

# NÄYTTEENOTTO

## METSÄSTETYISTÄ VILLISIOISTA ASF-TUTKIMUKSIIN

PÄIVITETTY 5/2024

Ilmoita kuolleena löytyneestä tai sairaasta villisiasta sekä kolarivillisiasta viipymättä alueen kunnaneläinlääkärille:

Nimi ja puhelin: \_\_\_\_\_

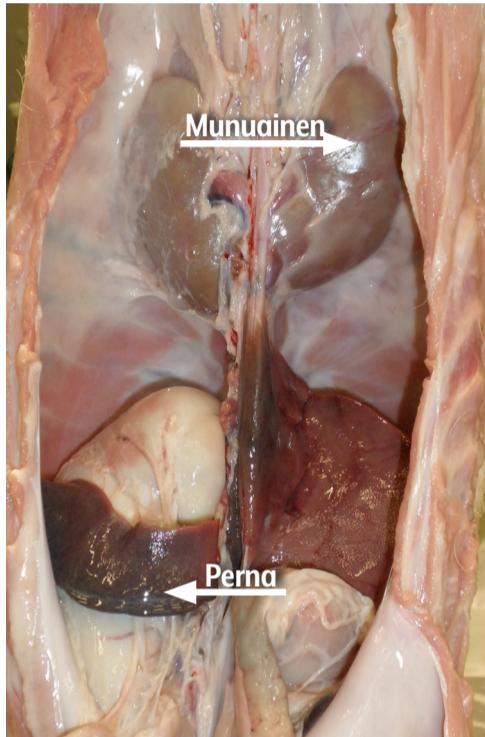
Palkkio näytteistä ja ilmoittamisesta!

Ruokavirasto maksaa metsästetyistä villisioista lähetetyistä näytteistä metsästäjälle tai metsästysseuralle palkkiona 40 € / yhdestä villisiasta lähetetyt näytteet. Palkkio voidaan maksaa vain sellaiselle metsästysseuralle, jolla on Y-tunnus. Vaihtoehtona palkkiolle (40 €) metsästäjä/metsästysseura voi lähetää trikiininäytteet tutkittavaksi korvauksetta. Metsästetyistä naarasvillisista maksetaan lisäpalkkiota 60 €, jos kohtunäyte on mukana näytelähetyksessä tai jos kohtu on lähetetty Luonnonvarakeskuksen tutkimuksiin ja siitä on mainittu Ruokaviraston lähetteessä. Jos löydät itsestään tai kolarissa kuolleen tai sairaan villisian, ilmoita siihen Ruokavirastolle. Ruokavirasto maksaa ilmoittamisesta palkkion 100 € / ilmoitettu villisika.

Villisiasta otetaan virustutkimuksiin näytteeksi **munuainen, perna ja verta**.

Naaraspalkkiota varten otetaan **emakolta 5 - 10 cm pala kohdunsarvea**.

Noudata suolistamisen ja nylkemisen yhteydessä hyvää hygieniaa, käytä kertakäyttöhansikkaita ja pese kädet lopuksi hyvin.



### Munuaiset

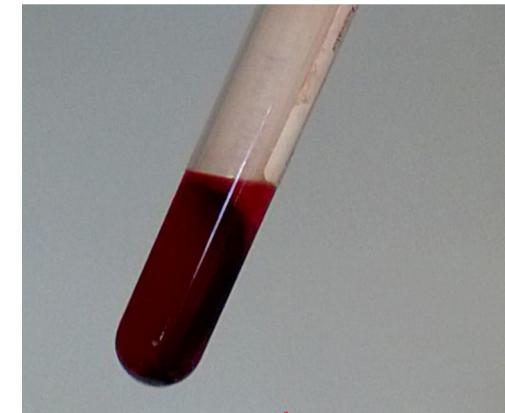
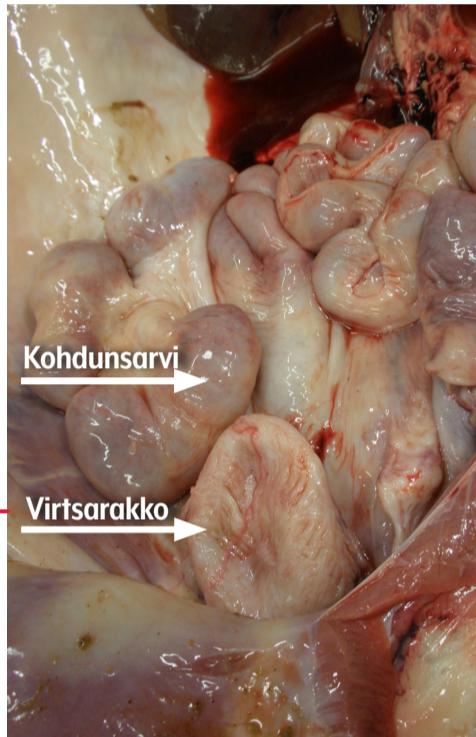
sijaitsevat ruhon keskiosassa vatsaontelon selkäpuolella, molemmin puolin selkärankaa. Isosta villisiasta riittää osa toisesta munuaisesta.

