Jenyns 1832) Sphaeriidae DD  
kiiltohernesimpukka, glänsande ärtmussla
- *Pisidium hinzi* (Kuiper 1975) Sphaeriidae DD  
ruijanhernesimpukka,  
lappländsk ärtmussla
- *Pisidium waldeni* (Kuiper 1975) Sphaeriidae DD  
tunturihernesimpukka,  
nordlig ärtmussla
- *Pisidium dilatatum* (Westerlund 1897) Sphaeriidae NT *P. subtilestriatum, P. carelicum*  
syvänehernesimpukka, östlig ärtmussla

• **suursimpukat**

- *Unio pictorum* (Linnaeus 1758) Unionidae LC  
soukkojokisimpukka,  
ähta/allmän målarmussla
- *Unio tumidus* (Philipsson 1788) Unionidae LC  
sysijokisimpukka, spetsig målarmussla
- *Unio crassus* (Philipsson 1788) Unionidae VU  
vuollejokisimpukka, tjockskalig målarmussla
- *Anodonta anatina* (O.F. Müller 1774) Unionidae LC *A. piscinalis*  
pikkujärvisimpukka,  
allmän dammussla
- *Anodonta cygnea* (Linnaeus 1758) Unionidae LC  
isojärvisimpukka,  
större dammussla
- *Pseudanodonta complanata* Unionidae LC  
(Rossmässler 1835) litteäjärvisimpukka,  
flat dammussla
- *Margaritifera margaritifera* Margaritiferidae EN  
(Linnaeus 1758)  
jokihelmisimpukka, raakku, flodpärlmussla

**IUCN uhanalaisuusluokat:**

CR=äärimmäisen uhanalainen, EN= erittäin uhanalainen, VU=vaarantunut, NT=silmälläpidettävä, DD=puutteellisesti tunnettu, LC=elinoimainen, NA=arviointiin soveltumaton (satunnainen tai vieraslaji)