

PERMBLEDHJE JOTEKNIKE

**PERDORIMI I LLUMIT DHE
KONTROLLI I TIJ
Ceshtje te pergjithshme te
trajtimit, Standardet, Largimi dhe
Perdorimi**

Objektivi:

**Te sigurohet largimi me sa me pak kosto
brenda rregullave ligjore, mjedisore, teknike
dhe sociale**

**NJOFTIMI PËR INFORMIM NGA KËRKUESI PRANË AGJENCISË
KOMBËTARE TË MJEDISIT/AGJENCISË RAJONALE TË MJEDISIT DHE NJQV
KU DO TË KETË VENDODHJEN INSTALIMI PËR APLIKIM PËR TU PAJISUR
ME LEJE MJEDISI TË INSTALIMIT TË TIPIT A OSE B / NDRYSHIME NË
FUNKSIONIMIN E INSTALIMIT TË TIPIT A DHE B**

Bazuar në Ligjin Nr. 10 431, datë 09.06.2011 "Për Mbrojtjen e Mjedisit", Ligjin Nr. 10 448, datë 14.7.2011 "Për Lejet e Mjedisit", Ligjin Nr. 60/2014, datë 19.6.2014 Për një ndryshim në ligjin nr. 10 448, datë 14.7.2011 "Për lejet e mjedisit", të ndryshuar dhe VKM 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 QKB-ja", Kreu VI "Informimi dhe pjesëmarrja e publikut për aplikimin për leje mjedisi të tipit A dhe B", pika 2, Njoftimi duhet të përmbajë këto të dhëna:

1. Informacion nëse kërkesa do të jetë për "Aplikim për leje mjedisi të tipit A ose të tipit B" apo "Aplikim për ndryshim thelbësor në kushtet e lejes së mjedisit të tipit A ose të tipit B"; Tipi B
2. Të dhënat e ekstraktit të OKR-së; J 62903868 F
3. Adresën e vendodhjes së instalimit; Qersat / Kavaje
4. Përshkrimin e veprimtarisë që parashikohet të zhvillohet në instalim; Sherhim i Grumbullimit, lëvizimit dhe trajtimit të ujërave të ndotura
5. Një përshkrim të elementeve të listuara në formularin informues;
6. Përmbledhjen joteknike të raportit të vlerësimit të ndikimit në mjedis në nivel kombëtar ose ndërkufitar, kur kërkohet procedura e VNM-së në CD;
7. Konsultimet ndërkufitare, kur kërkohet sipas legjislacionit në fuqi;
8. Autoritetin vendimmarrës për dhënien e aktit të miratimit të lejes së mjedisit, procedurat dhe afatet që do të ndiqen;
9. Adresën e AKM-së, ku publiku mund të dërgojë komentet dhe sugjerimet e tij, me shkrim apo në formë elektronike, brenda 20 (njëzet) ditëve nga data e njoftimit;
info@akm.gov.al

Mbaj përgjegjësi për dorëzimin e njoftimit pranë NJQV-së përkatëse në 20 CD/DVD

Kërkuesi/Përfaqësuesi i shoqërisë

(Admir Hylviu)

Prej: Zyra degë. Teknike



Adresa emailit

ujesjetteskavaje@gmail.com

Adresa

Krupe Haslantina, lagja Nr. 2
Kavaje

Trajtimi i Ujerave te zeza

- Ul ngarkesen ndotese te ujerave qe dalin pas trajtimit ne menyre qe shkarkohet ne ambient ne menyre te sigurte
- Niveli i trajtimit varet ne ndjeshmerine e ambientit ku do te shkarkohen
- Trajtimi fizik primar: 40 – 50% pastrim
- Trajtimi i dyte biologjik: deri 90% pastrim
- Mbetjet ndotese kthehen ne sasi te vogla llumi

Problemi i Llumit

- IPUZ jane fabrika llumi
- Prodhojne ne menyre te pandalshme
- Cilesia nuk mund te kontrollohet rreptesisht
- Nuk ka fushe perdorimi afat-gjate
- Trajtimi, transporti dhe kostot e largimit (~gjysma e kostove totale te IPUZ)
- Perceptimi ne publik

Cilesia e Llumit

Perberja e ujerave te zeza

- Shkarkimet industriale
- Shendeti i popullates
- Prania e spitaleve, thertoreve, etj.

