

На основу члана 58. Статута општине Босилеграда (“Сл.гл.Пчињског округа”, бр. 16/08, 20/09 и „Сл.гл.Града Врања „ бр.45/13), члана 69. и 70. Закона о заштити животне средине („Сл.гл.РС“,бр.135/04,36/09,36/09-др.закон, 72/09-др.закон и 43/11-одлука УС, 14/16, 76/2018, 95/2018 – др.закон и 95/2018 – др.закон), члана 4. став 1. тачка 3., члана 8. и 23. Закона о заштити буке у животној средини („Сл.гласник РС“ бр.36/09 и 88/10 ), Програма акустичког зонирања територије општине Босилеград („Сл.гл.града Врања“,бр.4/14), члана 6. и 7. Одлуке о изменама и допунама одлуке о накнади за заштиту и унапређивање животне средине на територији општине Босилеград („Сл.гл. Града Врања“бр.17/13 и 8/15), чл.2. Одлуке о Општинском већу општине Босилеград (“Сл.гл.Пчињског округа”, бр. 32/08 и „Сл.гл.Града Врања“ бр.3/14), и чл.60. Пословника о раду Општинског већа Општине Босилеград (“Сл.гл.Града Врања”, бр.10/18).

## **ПРОГРАМ МОНИТОРИНГА СТАЊА НИВОА БУКЕ У ЖИВотној СРЕДИНИ НА ТЕРИТОРИЈИ ОПШТИНЕ БОСИЛЕГРАД ЗА 2022/2023.ГОДИНУ**

### **I. ОСНОВЕ ПРОГРАМА**

Овим Програмом успоставља се локална мрежа мерних места за праћење стања нивоа буке у животној средини на територији општине Босилеград за период од септембра 2022. године до децембра 2023.године.

Основни циљ мерења и праћења нивоа буке у животној средини је заштита здравља људи и очување и унапређење услова животне средине. Праћење и мерење нивоа буке спроводиће се на основу Закона о заштити животне средине („Сл.гл.РС“,бр.135/04,36/09,36/09-др.закон, 72/09-др.закон и 43/11-одлука УС, 14/16, 76/2018, 95/2018 – др.закон и 95/2018 – др.закон ) ради утврђивања стања животне средине , као и правилног одабира превентивних мера и активности које се предузимају у циљу смањења негативних утицаја буке и подизања нивоа квалитета животне средине.

Општина Босилеград као јединица локалне самоуправе, према Закону о заштити од буке у животној средини, је субјект система заштите животне средине и у оквиру своје надлежности утврђене законом обезбеђује континуалну контролу и мониторинг стања буке у животној средини.

Мониторинг буке се врши систематским мерењем, испитивањем и оцењивањем индикатора буке, физичких величина којима се описује бука у животној средини и које су везане за штетни ефекат буке. Одлуком приступа се акустичном зонирању територије општине Босилеград у складу са Законом о заштити од буке у животној средини.

## II.

### МЕРНА МЕСТА И ДИНАМИКА МЕРЕЊА

#### *Садржај мониторинга стања нивоа буке у животној средини*

#### 1. Мерни локалитети

Програм мерења нивоа буке у животној средини на територији општине Босилеград за 2022/2023.годину утврђују се шест (6) мерних места који покривају територију општине, а која су одабрана као репрезенти појединих делова општине Босилеград различите намене простора и на којима ће се приступити континуираном мерењу нивоа буке у животној средини.

С обзиром да је на територији општине Босилеград урађено акустично зонарање, и да су одређене акустичне зоне у зависности од намене простора и на основу референтних карата просторних и урбанистичких планова на којима су приказани намена простора и претежна намена површина земљишта, избор мерних тачака за мерење нивоа буке у животној средини биће вршено у складу са Програмом о акустичним зонама на територији општине Босилеград, тако да се изабраним мерним тачкама обухвате:

1. Подручје за одмор и рекреацију, болничке зоне и опоравилишта, културно-историјски локалитети, велики паркови;
2. Туристичка подручја, кампови и школске зоне;
3. Чисто стамбена подручја;
4. Пословно-стамбена подручја, трговачко-стамбена подручја и дечија игралишта;
5. Градски центар, занатска , трговачка, административно-управна зона са становима, зона дуж саобраћајница, магистралних и градских саобраћајница;
6. Индустијска, складишна и сервисна подручја и транспортни терминали без стамбених зграда;

Програм мерења нивоа буке у животној средини на територији општине Босилеград за 2022/2023.годину обухвата следеће мерне локалитете и мерне тачке:

Мерно место	Мерна тачка	Акустичне зоне
ММ1	Дом Здравље Босилеград	Подручје за одмор и рекреацију, болничке зоне и опоравилиште културно-историјски локалитети, велики паркови;(зона 1)

MM2	Градски центар	Градски центар, занатска , трговачка, административно-управна зона са становима, зона дуж саобраћајница, магистралних и градских саобраћајница; (зона 5)
MM3	Гимназија-Босилеград	Туристичка подручја, кампови и школске зоне; (зона 2)
MM4	Основна школа с. Рајчиловце	Туристичка подручја, кампови и школске зоне; (зона 2)
MM5	Бензинска пумпа "Дукоил"Босилеград	Пословно-стамбена подручја, трговачко-стамбена подручја и дечија игралишта; (зона 4)
MM6	Фабрика намештаја "Храст"Босилеград	Индустријска, складишна и сервисна подручја и транспортни терминали без стамбених зграда; (зона 6)

## 2. Динамика мерења и мерни интервали

Праћење нивоа буке у животној средини на територији општине Босилеград и одређивање вредности индикатора укупне буке вршиће се према прописаној методологији и у складу са важећом законском регулативом.

