

ПРАВИТЕЛСТВЕН УКАЗ

за

**дейности за предотвратяване на образуването на биоразградими отпадъци,
подробни правила за дейностите по управление на отпадъците, свързани с
биоразградимите отпадъци, и правилата за класификация на компост, произведен
от биологични отпадъци**

Съгласно разрешението, предоставено с член 88, параграф 1, точки 28 и 29 от Закон CLXXXV от 2012 г. относно отпадъците, и по отношение на член 20, въз основа на разрешението, предоставено съгласно член 31, параграф 1, буква а), подточка а) от Закон CXXX от 2010 г. относно законодателството, и като действа в рамките на своите функции, посочени в член 15, параграф 1 от Основния закон, правителството установява следното:

1. Приложно поле

Член 1

- (1) Настоящата наредба се отнася до
- a) предотвратяване на производството на биоразградими отпадъци,
 - b) биоразградими отпадъци,
 - c) стабилизирани отпадъци,
 - d) смесени отпадъци,
 - e) остатъци от ферментация,
 - f) компост,
 - g) битово и общинско компостиране,
 - h) компостиране на място,
 - i) компостируема биопластмаса,
 - j) помощно средство за преработка за компостиране на място,
 - k) стабилизирание,
 - l) производство на биогаз,
 - m) помощни средства за преработка за производство на биогаз, и
 - n) статут „край на отпадъка“ на биоразградимите отпадъци.
- (2) Настоящата наредба не се прилага за:
- a) биологично обезвреждане на замърсени геоложки образувания или изкопани замърсени почви в процес на възстановяване,
 - b) повърхностни и подземни растителни остатъци, образувани по време на селскостопански и горски дейности,
 - c) биогаз, образуван по естествен път в депото, и

- d) отпадъци от олио и мазнини за готвене, обхванати от схемата за разширена отговорност на производителя.

2. Определения

Член 2

За целите на настоящия указ:

1. *страничен животински продукт*: означава странични животински продукти по смисъла на член 3, параграф 1 от Регламент (ЕО) № 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 21 октомври 2009 г. за установяване на здравни правила относно странични животински продукти и производни продукти, непредназначени за консумация от човека, и за отмяна на Регламент (ЕО) № 1774/2002 (Регламент за страничните животински продукти);
2. *производни продукти*: са производни продукти от странични животински продукти по смисъла на член 3, параграф 2 от Регламент (ЕО) № 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 21 октомври 2009 г. за установяване на здравни правила относно странични животински продукти и производни продукти, непредназначени за консумация от човека, и за отмяна на Регламент (ЕО) № 1774/2002 (Регламент за страничните животински продукти);
3. *биогаз*: смес от метан, въглероден диоксид и следи от газове, образувани по време на анаеробното разграждане на биоразградимо вещество;
4. *производство на биогаз*: операция по оползотворяване, при която биоразградимият материал или отпадъци се разграждат при контролирани условия, в анаеробна среда, с използване на микроорганизми, което води до образуването на биогаз и остатъци от ферментацията в резултат на разграждане;
5. *биологично третиране*: производство на биогаз, предварителна обработка на зелени отпадъци, компостиране и стабилизиране;
6. *зона за предварителна обработка*: място или зона с техническа защита, които са част от площадката, използвана за подготовка на биологичното третиране, и където започва третирането на биоразградими отпадъци;
7. *остатъчна ферментация*: твърди или течни отпадъци, генерирани по време на производството на биогаз;
8. *хранителни отпадъци*: хранителни отпадъци, определени в приложение 1 към Регламент (ЕС) № 142/2011 на Комисията за прилагане на Регламент (ЕО) № 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета за установяване на здравни правила относно странични животински продукти и производни продукти, непредназначени за консумация от човека, и за прилагане на Директива 97/78/ЕО на Съвета по отношение на някои проби и артикули, освободени от ветеринарни проверки на границата съгласно посочената директива, и храни — по смисъла на член 2 от Регламент (ЕО) № 178/2002 на Европейския парламент и на Съвета от 28 януари 2002 г. за установяване на общите принципи и изисквания на законодателството в областта на храните, за създаване на Европейски орган за безопасност на храните и за определяне на процедури относно безопасността на храните — които са станали отпадъци;
9. *битово компостиране*: преработка за собствено ползване на зелени отпадъци и кухненски зелени отпадъци или други органични вещества от растителен произход, в недвижимите имоти, в които са произведени или в които са генерирани, или на

територията на друг битов компостиращ имот, с цел осигуряване на хранителни вещества на растенията, при което преработката води до образуване на битов компост;

10. *хигиенизиране*: свеждане до минимум на вегетативната форма на инфекциозни микроби в биоразградимите отпадъци, за да се изключи инфекцията;
11. *компост*: отпадъци съгласно *Приложение 1* както и хумусно-подобен материал с високо съдържание на органични вещества, както е определено в отделно законодателство, който се произвежда от битови зелени отпадъци и кухненски зелени отпадъци, с използване на помощни средства за преработка, в процеса на битово или общинско компостиране или компостиране на място, и който е престанал да бъде отпадък;
12. *единица за компостиране*: партида биоразградими отпадъци и помощни средства за преработка, третирани по еднакъв начин в съответствие с прилаганата технология след операции по предварителна обработка;
13. *партида за компостиране*: компост от една и съща единица за компостиране;
14. *биоразградими отпадъци, обхванати от концесия*: отпадъците от зелени зеленчуци, които са биоразградими, идват от градина или парк и са обхванати от концесия по Закона за отпадъците, както и кухненски зелени и хранителни отпадъци, третирани като отпадъци, подобни на битови отпадъци, генерирани от домакинство или (нестопански) ползвател на недвижими имоти, или кухненски зелени и хранителни отпадъци, генерирани от (икономическа организация) собственик на недвижимо имущество, различен от оператор, в съответствие с министерски указ за определяне на ветеринарно-санитарни правила за странични животински продукти, предназначени за консумация от човека;
15. *кухненски хранителни отпадъци*: кухненски храни и храни, предназначени за консумация от човека в домакинствата, които са се превърнали в отпадъци и които не се считат за кухненски зелени отпадъци;
16. *кухненски зелени отпадъци*: кухненските растителни отпадъци от домакинствата се считат за кухненски зелени отпадъци, когато кухненските растителни отпадъци съдържат сурови остатъци от зеленчуци и плодове, утайки от кафе (с изключение на филтри, капсули и други опаковъчни материали), чаени листа (без торбички и други опаковъчни материали), подправки, билки, яйчени черупки;
17. *обществено събиране*: разделно събиране на зелени отпадъци и кухненски зелени отпадъци на място в близост до жилищни сгради от общност от ползватели на недвижими имоти (физически лица), живеещи в набор от жилищни сгради;
18. *обществено компостиране*: битово компостиране, при което предварителната обработка на компостирането, компостирането и използването на компост се извършва съвместно от етажна собственост, жилищни кооперации или малки общности;
19. *интензивност на дишането*: консумация на кислород от съдържанието на органични вещества в биоразградимите отпадъци [$\text{mg O}_2/\text{g}$ сухо вещество];
20. *сертифициран продукт от компостиране*: отпадъци съгласно *Приложение 1*, както и продукти за наторяване и подобряване на почвата, които вече не са в състояние на отпадък и са подходящи за селскостопанска употреба, както е предвидено в разрешението; такива подобни на хумус вещества за наторяване и подобряване на почвата се произвеждат чрез компостиране на място с помощта на технологични спомагателни вещества, богати са на растителни хранителни вещества с високо съдържание на органични вещества и са разрешени за пускане на пазара съгласно министерския указ относно разрешаването, съхранението, пускането на пазара и употребата на продукти за повишаване на добива;

