



PËRMBLEDHJE JOTEKNIKE E RAPORTIT TË VLERËSIMIT TË NDIKIMIT NË MJEDIS

**EMËRTIMI I PROJEKTIT:
IMPIANT PRODHIMI ASFALTOBETONI.**

**VENDODHJA:
QARKU KORÇË, BASHKIA MALIQ, NJËSIA ADMINISTRATIVE POJAN, FSHATI
ZËMBLAK, LAGJJA QËNDËR, RRUGA NACIONALE KM 1, ZONA KADASTRALE
3903, NR. PASURIE 155/13, PRANË NËNSTACIONIT ZËMBLAK.**

Sipas shtojcës 1 të Ligjit Nr. 10448, datë 14.07.2011 “Për Lejet e Mjedisit”, i ndryshuar, Veprimtaritë e katranit dhe të bitumit, pika 7.3.c, “Veprimtaritë që përfshijnë ngrohjen, por jo distilimin e katranit ose bitumit në lidhje me ndonjë veprimtari prodhimi”.

Leje Mjedisit Tipi B.

**Kërkues:
Subjekti “ALB KORCA 2002” SHPK
NIPT: K34004003T**

Ky raport i Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis u hartua nga Studio:
“GREEN Solution”

Laert Shehu

Administrator

Punoi raportin:
Ing. Laert Shehu
Ing. Vanina Latifi



Shkurt, 2020

TABELA:

PËRMBAJTJA E LËNDËS

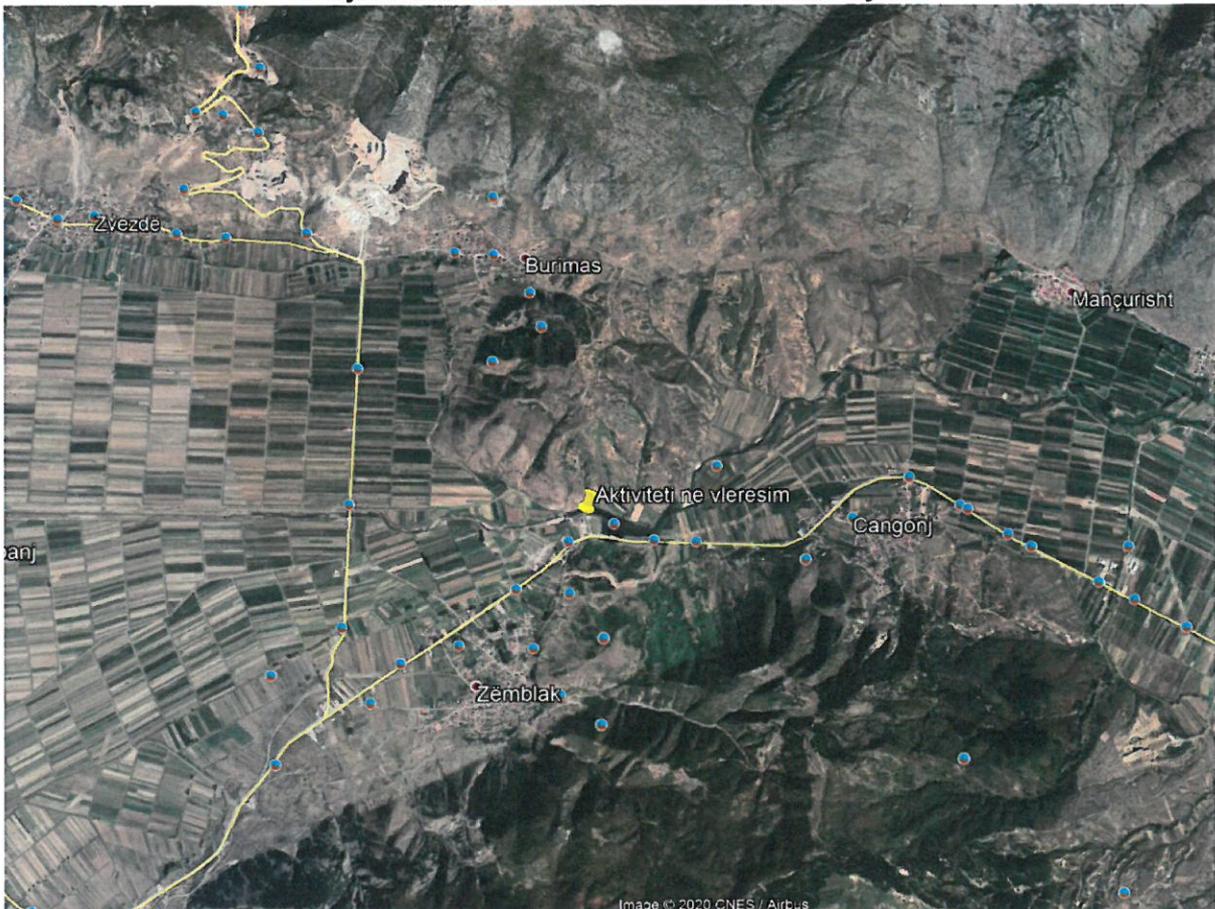
1. PËRSHKRIMI I MBULESËS BIMORE TË SIPËRFAQES KU PROPOZOHET TË ZBATOHET PROJEKTI.....	2
2. INFORMACION PËR PRANINË E BURIMEVE UJORE NË SIPËRFAQEN E KËRKUAR NGA PROJEKTI DHE NË AFËRSI TË SAJ.	12
3. IDENTIFIKIMI I NDIKIMEVE TË MUNDSHME NEGATIVE NË MJEDIS.	20
3.1. INFORMACION PËR QËLLIMIN E VNM DHE METODIKËN E ZBATUAR	20
3.2. PËRSHKRIMI I PROJEKTIT.....	21
4. PËRSHKRIMI I SHKARKIMEVE TË MUNDSHME NË MJEDIS.	29
5. INFORMACIONI PËR KOHËZGJATJEN E MUNDSHME TË NDIKIMEVE NEGATIVE.....	29
6. SHTRIRJA HAPËSINORE E NDIKIMIT NEGATIV NË MJEDISIN E ZONËS.....	30
7. REHABILITIMI I MJEDISIT TË NDIKUAR DHE MUNDËSIA E KTHIMIT TË TIJ NË GJENDJEN E MËPARSHME.....	30
8. MASAT E MUNDSHME PËR SHMANGIEN DHE ZBUTJEN E NDIKIMEVE NEGATIVE NË MJEDIS.....	30
9. NDIKIMET E MUNDSHME NË MJEDISIN NDËRKUFITAR (NËSE PROJEKTI KA NATYRË TË TILLË).	32

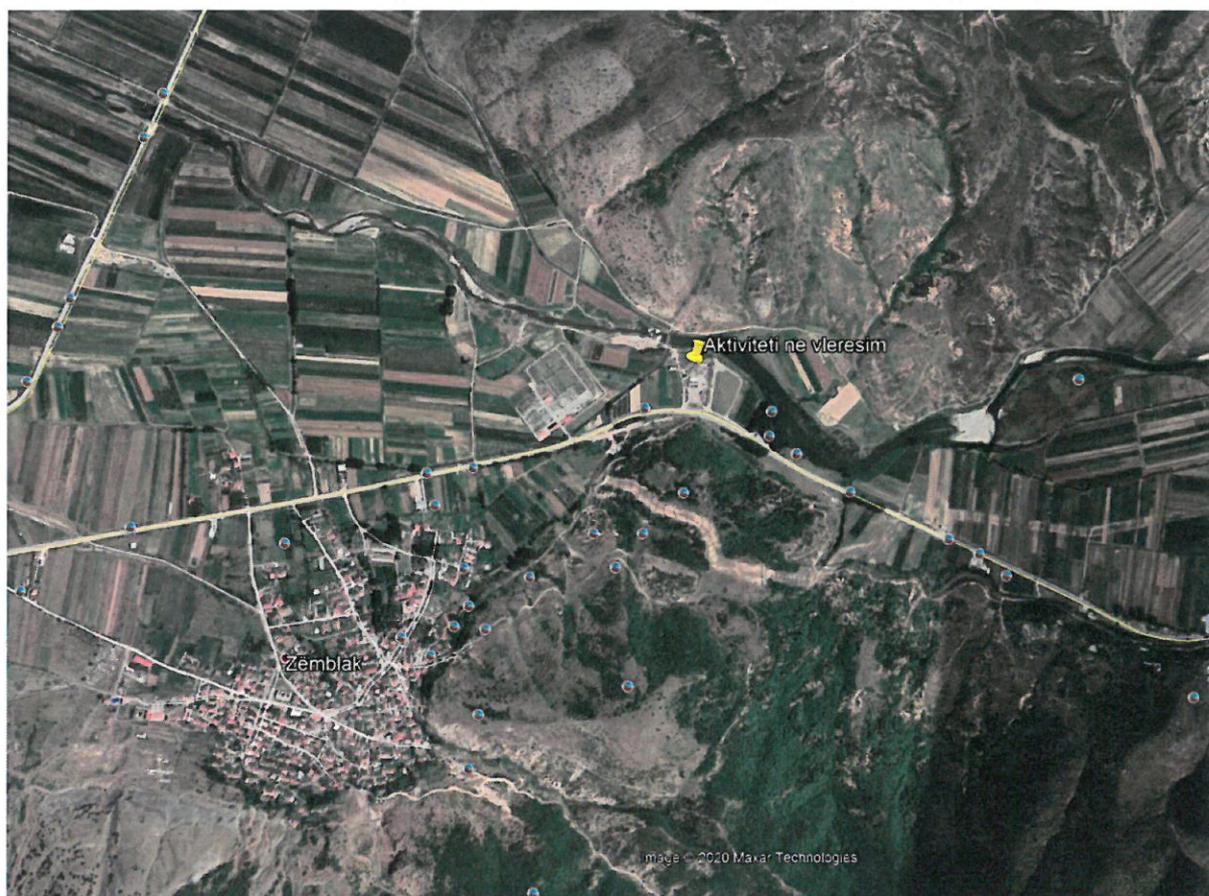
1. PËRSHKRIMI I MBULESËS BIMORE TË SIPËRFAQES KU PROPOZOHE TË ZBATOHET PROJEKTI.

Aktiviteti ne vleresim eshte nje Impiant prodhimi asfaltobetoni, i ndodhur prane Nenstacionit Zëmbllak, Nr. Pasurie 155/13, Zona Kadastrale 3903, Rruga Nationale Km 1, Lagjja Qëndër, Fshati Zëmbllak, Njësia Administrative Pojan, Bashkia Maliq, Qarku Korçë. Terreni i vendit te instalimit te impiantit eshte i sheshte. Siperfaqja ku zhvillohet aktiviteti, nuk karakterizohet nga bimesi, eshte shesh i lire nga bimesia dhe nuk demtohet siperfaqe e gjelber. Ky aktivitet nuk demton as burimet ujore te rajonit. Bimesia perreth siperfaqes ku ushtrohet aktiviteti eshte e perbere kryesisht nga toka bujqesore te banoreve te zones, e me tej nga bimesi barishtore dhe shkurrore. Infrastruktura eshte ekzistuese, nuk eshte hapur rruge e re. Sipas verifikimeve ne portalin asig.gov.al, zona në vlerësim nuk ben pjese ne zonat me status të veçantë si zone e mbrojtur ose monument natyre nga MTM. Zonat e mbrojtura me te aferta me aktivitetin citohen si me poshte:

Ne rajonin e Korçes, zona e mbrojtur me e afert me aktivitetin ne vleresim eshte: Parku Kombetar "Prespa", i cili ndodhet rreth 5km ne vije ajrore ne verilindje te aktivitetit ne vleresim. Gjithashtu, zone tjeter qe ndodhet ne kete rajon eshte Monumenti Natyrore "Cangonji", i cili ndodhet rreth 2km ne vije ajrore ne juglindje te aktivitetit ne vleresim.

Pamje satelitore e zonës dhe bimësisë së rajonit





Biodiversiteti dhe habitatet (te pergjithshme)

Biodiversiteti

Shqipëria vleresohet për një larmi të madhe biologjike dhe peizazhore. Origjina të kësaj llojshmërie, është e lidhur me: pozicioni 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. Ne percaktimin ligjor kemi kete percaktim: “Biodiversitet (shumllojshmeria 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 flores dhe faunes ne vendjetesat e tyre, që keto peizazhe jo vetem te zbukurojne natyren 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 ndjeme krenari për natyrën tonë. Por, ndërsa koncepti i biodiversitetit ka percaktim globale, ruajtja është thjesht një aktivitet lokal. Sa takon ruajtjes te gjithë duhet te ndehemi fajtor per humbjet ne biodiversitet. Shqipëria si një vend që synon të anëtarësohet në BE ka përgjegjësinë për të ndërmarrë 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." Përpjekjet 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 prioriteteve për ruajtjen", Humbja e biodiversitetit si problem global, përbën aktualisht një ndër problemet më të mëdha në bote. Ekspertet 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 ekonomine 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 shume 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, Mjedisin 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 bregdeteve dhe ishujt rrezikohen nga ngrohja e klimës: shkrija 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. Tashme 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 zonen bregdetare është shume e rëndësishme ti parandalojmë në zonen malore dhe në peizazhet pyjore ekzistuese.

