

Republic of Croatia



CLASSICAL SWINE FEVER STATUS

Standing Committee on Plants,
Animals, Food and Feed
24-25 September, 2019

Background information

- Croatia free from CSF
- Last CSF outbreak in 2008
- Audit DG (SANTE)/2016-8974 to evaluate the implementation of the programme for the control and monitoring of CSF - held in 2016
- 10 years of continuous CSF surveillance (passive and active)
- Current regionalisation measures in four counties – CID 2013/764



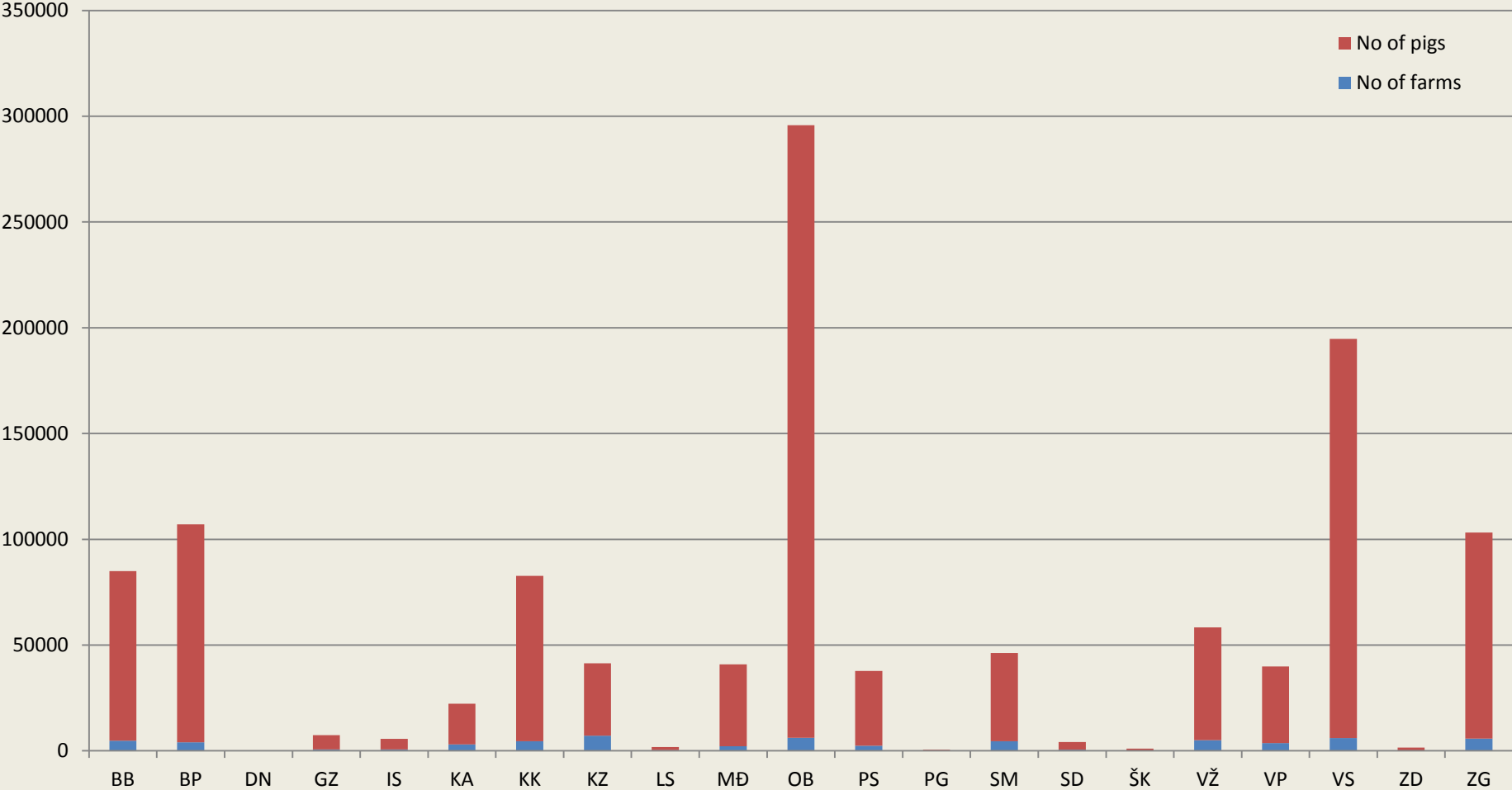
Pig population

Census on August 14, 2019

- 61980 farms
- 1 115 608 pigs
- 2993 farms with only one pig - newly registered
- Farms with more than 500 pigs concentrated in eastern counties

