



Дневна хемеротека за 09.12.2015г.

МИА – Загаден воздухот, концентрациите на ПМ10 пониски утрово

СРЕДА, 09 ДЕКЕМВРИ 2015, 11:0:03

МИА
МАКЕДОНСКА ИНФОРМАТИВНА АГЕНЦИЈА

НАСЛОВНА МАКЕДОНИЈА СВЕТ ЕКОНОМИЈА КУЛТУРА СПОРТ ИНФО СЕР

Насловна

Екологија

Загаден воздухот, концентрациите на ПМ10 пониски утрово

Загаден воздухот, концентрациите на ПМ10 пониски утрово

Препорачај 0

среда, 09 декември 2015 09:03



Скопје, 9 декември 2015 (МИА) - Воздухот во Скопје, Битола, Кичево и Тетово и утрово е загаден, иако концентрациите на ПМ10 честичките се пониски од оние во текот на ноќта.

Мерните станици утрово измерија концентрации на ПМ10 честичките од 190 микрограми во Тетово, 106 во Битола, 83 во Кичево, Центар 75, Карпош 69, Гази Баба 60 и Лисиче 57 и ректорат 46 микрограми.

Во текот на ноќта најзагадено било во Тетово со измерени 798 микрограми, во Лисиче 559, Центар 384, Карпош 350, Битола 304, Кичево 283, Гази Баба 273 и кај Ректорат 202 микрограми на метар кубен. [skc/ca/09:00](#)



24 Вести - [Тетово и Лисиче рушат рекорди во загаденост](#)



ВО ЖИВО

ВЕСТИ

ЕМИСИИ



Тетово и Лисиче рушат рекорди во загаденост

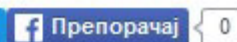
09.12.2015 | 09:30 [Македонија](#)

Прочитано: 666

Според податоците од Министерството за животна средина за квалитетот на амбиенталниот воздух, утрово високо ниво на загаденост со ПМ честички е регистрирано во Центар, Карпош, Битола и во Тетово.



Тетово и скопската населба Лисиче, рушат рекорди во загаден воздух. Мерните станици, во Тетово во текот на вчерашниот ден покажуваа дека воздухот е загаден 17 пати повеќе од дозволеното, додека во Лисиче воздухот е загаден 10 пати повеќе од дозволеното.





МК News - [Да се прогласи вонредна состојба поради загадувањето](#)



ДА СЕ ПРОГЛАСИ ВОНРЕДНА СОСТОЈБА ПОРАДИ ЗАГАДУВАЊЕТО

Објавено: 09/12/2015 09:14

Like 137,791 people like this. Sign Up to see what your friends like.

ДОМ бара Владата да прогласи вонредна состојба поради загадувањето, а Министерството за животна средина да предложи итни мерки за надминување на овој проблем.

Партијата, како што соопшти денеска на прес-конференција портпаролот Тони Ристов, нуди конкретни мерки за намалување на загадувањето.



Предлага да се прогласи вонреден режим на однесување веднаш и да трае до крајот на зимата, да се стопираат градежните активности во градските средини, да се смени сообраќајниот режим во градовите со воведување задолжителна „зелена“ зона ослободена од возила, прогласување пешачки и велосипедски зони во центрите на градовите и забрана за движење тешки возила во градски подрачја и нивно упатување на обиколниците, како и да се отстранат од сообраќај сите возила под Евро 4 стандардот од градскиот сообраќај, да се обележат со налепница на предното стакло и да се уреди нивниот увоз.

Според ДОМ, треба да се зголеми и бројноста на автобусите во јавниот превоз во градовите каде што постои и да се мијат сите улици со вода.

Владата да даде буџетска поддршка за набавка на течен гас, печки со целосно согорување, сончеви панели за топла вода и изолација на домовите, да се прави сериозна контрола на работата на индустриските постројки, посебно на горивата што ги употребуваат, да се собира редовно и прописно отпадот и да се остава на пропишана депонија, да се поправат сите мерни станици за квалитет на воздух, се исто така мерките што ги предлага ДОМ.

