

R.A. IMPRIMERIA BĂNCII NAȚIONALE A ROMÂNIEI

National Bank of Romania Printing Works



Cod de înregistrare fiscală: RO 361242
Număr de ordine în Registrul Comerțului J40/6677/1991
Cont nr. RO84 RNCB 0082 0292 1743 0001 - B.C.R. Sucursala Unirea
Cont nr. RO90 TREZ 7005 069X XX00 0582 - A.T.C.P.M.B.

Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri rezultate din activitatea R.A. Imprimeria BNR, în conformitate cu Art. 44 din OUG nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor

În termeni legislativi (OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor) **prevenirea înseamnă măsurile luate înainte ca o substanță, un material sau un produs să devină deșeu, care reduc:**

- a) cantitatea de deșeuri, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora;
 - b) impactul negativ al deșeurilor generate asupra mediului și sănătății populației;
 - c) conținutul de substanțe periculoase al materialelor, subproduselor, produselor,
- iar în **ierarhia deșeurilor** - de asemenea, stabilită de legiuitor - prevenirea generării deșeurilor este prioritară.

În cadrul R.A. Imprimeria BNR se are în vedere reducerea cantității de deșeuri, ținând cont de anumite considerente de bază, cum ar fi: proiectarea produselor pe principiul reducerii consumului de materii prime și de energie, gestionarea eficientă a resurselor și, respectiv, a deșeurilor pe amplasament (colectare selectivă a deșeurilor reciclabile, predarea periodică a deșeurilor valorificabile către societățile autorizate în acest sens, controlul amănunțit al produselor achiziționate/comercializate ... etc.).

În spiritul acestei abordări, activitățile desfășurate în cadrul Imprimeriei țin cont întotdeauna de ierarhia **opțiunilor de gestionare a deșeurilor**.

✓ Prima opțiune este **prevenirea producerii de deșeuri, prin alegerea încă din faza de proiectare a celei mai potrivite tehnologii.**

Desigur, atunci când evitarea producerii de deșeuri nu este posibilă, se încearcă minimizarea cantității de deșeuri generată prin reutilizare, reciclare și valorificare; se recurge la eliminarea deșeurilor numai după ce au fost folosite la maxim toate celelalte mijloace, în mod responsabil, astfel încât să nu producă efecte negative asupra mediului.

✓ De asemenea, s-a luat măsura **reutilizării anumitor tipuri de deșeuri pentru alte activități.**

Ex.: diverse butoaie de metal rezultate din activitatea Secției Imprimare se utilizează intern pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor de nămol de cerneală; soluția de curățare automată a plăcilor și cauciucurilor este stocată temporar, filtrată și refolosită ca soluție de curățare manuală a șabloanelor și valurilor.

✓ **Colectarea și depozitarea deșeurilor** (în vederea predării către societățile autorizate) **se realizează selectiv**, ținând cont de tipul acestora. În acest sens, se utilizează atât sistemul de codificare stabilit în legislația aplicabilă, cât și modul de gestionare corespunzător fiecărui tip de deșeu astfel codificat.

- deșeurile periculoase sunt colectate și depozitate separat, în funcție de proprietățile fizico-chimice, așa încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății personalului Imprimeriei;

- deșeurile nepericuloase sunt colectate și depozitate corespunzător încadrării primite, inclusiv cele biodegradabile.

Toate categoriile de deșeuri se predau către operatorii economici cu care există contracte în acest sens. Fără îndoială, se ține cont de legislația specifică și, corespunzător acesteia, se întocmesc toate documentele necesare realizării transportului deșeurilor (conform HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României).