21. *отворена система за компостиране*: технология за компостиране, използвана на площадката за компостиране, при която устройството за компостиране е в пряк контакт с въздуха и единицата за компостиране не е покрита, оградена с технически или архитектурни елементи;
22. *стабилизиране*: операция за предварителна обработка, при която биоразградимостта на смесените отпадъци (съдържащи биоразградими отпадъци) се намалява чрез необходимите комбинации от механични и биологични процеси, което води до намаляване на интензивността на дишането и до създаване на стабилизирани отпадъци, отговарящи на хигиенните условия, чиято интензивност на дишането (АТ4) е под 10 mg O₂/g сухо вещество;
23. *стабилизирани отпадъци*: вещество, получено от механично-биологичното третиране на негодни за компостиране биоотпадъци или анаеробно биоразграждане, в случай на което след стабилизиране интензивността на дишането (АТ4) след 4 дни пада под 10 mg O₂/g, а динамичният интензитет на дишането е по-малък от 1 000 mg O₂/kg срещу * h;
24. *компостиране на място*: а операция по оползотворяване на площадка за компостиране, при която биоразградимите отпадъци и добавените спомагателни вещества се разграждат чрез автотермични и термофилни биологични процеси посредством микроорганизми и други живи организми в присъствието на кислород и в резултат на това се образува компост с биологично стабилни органични и неорганични компоненти и патогени, чиято концентрация в компост не надвишава стойностите, посочени в Приложение 2;
25. *компостируема биопластмаса*: пластмасови отпадъци, маркирани или сертифицирани за биоразграждане, които отговарят на стандарт MSZ EN 13432 или еквивалентно техническо решение и могат, освен компостирането на място, да се използват за производство на биогаз, ако се събират заедно с кухненските хранителни отпадъци;
26. *затворена система за компостиране*: технология за компостиране, използвана на площадката за компостиране, при която процесът на компостиране се извършва в затворено помещение с използване на технически или архитектурни елементи.

3. Правила за предотвратяване на биоразградимите отпадъци

Член 3

- (1) Когато това е технически осъществимо, екологосъобразно и икономически целесъобразно, органичните вещества на растителна основа подлежат на компостиране в битови или обществени условия.
- (2) Компостът, в съответствие с правилата на настоящия указ, може да бъде взет предвид, за да се постигне целевата стойност съгласно Решение за изпълнение (ЕС) 2019/1004 на Комисията от 7 юни 2019 г. за определяне на правила за изчисляване, проверка и докладване на данни за отпадъците в съответствие с Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета и за отмяна на Решение за изпълнение С(2012) 2384 на Комисията.
- (3) Най-малко на всеки пет години концесионното дружество събира данни за количеството и използването на компост, генериран чрез битово или обществено компостиране.

(4) С помощта на Националната програма за предотвратяване на отпадъците от храни ще се осъществява повишаване на осведомеността и образование сред населението относно предотвратяването на биоразградими отпадъци. Тази програма, която се управлява от Националната служба за безопасност на хранителната верига (NÉBIH), ще допринесе за каузата с поредица от лекции в цялата страна под надслов „Maradék nélkül“ („без отпадъци“), за да се даде възможност на Унгария да постигне цел № 12.3 от Целите на ООН за устойчиво развитие до 2030 г.

4. Правила за разделно събиране на биоразградими отпадъци

Член 4

(1) Биоразградимите отпадъци се събират от притежателя на отпадъците на доброволен принцип на мястото на генериране на отпадъци в контейнер за събиране на отпадъци, предназначен изключително за тази цел и по начин, който не застрашава околната среда.

(2) В рамките на дейностите си, посочени в параграф 9, концесионното дружество предоставя на притежателя на отпадъците специален контейнер за събиране на кухненски зелени отпадъци и кухненски хранителни отпадъци.

(3) За транспортирането и мониторинга на хранителните отпадъци в кухнята се прилагат съответните разпоредби на министерския указ за определяне на ветеринарно-санитарни правила за странични животински продукти, непредназначени за консумация от човека, ако преработката се извършва в предприятие за биогаз или компостиране. По отношение на биоразградимите отпадъци, обхванати от концесия, изискванията за издаване на търговски документ, както е предвидено в министерския указ за определяне на ветеринарно-санитарни правила за странични животински продукти, непредназначени за консумация от човека, не се прилагат за получаването и приемането от домакинствата.

(4) Забранява се използването на разделно събрани хранителни отпадъци от домакинствата за целите на храненето, а лицензополучателят няма право да ги използва пряко или косвено.

(5) Събирането, транспортирането и мониторингът на хранителните отпадъци от икономически организации, когато са преработени в предприятие за биогаз и компостиране, се извършват в съответствие със съответните разпоредби на министерския указ за определяне на ветеринарно-санитарни правила за странични животински продукти, непредназначени за консумация от човека.

(6) Методът и честотата на получаване, събиране и транспортиране на биоразградими отпадъци, обхванати от концесия, се определят от концесионното дружество.

(7) Събирането и транспортирането на биоразградими отпадъци, обхванати от концесията, може да се извършва с разрешително за управление на отпадъците.

(8) Притежателят на отпадъците гарантира, че биоразградимите отпадъци, предоставени на концесионното дружество, не съдържат други отпадъци, включително опаковъчен материал и чужд материал.

(9) Концесионното дружество осигурява условията за разделно събиране съгласно настоящия указ, когато това е технически и професионално осъществимо. Концесионното дружество осигурява основно събиране от врата до врата, ако това не води до непропорционални икономически разходи. Концесионното дружество създава пунктове за събиране на отпадъци в размер, който съответства на броя на жителите, където не е налице събиране от врата до врата.

(10) Независимо от разпоредбите на Правителствения указ относно правилата, уреждащи проектирането и експлоатацията на някои съоръжения за управление на отпадъците, концесионното дружество определя депото за събиране на отпадъци, което се управлява от концесионното дружество или от концесионен подизпълнител, като пункт за събиране на отпадъци.

Член 5

Биоразградимите отпадъци, съдържащи вещества, изброени в приложения I и II към Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители, може да не подлежат на компостиране и да не се преобразуват в остатъци от ферментация.

5. Правила за разделно събиране на зелени отпадъци и кухненски зелени отпадъци на общинско равнище

Член 6

Ако зелените отпадъци и кухненските зелени отпадъци не могат да бъдат използвани по никакъв друг начин, както е определено в раздел 8, тогава разделно събраните зелени отпадъци и кухненските зелени отпадъци се използват предимно чрез компостиране на място или производство на биогаз и като крайна мярка се използват чрез оползотворяване на енергия в електроцентраля с биомаса.

Член 7

(1) Общинското събиране може да се извършва в район, определен от концесионното дружество и договорен с местната община или в частна зона, поддържана от жилищната общност, но само на определено място в рамките на недвижимия имот.

(2) Непрекъснато се осигурява свободен достъп до мястото за общинско събиране, дори и за лица с увреждания.

(3) Общинското събиране може да се извършва без разрешително за управление на отпадъците.

