|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **REPUBLIKA E KOSOVËS – REPUBLIC OF KOSOVO**  **KOMUNA - MUNICIPALITY**  **FERIZAJ** | Skeda:Logo ferizaj.jpg - Wikipedia |

**Projekt - Plani i Komunës për Menaxhimin e Mbeturinave**

**2023-2027**

**Janar 2023, Ferizaj**

[Fjala e Kryetarit të Komunës 5](#_Toc120487366)

[1 Prezentimi i Planit TË KOMUNËS për Menaxhimin e Mbeturinave 6](#_Toc120487367)

[1.1 Qëllimi dhe fushëveprimi i planit 6](#_Toc120487368)

[1.2 Baza ligjore dhe institucionale për rishkimin e planit 6](#_Toc120487369)

[1.3 Korniza institucionale për menaxhimin e mbeturinave 7](#_Toc120487370)

[1.4 Kontesti Lokal 8](#_Toc120487371)

[2 Gjendja ekzistuese e menaxhimit të mbeturinave 13](#_Toc120487372)

[1.5. Të dhënat për mbeturina në komunë 13](#_Toc120487373)

[2.1 Shërbimi i grumbullimit dhe transportit të mbeturinave 15](#_Toc120487374)

[2.2 Rishikimi i implementimit të planit 18](#_Toc120487375)

[2.3 Performance e shërbimit 21](#_Toc120487376)

[2.4 Performanca financiare e MM 22](#_Toc120487377)

[2.5 Infrastruktura për ndarje, riciklim dhe deponim të mbeturinave 24](#_Toc120487378)

[3 Objektivat e MM dhe plani operacional 26](#_Toc120487379)

[3.1 Vizioni i MM 26](#_Toc120487380)

[3.2 Objektivat dhe caqet e MM 26](#_Toc120487381)

[3.3 Objektivi 1: Parandalimi dhe reduktimi i krijimit të mbeturinave 27](#_Toc120487382)

[3.4 Objektivi 2: Ripërdorimi dhe riciklimi i mbeturinave 29](#_Toc120487383)

[3.5 Objektivi nr. 3: Ofrimi i shërbimeve cilësore, efikase dhe të qendrueshme të MM 36](#_Toc120487384)

[3.6 Objektivi nr. 4: Trajtimi dhe deponimi i sigurt i mbeturinave si mjeti i fundit 39](#_Toc120487385)

[3.7 Objektivi 5: Zhvillimi i kuadrit dhe kapaciteteve institucionale për menaxhimin e mbeturinave 40](#_Toc120487386)

[3. Plani i MM në kushte emergjente 41](#_Toc120487387)

[4 Plani financiar, i veprimit dhe i monitorimit 42](#_Toc120487388)

Lista e shkurtesave:

|  |  |
| --- | --- |
| AMMK | Agjencioni i Mbrojtjes së Mjedisit të Kosovës |
| ASK | Agjencioni i Statistikave të Kosovës |
| BE | Bashkimi Evropian |
| BMZ | Ministriafederalegjermanepërbashkëpunimdhezhvillimekonomik |
| CEDE | Qendra për Edukim dhe Zhvillim të Mjedisit |
| DRS | Sistemi ikthimit të depozitës |
| ELV | Automobila mbeturinë |
| EPR | Përgjegjësia e zgjeruar e prodhuesit |
| GIZ | Ministriafederalegjermanepërbashkëpunimdhezhvillimekonomik |
| QeK | Qeveria e Kosovës |
| ITMB | Impijanti për trajtimin mekanik biologjik |
| IWMS | Sistemi i menaxhimit të integruar të mbeturinave |
| JICA | AgjenciaJaponezeeBashkëpunimitNdërkombëtar |
| KfW | KreditanstaltfürWiederaufbau |
| KIWER | Instituti i Kosovës për hulumtim të ujit dhe mjedisit |
| KLMC | Kompania për menaxhimin e deponive të Kosovës |
| KRM | Kompania Regjionale e Mbeturinave |
| MESPI | Ministriaemjedisitplanifikimithapësinor dhe infrastrukturës |
| MND | Mbeturina nga ndërtim demolimi |
| MPEE | Mbeturina nga pajisje elektrike dhe elektronike |
| MRF | Qendra e rikuperimit të materialit |
| OECD | OrganizatapërBashkëpunimdheZhvillimEkonomik |
| PKMM | Plani i komunës për menaxhim të mbeturinave |
| PPP | Partneritetipublikprivat |
| PZP | Përgjegjësia e zgjeruar e prodhuesit |
| SIMM | Strategjia e integruar e menaxhimit të mbeturinave |
| WFD | Direktiva kornizë e mbeturinave |

**Lista e tabelave**

|  |  |
| --- | --- |
| Tabela 1 | Të dhënat mbi popullatën |
| Tabela 2 | Popullsia e Komunës së Ferizajt dhe shtimi natyror |
| Tabela 3 | Zonat e Mbrojtura në Komunën e Ferizajt |
| Tabela 4 | Të dhënat për numrin e bizneseve sipas llojit të aktiviteteve |
| Tabela 5 | Institucionet arsimore publike dhe private sipas niveleve |
| Tabela 6 | Sasia e mbetjeve medicinal në QKMF-Ferizaj, 2019-2021 |
| Tabela 7 | Rezultatet e përbërjes së mbeturinave (vjeshtë) |
| Tabela 8 | Rezultatet e përbërjes së mbeturinave (dimër-pranverë) |
| Tabela 9 | Operatorët e mbeturinave nën përgjegjësi të komunës |
| Tabela 10 | Operatorët tjerë të mbeturinave që operojnë në territorin e komunës |
| Tabela 11 | Mbulimi me shërbim në territorin e komunës |
| Tabela 12 | Mbulimi i ofrimit të shërbimit për EF sipas vendbanimit |
| Tabela 13 | Tipologjia dhe frekuenca e ofrimit të shërbimit |
| Tabela 14 | Pajisjet për hudhjen, ruajtjen dhe grumbullimin e mbeturinave |
| Tabela 15 | Pajisjet për grumbullim dhe transport të mbeturinave |
| Tabela 16 | Pasqyra e realizimit të objektivave të PKMM aktual |
| Tabela 17 | Efikasiteti i stafit të shërbimeve të MM |
| Tabela 18 | Performanca e grumbullimit dhe transportit të mbeturinave |
| Tabela 19 | Shpenzimet e sistemit të MM |
| Tabela 20 | Të hyrat dhe arkëtimi i ofrimit të shërbimeve të MM |
| Tabela 21 | Mbulimi i kostove dhe efikasiteti i operimit |
| Tabela 22 | Sasia e mbeturinave spitalore në qendren spitalore rajonale Ferizaj |
| Tabela 23 | Lista e objektivave të planit |
| Tabela 24 | Korniza strategjike e Objektivit 1 |
| Tabela 25 | Korniza strategjike e Objektivit 2 |
| Tabela 26 | Parashikimet demografike të populates |
| Tabela 27 | Parashikimi i gjenerimit të mbeturinave |
| Tabela 28 | Parashikimi i gjenerimit të mbeturinave sipas kompozicionit |
| Tabela 29 | Analiza e potencialit të mbeturinave që munden të ricikohen |
| Tabela 30 | Orari i ndarjes së mbeturinave në burim |
| Tabela 31 | Korniza strategjike e objektivit 3 |
| Tabela 32 | Strategjia e zgjerimit me shërbim |
| Tabela 33 | Efikasiteti i stafit |
| Tabela 34 | Korniza strategjike e objektivit 4 |
| Tabela 35 | Korniza strategjike e objektivit 5 |
| Tabela 36 | Plani veprimit dhe monitorimit - Objektivi 1 „Parandalimi dhe reduktimi“ |
| Tabela 37 | Plani veprimit dhe monitorimit - Objektivi 2 „Ripërdorimi dhe riciklimi“ |
| Tabela 38 | Plani veprimit dhe monitorimit - Objektivi 3 „Ofrimi i shërbimeve cilësore,“ |
| Tabela 39 | Plani financiar, veprimit dhe monitorimit - Objektivi 4 „Deponimi i sigurtë“ |
| Tabela 39 | Plani veprimit dhe monitorimit - Objektivi 5 „Zhvillimi i kuadrit dhe kapaciteteve institucionale për MM“ |

# Fjala e Kryetarit të Komunës

Të nderuar qytetarë të komunës së Ferizajt,

Ne si administratë e komunës jemi zotuar që të menaxhojmë mbeturinat në mënyrë të qëndrueshme. Rishikimi i Planit të Komunës për Menaxhim të Mbeturinave e konfirmon zotimin tonë në këtë fushë.

Në bazë të Ligjit për Vetëqeverisjen Lokale në Kosovë, komunat janë kompetente për sigurimin dhe mirëmbajtjen e shërbimeve publike dhe shërbimeve të komunës, përfshirë këtu furnizimin me ujë, kanalizimin, trajtimin e ujërave të zeza dhe menaxhimin e mbeturinave, mirëpo mospërputhja e Ligjit për Ndërmarrjet Publike dhe pronësia e ndërmarrjeve publike ka bërë që problematika e menaxhimit të mbeturinave të ngritët në një nivel më të lartë të shqyrtimit dhe analizës. Sipas Ligjit për Mbeturinat, komunat kanë të drejtë t’i përgatisin planet e veta lokale për menaxhimin e mbeturinave të ngurta dhe t’i bëjnë planet e duhura operative për grumbullimin e mbeturinave në mënyrë më efektive.

Nëpërmes këtij plani komuna e Ferizajt do të ndërmarrë hapat e nevojshëm për të investuar në mënyrë të planifikuar në sistemin e menaxhimit të mbeturinave në komunë. Planifikimi i tillë do të përmirësojë gjendjen e menaxhimit të mbeturinave dhe përfundimisht do të ndikojë edhe në gjendjen mjedisore në komunën tonë. Duke e rregulluar sistemin e menaxhimit të mbeturinave në komunë, ne gjithashtu synojmë që të krijojmë kushte edhe për zhvillim ekonomik lokal, nëpërmes veprimeve për ndarje dhe reciklim të mbeturinave.

Në fund, ne si administratë e komunës jemi duke bërë përpjektet për të krijuar një ambient sa më të pastër për qytetarët tanë, mirëpo kjo mund të arrihet vetëm në bashkepunim të plotë të të gjithë akterëve në komunë.

Në emër të qytetarëve të komunës së Ferizajt, falënderoj kontributdhënësit gjatë hartimit të Planit të komunës për Menaxhimin e Mbeturinave, 2023-2027 në komunën e Ferizajt.

Në veçanti falënderojmë partnerët tanë nga Projekti GIZ-SMS, BE-së, dhe organizatave KIWER dhe CEDE që kanë ofrruar mbeshtetje në procesin e rishikimit te planit të komunës duke punuar ngushtë me grupet punuese të komunës dhe duke kontribuar që këtë dokument strategjik ta konceptojmë si një vlerë të përbashkët, e cila do të rrisë cilësinë e jetës me një mjedis të pastër për të gjithë qytetaret e komunës së Ferizajt.

**Kryetari i Komunës**

**Agim Aliu**

# Prezentimi i Planit të Komunës për Menaxhimin e Mbeturinave

## Qëllimi dhe fushëveprimi i planit

PKMM-ja paraqet dokumentin bazë me të cilin organizohet procesi i menaxhimit të mbeturinave në nivel të Komunës. Komuna e Ferizajit është e përcaktuar që të përmirësoj gjendjen e menaxhimit të mbeturinave dhe në këtë drejtim ka parashtruar qëllimin dhe objektivat specifike që janë pjesë integrale e këtij plani.

Qëllimi i PKMM është ofrimi i kornizës strategjike për menaxhimin e qëndrueshëm të mbeturinave për periudhën pesëvjeqare për territorin e administruar nga komuna në pajtueshmëri me dispozitat ligjore dhe kornizën planifikuese strategjike. PKMM është i hartuar në mënyrën që merr për bazë parimet e menaxhimit të qëndrueshëm të mbeturinave si në vijim:

* **Parimi i menaxhimit të mbeturinave sipas prioritetit** – plani do ti ketë prioritet aktivitetet e reduktimit, minizimit dhe procesimit të mbeturinave përkundër deponimit përfundmmtarë të tyre.
* **Përgjegjësia e prodhuesit** - Prodhuesit e mbeturinave janë të obliguar të bartin koston e të gjitha masave parandaluese për ndotjen e mjedisit, trajtimin dhe asgjësimin e mbeturinave.
* **Parimi ndotësi paguan –** Ndotësit e mjedisin duhet të bartin koston totale të menaxhimit të mbeturinave, duke përfshirë për koston e masat parandaluese dhe eliminimin e dëmit të shkaktuar nga aktivitet e tyre.
* **E drejta e qasjes në informacion**- Qytetarët duhen të jenë të informuar dhe të kenë qasje tek informacioni relevante për menaxhimin e mbeturinave.
* **Pjesëmarrja e publikut në vendimmarrje** – Publiku do të përfshihet në procesin e hartimit dhe miratimin të PKMM përmes diskutimeve publike.
* **Qasja hap pas hapi** - Përmirësimi gradual i gjendjes së menaxhimit të mbeturinanve përmes marrjes së veprimeve në etapa.

PKMM do të shërbej si kornizë planifikuese dhe e veprimit për implementimin e sistemit të menaxhimit të mbeturinave, hartimin e buxheteve, përpilimin e planeve investuese, si dhe tërheqjen e asistencës së jashtme.

## Baza ligjore dhe institucionale për rishkimin e planit

### Korniza ligjore për MM

Akti themelor për menaxhimin e mbeturinave në Kosovë është Ligji 2011-04 L 060 për Mbeturinat i cili rregullon aspektet specifike të menaxhimit të mbeturinave të ngurta dhe llojeve tjera të mbeturinave. Ligji në fjalë ndërmjet tjerash ofron parimet bazë mbi menaxhimin e mbeturinave përfshi klasifikimin e mbeturinave si dhe rolet e përgjegjësive të aktorëve kyq në menaxhimin e tyre, si aspektet e operimit, dhe licencimit të operatorëve.

Në mënyrë specifike **Ligji i Mbeturinave** përmes Nenit 15 i përcakton kompetencat e komunave sa i përket menaxhimit të mbeturinave. Komunat sipas këtij Neni janë përgjegjëse për hartimin dhe zbatimin e Planeve të komunës të Menaxhimit të Mbeturinave, krijimin e sistemit të menaxhimit të mbeturinave, përzgjedhjes së operatorëve të licencuar si dhe përcaktimit të tarifave dhe mënyrën e arkëtimit të mjeteve. Ligji i mbeturinave është hartuar në masë të konsiderueshme me direktivat përkatës të KE që e rregullojnë lëminë e menaxhimit të mbeturinave të komunës dhe rrjedhave tjera të mbeturinave.

Korniza Ligjore përmban edhe një numër të konsideruar të ligjeve tjera sektoriale të cilat në mënyrë indirekte rregullojnë menaxhimin e mbeturinave. Këto Ligjë përfshijnë: **Ligji Nr. 03/L-025 për Mbrojtjen e Mjedisit, Ligji Nr. 03/L-040 për Vetëqeverisjen Lokale, Ligji Nr. 03/L-087 për Ndërmarrjet Publike, Ligji Nr. 04/L-174 për Planifikimin Hapësinor, Ligji Nr. 04/L-045 për Partneritet Publiko Privat, etj.**

Neni 17 i Ligjit Nr. 03/L-040 për Vetëqeverisjen Lokale, përcakton menaxhimin e mbeturinave si kompetencë të komunave përfshi edhe aspektet e menaxhiimit operativ dhe financiar të shërbimit dhe buxhetimit .

Ligji Nr. 03/L-087 për Ndërmarrjet Publike ndërmjet tjerash rregullon aspektet relevante të pronësisë së ndërmarrjeve publike për menaxhimin e mbeturinave, udhëheqjen koorporative. transparencën financiare, dhe forminimin e ndërmarrjeve të komunës.

Baza ligjore për menaxhimin e mbeturinave në nivelin lokal te Komuna e Ferizajt përfshinë:

* Rregulloren per Menaxhimin e Mbeturinave nëe Komunen e Ferizajt;
* Rregulloren për Rregullin dhe Shërbimet e komunës në Komunën e Ferizajt;

Dokumentat tjera planifikuese-ligjore në lëmin e menaxhimit të mbeturinave janë edhe: Strategjia (2021-2030) dhe Plani i Veprimit (2021-2023) per Menaxhimin e Integruar te Mbeturinave ne Kosove.

