Poluarea și efectele sale asupra mediului

GREEN COMMUNITY -Proiect finanțat din Fondul pentru mediu, prin Administraţia Fondului pentru Mediu, în cadrul Programului vizând educaţia şi conştientizarea publicului privind protecţia mediului", Contract de finanțare nerambursabilă Nr. 668/H/13.06.2024

CUPRINS

1 CAPITOLUL 1

2 CAPITOLUL 2

3 CAPITOLUL 3

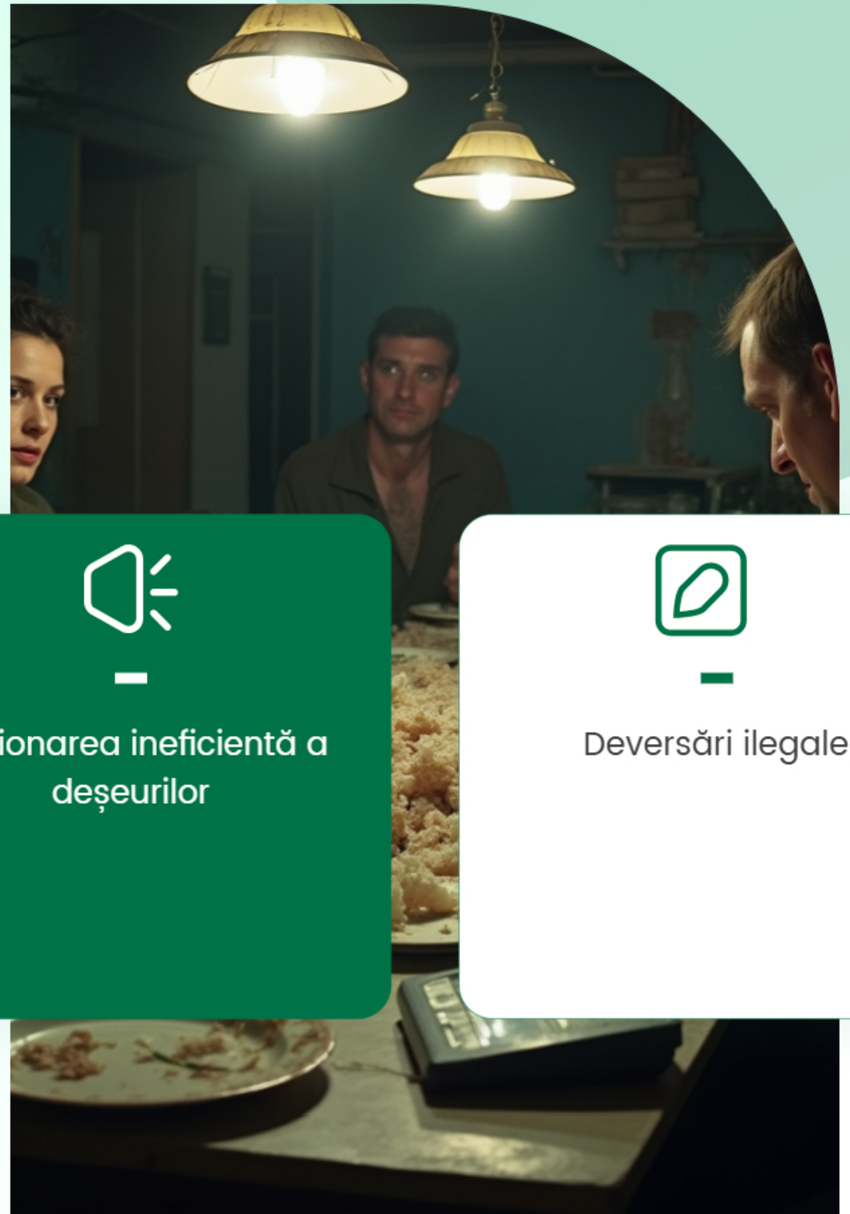
4 CAPITOLUL 4

5 CAPITOLUL 5

01 CAPITOLUL 1

Cauzele poluării cauzate de deșeuri

Cauzele principale



- Consumul excesiv
- Ambalaje nereciclabile
- Gestionarea ineficientă a deșeurilor
- Deversări ilegale

Efectele poluării cauzate de deșeuri

Efecte principale

- Poluarea solului
- Poluarea apei
- Poluarea aerului
- Impact asupra sănătății umane

Soluții pentru reducerea poluării cauzate de deșeuri

Soluții principale

- Reducerea și reutilizarea
- Conștientizarea publicului
- Reciclarea
- Politici guvernamentale
- Compostarea

Exemplu de acțiuni individuale

Acțiuni principale

01 Participarea la programe locale de curățenie

02 Susținerea inițiativelor de reciclare

03 Reducerea consumului de plastic

02 CAPITOLUL 2

Cauzele poluării cu plastic

Cauzele principale

- Consumul excesiv
- Managementul inadecvat al deșeurilor
- Deversarea în ape
- Incinerarea necorespunzătoare

