

Referát životního prostředí Okresního úřadu Brno-venkov
Příloha k č.j. ŽP 6845/2000-Hk ze dne 4.8.2000

Významné krajinné prvky v k.ú. Kuřim

Charakteristika VKP, odůvodnění registrace

1 KUŘIMSKÝ VRCH

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **22,00 ha**

Nadm. výška **290-397 m n.m.**

Výrazný hřbet protáhlý ve směru jih-sever, se strmými svahy severozápadní, jihozápadní a východní expozice, méně expozice severní a jižní. Na jižním úpatí jsou opuštěné zarůstající drobné lomy. Porosty dubu zimního (*Quercus petraea*), s ostrůvkovitě přimíšenou borovicí lesní (*Pinus sylvestris*), borovicí černou (*Pinus nigra*), chráněným dřínem obecným (*Cornus mas*), zcela nevhodně v pruzích i smrkem (*Picea abies*). Zvláště při úpatí je místy dominantní cizorodý akát (*Robinia pseudoacacia*). V keřovém patře se ostrůvkovitě vyskytuje ptačí zob obecný (*Ligustrum vulgare*). V ekotonu při jižním úpatí cenná teplomilná travinobylinná společenstva.

Významné druhy rostlin: mochna bílá (*Potentilla alba*), divizna rakouská (*Verbascum austriacum*), koniklec velkokvětý (*Pulsatilla grandis*).

Péče: na severních a severovýchodních svazích je žádoucí příměs buku. Nedopustit postupnou přeměnu na jehličnaté monokultury, v žádném případě nezavádět smrk.

2 ZÁRUBA

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **1,10 ha**

Nadm. výška **302-340 m n.m.**

Báze svahu kopce se severní expozicí s přírodě blízkým smíšeným listnatým porostem ve stadiu dorůstání s převahou javoru klenu (*Acer pseudoplatanus*) nad dubem zimním (*Quercus petraea*), a s příměsí lípy (*Tilia* sp.), jasanu ztepilého (*Fraxinus excelsior*) a dubu červeného (*Quercus rubra*).

Péče: hospodařit výběrným způsobem.

3 PODLEŠÍ

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **3,00 ha**

Nadm. výška **340 m n.m.**

Vlhkomilná travinobylinná společenstva se vzácnými druhy ostřice (*Carex* sp.) na zamokřeném dnu úvalu v ochranném pásmu vodárenského objektu.

Péče: kosení travinobylinných porostů.

4 OPÁLENKA

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **8,50 ha**

Nadm. výška **340-408 m n.m.**

Teplomilná dubohabrová pařezina na svazích jižní až jihovýchodní expozice s cenným druhově bohatým bylinným podrostem. Dominantními dřevinami je dub zimní (*Quercus petraea*) a habr obecný (*Carpinus betulus*). Dále se vyskytuje bříza bělokorá (*Betula pendula*) a výsadby stanovištně nepůvodní borovice lesní (*Pinus sylvestris*), smrku ztepilého (*Picea abies*) a modřínu opadavého (*Larix decidua*).
Významné druhy rostlin: prstnatec bezový (*Dactylorhiza sambucina*).

Péče: výchovnými zásahy podporovat přirozenou dřevinnou skladbu s postupným odstraňováním stanovištně nepůvodních druhů. Využívat přirozené obnovy listnatých dřevin.

5 HORKA

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **2,10 ha**

Nadm. výška **325-382 m n.m.**

Svah od vršku kopce Horka s jižní až jihovýchodní expozicí s přírodě blízkými lesními společenstvy ve stadiu dorůstání. Ve smíšeném lesním porostu je zastoupena lípa (*Tilia* sp.), javor klen (*Acer pseudoplatanus*), dub (*Quercus* sp.), jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*), z jehličnatých dřevin borovice lesní (*Pinus sylvestris*) a modřín opadavý (*Larix decidua*).

