

најмање 1 метра. Вањске површине прекривке не смију имати нагиб већи од 1,5.

16. Потребно је предузимати мјере спречавања расипања материјала или отпада на јавним путевима (из возила која довозе отпад), а уколико до тога дође, потребно је уклонити их.

17. Потребно је предузети мјере спречавања разношења отпада вјетром изван оперативних граница постројења, а нарочито изван крајњих граница локације постројења, те, уколико дође до разношења отпада, мјере укљањања разнесеног отпада.

18. Потребно је предузети мјере спречавања или елиминације пожара или "врелих" подручја на или унутар наслага отпада (идентификовани дубински пожари/ватре унутар наслага отпада се у већини случајева могу угасити само ископавањем дотичног дијела отпада).

## ПЛАНИРАЊЕ И ДОКУМЕНТАЦИЈА

19. Потребно је водити евиденцију свих достава отпада, укључујући и податке о поријеклу отпада, врсти и процијењеној запремини. Потребно је такође водити опсежну евиденцију свих доставних возила која уђу на локацију постројења (нпр. биљежењем њихових регистарских бројева), уколико постројење нема vagу за возила - евиденцију процијењених масених количина-тонаже одложеног отпада (процена ових бројева се базира на одговарајућим факторима који се примјењују на запремину отпада у доставном возилу, не на капацитет самог возила).

20. Аудит (провјера) оперативних подручја мора се проводити најмање тромјесечно како би се обезбиједило да рад постројења није у супротности са извornim пројектом.

21. Евиденцију, писане процедуре и цртеже (схеме) је потребно чувати и ажурирати барем једном годишње. Ово се између осталих односи на план одлагања, процедуре/поступке пријема отпада и управљања отпадом, евиденцију примјењеног отпада, правилник о раду постројења и процедуре поступања у ванредним ситуацијама.

## НАДЗОР

22. За депоније у подручјима која су осјетљива на проциједне воде потребно је надзирати утицај проциједних вода на окolinu. Ово се примјењује:

- ако је ниво подземних вода до 20 м испод нивоа површине земљишта и подземна вода се прши са удаљености до 2000 м од депоније, тј. конкретног мјesta одлагања или
- ако се проциједне воде испуштају у површинску воду из које се прши вода са удаљености до 2000 м.

У таквим случајевима може бити потребан програм надзора проциједних вода или подземних вода у складу са извјештајем направљеним од одговорног лица за послове управљања отпадом на основу процјене локације.

23. Уколико се на удаљености до 1000 м од депоније/конкретног мјesta одлагања налазе насеља или осјетљиви објекти, као и у случају коначног (финалног) покривања отпада, потребан је програм надзора депонијског гаса. У том случају је потребно да власник депоније или одговорно лице за послове управљања отпадом обезбиједи процјену локације/постројења и изради програме надзора који ће бити одобрени од стране надлежног органа.

Број 03-02-2-235-5/04

27. јануара 2005. године  
Capaјevo

Министар  
Рамиз Махмедагић, с. р.

На основу člana 55. stav 6. i člana 58. stav 4. Zakona o upravljanju otpadom ("Službene novine Federacije BiH", broj 33/03), federalni ministar prostornog uređenja i okoliša donosi

## PRAVILNIK

### O SADRŽAJU PLANA PRILAGODAVANJA UPRAVLJANJA OTPADOM ZA POSTOJEĆA POSTROJENJA ZA TRETMAN ILI ODLAGANJE OTPADA I AKTIVNOSTIMA KOJE PREDUZIMA NADLEŽNI ORGAN

## I - OPĆE ODREDBE

### Član 1.

Ovim pravilnikom uređuje se sadržaj Plana prilagodavanja upravljanja otpadom (u daljem tekstu: Plan prilagodavanja) za postojića postrojenja za tretman ili odlaganje otpada za koje je potrebna okolinska dozvola.

Plan prilagodavanja sastoji se iz korektivnih mјера за које vlasnik postrojenja smatra да су потребне да се у одређеном vremenskom periodu prilagode specificiranim uslovima u cilju smanjenja uticaja takvih operacija i postrojenja na zdravljе ljudi i okoliš.

## II - DEPONIJE

### Član 2.

Ako je postojeće postrojenje deponija i nije u skladu s minimumom uvjeta za deponije specificiranim u Prilogu ovog pravilnika, plan prilagodavanja treba sadržavati program sa fazama mјera potrebnih da bi se deponija uskladiла sa navedenim minimalnim zahtjevima u roku od tri godine od dana stupanja na snagu ovog pravilnika.

