

**Municipiul Brăila implementează în cadrul Programului de Intervenții Prioritare proiectul Preluarea apelor uzate de la locuințele din Colonia de la km 10, în parteneriat cu Grupul de inițiativă din comunitatea romă Colonie km.10 Brăila și organizația neguvernamentală Asociația ARIN.**

Proiectul își propune realizarea unei rețele de preluare a apelor uzate din comunitate, campanii de informare privind protecția mediului înconjurător și realizarea unei perdele forestiere cu participarea membrilor comunității.

Valoarea totală a proiectului este de 168.640 euro alcătuită astfel

- 115.340 euro valoarea finanțării nerambursabile
- 53.300 euro valoarea contribuției locale

Persoana de contact:

Luminăța Șoptelea - coordonator proiect  
Telefon :0239619197  
e-mail:luminita.soptelea@primariabraina.ro

**Fondul Roman de Dezvoltare Socială** este un organism de interes public, cu personalitate juridică, care își desfășoară activitatea sub autoritatea Guvernului României (GR), conform Legii 129/1998 privind înființarea organizarea și funcționarea Fondului Român de Dezvoltare Socială, republicată.

Începând din 1999 , FRDS a gestionat , în principal fonduri provenite de la Guvernul României , precum și împrumuturi ale Guvernului de la Banca Internațională pentru Reconstrucție și Dezvoltare (BIRD) și Banca de Dezvoltare a Consiliului Europei (BDCE).

Principalele tipuri de proiecte susținute de FRDS au abordat domenii legate de mică infrastructură , activități generatoare de venit , servicii sociale comunitare și proiecte inovative.

În prezent se derulează **Proiectul de incluziune socială** care are ca scop îmbunătățirea condițiilor de viață și creșterea nivelului de incluziune socială pentru cele mai dezavantajate / vulnerabile categorii de persoane din societatea românească.

Una din componentele Proiectului de Incluziune socială este **Programul de Intervenții Prioritare** prin care FRDS finanțează proiecte cu abordare integrată care au ca scop principal îmbunătățirea condițiilor de trai și incluziune socială a comunităților de romi care se confruntă cu un nivel ridicat de sărăcie prin orientarea fondurilor către îmbunătățirea micii infrastructuri și organizarea serviciilor sociale la nivelul comunității inițiatore.

FRDS este o instituție înființată în 1998 în vederea îmbunătățirii condițiilor de viață la nivelul comunităților sărace și al grupurilor dezavantajate (comunități rurale, izolate, comunități miniere, comunități de romi etc.)

Detalii despre FRDS la :

Tel/fax:0213153495; 3153440;3132825

e-mail:office@frds.ro;website:www.frds.ro

Denumirea proiectului:

## **“PRELUAREA APELOR UZATE DE LA LOCUINȚELE DIN COLONIA DE LA KM. 10”**

Proiect realizat în cadrul  
**PROGRAMULUI DE INTERVENȚII PRIORITARE**  
Finanțat de Guvernul României prin  
Fondul Român de Dezvoltare Socială



**UN MEDIU MAI CURAT  
O VIAȚĂ MAI BUNĂ**



## Obiectivele componente de mică infrastructură

- Îmbunătățirea condițiilor de locuire și igienă prin realizarea unui sistem de preluare și evacuare a apelor uzate.

## Obiectivele componente de servicii sociale comunitare

- Creșterea spațiilor amenajate ca zonă verde de la nivelul municipiului Brăila ca urmare a realizării unei perdele forestiere în jurul comunității prin plantarea a 1000 de puietă arbori și buxus.
- Dobândirea de cunoștințe teoretice și practice în ceea ce privește protecția mediului.

• În cadrul activitatii de informare si documentare s-au prezentat informații despre :

- dezvoltarea durabilă;
- poluarea aerului;
- poluarea apei;
- poluarea solului;
- agricultura ecologică;
- "Gândește global, acționează local"
- identificarea problemelor locale, moduri de implicare a comunității în luarea deciziei și în protecția mediului, instituții, legislație etc.

