



LIVSMEDELSVERKET
Ruokavirasto • Finnish Food Authority

Aktuellt om Afrikansk svinpest

Leena Oivanen

Överinspektör VMD

Enheten för djurhälsa och medicinsk behandling av djur

Suojaa SiKana –projektets startwebinarie

10.12.2020

Afrikansk svinpest ASF

- förekomst

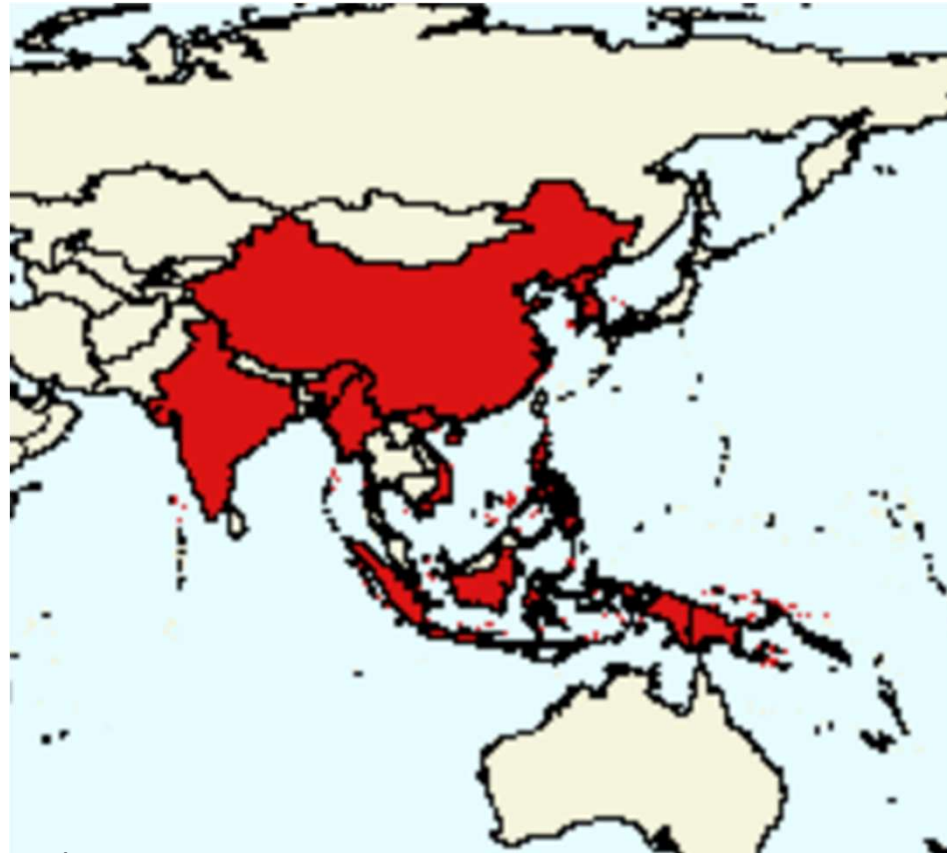
- Ursprungligen i Afrika
 - Reservoar i vilda vårtsvin som insjuknar inte
- På 1950-talet spred från Afrika till Europa och Sydamerika
 - utrotades, med undantag av Sardinien (Italien)
- 2007 spred till Kaukasus-> därifrån mot väster och öster
- 2014 till östra delar av EU
- 2018 till Kina och andra länder i Asien





ASF i Asien, juni 2020

- 2018 Kina
- 2019 Vietnam, Mongolien, Nordkorea, Kambodja, Hong Kong, Laos, Myanmar, Filippinerna, Sydkorea, Östtimor
- 2020 Indien



