

VÝSTAVBA HALY NA VÝKRM BROJLERŮ FARMA ODLOCHOVICE



Přírodovědný průzkum lokality

Zpracovatel:

ČSOP Vlašim
Pláteníkova 264
258 01 Vlašim
tel./fax. 317845169

Vlašim, 15.10.2025

Obsah:

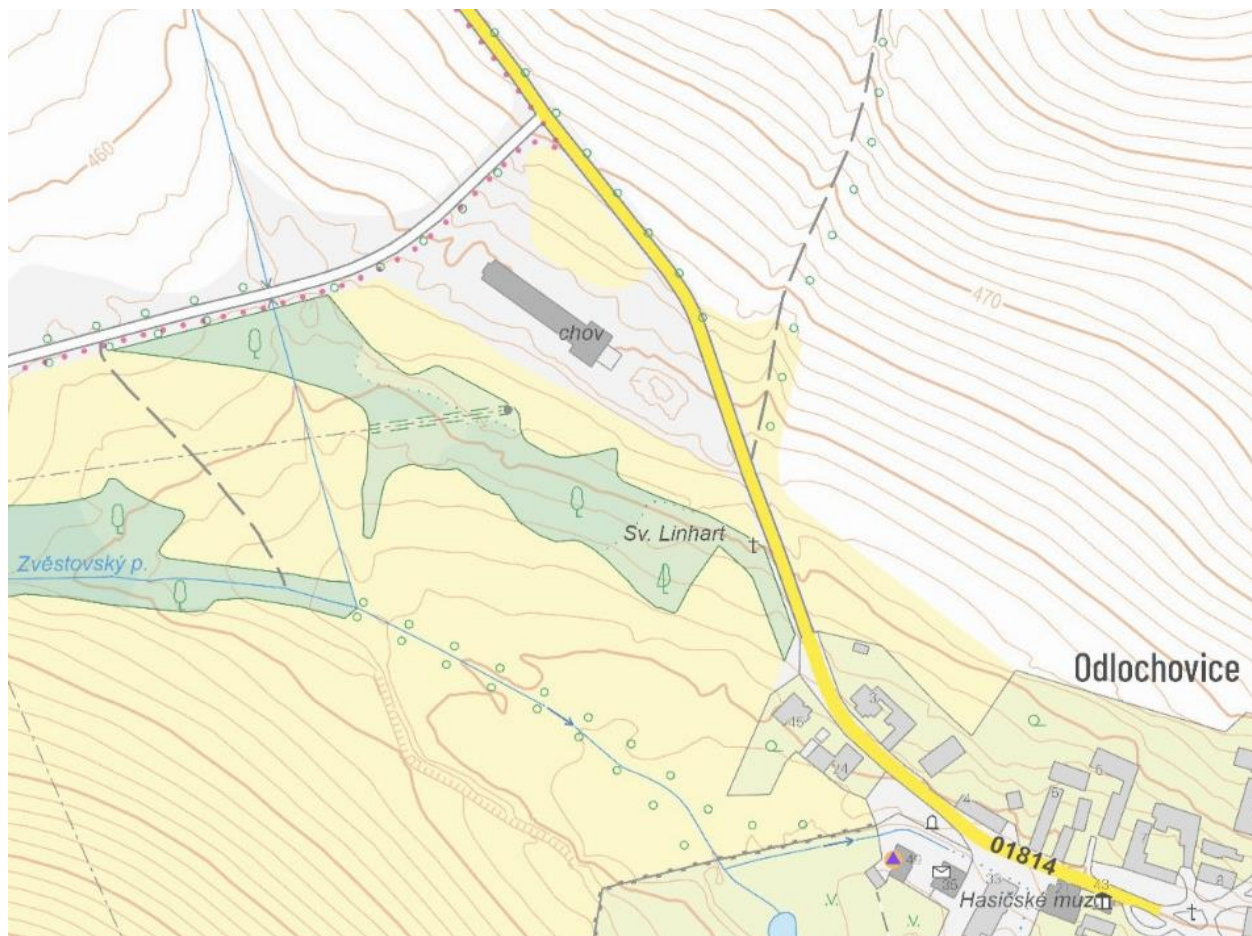
1. Úvod
2. Popis lokality
3. Zpráva z průzkumu
4. Závěr

1. Úvod

Průzkum lokality byl proveden na základě objednávky společnosti RABBIT Trhový Štěpánov, a.s., Sokolská 302, Trhový Štěpánov, 257 63, pro získání podkladů pro rozhodování v území.

