

# MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA, PROSTORNOG UREĐENJA I GRADITELJSTVA

1307

Na temelju članka 104. stavka 1. točke 7. Zakona o otpadu (»Narodne novine« broj 178/04 i 111/06) ministrica zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva, uz suglasnost ministra nadležnog za poljoprivredu, donosi

## PRAVILNIK

### O GOSPODARENJU MULJEM IZ UREĐAJA ZA PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA KADA SE MULJ KORISTI U POLJOPRIVREDI

#### Članak 1.

Ovim Pravilnikom propisuje se način gospodarenja muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda kad se mulj koristi u poljoprivredi.

#### Članak 2.

(1) Cilj ovog Pravilnika je određivanje mjera zaštite okoliša radi uspostave sustava gospodarenja muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda kada se mulj koristi u poljoprivredi, kako bi se spriječile štetne posljedice za tlo, biljke, životinje i čovjeka, potičući time ispravno korištenje takvog mulja.

(2) Mulj se mora koristiti na način da se uzimaju u obzir potrebe biljaka za prihranjivanjem, očuva kakvoća tla (održa ili poboljšaju njegove fizikalne i biološke osobine), te očuva kakvoća površinskih i podzemnih voda.

#### Članak 3.

U ovom Pravilniku u uporabi su pojmovi sa sljedećim značenjem:

1. *Otpadni mulj* znači:

- otpadni mulj iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda iz kućanstava i gradova, te iz drugih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda koje su sadržajem slične otpadnim vodama iz kućanstava i gradova;
- otpadni mulj iz septičkih jama i drugih sličnih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda;
- otpadni mulj iz ostalih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda osim onih navedenih u prvoj i drugoj alineji ove točke.

2. *Obradeni mulj* znači otpadni mulj koji je podvrgnut biološkoj, kemijskoj ili toplinskoj obradi, dugotrajnom skladištenju, ili bilo kojem drugom postupku kojim se znatno smanjuju fermentabilnost i opasnosti po zdravlje koje bi proizišle iz njegovog korištenja.

3. *Dugotrajno skladištenje* je skladištenje od najmanje šest mjeseci.

4. *Poljoprivreda* je definirana posebnim propisom.

5. *Korištenje mulja* znači rasprostranjivanje mulja po tlu ili bilo kakvo drugo nanošenje na ili

u tlo.

6. *Proizvođač mulja* je pravna ili fizička osoba koja je vlasnik ili korisnik uređaja za pročišćavanje otpadnih voda.

7. *Korisnik mulja* je pravna ili fizička osoba koja koristi mulj u poljoprivredi.

#### Članak 4.

(1) U poljoprivredi dozvoljeno je koristiti samo obrađeni mulj koji:

- sadrži teške metale u količinama koje nisu veće od dopuštenih vrijednosti propisanih člankom 5. ovoga Pravilnika,
- sadrži organske tvari u količinama koje nisu veće od dopuštenih vrijednosti propisanih člankom 6. ovoga Pravilnika,
- je stabiliziran na način da su u njemu uništeni patogeni organizmi, potencijalni uzročnici oboljenja.

(2) Zabranjeno je korištenje obrađenog mulja na:

- travnjacima i pašnjacima koji se koriste za ispašu stoke,
- površinama na kojima se uzgaja krmno bilje najmanje dva mjeseca prije žetve,
- tlu na kojem rastu nasadi voća i povrća, uz iznimku voćaka,
- tlu namijenjenom uzgoju voća i povrća koje može biti u izravnom dodiru sa zemljom i koje se može jesti sirovo, u razdoblju od barem 10 mjeseci prije datuma početka berbe ili žetve,
- tlu na kojem postoji opasnost od ispiranja mulja u površinske vode,
- tlu čija je pH vrijednost niža od 5,
- tlu krških polja, plitkom ili skeletnom tlu krša,
- tlu zasićenom vodom, pokrivenim snijegom i na smrznutom poljoprivrednom tlu,
- u priobalnom i vodozaštitnom području.