## Korniza institucionale për menaxhimin e mbeturinave

Rolet dhe përgjegjësitë e akterëve kyq sa i përket menaxhimit të mbeturinave janë të sanksionuara me Ligjin mbi Mbeturina dhe aktet tjera relevante ligjore dhe nënligjore. Autoritet kryesore të

menaxhimit të mbeturinave janë Ministria e Mjedisit, Planifikimi Hapësinor dhe Infrastrukturës dhe Komunat e Kosovës.

Sipas Ligjit të Mbeturinave Ministria administron me mbeturinat e rrezikshme, mbeturinat toksike, mbeturinat likuide, industriale dhe të ngjashme. Komunat nga ana tjetër menaxhojnë me mbeturinat e komunës, mbeturinat inerte dhe nga demolimet, mbeturinat e vëllimshme dhe mbeturinat tjera jo të rrezikshme.

Neni 14 i Ligjit të Mbeturinave përcakton kompetencat e MMPH dhe këto kompetenca përfshijnë ndërmjet tjerash: (i). Hartimin e ligjeve, politikave strategjisë për menaxhimin e mbeturinave; (ii) zbatimin e strategjisë dhe masterplanit; (iii) dhënjen e licencave për operatorët; (iv) dhe krijimin e bazës së shënimeve dhe sistemit informativ për menaxhimin e mbeturinave.

Neni 15 i Ligjit të Mbeturinave përcakton kompetencat e Komunave dhe këto kompetenca përfshijnë ndërmjet tjerash: (i) krijimin e sistemit për menaxhimin e mbeturinave; (ii) hartimin e planit lokal të veprimit për menaxhimin e mbeturinave; (iii) përzgjedhjen e personave të licencuar për menaxhimin e mbeturinave; dhe (iv) caktimin e tarifave të mbeturinave dhe mënyrën e inkasimit të mjeteve.

Autoritet tjera për menaxhimin e mbeturinave janë:

* **Ministria e Zhvillimit Ekonomik** - Menaxhimi i Ndërmarrjeve Publike në Nivel Qëndror përfshi Kompaninë për Menaxhimin e Deponive të Kosovës; caktimi i tarifave për deponimin e mbeturinave
* **Ministria e Shëndetësisë** - Menaxhimin e Mbeturinave dhe Produkteve Medicinale
* **Ministria e Punëve të Brendshme** - Bënë koordinimin në fushën e mbrojtjes dhe shpëtimit nga fatkeqësitë natyrore e të tjera dhe sipas nevojës cakton anëtarët pjesëmarrës në komisionin për vlerësimin e dëmeve eventuale nga mbeturinat.
* **Agjencioni i Vetrinës dhe Ushqimit** - është përgjegjes për rregullimin e aspkteve të menaxhimit me mbeturinat me prejardhje shtazore;
* **Dogana e Republikës së Kosovës** - kryen kontrollin, evidentimin dhe mbikëqyrjen e importit, eksportit dhe kalimit transit të mbeturinave
* **Policia e Republikës së Kosovës** - bashkëpunon me agjencionet dhe organizatat e vendeve tjera për identifikimin, luftimin dhe parandalimin e veprimeve të ndaluara dhe keqpërdorimit të mbeturinave.

Rolet dhe përgjegjësitë e organeve të komunës në menaxhimin e mbeturinave janë paraqitur si në vijim:

* **Drejtoria e Shërbimeve Publike dhe Emergjencave (DShPE)-** është përgjegjëse për menaxhimin e të gjitha punimeve në pronën publike dhe të komunës, monitorimin e punëve të kompanive të angazhuara për mirëmbajtjen dhe pastrimin e rrugëve dhe hapësirave tjera të komunës. DSHPE është përgjegjëse edhe për caktimin e tarifave të shërbimive te grumbullimit dhe deponimit të mbeturinave të komunës nga ndërmarrjet për administrimin e mbeturinave
* **Drejtoria e Financave** - është përgjegjës për propozimin e taksave, tarifave dhe ngarkesave tjera të komunës, si dhe inkasimin e tyre.
* **Drejtoria për Urbanizëm dhe Mbrojtje të Mjedisit** - ndër të tjera është përgjegjëse për planifikimin e zhvillimit hapësinor dhe urbanistik të komunës, ndihmon në përgatitjen e rregullores lokale për kontroll të mbeturinave dhe hedhurinave brenda territorit të komunës, po ashtu siguron mbështetje në zhvillimin e projekteve në ruajtjen dhe mirëmbajtjen e mjedisit.
* **Sektori i Inspektoratit** - është përgjegjëse për mbikëqyrjen dhe zbatimin e ligjeve dhe dispozitave të rregulloreve së komunës në lëmin e Inspektoratit të Mbrojtjes së Mjedisit, Bujqësisë dhe Pylltarisë.
* **Komisioni komunal i Aksionarëve për Ndërmarrjen “Pastërtia” -**ushtron mbikëqyrje të veprimtarisë së Bordit të Drejtorëve dhe Komisioneve të Auditimit të KRM “Pastërtia”. Komisioni ka autoritet edhe të shkarkoj Bordin e Drejtorëve në rast të përformancës jo të mirë.
* **Bordi i Drejtorëve të Ndërmarrjes KRM “Pastërtia**”- ushtron mbikqyrje direkte të veprimtarisë menaxhuese dhe operative të KRM “Pastërtia” dhe ka autoritet të shkarkojë dhe emërojë stafin menaxhues të ndërmarrjes.

## Kontesti Lokal

Pozita gjeografike dhe klima

Pozita gjeografike - Ferizaj shtrihet në jug të pjesës qendrore të Kosovës. Paraqet një udhëkryq të rëndësishëm, sepse nëpër Ferizaj kolonjë të gjitha rrugët e rëndësishme që e përshkojnë Kosovën nga veriu në jug dhe nga lindja në perëndim. Nëpër Ferizaj kalon edhe arteria kryesore e Kosovës, rruga Magjistrale M2/E65 në drejtim të Shkupit, si dhe rruga magjistrale M25-3 e cila lidh Ferizajn me Gjilanin dhe Bujanocin. Kjo paraqet një urë lidhëse të Kosovës me korridorin evropian. Ndersa, përmes qytetit të Ferizajt kalon hekurudha. Komuna e Ferizajt ka 720 km katrorë, ka gjithsejtë 45 fshatra, në të cilat jetojnë gjysma e popullatës së kësaj komune. km². Komuna e Ferizajt ka pozitë të përshtatshme gjeografike për zhvillim ekonomik. Në lindje kufizohet me komunën e Gjilanit dhe të Vitisë, në jug kufizohet me komunën e Kaçanikut, në jugperëndim me Shtërpcën në perëndim me Prizrenin e Therandën dhe në veri me Shtimen e Lipjanin.

**Relievin e Komunёs sё Ferizajit** - Qyteti i Ferizaj shtrihet në mes të Rrafshit të Kosovës dhe luginës së Moravës. Pjesa më e madhe e sipërfaqeve janë rrafshina që kanë lartësi mbidetare deri në 600 m. Kjo sipërfaqe përfshinë rreth 43 % të sipërfaqes së komunës. Pjesa veriperëndimore dhe lindore e territorit të komunës shtrihet kryesisht në terrenet e larta malore të mbuluara me pyje. Majat më të larta arrijnë mbi 1000m.

**Klima -** Komuna e Ferizajt karakterizohet me klimë kontinentale. Temperatura vjetore mesatare është 9.9°C. Muajt më të ngrohtë janë korriku dhe gushti me temperaturë mesatare 18.9°C. Muaji më i ftohtë është Janari me temperaturë mesatare -2.6°C. Temperatura maksimale e ajrit është 32.5°C në Korrik, ndërsa ajo minimale -14.0°C në Janar. Ndriçimi (Insolimi) mesatar vjetor në Ferizaj është 2 034 orë me diell. Lagështia më e lartë mesatare sillet prej 85.0 % deri 87.0 %, në muajt dhjetor dhe janar, ndërsa ajo më e ultë në muajt prill dhe maj e cila sillet prej 68.2 % deri 68.4 %. Mesatarisht, në vit ka 731.3 mm të reshura në Komunën e Ferizajt. Muaji me më së shumti të reshura është maji me 105.6 mm, ndërsa me më së paku gushti me 42.2 mm. Mesatarisht toka e Ferizajt është 51.8 ditë e mbuluar me dëborë. Në janar ka më së shumti dëborë (17.0 ditë). Në Ferizaj fryjnë më së shpeshti erërat veriperëndimore (N-248), veriore (N-142) dhe erërat juglindore (SE-147). Më së paku fryjnë erërat lindore (E-22).

Resurset minerare dhe natyrore

Komuna e Ferizajt është mjaft e pasur me pasuri natyrore. Kompleksi i vargmaleve të Sharrit është i pasur me florë dhe faunë të zhvilluar, si dhe me reliev karakteristik të llojit të veçantë. Në të njëjtin kompleks hasim edhe në llojllojshmërinë e shkëmbinjve dhe të mineraleve të pastudiuara sa duhet. Ndërkaq, zonat e rrafshëta janë të mbuluara nga depozitimet e neogjenit dhe nëpër këto shtresa hasim në minerale të dobishme, siç janë: rëra e kuarcit afër Mirosalës, rëra argjilore te fusha e aeroportit bujqësor, mineralet e plumb-zinkut te fshati Mirash, uji mineral afër fshatit Gaçkë, shtresa të linjitit që ndodhen në gjithë hapësirën e depozitimeve neogjene. Në lindje të komunës së Ferizajt supozohen rezervat e argjilës. Afër fshatit Zllatar ekziston masa e leuciteve (mineral fosfor) si material për prodhimin e plehrave artificiale. Nëpër territorin e komunës rrjedhin disa burime ujore. Lumi kryesor është ai i Nerodimes, i cili kalon edhe nëpër qytetin e Ferizajt. Lumi Neredime përbëhet prej dy lumejve, Lumi i Madh dhe Lumi i Vogël, që burojnë në rrëzën jugore të malit të Nerdemës, në lartësi mbidetare prej 600m. Gjatësia e rrjedhës së lumit Nerodimes është 29 km me shpejtësia mesatare 0.9m³/sec. Lumi Neredime është i njohur edhe për shkak të bigëzimit – bifurkimit, fenomen i rëndësishëm gjeografik. Bifukacioni gjendet 1 km në veri-perdendim të Ferizajit, mbi dhe nën vendin e quajtur te Mulliri i Nikës. Si fenomen natyror është i njohur që nga viti 1321. Në të dy sektorët, publik dhe atë privat, Komuna e Ferizajt ka sipërfaqe prej 20.885 ha pyje. Në sektorin publik komuna e Ferizajt ka 13.315 ha pyje ose (64%) ndërsa në atë privat 7.570 ha ose (34%). Nga sipërfaqja e përgjithshmë e tokave pyjore në sektorin publik të pyje të larta janë 3.944 ha, pyje të ultë 7.361 ha, pyje të degraduara 1.406 ha dhe sipërfaqe të zhveshura 604 ha.

**Popullsia**

Sipas vlerësimit nga ASK, në vitin 2021 komuna e Ferizajt kishte 106.286 banorë. Krahasur me regjistrimin e vitit 2011, ky numër tregon rënie të numrit të popullsisë (tabela 1).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tabela 1: Të dhenat për popullsinë | | | |
| **Regjistrimi ASK 2011** | | **Vlerësimi ASK 2021** | |
| Numri i popullatës | Numri i amvisërive | Numri i popullatës | Ngritje / zbritje % |
| 108810 | 18359 | 106 286 106286 |  |

Krahasuar me vitin paraprak popullsia në komunën e Ferizajt në vitin 2021 shënon rritje. Të dhëna më të detajuara për trendin 2017-2021, shtimin natyrorë, vdekjet dhe lindjet janë prezantuar në tabelën vijuese.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela 2: Popullsia e komunës së Ferizajt shtimi natyror | | | | | |
| Viti | Gjithsej popullsia e vlerësuar (31 dhjetor) | Sipas vendbanimit të përhereshëm në komunë-Lindjet | Sipas vendbanimit të përhereshëm në komunë-Vdekjet | Sipas vendbanimit të përhereshëm në komunë-Shtimi natyror | Gjithsej popullsia dhe shtimi natyror (31 dhjetor) |
| 2017 | 101 107 | 1 990 | 544 | 1 446 | 102 553 |
| 2018 | 103 003 | 1 841 | 535 | 1 306 | 104 309 |
| 2019 | 104 312 | 1 696 | 605 | 1 091 | 105 403 |
| 2020 | 105 116 | 1 767 | 769 | 998 | 106 114 |
| 2021 | 106 286 | 1 892 | 800 | 1 092 | 107 378 |

**Gjendja e mjedisit dhe e biodiversitetit**

Gjendja e florës dhe faunës nuk është e kënaqshme. shkaktarë të kësaj gjendje je janë: gjuetia e paligjshme dhe pa kriter, shqetësimi i vazhdueshëm nga ana e njeriut, peshkimi i paligjshëm, prerja, djegia dhe dëmtimi i pyjeve, shkatërrimi i habitatateve natyrore, ndikimi i urbanizmit, transportit dhe turizmit, grumbullimi pa kriter i bimëve mjekuese. Zhvillimi veprimtarive të shumta dhe të ndryshme në natyrë, siç janë: ndërtimi i vendbanimeve, zhvillimi i turizmit malorë, prerja e pyjeve, gurthyesit etj., shpeshherë janë bërë pa një kriter të qëndrueshëm për ruajtjen e natyrës. Ky shfrytëzim i natyrës dhe i vlerave të saja ka atakuar ekosistemet dhe diversitetin biologjik në masë të konsiderueshme. Nga kjo nuk janë kursyer as zonat e mbrojtura me vlera të veçanta të trashëgimisë natyrore si: Bifurkacioni i lumit Neredime. Në këtë zonë ka pasur ndërtime ilegale, ndërhyrjet (ngushtimet) në shtretërit e dy degëve të lumit, derdhja e ujërave të ndotura, etj. Bifurkacioni i lumit Neredime nga Mulliri i Nikës, dega që derdhet në drejtim të lumit Sitnicë, nuk funksionon fare si pasojë e faktorit njeri.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tabela 3: Zonat e Mbrojtura në Komunën e Ferizajt[[1]](#footnote-1) | | |
| **Emri i objektit** | **Viti i shpalljes** | **Kategoria mbrojtëse** |
| Bifurkacioni i Lumit Neredime | 1979 | Rezervat special natyror |
| Trungu i Bungut (Quercus petraea), në Greme | 2017 | Monument natyror me karakter botanik (III) |
| Trungjet e Qarrit (Quercus cerris), në Jezerc | 2017 | Monument natyror me karakter botanik (III) |
| Trungu i Bungut (Quercus petraea) në, Komogllavë | 2017 | Monument natyror me karakter botanik (III) |
| Trungu i Bungut (Quercus petraea) në Lloshkobarë | 2017 | Monument natyror me karakter botanik (III) |
| Trungu i Qarrit (Quercus cerris) në Pajat | 2017 | Monument natyror me karakter botanik (III) |
| Trungu i Qarrit (Quercus cerris ) në Rahovicë | 2017 | Monument natyror me karakter botanik (III) |
| Trungu i Qarrit (Quercus cerris ) në Rahovicë | 2017 | Monument natyror me karakter botanik (III) |
| Trungu i Qarrit (Quercus cerris) në Zaskok | 2017 | Monument natyror me karakter botanik (III) |
| Trungu i Bungëbutës (Quercus pubescens), në Zaskok | 2017 | Monument natyror me karakter botanik (III) |

**Të dhënat mbi ekonominë lokale**

Përvec bujqësisë dhe turizmit aktivitetet kryesore ekonomike qe e karakterizojnë komunën e Ferizajt janë: Industria e Drurit, Industria e Hekurit, Industria e Ushqimit dhe Industria e Plastikes.

