

Provozní řád na přírodním koupališti Kamencové jezero Chomutov

- zpracováno dle § 6c odst. l písm. f) a písm. g) zákona č. 258/2000 Sb.

NÁZEV A ADRESA KOUPALIŠTĚ: Kamencové jezero Chomutov,
Přemyslova 4752
430 01 Chomutov

PROVOZOVATEL: Podkrušnohorský zoopark Chomutov, příspěvková organizace
Adresa provozovatele (korespondenční adresa) : Přemyslova č.p. 259, Chomutov
Tel., e-mail, datová schránka: +420 474 624 412, director@zooark.cz , e9jk68h
Identifikační číslo provozovatele: 00379719
Statutární orgán: Bc. Iveta Rabasová, ředitelka příspěvkové organizace
Odpovědná osoba provozovatele: PhDr. Hana Šťastná, vedoucí střediska Kamencové jezero
Tel., e-mail: +420 734 898 536, vedouci@kamencovejezero.cz

POPIS ZAŘÍZENÍ

Charakteristika, zaměření a rozsah poskytovaných služeb v celém areálu Kamencové jezero:

Areál Kamencové jezero Chomutov je rozsáhlý přírodně – rekreační areál s otevřenou přírodní vodní nádrží (plochou), nabízející upravené pláže a mola, zapůjčení loděk a šlapadel, vyhrazené dráhy pro kanoistiku, naturistický sektor, stravovací zařízení (restaurace, kiosky), ubytovací kapacity, sportovní zařízení mimo vodní plochu (minigolf, hřiště na volejbal a nohejbal, tenisové kurty, kuželnu se 4 dráhami, stolní tenis aj.

Otevřené přírodní koupaliště je v areálu vyčleněno na:

Koupaliště je v části jezera mimo plochy, které jsou za bójkami. Tyto bójky stanovují vyznačenou zónu pro kajaky a čluny.

Ostatní rekreační plochy (pláže): Naturistická pláž na části ppč. 4710/3, Otvícká pláž na části ppč. 4689/21, přírodní pláže na části ppč. 4689/1, Hlavní pláž na ppč. 1701/1

Pláže jsou komunikacemi, zelení či jinými vizuálními prvky odděleny od ploch autokempu, který má zpracovaný samostatný ubytovací a provozní řád.

Provozní doba areálu pro veřejnost: Vždy bude aktuálně vyvěšená u pokladen na koupaliště a bude rozlišena na letní a zimní provoz.

Zdroj vody: pro vodní plochu – podzemní a povrchové vody, voda ke koupání není upravovaná pro sprchy a WC – veřejný vodovod
v areálu koupaliště je zajištěn rozvod pitné vody napojené na veřejný vodovod (3x pítka – u hlavního vstupu, u čtyřstánku a u otvícké pláže)
informační tabule upozorňují na zdroj pitné a užitkové vody

Plavecký úbor ani plavky se v areálu nepůjčují.

I.

Základní povinnosti provozovatele

1.1. Provozovatel zodpovídá za bezpečnost a zdravé prostředí při provozu přírodního koupaliště, dodržuje stanovené provozní podmínky vyplývající se zákonných požadavků, zejména zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a vyhlášky č. 238/2011Sb., o stanovení hygienických požadavků na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v pískovištích venkovních hracích ploch v aktuálním znění.

1.2. Provozovatel zodpovídá za dodržování tohoto provozního řádu a za technický stav zařízení. Zajišťuje dodržování veřejného pořádku v areálu a ochranu majetku návštěvníků.

1.3. V případě živelných pohrom okamžitě zastaví provoz, který znovu zahájí až po povolení orgánů veřejného zdraví.

II.

Provozní podmínky

2.1. Za dodržování tohoto provozního řádu v areálu zodpovídá především provozovatel, který může přenést dílčí povinnosti na jednotlivé vedoucí pracovníky a jiné zaměstnance. Přenesením dílčích povinností se provozovatel nezbavuje odpovědnosti za provoz.