(4) Не се депонират зелени отпадъци, съдържащи опасни компоненти на мястото на общинско събиране, пластмаса, която не е сертифицирана като биоразградима при условия на битово компостиране, и отпадъци, различни от зелените отпадъци и кухненските зелени отпадъци.

(5) Собственикът на недвижимия имот или лице, упълномощено с писмено споразумение от общината или жилищната общност, предвижда следното:

- a) почистването и поддръжката на площадката за общинско събиране, както и осигуряването на необходимия персонал и материални условия, и
- b) монтирането на място на информационна табела, определяща условията за употреба.

(6) Собственикът на недвижимия имот, участващ в събирането, или упълномощеното от собственика лице уведомява концесионното дружество за дейността по събиране на общността, още в момента, в който се определя местоположението на затворения район, преди да започне общинското събиране и след неговото приключване.

6. Правила за битово компостиране, общинско компостиране и компостиране на място

Член 8

(1) Физичните, химичните и биологичните изисквания за компостите за неселскостопански цели са посочени в *Приложение 2*.

(2) Собственикът на недвижимия имот, който се използва за компостиране, отговаря за изпълнението на задачите за общинско и битово компостиране.

(3) Изпълнението на задачите за компостиране на общинско равнище, посочени в параграф 2, се управлява в рамките на общността чрез лице или организация, назначени от общността или чрез лице или организация, упълномощени с писмено споразумение от общността.

(4) Лицето или образуванието, посочено в параграф 3, се грижи за

- a) почистване и поддръжка на мястото за събиране и осигуряване на необходимия персонал и материални условия;
- b) монтирането на място на информационната табела, в която се посочват условията за употреба;
- c) използването на образувания компост;
- d) данните за количеството и използването на произведения компост, които се предоставят на концесионното дружество по начина, определен от концесионното дружество.

(5) Компостирането в битови или общински условия не може да се използва за обработка на странични животински продукти и производни продукти или пластмаси, които не са сертифицирани като биоразградими при битови условия на компостиране.

(6) Зелените отпадъци, съдържащи опасни компоненти и отпадъци, различни от зелените отпадъци, не се използват при компостирането в битови или общински условия.

Член 9

(1) Компостирането на място може да се извършва само с разрешение за управление на отпадъците за оползотворяване и се извършва на площадка за компостиране чрез операция по оползотворяване R3с, посочена в министерския указ, в който се изброяват

дейностите по обезвреждане и оползотворяване, свързани с управлението на отпадъците.

(2) За компостиране на място от биоразградими отпадъци, видовете отпадъци и спомагателните вещества, посочени в *Приложение 1* могат да се използват и видовете отпадъци, които могат да се използват като помощни средства за преработка.

(3) Утайките от отпадъчни води могат да се използват по време на компостирането на място, при условие че са спазени изискванията, определени в Правителствения указ относно правилата за използване и управление на отпадъчните води и утайките от отпадъчни води, и е налице разрешително за управление на отпадъците, издадено в съответствие с Правителствения указ за регистрация и официално разрешение за дейностите по управление на отпадъците.

(4) Компостируемите биопластмаси могат да бъдат третирани само в процеса на компостиране на място.

Член 10

(1) Техническите правила за компостирането на място, стабилизирането и производството на биогаз, както и техническите и експлоатационните условия, необходими за компостирането на място, са посочени в *Приложение 3*.

(2) Биоразградимите отпадъци, включително биопластмасите, които могат да бъдат обработени чрез компостиране на място, се съхраняват отделно от всички други отпадъци и материали в зоната за предварителна обработка до започване на компостирането.

(3) Подготовката за компостиране на биоразградими отпадъци, включително биопластмаси, които могат да бъдат обработени чрез компостиране на място, следва да започне в областта на предварителната обработка. След това отпадъците трябва да бъдат прехвърлени в зоната за компостиране, за да се извърши по-нататъшна обработка.

(4) Компостирането на място в зоната за компостиране се извършва

- a) в отворена система за компостиране,
- b) в затворена система за компостиране, или
- c) в комбинация от единици в съответствие с точка a) и б).

(5) Биоразградимите отпадъци, включително биопластмасите, които могат да бъдат обработени чрез компостиране на място, се разполагат в единица за компостиране в зоната за компостиране в зависимост от избраната система за компостиране.

(6) Данните, събрани от контролния орган по хранителната верига (както е предвидено в министерския указ за определяне на ветеринарно-санитарни правила за странични животински продукти, предназначени за консумация от човека) относно количеството хранителни отпадъци, което може да бъде класифицирано като страничен животински продукт, прехвърлен или получен за преработка, могат да бъдат взети

предвид за целевия брой за рециклиране, в случай на преработка, при проверка на изпълнението на целта.

7. Правила за стабилизиране

Член 11

(1) Видовете отпадъци и спомагателните вещества за преработка, които могат да се използват за биологично третиране и стабилизиране, както и видовете отпадъци, които могат да бъдат използвани като помощни средства за преработка, са посочени в *Приложение 1*.

(2) За стабилизиране може да се използват само отпадъците, изброени в *Приложение 1*, чието биологично третиране може да се извършва с разрешително за управление на отпадъците, при спазване на правилата, установени в Правителствения указ относно регистрацията и официалното разрешение на дейностите по управление на отпадъците.

(3) Стабилизираните отпадъци, получени в резултат на стабилизиране, се използват само за операции по оползотворяване или обезвреждане, определени от органа за управление на отпадъците.

(4) Стабилизирането се извършва в зона с твърда настилка.

(5) По време на експлоатацията на депо за отпадъци стабилизираните отпадъци могат да се използват като покривен слой или могат да се използват за тяхната рекултивация, за да действат като нивелиращ или покриващ слой като част от горния краен слой, в съответствие с министерския указ за някои правила и условия относно преобръщането на отпадъците и депата за отпадъци, при което стабилизираните отпадъци могат да се използват до степента, описана в насоките за техническа защита и технологии, като се вземат предвид най-добрите налични подходи за предотвратяване на замърсяването на околната среда и за неговото намаляване, както е определено в разрешителното за управление на отпадъците за обезвреждане. В по-голяма степен стабилизираните биологични отпадъци не трябва да се използват за оползотворяване по време на експлоатацията на депото.

(6) Количеството стабилизирани отпадъци, което може да се използва за рекултивация на депо за отпадъци, не надвишава 500 тона на хектар в сухото вещество.

(7) Техническите условия, необходими за стабилизиране, са посочени в *Приложение 3*.

8. Правила за производство на биогаз

Член 12

(1) Ако биоразградимите отпадъци се транспортират до инсталация за биогаз, производството на биогаз с разрешително за управление на отпадъците може да се извършва чрез операция по оползотворяване R3, както е определено в министерския указ, в който се изброяват дейностите по обезвреждане и оползотворяване, свързани с управлението на отпадъците.

