

Ученици замерват праховите частици във въздуха



ОУ „Димитър Талев“
пилотно се включи в
европейския проект COMPAIR

М ДАНИЕЛА АРНАУДОВА

Сензори за прахови частици и трафика бяха монтирани на фасадата на ОУ „Димитър Талев“ в Пловдив. По този начин ученици от школото ще могат да отчитат и анализират сами получените данни. Така първото пилотно училище от Пловдив се включи в проект COMPAIR по програма „Хоризонт 2020“ на Европейския съюз, който цели подобряване на качеството на въздуха чрез прилагане на нови технологии за съ-

биране на данни.

Проектът се изпълнява от Енергийна агенция-Пловдив, под егидата на зам.-кметовете Анасти Тимчев (ресор „Екология и здравеопазване“) и Стефан Стоянов (ресор „Образование, бизнес развитие и европейски политики“).

Учениците от клуб „Зелени алтернативи“ под ръководството на Вера Шопова (учител по природни науки и информационни технологии) посрещнаха мобилната лаборатория за изпитване на качеството

на въздуха, която се разположи в двора на училището. Към тях с интерес се присъединиха и участниците в клуб „Мултимедиен свят“ с ръководител Илия Добрев.

Милена Агопян, експерт в Енергийна агенция-Пловдив, запозна учениците с принципите на работа на отделните уреди, измерващи нивата на различни замърсители. Тя им разказа и за целта на лабораторията и сензорите, които бяха поставени на сградата на училището. „Само няколко дни след като се свързахме с госпожа Ирина Чолакова - директор на ОУ „Димитър Талев“, получихме съгласие училището да се включи в проекта и беше направена нужната организация. Началото беше поставено

на 7 април. Учебните часове бяха приключили и официално пролетната ваканция за учениците беше започнала, но въпреки това децата очакваха с голям ентузиазъм събитието и нямаха търпение да се включат“, сподели Милена Агопян.

Децата сами сглобиха сензори за измерване на прахови частици от типа „направи си сам“. Участниците от клуб „Зелени алтернативи“ се запозна-

ха и с начина на работа на сензор, отчитащ интензивността на трафика - пешеходци, велосипедисти и различни видове превозни средства и сензор, позволяващ статично и динамично измерване на прахови частици. „Включвайки се в тези дейности, учениците имат възможност да се запознаят с различни начини за измерване на качеството на въздуха, като по този начин ще изградят отношение и

поведение, свързано с изучаване и опазване на природата - коментира Вера Шопова. - Освен „зелени“ компетентности учениците ще развият и дигитални такива чрез експерименти, проучване и анализиране на данните. Дейностите по проекта ще дадат възможност да формираме в съзнанието на учениците представата за целостта на природата и личната роля на всеки човек за нейното опазване.“

НОВИНИ ОТ БРАНША

Всяко жилище с водомер

Всеки живеец в сграда в режим на етажна собственост трябва да има монтиран водомер. Такъв трябва задължително да бъде монтиран и на всички сградни водопроводни отклонения. Монтирането на водомерите трябва да стане в срок от 24 месеца от влизане в сила на Закона за водоснабдяването и канализацията, повторно качен след ревизия за обществено обсъждане. Предишният вариант предвиждаше този закон да влезе в сила от 31 март тази година. Сега в проектозакона дата не е посочена, а



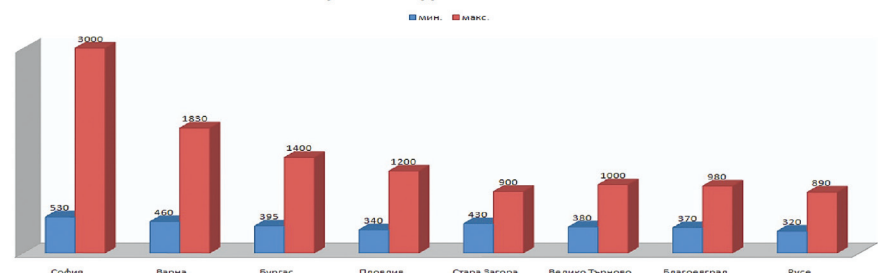
само е записано, че той влиза в сила след обнародването му в „Държавен вестник“. В проекта пише още, че периодичността на проверките на индивидуалните водомери е 10 години, а инсталираните нови водомери и подменените такива трябва да имат възможност за дистанционно отчитане.

Цените на имотите у нас с 60% скок за 12 г.

Цените на жилищата у нас са се повишили с 60 на сто за последните 12 години. При наемите ръстът е доста по-скромен - с 25 на сто. Това показват последните данни на Евростат за периода от 2010 година до края на 2022 г. Общо в страните в ЕС за същия период наемите са се увеличили средно с 19%, а цените на жилищата - с 47%. Цените на жилищата скокчиха повече от два пъти в Естония, Унгария, Литва, Люксембург, Латвия, Австрия и Чехия. При сравня-

ване на четвъртото тримесечие на 2022 г. с 2010 г. цените на жилищата са се увеличили повече от наемите в 18 страни от ЕС. През този период цените на жилищата са се увеличили в 24 страни от ЕС и са намалели в три. Те са се увеличили повече от два пъти в Естония (+199%), Унгария (+174%), Литва (+142%), Люксембург (+136%), Латвия (+133%), Австрия (+126%) и Чехия (+125%). Намаления се наблюдават в Гърция (-14%), Италия (-9%) и Кипър (-4%).

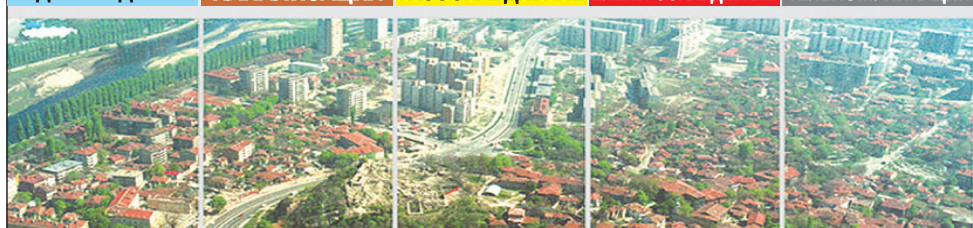
Цени на недвижими имоти



- ▶ високо строителство и прилежащата му инфраструктура, електронни съобщителни мрежи и съоръжения
- ▶ транспортна инфраструктура
- ▶ строежи от енергийната инфраструктура
- ▶ благоустрояване, хидротехническо строителство и опазването на околната среда

гр. Асеновград, ул. „Строител“ №33
Промислена зона Север
тел.: 0331/ 6 32 36
www.zapryanovi.com

ВОДОСНАБДЯВАНЕ КАНАЛИЗАЦИЯ ГАЗОСНАБДЯВАНЕ ЕЛЕКТРОСНАБДЯВАНЕ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИИ



гр. Пловдив,
бул. „Васил Левски“ 56,
тел: 032/944 395,
факс: 032/944 397
http://www.dragiev-co.bg,
e-mail: office@dragiev-co.bg



ДРАГИЕВ И КО

сертификат ISO 9001:2008 номер BG13/85687;
сертификат BS OHSAS 18001:2007 номер BG13/85689;
сертификат ISO 14001:2004 номер BG13/85688;