

# PERMBLEDHJE

# JO-TEKNIKE

**SUBJEKTI:** Durim Qoshku

**VENDODHJA:** Tiranë, Krogzhin, Synej

Ing. Dr. Julita Balla (Sula)





## 1.Përshkrimi I Aktivitetit

Subjekti Jone operon në treg nga viti 2015 deri më sot. Ne ofrojmë klientëve tanë pastrimin e plotë të mbetjeve dhe riciklimin e plotë të tyre.

### » Qëllimi I aktivitetit

Subjekti Durim Qoshku është I regjistruar pranë Qëndres Kombetare të Biznesit me datë 06.01.2015, me numer nipt L525069804H, me adrese Tiranë, Rrogozhine, Synej, Tiranë. Subjekti është I pajisur me Leje Tipi C por sipas legjislacionit ne fuqi subjekti aplikone për fazen e Lejes Mjedisore Tipi B.

Ne si aktivitet kemi pikësynim grumbulimin dhe magazinimin e mbetjeve të plastikes dhe sipas varianteve dhe të qelqit. Në subjektin tonë procesi I punës kryhet nga vete administrator I aktivitetit, pasi sasia është e limituar dhe brenda shtojces së kërkua për Lejen e Mjedisit Tipi B. Kapanoni është I ndërtuar dhe I ndarë me një zyrë, tualetin përkatës dhe vendgrumbullimi I mbetjeve prej plastike.

### » Objektivat e Aktivitetit

Objektivat e aktivitetit do të identifikohen si ndikimet e mundshme positive apo negative në mjedis.

Këto kategori do ti përshkruajme më poshtë:

- ▶ Shkarkimet në ujrë nga proceset teknologjike
- ▶ Emetimet në ajër dhe zhurma
- ▶ Ndikimet në flore /fauna
- ▶ Mbetjet e gjeneruara nga procesi teknologjik
- ▶ Ndikimet social ekonomike
- ▶ Ndikim në mjedisin e zones



Objektivi I dyte I këtij aktiviteteshte gjetja e alternativave me miqesore me mjedisin ku cdo e mire te jete në favour të mbrojtjes së mjedisitë.

**Ky është një proces I mbyllur me një cikël pune mjaftë të lete ku pajisja riciklone pjesët e plastikës dhe ku nuk kemi të bëjme me gjenerim mbetjesh të tjera.**

<i>Albanian 1986 / Gauss-Kruger Zone 4</i>		
Pika 1	4390917.55	4548560.98
Pika 2	4390993.09	4548544.20
Pika 3	4391081.99	4548533.87
Pika 4	4391068.95	4548487.25
Pika 5	4390913.59	4548527.88



## **»Vendodhjae aktivitetit**

Subjekti Durim Qoshku ndodhte ne Zonene e Tiranes, Rrogozhine, Synej, Tirane.

DUHET THEKSUAR QË SUBJEKTI KA KOHË QË E USHTRON KËTË AKTIVITET NË KËTO AMBIENTE DHE NUK KA PATUR ASNJËHERE PROBLEME ME KOMUNITETIN DHE SIPËRMARRESIT E ZONËS.

Trualli në të cilën ndodhet objekti shtrihet në një terren të rrafshë ndërsa prona është karakterizuar nga një sipërfaqe uniforme ku efektet e erozionit nuk përbejne problem apo prishte të tokave ku shtrihet.

Pozicionim i sheshit ka një zgjidhje mjaftë të mirë sepse nuk ka probleme që mund të lidhen me anen funksionle të ndërtimit të kapanonit. Largësia mjaftë e mire e banesave dhe një pozicione mjaftë i gjërë bëne në favore ecurin egrumbullimit të mbetjeve të plastikes.

## **»Procesi teknologjik**

### **Pranimi I lëndes së parë dhe magazinimi I tyre**

Ndarja e lëndëve plastike të papastrat është një pjesë themelore e procesit të riciklimit. Kjo për shkak të llojeve të ndryshme të lëndëve plastike në përdorim dhe shumica e tyre nuk janë të ngjashme me njëra-tjetrën, që janë të lidhuara mekanikisht, kimikisht ose termikisht me njëra-tjetrën.

Ndarja dhe selektimi i mbetjeve plastike, nga papastërtitë, copëtimi, paralarja, larja me ujë të nxehtë dhe me ujë të ftohtë, tharja automatike, është një proces i gjatë dhe specifik. Ai realizohet në mënyrë automatike, duke shtuar një ekstra larje, e cila e mbron materialin nga nga papastërtitë që mund të grumbullohen gjatë procesit.

Ndarja e lëndëve plastike të papastrat është një pjesë themelore e procesit të riciklimit. Pastrimi i shisheve plastike nga papastërtitë, edhe gjatë copëtimit të materialit, si edhe pastrimi i shisheve nga etiketat e ndryshme, që mund të jenë ngjitur tek shisheet, është një fillim i domosdoshëm i procesit.