2.2. V prostorách areálu jsou na vhodných místech (zejména u vstupů do areálu pro veřejnost) vyvěšeny:

- Návštěvní řád
- Tabule se stanovením kvality vody
- Tabule, na kterou se zapisuje teplota vody a vzduchu

2.3. Provozovatel zajišťuje odborné školení zaměstnanců, pokud jde o základní hygienické a protiepidemické požadavky, záchranu tonoucích a poskytování první pomoci, bezpečnosti práce a požární ochraně. Provozovatel zajistí proškolení a seznámení se s provozním řádem., případně dalšími interními směrnici zaměstnavatele.

2.4. Provozovatel zajišťuje, aby se všichni zaměstnanci podrobili lékařské prohlídce a byli vybaveni pracovními ochrannými prostředky dle hygienických předpisů a interní směrnice.

2.5. Provozovatel zajišťuje takové personální obsazení, aby byla zajištěna bezpečnost návštěvníků, a to dostatečným množstvím plavčků, jejichž počet je stanoven podle odvětvové technické normy TNV 94 0920-1 Bezpečnost bazénů, koupališť a aquaparků: část 1. – personální zajištění bezpečnosti návštěvníků. Odpovědná osoba provozovatele stanovuje vedoucího směny plavčků.

2.6. V areálu jsou zřízena trvalá stanoviště plavčků (vodního dozoru) a jsou řádně a viditelně označena. Trvalé stanoviště je vybaveno telefonem (každý plavčik má vysílačku) a na zřetelném, dobře čitelném místě je uvedeno telefonické spojení na složky integrovaného záchranného systému (policie, hasiči, rychlá záchranná lékařská služba).

Stanoviště plavčků je dále vybaveno: záchrannými pomůckami, vybavením pro poskytnutí první pomoci (přenosnou lékárníčkou), lehátkem.

2.7. První pomoc je poskytována v ošetřovně, která je řádně a zřetelně označena tabulkou „PRVNÍ POMOC“.

Ošetřovna je vybavena: lékárníčkou, přenosnou lékárníčkou, lehátkem pro položení postiženého, umyvadlem s tekoucí vodou, ručníkem, mýdlem, vlněnou přikrývkou, nosítky nebo páteřní deskou, sadou krčních límců, samorozpínacím křísícím vakem nebo resuscitační maskou.

Dále je zde uložena a řádně vedena:

- kniha denních záznamů – teplota vody, vzduchu, mimořádné události
- zdravotní kniha, kniha úrazů, kde je každý a případné ošetření zaznamenáno (jméno a adresa postiženého, popis události, stav postiženého, poskytnutá pomoc, doporučení postiženému a zda byla přivolána zdravotnická záchranná služba)
- provozní řád, návštěvní řád

2.8. Záchranářské pomůcky

Vodní areál bude vybaven základními záchranářskými pomůckami pro případ tonutí:

- a) záchranářský kruhem nebo podkovou s plovoucím lanem
- b) osobní pomůckou záchranáře: záchranou deskou ev. pásem, plovákem nebo teleskopickou tyčí
- c) páteřní deskou nebo páteřní dlahou plovoucí nebo páteřním nosítkem plovoucím

2.9. Areál bude vybaven plavidlem, odpovídajícím potřebám vyznačené otevřené vodní plochy.

2.10. Provozovatel průběžně zajišťuje, zda jsou řádně zabezpečeny veškeré plochy proti úrazu a provádí patřičná opatření.

III.

Způsob očisty prostředí (úklid)

3.1. Provozovatel vykonává každodenně prohlídku všech veřejných prostor, místností a zařízení a přesvědčuje se o skutečném plnění úklidu a dezinfekce. Za provozu ohlíží na řádný chod všech zařízení, sleduje, zda návštěvníci dodržují návštěvní řád, zabezpečuje urychlené odstraňování zjištěných závad. Dbá o to, aby do areálu byl povolen přístup nejvýše předepsanému počtu osob. Za provozu všichni zaměstnanci dohlíží na zachování čistoty ve všech prostorách areálu.

3.2. Úklid zajišťuje provozovatel vlastními zaměstnanci. V době koupací sezóny bude proveden úklid všech prostor včetně ploch určených pro odpočinek a slunění, a to před zahájením provozu nebo po jeho skončení.