Gjendja e disa specieve aromatiko-mjeksore të kërcënuara dhe në rrezik zhdukje

Nëpërmjet procesit të monitorimit është arritur vlerësimi i gjëndjes së disa specieve aromatiko-mjekësore me status "në rrezik zhdukje" si dhe vlerësimi i gjëndjes së Sherbelës në disa rajone jugore dhe veriore të vendit tone, duke siguruar të dhëna të plota, për bimët aromatiko-mjeksore. Me anë të këtij procesi monitorimi synohet:

- Njohja e gjëndjes aktuale të tyre,

- Përcaktimi i shkaqeve kryesore që kanë çuar në pakësimin dhe rrezikimin në zhdukje të tyre,
- Rekomandime për menaxhimin e qëndrueshëm të tyre,
- Përgatitja e një Data Bazë me të dhënat e këtij monitorimi dhe hartografimi i shpërndarjes së pikave monitoruese.

Në përputhje me kërkesat e Ligjit Nr. 10 431, datë 09.06. 2011 “Për Mbrojtjen e Mjedisit”, VKM nr.47 date 29.01.2014 “Përcaktimin e rregullave për organizimin dhe funksionimin e Agjencisë Kombëtare të Mjedisit e të Agjencive Rajonale të Mjedisit”, në zbatim të Programit Kombëtar të Monitorimit për vitin 2018, pika 1.5, Agjencia Kombëtare e Mjedisit ka ndjekur monitorimin e treguesit “Biodiversiteti në pyje”: “Gjëndja e disa specieve aromatiko – mjekësore të kërcënuara dhe në rrezik zhdukje” për periudhën Janar - Dhjetor 2018. Llojet e përfshira në monitorim gjatë vitit 2018 janë:

1. Salepi (Orchis. Ssp),
2. Xhirokulli (Calchicum automnale),
3. Boronica (Vaccinium nigrillus),
4. Çaji i malit (Sideritis roesseri),
5. Sherbela Salvia officinalis,

Monitorimi është shtrirë në rrethet me sipërfaqe dhe potencial më të madh prodhues në shkallë vendi si: Berat, Skrapar, Gjirokastrë, Permet, Korçë, Devoll, Pogradec, Kolonjë, Kukes, Tropoje, Shkoder, Puke, M. Madhe, Vlore, Sarandë, Delvinë. Për përcaktimin e arealit të përhapjes së këtyre llojeve janë shfrytëzuar informacionet e marra nga materialet arshivore të Agjencisë Kombëtare të Mjedisit, planet e inventarizimit të bimëve aromatike-mjekësore si dhe ekspeditat në terren, për të përcaktuar egzistencën dhe përhapjen e llojeve të marra në studim në rajonet e përcaktura më lart. Ngritja e rrjetit të monitorimit është bërë në ato vende ku prezenca e këtyre llojeve ka pasur një shkallë mbulimi prej 15% të sipërfaqes monitoruese e cila për llojet Salep, Orchis. ssp dhe Xhirokull Calchicum automnale është ngritur në një sipërfaqe prej 25m² dhe për llojet Çaji i malit (Sideritis roesseri), Boronica (Vaccinium nigrillus) dhe Sherbelën (Salvia officinali) sipërfaqja ka qënë 50 m.

Në sipërfaqet e ngritura është bërë kontrolli i numrit të egzemplareve, përshkrimi i gjëndjes vegjetative, prodhimtaria e tyre, gjëndja fitosanitare si dhe karakteristikat e terrenit. Në të gjitha sipërfaqet e ngritura janë përcaktuar koordinatat e tyre nëpërmjet GPS, si dhe janë vendosur në qëndër të sipërfaqes shënja dalluese. Për përcaktimin e arealit të përhapjes së këtyre llojeve janë shfrytëzuar informacionet e marra nga materialet arshivore të Agjencisë Kombëtare të Mjedisit, planet e inventarizimit të bimëve aromatike-mjekësore si dhe ekspeditat në terren. Gjithashtu është kryer ripërcaktimi dhe vlerësimi i Sipërfaqeve të Përhereshme Monitoruese (SPM) në terren.

Monitorimi i gjëndjes së disa specieve aromatiko – mjekësore të kërcënuara dhe në rrezik zhdukje është kryer në disa qarqe të shpërndara në të gjithë territorin e Shqipërisë si me poshtë:

- Salep, (Orchis. Ssp) dhe Xhirokull, (Calchicum automnale) në qarkun e Gjirokastrës (Këlcyrë dhe Përmet) në qarkun e Vlorës (Vlorë dhe Delvinë) dhe në qarkun Durrës (Durrës)
- Boronica (Vaccinium nigrillus) në qarkun Kukës (Kukës dhe Tropojë) dhe Dibër (Bulqizë).
- Caji i Malit në Korçë (Prespe) dhe Gjirokastrë (Dropull)
- Sherbelës (Salvia officinalis) në qarkun Gjirokastrë, Vlore (bashkitë; Gjirokastrë, Vlore Dropull, Libohovë), Shkodër (bashkitë Shkodër, Malësi e Madhe), Korçë (bashkia Kolonjë) dhe në qarkun Dibër (bashkia Bulqize).

Informacion rreth bimesise dhe zonave te mbrojtura te rajonit

Në Shqipëri, zonat e mbrojtura sidomos 10 vjeçarin 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 nje ligj mbi te cilin të mbeshtetet 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.

Përshkrimi i zonave të mbrojtura pranë vendit ku propozohet të zbatohet projekti përfshirë edhe monumentet natyrore të mbrojtura me ligj.

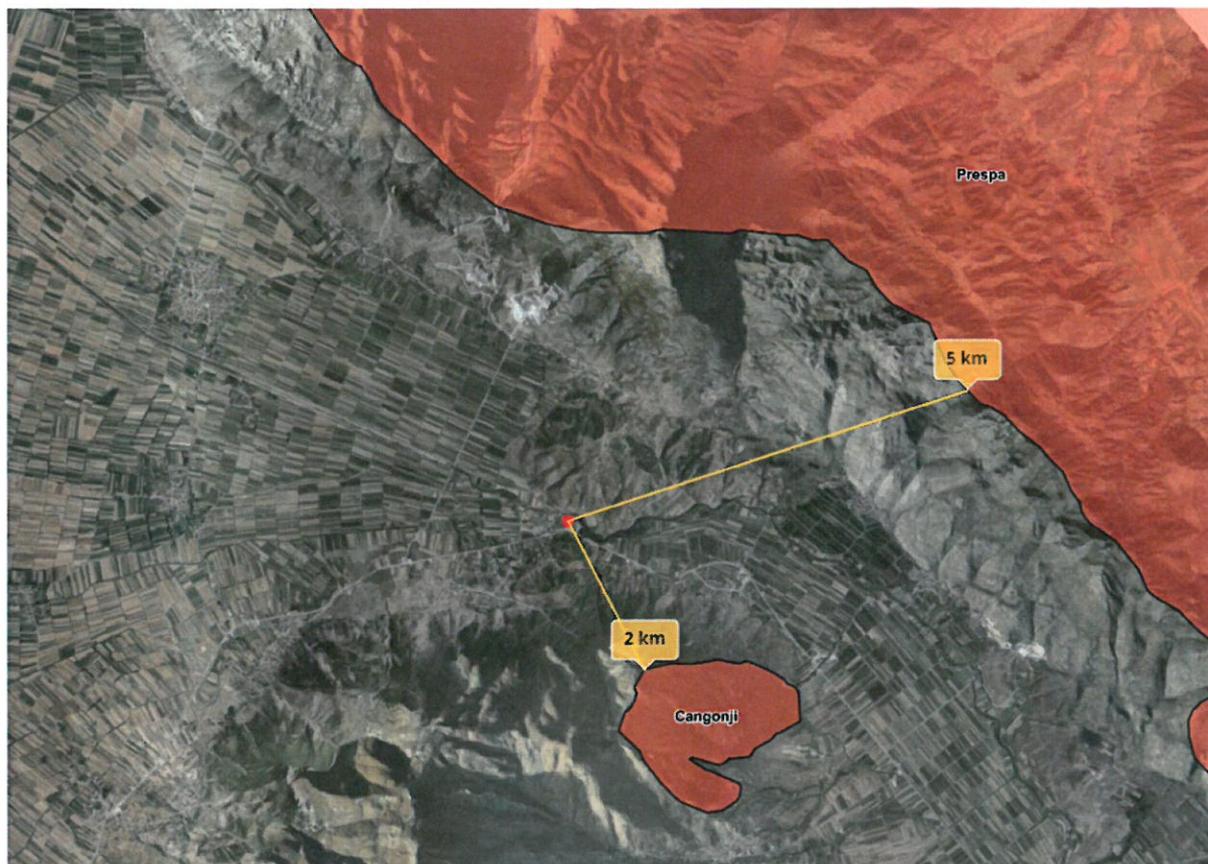
Në Shqipëri, Zonat e Mbrojtura janë të konsideruara si pjesë/sipërfaqe e tokës dhe/ose ujit, detarë/bregdetarë, të destinuara kryesisht për konservimin e biodiversitetit, burimet natyrore dhe kulturore që shoqërojnë atë/ato dhe që janë të menaxhuara në mënyrë të ligjshme dhe/ose në mënyra të tjera efektive. Rrjeti i zonave të mbrojtura është bazuar në kategoritë e menaxhimit të IUCN dhe sistemi i ndërtuar për këtë qëllim është në përputhje me sistemin ndërkombëtar IUCN. Të gjashtë kategoritë e sistemit janë ekuivalente, të barabarta dhe të rëndësishme dhe ato përfshijnë të gjitha nivelet e ndërhyrjes njerëzore, të pranueshme për kategorinë respektive. Krijimi i Zonave të Mbrojtura ka filluar që në vitin 1940. Në 1981, për herë të parë, asete të rralla natyrore u vendosën në mbrojtjen shtetërore duke shpallur si Monumente të Natyrës pyjet me vlerë shkencore, biologjike, historike dhe didaktike. Sipas verifikimeve ne portalin asig.gov.al, zona në vlerësim nuk ben pjese ne zonat me status të veçantë si zone e mbrojtur ose monument natyre nga MTM.

Zonat e mbrojtura me te aferta me aktivitetin citohen si me poshte:

Ne rajonin e Korçes, zona e mbrojtur me e afert me aktivitetin ne vleresim eshte: Parku Kombëtar “Prespa”, i cili ndodhet rreth 5km ne vije ajrore ne verilindje te aktivitetit ne vleresim. Gjithashtu, zone tjeter qe ndodhet ne kete rajon eshte Monumenti Natyrore “Cangonji”, i cili ndodhet rreth 2km ne vije ajrore ne juglindje te aktivitetit ne vleresim.

Per verifikime me te detajuara dhe me te sakta subjekti, duhet ti drejtohet Agjencise Kombetare te Zonave te Mbrojtura(AKZM).

Pamje satelitore sipas portalit asig.gov.al e Zonave te Mbrojtura dhe Monumenteve Natyrore te cilat ndodhen ne nje distance te konsiderueshme nga aktiviteti ne vleresim.



Monumentet Natyrore te Rrethit Korçe.(Sipas VKM 676)

Nr.	Monumenti Natyror	Nr.	Monumenti Natyror
1	Guri i Prere	15	Pisha e Shendellise
2	Guri i Capit	16	Rrepet e qytetit (Shenmeria)
3	Piramidat e Tokes se Zhombrit	17	Shparthi i Osojes-Bakullit
4	Bokerimat e Moglices	18	Pisha e Voskopoje
5	Ishulli i Malligradit	19	Pisha e Makrezes
6	Vareze fosilesh te kretes se poshteme (Lavdar)	20	Bredhi i burimit te Çardakut (Gurit i Capit)
7	Mosperputhje kendore e Polenes se Vjeter	21	Ahishtja e Protopapes Opar
8	Burim uji dhe gazi te djegshem ne thyerjen tektonike te Polenes	22	Bliri i Shen Pjetrit (Vithkuq)
9	Liqenet e Lenies	23	Plepi i Gjyrasit
10	Lisat e Shenthanasit	24	Pylli i perzjere i Maliqit
11	Rrobulli i Kuq	25	Ahishtet e Bofnjes
12	Zgavra e Zaverit (Prespe)	26	Venjat e Kallamasit
13	Dushqet e Manastirit (Djellas Prespe)	27	Rrobulli i Lenies
14	Venjat e Dishnices		