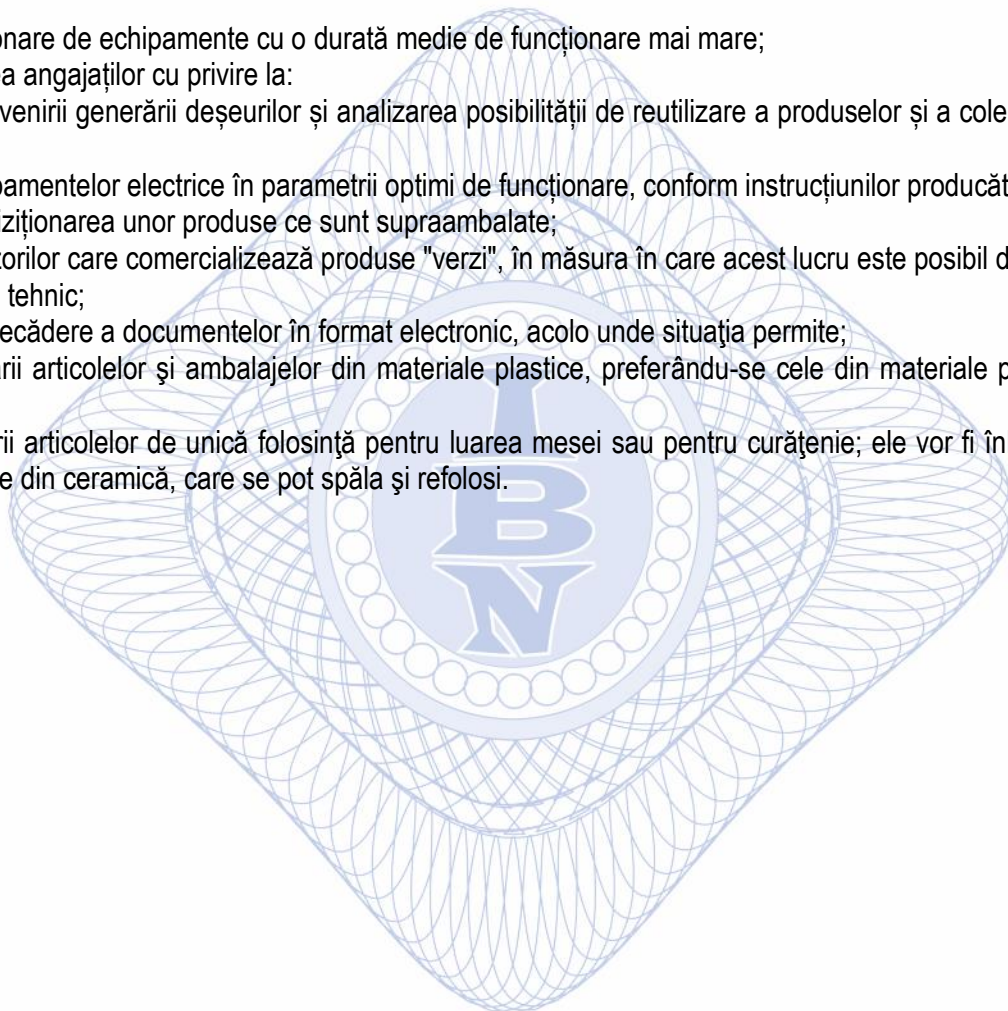
R.A. IMPRIMERIA BĂNCII NAȚIONALE A ROMÂNIEI

National Bank of Romania Printing Works



Cod de înregistrare fiscală: RO 361242
Număr de ordine în Registrul Comerțului J40/6677/1991
Cont nr. RO84 RNCB 0082 0292 1743 0001 - B.C.R. Sucursala Unirea
Cont nr. RO90 TREZ 7005 069X XX00 0582 - A.T.C.P.M.B.

