



Dezbaterea națională

„Fenomene climatice extreme“ – (1)

În ziua de 15 septembrie 2016, a avut loc în Aula Magna a Academiei Române, dezbaterea națională „Fenomene climatice extreme-(1)“, organizată de Academia Română (AR) și Academia de Științe Agricole și Silviculturale „Gheorghe Ionescu-Șișești“ (ASAS).

La dezbatere au participat personalități ale vieții politice, academice, universitare: *Cristiana PAȘCA-PALMER*, Ministrul Mediului, Apelor și Pădurilor, *Daniel BOTĂNOIU*, Secretar de Stat, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, *Olimpia NEGRU*, Secretar de Stat, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, *Gheorghe SIN*, Președintele ASAS, *Sorin CÎMPEANU*, Președintele Consiliului Național al Rectorilor, *Mihai I. NICOLESCU*, *Valeriu TABĂRĂ*, Vicepreședinți ASAS, *Mihai C. NICOLESCU*, Secretar General ASAS, specialiști din domeniul agriculturii, silviculturii, îmbunătățirilor funciare, gospodăririi apelor, protecției mediului și domenii conexe.

În calitate de gazde au fost prezenți acad. *Ionel-Valentin VLAD*, Președintele Academiei Române, acad. *Cristian HERA*, Vicepreședinte AR, acad. *Victor VOICU*, Secretar General AR, *Dorin Dumitru PRUNARIU*, membru de onoare al AR, membrii ai AR.

Lucrările au fost deschise de *Cristian HERA*, care a făcut o cuprinzătoare prezentare a obiectivelor dezbaterii și a problemelor de ansamblu cu care se confruntă omenirea ca urmare a modificărilor climatice și fenomenelor extreme însoțitoare, insistând asupra direcțiilor de acțiune pentru viitor.

În plen, în continuare, au prezentat referate *Cristiana PAȘCA-PALMER*, *Daniel BOTĂNOIU*, *Dumitru Dorin PRUNARIU*, *Ion SANDU*, *Elena MATEESCU*, *Nicolae BĂRBIERU*, *Andreea GĂLIE*, *Sorin CÎMPEANU*, *Ilie BIOLAN*. În baza referatelor prezentate și a dezbaterilor interactive, a fost elaborată următoarea

REZOLUȚIE

Participanții la dezbaterile naționale „*Fenomen climatice extreme-(1)*” organizată în Aula Magna a Academiei Române,

- *Constatând importanța tematicii puse în discuție, complexitatea fenomenelor climatice extreme, consecințele grave ale acestora asupra activităților umane în general, agriculturii și mediului în special;*

- *Ținând seama de faptul că Planeta se încălzește cu o viteză fără precedent, cu o creștere nemaiîntâlnită a emisiilor de gaze cu efect de seră care provoacă schimbări climatice extreme din ce în ce mai frecvente, dezvoltarea accelerată a civilizației industriale, deteriorarea continuă și intensă a resurselor naturale, creșterea substanțială a populației Terrei și tendința de realizare de profit prin orice mijloace;*

- *Văzând efectele negative la nivelul întregii țări, cu precădere în sud și est, în majoritatea bazinelor hidrografice, precum și dovezile și argumentele științifice de necontestat aduse în cursul dezbaterii;*

- *Observând că fenomenele extreme se înscriu într-o tendință globală, în strânsă corelare cu activitățile umane și mijloacele de producție neadaptate noilor condiții, la care se adaugă influența fenomenelor cosmice negative, amplificate de variația activității solare și diminuarea stratului de ozon;*

- *Având în vedere îngrijorările existente la nivel național și planetar pentru găsirea soluțiilor de prevenire, adaptare și diminuare ale consecințelor negative ale modificărilor climatice, se adoptă următoarea REZOLUȚIE:*

1. *Pentru evitarea falimentării naturii, degradării mediului, solului, resurselor de apă, securității alimentare, se impune: conectarea urgentă a comunităților și economiilor lor la biosferă; cooperarea internațională, implementarea de strategii la nivel planetar, management planetar integrator; tranziție globală în direcția dezvoltării durabile și capacității de guvernare responsabilă; reducerea la nivel global a emisiilor de gaze cu efect de seră, pentru atenuarea schimbărilor climatice și a fenomenelor extreme; reducerea decalajelor economice dintre țările avansate și țările sărace.*

„Pacea lumii nu poate fi menținută în condiție de foamete și mizerie umană“ (Norman BORLAUG, laureat al Premiului Nobel).

2. Este imperios necesar ca factorii de decizie legislativă și executivă, *Parlamentul, Președinția, Guvernul*, împreună cu autoritățile locale, asociațiile profesionale și patronale, mediul academic, universitar și cercetare, sectorul de stat și privat, angajații din activitățile economice, *să depună eforturi corelate, unitare*, în vederea punerii în practică a politicilor, strategiilor și reglementărilor existente în domeniul prevenirii și combaterii efectelor modificărilor climatice, cu privire specială la fenomenele extreme.

3. Constatând lipsuri și incoerențe în politicile și reglementările din domeniul agricol, *forestier*, îmbunătățirilor funciare, *gospodăririi apelor*, protecției mediului, *necorelări în interiorul domeniului, dar și între domenii*, se impune identificarea și aplicarea urgentă a măsurilor stabilite de specialiști pentru eliminarea disfuncțiunilor și necorelărilor existente.

4. Pentru înfăptuirea măsurilor prevăzute, *elaborarea cadrului legislativ de aprobare și promovare a investițiilor care să asigure realizarea de proiecte unice, integrate*, prin colaborarea strânsă dintre specialiști și factorii de decizie, *devine prioritate de necontestat*.

5. În vederea aplicării prevederilor „Agendei 2030“, a „Acordului“ și „Pactului“ de la Paris privind schimbările climatice și apa, a strategiilor și planurilor naționale de acțiune în domeniul modificărilor climatice și a managementului riscului la inundații, se impune întărirea capacității de dezvoltare și de cunoaștere, asigurarea finanțărilor adecvate pentru promovarea energiilor verzi și managementului durabil al resurselor naturale, dezvoltarea economiilor bazate pe emisii scăzute de carbon, adaptarea la schimbările climatice.

6. *Intensificarea fenomenelor de secetă și deșertificare* impune promovarea urgentă, prioritară a refacerii sistemelor de irigație, *prin valorificarea progreselor realizate de știință în domeniul economisirii energiei, apei, protecției solului și mediului*.

7. Se impune *sprijinirea activității de cercetare*, alinierea rapidă la prioritățile științei mondiale, adaptate noilor schimbări ecologice și economice, precum și o dezvoltare echilibrată a științelor conectate la provocări globale determinate de schimbările climatice globale și frecvența crescândă a fenomenelor extreme.

9. Participanții la dezbateri consideră că *toate forțele politice* ar trebui să susțină *știința* ca factor determinant în dezvoltarea și prosperitatea Națiunii, în cazul științelor agricole în asigurarea *securității și siguranței alimentare*, care conferă liniște socială, dezvoltare sustenabilă și mediu sănătos.

Pentru precizarea măsurilor ce se impun a fi aplicate în vederea prevenirii și diminuării efectelor schimbărilor climatice și fenomenelor extreme, *până la sfârșitul anului 2016 vor fi organizate noi dezbateri dedicate* culturilor de câmp și pădurilor (2) și îmbunătățirilor funciare (3).