Monumentet e Kultures te Rrethit Korçe

RRETHI I KORÇËS									
NR	EMRI I MONUMENTIT	FSHATI	KOMUNA	BASHKIA	RRETHI	KATEG	INSTITUCIONI I SHPALLJES	Nr. VENDIMIT	VITI I SHPALLJES
1	GERMADHAT E GURIT TE QYTETIT (KALAJA E MBORJES)- ne kuoten 1331, muret qe rrethojne plajen dhe germadhat brenda tyre me nje distance 10 metra perreth.	MBORJE	DRENOVE		KORÇË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt,24.05.1948	586, 4874	17.03.1948 23.09.1971
2	KALAJA E KLOÇËS ne fshatin Kloce	KLOÇË	LIBONIK		KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
3	KALAJA E KAKAÇIT ne fshatin Kacak	KAKAÇ			KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
4	KALAJA E SYMIZES ne fshatin Symize	SYMIZE	LIBONIK		KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
5	KALAJA E BELLOVODES	BELLOVODE			KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
6	KALAJA E PODGORIES	PODGORIE	VRESHTAS		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
7	KALAJA E ZVEZDES	ZVEZDE	POJAN		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
8	KALAJA E DISHNICES	DISHNICE	QENDER		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
9	KALAJA E KUCIT TE ZI	KUC I ZI	QENDER		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
10	KALAJA E GOBESHIT	MOGLICE	MOGLICE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
11	KALAJA E GRADISHTES	ZEREC	MOGLICE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
12	MURET NE QAFEN E ZVEZDES	ZVEZDE	POJAN		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
13	KULLA E MALAVECIT ne fshatin Malavec	MALAVEC	QENDER		KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
14	KULLA ne fshatin Shulin	SHULIN			KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
15	KULLA ne fshatin Gorice	GORICE	LIQENAS		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
16	KULLA ne fshatin Gollomboc	GOLLOMBOÇ-PRESPË	LIQENAS		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
17	KULLA ne fshatin Dishnice	DISHNICE	QENDER		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
18	KULLA (TEQEJA E TURANIT). ne fshatin Turan, ne fushe te Korces me nje distance prej 5 metra perreth.	TURAN	DRENOVE		KORÇË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt,24.05.1948	586 e 4874	17.03.1948, 23.09.1971
19	VENDBANIMI PREHISTORIK GJATE RRUGES AUTOMOBILISTIKE ne fshatin Vashtemi	VASHTEMI	LIBONIK		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
20	VENDBANIMI PREHISTORIK ne Maliq			MALIQ	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
21	VENDBANIMI PREHISTORIK ne fshatin Barc	BARÇ	QENDER		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
22	URA NE FSHATIN Gopesh	GOPESH	MOGLICE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
23	URA E VOSKOPOJES ne fshatin Voskopoje	VOSKOPOJE	VOSKOPOJE		KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
24	URA NE FSHATIN Moglice	MOGLICE	MOGLICE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
25	URA E ZOTOS ne Vithkuq	VITHKUQ			KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	786/1	05.11.1984
26	URA E GURIT TE SHIPCKES ne fshatin Shipseke	SHIPCKE	VOSKOPOJE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	786/1	05.11.1984
27	MANASTIRI I SHEN PJETRIT DHE KISHA E SHEN KOZMAIT (QIMITIRI), godina e kishes me komunoret e oborrnit gjer te muret qe i rrethojne.	VITHKUQ	VITHKUQ		KORÇË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt,24.05.1948	586 e 4874	17.03.1948, 23.09.1971
28	MANASTIRI I SHEN PODHROMIT . godina e kishes me komunoret e oborrnit gjer te muret qe i rrethojne.	VOSKOPOJE	VOSKOPOJE		KORÇË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt,24.05.1948	586 e 4874	17.03.1948 23.09.1971
29	KISHA E MANASTIRIT TE SHEN MARISE.	LUBONJE			KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
30	KISHA E SHEN THANASIT. godina e kishes me komunoret e oborrnit gjer te muret qe i rrethojne.	VOSKOPOJE	VOSKOPOJE		KORÇË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt,24.05.1948	586 e 4874	17.03.1948, 23.09.1971
31	KISHA E SHEN MEHILLIT godina e kishes me komunoret e oborrnit gjer te muret qe i rrethojne.	VOSKOPOJE	VOSKOPOJE		KORÇË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt,24.05.1948	586 e 4874	17.03.1948, 23.09.1971
32	KISHA E SHEN KOLLIT	VOSKOPOJE	VOSKOPOJE		KORÇË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt,24.05.1948	586 e 4874	17.03.1948, 23.09.1971

IMPIANT PRODHIM ASFALTOBETONI.

KORÇË, ZËMBLAK, LAGJJA QËNDËR, RRUGA NACIONALE KM 1, Z.K. 3903, NR. PAS 155/13, PRANË NËNSTACIONIT ZËMBLAK.

33	KISHA E SHËN MËRISË ne fshatin Gollomboc, buze liqenit te Prespes, e gjihe godina.1967- Kisha e vogel me dy shtresa piktura murale. Ndertuar mbi themele ndertimi te periudhes bizantine, rreth shek. XII-XIII.	GOLLOMBOÇ-PRESPË			KORÇË	I	Komiteti i Kulturës dhe Arteve	586 e 8	17.03.1948, 18.12.1987	
34	KISHA E SHEN MARISE godina e kishes me komunoret e oborrri gjer te muret qe I rrethojne.	VOSKOPOJE	VOSKOPOJE		KORÇË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt,24.05.1948	586 e 4874	17.03.1948, 23.09.1971	
35	KISHA E SHEN JOVANIT ne fshatin Boboshtice	BOBOSHTICE	DRENOVE		KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963	
36	KISHA E SHEN MITRIT ne fshatin Boboshtice	BOBOSHTICE	DRENOVE		KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963	
37	KISHA E SHEN RISTOZIT, Mborje. Godina me nje distance prej 5 metra perreth	MBORJE	DRENOVE		KORÇË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt,24.05.1948	586 e 4874	17.03.1948, 23.09.1971	
38	KISHA E SHEN GJERGJIT ne fshatin Shipse	SHIPCKE	VOSKOPOJE		KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963	
39	KISHA E SHEN TRIADHES	LAVDAR I OPARIT	LEKAS		KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963	
40	KISHA E SHEN MITRIT- Bezhisht	BEZMISHT			KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	68/7	30.05.1970	
41	KISHA E SHEN MARISE ne fshatin Vithkuq	VITHKUQ	VITHKUQ		KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963	
42	KISHA E SHEN MEHILLIT, Vithkuq. godina e kishes me komunoret e oborrri gjer te muret qe I rrethojne.	VITHKUQ	VITHKUQ		KORÇË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt,24.05.1948	586 e 4874	17.03.1948, 23.09.1971	
43	IKONOSTASI I KISHES SE SHEN GJERGJIT, Dardhe	DARDHE	DRENOVE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	68/7	30.05.1970	
44	SHELLA E KISHES SE SHEN MARISE ne Bezhisht	BEZMISHT			KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963	
45	KISHA E SHEN MARISE NE UJDHESËN E MALIGRADIT te Prespes prane fshatit Pustec	PUSTEC			KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963	
46	KISHA E SHEN DELLIUT ne fshatin Voskopoje	VOSKOPOJE	VOSKOPOJE		KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963	
47	XHAMIA E ILJAZ MIHRAHORIT brenda ne qytetin e Korces. Godina me gjithe turben me nje distance prej 10 metra perreth.				KORÇË	KORÇË	I	Aprov..Ligj. Nr. 609,dt,24.05.1948	586 e 4874	17.03.1948, 23.09.1971
48	MOZAIKU ne fshatin Polene	POLENE	VOSKOPOJE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973	
49	HANI "ELBASANI" ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
50	HANI "MANASTIRI" ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
51	PAZARI I VJETËR I qytetit te Korces				KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
52	BANESA E ELPINIQI NIÇOS, Rruga "Sotir Peçi", Nr.25, Lagjia nr.2, ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
53	BANESA PASURI SHETI (ISH VASKE XENGO), rruga "Demonstrative", Nr.41, lagjia nr.2, ne qytetin e Korces.				KORÇË	KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
54	BANESA E POLIKSËNI THEODHORIT (TREDAFILIT), rruga "Pandeli Cali", Nr.13, lagjia nr.1, ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
55	BANESA ISH XHAFERR YPIT (PASURI SHETI), rruga "Theodor Elbasani", Nr.8, lagjia nr.2, ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
56	BANESA E ALAKSANDER AVRAMIT, Rruga "Sotir Peçi", lagjia 2, Nr.15, ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
57	BANESA E VJETËR E SOKRAT MIOS, Rruga: "Kico Samara", Nr.7, lagjia nr.2, ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963

IMPIANT PRODHIM ASFALTOBETONI.

KORÇË, ZËMBLAK, LAGJJA QËNDËR, RRUGA NACIONALE KM 1, Z.K. 3903, NR. PAS 155/13, PRANË NËNSTACIONIT ZËMBLAK.

58	BANESA E ILO E VANGJEL BUDOS, rruge "Fan Noli", nr. 11, Korçe			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973	
59	BANESA E ANASTAS DHIMITRIT, rruge "Stefan Luarasi", Nr.24, Korçe			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973	
60	BANESA E LIPI E VASKE KOTES, rruge "Mihal Grameno", nr.19, Korçe			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973	
61	BANESA E VELLAZERIE FRASHERI, rruge "Niko Dodona", nr.13, Korçe			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973	
62	BANESA E MARGARITA GRAMENO, rruge "Llazi Jorganzhi", nr.11, Korçe			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973	
63	BANESA E NGJELINA NASTASIT ne rrugen "Spiro Velko", nr.9, ne qytetin e Korces			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	Urdhres	08.01.1977	
64	BANESA E ANDROMAQI MELKOS(GUSHO), rruge "Jovan Kosturi", Nr.10, ne qytetin e Korces			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
65	BANESA E FILIP ÇEKANIT, rruge "Koco Camce", Nr.7, ne qytetin e Korces.			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
66	BANESA PASURI SHETI RR. K.Çampe, Nr. 7, ne qytetin e Korces			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
67	BANESA E AFROVITI DUSHANIT, rruge "Veteraneve",Nr.6, ne qytetin e Korces			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
68	BANESA E OLLGA MINGES, SOTIR ANASTASIT, rruge "Pandeli Cole", Nr.12, ne qytetin e Korces			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
69	BANESA E MARIKA STRATOBERDHA (PAJTIM HALIMI), rruge "Gavril Vepo", Nr.10, ne qytetin e Korces			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
70	BANESA E OLLGA XHAMBALLOS, rruge "Shpresa Pallia", Nr.12, ne qytetin e Korces			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
71	BANESA E KOCI DEMIRIT(SOTIR MIHALIT), rruge "Jeronim De Rada", Nr.5, ne qytetin e Korces.			KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
72	BANESA E ILO KUNESHKES ne fshatin Boboshtice	BOBOSHTICE	DRENOVE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
73	BANESA E RAMADAN KANTOS ne fshatin Xerje	XERJE	LEKAS		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
74	BANESA E MURAT JOÇËS DHE SAFET LLAPANJIT ne fshatin Xerje.	XERJE	LEKAS		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
75	BANESA E SYRJA HAXHALLARIT ne fshatin Gjonbabas	GJONBABAS	LEKAS		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
76	BANESA E QAMIL BEQIRAJT ne fshatin Gopesh	GOPESH	MOGLICE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
77	BANESA E SHYQYRI ÇORBAXHIUT ne fshatin Gopesh	GOPESH			KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
78	BANESA E DALAN DHE RUSHAN BASHLLARIT (ISH MALKË ZVARISHTI) ne fshatin Zvarishti	ZVARISHT	GORE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
79	VLLAZERIA LUBONJA-Korçe. Ngrihet ne zonen muze te qytetit te Korces. Ne zhvillimin kompozicional paraqet nje zgjidhje qe l largohet skemave te zakonshme te banesave korçare.				KORÇË	KORÇË	I	Komiteti i Kulturës dhe Arteve	8	18.12.1987
80	BANESA E RAMADAN KAPLLAN QOSES ne fshatin Qencke	QENCKE	GORE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
81	BANESA E KLARI MARÇANIT - Korçe. Eshhte banese me vlera te medha tipologjike e cil shprehon				KORÇË	KORÇË	I	Komiteti i Kulturës dhe Arteve	8	18.12.1987
82	BANESA E BEQIR IBRAHIMLLARIT DHE NAIM PETO ne fshatin Strelce	STRELÇË	GORE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
83	BANESA E IDAJET E FUAT MIRASHIT ne fshatin Strelce	STRELÇË	GORE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
84	BANESA E HALIM E ISMAIL XHAFERRIT ne fshatin Popcishte	POPÇISHTË	MOGLICE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
85	BANESA E FANI KOTA (PJASTROS) ne rrugen "Mihal Grameno", Nr.17, ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1977

86	KULLA E VELI AGOLLIT ne fshatin Desmirce	DESMIRE	GORE		KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	266/1	16.02.1979	
87	MISAFIRHANE E VANGJUSH MIHOS (STUDIO), ne rrugen "Shpresa Palia", Nr.12, ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	Urdheres	08.01.1977
88	GODINA E VJETER E LICEUT te Korces -ku E.Hoxha ka zhvilluar aktivitet,ka dhene mesim dhe ka qene nxenes				KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	377	22.01.1985
89	BANESA KU U INGRIT FLAMURI I REPUBLIKES SE KORCES ne qytetin e Korces (MUZEU HISTORIK)				KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	Urdheres	08.01.1977
90	MESONJETORJA E PARE SHOIPE (MUZEU I ARSIMIT KOMBETAR) ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
91	BANESA E THEMISTOKLI GERMEJIT ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
92	BANESA E MIHAIL GRAMENOS ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
93	SHKOLLA E PARE E VAJZAVE ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
94	BANESA E MANUSHE SHERRIT (SOTIR PENDAVINJIT) KU KA BANUAR ALI KELMENDI.				KORÇË	KORÇË	I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1886	10.06.1973
95	MONUMENTI I LUFTETARIT KOMBETAR ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
96	MONUMENTI I THEMISTOKLI GERMEJIT ne qytetin e Korces				KORÇË	KORÇË	I	Rektorati i Universitetit Shtetëror	6	15.01.1963
97	STUDIO E FOTOGRAFIT KRISTAQ SOTIRIT (muze)						I	Ministria e Arsimit dhe e Kulturës	1938/1	14.05.1982

Burimi i Informacionit: Ministria e Kulturës

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

Ne zonen e zhvillimit te ketij aktiviteti nuk ka burime ujore te identifikuar. Objekti ndodhet ne Zëmbllak, Lagjja Qëndër, Rruga Nationale Km 1, pranë Nënstacionit Zëmbllak dhe nuk ndodhet ne brendesi te burimeve ujore te rendesishme si Lumenjte kryesore, Liqene, Rezervuar apo Zona Bregdetare. Ne afersi te zones ku zhvillohet aktiviteti ne vleresim ndodhet Lumi i Devollit rreth 70m ne vije ajrore ne veri.

