

Šis dokumentas yra skirtas tik informacijai, ir institucijos nėra teisiškai atsakingos už jo turinį

► **B**

TARYBOS DIREKTYVA 95/70/EB

1995 m. gruodžio 22 d.

nustatanti būtiniausias Bendrijos tam tikrų dvigeldžių moliuskų ligų kontrolės priemonės

(OL L 332, 30.12.1995, p. 33)

iš dalies keičiama:

		Oficialusis leidinys		
		Nr.	puslapis	data
► <u>M1</u>	Komisijos sprendimas 2001/293/EB, 2001 m. kovo 30 d.	L 100	30	11.4.2001
► <u>M2</u>	Komisijos sprendimas 2003/83/EB, 2003 m. vasario 5 d.	L 32	13	7.2.2003
► <u>M3</u>	Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 806/2003 2003 m. balandžio 14 d.	L 122	1	16.5.2003
► <u>M4</u>	Komisijos sprendimas 2006/775/EB, 2006 m. lapkričio 13 d.	L 314	33	15.11.2006
► <u>M5</u>	Komisijos sprendimas 2006/911/EB, 2006 m. gruodžio 5 d.	L 346	41	9.12.2006
► <u>M6</u>	Tarybos Direktyva 2006/104/EB 2006 m. lapkričio 20 d.	L 363	352	20.12.2006

iš dalies keičiama:

► <u>A1</u>	Aktas dėl Čekijos Respublikos, Estijos Respublikos, Kipro Respublikos, Latvijos Respublikos, Lietuvos Respublikos, Vengrijos Respublikos, Maltos Respublikos, Lenkijos Respublikos, Slovėnijos Respublikos ir Slovakijos Respublikos stojimo sąlygų ir sutarčių, kuriomis yra grindžiama Europos Sąjunga, pritaikomųjų pataisų	L 236	33	23.9.2003
--------------------	--	-------	----	-----------

**TARYBOS DIREKTYVA 95/70/EB****1995 m. gruodžio 22 d.****nustatanti būtiniausias Bendrijos tam tikrų dvigeldžių moliuskų ligų kontrolės priemonės**

EUROPOS SAJUNGOS TARYBA,

atsižvelgdama į Europos bendrijos steigimo sutartį, ypač į jos 43 straipsnį,

atsižvelgdama į Komisijos pasiūlymą ⁽¹⁾,atsižvelgdama į Europos Parlamento nuomonę ⁽²⁾,

kadangi moliuskai yra įtraukti į Sutarties II priedą; kadangi prekyba moliuskais yra svarbus vandens ūkio sektoriaus pajamų šaltinis;

kadangi moliuskų ligos, išvardytos 1991 m. sausio 28 d. Tarybos direktyvos 91/67/EEB dėl gyvūnų sveikatos reikalavimų, reglamentuojančių akvakultūros gyvūnų ir jų produktų tiekimą į rinką ⁽³⁾, A priedo II sąraše, turi labai didelį poveikį kiautuotųjų vėžiagyvių pramonei; kadangi trečiojoje šalyse pasitaiko kitų panašų poveikį turinčių ligų, kadangi turėtų būti sudarytas tokių ligų sąrašas, o Komisijai suteikta teisė derinti šį sąrašą atsižvelgiant į pasiekimus gyvūnų sveikatos srityje;

kadangi tokių ligų protrūkis gali greitai įgyti epizootinį mastą, sukelti mirtingumą ir taip sutrikdyti padėtį, kad labai sumažėtų kiaukutinių auginimo pramonės pelningumas;

kadangi dėl to reikia nustatyti Bendrijos priemones, kurių būtina imtis kilus ligos protrūkiams, kad būtų užtikrintas racionalus kiautuotųjų vėžiagyvių auginimo pramonės plėtojimas ir prisidėta prie gyvūnų sveikatos apsaugos Bendrijoje;

kadangi valstybės narės turėtų Komisijai ir kitoms valstybėms narėms pranešti apie visus neįprasto dvigeldžių moliuskų mirtingumo atvejus;

kadangi tokiu atveju privaloma imtis priemonių, kurių tikslas – neleisti ligai išplisti, visų pirma pašalinant iš ūkių ar atitinkamų zonų gyvus dvigeldžius moliuskus;