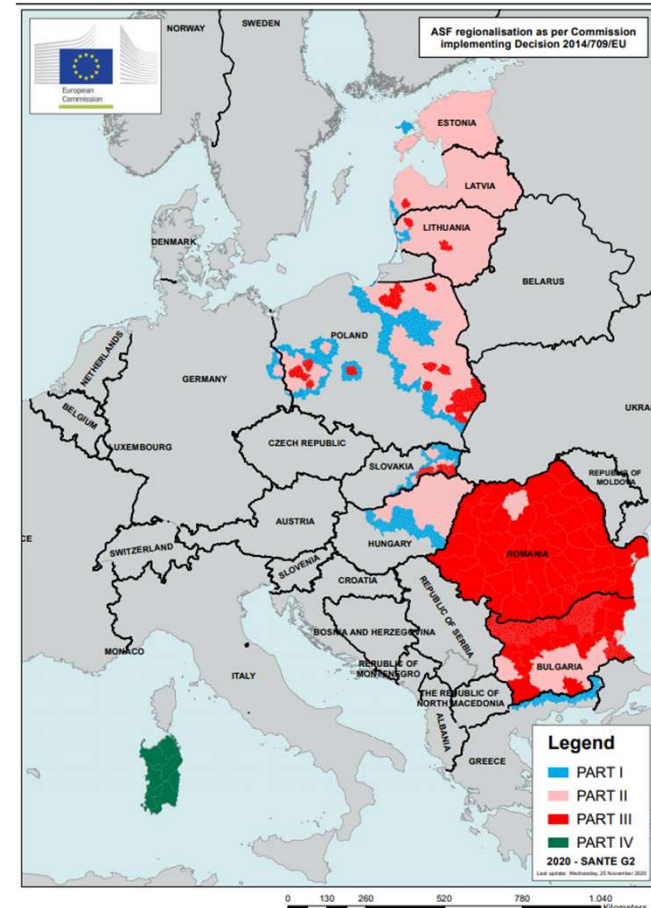
OIE kartor

Afrikansk svinpest, restriktionszoner i EU

25.11.2020



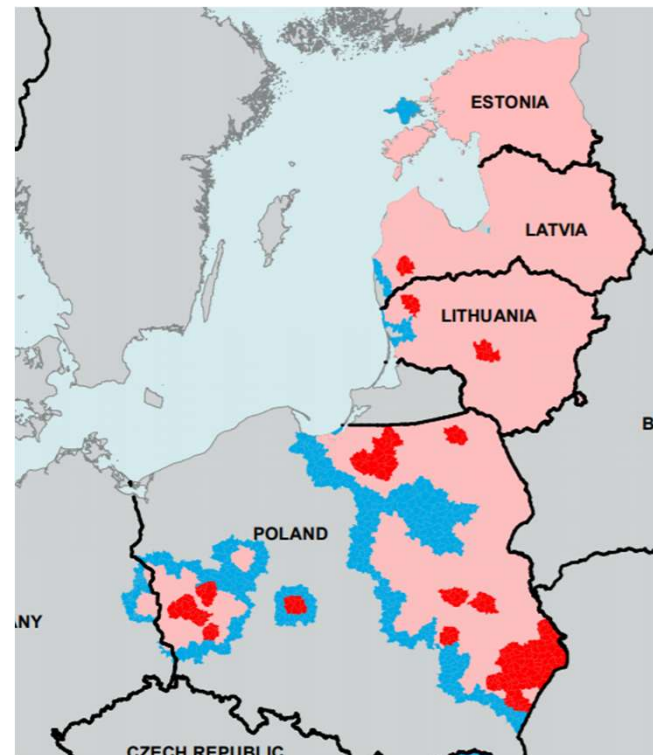
- **Röd** = zon III, ASF hos tamsvin och vilda vildsvin
- **Ljusröd** = zon II, ASF hos vilda vildsvin
- **Blå** = zon I, smittriskområde kring restriktionszon, ingen utbrott
- **Grön** = zon IV, Sardinien





ASF i Europa

- EU: Estland, Lettland, Litauen, Polen, Ungern, Rumänien, Bulgarien, Italien (Sardinien), Grekland, Slovakien och Tyskland
- Utanför EU t.ex. i Ryssland, Ukraina, Moldavien





