



GREEN Solution

Tirana, Albania. Tel: +355 69 83 90 970

PËRMBLEDHJE JOTEKNIKE E VLERËSIMIT TË NDIKIMIT NË MJEDIS

EMËRTIMI I AKTIVITETIT:

FABRIKË INDUSTRIALE PËR PRODHIMIN E LETRËS DHE KARTONIT.

VENDODHJA:

QARKU LEZHË, BASHKIA KURBIN, NJËSIA ADMINISTRATIVE MAMURRAS,
ZONA KADASTRALE NR. 1676, PRONË ME NUMËR PASURIE 34/11.

(Sipas shtojces 1 te Ligjit Nr. 10448, date 14.07.2011 "Per lejet e mjedisit", i ndryshuar: ID 5.4 pika c) Rikuperimi i mbetjeve jo të rrezikshme; Id 7.1 b) Prodhim i letrës dhe ose i kartonit dhe ID 7.12. pika d) Stampim printim me makine shtypi rotative mbi tekstile/karton. Leje Mjedisit tipi B).

Subjekti kërkues: "HRCP.company" Sh.p.k, NIPT: L818140131

Ky raport paraprak i Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis u hartua nga Studio:

"GREEN Solution"

Laert Shehu

Administrator



Shkurt, 2019

TABELA:

PËRMBAJTJA E LËNDËS

Hyrje

1. INFORMACION PËR QËLLIMIN E VNM DHE METODIKËN E ZBATUAR.....	8
2. PËRSHKRIMI I MBULESËS BIMORE TË SIPËRFAQES KU PROPOZOHET TË ZBATOHET PROJEKTI.....	10
3. INFORMACION PËR PRANINË E BURIMEVE UJORE NË SIPËRFAQEN E KËRKUAR NGA PROJEKTI DHE NË AFËRSI TË SAJ.	21
4. IDENTIFIKIMI I NDIKIMEVE TË MUNDSHME NEGATIVE NË MJEDIS.....	27
5. PËRSHKRIM I SHKARKIMEVE TË MUNDSHME NË MJEDIS.....	32
6. INFORMACIONI PËR KOHËZGJATJEN E MUNDSHME TË NDIKIMEVE NEGATIVE.....	33
7. SHTRIRJA HAPËSINORE E NDIKIMIT NEGATIV NË MJEDISIN E ZONËS.....	33
8. REHABILITIMI I MJEDISIT TË NDIKUAR DHE MUNDËSIA E KTHIMIT TË TIJ NË GJENDJEN E MËPARSHME.	34
9. MASAT E MUNDSHME PËR SHMANGIEN DHE ZBUTJEN E NDIKIMEVE NEGATIVE NË MJEDIS.....	34
10. NDIKIMET E MUNDSHME NË MJEDISIN NDËRKUFITAR.	35

SHPJEGIMI I AKRONIMEVE

AKM	Agjencia Kombëtare e Mjedisit
DRM	Drejtoria Rajonale e Mjedisit
MM	Ministria e Mjedisit
MEI	Ministria e Energjisë dhe Industrisë
PMM	Plani i Menaxhimit të Mjedisit
DSHP	Drejtoria e Shërbimit Pyjor
NJQV	Njësia e Qeverisjes Vendore
VNM	Vlerësimi i Ndikimit në Mjedis
VKM	Vendim i Këshillit të Ministrave
CDM	Clean Development Mechanism
GDP	Gross Domestic Product
LNP	Lënda e Ngurtë në Pezulli
NKO	Nevoja Kimike për Oksigjen
NBO	Nevoja Biologjike për Oksigjen
dB	deciBel
PM₁₀	Pjesë për Milion të mikro grimcave
pH	Pehashi

HYRJE

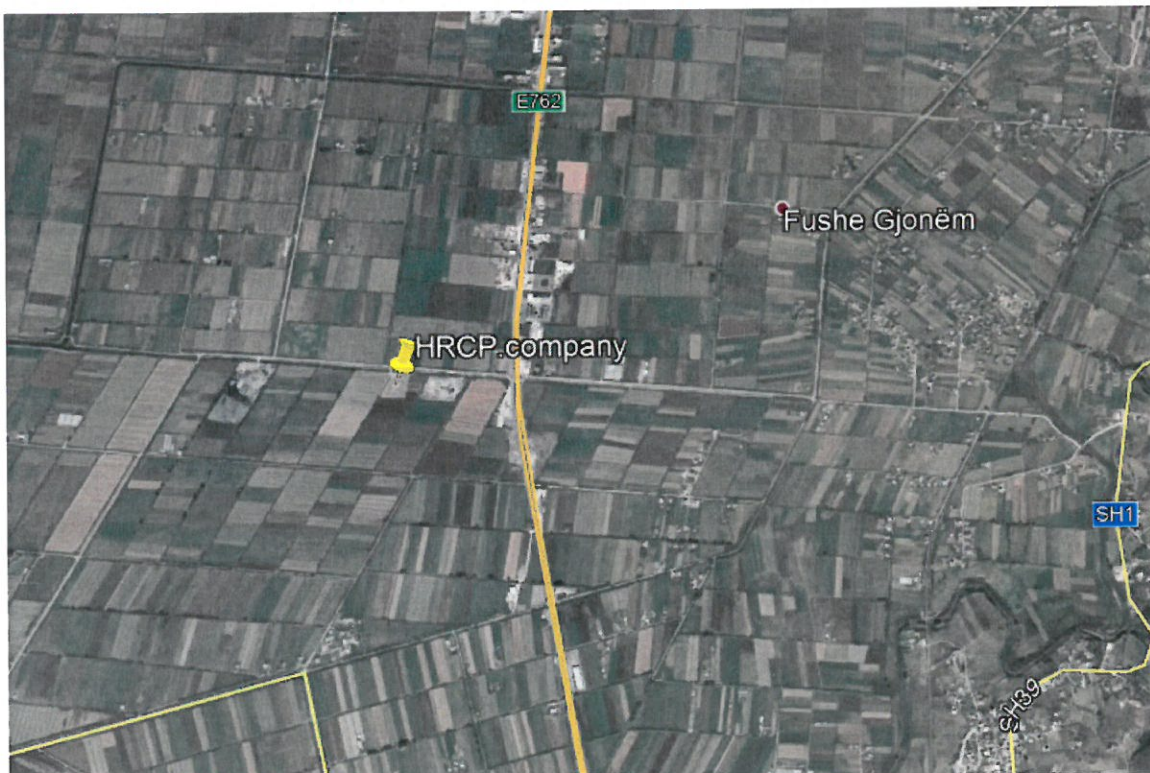
Kjo përmbledhje e raportit të Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis, hartohet me kërkesë të subjektit kërkues "HRCP.company" SHPK, NIPT: L81814013I, me seli në Tiranë, rruga "Kavajës", pallati nr. 123, kati i dytë dhe përfaqësues ligjor Z. Mirgen Zaçellari. Objekti i vlerësimit të këtij raporti është ushtrimi i aktivitetit të prodhimit të letrës dhe kartonit. Për ndërtimin e këtij kapanoni subjekti është pajisur me Vendim për VNM Paraprake. Qëllimi i këtij kapanoni që është ndërtuar ka qënë për grumbullimin e bimëve medicinale, por për arsye të ndryshme subjekti ka vendosur të ndryshojë fushën e aktivitetit, duke e përdorur këtë kapanon për prodhimin e letrës dhe kartonit dhe për këtë arsye riaplikon përsëri për procedurë paraprake të VNM-së. Kapaciteti i prodhimit i letrës dhe i kartonit do të jetë më pak se 20 ton/ditë. Vendodhja e këtij aktiviteti ndodhet në Qarkun Lezhë, Bashkia Kurbin, Njësia Administrative Mamurras, Zona Kadastrale 1676, Nr. Pasurie 34/11. Sipërfaqja totale e pronës është $S=8176\text{ m}^2$, sipërfaqja totale e ndërtimit është $S=1471\text{ m}^2$ dhe numri i kateve mbi tokë është 1 kat. Aktiviteti do të ushtrohet në një pronë të llojit arë, (që pas ndërtimit është kthyer në truall), me të dhëna zona kadastrale 1676, numri i pasurisë 34/11, volumi 17, faqe 48, me sipërfaqe totale prone 8176 m^2 , sipas dokumentit të pronësisë të lëshuar nga ZVRPP Laç.

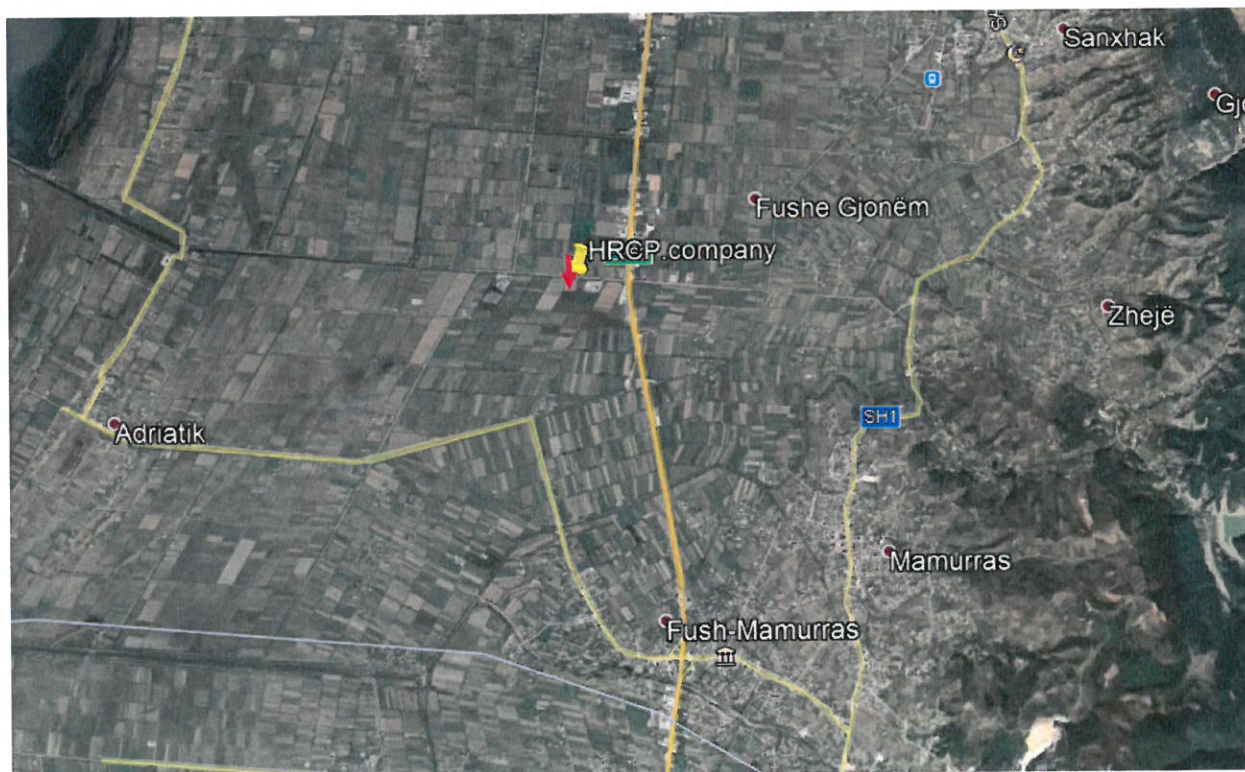
Raporti i VNM parashikon ndikimet në mjedis nga ushtrimi i aktivitetit në këtë fabrikë, menaxhimin e mbetjeve apo shkarkimin e ujerave të ndotura nga aktiviteti, si dhe ndikimet e mundshme në mjedis gjatë funksionimit të objektit.