#### Članak 5.

Dopušteni sadržaj teških metala u obrađenom mulju koji se koristi u poljoprivredi je:

| Teški metali | Dopušteni sadržaj teških metala izražen u mg/kg suhe tvari reprezentativnog uzorka mulja |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| kadmij       | 5                                                                                        |
| bakar        | 600                                                                                      |
| nikal        | 80                                                                                       |
| olovo        | 500                                                                                      |
| cink         | 2000                                                                                     |
| živa         | 5                                                                                        |
| krom         | 500                                                                                      |

#### Članak 6.

Dopušteni sadržaj organskih tvari u obrađenom mulju koji se koristi u poljoprivredi je:

| Organske tvari u mulji               | Dopušteni sadržaj organskih tvari u mulju |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| <u>Poliklorirani bifenili (PCB):</u> | u mg/kg suhe tvari mulja                  |
| 2,4,4'-triklorobifenil               | 0,2                                       |
| 2,2',5,5'-tetraklorobifenil          | 0,2                                       |
| 2,2',4,5,5'.pentaklorobifenil        | 0,2                                       |
| 2,2',3,4,5,5'-heksaklorobifenil      | 0,2                                       |
| 2,2',3,4,4',5,5'-heptaklorobifenil   | 0,2                                       |

|                                                           |                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Poliklorirani dibenzodiodoksini/dibenzofurani (PCDD/PCDF) | 100 ng TCDD ekvivalenta* po kg suhe tvari mulja |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|

*\* **TCDD ekvivalent** je zbroj umnožaka sadržaja pojedinih polikloriranih dibenzodiodoksina/dibenzofurana izraženih u ng/kg i faktora, a izračunava se prema formuli i tablici u točki 3. Priloga I ovog Pravilnika.*

#### Članak 7.

(1) Dopušteni sadržaj teških metala u tlu na kojem se koristi obrađeni mulj u poljoprivredi je:

| Teški metali                   | Dopušteni sadržaj teških metala u tlu izraženi u mg/kg suhe tvari reprezentativnog uzorka tla |            |        |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|
| pH tla u 1 M otopini KCl-<br>a | 5,0<pH<5,5                                                                                    | 5,5<pH<6,5 | pH>6,5 |
| kadmij                         | 0,5                                                                                           | 1          | 1,5    |
| bakar                          | 40                                                                                            | 50         | 100    |
| nikal                          | 30                                                                                            | 50         | 70     |
| olovo                          | 50                                                                                            | 70         | 100    |
| cink                           | 100                                                                                           | 150        | 200    |

|      |     |     |     |
|------|-----|-----|-----|
| živa | 0,2 | 0,5 | 1   |
| krom | 50  | 75  | 100 |

---

(2) Zabranjeno je korištenje mulja koje bi moglo prouzrokovati prekoračenje dopuštenih vrijednosti teških metala u tlu iz stavaka 1. ovoga članka.

#### Članak 8.

Godišnje je dopušteno koristiti najviše 1,66 tona suhe tvari mulja po hektaru poljoprivrednog tla.

#### Članak 9.

- (1) Proizvođač mulja mora analizirati mulj najmanje jednom u šest mjeseci.
- (2) Ako dođe do većih promjena u karakteristikama otpadnih voda koje se obrađuju i/ili kvaliteti mulja, učestalost analiza mora se povećati.
- (3) Prije uzorkovanja mulj iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda nije dopušteno razrjeđivati s drugim tvarima (gnojovka, zemlja i dr.).
- (4) Analiza mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda obavlja se u laboratoriju akreditiranom prema posebnom propisu, sukladno smjernicama iz Priloga I.
- (5) Troškove analize mulja snosi proizvođač mulja.
- (6) Prije isporuke proizvođač mulja mora predati presliku Izvješća o rezultatima analize mulja korisniku mulja.

#### Članak 10.

- (1) Proizvođač mulja mora voditi očevidnik o nastanku i tijeku mulja prema posebnom propisu koji regulira gospodarenje otpadom.
- (2) Izvješća o rezultatima analize mulja sastavni su dio očevidnika.

#### Članak 11.

- (1) Proizvođač mulja mora izraditi godišnje izvješće o:
  - količini proizvedenog mulja i količini otpremljenog mulja za korištenje u poljoprivredi,
  - sastavu i svojstvima mulja prema Izvješćima o rezultatima analize mulja,
  - načinu obrade mulja,
  - nazivima i adresama korisnika mulja i mjestima na kojima će se mulj koristiti.
- (2) Godišnje izvješće iz stavka 1. ovog članka proizvođač dostavlja Agenciji za zaštitu okoliša do 31. ožujka tekuće godine za proteklu kalendarsku godinu na obrascu GIPKM – Godišnje izvješće o proizvodnji i korištenju mulja.
- (3) Sastavni dio godišnjeg izvješća iz stavka 1. ovog članka su: preslike Izvješća o rezultatima analize mulja.

#### Članak 12.

- (1) Korisnik mulja mora prije prvog korištenja mulja osigurati analizu tla.
- (2) Korisnik mulja mora osigurati analizu tla tijekom korištenja mulja jednom godišnje.
- (3) Analiza tla obavlja se u laboratoriju akreditiranom prema posebnom propisu, sukladno

smjernicama iz Priloga II.

(4) Troškove analize tla snosi korisnik mulja.

#### Članak 13.

(1) Korisnik mulja mora voditi očevidnik o korištenju mulja na obrascu OKM – Očevidnik korištenja mulja.

(2) Sastavni dio očevidnika iz stavka 1. ovog članka su: preslika Izvješća o rezultatima analize mulja i Izvješća o rezultatima analize tla.

#### Članak 14.

(1) Korisnik mulja mora izraditi godišnje izvješće o:

- količini obrađenog mulja kojeg je koristio u poljoprivredi,
- sastavu i svojstvima korištenog mulja prema Izvješćima o rezultatima analize mulja,
- sastavu i svojstvima tla prema Izvješćima o rezultatima analize tla,
- katastarskim općinama i zemljišnim česticama na kojima je koristio obrađeni mulj.

(2) Godišnje izvješće iz stavka 1. ovog članka proizvođač dostavlja Agenciji za zaštitu okoliša do 31. ožujka tekuće godine za proteklu kalendarsku godinu na obrascu GIKMP – Godišnje izvješće o korištenju mulja u poljoprivredi za svaku lokaciju i svako korištenje mulja.

(3) Sastavni dio godišnjeg izvješća iz stavka 1. ovog članka su: preslike Izvješća o rezultatima analize tla.

#### Članak 15.

Prilozi I, II, Obrazac GIPKM, OKM i GIKMP tiskani su uz ovaj Pravilnik i čine njegov sastavni dio.

#### Članak 16.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Narodnim novinama«.

Klasa: 351-01/08-04/1

Urbroj: 531-08-3-08-7

Zagreb, 31. ožujka 2008.

Ministrica

**Marina Matulović Dropulić, dipl. inž. arh., v. r.**

### PRILOG I

#### SMJERNICE ZA ANALIZU MULJA

##### *1. Uzorkovanje mulja*

Uzorci mulja moraju se uzimati nakon zadnje obrade mulja, ali prije isporuke korisniku, a moraju biti reprezentativni za proizvodnju mulja.

##### *2. Analiza mulja*

Analiza mulja obuhvaća sljedeće parametre:

- maseni udio suhe tvari u %;
- maseni udio ukupnog organskog ugljika u suhoj tvari mulja u %;
- pH vrijednost mulja;
- maseni udio ukupnog dušika u suhoj tvari mulja u %;
- maseni udio ukupnog fosfora u suhoj tvari mulja u %;
- sadržaj teških metala u suhoj tvari mulja: kadmij, bakar, nikal, olovo, cink, krom i živa u mg/kg,
- sadržaj sljedećih polikloriranih bifenila u suhoj tvari mulja u mg/kg:  
2,4,4'-triklorobifenil,  
2,2',5,5'-tetraklorobifenil,  
2,2',4,5,5'-pentaklorobifenil,  
2,2',3,4,5,5'-heksaklorobifenil,  
2,2',3,4,4',5,5'-heptaklorobifenil.
- sadržaj polikloriranih dibenzodioksina / dibenzofurana u suhoj tvari mulja izraženih u ng/kg TCDD ekvivalenta.