kadangi, norint nustatyti, iš kur kilo liga, ir sustabdyti tolesnį jos plitimą, būtina atlikti išsamius epidemiologinius tyrimus;

kadangi, siekiant užtikrinti veiksmingą kontrolės sistemą, ligų diagnostavimas turi būti suvienodintas ir atliekamas prižiūrint atsakingoms laboratorijoms, o jų veiklos koordinavimą gali užtikrinti Bendrijos paskirtos etaloninės laboratorijos;

kadangi tam, kad ši direktyva būtų taikoma vienodai, turi būti nustatyta Bendrijos tikrinimo procedūra;

kadangi bendros ligų kontrolės priemonės yra minimalus pagrindas siekiant išlaikyti vienodus gyvūnų sveikatos reikalavimus;

kadangi Komisijai turėtų būti pavesta priimti būtinas įgyvendinimo priemones,

⁽¹⁾ OL C 285, 1994 10 13, p. 9.

⁽²⁾ OL C 109, 1995 5 1, p. 2.

⁽³⁾ OL L 46, 1991 2 19, p. 1. Direktyva su paskutiniais pakeitimais, padarytais Direktyva 95/22/EB (OL L 243, 1995 10 11, p. 1).

▼B

PRIĖMĖ ŠIĄ DIREKTYVĄ:

1 straipsnis

Šia direktyva nustatomos būtiniausios Bendrijos dvigeldžių moliuskų ligų, nurodytų direktyvoje, kontrolės priemonės.

2 straipsnis

1. Šioje direktyvoje, kiek tai įmanoma, vartojamos Direktyvos 91/67/EEB 2 straipsnyje ir Direktyvos 91/492/EEB ⁽¹⁾ 2 straipsnyje pateiktos sąvokos.

2. Be to, „pastebėtas neįprastas mirtingumas“ – tai netikėtas mirtingumas, paliečiantis apie 15 % gyvūnų ir trunkantis trumpą laiką tarp dviejų patikrinimų (patvirtintas per 15 dienų). Veisykloje mirtingumas laikomas neįprastu, kai ūkininkas neišgauna lervų per laiką, kai skirtingi veisliniai vėžiagyviai išleidžia seriją ikrų. Veisykloje mirtingumas laikomas neįprastu, kai per trumpą laiką keliuose vamzdžiuose staiga miršta daug moliuskų.

3 straipsnis

Valstybės narės užtikrina, kad visi dvigeldžius moliuskus auginantys ūkiai:

- 1) būtų užregistruoti valstybinėje tarnyboje; ši registracija turi būti nuolat atnaujinama;
- 2) darytų įrašus apie:
 - a) į ūkį atvežamus gyvus dvigeldžius moliuskus ir juose atsispindėtų visa informacija apie jų pristatymą, skaičių arba svorį, dydį ir kilmę;
 - b) dvigeldžius moliuskus, išvežamus iš ūkio pakartotiniam panardinimui, ir juose atsispindėtų visa informacija apie jų išsiuntimą, skaičių arba svorį, dydį ir paskirties vietą;
 - c) pastebėtą neįprastą mirtingumą.

Šie įrašai nuolat atnaujinami ir saugomi ketverius metus; jie pateikiami valstybinei tarnybai jai pareikalavus, kad ši juos kruopščiai iširtų.

4 straipsnis

1. Valstybės narės užtikrina, kad moliuskų ūkiuose, augimvietėse ir natūraliose auginimo vagose būtų taikoma kontrolės ir bandinių ėmimo programa, kad būtų galima pastebėti neįprastą mirtingumą ir kontroliuoti moliuskų sveikatos būklę.

Be to, valstybinė tarnyba gali taikyti pirmiau minėtą programą valymo centrams ir saugyklų talpoms, iš kurių vanduo pašalinamas į jūrą.

Jei taikant šią programą pastebimas neįprastas mirtingumas arba jei valstybinė tarnyba turi informacijos, kuri leidžia jai įtarti ligų buvimą, imamasi tokių priemonių:

— sudaromas sąrašas vietų, kuriose sergama Direktyvos 91/67/EEB A priedo II sąrašė išvardytomis ligomis, jei tokios ligos nepatenka į programą, patvirtintą vadovaujantis pirmiau minėta direktyva,

⁽¹⁾ 1991 m. liepos 15 d. Tarybos direktyva, nustatanti gyvūnų sveikatos reikalavimus, reglamentuojančius gyvų dvigeldžių moliuskų gamybą ir tiekimą į rinką (OL L 268, 1991 9 24, p. 1). Direktyva su pakeitimais, padarytais Stojimo Aktu.

