

Praha dne 16. prosince 2021
Č. j.: MZP/2021/710/6114
Vyřizuje: Ing. Maturová
Tel.: 267 122 313
E-mail: Anna.Maturova@mzp.cz

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

**podle § 14 odst. 5 zákona č. 276/2003 Sb., o Antarktidě
a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)**

Identifikační údaje:

Název: Expediční plavba do oblasti vzdálené od běžné civilizace
v jachtařsky náročných podmínkách

Charakter záměru: Cílem záměru je expediční plavba do jachtařsky náročné oblasti a prověření jachtařských schopností, tvorba podkladů pro publikační činnost ohledně jachtařských dovedností a prezentace České republiky a českého jachtingu. Tvorba podkladů na základě zkušeností a příklady pro další jachtařské působení, zejména výcvik nových jachtařů a pokročilý trénink stávajících jachtařů.

Kapacita (rozsah): Plavba v jachtařsky náročné oblasti se vstupem na pevninu a ostrovy v místech k tomu určených, za účelem dokumentace oblasti, pozorování a krátké turistiky ve vzdálenosti maximálně 5 km od bodu vystoupení.

Umístění: Jižní Shetlandy, západní pobřeží Grahamovy země a přilehlé ostrovy severně od 67° jižní šířky

Předpokládané zahájení: 8. 1. 2022

Předpokládané ukončení: 31. 1. 2022

Oznamovatel: Petr Rýva
Eliášova 5, 412 01 Litoměřice

Zpracovatel oznámení: Petr Rýva

Hlavním účelem oznamovaných činností je návštěva jachtařsky náročných oblastí a prověření jachtařských schopností. Výsledkem plavby by měla být obsáhlá publikační činnost

– prezentace schopnosti jachtařů plujících pod českou vlajkou dosáhnout nejnáročnějších cílů. Dalším cílem je prezentace České republiky ve schopnosti vyrovnat se námořním velmocem, o prezentaci plachtění jako ekologicky nenáročného a šetrné dopravy, vytvoření materiálů pro výuku jachtingu po technické, navigační a organizační stránce. Významným bodem bude vytvoření názorných příkladů astronavigace v oblastech, kde má astronavigace velká specifika. Na lodi bude probíhat běžná činnost spojená s provozem lodi a pobytem posádky na lodi. Na pevnině a ostrovech bude probíhat turistika, dokumentace místa, fotografování, pozorování živočichů. Stravování bude probíhat pouze na lodi. Na ostrově se nepředpokládá žádné táboření, ani přespání. Maximální počet osob na palubě bude 12. Nebude zde prováděna žádná činnost, která by zasahovala do místního prostředí, nebo by ovlivňovala místní ekosystém. Nebude prováděn žádný sběr neživých ani živých vzorků.

Na základě informací uvedených v oznámení o zamýšlené činnosti v Antarktidě, obdržení vyjádření a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad dle § 14 zákona dospělo Ministerstvo životního prostředí jako příslušný úřad podle § 7 zákona na základě § 14 odst. 5 zákona k závěru, že záměr

„Expediční plavba do oblasti vzdálené od běžné civilizace v jachtařsky náročných podmínkách“

bude mít menší než malý nebo přechodný vliv na životní prostředí Antarktidy, a tedy nepodléhá posouzení podle zákona.

Odůvodnění:

1. Odůvodnění vydání závěru zjišťovacího řízení:

I. Charakteristika záměru

Plavba a návštěva pevniny a ostrovů v místech výskytu polárních stanic, aktuálně, nebo v minulosti využívaných k vědecké činnosti, konkrétně se jedná o King George Island (návštěvy Chilské polární stanice Base Presidente Eduardo Frei Montalva, krátká procházka v nejbližším okolí stanice), Nelson Island (kotvení lodi v blízkosti stanice, návštěva polární stanice Eco Nelson, procházka v nejbližším okolí stanice), Deception Island (kotvení v zátoce Whalers bay, prohlídka bývalé velrybářské stanice bez vstupu do vnitřních prostor objektů a bez zásahu do objektů a všech technických prvků, kotvení v Telephone Bay, výstup na pevninu procházka po pevnině, dále vystoupení na břeh Whalers bay), Melchior Islands (kotvení uvnitř souostroví, návštěva Argentinské polární stanice Melchior, krátká procházka v nejbližším okolí stanice), Graham land (návštěva polárních stanic Gonzáles Videla (Chile) a Brown (Argentina), krátká procházka

v nejbližším okolí stanic), Enterprise Island (vyvázání k vraku lodi Governoyen, prohlídka vraku, výstup na ostrov, procházka po ostrově, výstup na malé návrší nad vrakem lodi Governoyen), Goudier Island (návštěva polární stanice Port Lockroy, polární stanice je plně připravená na návštěvy cestovatelů a návštěva bude probíhat v souladu s jejich pokyny, kotvení v zátocě před stanicí), Argentine Island (návštěva ukrajinské polární stanice Vernadsky, kotvení v blízkosti stanice) a Anvers Island (návštěva polární stanice Spojených států Palmer, kotvení v blízkosti stanice).