### Perna

on pitkänomainen, melko litteä, väriltään tummanpunainen elin, joka sijaitsee mahalaukun kyljessä ruhon vasemmalla puolella. Isosta villisiasta riittää osa pernaa.

### Kohtu

on Y:n muotoinen elin, jonka runko-osa on peräsuolen ja virtsarikon välissä. Runko-osasta haarautuvat oikea ja vasen kohdunsarvi. Naaraan koko, ikä sekä tiineydet vaikuttavat kohdun kokoon. Nuoren eläimen kohtu on hyvin pieni.



### Verinäyte

Verinäytteeseen ei oteta hyytymiä, kudospaljoja tai roskia. Verinäyte otetaan ensisijaisesti kertakäyttöruiskulla sydäimestä, mutta näytteen voi ottaa myös rintaontelosta, jos siellä on tuoreta verta. Ruiskulla otettu veri siirretään verinäytteputkeen.

## Ohjeet näytteiden käsitteilyyn ja pakkaamiseen:

- Ota näytteet mahdollisimman pian eläimen kuoleman jälkeen.
- Pakkaa elin- ja lihasnäytteet muovipusseihin.
- Jos verinäytteputkia ei ole saatavilla, ota vain elinnäytteet.
- Pakkaa munuainen ja perna samaan pakkaukseen ja kohtu sekä verinäytteputki omiin pakkauksiinsa; kahteen päällekkäiseen muovipussiin. Isosta villisiasta riittää osa munuaista ja osa pernaa.
- Jäähytä pakkaukset jääkaapilämpötilaan ennen lähetämistä, jos et lähetä niitä samana päivänä.
- Kääri pussit sanomalehti- tai talouspaperiin ja sen jälkeen vielä yhteen muovipussiin.
- Laita muovipussi kuljetusta kestävään laatikoon. **Näytelähetys saa painaa max. 2 kg.**
- Täytä Ruokaviraston lähete. Voit kirjoittaa lähetteen myös vapaamuotoisesti, kunhan lähetäjän yhteystiedot ja villisian pyyntipaikkatieto tulevat mukaan. Kirja lähetteesseen, jos villisialla on sairauden oireita.
- Jos lähetät samassa paketissä näytteitä useasta eläimestä, merkitse kunkin eläimen näytepussit ja vastaava lähete samalla numerolla. Käytä tarvittaessa kunkin eläimen näytteille omaa näytelähetyslaatikkoa.
- Liitä täytetty lähete näytteiden mukaan.
- Liitä mukaan myös täytetty palkkiolomake (metsästysseurat) tai laskuta palkkio ePalkkio-järjestelmässä (yksityishenkilöt).
- Lähetä näytteet **Postin palvelupisteestä pikäntevästauslähetyksenä** Ruokavirastoon Helsinkiin heti pyyntiä seuraavana arkipäivänä. Viikolla viimeinen lähetyspäivä on torstai. Säilytä perjantaina otetut näytteet kylmässä viikonlopuun yli ja lähetä ne maanantaina.
- Ruokavirasto maksaa lähetyskulut, kun näytteet lähetetään ohjeiden mukaisesti.
- Näytteenottovälineitä voi tilata Ruokavirastosta osoitteesta: [tilaukset@ruokavirasto.fi](mailto:tilaukset@ruokavirasto.fi)

Nettisivulta löydät ajantasaiset lähetys- ja näytteenotto-ohjeet, lähete- ja palkkio-lomakkeet sekä lisätietoja palkkioista ja trikiinitutkimuksista:

[www.ruokavirasto.fi](http://www.ruokavirasto.fi) > Etusivu > Laboratoriopalvelut > Eläintautitutkimukset > Näytteenotto-ohjeet > Villisika

QR-koodin ohjeisiin



## Jos haluat teettää trikiinitutkimuksen, tässä ohje:

Trikiinitutkimus tehdään Ruokavirastossa korvauksetta, jos valitset sen vaihtoehtona ASF-näytteenlähetypalkkiolle. Trikiinitutkimus valmistuu n. 2 viikossa. Jos tarvitset tuloksen nopeammin, on tutkimus Ruokavirastossa maksullinen tai näytteet tulee lähetää muuhun trikiininäytteitä tutkivaan, Ruokaviraston hyväksymään laboratorioon.