▼B

- sudaromas sąrašas vietų, kuriose pastebėtas neįprastas mirtingumas nuo D priede išvardytų ligų arba kurias valstybinė tarnyba, remdamasi turima informacija, įtaria esant ligos reiškimosi vietomis,
- pirmojoje ir antrojoje įtraukose paminėtų ligų vystymosi ir geografinio išplitimo kontrolė.

2. Išsamios šio straipsnio įgyvendinimo taisyklės ir, *inter alia*, taisyklės, taikytinos rengiant šio straipsnio 1 dalyje nurodytą programą, ypač susijusios su monitoringo dažnumu ir laiko grafiku, bandinių ėmimo tvarka (statistiškai reprezentatyvi apimtis) ir diagnozavimo metodais, priimamos 10 straipsnyje numatyta tvarka.

5 straipsnis

1. Valstybės narės užtikrina, kad apie 4 straipsnyje minimų ligų atsiradimą ir bet kokią pastebėtą neįprastą dvigeldžių moliuskų mirtingumo lygį ūkiuose, augimvietėse ar natūraliose vagose, kur moliuskai yra auginami, arba valymo centruose ar saugyklų talpose, iš kurių vanduo pašalinamas į jūrą, kiaukutinių augintojai arba bet kurie kiti tai pastebėję asmenys kuo greičiau praneštų valstybinei tarnybai.

2. Šio straipsnio 1 dalyje nurodytu atveju valstybių narių valstybinės tarnybos užtikrina, kad:

- a) būtų paimti bandiniai ir ištirti patvirtintose laboratorijose;
- b) kol negauti a punkte minėto tyrimo rezultatai, iš įtariamo ūkio, augimvietės ar natūralių vagų, arba valymo centrų ar saugojimo talpų, iš kurių nešvarus vanduo pašalinamas į jūrą, negalima išvežti moliuskų į kitą ūkį arba vandenį ir ten vėl padėti arba pamerkti, kol valstybinė tarnyba neduos tam leidimo.

3. Jei šio straipsnio 2 dalies a punkte paminėtas tyrimas neparodo, kad yra patogenų, straipsnio 2 dalies b punkte nurodyti apribojimai panaikinami.

4. Jei šio straipsnio 2 dalyje minėto tyrimo metu surandamas patogenas, kuris galėjo sukelti pastebėtą neįprastą mirtingumą, arba vienos iš 4 straipsnyje minimų ligų patogenas, valstybinė tarnyba turi atlikti epizootinį tyrimą, kad nustatytų galimus užkrėtimo būdus ir ištirtų, ar prieš tai, kai buvo pastebėtas neįprastas mirtingumas, moliuskai buvo išvežti iš ūkio, augimvietės arba natūralių vagų, kuriose jie auginami, kur nors kitur ir ten vėl padėti arba pamerkti.

Jei epizootinis tyrimas parodo, kad viename arba keliuose ūkiuose, augimvietėse arba natūraliose vagose atsirado liga, *inter alia*, dėl moliuskų judėjimo, taikomos šio straipsnio 2 dalies nuostatos.

Tačiau, nukrypdama nuo Direktyvos 91/67/EEB 3 straipsnio 1 dalies c punkto, valstybinė tarnyba gali leisti, kad gyvi dvigeldžiai moliuskai jos teritorijoje būtų išvežami iš vieno ūkių, augimviečių arba natūralių auginimo vagų į kitus, kur moliuskai yra užkrėsti ta pačia liga.

10 straipsnyje nurodyta tvarka prireikus vėliau gali būti priimtos kitos atitinkamos priemonės.

5. Valstybinė tarnyba užtikrina, kad, laikantis dabartinės Bendrijoje nustatytos tvarkos, Komisijai ir kitoms valstybėms narėms būtų nedelsiant pranešama apie visus pastebėtus neįprasto mirtingumo lygio atvejus, įskaitant patogeno aptikimą, apie priemones, kurių buvo imtasi siekiant ištirti ir kontroliuoti susidariusią padėtį, ir apie mirtingumo priežastį.