II. Umístění záměru

Jižní Shetlandy, západní pobřeží Grahamovy země a přilehlé ostrovy severně od 67° jižní šířky, plavba mezi těmito oblastmi.

III. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)

1. Vliv na ovzduší

Možnými emisemi do ovzduší jsou spaliny diesellového motoru lodi Ford Marine 135hp (spotřeba cca 6 l/hod), který bude používán pouze, pokud si podmínky vynutí použití motoru místo plachet, spaliny diesellového agregátu pro výrobu elektrické energie (jako zdroj elektrické energie jsou instalované solární panely o výkonu 600W) používaného jen jako záložní zdroj s minimálním časem provozu, dále spaliny přívěsného člunu (s benzínovým motorem o výkonu 4 hp a nádrží o objemu 2 l s dobou provozu méně než 10 hodin za celou výpravu) a diesellového topení s malou spotřebou nafty cca 0,5 l/hod a s dobou použití cca 4 hodiny denně. Jedná se o málo významné a přechodné negativní vlivy.

2. Vliv na vodu

Kontaminace mořské vody provozem motorového člunu se závěsným motorem, jedná se o vliv přechodný. K příbřežní plavbě se bude využívat člun se závěsným motorem o výkonu 4 hp, v provozu bude méně než 10 hodin za celou výpravu. Optimální údržba a přísné servisní podmínky zabezpečují maximální bezpečnost provozu člunu. Odpadní vody vznikající na lodi budou zásadně vždy bez přítomnosti chemikálií, resp. pouze za použití ekologicky odbouratelných čisticích prostředků a bez zbytečného obsahu živých médií, jako je například celulóza z toaletního papíru. Rozdrcené potravinové odpady a splaškové vody budou vypouštěny do moře v souladu s Madridským protokolem. Vzhledem k omezeným zásobám na lodi se předpokládá likvidace pouze malého množství odpadu, v řádu maximálně jednotek kg denně. Jedná se o málo významné a přechodné negativní vlivy.

3. Vliv na faunu, flóru a ekosystémy

Na pevnině a ostrovech bude probíhat turistika, dokumentace místa, fotografování, pozorování živočichů. Na ostrově se nepředpokládá žádné táboření, ani přespávání. Nebude zde prováděn žádný sběr neživých ani živých vzorků. Riziko introdukce nepůvodních (mikro)organismů bude minimální a velmi nepravděpodobné. Jedná se o málo významné a přechodné negativní vlivy.

4. Vliv na horninové prostředí

Na pevnině a ostrovech bude probíhat turistika, dokumentace místa, fotografování, pozorování živočichů, nebude zde probíhat žádný zásah do horninového prostředí. Jedná se o málo významné a přechodné negativní vlivy.

5. Vliv na půdu

Jakékoli nežádoucí situaci předchází řádné proškolení personálu, bezpečné uskladnění a správná manipulace s palivem i všemi spalovacími systémy. Konstrukce lodi je vytvořena tak, že veškeré vypouštění jakýchkoli kapalin mimo loď je možné pouze přečerpáním přes přepážku nad vodoryskou lodi. Tento systém je primárně určen pro ochranu lodi proti nežádoucímu vniknutí vody do lodi, ale funguje také jako ochrana proti nechtěným únikům. Jedná se o málo významné a přechodné negativní vlivy.

Všechny výše uvedené a popsané vlivy byly příslušným úřadem uváženy s ohledem na velikost a prostorový rozsah vlivů, povahu vlivů, intenzitu a složitost vlivů, pravděpodobnost vlivů, předpokládaný počátek, dobu trvání, frekvenci a vratnost vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví. Popis těchto vlivů byl uveden v oznámení a je uveden i v tomto závěru zjišťovacího řízení. Po zhodnocení vlivů záměru v souladu s přílohou č. 2 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů je patrné, že zjišťovací řízení prokázalo, že zamýšlená činnost v Antarktidě nemůže mít samostatně, v kumulaci mezi sebou ani v kumulaci s jinými záměry významný negativní vliv na životní prostředí a veřejné zdraví. Součástí záměru jsou opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů. Tato opatření jsou přímou součástí záměru a investor s jejich realizací počítá. Z hlediska jednotlivých složek životního prostředí a veřejného zdraví nedojde k významnější změně podmínek stávajícího území a environmentálních charakteristik. Dočasné vlivy budou časově omezené a akceptovatelné, po dokončení výpravy odezní. V rámci zjišťovacího řízení příslušný úřad obdržel všechna vyjádření bez připomínek. Na základě výše uvedeného byl tedy učiněn závěr, který je uveden výše.