### Pallea

Palleanäyte otetaan pallean lihaksikkaasta osasta.

- Ota näytteeksi lihasnäyte etualan lihaksista, kielestä ja/tai palleasta.
- Näytettä tarvitaan vähintään 10 g, mielellään jopa 50 g.
- Ota lihasnäyte niin, että siinä ei ole mukana rasvaa, jännettä eikä kielen pintaa.

- Laita trikiininäytteet omaan pakkaukseensa, kahteen päällekkäiseen muovipussiin ja pakkaa kuten elinnäytteet.
- Lähetä näytteet trikiininäytteitä tutkivaan laboratorioon tai virusnäytteiden mukana Ruokavirastoon.

Trikiinitutkimuksia tekevän paikallisen laboratorion osoite:

Katso laboratoriot, jotka Ruokavirasto on hyväksynyt tekemään trikiinitutkimuksia:  
[www.ruokavirasto.fi](http://www.ruokavirasto.fi) > Etusivu > Laboratoriopalvelut > Ruokaviraston hyväksymät laboratoriot > Trikiinilaboratoriot

Kuvat Ruokavirasto



**RUOKAVIRASTO**  
Liusmedelsverket • Finnish Food Authority

# PROVTAGNING

## FRÅN FÄLLDA VILDSVIN FÖR ASF-VIRUSUNDERSÖKNING

UPPDATERAD 5/2024

Om ett dött vildsvin eller ett vildsvin som verkar vara sjukt eller som är skadat i en trafikolycka påträffas, skall man utan dröjsmål lämna en anmälan till den lokala kommunala veterinären:

Namn och telefonnummer: \_\_\_\_\_

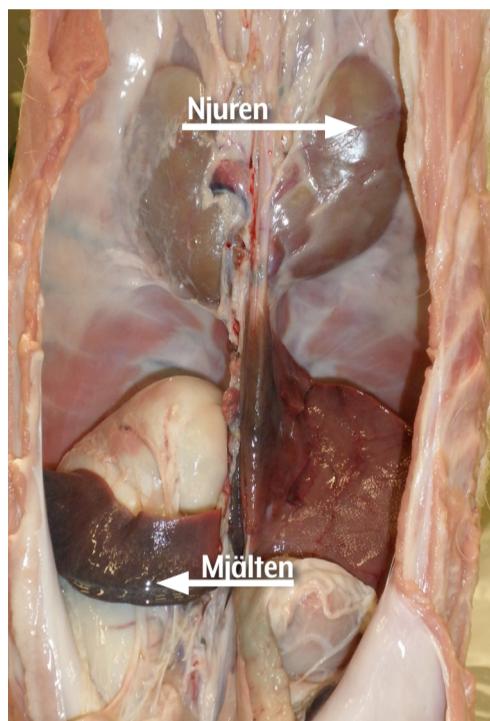


Belöning för prover och rapportering!

Som belöning till jägarna eller jaktföreningarna betalar Livsmedelsverket 40€ / prov som sänts in på ett jagat vildsvin. Belöningen kan endast betalas till en jaktförening med Y-emblem. Som alternativ till penningersättningen (40 €) kan jägaren eller jaktföreningen gratis sända in trikinprov för undersökning. För vildsvinshonor betalas en extra belöning på 60 €, om ett prov av livmodern ingår i provförsändelsen eller om livmodern har skickats till Naturresursinstitutet (Luke) och det anmälas på remissen. För anmälningen om vildsvin som påträffats döda eller som uppvisar sjukdomssymptom betalar Livsmedelsverket en belöning på 100 €/anmälning om ett vildsvin.

Som prover tas vildsvinets **ena njuren, mjälten och blod**. För vildsvinshonor betalas en extra belöning. För denna belöning ska **ett prov av livmodern (5 - 10 cm lång bit av livmoderhönet)** ingå i provförsändelsen.

Iaktta god hygien vid urtagning och avhudning, använd engångshandskar och tvätta händerna omsorgsfullt avslutningsvis.