Distancat qe ruan aktiviteti me burimet ujore te zones



Cilesia e lumenjeve

(Referuar Raportit te gjendjes se mjedisit per vitin 2018, Agjencia Kombetare e Mjedisit)

“Monitorimi i cilësisë së ujërave sipërfaqësore të Shqipërisë në lumenj, liqene dhe zona bregdetare si dhe ndikimi i shkarkimeve të lengeta urbane në cilësinë e tyre” Monitorimi i cilësisë së ujit është i rëndësishëm për mbrojtjen e mjedisit, menaxhimin e ujërave, identifikimin e shkaktareve të ndotjes deri në dënimin e rekomandimeve përkatëse sipas problematikave të identifikuar. Treguesit e monitoruar janë:

Per stacionet lumore: temperatura, pH, alkaliteti, saliniteti, percjellshmeria elektrike, oksigjeni i tretur, NKO, NBO5, nitritet, nitratet, amoniaku, Ptotal, PO4, lenda pezull.

Per stacionet liqenore: temperatura, transpareca, pH, alkaliteti, percjellshmeria elektrike, oksigjeni i tretur, NKO, NBO5, nitritet, nitratet, amoniaku, Ptotal, klorofila a.

Per stacionet e zonave bregdetare: temperatura, pH, alkaliteti, saliniteti, percjellshmeria elektrike, oksigjeni i tretur, NKO, NBO5, nitritet, nitratet, amoniaku, Ptotal, PO4, lenda pezull.

Stacionet e monitorura

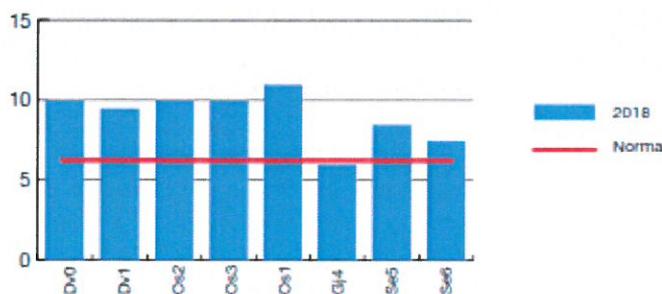
- 37 stacione në lumenjte kryesore të vendit Drin, Bune, Mat, Ishem, Erzen, Seman, Shkumbin dhe Vjose ku stacioni i ri për vitin 2018 është pikë e monitorimit në Devoll
- 3 stacione për tributaret e liqenit të Ohrit
- 10 stacione në liqenet natyrore, Oher, Shkoder, Prespe, Prespe e Vogel (stacioni i ri), dhe laguna e Butrintit
- 14 stacione në ujërat e zonave bregdetare në qytetet Durrës, Vlorë, Sarandë, Shëngjin (2 stacione të reja monitorimi) dhe Velipojë (2 stacione të reja monitorimi).

Baseni i Semanit

Oksigjeni i tretur

Vlerat mesatare vjetore të ekspeditave të realizuara janë paraqitur në formë grafike si vijon, ku nga paraqitja grafike duket qartë se stacioni Gj4 - Ura e qytetit Fier rezultoi me një përmbajtje oksigjeni 6.8 mgO/l.

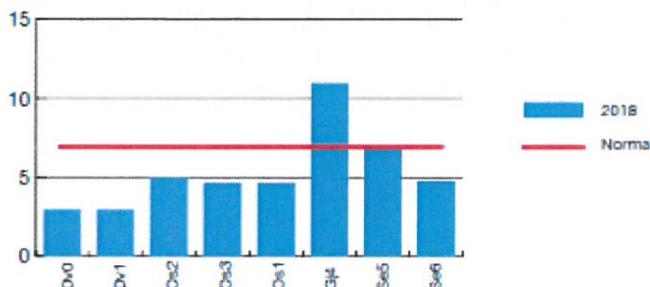
OKSIGJENI I TRETUR



Nevoja Biokimike për oksigjen

Ky parametër është i rëndësishëm për vlerësimin e cilësisë së ujërave të lumenjeve si një tregues i shkallës së ndotjes, i cili për të gjithë stacionet është brenda vlerës limite të lejuar ku veçojmë stacionin Gj4 – Ura e qytetit Fier i cili është mbi normën e lejuar me një vlerë mesatare 11.5 mg/l duke e klasifikuar në Klasën IV – Gjendje e varfer, ku impakti i shkarkimeve urbane dhe industriale të qytetit është i ndjeshëm.

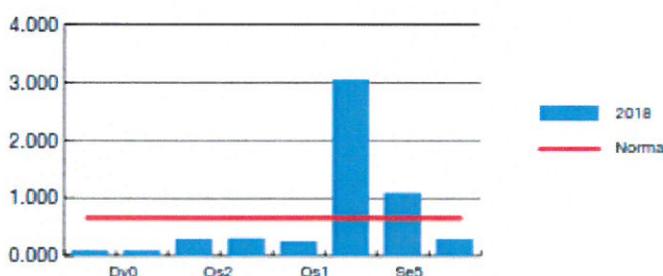
NEVOJA BIOKIMIKE PER OKSIGJEN



Permbajtja e amoniakut

Percaktimi i permbajtjes se amoniakut ne kampione uji i percaktuar me metoden spektrometrike eshte parameter kryesor i klasifikimit ne klasa te cilesise se ujerave sipas DKU.

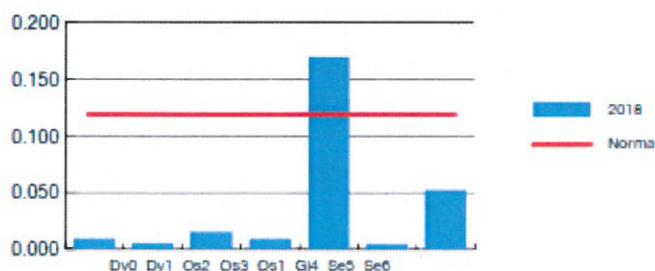
PERMBAJTJA E AMONJAKUT



Permbajtja e nitriteve

Sic vihet re edhe ne grafikun e meposhtem, permbajtja e nitriteve eshte nen normen e lejuar duke i vleresuar ne Klasen I – Gjendje e larte, ku stacioni i Gj4 – Ura e qytetit Fier ka permbajtje te larte te nitriteve me nje perqendrim mesatar 0.17 mg/l duke u klasifikuar ne Klasen IV – Gjendje e varfer.

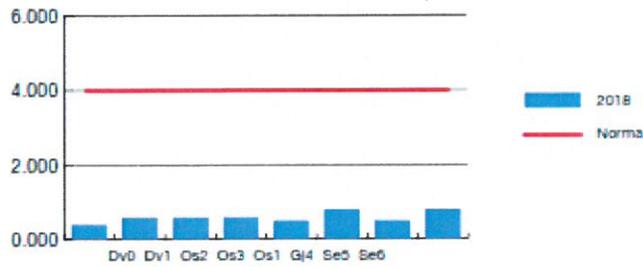
PERMBAJTJA E NITRITEVE



Permbajtja e nitrateve

Permbajtja e nitrateve ne te gjitha stacionet e monitoruara rezulton te jete nen vlerat kufi te lejuara.

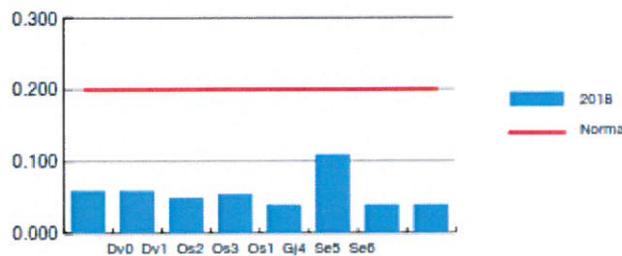
PERMBAJTJA E NITRATEVE



Permbajtja e fosforit

Referuar te dhenave mesatare, vleresojme se nuk kemi tejkalim te vleres limite te permbajtjes se orto – fosfateve duke i klasifikuar keto stacione ne Klasen I – Gjendje e larte persa i perket permbajtjes se fosforit. Prani te orto – fosfateve kemi tek Gj4 por brenda normes se lejuar duke i klasifikuar ne kufirin e Klases III – Gjendje e moderuar.

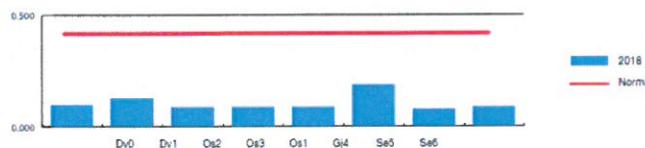
PERMBAJTJA E FOSFORIT



Permbajtja e fosforit total

Referuar vlerave mesatare vjetore vleresojme se stacionet nuk e tejkalojne vleren e lejuar, permbajtja e te cilave varion nga 0.053 mg/l – 0.096 mg/l, vlera me e larte eshte matur ne stacionin Gj4 me nje perqendrim mesatar 0.14 mg/l, duke i klasifikuar ne Klasen II - Gjendjen e mirelarte. (< 0.2mgP/l).

PERMBAJTJA E FOSFORIT TOTAL



Duke marre ne konsiderate te gjithë parametrat e DKU, vleresojme se Baseni i Semanit klasifikohet ne Klasen V- gjendje e keqe me stacionin Gj4 – Ura e qytetit Fier si stacionin me te ndotur ku impakti i shkarkimeve urbane dhe industriale eshte shume i madh.

Konkluzione dhe Rekomandime

Duke vleresuar te dhenat e marra nga ekspeditat e kryera eshte vleresuar se ne rrjedhen e siperme ujerat jane te nje cilesie shume te mire por duke zbritur afer zonave urbane vihet re nje impakt shume i larte i shkarkimeve qe shkojne direkt ne lume pa asnje lloj trajtimi paraprak si pasoje e shkarkimeve urbane, industriale e bujqesore duke ndikuar ne cilesine e ujerave siperfaqesore. Lumenjte me te ndotur ne Shqiperi jane Lumi i Tiranes me stacionet e monitorimit me te ndotura Yrshek – Ish Dogana, Ura Rinas, Ura e Gjoles dhe Ura Salmer,

Lumi i Shkumbinit me stacionin e monitorimit me te ndotur Ura e Rrogozhines, Lumi Gjanica dhe Lumi Seman. Ky vleresim i situates se lumenjve kryesore te Shqiperise ka impaktin e vet ne cilesine e ujerave nentokesore, ne cilesine e deteve dhe ne ekosistemet ujore dhe permiresimi i tyre lidhet me:

1. Shfrytezimi i inerteve pa kriter ne zona te caktuara
2. Menjanimi i shkarkimeve urbane
3. Ndertimi i impianteve te trajtimit te ujerave te zeza
4. Ndergjegjesimi i qytetareve per mos-perdorimin e lumenjve si vend-depozitime
 - Rekomandojme marrjen e masave nga organet e Pushtetit Vendor apo edhe ne nivel Kombetar per te minimizuar shkaktaret e ndotesve pasi impakti kryesor jane shkarkimet urbane dhe ato industrial te cilat derdhen direkt ne lumenj, liqene apo edhe ne zona bregdetare.
 - Permiresimi i situates mjedisore te ujerave siperfaqesore kerkon realizimin e investimeve ne trajtimin te shkarkimeve te lengeta urbane, sidomos ne Tirane, Fier e ne qytetet e medha te zones bregdetare pasi gjendja dhe cilesia e tyre vazhdon te jete ne te njejten situatë.
 - Te respektohen standartet e percaktuara nga legjislacioni shqiptar per shkarkimet e lengeta nga subjektet prodhuese ne ujerat prites siperfaqesore. Nga ana tjetër kontrolli i vazhdueshem ne zbatimin e ligjit do te luante nje rol te rendesishem ne kete drejtim.
 - Kontrolli i vazhdueshem i gjendjes mjedisore te ujerave siperfaqesore ne perputhje me Programin Kombetar te Monitorimit te Mjedisit.
 - Klasifikimi i cilesise se lumenjve dhe klasifikimi i baseneve.
 - Ne tabelen si vijon paraqitet klasifikimi i cilesise se baseneve per vitin 2018.

	Baseni Drini - Bune	Baseni Ishem - Erzen	Baseni i Shkumbinit	Baseni i Semanit	Baseni i Vjoses	Baseni i Matit
Klasa I – Gjendje e larte						
Klasa II – Gjendje e mire					II	
Klasa III – Gjendje e moderuar	III					III
Klasa IV – Gjendje e varfer			IV			
Klasa V – Gjendje e keqe		V		V		

Cilësia e ujërave nëntokësorë

Monitorimi i cilësise së ujërave nëntokësore i realizuar me anë të marrjes dhe kryerjes së analizave kimike kryesisht për akuiferet poroz dhe karbonatikë. Monitorimi i ujërave nëntokësore u krye në Basenet e Drinit, Matit, Erzen - Ishmit, Shkumbinit, Semanit, Vjosës dhe Zonës - Jonike në akuiferët Kuaternare të monitoruara në vitin 2018. Janë monitoruar dhe 11 burime të akuiferit karbonatik. Monitorimi i UN gjatë vitit 2018 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 Vajgurore dhe burimi i Bogovës, në basenin e Zonës Jonike - burimi Syri i Kaltër, burimi Uji i Ftohtë Tepelenë dhe burimi Uji i Ftohtë Vlorë. Monitorimi i ujërave nëntokësore u krye sipas një rrjeti aktualisht të pranueshëm, por që në të ardhmen duhet dendësuar. Rrjeti i pranuar ka synuar të përfshijë kryesisht zonat me shfrytëzim intensiv dhe shpërndarjen në

akuifer. Janë kryer analiza të plota kimike në shtatë basenet, në 48 shpime monitoruese dhe 11 burime kryesore të akuiferit karbonatik, ndërsa analizat e mikroelementëve janë kryer në një shpim përfaqësues për çdo akuifer. Gjithashtu është kryer monitorimi hidrodinamik - matje e nivelit të ujërave nëntokësore në disa shpime sipas rrjetit të propozuar. Rrjeti i shpimeve të monitorimit, kodi i tyre, vendndodhja dhe koordinatat paraqiten në tabelën e mëposhtme: Gjatë monitorimit të vitit 2018 u realizua kryerja e dy fazave të monitorimit në të gjithë objektet (shpime e burime) të planifikuara.