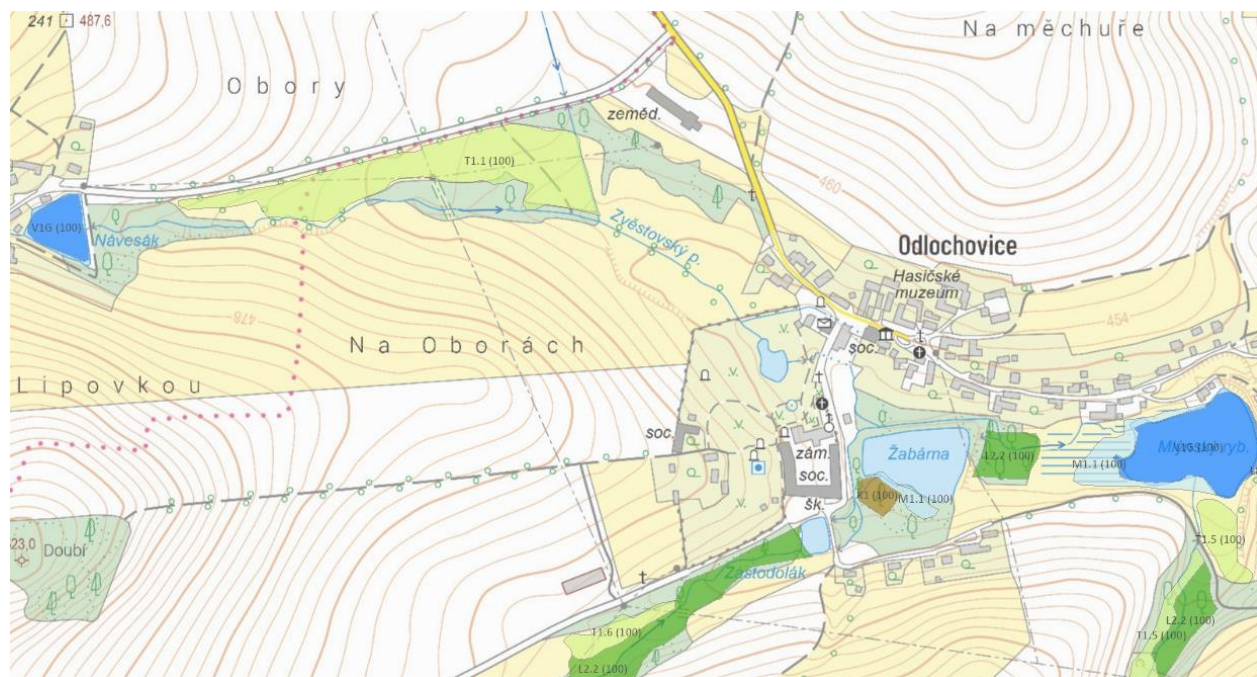
2. Popis lokality

Lokalita se nachází ve správním území obce Jankov, na pozemcích p.č.70/5, 70/4, 70/2, k.ú. Odlochovice. Lokalita se nachází na severozápadním okraji sídla Odlochovice, je rozšířením stávajícího zemědělského areálu. Lokalita je ze severu obklopena zemědělskou půdou, z jihu pak sousedí s nivou Zvěstovského potoka, která je zarostlá vrbovými křovinami.