Bazuar në të dhënat e Agjencisë së Statistikave të Kosovës, për regjistrin e bizneseve, në komunën e Ferizajt dominojnë bizneset e tregtisë me shumica dhe pakicë me 67 biznese, pastaj ato të prodhimit me 31 biznese, akomodimit dhe ushqimit me 29 biznese dhe të ndërtimit me 22 biznese. Gjithsjet në territorin e komunës janë të regjistrura 234 biznese (tabela 4).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tabela 4: Të dhënat për numrin e bizneseve sipas llojit të aktiviteteve[[2]](#footnote-2) | | |
| **Nr.** | **Bizneset sipas llojit te aktivitetit** | **Numri i bizneseve** |
|  | Bujqësi, pylltari dhe peshkatari | 2 |
|  | Prodhim | 31 |
|  | Furnizim me ujë, kanalizim, menaxhim mbeturinash dhe aktivitete revitalizimi të tokës | 2 |
|  | Ndërtimtari | 22 |
|  | Tregti me shumicë dhe pakicë, riparim i mjeteve motorike, motoçikletave | 67 |
|  | Transport dhe ruajtje | 7 |
|  | Akomodim dhe aktivitete të shërbimeve me ushqim | 29 |
|  | Informacion dhe komunikim | 11 |
|  | Financiare dhe te sigurimit | 2 |
|  | Patundshmëri | 5 |
|  | Profesionale, shkencore dhe teknike | 19 |
|  | Administrative dhe mbështetëse | 12 |
|  | Arsim | 3 |
|  | Shëndetësi njerëzore dhe aktivitete të punës sociale | 2 |
|  | Art, zbavitje dhe rekreacion | 6 |
|  | Shërbime tjera | 14 |
|  | **Gjithsejt** | **234** |

**Bujqësia**

Të dhënat për fermat dhe fondin e bagëtive të komunës së janë sin ë vijim: 1200 fermerë, lopë 2061 krerë,viça për majmëri 780 krerë, dele 1144 krerë, dhi 569 krerë, pula 62000 copë dhe bletë, 9035 zgjoje. Ndërsa të dhënat për kulturat bujqësore të mbjelluara janë si vijon: grurë 3066 ha, misër 2070 ha dhe thekër 6 ha. Sa i përket kulurave të pemëve më mollë janë të mbjellura 61 ha, dardhë 1.6 ha, kajsi 0.6 ha, mjedra 58 ha, kumbulla 15 ha, aronija 4 ha, manaferra 2 ha, arra 61.5 ha, vishnje 2.5 ha, qershia 4.57 ha lajthia 35.5 ha, dredhëza 17,6 ha,. Ndërsa perimet patate 40 ha, kunguj 152 ha, qepë 16 ha, shalqinjë 3 ha, lakra 3.5 ha, fasule 18 ha , domate 0.1 ha, speca 0.5 ha, marulla 0.13ha, dhe perime në serra 2.06 ha. Kurse 29.6 ha janë të mbjellura me bujqësi organike.

**Turizmi lokal**

Në komunën e Ferizaj operojnë gjithsej 64 njësi akomoduese, me 886 dhoma dhe me1136 shtretër. Shumica e tyre (rreth75%) janë biznese individuale. Në tërësi, oferta akomoduese nuk është e mjaftueshme për t’i përmbushur nevojat aktuale të të gjitha profileve të turistëve. Madje disa prej tyre operojnë dukshëm nën potencialin e tyre. Këto njësi punësojnë një numër të konsiderueshëm punëtorësh – afërsisht 37% e tyre janë gra.

Zonat më të rëndësishme natyrore turistike janë Bifurkacioni i Lumit Nerodime dhe Malet e Jezercit. Bifurkacioni i Lumi Neredime është fenomen i rëndësishëm gjeografik me vlera hidrologjike, turistike dhe edukative. Bifukacioni gjendet 1 km në veri-perdendim të Ferizajit, mbi dhe nën vendin e quajtur te Mulliri i Nikës. Si fenomen natyror është i njohur që nga viti 1321. Ai ka statusin e zonës së mbrojtur përkatësisht të rezervatit special. Destinacione të rëndësishme të komunës janë edhe disa lokalitete arkeologjike (Nikadin, Varosh, Sojevë, Komogllavë, Greme, Jezerc etj) disa objekte të vjetra të kultit (Kisha Paleokristiane Nikadin, Kisha mesjetare në Rahovicë, etj.) në si dhe disa ndertesa të vjetra.

**Arsimi**

Në nivelin parashkollormësimin e ndjekin 1647 nxënës, në niveli fillor dhe të mesëm të ultë mësimin e ndjekin 20466 nxënës ndërs në nivelin e mesëm të lartë mësimin e ndjekin 6127 nxënës. Të dhënat për numin e shkollave të mesme të ulëta, shkollat e mesme të larta dhe kolegjet universitare në sektorin publik dhe privat, janë prezantuar në tabelën vijuese.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tabela 5. Institucionet arsimore publike dhe private sipas niveleve | | | |
| Institucionet Publike | | Institucionet Private | |
| Çerdhe | 2 | SHFMU | “Aga Xhite” |
| SHFMU / Fshatra | 44 | Kolegji Universitar | “AAB” |
| SHFMU / Qytet | 8 | Kolegji Universitar | “UBT” |
| SHML | 8 | Kolegji Universitar | “Universum” |
| Gjithsej nxënësit | 22730 |
| Universitei i Shkencave të Aplikuara Ferizaj | 1 |

**Shëndetësia**

QKMF-Ferizaj është përgjegjëse për Menaxhimin e mbeturinave medicinale ( mbeturina te mprehta medicinale si gjilpera, shiringa) të cilat krijohen në KPSH, ndersa per barna me afat te skaduar, behet asgjesimi i tyre nga OE te zgjedhur nga Zyra e Prokurimit, cilat i asgjësojmë në Inciniratorin –donacion i QKMF-së i vendosur në oborr të QMF-1, nën menaxhimin e Spitalit të Përgjithshëm,sipas Marrëveshjes ndërinstitucionale. Sasia e mbetjeve medicianale për trajtimin të pranuara nga QKMF-Ferizaj, për periudhën 2019-2021 është prezantuar në tabelën në vijim.

|  |  |
| --- | --- |
| Tabela 6: Sasia e mbetjeve medicinal në QKMF-Ferizaj, 2019-2021 | |
| **Sasia e mbetjeve medicinale kg** | **Viti** |
| 2,112.00 kg | 2019 |
| 1,184.94 kg | 2020 |
| 2,396.50 kg | 2021 |

**Administrata publike**

Në administratën e komunës së Ferizajt janë të punësuar rreth 300 zyrtarë të niveleve të ndryshme. Sa i përket a i përket kapaciteteve administrative të komunës, 52% punonjës janë më me kualifikime të nivelit të lartë (bacelor dhe master) gjersa 48% kanë kualifikim të mesëm dhë të ulët, ndërsa sa i përket përvojës së punëtorëve administrativ të komunës, 14% të punonjësve kanë përvojë pune 0-5 vjet, 13% të punonjësve kanë përvojë pune 6-10 vjet, 33% të punonjësve kanë përvojë pune 11-15 vjet, 15% të punonjësve kanë përvojë pune 16-20 vjet, 39% të punonjësve kanë përvojë pune 21-41 vjet.

Në kuadër të sektorit të gjendjes civile në Ferizaj, janë 11 zyre të gjendjes civile që iu ofrojnë shërbime për banorët e komunës. Dy zyre është në zonën urbane, gjersa 9 janë në vendbanimet rurale. Zyra e gjendjes civile janë të vendosura në ndërtesë të komunës, Spital, Babush, Dardani, Fshati i Vjetër, Gaçkë, Kosinë, Neredime e Epërme, Softaj, Talinoc i Muhaxherëve dhe Zaskok.

**Dokumentet relevante** **të** komunës

**Plani Zhvillimor i komunës 2017-2025**, është dokumenti kryesor planifikues i komunës që përcakton aspektet zhvillimore dhe të shfrytëzimit të hapësirës. Në kuadër të kapitullit të infrastrukturës teknike të komuës janë trajtuar edhe aspektet infrastrukturës për menaxhmin e mbeturinave.

**Plani Lokal i Veprimit në Mjedis për Komunën e Ferizajt 2009-2015**, është dokumenti kryesor që rregullon aspektet e mborjtjes së mjedist në komunë. Në kuadër të kapitulit të gjendjes së mjedisit janë trajtuar edhe menaxhimi i mbeturinave. Planit i ka kaluar fatai i zbatimit dhe nuk është rishikuar.

**Harta Zonale e Komunës së Ferizajt,** është në proces të përgaditjes. Edhe në kuadër të këtij dokumenti planifikohet të prezantohet aspektet zhvillimore sa i përket infrastrukturës për menaxhimin e mbeturinave.

**Planit të Reagimit Emergjent Lokal për Komunën e Ferizajt**, i ka kaluar afat i zbatimit në vitin 2021 dhe tani është në proces të rishkimit. Edhe në kuadë të këtij plani do të përcaktohen obketivat specifike për menaxhimin e mbeturinave në raste të emergjencave.

# Gjendja ekzistuese e menaxhimit të mbeturinave

## Të dhënat për mbeturina në komunë

Gjenerimi dhe kompozicioni i mbeturinave

Rezultatët e përbërjes së mbeturinave të komunës së Ferizajit për sezonën e vjeshtës janë prezantuar në tabelën 8. Bazuar në matjet e kompozicionit të mbeturinave që është bazuar në % e kategorisë së mbeturinave në pjesëmarrjen e përgjithshme të totalit te mbeturinave, në Komunën e Ferizajt, 18% e përbëjnë mbeturinat e letrës dhe kartonit, 6.5% mbeturinat e qelqit, 33% mbeturinat organike, 3.8 mbeturina nga tekstili dhe veshjmbadhjet, 20.3 mbeturinat e plastikës, 1.7 mbeturina nga metali, etj (tabela 7).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela 7: Rezultatet e përbërjes së mbeturinave (vjeshtë) | | | | | |
| Rrjedhat e mbeturinave | 1  Zonat e banimit (blloqe/apartamente) pa kopsht | 2  Zonat shtëpi me kopsht | 3  Zonat komerciale | 4  Zona të përziera | Përbërja e mbeturinave të qytetit të Ferizajt |
| **15%** | **35%** | **25%** | **25%** | **100%** |
| Mbeturinat organike | 34.75% | 31.96% | 37.61% | 17.13% | **33.0%** |
| Mbeturina ushqimore | *27.23%* | *27.56%* | *37.61%* | *15.56%* | *29.3%* |
| Mbeturina jeshile | *7.52%* | *4.40%* | *0.00%* | *1.57%* | *3.7%* |
| Plastikë | 20.76% | 25.89% | 16.31% | 13.80% | **20.3%** |
| Shishe PET | *4.45%* | *6.34%* | *6.06%* | *2.19%* | *5.3%* |
| Qese plastike | *7.47%* | *8.25%* | *5.42%* | *9.59%* | *7.3%* |
| Plastika të tjera | *8.84%* | *11.30%* | *4.83%* | *2.01%* | *7.7%* |
| Tetrapak | 1.12% | 2.24% | 2.62% | 1.09% | **1.9%** |
| Letër/ Karton | 13.14% | 14.11% | 21.58% | 33.07% | **18.0%** |
| Kartoni | *5.88%* | *4.73%* | *18.24%* | *17.14%* | *10.4%* |
| Letër | *7.26%* | *9.38%* | *3.34%* | *15.94%* | *7.6%* |
| Tekstil dhe Këpucë | 3.02% | 1.78% | 6.82% | 3.00% | **3.8%** |
| Metalet | 0.92% | 2.06% | 2.42% | 1.01% | **1.7%** |
| Metale (me hekur) | *0.75%* | *1.19%* | *2.11%* | *0.18%* | *1.2%* |
| Metale (pa hekur - alumin) | *0.17%* | *0.87%* | *0.31%* | *0.82%* | *0.5%* |
| Qelqi | 5.88% | 3.86% | 2.96% | 26.75% | **6.5%** |
| Dru | 0.00% | 0.00% | 0.64% | 1.49% | **0.3%** |
| Ndërtim demolim | 0.63% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | **0.2%** |
| Mbeturina të rrezikshme | 0.00% | 0.00% | 0.81% | 0.00% | **0.2%** |
| Pampersa dhe tjera | 5.64% | 11.00% | 2.93% | 1.13% | **6.0%** |
| Mbeturinat e mbetura | 14.14% | 7.11% | 5.32% | 1.52% | **8.1%** |
| **TOTAL** | **100.0%** | **100.0%** | **100.0%** | **100.0%** | **100.0%** |

Rezultatët e përbërjes së mbeturinave të komunës së Ferizajit për sezonën e dimër-pranverë janë prezantuar në tabelën 8.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela 8: Rezultatet e përbërjes së mbeturinave (dimër-pranverë) | | | | | | | |
| Rrjedhat e mbeturinave | 1  Zonat tregtare | 2  Zona të përziera | 3  Zonat e banimit kolektiv | 4  Zonat shtëpi individuale | | Përbërja e mbeturinave të qytetit të Ferizajt | |
| **30%** | **10%** | **30%** | **30%** | | **100%** | |
| Mbeturinat organike | 36.68% | 45.88% | 28.15% | 33.63% | | **34.1%** | |
| Mbeturina ushqimore | *36.68%* | *36.46%* | *27.16%* | *27.28%* | | *31.0%* | |
| *Mbeturina jeshile* | *0.00%* | *9.42%* | *0.99%* | *6.35%* | | *3.1%* | |
| Plastikë | 17.6% | 17.34% | 20.91% | 25.48% | | **20.9%** | |
| *Shishe PET* | *6.85%* | *2.75%* | *3.09%* | *6.55%* | | *5.2%* | |
| *Qese plastike* | *5.85%* | *4.82%* | *7.81%* | *8.53%* | | *7.1%* | |
| *Plastika të tjera* | *4.90%* | *9.77%* | *10.01%* | *10.39%* | | *8.6%* | |
| Tetrapak | 2.55% | 0.62% | 3.18% | 2.25% | | 2.5% | |
| Letër/ Karton | 21.43% | 10.37% | 9.05% | 13.09% | | **14.1%** | |
| *Kartoni* | *17.79%* | *2.56%* | *2.42%* | *4.75%* | | *7.7%* | |
| *Letër* | *3.64%* | *7.81%* | *6.63%* | *8.34%* | | *6.4%* | |
| Tekstil dhe Këpucë | 6.65% | 8.39% | 13.30% | 1.79% | | **7.4%** | |
| Metalet | 2.36% | 0.74% | 1.22% | 2.07% | | **1.8%** | |
| *Metale (me hekur)* | *2.06%* | *0.53%* | *0.89%* | *1.19%* | | *1.3%* | |
| *Metale (pa hekur - alumin)* | *0.30%* | *0.21%* | *0.33%* | *0.88%* | | *0.5%* | |
| Qelqi | 2.89% | 3.45% | 3.74% | 3.88% | | 3.5% | |
| Dru | 0.62% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | | 0.2% | |
| Ndërtim demolim | 0.00% | 1.34% | 10.64% | 0.00% | 3.3% | |
| Mbeturina të rrezikshme | 0.79% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 0.2% | |
| Pampersa | 2.85% | 8.03% | 3.04% | 11.05% | 5.9% | |
| Mbeturinat e imëta | 5.58% | 3.84% | 6.77% | 6.77% | 6.1% | |
| **TOTAL** | **100.0%** | **100.0%** | **100.0%** | **100.0%** | **100.0%** | |

*Shënim: Ka përfunduar edhe faza e fundit e matjeve të përbërjes së mbeturinave për sezonën e verës, mirëpo ende nuk janë përpunuar rezultatet.*

## Shërbimi i grumbullimit dhe transportit të mbeturinave

Operatorët e shërbimit të grumbullimit dhe transportit

Në tabelën 9 dhe 10 janë prezantuar të dhënat për operatorin publik KRM “Pastërtia që kryern shërbimin e grumbullimit dhe transportimit të mbeturinave dhe N.P.SH. “Mbrojtja e Ambientit” si operator i dytë që kryesn shërbimin e grumbullimit dhe transportimit të mbeturinave në territorin e komunës.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 9: Operatorët e mbeturinave nën përgjegjësi të komunës** | | | | | | | | | |
|  | | Emri i operatorit (biznesit) | Forma e pronësisë | | Kategoria e menaxhuar e mbeturinave | | Mbulimi me shërbim  % | | Statusi i kontraktimit (po/jo) |
| Operatori 1 | | KRM “Pastertia” | Sh.A | | Primare | | 75% | | Po |
| **Tabela 10: Operatorët tjerë të mbeturinave që operojnë në territorin e komunës** | | | | | | | | | |
|  | Emri i operatorit (biznesit) | | | Forma e pronësisë | | Kategoria e mbeturinave të menaxhuara | | Sasia e mbeturinave të menaxhuara | |
| Operatori 1 | “Mbrojtja Ambientit” | | | N.P.SH | | Primare | | 1976 E. Familjare-Biznese | |