Péče: výběrný způsob hospodaření.

6 POD KUŘIMSKOU HOROU

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **3,60 ha**

Nadm. výška **290-335 m n.m.**

Spodní část svahů spadajících od Kuřimské Hory se severovýchodní, východní až jihovýchodní expozicí, s přírodě blízkými až přirozenými lesními společenstvy typických bukových doubrav ve stadiu dorůstání až optima. Listnatý lesní porost dubu zimního (*Quercus petraea*) s vtroušeným habrem obecným (*Carpinus betulus*).

Významné druhy rostlin: bělozářka větvitá (*Anthericum ramosum*).

Péče: tvarový a zdravotní výběr, ponechat bez výrazných hospodářských zásahů.

7 ZA SVATÝM JÁNEM

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **2,64 ha**

Nadm. výška **300-355 m n.m.**

Spodní část prudšího svahu spadajícího od Kuřimské Hory do údolí Kuřimky, seseverní expozicí, se segmentem téměř přirozeného převážně listnatého lesního společenstva ve stadiu dorůstání. Ve smíšeném porostu převažuje dub zimní (*Quercus petraea*) a buk lesní (*Fagus sylvatica*), přimíšen je habr obecný (*Carpinus betulus*) a nepatrně smrk ztepilý (*Picea abies*).

Péče: výchovnými zásahy podporovat přirozenou dřevinnou skladbu.

8 MOZY

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **dl. 1400 m**

Nadm. výška **290-325 m n.m.**

Mělká terénní deprese s upraveným regulovaným tokem, levostranným přítokem Kuřimky, pramenícím na úpatí Kuřimské hory s liniovým společenstvem podél břehů potoka uprostřed polí. Břehový porost je tvořen vzrostlými vrbami (*Salix* sp.), v místě prvního oblouku od okraje lesa byla jeho souvislost narušena odkácením. V částečně ruderalizovaném podrostu jsou vlhkomilné druhy rostlin.

Péče: doplnit chybějící úsek břehového porostu, údržba zbylé části, tvarový a zdravotní výběr.

9 KOBLAS

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **9,70 ha**

Nadm. výška **340-415 m n.m.**

Delší zvlněný svah, spadající od Kuřimské Hory, se severovýchodní expozicí, s přírodě blízkým lesním společenstvem dubových bučin ve stadiu dorůstání. Ve smíšené mladé kmenovině převažuje dub zimní (*Quercus petraea*), přimíšen je habr obecný (*Carpinus betulus*), vtroušen buk lesní (*Fagus sylvatica*). Ze stanovištně nepůvodních jehličnatých dřevin je zastoupen smrk ztepilý (*Picea abies*), borovice lesní (*Pinus sylvestris*) a modřín opadavý (*Larix decidua*).

Významné druhy rostlin: v druhově chudém bylinném podrostu se vyskytuje plavuň vidlačka (*Lycopodium clavatum*).

Péče: výchovnými zásahy docílit přirozenou dřevinnou skladbu.

10 NUMERKY

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **5,86 ha**

Nadm. výška **315-397 m n.m.**

Svah od hřebene Kuřimské Hory s jihozápadní expozicí s přírodě blízkým až přirozeným lesním společenstvem typických bukových doubrav ve stadiu dorůstání s dominancí dubu zimního (*Quercus petraea*) s příměsí podúrovňového habru obecného (*Carpinus betulus*).

Významné druhy rostlin: bělozářka větvitá (*Anthericum ramosum*).

Péče: tvarový a zdravotní výběr. Jinak ponechat bez výrazných hospodářských zásahů.

11 U KAŠPAROVY NUMERKY

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **5,00 ha**

Nadm. výška **332-360 m n.m.**

Svah od hřebene Kuřimské Hory s východní expozicí s listnatým porostním lemem s ekotonovým společenstvem, s výskytem subxerothermních druhů rostlin, tvořícím porostní plášť lesa. V dřevinném patře je hlavní dřevinnou dub zimní (*Quercus petraea*), vyskytuje se i habr obecný (*Carpinus betulus*) a teplomilný, poměrně vzácný, břek obecný (*Sorbus torminalis*).