## AERUL

Aerul îmbraca Pământul sub forma unui înveliș numit atmosferă. Fără aceasta, cerul ar părea de culoare neagră, iar Soarele ca un disc de foc orbitor. Nu am mai avea nori, ploi, ninsori etc. În lipsa atmosferei și, în principal, a oxigenului, Pământul ar fi gol, numai deșert și stâncă.

Aerul este format dintr-un amestec de mai multe gaze. În cantitate mai mare se găsesc azotul (78%) și oxigenul (21%). În proporție mai mică, în apropierea Pământului se găsește dioxid de carbon. În atmosferă mai plutesc vaporii de apă, praf și microorganisme, cristale de gheață.

Atmosfera este compusă din mai multe straturi. În stratul superior (între 11-50 km) se găsește un gaz numit ozon, care are proprietatea de a absorbi radiațiile ultraviolete emise de Soare, protejând viațuitoarele de efectul nociv al acestora. Subțierea stratului de ozon, prin poluarea aerului cu diferiți compuși chimici, reduce această protecție naturală și este un pericol pentru planeta noastră.

Poluarea atmosferei corespunde prezenței unor substanțe străine acesteia sau variației semnificative a proprietăților sale. În aer se scurg și se revarsă impurități dintr-o infinitate de surse artificiale și naturale.

Toate categoriile de gaze, particule și vaporii care se deplasează în atmosferă sau sunt antrenate de curentii de aer, pot să afecteze omul în măsură în care pot produce modificări ale mediului său de viață, ale bunurilor sale, pot provoca anumite tulburări în organism sau chiar numai atingând pragul de sensibilitate a organelor de simț. Prin însumarea și concentrarea lor în același spațiu, aceste efecte se constată din ce în ce mai des.

În ultimii 200 de ani, industrializarea globală a dereglat raportul de gaze necesar pentru echilibrul atmosferic. Arderea cărbunelui și a gazului metan a dus la formarea unor cantități enorme de dioxid de carbon și alte gaze, mai ales după ce a apărut automobilul.

Principalele consecințe ale poluării atmosferei sunt: efectul de seră, încalzirea globală, poluarea aerului, subțierea stratului de ozon și ploile acide.

## Măsuri împotriva poluării masive a atmosferei:

- construirea de întreprinderi în afara zonelor de locuit, care, astfel, mută poluarea din localități în afara acestora;
- tratarea prealabilă a combustibilului folosit sau a unor materii prime pentru reducerea concentrației de poluanți;
- asigurarea unor arderi complete a combustibililor utilizati în industrie, înzestrarea întreprinderilor industriale cu instalații de reținere a poluanților;
- reglarea corespunzătoare a arderilor la autovehicule pentru reducerea eliminării poluanților;
- înlocuirea combustibilului inferior cu cel superior, mai puțin poluant, amenajarea cât mai multor spații verzi.

## CE POTI FACE TU?

Păstrează alimentele doar în condiții igienice și în vase bine inchise! Acest lucru înseamnă o temperatură scăzută.

Plantează perdele de arbori și arbusti și îngrijește spațiile verzi; astfel, praful și alte substanțe vor ajunge mai greu la locuința ta sau la spațiul unde lucrezi sau înveți.

Folosește mai mult transportul în comun dar, când ai ocazia, preferă mersul pe jos, circulația cu bicicleta sau cu rolele.

Nu da foc ambalajelor din plastic (acestea produc o substanță numită dioxină, intens cancerogenă) sau produselor din cauciuc (produc mult dioxid de carbon).

Fii atent(ă) când faci focul în excursii, ia măsuri de protecție ca să nu provoci un incendiu. Ocrotește și îngrijește plantele din jurul tău! Vei avea mai mult oxigen!

Aerisește, în fiecare zi, camera în care dormi! Vei inspira o cantitate mai mare de oxigen!

Aerisește, în fiecare pauză, clasa în care înveți!  
Lipsa de oxigen poate provoca dureri de cap!