– Овие десет итни мерки може да се спроведат за кус период, бараат мал буџет и голема посветеност на надлежните. А граѓаните ќе им бидат благодарни, зашто за здравјето се работи, рече Ристов.

**Пресекот на информации содржани во Дневната хемеротека се прави до 12 часот.
Информациите објавени во медиумите после тој термин ќе бидат содржани во наредната хемеротека.*



Репортер – „За нас се работи“: Итно решавање на проблемот со загадување во Битола

РЕПОРТЕР

Ние, граѓаните на Битола, согласно демократските процеси во Република Македонија и правото за учество на граѓанинот во креирањето на општествените политики, а заради алармантната состојба со загадениот воздух во нашиот град и неговата околина и потребата за преземање на најитни мерки во насока на подобрување на квалитетот на амбиенталниот воздух, ја претставуваме оваа:

ПЛАТФОРМА
Петка (5-ка) за Битола

„За нас се работи“: Итно решавање на проблемот со загадување во Битола

© Dec 08, 2015

Здружението „За нас се работи“ на протестен собир во сабота (12 декември) на плоштадот „Магнолија“ ќе побара итно решавање на проблемот со загадувањето во Битола.

Како што појаснуваат од Здружението причина за повикот за протест е алармантната долгогодишна состојба со загадениот воздух во градот и околината.

– Секоја власт во досегашното раководење со државата имала свои приоритети, но од досегашното се добива впечаток дека основните проблеми со загадениот воздух во нашиот град се далеку на листата на приоритети, како на централната така и на секоја локална власт во изминатиов период, светат од Здружението.

Повикуваат на поддршка на платформата „5-ка за Битола“ во која веќе се наведени пет најитни мерки за справување со загадувањето на воздухот, со кои ќе се намали присуството на загадени материи и ПМ10 честички. Како дел од мерките се предлага воведување режим на сообраќајот во централното подрачје на градот, прскање на улиците со соодветна хемиска смеса, јавен еколошки градски превоз, субвенционирање на трошоците за електрична енергија на домаќинствата како и преадапција на постојната топлификација во институциите кои се греат на тврди горива (мазут).

Протестниот собир исто така ќе биде почеток за поддршка на петицијата од страна на граѓаните за која во наредниот период ќе се собираат потписи во Битола.

**Пресекоот на информации содржани во Дневната хемеротека се прави до 12 часот. Информациите објавени во медиумите после тој термин ќе бидат содржани во наредната хемеротека.*



+инфо - „Skopje Smog Alarm“: Кој загадува во Скопје?



арселона поради скопската магла Груевски денеска не можел да сведочи, пред Анкетната ќе се појавел в понеде

НАСЛОВНА

МАКЕДОНИЈА

БИЗНИС

СКОПЈЕ

КУЛТУРА

СВЕТ

ИЗБОР

СЦЕНА

М



„Skopje Smog Alarm“: Кој загадува во Скопје?

Објавено во 20:32 08 декември 2015 | Прочитано 1992 |

Печати



Групата „Skopje Smog Alarm“ на фејсбук профилот објави фотографија на која го поставува прашањето: Кој загадува во Скопје? и бара одговор од надлежните.

Групата наведува неколку можни загадувачи- огревните дрва, старите автомобили урбанизацијата сите генерации заедно и местоположбата.

