

Autor: Rebeja Vadim

Aționează asupra CO2

Dioxid de carbon, la prima vedere un simplu compus chimic format dintr-un atom de carbon și doi atomi de oxigen, dar care pe cât de important este pentru păstrarea echilibrului în biosferă, pe atât rolul lui este unul negativ odată ce își depășește concentrația în atmosferă. Da, poate este greu de conștientizat rolul lui în viața de zi cu zi, oamenii greu înțeleg ceva incolor, pe deoparte au auzit de gaze cu efect de seră, de încălzire globală, dar pe de altă parte nu înțeleg că sunt schimbări, posibil nu sunt simțite la nivel de localitate, la nivel de regiune, țară, dar la nivel global este vizibil.

Tot ce se întâmplă este într-o strânsă legătură, totul se dezvoltă, crește necesitatea de mai multă energie la nivel global, sectoarele de producere de energie electrică sunt tot mai solicitate, rețelele de distribuire a energiei se extind pe teritorii tot mai mari, dar nimeni nu se gândește la consecințe, că se poate ruina această legătură, echilibru. Efectele negative ale consumului de energie se răsfrâng asupra naturii și tot ce folosim pentru binele nostru: autoturisme, electrocasnice, instalații de încălzire, dispozitive de iluminat pot cauza rău întregului ecosistem.

La nivel de instituții se încearcă de a duce o luptă cu diminuare emisiilor de gaze CO2, există acorduri la nivel internațional, există „Convenția-cadru a Organizației Națiunilor Unite cu privire la schimbarea climei” care are drept obiectiv final de stabiliza concentrațiile de gaze cu efect de seră, care ar afecta întreg sistem climatic. Însă este un obiectiv destul de greu, necesită un interval de timp suficient de mare ca obiectivul să fie atins, această schimbare trebuie să vie de la fiecare, de la mine, de la tine, de la toți, trebuie să-i dăm naturii timp, suficient timp ca ecosistemele să se poată adapta natural la schimbările climatice, pentru ca producția alimentară să nu fie amenințată, iar dezvoltarea economică să se poată desfășura în mod durabil, să existe un echilibru atât de necesar la moment.

Trebuie să implementăm pași concreți, de analizat orice scenarii de încălzire a climei, să vedem unde sunt cele mai vulnerabile sectoare, să identificăm factorii de risc atât la nivel național cât și internațional, să cercetăm impactul și oportunitățile de adaptare la noile condiții climatice, să găsim metodele și instrumentele adecvate pentru atenuarea situației, de a implementa politicile de mediu, nu doar de a le elabora.

Neacționând prompt acum, vom suferi din ce în ce mai mult pe viitor. Primele efecte ușor vizibile este încălzirea globală, odată cu trecerea timpului, din an în an, este tot mai cald, se topesc ghețarii, se întâlnesc fenomene meteorologice extreme, zilele și nopțile reci sunt tot mai scăzute fiind înlocuite cu zile și nopți calde, cresc numărul precipitațiilor, precum și volumul lor, gazele cu efect de seră datorită activității umane cresc considerabil, consecințele sunt numeroase deși nu sunt înțelese de toți.

Ne punem întrebarea: Cum am putea diminua emisiile de CO2?, răspunsul este simplu, de plantat mai mulți arbori; de păstrat curățenia începând cu curtea proprie și finisând cu parcurile, străzile, luncile râurilor, lacurilor, locurilor publice; de aranjat spații verzi în fiecare curte; folosirea cât mai puțină a energiei electrice; amplasarea zonelor industriale la periferiile orașelor și de utilizat tehnologii moderne care nu ar avea așa cantități mari de emisie de gaze; nu în ultimul rând de utilizat cât mai puțin a autorimelor, de ce nu de trecut la utilizarea bicicletelor, sănătos și ecologic.

Sunt lucruri simple, unele depind personal de noi, altele de instituții, dar un lucru este clar trebuie de acționat, trebuie de dat o șansă naturii, trebuie să existe echilibru, de nu suntem pierduți, poate nu azi, nu mâine, dar vom suferi cu toții. Totul depinde de noi, vrem un viitor prosper, trebuie de acționat, trebuie să ne implicăm și să aducem schimbarea noi.