Pig population

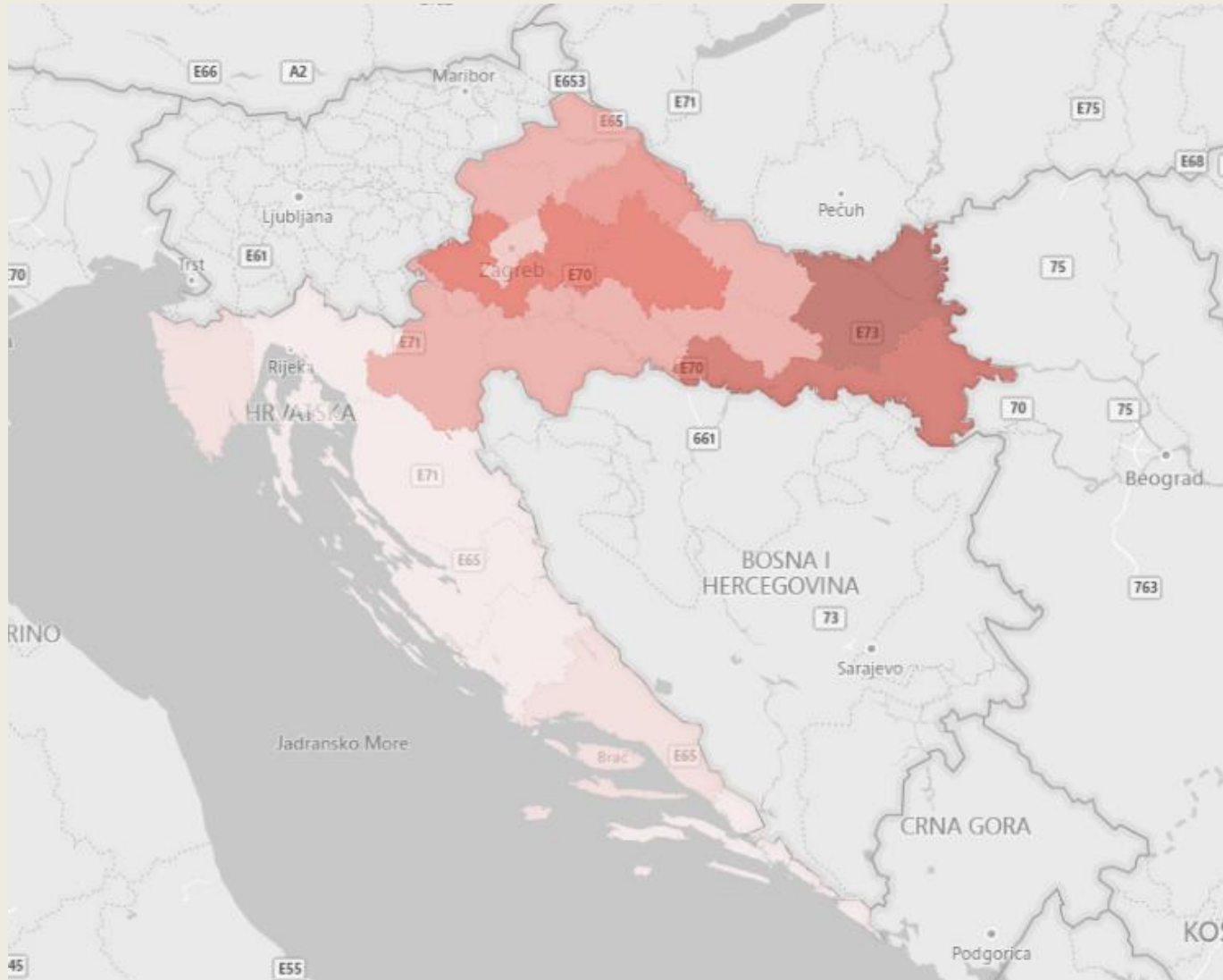
Census on August 2019



Pig population distribution

- 73% small farms up to 10 pigs
17% of total pig population
- 26% medium farms – 10 to 100 pigs
34% of total pig population
- 0,8% bigger farms – 101-500 pigs
9,5% of total pig population
- 0,2% farms with more than 500 pigs
40,5% of total pig population