Plan prilagodavanja iz stava 1. ovog člana sadrži naročito:

- 1) lokaciju deponije i informacije o operateru
- 2) opis lokacije i okoliša, predložena klasifikacija deponije (deponija za opasni, bezopasni, inertni otpad)
- 3) trenutni uticaj deponije na okoliš
- 4) procjena očekivanog vijeka trajanja deponije na osnovu njenog fizičkog kapaciteta i planiranih količina odlaganog otpada
- 5) opis deponije, opis trenutnog načina upravljanja otpadom i mјera prilagodavanja
- 6) prijedlog mјera prilagodavanja po fazama
- 7) izjava o tačnosti navedenih podataka.

Iznimno ako operater namjerava prekinuti prijem otpada na deponiju mora o tome pismeno obavijestiti nadležni organ što isključuje obavezu dostavljanja Plana prilagodavanja.

## III - POSTROJENJA ZA TRETMAN OTPADA

### Član 3.

Za postojeće postrojenje za tretman otpada plan prilagodavanja sadrži sljedeće:

- 1) opis negativnih uticaja koje postrojenje ima na zdravljе ljudi i okoliš,
- 2) opis mјera koje se trebaju poduzeti radi спречавања производnje otpada
- 3) dokumentaciju o otpadu koји tretira postrojenje (porijeklo, vrste otpada u skladu sa Pravilnikom o kategorijama otpada sa listama, sastav, količina),
- 4) opis metoda tretmana i/ili odlaganja,
- 5) konkretan Plan sa programom mјera za poboljšanje postrojenja po fazama, које će уmanjiti uticaj postrojenja na zdravljе ljudi i okoliš.

## IV - ODGOVORNO LICE

### Član 4.

Operater postojećeg postrojenja za tretman ili odlaganje otpada, који je dužan podnijeti Plan prilagodavanja, ћe imenovati odgovorno lice za ovaj Plan prilagodavanja. Ime odgovornog lice ћe biti dostavljeno nadležnom organu.

Odgovorno lice iz stava 1. ovog člana dužno je da:

- 1) pripremi i dostavi Plan prilagodavanja za postrojenje nadležnom organu
- 2) provodi Plan prilagodavanja.

## V - NADLEŽNI ORGAN

### Član 5.

Zahtjev за одобрење Plana prilagodavanja operator postrojenja za tretman ili odlaganje otpada podnosi organu nadležnom za izdavanje okolinske dozvole.

## VI - AKTIVNOSTI NADLEŽNOG ORGANA

### Član 6.

O zahtjevu iz člana 6. ovog pravilnika nadležni organ donosi rješenje.

### Član 7.

Nadležni organ svojim rješenjem može:

- 1) Plan prilagodavanja odobriti ili
- 2) Plan prilagodavanja odbiti.

### Član 8.

Prije donošenja одobrenja o Planu prilagodavanja, nadležni organ može putem inspektora за okoliš utvrditi podatke o

rizicima i sačiniti pismeni izvještaj o sigurnosnom stanju deponije ili postrojenja za tretman otpada.

Inspeksijska kontrola provodi se o trošku operatora deponije.

## VII - ZATVARANJE DEPONIJE

### Član 9.

Nadležni organ donosi rješenje o zatvaranju deponije u roku od četiri godine od dana stupanja na snagu Zakona o upravljanju otpadom ako:

- 1) operater deponije obavijesti nadležni organ da namjerava prestati primati otpad na deponiju u roku od dvije godine od dana stupanja na snagu ovog pravilnika ili
- 2) ako svojim rješenjem odbije Plan prilagodavanja ili
- 3) operater ne dostavi plan prilagodavanja iz člana 2. ovog pravilnika ili ne obavijesti nadležni organ da operater namjerava prestati primati otpad na deponiju u roku od dvije godine od dana stupanja na snagu ovog pravilnika.

### Član 10.

Rješenje o zatvaranju deponije sadrži naročito:

- 1) razloge za donošenje odluke,
- 2) datum do kojeg deponija mora prestati primati otpad,
- 3) nalog operateru da izradi plan rehabilitacije za zatvaranje, sa specificiranim mjerama koje operater mora poduzeti kako bi se područje zatvorene deponije rehabilitiralo i smanjili uticaji na okoliš, te zdravlje i sigurnost ljudi. Ove mjeru mogu između ostalog uključivati:
  - uklanjanje otpada na drugu deponiju,
  - pokrivanje otpada,
  - postavljanje ograde,
  - "regradaciju" (podešavanje nagiba) otpada,
  - kopanje sabirnih kanala za procijedne vode,
  - kopanje odvodnih kanala za oborinske vode oko odlagališta za sprečavanje njenog dospijevanja u odlagalište,
  - ako je najbliže naselje udaljeno manje od 1 km, kopanje rovova za otpinjavanje (dubine do osnovice otpada);
- 4) vremenski raspored koji određuje rokove za provođenje ovih mjer; takav raspored uzima u obzir postojeće rizike i dostupnost alternativnih postrojenja za odlaganje.