(2) Създаването, разрешаването и експлоатацията на предприятие за биогаз, което също обработва странични животински продукти, се подчинява на министерския указ за установяване на ветеринарно-санитарни правила за странични животински продукти, непредназначени за консумация от човека, на член 24 от Регламент (ЕО) № 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 21 октомври 2009 г. за установяване на здравни правила относно странични животински продукти и производни продукти, непредназначени за консумация от човека, и на приложение V към Регламент (ЕС) № 142/2011 на Комисията за прилагане на Регламент (ЕО) № 1774/2002 на Комисията. № 1069/2009 на Европейския парламент и на Съвета за установяване на здравни правила относно странични животински продукти и производни продукти, непредназначени за консумация от човека, и за прилагане на Директива 97/78/ЕО на Съвета по отношение на някои проби и артикули, освободени от ветеринарни проверки на границата съгласно посочената директива (наричана по-долу: Регламент (ЕС) № 142/2011 на Комисията;

(3) За производството на биогаз от биоразградими отпадъци, могат да се използват видовете отпадъци, посочени в *Приложение 1*, включително биопластмаси, подходящи за компостиране на място.

(4) Производството на биогаз от биоразградими отпадъци в инсталация за биогаз може да се извършва чрез

a) мокър, или

b) сух

процес на ферментация.

(5) Техническите условия, необходими за производството на биогаз, са посочени в *Приложение 3*.

(6) Данните, събрани от контролния орган по хранителната верига (както е предвидено в министерския указ за определяне на ветеринарно-санитарни правила за странични животински продукти, непредназначени за консумация от човека) относно количеството хранителни отпадъци, което може да бъде класифицирано като страничен животински продукт, прехвърлен или получен за преработка, могат да бъдат взети предвид за целевия брой за рециклиране, в случай на преработка, при проверка на изпълнението на целта.

9. Правила за край на отпадъка

Член 13

(1) В случай на селскостопанска употреба статутът на отпадък на биоразградимите отпадъци се прекратява, ако произведените от тях остатъци от компост и ферментация отговарят на специфичните изисквания, определени в

a) министерския указ относно разрешаването, съхранението, предлагането на пазара и употребата на вещества, увеличаващи добива, и в

b) Регламент (ЕО) 2019/1009 за определяне на правила за предоставяне на пазара на ЕС продукти за наторяване.

(2) В случай на употреба за неселскостопански цели статутът на отпадък на биоразградимите отпадъци се прекратява, ако получените от тях остатъци от компост и ферментация отговарят на изискванията, посочени в *Приложение 2*.

Член 14

(1) Компостът може да бъде предаден от оператора на предприятието за компостиране, а остатъците от ферментацията могат да бъдат предадени от оператора на инсталацията за биогаз на друго лице за употреба, ако спазването на разпоредбите на член 9, параграф 1 от Закон CLXXXV от 2012 г. за отпадъците, що се отнася до статута „край на отпадъка“, бъде потвърдено от оператора чрез декларация за съответствие съгласно *Приложение 4*, с изключение на случаите, когато компостът или остатъкът от ферментацията се предават за по-нататъшно третиране като отпадък.

(2) Декларацията за съответствие се изготвя за всеки получател и за всяка сделка, на индивидуална основа.

(3) Декларацията за съответствие удостоверява съдържашата се в нея информация до изготвянето на следващата декларация за съответствие.

(4) Два екземпляра от декларацията за съответствие се правят от оператора, посочен в параграф 1, който съхранява първото копие като сертификат и предава дубликата на потребителя в момента на изпращане или го препраща по проверим начин.

(5) Декларацията за съответствие се съхранява от оператора и ползвателя в продължение на най-малко 5 години.

Член 15

(1) В случай на неселскостопански употреби, съответствието на физичните, химичните, биологичните и хигиенно-микробиологичните свойства на компоста съгласно настоящия указ се проверява от оператора на площадката за компостиране чрез представителна проба от компоста. Акредитираното вземане на проби и подготовката на пробите се извършват въз основа на стандарт.

(2) От компост, произведен на площадка за компостиране, се вземат проби за всяка партида компостиране в следните случаи и честота:

- a) когато капацитетът на площадката за компостиране не надвишава 10 000 тона/референтна година биоразградими отпадъци, най-малко веднъж годишно от получения компост,
- b) ако инсталацията за компостиране е с капацитет над 10 000 тона биоразградими отпадъци за референтна година, най-малко два пъти годишно от произведения компост, или
- c) ако технологията на мястото за компостиране се промени.

(3) Лабораторното изпитване на пробата от компост се извършва по стандартен или еквивалентен метод в лаборатория, акредитирана за изпитване. Протоколът от лабораторното изпитване, съдържащ резултатите от изпитването, се съхранява най-малко 5 години.

(4) Изпитванията за органични замърсители се извършват, когато едно или повече от използваните вещества се считат за рискови вещества съгласно *Приложение 1*.

(5) Ако компостът не отговаря на изискванията за край на отпадъка, посочени в приложение 2, той продължава да се третира и класифицира като отпадък съгласно министерския указ в списъка на отпадъците и впоследствие се прехвърля на ръководител на отпадъците, притежаващ валидно управление на отпадъците или единно разрешително за използване за околната среда.

Член 16

(1) В случай на неселскостопански употреби, адекватността на физичните, химичните, биологичните и хигиенно-микробиологичните свойства на остатъците от ферментацията съгласно настоящия указ се проверява от оператора на инсталацията за биогаз посредством представителна проба от ферментационния остатък.

(2) Пробите от остатъците от ферментацията, получени в инсталацията за биогаз, се вземат в следните случаи и честота:

- a) ако инсталацията за биогаз има капацитет, ненадвишаващ 10 000 тона биоразградими отпадъци/референтна година, най-малко веднъж годишно от получения остатък от ферментацията,
- b) ако инсталацията за биогаз има капацитет над 10 000 тона биоразградими отпадъци/референтна година, най-малко два пъти годишно от получения остатък от ферментацията, или
- c) ако технологията в завода за биогаз се промени.

(3) Лабораторното изпитване на пробата от остатъци от ферментацията се извършва в съответствие със стандарт в лаборатория, акредитирана за изпитване. Протоколът от лабораторното изпитване, съдържащ резултатите от изпитването, се съхранява най-малко 5 години.

(4) Изпитванията за органични замърсители се извършват, когато едно или повече от използваните вещества се считат за рискови вещества съгласно *Приложение 1*.

10. Заключителни разпоредби

Член 17

Настоящият Указ влиза в сила на петнадесетия ден след публикуването му.

Член 18

(1) Настоящият указ служи за спазване на:

- a) Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008 година относно отпадъците и за отмяна на определени директиви, и
- b) Директива 1999/31/ЕО на Съвета от 26 април 1999 г. относно депонирането на отпадъци

(2) Проектът на указа е предмет на предварително уведомление съгласно Директива (ЕС) 2015/1535 на Европейския парламент и на Съвета от 9 септември 2015 г., установяваща процедура за предоставянето на информация в областта на техническите регламенти и правила относно услугите на информационното общество.

Член 19

Тези, които са управлявали хранителните си отпадъци преди влизането в сила на настоящия указ, в съответствие с разпоредбите на Наредбата за определяне на ветеринарно-санитарни правила по отношение на странични животински продукти, предназначени за консумация от човека (наричана по-долу: наредбата) може да продължат дейността си след влизането в сила на настоящия указ в съответствие с правилата на посочения регламент.

Член 20

Отменя се Указ KvVM № 23/2003 на Министерството на опазването на околната среда и управлението на водите от 29 декември 2003 г. относно третирането на биологични отпадъци и техническите изисквания за компостиране.

