



Broj: 323/19-0101-3367  
Podgorica, 07. avgust 2019. godine

### DOPIS PREDSJEDNICIMA I GRADONAČELNICIMA OPŠTINA

**Predmet:** Urgencija za obezbjeđivanje mesta i opreme za neškodljivo uklanjanje leševa svinja i proizvoda dobijenih od svinja u cilju **sprečavanja pojave, a u slučaju pojave suzbijanja i širenja bolesti afričke kuge svinja na teritoriji Crne Gore**

Poštovani,

Smatramo neophodnim da vas blagovremeno upoznamo sa značajnim rizikom od pojave bolesti **afričke kuge svinja** u Crnoj Gori, kako bi ste na vrijeme obezbjedili sredstva i opremu za preuzimanje neophodnih mjeru, a u skladu sa zakonskim obavezama koje imaju opštinske službe za uklanjanje leševa životinja i ostalih nus proizvoda životinjskog porijekla.

Afrička kuga svinja je izuzetno zarazna bolest svinja koja se pojavila u zemljama u okruženju, uključujući Mađarsku, Rumuniju, Bugarsku, a postoji i sumnja od pojave bolesti u Srbiji.

Imajući u vidu činjenicu da se ova bolest brzo širi, epidemiološke procijene su da postoji značajan rizik od pojave bolesti i na teritoriji Crne Gore u narednom periodu.

Ova bolest se ne prenosi na ljudе, međutim od velikog je značajna sa ekonomskog stanovišta, jer je širenje na gazdinstvu i smrtnost životinja u slučaju kontakta sa uzročnikom izuzetno visoka (gotovo 100%), pa je neophodno preuzeti sve potrebne mjere u cilju prvenstveno:

- **spriječavanja ulaska bolesti na teritoriju Crne Gore,**
- **a u slučaju pojave bolesti, suzbijanja, odnosno sprečavanja njenog širenja.**

Uprava za bezbjednost hrane, veterinu i fitosanitarne poslove, u saradnji sa Ministarstvom poljoprivrede i ruralnog razvoja i ostalim nadležnim službama, preuzima sve neophodne preventivne mјere, već duži period, u cilju maksimalnog smanjivanja rizika pojave bolesti u Crnoj Gori, kao i umanjenja negativnih posljedica u slučaju pojave bolesti. Na snazi je Naredba o zabrani uvoza i tranzita pošiljki živih domaćih i divljih svinja, mesa i proizvoda od svinja radi sprečavanja unošenja opasne zarazne bolesti afričke kuge svinja (Sl. list Crne Gore br. 70/2018).

**U cilju sprečavanja pojave bolesti na teritoriji Crne Gore**, već je obavještena Uprava carina, kako bi se pojačao nadzor radi otkrivanja i sprečavanja unosa mesa i proizvoda od mesa svinja od strane lica koja putuju u Crnu Goru, a čiji je broj zbog turističke sezone pojačan, kao i neophodnosti neškodljivog uklanjanja pronadjenih i oduzetih proizvoda.

U skladu sa Zakonom o veterinarstvu ("Sl.list CG broj 30/12 i 48/15) član 104 st. 3 i 4, obaveza je jedinice lokalne samouprave da obezbijede sakupljanje i uništanje leševa zaraženih

životinja i ostalih nus proizvoda životinjskog porijekla. Takođe je zakonom definisano da više jedinica lokalne samouprave može sporazumno obezbijediti vršenje ovih poslova.

Na osnovu dosadašnjeg iskustva pri zbrinjavanju leševa oboljelih ili uginulih životinja na gazdinstvima prepoznali smo realna ograničenja za sprovođenje ovog postupka od strane vlasnika životinja (staračka domaćinstva, nemogućnost iskopa dubokih jama i dr) kao i u dijelu zaštite životne sredine.

Prepoznavajući važnost zbrinjavanja leševa zaraženih životinja i ostalih nus proizvoda životinjskog porijekla, na propisani način kao jednu od glavnih mjera kojom se sprječava širenje bolesti, neophodno je da se organi lokalne samouprave sa raspoloživim komunalnim službama i mehanizacijom pripreme i stave na raspolaganje za pružanje pomoći veterinarskoj službi u izvršavanju ove mjere, u slučaju potrebe.

