

Ključne točke tveganja biovarnosti v reji

Milena KOVAČ, Anita ULE, Špela MALOVRH

PROGRAM
RAZVOJA
PODEŽELJA



Evropski kmetijski sklad za razvoj podeželja: Evropa investira v podeželje



Stopnja zaščite in stopnja tveganja

• Stopnja zaščite

- Nukleusi, vzrejna središča, osemenjejalna središča, reje krškopolskega prašiča
- Reje plemenskih svinj
- Reje s pitanci

- Vsak rejec ima pravico do višje stopnje zaščite!
- Obiskovalci spoštujejo odločitev rejca!

• Stopnja tveganja

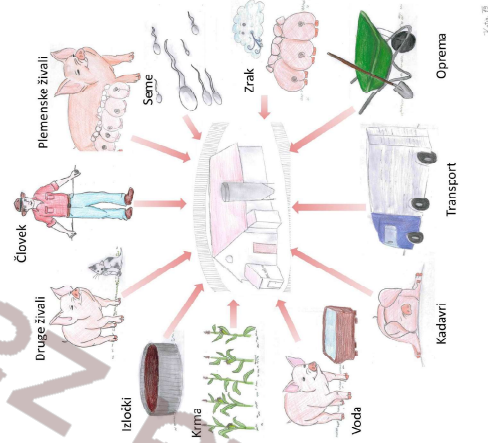
- Izvajanje biovarnostnih ukrepov = navade rejcev
- Lokacija reje
- Viri prašičev
- Velikost reje ni odločilni faktor!

Biovarnost

- Cilj:
 - Preprečiti vnos, iznos in širjenje boleznih
 - Ohraniti ali izboljšati zdravstveni nivo črede
 - Izboljšati dobrobit prašičev
 - Izboljšati rezultate prireje
 - Manjša poraba zdravil
 - Ohraniti svoje zdravje
- Kdaj?
 - Ob vstopu v rejo
 - V reji
 - Ob izstopu iz reje
 - Na prostem, izven reje



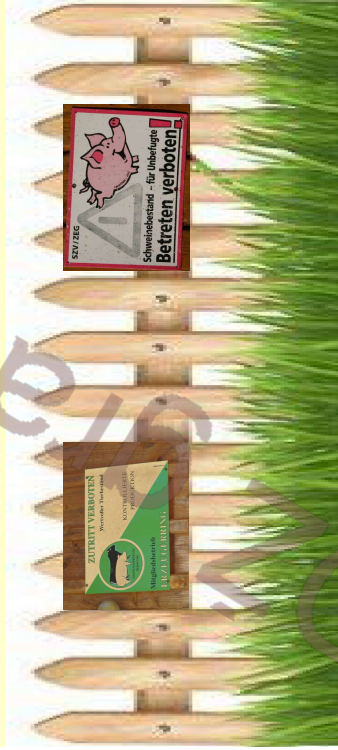
Možne poti okužbe



Načinov okužb je mnogo, pri vseh je v ozadju človek!



Omejevanje dostopa v rejo



Ograja okrog hleva v Nemčiji



Cesta med hlevom in ograjo
za biovarnost in delo

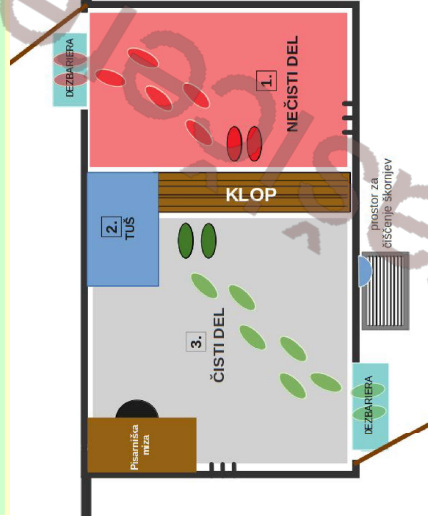


Človek in biovarnost



- Omejen vstop obiskovalcem
- Ni v stiku 48 ur z drugimi prašiči, klavnico ali predelavo
- Sanitarni vozil
- Uporaba dezbarier, (zaščitnih) oblačil in obutve
- Ne prinašamo hrane

