**VARPUSLINTUJEN SUKUPUOLEN JA IÄN MÄÄRITYKSEN VAATIMUKSET TENTISSÄ**

Alla olevassa listassa on lueteltu Suomessa tavattujen varpuslintujen osalta, mitä lintuasema- tai seurantapyyntitentissä vaaditaan sukupuolen ja iän määrityksen osalta. Listan viimeisessä sarakkeessa (SSP-tentti) on merkitty ruksein lajit, jotka kuuluvat seurantapyyntitentin vaatimuksiin.

Kannattaa huomioida, että kyseessä ovat ns. minimivaatimukset ja useiden lajien iän ja sukupuolen voi määrittää melko helposti, vaikkei ne vaatimuksiin kuulukaan. Vaatimukset seuraavat saatavilla olevaa suomenkielistä kirjallisuutta (Svensson 1997: Euroopan varpuslinnut – sukupuolen ja iän määritys. Lintutieto), joka on osin vanhentunut. Toisin sanoen tenttivaatimukset eivät tarkoita, ettei näitä tenttivaatimuksia tarkemmin määritettävissä olevia lajeja toivottaisi rengastettaessa määritettävän vain tentin vaatimustasolla. Päinvastoin, rohkaisemme opettelemaan määritystä vaatimuksia pidemmälle, ja tässä voi auttaa käytännön kokemuksen lisäksi esimerkiksi seuraava englanninkielinen kirjallisuus:

* Demongin, 2016. Identification Guide to Birds in the Hand. Beauregard-Vendon.
* Jenni & Winkler, 2020. Moult and Ageing of European Passerines - 2nd Edition. Helm
* Ottenbyn lintuaseman määritysohjeita: <https://ringersdigiguide.ottenby.se/>
* Espanjalainen määrityssivusto (Javier Blasco-Zumeta) [http://blascozumeta.com](http://blascozumeta.com/species-files/)
* Norevik ym., 2020. Ageing & Sexing of Migratory East Asian Passerines. Avium förlag A B.

Kunkin vaatimuksen osalta on ennen listausta esitetty selite mitä merkintä tarkemmin koskee. Sukupuolten osalta käytetään merkintöjä k=koiras, n=naaras. Iänmäärityksen osalta käytetään puolestaan kalenterivuosia (kv), jolloin linnun ikä muuttuu aina kalenterivuoden vaihduttua. Keväällä tarkoitetaan aikaa tammikuun alusta noin keskikesään, jolle sulkasato suurimmalla osalla lajeista ajoittuu. Syksyllä vastaavasti tarkoitetaan ajanjaksoa noin keskikesästä vuoden viimeiseen päivään, jolloin useimmat lajit ovat käyneet läpi täydellisen tai osittaisen sulkasadon.

SUKUPUOLI\*

|  |  |
| --- | --- |
| Merkintä | Selitys |
| tyhjä | Sukupuolta ei tarvitse määrittää (kevät & syksy) |
| k,n | Sukupuoli aina määritettävä (kevät & syksy) |
| k(+2) | Vain +2kv koiras määritettävä (kevät) |
| k(+2),n(+2) | Vain +2kv lintujen sukupuoli määritettävä (kevät) |
| k(+1) | Vain +1kv koiras määritettävä (syksy) |
| k(+1),n(+1) | Vain +1kv lintujen sukupuoli määritettävä (syksy) |

\**sukupuolta ei tarvitse määrittää juv-pukuisista linnuista*

IKÄ

|  |  |
| --- | --- |
| Merkintä | Selitys |
| +1 | Ikää ei tarvitse määrittää (kevät) |
| 2,+2 | Ikä aina määritettävä (kevät) |
| +1, +2(k) | Vain +2kv koiras määritettävä iälleen (kevät) |
| 2(k),+2(k),+1(n) | Vain koiraat määritettävä iälleen (kevät) |
| 1(k),+1(k),fl(n) | Vain koiraat määritettävä iälleen (syksy) |
| juv,fl | Vain juv-pukuiset määritettävä iälleen (1kv; syksy) |
| 1,+1 | Ikä aina määritettävä (syksy) |
| juv, fl, +1 (k) | Vain juv-pukuiset ja +1kv koiraat määritettävä iälleen (syksy) |
| fl, +1 (k) | Vain +1kv koiraat määritettävä iälleen (syksy) |