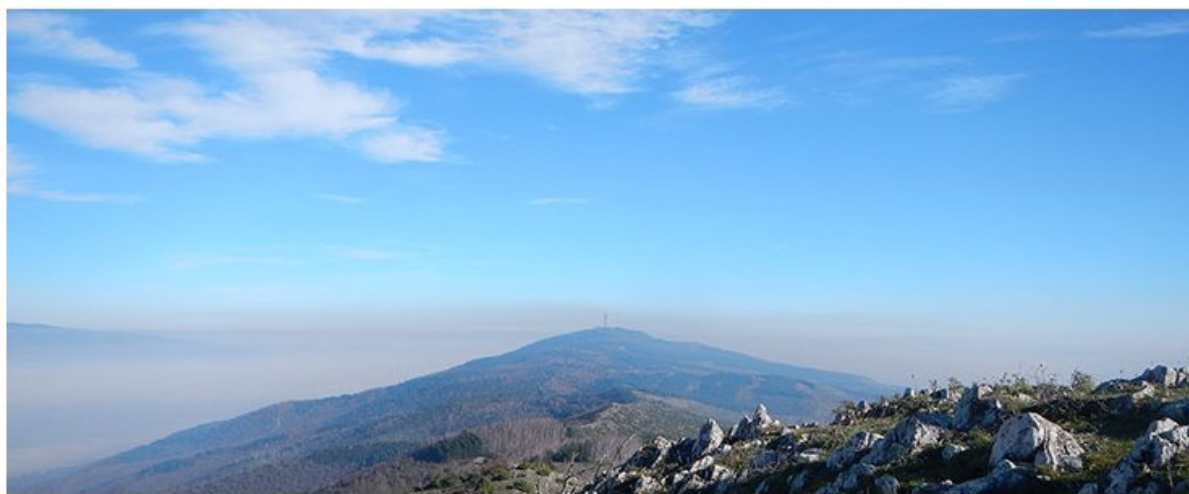


МКД - [Никој во Македонија не знае точно колку е загаден воздухот](#)

МКД

Никој во Македонија не знае точно колку е загаден воздухот

Загадувачките материји не испаруваат и едноставно не заминуваат, туку повторно можат да ни се појават во чаша вода или на трпезата за време на семејниот ручек.



СПОДЕЛИ



КОЛУМНИ

„Све ми боје лепо стоје“

„Едно видување- еден век“

Музиката не е само мигновена инспирација, туку...

Ние не го заринкавме бродот

Како да излез за проблемот

Информациите за загадувањето на воздухот во Македонија, нас, граѓаните, не доведуваат во состојба како кога имаш камче во чевелот што ти пречи, но не знаеш колкаво е, од каде е, колку време ти е во чевелот и како ќе влијае врз твоето здравје. Никој во Македонија не знае точно колку е загаден воздухот бидејќи податоците кои се достапни во државава се непрецизни и не може да ги сметаме како вистинити.

Причината за ова е навидум банална: мерните апарати не се одржуваат редовно, не се баждарат тековно и никој до сега не ги усогласил за да се добие реален и издржан податок за нивото на загаденост на воздухот во градовите во Македонија. Оттука, податоците не може да се споредуваат, ниту со други загадени градови низ светот, а ниту хронолошки, по години, за да се набљудува нивото на загадувањето на воздухот, на пример, во Битола, Тетово или Скопје.

**Пресекот на информации содржани во Дневната хемеротека се прави до 12 часот. Информациите објавени во медиумите после тој термин ќе бидат содржани во наредната хемеротека.*



Што е загаден воздух?

Во ера на глобално загадување, денес, речиси и не може да се зборува за чист воздух, особено во пределите кои ги населува човекот, во урбаните места и големите градови. Поради тоа, од практична гледна точка, воздухот се смета за загаден ако содржи супстанции со концентрации кои предизвикуваат штетни последици по здравјето на човекот и другите живи организми како и нивната животна средина, а нанесуваат штета и на економијата на човекот (Мулев, 1997) (1.).

Мерењето на загаденост од кој било фактор не е како мерење на крвен притисок или, пак, како мерење на телесна температура – високо и/или ниско, туку претставува специфична мултидисциплинарна анализа на присуство на различни материи во атмосферата. Мерењето на загаденоста на воздухот е дел од урбаниот еколошки мониторинг. Со него се оценува влијанието на антропогената, човековата активност врз животната средина (а не само врз човековото здравје).

Еколошкиот мониторинг претставува правилно и систематско, квалитативно и квантитативно анализирање преку стандардни процедури (Левков, 2006) (2.).

Според Законот за заштита на воздухот од загадување, во Македонија постојат пропишани максимално дозволени концентрации (МДК) на загадувачки супстанции во воздухот. Сите податоци кои се добиваат се споредуваат со овие максимално дозволени концентрации, а за оние концентрации на загадувачки супстанции за кои според Законот нема МДК, се користат Директивите на ЕУ (за повеќе информации за максимално дозволените концентрации во државата може да се прочита во годишниот билтен на Министерство за животна средина и просторно планирање од 2004 во печатена верзија).