Mapka širšího okolí lokality. Zdroj: mapy.nature.cz

Lokalita je situována v intenzivně využívané zemědělské krajině, přírodní biotopy jsou zachovány v údolí vodních toků, případně na navazujících stráních a plochách, kde zůstaly zachovány travní plochy. Jedná se většinou o vlhké pcháčové louky a potoční jasanovo-olšové luhy, mimo nivy pak mezofilní ovsíkové louky.



Vlastní lokalita je tvořena stávajícím zemědělským areálem s jednou budovou a navazujícími zpevněnými plochami. Navazující plocha severním směrem je určena pro výstavbu nové haly. Plocha je tvořena polokulturním travním porostem, jak je viditelné z leteckého snímku, i nepravidelně sečeným. Na travnatou plochu navazují alejové stromy, u silnice Odlochovice – Jankov jsou to vzrostlé lípy, u odbočky do Nosákova jsou to topoly a další krátkověké dřeviny. Jižně od stávající budovy se nachází travnatá plocha určená k výběhu kuřat. Jedná se o travní porost se silným zastoupením rudérálních druhů. Plocha není pravidelně sečena, vyskytují se i nálety dřevin. Na rozhraní ploch jsou rozšířeny hlavně rudérální druhy, které využívají absence sečení a živinami bohatá stanoviště.



Výřez leteckého snímku lokality. Zdroj: nahlizenidokn.cuzk.cz

3. Zpráva z průzkumu

Průzkum lokality byl proveden ve dnech 10.8 a 11.8.2025. V rámci terénního průzkumu byla pozornost věnována zejména možným výskytům druhů zvláště chráněných nebo druhů uvedených v Červených seznamech. Průzkum byl realizován opakovanou pochůzkou, pozorováním, poslechem, odchyty sítíkou, byla provedena fotodokumentace.

rostliny:

bez černý (*Sambucus nigra*)

bojínek luční (*Phleum pratense*)

bolševník obecný (*Heracleum sphondylium*)

čičorka pestrá (*Securigera varia*)

dub letní (*Quercus robur*)

heřmánkovec nevonný (*Tripleurospermum inodorum*)

hluchavka bílá (*Lamium album*)
hvozdík kropenatý (*Dianthus deltoides*)
chrpa luční (*Centaurea jacea*)
ježatka kuří noha (*Echinochloa crus-gali*)
jahodník obecný (*Fragaria vesca*)
jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*)
javor klen (*Acer pseudoplatanus*)
javor mléč (*Acer platanoides*)
jetel luční (*Trifolium pratense*)
jitrocel kopinatý (*Plantago lanceolata*)
jitrocel větší (*Plantago major*)
jílek mnohokvětý (*Lolium multiflorum*)
jílek vytrvalý (*Lolium perenne*)
kerblík lesní (*Anthriscus sylvestris*)
komonice bílá (*Melilotus albus*)
komonice lékařská (*Melilotus officinalis*)
konopice sličná (*Galeopsis speciosa*)
kontryhel obecný (*Alchemilla vulgaris* agg.)
kopretina bílá (*Leucanthemum vulgare* agg.)
kopřiva dvoudomá (*Urtica dioica*)
krabilice chlupatá (*Chaerophyllum hirsutum*)
kuklík městský (*Geum urbanum*)
laskavec ohnutý (*Amaranthus retroflexus*)
lípa srdčitá (*Tilia cordata*)
lnice květel (*Linaria vulgaris*)
locika kompasová (*Lactuca serriola*)
lopuch plstnatý (*Arctium tomentosum*)
merlík bílý (*Chenopodium album*)
mochna stříbrná (*Potentilla argentea*)
mrkev obecná (*Daucus carota*)
ostružiník (*Rubus* sp.)
ovsík vyvýšený (*Arrhenatherum elatius*)
pelyněk černobýl (*Artemisia vulgaris*)
pcháč bahenní (*Cirsium palustre*)
pcháč obecný (*Cirsium vulgare*)
pcháč oset (*Cirsium arvense*)
psineček obecný (*Agrostis capillaris*)
ptačinec trávovitý (*Stellaria graminea*)
pupalka dvouletá (*Oenothera biennis*)
rdesno ptačí (*Polygonum aviculare*)
růže šípková (*Rosa canina* agg.)
řebříček obecný (*Achillea millefolium*)
smetánka lékařská (*Taraxacum* sect. *ruderalia*)
srha laločnatá (*Dactylis glomerata*)
starček přímětník (*Senecio jacobaea*)
svída krvavá (*Cornus sanguinea*)