**Varpuslintujen** **iän ja sukupuolen määrityksen tenttivaatimukset**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Sukupuoli | ikä | 3+3 lyhenne | suomenkielinen nimi | SSP-tentti |
| kevät | **syksy** | **kevät** | **syksy** |  |  |  |
| Heimo Alaudidae - Kiurut |
|  |  | +1 | juv,fl | MELCAL | arokiuru |  |
|  |  | +1 | juv,fl | MELBIM | ylänkökiuru |  |
|  |  | +1 | juv,fl | MELLEU | valkosiipikiuru |  |
|  |  | +1 | juv,fl | MELYEL | mustakiuru |  |
|  |  | +1 | juv,fl | CALBRA | lyhytvarvaskiuru |  |
|  |  | +1 | juv,fl | CALENS | pikkukiuru |  |
|  |  | +1 | juv,fl | GALCRI | töyhtökiuru |  |
|  |  | +1 | juv,fl | LULARB | kangaskiuru |  |
|  |  | +1 | juv,fl | ALAARV | kiuru |  |
|  |  | +1 | juv,fl | EREALP | tunturikiuru |  |
| Heimo Hirundinidae - Pääskyt |
|  |  | +1 | 1,+1 | RIPRIP | törmäpääsky | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | PTYRUP | kalliopääsky |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | HIRRUS | haarapääsky | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | DELURB | räystäspääsky | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | HIRDAU | ruostepääsky |  |
| Heimo Motacillidae - Västäräkit |
|  |  | +1 | juv,fl | ANTRIC | isokirvinen |  |
|  |  | +1 | juv,fl | ANTGOD | mongoliankirvinen |  |
|  |  | +1 | juv,fl | ANTCAM | nummikirvinen |  |
|  |  | +1 | juv,fl | ANTHOD | taigakirvinen |  |
|  |  | +1 | juv,fl | ANTTRI | metsäkirvinen | x |
|  |  | +1 | juv,fl | ANTGUS | tundrakirvinen |  |
|  |  | +1 | juv,fl | ANTPRA | niittykirvinen | x |
|  |  | +1 | juv,fl | ANTCER | lapinkirvinen | x |
|  |  | +1 | juv,fl | ANTPET | luotokirvinen |  |
| k,n |  | +1 | juv,fl | MOTFLA | keltavästäräkki | x |
| k,n |  | +1 | juv,fl | MOTCIT | sitruunavästäräkki |  |
| k,n |  | +1 | juv,fl | MOTCIN | virtavästäräkki |  |
| k,n |  | +1 | juv,fl | MOTALB | västäräkki | x |
| Heimo Bombycillidae - Tilhet |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | BOMGAR | tilhi | x |
| Heimo Cinclidae - Koskikarat |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | CINCIN | koskikara |  |
| Heimo Troglodytidae - Peukaloiset |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | TROTRO | peukaloinen | x |
| Heimo Prunellidae - Rautiaiset |
|  |  | +1 | juv,fl | PRUMOD | rautiainen | x |
|  |  | +1 | juv,fl | PRUMON | taigarautiainen |  |
|  |  | +1 | juv,fl | PRUATR | mustakurkkurautiainen |  |
|  |  | +1 | juv,fl | PRUCOL | alppirautiainen |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Heimo Turdidae - Rastaat |
|  |  | +1 | juv,fl | CERGAL | ruostepyrstö |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | ERIRUB | punarinta | x |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | LUSLUS | satakieli | x |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | LUSMEG | etelänsatakieli |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | LUSSVE | sinirinta | x |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | LUSCAL | rubiinisatakieli |  |
| k (+2) |  | +1 | juv,fl,+1(k) | TARCYA | sinipyrstö |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | IRAGUT | kivikkosatakieli |  |
| k (+2) |  | +1 | fl,+1(k) | PHOOCH | mustaleppälintu |  |
| k,n | k,n | 2(k),+2(k),+1(n) | 1(k),+1(k),fl(n) | PHOPHO | leppälintu | x |
| k,n | k(+1),n(+1) | 2,+2 | 1,+1 | SAXRUB | pensastasku | x |
| k,n |  | +1 | juv,fl | SAXCAP | nokitasku |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | SAXMAU | sepeltasku |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | SAXOLA | mustapäätasku |  |