Te dhena teknike:

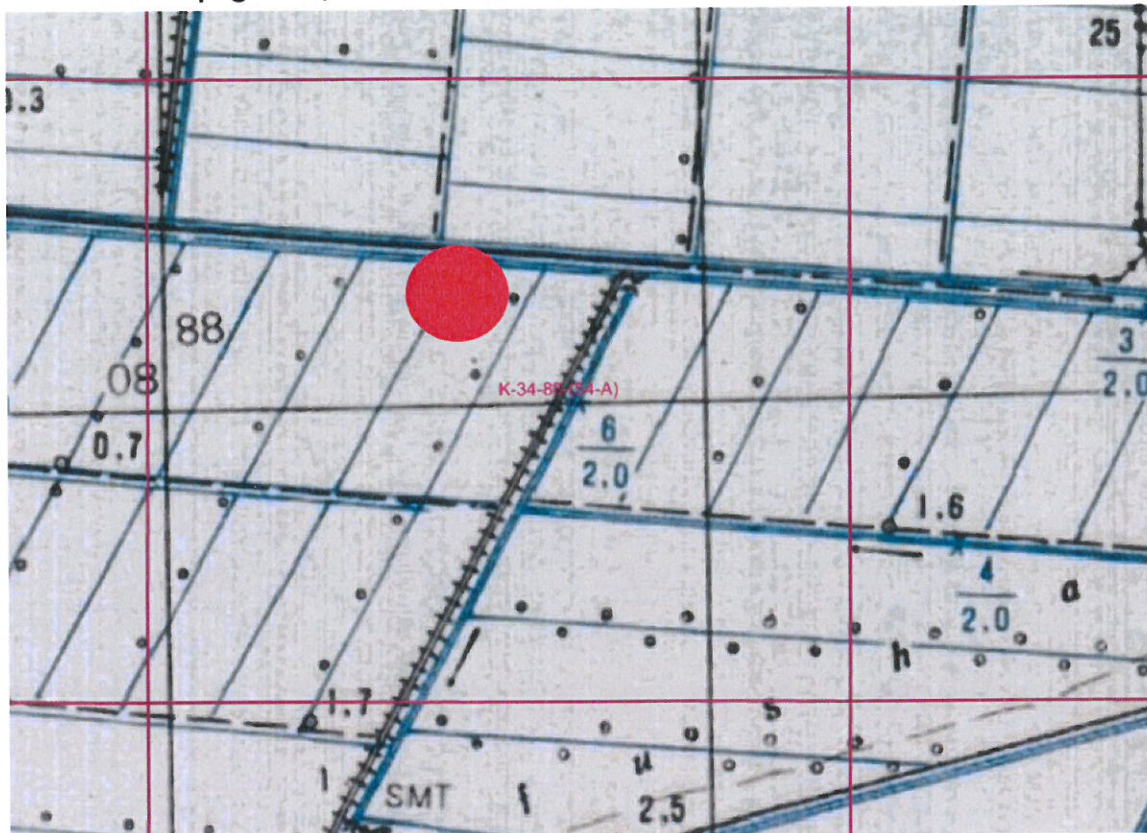
Sipërfaqja totale e pronës	8176 m ² ,
Sipërfaqja totale e ndërtimit	1471 m ² ,
Numri i kateve mbi tokë	1 kat

Ortofoto të vendodhjes së sipërfaqes në vlerësim



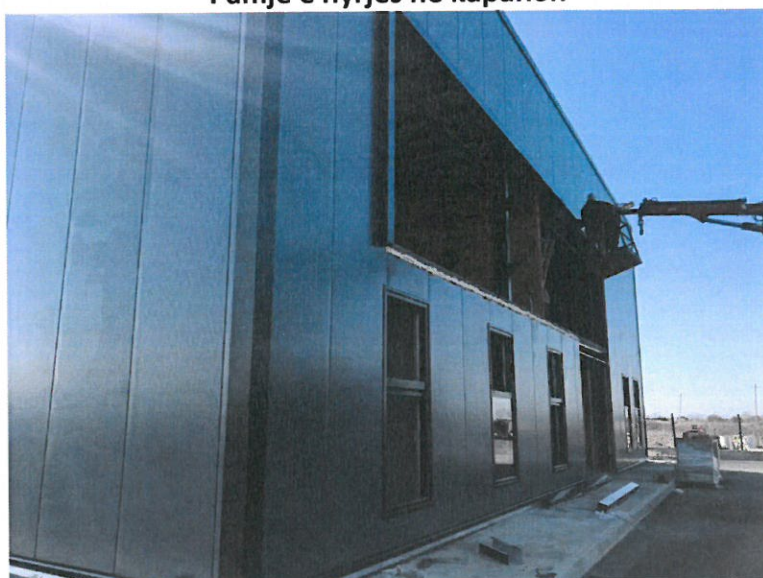


Harta Topografike, Nomeklatura e Hartës në shkallë 1:2500 (K-34-88-(54-A))



Koordinatat në sistemin: Gaus-Kruger		
Nr.	Koordinatat Lindje X	Koordinatat Veri Y
1	4388542.07	4608276.19
2	4388610.33	4608269.80
3	4388563.17	4608163.08
4	4388485.69	4608171.82

**Foto të sipërfaqes në vlerësim dhe objektit ku do të ushtrohet aktiviteti
Pamje e hyrjes në kabanon**





Pamje e ambientit përreth



Pamje nga ambienti i brendshëm i kapononit
Pamje nga ambientet e zyrave



Pamje e ambientit, ku do të instalohen makineritë



Pamje ku do te vendoset makineria rotative (per shtrydhjen e letres)



Pamje e vaskave ku do të laget celuloza dhe lënda e parë



Pamje e tubit që do të bëjë furnizimin me ujë nga pusi



Pamje e depozitës së gazit



Pamje e pusit



Pamje e kanalit të shkarkimit të ujërave



Pamje ku do te vendoset transformatori dhe kabina elektrike



1. INFORMACION PËR QËLLIMIN E VNM DHE METODIKËN E ZBATUAR

Përshkrimi qëllimit dhe objektivave të VNM

Ky Raport i Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis, është hartuar bazuar në legjislacionin mjedisor për VNM-në dhe ka për qëllim që të parashikojë, identifikojë, vlerësojë dhe parandalojë ose minimizojë ndikimin në mjedis të projektit të propozuar.

Procedura e vlerësimit të ndikimit në mjedis përfshin:

- a) procesin paraprak të vlerësimit të ndikimit në mjedis;
- b) procesin e thelluar të vlerësimit të ndikimit në mjedis.

Objektivat afatshkurtër të VNM-së janë:

- Përmirësim nga pikëpamja mjedisore të projektit të propozuar;
- Siguron që burimet natyrore janë përdorur në mënyrën e duhur dhe me efikasitet;
- Siguron që është përzgjedhur alternativa më e mirë e vendodhjes së projektit;
- Siguron që janë marrë në konsideratë teknikat më të mira të Disponueshme të teknologjisë së propozuar për t'u aplikuar;
- Identifikon masat e duhura për zvogëlimin e ndikimeve të mundshme potenciale të projektit të propozuar;
- Mundëson informimin e vendim-marrësve, duke gjykuar në miratimin ose jo të projektit dhe kushteve që duhet të vendosen në aktin e miratimit;

Objektivat afatgjatë të VNM-së janë:

- Siguron dhe mbron shëndetin e njeriut;
- Parashikon dhe parandalon ndryshimet/dëmtimet e pakthyeshme të mjedisit;
- Ndikon në mbrojtjen e burimeve natyrore, peizazhet e natyrës dhe komponentët përbërës të ekosistemeve;
- Përmirëson aspektet sociale-ekonomike të projektit;
- Ndihmon në realizimin e parimit të zhvillimit të qëndrueshëm të mjedisit.

Autor i hartimit të këtij raporti të VNM-së është "GREEN SOLUTION" Studio. Kjo studio ka si administrator dhe drejtues teknik Inxh. Laert Shehu. Për hartimin e këtij raporti paraprak të VNM-së në grupin e punës morën pjesë: Ing. Mjedisi. Laert Shehu dhe Ing Mjedisi. Viola Mydini. Studio "GREEN SOLUTION" është një subjekt i regjistruar pranë Qendrës Kombëtare të Biznesit me numër NIPT-i L62113034E. Gjithashtu ky subjekt është i licensuar edhe nga Qendra Kombëtare e Biznesit me licencë të nënkategorisë III.2.A, në fushën e Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis dhe Auditimit Mjedisor.

Të dhënat e licencës: LN-2068-09-2016, datë 16.09.2016.

Çertifikatë eksperti Nr. 262 Identifikues

Përshkrim i përmbledhur i kuadrit ligjor mjedisor dhe institucional që lidhet me projektin
Legjislacioni mjedisor është hartuar për të mbrojtur dhe parandaluar ndotjen dhe demtimin e komponenteve të veçante dhe të rendesishme të mjedisit nga faktore të ndryshme, njerëzore dhe natyrore. Nder ligjet me kryesore në lidhje me këtë projekt, mund të përmendim:

- **Ligji Nr 10431 datë 09.06. 2011 “Për Mbrojtjen e Mjedisit”.**
- **Ligji Nr 10440 datë 07.07. 2011 “Për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis”.**
- **Ligji Nr. 12/2015 “Për disa ndryshime në ligjin nr. 10 440, datë 7.7.2011, “Për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis”.**
- **Ligji Nr. 10463 datë 22.09.2011 “Për menaxhimin e integruar të mbetjeve”.**
- **Ligji Nr.8897 datë 16.05.2002, “Për mbrojtjen e ajrit nga ndotja”.**
- **Ligji Nr.10266 për disa ndryshime në ligjin 8897 “Për mbrojtjen e ajrit nga ndotja”.**
- **Ligji Nr. 9385, datë 4.5.2005, “Për pyjet dhe shërbimin pyjor”, i ndryshuar.**
- **Ligji Nr.9587, datë 20.07.2006, “Për mbrojtjen e biodiversitetit”.**
- **Ligji Nr. 68/2014 për disa shtesa dhe ndryshime në Ligjin Nr. 9587, datë 20.07.2006.**
- **Ligji Nr. 9244, datë 17.06.2004 “Për mbrojtjen e tokës bujqësore”.**
- **Ligji Nr. 111/2012 “Për menaxhimin e integruar të burimeve ujore”.**
- **Ligji Nr. 124/2015 datë 12.11.2015 “Për efikasitetin e energjisë”.**
- **Vendim i KM Nr. 313, datë, 09.05.2012 “Për rregulloren e mbrojtjes së publikut nga shkarkimet në mjedis”.**
- **Vendim i KM Nr. 686, datë 29.07.2015 “Për zhvillimin e procedurës së Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis”.**
- **Vendim i KM Nr. 247, datë 30.4.2014 “Për përcaktimin e rregullave, të kërkesave e të procedurave për informimin dhe përfshirjen e publikut në vendimarrjen mjedisore”.**
- **Vendim i KM Nr. 575, datë 24.6.2015 “Për miratimin e kërkesave për menaxhimin e mbetjeve inerte”.**
- **Vendim i KM Nr. 435, date 12.9.2002 “Per miratimin e normave të shkarkimeve në ajër në republikën e shqiperise”.**
- **Vendim i KM Nr. 99, date 18.2.2005 “Për miratimin e katalogut Shqiptar të klasifikimit të mbetjeve”.**
- **Vendim i KM Nr. 676, date 20.12.2002 “Per shpalljen zone e mbrojtur të monumenteve të natyres shqiptare”.**
- **Vendim i KM Nr.1189, Datë 18.11.2009 “Për rregullat dhe procedurat për hartimin dhe zbatimin e programit kombëtar të Monitorimit të Mjedisit”.**
- **Udhezim Nr. 8, dt.27.11.2007 “Per nivelet kufi të zhurmave”.**

Sqarim:

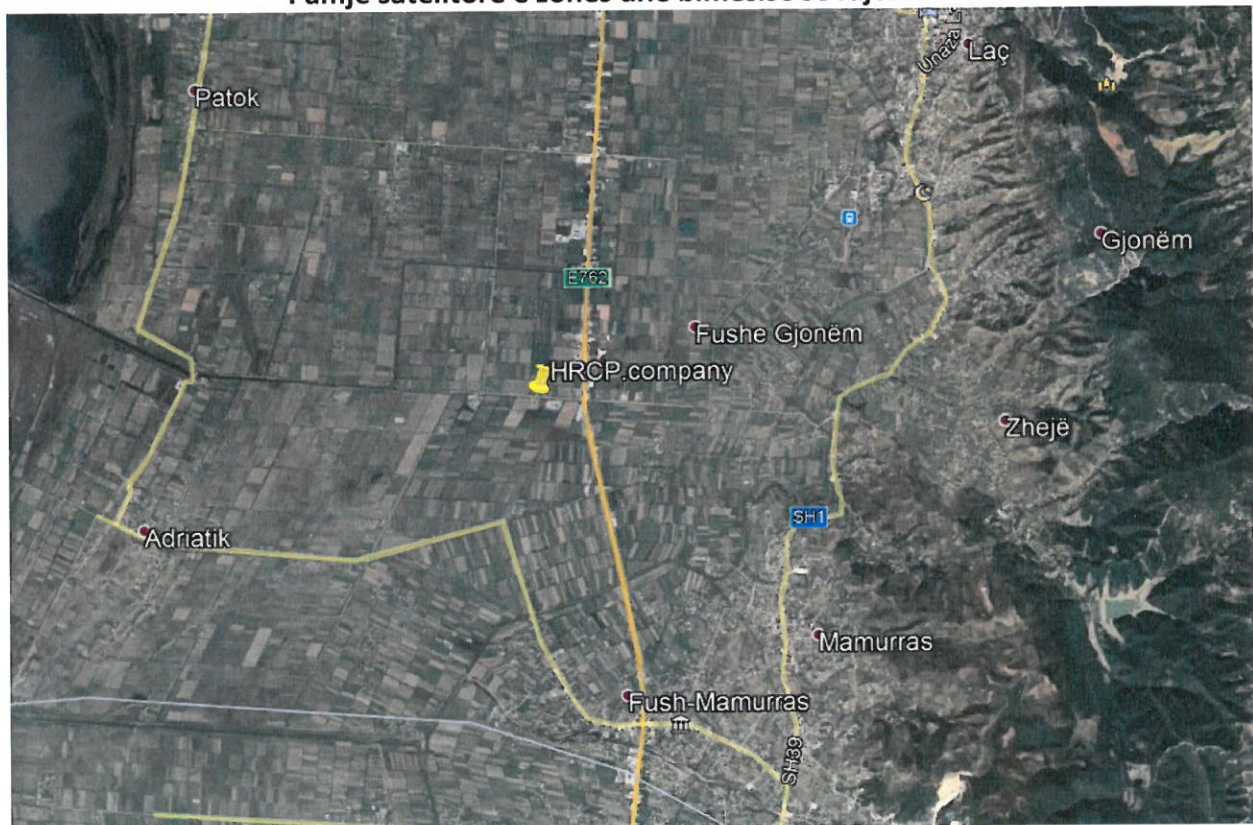
Bazuar në Ligjet e mbrojtjes së mjedisit, ky aktivitet, përfshihet në listat e aktiviteteve të cilat duhet të pajisen me leje mjedisore të tipit B për aktivitetin Prodhim i letres dhe kartonit, sipas shtojcës 1 të Ligjit Nr. 10448, datë 14.07.2011 “Për lejet e mjedisit”, i ndryshuar. Vlerësimi i Ndikimit në Mjedis, hartohet për fazën e funksionimit të aktivitetit, pasi gjatë funksionimit ai shoqërohet me ndikime në mjedis. Ky raport paraprak i Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis, mund të paraqitet pranë Ministrisë së Mjedisit dhe Agjencisë Kombëtare të Mjedisit, për t'u nënshtruar procedurës paraprake të Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis, sipas kërkesave të Ligjit Nr. 10440, datë 07.07.2011 “Për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis”, i ndryshuar, Shtojca II dhe VKM Nr. 686, datë 29.07.2015 “Për zhvillimin e procedurës së Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis”.