Poenostavljen sanitarni vozil



Se sledečo obleko, se stuširamo in oblečemo delovno obleko in obujemo obutev za hlev

Preprečevanje stika obiskovalcev z živalmi



Oskrba z genetskim materialom

- Kupujemo zdrave prašiče in primerne genotipa
- Izberemo enega dobavitelja
- Kratek transport
- Razkužena transportna sredstva
- Pri dobavitelju ne smemo v rejo
- Preko **karantene**



Starejši prašiči

- Kupimo jih samo za kolone, nikoli jih ne vključimo v svojo čredo
 - Ker se prodaja manj uspešne starejše prašiče
 - Ker so se že okužili, preboleli in so lahko nosilci kužnih bolezni
- Pripustne postaje
 - Morajo biti pod veterinarskim nadzorom
 - Parjenja le v zaprtem krogu rejcev
- Žigolo merjasci (merjasci na klic)
 - Absolutno ne!



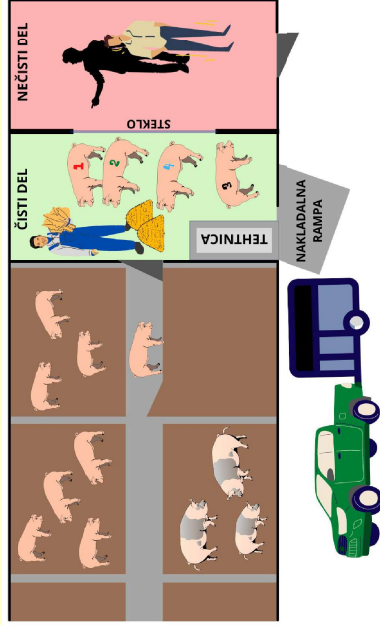
Biovarnost ob nakup pitancev

- Popolnoma izprazni oddelek (ali skupino kotcev), očisti razkuži
- Napolni popolnoma prazen oddelek hkrati
- Vse pitance od enega izvora
 - Ne mešamo jih z drugimi, niti domačimi (prekuževanje)
 - Zdravi, vitalni
- Prireja
 - Dobri prirasti
 - Izenačeni
 - Isti genotip (imajo iste potrebe) ...
- Tudi pri krškopoljskem prašiču





Preventiva ob prodaji prašičev



Transport in transportna sredstva



Nakladalna in razkladalna rampa za prašiče

- za tekače, pitance ...
- drugje prostor za kadavre



Neoporečnost krme in pitne vode



Kakovost zraka

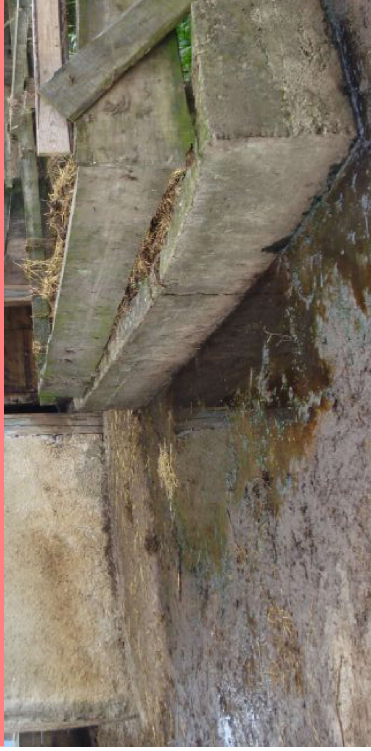
- Spremljamo kakovost zraka in primerno zračimo
- Čistoča oddelka, tudi prezračevalnega sistema
- Namestimo filtracijo zraka, v kolikor je potrebno
- Pogostejše odstranjevanje gnojevke izpod rešetk
- Omogočiti prašičem, da sami vzdrževali higieno
- Ureditve izpustov, gradnji hlevov z zunanjo klimo
- Več polnih tal manj izhajanja plinov izpod rešetk
- Ločevanje blata in urina