svízel bílý (*Galium album*)
škarda dvouletá (*Crepis biennis*)
štírovník růžkatý (*Lotus corniculatus*)
šťovík tupolistý (*Rumex obtusifolius*)
topol černý (*Populus nigra* „*Italica*“)
topol osika (*Populus tremula*)
trnka obecná (*Prunus spinosa*)
trojštět žlutavý (*Trisetum flavescens*)
třešeň ptačí (*Prunus avium*)
třtina křovištní (*Calamagrostis epigejos*)
třezalka tečkovaná (*Hypericum perforatum*)
turan roční (*Erigeron annuus*)
vikev ptačí (*Vicia cracca*)
vratič obecný (*Tanacetum vulgare*)
vrbovka žláznatá (*Epilobium adenocaulon*)
zdravínek jarní (*Odontites vernus*)

Zhodnocení rostlinstva:

Na lokalitě lze vyčlenit tři typy vegetace. První je fragment sušší zachovalé louky, která se nachází v severovýchodní části lokality, přibližně okolo umístěných plynových nádrží. Rostou zde luční druhy jako hvozdík kropenatý, chrpa luční. Druhým typem je polokulturní louka, která je na severní ploše sečená, v jižní ploše nesečená a vlhčí. Pronikají sem i ruderalní druhy. Třetím typem jsou ryze ruderalní plochy, které obsazují pcháč oset, třtina, pupalka a další převážně nitrofilní druhy. Na zpevněných plochách, resp. v trhlínách a na okrajích rostou sešlap a pojezd tolerantní druhy jako rdesno ptačí a jitrocel větší.

Vysoce hodnotné jsou lípy z aleje, vedoucí po severním okraji lokality. I když vlastní stromy jsou mimo plochu záměru, jsou na jiném pozemku, mohou být dotčeny jejich kořenové systémy např. výstavbou plotu.

Živočichové

pavouci (*Araneae*)
běžník kopretinový (*Misumena vatia*)
křížák obecný (*Araneus diadematus*)
plachetnatka jazýčková (*Diplostyla concolor* cf.)

sekáči (*Opiliona*)
sekáč rohatý (*Phalangium opilio*)

roztoči (*Acarina*)
sametky (*Trombiculidae* gen. sp.)

síťokřídli (*Neuroptera*)
zlatoočka obecná (*Chrysoperla carnea*)

blanokřídli (*Hymenoptera*)

včela medonosná (*Apis mellifera*)
mravenci (*Lasius* sp.)

dvoukřídli (*Diptera*)
pestřenky (*Syrphidae* gen. sp.)
mouchy (*Muscidae* gen.sp.)
bráněnky (*Stratiomyidae* gen. sp.)
očnatky (*Conopidae* gen. sp.)
roupec (*Asilidae* gen. sp.)

brouci (*Coleoptera*)
slunéčkovití (*Coccinelidae*)
slunéčko sedmítečné (*Coccinella septempunctata*)
slunéčko šestnáctítečné (*Tythaspis sedecimpunctata*)
slunéčko východní (*Harmonia axyridis*)

mandelinkovití (*Chrysomelidae*)
Labidostomis longimana
dřepčík *Altica* sp.
bázlivec vratičový (*Galeruca tanaceti*)
krytohlav *Cryptocephalus fulvus*
mandelinka rudokřídla (*Chrysolina haemoptera*)

stehenáčovití (*Oedemeridae*)
stehenáč (*Oedemera femorata*)

páteříčci (*Cantharidae*)
páteříček žlutý (*Rhagonycha fulva*)

hrotnatcovití (*Mordellidae*)
hrotař *Mordella* sp.