2. PËRSHKRIMI I MBULESËS BIMORE TË SIPËRFAQES KU PROPOZOHEM TË ZBATOHET PROJEKTI.

Aktiviteti i kësaj permbledhjeje të Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis ndodhet në Qarkun Lezhë, Bashkia Kurbin, Njesia Administrative Mamurras, Zona Kadastrale Nr. 1676, Numër Pasurie 34/11. Sipërfaqja totale e pronës është $S=8176 \text{ m}^2$, sipërfaqja totale e ndërtimit është $S=1471 \text{ m}^2$ dhe numri i kateve mbi toke është 1 kat. Relievi në këtë zonë është i sheshtë. Aktiviteti do të ushtrohet larg qendrave të banuara, në një pronë të llojit arë, (që pas ndërtimit është kthyer në truall), me të dhëna zona kadastrale 1676, numri i pasurisë 34/11, volumi 17, faqe 48, me sipërfaqe totale prone 8176 m^2 , sipas dokumentit të pronësisë të lëshuar nga ZVRPP Laç.

Në momentin e hartimit të këtij raporti të VNM-së në pronën, mbi të cilin do të ndërtohet objekti, nuk u identifikua bimësi, e cila do të preket nga aktiviteti. Rreth objektit të ndërtuar për ushtrimin e këtij aktiviteti, është rrethuar një pjesë toke e llojit arë, në të cilën subjekti do të kryejë procesin e rehabilitimit të sipërfaqeve të lira, duke mbjellë pemë autoktone dhe bimë të tjera të ndryshme. Për këtë projekt nuk kemi vlerësim të sipërfaqes bimore pasi objekti që do të ndërtohet nuk prek bimësi. Bimësia e zonës është barishtore dhe këto toka janë toka bujqesore, të cilat kanë aftësi shumë të mira të prodhimit bujqësor të kulturave të ndryshme, të cilat zhvillohen në vendin tonë duke përfshirë drithrat, perimet, foragjeret, etj.

Pamje satelitore e zonës dhe bimësisë së rajonit





Biodiversiteti dhe habitatet

Biodiversiteti

Shqipëria vlerësohet për një larmi të madhe biologjike dhe peizazhore. Origjina të kësaj llojshmërie, është e lidhur me: pozicionin gjeografik, faktorët gjeologjikë, pedologjikë, hidrologjikë, relievi dhe klima. Larmia e madhe e ekosistemeve dhe habitateve (ekosistemeve detare, bregdetare, laguna e vende të lagëta, delta lumenjsh, duna ranore, liqene, lumenj, shkurreta mesdhetare, pyje gjethegjërë, halorë dhe të përzjerë, livadhe dhe kullota subalpine e alpine, ekosisteme të maleve të lartë), ofron një larmi të pasur llojesh bimore dhe shtazore duke përfaqësuar rreth 30 % të florës Europiane. Në përcaktimin ligjor kemi këtë përcaktim: “Biodiversitet (shumllojshmëria biologjik) ose larmi biologjike” është tërësia e organizmave të gjallë të të gjitha llojeve, duke përfshirë, ndër të tjera, ekosistemet tokësore, detare dhe ekosistemet e tjera ujore, si dhe komplekset ekologjike, ku ato bëjnë pjesë. Vizioni ynë për biodiversitetin është: të sigurohet zhvillim normal i florës dhe faunës në vendjetesat e tyre, që keto peizazhe jo vetëm të zbkurojnë natyrën, por dhe të kontribuojë në rritjen në begatinë e vendit e mirëqenjen e popullit. Me më shumë se 3200 lloje të bimëve vaskulare dhe 756 specie vertebrorë dhe me rreth 30 % të të gjithë florës europiane që zhvillohet në Shqipëri, me të drejtë mund ndjejmë krenari për natyrën tonë. Por, ndërsa koncepti i biodiversitetit ka përcaktim globalë, ruajtja është thjesht një aktivitet lokal. Sa takon ruajtjes të gjithë duhet të ndjehemi fajtor për humbjet në biodiversitet. Shqipëria si një vend që synon të anëtarësohet në BE ka përgjegjësinë për të ndërmarre veprime konkrete për të mbrojtur Biodiversitetin e saj, duke qenë se humbja e këtij thesari me të gjithë ekosistemet, krijon efekte negative në ekonomi duke rrezikuar në një farë mënyre atë. Për të ndaluar humbjen e biodiversitetin në Shqipëri, duhet të ketë një sipërmarrje të përbashkët “Biodiversiteti është ekzistenca jonë, është ekzistenca juaj është me rëndësi përfshirja e komunitetit, në mënyrë që të ruhet kjo pasuri që në fund na bën të

ndihemi kaq shumë krenarë". Përpyekjet për të mbrojtur tokat natyrore dhe ujërat tona duhet të jenë fokusi i interesit dhe veprimtarisë së të gjithëve dhe vlerësimi i statusit të ruajtjes së llojeve të veçanta është çelësi për të kuptuar gjendjen e përgjithshme të florës dhe faunës dhe vendosjen e prioritetëve për ruajtjen", Humbja e biodiversitetit si problem global, përbën aktualisht një ndër problemet më të mëdha në botë. Ekspertët japin alarmin duke konkluduar: se nëse do të vazhdohet me këtë trend, humbja e biodiversitetit do të ketë pasoja fatale për njerëzimin. Vlerësimet e fundit shkencore parashikojnë se, me ritmet e sotme të shpyllëzimeve, brenda 25-30 viteve të ardhshëm do të zhduken deri në 10 % të llojeve të njohura në planet. Pasojat e kësaj humbje do të reflektohet edhe në ekonominë botërore dhe në zhvillimet shoqërore në përgjithësi, duke pasur parasysh faktin se afro 40 % e ekonomisë botërore dhe 80 % e nevojave të njeriut plotësohen nga resurset biologjike. Ruajtja e biodiversitetit është e rëndësishme dhe e domosdoshme për shumë arsye, por me këtë rast do të përmendim vetëm disa prej tyre: Ruajtja e biodiversitetit është detyrim i yni moral që t'iu lemë pasardhësve një mjedis po aq të pasur sa kemi trashëguar nga paraardhësit tanë, Çdo qenie e gjallë ka të drejtë të jetojë, ashtu si dhe vetë njeriu; qeniet e gjalla që kanë jetuar dhe evoluar në mijëra milionë vjet mund të zhduken shumë shpejt, por nuk mund të krijohen përsëri, Mjedisi ndotet në tokë, ujë dhe ajër. Ky është një problem i madh i kohës sonë. Kështu përgjegjësit kryesor të ndotjes së ujërave të detit janë shkarkimet urbane, industriale, bujqësore të zonave më të zhvilluara, si edhe shkarkimet e naftës në zonat ku ajo nxirret. Edhe zonat e bregdetëve dhe ishujt rrezikohen nga ngrohja e klimës: shkrirja e një pjese të akullnajave çon në rritjen e nivelit të detit. Ndotja e ajrit dëmton jetën e njeriut, dëmton sytë, rrugët e frymëmarrjes. Sot në shumë vende ka agjenci që matin shkallën e ndotjes së ajrit dhe kur kjo është e lartë marrin masa si mbyllja e fabrikave, ndalojnë qarkullimin e makinave etj. Disa qytete të Shqipërisë, sidomos Tirana dhe Elbasani janë shumë të ndotur. Era e rëndë, thithja e ajrit të ndotur janë disa nga problemet e përditshme me të cilat përballen qytetet, ku trafiku i automjeteve, shkarkimet industriale dhe ngrohja e banesave janë të përqëndruara në zona të ngushta: kush banon në qytet e ndjen menjëherë problemin e ndotjes së mjedisit. Mbetjet urbane përmbajnë edhe produkte kimike që zbresin në thellësi dhe ndotin burimet e nëndheshme ujore. Në qytete, ndodhen gjithashtu edhe kantierët e ndërtimit, që shpesh derdhin nëpër lumenj sasi të mëdha materiali ndërtim. Zhvillimi i turizmit ka ndikime direkte në biodiversitet. Tashmë vendi ynë është kthyer në një destinacion të njohur i orientuar tek ekoturizimi. Për fatkeq hapësira bregdetare ka qenë pre e shkatërrimeve që kanë rrjedhur nga përdorimi turistik i këtij rajoni. Pasojat më të mëdha të këtyre shkatërrimeve kanë të bëjnë me mbingarkesat ndërtimore të natyrës dhe të peizazhit. Të gjitha këto probleme konfliktuale që lindin midis turizmit dhe biodiversitetit në zonën bregdetare është shumë e rëndësishme t'i parandalojmë në zonën malore dhe në peizazhet pyjore ekzistuese.

Gjëndja e disa specieve aromatiko – mjekësore të kërcënuara dhe në rrezik zhdukje

Nëpërmjet një sistemi monitorimi do të arrihet vlerësimi i gjëndjes së disa specieve aromatiko-mjekësore të cilat janë në rrezik zhdukje si dhe përkrahimi i gjëndjes së Sherbelës në rajonin qendror të vendit tonë, do të na japin të dhëna të plota, për bimët aromatiko-mjekësore. Me anë të këtij studimi synohet: Së pari, të identifikohen faktorët kryesorë sociale, ekonomike, dhe politike që kanë çuar drejt pakësimit. Së dyti, duke përdorur një analizë social-ekonomike, duke vlerësuar rëndësinë sociale dhe ekonomike për mbledhësit e këtyre prodhimeve. Së treti, të ofrojmë rekomandime për mbareshtimin në mënyrë të qëndrueshme dhe për të rritur të ardhurat e popullatës. Menaxhimi dhe zhvillimi i aktivitetit

të prodhimit të specieve aromatiko-mjekësore mundet të jetë një alternativë për rritjen e nivelit të të ardhurave plotësuese në zonat rurale , të tilla si;

- Kapaciteti i kufizuar i aftësive prodhuese
- Frangmentimi i theksuar i tokës në mesatarisht 3-4 ngastra për ferme
- Vështirësi të shumta financiare për sigurimin e mjeteve të nevojshme të prodhimit
- Mundësi të pakta për sigurimin e kredive
- Mungesa e një shërbimi ekstensionit.

Informacion rreth bimesise dhe zonave te mbrojtura te rajonit

Në Shqipëri, zonat e mbrojtura sidomos 10 vjeçarit e fundit, janë kthyer në një objekt të rëndësishëm pune të disa institucioneve të vendit, të cilat kanë synuar në evidentimin, ruajtjen, mirëmenaxhimin e përdorimin në mënyrë të qëndrueshme të tyre.