Mbulimi me shërbim:

Sipas të dhenave nga Raporti për menaxhimin e mbeturinave të komunës 2021, mbulushmëria me shërbimin për grumbullimin e mbeturinave për ekonomi familjare në vitin 2021 ishte 76.2%, që shënon një progres prej 5%, me vitin paraprak. Sherbimi për grumbullimin e mbeturinave ofrohet poashtu për 1,918 biznese dhe për 69 institucione (Tabela 11).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela 11: Mbulimi me shërbim në territorin e komunës**[[3]](#footnote-3)** | | | | | | |
| Emri i operatorit | Numri i EF | Numri i EF të shërbyera | Numri i bizneseve aktive | Numri i bizneseve të shërbyera | Numri i institucioneve | Numri i institucioneve të shërbyera |
|
| KRM “Pastertia” | 15,839 | 13,986 | 7280 | 1918 | 69 | 69 |
| N.P.SH. “Mbrojtja Ambientit” | 15,839 | 1853 | 7280 | 123 | 00 | 00 |

Tabela 12 prezanton, mbulumin me shërbimin e grumbullimit të mbeturinave sipas vendbanimeve. Në komunën e Ferizajt, ende nuk ofrohet shërbimi për ndarjen e mbeturinave në burim.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 12: Mbulimi i ofrimit të shërbimit për EF sipas vendbanimit[[4]](#footnote-4)** | | | | | | | |
| Nr. | Vendbanimi | Numri i EF | Numri EF të shërbyera | Mbulimi me shërbim % | Numri EF me ndarje në burim | EF me ndarje në burim % | Lloji i ndarjes së mbeturinave |
| 1 | Ferizaj | 10600 | 10600 | 100 | N/A | N/A | N/A |
| 2 | Balaj | 182 | 92 | 50.55 | N/A | N/A | N/A |
| 3 | Bibaj | 216 | 168 | 77.78 | N/A | N/A | N/A |
| 4 | Cernille | 175 | 90 | 51.43 | N/A | N/A | N/A |
| 5 | Doganaj | 202 | 125 | 61.88 | N/A | N/A | N/A |
| 6 | Dramjak | 226 | 95 | 42.04 | N/A | N/A | N/A |
| 7 | Dubravë | 270 | 139 | 51.48 | N/A | N/A | N/A |
| 8 | Fshat i Vjeter | 182 | 115 | 63.19 | N/A | N/A | N/A |
| 9 | Gerlice | 59 | 5 | 8.47 | N/A | N/A | N/A |
| 10 | Greme | 810 | 115 | 14.20 | N/A | N/A | N/A |
| 11 | Komogllave | 807 | 88 | 10.90 | N/A | N/A | N/A |
| 12 | Koshare | 381 | 249 | 60.35 | N/A | N/A | N/A |
| 13 | Lloshkobare | 380 | 125 | 32.89 | N/A | N/A | N/A |
| 14 | Manastirc | 247 | 72 | 29.15 | N/A | N/A | N/A |
| 15 | Mirash | 345 | 119 | 34.49 | N/A | N/A | N/A |
| 16 | Mirosale | 261 | 153 | 58.62 | N/A | N/A | N/A |
| 17 | Muhoc | 126 | 77 | 61.11 | N/A | N/A | N/A |
| 18 | Nekodim | 681 | 41 | 6.02 | N/A | N/A | N/A |
| 19 | Nerodime | 547 | 143 | 26.14 | N/A | N/A | N/A |
| 20 | Pleshine | 826 | 184 | 22.28 | N/A | N/A | N/A |
| 21 | Pojate | 192 | 61 | 31.77 | N/A | N/A | N/A |
| 22 | Prelez i Muh. | 277 | 114 | 41.16 | N/A | N/A | N/A |
| 23 | Sazli | 143 | 15 | 10.49 | N/A | N/A | N/A |
| 24 | Slivove | 273 | 145 | 53.11 | N/A | N/A | N/A |
| 25 | Softaj | 91 | 47 | 51.65 | N/A | N/A | N/A |
| 26 | Sojeve | 280 | 92 | 32.86 | N/A | N/A | N/A |
| 27 | Surqine | 41 | 27 | 65.85 | N/A | N/A | N/A |
| 28 | Talinoc Jer. | 628 | 25 | 3.98 | N/A | N/A | N/A |
| 29 | Dardani | 384 | 187 | 48.70 | N/A | N/A | N/A |
| 30 | Varosh | 455 | 206 | 45.27 | N/A | N/A | N/A |
| 31 | Zaskok | 118 | 148 | 125.42 | N/A | N/A | N/A |
| 32 | Zllatar | 220 | 124 | 56.36 | N/A | N/A | N/A |

Tipologjia e ofrimit të shërbimit:

Në tabelën 13 janë prezantuar të dhënat për ofrimin e shërbimit të grumbullimit të mbeturinave në zonën e shërbimit. Ofrimi i shërbimit për grumbullim të mbeturinave në Komunën e Ferizajit është e ndarë dy zona: zona urbane qendra, dhe zona rurale. Në qytet mënyra predominante e shërbimit është me kontejnerë të përbashkët ndërsa në zonën rurale forma e shërbimit është derë më derë. Frekuenca e shërbimit për zonën urbane është 1 – 2 herë në ditë varësisht nga sezona dhe gjenerimi i mbeturinave ndërsa në zonën rurale mbeturinat grumbullohen një herë në javë. Sa i përket infrastrukturës ndarëse ajo nuk ekziston në komunë dhe mbeturinat hedhen në kontejnerë/shprta në mënyrë të përzier dhe si të tilla grumbullohen nga operatori.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 13: Tipologjia dhe frekuenca e ofrimit të shërbimit** | | | | |
| Vendbanimi | EF të shërbyera derë më derë % | Frekuenca e shërbimit | EF të shërbyera me shporta / kontejnerë të përbashkët % | Frekuenca e shërbimit |
| Zona urbane qendra | 70 % | 1 në javë | 30 % | 1-2 herë ditë |
| Zona rurale | 100% | 1 në javë | 0 | / |

Asetet e hudhjes, grumbullimit dhe transportit të mbeturinave të komunës:

Tabela 14, ofron të dhënat për asetet e komunës për hudhjen dhe grumbullimin e mbeturinave dhe gjendjen teknike të tyre. Në qytetin e Ferizajit shumica e mjeteve të hudhjes së mbeturinave janë shportat 120l dhe kontejnerët 1.1m3. Në qytet ekzistojnë edhe kontejenerët 5,1 m3 që janë mjaft raritet për pjesët tjerat të Kosovës si dhe kontejnerët 7,1 m3. Gjendja e këtyre pajisjeve të hudhjes është kryesisht e mirë megjithatë nevojiten investime të vazhdueshme në ripërtëritjen e tyre.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 14: Pajisjet për hudhjen dhe grumbullimin e mbeturinave** | | | | |
| Lloji i kontejnerit | Numri | Gjendje të mire % | Gjendje funksionale % | Gjendje jo të mire % |
| Shporta 120 l | 1000 | 50% | 49% | 1% |
| Shporta 240 l | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kontejnerë 1.1 m3 metalik | 450 | 20% | 70% | 10% |
| Kontejnerë 1.1 m3 plastikë | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kontejnerë 5.1 m3 | 61 | 50% | 49% | 1% |
| Kontejnerë 7.1 m3 | 16 | 50% | 50% | 0% |

Në tabelën 15 janë prezantuar të dhënat për asestet për grumbullimin dhe transportimin e mbeturinave. Operatori i shërbimit ka në dispozicion një autopark të konsiderueshëm prej 25 kamionëve kryesisht kompaktorë dhe vetëngarkues 8 prej të cilëve nuk janë në gjendje të mirë operative. Shumë nga këta kamionë janë të vjetër 20 vite e më shumë dhe si të tillë kanë defektë më të shpeshta dhe harxhim të karburanteve dhe lirim të gazrave serrë.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 15: Pajisjet për grumbullim dhe transport të mbeturinave** | | | | | |
| Brendi | Tipi | Kapaciteti ton apo m3 | Viti i prodhimit | Targat | Gjendja (e mirë /funksionale/e keqe) |
| Ford | Cargo | 4 | 2014 | 05-803-DN | E keqe |
| Mitsubishi |  | 4 | 2011 | 05-371-CR | E keqe |
| Mitsubishi |  | 4 | 2009 | 05-348-BH | Funksionale |
| Mitsubishi |  | 4 | 2009 | 05-428-BH | Funksionale |
| Mitsubishi |  | 4 | 2009 | 05-452-CO | E keqe |
| Mercedes | Benz | 5 | 1991 | 05-132-BU | E keqe |
| Tam | T130 | 5 | 1990 | 05-136-DH | E keqe |
| MAN | M05 | 7 | 1990 | 05-267-CM | Funksionale |
| Mercedes | Daimler | 10 | 1983 | 05-651-CP | E keqe |
| Mercedes | Benz | 9 | 1983 | 05-978-EB | Funksionale |
| Ford | Kamionet | 1 | 2003 | 05-611-EH | Funksionale |
| Mercedes | Kamionet | 1 | 2002 | 05-754-EN | E keqe |
| Mitsubish |  | 4 | 2011 | 05-623-BL | Funksionale |
| IVECO |  | 6 | 2011 | 05-971-FK | E keqe |
| IVECO |  | 6 | 2011 | 05-973-FK | Funksionale |
| IVECO |  | 7 | 2011 | 05-972-FK | Funksionale |
| ISUZU |  | 5 | 2021 | 05-202-GJ | E mire |
| ISUZU |  | 5 | 2021 | 05-203-GJ | E mire |
| ISUZU |  | 5 | 2021 | 05-204-GJ | E mire |
| ISUZU |  | 5 | 2021 | 05-205-GJ | E mire |
| Mercedes |  | 6 | 2022 | 05-693-GG | E mire |
| Mercedes |  | 4 | 2022 | 05-694-GG | E mire |
| Mercedes |  | 4 | 2022 | 05-694-GG | E mire |
| Mercedes |  | 4 | 2022 | 05-696-GG | E mire |

## Rishikimi i implementimit të planit

Në kuadër të procesit të hartimit të Planit të komunës për Menaxhimin e Mbeturinave 2022-2026, komuna e Ferizajt ka bërë edhe vlerësimin e implementimit të planit të komunës për menaxhimin e mbeturinave 2016-2021.

Komuna ka bërë një analizë të realizimit të objektivave të Planit të komunës për Menaxhimin e Mbeturinave 2016-2021, me qëllim që te këtë një pasqyrë më të qartë për hartimin e objektivave të rinjë dhe caktimin e caqeve të performancës për periudhën e ardhshme pesëvjecare.

Në tabelën në vijim janë listuar objektivat e Planit të komunës për Menaxhimin e Mbeturinave 2016-2021, treguesit e suksesit, caqet e planifikuara, realizimin e tyre.

Sipas tabelës së prezantuar nga gjithsejtë 11 objektiva të planifikuara, disa prej tyre janë realizuar në masën 100% si zbatimi i reformave institucionale, disa objektiva janë realizuar në masën shumë mirë ose kënaqshëm, dhe nje numër i vogël prej tyre në nivel jo të mirë osë nuk ka filluar fare së implementuari dhe këtu mundet të ceken zgjerimi me shërbim dhe ndarja e mbeturinave në burim dhe riciklimi.

Arsyet për nivelin e ulët të zbatimit të këtyre objektivave ndërlidhen me mungesën e buxhetit, mungesën e mbështetjes dhe mungesën e kapaciteteve të komunës për realizimin e këtyre objektivave. Për më shumë detaje referojuni tabelës: Pasqyra e realizimit të objektivave të PKMM 2016-2021.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 16: Pasqyra e realizimit të objektivave të PKMM 2016-2022** | | | | | | |
|  | **Objektiva e MM** | **Treguesi i performances** | **Gjendja fillestare** | **Caku** | **Realizimi** | **Koment** |
| O1 | Riorganizimi i zonave për shërbime të grumbullimit të mbeturinave | Hartimi i planit operativ | Komuna nuk ka plan operativ | Te miratohet plani operativ | Plani operativ eshte miratuar dhe zbatuar |  |
| O2 | Rritja graduale e mbulueshmërisë me shërbime për të gjitha amvisëritë, institucionet dhe bizneset në komunën e Ferizajit. | Numri i ekonomive familjare te mbuluara me sherbim | Nuk jane perfshire ta gjitha ekonomit familjare ne sherbimin e grumbullimit | Te rritet % e ekonomive familjare me mbulimi me sherbimin e mbeturinave | 76% te ekonomive familjare jane perfshire ne sherbimin e grumbullimit te mbeturinave |  |
| O3 | Rishikimi i sistemit të menaxhimit të mbeturinave, numri dhe lloji i kontenjerëve që do të përdoret në cdo vendbanim. | Numri i kontejnereve per grumbullimin e mbeturinave | Nuk ka kontejner te mjaftueshem per grumbullimine mbeturinave | Te rritet numri i kontejnereve per grumbullimin e mbeturinave | 76 % te ekonomive familjare te furnizuara me kontjener per grumbullimin e mbeturinave |  |
| O4 | Ndarja e mbeturinave në burim në shkollat publike dhe institucionet në nivel lokal dhe qendrorë në komunën e Ferizajit. | Numri i shkollave dhe institucioneve me sistem per ndarjen e mbeturinave | Nuk ka system te ndarjes se mbeturinave ne shkolla dhe institucionet e komunës | 20 objekte publike me sistem te ndarjes se mbeturinave | E realizuar pjesersisht ne disa objekte |  |
| O5 | Përcaktimi i lokacioneve për vendosjen e kontenjerëve për hedhjen e mbeturinave të ndara dhe të vecanta, përcaktimi i lokacionit për pranimin e mbeturinave të vëllimshme dhe kohës për mbledhjen e mbeturinave të vëllimshme. | Numri i lokacioneve për pranimin e mbeturinave të vëllimshme | Nuk ka lokacione për pranimin e mbeturinave të vëllimshme | 10 lokacione te percaktuara për pranimin e mbeturinave të vëllimshme | Nuk eshte realizuar |  |
| O6 | Krijimi i sistemit lokal të kompostimit | Numri i komposterve per kompostim familjare | Nuk ka komposterve per kompostim familjare | Te shperndahen 1000 komposter per kompostim familjare | Në vitin 2020 është bërë furnizimi me komposter për 750 ekonomi familjare |  |
| O7 | Grumbullim dhe transportim i vecantë i mbeturinave shtazore. | Filllimi i procesit te grumbullim dhe transportit te mbeturinave shtazore. | Komuna nuk ka kompani te kontraktuar per grumbullim dhe transportit te mbeturinave shtazore. | Kontraktimi i nje kompanie per grumbullim dhe transportit te mbeturinave shtazore. | Komuna nuk ka arritur te kontraktoj nje kompanie per grumbullim dhe transportit te mbeturinave shtazore |  |
| O8 | Ndarja e mbeturinave medicinale nga mbeturinat e komunës | Filllimi i procesit te ndarjes se mbeturinave medicinale nga mbeturinat e komunës | Komuna nuk ka sistem te ndarjes se mbeturinave medicinale nga mbeturinat e komunës | Te funksionalizohet sistemi i ndarjes se mbeturinave medicinale nga mbeturinat e komunës | Komuna nuk ka arritur te funksionalizoj sistemin e ndarjes se mbeturinave medicinale nga mbeturinat e komunës |  |
| O9 | Identifikimi i lokacionit për ndërtimin e qendrës grumbulluese për mbeturinat nga ndërtimi. | Lokacioni për ndërtimin e qendrës grumbulluese për mbeturinat nga ndërtimi i pecaktuar | Komuna nuk ka pas te percaktuar nje lokacion për ndërtimin e qendrës grumbulluese për mbeturinat nga ndërtimi i pecaktuar | Funksionalizimi i qendrës grumbulluese për mbeturinat nga ndërtimi në kontratë me kompani private | Eshte percaktu lokacionii per hedhjen e mbetutinave te ndertimit. Qendra është funksionale nga viti 2019 |  |
| 010 | Reformat administrative | Rregullorja për menaxhimin e mbeturinave e miratuar nga kuvendi i komunës | Veprimet e marra duke u bazuar ne rregulloren per menaxhimin e mbetrinave | Zbatimin e rregullores Menaxhimn e mbeturinave | Rregullorja per menaxhimin e mbeturinave eshte miratuar dhe zbatuar |  |
| 011 | Zhvillimi i kampanjës për vetëdijësim dhe informim rreth efekteve pozitive dhe negative të mbeturinave, rreth orarit dhe rregullave të grumbullimit dhe hedhjes së mbeturinave | Numri i aktiviteteve dhe materialeve vetedijesur | Vetedija dhe informimi I qytetareve per menaxhimin e mbeturinave jo e mire | Shpërndarja e fletushkave vetëdijsuese dhe duke aplikuar gjoba për ndotësit | Eshte ralizuar pjeserisht permes disa fushatave ne shkolla dhe aksioneve te pastrimit. |  |

## Performance e shërbimit

Efikasiteti i stafit të ofruesit të shërbimeve:

Stafi i angazhuar në ofrimin e shërbimeve të menaxhimit të mbeturinave në Ferizajt, përbehët nga 176 veta dhe përfshin stafin direkt të angazhuar në operime si dhe stafin indirekt dhe administrativ të cilët i mbështesin ofrimin e shërbimit të menaxhimit të mbeturinave. Në kuadër të stafit direkt përfshihen 99 veta, 53 nga të cilët janë punëtorë dhe 35 shoferë. Ndërsa në kuadër të stafit indirekt dhe administrativ janë 77 veta 5 nga të cilat janë menaxhmenti i lartë.