Viktor Orbán
Министър-председател (подписан)

Видове отпадъци и спомагателни вещества за преработка, които могат да се използват за биологично третиране и стабилизиране и видове отпадъци, които могат да се използват като помощни средства за преработка

1. Видове отпадъци, които могат да се използват за биологично третиране:

	А		Б	В	Г
1.	Идентификационен код		Описание на вида на отпадъците	Бележка	Рисковото вещество
2.	номер на основната група	номер на подгрупата			
3.	02		ОТПАДЪЦИ ОТ СЕЛСКОТО СТОПАНСТВО, ГРАДИНАРСТВОТО, АКВАКУЛТУРИТЕ, ГОРСКОТО СТОПАНСТВО, ЛОВА И РИБОЛОВА, ПРИГОТВЯНЕТО И ПРЕРАБОТКАТА НА ХРАНИ		
4.		02 01	отпадъци от селското стопанство, градинарството, аквакултури, горското стопанство, лова и риболова		
5.		02 01 01	утайки от измиване и почистване	Само утайки, които не съдържат химически почистващи, коагулационни или екстракционни агенти.	
6.		02 01 02	отпадъци от животински тъкани	С изключение на костна тъкан. Без да се засяга националното законодателство и законодателството на ЕС относно страничните животински продукти.	
7.		02 01 03	отпадъци от растителни тъкани		
8.		02 01 06	животински изпражнения, урина и тор (включително използвана постелна слама), отпадъчни води, разделно събирани и пречиствани извън мястото на образуването им	Развалена слама означава постеля, използвана за накисване на животински изпражнения, урина и оборски	

				тор. Без да се засяга националното законодателство и законодателството на ЕС относно страничните животински продукти.	
9.		02 01 07	отпадъци от горското стопанство	Само необработено дърво.	
10.		02 02	Отпадъци от производство и преработване на месо, риба и други хранителни продукти от животински произход		
11.		02 02 01	утайки от измиване и почистване		
12.		02 02 02	отпадъци от животински тъкани	Без да се засяга националното законодателство и законодателството на ЕС относно страничните животински продукти.	
13.		02 02 03	Материали, негодни за консумация или преработка	Без да се засяга националното законодателство и законодателството на ЕС относно страничните животински продукти.	
14.		02 02 04	утайки от пречистване на отпадъчни води на място	Само утайки, които не съдържат химически почистващи, коагулационни или екстракционни агенти. Без да се засяга националното законодателство и законодателството на ЕС относно страничните животински продукти.	
15.		02 03	отпадъци от плодове, зеленчуци, зърнени култури, хранителни масла, какао, кафе, чай и		

			тютюневи изделия; производство на консерви; производство на дрожди и екстракти от дрожди, приготвяне и ферментация на меласа		
16.		02 03 01	утайки от измиване, почистване, белене, центрофугиране и сепариране/разделяне	Само утайки, които не съдържат химически почистващи, коагулационни или екстракционни агенти.	
17.		02 03 04	Материали, негодни за консумация или преработка	Не са използвани екстракционни агенти.	
18.		02 03 05	утайки от пречистване на отпадъчни води на място	Само утайки, които не съдържат химически почистващи, коагулационни или екстракционни агенти.	
19.		02 04	отпадъци от преработката на захар		
20.		02 04 03	утайки от пречистване на отпадъчни води на място	Само утайки, които не съдържат химически почистващи, коагулационни или екстракционни агенти.	
21.		02 05	отпадъци от сектора на млечните продукти		
22.		02 05 01	Материали, негодни за консумация или преработка	Без да се засяга националното законодателство и законодателството на ЕС относно страничните животински продукти.	
23.		02 05 02	утайки от пречистване на отпадъчни води на място	Само утайки, които не съдържат химически почистващи, коагулационни или екстракционни агенти. Без да се засяга националното законодателство	

				и законодателството на ЕС относно страничните животински продукти.	
24.		02 06	отпадъци от производството на тестени и сладкарски изделия		
25.		02 06 01	Материали, негодни за консумация или преработка		
26.		02 06 03	утайки от пречистване на отпадъчни води на място	Само утайки, които не съдържат химически почистващи, коагулационни или екстракционни агенти.	
27.		02 07	отпадъци от производството на алкохолни и безалкохолни напитки (с изключение на кафе, чай и какао)		
28.		02 07 01	отпадъци от измиване, почистване и механично раздробяване на суровини		
29.		02 07 02	отпадъци от дестилация на спиртни напитки		
30.		02 07 04	Материали, негодни за консумация или преработка		
31.		02 07 05	утайки от пречистване на отпадъчни води на място	Само утайки, които не съдържат химически почистващи, коагулационни или екстракционни агенти.	
32.	03		ОТПАДЪЦИ ОТ ДЪРВООБРАБОТВАНЕТО И ОТ ПРОИЗВОДСТВОТО НА ДЪРВЕСНИ ПЛОСКОСТИ И МЕБЕЛИ, ЦЕЛУЛОЗА, ХАРТИЯ И КАРТОН		
33.		03 01	отпадъци от дървообработване и производство на дъски и мебели		
34.		03 01 01	отпадъчна кора и корк	Само необработено дърво.	
		03 01 05	дървени стърготини, талаш, изрезки, дървен материал, плочи от дървесни частици и фурнири, различни от упоменатите в 03 01 04	Само необработено дърво.	

35.		03 03	отпадъци от производството и преработката на целулоза, хартия и картон		
36.		03 03 01	кора и дървесни отпадъци		
37.		03 03 07	механично отделени изрезки от добив на целулоза от отпадъчна хартия и картон	Само остатъците, които не съдържат химически агенти за обработка.	
38.		03 03 08	отпадъци от сортиране на хартия и картон, предназначени за рециклиране	Само остатъците, които не съдържат химически агенти за обработка.	
39.		03 03 10	отпадъчни влакна, утайки от механична сепарация, съдържащи влакна, пълнители и покривни материали	Само утайки, които не съдържат химически почистващи, коагулационни или екстракционни агенти.	
40.		03 03 11	утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване, различни от посочените в 03 03 10		
41.	04		ОТПАДЪЦИ ОТ КОЖАРСКАТА, КОЖУХАРСКАТА И ТЕКСТИЛНАТА ПРОМИШЛЕНОСТ		
42.		04 01	отпадъци от кожарската и кожухарската промишленост	Без да се засяга националното законодателство и законодателството на ЕС относно страничните животински продукти.	
43.		04 01 07	утайки, по-специално от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване без хром	Само утайки, които не съдържат химически почистващи, коагулационни или екстракционни агенти.	Да
44.		04 02	отпадъци от текстилната промишленост		
45.		04 02 10	органични материи от природни суровини (напр. мазнини, вощи)		
46.		04 02 20	утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване, различни от посочените в 04 02 19		Да
47.		04 02 21	отпадъци от непреработени	Само естествени.	