### Član 11.

Nadležni organ u rješenju o zatvaranju deponije također može zahtijevati da se nakon konačnog zatvaranja deponije provedu naknadni postupci kako bi se obezbijedio da:

- 1) operater ostane odgovoran za održavanje, nadzor i kontrolu u periodu koji nadležni organ utvrđi uzmimajući u obzir vrijeme u kojem bi deponija mogla predstavljati opasnost,
- 2) operater obavijesti nadležnog organa o bilo kakvim negativnim uticajima na okoliš otkrivenim postupcima kontrole i poduzima korake za sanaciju koji su potrebni ili su odobreni od strane nadležnog organa i
- 3) operater bude odgovoran za nadzor i analizu deponijskog gasa i/ili procijenih voda, kao i okolnih podzemnih voda u periodu za koji nadležni organ utvrđi da će deponija predstavljati potencijalnu opasnost po okoliš.

## VIII - PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

### Član 12.

Minimum uvjeta za deponije nalazi se u prilogu ovog pravilnika i čini njegov sastavni dio.

### Član 13.

Ovaj pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u "Službenim novinama Federacije BiH".

## PRILOG 1: MINIMUM UVJETA ZA DEPONIJE

Uvjeti koje svaka deponija mora zadovoljiti su:

### INFRASTRUKTURA

1. Postojanje ograde visoke najmanje 2 m oko cijele površine deponije, te kapije koja se može zaključati radi sprečavanja ulaska neovlaštenih osoba u područje lokacije. Ograda mora biti takva da se spriječi ulazak pasa, pacova i sl., kao i raznošenje otpada van lokacije postrojenja vjetrom.

2. Raspolažanje jednostavnom kancelarijom sa osnovnom kancelarijskom opremom, napajanjem strujom, telefonom i grijanjem.

3. Postojanje odgovarajućih pristupnih puteva prema postrojenju deponije (nagiba manjeg od 1:10).

4. Adekvatnost uredaja i mašinerije postrojenja u odnosu na veličinu lokacije, trenutne i očekivane ulazne količine otpada, uključujući buldožer sa redovnim servisnim ugovorom, kao i dostupnost alternativnog buldožera u slučaju kvara na glavnom.

### KADROVI (OSOBLJE)

5. Upravnik postrojenja koji dnevno radi na lokaciji, kao i najmanje jedan operater buldožera i najmanje još jedna osoba kao pomoćnik ostalom osoblju. Svo osoblje koje radi na lokaciji postrojenja mora biti adekvatno obučeno, sposobljeno i dostatno za rad sa postojećim i očekivanim količinama otpada i prema ukupnoj veličini lokacije postrojenja.

### DRENAŽA I UPRAVLJANJE PROCIJEDNIM VODAMA

6. Ako je nivo okolnih površina viši od krajnjeg budućeg nivoa otpada, moraju postojati sabirni kanali za površinske vode oko granica lokacije postrojenja, a sakupljena voda se mora ispušta nizbrdo i dalje od lokacije postrojenja.

7. Sistemi upravljanja procijednim vodama se moraju redovno provjeravati (vidjeti tačku 22 u slijedećem tekstu - Nadzor/Monitoring), kako bi se obezbijedilo bespriječno funkcioniranje.

### SISTEM UPRAVLJANJA DEPONIJSKIM GASOM (SMANJENJE EMISIJE I PRIKUPLJANJE)

8. Izbor vrste sistema upravljanja deponijskim gasom zavisi od konkretnih okolnosti, ali je u svakom slučaju neophodno obezbijediti da gas ne napušta deponiju u pravcu okolnih objekata (zgrada). Vidjeti tačku 23 u slijedećem tekstu.- Nadzor (monitoring) deponijskog gasa.

### PRIPREMA NEKORIŠTENIH POVRŠINA

9. Nekorištene površine koje stoje na raspolažanju (buduće faze) moraju biti izolirane razdjelnom zemljom (uzvisinama), tj. odvojene od trenutno korištene površine (faze). Uzduž granice razdjelne zemlje, kao i između nje i trenutno korištene faze mora se obezbijediti kanal da drenažu sa perforirano cijevi, čime se obezbijeduje sabirni sistem za procijedne vode u toj fazi.