2. **Úkony před vydáním závěru zjišťovacího řízení:**

Ministerstvo životního prostředí obdrželo dne 18. 11. 2021 oznámení o zamýšlené činnosti „Expediční plavba do oblasti vzdálené od běžné civilizace v jachtařsky náročných podmínkách“ v Antarktidě zpracované dle zákona. Dne 25. 11. 2021 bylo zahájeno zjišťovací řízení rozesláním oznámení o zamýšlené činnosti v Antarktidě dopisem č. j. MZP/2021/710/5799. Informace byla zveřejněna v Informačním systému EIA na internetových stránkách CENIA, česká informační agentura životního prostředí (<http://www.mzp.cz/eia>) a na stránkách Ministerstva životního prostředí (<http://www.mzp.cz/eia>), v sekci „Záměry mimo území ČR“ pod kódem záměru MZP062M. K oznámení o zamýšlené činnosti v Antarktidě se vyjádřilo celkem 6 subjektů.

3. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení:

- Ministerstvo životního prostředí, odbor druhové ochrany a implementace mezinárodních závazků
- Ministerstvo životního prostředí, odbor geologie
- Ministerstvo životního prostředí, odbor odpadů
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod
- Ministerstvo životního prostředí, odbor energetiky a klimatu
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší

4. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení:

Vyjádření Ministerstva životního prostředí, odboru druhové ochrany a implementace mezinárodních závazků ze dne 7. 12. 2021

Upozorňuje na chybu ve výpočtu spotřeby sladké vody. Dále neuplatňuje žádné připomínky.
Vzhledem k obsahu vyjádření ponecháno bez komentáře.

Vyjádření Ministerstva životního prostředí, odboru geologie ze dne 29. 11. 2021

Neuplatňuje žádné připomínky.
Vzhledem k obsahu vyjádření ponecháno bez komentáře.

Vyjádření Ministerstva životního prostředí, odboru odpadů ze dne 2. 12. 2021

Neuplatňuje žádné připomínky.
Vzhledem k obsahu vyjádření ponecháno bez komentáře.

Vyjádření Ministerstva životního prostředí, odboru ochrany vod ze dne 3. 12. 2021

Neuplatňuje žádné připomínky.
Vzhledem k obsahu vyjádření ponecháno bez komentáře.

Vyjádření Ministerstva životního prostředí, odboru energetiky a ochrany klimatu ze dne 1. 12. 2021

Neuplatňuje žádné připomínky.
Vzhledem k obsahu vyjádření ponecháno bez komentáře.

Vyjádření Ministerstva životního prostředí, odboru ochrany ovzduší ze dne 26. 11. 2021

Neuplatňuje žádné připomínky.
Vzhledem k obsahu vyjádření ponecháno bez komentáře.

Do závěru zjišťovacího řízení lze také nahlédnout v Informačním systému EIA na internetových stránkách CENIA, česká informační agentura životního prostředí (<http://www.mzp.cz/eia>) a na stránkách Ministerstva životního prostředí (<http://www.mzp.cz/eia>), v sekci „Záměry mimo území ČR“ pod kódem záměru MZP062M.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje závazná stanoviska ani vyjádření dotčených správních orgánů, stejně tak ani příslušná rozhodnutí, povolení či souhlasy vydávané podle zvláštních právních předpisů. Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat.

Mgr. Evžen DOLEŽAL v. r.

ředitel odboru

posuzování vlivů na životní prostředí
a integrované prevence

podepsáno elektronicky

(otisk úředního razítka)

Rozdělovník:

Vážený pan

Petr Rýva

Eliášova 5, 412 01 Litoměřice

Odbory MŽP:

- odbor druhové ochrany a implementace mezinárodních závazků
- odbor geologie
- odbor odpadů
- odbor ochrany vod
- odbor energetiky a ochrany klimatu
- odbor ochrany ovzduší

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

(+420) 26712-1111

posta@mzp.cz

ISDS: 9gsaax4

www.mzp.cz