Како (треба да) се мери загаденоста

Резултатите за загаденоста на воздухот во Македонија се добиваат преку систем на т.н. мерни станици, кои последниве петнаесетина години во неколку наврати се поставени низ целата држава. Мерењето на квалитетот на амбиенталниот воздух во Македонија го вршат заводите за здравствена заштита во Скопје и Велес, Министерството за животна средина и просторно планирање и од пред некое време и Управата за хидрометеоролошки работи



(УХМР). Освен овие институции и компаниите РЕК Битола, Инвестас ДОО-Скопје, ОКТА и ТЕЦ Осломеј доставуваат податоци за самомониторинг на квалитетот за воздухот во својата околина. Автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух мерат еколошки и метеоролошки параметри, кои пристигнуваат модемски во централната станица на секој час. Од еколошките параметри се мерат: CO₂ - јаглерод диоксид, SO₂ - сулфур диоксид, азотни оксиди, озон како и SPM и PM₁₀ честички. Исто така, се мерат и метеоролошки параметри како брзина и насока на ветар, температура, влажност и др.

Сите мерења се внесуваат во државниот автоматски мониторинг систем за квалитет на воздух. За жал, овие податоци се основни и единствени врз кои се базираат и сите други мерења и класификации кои доаѓаат од „различни“ извори и од кои граѓаните и невладините организации се информираат и реагираат. Различните извори всушност се исти бидејќи изворот кој ги „храни“ е еден – Државниот автоматски мониторинг, а тој нема релевантни податоци. И така, кругот со неверодостојни податоци се затвора.

Дали знаеме што дишеме, или, колку лошото е лошо?!

Главна клаузула во еколошкиот мониторинг е: колку лошото е лошо? Дури и да поставиме нова и модерна апаратура која постојано ќе се тестира, граѓанинот ќе остане без одговорот што му треба - дали е тоа лошо? Добиваме информации за некакви нано честички во некаква мерна единица. И? Што значи тоа? Овие одговори ни се потребни, а никој од страна на државата не ги обезбедува.

Втората главна клаузула на еколошкиот мониторинг е: секогаш да се користат најновите и официјални резултати. Нема понови или поверодостојни од оние државните... Но дали е така? Оваа фина апаратура има потреба од постојана контрола и калибрација (баждарење) преку тест проби и стандарди. Речиси и не постојат потврдени информации или објави за тоа кога, како и кој ја вршел оваа контрола, со што од почеток нивната точност се става во прашање, па дури и мерењата може да се прогласат за нерелевантни. За жал, од државната база на податоци се хранат и најпосетуваните веб-страници кои го прикажуваат нивото на загаденост на воздухот: Numbeo, AQISN и други. На речиси ист начин функционираат и останатите мобилни апликации кои граѓаните најчесто ги користат. Никој од нив нема независен систем за



анализа, туку го користат постоечкиот – тој на државата.

Целата оваа состојба покажува дека голем дел од податоците што се добиваат за загаденоста на воздухот се фактички тешко поддржани. Загаденоста постои, таа и се чувствува, но недостигот од релевантни научни податоци не спречува во целост и реално да ја процениме состојбата. Недоверливите мерења даваат приказ дека Скопје е позагадено со PM10 честички дури и од најразвиените индустриски делови на Кина што е речиси небулозно да се тврди. Бројот на загадувачи, корисници на автомобили, тешки преработувачки петрохемиски, хемиски и синтетички индустрии е неверојатно помал кај нас во однос на Кина со што можноста Македонија да е позагадена е речиси непостоечка.

Како понатаму

Во ваква ситуација не е потребно да се крева паника, туку јавноста мора да добие детална анализа за воздухот што го дишеме и реалната загаденост. Граѓаните мора да бидат редовно информирани и да добијат сеопфатно објаснување за она што и се случува на Македонија во однос на загадувањето на воздухот и која е опасноста врз здравјето на населението. Симплификацијата на проблемот нема да ни донесе почист воздух. Изработка на ад-хок анализи кои наликуваат на истражување, а најмалку се тоа, исто така нема да ни помогне да живееме во здрава околина.