			текстилни влакна		
48.		04 02 22	отпадъци от обработени текстилни влакна	Само тези, които са без химическо замърсяване.	
49.	15		ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗБЪРСВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ЗАЩИТНО ОБЛЕКЛО, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ		
50.		15 01	Отпадъци от опаковки (включително разделно събрани биоразградими битови отпадъци от опаковки)		
51.		15 01 01	отпадъци от опаковки от хартия и картон	Когато рециклирането в хартиената промишленост не е осъществимо или е необходимо за съотношението въглерод-азот на биоразградимите отпадъци, приготвени за третиране.	
52.		15 01 03	отпадъци от дървени опаковки		
53.	16		ОТПАДЪЦИ, КОИТО НЕ СА ПОСОЧЕНИ ПО ДРУГ НАЧИН В СПИСЪКА НА ОТПАДЪЦИТЕ		
54.		16 03	несъответстващи и неизползвани продукти		
55.		16 03 06	органични отпадъци, различни от упоменатите в 16 03 05		
56.	19		ОТПАДЪК ОТ СЪОРЪЖЕНИЯ ЗА ОБРАБОТВАНЕ НА ОТПАДЪЦИ, ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СТАНЦИИ ЗА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ ИЗВЪН МЯСТОТО ИМ НА ОБРАЗУВАНЕ И ОТ ВОДНОТО СТОПАНСТВО ЗА ПОДГОТОВКА НА ВОДА ЗА ПИТЕЙНИ НУЖДИ И ЗА ПРОМИШЛЕНА УПОТРЕБА		
57.		19 05	отпадък от аеробна обработка на твърди отпадъци		
58.		19 05 03	неспецифициран компост	Тази част от	

				обработения материал, която е резултат от окончателната проверка на механично-биологичното третиране на отпадъците и която може да бъде въведена отново в тази обработка за експерименти за рестабилизация или за употреба като биологичен „инокулант“	
59.		19 06	отпадъци от анаеробно третиране на отпадъци		
60.		19 06 04	ферментационен продукт от анаеробно третиране на общински отпадъци		Да
61.		19 06 06	ферментационен продукт от анаеробно третиране на животински и растителни отпадъци		
62.		19 08	отпадъци от пречиствателни станции за отпадни води непосочени другаде		Да
63.		19 08 05	утайки от пречистване на отпадъчни води от населени места		Да
64.		19 08 12	утайки от биологично пречистване на промишлени отпадъчни води, различни от посочените в 19 08 11		Да
65.		19 08 14	утайки от биологично пречистване на промишлени отпадъчни води, различни от посочените в 19 08 13		Да
66.		19 09	отпадъци от подготовката на води, предназначени за консумация от човека, или води за промишлена употреба		
67.		19 09 01	твърди отпадъци от първична филтрация и пресяване		Да
68.		19 09 02	утайки от пречистване на вода		
69.		19 09 03	утайки от декарбонизация		
70.	20		БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И	Само ако идва от система за разделно събиране.	

			АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ		
71.		20 01	разделно събирани фракции (с изключение на 15 01)		
72.		20 01 01	хартия и картон		
73.		20 01 08	биоразградими отпадъци от кухни и столови	Без да се засяга националното законодателство и законодателството на ЕС относно страничните животински продукти.	
74.		20 01 25	годни за консумация масла и мазнини	Без да се засяга националното законодателство и законодателството на ЕС относно страничните животински продукти.	
75.		20 01 38	дървен материал, различен от упоменатия в 20 01 37	Само ако не са обработени с химикали (включително боядисване, повърхностна обработка).	
76.		20 02	отпадъци от паркове и градини (включително отпадъци от гробищни паркове)		
77.		20 02 01	биоразградими отпадъци	В случай на кора, само необработена дървесина. В случай на разделно събирани отпадъци от гробища само в случай на директно получаване, при условие че в гробището е въведена система за разделно събиране и може надлежно да се провери дали отпадъците са без чужди материали (напр. фолио, жици за цветя и	

				венци, пластмасови цветя и техните компоненти).	
78.		20 03	други битови отпадъци		
79.		20 03 01	други битови отпадъци, включително смесени битови отпадъци	След предварителната обработка.	Да
80.		20 03 02	отпадъци от пазари	Когато пазарът разполага със система за разделно събиране.	
81.		20 03 04	утайки от септични ями		

2. Спомагателни вещества за преработка, които могат да се използват за производството на компост и видове отпадъци, които могат да се използват като спомагателни вещества за преработка:

		А	Б
1.	Наименование на вида на помощното средство за преработка		Стандарти за качество и бележки
2.	Гранули от скали	a) базалтови гранули, b) алгинит на гранули, c) гранули от други скали	-
3.	Утайки, седименти	естествени утайки и седименти без добавена почва и без примеси, включително незамърсени утайки и утайки от пречистване и дренаж на канализацията	-
4.	Глинени минерали	чисти глинени минерали	-
5.	Варовик (камък)	a) варовикови гранули, b) доломит гранули, c) варова утайка от захарна фабрика, d) нестандартен калциев карбонат, e) утайки от отпадъчна вар	-
6.	Пепел от изгаряне на биомаса	растителна пепел	До 2 m/m%. Несъдържащи летлива пепел с максимално съдържание на примеси (mg/kg в сухото вещество) a) цинк (Zn): 1500, b) мед (Cu): 250, c) хром (Cr): 250, d) олово (Pb): 100, e) ванадий (V): 100, f) кобалт (Co): 100, g) никел (Ni): 100, h) молибден (Mo): 20, i) арсен (As): 20, j) кадмий (Cd): 8,

			Не трябва да съдържа летлива пепел
7.	Почва (извлечена или утаена)	незамърсена естествена почва от строителство или разрушаване, утайка от измиване на кореноплодни растения	<p>До 15 т/т%.</p> <p>Максимално съдържание на замърсители (mg/kg сухо вещество):</p> <p>a) арсен (As): 30, b) олово (Pb): 100, c) кадмий (Cd): 1,1, d) хром (Cr): 90, e) мед (Cu): 90; f) никел (Ni): 55, g) живак (Hg): 0,7, h) цинк (Zn): 450, i) полициклични ароматни въглеводороди (ПАВ16: нафтаден, флуор, фенантрен, антрацен, флуоронтен, пирен, бензо[а]антрацен, хризен, бензо[б]флуороантен, бензо[к]флуороантен, бензо[а]пирен, инден[1,2,3-сd]пирен, дибензо[а,h]антрацен, бензо[g, h, и]перилен): 2, j) общо съдържание на въглеводороди: 200, които се изследват само ако има съмнение за предишно въглеводородно замърсяване или образуването на утайки от промиване е неизвестно и има съмнение, че има някакъв разтворител, коагулационен или екстракционен агент.</p>
8.	Лигноцелулоза	<p>a) странични селскостопански продукти от растителен произход,</p> <p>b) празни класове от зърна/ненапълнени зърна,</p> <p>c) смесен със слама оборски тор,</p> <p>d) зелени плюшове,</p> <p>e) зелени отпадъци</p>	-
9.	Продукти, допринасящи за процеса на компостиране	<p>a) микробиологични препарати,</p> <p>b) биологични стартери</p>	Продукт, разрешен за пускане на пазара и употреба.
10.	Отпадъци от съоръжения за	a) твърди отпадъци от фина филтрация и	-

	третиране на отпадъци, от съоръжения за пречистване на отпадъчни води, които пречистват отпадъчни води извън обекта, както и отпадъци от питейна вода и промишлено водоснабдяване	скрининг, <i>b)</i> утайки от пречистването на водата, <i>c)</i> утайки от декарбонизация	
--	---	---	--

Приложение 2 към Правителствен указ № .../2023(...)