ASF i Tyskland 2020

- Första fallet 10.9.2020
- Antalet positiva vildsvin 262 (9.12.2020), mestadels hittats döda
- På Brandenburg och Saxony områden nära gränsen till Polen

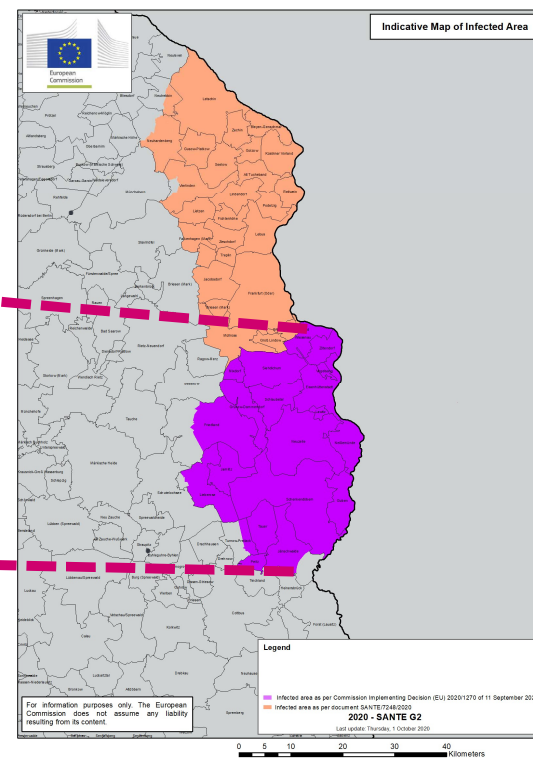
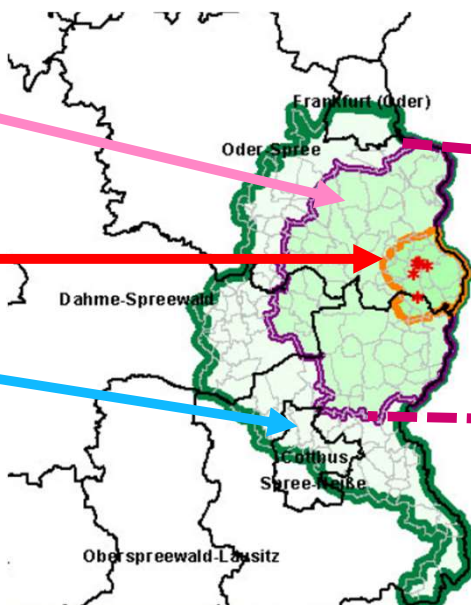


Källa: GFTads OIE-FAO 23.11.2020



ASF i Tyskland 2020

- Restriktionszon II (smitta hos vildsvin)
- Fall hos vildsvin
- Restriktionszon I (smittriskområde kring restriktionszon, ingen utbrott)

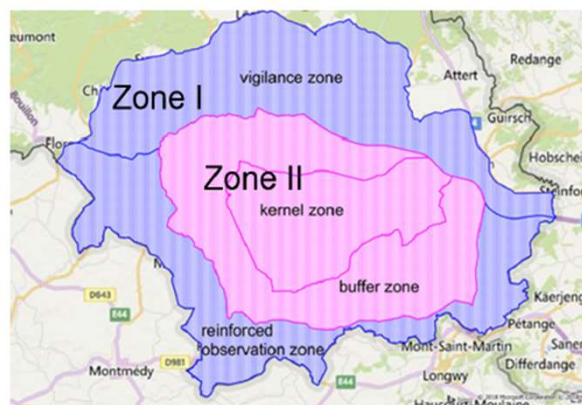




Belgien befriades av ASF i år

- 12.9.2018 konstaterades de första ASF fall hos 4 vildsvin
- Tillsammans 4260 undersökta vildsvin var av 830 ASF positiva
- 20.11.2020 officiellt fri
- Inga ASF fall hos tamsvin

