

Příloha č. 4

**Dotazník AOPK ČR pro mapování a monitoring ohrožených druhů rostlin
– *Pulsatilla patens***

Koniklec otevřený (*Pulsatilla patens*)

(šedě podbarvené kolonky je nutné vyplnit)

Monitoroval/a (příjmení, jméno, titul)	Datum (lze uvést i 2 dny)
--	---------------------------

Lokalita

Název lokality (zkráceně pro databázi, v případě mikrolokalit se uvádějí indexy 1,2...)															
Přesnější lokalizace (jen u dosud neevidovaných lokalit)								obec, kóta, např.: „Sítiny, výchoz na pasece 300m SZ od obce, 810 m n.m.“							
Popis umístění lokality (podle nějakého výrazného orientačního bodu - jen v případě hůře dohledatelné lokality)															
Souřadnice GPS	°	′	N	°	′	E	Nadmořská výška				Sklon (°)				
Expozice (výběr)							S	SV	V	JV	J	JZ	Z	SZ	rovina
Většina jedinců roste na biotopech orientovaných na							S	SV	V	JV	J	JZ	Z	SZ	rovina
Přesnost zákresu (výběr)		ortofoto					dobrá – střední – špatná – vymezení beze změny – zakres chybí								
		zákl. mapa					dobrá – střední – špatná – vymezení beze změny – zakres chybí								

Početnost populace

Celkový počet kvetoucích rostlin (trsů)	U lokalit nad 100 trsů anebo u nevýznamných lokalit je možné celkový počet zaznamenat jako počet kvetoucích trsů a kvetoucích rostlin (s jednou lodyhou). Postučuje jedna návštěva v jarním období.				
Celkový počet rostlin (trsů), včetně dvouletých a víceletých semenáčků	U vybraných lokalit se slabšími populacemi je možné celkový počet stanovit včetně nekvetoucích rostlin, dvouletých a víceletých semenáčků. Doporučuje se jedna návštěva na jaře a v létě.				
Celkový počet sterilních rostlin (trsů)	Celkový počet květů a pupat				
Počet rostlin s 1 - 2 květy	3 - 6 květy		7-více květy		
Počet plodících stvolů	Počet semenáčků				
Kvalita dat o velikosti	přesné sečtení – kvalifikovaný odhad – hrubý odhad – kombinace				
Kvalita dat o ploše	přesné sečtení – kvalifikovaný odhad – hrubý odhad – kombinace				
Poznámka (upřesnit metodu sčítání celkového počtu)					

Poškození rostlin

Okus	silný (50-100%) - střední (10-50%) - slabý (1-10%) - žádný
Rytí zvěře	silný (50-100%) - střední (10-50%) - slabý (1-10%) - žádný
Sešlap	silný (50-100%) - střední (10-50%) - slabý (1-10%) - žádný
Napadení škůdci	silný (50-100%) - střední (10-50%) - slabý (1-10%) - žádný
Vyrývání	nezjištěno – občasné - časté
Jiné poškození	
Poznámka k poškození (možno upřesnit charakter poškození)	

Ostatní parametry populace

Sociabilita (výběr 1-3 ze 3 možností)	souvislé řady trsů – skupinky – jednotlivé trsy
Fertilita (zohledňuje se schopnost kvetení a tvorby semen)	dobrá – snížená – špatná
Trend vývoje populace (hodnotí se vývoj za posledních 12 let, případně méně, je-li zpracovatel znám)	stabilní – zvyšující se – snižující se – kolísající – neznámý
Poznámka (možno textem upřesnit ostatní parametry populace nebo zohlednit i další možné parametry populace)	

Stav stanoviště

Stupeň zachování stanoviště druhu (empirické zhodnocení celkové vhodnosti současného stavu stanoviště pro prosperitu daného druhu, výběr 1 z 4 možností)	dobrý – střední – špatný – neznámý
Zástin	žádný – slabý – střední – silný
Zarůstání dřevinami	žádné nebo bez vlivu na populaci druhu – slabé ovlivnění – střední ovlivnění – silné ovlivnění
Množství stařiny, která potlačuje druh	žádné nebo bez vlivu na populaci druhu – slabé ovlivnění – střední ovlivnění – silné ovlivnění

Přítomnost expanzivních nebo invazních druhů bylin	žádné nebo bez vlivu na populaci druhu – slabé ovlivnění – střední ovlivnění – silné ovlivnění
Jiné faktory	
Poznámka (uvedou se důležité skutečnosti, které nebylo možné zapsat do polí stanoviště)	

Biotopy

Kód / název biotopu	% zastoupení v mozaice (na lokalitě s výskytem koniklece)
Poznámka (např. fytoocenologie)	

Druhy

Další významné druhy (druhy „Červeného seznamu“)
--

Vlivy	výběr: 1.) zda je vliv kladný a/nebo záporný, 2.) zda působí v současnosti/minulosti a/nebo lze předpokládat jeho působení v předvídatelné budoucnosti, 3.) specifikovat jeho intenzitu tříčlennou stupnicí (A -silný, B -střední, C - slabý)											
	Hlavní vlivy na populaci a stanoviště			Minulost a současnost			Blízká budoucnost					
102 Sečení	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
140 Pastva hospodářských zvířat	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
141 Upuštění od pastvy	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
162 Umělé zalesňování bezlesí	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
190 Ostatní zemědělské a lesnické aktivity	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
250 Odebírání/odstraňování rostlin (vyrývání aj.)	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
251 Nadměrný sběr vzácných druhů	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
501 Stezky, cesty, cyklistické stezky	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
622 Pěší turistika, jízda na koni a nemotor. vozidlech	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
690 Jiné aktivity týkající se turistiky a volného času	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
703 Znečištění půdy	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
720 Sešlapávání, nadměrné využívání	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
900 Eroze	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
951 Hromadění stařiny (vedoucí k vysychání a sukcesi)	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
952 Eutrofizace	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
954 Invaze nějakého druhu (neofyty)	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
971 Kompetice u rostlin	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
976a Poškození zvěří - okus	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
976b Poškození zvěří - rytí	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
K02.01 sukcese – není v MODu, dát do poznámky	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
Další vlivy	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
Další vlivy	+A	+B	+C	-A	-B	-C	+A	+B	+C	-A	-B	-C
Poznámka (textově charakterizovat vlivy v případě, že předchozí charakteristiky by byly příliš zjednodušující)												

Management

Management	<input type="checkbox"/> je prováděn <input type="checkbox"/> není prováděn	<input type="checkbox"/> je zapotřebí <input type="checkbox"/> není zapotřebí
Typ nynějšího managementu	<input type="checkbox"/> vyřezávání náletů <input type="checkbox"/> pastva <input type="checkbox"/> kosení <input type="checkbox"/> jiný -	
Hodnocení managementu	<input type="checkbox"/> nedostatečný <input type="checkbox"/> dostatečný <input type="checkbox"/> dobrý <input type="checkbox"/> výborný	
Doporučení pro management	<input type="checkbox"/> vyřezání náletů <input type="checkbox"/> pastva <input type="checkbox"/> kosení <input type="checkbox"/> jiné -	
Poznámka k managementu (stručně popsat, co bylo na lokalitě prováděno, pokud je známo; příp. popsat doporučený management, v případě, že by předchozí charakteristiky byly příliš zjednodušující).		