|  |  | +1 | juv,fl | OENISA | arotasku |  |
| k (+2) |  | +1 | juv,fl,+1(k) | OENOEN | kivitasku | x |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | OENPLE | nunnatasku |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | OENHIS | rusotasku |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | OENDES | aavikkotasku |  |
| k,n |  | +1 | juv,fl | MONSAX | kivikkorastas |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | MONSOL | sinirastas |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | ZOODAU | kirjorastas |  |
|  |  | +1 | juv,fl | CATUST | korpirastas |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | TURTOR | sepelrastas |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | TURMER | mustarastas | x |
| k(+2) | k(+1) | 2,+2 | 1,+1 | TUROBS | harmaakurkkurastas |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | TURNAU | ruosterastas |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | TUREUN | ruostesiipirastas |  |
| k(+2) | k(+1) | 2,+2 | 1,+1 | TURATR | mustakaularastas |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | TURPIL | räkättirastas | x |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | TURPHI | laulurastas | x |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | TURILI | punakylkirastas | x |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | TURVIS | kulorastas |  |
| Heimo Sylvidae - Kertut |
|  |  | +1 | 1,+1 | LOCCER | sarasirkkalintu |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | LOCLAN | viirusirkkalintu |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | LOCNAE | pensassirkkalintu | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | LOCFLU | viitasirkkalintu | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | LOCLUS | ruokosirkkalintu |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | ARUAED | paksunokkakerttunen |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | HIPCAL | pikkukultarinta |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | HIPRAM | aavikkokultarinta |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | HIPPAL | vaaleakultarinta |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | HIPICT | kultarinta | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | ACROLA | sarakerttunen |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | ACRSCH | ruokokerttunen | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | ACRAGR | kenttäkerttunen |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | ACRDUM | viitakerttunen | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | ACRRIS | luhtakerttunen | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | ACRSCI | rytikerttunen | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | ACRARU | rastaskerttunen | x |
| k,n |  | +1 | juv,fl | SYLUND | ruskokerttu |  |
| k,n | k(+1) | +1 | 1,+1 | SYLCAN | rusorintakerttu |  |
| k,n | k,n | +1 | juv,fl | SYLMEL | samettipääkerttu |  |
| k,n | k(+1) | 2,+2 | juv,fl | SYLRUP | mustakurkkukerttu |  |
|  |  | +1 | juv,fl | SYLNAN | kääpiökerttu |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | SYLNIS | kirjokerttu | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | SYLCUR | hernekerttu | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | SYLCOM | pensaskerttu | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | SYLBOR | lehtokerttu | x |