### 3. Metode analize

- Određivanje sadržaja teških metala izvodi se nakon temeljite digestije kiselinama. Referentna metoda analize teških metala je atomska apsorpcijska spektrometrija. Granica determinacije teških metala korištene metode ne smije biti veća od 10 % njegove granične detekcije.
- Referentna metoda određivanja sadržaja polikloriranih bifenila i polikloriranih dibenzodioksina/dibenzofurana je plinska kromatografija.

| Poliklorirani dibenzodioksini/dibenzofurani (PCDD/PCDF) čiji maseni sadržaji se određuju i pripadajući faktori |        |                                |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------|--------|
| POLIKLORIRANI<br>DIBENZODIOKSINI                                                                               | FAKTOR | POLIKLORIRANI<br>DIBENZOFURANI | FAKTOR |
| 2,3,7,8-tetraCDD                                                                                               | 1,0    | 2,3,7,8-tetraCDF               | 0,1    |
| 1,2,3,7,8-pentaCDD                                                                                             | 0,5    | 1,2,3,7,8-pentaCDF             | 0,05   |
| 1,2,3,4,7,8-heksaCDD                                                                                           | 0,1    | 2,3,4,7,8-pentaCDF             | 0,5    |
| 1,2,3,6,7,8-heksaCDD                                                                                           | 0,1    | 1,2,3,4,7,8-heksaCDF           | 0,1    |
| 1,2,3,7,8,9-heksaCDD                                                                                           | 0,1    | 1,2,3,6,7,8-heksaCDF           | 0,1    |
| 1,2,3,4,6,7,8-heptaCDD                                                                                         | 0,01   | 1,2,3,7,8,9-heksaCDF           | 0,1    |
| oktaCDD                                                                                                        | 0,001  | 2,3,4,6,7,8-heksaCDF           | 0,1    |
|                                                                                                                |        | 1,2,3,4,6,7,8-heptaCDF         | 0,01   |
|                                                                                                                |        | 1,2,3,4,7,8,9-heptaCDF         | 0,01   |
|                                                                                                                |        | oktaCDF                        | 0,001  |

- Formula za izračunavanje TCDD ekvivalenta je:

$$TCDD \text{ ekvivalent} = \sum (Ai * Fi) + \sum (Bi * Fj)$$

pri čemu je:

**TCDD ekvivalent** u ng/kg suhe tvari mulja,

|                  |                                                                                                                                             |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b><i>Ai</i></b> | srednja vrijednost masenog sadržaja pojedinog PCDD-a izračunata kao aritmetička sredina iznosa dobivenih iz barem dva mjerenja u ng/kg suhe |
| tvori mulja,     |                                                                                                                                             |
| <b><i>Fi</i></b> | faktor određenog PCDD-a dan u tablici,                                                                                                      |
| <b><i>Bi</i></b> | srednja vrijednost masenog sadržaja pojedinog PCDF-a izračunata kao                                                                         |
| aritmetička      |                                                                                                                                             |
|                  | sredina iznosa dobivenih iz barem dva mjerenja u ng/kg suhe tvari                                                                           |
| mulja,           |                                                                                                                                             |
| <b><i>Fj</i></b> | faktor određenog PCDF-a dan u tablici.                                                                                                      |

## PRILOG II

### SMJERNICE ZA ANALIZU TLA

#### *1. Uzorkovanje tla*

Reprezentativni uzorci tla za analizu trebaju se dobiti miješanjem 25 temeljnih uzoraka tla jednake mase. Uzorke tla treba uzeti s područja ne većeg od 5 hektara koje se obrađuje u istu svrhu. Dubina uzorkovanja tla mora biti barem 10 cm, ali ne više od 25 cm. Mjesta uzorkovanja tla moraju biti jednoliko raspodijeljena po čitavoj površini područja na kojem će se koristiti mulj.

#### *2. Analiza tla*

Analiza tla na kojem će se koristiti mulj obuhvaća sljedeće parametre:

- pH vrijednost mjereno potenciometrijski u 1 M otopini KCl-a,
- sadržaj teških metala u suhoj tvari tla: kadmij, bakar, nikal, olovo, cink, krom i živa u mg/kg.

#### *3. Metode analize*

Određivanje sadržaja teških metala izvodi se nakon temeljite digestije kiselinama. Referentna metoda analize teških metala je atomska apsorpcijska spektrometrija. Granica determinacije teških metala korištene metode ne smije biti veća od 10 % njegove granične detekcije.