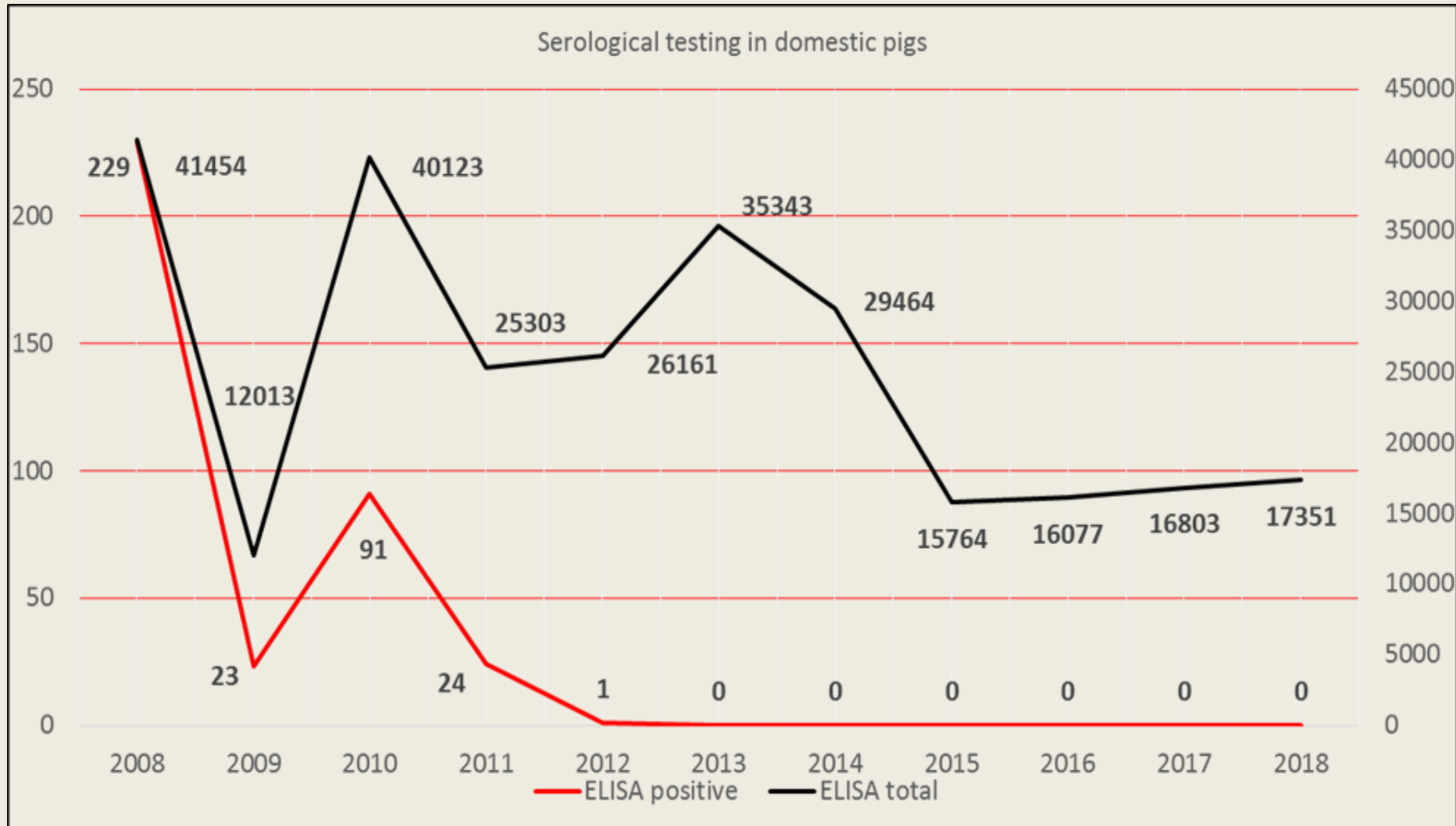
Pig population density



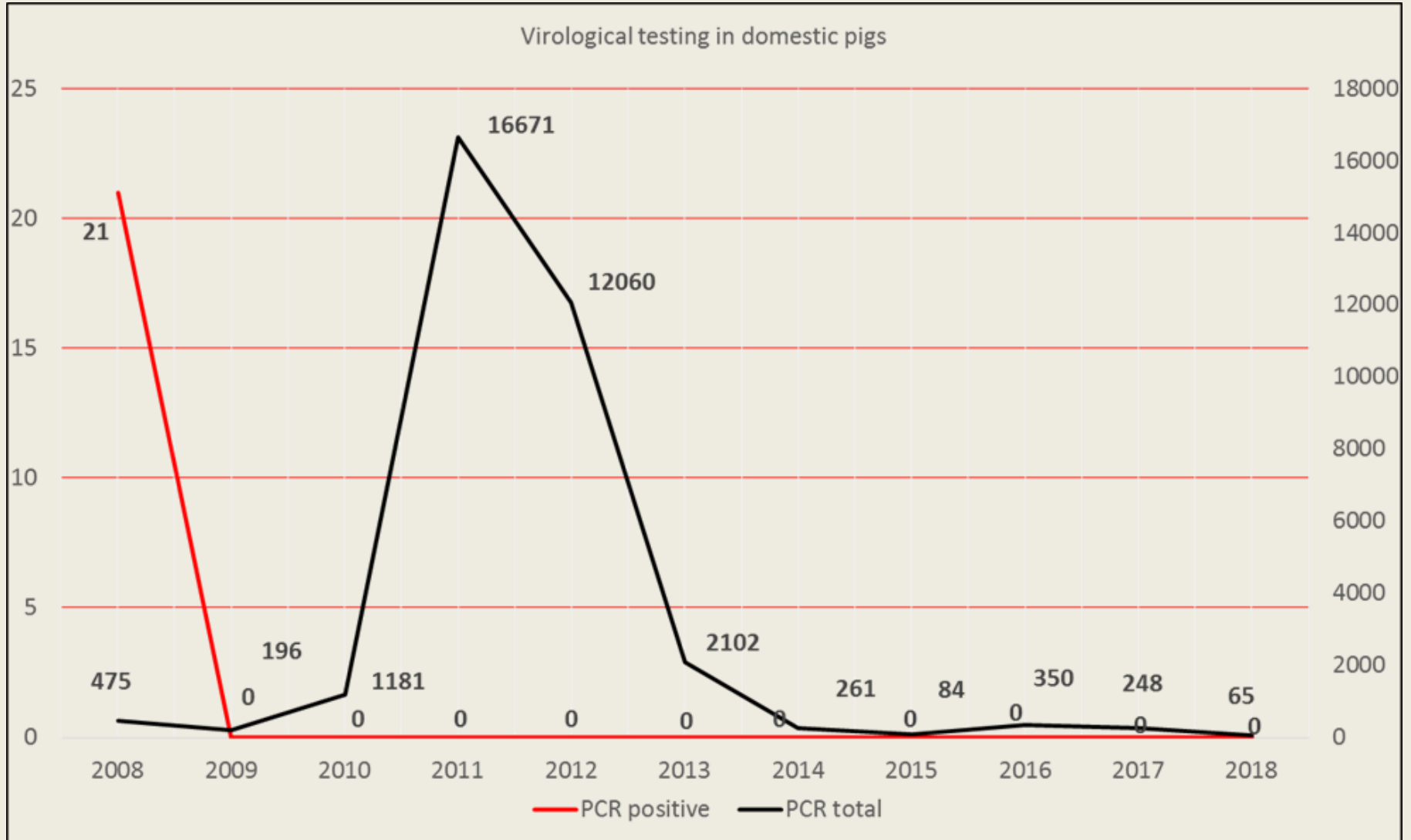
CSF surveillance overview

- Long term surveillance in domestic pigs and wild boar population
- Focused on early detection
- Risk based – targeted population of domestic pigs – small farms, farms with low biosecurity
- Active and passive
- Regularly updated – according to performance, results, data and results of official controls and Audit report

