

Péče o mokřady Měšín

Autoři:

Sdružení Mokřady - ochrana a management

Lokalita:

Měšín

Období sledování:

2012 - 2013

Souhrn:

Lokalita se nachází asi 1 km JZ od obce Měšín v okrese Jihlava. Lokalita sestává z podmáčené a neobhospodařované části nivní louky zarůstající náletovými dřevinami, převážně olšemi. Opatření v roce 2012 zahrnovala kácení náletových dřevin na celkové ploše 520 m² a ruční vybudování tří tůň o velikostech 50, 35 a 10 m². Navržená a prováděná opatření slouží zejména k podpoře populace silně ohroženého čolka velkého vyskytujícího se v blízké lokalitě rybníce U Stěny. Z významných a ohrožených druhů rostlin se zde vyskytují vrba pětimužná (*Salix pentandra*), zábělník bahenní (*Potentilla palustris*) a suchopýr úzkolistý (*Eriophorum angustifolium*). Na lokalitě bylo zjištěno nepříliš početné druhové spektrum lučních mokřadních druhů hmyzu, bez významnějších ohrožených druhů. K zajímavějším nálezům patří střevlíček velkokřížný (*Panagaeus cruxmajor*), který patří na Českomoravské vrchovině k málo nacházeným druhům na zachovalejších vlhkých loukách a lučních lesích. Na základě výsledků inventarizačních průzkumů bude mírně upraven management lokality U Měšína, který zde probíhá od roku 2012. Pokračovat bude péče o stávající tůně a terestrické stanoviště - proběhne zde občasné pokosení luk, pokračovat budou prořezávky a na vhodných místech je žádoucí vybudovat ještě nějaké nové tůně. Tůně nebudou budovány na místech výskytu ohrožených druhů rostlin.

Metodika:

Lokalita se nachází asi 1 km JZ od obce Měšín v okrese Jihlava. Lokalita sestává z podmáčené a neobhospodařované části nivní louky zarůstající náletovými dřevinami, převážně olšemi. Opatření v roce 2012 zahrnovala kácení náletových dřevin na celkové ploše 520 m² a ruční vybudování tří tůň o velikostech 50, 35 a 10 m². Navržená a prováděná opatření slouží zejména k podpoře populace silně ohroženého čolka velkého vyskytujícího se v blízké lokalitě rybníce U Stěny. V roce 2012 byl na lokalitě proveden botanický, herpetologický, batrachologický, ornitologický a entomologický průzkum. Opatření byla podpořena z programu Podpora obnovy přirozených funkcí krajiny Ministerstva životního prostředí.

Výsledky:

Z významných a ohrožených druhů rostlin se zde vyskytují vrba pětimužná (*Salix pentandra*), zábělník bahenní (*Potentilla palustris*) a suchopýr úzkolistý (*Eriophorum angustifolium*). Na lokalitě bylo zjištěno nepříliš početné druhové spektrum lučních mokřadních druhů hmyzu, bez významnějších ohrožených druhů. K zajímavějším nálezům patří střevlíček velkokřížný (*Panagaeus cruxmajor*), který patří na Českomoravské vrchovině k málo nacházeným druhům na zachovalejších vlhkých loukách a lučních lesích. V západní části území se nachází zarůstající mokřina, dříve rovněž kosená louka, kde převažují druhy zastíněných mokřadů. V okrajích nekosených částí vlhkých luk byl zjištěn výskyt perleťovce kopřivového (*Brenthis ino*). Kosené luční porosty osidlují pouze běžnější druhy lučních motýlů a dalších skupin hmyzu.

Diskuze:

Na základě výsledků inventarizačních průzkumů bude mírně upraven management lokality U Měšína, který zde již několik měsíců probíhá. Pokračovat bude péče o stávající tůně a terestrické stanoviště - proběhne zde občasné pokosení luk, pokračovat budou prořezávky a na vhodných místech by bylo žádoucí vybudovat ještě nějaké nové tůně. V příštích letech bude jednáno o možnostech realizace managementových opatření na dalších navazujících pozemcích. Lokalitě by prospěla úprava režimu kosení luk, prosvětlení porostů náletových dřevin v mokřině

v Z části. Přínosná by byla revitalizace celé vodoteče s vytvořením přírodního koryta případně menších tůní. Tůně by neměly být budovány na místech výskytu starčku potočního, zábělníku bahenního a suchopýru úzkolistého.

Závěr:

Na základě výsledků inventarizačních průzkumů bude mírně upraven management lokality U Měšína, který zde probíhá od roku 2012. Pokračovat bude péče o stávající tůně a terestrické stanoviště - proběhne zde občasné pokosení luk, pokračovat budou prořezávky a na vhodných místech by bylo žádoucí vybudovat ještě nějaké nové tůně. Tůně nebudou budovány na místech výskytu ohrožených druhů rostlin.

Grafické přílohy:  [mesin1.jpg](#) [1]

 [mesin2.jpg](#) [2]

 [mesin2_1953.jpg](#) [3]

 [mesin4.jpg](#) [4]

 [mesin5.jpg](#) [5]

 [foto_mesin_2012_10.jpg](#) [6]

 [foto_mesin_2012_3.jpg](#) [7]

 [foto_mesin_2012_17_-_red.jpg](#) [8]

Zadal: Jiří Pokorný

URL zdroje: <https://forumochranyprirody.cz/pece-o-mokrady-mesin>

Odkazy:

[1] <https://forumochranyprirody.cz/sites/default/files/mesin1.jpg>

[2] <https://forumochranyprirody.cz/sites/default/files/mesin2.jpg>

[3] https://forumochranyprirody.cz/sites/default/files/mesin2_1953.jpg

[4] <https://forumochranyprirody.cz/sites/default/files/mesin4.jpg>

[5] <https://forumochranyprirody.cz/sites/default/files/mesin5.jpg>

[6] https://forumochranyprirody.cz/sites/default/files/foto_mesin_2012_10.jpg

[7] https://forumochranyprirody.cz/sites/default/files/foto_mesin_2012_3.jpg

[8] https://forumochranyprirody.cz/sites/default/files/foto_mesin_2012_17_-_red.jpg