


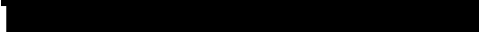
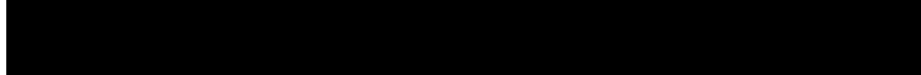


EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Životní prostředí

## Příkazní smlouva o výkonu činnosti technického a biologického dozoru

### ČÁST 4 - Polámanky


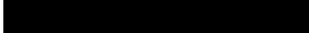
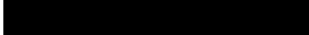
kteřou, podle ustanovení § 2430 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů uzavírají:

Název: **Jihomoravský kraj**  
Zastoupený: **JUDr. Bohumilem Šimkem, hejtmanem**  
Sídlo: **Brno, Žerotínovo nám. 3, PSČ 601 82**  
IČ: **70888337**  
DIČ: **CZ70888337**  
Bankovní spojení:   
Číslo účtu:   
Kontaktní osoba: 

Telefon:  
E-mail:

(dále jen „příkazce“)

a

jméno a příjmení: **Ing. Vilém Jurek**  
Sídlo: **Šumice 482, 687 31 Šumice**  
IČ: **75338378**  
DIČ: **příkazník není plátcem DPH**  
Bankovní spojení:   
Číslo účtu:   
Telefon:  
E-mail: 

fyzická osoba podnikající na základě živnostenského oprávnění vydaného 08.07.2009 Městským úřadem Uherské Hradiště, č. j. ZIV/U4109/2009/Jun

(dále jen „příkazník“)

## I.

### Preambule a účel smlouvy

1. Příkazce je zadavatelem veřejné zakázky na realizaci záměru „Obnova cenných biotopů vybraných evropsky významných lokalit Jihomoravského kraje - I. etapa“ (dále jen „Záměr“), realizovaného na šesti územích vybraných evropsky významných lokalit.
2. Účelem této smlouvy je zajištění technického a biologického dozoru (dále jen „TBD“) nad řádným prováděním činností zhotovitelů při realizaci Záměru na území **EVL Polámanky**. