



**МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ  
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ**

- Управа за ветерину -  
Број: 323-02-1598/2/2019-05

Датум: 28.02.2019. године  
Београд

**План спровођења вакцинације против  
нодуларног дерматитиса и болести плавог језика  
у 2019. години**

Овим Планом ближе се прописује начин спровођења послова прописаних Правилником о утврђивању Програма мера здравствене заштите животиња за 2019. годину ("Сл.гласник РС", број: 12/2019), (у даљем тексту: Програм мера), и то:

- вакцинација говеда против нодуларног дерматитиса (НД);
- вакцинација говеда и оваца против болести плавог језика (БПЈ).

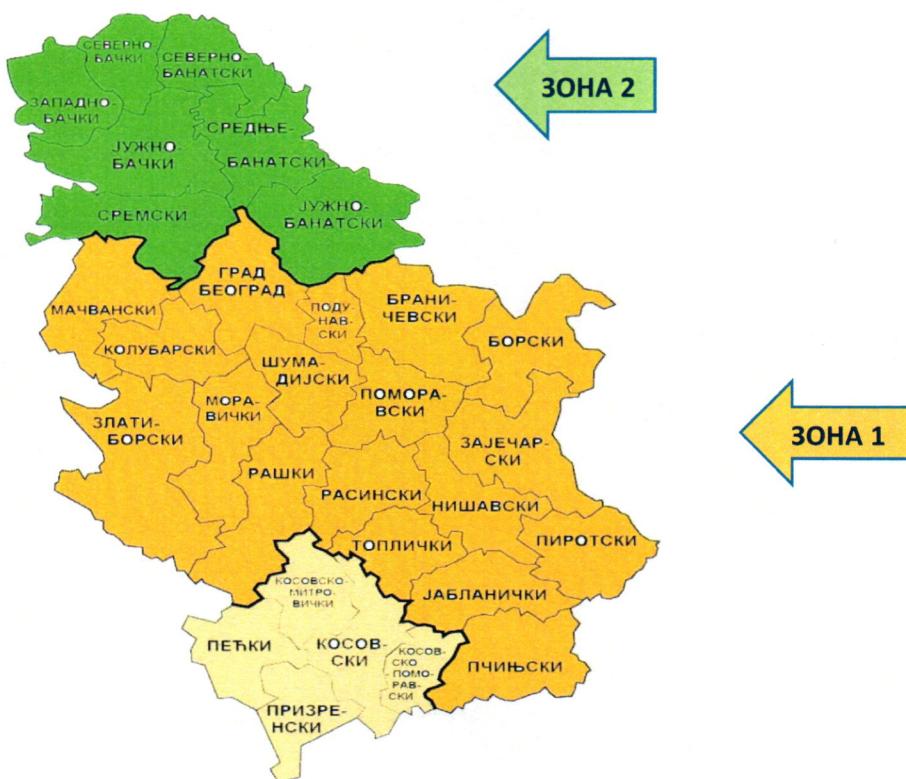
Пре краја текућег месеца, за наредни месец, овлашћене ветеринарске станице, односно ветеринарске службе доносе месечни план спровођења вакцинација који се доставља надлежном ветеринарском инспектору и надлежном институту.

Вакцинација говеда против нодуларног дерматитиса (НД) и вакцинација говеда и оваца против болести плавог језика (БПЈ) извршиће се на територији Републике Србије према овом Плану и према приоритету у зависности од епизоотиолошке ситуације и нивоа ризика, као и имунолошког статуса пријемчive популације у земљи и то у подручјима који су дефинисани као: ЗОНА 1 и ЗОНА 2.

**ЗОНА 1** представља следеће административне јединице (округе):

- |                |                  |
|----------------|------------------|
| 1. Пчињски     | 10. Рашки        |
| 2. Јабланички  | 11. Моравички    |
| 3. Пиротски    | 12. Златиборски  |
| 4. Топлички    | 13. Поморавски   |
| 5. Нишавски    | 14. Шумадијски   |
| 6. Зајечарски  | 15. Колубарски   |
| 7. Борски      | 16. Мачвански    |
| 8. Браничевски | 17. Подунавски   |
| 9. Расински    | 18. Град Београд |

**ЗОНА 2** представља подручје које чине административне јединице које нису обухваћене ЗОНОМ 1.



Мапа 1: зоне вакцинације против НД и БПЈ

*Кампања вакцинације против НД и БПЈ започиње 01.03.2019. године и спроводиће се на подручју Републике Србије према овом Плану и упутству произвођача вакцина.*

## 1. ВАКЦИНАЦИЈА ГОВЕДА ПРОТИВ НОДУЛАРНОГ ДЕРМАТИТИСА

Вакцинација ће се извршити хомологним сојем атенуиране вакцине против нодуларног дерматитиса (нитлинг сој) према упутству производија вакцине. Примарна вакцинација телади која потичу од вакцинисаних мајки врши се у узрасту од 6 месеци а телади која потичу од невакцинисаних мајки вакцинација врши се у било ком узрасту.