10. Nekorišteni dijelovi deponije moraju biti "gradirani" (osnova nagiba do 1:100, bočni padovi nagiba do 1:3).

### POSTUPCI UPRAVLJANJA OTPADOM

11. Neophodno je osigurati da se na deponiju prima isključivo otpad čije je odlaganje predviđeno.

12. Sav otpad koji stiže na deponiju odlaze se, rasprostire i kompaktira prema planu odlaganja, pri čemu dubina slojeva otpada ne treba biti veća od 3 m. Potrebno je evidentirati zone bilo kakvog opasnog, problematičnog ili tečnog otpada.

13. Kompaktirani otpad se redovno prekriva zemljom ili drugim inertnim materijalom, a postrojenje mora imati siguran i kontinuiran izvor prekrivnog materijala za očekivani životni vijek deponije. Ovaj materijal može biti zemlja ili šljunak iz nekog bliskog izvora ili gusti inertni otpad koji se redovno isporučuje deponiji, npr. razni građevinski otpad i otpad od operacija rušenja objekata. Dnevna pokrívka treba biti debljine od oko 10 cm.

14. Pristup postrojenju je dozvoljen samo ovlaštenom osoblju. To može uključivati ovlaštene prikupljače, ali se oni moraju pridržavati sigurnosnih pravila postrojenja, što u svakom slučaju uključuje apsolutnu zabranu pušenja ili paljenja vatre u područjima otpada.

15. Dijelovi unutar svake faze na kojima je odlaganje kompletirano, tj. završeno pokrivaju se zemljom u debljini od najmanje 1 metra. Vanjske površine prekrivke ne smiju imati nagib veći od 1:5.

16. Potrebno je poduzimati mjeru sprečavanja rasipanja materijala ili otpada na javnim putevima (iz vozila koja dovoze otpad), a ukoliko do toga dođe, potrebno je ukloniti ih.

17. Potrebno je poduzeti mjeru sprečavanja raznošenja otpada vjetrom izvan operativnih granica postrojenja, a naročito izvan krajnjih granica lokacije postrojenja, te, ukoliko dođe do raznošenja otpada, mjeru uklanjanja raznesenog otpada.

18. Potrebno je poduzeti mjeru sprečavanja ili eliminacije požara ili "vrelih" područja na ili unutar naslaga otpada (identificirani dubinski požari/vatre unutar naslaga otpada se u većini slučajeva mogu ugasiti samo iskopavanjem dotičnog dijela otpada).

## PLANIRANJE I DOKUMENTACIJA

19. Potrebno je voditi evidenciju svih dostava otpada, uključujući i podatke o porijeklu otpada, vrsti i procijenjenoj zapremini. Potrebno je također voditi opsežnu evidenciju svih dostavnih vozila koja uđu na lokaciju postrojenja (npr. bilježenjem njihovih registarskih brojeva), ukoliko postrojenje nema vagu za vozila - evidenciju procijenjenih masenih količina tonaze odloženog otpada (procjena ovih brojeva se bazira na odgovarajućim faktorima koji se primjenjuju na zapreminu otpada u dostavnom vozilu, ne na kapacitet samog vozila).

20. Audit (provjera) operativnih područja mora se provoditi najmanje tromjesečno kako bi se osiguralo da rad postrojenja nije u suprotnosti sa izvornim projektom.

21. Evidenciju, pisane procedure i crteže (skice) je potrebno čuvati i ažurirati barem jednom godišnje. Ovo se između ostalog odnosi na plan odlaganja, procedure/postupke prijema otpada i upravljanja otpadom, evidenciju primljenog otpada, pravilnik o radu postrojenja i procedure postupanja u vanrednim situacijama.

## NADZOR

22. Za deponije u područjima koja su osjetljiva na procijedne vode potrebno je nadzirati uticaj procijednih voda na okoliš. Ovo se primjenjuje:

- ako je nivo podzemnih voda do 20 m ispod nivoa površine zemljišta i podzemna voda se crpi sa udaljenosti do 2000 m od deponije, tj. konkretnog mesta odlaganja ili
- ako se procijedne vode ispuštaju u površinsku vodu iz koje se crpi voda sa udaljenosti do 2000 m.

U takvim slučajevima može biti potreban program nadzora procijednih voda ili podzemnih voda u skladu sa izvještajem napravljenim od odgovornog lica za poslove upravljanja otpadom na osnovu procjene lokacije.