| k,n | k,n | +1 | 1,+1 | SYLATR | mustapääkerttu | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | PHYCOR | amurinuunilintu |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | PHYNIT | kaukasianuunilintu |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | PHYPLU | burjatianuunilintu |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | PHYDES | idänuunilintu |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | PHYBOR | lapinuunilintu |  |
|  |  | +1 | juv,fl | PHYEXA | kamtšatkanunilintu |  |
|  |  | +1 | juv,fl | PHYPRO | hippiäisuunilintu |  |
|  |  | +1 | juv,fl | PHYINO | taigauunilintu |  |
|  |  | +1 | juv,fl | PHYHUM | kashmirinuunilintu |  |
|  |  | +1 | juv,fl | PHYSCH | siperianuunilintu |  |
|  |  | +1 | juv,fl | PHYFUS | ruskouunilintu |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | PHYBON | vuoriuunilintu |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | PHYORI | balkaninuunilintu |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | PHYSIB | sirittäjä | x |
|  |  | +1 | juv,fl | PHYCOL | tiltaltti | x |
|  |  | +1 | juv,fl | PHYIBE | iberiantiltaltti |  |
|  |  | +1 | 1,+1 | PHYLUS | pajulintu | x |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | REGREG | hippiäinen | x |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | REGIGN | tulipäähippiäinen |  |
| Heimo Muscicapidae - Siepot |
|  |  | +1 | 1,+1 | MUSSTR | harmaasieppo | x |
| k(+2) |  | +1, +2(k) | 1,+1 | FICPAR | pikkusieppo | x |
| k,n |  | +1 | 1,+1 | FICLLA | idänpikkusieppo |  |
| k,n |  | +1 | 1,+1 | FICALB | sepelsieppo |  |
| k,n |  | +1 | 1,+1 | FICHYP | kirjosieppo | x |
| Heimo Timaliidae - Timalit |
| k,n | k,n | +1 | juv,fl | PANBIA | viiksitimali | x |
| Heimo Aegithalidae - Pyrstötiaiset |
|  |  | +1 | juv,fl | AEGCAU | pyrstötiainen | x |
| Heimo Paridae - Tiaiset |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | PARCYA | valkopäätiainen |  |
| k(+2),n(+2) | k(+1),n(+1) | 2,+2 | 1,+1 | PARCAE | sinitiainen | x |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | PARMAJ | talitiainen | x |
|  |  | +1 | 1,+1 | PERATE | kuusitiainen | x |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | LOPCRI | töyhtötiainen | x |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | POEPAL | viitatiainen |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | POEMON | hömötiainen | x |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | POECIN | lapintiainen | x |
| Heimo Sittidae - Pähkinänakkelit |
|  |  | +1 | juv,fl | SITEUR | pähkinänakkeli |  |
| Heimo Certhiidae - Puukiipijät |
|  |  | +1 | juv,fl | CERFAM | puukiipijä | x |
| Heimo Remizidae - Pussitiaiset |
|  |  | +1 | 1,+1 | REMPEN | pussitiainen |  |
| Heimo Oriolidae - Kuhankeittäjät |
| k(+2) | k(+1) | +1,+2(k) | 1,+1 | ORIORI | kuhankeittäjä |  |
| Heimo Laniidae - Lepinkäiset |
| k,n | k(+1),n(+1) | +1 | 1,+1 | LANCRI | siperianlepinkäinen |  |
| k,n | k(+1),n(+1) | +1 | 1,+1 | LANISA | punapyrstölepinkäinen |  |
| k,n | k(+1),n(+1) | +1 | 1,+1 | LANCOL | pikkulepinkäinen | x |
| k,n | k(+1),n(+1) | +1 | 1,+1 | LANMIN | mustaotsalepinkäinen |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | LANEXC | isolepinkäinen |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | LANMER | etelänisolepinkäinen |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | LANSEN | punapäälepinkäinen |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | LANNUB | valko-otsalepinkäinen |  |