Физични, химични и биологични изисквания за компости за неселскостопански цели

1. Статутът на отпадъци от компост, получен от биоразградими отпадъци, се премахва, като се спазват пределно допустимите стойности за следните категории употреба:

	А	Б	В
1.	Категория I	Категория II	Категория III
2.	Ако компостът, произведен от биоразградими отпадъци, се използва в район, където може да застраши пряко човешкото здраве (по-специално в зелени площи, принадлежащи към жилищни райони и зони за отдих, детски площадки, паркове, крайпътни цветни лехи, гористи местности, обществени алеи, зони за разходки с кучета, обществени цветни кутии, зони, принадлежащи към спортни съоръжения, плажни зони и зони, принадлежащи на публични институции), тогава този компост трябва да отговаря и на изискванията, определени в Приложение 3 точка 4 от Указ № 36/2006 на министъра на земеделието и развитието на селските райони от 18 май 2006 г. за разрешаване, съхранение, пускане на пазара и употреба на вещества, увеличаващи добива.	Ако компостът, произведен от биоразградими отпадъци, се използва в район, обхванат от Закона за горите и за опазване и управление на горите, по начина, регламентиран в него, или върху други външни гори, тогава компостът трябва да отговаря на изискванията, посочени в <i>точки 1.1 и 1.2.</i>	Ако компостът, произведен от биоразградими отпадъци, се използва за рекултивация, погълване на ландшафтни изкопи или се използва в затворени хвостохранилища съгласно Указ № 20/2006 на Министерството на опазването на околната среда и управлението на водите от 5 април 2006 г. относно определени правила и условия относно преобръщането и депонирането на отпадъци, компостът трябва да отговаря и на изискванията, посочени в <i>точки 1.1 и 1.2.</i>

1.1 Физични и биологични свойства:

	А	Б	В	Г
1.	Свойства	Категория II	Категория III	Бележка
2.	Съдържание на органична маса	Съдържанието на органични вещества в компоста е най-малко 15 % от	Съдържанието на органични вещества в компоста е най-	Минималното съдържание на органични вещества се отнася до продукта

		съдържанието на сухо вещество.	малко 15 % от съдържанието на сухо вещество.	в края на фазата на компостиране, преди да бъде смесен с други вещества. Целта е да се предотврати разреждането на съставките (напр. с пясък, почва).
3.	Зрелост на компоста	Максималната температура, постигната по време на изпитването за самонагриване, не трябва да надвишава 30 °C.	-	
4.	Патогени:	a) Salmonella sp 2x5 g отрицателен, b) Брой на фекални колиформи 500/g, c) Брой на фекални стрептококи 500/g, d) Яйца на човешки паразитен хелминт 25 g отрицателен	-	Измерването на този параметър се придружава от редовни температурни измервания.
5.	Жизнеспособни плевели и формули за размножаване на растения	В компоста не трябва да има повече от 2 жизнеспособни семена от плевели на литър.	-	Измерването на този параметър се придружава от редовни температурни измервания.
6.	Макроскопични примеси	Сред частиците, по-големи от 2 mm, компостът може да съдържа стъкло, метал и пластмаса в не повече от 0,5 % от съдържанието на сухо вещество.	Сред частиците, по-големи от 2 mm, компостът може да съдържа стъкло, метал и пластмаса в не повече от 0,5 % от съдържанието на сухо вещество.	Трябва да се прави разлика между камъни и изкуствени примеси.

1.2 Химически свойства:

1.2.1 Съдържание на тежки метали:

	А	Б	В	Г
1.	Тежки метали	Количество (mg/kg в сухото	Количество (mg/kg в сухото	Бележка

		вещество) Категория II	вещество) Категория III	
2.	Арсен (As)	25	60	
3.	Цинк (Zn)	2000	2000	
4.	Живак (Hg)	5	10	
5.	Кадмий (Cd)	5	10	
6.	Кобалт (Co)	50	300	
7.	Общо количество хром (Cr)	350	800	Завършен продукт, преди смесване с други вещества. В случай на хром III (CR ^{III}).
8.	Хром VI. (CR VI)	1	-	
9.	Молибден (Mo)	10	100	
10.	Никел (Ni)	100	250	
11.	Олово (Pb)	400	600	
12.	Мед (Cu)	750	400	
13.	Селен (Se)	50	20	

2.2.1 Органични примеси:

	А	Б	В	Г
1.	Органични примеси	Количество Категория II	Количество Категория III	Бележка
2.	Общо описателно съдържание на полихлориран бифенил (PCB7: ПХБ 28, 52, 101, 118, 138, 153, 180) (mg/kg в сухото вещество)	0,5	5	
3.	Общо съдържание на полициклични ароматни въглеводороди (ПАВ16: нафтаден, флуор, фенантрен, антрацен, флуоронтен, пирен, бензо[а]антрацен, хризен, бензо[б]флуороантен, бензо[к]флуороантен, бензо[а]пирен, инден[1,2,3-сd]пирен, дибензо[а,h]антрацен, бензо[g, h, и]перилен) (съдържание mg/kg в сухото вещество)	5	40	Завършен продукт, преди смесване с други вещества.
4.	Общо алифатни въглеводороди (ОАВ) (mg/kg в сухото	1000	5000	

	вещество)			
--	------------------	--	--	--

2. С отводняването на остатъците от ферментацията в съоръжение за пречистване на отпадъчни води статутът на остатъците от ферментацията, образувани в инсталация за биогаз, се прекратява, като се спазват пределно допустимите стойности, определени в приложения 4 и 5 към Министерския указ относно пределно допустимите стойности за замърсителите на водите и определени правила за тяхното прилагане.

Технически правила за компостиране на място, стабилизиране и производство на биогаз

1. Компостиране на място:

1.1 В случай на системи за компостиране по смисъла на член 10, параграф 3, с изключение на случаите, когато при компостирането се използват странични животински продукти, на площадката за компостиране се осигуряват най-малко следните температури и честота на смесване и обръщане:

- a) температура 55 °C се поддържа в продължение на най-малко 14 дни в отворено устройство за компостиране, за да се осигури хигиенизиране, където се извършват най-малко 5 разбърквания или обръщания;
- b) температура 65 °C се поддържа в продължение на най-малко 7 дни в отворено устройство за компостиране, за да се осигури хигиенизиране, където се извършват най-малко 2 разбърквания или обръщания;
- c) за да се осигури хигиенизиране в затворено устройство за компостиране, се поддържа температура от 60 °C в продължение на най-малко 7 дни.

1.2 За да се постигне високо ниво на биологична активност по време на компостирането, трябва да се осигурят най-малко следните условия:

- a) най-добрата налична структура и аерация;
- b) адекватно снабдяване с кислород;
- c) подходящо съдържание на влага и хранителни вещества;
- d) съотношение въглерод-азот 25—35:1, и
- e) рН = рН в диапазон от 4—9.

1.3 След завършване на интензивното зреене операторът на площадката за компостиране впоследствие оставя компоста да зрее в зоната за последваща обработка, докато температурата му по време на изпитването за самозагриване надвиши 30 °C. Последващото зреене може да бъде предшествано от пресяване или фракциониране.

1.4 В случай на компостиране на странични животински продукти или производни продукти е необходимо да се следват конверсионните и микробиологичните параметри, определени в глава III, раздели 1 и 3 от приложение V към Регламент (ЕС) 142/2011 на Комисията.

2. Стабилизиране:

2.1 Стабилизирането може да се извършва само в съоръжение за управление на отпадъците с водонепроницаемо заграждение.