23. Ukoliko se na udaljenosti do 1000 m od deponije/ konkretnog mesta odlaganja nalaze naselja ili osjetljivi objekti, kao i u slučaju konačnog (finalnog) pokrivanja otpada, potreban je program nadzora deponijskog gasa. U tom slučaju je potrebno da vlasnik deponije ili odgovorno lice za poslove upravljanja otpadom obezbijedi procjenu lokacije/postrojenja i izradi programe nadzora koji će biti odobreni od strane nadležnog organa.

Broj 03-02-2-235-5/04

27. januara 2005. godine  
SarajevoMinistar  
Ramiz Mahomedagić, s. r.

## FEDERALNO MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE, VODOPRIVREDE I ŠUMARSTVA

## 105

Na temelju članka 39. Zakona o zaštiti bilja od bolesti i štetočina koje ugrožavaju cijelu zemlju ("Službeni list RBiH", br. 2/92 i 13/94), koji se sukladno članku IX. 5 (1) Ustava Federacije Bosne i Hercegovine primjenjuje kao federalni zakon, federalni ministar poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva objavljuje

## SPISAK

### SREDSTAVA ZA ZAŠTITU BILJA ZA KOJA JE DATO ODOBRENJE ZA STAVLJANJE U UNUTARNJI PROMET U 2004. GODINI

Uvoznik	P/Z	Naziv stranog proizvođača koga zastupa	Distributer	Rješenje UP-02-24-04	Nadnevak	Vrsta sredstva	Aktivna tvar	Trgovinski naziv preparata	Grupa preparata
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		48	siječanj	I	dimetoat	Chromogor 40	organofosforna
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		50	siječanj	I	klorpirifos, cipermetrin	Chromorel D	organofosforna
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		52	siječanj	I	klorpirifos, cipermetrin	Chromorel P-2	organofosforna
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		54	siječanj	I	klorpirifos	Dursban E-48	organofosforna
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		56	siječanj	I	klorpirifos-etyl	Dursban G-7,5	organofosforna
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		58	siječanj	I	karbofuran	Geocid G-5	karbamati
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		60	siječanj	I	spinosad	Laser	biološki:naturaliti
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		62	siječanj	F	dodin	Chromodin S-65	ostali
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		66	siječanj	F	difenkonazol	Score 250	triazoli
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		68	siječanj	F	penkonazol	Topas 100 EC	triazoli
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		70	siječanj	F	mankozeb	Star 80 WP	ditiokarbamati
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		72	siječanj	H		Deherban A	fenoksikarbonske kiseline
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		74	siječanj	H	racemični mekoprop, 2,4-D	Deherban kombi-MD	fenoksikarbonske kiseline
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		76	siječanj	H	klopipralid	Lontrel 300	ostali
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		78	siječanj	H	oksaosulfuron	Dynam 75 WG	derivati sulfoniluree
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		80	siječanj	H	prometrin	Gesagard 500 FL	triazini
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		82	siječanj	H	atrazin	Gesaprim 500 FL	triazini
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		84	siječanj	H	glifosat:N,N-bis mas. amina	Herkules 480 SL	ostali:aminofosfonati
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		86	siječanj	H	metolaklor, atrazin	Primextra gold 720 SC	ostali
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		88	siječanj	H	fluoksipir	Starane 250	derivati karb.kisel.
"Behar" Sarajevo	Z	Chromos Agro		90	siječanj	H	trifluralin	Treflan EC	dinitroanilini
"Behar" Sarajevo	Z	BASF Croatia		92	siječanj	I	dimetoat	Perfektion	organofosforna
"Behar" Sarajevo	Z	BASF Croatia		94	siječanj	F	mankozeb, dimetomorf	Acrobat MZ	ostali
"Behar" Sarajevo	Z	BASF Croatia		96	siječanj	F	vinkozolin	Ronilan DF	ostali
"Behar" Sarajevo	Z	BASF Croatia		98	siječanj	F	viniklozolin; karbendazim	Konker	ostali:ostali
"Behar" Sarajevo	Z	BASF Croatia		100	siječanj	F	kresoksim-metil	Stroby WG	ostali
"Behar" Sarajevo	Z	BASF Croatia		102	siječanj	F	epoksikonazol, karbendazim	Duett	triazoli
"Behar" Sarajevo	Z	BASF Croatia		104	siječanj	F	sumpor	Kumulus DF	ostali:anorgan.
"Behar" Sarajevo	Z	BASF Croatia		106	siječanj	H	berazon	Basagran 600	ostali