- **Tjeckien** fick smittan i 2017 och befriades i 2019



Logeot M. 2019



Kort om afrikansk svinpest, ASF

- Viral blödarfebersjukdom
- Smittar inte människan
- Sprids direkt hos svin och vildsvin
- Kan spridas indirekt via svin och vildsvin kött, köttprodukter, biprodukter, kadaver, blod och via infekterade redskap, kläder, foder, torrströ och transportmedel.
- ASF-virus överlever bra i miljön
- ASF-virus kan också spridas med bl.a. rökta eller lufttorkade köttprodukter
- Tål frysning och mild upphettning



Om afrikansk svinpest

- Har ofta **spridit till nya områden med människor** (livsmedel, matrester, fordon, andra infekterade varor, biprodukter etc.)
- **Bekämpas enligt lag**, en lättspridande djursjukdom
- Med konstaterad smitta om afrikansk svinpest hos **tamsvin eller vildsvin** ska det bestämmas **restriktionszoner**
- Sprider sig långsamt inom gården men har hög dödlighet
- Med noggrann smittoskydd kan man lyckas att hindra smittan komma in på djurhållningsplats



Var beredd för afrikansk svinpest

- Symtomen och antalet svin som uppvisar symtom kan variera
- Sjukdomen ska misstänkas även i sådana fall där endast några djur uppvisar symtom eller då symtomen är lindriga
- Om misstanke, genast kontakt med tjänsteveterinär

Vad som händer om ASF konstateras?



- Om infektion **på svingård**
 - Livsmedelsverket bestämmer att alla svin ska avlivas, kropparna förstöras och gården desinficeras.
 - Ersättning enligt djurens värde
 - Understöd enligt prövning för produktionsförlust (max 75 %)
- Svingården ligger **inom restriktionszon**
 - Begränsningar angående t.ex. transporter och handling av svin, svin kött, biprodukter och annat smittfarligt material och användning om strö och hö
 - Vid behov kan Livsmedelsverket bestämma att svin ska avlivas (ersättning 75 % eller 100 %)
 - Understöd enligt prövning för produktionsförlust (max 75 %)



Vad som händer om ASF konstateras?

- Svingården ligger **utom restriktionszon**
 - Begränsningar är möjliga angående transporter av svin till och från zon
 - Verkningar på producentpris av svinkött

Bekämpning av afrikansk svinpest



- **Myndigheternas roll**
 - Information – webbsidor, videor, meddelande, anvisningar, broschyrer, kurser etc.
 - Forskning och undersökning
 - Vildsvinstammen ska förvaltas, vetande om deras ekologi, migrering etc.
 - Uppföljning av epidemiologisk situation: undersökning av prov från vildsvin och svin
 - Lagstiftning t.ex.
 - Utehållningsförbud för svin / kraven på stängsel om svin ska hållas ute
 - Lättnader i vildsvinjakten
 - Begränsningar av importering svinprodukter, levande svin, strö och biprodukter
 - Övervakning av författningar
 - Kommunalveterinär, länsveterinär, regionförvaltningsverket, Livsmedelsverket, Tull etc.
 - Drivfjädrar
 - Stöd för smittoskyddsprojekt, belöning för vildsvinsprov som sänts till virus undersökning



Bekämpning av afrikansk svinpest

- **Producenternas roll**
 - Smittoskydd på svingårdar

- **Samarbete** med myndigheter, näringsgren och medborgare behövs!

Broschyror, anmälningar, webbannons och social media

FI TORJUMME YHDESSÄ ELÄINTAUTEITA
SV ANMÄLNINGAR FÖR BEGRÄNSNING AV PRIVAT IMPORT AV LIVSMEDEL
EN GUIDELINES ON RESTRICTIONS ON PERSONAL IMPORT OF FOOD
RU ИНСТРУКЦИЯ ПО ОГРАНИЧЕНИЮ ЧАСТНОГО ВВОЗА ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ
ET JUHEND TOIDUAINETE ERAVISILISE SISSEVEO PIIRANGUTE KOHTA

RUOKAVIRASTO
 Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

Co-funded by the European Union

SV BEGRÄNSNINGAR I PRIVAT IMPORT AV LIVSMEDEL AV ANIMALISKT URSPRUNG

Livsmedel av animaliskt ursprung FÅR INTE fritt införas till Finland från länder utanför EU!