▼B*6 straipsnis*

1. Imant bandinius ir atliekant laboratorinius tyrimus, kurie padėtų nustatyti neįprasto dvigeldžių moliuskų mirtingumo priežastį, taikomi metodai, nustatomi 10 straipsnyje nurodyta tvarka.
2. Valstybės narės užtikrina, kad kiekvienoje iš jų būtų paskirtos nacionalinės etaloninės laboratorijos, kurios turėtų įrenginius bei ekspertus, galinčius atlikti šio straipsnio 1 dalyje minimus tyrimus.
3. Nukrypdomos nuo šio straipsnio 2 dalies, valstybės narės, kurios neturi nacionalinių laboratorijų, kompetentingų vykdyti minėtą užduotį, gali pasinaudoti kitos valstybės narės kompetentingos nacionalinės laboratorijos paslaugomis.
4. Nacionalinių etaloninių laboratorijų, tiriančių dvigeldžių moliuskų ligas, sąrašas pateikiamas C priede.
5. Nacionalinės etaloninės laboratorijos bendradarbiauja su Bendrijos etalonine laboratorija, nurodyta 7 straipsnyje.

7 straipsnis

1. Bendrijos etaloninė laboratorija, tirianti dvigeldžių moliuskų ligas yra nurodyta A priede.
2. Nepažeidžiant 1990 m. birželio 26 d. Sprendimo 90/424/EEB ⁽¹⁾ dėl išlaidų veterinarijos srityje, ypač jo 28 straipsnio, nuostatų, šio straipsnio 1 dalyje minimos laboratorijos funkcijos ir pareigos yra tos, kurios pateiktos B priede.

8 straipsnis

1. Tiek, kiek yra būtina, siekiant užtikrinti vienodą šios direktyvos taikymą, Komisijos ekspertai gali atlikti patikrinimus vietoje. Šie patikrinimai gali būti atsitiktiniai, nediskriminacinio pobūdžio, o jų tikslas – užtikrinti, kad kompetentingoji institucija kontroliuotų, kaip laikomasi šios direktyvos reikalavimų.

Apie šių patikrinimų rezultatus Komisija informuoja valstybes nares.

2. Šio straipsnio 1 dalyje paminėti patikrinimai atliekami bendradarbiaujant su kompetentinga institucija.
3. Valstybė narė, kurios teritorijoje yra atliekami patikrinimai, suteikia ekspertams visokeriopą pagalbą, reikalingą tam, kad jie galėtų vykdyti savo užduotį.
4. Išsamios šio straipsnio įgyvendinimo taisyklės priimamos 10 straipsnyje nustatyta tvarka.

9 straipsnis

Taryba, kvalifikuota balsų dauguma priėmusi Komisijos pasiūlymą, daro A priedo pakeitimus.

B, C ir D priedai gali būti keičiami 10 straipsnyje nurodyta tvarka.

⁽¹⁾ OL L 224, 1990 8 18, p. 19. Sprendimas su paskutiniais pakeitimais, padarytais Sprendimu 94/370/EB (OL L 168, 1994 7 2, p. 31).

▼ **M3***10 straipsnis*

1. Komisijai padeda Reglamento (EEB) Nr. 178/2002 ⁽¹⁾ 58 straipsniu įsteigtas Maisto grandinės ir gyvūnų sveikatos nuolatinis komitetas.

2. Kai daroma nuoroda į šį straipsnį, taikomi Sprendimo 1999/468/EB ⁽²⁾ 5 ir 7 straipsniai.

Sprendimo 1999/468/EB 5 straipsnio 6 dalyje nustatytas terminas yra trys mėnesiai.

3. Komitetas priima savo darbo tvarkos taisykles.

▼ **B***11 straipsnis*

Ne vėliau kaip iki 1999 m. gruodžio 31 d. Komisija pateikia Tarybai ataskaitą, parengtą, jei reikia, pasikonsultavus su Moksliniu ir Veterinarijos komitetu ir atsižvelgus į patirtį, įgytą taikant šią direktyvą, bei į mokslo ir technikos pažangą, o prireikus – ir pasiūlymus dėl pakeitimų.

Komisija tokius sprendimus priima kvalifikuota balsų dauguma.

12 straipsnis

1. Valstybės narės priima įstatymus ir kitus teisės aktus, kurie, įsigalioję iki 1997 m. birželio 1 d., įgyvendina šią direktyvą. Apie tai jos nedelsdamos praneša Komisijai.