bradavičníci (*Malachidae*)
bradavičník *Ebaeus* sp.

nosatcovití (*Curculionidae*)
nosatec *Hypera adspersa*
listopas *Sitona* sp.
nosatec *Apion* sp.

rovnokřídli (*Orthoptera*)
sarančata (*Caelifera* gen. sp.)
kobyłka bělopruhá (*Leptophyes albovittata*)
saranče měnlivá (*Chorthippus bigutulus*)

ploštice (*Heteroptera*)

blánatka lipová (*Oxycarenus lavaterae*)

kněžice pásovaná (*Graphosoma italicum*)

kněžice chlupatá (*Dolycoris baccarum*)

kněžice obilná (*Eurygaster maura*)

kněžice rohatá (*Carpocoris fuscispinus*)

kněžice rudonohá (*Pentatoma rufipes*)

klopuška dvoutečná (*Closterotomus norwegicus*)

klopuška černožlutá (*Polymerus unifasciatus* cf.)

klopuška měnlivá (*Deraeocoris ruber*)

klopuška světlá (*Adelphocoris lineolatus*)

lovčice (*Nabis* sp.)

ruměnice pospolná (*Pyrrhocoris apterus*)

vroubenka smrdutá (*Coreus marginatus*)

křisci (*Cicadellidae* gen sp.)

ostnohřbetky (*Membracidae*)

ostnohřbetka americká (*Stictocephala bisonia*)

motýli (*Lepidoptera*)

babočka bodláková (*Vanessa cardui*)

babočka paví oko (*Aglaia io*)

bělásek řepový (*Pieris rapae*)

modrásek jehlicový (*Polyommatus icarus*)

okáč luční (*Maniola jurtina*)

vřetenuška obecná (*Zygaena filipendulae*)

ptáci (*Aves*)

káně lesní (*Buteo buteo*)

vlaštovka obecná (*Hirundo rustica*) (O, NT)

bažant obecný (*Phasianus colchicus*)

straka obecná (*Pica pica*)

sýkora koňadra (*Parus major*)

kos černý (*Turdus merula*)

savci (*Mammalia*)

hraboš polní (*Microtus arvalis*)

Zhodnocení živočišstva:

Na lokalitě se vyskytují nejvíce druhy vázané na vysokobylinnou ruderální vegetaci, což jsou fytofágní ploštice. Z dalších skupin bezobratlých se vyskytují obecně rozšířené druhy. Zaznamenány byly i dva invazní druhy, a to blánatka lipová a ostnohřbetka americká, které se šíří v posledních letech. Blánatka lipová vytváří na lípách velké kolonie.

Pro saproxylický hmyz jsou atraktivní lípy v aleji vedoucí po severním okraji lokality. V rámci průzkumu nebyl proveden zvláštní odchyt saproxylů z lip, protože vlastní stromy jsou mimo

rozsah záměru. Hmyz včetně saproxylických druhů může být ale dotčen při provozu záměru, např. osvětlením areálu.

Z ptáků byly zaznamenány stopy po hnízdění vlaštovky obecné v budově, hnízda zde byla pravděpodobně již před nějakou dobou, areál nebyl v posledních letech využíván a pro vlaštovky ztratil atraktivitu. V souvislosti s obnovou provozu by mohly vlaštovky mít snahu prostor znovu osídlit.

V nálezové databázi ochrany přírody jsou z okruhu cca 300 m kolem zájmové lokality následující záznamy:

2008 - *Odontomyia microleon*, *Tabanus quatuornotatus*, *Haematopota crassicornis* - dvoukřídlí, ovádi.

2021 - vrabec polní (*Passer montanus*), holub doupňák (*Columba oenas*) (SO, VU), babočka paví oko (*Aglaia io*), chlupáček oranžový (*Pilosella aurantiaca*) (NT), štěrka planá (*Dipsacus fullonum*), střevlík vrásčitý (*Carabus intricatus*), babočka kopřivová (*Aglaia urticae*),

2023 - babočka admirál (*Vanessa atalanta*), okáč *Scoliopteryx libatrix*, řeřišnice hořká (*Cardamine amara*), chroustek letní (*Amphimallon solstitiale*).

V okruhu cca 500 m pak jsou zaznamenány následující další druhy ptáků:

2016 - čejka chocholátá (*Vanellus vanellus*) (VU)

2025 - volavka bílá (*Ardea alba*) (SO), kachna divoká (*Anas platyrhynchos*), poštolka obecná (*Falco tinnunculus*), holub hřivňák (*Columba palumbus*), červenka obecná (*Erithacus rubecula*), drozd kvíčala (*Turdus pilaris*), kos černý (*Turdus merula*), kavka obecná (*Coloeus monedula*) (SO, NT), pěnkava obecná (*Fringilla coelebs*), stehlík obecný (*Carduelis carduelis*).

V záznamech jsou obsaženy běžné druhy, k pozornosti je záznam volavky bílé, která byla zachycena na plochách u Zvěstovského potoka. Lokalita záměru nepředstavuje vhodný biotop. Dalším druhem je holub doupňák, který byly zaznamenán na poli okraji sídla, lokalita pro něj nepředstavuje vhodný biotop, hnízdí v lesích, mimo hnízdění se může zdržovat na polích. Kavka obecná byla zaznamenána v okolí zámku v Odlochovicích. Na lokalitě záměru se může v budoucnu vyskytnout, vzhledem k vazbě na lidská sídla. Čejka chocholátá byla zachycena na polích směrem k Nosákovu. Na lokalitě záměru nemá vhodné podmínky.

4. Závěr

Na lokalitě nebyly nalezeny zvláště chráněné druhy, pouze stopy po hnízdech vlaštovek, které patří mezi ohrožené druhy.

Lokalita je z hlediska rostlin nevýznamná, obsahuje pouze jeden fragment květnaté louky.

Opatření:

- Plochu severně od nové haly a příjezdové cesty po ukončení stavebních prací nedosévat, nechat samovolnému zapojení vegetace. Tuto plochu udržovat sečením 2x ročně pro prevenci výskytu rudérálních druhů.
- Výkopové práce by neměly být prováděny pod okapovou hranou koruny alejových lip na severní hranici lokality. V rámci výkopových prací za touto hranicí pak věnovat pozornost kořenovým systémům lip, v případě zjištění kořenů ve výkopu tyto chránit, případně konzultovat řešení s dendrologem.

Lokalita je z hlediska živočichů málo významná. Obývají ji druhy hmyzu vázané hlavně na vyšší vegetaci (ploštice). Vyskytují se invazní druhy hmyzu. Pro hmyz je významná hlavně sousední lipová alej. Z ptáků byly zaznamenány stopy po hnízdění vlaštovek. Po obnově provozu se může prostor stát znovu atraktivním pro vlaštovky a nově i pro kavky.

Opatření:

- Nové haly zabezpečit proti vnikání ptáků (vlaštovky) i savců (kuna). U hal přizpůsobit řešení vnějších prostorů (římsy, podhledy střechy) tak, aby si zde ptáci mohli stavět hnízda na vhodných místech, místa pro hnízdní nežádoucí naopak proti hnízdění zabezpečit.
- Osvětlení areálu volit s ohledem na zamezení lákání hmyzu z okolí. Použít venkovní svítidla s teplou bílou barvou světla, která má co nejnižší teplotu chromatičnosti (například do 3000 K), případně svítidla LED s velmi malou nebo žádnou složkou UV světla. Světla směřovat dolů do potřebných zón, minimalizovat rozptyl světla do boků.