| Heimo Corvidae - Varikset |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | GARGLA | närhi | x |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | PERINF | kuukkeli |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | PICPIC | harakka |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | NUCCAR | pähkinähakki |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | CORMON | naakka |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | CORDAU | idännaakka |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | CORFRU | mustavaris |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | CORNIX | varis |  |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | CORRAX | korppi |  |
| Heimo Sturnidae - Kottaraiset |
|  |  | +1 | juv,fl | STUVUL | kottarainen | x |
|  |  | +1 | juv,fl | PASROS | punakottarainen |  |
| Heimo Passeridae - Varpuset |
| k,n | k,n | +1 | juv,fl | PASDOM | varpunen | x |
| k,n | k,n | +1 | juv,fl | PASHIS | pensasvarpunen |  |
|  |  | +1 | juv,fl | PASMON | pikkuvarpunen | x |
| Heimo Fringillidae - Peipot |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | FRICOE | peippo | x |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | FRIMON | järripeippo | x |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | SERSER | keltahemppo |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | SERCIT | sitruunahemppo |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | CARCHL | viherpeippo | x |
|  |  | 2,+2 | 1,+1 | CARCAR | tikli | x |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | CARSPI | vihervarpunen | x |
| k,n | k,n | +1 | juv,fl | CARCAN | hemppo | x |
| k,n | k,n | +1 | juv,fl | CARRIS | vuorihemppo |  |
| k(+2),n(+2) | k(+1),n(+1) | 2,+2 | 1,+1 | CARMEA | urpiainen | x |
| k(+2),n(+2) | k(+1),n(+1) | 2,+2 | 1,+1 | CARHOR | tundraurpiainen | x |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | LOXLEU | kirjosiipikäpylintu |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | LOXCUR | pikkukäpylintu |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | LOXPYT | isokäpylintu |  |
| k(+2) | k(+1) | +1 | juv,fl | BUCGIT | aavikkotulkku |  |
| k(+2) | k(+1) | +1,+2(k) | 1,+1 | CARERY | punavarpunen | x |
| k(+2),n(+2) | k(+1),n(+1) | 2,+2 | 1,+1 | PINENU | taviokuurna | x |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | PYRPYR | punatulkku | x |
| k,n | k,n | +1 | juv, fl | COCCOC | nokkavarpunen | x |
| Heimo Parulidae - kerttulit |
|  |  | +1 | juv,fl | DENSTR | viirukerttuli |  |
| Heimo Emberizidae - Sirkut |
|  |  | +1 | juv,fl | PASILI | kettusirkku |  |
|  |  | +1 | juv,fl | ZONALB | valkokurkkusirkku |  |
| k,n | k(+1),n(+1) | +1 | 1,+1 | CALLAP | lapinsirkku | x |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | PLENIV | pulmunen |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | EMBSPO | harmaapääsirkku |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | EMBLEU | mäntysirkku |  |
| k,n | k,n | 2,+2 | 1,+1 | EMBCIT | keltasirkku | x |
| k,n | k(+1),n(+1) | +1 | 1,+1 | EMBHOR | peltosirkku |  |
| k,n | k(+1),n(+1) | +1 | 1,+1 | EMBBUC | kivikkosirkku |  |
| k,n | k(+1),n(+1) | +1 | 1,+1 | EMBCAE | ruostekurkkusirkku |  |
| k,n | k,n | +1 | 1,+1 | EMBRUS | pohjansirkku | x |
|  |  | +1 | juv,fl | EMBPUS | pikkusirkku |  |
| k,n | k,n | 2(k),+2(k),+1(n) | 1,+1 | EMBRUT | kastanjasirkku |  |
| k,n | k,n | 2(k),+2(k),+1(n) | 1,+1 | EMBAUR | kultasirkku |  |
| k,n | k,n | +1 | 1,+1 | EMBSCH | pajusirkku | x |
| k,n | k,n | +1 | 1,+1 | EMBPAL | pikkupajusirkku |  |
| k,n | k(+1),n(+1) | +1 | 1,+1 | EMBBRU | ruskopääsirkku |  |
| k,n | k(+1),n(+1) | +1 | 1,+1 | EMBMEL | mustapääsirkku |  |
|  |  | +1 | juv,fl | EMBCAL | harmaasirkku |  |