Záchody vč. sedátka, umývárny a další budou průběžně udržovány v čistotě, podlahy záchodů vč. sedátka, umýváren a dalších prostor budou nejméně jednou denně myty vhodným desinfekčním roztokem. Budou používány tyto prostředky, které budou pravidelně obměňovány:

- NDO AL 15/120 CIP, BAKTERIEDENT, PREMIO AKTIV, SANYTOL, ACTAL, DEZISAN, SAVO, DESIDENT CAVICIDE, INCIDIN RAPID

3.3. Jednou týdně bude proveden kompletní úklid provozovaných objektů a po skončení se veškeré prostory řádně provětrají. Průběžně bude dbáno na vhodnou ochranu proti plísním.

3.4. Nádoby na odpadky, opatřené víkem, umístěné v šatnách, záchodech a na chodbách se vynášejí průběžně, včetně nádob, umístěných v prostorách areálu, nejméně však 1x denně.

3.5. Odvoz odpadů bude zajištěn přímo provozovatel v režimu odvozu odpadů ze zooparku, případně bude smluvně zajištěn.

3.6. Údržba ploch: Zpevněné cesty budou pravidelně zametány, travnaté plochy budou pravidelně koseny. Pískové pláže budou před zahájením sezóny ručně odpleveleny a před zahájením denního provozu uhrabány.

IV.

Povinnosti a zodpovědnost zaměstnanců

4.1. Všichni zaměstnanci jsou povinni nosit předepsaný pracovní oděv a pomůcky, dodržovat zásady bezpečnosti práce a zásady osobní hygieny pracovníků.

4.2. Všichni zaměstnanci jsou povinni řídit se pokyny nadřízeného, konat práce dle pracovní smlouvy a pracovní náplně ve stanovené pracovní době a dodržovat pracovní kázeň a provozní řád, případně další interní směrnice zaměstnavatele.

4.3. Všichni zaměstnanci jsou povinni dohlížet na pořádek a čistotu ve všech prostorách areálu a nad bezpečností návštěvníků. Po skončení směny i během provozu nesmí pracovník opustit bez souhlasu vedoucího (nadřízené osoby) příkázané místo pracoviště, pokud jsou ještě návštěvníci v prostorách, které má pod dozorem.

4.4. Všichni zaměstnanci jsou povinni průběžně kontrolovat jim svěřené pomůcky a vybavení, zjišťovat závady a tyto bezodkladně hlásit vedoucímu (nadřízené osobě).

4.5. Všichni zaměstnanci si všímají nestandardních situací v areálu, které by mohly vést k úrazu, hygienickým problémům, znečištění či poškození areálu, majetkovým škodám provozovatele či návštěvníků apod. a vhodně na tyto situace upozorňují odpovědné pracovníky provozovatele. V případě možné časové prodlevy vhodně zasáhnou.

Mistr plavčí, plavčík

4.6. Povinnosti těchto zaměstnanců jsou uvedeny v náplni práce pro plavčíka.

4.7. Oděv a označení – červené nebo oranžové kalhoty (v sezoně vždy jednotně), bílé triko s nápisem VODNÍ ZÁCHRANÁŘ/PLAVČÍK, v chladných dnech bundu s označením VODNÍ ZÁCHRANÁŘ/PLAVČÍK. Osobní vybavení: osobní pomůcka záchranáře, mobilní telefon, píšťalka

4.8. Minimální počet plavčíků na směnu, tj. počet plavčíků potřebných ke kvalitnímu zajištění bezpečnosti uživatelů se zajišťuje a upravuje v závislosti na počtu návštěvníků (i předpokládaném) a okolních podmínkách (sezóna, svátky, počasí apod.). Ve službě bude vždy více než jeden plavčík.

4.9. Plavčík je oprávněn odebrat návštěvníkům předměty, které je zakázáno vnášet do prostoru koupaliště, uschovat je a vydat návštěvníkům při jejich odchodu.

V.

Technologické požadavky

5.1 Kvalita vody – požadavky:

Parametry vodní plocha

– objem jezera 322.958 m³, plocha hladiny 15,98 ha (š. cca 240 m, délka cca 676m, max hl. 4m)

Vlastnosti vody:

Jedná se o přírodní vodní nádrž, která vznikla zatopením kamencového dolu. Kamenec zde hraje naprosto specifickou roli ve složení vody v jezeře. K silné mineralizaci vody dochází oxidací uhlí tam, kde horniny vystupují z vody. Existence kamencové vody zřejmě souvisí s výskytem uhelné sloje s vysokým obsahem pyritu severně od jezera. Zvětráváním pyritu se uvolňuje kyselina sírová, která rozpouští jíly za vzniku iontů (např. Na⁺ a K⁺). Z nich nezávisle vzniká síran hlinitý a síran draselný a teprve jejich smícháním vznikne kamencová voda.