Vi vill hindra att allvariga djursjukdomar som mycket lätt sprider sig, såsom mul- och klövsjuka, klassisk svinpest och afrikansk svinpest sprider sig till Finland. Sjukdomar sprider sig från ett land till ett annat med såväl människor som djur. De sprids bl.a. via kött- och mjölkprodukter som inlägs som gåvor eller för eget bruk. Resenärer spelar en viktig roll i bekämpningen av att djursjukdomar sprider sig.

Afrikansk svinpest hotar Finland

Afrikansk svinpest förekommer i flera av Finlands grannländer och i många europeiska länder. Sjukdomen förekommer bland svin och heller vildsvin i bl.a. Ryssland, Ukraina, Vitryssland, Moldavien, Georgien och Kina och också i många andra länder i Öst- och Sydostasien. Inom EU:s område förekommer sjukdomen i bl.a. Estland, Lettland, Litauen, Polen, Slovakien, Ungern, Rumänien, Bulgarien, Belgien och i Italienska Sardinien. Afrikansk svinpest har aldrig påträffats i Finland. Sjukdomen sprids med råa och otillräckligt upphettade köttprodukter och med varor som kontaminerats med viruset. Afrikansk svinpest är en dödlig blodfieber sjukdom som lätt sprider sig bland svin, vildsvin och minisvin, men som inte smittar människor. Mot ASF-viruset finns inget vaccin och ingen behandling. Sjukdomen utgör ett stort ekonomiskt hot mot den finska svinhusdjurhållningen och köttindustrin.

Privat import av kött, köttprodukter, mjölk och mjölkprodukter från Ryssland och från andra länder utanför EU till Finland är förbjuden!

RUOKAVIRASTO
 Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

Co-funded by the European Union

MATKUSTA VASTUULLISESTI
 Älä tuo afrikkalaista sikaruttoa Suomeen! Jätä sian- ja villisianlihaa sisältävät ruokatuliaisat tuomatta.

Afrikkalainen sikarutto on ihmisen tarttumaton, mutta sikokätilälle tappava virusauti, jota on monissa Euroopan maissa. Virusauti ei ole koskaan tavattu Suomessa. Afrikkalainen sikarutto voi levitä, jos tartunta-alueelta peräisin olevat, virusia sisältävät sian- ja villisianlihatuotteet tai niiden käärepaperit päätyvät viljalköjen saotille.

Ruokavirasto suosittelee, ettei villisian- ja sianlihaa sisältäviä tuotteita tuoda Suomeen maista, joissa afrikkalaista sikaruttoa esiintyy. EU:n ulkopuolista maista liha- ja maitotuotteiden yksittäinen tuonti on eläintautien leväilyksen torjumiseksi kokonaan kiellettyä.

RUOKAVIRASTO
 Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

Ruokavirasto - Livsmedelsverket
 18. huhtikuuta kello 3:07

Jäggare, se vad du kan göra för att bekämpa afrikansk svinpest (ASF)! Om stora förluster för vår samhällsekonomi. Läs mer: www.ruokavirasto.fi/sv/asf

AFRIKANSK SVINPEST

LÄT OSS HÅLLA FINLAND FRITT FRÅN SJUKDOMEN

3 Tykkää 4 jakea 1,2 t näyttökertaa

Liiku vastuullisesti luonnossa - älä jätä eväitäsi eläimille!

Afrikkalainen sikarutto on mm. Venäjällä, Virossa ja monessa Euroopan maassa esiintynyt, ihmiseen tarttumaton, mutta sikokätilälle tappava virusauti. Tautia ei ole koskaan tavattu Suomessa.