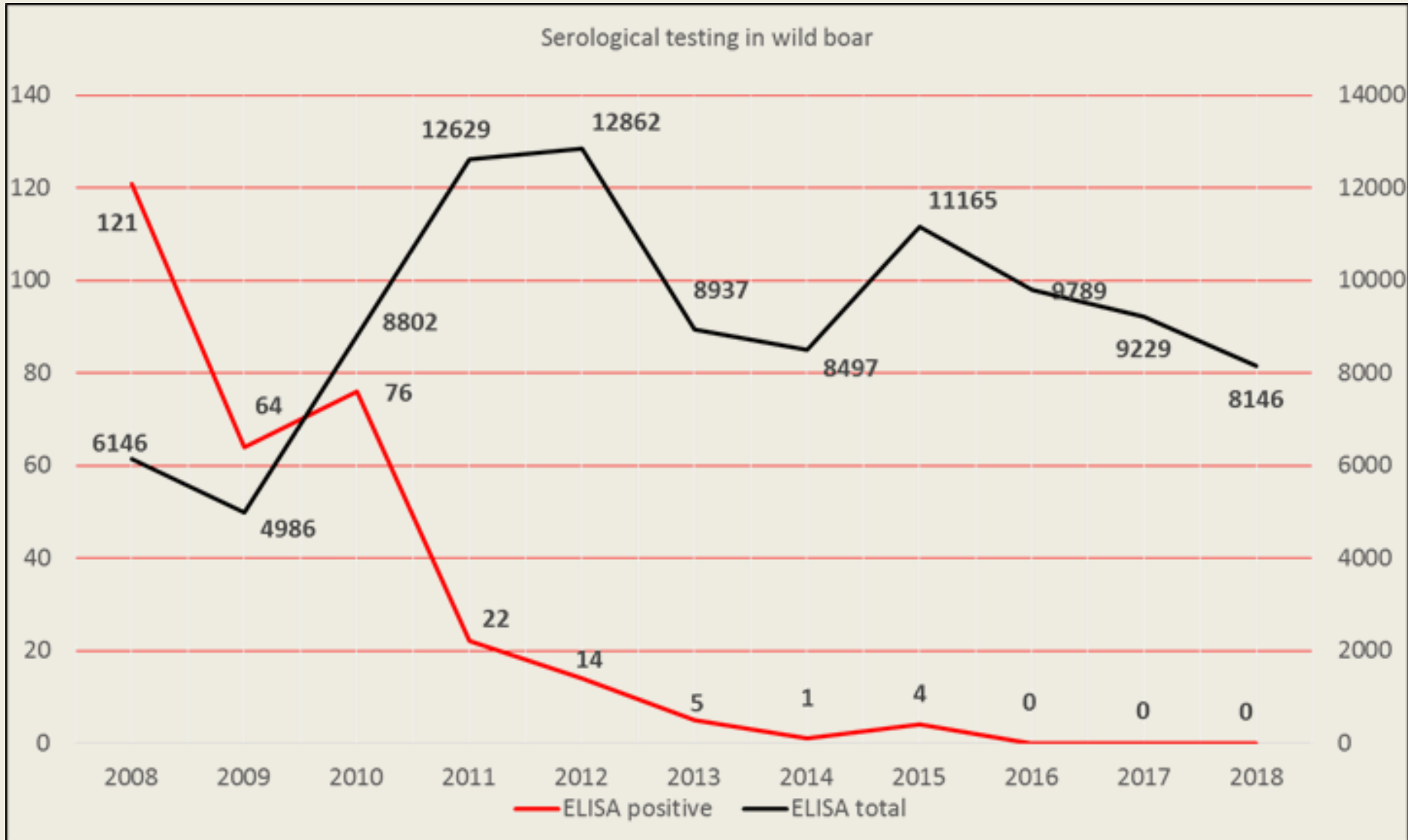
CSF surveillance



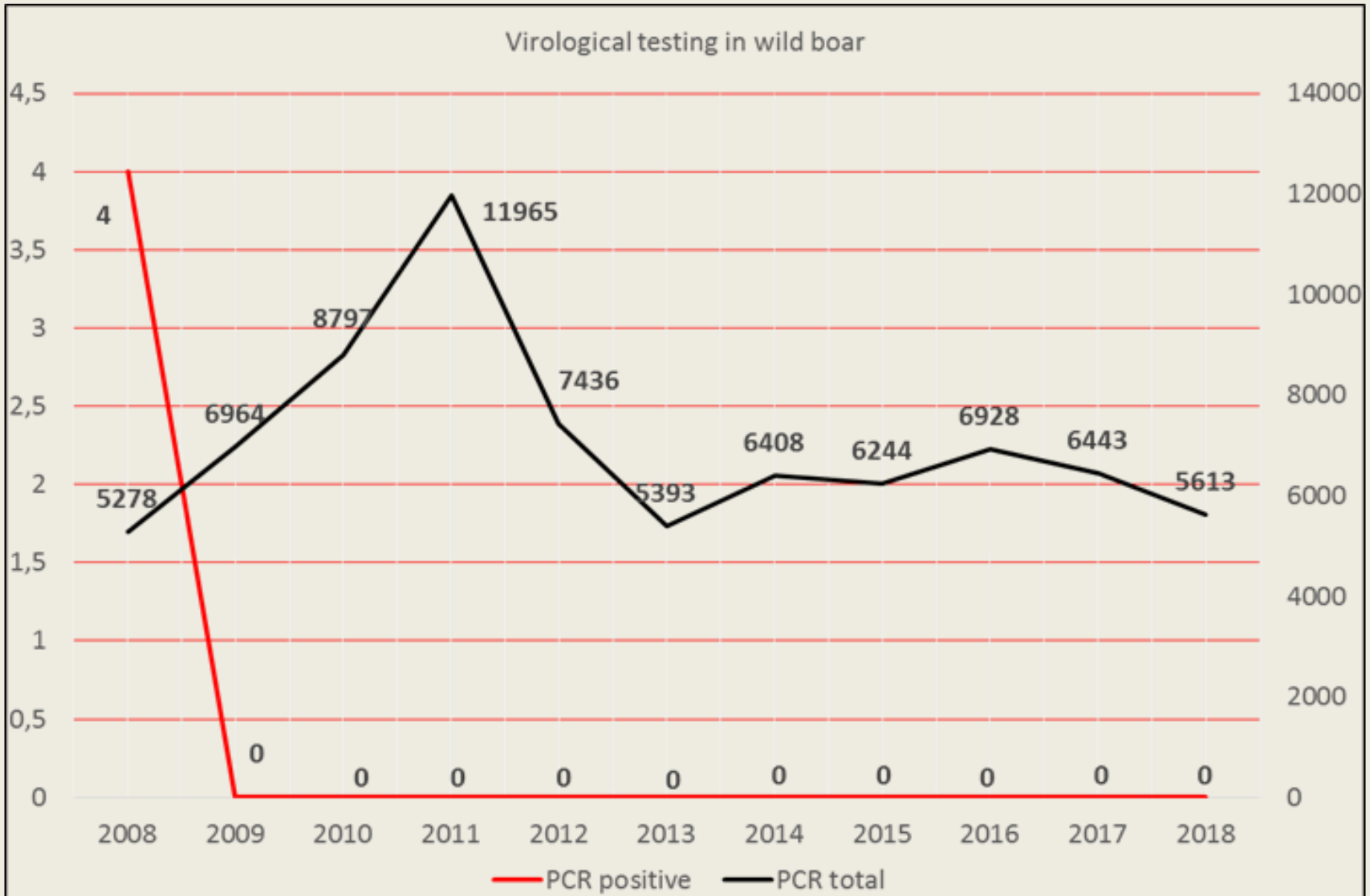
CSF surveillance



CSF surveillance

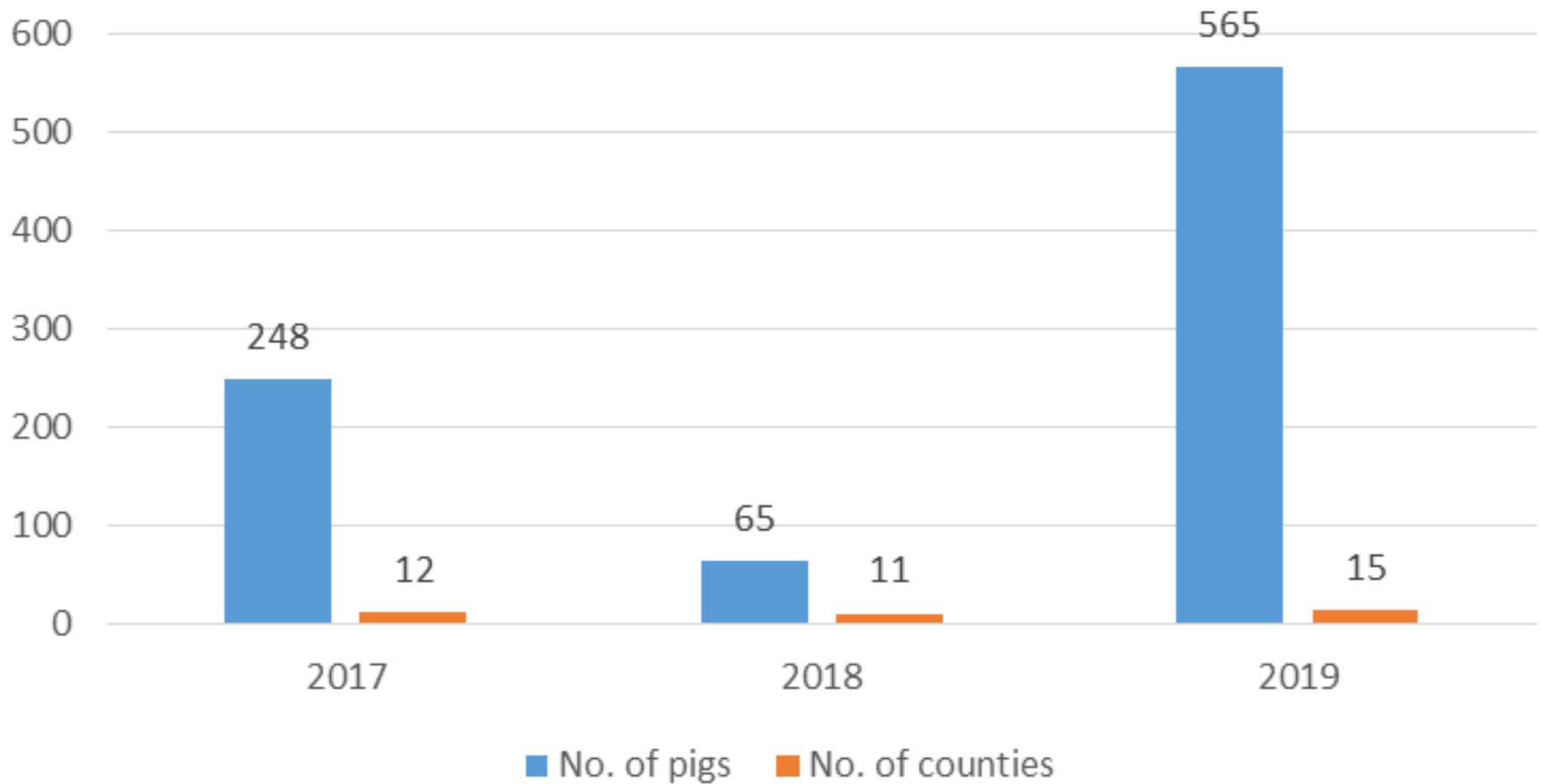


CSF surveillance



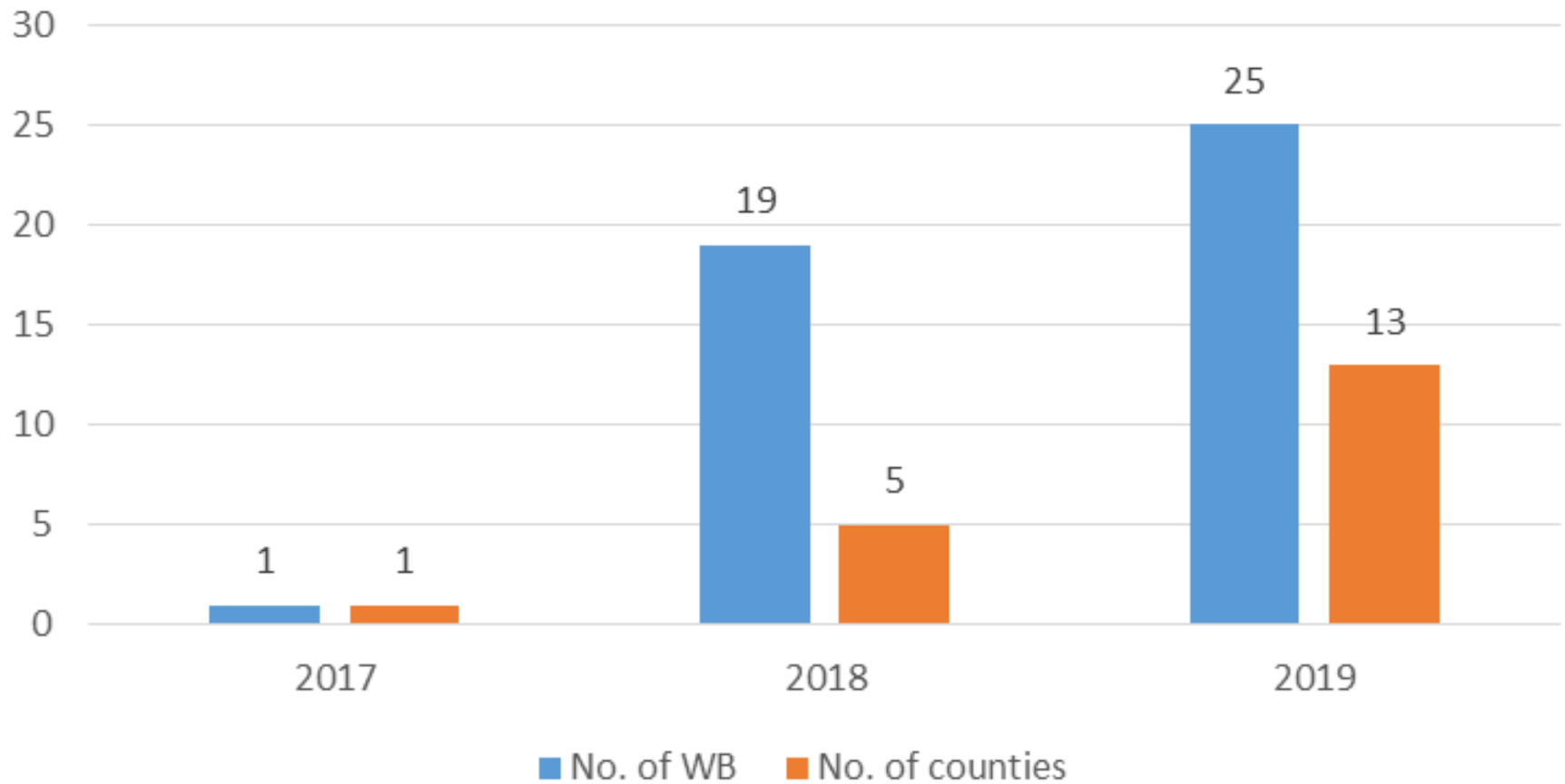
Passive surveillance

Passive surveillance - domestic pigs



Passive surveillance

WB passive surveillance



Pig farms categorisation

- All pig farms categorised by biosecurity level
- Most of farms with low biosecurity level among small farms up to 10 pigs
- Pig register database updated with information on category
- Measures in place for farms with lowest category – movement ban, clinical examination before movement and before on-farm slaughter

Additional measures in place

Domestic pigs