VLERESIMI I UJRAVE NENTOKESORE

BASENET	NR. PUGIT	VENDNDODHJA	PH	NA	CA	MG	FE	NH4	CL	SO4	NO3	NO2	MP	MTH	FP	VLERESIMI I UJIT		
BASENI I DRINIT	1	St. Shkodrës - Dobraq	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	H	St. Hot I Ri	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	36	St. Vellpoje -U. Gjolullit	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	3	Kisha e madhe- Shkoder	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	Burim	Burimi Syri Sheganit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	Burim	Burimi Linit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	Burim	Burimi Tushemisht	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	Burim	Çorra e Kolesjanit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
BASENI I MATIT	50	St. Lezhë - Barbullonjë	VBN	VLMN	VNN	VNN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VNN	Tregues jo të mirë kimike - Përmbajtje mbi normë të Na, Mg e Fp. Përmbajtje nën normë të Ca e Mg e Fp.	
	29	St. Shëngjinit - I. Lezhë	VBN	VBN	VNN	VNN	VBTR	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VNN	Tregues jo të mirë kimike - Përmbajtje në rritje të Fe e NH4. Përmbajtje nën normë të Ca e Mg e Fp.	
	2s	Rritë	VBN	VBLMN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBLMN	VBN	VBN	VBN	VBLMN	VBLMN	VBLMN	VBLMN	Tregues jo të mirë kimike - Përmbajtje mbi normë të Na, Mg, Cl, SO4 Fp, Mp, Mth, - shtresat e poshtme ujëmbajtëse, ujë jo i pjeshëm.	
	46	Hoteli I Gjuetisë	VBN	VLMN	VNN	VNN	VBN	VLMN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VNN	Tregues jo të mirë kimike- Përmbajtje mbi normë të Na, Cl, NH4. Përmbajtje nën normë të Ca e Mg e Fp.	
	197	St. Gurrëz- Laç	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike
	176	Milot- Laç	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike
	177	Patok- Laç	VBN	VBLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	Tregues jo të mirë kimike- Përmbajtje të lartë të Na, Cl - shtresat e poshtme ujëmbajtëse	
	509	St. Laçit	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike
BASENI I SHKUMBINIT	26	St. Durrësit - Fushë- Kuqe	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	Burim	Burimi I Bargjanës	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti të mira fiziko - kimike, Përmbajtje mbi normë të Fe dhe NH4.	
	2/90	St. Elibasan - Krastë e Madhe	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	3/70	St. Elibasan - Krastë e Vogël	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike	
	10/A	St. Metalurgjiku - Vidhas	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti jo të mira fiziko - kimike, ka përmbajtje mbi normë Mg, Fp, NH4 me tendence rritje për SO4, Ca.
	3	St. Konjat - Lushnjë	VBN	VBN	VNN	VBLMN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	Veti jo të mira fiziko - kimike, ka përmbajtje mbi normë Mg, ndotje NH4, me tendence rritje Fp e Fe. Përmbajtje nën normë të Ca.
	286	St. Çermë- Lushnjë	VBN	VBN	VNN	VBLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	Veti jo të mira fiziko-kimike, ka përmbajtje mbi normë Mg, Fp. Përmbajtje nën normë të Ca.
	1D	St. D'ivjake- Çermë	VBTR	VBN	VNN	VLMN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti të mira fiziko-kimike, ka përmbajtje mbi normë Mg. Përmbajtje nën normë të Ca.

IMPIANT PRODHIM ASFALTOBETONI.

KORÇË, ZËMBLAK, LAGJJA QËNDËR, RRUGA NACIONALE KM 1, Z.K. 3903, NR. PAS 155/13, PRANË NËNSTACIONIT ZËMBLAK.

BASENET	NR. PUSIT	VENDNDODHJA	PH	NA	CA	MG	FE	NH4	CL	SO4	NO3	NO2	MP	MTH	FP	VLERESIMI I UJIT	
BASENI I ERZEN -ISHMIT	13	St.Kombinat -Tiranë	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti të mira fiziko - kimike, tendence rritje e Fp.
	1P	St. Sellitë-Tiranë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti të mira fiziko - kimike, tendence rritje e NH4, NO3.
	10/97	Rr.Kavajës-Tiranë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti të mira fiziko - kimike, tendence rritje e NH4, NO3.
	0	St.Laknas- Tiranë	VBN	VBN	VBTR	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	Veti të mira fiziko-kimike- Tendencë rritje të Ca, Mg, NO3, Fp.
	47	St.Bërkuil-Tiranë	VBN	VBN	VBTR	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VLMN	Veti të mira fiziko-kimike- ka fortësi të lartë mbi norme, tendence rritje të Ca, Mg, Mp.
	2/97.	Rinas-Fushë-Krujë	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	Veti 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	Veti 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	VLMN	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	VBN	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike- ka fortësi të lartë, përmbajtje mbi norme të Ca, Mg.
	BASENI I SEMANT	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	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko-kimike, me tendence rritje Mg.
173/1		St.Sheqeras	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko-kimike
1v		I.Terova	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti të mira fiziko-kimike- ka përmbajtje mbi norme të Mg, me tendencë rritje të nitrateve - perdozet për vaditje
Burim		Burimi Maçurisht	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko-kimike.
83		Banaj	VBN	VBTR	VBN	VLMN	VLMN	VLMN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Fe, Mg, NH4, me tendence rritje të CL dhe mineralizimit.
St.		Arrez	VBN	VBN	VBN	VBLMN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Fe, Mg, me fortësi mbi normë.
St.		Çiflig	VBN	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBLMN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	VBN	VBTR	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Fe, NH4, NO2, me tendence rritje të fortësisë, Mg.	
St.		Kozare	VBN	VBN	VBN	VBLMN	VBN	VBLMN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBTR	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Mg, NH4, Fp me tendencë rritje SO4.	
		Ollak	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBTR	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Mg, Fp me tendencë rritje Ca, Fe, NO3, Mp.	
	Lapardha 2	VBN	VBN	VBTR	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBN	VLMN	VBN	VBTR	VBN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike - përmbajtje mbi normë të Mg, Fp, NO3, me tendencë rritje Ca e Mp.		
Burim	St. Elbasan - Krashtë e Madhe	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike
Burim	St. Elbasan - Krashtë e Vogël	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike

IMPIANT PRODHIM ASFALTOBETONI.

KORÇË, ZËMBLAK, LAGJJA QËNDËR, RRUGA NACIONALE KM 1, Z.K. 3903, NR. PAS 155/13, PRANË NËNSTACIONIT ZËMBLAK.

BASENET	NR. PUSIT	VENDNDODHJA	PH	NA	CA	MG	FE	NH4	CL	S04	N03	N02	MP	MTH	FP	VLERËSIMI I UJIT
BASENI I VJOSËS	P.V	St.Gjirokastrë Buduk	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike
	SLB	Budrishitë-Gjirokastrë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike
	Shp.	Vanistër	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike
	St.N	St.Novoselë	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike, me tendencë rritje Mg.
	St.K	St.Kafaraj	VBN	VBTR	VBN	VBLMN	VBN	VLMN	VLMN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBTR	Tregues jo të mirë kimike - ka Mg, Cl mbi normë, me tendencë rritje Na dhe Mp, Fp.
	St.	Pish-Poro	VBN	VBLMN	VBN	VBLMN	VLMN	VBLMN	VBLMN	VBN	VBN	VBLMN	VLMN	VLMN	VLMN	Tregues jo të mirë kimike- Na, Mg, Cl, NH4 mbi normë, të larta, Mth, Mp, Na, ujtë i papijshëm.
BASENI I ZONËS -JONIKË	Vrion	St.Vrion-Sarandë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shume të mira fiziko-kimike
	Karahaxh	St.Karahaxh-Sarandë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko-kimike
	Mursi	St.Mursi-Sarandë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBTR	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shumë të mira fiziko - kimike, me tendencë rritje Cl.
	Orikum	St.Orikum-Vlorë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shume të mira fiziko-kimike
	Burim	Syri i Kaltër	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shume të mira fiziko-kimike
	Burim	Uji i Ftohtë -Vlorë	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	VBN	Veti shume të mira fiziko-kimike
STASH 3904-88(P.M.L)			6,5-9,5	20-100	75-200	20-50	0.2 - 0.3	ni-0.05	25-200	25-250	25-50	ni-0.05	1200	500-100	10-25(30)	
E.C. 80/778 (P.M.L)			6,5-8,5	20-150	100	30-50	0.05-0.2,0,05-0.5	25	25-250	25-50	ni-0.1		1500,0	>60		

VBN = Vlera brenda normave
 VBTR = Vlera brenda normave me tendence rritje
 VLMN = Vlera te larta mbi norma
 VBLMN = Vlera shumë te larta mbi norma
 VNN = Vlera nën norma

Burimi i informacionit: Raporti i gjendjes se mjedisit per vitin 2018, Ministria e Turizmit dhe Mjedisit, Agjencia Kombetare e mjedisit(Faqja Zyrtare).

3. IDENTIFIKIMI I NDIKIMEVE TË MUNDSHME NEGATIVE NË MJEDIS.

3.1 INFORMACION PËR QËLLIMIN E VNM DHE METODIKËN E ZBATUAR

Përshkrimi qëllimit dhe objektivave të VNM

Ky Raport i Vleresimit të Ndikimit në Mjedis, është hartuar bazuar në legjislacionin mjedisor për VNM dhe ka për qëllim që të parashikojë, identifikojë, vleresojë 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.

Dokumenti bazë ku mbështetet procesi i VNM-së, është raporti i vlerësimit të ndikimit në mjedis, i cili, në varësi të ndikimeve të mundshme të projektit mund të jetë:

- a) raporti paraprak i VNM-së për projektet e shtojcës II të ligjit Nr. 10440, date 07.07.2011;
- b) raporti i thelluar i VNM-së për projektet e shtojcës I të ligjit Nr. 10440, date 07.07.2011;

Objektivat afatshkurter të VNM janë:

- Permiresim nga pikepamja mjedisore të projektit të propozuar;
- Siguron që burimet natyrore janë përdorur në mënyrë të 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 tu aplikuar.
- Identifikon masat e duhura për zvogelimin e ndikimeve të mundshme potenciale të projektit të propozuar;
- Mundeson informimin e vendim-marrësve, duke gjykuar në miratimin ose jo të projektit dhe kushteve që duhet të vendosen në aktin e miratimit.

Objektivat afatgjate të VNM janë:

- Siguron dhe mbron shëndetin e njeriut;
- Parashikon dhe parandalon ndryshimet/demtimitet e pakthyeshme të mjedisit;
- Ndikon në mbrojtjen e burimeve natyrore, peisazhet e natyrës dhe komponentet perberes të ekosistemeve;
- Permireson aspektet sociale-ekonomike të projektit
- Ndhomon në realizimin e parimit të zhvillimit të qëndrueshëm të mjedisit.

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 rëndësishme të mjedisit nga faktore të ndryshme, njerezore 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”.
- Ligj Nr. 10448, date 14.07.2011 “Për Lejet e Mjedisit”.
- Ligji Nr. 10463 date 22.09.2011 “Për menaxhimin e integruar të mbetjeve”.
- Ligji Nr.8897 datë 16.05.2002, “Për mbrojtjen e ajrit nga ndotja”, i ndryshuar.
- Ligji Nr.9587, datë 20.07.2006, “Për mbrojtjen e biodiversitetit”.
- Vendim Nr. 123, datë 17.2.2011 “Për menaxhimin e zhurmave”.