Trajtimi i ujerave te zeza

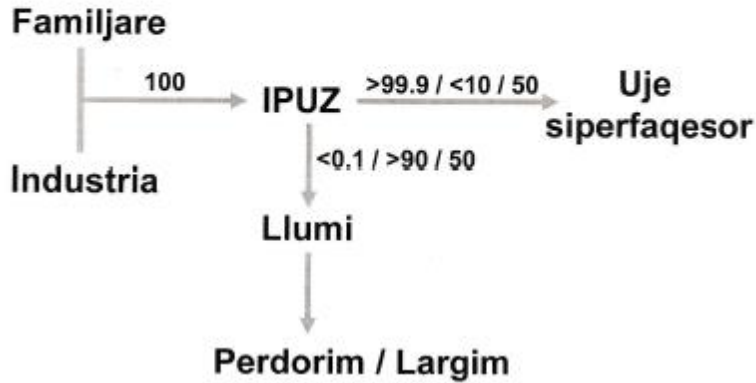
- Trajtim primar ose sekondar

Trajtim i llumit

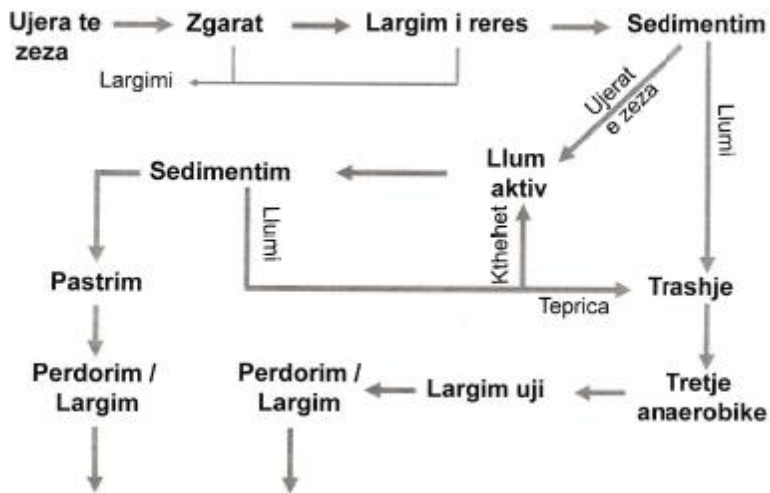
- Duke u stabilizuar
- Me ane te largimit te ujit