Llojet e plastikës :

Në grupin e parë bejnë pjese PET (polietilenet –teraftale) që futen :

- 1-Shishet e ujit
- 2-Shishet e lëngjeve të frutave dhe
- 3-Shportat plastike

Në grupin e dytë HDPE-te (polietilenet me densitet te lartë) futen:

- 1-shishet që përdoren për ambalazhimin e shisheve te qumshtit
- 2-shishet që mbajnë solucionet larëse të enëve.

Në grupin e tretë PVC-të futen:

- 1-shishet që përdoren për magazinimin e ujit dhe ato
- 2-shishe që përmbajnë shampo.Kanë një rëndësi të vecantë sepse prodhohen nga gazi i viniklorit helmues si pasojë i polimeristatimit që largohet nga lënda plastike e thermuar

### » *Riciklimi sipas vetive mekanike*

Ka të bejë me grumbullimin ndarjen degëzimin dhe përfitimit të materialit përfundimtar me material të riciklueshëm .

*Grumbullimi realizohet në dy mënyra:*

- 1-në kazan të vendosur në vëndet e grumbulluara
- 2-nëpermjet pikave të vecanta të grumbullimit.

*Ndarja realizohet në mënyrë të mekanizuar dhe manuale:*

- a)-me duar duke patur parasysh ngjyrën.
- b)-madhësia e materialit ,
- c)-dëndësia.

## » *Degëzimi dhe bluarja*

1-dëngjet e përbera vetem nga nje lloji polimeri i nënshtrohen proceseve te mëparshme që kanë te bëjne me coptimin dhe bluarjen.

2-kokrrizimi i materialit plastik bëhet sipas procesit larjes.

3-procesi i shkrirjes 250-300 gradë C,që jepet forma e produktit të ardhshëm ose realizohet vetëm procesi i gramolomizimit ose kokrrizimit.

## » *Riciklimi sipas vetive kimike*

Është procesi i ripërpunimit të mbetjeve për të prodhuar një materjal të ri duke ndryshur strukturën kimike.

### *Perfitimet nga riciklimi i plastikës janë:*

1-Ka të bëje me zvogëlimin e nevojave për land-filled

2-Zvogëlimin e taksave

3-Kursen energjinë

4-Zvogëlon ndotjen

5-Mbronë burimet primare të cilat janë të pamjaftueshme

6-Con në uljen e gazeve serë



Në këtë subjekt punohet cdo ditë. Përdoret një teknologji moderne që plotëson standardet e kohës dhe miqësore me mjedisin.

Ambjentet e punës janë komode, të pajisura me termoizolim. Ambjente pas cdo seleksionimi sistemohen me se miri ku most e kemi mbetje ne subjekt, por ato të menaxhohen me së mirë nga ana e drejtuesit.

Ne si subjekt nuk përbejm shqetësim për Mjedisin pasi kapanoni është I mbyllur dhe pastertia e mbejeve bëhet gjatë ciklit të punës.

## 2. KUADRI LIGJOR

- *L I G J* Nr. 10 431, datë 9.6.2011 "**PËR MBROJTJEN E MJEDISIT**"
- *L I G J* Nr. 10 448, datë 14.7.2011 "**PËR LEJET E MJEDISIT**"
- *L I G J* Nr. 162/2014 "**PËR MBROJTJEN E CILËSISË SË AJRIT NË MJEDIS**"
- *UDHËZIM* Nr. 1, datë 19.2.2018 "**ËR MIRATIMIN E KËRKESAVE MINIMALE PËR HARTIMIN E PLANEVE TË VEPRIMIT PËR ZHURMAT**"
- *Udhëzimin nr 8 dt. 27.11,2007* "*Per nivelin kufi te zhurmave ne mjedise te caktuara*"
- *L I G J* Nr.10 463, datë 22.9.2011" **PËR MENAXHIMIN E INTEGRUAR TË MBETJEVE**"
- *L I G J* Nr. 10 440, datë 7.7. 2011 "**PËR VLERËSIMIN E NDIKIMIT NË MJEDIS**"
- Udhëzim për dokumentacionin e duhur për "*Leje Mjedisore*"

## » IDENTIFIKIMI DHE VLERESIMI I NDIKIMEVE NË MJEDIS

### Metodologjia

Vleresimi i ndikimit në mjedis i një projekti të propozuar zhvillimi është vleresimi i ndikimeve të rëndësishme, të mundshme, të asaj veprimtarie në mjedis. Gjatë vleresimit të ndikimit në mjedis kryhen identifikimi, përshkrimi dhe vleresimi në mënyrën e duhur i ndikimit në mjedis të veprimtarisë, duke përcaktuar efektet e mundshme të drejtperdrejta dhe jo të drejtperdrejta mbi token, uji në, detin, ajrin, pyjet, klimen, shendetin e njeriut, floren dhe faunen, peizazhin natyror, pasuritë materiale, trashëgiminë kulturore, duke pasur parasysh edhe lidhjet e tyre të ndërsjellta.