Вакцинације ће се спроводити према динамици која обезбеђује континуитет одржавања имунитета у пријемчивој популацији.

Вакцинација новорођених животиња и невакцинисаних говеда из увоза, вршиће се у току целе године.

Ревакцинација говеда вакцинисаних у 2018. години, мора се извршити пре истицања имунитета након вакцинације у току претходне године.

**ЗОНА 1:** Вакцинација против НД у овој зони врши се код свих говеда као и код невакцинисаних говеда из увоза у складу са упутством производија вакцине.

**ЗОНА 2:** Вакцинација против НД у овој зони врши се код телади и невакцинисаних говеда из увоза, у складу са упутством производија вакцине.

*Говеда из ЗОНЕ 2 која су вакцинисана у 2018. години и којима није истекао имунитет а која се упућују у ЗОНУ 1. морају се вакцинисати на газдинству приспећа. За говеда која су вакцинисана у 2018. години, а која се упућују након истичања имунитета може се издати Уверење о здравственом стању и потврда о здравственом стању пошиљке животиња у унутрашњем промету с тим да се животиње морају одмах вакцинисати на газдинству одредишта/приспећа.*

#### Процедура вакцинације и безбедносни захтеви

- 1) Приликом спровођења вакцинације, ветеринарске станице/службе и ветеринарски институти у обавези су да предузму све неопходне мере како би се спречило ширење вируса НД, као и спровођење добре дистрибутивне праксе у погледу поштовања хладног ланца, односно прописаног температурног режима, према упутству произвођача по питању превоза, складиштења и употребе вакцине.
- 2) Вакцина се чува у Дирекцији националне референтне лабораторије а научним и специјалистичким институтима за њихова епизоотиолошка подручја дистрибуира се на основу достављених потреба Министарству. Научни и специјалистички институти врше дистрибуцију вакцине ветеринарским станицама/службама на основу требовања на месечном нивоу узимајући у обзир: достављене месечне планове спровођења вакцинације и бројно стања говеда из Централне базе података Управе за ветерину. Ветеринарске станице/службе о употребљеним и преосталим количинама вакцина у обавези су да воде евиденцију. Неутрошена количина вакцина и празна паковања овлашћене ветеринарске станице/службе у обавези су да врате надлежном научном или специјалистичком институту ради инактивације и безбедног одлагања вакцине као фармаколошког отпада о чему се води евиденција.
- 3) Приликом превоза, чувања и употребе вакцина током рада на терену, овлашћене ветеринарске станице/службе дужне су да поштују захтеве хладног ланца односно посебног температурног режима, а према упутству произвођача. Вакцина мора да буде заштићена од светlosti, не сме се замрзвати нити чувати у разређеном стању ради даље употребе. Ветеринарске станице/службе за које се утврди да не поштују напред наведено биће изузете од даљег спровођења вакцинације уз предузимање и других законских мера.
- 4) Приликом спровођења вакцинације обавезно је придржавати се принципа асепсе и антисепсе (коришћење рукавица, једног шприца за свако газдинство, као и једне игле за сваку животињу која се вакцинише) односно свих мера предострожности како би се спречило евентуално преношење вируса, контаминација или јатрогено ширење болести.
- 5) Пре вакцинације треба утврдiti опште здравствено стање животиња, путем клиничког прегледа.
- 6) Уколико се планира клање животиње у периоду краћем од 15 дана, не мора се вршити вакцинација животиња (осим у случају неповољне епизоотиолошке ситуације).
- 7) Након извршене вакцинације на газдинству, бочице, коришћен потрошни материјал треба безбедно одложити.

Евидентирање вакцинације у Централној бази врши се кроз посебну софтверску апликацију, према посебном упутству Управе за ветерину (*Корисничко упутство*). Неопходно је евидентирати и везу између вакцинисане мајке и потомка.

