

## Biologický průzkum pozemku

### Úvodní informace

Číslo zakázky:	528/2017
Zadavatel:	Arcibiskupství Pražské, Odbor Správa majetku – lesní správa, Hradčanské nám. 55/16, Praha - Hradčany
Objekt průzkumu:	<u>pozemek p. č. 311/2 v k. ú. Načetín u Kalku</u>
Důvod průzkumu:	Stavba sněžné jámy.
Předmět průzkumu:	Výskyt zvláště chráněné rostliny koprníku štětinolistého ( <i>Meum athamanticum</i> ).
Období průzkumu:	Jaro 2017 (květen)
Stručný popis pozemku:	Menší pozemek u lesní cesty (Novodomská cesta) na okraji školkařského zařízení v blízkosti samoty Nový Dům a Starého rybníka.
Ochrana přírody:	Východní část řešeného pozemku je situována v ochranném pásmu NPR Novodomské rašeliniště. Celý pozemek se nalézá v Ptačí oblasti Novodomské rašeliniště – Kovářská.

### Metodologie

Personální zajištění:	Ing. et Ing. Pavel Jaroš – biolog, odborně způsobilá osoba.
Termíny terénního šetření:	8. 5. 2017
Metody průzkumu:	Důkladná prohlídka celého pozemku, pořízení fotodokumentace, zaměření výskytu předmětného druhu GPS.
Technické vybavení:	Fotoaparát Panasonic Lumic DMC-FZ50, GPS Garmin GPSmap 60Cx.

## Výsledky

### Koprník štětinolistý:

Na řešeném pozemku byl zjištěn výskyt koprníku štětinolistého v počtu několik desítek rostlin. Celkem byl identifikován 1 polygon s hojnějším výskytem a 13 jednotlivě zaměřených rostlin, a to výhradně v luční západní části pozemku (viz příložená mapová kompozice). Výskyt druhu přímo v části pozemku dotčené realizací záměru zjištěn nebyl, a to ani po opakované důkladné prohlídce místa.

### Stručný popis vegetace:

Západní část řešeného pozemku je charakteru pravidelně sečeného trvalého travního porostu (zřejmě přeseťá louka s pozůstatky původních lučních společenstev biotopu trojštětových luk – sv. *Polygono-Trisetion*). Větší část pozemku v centrální a východní části, která je od louky oddělena cestou připojující školkařské zařízení k Novodomské cestě, je charakteru lada s rezidui prvků podhorského vřesoviště (sv. *Genistion*) a smilkového trávníku (sv. *Violion caninae*) osázeného smrkem, modřínem. Stromy jsou ve fyziologickém stáří odrostlá výsadba až stabilizovaný dospívající jedinec, ojediněle je strom starší. Podél Novodomské cesty je alej dospělých javorů klenů. Podél cesty jsou bylinná společenstva do značné míry eutrofizována.

Předpokládaný záměr je situován do míst výsadby jehličnanů (viz příložená mapová kompozice).

## Doporučení

Před realizací záměru vyznačit místa výskytu zvláště chráněného koprníku štětinolistého kolíky a výstražnou páskou. Takto vyznačená místa by měla zůstat při realizaci záměru nedotčena.

## Závěr

- 1) Kontrolou pozemku byl zjištěn výskyt zvláště chráněného koprníku štětinolistého (*Meum athamanticum*) v západní luční části řešeného pozemku, celkem zde bylo zjištěno několik desítek rostlin (1 polygon s hojnějším výskytem a 13 jednotlivě zaměřených rostlin). V prostoru realizace záměru předmětný druh zjištěn nebyl.
- 2) Záměr lze realizovat bez zásahu do ochranných podmínek zvláště chráněné rostliny koprníku štětinolistého.
- 3) Bylo formulováno opatření k ochraně předmětného druhu na pozemku při realizaci záměru stavby sněžné jámy.

## Vyhotovil

**Datum:** 15. 5. 2017

Ing. et Ing. Pavel Jaroš

autorizovaná osoba k provádění biologických hodnocení podle §67 ve smyslu §45i zák. č. 114/1992 Sb. - o ochraně přírody a krajiny

Č. j. 36910/ENV/10 2500/610/10

**Firma:** Ing. Pavel C. Jaroš, Biologicko-ekologické expertízy a poradenství, Studentská 463, Bílina 418 01; tel.: 747 559 513, 790 384 849, email: [pavel\\_jaros@email.cz](mailto:pavel_jaros@email.cz), [WWW.BIOLOGICKEHODNOCENI.CZ](http://WWW.BIOLOGICKEHODNOCENI.CZ)

**Razítko:**



**Podpis:**

## Fotodokumentace

*Obr. 1. Západní luční část řešeného pozemku*



*Obr. 2. Západní luční část řešeného pozemku*





*Obr. 3. Koprník štětínolistý v západní luční části řešeného pozemku*



*Obr. 4. Koprník štětínolistý v západní luční části řešeného pozemku*





*Obr. 5. Prostor realizace záměru*



*Obr. 6. Přístup do prostoru realizace záměru*





*Obr. 7. Jednotlivé rostliny koprníku štětínolistého v blízkosti místa realizace záměru*



*Obr. 8. Východní část řešeného pozemku*





## Příloha: Mapová kompozice



### Legenda

Plochy

 Řešený pozemek

 Umístění záměru

**Koprník štětinolistý**

Hojný výskyt



Jednotlivé rostliny



0 25 50 m