- **Ligji Nr.8906, datë 6.6.2002 "Për zonat e mbrojtura". I ndryshuar me:-Ligjin Nr.9868, datë 04.02.2008.**
- **Vendim i KM Nr. 313, dt. 09.05.2012 "Per rregulloren e mbrojtjes se publikut nga shkarkimet ne mjedis".**
- **Vendim i KM Nr. 13, date 04.01.2013 "Per Vleresimin e Ndikimit ne 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 vendim-marrjen mjedisore".**
- **Vendim i KM Nr. 177, datë 31.3.2005 "Për normat e lejuara të shkarkimeve të lengëta dhe kriteret e zonimit të mjedisve ujore pritëse".**
- **Vendim i KM Nr. 538 dt.26.05.2009 "Per licencat dhe lejet qe trajtohen nga apo nepermjet QKL dhe disa rregulla te tjera".**
- **Vendim i KM Nr. 419, datë 25.6.2014 "Për miratimin e kërkesave të posaçme për shqyrtimin e kërkesave për leje mjedisi të tipave A, B dhe C, për transferimin e lejeve nga një subjekt te tjetri, të kushteve për lejet respektive të mjedisit, si dhe rregullave të hollësishme për shqyrtimin e tyre nga autoritetet kompetente deri në lëshimin e këtyre lejeve nga QKL.**
- **Vendim i KM Nr. 676, datë 20.12.2002 "Për shpalljen e zonave te mbrojtura monument natyror".**
- **Vendim Nr. 417, date 25.06.2014 "Per miratimin e tarifave te lejeve te mjedisit".**
- **Udhëzim Nr. 8, dt.27.11.2007 "Per nivelet kufi te zhurmave".**

Shenim:

Bazuar ne Ligjin Nr. 10448, date 14.07.2011 "Per lejet e mjedisit", ky aktivitet, perfshihet ne listen e aktiviteteve qe duhet te pajiset me leje mjedisore te tipit A, B ose C. *(Konkretisht pika 7.3.c. "Veprimtaritë që përfshijnë ngrohjen, por jo distilimin e katranit ose bitumit në lidhje me ndonjë veprimtari prodhimi". Te gjitha instalimet Leje e tipit B.)*

3.2 PERSHKRIMI I PROJEKTIT

Ky raport i Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis, hartohet me kerkese te subjektit "ALB KORCA 2002" SHPK, NIPT: K34004003T, me seli ne Korce Pojan ZEMBLAK Lagjja Qender, Rruga Nacionale Km 1, Zona Kadastrale 3903, Nr. Pasurie 155/13, Prane Nenstacionit Zemblak dhe me administrator Z. Arian Myrtollari. Ky subjekt, zhvillon aktivitetin e prodhimit te asfaltobetonit. Objekti i vleresimit te ketij raporti jane ndikimet ne mjedis te ketij aktiviteti. Aktiviteti i prodhimit te asfaltobetonit, sipas shtojces 1 te Ligjit Nr. 10448, date 14.07.2011 "Per lejet e mjedisit", i ndryshuar, klasifikohet ne piken 7.3.c, "Veprimtaritë që përfshijnë ngrohjen, por jo distilimin e katranit ose bitumit në lidhje me ndonjë veprimtari prodhimi". Leje Mjedisit Tipi B. Objekti ndodhet ne Qarkun Korçë, Bashkia Maliq, Njësia Administrative Pojan, Fshati Zëmbllak, Lagjja Qëndër, Rruga Nacionale Km 1, Zona Kadastrale 3903, Nr. Pasurie 155/13, Pranë Nënstacionit Zëmbllak. Rreth 1.1km ne vije ajrore larg qendres se Fshatit Zemblak dhe rreth 70m ne vije ajrore larg lumit Devoll.

Ky raport i Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis, parashikon ndikimet ne mjedis gjate funksionimit te ketij impianti, nga shkarkimet ne ajer te oxhakut te fures se ngrohjes se bitumit. Ndikimi me i madh dhe me i rendesishem eshte ai i shkaktuar nga oxhaku i fures se ngrohjes se bitumit, si pjese e procesit te prodhimit te asfaltit. Ky aktivitet, zhvillohet ne nje

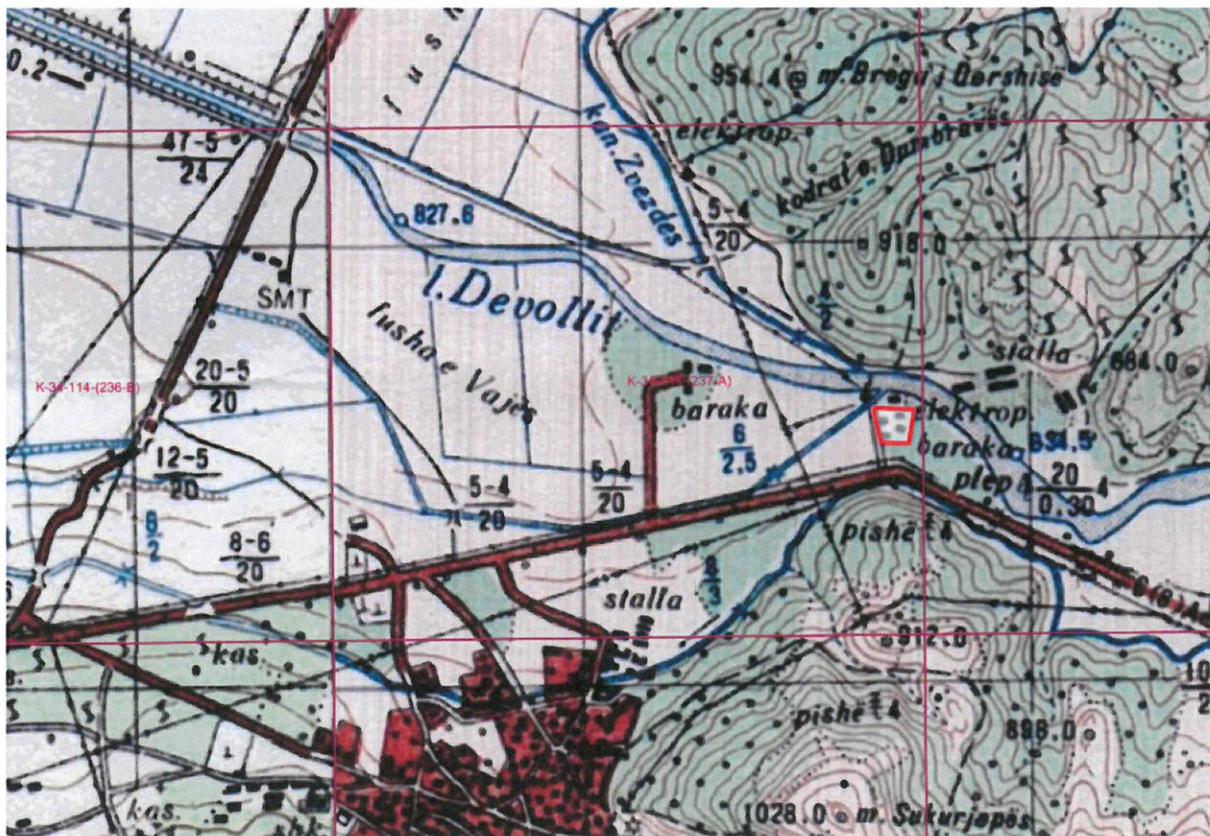
shesh te krijuar per kete qellim, me nje siperfaqe rreth 6010m². Kapaciteti maksimal i prodhimit te impiantit eshte rreth 50-60 Ton/ore.

Ortofoto e vendodhjes se impiantit





Harta topografike e rajonit. Nomenklatura e Hartes ne shkalle 1:2500 (K-34-114-(237-A))



Koordinatat në sistemin Gauss-Kruger referuar portalit asig.gov.al		
Nr.	Koordinatat Lindje Y	Koordinatat Veri X
1	4490724.74	4507544.57
2	4490663.44	4507546.25
3	4490647.33	4507619.1
4	4490648.66	4507625.38
5	4490737.51	4507620.59

Koordinatat në sistemin KRGJSH referuar portalit asig.gov.al		
Nr.	Koordinatat Lindje Y	Koordinatat Veri X
1	575107.59	4507787.86
2	575046.27	4507788.84
3	575029.33	4507861.5
4	575030.59	4507867.8
5	575119.49	4507864.02

Foto te impiantit te prodhimit te asfaltobetone





Lloji i ndikimeve të identifikuara (direkte dhe jo direkte)

Vleresimi i ndikimeve ne mjedis kryhet duke u bazuar mbi parimet e mbrojtjes se mjedisit te cilat jane:

- Parimi i zhvillimit të qëndrueshëm
- Parimi i parandalimit dhe marrja e masave paraprake
- Parimi i ruajtjes së burimeve natyrore
- Parimi i zëvendësimit dhe/ose kompensimit
- Parimi i qasjes së integruar
- Parimi i përgjegjësisë së ndërsjellë dhe bashkëpunimit
- Parimi “Ndotësi pagan”
- Parimi i së drejtës për informim dhe i pjesëmarrjes së publikut
- Parimi i nxitjes së veprimtarive për mbrojtjen e mjedisit

Ky vleresim kryhet ne baze te ligjit Nr. 10440, date 07.07.2011 “Per vleresimin e Ndikimit ne Mjedis” dhe ne perputhje me kerkesat e VKM Nr. 686, date 29.07.2015 “Per zhvillimin e procedures se Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis” dhe ka si synim idnetifikimin, vleresimin dhe parandalimin e ndotjes se mjedisit, me qellim mbrojtjen e mjedisit. Me mbrojtje te mjedisit do te kuptojme 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.

Objektivat e mbrojtjes së mjedisit janë:

- a) Parandalimi, kontrolli dhe ulja e ndotjes së ujit, ajrit, tokës dhe ndotjeve të tjera
- b) Ruajtja, mbrojtja dhe përmirësimi i natyrës dhe i biodiversitetit;
- c) Ruajtja, mbrojtja dhe përmirësimi i qëndrueshmërisë mjedisore me pjesëmarrje publike;
- d) Përdorimi i matur dhe racional i natyrës dhe i burimeve të saj;
- e) Ruajtja dhe rehabilitimi i vlerave kulturore dhe estetike të peizazhit natyror;
- f) Mbrojtja dhe përmirësimi i kushteve të mjedisit;
- g) Mbrojtja dhe përmirësimi i cilësisë së jetës dhe shëndetit të njeriut.:

Ndikime te rendesishme gjate funksionimit te aktivitetit.

Shkarkimet ne uje

Ujrat qe dalin nga aktiviteti jane ujera higjenosanitare te cilat shkarkohen ne sistemin e kanalizimeve te zones. Nga procesi i prodhimit te asfaltobetonit, nuk ka shkarkime te lengeta, pasi procesi teknologjik nuk perfshin ujin ne teresine e tij. Shkarkimet e vetme dhe shume te rendesishme jane vetem ato te gazta ne atmosfere.

Emetimet ne ajer

Emetimet ne ajer jane pika me e rendesishme e ndotjes dhe shkarkimeve ne mjedis te ketij aktiviteti. Ndotja me e madhe vjen nga aktiviteti i prodhimit te asfaltobetonit, i cili ka ne proces furre me lende djegese hidrokarbure (solar dhe gas). Per prodhimin e asfaltit, nevojitet qe bitumi te kete nje temperature qe varion 60-90°C, ne menyre qe te shnderrohet ne trajte te lengshme dhe te behet i mundur transportimi i tij per ne mikser dhe ne furren e shkrirjes, ku arrin temperatura rreth 170-180°C. Per te arritur kete temperature, sistemi ka nje kaldaje e cila ne rastin ne vleresim, funksionon me lende djegese gas. Ndersa furra e tharjes se materialit dhe e miksimit te inerteve me bitumin funksionon me lende djegese

Solar, duke qene se kerkon nje energji dhe nje temperature me te larte ne furre. Gjithashtu vlen per tu theksuar edhe gjeneratori i cili eshte ne permasa dhe kapacitet relativisht te madh, por ai ndizet shume rralle, vetem kur ka shkeputje te energjise elektrike nga rrjeti dhe kur kjo shkeputje perkon me procesin e prodhimit te asfaltobetonit, i cili bllokoi dhe demton makinerite ne rast te nderprerjes se punes. Duke qene se perdoren lendet djegese ne procesin e prodhimit te energjise (ne kJ apo kW), keto te fundit shoqerohen me clirime ne ajer te gazeve ndotes per mjedisin, te tilla si: CO, CO₂, NO_x, SO_x.

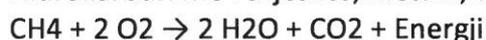
Keto gaze bejne pjese tek grupi i gazeve "Greenhouse Gases", te cilat kontribuojne ne efektin "serre" dhe si rrjedhoje edhe ne ndryshimet klimatike. Eshte e rendesishme te theksojme se keto gaze, clirohen ne sasira teper te medha nga trafiku urban kryesisht me djegie te brendshme ne qytetet e medha dhe ne zona me trafik te renduar, sic jane Tirana, Elbasani, Durresi, Fieri, etj. Keto gaze jane ne perberje te lendeve djegese, por raporti dhe sasia e tyre e cliruar per kJ, eshte e ndryshme. Gazet kryesore te ngrohjes globale: Dioksidi i Karbonit (CO₂) = 82%. Metani (CH₄) = 10%, Oksidi Nitratit (N₂O) = 5%, Hidrofluorokarbonet (HFCs), Perfluorokarbonet (PFCs), HekzafluoridSulfuri (SF₆), dhe Trifluorid Azoti (NF₃) = 3%. Karburantet e ndryshme lëshojnë sasi të ndryshme të dioksidit të karbonit (CO₂) në lidhje me energjinë që prodhojnë kur digjen. Për të analizuar emetimet nëpër karburante te ndryshme, mund te krahasojme sasinë e CO₂ te emetuar, për njësi të prodhimit të energjisë apo për ngrohje.

Keshtu, ne nje vleresim teorik (nga nje studim ne Britanine e Madhe "<http://www.eia.gov>"), sasia e CO₂, e cliruar ne atmosfere per nje sasi energjie prej 1,000,000 Btu(British Thermal Units) ose e konvertuar 1,055,056 KJ (kilo Joule) te prodhuar nga lenda djegese nafte e perpunuar eshte rreth 161.3 Pound (1 Pound= 453.59 gram).

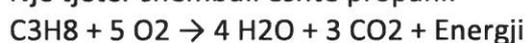
Sasia e prodhuar/emetuar e CO₂ gjate procesit te djegies se nje karburanti eshte ne varesi te permbajtjes se kesaj te fundit ne lenden djegese. Energjia ne ngrohje, apo sasia e energjisë së prodhuar nga djegia e nje karburanti, përcaktohet kryesisht nga permbajtja ne karburant e karbonit (C) dhe hidrogjenit (H). Nxehtesia prodhohet kur C dhe H kombinohen me oksigjenin (O) gjatë djegies. Gazi natyror është kryesisht metan (CH₄), i cili ka një sasi më të lartë përmbajtje të energjisë në krahasim me karburantet e tjera.