Voda v jezeře obsahuje disociovaný kamenec. V závislosti na ročním období a intenzitě srážek voda obsahuje ve zvýšeném množství sírany (400 mg/l), chloridy (40 mg/l), železo (5 mg/l) a hliník (1 mg/l). Příležitostně se zvyšuje množství amoniaku. Průměrná hodnota pH se pohybuje okolo 3.

Toto vylučuje organický život ve vodě. Chemická úprava vody se proto neprovádí. PH je zde v rozmezí 3 – 3,5 a z výše uvedených důvodů nelze upravovat.

Hydrologický režim (přítok a odtok vody):

Hydrologický režim není objasněn. Jezero nemá žádný přítok a největší rozdíl kolísání hladin byl zaznamenán 16 cm. Na srážky jezerní hladina reaguje někdy téměř okamžitě, jindy zůstává beze změny. Během čištění jezera sacím bagrem v roce 1993 byly zahlazeny sedimentační trychtýře, které poukazovaly na existenci vývěrů podzemní vody. Jejich výskyt je však vzhledem k obnovování chemismu vody pravděpodobný. Odtok vody se nachází na východní straně nádrže.

5.2. Mikrobiologické požadavky jsou stanoveny přílohou vyhl. 238/2011 Sb., o stanovení hygienických požadavků na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v pískovištích venkovních hracích ploch v aktuálním znění a jakost vody bude monitorována postupem, v místech a v termínech dle Monitorovacího kalendáře, stanoveného Krajskou hygienickou stanicí ÚK veřejnou vyhláškou pro každou koupací sezónu.

Odběry se provádí na naturistické pláži a na hlavní pláži.

5.3. Informovanost návštěvníků: Na snadno dostupném místě v blízkosti koupacího místa (u hlavního vstupu) budou k dispozici údaje o kvalitě vody dle vyhl. 238/2011 Sb a budou v případě změny kvality vody aktualizovány.

5.4. V případě nevyhovující kvality vody budou návštěvníci bezodkladně informováni o omezení či zákazu koupání.

5.5. Zdroj vody pro ostatní zařízení v areálu je z veřejného vodovodu. Před zahájením sezony bude proveden rozbor vody a prověřena kvalita vody.

VI.

Závěrečné ustanovení

6.1. Z koupaliště či areálu bude bez nároku na vrácení vstupného vykázan návštěvník, který přes napomenutí nebude dodržovat ustanovení tohoto provozního řádu nebo neuposlechne pokynů pracovníků provozovatele, nebo návštěvník, který se opije nebo bude pod vlivem drog nebo se bude chovat jiným nepřístojným způsobem. Neopustí-li návštěvník v takových případech areál na vyzvání, může odpovědný pracovník požádat o zakročení člena bezpečnostní agentury nebo přímo Městskou policii či Policii ČR.

6.2. Provozovatelem je Podkrušnohorský zoopark Chomutov, příspěvková organizace, se sídlem Přemyslova 259, Chomutov. Narušení provozu, rušení klidného pobytu či bezpečnosti návštěvníků v areálu Kamencového jezera, jehož náprava není řešena Provozním a Návštěvním řádem, bude řešeno písemným Nařízením vedoucího směny areálu jako odpovědného zástupce provozovatele. Toto nařízení má charakter dodatku provozního řádu.

Provozní řád vypracoval:
PhDr. Hana Šťastná

Datum, podpis:

Za provozovatele schválil:
Bc. Iveta Rabasová, ředitelka organizace

Datum, podpis:

Schváleno Krajskou hygienickou stanicí Ústeckého kraje se sídlem v Ústí nad Labem

Příloha:

- 1) Návštěvní řád
- 2) Návštěvní řád – výňatek
- 3) Seznam zaměstnanců, kteří byli seznámeni s Provozním řádem - jméno, příjmení a podpis