- ✓ În cadrul regiei se pune accent pe **utilizarea și încurajarea unor practici generale** cu scopul prevenirii și/sau reducerii cantității de deșeuri rezultate din activitatea proprie, cum ar fi:
- elaborarea unei evidențe privind deșeurile generate în cadrul regei;
 - realizarea unui audit anual de mediu;
 - evaluarea firmelor specializate în colectarea, transportul și eliminarea deșeurilor în scopul încheierii de contracte în acest sens;
 - gestionarea eficientă a resurselor de hârtie și carton;
 - gestionarea eficientă a ambalajelor din materiale plastice/hârtie/metal/lemn/echipamente electrice și electronice;
 - achiziționare de echipamente cu o durată medie de funcționare mai mare;
 - instruirea angajaților cu privire la:
- importanța prevenirii generării deșeurilor și analizarea posibilității de reutilizare a produselor și a colectării selective a deșeurilor;
 - utilizarea echipamentelor electrice în parametrii optimi de funcționare, conform instrucțiunilor producătorului;
 - restricții la achiziționarea unor produse ce sunt supraambalate;
 - alegerea furnizorilor care comercializează produse "verzi", în măsura în care acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic;
 - utilizarea cu precădere a documentelor în format electronic, acolo unde situația permite;
 - evitarea utilizării articolelor și ambalajelor din materiale plastice, preferându-se cele din materiale prietenoase cu mediul;
 - evitarea folosirii articolelor de unică folosință pentru luarea mesei sau pentru curățenie; ele vor fi înlocuite, pe cât posibil cu articole din ceramică, care se pot spăla și refolosi.



R.A. IMPRIMERIA BĂNCII NAȚIONALE A ROMÂNIEI

National Bank of Romania Printing Works



Cod de înregistrare fiscală: RO 361242
 Număr de ordine în Registrul Comerțului J40/6677/1991
 Cont nr. RO84 RNCB 0082 0292 1743 0001 - B.C.R. Sucursala Unirea
 Cont nr. RO90 TREZ 7005 069X XX00 0582 - A.T.C.P.M.B.

Lista deșeurilor generate din activitatea Imprimeriei este vizibilă în tabelul de mai jos.

Nr. crt.	Tip deșeu	Cod deșeu	Activitate/ Structura internă generatoare deșeu	Modalitate gestionare
1	Deșeuri de ambalaje de lemn	15 01 03	Magazia de materii prime Serviciul Tezaure	Valorificare
2	Deșeuri de ambalaje din hârtie și carton	15 01 01	Magazia materii prime / Birouri	Valorificare
3	Deșeuri de șpan de materiale plastice	20 01 39	Instalația PlastiRota	Valorificare
4	Deșeuri de material plastic (polipropilenă)	16 01 19	Secția Finisat	Valorificare
5	Deșeuri de ambalaj de plastic (polietilenă)	15 01 02	Magazia materii prime Serviciul Tezaure, Secția Finisat	Valorificare
6	Deșeuri de metal	20 01 40	Secția Imprimare	Valorificare
7	Deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	Secția Imprimare, Instalația PlastiRota Aqua Save, Atelier Pregătire Tipar Atelierul Auxiliare Imprimare	Eliminare
8	Deșeuri de cerneuri cu conținut de substanțe periculoase	08 03 12*	Secția Imprimare	Eliminare
9	Deșeuri de solvenți organici, lichide de spălare și soluții mumă	07 01 04*	Secția Imprimare	Eliminare
10	Deșeuri de textile contaminate	15 02 02*	Secția Imprimare Instalația PlastiRota	Eliminare
11	Deșeuri de tonere de imprimante cu conținut de substanțe periculoase	08 03 17*	Secția Imprimare Birouri, Secția Finisat	Eliminare
12	Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	Toate structurile interne	Eliminare
13	Deșeuri de nămoluri de cerneală cu conținut de substanțe periculoase	08 03 14*	AquaSave	Eliminare
14	Deșeu metal neferos (alamă)	17 04 01	Atelier Pregătire Tipar	Valorificare
15	Deșeuri de amestecuri de beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06	17 01 07	Toate structurile interne	Eliminare
16	Deșeu de hârtie și carton	20 01 01	Secția Imprimare Secția Finisat	Valorificare
17	Deșeu de echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	20 01 36	Toate structurile interne	Valorificare
18	Deșeu metal neferos (aluminiu)	12 01 03	Atelier Pregătire Tipar Atelierul Auxiliare Imprimare	Valorificare