Trajtim i ujerave te zeza

Vellim / Ngarkese / Kosto



Trajtimi i Ujerave te zeza

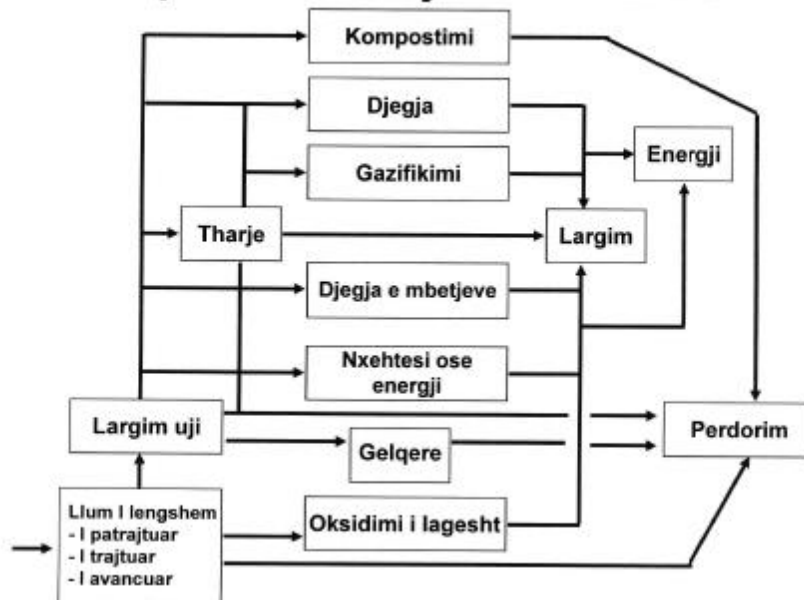


Cilesia e llumit te lengshem

Opsionet e trajtimit

- **Zgara** - heqin mbetjet e medha
- kalimi ne zgare duhet te jete efikas
- **Trashja** - ul vellimin qe do te trajtohet
- **Stabilizimi** - permireson eren, ul mikrobet patogjene
- kryesisht me ane te tretjes anaerobike
- **Dizinfektimi** - shkaterron mikrobet patogjene
- zakonisht nuk kerkohet

Opsionet e trajtimit te llumit



Menaxhimi i Ilumit Ceshtje te politikave

- Llumi eshte nje mbetje
- Hierarkia e kontrollit te mbetjeve
- Mbrojtja e mjedisit dhe shendetit
- Perafrimi me standartet e ngritura
- Parimi i afersise
- Zhvillim i qendrueshem
- BPEO (opsioni i praktikave me te mira ambientaliste)

Hierarkia e kontrollit te mbetjeve (njesoj per llumin)

- | | |
|-------------------|---|
| Shmangia | - nuk eshte opsion: standarte me te larta per ujin e shkarkuar sjellin sasi me te madhe llumi |
| Minimizimi | - pakeson ujin dhe mbetjet solide te paqendrueshme
- perfshin djegien |
| Riciklimi | - perdorim ne toke
- rigjenerim resursesh & ruajtje |
| Djegia | - rigjeneron energji |
| Landfill | - hedhja e "mbetjeve" |

Faktore qe ndikojne ne Sigurine e Llumit

Faktore nen kontrollin e NUK

- Cilesia e Llumit** - trajtimi i uj.te zeza
- kontrolli i shkarkimit te industrise (ne disa vende)
- Trajtimi i Llumit** - proceset
- energjia
- kimikatet
- fuqia punetore, etj.
- Largimi i Llumit** - transporti
- shperndarja ne toke

Faktore qe ndikojne ne Sigurine e Llumit

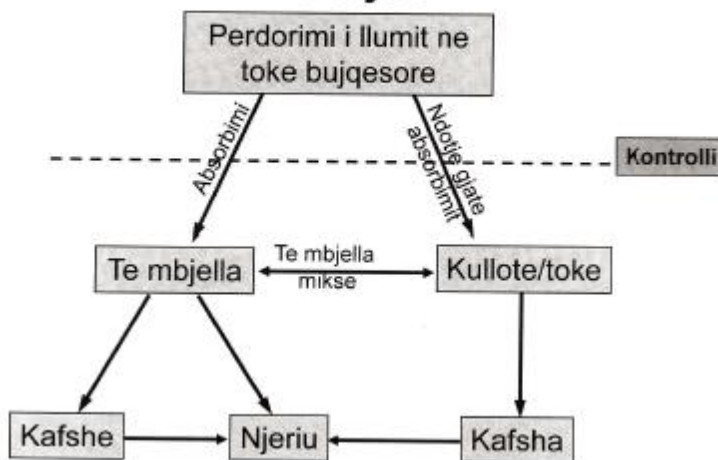
Faktore qe nuk jane nen kontrollin e NUK

- Cilesia e Llumit** - kontrolli i shkarkimit te industrise
- shkarkimi i jashteligjshem i industrise
- zhvillimi industrial
- ndryshimet ne popullsi
- burime te shperndara
- Trajtimi i Llumit** - vendndodhja e IPUZ
- kundershite ne nivel lokal dhe kombetar
- Largimi i Llumit** - ndryshimet ne legjislacion
- disponueshmeria e pikes se shkarkimit
- kundershite ne nivel lokal dhe kombetar