Hidrokarburet aktualisht janë burimi kryesor i fushës së energjisë dhe ngrohjes (si për shembull në shtëpi për ngrohje, mund te perdorim kaldaja me Nafte ose me Gaz). Shpesh kjo energji përdoret drejtpërdrejt në teknologjine e automobilave, te mjeteve te ndryshme te transportit, si anije, trena, etj. Gjithashtu nje perdorim jo pak i perhapur eshte edhe perdorimi ne sistemet ngrohese, të cilat i përdorin si lëndë djegëse ose naftën ose gazin natyror. Djegia e hidrokarbureve përdoret për të ngrohur ujë, i cili pastaj qarkullon ne ambjent per te cliruar nxehtesi Në parim, i ngjashëm me përdorimin për të prodhuar energji elektrike në termocentralet. Metani liron vetëm një dioksid karboni (CO₂) për dy Molekulat e ujit (H₂O).

Vetitë karakteristike të hidrokarbureve janë që ata prodhojnë avull, dioksid karboni dhe nxehtësi gjatë djegies dhe se duhet patjetër prania e oksigjenit që djegia të ndodhë. Hidrokarburi më i thjeshtë, metani, digjet në këtë formë:



Një tjetër shembull është propani:



Djegia e hidrokarbureve është një shembull i një reaksioni kimik ekzotermik.

Disavantazhet e lendeve djegese Solar/Mazut

1. Viskozitetin e lartë, cka do të thotë se nevojitet ngrohja e tyre në temperaturat 65-90°C, për transportimin e tyre.
2. Permbajtje të lartë të Sqfurit, emetime të larta të dioksidit të sulfurit SO₂
3. permbajtje të lartë të ndotesve të ngurte, kërkojnë patjetër përdorimin e filtrave.

Instalimi është i pajisur me filtra me thasë, të cilët kryejnë kapjen e pluhurit dhe e depozitojnë atë në cantë të mëdha nga ku rifutet perseri në ciklin e prodhimit të asfaltobetonit dhe humbet me lëndën e ngurtësuar të asfaltit.

Zhurmat dhe vibrimet

Zhurmat që prodhohen në kantier janë të ndryshme. Ato mund të shkaktohen nga mjetet e transportit të rëndë, nga mjetet e ngarkim-shkarkimit të materialit dhe procesit të impiantit të prodhimit të asfaltobetonit. Gjithashtu zhurma mund të shkaktohen edhe nga përdorimi i kompresoreve dhe i gjeneratorit në rast të ndërprerjes së energjisë elektrike. Këto zhurma nuk janë të larta për punonjësit, megjithatë, në rast të shqetësimeve të mundshme, ata mund të përdorin kufje gjatë punës. Për objektet përreth zonës nuk është një problem pasi ato ndodhen në një distancë të tillë që nuk ndikohen nga zhurmat e aktivitetit.

Ndikimi në toke

Ky aktivitet nuk ndikon në mënyrë të drejtperdrejtë në toke. Nuk ka shkarkime në toke. Në mënyrë indirekte, shkarkimet në ajër, mund të shndërrohen në element ndotes për token, por kjo në sasi tepër të moderuar.

Ndikimi në Biodiversitet

Sipas verifikimeve në portalin asig.gov.al, zona në vlerësim nuk bën pjesë në zonat me status të veçantë si zone e mbrojtur ose monument natyre nga MTM, gjithashtu ky lloj i aktivitetit nuk ndikon në biodiversitet.

Ndikimi në Mjedisin Social

Ndikimi i këtij aktiviteti në mjedisin social, është pozitiv përse i perkete punesimit, sherbimit të mirembajtjes dhe rikonstruksionit të rrugeve, etj. Për të shmangur katastrofat e rënies së zjarrit, megjithatë ato nuk ndodhin shpesh por edhe duke qenë të rralla ato përbejnë potencial demtimi ekonomik, social, e mjedisor. Objekti nuk duhet të funksionojë në një zonë të rrezikuar nga përmytjet, të rrezikuar nga zjarret (sic janë pyjet pa akses rrugor), në kantier nuk duhet të ketë akses askush i paautorizuar dhe duhet të ketë siguri të ruajtjes fizike maksimale. Është shumë e rëndësishme të respektohen rregullat e sigurimit teknik në punë. Ndikimi në shëndetin e punonjësve apo të banorëve të zonës, është në varesi të nivelit të shkarkimeve në ajër. Ky instalim është i pajisur me sistem filtrimi të shkarkimeve në ajër, vlerësohet të mos shqerohet me ndikime në shëndetin e popullatës. Përveç të tjerash, nisur edhe nga kapaciteti prodhues i instalimit, funksionon pak orë në ditë dhe ka ditë gjatë të cilave nuk do të funksionojë fare. Kështu, shkarkimet në mjedisin e zonës, bazuar në standartin e fabrikës, gjendjen e mjedisit të zonës, si dhe orëve të punës, shkarkimet në ajër nuk vlerësohen me ndikime të rëndësishme. Subjekti, brenda gjashtë muajsh nga data e leshimit të lejes mjedisore, do të kryej matjen e shkarkimeve në ajër nga laborator të akredituar dhe rezultatet do të verë në dispozicion të institucioneve përkatëse dhe publikut të gjërë të interesuar.

Mbetjet e prodhuara

Mbetje te ngurta qe prodhohen jane ato urbane nga aktiviteti human. Nuk vleresohet aktivitet me mbetje te ngurta, paletat, plastmasi, metalet, etj, jane 100% te riciklueshme dhe menaxhohen nga kompania qe mbulon kete sherbim ne zone. Mbetje e rendesishme ne kete proces teknologjik, eshte vetem pluhuri i kapur nga filtri, i cili rifutet ne ciklin e prodhimit te asfaltobetonit dhe humbet me lenden e ngurtesuar te asfaltit.

4. PËRSHKRIM I SHKARKIMEVE TË MUNDSHME NË MJEDIS.

Informacion për shkarkimet në mjedis.

Emetimet ne ajer jane pika me e rendesishme e ndotjes dhe shkarkimeve ne mjedis te ketij aktiviteti. Ndotja me e madhe vjen nga aktiviteti i prodhimit te asfaltobetonit, i cili ka ne proces furre me lende djegese hidrokarbure (solar dhe gas). Per prodhimin e asfaltit, nevojitet qe bitumi te kete nje temperature qe varion 60-90°C, ne menyre qe te shnderrohet ne trajte te lengshme dhe te behet i mundur transportimi i tij per ne mikser dhe ne furren e shkrirjes, ku arrin temperatura rreth 170-180°C. Per te arritur kete temperature, sistemi ka nje kaldaje e cila ne rastin ne vleresim, funksionon me lende djegese gas. Ndersa furra e tharjes se materialit dhe e miksimit te inerteve me bitumin funksionon me lende djegese Solar, duke qene se kerkon nje energji dhe nje temperature me te larte ne furre. Gjithashtu vlen per tu theksuar edhe gjeneratori i cili eshte ne permasa dhe kapacitet relativisht te madh, por ai ndizet shume rralle, vetem kur ka shkeputje te energjise elektrike nga rrjeti dhe kur kjo shkeputje perkone me procesin e prodhimit te asfaltobetonit, i cili bllokton dhe demton makinerite ne rast te nderprerjes se punes. Duke qene se perdoren lendet djegese ne procesin e prodhimit te energjise (ne kJ apo kW), keto te fundit shoqerohen me clirime ne ajer te gazeve ndotes per mjedisin, te tilla si: CO, CO₂, NO_x, SO_x. Keto gaze bejne pjese tek grupi i gazeve "Greenhouse Gases", te cilat kontribuojne ne efektin "serre" dhe si rrjedhoje edhe ne ndryshimet klimatike. Eshte e rendesishme te theksojme se keto gaze, clirohen ne sasira teper te medha nga trafiku urban kryesisht me djegie te brendshme ne qytetet e medha dhe ne zona me trafik te renduar, sic jane Tirana, Elbasani, Durresi, Fieri, etj. Zhurmat qe prodhohen ne kantier jane te ndryshme. Ato mund te shkaktohen nga mjetet e transportit te rende, nga mjetet e ngarkim-shkarkimit te materialit dhe procesit te impiantit te prodhimit te asfaltobetonit. Gjithashtu zhurma mund te shkaktohen edhe nga perdorimi i kompresoreve dhe i gjeneratorit ne rast te nderprerjes se energjise elektrike. Keto zhurma nuk jane te larta per punonjesit, megjithate, ne rast te shqetesimeve te mundshme, ata mund te perdorin kufje gjate punes. Per objektet perreth zones nuk eshte nje problem pasi ato ndodhen ne nje distance te tille qe nuk ndikohen nga zhurmat e aktivitetit. Mbetje te ngurta qe prodhohen jane ato urbane nga aktiviteti human. Nuk vleresohet aktivitet me mbetje te ngurta, paletat, plastmasi, metalet, etj, jane 100% te riciklueshme dhe menaxhohen nga kompania qe mbulon kete sherbim ne zone. Mbetje e rendesishme ne kete proces teknologjik, eshte vetem pluhuri i kapur nga filtri, i cili rifutet ne ciklin e prodhimit te asfaltobetonit dhe humbet me lenden e ngurtesuar te asfaltit.

5. INFORMACIONI PËR KOHËZGJATJEN E MUNDSHME TË NDIKIMEVE NEGATIVE.

Ndikimi i aktivitetit ne kushte normale funksionimi do te zgjase per aq kohe sa zgjat edhe aktiviteti prodhues. Ndersa persa i perkete ndikimeve gjate nje avarie, pra renies se zjarrit dhe djegia e lendeve djegese ne menyre te menjehereshme, ky ndikim mund te jete i

dukshem dhe i rende per disa dite. Ndikimi i shkarkimeve te gazeve nga lenda djegese do te jete i perkohshem, vetem per aq ore sa do te funksionoje impianti i prodhimit te asfaltobetonit. Kjo mund te zgjase disa ore ne dite, dhjetera ore ne jave, apo edhe ne muaj e ne vit, kjo ne varesi te punes dhe projektit qe do te kete subjekti.

6. SHTRIRJA HAPËSINORE E NDIKIMIT NEGATIV NË MJEDISIN E ZONËS

Ndikimi ne mjedisin e zones ne kushte normale te punes, mund te perhapet ne nje distance te ngushte, me qindra metra, pra ne nje distance rreth 300-500m, por ne varesi te kushteve klimaterike dhe drejtimit e shpejtesise se eres, tymi mund te perhapet edhe ne nje distance pak me te madhe se kjo. Ky ndikim do te jete i perkohshem vetem gjate fazes se ndezjes se impiantit te prodhimit te asfaltobetonit. Gazet e shkarkuara nga oxhaku i djegies se solarit, do te perhapen ne atmosfere dhe do te perzihen me ajrin e paster duke humbur efektin dhe perqendrimin e larte te tyre ne atmosfere. Ketij instalimi i eshte instaluar nje sistem reduktimi te gazeve, instalimi i filtrave duke reduktuar ndjeshem sasine e gazeve qe shkarkohen ne ajer. Megjithate, rekomandojme qe pas pajisjes me leje mjedisore, subjekti, te kryeje analizat e para te gazeve qe clirohen ne atmosfere dhe ti krahasoje ato me normat e lejuara sipas legjislacionit ne fuqi.

7. 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 dhe per mjedisin. Mjedisi i ketij aktiviteti eshte me funksion si kantier i prodhimit te asfaltobetonit dhe si rrjedhoje duhen zbatuar kushtet teknike, duhet zbatuar projekti i mbrojtjes nga zjarri duhet te kryhet nje menaxhim dhe rehabilitim i mjedisit rrethues. Ne rast te mbylljes se aktivitetit, mund te merret ne konsiderate mundesia e rehabilitimit te plote te siperfaqeve dhe kthimin e peizazhit ne gjendjen e mepareshme. Kjo me kosto te vogla, mund te kthehet ne nje mjedis te rregullt dhe ne gjendje natyrore, pasi nuk ka demtuar siperfaqe ose relief te madh te zones.

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

Masat mbrojtese dhe kushtet teknike qe duhet te zbatohen ne pikat e magazinimit me pakice te karburanteve.

Rreziku per renien e zjarrit ne objekt

Gjate funksionimit mund te sjelle rrezikshmeri per aksidente. Ne rast se do te kemi derdhje te lendeve si hidrokarbure nga automjetet e transportit duhet te merren masa per largimin e saj nga mjedisi si dhe duhet te vendosen tabela sinjalizuese per te shmangur aksidente rrugore gjate hyrjes dhe gjate daljes nga objekti.

Produktet e karburantit dhe temperaturat e ndezjes

Nxhetësia e mjaftueshme për të krijuar avullimin e karburanteve që mund të ndizen, quhet pika e ndezjes se Benzolit 40°C. Benzoli mund të avullojë madje edhe në 40°C. Gazoili 55°C. Gazoili avullon në temperature 55°C dhe më të lartë se kjo. Në kontakt me një lëndë ndezëse, nuk është karburanti ai që merr flakë, por gazi që lëshon. 1 litër karburant krijon

300 herë vëllim më të madh nga avullimi. Kur avullon 1 litër LPG, arrin në vëllimin 248 herë më të madh.

