**40 ČINJENICA O ZAGAĐENJU ZRAKA**

**Činjenica 1: Prosječni Amerikanac udiše 2 litra zraka u minuti što znači oko 3400 galona zraka svaki dan**

**Činjenica 2: Udisanje zagađenog zraka oduzima najmanje 1-2 godine tipičnog ljudskog života**

**Činjenica 3: Ima efekte poput peckanja očiju i svrbeža u grlu do velikih problema sa disanjem i smrću.**

**Činjenica 4: Zagađivači koji se ispuštaju u zrak, za razliku od onečišćenja kopna i vode su najštetnija**

**Činjenica 5: Rast zagađenja zraka u Pekingu donio je novu bolest - pekinški kašalj**

**Činjenica 6: Zagađenje zraka nije nedavna pojava. Godine 1952. u Velikom Smogu u Londonu ubijeno je 8000 ljudi**

**Činjenica 7: Smrti uslijed zagađenja zraka koštale su Europsku uniju 161 milijardu eura.**

**Činjenica 8: Električna vozila proizvode manje zagađivača zraka. Oni miješaju prljavštinu, ali bez stvaranja plinova.**

**Činjenica 9: Proizvodnja teške sirove nafte povećava izglede zagađenja zraka za 40% u odnosu na proizvodnju lake sirove nafte.**

**Činjenica 10: Prema časopisu Lancet, zagađenje zraka uzrokovano čekanjem u prometu povećava izglede za smrt usljed srčanog udara.**

**Činjenica 11: Toksično zagađenje zraka predstavlja veću prijetnju djeci zbog manje fizičke veličine i plućnih kapaciteta.**

**Činjenica 12: Zagađenje zraka i posljedična smrt najbrže se povećavaju u Aziji.**

**Činjenica 13: Zagađenje zraka koje uzrokuje smog utječe na dupine i čini ih da pate od crnih bolesti pluća.**

**Činjenica 14: 70% zagađenja zraka uzrokovanog u kineskim gradovima nastaje zbog ispušnih cijevi.**

**Činjenica 15: 5.000 prijevremenih smrti u Južnoj Kaliforniji uzrokovano je zagađenjem iz dizelskih kamiona**

**Činjenica 16: Putovanja Grand Canyonom ne mogu vidjeti drugu stranu zbog zagađenja zraka, udaljena je 1000 milja.**

**Činjenica 17: Najopasniji zagađivači oslobađaju se iz zraka, a manje vode i kopna**

**Činjenica 18: Najbolji načini za smanjenje onečišćenja zraka su hodanje i vožnja bicikla**

**Činjenica 19: Jedan autobus prekriva putnike koji će vjerojatno voziti 40 automobila.**

**Činjenica 20: 28% Amerikanaca vjeruje da su oni najviše pod utjecajem onečišćenja zraka uzrokovanog vozilima.**

**Činjenica 21: Zagađenje zraka u Kini može putovati do središnje doline Kalifornije.**

**Činjenica 22: Zagađenje zraka na otvorenom na otvorenom svrstava se među deset najboljih ubojica na zemlji.**

**Činjenica 23: 65% umrlih u Aziji i 25% smrtnih slučajeva u Indiji posljedica su onečišćenja zraka**

**Činjenica 24: 2 milijuna automobila u Manili, Filipini uzrokuju 80% onečišćenja zraka.**

**Činjenica 25: Zagađenje zraka u Indiji procjenjuje se da uzrokuje 527, 700 smrtnih slučajeva svake godine.**

**Činjenica 26: Broj ljudi koji umiru u Americi svake godine zbog zagađenja zraka je iznad 50 000.**

**Činjenica 27: 80% bolesti pluća uzrokovano je zagađivanjem drugih automobila, autobusa, kamiona i drugih vozila.**

**Činjenica 28: Procjenjuje se da je u Kini prerano umrlo 750.000 ljudi zbog zagađenja zraka.**

**Činjenica 29: Istraživanje MIT-a dokazuje da oko 13.000 britanskih građana umre zbog zagađenja zraka iz elektrana.**

**Činjenica 30: Zagađenje zraka u Kaliforniji ubija 25.000 ljudi godišnje i košta zdravstvene troškove u vrijednosti 200 milijuna dolara.**

**Činjenica 31: 300.000 u Kini umire svake godine zbog bolesti srca i raka pluća uzrokovanih zagađenjem zraka.**

**Činjenica 32: Ljudi u mnogim gradovima stalno nose maske kako bi se spasili od onečišćenja zraka.**

**Činjenica 33: Teška sirova nafta povećava zagađenje zraka za 40% više u odnosu na laku sirovu naftu.**

**Činjenica 34: Zagađenje zraka uzrokovano prometom povećava šanse za srčani udar.**

**Činjenica 35: Do 2050. godine 6 milijuna ljudi će umrijeti godišnje zbog zagađenja zraka.**

**Činjenica 36: Tijekom velikih gužvi u prometu, zagađivači vani mogu prodirati u vaš automobil, čineći zrak unutar vašeg automobila 10 puta više zagađenim od tipičnog gradskog zraka**

**Činjenica 37: Prema kalifornijskom Ministarstvu obrazovanja, astma je vodeći uzrok izostanka u školi.**

**Činjenica 38: Zagađenje zraka u zatvorenom prostoru 2-5 puta je gore od zraka na otvorenom.**

**Činjenica 39: Ljudi koji žive u blizini prometnih prometnica suočeni su s većim rizikom od raka, srčanih bolesti, astme i bronhitisa jer ova mjesta sadrže koncentriraniju razinu zagađenja zraka.**

**Činjenica 40: Prelazak na učinkovitija i čistija goriva iz krutih goriva (drvo, biomasa) može vam pomoći da smanjite zagađenje zraka u zatvorenom.**