R.A. IMPRIMERIA BĂNCII NAȚIONALE A ROMÂNIEI

National Bank of Romania Printing Works



Cod de înregistrare fiscală: RO 361242
Număr de ordine în Registrul Comerțului J40/6677/1991
Cont nr. RO84 RNCB 0082 0292 1743 0001 - B.C.R. Sucursala Unirea
Cont nr. RO90 TREZ 7005 069X XX00 0582 - A.T.C.P.M.B.

Măsuri specifice privind prevenirea și reducerea cantităților de deșuri rezultate din activitatea proprie

Obiectiv general

Menținerea aspectelor de mediu în limitele impuse de toate cerințele aplicabile, inclusiv printr-un management responsabil al deșeurilor.

Nr. crt.	Măsuri stabilite	Locul aplicării	Obiectiv	Responsabil	Termen de aplicare	Stadiul implementării
1	Reducerea la sursă	Atelierul Pregătire Tipar	- achiziționarea celui mai potrivit format de placă, astfel încât să se încadreze în dimensiunile corespunzătoare necesarului producției; - identificarea și utilizarea (în măsura în care este posibil) de tehnologii care să permită pregătirea plăcilor, astfel încât din respectivul proces să nu rezulte deșuri	Șef Atelier Pregătire Tipar	Permanent	Implementat
		Serviciul Planificare și Monitorizare Producție	- utilizarea unor cantități minime de ambalaj pentru produsele livrate	Șef Serviciu Planificare și Monitorizare Producție	Permanent	Implementat
		Serviciul Achiziții și Logistică	- setarea de restricții la achiziționarea unor substanțe sau preparate ce generează sau pot genera deșuri cu un grad ridicat de pericolozitate; - Verificarea modului de împachetare înainte de o noua achiziție = reducerea achizițiilor de produselor supraambalate	Șef Serviciu Achiziții și Logistică	Permanent	Implementat

R.A. IMPRIMERIA BĂNCII NAȚIONALE A ROMÂNIEI

National Bank of Romania Printing Works



Cod de înregistrare fiscală: RO 361242
 Număr de ordine în Registrul Comerțului J40/6677/1991
 Cont nr. RO84 RNCB 0082 0292 1743 0001 - B.C.R. Sucursala Unirea
 Cont nr. RO90 TREZ 7005 069X XX00 0582 - A.T.C.P.M.B.

Nr. crt.	Măsuri stabilite	Locul aplicării	Obiectiv	Responsabil	Termen de aplicare	Stadiul implementării
2	Reciclarea/ reutilizarea deșeurilor	Instalația Aqua-Save	- butoaiile de metal rezultate din activitatea Secției Imprimare sunt utilizate intern pentru colectarea și stocarea temporară a deșeurilor de nămol de cerneală rezultat din instalația Aqua Save	Responsabil gestionare deșeuri	Permanent	Implementat
		Secția Imprimare	- soluția de curățare automată a plăcilor și cauciucurilor - folosită de utilajul Super Orlof Intaglio - este stocată temporar, filtrată și refolosită ca soluție de curățare manuală a șabloanelor și valurilor, după caz	Șef Secție Imprimare	Permanent	Implementat
3	Colectare selectivă a deșeurilor	Toate structurile interne	- colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile / nereciclabile / periculoase / nepericuloase	Toți angajații Imprimeriei	Permanent	Implementat
4	Utilizarea unor practici generale	Toate structurile interne	- audit anual de mediu; - gestionare eficientă a resurselor; - instruirea angajaților.	Responsabil de mediu Toți angajații Imprimeriei	Permanent	Implementat