Valstybės narės, tvirtindamos šias priemones, daro jose nuorodą į šią direktyvą arba tokia nuoroda daroma jas oficialiai skelbiant. Nuorodos darymo tvarką nustato valstybės narės.

2. Tačiau nuo šio straipsnio 1 dalyje nustatytos datos valstybės narės, laikydamosi Sutarties bendrųjų nuostatų, gali išlaikyti arba taikyti savo produkcijai griežtesnes nuostatas negu nustatytos šia direktyva. Apie kiekvieną tokią priemonę jos praneša Komisijai.

3. Valstybės narės pateikia Komisijai šios direktyvos taikymo srityje priimtų pagrindinių nacionalinės teisės aktų nuostatų tekstus.

13 straipsnis

Ši direktyva įsigalioja dvidešimtą dieną po jos paskelbimo *Europos Bendrijų oficialiajame leidinyje*.

14 straipsnis

Ši direktyva yra skirta valstybėms narėms.

⁽¹⁾ OL L 31, 2002 2 1, p. 1.

⁽²⁾ OL L 184, 1999 7 17, p. 23.

▼B

A PRIEDAS

**BENDRIJOS ETALONINĖ LABORATORIJA, TIRIANČI DVIKELDŽIŲ
MOLIUSKŲ LIGAS**

IFREMER

Boîte postale 133

17390 La Tremblade

France

*B PRIEDAS***BENDRIJOS ETALONINĖS LABORATORIJOS, TIRIANČIOS
DVIGELDŽIŲ MOLIUSKŲ LIGAS, FUNKCIJOS IR PAREIGOS**

Bendrijos etaloninės laboratorijos funkcijos ir pareigos yra tokios:

- 1) konsultuojantis su Komisija koordinuoti valstybėse narėse taikomus dvigeldžių moliuskų ligų diagnostavimo metodus, o konkrečiai – atlikti šiuos veiksmus:
 - a) rinkti ir laikyti prieinamas valstybėse narėse patvirtintoms laboratorijoms atitinkamų patogenų histologinių diapozityvų, štamų ir izoliatų kolekcijas;
 - b) organizuoti periodiškus lyginamuosius diagnostikos procedūrų testus Bendrijos lygiu;
 - c) rinkti ir lyginti duomenis ir informaciją apie taikomus diagnostavimo metodus ir Bendrijoje atliekamų testų rezultatus;
 - d) pačiais moderniausiais ir tam tinkamais metodais apibūdinti patogenų izoliatų, kad būtų galima geriau suvokti ligos epizootologiją;
 - e) neatsilikti nuo pasaulinio masto pasiekimų atitinkamų ligų priežiūros, epizootologijos ir prevencijos srityse;
 - f) išsaugoti atitinkamos ligos patogenų ekspertizės duomenis, kad būtų galima skubiai atlikti diferencinį diagnostavimą;
- 2) aktyviai padėti valstybėms narėms diagnozuoti jose kilusius ligos protrūkius priimant patogenų izoliatų diagnozei patvirtinti, jiems apibūdinti ir epizootiniams tyrimams;
- 3) skatinti laboratorinės diagnostikos specialistų mokymą ir pakartotinį mokymą tam, kad būtų suderinti Bendrijos diagnostavimo metodai;
- 4) bendradarbiauti nustatant egzotiškų ligų diagnostavimo metodus su trečiosioms šalimis, kuriose tos ligos vyrauja.