Uusille alueille afrikkalainen sikarutto voi levitä, jos tartunta-alueelta peräisin olevat, virusia sisältävät ruuat ja eväät päätyvät viljalköjen syötäväksi.

Eväitä tai evätsätkä ei siis pidä jättää luontoon eläinten saottaville. Väikeet repussa ölsäköön ulkomailta tuotujen eväiden, joiden ruuat ovat usein eläimille sopimattomia ja roskat jopa vaarallisia.

Jos luonnossa liikkuessasi havaitset sairaut tai kuolevan villisian, ilmoittahan siitä välittömästi kunnaneläintalokille.

Kiltois avustasi. Pidetään yhdessä afrikkalainen sikarutto pois Suomesta!

Leppoisia luontoretkiä!

RUOKAVIRASTO
 Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

ÄLÄ TUO AFRIKALLAISTA SIKARUTTOA SUOMEEN!

Jätä sian- ja villisianlihaa sisältävät ruokatuliaisat tuomatta!

Afrikkalainen sikarutto on monissa maissa, niin EU:ssa kuin sen ulkopuolisissa. Lähemmäksi Suomea tulla esiintyy Venäjä ja Venäjällä. Ihmisiin saattaa tulla sikaa tappava virusauti/kuoli, jota ei ole Suomessa vielä havaittu.

Ruokavirasto suosittelee, ettei villisian- tai sianlihaa sisältäviä ruokatuliaisia tai maitotuotteita tuoda Suomeen maista, joissa afrikkalaista sikaruttoa esiintyy. EU:n ulkopuolista maista liha- ja maitotuotteiden yksittäinen tuonti on eläintautien leväilyksen torjumiseksi kokonaan kiellettyä.

RUOKAVIRASTO
 Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

- Broschyror för resande som ankommer till Finland
- Annonsering i rese-, fraktfart- och friluftstidningar
- Facebook, Twitter, Youtube

Skylter och postern på gränsbevakning



FI LIHA- JA MAITOTUOTTEIDEN YKSITYINEN TUONTI KIELLETTY!


RU ВВОЗ ФИЗИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ МЯСНЫХ И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ ЗАПРЕЩЕН!

SV PRIVAT IMPORT AV KÖTT- OCH MJÖLK-PRODUKTER FÖRBJUDEN!

EN PRIVATE IMPORT OF MEAT AND MILK PRODUCTS PROHIBITED!

Maan- ja metsätalousministeriö
Jämsä- och skogsministeriö
Ministry of Agriculture and Forestry

RUOKAVIRASTO
Lisensmyndigheten • Finnish Food Authority



FI LIHA- JA MAITOTUOTTEIDEN YKSITYINEN TUONTI KIELLETTY!

Heitä nämä tuotteet merkittyihin jätetiistoihin.

RU ВВОЗ ФИЗИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ МЯСНЫХ И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ ЗАПРЕЩЕН!

Выбросите данные продукты в специально указанные мусорные контейнеры.

SV PRIVAT IMPORT AV KÖTT- OCH MJÖLKPRODUKTER FÖRBJUDEN!


Slägg dessa produkter i de markerade sopkärlen.

EN PRIVATE IMPORT OF MEAT AND MILK PRODUCTS PROHIBITED!

Dispose of these products in the marked bins.

Maan- ja metsätalousministeriö
Jämsä- och skogsministeriö
Ministry of Agriculture and Forestry

RUOKAVIRASTO
Lisensmyndigheten • Finnish Food Authority



FI TORJUMME ELÄINTAUTEJA!

Liha ja maitotuotteiden yksityinen tuonti Suomeen on kielletty. Heitä nämä tuotteet merkittyihin jätetiistoihin.

RU МЫ БОРЕМСЯ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ЖИВОТНЫХ!

Ввоз физическими лицами мясных и молочных продуктов в Финляндию запрещен. Выбросите данные продукты в специально указанные мусорные контейнеры.



SV VI BEKÄMPAR DJURSJKDOMAR!