Ministarstvo zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva  
Pravilnik o gospodarenju muljem iz uređaja za pročišćavanje  
otpadnih voda kada se mulj koristi u poljoprivredi

### GODIŠNJE IZVJEŠĆE O PROIZVODNJI I KORIŠTENJU MULJA

NAZIV: \_\_\_\_\_

ADRESA: \_\_\_\_\_

TELEFON: \_\_\_\_\_

FAKS: \_\_\_\_\_

E-POŠTA: \_\_\_\_\_

LOKACIJA POSTROJENJA: \_\_\_\_\_

Način obrade mulja:

☐ aerobna stabilizacija (\_\_\_ dana)

☐ dugotrajno skladištenje (\_\_\_ mjeseci)

☐ anaerobna stabilizacija (\_\_\_ dana)

☐ kemijska obrada sa \_\_\_\_\_

☐ termička stabilizacija (\_\_\_ h \_\_\_ °C)

☐ kompostiranje/biološka obrada (\_\_\_ dana)

☐ ostalo \_\_\_\_\_

☐ sušenje na \_\_\_% vode

Godišnja količina proizvedenog otpadnog mulja: \_\_\_\_\_ tona suhe tvari mulja, što odgovara \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> mulja.

Godišnja količina obrađenog mulja otpremljenog za korištenje u poljoprivredi: \_\_\_\_\_ tona suhe tvari, što odgovara \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> obrađenog mulja.

|                                            |                                    |                |               |                     |                             |
|--------------------------------------------|------------------------------------|----------------|---------------|---------------------|-----------------------------|
| oznaka analize na izvješću o analizi mulja |                                    | datum isporuke |               | isporučena količina | _____ t suhe tvari<br>mulja |
| naziv korisnika mulja:                     |                                    |                |               |                     |                             |
| adresa korisnika mulja:                    |                                    |                |               |                     |                             |
| lokacija korištenja mulja                  | katastarska općina                 |                |               |                     |                             |
|                                            | zemljišna čestica                  |                |               |                     |                             |
|                                            | površina na kojoj je korišten mulj |                | _____ hektara |                     |                             |

|                                            |  |                |  |                     |                             |
|--------------------------------------------|--|----------------|--|---------------------|-----------------------------|
| oznaka analize na izvješću o analizi mulja |  | datum isporuke |  | isporučena količina | _____ t suhe tvari<br>mulja |
| naziv korisnika mulja:                     |  |                |  |                     |                             |
| adresa korisnika mulja:                    |  |                |  |                     |                             |

|                           |                                    |  |               |  |  |
|---------------------------|------------------------------------|--|---------------|--|--|
| lokacija korištenja mulja | katastarska općina                 |  |               |  |  |
|                           | zemljišna čestica                  |  |               |  |  |
|                           | površina na kojoj je korišten mulj |  | _____ hektara |  |  |

Odgovorna osoba

M.P.

Ministarstvo zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva  
Pravilnik o gospodarenju muljem iz uređaja za pročišćavanje  
otpadnih voda kada se mulj koristi u poljoprivredi

### OČEVIDNIK KORIŠTENJA MULJA

NAZIV: \_\_\_\_\_

ADRESA: \_\_\_\_\_

TELEFON/FAKS: \_\_\_\_\_

E-POŠTA: \_\_\_\_\_

| PARAMETRI TLA               | IZMJERENA VRIJEDNOST         |                                 | GRANIČNE VRIJEDNOSTI |            |        |
|-----------------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------|------------|--------|
|                             | PRIJE PRVOG KORIŠTENJA MULJA | U _____ GODINI KORIŠTENJA MULJA |                      |            |        |
| pH u 1 M otopini KCl-a      |                              |                                 | 5,0<pH<5,5           | 5,5<pH<6,5 | pH>6,5 |
| Cd (mg/kg suhe tvari mulja) |                              |                                 | 0,5                  | 1          | 1,5    |
| Cu (mg/kg suhe tvari mulja) |                              |                                 | 40                   | 50         | 100    |
| Ni (mg/kg suhe tvari mulja) |                              |                                 | 30                   | 50         | 70     |
| Pb (mg/kg suhe tvari mulja) |                              |                                 | 50                   | 70         | 100    |
| Zn (mg/kg suhe tvari mulja) |                              |                                 | 100                  | 150        | 200    |
| Cr (mg/kg suhe tvari mulja) |                              |                                 | 50                   | 75         | 100    |
| Hg (mg/kg suhe tvari mulja) |                              |                                 | 0,2                  | 0,5        | 1      |