### Njurarna

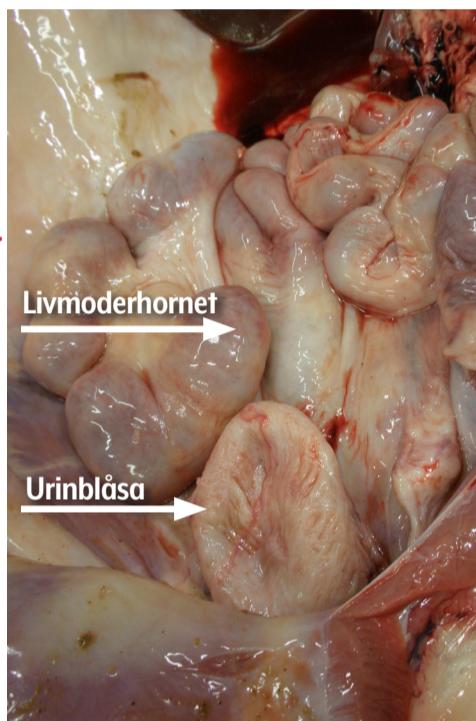
ligger mitt i kroppen i bukhålan på bågge sidor av rygraden. För ett stort vildsvin räcker det att ta en del av njuren som prov.

### Livmodern

är ett Y-format organ av varierande storlek, och livmoderhönen ligger mellan ändtarmen och urinblåsan. Livmodern delar sig till det högra och det vänstra livmoderhönet. Honans ålder, storlek samt möjliga dräktigheter påverkar livmoderns storlek.

### Mjälten

är ett långsmalt, rätt platt och till färgen mörkrött organ som ligger på vänstra sidan av bukhålan intill magsäcken. För ett stort vildsvin räcker det att ta en del av mjälten som prov.



### Blodprovet

Blodprovet tas så att det inte finns koagel, andra vävnadsbitar eller skräp i provet. Blodprovet tas helst med engångsinjektionspruta från hjärtat. Blodprovet kan också tas från brösthålan, om det finns färskt blod där. Blodprovet sänds alltid in i ett blodprovsrör, också om blodprovet har tagits med hjälp av en injektionsspruta.

## Anvisningar för hantering och förpackning av prover:

- Ta proverna så fort som möjligt efter att djuret har avlidit.
- Förpacka organ- och muskelproven i plastpåsar.
- Om det inte finns blodprovsrör till hands, ta enbart organprov till virusundersökning.
- Förpacka njuren och mjälten i samma förpackning och livmodern och blodprovsröret i sina egna förpackningar, i dubbla plastpåsar. För ett stort vildsvin räcker det att ta en del av mjälten och njuren som prov.
- Kyl ned förpackningarna till cirka kylskåpstemperatur innan du sänder iväg dem.
- Vira in påsarna i tidningspapper, hushållspapper eller annat absorberande papper och sätt dem därefter ännu i en plastpåse.
- Lägg plastpåsen i en hållfast låda som kan användas för transport. Provförsändelsen får väga max. 2 kg.
- Fyll i Livsmedelsverkets remiss. Remissen kan också vara fritt formulerad, om bara alla uppgifter som krävs (avsändarens kontaktuppgifter och vildsvinets fångstplats) framgår av den. Det är viktigt att anteckna på remissen om sjukdomssymtom konstaterats hos vildsvinet.
- Om du sänder prover från flera djur i ett och samma paket, märk då ett djurs provpåsar och motsvarande remiss med samma nummer. Använd vid behov en egen låda för varje vildsvins egna prover.
- Lägg den ifyllda remissen i samma förpackning.
- Lägg också den ifyllda belöningsfakturablanketten (jaktföreningar) i samma förpackning eller fakturera belöningen elektroniskt via ePalkkio-systemet (privatpersoner).
- Sänd in proverna med **Post som snabbtestsvär** till Livsmedelsverket i Helsingfors genast första vardagen efter fångsten. Torsdagen är den sista veckodagen för insändning av prover. Förvara prover som tagits på fredag i sval temperatur över veckoslutet och sänd in dem på måndagen.
- Livsmedelsverket betalar fraktkostnaderna om proverna sänds in enligt anvisningarna.
- Provtagningsredskap kan beställas hos Livsmedelsverket på adressen: [tilaukset@ruokavirasto.fi](mailto:tilaukset@ruokavirasto.fi)

På webbplatsen hittar du aktuella frakt- och provtagningsinstruktioner, remiss- och belöningsformulär samt mer information om belöningar och trikinundersökningar. [www.ruokavirasto.fi/sv > Första sidan > Laboratorietjänster > Undersökningar om djursjukdomar > Anvisningar för provtagning > Vildsvin](http://www.ruokavirasto.fi/sv/Första-sidan/Laboratorietjänster/Undersökningar-om-djursjukdomar/Anvisningar-för-provtagning/Vildsvin)

QR-kod för anvisningar:



LIVSMEDELSVERKET  
Ruokavirasto • Finnish Food Authority

Foton Livsmedelsverket