Privat import av kött- och mjölkprodukter till Finland är förbjuden. Slägg dessa produkter i de markerade sopkärlen.



EN WE COMBAT ANIMAL DISEASES!

Private import of meat and milk products to Finland is prohibited. Dispose of these products in the marked bins.

Maan- ja metsätalousministeriö
Jämsä- och skogsministeriö
Ministry of Agriculture and Forestry

RUOKAVIRASTO
Lisensmyndigheten • Finnish Food Authority



Undersökningar på vildsvin



<https://avointieto.ruokavirasto.fi/#/elain/luonnonvaraiset-elaimet>

- 2020 ASF – undersökningar:
 - vildsvin 786 (7.12.2020)
 - Online-data
- 2019 ASF-undersökningar: 683 vildsvin





POTSI2020

- Beredskapsövning Potsi 2020 på afrikansk svinpest
- Riksomfattande övningsdelar, organiserade av Livsmedelsverket
- Regionala övningsdelar, organiserade av regionförvaltningsverket
- Erfarenheter hjälper att förbereda oss bättre på bekämpning av ASF
- Slutrapporten inte färdig ännu



Kommande förändringar i lagstiftning

- Nationell förordning av afrikansk svinpest ska förändras på 17.12.2020 (JSM 6/20)
 - Någon justering på restriktionszoner
- Ny EU lag om djursjukdomar träder i kraft 21.4.2021
 - Ny nationell lagstiftning om djursjukdomar
 - Principerna i djursjukdom bekämpning ska inte förändras

Information om afrikansk svinpest:



Via första sidan: www.livsmedelsverket.fi/sv

ruokavirasto.fi/sv

ODLARE
Jord- och skogsbruks- och trädgårdsodlings-företagare, djurhållare, vattenbrukare

FÖRETAG
Handel, industri, veterinärer

SAMMANSLUTNINGAR
Organisationer, föreningar, läroanstalter, församlingar, universitet

PRIVATKUNDER
Privatpersoner och konsumenter

MEST POPULÄRA TEMAN

- » E222 - Natriumvätesulfid
- » Allmänt om mikrober
- » Vanliga frågor om coronaviruset COVID-19 och livsmedel

Snabbrutter

- Djurhållningsplatserna för hästar ska vara inrättade i registret före årets slut »
- Information om Brexit »
- Afrikansk svinpest (ASF) »**
- SARS-CoV-2 hos pälsdjur »
- Erstertravad utbetalningstidtabell »

Direkt adress:

www.livsmedelsverket.fi/sv/asf

LIVSMEDELSVERKET
Ruokavirasto • Finnish Food Authority

Tjänster SV

Afrikansk svinpest (ASF)

- AFRIKANSK SVINPEST (ASF)**
Afrikansk svinpest är en viral blodårersjukdom som sprids med lätthet hos svin, vildsvin och minisvin. Sjukdomen är dödlig för grisar.
- AFRIKANSK SVINPEST (ASF)**
Information om afrikansk svinpest till svinfarmar, resande, jägare, veterinärer och vandrare. Se vad du kan göra för att bekämpa sjukdomen!
- FÖR INTE IN AFRIKANSK SVINPEST TILL FINLAND**
Om afrikansk svinpest sprids hit, kommer den att orsaka stora förluster för Finlands ekonomi.
- TILL RESANDE OM AFRIKANSK SVINPEST**
För inte afrikansk svinpest till Finland med livsmedel som innehåller svin- eller vildsvinskött!
- INFORMATION OM AFRIKANSK SVINPEST FÖR JÄGARN**
- SKYDDA DJURHÅLLNINGSPLETSEN FRÅN ASF**
- PROVTAGNINGSANVISNINGAR FÖR VILDSVIN**
- OFTA FRÅGAT OM AFRIKANSK SVINPEST**



LIVSMEDELSVERKET
Ruokavirasto • Finnish Food Authority

TACK

leena.oivanen@livsmedelsverket.fi