**Neophodno je:**

- (1) **da u graničnim opštinama sa pripadajućim graničnim prelazima obezbijedite kontejnere sa poklopcom radi odlaganja oduzete hrane od putnika od strane ovlašćenih službenih lica, kao i njenog neškodljivog odvoženja i uklanjanja na određenim mjestima.** U prilogu vidi preporučene uslove za kontejnere.
- (2) **da odmah odredite mjesto na kojem bi se, u slučaju pojave bolesti, vršilo zakopavanje (jama-grobnica ili stočno groblje) ili spaljivanje leševa zaraženih životinja i ostalih nus proizvoda životinjskog porijekla.** U prilogu vidi preporučene uslove za jamu- grobnicu, stočno groblje ili izuzetno zakopavanje na gazdinstvu, spaljivanje, kao i uslove za prevozna sredstva za odvoženje leševa i ostalih nus proizvoda životinjskog projekla.
- (3) **da obezbijedite dezinfekciona sredstva u dovoljnoj količini, kako bi se mogla izvršiti dezinfekcija vozila za premještanje životinja, kao i drugih neophodnih prostora, opreme i predmeta koji su bili u kontaktu sa zaraženim životnjama, kao i dezinfekcija ljudstva.** U prilogu vidi preporučene uslove za dezifenckiona sredstva.

Od ostalih mjera koje sprovodi Uprava u saradnji sa veterinarskim službama, je i pojačano informisanje držaoca svinja i davanje preporuka da se svaka promjena zdravstvenog stanja odmah prijavi nadležnoj veterinarskoj ambulanti, a pojačan je i nadzor nad svinjama od strane veterinarskih ambulanti. Specijalistička veterinarska laboratorija u Podgorici je osposobljena za brzu i pouzdanu laboratorijsku dijagnostiku i formiran je Stručni tim za praćenje i nadzor bolesti. U toku je donošenje i objavljivanje Kriznog plana po kojem je obavezno postupanje u slučaju pojave bolesti afričke kuge svinja.

Nadam se da ćete razumjeti ozbiljnost situacije i da ćete pravovremeno preuzeti potrebne aktivnosti definisane propisima, kako bi smo, na adekvatan način sprovedli sve mjere za sprečavanje pojave i u slučaju pojave suzbijanja bolesti

S poštovanjem,



## **Prilog – preporučena praksa za zbrinjavanje leševa i ostalih nus proizvoda životinjskog porijekla**

### **1. Kontejneri za odlaganje oduzete hrane životinjskog porijekla na graničnim prelazima**

Kontejneri moraju:

- da se potpuno zatvaraju i da je onemogućeno ispadanje materijala i neovlašćeno korišćenje sadržaja;
- da su nepropusni;
- da su izrađeni od materijala koji se lako čisti, pere i dezinfikuje;
- da su vidno obeleženo.

Nakon punjenja kontejnera rizični sadržaj je neophodno odložiti na jedan od propisanih načina odlaganja nus proizvoda životinjskog porijekla (zakopavanje, spaljivanje).

Nakon svakog korišćenja neophodno je izvršiti čišćenje, pranje i dezinfekciju kontejnera.

Sredstva za dezinfekciju moraju biti na bazi: natrijum hidroksida ( $\text{NaOH}$ ); hlor; formalina; fenola i joda.

### **2. Mesta za neškodljivo zakopavanje ili spaljivanje**

U slučaju neškodljivog uklanjanja primjenom metoda jama-grobnica ili stočnog groblja neophodno je da budu van naseljenog mesta i na području koje urbanističkim planom nije predviđeno za izgradnju stambenih objekata, industrijskih objekata i objekata za proizvodnju, držanje i promet životinja, na zemljištu koje nije vodoplavno i podvodno, pored vodotokova i izvora, mora da bude ograđeno tako da se onemogući prilaz životinjama i mora imati prilazni put.

#### **Jama - grobnica:**

Dubina mora da bude najmanje 5 metara, a dno mora najmanje biti 1 metar iznad najvišeg nivoa podzemnih voda. Bočni zidovi jame grobnice, moraju da budu zidani tako da propuštaju tečnost. Prostor oko jame - grobnice, u širini od najmanje 50 cm, mora da bude od čvrstog materijala, sa padom prema okolnom terenu. Jama - grobnica mora da ima gornju ploču sa poklopcom. Ploča mora da bude uzdignuta od okolnog terena, a poklopac mora da bude takve konstrukcije da onemogućava izlaženje neprijatnih mirisa i da može da se zaključava.

Neškodljivo uklanjanje životinjskih leševa i ostalih nus proizvoda životinjskog porijekla ubacivanjem u jamu - grobnicu vrši se dok se jama - grobnica ne napuni do visine 1 m ispod poklopca. Kada se jama - grobnica napuni, poklopac se obezbeđuje od otvaranja, a jama - grobnica se vidno označava (mjesto i datum) i stavlja van upotrebe.

Jama - grobnica može ponovo da se upotrebljava posle isteka 10 godina od dana stavljanja van upotrebe, a u slučaju pojave antraksa nakon 50 godina.

Jamu -grobnicu neophodno je propisno obilježiti.

#### **Stočno groblje:**

Životinjski leševi i ostali nus proizvodi životinjskog porijekla zakopavaju se na stočnom groblju tako da debљina zemlje iznad životinjskih leševa i ostalih nus proizvoda životinjskog porijekla mora da bude najmanje 1 m.

Trava i bilje sa stočnog groblja ne smeju da se koriste, već moraju povremeno da se kose i spaljuju na licu mesta.

