

Revista Management of Sustainable Development reprezintă cadrul științific creat pentru publicarea lucrărilor de cercetare științifică ale specialiștilor, al analizei și dezbaterilor cu privire la toate problemele în legătură cu dezvoltarea și managementul dezvoltării durabile din toate domeniile de activitate.

Conceptul de dezvoltare durabilă este astăzi un concept universal, devenind astăzi obiectivul fundamental și prioritar al tuturor popoarelor de pe planeta noastră care obligă în viitor la acțiuni convergente, eficiente și eficace.

Societatea dezvoltării durabile este societatea dezvoltată în cadrul societății, care își modelează sistemul economic și social astfel încât resursele de materii prime și materiale, precum și toate elementele suport ale vieții să fie conservate într-un mod care să asigure satisfacerea nevoilor generațiilor actuale fără a compromite satisfacerea nevoilor generațiilor viitoare.

Conceptul modern al dezvoltării durabile este unul complex și se bazează pe următoarele componente: dezvoltarea economică, dezvoltarea socială, protecția mediului, dezvoltarea și conservarea culturală, asigurarea securității internaționale, naționale și regionale.

Consumurile exagerate de materii prime și materiale ca urmare a dezvoltării industriale intensive și a dezvoltării societății de consum pun în pericol viața și existența noastră și a generațiilor care vor urma pe planeta noastră. De aceea prioritizarea conceptului de dezvoltare durabilă la scară mondială devine o necesitate obiectivă pentru întreaga omenire, deoarece dezvoltarea durabilă urmărește îndeosebi respectarea valorilor culturii, a eticii în afaceri, controlul riscurilor economice, sociale, ecologice protejând, susținând și îmbunătățind capitalul uman, natural și financiar pentru viitor. De aceea dezvoltarea durabilă trebuie privită ca un proces continuu de îmbunătățire, de învățare și perfecționare fără a uita principiile care o definesc, și anume: **primum non nocere** (în primul rând nu face rău mediului), păstrarea și creșterea biomasei, biodiversității și bioproductivității, folosirea durabilă a resurselor economice, eficiența economică și echitatea socială. Toate acestea pentru a crea condițiile reducerii cu toate forțele a pericolului încălzirii globale, diminuării stratului de ozon, pierderii de biodiversitate, reducerii poluării și a deșeurilor.

Trezirea interesului pentru dezvoltare durabilă este esențială, deoarece **omul** pe această planetă a devenit în același timp **vinovatul, victima și salvatorul** planetei noastre. De aceea investiția în educație și sănătate, combaterea corupției, dezvoltarea strategiilor economico-sociale, susținerea investițiilor, stimularea cercetării-dezvoltării care să eficientizeze consumul de materiale și energie, eficientizarea transportului printr-o infrastructură adecvată poate duce la economisirea combustibililor și la diminuarea poluării, reprezintă toate modalități certe de creștere durabilă.

A lupta pentru dezvoltare durabilă înseamnă a acționa sistemic și convergent pentru: înlăturarea sărăciei, poluării, nesiguranței locului de muncă, migrației, extinderea urbanizării, înlăturarea crizelor economice și financiare, menținerea valorilor tradiționale.

Participarea specialiștilor din toate domeniile la promovarea și susținerea dezvoltării durabile printr-un management performant constituie o necesitate a zilelor de astăzi și a celor care vor urma.

Prof. univ. dr. ing. DHC Constantin OPREAN