

Technické podklady pro zadání zakázky

„VT Teplá dolní - likvidace invazních rostlin“

Předmětem zakázky je 2. a další etapa likvidace invazních rostlin (bolševníku velkolepého, křídlatek a netýkavky žláznaté) na březích vodního toku Teplá od soutoku s Ohří v Karlových Varech až po místo soutoku s Pramenským potokem u zastávky ČD Louka u Mariánských Lázní, ř.km 0,000 – 35,004, včetně pobřežních pozemků vodní nádrže Březová, na všech pozemcích ve vlastnictví České republiky, k nimž má právo hospodaření Povodí Ohře, s.p.

První etapu likvidace provedli pracovníci zadavatele v červnu 2017. Celá akce je součástí udržitelnosti realizovaného projektu Karlovarského kraje „Omezení výskytu invazních druhů rostlin v Karlovarském kraji“. Místo realizace zakázky se nachází v Karlovarském kraji přibližně mezi městy Karlovy Vary, Bečov a Mnichov u Mariánských Lázní, území zasahuje do evropsky významné lokality Teplá s přítoky a Otročínský potok, přírodní rezervace Údolí Teplé a do Chráněné krajinné oblasti Slavkovský les.

Pozemky:

ORP	Vodní tok	Katastrální území	P.p.č.
Karlovy Vary	Teplá	Bečov nad Teplou	3202
Karlovy Vary	Teplá	Bečov nad Teplou	3204/1
Karlovy Vary	Teplá	Březová	175/1
Karlovy Vary	Teplá	Cihelny	134/2
Karlovy Vary	Teplá	Krásný Jez	1172/1
Karlovy Vary	Teplá	Krásný Jez	1172/3
Karlovy Vary	Teplá	Krásný Jez	1172/7
Karlovy Vary	Teplá	Krásný Jez	1172/8
Karlovy Vary	Teplá	Krásný Jez	1172/9
Karlovy Vary	Teplá	Stanovice	1765/1
Karlovy Vary	Teplá	Teplička	965/1
Karlovy Vary	Teplá	Teplička	965/4
Karlovy Vary	Teplá	Tisová u Otročina	733
Karlovy Vary	Teplá	Tisová u Otročina	735
Karlovy Vary	VN Březová	Březová	525/1
Sokolov	Teplá	Louka u Mariánských Lázní	1523
Sokolov	Teplá	Louka u Mariánských Lázní	1524

Výměra kontrolovaných ploch na uvedených pozemcích je **50 ha**, odhad výskytu invazních rostlin na

těchto pozemcích je podle mapování provedeného na podzim 2015 a zkušeností v loňském roce 26 ha (z toho bolševník cca 6,8 ha, křídlatka cca 0,1 ha a netýkavka cca 19 ha).

Metodika likvidace:

Likvidace bude prováděna mechanicky sečením (bolševník, křídlatky) nebo vytrháváním (netýkavka) během celého vegetačního období tak, aby nedošlo k odkvětu rostlin a následnému vysemenění.

Požadavky na opatření a kvalitu lokality v období plnění zakázky:

Bolševník velkolepý		
Datum	Provedená opatření	Stav lokality (rostlin)
31.7.2017	2. seč	nekvete, neplodí, zbytky uloženy na hromady, okolíky zlikvidovány
30.9.2017	další seč	výška pod 50 cm, nekvete, neplodí, zbytky uloženy na hromady, případné okolíky zlikvidovány
Křídlatky japonská, sachalinská, česká		
Datum	Provedená opatření	Stav lokality (rostlin)
31.7.2017	1- 2 seče	zjevná likvidace mechanicky
30.9.2017	příp. další seč	výška rostliny pod 40 cm
Netýkavka žláznatá		
Datum	Provedená opatření	Stav lokality (rostlin)
31.7.2017	min. další 2 vlny likvidace	cyklická likvidace, rostlina nekvete, neplodí, nezakořenila (ani vytržená rostlina)
30.9.2017	příp. další vlna likvidace	výška rostliny pod 20 cm, nekvete, neplodí, nezakořenila

V průběhu celého období se v území nesmí vyskytnout kvetoucí ani plodící rostliny bolševníku velkolepého, křídlatek a netýkavky žláznaté. Orientační umístění zasažených ploch lze zjistit na <http://gis.kr-karlovarsky.cz/heracleum-public/>, mapy výskytu 2015, likvidace rostlin ale bude provedena a sledována na **všech** uvedených pozemcích.

Karlovy Vary, červen 2017 