Raporti staf direkt dhe staf indirekt është 56% / 44%. Nëse analizojmë efikasitetin e stafit të angazhuar në menaxhimin e mbeturinave në Komunën e Ferizajt, efikasiteti për ton mbeturina të grumbullura është 7,41 stafi/ton, ndërsa për ekonomi familjare është 12,6 staf për '000EF që paraqet një joefikasitet të theksuar i cili e rëndon afarizmin e kompanisë. Më shumë detaje janë prezantuar në tabelën 17 ku është prezantuar efikasisteti i stafit të shërbimit të menaxhimit të mbeturinave në Komunën e Ferizajt.

|  |  |
| --- | --- |
| **Tabela 17: Efikasiteti i stafit të shërbimeve të MM** | |
| **Kategoria** | **Numri i stafit** |
| **Stafi direct** | **Operativ** |
| Kryepunëtorë | 1 |
| Shoferë | 35 |
| Punëtorë | 63 |
| Total staf direkt: | 99 |
| **Staf indirekt dhe administrative** | **Administrativ** |
| Drejtorët e bordit | 5 |
| Menaxhmenti i lartë[[5]](#footnote-5) | 5 |
| Zyrtarë të rangut të mesëm | 6 |
| Staf teknik | 11 |
| Zyrtarë të rangut fillestar | 20 |
| Staf tjetër | 30 |
| Total staf indirekt dhe administrative: | 77 |
| **Total staf të MM Operativ & Administrativ** | 176 |
| Mbeturina të grumbulluara | 23,746 ton |
| Efikasiteti i stafit / ton mbeturina të grumbulluara | 7,41 |
| EF të shërbyera | 13,982 |
| Efikasiteti i stafit / EF të shërbyera | 12,6 |

### Performanca e aseteve të grumbullimit dhe transportit:

Performanca e pajisjeve të grumbullimit dhe transportit të mbeturinave është e prezantuar në tabelën 18. Duke i referuar të dhënave në tabelë konstatojmë se kamionët e kompanive kalojnë në total kilometrashë prej 141,670 km/vit ose 9,750 xhiro. Mjetet trasnportuese përkatësisht kamionët e kompanive shpenzojnë 93,211 litra naftë/vit. Konsumi i naftës për 100 km për njësi transportuese siilet prej 41 litra, ndërsa konsumi i naftës për ton/mbeturina të grumbulluara është 4,0 litër. Arsyeja për këtë konsum të lartë është se stacioni i transferit i KMDKs shpeshherë është jashtë funksionit kështuqë kompani detyrohet ti dërgoj mbeturinat në Mirash. Megjithatë nevojit hartimi i një plani operativ për optimim të rutave për ti shfrytëzuar më mirë kamionët si dhe për të reduktuar konsumin e naftës e cila me shtrenjtimin e saj ndjeshëm po e rëndon afarizmin e operatorit.

|  |  |
| --- | --- |
| **Tabela 18: Performanca e grumbullimit dhe transportit të mbeturinave** | |
| **Kategoria** | **Performanca** |
| Kamionët në operim | 17 |
| Kapaciteti maksimal operues (ton) | 76 |
| Mbeturinat e Grumbulluara (ton/vit) | 23,476 |
| Xhiro (xhiro/vit) | 9,750 |
| Kilometrazhi (km/vit) | 141,670 |
| Konsumi i naftës (l/vit) | 93,211 |
| **Efikasiteti i Shfrytëzimit %** |  |
| Efikasiteti i shfrytëzimit të kamionëve | 100% |
| Konsumi i naftës l/100km | 41/100km |
| Konsumi i naftës l/ton | 7,0 l/t |

## Performanca financiare e MM

### Shpenzimet e shërbimit të MM

Shpenzimet e shërbimit të menaxhimit të mbeturinave përfshijnë shpenzimet e pagave, shpenzimet e materialit direkt dhe shpenzimet indirekte dhe administrative (tabela 19). Shpenzimet vjetore të pagave për menaxhimin e mberurinave janë 1,304,715.14 euro. Shpenzimet e materialit direkt përfshijnë zërat si nafta, pagesa e deponisë, mirëmbajtja dhe riparimet e kamionëve dhe kontejnerëve, regjistrimi i kamionëve, etj., janë llogaritur në 556,228.77 euro. Shpenzimet indirekte dhe administrative përfshijnë zërat si: tatimi mbi fitimin, tatimi mbi pronë, sigurimi, pagesa e licencave, shërbime e komunës, kostot e komunikimit, kostot e trajnimit, shpenzimet e përfaqësimit, qeraja, kostot e transportit; të konsumueshme dhe shpenzime të tjera administrative janë 165,924.70 euro. Shpenzimet e amortizimit ishin 65,875.13 euro, ndërsa që totali i shërbimeve për menaxhimin e mbeturinave për vitin 2021 ishin 2,092,743.74 euro.

Struktura e shpenzimeve për ofrimin e shërbimeve shpalos faktin se shumica dërmuese e shpenzimeve shkojnë në paga dhe shpenzime administrative ndërsa amortizimi është shumë i vogël për shkak të aseteve të vjetëruara. Operatori duhet të përmirësoj efikasitetin e operimit për të siguruar fonde shtesë për investime të ripërtëritjes kapitale.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tabela 19. Shpenzimet e shërbimit të MM** | | |
| **Kategoria e kostove dhe shpenzimeve** | **Kostot (€/vjet)** | **Pjesëmarrja %** |
| Shpenzimet e pagave | 1,304,715 | 62.34% |
| Shpenzimet e materialit direkt[[6]](#footnote-6) | 556,229 | 26.58% |
| Shpenzimet indirekte dhe administrative | 165,925 | 7.93% |
| Amortizimi | 65,875 | 3.15% |
| Total: | 2,092,744 | 100% |

### Të hyrat dhe arkëtimi i ofrimit të shërbimeve të MM

Të dhënat e prezantuara në tabelën 20 i referohen të hyrave dhe arkëtimit nga shërbimet operative primare dhe sekondare për menaxhimin e mbëturinave. Sikurse është prezantuar edhe në tabelë shuma e faturave të lëshuar në euro për vitin 2021 ka qenë 1,523,330.62,ndërsa të hyrat e realizuara ishin 1,345,613.21. Amvisëritë janë kategoria më e rëndësishme e të hyrave 50% e pasuar nga institucionet 31% dhe bizneset 11%. Shkalla e arkëtimit është 88,3% dhe ka hapësirë për përmirësim ndërsa për amvisëri ajo është 82%.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 20: Të hyrat dhe arkëtimi i ofrimit të shërbimeve të MM** | | | | |
|  | **Të hyrat** | | **Arkëtimi** | |
| Të hyrat operative | € | % | € | % |
| *-Amvisëritë* | 765,957 | 50% | 632,636 | 82% |
| *-Bizneset* | 166,235 | 11% | 132,376 | 79% |
| *-Institucionet* | 475,662 | 31% | 476,196 | 100% |
| *-Nga shërbimet tjera të kontraktuara* | 115,477 | 7,5% | 104,404 | 90% |
| Total: | 1,523,331 | 100% | 1,345,613 | 88,3% |

### Mbulimi i kostove dhe efikasiteti i operimit

Kosto operative vjetore për shëbimin e menaxhimit të mbeturinave është 2,031,415.57 **Є /vit**, ndërsa kosto për ton është 11.5 euro/tom. Shkalla e mbulimit nga faturimi është 100%, shkalla e mbulimit nga akrëtimi është 88.65% (tabela 21). Kjo shpalos gjendjen jo të mirë financiare të operatorit i cili nevojitet të përmirësoj performancën e tij përndryshe nëse vazhdon kjo gjendje nuk mund të ofroj shërbime cilësore.

|  |  |
| --- | --- |
| **Tabela 21: Mbulimi i kostove dhe efikasiteti i operimit** | |
| Kostot e MM | 2,031,416 |
| Të hyrat e MM | 2,075,298 |
| Arkëtimi | 1,839,690.55 |
| Shkalla e mbulimit nga faturim i% | 100% |
| Shkalla e mbulimit nga arkëtimi % | 88.65% |
| Kosto për ton të mbeturinave | 11.5 euro/ton |

## Infrastruktura për ndarje, riciklim dhe deponim të mbeturinave

**Qendrat e transferit dhe të riciklimit**

Komuna e Ferizajt konkretisht K.R.M “Pastërtia” si qendër transferi për hedhjen mbetutinave e shfrytëzon deponinë në fshatin Gërlicë, si dhe deponinë kryesorë të mbeturinave në fshatin Mirash – Obiliq. Këto deponi menagjohen KMDK-ja. Kapaciteti i përgjithshëm i këtij stacioni është 50,000 m3, ose 2,500 ton/muaj.

**Deponimi**

Në territorin e komunës së Ferizajt nuk ka depni sanitare të mbeturinave. Mbeturinat dërgohen për deponim përfundimtarë në Deponinë Sanitare të Velekincës në Gjilan.

**Menaxhimi i kategorive tjera të mbeturinave**

**Menaxhimi i mbeturinave të vëllimshme dhe Menaxhimi i mbeturinave nga ndërtim demolimi-** Komuna e Ferizajt menaxhon një pikë grumbulluese të mbeturinave - qendrën trajtimit dhe deponimit të mbetutinave nga ndërtimi dhe demolimi i objekteve ndërtimore. Kjo qendër është funksionale nga 06.02.2019, në zonën kadastrale – fshati Kosinë me sipërfaqe prej 02.07.10 ha, po ashtu është i punësuar një punëtor nga K.R.M “Pastërita” i cili përcjell dhe mbikëqyr qendrën.

**Menaxhimin i mbeturinave medicinale-** Menaxhimi i mbeturinave medicinale, QKMF-Ferizaj është përgjegjëse për Menaxhimin e mbeturinave medicinale ( mbeturina te mprehta medicinale si gjilpera, shiringa) të cilat krijohen në KPSH, ndersa per barna me afat te skaduar, behet asgjesimi i tyre nga OE te zgjedhur nga Zyra e Prokurimit, cilat i asgjësojmë në Inciniratorin –donacion i QKMF-së i vendosur në oborr të QMF-1, nën menaxhimin e Spitalit të Përgjithshëm,sipas Marrëveshjes ndërinstitucionale. Sasia e mbetjeve medicianale për trajtimin të pranuara nga QKMF-Ferizaj, për periudhën 2019-2021 është prezantuar në tabëlën 22.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela 22: Sasia e mbeturinave spitalore të sterilizuara (kg/vit) në qendren spitalore rajonale Ferizaj | | | | | | |
| 2015 | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| 52,082.00 | 57,795.00 | 8,901.00 | 35,465.90 | 39,215.00 | 37,664.40 | 39,934.30 |

# Objektivat e MM dhe plani operacional

## Vizioni i MM

Vizioni i komunës së Ferizajt për menaxhimin e mbetutrinave është: ***Ferizaj, një komunë e cila promovon menaxhimin e qëndrueshëm të mbeturinave të bazuar në parimet e ekonomisë qarkore me synim mbrojtjen e mjedisit, mbrojtjen e resurseve natyrore dhe zhvillimit ekonomik lokal!***

Komuna Ferizaj synon që të ofrojë shërbime të menaxhimit të mbeturinave gjithë qytetarëve të saj. Krahas këtij veprimi komuna synon që të ngrisë kualitetin e shërbimeve duke bashkëpunuar më qytetarët e saj dhe akterët tjerë relevant.

Duke promovuar konceptin 3R dmth zvogëlim, ripërdorim, dhe riciklim komuna synon që gradualisht të fillojë të ndajë mbeturinat (nga ekonomi familjare, tek shkollat dhe institucionet, dhe biznese), të edukojë qytetarët rreth përfitimeve për ndarje të mbeturinave dhe të krijojë infrastrukturë për zhvillim ekonomik lokal, pra të krijojë mundësi qytetarëve që të krijojnë biznese financiarisht të qëndrueshme në sektor. Përfundimisht, komuna synon që të krijojë një mjedis më të pastër për qytetarët e saj, gjë që do të ndikonte në ngritjen e mirëqenies për qytetarë.

## Objektivat dhe caqet e MM

Objektivat e PKMM për komunën e Ferizajt janë prezantuar në tabelën 23.

|  |  |
| --- | --- |
| **Tabela 23: Lista e propozuar e objektivave të planit** | |
| Numri objektivit | Emërtimi |
| Objektivi 1 | Parandalimi dhe minimizimi i gjenerimit të mbeturinave |
| Objektivi 2 | Ripërdorimi dhe riciklimi i mbeturinave |
| Objektivi 3 | Ofrimi i shërbimevecilësore, efektivedhe efikase të shërbimeve |
| Objektivi 4 | Eliminimi I deponive ilegale |
| Objektivi 5 | Zhvillimi i kapaciteteve institucionalepër menaxhimin e mbeturinave |

## Objektivi 1: Parandalimi dhe reduktimi i krijimit të mbeturinave

Komuna e Ferizajt është e përkushtuar që të bëjë hapa të vendosur në parandalimin respektivisht reduktimin e gjenerimit të mbeturinave. Parandalimi dhe reduktimi i gjenerimit të mbeturinave shkon në linjë me hierarkinë e prioriteteve të menaxhimit të mbeturinave të sanksionuar me ligj dhe strategji.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 24: Korniza strategjike e Objektivit 1** | | | | | | | |
| Aktiviteti / masa | Treguesi | Vlera bazë | Caku | | | | |
| 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Mbeturina të grumbulluara për kokë banori (kg /pcp /ditë) | Sasia e mbeturinave  (kg /pkb/ditë) | 1.05 | 1.0 | 0.95 | 0.90 | 0.85 | 0.80 |
| Riorganizimi i shërbimit për të mundësuar matjen e mbeturinave të grumbulluara | Sherbimi eshte riorganizuar qe te mundesoj matjen | - | - | 1 | - | - | - |
| Zbatimi i tarifave volumetrike | Tarifat jane miratuar dhe po aplikohen |  | - | - | 1 | - | - |
| Futja e pakos stimuluese | Pakoja stimuluese eshte hartuar dhe miratuar | - | - | - | 1 | - | - |
| Shpërndarja e komposterëve individual | Numri i kompostereve te shperndare | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Zbatimi i fushatës informative | Fushata informative zbatohet | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

### Masat dhe aktivitetet për zbatimin e Objektivit 1

**Riorganizimi i shërbimit për të mundësuar zbatimin e tarifave me bazë matjen:**

Mënyra e organizimit të tanishëm të shërbimit përveq bizneseve të mëdha dhe institucioneve nuk bazohet në matjen e mbeturinave të gjeneruara për grumbullim. Edhe tek rasti i grumbullimit derë më derë për amvisërit në zonat rezidenciale dhe rurale prap nuk bëhet matja për amvisëri të shërbyer. Kjo mënyrë e shërbimit e pamundëson zbatimin e tarifave në bazë të matjes dhe si e tillë duhet të transformohet. Poashtu ofruesit e shërbimeve nuk e kanë teknikën e as kapacitetin për ta zbatuar volumetrinë.

Për të riorganizuar shërbimin komuna do të bëjë:

* **Planin e riorganizimit të shërbimit** i cili do të mundësoj zbatimin e matjes së mbeturinave në pikën e grumbullimit
* Sigurimi i infrastrukturës për matjen e gjenerimit të mbeturinave të grumbulluara
* Trajnimi i stafit të ofruesit të shërbimeve për të zbatuar skemën PAYT.