Horní část areálu určená k výstavbě haly



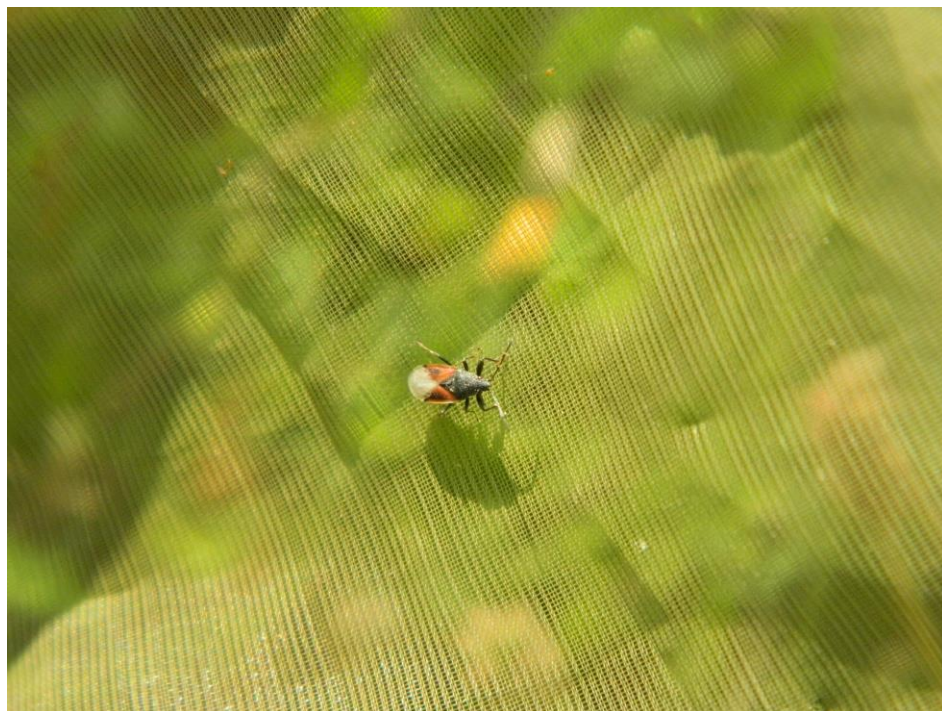
Dolní část areálu určená pro výběh



hvozdík kropenatý



lipová alej



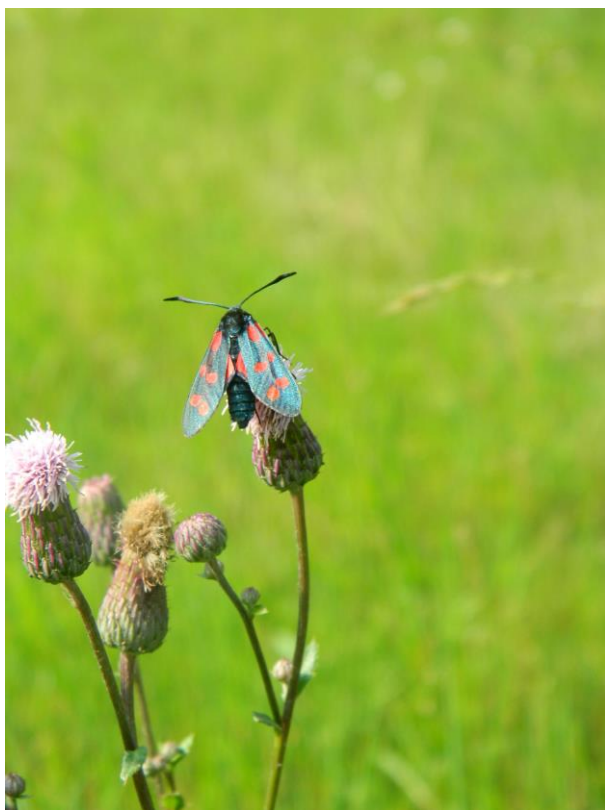
blánatka lipová



kněžice pásovaná na bolševníku



bázlivec vratičový



vřetenuška obecná na pcháči osetu



modrásek jehlicový



vnitřní prostory budovy se stopami po hnízdech