- Farms categorised according biosecurity level
- Outdoor pig farming allowed only after approval by veterinary inspector at farms which fulfilled all conditions: double fence, pigs ear tagged, biosecurity measures fully implemented
- Financial support for farm fencing – up to 270 €
- Testing of all dead pigs from farms with less than 100 pigs and 2 first dead pigs per week from farms with more than 100 pigs
- Testing of all abortions
- Ongoing official controls on non-compliant farms

Additional measures in place

Wild boar

- Increased hunting – reducing of WB population – target: biological minimum
- Active searching and reporting of WB found dead (including road kill)
- Mandatory biosecurity measures implementation – biosecurity plan in each hunting ground
- Increased activities and surveillance in hunting grounds along Serbian and BIH border

Awareness campaign

- Continuous
- More than 20 workshops with more than 1200 hunters and other participants involved
- All pig holders during categorisation

Biosigurnost, opasnosti-rizici i preporuke

POŠILJKE

Rizik: Ako vam prijevoznik isporučuje ili od vas kupuje svinje, vjerovatnost da je prijevozno sredstvo bilo u kontaktu sa svinjama s druge farme je velika.

Preporuka: Zadržite prijevoznika i vozilo dalje od vaših svinja, na rubu farme → kada je moguće ne dozvolite ulaz vozila na područje farme.

SIGURNOST FARME

Rizik: Nedoravljivi ulaz na vašu farmu može biti povezan sa unosom bolesti ili infekcije.

Preporuka: Dobro je osigurati vaš posjed zaključavanjem ograde kako bi se spriječio nedozvoljeni ulazak ljudi ili životinja. Osim što na taj način sprječavate krađu, sprječavate i unos bolesti.

SPRJEČAVANJE IZLAZA SVINJA

Rizik: Svinje koje blata iz farme mogu doći u kontakt sa zaraženim svinjama i tako mogu unijeti uzročnike bolesti i zaraziti ostale svinje. Poseban rizik su divlje svinje.

Preporuka: Osigurajte da je prostor gdje se drže svinje ograden čvrstom ogradom koju svinje ne mogu prebiti ili preskočiti.

KUHINJSKI OTPAD

Rizik: Uzročnici bolesti mogu se prenijeti putem hrane te iako neopasni za ljude, za svinje mogu imati katastrofalne posljedice. Afrika i klasična svinjska kuga i druge vrlo opasne bolesti mogu se proširiti zaraženom hranom.