**Zbatimi i tarifave volumetrike bazuar në matje**

Tarifat aktuale janë të përcaktuara në bazë të sasisë së paramenduar të gjenerimit të mbeturinave për amvisëritë dhe bizneset. Problemi me këto tarifa është se nuk e promovojnë reduktimin e gjenerimit të mbeturinave përmes pagesës ndërsa disa konsumatorë me gjenerim më të madh përfitojnë nga pagesa më e ulët se kostoja e shërbimit. Për të kaluar në tarifat volumetrike do të zbatohen aktivitetet sa vijon:

* Kalimi i tarifave të shërbimit në bazë të matjes
* Azhurnimi i softuerit të faturimit që të mundësoj tarifat e bazuara në matje
* Zbatimi i tarifave PAYT

**Nxjerrja e pakos stimuluese për bizneset me „zero ambalazhim“ dhe “zero mbeturina”**:

Komuna ka interes që të zhvilloj ekonomi lokale të bazuar në ekonomi qarkore dhe bazë të qendrueshme. Ideja është që këto biznese të veprojnë në drejtim të minimizimit dhe reduktimit të mbeturinave. Në vendet e BEs dhe më gjerë po hapen dyqane të cilat shesin produktet e tyre pa ambalazhim si dhe restorantet të cilat i kompostojnë mbeturinat e tyre nga ushqimet.

Ideja është që këto dyqane të jenë më konkurente me çmime më të lira të cilat do i bënin atraktive për konsumatorët. Poashtu konsumatorët me vetëdije më të lartë mjedisore do tu ofrohej mundësia që të i kryenin furnizimet në këto dyqane.

Komunat do të luaj rolin e saje që të i promovoj këto biznese dhe përmes lehtësimeve fiskale të e lehtësojnë afarizmin e tyre. Disa nga masat të cilat do ti ndërmerr komuna janë:

* Studimi i mënyrës së futjes së stimujve fiskal dhe kostove dhe përfitimeve
* Futja e stimujve të përshtatshëm fiskal përfshi tarifat preferenciale;
* Analizë e zbatimit të prokurimit të gjelbër për këto subjekte;

**Shpërndarja e komposterëve për shtëpi rezidenciale dhe restorante “zero mbeturina”**:

Komuna do të shpërndaj falas apo me bashkë-financim komposterë individual per të reduktuar mbeturinat e hudhura në kontejnerët apo shportat që grumbullohen dhe transportohen nga operatori.

## Objektivi 2: Ripërdorimi dhe riciklimi i mbeturinave

Fokusi primar i këtij objektivi ka të bëjë me ripërdorimin dhe riciklimin e mbeturinave të komunës si dhe kategorive tjera të mbeturinave nën kompetencë të komunës me theks të veqantë në MND, mbeturinat e vëllimshme dhe mbeturinat komerciale.

Edhepse gomat, produktet elektrike dhe elektronike, bateritë etj., nuk janë kompetencë të komunës, megjithatë duke iu referuar kuadrit ligjorë dhe praktikave të jashtme, komuna do të organizoj skemën e grumbullimit të organizuar të këtyre mbeturinave në kuadër të skemës së përgjegjësisë së zgjeruar të prodhuesit.

Tabela në vijim jep kornizën strategjikë për objektivin 3 së bashku me disa masa aktivitete të propozuara:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 25: Korniza strategjike e Objektivit 2** | | | | | | | |
| Masat / aktivitet / treguesi i performancës | Treguesi | Vlera bazë | Caku | | | | |
| 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Studimi i fizibiliteti per modelin e operimit te qendres se grumbullimit dhe riperdorimit | Studimi i fizibilitetit eshte zbatuar |  |  | 1 |  |  |  |
| Zgjerimi i infrastrukturës ndarëse të mbeturinave në burim | % EF me ndarje ne burim | 0 | 5 | 10 | 20 | 30 | 40 |
| Riciklimi i letrës | % e riciklimit te letres dhe kartonit | 0% | 5% | 10% | 20% | 30% | 40% |
| Riciklimi i plastikës | % e riciklimit te plastikes | 0% | 5% | 10% | 20% | 30% | 40% |
| Riciklimi i metalit | % e riciklimit te metalit | 0% | 5% | 10% | 20% | 30% | 40% |
| Riciklimi i qelqit | % e riciklimit te qelqit | 0% | 5% | 10% | 20% | 30% | 40% |
| Studim i fizibilitetit të modelit të operimit të grumbullimit, transportit dhe riciklimit të mbeturinave e komunës te riciklueshme dhe biodegraduese | Studimi i fizibilitetit eshte zbatuar |  | 1 |  |  |  |  |
| Funksionalizimi i qendrës së grumbullimit dhe riciklimit | Qendra e grumbullimit eshte funksionalizuar dhe futur ne operim |  |  |  | 1 |  |  |
| Caktimi i lokacionit të deponisë së MND | Lokacioni i deponise te MND eshte percaktuar |  | 1 |  |  |  |  |
| Studimi i fizibilitetit per modelin e operimit te grumbullimit, transportimit dhe riciklimit te MND ne komune. | Studimi i fizibilitetit eshte zbatuar |  |  | 1 |  |  |  |
| Kontraktimi i operatorit privat për MND | Operatori eshte kontraktuar |  |  | 1 |  |  |  |
| Kontraktimi i operatorit privat për grumbullimin dhe transportin dhe riciklimin e mbeturinave të reciklueshme jo degraduese | Operatori eshte kontraktuar |  |  | 1 |  |  |  |
| Kontraktimi i operatorit privat për grumbullimin dhe transportin dhe riciklimin e mbeturinave bio degraduese | Operatori eshte kontraktuar |  |  | 1 |  |  |  |

**Analiza e potencialit të gjenerimit, kompozicionit dhe riciklimit të mbeturinave**

Analiza në fjalë niset nga parashikimet demografike të popullatës.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 26: Parashikimet demografike të popullatës** | | | | | | |
| Vendbanimi | Numri i popullatës | | | | | |
| 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Qyteti (rritje / zbritje) | Rritje | Rritje | Rritje | Rritje | Rritje | Rritje |
| Qyteti (banorë) | 42404 | 42504 | 42 604 | 42704 | 42804 | 42904 |
| Zona ruarle (rritje / zbritje) | Rritje | Rritje | Rritje | Rritje | Rritje | Rritje |
| Zona ruarle (banorë) | 63982 | 64982 | 65 982 | 66982 | 67982 | 68982 |
| Total banorë | 106 286 | 107 486 | 108 586 | 109 686 | 110 786 | 111 886 |

Parashikimi i gjenerimit të mbeturinave është dhënë në tabelat në vijim i bazuar në studimin e kompozicionit të mbeturinave për komunën e Ferizajt.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 27: Parashikimi i gjenerimit të mbeturinave** | | | | | | |
|  | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Popullata në zonën urbane | 42404 | 42504 | 42 604 | 42704 | 42804 | 42904 |
| Gjenerimi për kokë banori ZU kg/vit | 283 kg | 284 kg | 284.5 kg | 285 kg | 285.5 kg | 286 kg |
| Gjenerimi i mbeturinave ZU ton/vit | 12,000 | 12,071 | 12,121 | 12,172 | 12,220 | 12,272 |
| Popullata në zonën rurale | 63982 | 64982 | 65 982 | 66982 | 67982 | 68982 |
| Gjenerimi për kokë banori ZR kg/vit | 283 kg | 284 kg | 284.5 kg | 285 kg | 285.5 kg | 286 kg |
| Gjenerimi i mbeturinave ZR ton/vit | 18,107 | 18,455 | 18,772 | 19,090 | 19,409 | 19,728 |
| Gjenerimi vjetor i mbeturinave ton/vit | 30,107 | 30,526 | 30,893 | 31,262 | 31,629 | 32,000 |

Parashikimi i kompozicionit të mbeturinave të gjeneruara është dhënë në tabelat në vijim i bazuar në studimin e kompozicionit për Komunën e Ferizajt.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 28: Parashikimi i gjenerimit të mbeturinave sipas kompozicionit** | | | | | | |
|  | Fraksioni | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| % | Letër dhe karton | 21.5 | 21.5 | 21.5 | 22 | 22 |
| Qelq | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 |
| Mbeturina bio-degraduese nga kuzhinat dhe mensat | 34.1 | 34.1 | 34.1 | 34 | 34 |
| Tekstil dhe veshjet | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.5 |
| Pllastika | 20.9 | 20.9 | 20.9 | 21 | 21 |
| Metal | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 2 | 2 |
| Të tjera | 10.8 | 10.8 | 10.8 | 10 | 10 |
| Ton | Letër dhe karton | 6,473 | 6,473 | 6,473 | 7,040 | 7,040 |
| Qelq | 1,054 | 1,054 | 1,054 | 1,054 | 1,054 |
| Mbeturina bio-degraduese[[7]](#footnote-7) | 10,236 | 10,236 | 10,236 | 10,880 | 10,880 |
| Tekstil dhe veshjet | 2,228 | 2,228 | 2,228 | 2,400 | 2,400 |
| Pllastika | 6,322 | 6,322 | 6,322 | 6,720 | 6,720 |
| Metal | 602 | 602 | 602 | 640 | 640 |
| Të tjera | 3,071 | 3,071 | 3,071 | 3,200 | 3,200 |

Në tabelën në vijim janë dhënë caqet preliminare të komunës karshi ripërdorimit / riciklimit të fraksioneve të caktuara të mbeturinave të komunës si letra, plastika, qelqi dhe metali.

Megjithatë për caqe më të sakta të ripërdorimit dhe riciklimit komunat duhet që të zbatoj një **studim të fizibilitetit të riciklimit të mbeturinave në komunë**.

Në tabelën në vijim janë vendosur caqet preliminare të riciklimit në % .

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 29: Analiza e potencialit të mbeturinave që munden të ricikohen** | | | | | | |
| Fraksioni | | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| % | Letër dhe karton | 5% | 10% | 20% | 30% | 40% |
| Qelq | 5% | 10% | 20% | 30% | 40% |
| Mbeturina bio-degraduese nga kuzhinat dhe mensat | 5% | 10% | 20% | 30% | 40% |
| Tekstil dhe veshjet | 5% | 10% | 20% | 30% | 40% |
| Pllastika | 5% | 10% | 20% | 30% | 40% |
| Metal | 5% | 10% | 20% | 30% | 40% |
| Të tjera | 5% | 10% | 20% | 30% | 40% |
| ton | Letër dhe karton | 323 | 647 | 1294 | 2112 | 2816 |
| Qelq | 53 | 105 | 211 | 316 | 422 |
| Mbeturina bio-degraduese[[8]](#footnote-8) | 512 | 1024 | 2047 | 3264 | 4352 |
| Tekstil dhe veshjet | 112 | 223 | 446 | 720 | 960 |
| Pllastika | 316 | 632 | 1264 | 2015 | 2688 |
| Metal | 30 | 60 | 120 | 192 | 256 |
| Të tjera | 208 | 307 | 614 | 960 | 1280 |

**Avancimi i sistemit të ndarjes dhe riciklimit të mbeturinave të komunës:**

* Zgjerimi i infrastrukturës për ndarje në burim të mbeturinave të komunës:

Komuna e Ferizajt është e përkushtuar që të bëjë ndarjen në burim të mbeturinave të komunës. Format e ndarjes varen nga faktorë të ndryshëm dhe mundë të marrin forma sa vijon:

* + Ndarja në dy fraksione „thatë dhe të lagësht“ me grumbullim derë më derë;
  + Ndarja në tre fraksione „recikluese jo-biodegraduese, „biodegraduese dhe reziduale“ me grumbullim derë më derë;
  + Ndarja në dy fraksione „thatë dhe të lagësht“ me grumbullim me kontejnerë të përbashkët;
  + Ndarja në tre fraksione „recikluese jo-biodegraduese, „biodegraduese dhe reziduale“ me grumbullim me kontejnerë të përbashkët;
  + Ndarja në mbi tre fraksione „letër – qelq – plastikë - metal, „biodegraduese dhe reziduale“ me grumbullim me kontejnerë të përbashkët.

Forma e ndarjes kushtëzohet nga tipi i vendëbanimit (rezidencial dhe banim kolektiv), kapaciteti buxhetorë, infrastruktura ricikluese e të ngjashme.

Megjithatë tipi i ndarjes së mbeturinave do të përcaktohet nga **plani i riorganizimit të shërbimit** që do ta zhvilloj komuna (tek objektiva 3).

Në tabelën në vijim do të jepet orari i shtrirjes së ndarjes së mbeturinave në burim për komunën e Ferizajt:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 30: Orari i ndarjes së mbeturinave në burim** | | | | | | |
|  | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Mbulimi total me shërbim | 75% | 85% | 90% | 95% | 100% | 100% |
| Mbulimi me ndarje në burim | 5% | 10% | 15% | 25% | 35% | 45% |

* Zbatimi i skemës së grumbullimit të ndarë, transportit dhe riciklimit të mbeturinave të riciklueshme jo të degradueshme:

Komuna Ferizaj do të zbatoj një **studim të fizibilitetit të modelit të operimit të grumbullimit, transportit dhe riciklimit të mbeturinave të komunës i cili përfshin si fraksion të ndarë mbeturinat e riciklueshme jo-biodegraduese[[9]](#footnote-9).** Studimi do të bazohet në analizën e kompozicionit, tregun e të riciklueshmeve dhe sektorin e ricikluesve privat dhe poashtu do të marr parasysh kërkesat ligjore dhe politikat kombëtare të menaxhimit të mbeturinave si dhe praktikat më të mira.

Sipas strategjisë së mbeturinave 2021 – 2030 parashihet të zbatohet skema e sistemit të kthimit të depozitës për ambalazhet e pijeve tek prodhuesit dhe tregëtarët e pijeve që paraqet një përqindje të konsiderueshme të këtyre mbeturinave. Poashtu strategjia e mbeturinave parasheh operimin e qendrave të riciklimit ku do të dërgohen këto mbeturina.

Megjithatë deri sa të zbatohet skema e kthimit të depozitës dhe funksionalizohet qendra e riciklimit komuna do të synoj të bëjë partneritet me ricikluesit privat për të bërë grumbullimin dhe transportin e të riciklueshmeve jo-biodegraduese.

Pra komuna sa i përket mbeturinave të riciklueshme jobiodegradues do të zbatoj:

* studimin e fizibilitetit të zbatimit të modelit të operimit të grumbullimit, transportit dhe deponimit të mbeturinave të riciklueshme të padegradueshme
* zhvillimin e partneritet me ricikluesit privat për grumbullimin dhe transportin e këtyre mbeturinave
* Zbatimi i skemës së grumbullimit të ndarë, transportit dhe riciklimit të mbeturinave të komunës biodegraduese:

Ngjashëm si me mbeturinat e riciklueshme jo të degradueshme, komuna do të zbatoj një **studim të fizibilitetit të modelit të operimit të grumbullimit, transportit dhe riciklimit të mbeturinave të komunës i cili përfshion si fraksion të ndarë mbeturinat biodegraduese**. Mbeturinat që do të përfshihen në këtë fraksion do të jenë mbeturinat nga ushqimet, vajrat e përdorura ushqimore, dhe mbeturinat nga parqet, tregjet e gjelbërta dhe hapësirat publike.

Sipas strategjisë secili rajon do të ketë një qendër të kompostimit të centralizuar ku do të dërgohen **mbeturinat biodegraduese ushqimore**. Por deri sa të ndërtohet dhe funksionalizohet kjo qendër komuna do të konsideroj zhvillimin e skemës lokale të kompostimit përmes angazhimit të operatorëve privat të interesuar që të grumbullojnë dhe transportojnë këto mbeturina.

Komuna do të ndërtoj skemën lokale të kompostimit për **mbeturinat biodegraduese nga parqet, tregjet e gjelbërta dhe hapësirat publike** të cilat për shkak të specifikave të tyre duhet të kompostohen lokalisht meqë transportimi i tyre është i kushtueshëm dhe joefikas.

Sa i përket **vajrave të përdorura ushqimore** komuna do të u kërkoj objekteve gastronomike që i prodhojnë këto vajëra me shumicë të lidhin kontrata valide me operatorët të licencuar të vajërave ushqimore nga MMPHI të cilët do të bëjën grumbullimin e organizuar të këtyre vajrave. Komuna do të organizoj mbikëqyrjen dhe inspektimin e mbarëvajtjes së kësaj skeme të organizimit dhe do të shqiptoj dënime në rast të shkeljeve.