Vleresimi i ndikimit në mjedis zbaton parimin e parandalimit që në fazën e hershme të planifikimit të projektit, me qëllim shmangien apo minimizimin e efekteve negative në mjedis, përmes harmonizimit dhe përshtatjes së saj me kapacitetin barten të mjedisit. Ky raport hartohet mbi bazën e mbrojtjes së mjedisit.

Me mbrojtje të mjedisit do të kuptojmë veprimtaritë të cilat zhvillohen duke pasur parasysh parimet baze të mbrojtjes së mjedisit të cilat janë:

- Parimet e mbrojtjes së mjedisit
- Parimi i zhvillimit të qendrueshëm
- Parimi i parandalimit dhe manja e masave paraprake
- Parimi i ruajtjes së burimeve natyrore
- Parimi i zëvendësimit dhe/ose kompensimit
- Parimi i përgjegjësisë së ndërsjelle dhe bashkëpunimit
- Parimi "Ndotesi paguan"
- Parimi i së drejtës për informim dhe i pjesëmarrjes së publikut
- Parimi i nxitjes së veprimtarive për mbrojtjen e mjedisit

Ndikimet kryesore në mjedis nga funksionimi i këtij aktiviteti konsiston në vija tëpërgjithshme si me poshtë :

- Ndikim në peizazhin e zonës
- Emetimet në ajër (gaze, grimca , aroma)
- Zhurnat dhe vibrimet
- Shkarkimet e lengeta
- Ndikimi në flore/faune
- Mbetjet e gjeneruara dhe rrenaxhirni I tyre
- Ndikime socio -ekonomike
- Ndikim në rritjen e trafikut rrugor

Sikurse e përmendem dhe me lartë ky lloj aktiviteti nuk përbene ndikim në mjedis pasi nuk ka elemente ndotës apo lëshim të gazrave që mundë të cojnë në ndotjen e mjedisit. Nisur dhe nga vete aktiviteti grumbullim, seleksionim dhe riciklime të mbetjeve nuk kemi ndikime negative në mjedis, përpos që në si subjekt ndodhemi shume large qendrave të banuara, large cdo monumenti kulturor apo shkollave, dhe large cdo institucioni. Habitati dhe pejzazhi nuk ka rrezik në sipërfaqen ku është e ndertuar kapanoni është hapsire e hapur ku prane saj ka vetem sipërfaqe toke të zotëruara ne zotesin time. Sipërfaqe perreth ndertimit qe kapanoni është ndertuar ka parametrat e saj per plotesimin e kësaj Leje Mjedisore.

Projekti nuk ka shkarkime në mjedis dhe ndihmon organet shtetërore të ruajne cilesine e mjedisit. Kjo veprimtari ul shpenzimet e shtetit për asgjuesimin me mënyra te tjera te plastikes e cila përben shqetesimin kryesor për shkak të kohes së gjate të dekompozimit deri ne 100 vjet.

Në kohet e mevonshme, kur aktiviteti do te jete i zhvilluar mire, planifikon të përdore makineri që synon të mekanizoj dhe te pershpejtojne te gjitha fazat e procesit. Mbrojtja e mjedisit do te jete gjithmone nje element i një rëndesie të jashtezakonshme në drejtimin e vendimeve te biznesit në lidhje me teknologjite që do të perdoren.

## » **PLANI I MENAXHIMIT TË MJEDISIT**

Çdo veprimtari e rëndësishme që kryhet në marrëdhënie me mjedisin, duhet të parashikojë në projektin e saj edhe Planin e Menaxhimit të Mjedisit (PMM), qëllimi i të cilit është parandalimi, minimizimi dhe mënjanimi i ndikimeve negative ndaj mjedisit të veprimtarisë që propozohet të kryhet. Kualifikimi i personelit dhe masat mbrojtëse të përgjithshme. Duhet theksuar që menaxhimi mjedisor është në interes të të gjithëve kundërt plotësimit të kërkesave Përbërësit kryesorë të këtij programit për menaxhimin e mjedisit do të ndërthuren si më poshtë:

- Informacion i përgjithshëm;
- Mirëkuptim i informacioni të përgjithshëm i konceptit të qëndrueshmërisë dhe arsytet për një menaxhim mjedisor të mirë;
- Përdorimi i pajisjeve/aparatura të Certifikuara sipas Standartit Europian dhe Kolaudimi periodik i pajisjeve/aparaturave nga ekspertë të specializuar.
- Respektimi i orareve të punës brenda zonës ku zhvillohet veprimtari