Мониторинг стања нивоа буке на територији општине Босилеград се организује за карактеристичне временске интервале дневног, вечерњег и ноћног периода времена. Процедура континуираног мониторинга нивоа буке обављаће се једном годишње.

Мерни интервали су изабрани тако да се њима обухвати цео циклус промена нивоа мерене буке у току дневног, вечерњег и ноћног периода, у складу са Уредбом. Мерење се врши у једном петнаестоминутном интервалу у дневном периоду, једном вечерњем и једном петнаестоминутном интервалу у ноћном периоду у оквиру следећих временских интервала:

- дан – од 06 до 18 часова;
- дан – од 18 до 22 часова;
- дан – од 22 до 06 часова;

### **3. Параметри мониторинга**

На свим мерним местима процедура мониторинга стања нивоа буке има за циљ одређивање:

1. Параметара буке (карактер буке, еквивалентни ниво буке, процентни ниво буке, временска зависност нивоа буке);
2. Параметара саобраћаја (фреквенција: путничких аутомобила, лаких и тешких теретних аутомобила, аутобуса и моторцикала и железничког саобраћаја) и
3. Параметара саобраћајница (тип и ширина саобраћајница, висина зграде поред саобраћајница).

Резултати за измерене параметре и извештаји ће се тумачити у складу са Законом о заштити од буке у животној средини („Сл. гласник РС“, бр.36/09 и 88/10) и Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини („Сл.гласник РС“, бр.75/10).

### **4. Циљеви континуалног мониторинга стања буке у животној средини**

Континуалним мониторингом стања нивоа буке утврђује се реално стање буке у животној средини на територији општине Босилеград у смислу стварања услова да се:

1. Утврде и примене мере и услови заштите од буке, односно звучне заштите на просторима са прекомерним нивоима буке;
2. Заштите «тихе» зоне;
3. Обезбеди израда стратешких карата буке;
4. Доносе локални акциони план заштите од буке у животној средини;
5. Врши надзор и контрола примене мера заштите од буке у животној средини;
6. Проблем буке сагледа и угради у планове при просторном уређењу нових и реконструкцији постојећих насеља и подручја у складу са стандардом (СРПС У.Ј6.205),

## **III.**

### **ОБРАДА, АНАЛИЗА ПОДАТАКА И ИЗВЕШТАВАЊЕ**

#### **1. Обезбеђивање квалитета података и методологија рада**

Систематско мерење нивоа буке у животној средини вршиће се према утврђеним стандардима у складу са Правилником о методама мерења буке, садржини и обиму извештаја о мерењу буке („Сл.гласник РС“, бр.72/10) и Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини („Сл.гласник РС“, бр.75/10).

Мерење, обрада, анализа података и интерпретација резултата биће поверена овлашћеној стручној организацији која поседује решење надлежног Министарства о испуњености

услова за мерење нивоа буке у животној средини, у складу са Законом о заштити буке у животној средини и Правилника о условима које мора да испуњава стручна организација за мерење буке, као и о документацији која се подноси уз захтев за добијање овлашћења за мерење буке („Сл.гл.РС“,бр.72/10).

## 2. Редовно извештавање

Овлашћена стручна организација биће у обавези да израђује извештаје о резултатима мерења за годину у којој су вршена мерења и извештај о измереном нивоу буке у животној средини у току уговореног периода. У достављеним извештајима биће описана методологија рада праћења нивоа буке, а резултати приказани у складу са важећим подзаконским актима. Служба за заштиту животне средине је дужна да извештаје доставља Агенцији за заштиту животне средине у складу са законом.

## IV.

### ФАЗЕ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОГРАМА

Реализација Програма праћења Праћење нивоа буке у животној средини на територији општине Босилеград за 2022/2023. годину обухвата три фазе:

I фаза – Доношење Програма праћења Праћење нивоа буке у животној средини на територији општине Босилеград за 2022/2023. годину, од стране Општинског већа општине Босилеград;

II фаза Избор овлашћене стручне организације за реализацију Програма и потписивање уговора.

III фаза – Реализација Програма од стране изабране овлашћене стручне организације

## V.

### ИЗВОРИ ФИНАНСИРАЊА

Средства за спровођење Програм мерења нивоа буке у животној средини на територији општине Босилеград за 2022/2023.годину, финансираће се из средстава предвиђених Програмом коришћења средстава буџетског фонда за заштиту животне средине општине Босилеград који се доноси посебно за сваку годину и других извора финансирања.

## VI.

### ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Овај Програм ступа на снагу даном доношења а објавиће се у „ Службеном гласнику града Врања“.

ОПШТИНСКО ВЕЋЕ ОПТИНЕ БОСИЛЕГРАД

Број 06-264-3/2022

У Босилеграду, дана 22.09.2022.године

ОБРАДНО:  
[Својеручни потпис]

ПРЕДСЕДНИК ОПШТИНСКОГ ВЕЋА  
Владимир Захаријев

[Својеручни потпис]  
[Својеручни потпис]