Problemet me cilesine e llumit

Probleme	Shqetesim	Kontroll
■ Mbeturina	Perhapja	Zgara
■ Bulk	Kosto transporti	Largim uji
■ Era	Perhapja	Trajtim
■ Metale te renda	Toksicitet	Burimi Perdorimi
■ Mikrobe	Infeksione	Trajtim
■ Organike	Toksicitet	Burimi
■ Ushqyesit	Ndotje e ujit	Nevoja e bimeve

Rruget e perhapjes se ndotjes



Faktoret e rrezikut per shendetin

- Potencial per prani te mikrobeve ne llum
- Shkalla e shperberjes se mikrobeve ne llum dhe toke
- Pengesat per transmetimin e infeksionit
- Ndjeshmeria e personave ne rrezik

Perdorimi i Llumit

- Te arrihen dozat e synuara te perdorimit
- Te shmangen problemet mjedisore
- Te keshillohen fermeret
- Te jete me kosto te leverdisshme



Rregullorja e perdorimit te Ilumit

- Direktiva e BE 86/278/EEC, 1986
- Rregulloret e vendeve anetare te BE brenda kuadrit te direktives
- SH.B.A. EPA 'Rule 503', 1993

Direktiva Europiane ne perdorimin e Llumit (86/278/EEC)

- Baza parandaluese
- Trajtimi i llumit
- Kufizimet ne perdorimin ne toke
- Standardet per cilesine e llumit
- Standardet per cilesine e tokes
- Marrja e mostrave dhe analizat e tokes dhe llumit
- Normat limit te perdorimit te metaleve te renda
- Mbajtja e te dhenave dhe raportimi
- Aktualisht ne ripunim– standardet do te zgjerohen dhe do te jene me parandaluese

Kodi i praktikes

- S ka konflikt me praktikat e mira bujqesore
- Ruhet vazhdueshmeria afat-gjate e veprimtarive bujqesore
- Problemet me publikun dhe ndotja e ujit jane shmangur
- Shendeti njerezor, i kafsheve ose bimeve nuk vihet ne rrezik

Kerkesa baze

- Vullneti i fermereve
Marketingu dhe demonstrimi
- Leja
Koordinim me Autoritetet bujqesore dhe mjedisore
- Planifikimi
Te balancohet kerkesa dhe depozitimit
- Monitorimi
Cilesia e llumit dhe tokes
Baza e te dhenave

Menaxheri i Marketingut te Ilumit

Pergjegjesia	Aktiviteti
Monitorim i cilesise se llumit per permbushjen e standarteve	Dergon kampione per analiza, mban shenime.
Zbatimi i rregullores per opsionet e perdorimit te llumit	Mban lidhje me autoritetet pergjegjese.
Fusha demonstrimi ne terren te hapur	Mban lidhje me Ministrine e Bujqesise, me fermeret
Nxitja e perdorimit te llumit ne bujqesi	Mban lidhje me Ministrine e Mjedisit.
Edukimi per ndergjegjesim publik	Aktivitete promovioni.
Shitja e llumit tek fermert	Farm visits.
Garantimi i vendeve ku do perdoret llumi dhe kontrolli	Inspektim i tokes, merr kampione toke, lidhet me Ministrine e Bujqesise, Agjensine e Mjedisit dhe laboratoret.
Plotesim i kerkesave te klientit per llum	Koordinon kerkesen e fermereve, programin e dergimit te llumit.
Monitorim i shperndarjes se llumit	Vizita ne terren.
Sherbim ndaj klientit ne komunitetin e fermereve	Pajis fermeret me analiza llumi dhe toke, keshillim per vleren ushqyese te llumit, dhe dozat e pleherimit shtese.
Baza e te dhenave per te gjithë aktivitetet e menaxhimit te llumit	Mban bazen e te dhenave te menaxhimit te llumit, i mundeson per auditim te jashtem, pergatit raporte periodike per aktivitetin e menaxhimit te llumit.