Aktualisht në Shqipëri zonat e mbrojtura përbëjnë rreth 10 % të territorit. Ndonëse shpallja e tyre është bërë gradualisht ndër vite, duke filluar që në vitin 1940, deri në vitin 2002 ka munguar një ligj mbi të cilin të mbështetet kategorizimi, ruajtja e menaxhimi i këtyre zonave. Me daljen e këtij ligji në qershor të 2002 duhet thënë se ka filluar një koncept i ri që përshtatet me atë bashkëkohor dhe që në tre vitet e fundit ka gjetur zbatim në rritjen me dyfish të territorit të vendit. Rrjeti i zonave të mbrojtura mbështetet në kategoritë menaxhuese të Qendrës Ndërkombëtare për Ruajtjen e Natyrës (IUCN).

Themelet e zonave të mbrojtura janë hedhur që në vitin 1940 me shpalljen/krijimin e Rezervatit të Parë Shtetëror të Gjuetisë (Kune-Vain-Tale) në Lezhë dhe në Parkun Kombëtar “Mali i Tomorrit” në Berat. Në vitin 1956, në mbështetje të Dekretit “Mbi gjuetinë dhe peshkimin në ujërat malorë” u krijua rezervati i gjuetisë në Rrushkull. Në vitin 1960, zyrtarisht krijohet Parku Kombëtar “Mali i Dajtit” dhe 6 vjet më vonë numri i tyre rritet në 6 (Thethi, Lura, Llogaraja, Dajti dhe Drenova). Parqe Kombëtare u shpallën zona me vlera të rralla e të veçanta natyrore, shkencore, shoqërore e rekreative, ku ruheshin të pa prekur ekosistemet natyrore dhe shërbenin për ruajtjen e florës dhe faunës së egër. Deri në vitin 1970 numri i rezervateve të gjuetisë arriti në 15 zona pyjore e lagunore. Me dekretin e vitit 1977 u bë riklasifikimi i rezervateve të gjuetisë dhe numri i tyre arriti në 25. Në vitin 1981 për herë të parë u vunë në mbrojtje shtetërore pasuritë natyrore të rralla, duke shpallur Monumente Natyre drurët e grumbuj pyjorë me vlerë shkencore, biologjike, historike e didaktike.

Monumentet Natyrore te Rrethit Lezhe.(Sipas VKM 676)

Rrera e Hedhur	Rivat e Drinit
Rrapi i Grykes	Keneta e Kashtes
Rrepet e Kolshit	Rivat e Drinit
Shpella e Hutit	Rrapi i Pirajave (Blinisht)
Shpella e Sukes se Vogel	Lisi i Markatomajt
Dritarja tektonike e Mirdites	Pylli (dushk, frasher, shkoze) i Shenmerise Kallmet (1 ha)

Monumentet e Kultures se Rrethit Lezhe

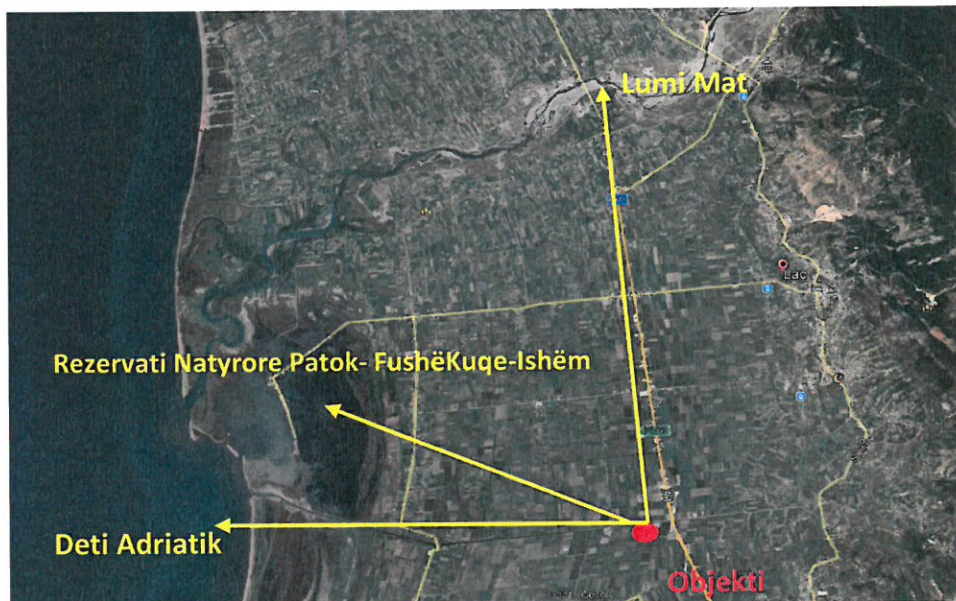
RRETHI I LEZHËS									
NR	EMRI I MONUMENTIT	FSHATI	KOMUNA	BASHKIA	RRETHI	KATEG	INSTITUCIONI I SHPALLJES	NR. VENDIMI	VITI I SHPALLJES
1	MURET E QYTETIT ANTIK LIS (ZONA E MBROJTUR). Përmbi qytetin e Lezhes, në kuotën 172, duke përfshirë muret e kalase mesjetare si dhe gërmadhat e mureve të ndërtuara me gur të medherj, e kufizuar nga veriu me rrugën që të shpër në Varosh, nga Lindja me qafen, nga Perëndimi e Jugut me shtëpitë e para të qytetit			LEZHE	LEZHË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt.24.05.1948	586, 4874 ,	17.03.1948 23.09.1971
2	GERMADHAT E MALIT TE SHËLBUEM (AKROLIS) mbi qytetin e Lezhes. Në jug të lezhes, të gjitha gërmadhat e kuotes 408 me një distancë prej 20 metrash rreth e përfaqë mureve.			LEZHE	LEZHË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt.24.05.1948	586, 4874	17.03.1948 23.09.1971
3	KISHA E SHNA NDOUT VENDVARRIMI I SKENDERBEUT në qytetin e Lezhes .			LEZHE	LEZHË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	6 1886	15.01.1963 10.06.1973
4	URA E SHKINËS në fshatin Blinisht, Zadrimë	BLINISHT - ZADRIME	BLINISHT		LEZHE	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës (Drejtoria e kulturës)	786/1	05.11.1984
5	RRENOJAT E URES PLAKAGJONIT në fshatin Raboshtë	RABOSHTE	KALLMET		LEZHË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës (Drejtoria e kulturës)	786/1	05.11.1984
6	KISHA E SHEN VENERANDES në fshatin Pllanë	PLLANE	ZEJMEN		LEZHË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
7	KISHA E SHEN ALEKSANDRIT në Bokion	BOKION			LEZHË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës (Drejtoria e kulturës)	786/1	05.11.1984
8	KISHA E SHEN E PREMTES në fshatin Balldren	BALLDREN	BALLDREN I RI		LEZHË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës (Drejtoria e kulturës)	786/1	05.11.1984
9	RRENOJAT E KISHËS SË SHËN MËHILLIT NË KALANË E SAPËS në fshatin Nenshat	NËNSHAT			LEZHË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës (Drejtoria e kulturës)	786/1	05.11.1984
10	RRENOJAT E KISHËS SË SHËN STEFANIT, Blinisht, Zadrimë	BLINISHT - ZADRIME	BLINISHT		LEZHË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	786/1	05.11.1984
11	BANESA SHTETERORE (ISH NDUE ZEFI) në fshatin Ishull I Shengjinit, lagjia Zemer e Katundit.	ISHULL SHENGJIN	SHENGJIN		LEZHË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	Urdhëres	08.01.1977
12	BANESA E NDUE FRROKUT në fshatin Ishull të Lezhes	ISHULL	SHENGJIN		LEZHË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	Urdhëres	08.01.1977
13	BANESA E GËG PRENDIT në fshatin Potalej	PATALEJ	KOLSH		LEZHË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	Urdhëres	08.01.1977
14	BANESA SHTETERORE (ISH ESAT MUKËS LAGJA,"SKENDERBE" - MUZEU ETNOGRAFIK DHE I TERMETIT.			LEZHE	LEZHË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
15	BANESA SHTETERORE (ISH SALI BAJRAM ZEKËS)LAGJA. "VAROSH", në qytetin e Lezhes			LEZHE	LEZHË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
16	BANESA E GJERGJ FISHTËS, Lezhe - (Ku ka lindur)	BLINISHT	FISHTË	LEZHE	LEZHË	I II	Komiteti i Kulturës dhe i Arteve, e MTKRS(Sekretari i Përgjithshëm)	4 702	7.05.1991 05.06.2008
17	ZONA ARKEOLOGJIKE "A" DHE "B" TË QYTETIT DHE RREGULLORJA ADMINISTRIMIT				LEZHË		KËSHILLI I MINISTRAVE	728	01.09.2010
18	BANESA E ABAT PREND DOCIT		RUBIK	LEZHE	LEZHË		MINISTRIA E KULTURES	7	08.01.2015

Burimi i Informacionit: Ministria e Kulturës

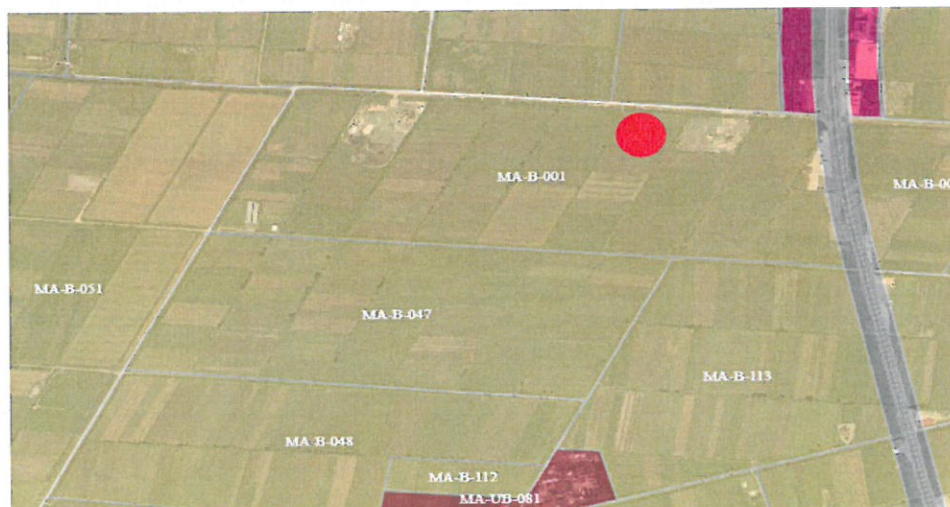
3. INFORMACION PËR PRANINË E BURIMEVE UJORE NË SIPËRFAQEN E KËRKUAR NGA PROJEKTI DHE NË AFËRSI TË SAJ.

Ne zonen e ku zhvillohet ky aktivitet nuk ka burime ujore te identifikuar. Kapanoni ku do te zhvillohet aktiviteti i prodhimit te letres dhe kartonit ndodhet ne Qarkun Lezhe, Bashkia Kurbin, Njesia Administrative Mamurras, zona kadastrale 1676, numer pasurie 34/11 dhe nuk ndodhet ne brendesi apo ne afersi te burimeve ujore te rendesishme si Lumenjte kryesore, Liqene, Rezervuar apo Zona Bregdetare. Rezervati natyror Patok-Fushëkuqe-Ishem ndodhet ne veriperendim te objektit ku do te zhvillohet aktiviteti, nje largesi te konsiderueshme rreth 2.58 km ne vije ajrore. Ne veri te objektit ku do te ushtrohet aktiviteti ndodhet lumi Mat ne nje largesi te konsiderueshme rreth 8.53 km ne vije ajrore dhe ne perendim te tij ndodhet Deti Adriatik, ne nje largesi te konsiderueshme nga objekti rreth 5.2 km ne vije ajrore.

Pozicionimi në lidhje me burimet ujore



Fragment nga Plani Urbanistik i Bashkise Kurbin
Objekti ndodhet ne njesine strukturore MA-B-001



Cilësia e lumenjve

(Bazuar në studimin Kombëtar vjetor të Agjencisë Kombëtare të Mjedisit)

Monitorimi i cilësisë së ujit është i rëndësishëm për mbrojtjen e mjedisit, menaxhimin e ujërave, identifikimin e shkaktarëve të ndotjes deri në dhënien e rekomandimeve përkatëse sipas problematikave të identifikuar. Ky program monitorimi me një frekuencë 4 herë/ vit siguron një bazë të dhënash, të cilat përdoren në hartimin e Raporteve të Gjëndjes së Mjedisit, në hartimin e informacioneve në nivel lokal, kombëtar e ndërkombëtar, si dhe raportimet në Agjencinë Europiane të Mjedisit.