2.2 Стабилизирането осигурява най-малко следните условия:

- a) етапи според температурното търсене на психрофилни, мезофилни и термофилни микроорганизми;
- b) високо ниво на биологична активност и подходящо съдържание на влага за биоразградими отпадъци, разработване на подходящи условия на рН;
- c) за хигиенизация, най-добрата налична структура, аерация и хомогенизация.

2.3 Смесените отпадъци трябва да се стабилизират, докато интензивността на дишането (АТ4) падне под 10 mg O₂/g от сухото вещество.

3. Производство на биогаз:

3.1 В случай на процедури, посочени в член 12, параграф 3, се осигуряват минималните температурни стойности и периоди на присъствие съгласно следната таблица:

	А	Б	В
1.	Операционна система за биогаз	Температурн и стойности	Продължителност на поддържането на температурните стойности
2.	Процес на мокра ферментация	33—38 °С	минимум 25—35 дни
3.	Процес на суха ферментация	33—38 °С	минимум 20—30 дни

3.2 Оптимално съотношение въглерод/азот: 15—30:1.

3.3 Подходящ диапазон на рН: рН = 7—9.

3.4 В случай на използване на странични животински продукти или производни продукти от инсталация за биогаз се прилагат параметрите за преобразуване и микробиологичните параметри, определени в глава III, раздели 1 и 3 от приложение V към Регламент (ЕС) № 142/2011 на Комисията.

Декларация за съответствие и нейното съдържание

1. За партидата от компост се изготвя декларация за съответствие в съответствие със следната таблица:

КОМПОСТ ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ	1. Име на оператора на площадката за компостиране:
2. Адрес на седалището на оператора:	3. Адрес на обекта на производство:
4. Телефон:	5. Адрес на електронна поща:
6. KÜJ ID (Идентификация на екологичен клиент):	7. KTJ ID (Екологична териториална идентификация):
8. Статистически номер по HCSO (централна статистическа служба на Унгария): - -	
9. Номер на разрешителното за управление на отпадъците:	
10. Разрешение за пускане на пазара и употреба на компост (ако има):	
11. Брой на взетите проби за край на отпадъка и на протоколите от лабораторни изпитвания (идентификационен знак за пробата от отпадъци):	
12. Операция по обработване:	13. Технологията за третиране:
14. Отпадъци, използвани за производството на компост: а) вид: б) количество:	
15. Спомагателни вещества, използвани за производството на компост (ако има такива): а) вид: б) количество:	

16. Стандарт, прилаган за производството на компост (ако има такъв):
17. Категория на употреба за компост:
18. Партида компост, извадена от площадката за компостиране (kg):
19. Вътрешни показатели за съдържанието на компоста: a) реакция: b) обемно тегло: c) съдържание на сухо вещество: d) съдържание на органична маса: e) обща водоразтворима солениост: f) разпределение на размера на частиците: g) съдържание на активно вещество (N, P ₂ O ₅ , K ₂ O, Ca, Mg):
20. Физични и биологични свойства на компоста: a) съдържание на органична маса: b) зрелост на компоста: c) патогени: d) жизнеспособни плевели и формули за размножаване на растения: e) макроскопични примеси:
21. Химични свойства на компоста: 21.1 Съдържание на тежки метали: a) Zn: b) Cu: c) Ni: d) Cd: e) Pb: f) Hg: g) Cr: 21.2 Органични примеси: a) PCB7: b) PAH16: c) PCDD/PCDF/d ПХБ: d) PFC: e) TPH:
22. Име, адрес, седалище на ползвателя, на когото е предаден компостът:
23. Адрес на доставка:

24. Декларирам, че компостът отговаря на условията за край на отпадъка, определени в Правителствен указ №.../2023 от [дата] за дейностите по управление на отпадъците, свързани с биоразградими отпадъци, и в член 9, параграф 1 от Закон CLXXXV от 2012 г. относно отпадъците:

25. Дата и подпис:

2. За партидата за остатъчна ферментация се изготвя декларация за съответствие в съответствие със следната таблица:

ОСТАТЪК ОТ ФЕРМЕНТАЦИЯ ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ	1. Наименование на оператора на инсталацията за биогаз:
2. Адрес на седалището на оператора:	3. Адрес на обекта на производство:
4. Телефон:	5. Адрес на електронна поща:
6. ИДЕНТИФИКАЦИОНЕН НОМЕР НА КÜJ:	7. Идентификатор на КТJ:
8. Статистически номер по HCSO (централна статистическа служба на Унгария): - -	
9. Номер на разрешителното за управление на отпадъците:	
10. Разрешение за пускане на пазара и употреба на остатъци от ферментация (ако има такива):	
11. Операция по обработване:	12. Технологиата за третиране:
13. Отпадъци, използвани за производството на остатъци от ферментация: а) вид: б) количество:	
14. Спомагателно вещество за преработка (ако има такова), използвано за производството на остатъка от ферментацията: а) вид:	

б) количество:	
15. Стандарт, прилаган за производството на биогаз (ако има такъв):	
16. Количество образуван остатък от ферментацията (kg или l):	
17. Химични свойства на остатъка от ферментация:	
17.1 Химични характеристики:	
a) реакция:	
b) съдържание на органична маса:	
c) общо съдържание на азот:	
d) общо съдържание на фосфор:	
17.2 Рискови елементи:	
17.2.1 За съдържание на сухо вещество под 10 %:	17.2.2 За съдържание на сухо вещество над 10 %:
a) Al:	a) As:
b) As:	b) Cd:
c) B:	c) Co:
d) Ba:	d) Σ Cr:
e) Cd:	e) CrVI:
f) Σ Cr:	f) Cu:
g) CrVI:	g) Mo:
h) Cu:	h) Ni:
i) Mn:	i) Pb:
j) Mo:	j) Se:
k) Ni:	k) Zn:
l) Pb:	l) Hg:
m) Zn:	
n) Hg:	
o) Cl:	
17.3 Органични замърсители:	
17.3.1 За съдържание на сухо вещество под 10 %:	17.3.2 За съдържание на сухо вещество над 10 %:
a) животински и растителни мазнини:	a) Σ ПАВ:
b) анионно повърхностно активно вещество:	b) Σ ПХБ:
c) Σ ПАВ:	c) PCDD/PCDF/d ПХБ:
d) Σ ПХБ:	d) ТРН:
e) PCDD/PCDF/d ПХБ:	
f) ТРН:	

18. Биологични свойства на ферментационния остатък:

18.1 Микробиологични замърсители:

- a) Брой на фекални колиформи:
- b) Брой на яйца на човешки паразитен хелминт:
- c) Салмонела sp.:
- d) Брой на фекални стрептококи:
- e) Брой на *Pseudomonas aeruginosa*:

18.2 Резултат от изпитването за *Azotobacter agile*:

19. Име, адрес, място на стопанска дейност на потребителя, на когото се прехвърлят остатъците от ферментацията:

20. Адрес на доставка:

21. Декларирам, че остатъкът от ферментацията отговаря на условията за край на отпадъка, определени в Правителствен указ №.../2023 от [дата] за дейностите по предотвратяване на образуването на биоразградими отпадъци, подробните правила за дейностите по управление на отпадъците, свързани с биоразградимите отпадъци, и правилата за класификация на компост, произведен от биологични отпадъци, и в член 9, параграф 1 от Закон CLXXXV от 2012 г. за отпадъците:

22. Дата и подпис: