Sjøfartsdirektoratet
Norwegian Maritime Authority

# Návrh nařízení o nakládání s biologickým znečištěním trupu lodí

Stanoveno Norským námořním úřadem dne DD MM RRRR na základě zákona ze dne 16. února 2007 č. 9 o bezpečnosti a ochraně lodí, § 2, § 4, § 6, § 9, § 11, § 12, § 19, § 20, § 31, § 33, § 49 a § 52, srov. formální pověření ze dne 16. února 2007 č. 171, formální pověření ze dne 31. května 2007 č. 590 ministerstva obchodu, průmyslu a rybolovu, formální pověření ze dne 29. června 2007 č. 849 ministerstva klimatu a životního prostředí a formální pověření ze dne 29. srpna 2017 č. 1317.

§ 1 *Účel nařízení*

Účelem těchto nařízení je zabránit šíření invazivních druhů z trupů lodí a mobilních pobřežních jednotek provozujících mezinárodní plavby, které připlouvají do Norska, a zabránit jejich dalšímu šíření v norských vodách. Kromě toho je cílem nařízení zajistit, aby nakládání s biologickým znečištěním trupu lodí nezpůsobovalo znečištění norských vod.

§ 2 *Oblast působnosti*

Tato nařízení se vztahují na norské lodě a mobilní pobřežní jednotky. S výhradou omezení stanovených v mezinárodním právu se nařízení vztahují rovněž na zahraniční lodě a mobilní pobřežní jednotky nacházející se v norských teritoriálních vodách, včetně teritoriálních vod obklopujících Špicberky a Jan Mayen.

§ 3 *Definice*

Pro účely těchto nařízení platí tyto definice:

a. „biologické znečištění“: hromadění organismů, jako jsou mikroorganismy, rostliny a živočichové, na površích a strukturách ponořených do vody nebo vystavených vodě; Rozlišuje se mezi mikroznečištěním a makroznečištěním.
b. Mikroznečištění: hromadění menších organismů, jako jsou bakterie, houby, mikrořasy, prvoci a jiné mikroskopické organismy, v rané fázi biologického znečištění na površích a konstrukcích ponořených ve vodě nebo vystavených vodě. Mikroznečištění se vyznačuje tvorbou biofilmu, nazývaného také slizový povlak.
c. Makroznečištění: hromadění větších organismů po fázi mikroobrůstu, které se vyznačuje tím, že viditelné rostliny a živočichové se usazují na trupu a na pohyblivých jednotek ponořených do mořské vody. Makroznečištění je snadno viditelné a může zahrnovat například hlístice, slávky, listy nebo vlákna řas, bryozoanů a jiných velkých organismů.
d. Invazivní druhy: druhy, které byly úmyslně nebo neúmyslně zavlečeny do oblasti mimo jejich přirozenou oblast rozšíření.
e. Trup: rámová konstrukce lodi nebo mobilní pobřežní jednotky, která je ponořena do moře za účelem zajištění potřebné vztlakové síly, pevnosti a ochrany. V těchto nařízeních zahrnuje pojem „trup“ rovněž výklenky lodi nebo mobilní pobřežní jednotky, kormidlo, vrtule, propulsní tunely a lodní kufry a další pevné části trupu ponořené do mořské vody.

§ 4 *Požadavek na omezené biologické znečištění trupu lodi*

Lodě a mobilní pobřežní jednotky, které připlouvají do norských teritoriálních vod z míst mimo ekonomickou zónu Norska nesmí mít na svých trupech makroznečištění. Stejný požadavek platí, pokud tato plavidla zůstávají v norských teritoriálních vodách.

Sjøfartsdirektoratet
Norwegian Maritime Authority

§ 5 *Požadavek na plán nakládání s biologickým znečištěním*

Lodě a mobilní pobřežní jednotky uvedené § 4 musí mít plán nakládání s biologickým znečištěním. Plán stanoví opatření a obsahuje písemné postupy a informace o postupech používaných k zajištění toho, aby loď nebo mobilní pobřežní jednotka splňovala požadavek stanovený § 4.

Plán musí být přizpůsoben konkrétní lodi nebo mobilní pobřežní jednotce a zohledňovat její provozní profil. Musí být snadno přístupný pro účely kontroly, udržován v aktuálním stavu a jasně uvádět, kdo je odpovědný za provádění opatření stanovených v plánu. Pokud není pracovním jazykem norština, musí být plán k dispozici také v angličtině.

Plán může být vypracován v souladu s pokyny usnesení IMO MEPC.378(80).

§ 6 *Požadavek na dokumentaci*

Lodě a mobilní pobřežní jednotky uvedené v § 4 musí během své plavby a během pobytu v norských teritoriálních vodách dokumentovat opatření, která byla přijata a provedena za účelem omezení nebo odstranění biologického znečištění.

Dokumentace musí obsahovat alespoň poslední opatření, které bylo provedeno před příjezdem do norských teritoriálních vod.

Dokumentace může mít formu deníku vypracovaného na základě pokynů usnesení IMO MEPC.378(80).

§ 7 *Požadavek na čištění trupu po vplutí do norských teritoriálních vod*

Lodě a mobilní pobřežní jednotky uvedené v § 4, které mají trupy, které nesplňují požadavek na omezené biologické znečištění podle § 4, musí projít čištěním trupu.

Čištění trupu musí být zahájeno do 24 hodin od připlutí do norských teritoriálních vod. Za těchto okolností musí být loď nebo mobilní pobřežní jednotka schopna poskytnout dokumentaci plánovaného čištění.

Trup musí být vyčištěn v souladu s ustanovením § 10.

§ 8 *Výjimka pro prodloužený pobyt v teritoriálních vodách* Norska

Lodě a mobilní pobřežní jednotky s trupy, které byly vyčištěny v souladu s § 7, mohou při pobytu delším než 6 měsíců v norských teritoriálních vodách postupovat podle § 10.

§ 9 *Lodě a mobilní pobřežní jednotky, které nejsou provozovány mimo ekonomickou zónu Norska*

Lodě a mobilní pobřežní jednotky, které nejsou provozovány mimo ekonomickou zónu Norska, viz § 4, musí při čištění trupu dodržovat ustanovení § 10.

*§ 10 Požadavek na technologii čištění*

Čištění trupu se provádí za použití nejlepší dostupné technologie v daném okamžiku.

Při posuzování toho, co se považuje za nejlepší dostupnou technologii, je třeba zohlednit zejména

a. co největší omezení znečištění v důsledku čištění;

b. co největší snížení úniku živých organismů;
c. účinné odstranění biologického znečištění z trupu;
d. minimalizaci poškození a opotřebení systému proti znečištění;
e. co největší sběr materiálu uvolněného při čištění trupu.

V případech, kdy použití nejlepší dostupné technologie může vést k většímu znečištění nebo ke zvýšené pravděpodobnosti šíření nepůvodních druhů, se čištění v norských teritoriálních vodách nesmí provádět.

Sebraný materiál se dodává do Shromážděný materiál se odevzdává zařízení pro příjem nebo zpracování na pevnině.

§ 11 *Přísnější požadavky ve zvláštních oblastech nebo zvláštních případech*

Je-li to nezbytné k prevenci, omezení nebo zabránění zavlečení nebo šíření invazivních druhů, může Norský námořní úřad pro zvláštní oblasti nebo pro zvláštní případy s krátkou výpovědní lhůtou stanovit přísnější požadavky na nakládání s biologickým znečištěním trupu lodi, než jaké vyplývají z tohoto nařízení.

§ 12 *Příkazy k odstranění biologického znečištění trupu*

Norský námořní úřad může vydávat příkazy a stanovovat podmínky pro odstranění biologického znečištění trupu lodi, které představuje zvláštní riziko šíření invazivních druhů v norských teritoriálních vodách.

Při posuzování, zda existuje zvláštní nebezpečí šíření invazivních druhů, lze mimo jiné zohlednit množství biologického znečištění trupu a provozní historii lodi nebo mobilní pobřežní jednotky.

Je-li vydán příkaz k odstranění biologického znečištění trupu, provede se čištění za použití nejlepší dostupné technologie v souladu s § 10.

§ 13 *Výjimky*

Norský námořní úřad může na písemnou žádost udělit výjimky z ustanovení § 5, § 6, § 7, § 9 a § 10 těchto nařízení.

Při posuzování těchto žádostí se zvláště zohledňuje, zda se loď nebo mobilní pobřežní jednotka pokusila splnit požadavek příslušného ustanovení a zda by splnění tohoto požadavku bylo v konkrétním případě nepřiměřeně obtížné.

§ 14 *Nabytí účinnosti*

Tato nařízení vstupují v platnost dnem 1. července 2028.