▼ **M5***C PRIEDAS***NACIONALINĖS ETALONINĖS DVIGELDŽIŲ MOLIUSKŲ LIGŲ
LABORATORIJOS**

AT	—
BE	CODA — CERVA — VAR Veterinary and Agrochemical Research Centre Groeselenberg 99 B-1180 Brussels
▼ M6	
BG	Национален диагностичен научноизследователски ветеринарно-медицински институт Проф. д-р Георги Павлов Национална референтна лаборатория Болести по рибите и морските мекотели бул. Пенчо Славейков 15 София 1606 (Nacionalinis diagnostinių veterinarijos mokslinių tyrimų institutas Prof. Dr. Georgi Pavlov, nacionalinė etaloninė laboratorija žuvų ir moliuskų ligoms 15 Pencho Slaveykov Blvd. 1606 Sofia);
▼ M5	
CY	State Veterinary Laboratory Veterinary Services 1417 Athalassa Nicosia
CZ	—
DE	Friedrich-Loeffler-Institut Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit Boddenblick 5a 17493 Greifswald-Insel Riems Tel.: +49 383 51-7-0 Fax: +49 383 51-7-151
DK	Danish Institute for Fisheries Research, Dpt. for Marine Ecology and Aquaculture, Fish Disease Laboratory, Stigboejlen 4, DK-1870 Frederiksberg C
EE	Veterinaar- ja Toidulaboratoorium Kreutzwaldi 30, 51006 Tartu, Estonia Tel.: +372 7 386 100 Faks: +372 7 386 102 E-post: info@vetlab.ee
ES	Instituto de Investigaciones Marinas CSIC Eduardo Cabello, 6 E-36208 Vigo Tel.: +34 986 214 462 Fax: +34 986 292 762 E-mail: pato1@iim.csic.es
FI	Danish Institute for Fisheries Research, Dpt. for Marine Ecology and Aquaculture, Fish Disease Laboratory, Stigboejlen 4, DK-1870 Frederiksberg C
FR	Laboratoire de génétique et pathologie IFREMER Ronce-les-bains 17390 La Tremblade

▼ **M5**

GB	Cefas Weymouth Laboratory Barrack Road The nothe Weymouth Dorset DT4 8UB UK
	FRS Marine Laboratory PO Box 101 375 Victoria Road Torry Aberdeen AB11 9DB
GR	Centre of Thessaloniki Veterinary Institutions, Department of Pathology of Aquatic Organisms, 80, 26th October Street, GR-54627 Thessaloniki Tel: +30.2310785104
HU	—
IE	The Marine Institute Rinville Oranmore Co. Galway
IT	Centro di referenza nazionale per lo studio e la diagnosi delle malattie dei pesci, molluschi e crostacei c/o Istituto zooprofilattico sperimentale delle Venezie, V.le dell'Università, 10-35020 Legnaro (Pd)
LT	National Veterinary Laboratory (Nacionalinė veterinarijos laboratorija) J.J. Kairiūkščio 10 LT-08409 Vilnius
LU	CODA — CERVA — VAR Veterinary and Agrochemical Research Centre Groeselenberg 99 B-1180 Brussels
LV	—
MT	—
NL	Centraal Instituut voor DierziekteControle CIDC-Lelystad Hoofdvestiging: Houtribweg 39 Nevenvestiging: Edelhertweg 15 Postbus 2004 8203 AA Lelystad
PL	Laboratory Departement of Hygiene of Food of Animal Origin Państwowy Instytut Weterynaryjny – Państwowy Instytut Badawczy Al. Partyzantów 57, 24-100 Puławy Tel.: +48.81.886 30 51 Fax: +48.81.886 25 95 E-mail: sekretariat@piwet.pulawy.pl
PT	IPIMAR Instituto de Investigação das Pescas e do Mar Av. Brasília P-1449-006 Lisboa
▼ M6	
RO	Institutul de Diagnostic și Sănătate Animală Strada Dr. Staicovici nr. 63, sector 5, codul 050557, București

▼ M5

SE	Statens Veterinärmedicinska Anstalt Department of Wildlife, Fish and Environment SE-751 89 Uppsala Tel (46-18) 18674000 Fax (46-18) 18674044
SI	Univerza v Ljubljani Veterinarska fakulteta Nacionalni veterinarski inštitut Gerbičeva 60, SI-1000 Ljubljana
SK	Štátny veterinárny a potravinový ústav, Jánoškova 1611/58, 026 80 Dolný Kubín

▼ **M4***D PRIEDAS*

Liga	Imlios ligai rūšys
Bonamiozės infekcija <i>Bonamiosa exotica</i>	<i>Ostrea angasi</i> ir Čilės plokščioji austrė (<i>O. chilensis</i>)
Perkinozės infekcija <i>Perkinsus marinus</i>	Didžioji austrė (<i>Crassostrea gigas</i>) ir amerikinė austrė (<i>C. Virginica</i>)
<i>Microcytos mackini</i> infekcija	Didžioji austrė (<i>Crassostrea gigas</i>), amerikinė austrė (<i>C. Virginica</i>), <i>Ostrea conchaphila</i> ir <i>Ostrea edulis</i>