Gjëndja e treguesve mjedisor, ndikimi në mjedis dhe tendenca

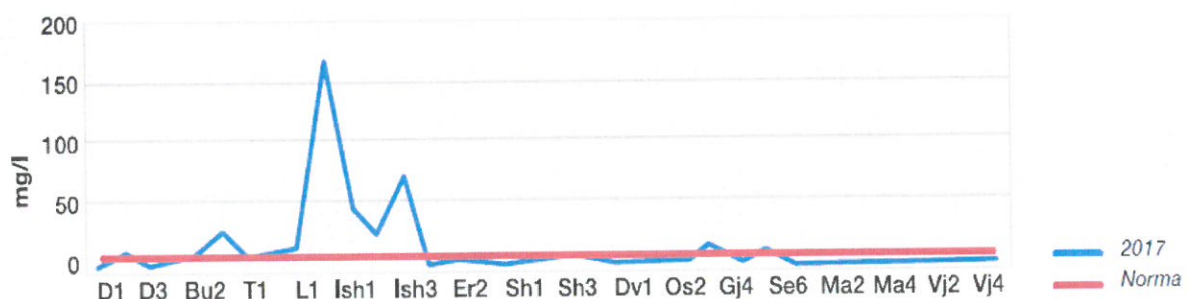
Rrjeti i monitorimit është i shtrirë në lumenj, liqene, zona bregdetare dhe stacione pranë impianteve të trajtimit të ujërave të zeza. Të dhënat e monitorimit janë të pjesshme pasi nuk u akordua buxheti i planifikuar për të realizuar programin e monitorimit. Bazuar në Urdhërin e Brendshëm me datë 13.06.2017 me Nr.prot 1464 mbi riorganizimin e procesit të monitorimit të cilësisë së ujërave sipërfaqësore, cilësinë e ajrit urban dhe monitorimin e zhurmave, i cili u pezullua më datë 22.05.2017 për shkak të mungesës së financimit për të realizuar monitorimet e programuara, dhe pas kësaj date u realizuan stacionet me distancë deri në 100 km. Vlerësimi paraprak i cilësisë së lumenjve dhe liqeneve përcaktohet në bazë të parametrave fiziko-kimikë duke i krahasuar me normat e lejuara të përcaktuara në Direktivën Kuadër të Ujit të BE. Për klasifikimin e zonave bregdetare dhe stacionet pranë Impianteve të trajtimit të ujërave të zeza i referohemi VKM 177 dt. 31.03.2005 - Normat e lejuara të shkarkimeve urbane nga impiantet e trajtimit.

Parametrat e analizuar në laborator

◆ **Nevoja Biokimike për oksigjen mg/l**

Nevoja Biokimike për oksigjen është sasia e oksigjenit të tretur që nevojitet të konsumohet nga organizmat biologjike aerobike, të cilat ndodhen në sasinë e kampionit në shishen e pajisur me oxitop. Inkubimi në 20°C realizohet për 5 ditë ku vlera e matur shprehet në mg O/litër. Ky parametër është i rëndësishëm për vlerësimin e cilësisë së ujërave të lumenjve, tregues i shkallës së ndotjes. Të dhënat e marra për ekspeditat e realizuara janë paraqitur në formë grafike nga ku stacionet, të cilat tejkalojnë vlerën e lejuar për këtë parametër janë DLe - Drini Lezhë, T2 – Kthesa e Kamzës, L1 – Lanabregas, L2 - Yrshek dhe të tre stacionet e montorimit në Lumin Ishëm si dhe stacioni në Lumin Gjanicë Gj4. Vlerat e larta të këtij parametri dëshmojnë qartë ndikimin e shkarkimeve urbane dhe industrial, të cilat derdhen në det të patrajtuara.

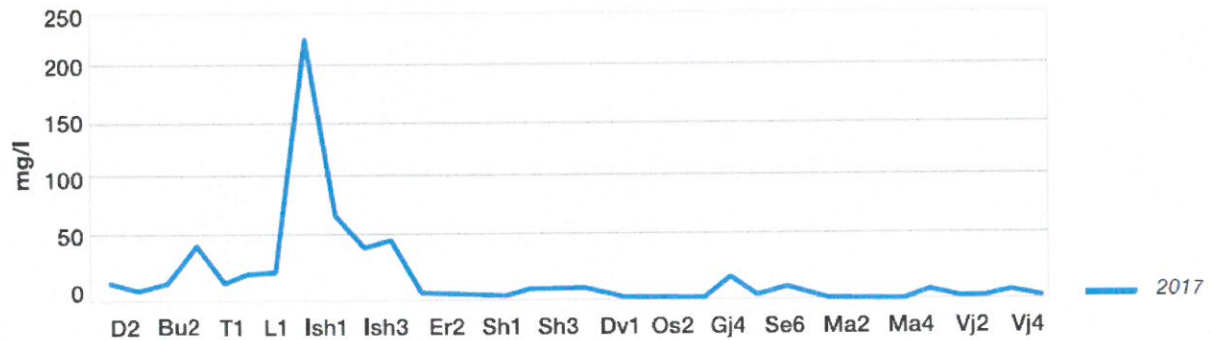
PËRMBAJTJA E NEVOJËS BIOKIMIKE PËR OKSIGJEN



◆ **Nevoja kimike per oksigjen**

Nevoja kimike për oksigjen është tregues i ndotjes kimike dhe organike, ku të dhënat e monitorimit janë paraqitur ne grafikun si vijon.

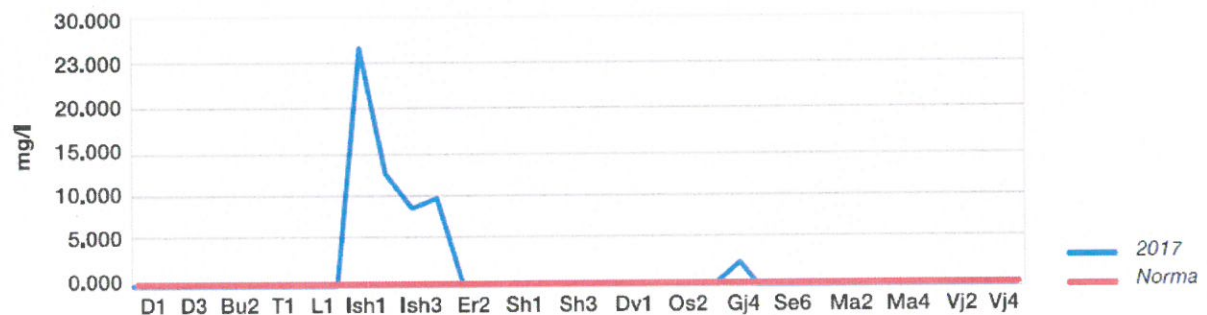
PËRMBAJTJA E NEVOJËS KIMIKE PËR OKSIGJEN



Në stacionet D1 dhe D3 nuk është vlerësuar ky parametër pasi nuk është kryer për mungesë të Kiteve.

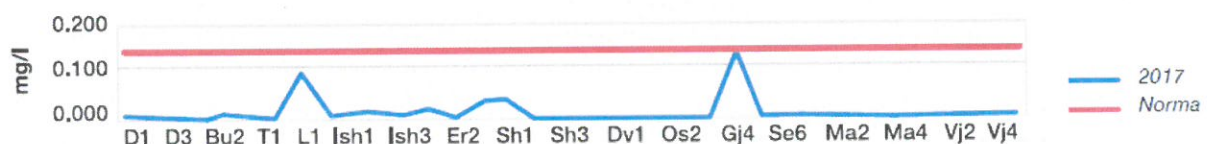
◆ **Përmbajtja e amoniakut**

Përcaktimi i përmbajtjes së amoniakut në kampione uji i përcaktuar me metodën spektrometrike është parametër kryesor i klasifikimit në klasa të cilësisë së ujërave sipas DKU. Në stacionet e monitoruara të ekspeditës së kryer vërejmë tejkalim të vlerës së lejuar të vlerës limite për përmbajtjen e amonjakut në stacionin L2 – Lanabregas me vlerë 25.75 mg/l duke e klasifikuar këtë stacion në klasën V – gjendje e keqe (> 1.5 mg/l), edhe në të tre stacionet e Ishmit kemi tejkalim të vlerës. Stacioni Gj4 – Lumi i Gjanicës paraqet tejkalim të vlerës me një vlerë 2.43 mg/l duke e klasifikuar këtë stacion në Klasën V – Gjendje e keqe (> 1.5 mg/l).



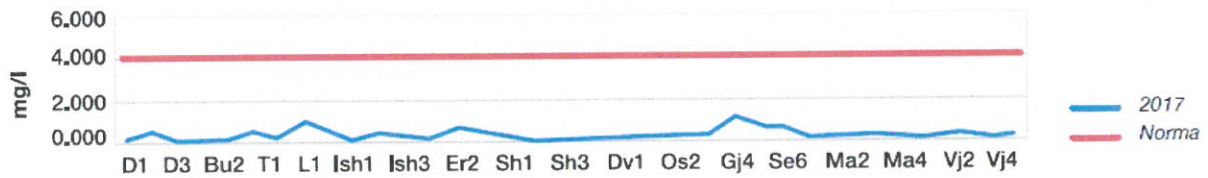
◆ **Përmbajtja e nitriteve**

Siç vihet re edhe në grafikun e mëposhtëm, përmbajtja e nitriteve është nën normën e lejuar. Paraqitja në formë grafiku na jep qartë se vlerat e monitorimit të nitriteve janë të larta por brenda normës limite të lejuar për stacionet T2 – Ura Kthesa e Kamzës dhe Gj4 – Gjanica.



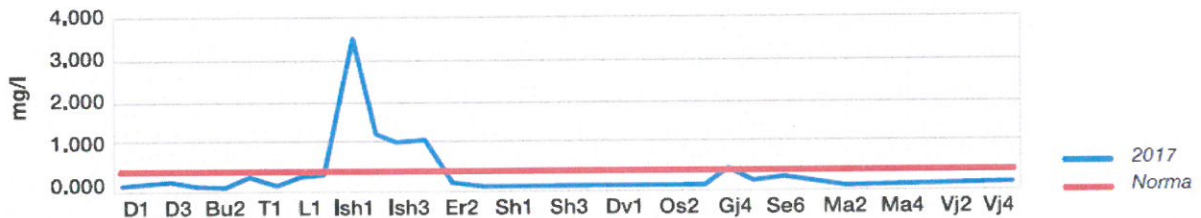
◆ **Përmbajtja e nitrateve**

Përmbajtja e nitrateve në të gjitha stacionet e monitoruara rezulton në vlera më të ulëta se norma e lejuar.



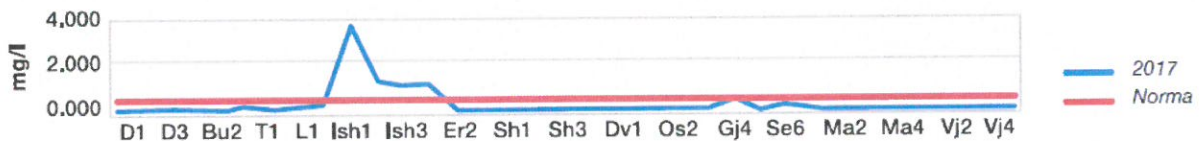
◆ **Përmbajtja e fosforit**

Referuar vlerave të monitorimit të ekspeditës së realizuar, vihet re se tejkalim të vlerave të lejuara për përmbajtjen e orto – fosfateve kemi në stacionin Drini Lezhë me një vlerë prej 0.306 mg/l duke e klasifikuar këtë stacion në Klasën IV – gjendje e varfër, stacioni L2 – Yrshek Ish Dogana ka një përmbajtje 2.79 mg/l Klasa V – Gjendje e keqe (norma > 0.5) stacioni me vlerën më të lartë. Gjithashtu, edhe te tre stacionet e monitorimit të lumit Ishëm janë mbi normën e lejuar dhe në Lumin Gjanicë - Gj4 paraqesin tejkalim të Klasës III – Gjendje e moderuar.



◆ **Përmbajtja e fosforit total**

Përmbajtja e fosforit total për ekspeditën e kryer gjatë vitit 2017 paraqitet në grafikun e mëposhtëm ku stacioni Drini i Lezhës është në vlerën kufi të lejuar të Klasës III – gjendje e moderuar, vlerën me të lartë të përmbajtjes së fosforit total është në stacionin L2 – Yrshek Ish Dogana si dhe tre stacionet e Lumit Ishëm janë mbi vlerën e lejuar limite. Edhe në stacionin Gj4 – Lumi i Gjanicës kemi tejkalim të vlerës limite < 0.4, përmbajtja e fosforit total në këtë stacion është 0.41 mg/l (> 0.4 < 1) gjendje e moderuar – gjendje e varfër.



Cilësia e ujërave nëntokësore

Ujërat sipërfaqësorë dhe ata nëntokësorë janë në parim burime natyrore të rinovueshme. Në veçanti, detyra e sigurimit të gjendjes së mirë të ujërave nëntokësorë kërkon veprime të përhershme dhe planifikim të qëndrueshëm afatgjatë të masave mbrojtëse, falë intervalit kohor natyral në formimin dhe rinovimin e tyre.

Të kryejë monitorimin e ujërave nëntokësore në basenet e Drinit, Matit, Erzen - Ishmit, Shkumbinit, Semanit, Vjosës e Zonës Jonike. Monitorimi synon ruajtjen e tregueseve sasiorë e cilësorë të ujit, të rezervave të shfrytëzimit, mbrojtjen e vendburimeve ekzistuese të ujit, si dhe vlerësimin e shkaqeve të ndotjes së ujërave nëntokësore. Në përfundim të monitorimit jepen rekomandimet për gjendjen aktuale të cilësisë së ujërave, trendet e përmirësimit ose përkeqësimit të cilësisë si masat për mbrojtjen e tyre si zbatimin e zonave të rreptësisë dhe

të mbrojtjes sanitare, shkallën e shfrytëzimit etj.

Monitorimi i ujërave nëntokësore gjatë vitit 2017 është kryer në 7 basenet ujëmbajtëse për akuiferet porozë të kuaternarit: Shkodër, Lezhë, Fushë - Kuqe, Tiranë, Fushë - Krujë, Elbasan, Lushnjë, Berat, Korçë, Gjirokastër, Kafaraj, Novoselë, Vurg - Mursi e Orikum. Gjithashtu u monitoruan 11 burime kryesore të akuiferit karbonatik në basenin e Drinit - burimi Syri i Sheganit, burimi Gurra e Kolesjanit, burimi Tushemisht, burimi i Linit, në basenin e Matit - burimi i Bargjanës, në basenin e Semanit - burimi i Mançurishtit, burimi i Urës Vajguore dhe burimi i Bogovës, në basenin e Zonës Jonike - burimi Syri i Kaltër, burimi Uji i Ftohtë Tepelenë dhe burimi Uji i Ftohtë Vlorë. Ky monitorim është kryer sipas Kontratë Porosisë së lidhur ndërmjet Agjensisë Kombëtare të Mjedisit dhe Shërbimit Gjeologjik Shqiptar për vitin 2017. Monitorimi i ujërave nëntokësore u krye në dy faza monitorimi në basenet ujëmbajtëse të Shqipërisë në rrjetin monitorues sipas Kontratës vitit 2017 me analiza të plota kimike dhe analiza për mikroelementë.

VLERËSIMI UN TE BANESAVE 2017

BASENET	NR. PUSIT	VENINDODHJA	PH	NA	CA	Mg	FE	NH4	CL	SO4	NO3	NO2	MP	MTN	FP	VLERËSIMI I UJIT	
BASENI I DRINIT	1	St. Shkodër - Dobroc	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	H	St. Hot i Ri	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	36	St. Velipojë - U. Gjollit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	3	Kisha e madhe-Shkodër	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Burim	Burimi Syri Sheganit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Burim	Burimi Linit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Burim	Burimi Tushemisht	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
Burim	Gurra e Kolesjanit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike	
BASENI I MATIT	50	St. Lezhë - Barbullonjë	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	Tregues jo të mira kimike - Përmbajtje mbi normë të Na, Cl, NO2 viten re ndotje me nitrate.
	20	St. Shëngjin - I. Lezhë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	2a	Rritë	VBN	VSLMN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VSLMN	VSLMN	VBN	VBN	VSLMN	VSLMN	VSLMN	VSLMN	Tregues jo të mira kimike - Përmbajtje mbi normë të Na, Mg, Cl, SO4 Fp, Mp, Mtn, - shtrësat e poshtme ujëmbajtëse, uji jo i pijshëm.
	46	Hoteli i Gjustisë	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Tregues jo të mira kimike - Përmbajtje mbi normë të Na, Cl, NH4
	107	St. Gurmëz - Laç	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	176	Milok - Laç	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	177	Fatok - Laç	VBN	VSLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VSLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	VBN	Tregues jo të mira kimike - Përmbajtje të larta të Na, Cl - shtrësat e poshtme ujëmbajtëse
BASENI I SHKUMBINIT	500	St. Laçit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	26	St. Durrësit - Fushë - Kuqe	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Burim	Burimi i Bargjanës	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti të mira fiziko - kimike, Përmbajtje mbi normë të Fe dhe NH4.
	2/90.	St. Elbasan - Krashtë e Madhe	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	3/70.	St. Elbasan - Krashtë e Vogël	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	10/A	St. Metajugjlliku - Vichas	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBN	VLMN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Voti jo të mira fiziko - kimike, ka përmbajtje mbi normë Mg, Fp, NH4 me tendencë rritje për SO4, Ca.
	3	St. Konjat - Lushnjë	VBN	VBN	VBN	VSLMN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	Voti jo të mira fiziko - kimike, ka përmbajtje mbi normë Mg, ndotje NH4, me tendencë rritje Fp e Fe.
266	St. Çermë - Lushnjë	VBN	VBN	VBN	VSLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Voti jo të mira fiziko-kimike, ka përmbajtje mbi normë Mg, Fp.	
10	St. Divjaka - Çermë	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti të mira fiziko-kimike, ka përmbajtje mbi normë Mg	

VBN = Vlera brenda normave
 VBTR = Vlera brenda normave me tendencë rritje
 VLMN = Vlera të larta mbi norma
 VSLMN = Vlera shumë të larta mbi norma

FABRIKË INDUSTRIALE PËR PRODHIMIN E LETRËS DHE KARTONIT.
QARKU LEZHË, BASHKIA KURBIN, NJ. ADMINISTRATIVE MAMURRAS, Z. KADASTRALE 1676, NR. PASURIE 34/11.

BASENET	NR. POSIT	VENDNDODHJA	PH	NA	CA	Mg	FE	NH4	CL	SO4	NO3	NO2	MP	MTN	FP	VLERËSIMI I UJIT	
BASEMI I ERZEN - ISHMIT	13	St.Kombinal-Tiranë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti të mira fiziko - kimike, tendence rritje e Fp
	1P	St. Selitë-Tiranë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	Voti të mira fiziko - kimike, tendence rritje e NH4, NO3.
	16/07	Rr. Kavajës - Tiranë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti të mira fiziko - kimike, tendence rritje e NH4, NO3.
	6	St. Laknas - Tiranë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti të mira fiziko-kimike-Tendencë rritje të Ca, Mg, NO3, Fp
	47	St. Bërxull - Tiranë	VBN	VBN	VBTR	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Voti të mira fiziko-kimike- ka fortësi të lartë mbi norme, tendence rritje të Ca, Mg, Mp.
	207	Rinas - Fushë - Krujë	VBN	VBN	VBTR	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	Voti shumë të mira fiziko-kimike, Tendence rritje të Ca, Fp.
	160	St.Thumanë - Fushë-Krujë	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	Voti shumë të mira fiziko-kimike, Tendence rritje të Ca, Fp.
	1 N	St.Gramëz- Gramëz	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike- ka fortësi të lartë, përmbajtje mbi norme të Mg, ndotje me NO2,
	327	St.F.Krujë-F.Krujë	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike- ka fortësi të lartë, përmbajtje mbi norme të Ca, Mg
	BASEMI I SEMANIT	3	St. Korçë - Turan	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN
108		St.Bulgarec	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko-kimike, me tendence rritje Mg.
173/1		St.Sheqeras	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VSLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko-kimike, Ndotje mbi lartë NH4.
1v.		L.Terova	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti të mira fiziko-kimike- ka përmbajtje mbi norme të Mg, me tendencë rritje të nitratëve - perdonat për vaditje
Burim		Burimi Mançurishit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko-kimike.
83		Banaj	VBN	VBN	VBN	VLMN	VLMN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Fe, Mg, NH4, me tendence rritje të fortësise.
St.		Amez	VBN	VBN	VBN	VSLMN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Fe, Mg, NH4, me fortësi mbi normë.
St.		Çiflig	VBN	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Fe, me tendence rritje të fortësise, Mg, NH4, NO2.
St.		Kozare	VBN	VBN	VBN	VSLMN	VBN	VBTR	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Mg, Fp me tendencë rritje NH4, SO4.
		Otlak	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Ca, NO3, Fp me tendencë rritje Ca, NO3.
	Lapardha 2	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBTR	VBN	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Mg, Fp me tendencë rritje Ca, NO3.	
Burim	Bogovë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
Burim	Ura Valgurore	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike

VBN = Vlera brenda normave
VBTR = Vlera brenda normave me tendence rritje
VLMN = Vlera të larta mbi norma
VSLMN = Vlera shumë të larta mbi norma

FABRIKË INDUSTRIALE PËR PRODHIMIN E LETRËS DHE KARTONIT.
QARKU LEZHË, BASHKIA KURBIN, NJ. ADMINISTRATIVE MAMURRAS, Z. KADASTRALE 1676, NR. PASURIE 34/11.

BASEMET	NR. PUSIT	VENDNDODHJA	PH	NA	CA	Mg	FE	NH4	CL	SO4	NO3	NO2	MP	MTN	FP	VLERËSIMI I UJIT	
BASEMI I VJOSËS	P.V	St.Gjyokastër Buduk	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	St.B	Budrishtë - Gjyokastër	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Shp.	Vanishtë	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	St.N	St.Novosellë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike, me tendencë mjtje Mg.
	St.K	St.Kafamj	VBN	VBTR	VBN	VSLMN	VBN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBTR	VBTR	Tregues jo të mira kimiko - ka Mg, Cl mbi normë, me të dendë mjtje Na dhe Mp, Fp.
	St.	Plish-Poro	VBN	VSLMN	VBN	VSLMN	VBN	VSLMN	VSLMN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VLMN	VLMN	VLMN	Tregues jo të mira kimiko - Na, Mg, Cl, NH4 mbi normë, të larta, Mth, Mp, Na, ujë i papjeshëm.
BASEMI I ZONËS - JONIKE	Vilon	St.Vilon-Sarandë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Karahaxh	St.Karahaxh-Sarandë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Mursi	St.Mursi-Sarandë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike, me tendencë mjtje Cl.
	Orikum	St.Orikum-Vlorë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Burim	Byri i Kallit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Voti shumë të mira fiziko - kimike
	Burim	Uji i Ftohtë - Vlorë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN
STASH 3004-88(P.M.L.)			6,5-0,5	20-100	75-200	20-50	0,2 - 0,3	ni-0,05	25-200	25-250	25-250	ni-0,05	1200	500-1000	10-25(30)		
E.C. 80/778 (P.M.L.)			6,5-0,5	20-150	100	30-50	0,05-0,2	0,05-0,5	25	25-250	25-250	ni-0,1		1500,0	>60		

VBN = Vlera brenda normave
 VBTR = Vlera brenda normave me tendencë mjtje
 VLMN = Vlerë të larta mbi norma
 VSLMN = Vlera shumë të larta mbi norma

Burimi i informacionit: Raporti i gjendjes së mjedisit për vitin 2017, Ministria e Turizmit dhe Mjedisit, Agjencia Kombëtare e mjedisit(Faqja Zyrtare).

4. IDENTIFIKIMI I NDIKIMEVE TË MUNDSHME NEGATIVE NË MJEDIS.

Përshkrimi i aktivitetit

Aktiviteti ne vleresim perfshein proceset e punes per prodhimin e letres dhe kartonit, ne nje kapanon te ndertuar dhe te pajisur me Vendim per VNM Paraprake. Qëllimi i këtij kapanoni që është ndërtuar ka qënë për grumbullimin e bimëve medicinale, por për arsye të ndryshme subjekti ka vendosur të ndryshojë fushën e aktivitetit, duke e përdorur këtë kapanon për prodhimin e letrës dhe kartonit dhe për këtë arsye riaplikon përsëri për procedurë paraprake të VNM-së. Kapaciteti i prodhimit i letrës dhe i kartonit do të jetë më pak se 20 ton/ditë. Vendodhja e këtij aktiviteti ndodhet në Qarkun Lezhë, Bashkia Kurbin, Njësia Administrative Mamurras, Zona Kadastrale 1676, Nr. Pasurie 34/11. Sipërfaqja totale e pronës është $S=8176 \text{ m}^2$, sipërfaqja totale e ndërtimit është $S=1471 \text{ m}^2$ dhe numri i kateve mbi tokë është 1 kat. Aktiviteti do të ushtrohet në një pronë të llojit arë, (që pas ndërtimit është kthyer në truall), me të dhëna zona kadastrale 1676, numri i pasurisë 34/11, volumi 17, faqe 48, me sipërfaqe totale prone 8176 m^2 , sipas dokumentit të pronësisë të lëshuar nga ZVRPP Laç.