Pra komuna sa i përket mbeturinave biodegraduese do të zbatoj:

* studimin e zbatimit të modelit të operimit të grumbullimit, transportit dhe deponimit të mbeturinave të komunës biodegraduese;
* zhvillimin e skemës lokale të kompostimit në partneritet me ricikluesit privat
* inspektimin e lokaleve gastronomike sa i përket zbatimit te kontrates per vajra mbeturinë.

**Menaxhimi i qendrueshëm i mbeturinave të vëllimshme dhe komerciale:**

* Hapja e qendrës së grumbullimit dhe ripërdorimit:

Komuna e Ferizajt planifikon të hap **2 qendra për grumbullimin dhe ripërdorimin e mbeturinave të vëllimshme dhe komerciale**. Për hapjen e këtyre qendrave komuna ka ndarë parcelën në lokacionin / ka dhënë në shërbim objektin / do ta caktoj lokacionin.

Në këtë objekt qytetarët do të dërgojnë artikujt e padëshiruar të tyre sa vijon:

* Mobilje dhe orendi
* Tekstil dhe veshëmbathje
* Pajisje shtëpiake dhe mbeturina tjera të vëllimshme

Përpos këtyre artikujve të padëshiruar qytetarët do të dorëzojnë edhe gomat, bateritë, vajrat mbeturinë dhe mbeturina tjera.

Komuna do të zbatoj një **studimi të fizibilitetit të modelit të operimit** të qendrës (qendrave) përmes së cilit do të analizohet dhe do të vendoset se a do ta menaxhoj vetë këtë qendër komuna apo ta angazhoj një operator privat.

**Menaxhimi i qendrueshëm i mbeturinave nga ndërtimi dhe demolimi:**

Sa i përket MND ligji parasheh caktimin e lokacionit të deponisë që është një zgjidhje e përkohshme dhe ndërtimin dhe funksionalizimin e qendrës së grumbullimit dhe riciklimit të këtyre mbeturinave e cila sipas strategjisë së mbeturinave do të organizohet në formë rajonale.

Komuna sipas ligjit e kontrakton shërbimin me operator të licencuar, cakton tarifat e shërbimit dhe se ndërtuesit kan të drejtë që ti ndajnë dhe riciklojnë mbeturinat e tyre në kantierin e punimit si dhe ti transportojnë mbeturinat deri te destinacioni i autorizuar.

Komuna jonë ende nuk e ka caktuar lokacionin e deponisë por do ta planifikoj ketë gjë në këtë plan. Komuna do ti dërgoj mbeturinat në këtë lokacion i cili do të operohet nga kontraktori i licencuar i cili poashtu do të kontraktohet nga komuna siq e parasheh ligji.

Komuna do të instaloj një sistem i cili në kuadër të lejes ndërtimore do të kërkoj që ndërtuesi të ketë edhe një plan të menaxhimit të mbeturinave ku parashihet sasia e mbeturinave qe do të deponohen dhe lokacioni ku do të dërgohen ato. Poashtu inspeksioni do të mbikëqyrë zbatimin e këtij plani dhe të parandaloj hudhje e këtyre mbeturinave në vendë të papërshtatshme.

Në momentin e funksionalizimit të qendres rajonale komuna do ti dërgoj mbeturinat tek kjo qendër. Poashtu tarifat do të caktohen në nivel të komunave të cilat do të shërbehen nga kjo qendër e grumbullimit dhe riciklimit të MND.

Megjithatë komuna për territorin e saj do të zbatoj një **studim fizibiliteti të modelit të operimit të grumbullimit dhe transportit të MND si dhe të riciklimit të tyre nga ndërtuesit**.

**Menaxhimi i qendrueshëm i mbeturinave nga kujdesi shëndetësor:**

Komuna, respektivisht Drejtorati për Shëndetësi, por edhe Drejtorati i Inspeksionit, do të monitoroj menaxhimin e mbeturinave spitalore sipas legjislacionit në fuqi.

Inpektori i komunës i mjedisit do të bëjë mbikqyrje inspektive mbi menaxhimin e mbeturinave edhe atyre medicinale në këtë rast, bazuar në Nenin 62, 63, 65, dhe 66 të Ligjit për Mbeturina.

Komuna - Drejtoria pergjegjese për shëndetësi do të siguroj dhe vendos kontejnerë për hedhjen e barnave te papërdorura dhe me afat të skaduar direkt nga qytetarët.

Prodhuesit e mbeturinave medicinale publik dhe privat gjatë aktivitetit të tyre të kujdesit shëndetsorë, do të hudhin mbeturinat e tyre në mënyrë të klasifikuar mbeturinat sipas llojeve në kontejnerë, enë apo thasë përkatës të siguruar nga vetë ata, deri sa të grumbullohen nga operatori i licencuar që i përpunon dhe i menaxhon ato. Inspeksioni i komunës në bashkëpunim me departamentin e shëndetësisë do të siguroj zbatimin e këtij obligimi ligjor.

Operatoret publik dhe privat si prodhues të mëdhenj të mbeturinave medicinale të rrezikshme do të hartojne planin për menaxhimin e mbeturinave medicinale dhe ekzistenca e këtij plani dhe zbatimi i tij do të kontrollohen nga inspekcioni i komunës në bashkëpunim me departamentin e shëndetësisë.

Nëse institucionet shëndetësore nuk i trajtojnë vet mbeturinat spitalore që i krijojnë, atëherë duhet të kenë kontratë me operatorët e licencuar për trajtimin e këtyre mbeturinave. Inspekcioni i komunës në bashkëpunim me departamentin e shëndetësisë do të kontrollojë nëse këto kontrata janë të lidhura dhe po zbatohen.

**Menaxhimi i qendrueshëm i mbeturinave shtazore nga thertoret:**

Sipas strategjisë së mbeturinave, mbeturinat shtazore nga therrtoret do të dërgohen tek qendra e grumbullimit dhe riciklimit në zonën industriale në Drenas të ndërtuar nga BE. Megjithatë kjo qendër ende nuk po funksionalizohet që po na e pamundëson organizimin e kësaj skeme.

Komuna do të organizoj këtë shërbim për fazën tranzitore deri në funksionalizim të qendrës duke i dërguar këto mbeturina nga operatori i grumbullimit të mbeturinave për të bërë varrimin e tyre të gëlqelosur dhe njëkohësisht do të shikoj mundësin e angazhimit të operatorëve privat të licencuar nga AVUK që të bëjnë grumbullimin e organizuar të këtyre mbeturinave tek impijantet e tyre.

Mishtoret, therrtoret dhe industritë përpunuese të mishitduhet të sigurojnë kontejnerë hermetik të ndarë ku do ti hudhin mbeturinat shtazore deri në momentin e grumbullimit dhe të kenë kontrata valide me operatorin të cilat do të inspektohen nga komuna në mënyrë periodike.

**Aktivitet vetëdijësuese për ripërdorim dhe riciklim të mbeturinave:**

Komuna do të organizoj fushata informative të komunikimit me publikun sa i përket ndarjes, ripërdorimit dhe riciklimit të mbeturinave të komunës, dhe kategorive tjera.

Informimi do të sqaroj se si duhet të hudhen mbeturinat në kontejnerë / shporta të ndara, për dërgimin e mbeturinave në qendrën e grumbullimit dhe ripërdorimit, dhe të ngashme. Fushata do të organizohet që të targetoj institucionet shkollore për të ngritur nivelin e edukimit mjedisorë.

## Objektivi nr. 3: Ofrimi i shërbimeve cilësore, efikase dhe të qendrueshme të MM

Objektivi 3 ka të bëjë me komponentën e shërbimit të grumbullimit dhe transportit të mbeturinave k të komunës dhe kategorive tjera të mbeturinave nën kompetencë e komunës.. Ky objektiv synon përmirësimin e cilësisë së shërbimeve me theks të aspekteve të qendrueshmërisë financiare dhe të kostos.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 31: Korniza strategjike e objektivit 3** | | | | | | | |
| Aktiviteti / masa | Treguesi | Vlera bazë | Caku | | | | |
| 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Mbulimi me shërbim të grumbullimit dhe transportit | % e popullates se sherbyer | 83% | 85% | 90% | 94% | 98% | 100% |
| Plani i ri operativ do të hartohet (revidohet) | Plani operativ eshte hartuar (reviduar) | - | 1 | - | - | - | - |
| Marrja përsipër e faturimit dhe arkëtimit nga komuna | Komuna ka marre persiper faturimin dhe arketimin | - | - | 1 | - | - | - |
| Zgjidhja e statusit të rasteve sociale | Pagesa e faturave per rastet sociale eshte zgjidhur | - | - | 1 | - | - | - |

Në vijim jepen masat dhe aktivitetet kyçe të objektivës 3:

**Zgjerimi i mbulimit me shërbim të grumbullimit dhe transportit të mbeturinave**

Tabelat në vijim jep orarin e zgjerimit të shërbimit. Komuna është e përkushtuar që të zgjeroj ofrimin e shërbimit në tërë territorin e saj. Strategjia e zgjerimit është që fillimisht të ofrohet shërbim i plotë në zonën urbane si dhe mbulimi me shërbim edhe për zonën rurale.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 32: Strategjia e zgjerimit me shërbim** | | | | | | | |
|  | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| **Mbulimi me shërbim** | 83% | 85% | 90% | 94% | 98% | 100% |

**Përmirësimi i cilësisë së ofrimit të shërbimit të grumbullimit dhe transportit të mbeturinave**

**Përmirësimi i cilësisë së ofrimit të shërbimit të grumbullimit dhe transportit të mbeturinave të komunës:**

Komuna do të komisionoj **planin e ri operativ** i cili do të bëjë planin e riorganizimit të shërbimit i cili do të rezultoj përmirësimin e cilësisë së shërbimit përmes:

* Optimizimit të pikave të grumbullimit dhe frekuencës së ofrimit të shërbimit:
* Sigurimin e infrastrukturës adekuate për grumbullim dhe transport të mbeturinave të komunës

Komuna do të **digjitalizoj sistemin e grumbullimit të mbeturinave** i cili do të përmirësoj cilësin dhe efikasitetin e shërbimit. Ky sistem do të ofroj informacionet për lëvizjet e kamionëve, informatat mbi lokacionin e kontejnerëve, nivelin e mbushjes dhe informatave tjera relevante si dhe i njëjti do të integrohet me databazën e kujdesit të konsumatorëve.

Komuna do të ndërmerr **kampanjë informative** për ti informuar qytetarët për mënyrën e re të grumbullimit të mbeturinave përfshi mënyrën e hudhjes së mbeturinave, frekuencën e shërbimit e të ngjashme.

**Përmirësimi i efikasitetit operativ dhe të kostos**

Komuna ka përcaktuar si objektiv përmirësimin e efikasitetit operativ dhe të kotos në funksion të përmirësimit të qendrueshmëris financiare. Shtyllat kryesore të këtij plani janë optimzimi i efikasitetit të stafit dhe harxhimit të naftës.

**Përmirësimi i efikasitetit të stafit**

Komuna do të zbatoj aktivitetet sa vijon për ta përmirësuar efikasitetin e stafit të ofruesve publik të shërbimeve:

* Kontrollin (ngrirjen) e regrutimit të stafit të ri administrativ dhe trajnimit të stafit ekzistues
* Zgjerimin e zonës së shërbimeve
* Diversifikimin dhe zgjerimin e shërbimeve
* Zhvillimi dhe monitorimi i treguesit të performancës së efikasitetit të stafit

Zyrtarët e MM dhe personat tjerë të përfshirë në planifikim, monitorim dhe mbikëqyrje të menaxhimit të mbeturinave duhet të mbajnë një kontroll strikt të numrit të stafit sipas tabelës së mëposhtme:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 33: Efikasiteti i stafit** | | | | | | |
|  | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Stafi direkt | 99 | - | - | - | - | - |
| Stafi indirekt dhe administrativ | 77 | - | - | - | - | - |
| Amvisëritë (EF) e shërbyera | 13,986 | - | - | - | - | - |
| Efikasiteti i stafit për 1000 konsumatorë të shërbyer | 17.0 | - | - | - | - | - |

**Përmirësimi i efikasitetit kostos së grumbullimit dhe të harxhimi të naftës**

Harxhimi i naftës është njëri ndër zërat më të lartë të kostove rrjedhëse të operatorëve të shërbimit rreth 15% të kostove rrjedhëse në nivel të sektorit dhe kjo i atribuohet në masë të konsiderueshme joefikasitetit operativ por edhe keqmenaxhimit.

Masat / aktivitetet e propozuara përfshijnë:

* **Hartimi i planit të ri operativ** (riorganizmin e zonës dhe optimizimin e marshutave dhe frekuencës së grumbullimit)
* Zëvendësimi i kamionëve të vjetër me kamionë të rinjë apo funksional (second-hand)
* Ndërtimin e transfer stacionit për të shkurtuar distancën
* Përforcimin e kontrollit të brendshëm
* Zhvillimi dhe monitorimi i treguesit të performancës së harxhimit të naftës
* Zhvillimi dhe monitorimi i treguesit të performancës së kostos njësi të grumbullimit dhe transportit

**Përmirësim i performancës financiare të ofrimit të shërbimit**

Komuna ka përcaktuar si objektiv përmirësimin e qendrueshmëris financiare të ofrimit të shërbimeve. Masat kryesore të përmirësimit të qendrueshmëris financiare janë:

* Kalimi i tarifave për grumbullimin dhe transportin e mbeturinave mbi principet e mbulimit të kostos
* Marrja përsipër e faturimit dhe arkëtimit nga komuna
* Zgjidhja e pagesës së faturave për rastet sociale

## Objektivi nr. 4: Trajtimi dhe deponimi i sigurt i mbeturinave si mjeti i fundit

Objektivi 4 ka të bëjë me komponentën e deponimit e sigurt të mbeturinave, dhe synimi kryesor i këtij objektivi është eliminimi i deponive ilegale dhe parandalimi i krijimit të deponive të reja ilegale. Përmes këtij objektivi komuna do të fokusohet ne rehabilitimin e deponive për të arritur standardet mjedisore.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 36: Korniza strategjike e objektivit 4** | | | | | | | | |
| Nr. | Aktiviteti / masa | Treguesi | Vlera bazë | Caku | | | | |
| 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| 4.1 | Pastrimi i vend hudhjeve ilegale të mbeturinave | Pastrimi është realizuar | - | x | x | x | x | x |
| 4.2 | Fushatë informuese | Deponite ilegale reduktohen vazhdimisht |  | x | x | x | x | x |
| 4.3 | Inspektim dhe monitorim | Shqiptimi i gjobave |  | x | x | x | x | x |

## Objektivi 5: Zhvillimi i kuadrit dhe kapaciteteve institucionale për menaxhimin e mbeturinave

Objektivi 5 ka të bëjë me komponentën e zhvillimit të kuadrit dhe kapaciteteve institucionale për menaxhimin e mbeturinave. Ky objektiv synon fuqizimin e kapaciteteve institucionale dhe zhvillimin e kuadrit për menaxhimin efikas të mbeturinave.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 35: Korniza strategjike e objektivit 5** | | | | | | | |
| Aktiviteti / Masa | Treguesi | Vlera bazë | Caku | | | | |
| 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Revidimi i RrK të MM | RrK e MM eshte reviduar | - | - | 1 | - | - | - |
| Emërimi i zyrtarit / Formimi i njësitit | Zyrtari i MM eshte emeruar/Sektori eshte formuar | 1 | - | - | - | - | - |
| Kalimi i procesit tariforë | Tarifat e reja jane kalkuluar dhe miratuar | - | - | 1 | - | - | - |
| Kontraktimi i operatorit për grumbullim dhe transport | Operatori i licencuar eshte kontraktuar | - | - | 1 | - | - | - |
| Kontraktimi i operatorit për MND | Operatori i licencuar eshte kontraktuar | - | - | 1 | - | - | - |

**Emërimi i zyrtarëvë të komunësapo themelimi i njësitit për MM**

Komuna e ka zbatuar këtë obligim në vitin 2020 me emërimin e zyrtarit të komunës të MM.

**Emërimi i inspektorit mjedisorë**

Komuna e ka zbatuar këtë obligim në vitin 2020 me emërimin e inspektorit mjedisorë të MM.

**Kalimi i procesit tariforë**

Komuna e ka kaluar procesin tariforë në vitin 2019 dhe planifikon që ti nënshtrohet të njëjtit gjatë vitit 2023 për të reflektuar ndryshimin e kostove dhe parametrave tjerë relevant.

