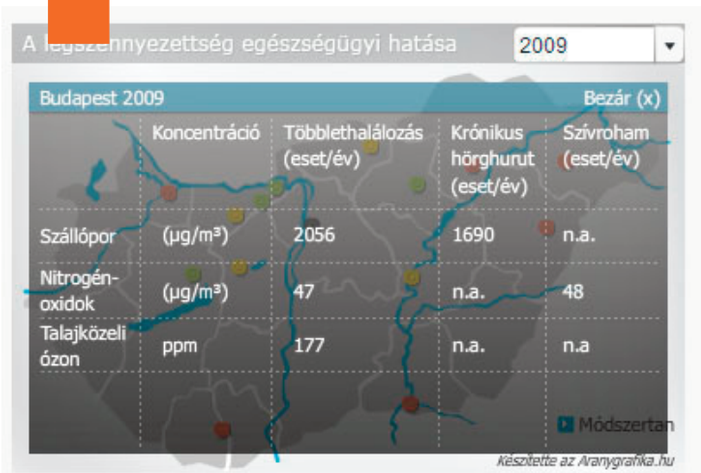
Nézze meg interneten saját városa adatait!

cím: www.legszennyezes.hu



Környezet-egészségügyi hírek mellett információt kaphat a légszennyezés okozta idő előtti halálozásról, infarktusok számáról, krónikus hörghurutos megbetegedésekről, valamint az egyes szennyezőanyagokról és azok egészségügyi hatásáról.

Mit tehet a légszennyezés ellen?

Ha a vizsgált városok között nem találja települését, keresse fel szervezetünket és saját polgármesteri hivatalát, hogy az Ön településére is elkészüljenek a számítások!
De egyénileg Ön is sokat tehet: használja kevesebbszer autóját, szigetelje le jól a házát, vásároljon helyi termékeket, komposztálja és ne égesse a kerti avart, és próbáljon meg kevesebbet fogyasztani és lassabban élni. Ez csökkenti a környezet- és a levegőterhelést is.

Érzékeny csoportok

És végül: a kismamák, az újszülöttek, a gyerekek, a keringési és légzőszeri problémákkal küzdők, így az asztmások és allergiások fokozottan érzékenyek a levegő szennyezettségére. Figyeljék a szmogriadókat és ekkor kerüljék a kinttartózkodást!

www.legszennyezes.hu

kapcsolat:

Válaszúton Hagyományőrző és Környezetvédő Alapítvány

Székhely: 5233 Tiszagyenda, Ságvári E. 10
tel:06 (30) 563-7749 v. 06 (30) 432-0312
valaszuton@valaszuton.hu

A program támogatója: Nemzeti Civil Alap

A légszennyezés okozta halálozás

15 hazai nagyvárosban

Válaszúton Alapítvány
2010

Háromszázezer ember
a szennyezés miatt

Európában évente közel 300 ezer ember idő előtti halálát okozza a két legnagyobb kihívást jelentő légszennyezőanyag, a szálló por és a talajközeli ózon. Az Európai Bizottság felmérése szerint hazánkban minden ember átlagosan egy évet veszít életéből a légszennyezés miatt, de ez az érték Budapest esetében elérheti akár a három esztendőt is.

Piszkos tizenöt
hazai helyzet

Az Alapítványunk által végrehajtott kutatás 15 hazai nagyváros levegőminőségét vette vizsgálat alá és az ott található légszennyezettségi mérőállomások adatait elemezte ki. **A célunk az volt, hogy a 2009-es évre vonatkozóan megállapítsuk, hogy ezekben a városokban a levegő szennyezettsége mennyi idő előtti halálozást és más megbetegedést okozott**. A számítás az ENSZ Egészségügyi Világszervezetének módszertana és szoftvere (az AirQ) alapján készült el.

A kutatásból tudományos előadás és cikk is készült, így eredményei kiállták a próbát. Természetesen a kapott eredmények és a valóság némileg eltérhetnek egymástól, ám a következő lapon olvasható számok nagyságrendileg mindenképpen helyesnek tekinthetőek.

Szennyezőanyagok és hatásaik

Szálló por (PM10)

A szálló por a legveszélyesebb légszennyező anyag, a halálozások 9/10-éért felelős. Budapesten több mint 2000 ember idő előtti halálát okozta a 2009-es esztendőben.
Kis mérete miatt átjut a szervezet természetes védekezőrendszerén, és a finom por eljuthat akár a tüdő léghólyagocskáiba is. Köhögést, nehézlégzést okozhat, de csökkentheti az élettartamot is. A legalacsonyabb koncentrációban is káros!

Talajközeli ózon (O_3)

Oldószerek és kipufogógázok átalakulásával létrejövő szennyezőanyag, amelynek létrejöttében a napsugárzás hatása elengedhetetlen. Éppen emiatt a nyári hónapokban jelent problémát. Míg a légkör magasabb rétegeiben kiszűri a káros napsugárzást, addig a talaj közelében képződve egészségügyi problémákat okoz. Súlyosbítja az asztmát, és a pollenallergiát, de egészséges embereknél is émelygést, nehézlégzést okozhat. Nem csak az emberi egészségre, hanem a növényzetre is káros hatású!

Nitrogén-oxidok és hatásuk

A nitrogén-dioxid elsősorban légzőszervi problémákat okoz, de egyes kutatások szerint növeli az infarktusok és a keringési halálozások számát. Vizsgálataink szerint a 15 hazai nagyvárosban mintegy 60-70 ilyen eset írható ezen szennyezőanyag számlájára.

3865 ember idő előtti halálát okozza a három legproblémásabb légszennyező.

2280 haláleset Budapesten
253 haláleset Miskolcon
229 haláleset Szegeden
219 haláleset Debrecenben
174 haláleset Pécsett
130 haláeset Győrött
125 haláleset Nyíregyházán
105 haláleset Székesfehérváron
77 haláleset Szolnokon
65 haláleset Salgótarjánban
64 haláleset Tatabányán
52 haláleset Egerben
45 haláleset Veszprémben
33 haláleset Esztergomban
14 haláleset Dorogon