Procesi i punes per prodhimin te letres dhe kartonit do te jete nje proces i thjeshte, i cili nuk do te kete ndikime ne mjedis. Ne menyre te permbledhur procesi i punes konsiston si me poshte:

Subjekti pasi merr lenden e pare, celulozen dhe letra te tjera te riciklueshme nga subjekte te interesuar, i vendos ato ne vaskat te mbushura me uje (me temperature ambienti) per t'u lagur per nje kohe rreth 30 minuta. Uji qe perdor subjekti per zhvillimin e ketij aktiviteti sigurohet me pus. Produkti i krijuar gjate lagies, brumi, vendoset ne sistemin rotator, ku behet stampimi, shtrydhja e ujit nga brumi dhe kalimi i ketij te fundit (ujit), perseri ne vaske nepermjet tubacionit qe eshte i lidhur me makinerine. Uji qe del si rezultat i stampimit te brumit nuk shkarkohet ne kanalizim, pasi ne perberjen e tij ka celuloze, lende te cilen subjekti e ble dhe e perdor per te prodhuar leter dhe karton. Me pas, brumi me nje perqindje te ulet uji pasi ka marre formen e duhur kalon ne furrin e tharrjes me gas, per t'u nxjerre si produkt perfundimtar, i gatshem per tregun. Mund te themi se eshte nje proces i thjeshte, pasi nuk kemi shkarkime ne mjedis.

Të dhëna teknike:

Sipërfaqja totale e tokes	8176 m²,
Sipërfaqja totale e ndertimit	1471 m²,
Numri i kateve mbi toke	1 kat

Lloji i ndikimeve të identifikuar (direkte dhe jo direkte)

Ky vlerësim kryhet në bazë të ligjit Nr. 10440, datë 07.07.2011 "Për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis", i ndryshuar dhe kërkesave të VKM-së Nr. 686, datë 29.07.2015 "Për zhvillimin e procedurës së Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis" dhe ka si synim identifikimin, vlerësimin dhe parandalimin e ndotjes së mjedisit, me qëllim mbrojtjen e mjedisit. Me mbrojtje të mjedisit do të kuptojmë mbrojtjen e mjedisit nga ndotja e dëmtimi. Kjo përbën përparësi kombëtare dhe është e detyrueshme për çdo banor të Republikës së Shqipërisë, për të gjitha organet shtetërore, si dhe për personat fizikë dhe juridikë, vendas e të huaj, që ushtrojnë veprimtarinë e tyre në territorin e Republikës së Shqipërisë.

Ndikime të rëndësishme gjatë funksionimit

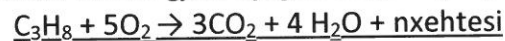
Shkarkime në ujë

Nuk kemi ndotje të ujërave nëntokësore. Uji i vaskes ku rregjet lenda e pare, celuloza dhe letrat e riciklueshme, riqarkullon dhe nuk shkarkohet ne sistemin e kanalizimeve te zones. Te vetmet ujera jane ato që dalin nga aktiviteti human në objekt janë ujëra urbane, të cilat do të shkarkohen në sistemin e kanalizimeve të zonës. Gjithashtu mund të ketë edhe ujëra të larjes së ambienteve përreth objektit, por që nuk vlerësohen me përbërje të elementëve ndotës për mjedisin. Nëpërmjet NJ.Q.V, subjekti duhet të plotësojë kriteret e lidhjes së sistemit të kanalizimeve. NJ.Q.V duhet të ketë projektuar mirë menaxhimin e sistemit të kanalizimeve.

Emetimet në ajër

Emetime në ajër nga zhvillimi i këtij aktiviteti nuk do te kete. Si shkarkim i vetem i këtij procesi vlerësohet lenda djegese e kaldajes se prodhimit te nxehtesise per tharjes e brumit. Ky sistem funksionon me lende djegese Gas (GLN). Nga djegia e gazit natyror, permbajtja e tij Propan çlirohet gaz CO₂.

Reaksioni kimik ekzotermik i cili ndodh gjate djegies se gazit propan eshte si me poshte:



Siç shihet edhe ne reaksionin kimik me siper, nga bashkeveprimi i Propanit me Oksigjenin gjate djegies çlirohet Dioksid Karboni, Uje dhe nxehtesi.

Djegia e propanit është shumë më e pastër se djegia e benzinës, megjithëse jo aq e pastër sa djegia e gazit natyror. Prania e lidhjeve C-C, plus lidhjet e shumta të propilenit dhe butilenit, krijojnë shkarkime organike përveç dioksidit të karbonit dhe avujve të ujit gjatë djegies tipike. Këto lidhje gjithashtu bëjnë që propani të digjet me një flakë të dukshme.

Propani është një asfiksant i thjeshtë. Ndryshe nga gazi natyror, propani është më i dendur se ajri. Mund të grumbullohet në hapësira të ulëta dhe afër dyshemesë. Kur abuzohet si inhalues, mund të shkaktojë hipoksi (mungesë oksigjeni), pneumoni, dështim të zemrës ose arrest kardiak. Propanët kanë toksicitet të ulët pasi nuk absorbohen lehtë dhe nuk janë biologjikisht aktive. Ruajtur zakonisht nën presion në temperaturën e dhomës, propani dhe përzierjet e tij avullojnë në presion atmosferik dhe ftohen mirë nën pikën e ngrirjes së ujit. Gazi i ftohtë, i cili duket i bardhë për shkak të kondensimit të lagështirës nga ajri, mund të shkaktojë ngrirje.

Propani është më i dendur se ajri. Nëse ndodh një rrjedhje në një sistem të karburantit të propanit, gazi do të ketë një tendencë të zhytet në çdo zonë të mbyllur dhe kështu paraqet rrezik për shpërthim dhe zjarr.

Aplikimi i gjeneratorit, në raste të ndërprerjes së energjisë elektrike duhet të jetë tip silencioz, me lëndë djegëse naftë të pastër, të përpunuar me parametrat e shitjes në treg. Orët e punës tepër të reduktuara.

Zhurmat dhe vibrimet

Emetime të zhurmave nga funksionimi i këtij aktiviteti nuk do të ketë. Te vetmet zhurma qe prodhohen jane ato te makinerive dhe punetoreve brenda ambientit te kapanonit.

Gjeneratori do të jetë silencioz, i pajisur me sistem të humbjeve të zhurmave dhe do të jetë instaluar në ambient të mbyllur.

Ndikimi ne toke

Proceset e punes nuk ndikojne ne toke per shkak te ambjenteve te pershtatshme e bashkekohore, te shtruara me beton brenda tij dhe me asfalt rreth objektit dhe per shkak se nuk shkarkohen ujera te perdorura ne mjedisin e zones. Nisur nga fakti se nuk ka shkarkime ne toke, shkarkime te ujerave te perdorura, mbetje te ngurta per tu hedhur, as shkarkime ne ajer, te cilat te depozitohen ne tokat perreth, arrijme ne konkluzionin se aktiviteti nuk ndikon ne toke. Objekti eshte i ndertuar tashme dhe per fazen ndertimore i eshte nenshtuar procesit te Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis dhe jane vleresuar impaktet nga zenia e hapesires se tokes dhe betonimi.

Ndikimi ne Biodiversitet

Kjo zonë nuk bën pjesë në Zonen e Mbrojtur “Patok-Fushekuqe-Ishem”, lloji i aktivitetit per vendodhjen qe ka nuk ndikon ne demtimin e biodiversitetit te zones. Kjo nisur edhe nga kushtet mjedisore qe ka zbatuar gjate ndertimit te objektit subjekti investitor. Jane ndertuar vaska te izoluara per grumbullimin ujit qe perdoret per procesin e punes, nderkohe qe nuk ka shkarkime te ujit, te mbetjeve te ngurta as te gazeve te demshme ne ajer, me perjashtim te lendes djegese gazit GLN. Objekti ndodhet ne zone periferike dhe nuk prek biodiversitetin e zones.

Ndikimi ne Mjedisin Social

Ndikimi i ketij aktiviteti ne mjedisin social, eshte pozitiv persa i perketete punesimit, sherbimit te prodhimit e shitjes se ketyre produkteve ne kete cilesi dhe si rrjedhoje, ky aktivitet ndikon ne rritjen e Prodhimit te Brendshem Bruto pavaresisht se ne çfare nivelesh. Kushtet teknike, kushtet e punes, kushtet mjedisore qe ka zbatuar ky investim, sherbejne edhe si nje shembull per siper marrjet private e publike vendase duke zbatuar standarte Europiane dhe duke punuar duke menduar per nje mjedis me te paster dhe cilesi jete me te mire.

Mbetjet e prodhuara

Mbetjet qe prodhohen ne kete aktivitet jane vetem mbetje urbane dhe organike gjate konsumit te perditeshem te punetoreve. Këto mbetje duhet të menaxhohen në bashkëpunim me NJ.Q.V dhe firmën pastruese të zonës për këto lloj mbetjesh. Grumbullimi i mbetjeve duhet të jetë i diferencuar dhe të depozitohet nga subjektet grumbulluese në Landfill-in e zonës.

Klasifikimi i ketyre mbetjeve sipas Katalogut Shqiptar te Klasifikimit te Mbetjeve eshte si me poshte:

20 01 02	Qelq
20 01 08	Mbetje te biodegradueshme nga kuzhinat dhe mensat
20 01 39	Plastiket
20 01 40	Metalet

5. PËRSHKRIM I SHKARKIMEVE TË MUNDSHME NË MJEDIS.

Informacion për shkarkimet në mjedis

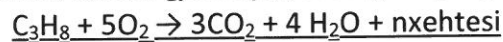
Shkarkime në ujë

Nuk kemi ndotje të ujërave nëntokësore. Uji i vaskes ku rregjet lenda e pare, celuloza dhe letrat e riciklueshme, riqarkullon dhe nuk shkakrohet ne sistemin e kanalizimeve te zones. Te vetmet ujera jane ato që dalin nga aktiviteti human në objekt janë ujëra urbane, të cilat do të shkarkohen në sistemin e kanalizimeve të zonës. Gjithashtu mund të ketë edhe ujëra të larjes së ambienteve përreth objektit, por që nuk vlerësohen me përbërje të elementëve ndotës për mjedisin. Nëpërmjet NJ.Q.V, subjekti duhet të plotësojë kriteret e lidhjes së sistemit të kanalizimeve. NJ.Q.V duhet të ketë projektuar mirë menaxhimin e sistemit të kanalizimeve.

Emetimet në ajër

Emetime në ajër nga zhvillimi i këtij aktiviteti nuk do te kete. Si shkarkim i vetem i këtij procesi vleresohet lenda djegese e kaldajes se prodhimit te nxehtesise per tharjes e brumit. Ky sistem funksionon me lende djegese Gas (GLN). Nga djegia e gazit natyror, permbajtja e tij Propan çlirohet gaz CO₂.

Reaksioni kimik ekzotermik i cili ndodh gjate djegies se gazit propan eshte si me poshte:



Siç shihet edhe ne reaksionin kimik me siper, nga bashkeveprimi i Propanit me Oksigjenin gjate djegies çlirohet Dioksid Karboni, Uje dhe nxehtesi.

Djegia e propanit është shumë më e pastër se djegia e benzinës, megjithëse jo aq e pastër sa djegia e gazit natyror. Prania e lidhjeve C-C, plus lidhjet e shumta të propilenit dhe butilenit, krijojnë shkarkime organike përveç dioksidit të karbonit dhe avujve të ujit gjatë djegies tipike. Këto lidhje gjithashtu bëjnë që propani të digjet me një flakë të dukshme.

Propani është një asfiksant i thjeshtë. Ndryshe nga gazi natyror, propani është më i dendur se ajri. Mund të grumbullohet në hapësira të ulëta dhe afër dyshemesë. Kur abuzohet si inhalues, mund të shkaktojë hipoksi (mungesë oksigjeni), pneumoni, dështim të zemrës ose arrest kardiak. Propanët kanë toksicitet të ulët pasi nuk absorbohen lehtë dhe nuk janë biologjikisht aktive. Ruajtur zakonisht nën presion në temperaturën e dhomës, propani dhe përzierjet e tij avullojnë në presion atmosferik dhe ftohen mirë nën pikën e ngrirjes së ujit. Gazi i ftohtë, i cili duket i bardhë për shkak të kondensimit të lagështirës nga ajri, mund të shkaktojë ngrirje.

Propani është më i dendur se ajri. Nëse ndodh një rrjedhje në një sistem të karburantit të propanit, gazi do të ketë një tendencë të zhytet në çdo zonë të mbyllur dhe kështu paraqet rrezik për shpërthim dhe zjarr.

Aplikimi i gjeneratorit, në raste të ndërprerjes së energjisë elektrike duhet të jetë tip silencioz, me lëndë djegëse naftë të pastër, të përpunuar me parametrat e shitjes në treg. Orët e punës tepër të reduktuara.

Zhurmat dhe vibrimet

Emetime të zhurmave nga funksionimi i këtij aktiviteti nuk do të ketë. Te vetmet zhurma qe prodhohen jane ato te makinerive dhe punetoreve brenda ambientit te kapanonit.

Gjeneratori do të jetë silencioz, i pajisur me sistem të humbjeve të zhurmave dhe do të jetë instaluar në ambient të mbyllur.