Нивото на загриженост меѓу граѓаните мора и треба да продолжи и во летниот период и за време на продолжените сончеви викенди кога загадувањето не се гледа од Водно, туку се чувствува на нашите бели дробови. Загадениот воздух директно води и до загадена почва, а со тоа и до загадена вода. Загадувачките материи не испаруваат и едноставно не заминуваат, туку повторно можат да ни се појават во чаша вода или на трpezата за време на семејниот ручек.

Прашањата се јасни и одамна адресирани. Чекаме одговор со отворени гради, што секојдневно станува се поопасно за сите нас.

Кирил Пржо



МКД - ЕЛЕМ за Бошков Мост и Луково Поле: Можни се развојни проекти и да се унапредува животната средина

МКД

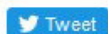
РЕАКЦИЈА

ЕЛЕМ за Бошков Мост и Луково Поле: Можни се развојни проекти и да се унапредува животната средина

Со новата дополнителна студија која ќе ја изготвиме во целосна согласност со препораките на Бернската конвенција и според највисоките меѓународни стандарди, ќе се потврди целисходноста на проектите за изградба на хидроцентрали во Националниот парк Маврово, реагира АД Електрани на Македонија.



СПОДЕЛИ



ПОЛИТИКА

Голема акција на грчката полиција, на...

Грчката полиција се спрема да го расчисти кампот...

Во соопштението на ЕЛЕМ за изградба на хидроелектраните во Мавровскиот регион се вели дека во тек е реализацијата на низа подготвителни акции како предуслов за изградба на хидроелектраната Бошков Мост.

„За таа цел изработена е Студија за влијанието врз животната средина согласно строгите ЕУ директиви и три години се реализираат дополнителни мерки како дел од зацртаните обврски произлезени од Акцискиот план за заштита на животната средина и социјалните аспекти. Во процесот на подготовка е ангажирана и реномирана швајцарска консултантска куќа која дополнително помага во спроведувањето на меѓународните стандарди, проектирање и други активности.



Република Македонија
Министерство за животна средина
и просторно планирање

Сите преземени процеси се реализираат транспарентно со предвидената динамика во согласност законите, политиките на ЕБОР и строгите ЕУ директиви. Исто така, во текот на целиот подготвителен период компанијата соработува со засегнатата јавност, локалната самоуправа, населението и останатите заинтересирани страни.

Покрај Студијата за оценка на влијанието врз животната средина за ХЕЦ Бошков Мост, изготвен е едногодишен извештај за био-мониторинг и мониторинг на животната средина во реонот каде што би била изградена новата електроцентрала. Потоа, изработена е Студија за акватичен биодиверзитет при што се утврдени и предложени мерки за ублажување на влијанијата врз животната средина и предложени мерки за минимален прифатлив еколошки проток, а подготвен е и Планот за пејсажен менаџмент и уредување.

Дел од невладините организации имаат различни гледишта за проектот и своите забелешки ги испратија до Бернската конвенција, а на 35 состанок на Бернската конвенција одржан меѓу 1-4 декември се разгледуваше и состојбата со предметниот проект.

Македонската делегација ја потенцираше националната политика за заштита на животната средина која е во согласност со Бернската конвенција и фактот дека постои сеопфатна долгогодишна научна анализа за вредностите на мавровскиот регион. Дел од членовите на постојаниот Комитет при БК истакнаа дека проекти како Бошков Мост се карактеристични во поголем број европски региони и дека се примери за баланс помеѓу заштитата на животната средина и социоекономскиот развој.

Со цел да се отстранат сите нејаснотии и да се обезбеди поголема доверба во процесот, сметаме дека е добро што се донесоа нови препораки кои предвидуваат да се направи нова дополнителна студија која ќе ги потврди специфичните потреби за заштита на локалната флора и фауна кон кои се има посебна одговорност. Тие ќе бидат рефлектирани во планот за управување, а ќе се изготви и стратешка анализа за заштита на животната средина со акцент од кумулативните ефекти од развојните проекти, што во суштина беше прифатено и од страна на Република Македонија.