Gjithashtu avujt e produkteve të karburantit dhe LPG-së, për shkak se janë më të rënda se ajri, nuk largohen nga stacioni por rrijnë aty dhe krijojnë mundësinë e një plasjeje apo djegieje. Avujt e karburantit dhe Gaz-it, janë më të rëndë se ajri, për këtë arsye në stacionet e magazinimit, gjithmonë gjendet avull karburanti dhe Gaz-i.

Në ambjentet e stacioneve, në zonat ku avulli i karburantit është më i dendur, përdorimi apo ndodhja e një lëndë djegëse, ndez avullin e karburantit. Për këtë arsye në mjediset e magazinimit nuk duhet të gjendet, asnjë burim shkëndije apo zjarri që mund të ndezë avullin e çliruar.

Zjarri shkaktohet nga bashkimi i tre elementëve: Burim zjarri ose Nxehtësi, lëndë djegëse dhe prania e Oksigjenit. Benzoli, i cili mund të ndizet ose avullojë në temperature 40°C, është një produkt shumë i rrezikshëm. Avulli i benzolit: sidomos në mot të qetë dhe pa erë, grumbullohet në pjeset me te aferta me sipërfaqen e tokës. Për këtë arsye mund të jete nje rrezik per zonat qe ndodhen shkëndija ose burime nxehtesie.

Elektro-Statika

Ngarkesa elektirke që shkaktohet nga fërkimi i dy trupave, quhet Elektro-Statike.

Shëmbulli më konkret që mund të jepet për eketro–statikën është rrufeja. Në jetën e përditshme, kur hapim derën e makinës, kur krehim flokët, kur përdorim nje veshtje sintetike, etj, krijohet fenomeni i elektrizimit sintetik.

Automjetet gjatë rrugës, para se të hyjnë në pikën e ruajtjes se karburantit, gjatë rrugës duke qenë në lëvizje fërkohen me ajrin dhe për këtë arsye krijojnë një elektrizim statik. Nëse automjeteve kur hyjnë në terminal, nuk u shkarkohet elekticiteti qe zoterojne, ne lendet e ndjeshme, kjo mund të jete nje rrezik.

Zjarret e Karburanteve

Zjarret e karburanteve klasifikohen ne tre lloje. Zjarret A, B dhe C.

Zjarret e lëndëve si benzol, gazoil, vajgur, alkol, klasifikohen në zjarret B. Lëngjet djegëse, krijojnë zjarre lëndësh. Pika bazë në fikjen e këtyre zjarreve, është mbytja e flakës. Lëndë më efektive në fikjen e këtyre zjarreve, është shkuma dhe pluhurat. Në zjarret e krijuara nga benzoli dhe gazoili, nuk duhet të përdoret ujë. Uji në këto rast, luan rol negativ.

Zjarret GLN, klasifikohen në zjarret e tipit C. Janë zjarre lëndësh djegëse të gazta. Gazet si, gazi natyral që përdoret në familje, hidrogjeni, GLN, dhe metani janë lendet djegëse të gazta. Lëndët me eficientë për shuarjen e tyre janë shkuma dhe pluhurat.

Shkaqet e rënies së zjarrit në objekt

- Cigare
- Elektro-Statika
- Celulari
- Ndrëçimi dhe rrjeti elektrik i amortizuar
- Kryerja e saldimeve në afersi të karburaneve

Bombulat për mbrojtjen nga zjarri

Për të qënë të sigurt se në një rast urgjent, bombula e fikës të zjarrit me pluhur që ndodhet në pikën e karburantit, do të jete funksionale, duhet që të mirëmbahet dhe testohet here pas here. Kontrollë periodike nga subjekti që kryen rimbushjen e tyre.

Ne menyre te pergjithshme do te japim disa prej masave qe duhet te zbatohen nga investitori ose zhvilluesi i aktivitetit per mbarefunksionimin e aktivitetit dhe ruajtjen e mjedisit fizik e biologjik.

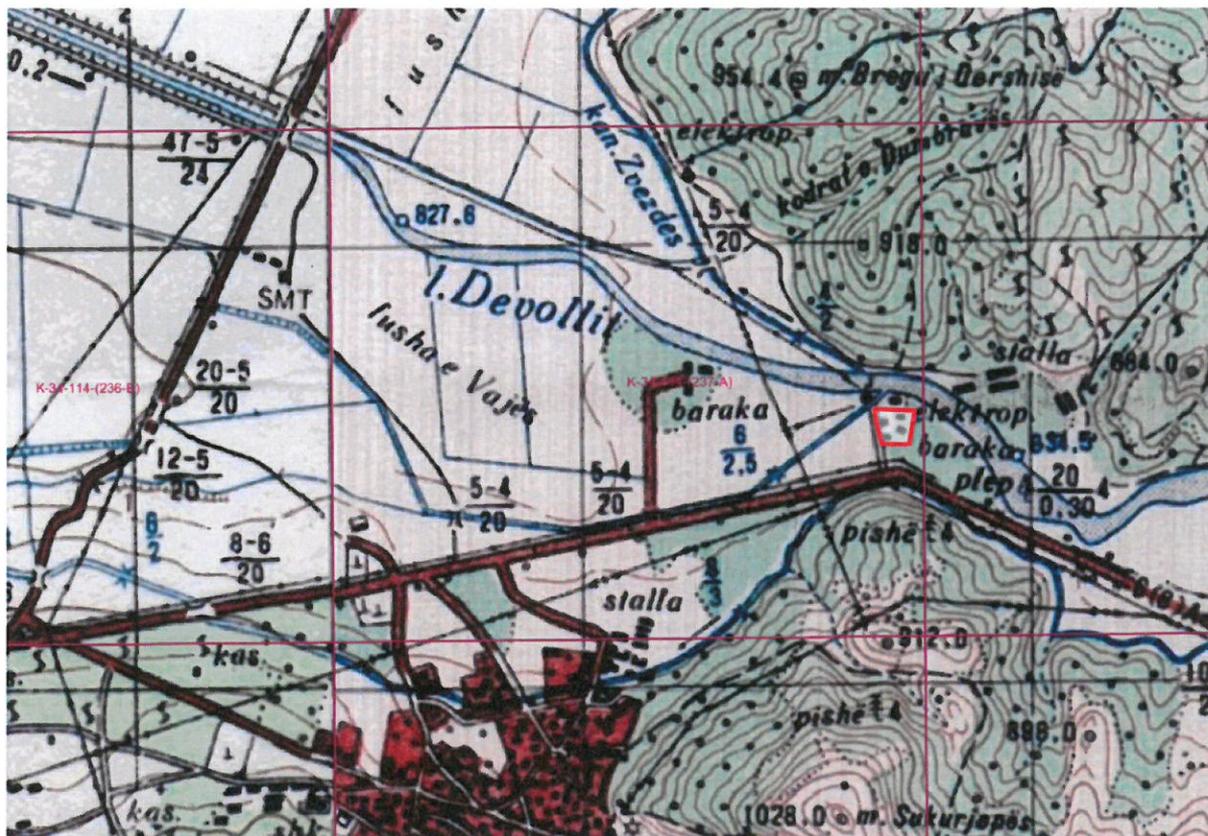
- Duhet te punohet sipas rregullores se kushteve teknike, nuk duhet te lejohen derdhje te karburanteve dhe lendeve te tjera djegese, pasi ndotin ambjentin dhe mund te jene burim aksidenti e shkaktoje zjarre te pa deshiruara.
- Ne sheshin e aktivitetit, nuk duhet te magazinohen materiale te rrezikshme si lende plasese, etj.
- Mjetet rrugore qe qarkullojne duhet te jene konform normave te percaktuara dhe te testuara nga Qendra e Kontrollit Teknik te automjeteve e te pajisura me certifikaten e Vertetimit Teknik nga Inspektoriati Qendror Teknik.
- Persa i perkete pluhurave LNP tek punonjesit ne kantier qe jane te ekspozuar, rekomandohet perdorimi i maskave me filter dhe syze.
- Persa i perkete zhurmave te makinerive, rekomandohet perdorimin e kufjeve per te mbrojtur shqisat e degjimit.
- Te merren te gjitha masat e nevojshme per mbrojtjen nga zjarri dhe shpetimin, si dhe te mos lejohet shkarkimi i pa kontrolluar i lendeve djegese ne mjedisin e kantierit.
- Ambjenti te mbahet paster dhe te mos kete asnje derdhje te lendeve te djegshme ne sheshin e kantierit, te shtrohet me beton/asfaltobeton sheshi i ngarkimit e shkarkimit te mjeteve ne menyre qe te shmangen derdhjet e lendeve te lengshme ne mjedisin e zones.
- Depozitat e lendeve djegese te ruhen ne kushte optimale dhe te mbuluara me tende per mbrojtjen nga rrezatimi dhe nxehtesia diellore.
- Te ndertohen rrufepritesit ne te kater qoshet e sheshit te zhvillimit te aktivitetit.
- Per te shmangur efektet e djegies dhe te shperthimit, subjekti duhet te jete pajisur me depozite uji dhe sistem teper efektiv e te disponueshem per te reduktuar demet ne raste te tilla te fenomeneve.
- Objekti nuk duhet te jete i rrezikuar nga permbytjet, erozioni, zjarri (sic jane pyjet), nuk duhet te kete akses askush i paautorizuar dhe duhet te kete siguri fizike maksimale.
- Ne objekt automjetet zjarrefikese duhet te kene akses te plote rrugor.
- Te sigurohet roje 24 ore dhe te ruhet objekti nen kushte te rrepta sigurie.
- Te mos kryhet asnje rikonstruksion apo riparim i instalimit, pa mbikqyrjen e drejtuesit teknik dhe pa boshatisjen e depozitave te lendeve djegese.
- Ne rast te shkarkimeve mbi normat e lejuara, subjekti te kryeje investime per reduktimin e gazeve qe shkarkohen ne mjedis, duke aplikuar filtra ose sistem te reduktimit te gazeve.

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

Ky projekt nuk prek zonat kufitare dhe si rrjedhoje edhe ndikimi i tij nuk shkakton demtim te mjedisit nderkufitar. Projekti nuk ndikon ne cenimin e sigurise se jetes dhe shendetit te shteteve fqinje, madje ne kushte normale, as te qendrave te banuara te rajonit. Nuk ndikohen burimet ujore nderkufitare, nuk ndikohet cilesia e ajrit ne kontekstin nderkufitar. Per kete kapitull, nuk kryhen vleresime dhe analiza te detajuara per shkak te vendodhjes se projektit ne brendesi te kufirit shteteror dhe distances qe ai ruan me kufirin dhe shtet fqinje.

ANEKS:

Harta Topografike e rajonit. Nomeklatura e Hartes ne shkalle 1:2500 (K-34-114-(237-A))



Koordinatat në sistemin Gauss-Kruger referuar portalit asig.gov.al		
Nr.	Koordinatat Lindje Y	Koordinatat Veri X
1	4490724.74	4507544.57
2	4490663.44	4507546.25
3	4490647.33	4507619.1
4	4490648.66	4507625.38
5	4490737.51	4507620.59

Koordinatat në sistemin KRGJSH referuar portalit asig.gov.al		
Nr.	Koordinatat Lindje Y	Koordinatat Veri X
1	575107.59	4507787.86
2	575046.27	4507788.84
3	575029.33	4507861.5
4	575030.59	4507867.8
5	575119.49	4507864.02



MINISTRIA E ZHVILLIMIT
EKONOMIK, TURIZMIT
TREGTISE DHE SIPËRMARRJES



Qendra Kombëtare e Biznesit
National Business Center

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

LICENCË

Subjekti: Laert Shehu	Emërtimi përshkrues i veprimtarisë Vlerësim i ndikimit në mjedis. Auditim mjedisor
Adresa: Tirane, TIRANE, Tirane, Njësia Bashkiake nr.4, Rruga Xhanfize 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	

Kategoria

Shërbime ekspertize dhe/ose profesionale lidhur me ndikimin në mjedis

Kufizime specifike

Licenca ushtrohet sipas kufizimeve në legjisllacionin në fuqi

Nënkategoria

Veprimtaritë e ekspertizës lidhur me ndikimin në mjedis

Detyrime specifike

Licenca ushtrohet sipas detyrimeve në legjisllacionin në fuqi

Veprimtari specifike

- Ndikim në mjedis
- Auditim mjedisor

Specialiteti

Shërbime për subjektin "ALB KORCA 2002 S.R.L." me vendosjen e "Implantit prodhim orofalobabeni", me vendosjen e "Pajësive Zimblak", Lajpë Qendër, Rr. Naciande Komb., Pranë Nivestacionit Zimblak.

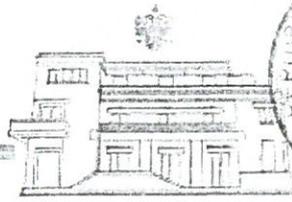
Vendi i kryerjes së veprimtarisë

Në të gjithë territorin e Republikës së Shqipërisë

Nënshtetësi i sportelit: *Albanian*



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



REPUELIKA E SHQIPËRISE
MINISTRIA E MJEDISIT

Nr. 11699 Prot.

Tiranë, më 1.12 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 kritereve 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.

E vlefshme për subjektin "ALB KORCA 2002 SH.P"

"Implant prodhim bafalbbetmi", me vendodhje në Korsi, Malis, Fajës, Zëmbllak Lagje Qend. Rr. Nacionale Kms 2, Z.K. 3903, Nr. Paj. 155/13, Prand Ministereant Zëmbllak.

MINISTRI

Lefter KOKA



Tei Teimbleodhje Jofeknike