Ndikimi ne toke

Proceset e punes nuk ndikojne ne toke per shkak te ambjenteve te pershtatshme e bashkekohore, te shtruara me beton brenda tij dhe me asfalt rreth objektit dhe per shkak se nuk shkarkohen ujera te perdorura ne mjedisin e zones. Nisur nga fakti se nuk ka shkarkime ne toke, shkarkime te ujerave te perdorura, mbetje te ngurta per tu hedhur, as shkarkime ne ajer, te cilat te depozitohen ne tokat perreth, arrijme ne konkluzionin se aktiviteti nuk ndikon ne toke. Objekti eshte i ndertuar tashme dhe per fazen ndertimore i eshte nenshtuar procesit te Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis dhe jane vleresuar impaktet nga zenia e hapesires se tokes dhe betonimi.

Ndikimi ne Biodiversitet

Kjo zonë nuk bën pjesë në Zonen e Mbrojtur “Patok-Fushekuqe-Ishem”, lloji i aktivitetit per vendodhjen qe ka nuk ndikon ne demtimin e biodiversitetit te zones. Kjo nisur edhe nga kushtet mjedisore qe ka zbatuar gjate ndertimit te objektit subjekti investitor. Jane ndertuar vaska te izoluara per grumbullimin ujit qe perdoret per procesin e punes, nderkohe qe nuk ka shkarkime te ujit, te mbetjeve te ngurta as te gazeve te demshme ne ajer, me perjashtim te lendes djegese gazit GLN. Objekti ndodhet ne zone periferike dhe nuk prek biodiversitetin e zones.

Ndikimi ne Mjedisin Social

Ndikimi i ketij aktiviteti ne mjedisin social, eshte pozitiv persa i perkete punesimit, sherbimit te prodhimit e shitjes se ketyre produkteve ne kete cilesi dhe si rrjedhoje, ky aktivitet ndikon ne rritjen e Prodhimit te Brendshem Bruto pavaresisht se ne çfare nivelesh. Kushtet teknike, kushtet e punes, kushtet mjedisore qe ka zbatuar ky investim, sherbejne edhe si nje shembull per sipermarrjet private e publike vendase duke zbatuar standarte Europiane dhe duke punuar duke menduar per nje mjedis me te paster dhe cilesi jete me te mire.

Mbetjet e prodhuara

Mbetjet qe prodhohen ne kete aktivitet jane vetem mbetje urbane dhe organike gjate konsumit te perditshem te punetoreve. Këto mbetje duhet të menaxhohen në bashkëpunim me NJ.Q.V dhe firmën pastruese të zonës për këto lloj mbetjesh. Grumbullimi i mbetjeve duhet të jetë i diferencuar dhe të depozitohet nga subjektet grumbulluese në Landfill-in e zonës.

6. INFORMACIONI PËR KOHËZGJATJEN E MUNDSHME TË NDIKIMEVE NEGATIVE.

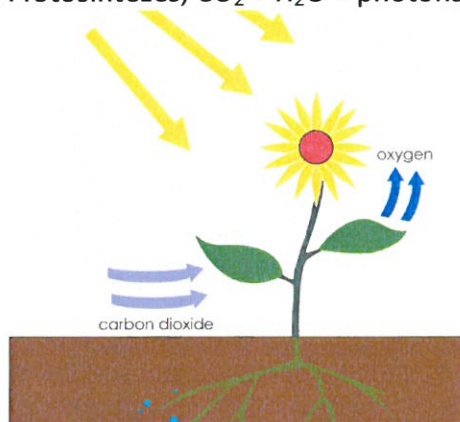
Ndikimi i aktivitetit ne kushte normale funksionimi zgjat per aq kohe sa zgjat edhe aktiviteti prodhues, pra rreth 8 ore ne dite. Ndikimi ne mjedis zgjat per aq ore sa funksionon aktiviteti ne dite dhe aq dite sa ai funksionon ne vit. Proçeset e prodhimit nuk ndikojne ne mjedisin e zones. Uji i vaskave ku laget lenda e pare eshte me riqarkullim, pra nuk kemi shkarkim te ujerave te mjedis, ndersa shkarkimet ne ajer nga kaldaja, do te jene prezente gjate gjithë kohes qe do te jete ne funksion edhe reparti i prodhimit.

7. SHTRIRJA HAPËSINORE E NDIKIMIT NEGATIV NË MJEDISIN E ZONËS.

Ndikimi ne mjedisin e zones ne kushte normale te punes, perhapet vetem ne mjediset e kapanonit. Ndikimi ne ujera nuk do te kete pas iuuji i vaskave riqarkullon. Ndikimi nga zhurmat nga mbetjet e ngurta urbane do te jete present vetem ne mjediset e punes, ndersa shkarkimet ne ajer nga kaldja e gazit, perhapen ne atmosfere dhe kane nje ndikim me te gjere.

8. REHABILITIMI I MJEDISIT TË NDIKUAR DHE MUNDËSIA E KTHIMIT TË TIJ NË GJENDJEN E MËPARSHME.

Subjekti investitor, duhet te kujdeset per nje mjedis te paster, te rregullt, te gjelberuar, te sigurte dhe te pajisur me sinjalistiken dhe posterat sensibilizues perkates per kushtet teknike te punes dhe per mbrojtjen e mbajtjen paster te mjedisit. Ne rast te mbylljes se aktivitetit, mund te merret ne konsiderate mundesia e zhvillimit te aktiviteteve tregtare e industriale, por nuk mund te sherbeje me si mjedis biologjik. Menaxhimi i mbetjeve te ngurta urbane e ben kete aktivitet bashkekohor dhe ne perputhje me kuadrin ligjor mjedisor. Ambjentet perreth kapanonit jane te shtruara me asphalt. Gjelberimin, mbjelljene pemeve autoktone dhe pyllzime te tilla, subjekti duhet t'i kryeje me qellim kompensimin e dioksidit te karbonit te çliruar ne atmosfere, te cilin bimet e thithin per te prodhuar oksigjen.(proçesi i famshem i fotosintezes, $\text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O} + \text{photons} \rightarrow [\text{CH}_2\text{O}] + \text{O}_2$).



9. MASAT E MUNDSHME PËR SHMANGIEN DHE ZBUTJEN E NDIKIMEVE NEGATIVE NË MJEDIS.

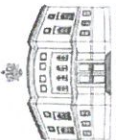
Ne menyre te pergjithshme paraqesim disa prej masave qe duhet te zbatohen nga zhvilluesi i aktivitetit per mbarevajtjen e punes dhe ruajtjen e mjedisit.

- Ne sheshet perreth aktivitetit, nuk duhet te magazinohen materiale te rrezikshme, nuk duhet te magazinohen mbetje as produkte, ato te ruhen te gjitha brenda kapanonit.
- Subjekti te mos shfrytetoje burimet ujore apo ato tokesore te zones pa marre miratimin e autoriteteve perkatese.
- Te menaxhohen mbetjet e ngurta ne menyre te integruar dhe te zbatohen perkufizimet e Ligjit nr. 10463, date 22.09.2011, Per menaxhimin e integruar te mbetjeve.

- Te respektohen normat ne fuqi te shkarkimeve ne mjedis sipas VKM Nr. 177, date 31.03.2005 “Për normat e lejuara të shkarkimeve të lengëta dhe kriteret e zonimit të mjediseve ujore pritëse”.
- Te mirembahen pajisjet dhe aparaturat dhe te zevendesohen pjese te tyre ne rastet e avarive te mundhsme.
- Punonjesit te pajisen dhe te perdorin rregullisht masat mbrojtese ne pune si veshje, maska, syze, tapa per veshet, kufje, etj me qellim ruajtjen e shendetit te tyre.
- Te kryhet monitorim i rregullt i elementeve te mjedisit dhe te shkarkimeve ne ujera, ajer dhe zhurmat. Perfshi edhe kushtet e punes per punonjesit brenda kapanonit.
- Te mirembahen sipërfaqet e gjelberta perreth objektit dhe mundesisht te mbillen te tjera me qellim rritjen e sistemit kapes te dioksidit te karbonit qe çlirohet nga kaldaja e prodhimit te avullit.

10. NDIKIMET E MUNDSHME NË MJEDISIN NDËRKUFITAR (NËSE PROJEKTI KA NATYRË TË TILLË).

Ky projekt nuk prek zonat kufitare dhe si rrjedhojë edhe ndikimi i tij nuk shkakton dëmtim të mjedisit ndërkufitar. Projekti nuk ndikon në cënimin e sigurisë së jetës dhe shëndetit as të shteteve fqinje, as të qendrave të banuara të rajonit. Nuk ndikohen burimet ujore ndërkufitare, nuk ndikohet cilësia e ajrit në kontekstin ndërkufitar. Për këtë kapitull, nuk kryhen vlerësime dhe analiza të detajuara për shkak të vendodhjes së projektit në brendësi të kufirit shtetëror dhe distancës që ai ruan me kufirin dhe shtetet fqinje.



MINISTRIA E ZHVILLIMIT
EKONOMIK TËRIZIMIT
TREGTISË DHE SUPERMARRJES



Qendra Kombëtare e Biznesit
National Business Center

Numri serial: LN-2068-09-2016
NUIS/NIPT: L62113034E

LICENCË

Subjekti: Laert Shehu
Adresa: Tirane, TIRANE, Tirane, Njësia Bashkiake nr.4, Rruga Khanfize Keko, Pallati Andi Konstruksion, Hyrja nr.4, Apartamenti nr.8.
Kodi: III.2.A (1+2)
Data e lëshimit: 13/09/2017
Kod tjetër:
Afati i vlefshmërisë: Pa afat

Emërtimi përshkrues i veprimtarisë
Vlerësim i ndikimit në mjedis. Auditim mjedisor

Kategoria
Shërbime ekspertize dhe/ose profesionale lidhur me ndikimin në mjedis

Kufizime specifike
Licenca ushtrohet sipas kufizimeve në legjislacionin në fuqi

Nënkategoria
Veprimtaritë e ekspertizës lidhur me ndikimin në mjedis

Detyrime specifike
Licenca ushtrohet sipas detyrimeve në legjislacionin në fuqi

Veprimtari specifike
1. Ndikim në mjedis
2. Auditim mjedisor

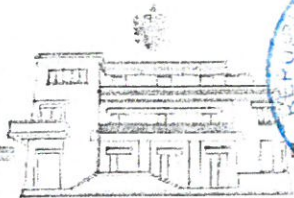
Vendi i kryerjes së veprimtarisë
Në të gjithë territorin e Republikës së Shqipërisë

Specialiteti
E vlefshme për subjektin "HRCP company" shpik për përmirësimin e kushteve të punës dhe të jetesës.
Aktiviteti: Robëri përfundimtare për përmirësimin e kushteve dhe të jetesës.
Vendodhje: Q. Lehtë, B. Kurbim, Nj. Atka. Komunas, Zk. IGTG, Nr. Pas 3/11

Nënshkrimi i sportelit: *F. Llovdaj*



Kjo certifikatë mbetet pronë e Qendrës Kombëtare të Biznesit dhe duhet të kthehet në rast se ka ndryshim të ndonjë detaji ose ndërprerje detyrimi ligjor për të qënë person i tatueshëm.



REPUBLIKA E SHQIPËRISE
MINISTRIA E MJEDISIT

Nr. 11693 Prot.

Tiranë, më 12.12 2014

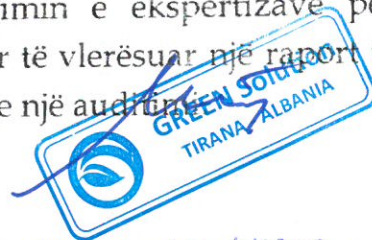
Nr. identifikues 262

ÇERTIFIKATË

Në mbështetje të Vendimit të Këshillit të Ministrave Nr. 122, datë 17.02.2011 Për një ndryshim në Vendimin Nr. 1124, datë 30.7.2008, të Këshillit të Ministrave, "Për miratimin e rregullave, të procedurave dhe kriterëve për pajisjen me certifikatën e specialistit, për vlerësimin e ndikimit në mjedis dhe auditimin mjedisor":

Z. LAERT SHEHU

Çertifikohet për hartimin e raporteve të vlerësimit të ndikimit në mjedis, për të kryer auditimin mjedisor, për hartimin e ekspertizave për probleme mjedisore dhe thirrjen si ekspert për të vlerësuar një raport të vlerësimit të ndikimit në mjedis ose rezultatet e një auditimi.



MINISTRI

Lefter KOKA



*E vlefshme për subjektin "HRCP company" Shpk
për përmbledhjen teknike të UNM-së
Aktiviteti: fabrika industriale për prodhimin e
letës dhe kartonit.*

*Vendodetje: Q. Helli, B. Kurbin, Xj. Admi. Momenos,
Zk. 1676, Nr-pas 34/11*