Stočni grob može ponovo da se upotrebljava posle isteka 10 godina od dana zakopavanja leša, a u slučaju pojave antraksa nakon 50 godina.

Stočno groblje je neophodno propisno obilježiti.

#### **Zakopavaje na mjestu uginuća**

Izuzetno životinjski leševi mogu da se zakopavaju na mjestu uginuća, odnosno zemljištu držaoca životinje kad to odredi nadležni organ, s tim da mjesto na kome se leš zakopava bude najmanje 20 m udaljen od objekta za snabdevanje vodom. Dno mesta na kome se leš zakopava mora da bude najmanje 1 m iznad najvišeg nivoa podzemnih voda. Prostor za ubacanje leševa je 2 metra, a preostala 2 metra je neophodno prekriti sa zemljom. Mjesto gdje se zakopavaju životinje koje je 6 metara dugačko, 3 metra široko, a 4 metra duboko je odgovarajuće za oko 60 svinja.

Prije zakopavanja na stočnom groblju ili na mjestu uginuća ili ubacivanja u jamu- grobnicu, životinjski leševi i ostali nus proizvodi životinjskog porijekla posipaju se petrolejom, krečom, hlornim preparatima, karbolnom kiselinom ili drugim preparatima sa jakim mirisom (dekarakterizacija).

### **3. Prevozna sredstva za odvoženje leševa**

Životinjski leševi i ostali nus proizvodi životinjskog porijekla do mjesta neškodljivog uklanjanja dopremaju se specijalnim prevoznim sredstvom koje se ne može koristiti u druge svrhe i koje mora da ispunjava sledeće uslove:

- da se potpuno zatvara i da je onemogućeno ispadanje materijala i neovlašćeno korišćenje sadržaja koji se prevozi;
- da je nepropusno;
- da je izrađeno od materijala koji se lako čisti, pere i dezinfikuje;
- da ima uređaj za utovar leševa;
- da ima opremu i sredstva za dezinfekciju;
- da je vidno obeleženo.

Životinjski leševi i ostali nus proizvodi životinjskog porijekla mogu se otpremati i drugim prevoznim sredstvima ako se stave u posebne nepropustljive posude ili plastičnu ambalažu koja onemogućava ispadanje materijala koji se transportuje.

Posuda i ambalaža moraju biti izrađene od materijala koji se lako čisti, pere i dezinfikuje, odnosno koji se može neškodljivo uništiti.

Prevozna sredstva i korišćena oprema, posle istovara životinjskih leševa i ostalih nus proizvoda životinjskog porekla, moraju se očistiti, oprati i dezinfikovati.

U slučaju materijala koji se ne mogu lako čistiti i prati i dezinfikovati, potrebno ih je dodatno izložiti sunčevoj svjetlosti.

Sredstva za dezinfekciju vozila za premještanje životinja i ostalih nus proizvoda životinjskog porijekla, kao i drugih neophodnih prostora, opreme i predmeta koji su bili u kontaktu sa zaraženim životinjama, kao i za dezinfekciju ljudstva moraju biti na bazi: natrijum hidroksida ( $\text{NaOH}$ ); hlor; formalina; fenola i joda.

### **4. Spaljivanje**

Spaljivanje nus proizvoda vrši se pod nadzorom veterinarskog inspektora radi obezbjeđenja da se nus proizvodi životinjskog porijekla spale:

- do pepela, na odgovarajuće izrađenoj lomači;
- bez ugrožavanja zdravila ljudi;
- na način kojim se ne ugrožava životna sredina (voda, vazduh, zemljište, biljke i životinje), i kojim se ne prouzrokuje buka odnosno neprijatni mirisi.

Mjesto za spaljivanje treba da bude na najotvorenijem dijelu gazdinstva, udaljeno od privatnih i javnih puteva, a istovremeno da pruža pristup objektu u kojima se drže životinje.

Mjesto za spaljivanje treba da bude daleko od pogleda javnosti i na otvorenom terenu, koji je udaljen od objekata, sijena ili slame, nadzemnih kablova i plitkih podzemnih cijevi i kablova. Treba izbjegavati vjetrovita mjesta.

Za pripremu mjesta za spaljivanje, potrebno je staviti zemlju na površinu koja može primiti broj leševa koji se spaljuju:  $2,5 \times 1$  metar za 5 odraslih svinja.

Kad se napravi mjesto za spaljivanje, sredstvo za spaljivanje treba preliti preko svih materijala. Nakon stavljanja leševa sredstvo za spaljivanje treba preliti i preko leševa. Benzin ili druge jako zapaljive tečnosti NE smiju se koristiti.

U povoljnim uslovima spaljivanje bi trebalo biti završeno u roku od 48 sati. Po potrebi treba dodavati sredstvo za spaljivanje. Kad je požar ugašen, pepeo treba zakopati, a prostor očistiti i dezinfikovati.