## **2. ВАКЦИНАЦИЈА ПРОТИВ БОЛЕСТИ ПЛАВОГ ЈЕЗИКА**

Вакцинација против БПЈ врши се на територији целе Републике Србије (ЗОНА 1 и ЗОНА 2).

Вакцинација се врши инактивисаном вакцином која садржи серотип 4 вируса БПЈ, према упутству производника вакцине.

**Комплетна вакцинација** представља вакцинацију животиња која се први пут вакцинишу, врши се према упутству производника вакцине и обухвата двојнократну вакцинацију - примарну вакцинацију и бустеризацију, односно једнократну вакцинацију у складу са упутством производника вакцине. Животиње код којих је извршена примарна вакцинација не могу се ставити у промет док се не изврши бустеризација.

**Ревакцинација** представља поновљену вакцинацију животиња применом појединачне дозе, према упутству производника вакцине.

Евидентирање вакцинације против БПЈ код говеда врши се кроз посебну софтверску апликације у делу АИР Централне базе, према посебном Корисничком упутству.

*У односу на временски период почетка спровођења вакцинације у 2018 години (стичање и трајање имунитета), ревакцинација против БПЈ се може вршити од 01.03.2019. године, према овом плану. На газдинствима на којима се налазе говеда, спроводиће се приоритетно вакцинација против БПЈ у односу на вакцинацију против НД.*

*Вакцинација против БПЈ говеда и оваца врши се почевши од стада/газдинства са већим бројем пријемчивих животиња.*

*У изузетним случајевима, уколико постоје епизоотиолошки или други разлози вакцинација може бити извршена и према другом редоследу.*

*Период између вакцинације односно ревакцинације против БПЈ и вакцинације против НД, треба да буде најмање 21 дан.*

Уколико се планира клање животиње у периоду краћем од 15 дана, не мора се вршити вакцинација животиња (осим у случају неповољне епизоотиолошке ситуације).

По обављеној комплетној вакцинацији односно ревакцинацији против БПЈ, животиње се могу ставити у промет. Уверење о здравственом стању и потврда о здравственом стању пошиљке животиња у унутрашњем промету, неће се издавати за животиње код којих је извршена примарна вакцинација, а још увек није извршена бустеризација код двојнократне вакцинације.

### **2.1. Вакцинација говеда против болести плавог језика**

Код говеда која нису вакцинирана и телади старије од 3 месеца: вакцинација се спроводи двојнократно (примарна вакцинација и бустеризација) субкутаном апликацијом дозе од 4 мл (независно од телесне масе и старости животиње), према упутству производника вакцине.

Ревакцинација говеда код којих је спроведена вакцинација у току 2018. године, врши се једнократном апликацијом 4 мл вакцине.

## **2.2. Вакцинација оваца против болести плавог језика**

Код оваца и јагњади старијих од 2 месеца пореклом од неимунизованих оваца (или 2,5 месеца ако су пореклом од имунизованих оваца) вакцинација се спроводи двократно (примарна вакцинација и бустеризација), односно једнократна вакцинација у складу са упутством произвођача вакцине, субкутаном апликацијом дозе од 2 мл (независно од телесне масе и старости животиње), у складу са упутством произвођача вакцине.

Приликом вакцинације животиња млађих од 6 месеци, врши се обележевање у складу са посебним прописом.

Ревакцинација животиња код којих је спроведена вакцинација током 2018. године, врши се једнократном апликацијом 2 мл вакцине.

## **3. ПРИПРЕМА ИЗВЕШТАЈА И ФАКТУРИСАЊЕ**

Евидентирање вакцинација против нодуларног дерматитиса и болести плавог језика врши се најкасније 7 дана након вакцинације у складу са важећим корисничким упутствима.

Приликом уноса података о вакцинацији, обавезно је унети и податке о географским координатама за свако газдинство.

**Фактурисање** ће се вршити у складу са документом број: 401-00-00160/2019-05 од 28.02.2019. године којим је утврђен износ накнада за спровођење послова по Програму мера здравствене заштите животиња за 2019. годину.

**Напомена:** Министарство сноси трошкове спровођења искључиво комплетне вакцинације против БПЈ, за животиње код којих се спроводи двократна вакцинација односно за животиње за које се спроводи једнократна вакцинација према упутству производа вакцине и за ревакцинацију животиња код којих се врши поновљена вакцинација (примена једне појединачне дозе).



**В.Д. ДИРЕКТОРА**

*Милана Јелића*

**Емина Милакара**