



**ASOCIATIA FOTBAL CLUB  
METALUL BUZAU**

AFC METALUL BUZAU  
ESB nr. 210  
31/05/2024

## **Măsurile de Implementare a Politicilor privind Protecția Mediului**

### **Tema 12.04.2024 - Reciclarea și beneficiile sale pentru mediul înconjurător**

În zilele noastre, problemele mediului înconjurător au o consecință negativă tot mai mare asupra întregii omeniri. De la poluare, schimbări climatice și limitarea resurselor naturale, până la cantitatea tot mai mare de deșeuri, impactul omului asupra mediului înconjurător este tot mai apăsător și există deja temeri la nivel internațional că procesul devine tot mai greu de oprit și schimbat. Tocmai de aceea, Asociația Fotbal Club Metalul Buzău a implementat la nivelul asociației măsuri de protecție a mediului, măsuri care pot aduce schimbări, indiferent cât de minore pot părea.

#### **Reciclarea: definiție și efecte asupra mediului înconjurător**

Într-o definiție simplă, reciclarea este procesul de colectare și procesare a materialelor de deșeuri și transformarea acestora în produse noi. Reciclarea poate aduce beneficii comunității și mediului înconjurător.

Reciclarea este a treia componentă a celor Trei R: redu, reutilizează și reciclează.

Chiar dacă diminuarea consumului este cel mai bun mod pentru a limita amprenta totală a deșeurilor, reciclarea este unul dintre cele mai utile lucruri pe care le poate face o organizație sportivă. Prin acest proces, vom încerca să reducem impactul pe care Asociația Fotbal Club Metalul Buzău îl are asupra mediului înconjurător, materialele reciclate urmând a fi transformate în materii prime care vor fi folosite din nou.

Ce poate recicla Asociația Fotbal Club Metalul Buzău?

- Hârtie (inclusiv hârtie de birou, hârtie colorată, documente confidențiale, plicuri, pliante, ziare, reviste)
- Carton
- Sticlă (sticle și borcane)
- Sticle de plastic
- Resturi de mâncare
- Cartușe de imprimantă
- Echipament electric și electronic, baterii
- Echipament și materiale sportive (piele naturală, piele ecologică, materiale textile, componente din metal)

#### **Tipuri de reciclare**

**ASOCIATIA FOTBAL CLUB METALUL BUZAU • Bd-ul Maresal Averescu nr.1 • BUZAU**

C.I.F : 31695331 • C.I.S: BZ/A2/00277/2013 • Cont Bancar: RO94INGB0000999907165191 • ING Bank

Telefon: 0773.306.244 • metalulbuzau@gmail.com

Transformarea deșeurilor în produse utile este benefică atât pentru comunitate, cât și pentru mediu. Procesul de reciclare poate fi de trei tipuri și fiecare tip include trei etape de bază. Primul pas este colectarea și separarea materialelor reciclabile din deșeuri. În a doua etapă, reziduul trece prin oricare dintre aceste trei proceduri și este transformat în materie primă. În etapa finală, materia primă se transformă, din nou, într-un produs finit. Cele trei tipuri sunt reciclarea mecanică, a energiei și chimică.

### **Reciclarea și valorificarea deșeurilor**

Reciclarea face parte dintr-o etică a eficienței resurselor datorită utilizării produselor la potențialul lor maxim. Atunci când un material reciclat este folosit pentru a face un nou produs, resursele naturale și energia sunt conservate. Acest lucru se datorează faptului că materialele reciclate au fost deja rafinate și procesate o dată. Astfel, fabricarea a doua oară este mai curată și mai puțin consumatoare de energie decât prima. De exemplu, fabricarea de cutii de aluminiu reciclate folosește cu 95% mai puțină energie decât crearea aceleiași cantități de aluminiu cu bauxită

### **Impactul reciclării asupra reducerii poluării mediului înconjurător**

Reciclarea materialelor contribuie la reducerea cantității de energie folosită în industrie, prin urmare se reduce emisia de gaze cu efect de seră și se previn schimbările de climă la nivel global. Acestea sunt în special cauzate de faptul că o mare parte din energia folosită în procesele industriale și transport implică arderea de combustibili fosili precum benzina, motorina și carbunii, acestea fiind cele mai importante surse de emisii în atmosferă de carbon și alte gaze poluante.

În numele Asociația Fotbal Club Metalul Buzău  
Stan Valentin – Adrian – Președinte



**ASOCIATIA FOTBAL CLUB METALUL BUZAU** ● Bd-ul Maresal Averescu nr.1 ●BUZAU

C.I.F : 31695331●C.I.S: BZ/A2/00277/2013●Cont Bancar: RO94INGB0000999907165191●ING Bank

Telefon: 0773.306.244● metalulbuzau@gmail.com