datum isporuke mulja: \_\_\_\_\_ datum korištenja mulja: \_\_\_\_\_

naziv proizvođača mulja: \_\_\_\_\_

adresa proizvođača mulja: \_\_\_\_\_

LOKACIJA KORIŠTENJA MULJA Površina na kojoj je korišten mulj iznosi: \_\_\_\_\_ ha.

Katastarska općina: \_\_\_\_\_ zemljišna čestica: \_\_\_\_\_

Proizvođač je isporučio \_\_\_\_\_ tona suhe tvari mulja sljedećih karakteristika:

| PARAMETRI MULJA                                                                            | IZMJERENE VRIJEDNOSTI | GRANIČNE VRIJEDNOSTI |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| maseni udio suhe tvari (%)                                                                 |                       | -                    |
| maseni udio ukupnog organskog ugljika u suhoj tvari u %;                                   |                       | -                    |
| pH u 1 M otopini KCl-a                                                                     |                       | -                    |
| maseni udio ukupnog dušika u suhoj tvari %;                                                |                       | -                    |
| maseni udio ukupnog fosfora u suhoj tvari mulja u %                                        |                       | -                    |
| Cd (mg/kg suhe tvari mulja)                                                                |                       | 5                    |
| Cu (mg/kg suhe tvari mulja)                                                                |                       | 600                  |
| Ni (mg/kg suhe tvari mulja)                                                                |                       | 80                   |
| Pb (mg/kg suhe tvari mulja)                                                                |                       | 500                  |
| Zn (mg/kg suhe tvari mulja)                                                                |                       | 2000                 |
| Cr (mg/kg suhe tvari mulja)                                                                |                       | 500                  |
| Hg (mg/kg suhe tvari mulja)                                                                |                       | 5                    |
| 2,4,4'-triklorobifenil (mg/kg suhe tvari mulja)                                            |                       | 0,2                  |
| 2,2',5,5'-tetraklorobifenil (mg/kg suhe tvari mulja)                                       |                       | 0,2                  |
| 2,2',4,5,5'-pentaklorobifenil (mg/kg suhe tvari mulja)                                     |                       | 0,2                  |
| 2,2',3,4,5,5'-heksaklorobifenil (mg/kg suhe tvari mulja)                                   |                       | 0,2                  |
| 2,2',3,4,4',5,5'-heptaklorobifenil (mg/kg suhe tvari mulja)                                |                       | 0,2                  |
| poliklorirani dibenzodioksini/dibenzofurani<br>(ng TCDD ekvivalenta u kg suhe tvari mulja) |                       | 100                  |

Ministarstvo zaštite okoliša prostornog uređenja i graditeljstva  
Pravilnik o gospodarenju muljem iz uređaja za pročišćavanje  
otpadnih voda kada se mulj koristi u poljoprivredi

### GODIŠNJE IZVJEŠĆE O KORIŠTENJU MULJA U POLJOPRIVREDI

NAZIV: \_\_\_\_\_

ADRESA: \_\_\_\_\_

TELEFON/ FAKS: \_\_\_\_\_

E-POŠTA: \_\_\_\_\_

Ukupna godišnja količina obrađenog mulja koja je korištena u poljoprivredi: \_\_\_\_\_ t suhe tvari mulja, što odgovara \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> obrađenog mulja.

|                                                                                 |                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| korištena količina obrađenog mulja na lokaciji iznosi: _____ t suhe tvari mulja |                                                  |
| lokacija korištenja mulja                                                       | katastarska općina                               |
|                                                                                 | zemljišna čestica                                |
|                                                                                 | površina na kojoj je korišten mulj _____ hektara |
| datum korištenja mulja                                                          |                                                  |
| naziv i adresa proizvođača mulja:                                               |                                                  |
| oznaka izvješća o rezultatima analize mulja                                     |                                                  |
| oznaka izvješća o rezultatima analize tla                                       |                                                  |