Významné druhy rostlin: bělozářka větvitá (*Anthericum ramosum*), lýkovec jedovatý (*Daphne mezereum*).

Péče: ponechat bez výrazných hospodářských zásahů.

12 MŇÁČKOVO BOŘÍ

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **0,60 ha**

Nadm. výška **320-340 m n.m.**

Svah se severovýchodní expozicí s listnatým porostním lemem s ekotonovým společenstvem, tvořící porostní plášť lesu. V dřevinném patře je hlavní dřevinnou dub zimní (*Quercus petraea*).

Péče: ponechat bez hospodářských zásahů.

13 VE ŽLÍBKÁCH

Kat. území **Kuřim**

Rozloha **10,90 ha**

Nadm. výška **340-460 m n.m.**

Zvlněný svah východní až severovýchodní expozice, spadající od protáhlého hřebene kopců Sychrova a Kuřimské hory, s přírodě blízkým až přirozeným společenstvem dubových bučin ve stadiu optima s dominancí buku lesního (*Fagus sylvatica*) s vtroušeným dubem zimním (*Quercus petraea*) a habrem obecným (*Carpinus betulus*) a s malou příměsí stanovištně nepůvodního smrku ztepilého (*Picea abies*).

Péče: zpomalení obnovního postupu a docílení obnovy bukového porostu, nejlépe přirozenou obnovou.

14 KOTOULOSKA

Kat. území: **Kuřim**

Rozloha: **0,50 ha**

Lesní lem a stepní společenstvo při jihovýchodním okraji VKP Kuřimská Zlobica. Na lokalitě bylo zjištěno velké množství rostlinných druhů, z dřevin např. svída krvavá (*Swida sanguinea*), krušina olšová (*Frangula alnus*), brslen bradavičnatý (*Euonymus verrucosus*), růže šípková (*Rosa canina*), třešeň křovitá (*Cerasus fruticosa*) a vilké množství bylinných druhů.

Péče: odstraňování cizorodého akátu a náletu dřevin.

15 NAD PREFOU

Kat. území: **Kuřim**

Rozloha: **0,70 ha**

Stepní lemová enkláva lesa s významnými teplomilnými rostlinami. V keřovém patře roztroušeně líska obecná (*Corylus avellana*), ptačí zob obecný (*Ligustrum vulgare*), vzácně i dřín obecný (*Cornus mas*). Z bylin se zde vyskytují např. válečka prapořitá (*Brachypodium pinnatum*), lipnice úzkolistá (*Poa angustifolia*), ostřice jarní (*Carex caryophyllea*), kakost krvavý (*Geranium sanguineum*), bělozářka větevnatá (*Anthericum ramosum*), vratič obecný (*Tanacetum vulgare*), šalvěj luční (*Salvia pratensis*), čísteček přímý (*Stachys recta*).

Významné druhy rostlin: lýkovec vonný (*Daphne cneorum*), oman mečolistý (*Inula ensifolia*), černohlávek velkokvětý (*Prunella grandiflora*), pryšec mnohobarvý (*Tithymalus epithymoides*), plamének přímý (*Clematis recta*), medovník meduňkolistý (*Melitis melissophyllum*).

Péče: odstraňování náletu dřevin a křovin.

17 NA BAHNÁCH

Kat . území **Kuřim**

Rozloha **1,6 ha**

Nadm. výška **290-295 m n.m.**

Zamokřená louka na pravém břehu Lučního potoka s vlhkomilnými rostlinnými společenstvy (ostřice, rákos) a vzrostlými vrbami (*Salix* sp.).

Péče: kosení travobylinného porostu.