**Zbatimi i programit të trajnimit dhe mbështetjes së proceseve për komunën dhe operatorët**

Ky program do të dizajnohet që të i ngris kapacitetet në zbatimin e proceseve si revidimi dhe zbatimi i PKMM, amendimi i RrK të MM, kalimin e procesit tariforë, draftimin dhe monitorimin e kontratave të shërbimit dhe partneriteti publiko privat, zbatimin e skemës së përgjegjësis së zgjeruar të prodhuesit dhe skemës së kthimit të depozitës, ekonominë qarkore, riciklimin e mbeturinave e të ngjashme.

# Plani i MM në kushte emergjente

Komunat duhet të bëjnë planifikimin e MM në kushte emergjente sipas kërkesave të Ligjit nr. 04/l-027 për mbrojtje nga fatkeqësitë natyrore dhe fatkeqësitë tjera, planit kombëtar të reagimit emergjent të Agjencisë për menaxhimin emergjent dhe ndonjë dokumenti tjetër relevant.

Fatkeqësitë sipas ligjit konsiderohen ngjarjet të shkaktuara nga forcat madhore të natyrës apo forcat tjera te pakontrolluara, të cilat rrezikojnë jetën e njerëzve, kafshëve dhe pronave. Në fatkeqësi përfshihen: tërmetet, vërshimet, rrëshqitjet e dheut, zjarret, shpërthim i sëmundjeve infektive aksidentet që përfshijnë trafikun rrugor, hekurudhor dhe ajror, zjarret, aksidentet ekologjike dhe industriale, lufta dhe gjendja emergjente, etj.

Ngjarja e fundit që ka kualifikuarpër emergjencë apo fatkeqësi ka qenë pandemia Covid 19 dhe e cila na ka ofruar disa përvoja të dobishme.

Komuna do ta **amendoj planin të komunës të reagimit emergjent duke shtuar kaptinën për menaxhimin e shërbimit të mbeturinave në kushte emergjente**!

# Plani financiar, i veprimit dhe i monitorimit

Tabelat në vijim paraqesin në mënyrë tabelare planin financiar, te veprimit dhe monitorimit sipas objektivave përkatëse. Tabelat prezanton objektivat dhe aktivitetet e planit, pergjegjesit per zbatimin e ketyre aktiviteteve, afatet kohore te implementimit, buxhetin e planifikuar, treguesit, vleren baze, caqet dhe realizimin. Këto tabela tëe velerësimit dhe monitorimit do të shëbejnë edhe me rastin e revidimin e planit të ri, për të analizuar nivelin e zbatimit te planit paraprak sipas objektivave të parcaktuara.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 36: Plani financiar, veprimit dhe monitorimit - Objektivi 1 „Parandalimi dhe reduktimi“** | | | | | | | | |
| Masat dhe aktivitetet | Njësiti përgjegjës | Afati i implementimit dhe buxheti | | | | | 2023 - 2027 | Burimi i financimit |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Riorganizimi i shërbimit |  |  |  | 90,000 € |  |  | 90,000 € |  |
| * Plani i riorganizimit të shërbimit | DSHP |  |  | *15,000 €* |  |  | *15,000 €* | Komuna |
| * Sigurimi i infrastrukturës matëse | DSHP |  |  | *75,000* *€* |  |  | *75,000* *€* |  |
| Zbatimi i tarifave volumetrike |  |  | 14,000 € |  |  |  | 14,000 € |  |
| * Kalimi i tarifave PAYT (procesi) | DSHP |  | *4,000 €* |  |  |  | *4,000 €* | Komuna |
| * Azhurnimi i softuerit të faturimit | DSHP |  | *10,000 €* |  |  |  | *10,000 €* | Komuna |
| * Zbatimi i tarifave PAYT | KRM |  |  | X |  |  |  | KRM |
| Nxjerrja e pakos stimuluese për bizneset |  |  |  | 4,000 € |  |  | 4,000 € |  |
| * Studimi i mënyrës së futjes së stimujve fiskal | DF |  |  | *4,000 €* |  |  | *4,000 €* | Komuna |
| * Pakoja e lehtësimeve fiskale | DF |  |  | X |  |  |  | Komuna |
| Shpërndarja e komposterëve për EF dhe restorante |  |  | 12,000 € | 12,000 € | 12,000 € | 12,000 € | 48,000 € | Komuna / donacion |
| Rritja e ndërgjegjësimit për çështjet e minimizimit |  | 800 € | 800 € | 800 € | 800 € | 800 € | 4,000 € | Komuna |
| * Fushata e vetëdijësimit | DSHP | *800* *€* | *800* *€* | *800* *€* | *800* *€* | *800* *€* | *4,000* *€* | Komuna |
| **Total objektiva 1 - Parandalimi dhe reduktimi i krijimit të mbeturinave** | | **800 €** | **36,800 €** | **102,800 €** | **12,800 €** | **12,800 €** | **156,000 €** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 37: Plani financiar, veprimit dhe monitorimit - Objektivi 2 „Ripërdorimi dhe riciklimi“** | | | | | | | | |
| Masat dhe aktivitetet | Njësiti përgjegjës | Afati i implementimit dhe buxheti | | | | | 2023 - 2027 | Burimi i financimit |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Studimi i gjenerimit dhe kompozicionit të mbeturinave | DSHP | 7,500 € |  |  |  |  | **7,500 €** | Komuna |
| Ndarja dhe riciklimi i mbeturinave komunës |  | 5,000 € | 5,000 € | 130,000 € | 7,500 € | 7,500 € | **155,000 €** |  |
| * Studim i fizibilitetit të ndarjes dhe operimit | DSHP |  |  | *30,000 €* |  |  | ***30,000 €*** | Komuna |
| * Zgjerimi i mbulimit të ndarjes në burim | DSHP | *5,000 €* | *7,500 €* | *7,500 €* | *7,500 €* | *7,500 €* | ***35,000 €*** | Komuna |
| * Kontraktimi i operatorit të riciklueshmeve | DSHP |  |  | *7,500 €* |  |  | ***7,500 €*** | Komuna |
| * Zhvillimi i skemës lokale të kompostimit | DSHP |  |  | *85,000 €* |  |  | ***85,000 €*** | Donatori |
| * Inspektimi i lokaleve gastronomike për vajëra | DSHP | x | x | x | x | x |  |  |
| * Bashkimi i skemës ndërkomunal të kompostimit | DSHP |  |  |  |  |  |  | Komuna |
| Menaxhimi i mbeturinave të vëllimshme dhe komerciale |  | 20,000 € | 100,000 € |  |  |  | **120,000 €** |  |
| * Studimi i fizibilitetit | DSHP | *20,000 €* |  |  |  |  | ***20,000 €*** | Komuna |
| * Ndërtimi i qendrës së grumbullimit / ripërdorimit[[10]](#footnote-10) | DSHP |  | *100,000 €* |  |  |  | ***100,000 €*** | Komuna / donatori |
| * Funksionalizimi i qendrave | DSHP |  |  | x |  |  |  | Komuna |
| Menaxhimi i mbeturinave nga ndërtim demolimi |  |  | 36,000 € | 200,000 € |  |  | **236,000 €** |  |
| * Caktimi i lokacionit | DSHP |  |  |  |  |  |  |  |
| * Kontraktimi i operatorit | DSHP |  | *7,500 €* |  |  |  | ***7,500 €*** | Komuna |
| * Caktimi i tarifave | DSHP |  | *3,500 €* |  |  |  | ***3,500 €*** | Komuna |
| * Studimi i fizibilitetit |  |  | *25,000 €* |  |  |  | ***25,000 €*** | Komuna |
| * Rehabilitimi i qendrës së MND[[11]](#footnote-11) | DSHP |  |  | *200,000 €* |  |  | ***200,000 €*** | Donatori / Komuna |
| * Bashkimi i skemës ndërkomunale të menaxhimit | DSHP |  |  |  |  | *x* |  | Komuna |
| Menaxhimi i mbeturinave shtazore |  |  |  |  |  |  |  |  |
| * Lehtësimi i kontraktimit të operatorit privat |  | *x* | *x* |  |  |  |  |  |
| * Inspektimi i zbatimit |  | *x* | *x* | *x* | *x* | *x* |  |  |
| Menaxhimi i mbeturinave medicinale |  |  |  |  |  |  |  |  |
| * Inspektimi i zbatimit |  | *x* | *x* | *x* | *x* | *x* |  |  |
| Fushatat e vetëdijësimit |  | 800 € | 800 € | 800 € | 800 € | 800 € | **4,000 €** | Komuna |
| **Total objektiva 2 – Riciklimi dhe ripërdorimi** | | **33,300 €** | **141,800 €** | **330,700 €** | **8,300 €** | **8,300 €** | **522,500 €** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 38: Plani financiar, veprimit dhe monitorimit - Objektivi 3 „Ofrimi i shërbimeve cilësore, efikase dhe të qendrueshme“** | | | | | | | | |
| Masat dhe aktivitetet | Njësiti përgjegjës | Afati i implementimit dhe buxheti | | | | | 2023 - 2027 | Burimi i financimit |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Përmirësimi i cilësisë së shërbimit |  | 35,000 € | 158,000 € | 283,000 € | 196,750 € | 196,750 € | **550,100 €** |  |
| * Përditësimi i planit operativ | DSHP | *30,000 €* |  |  |  |  | ***30,000 €*** | Komuna |
| * Digjitalizimi i sistemit të grumbullimit |  |  |  | *125,000 €* |  |  | ***125,000 €*** |  |
| * Furnizimi me shporta 120 l[[12]](#footnote-12) | DSHP | *2,000 €* | *10,000 €* | *10,000 €* | *10,000 €* | *10,000 €* | *42,000 €* | Donatori / Komuna/KRM |
| * Furnizimi me shporta 240 l |  |  |  |  |  |  |  |  |
| * Furnizimi me kontejnerë 1.1 m3[[13]](#footnote-13) |  |  | *45,000 €* | *45,000 €* | *33,750* | *33,750* | ***157,500 €*** | Donatori / Komuna/KRM |
| * Furnizimi me komposterë |  | *3,000 €* | *3,000 €* | *3,000 €* | *3,000 €* | *3,000 €* | ***15,000*** *€* | Komuna; Donatori; |
| * Furnizimi me kamionë dhe automjete[[14]](#footnote-14) |  |  | *100,000 €* | *100,000 €* | *150,000 €* | *150,000 €* | ***500,000 €*** | Donatori / Komuna/KRM |
| Përmirësimi i performancës operative dhe financiare |  |  | 20,000 € |  |  |  | **20,000 €** |  |
| * Marrja përsipër e faturimit nga komuna |  |  |  | x |  |  |  | Komuna |
| * Zhvillimi i softuerit të faturimit |  |  | *20,000 €* |  |  |  | ***20,000 €*** | Komuna |
| * Zgjidhja e statusit të rasteve sociale |  | x | X | x | x | x |  | Komuna |
| * Kalkulimi dhe monitorim i treguesit të stafit |  | x | X | x | x | x |  | Komuna |
| * Kalkulimi dhe monitorim i treguesit të naftës |  | x | X | x | x | x |  | Komuna |
| * Kalkulimi dhe monitorim i treguesit të arkëtimit |  | x | X | x | x | x |  | Komuna |
| * Monitorim i treguesit të ankesave të klientëve |  | x | X | x | x | x |  | Komuna |
| Fushatat e informimit |  | 800 € | 800 € | 800 € | 800 € | 800 € | **4,000 €** | Komuna |
| **Total objektiva 3 - Ofrimi i shërbimeve cilësore, efikase dhe të qendrueshme** | | **35,800 €** | **178,800 €** | **283,800 €** | **197,550 €** | **197,550 €** | **869,500 €** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 39: Plani financiar, veprimit dhe monitorimit - Objektivi 4 „Deponimi i sigurtë si mjeti i fundit“** | | | | | | | | |
| Masat dhe aktivitetet | Njësiti përgjegjës | Afati i implementimit dhe buxheti | | | | | 2023 - 2027 | Burimi i financimit |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Eleminimi i deponive ilegale | DSHP | 30,000 € | 25,000 € | 22,500 € | 22,500 € | 20,000 € | 120,000 € | Komuna |
| Inspektimi dhe masat detyruese | Inspektorati | *x* | *x* | *x* | *x* | *x* |  | Komuna |
| **Total objektiva 4 – Deponimi i sigurtë si mjeti i fundit** | | **30,000 €** | **25,000 €** | **22,500 €** | **22,500 €** | **20,000 €** | **120,000 €** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela 40: Plani financiar, veprimit dhe monitorimit - Objektivi 5 „Zhvillimi i kuadrit dhe kapaciteteve institucionale për MM“** | | | | | | | | |
| Masat dhe aktivitetet | Njësiti përgjegjës | Afati i implementimit dhe buxheti | | | | | 2023 - 2027 | Burimi i financimit |
| 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
| Revidimi i RrK të MM | DSHP |  | 5,000 € |  |  |  | 5,000 € | Komuna |
| Emërimi i zyrtarit / Formimi i njësitit | DSHP | x |  |  |  |  |  | Komuna |
| Kalimi i procesit tariforë | DSHP |  | 4,000 € |  |  |  | 4,000 € | Komuna |
| Kontraktimi i operatorit për grumbullim dhe transport të MK | DSHP |  | 7,500 € |  |  |  | 7,500 € | Komuna |
| Programi i trajnimit dhe mbështetjes së proceseve | DSHP | 17,000 € | 17,000 € | 17,000 € | 17,000 € | 17,000 € | 85,000 € | Komuna / donatori |
| Hartimi i Planit të Emergjencës |  |  | 4,000 € |  |  |  | 4,000 € | Komuna |
| **Total objektiva 5 – Zhvillimi i kuadrit dhe kapaciteteve institucionale** | | **17,000 €** | **37,500 €** | **17,000 €** | **17,000 €** | **17,000 €** | **105,500 €** |  |

1. Agjencia per Mbrojtjen e Mjedisit te Kosoves / AMMK [(ammk-rks.net)](https://ammk-rks.net/assets/cms/uploads/files/Biodiversiteti/Zonat_e_Mbrojtura_2020.pdf) [↑](#footnote-ref-1)
2. ASK 2022, Statistikat e Bizneseve [↑](#footnote-ref-2)
3. *Raporti për menaxhimin e mbeturinave të komunës 2021, AMMK 2022* [↑](#footnote-ref-3)
4. \*Shenim: Fshati Zaskok dhe Pleshine ka diskrepanc te madhe ne perqindjen e mbulimit te sherbimit si pasojë e regjistrimeve te klienteve te cilet i kemi ne databaze, ku nje pjesë e fshatit Pleshinë dhe Dubravë janë të evidentuar si klientë me vendbanim në fshatin Zaskok, shkaku i topografisë territoriale. [↑](#footnote-ref-4)
5. KE, ZKF, drejtorët e departamenteve, dhe pozita tjera të larta. [↑](#footnote-ref-5)
6. Nafta, pagesa e deponisë, mirëmbajtja dhe riparimet e kamionëve dhe kontejnerëve, regjistrimi i876kamionëve, etj. [↑](#footnote-ref-6)
7. Mbeturina bio-degraduese nga kuzhinat dhe mensat [↑](#footnote-ref-7)
8. Mbeturina bio-degraduese nga kuzhinat dhe mensat [↑](#footnote-ref-8)
9. Letra, plastika, metali, tekstili ,etj. [↑](#footnote-ref-9)
10. Për komunën e Ferizajit parashihet ndërtimi i dy pikave grumbulluese dhe një qendre të ripërdorimit. Buxheti përfshin infrastrukturën përcjellëse të qendrës si rrethoja, kamerat, bazamenti, kontejnerët, etj. [↑](#footnote-ref-10)
11. Fizibiliteti, rrethoja, makineria dhepajisjet e nevojshme për menaxhimin e qendrës [↑](#footnote-ref-11)
12. Furnizimi me shporta 120l në vitin 2023 100 copë, vitet 2024-2027 nga 400 copë / vit. [↑](#footnote-ref-12)
13. Furnizimi me kontejnerë 1.1m3 vitet 2024 dhe 2025 nga 100 kontejnerë për vit dhe vitet 2026 dhe 2027 nga 75 kontejnerë për vit. [↑](#footnote-ref-13)
14. Furnizimi me kamionë në vitin 2024 1 kamion 6t, në 2025 1 kamion 6t, në 2026 1 kamion 10t dhe në 2027 1 kamion 10 t. [↑](#footnote-ref-14)