ЕЛЕМ ќе ги земе предвид овие препораки и ќе изработи студија со цел, паралелно со текот на процесните активности да се обезбеди и инклузија на потребите и довербата на засегнатата јавност. Наша цел впрочем е да се претстават сите придобивки од проектот и на економско и на еколошко ниво, затоа што имаме план да реализираме развојни проекти и истовремено да ја унапредуваме животната средина. Уверени сме дека може да се постигне комплементарност на овие две категории. Ние сме во постојана комуникација со меѓународните финансиски институции, партнери во проектот и сметаме дека сите засегнати страни треба да ги почитуваат новите препораки, кои ќе водат кон иднина на проектите и ќе ги острнат моментите на недоверба кај дел од субјектите.

Во меѓувреме, АД ЕЛЕМ ќе продолжи со процесните активности кои не се предмет на грижа и веруваме дека студијата која ќе се изработи ќе биде солидна платформа за креирање на понатамошните одлуки и продолжување на соработката со Европската банка за обнова и развој“, соопшти АД ЕЛЕМ.



еМагазин - Трошиме само 1,3% од БДП за заштита на животната средина

еМагазин

Прв македонски онлајн магазин

Трошиме само 1,3% од БДП за заштита на животната средина

87 VIEWS ДЕКЕМВРИ 8, 2015 ЧИСТА ОКОЛИНА КАМЕЛИЈА ДЕЛИЈА

Share

Tweet



Собирањето на комуналниот отпад во Република Македонија го вршат 73 јавни комунални претпријатија и 2 приватни претпријатија.

Големите индустриски капацитети се најчести создавачи на опасен отпад, меѓу кои хидроцентралите, фармацевската, хемиската, прехранбената индустрија, покажуваат податоците на Државниот завод за статистика.

Гледано по видови на отпад, најмногу се рециклира хартија.

Гледано по видови на отпад, најмногу е создаден отпадот – троска од печки.

Од вкупните трошоци за заштита на животната средина, најголемо е учеството на трошоците за постапување со отпад.

Од вкупните трошоци за заштита на животната средина, најмногу трошоци се направени во индустријата и кај специјализираните производителите.

Учеството на трошоците за заштита на животната средина во 2013 година, во однос на БДП, изнесува 1.5%.

**Пресекот на информации содржани во Дневната хемеротека се прави до 12 часот.
Информациите објавени во медиумите после тој термин ќе бидат содржани во наредната хемеротека.*



Тера - [Прв пат црвен аларм во Пекинг поради загадувањето](#)



Прв пат црвен аларм во Пекинг поради загадувањето

Вести | Актуел | Дец 8, 2015

0 | 126



За првпат, властите во Пекинг прогласија црвен аларм поради смогот во градот. Ова е најстрогата мерка на претпазливост што синоќа властите ја соопштија, а со која училиштата ќе бидат затворени, додека градежните работи низ градот ќе бидат ограничени.

Сепак, нивото на загадување е пониско во споредба со претходните недели, но властите очекуваат огромно количество на загадување во наредните денови. Наредбата важи од утрово до четврток, кога се очекува времето да се промени и ветерот да го однесе смогот.

Градот досега беше влезен во портокалова фаза, односно градежните работи беа ставени под контрола, а беше воведена и мерката пар-непар со која на автомобили со парни и непарни регистарски таблички им беше забрането возење преку еден ден.

Во некои делови на Пекинг, луѓето можат да гледаат само на 200 метри оддалеченост. Воздухот е исполнет со отровни честички поради кои луѓето би можеле да се разболат само поради тоа што се надвор.

Станиците за мерење на квалитетот на воздухот покажале дека во некои области, во воздухот има повеќе од 256 микрограми на кубен метар од штетните честички ПМ 2,5. Светската здравствена организација вели дека се што е над 25 микрограми на кубен метар се смета за небезбедно.

**Пресекоот на информации содржани во Дневната хемеротека се прави до 12 часот.
Информациите објавени во медиумите после тој термин ќе бидат содржани во наредната хемеротека.*