Efectele poluării cu plastic

Efecte principale

- Impact asupra faunei sălbatice
- Microplastice
- Contaminarea solului și apei
- Efecte asupra sănătății umane

Soluții pentru combaterea poluării cu plastic

Soluții principale

- Reducerea utilizării plasticului de unică folosință
- Reciclarea
- Reglementări guvernamentale
- Inovații în materiale
- Conștientizarea publicului

Implicarea comunității

Activități de curățenie

Sustenabilitate în consum

Acțiuni principale

Exemple de inițiative globale

Inițiative principale

Campania "Ocean Cleanup"

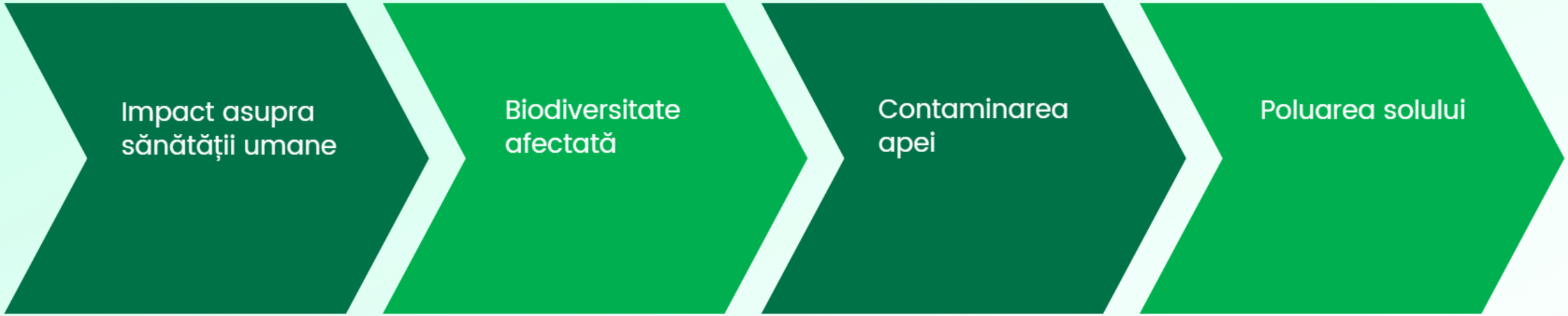
"Plastic Free July"

03 CAPITOLUL 3

Cauzele poluării cu substanțe chimice

Cauzele principale

Efectele poluării cu substanțe chimice



Efecte principale

Soluții pentru combaterea poluării cu substanțe chimice

1. Reglementări stricte
2. Inovații și tehnologii verzi
3. Educarea publicului
4. Monitorizarea poluării
5. Promovarea agriculturii sustenabile

Soluții principale

Implicarea comunității

Acțiuni principale

Activități de curățenie și protecție a mediului

Produse de uz casnic ecologice

Exemplu de inițiative globale

Inițiative principale

Convenția de la Rotterdam

Programul Națiunilor Unite pentru Mediu (UNEP)

04 CAPITOLUL 4

Cauzele poluării cauzate de echipamente electrice și electronice

- Rata rapidă de înlocuire
- Producția masivă
- Lipsa educației

Cauzele principale

Efectele poluării cu echipamente electrice și electronice

Efecte principale

Substanțe chimice toxice

Impact asupra sănătății

Contaminarea solului și apei

Dezvoltarea deșeurilor în mediu

Soluții pentru combaterea poluării cauzate de echipamente electrice și electronice

Soluții principale

- Reciclarea
- Proiectarea ecologică
- Legislație și reglementări
- Programul de predare a echipamentelor vechi
- Educația și conștientizarea publicului

Implicarea comunității

Acțiuni principale

01 Evenimente de colectare

02 Substituirea produselor

Exemple de inițiative globale

Inițiative principale

Directiva Europeană privind DEEE

Organizații internaționale

05 CAPITOLUL 5

Reducerea consumului

Acțiuni principale

Consum responsabil

Evitarea produselor de unică folosință

Reciclarea

01

Programarea reciclarii

02

Promovarea reciclării

Acțiuni principale

Utilizarea eficientă a resurselor

Acțiuni principale

Economisirea energiei

Conservarea apei

Sustenabilitate în agricultură

Acțiuni principale

01

Agricultura ecologică

02

Grădinărit urban

Utilizarea transportului sustenabil

Acțiuni principale

Transportul public și bicicletele

Mașini electrice sau hibride

Participarea la inițiative comunitare

Evenimente de curățenie

Educație ecologică

Acțiuni principale

Legislație și advocacy

Acțiuni principale

Sprijinirea politicilor ecologice

Activism ecologic

Tehnologii verzi

01 Acțiuni principale

Investiții în tehnologii curate

Învățare continuă

Acțiuni principale

Educație și conștientizare

MULTUMIM