Vzdrževanje higiene in ravnanje z živinskimi gnojili



Neurejeno dvorišče



neprijetno za prašiče, rejca in okolico

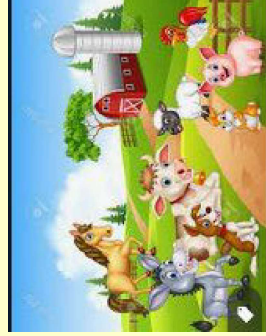
Ureditev kanalov za lovljenje tekočin



Reža v kanalu za lovljenje in zbiranje tekočin



Odvračanje drugih živali



Happy farm – a ne za dolgo!



Notranja biovarnost (znotraj graje)

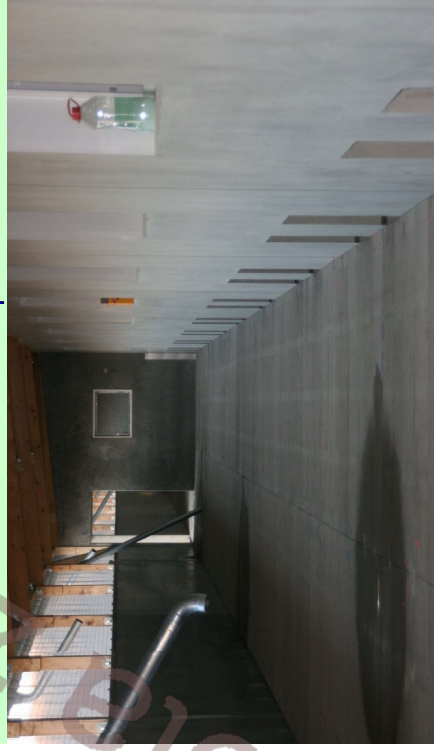
- » Mikrobi noter – vse ven« po oddelkih
- Reja prašičev na več lokacijah (npr. ločeno plemenska čreda, pitanje)
- Čiščenje in razkuževanje med skupinami
- Dnevno vzdrževanje higiene
- Dezinsekcija, deratizacija
- Smer oskrbe
- Bolnišnica ob ograji

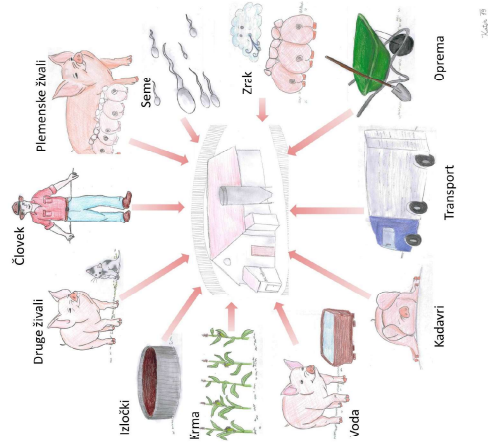


Poslabšanje epizootiološke situacije

- Izvajamo vsa utečena biovarnostna opravila
- Izdana poostrena pisna veterinarska navodila
 - ne ugovarjamo
 - upoštevamo, čeprav se nam zdijo neustrezne ali celo neumne
 - spremembe skušamo doseči ob normalizaciji razmer
- Poostreni biovarnostni
 - prepoved vseh obiskov
 - reja se zapre in delavci ostanejo na farmi ...
 - lahko so določena okužena in ogrožena območja

Zamreženi izpusti





Biovarnost
popusti pri
najšibkejšem
členu:
odstranimo
vse

DZ gradivo - Enota za praičerejo