Preporuka: Propisi zabranjuju korištenje kuhinjskog (restoranskog) otpada u hranidbi svinja. Posebno se to odnosi na meso i ostalu hranu životinjskog podrijetla koja se ne smije koristiti u hranidbi svinja.

PTICE I ŠTETNICI

Rizik: Glodavci i druge životinje mogu unijeti bolest na farmu te ih mogu prenositi i na druge farme.

Preporuka: Redovito provodite kontrolu glodavaca i održavajte svoj posjed čistim i urednim → uvijek pokupite rasutu hranu i osigurajte zaštitu skladišta hrane za životinje od glodavaca (štakora i miševa) i praća kako se ne bi nastanili na vašoj farmi.

UVODENJE NOVIH SVINJA

Rizik: Nove svinje mogu biti izvor bolesti i biti potencijalno opasne za vaše svinje.

Preporuka: Uvijek kupujte svinje iz poznatog uzgoja s poznatim zdravstvenim statusom. Nove svinje držite odvojeno od ostalih minimalno 30 dana i redovno kontrolirajte ima li kakvih znakova bolesti na njima. Za njih koristite posebnu opremu, odjeću i obuću. Ne ulazite u prostor s vašim svinjama, a da se prethodno niste presvuđali i preobuli.

POBAČAJI

Rizik: Pobačaj može biti jedan od znakova bolesti kod svinja. Obavezna je prijava pobačaja veterinaru.

Preporuka: Do dolaska veterinaru kmaču koja je pobačila držite odvojeno od ostalih životinja. Pobačene plodove, postelju, lohje i stelju osigurajte od ostalih svinja i drugih životinja. Nakon što veterinar provede uzorkovanje, pobačene plodove, postelju, lohje i stelju neskladljivo uklonite i provedite čišćenje i dezinfekciju prema uputi veterinaru.

UGINULE SVINJE

Rizik: Obavezna je prijava svakog uginuća svinje veterinaru.

Preporuka: Uginule svinje držite odvojeno od ostalih životinja na farmi do otpreme. Otpremanje se vrši putem registriranih prijevoznika nusproizvoda Kategorije 1 u svrhu neskladljivog uklanjanja.

PREMJEŠTANJE I PRODAJA SVINJA

Rizik: Kada odvodite svoje svinje na sajmi, klauconu ili druge farme, vozilo koje nije očišćeno i dezinficirano može biti način širenja uzročnika bolesti.

Preporuka: Osigurajte da je vaše vozilo uvijek očišćeno i dezinficirano, a obavezno nakon svakog prijevoza. Prije čišćenja i dezinfekcije, kotači i donji dio vozila moraju biti očišćeni od blata i druge prljavštine.

Najveća prijetnja za zdravlje vaših svinja su druge svinje

Godine dugotrajnog uzgoja mogu biti uništene samo jednim krivim potezom.

Isto kao i ljudi i svinje vrlo lako šire bolesti međusobnim kontaktom.

Izbjegavanje širenja bolesti među svinjama

- BIOSIGURNOST, nužno je za zaštitu zdravlja vaših svinja i održivi uzgoj.

"ZDRAVA SVINJA JE SRETNNA SVINJA"

Nekoliko jednostavnih aktivnosti može značajno smanjiti mogućnost za pojavu zdravstvenih problema u vaših svinja i spriječiti širenje bolesti na druge svinje.

Informacije zaprimljene putem ovog letka pomažu vam da se upoznate s glavnim čimbenicima rizika i načinom na koji ih možete umanjiti.

Kategorizacija farmi u odnosu na biosigurnost

U svrhu podizanja razine biosigurnosti na farmama svinja provodi se kategorizacija farmi u odnosu na primjenu mjera biosigurnosti sukladno broju i namjeni držanja svinja na farmi.

Ovlaštene veterinarske organizacije provodit će procjenu mjera biosigurnosti na farmama svinja prema čemu će se svakoj farmi dodijeliti kategorija.

Priilikom obilazaka vaših gospodarstava veterinari vam mogu dati sve potrebne savjete kako unaprijediti biosigurnost na vašoj farmi.

Osim veterinarskih savjeta, više o biosigurnosti možete saznati na službenoj stranici:

Uprava za veterinarstvo i sigurnost hrane
www.veterinarstvo.hr

E-mail adresa: veterinarstvo@mps.hr

Kontakt telefon: 01 6443 540



MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE

BIOSIGURNOST U UZGOJIMA SVINJA

Vodič za zaštitu zdravlja vaših svinja



Further activities

- Revision of farm categorisation – to increase number of farms with high biosecurity level
- Further enhancing of passive surveillance
- Selective hunting of female WB
- Reward for every person who reports dead WB
- Free phone line
- Active surveillance - update of farms selected for testing – focus on at risk population in the whole territory
- Increased official controls on farms and hunting grounds
- Increased road and border controls

Acknowledgments

EC – financial and expert support

Veterinarians and veterinary inspectors

Pig holders and all other stakeholders

NRL

VFSD staff



Thank you very much for your attention!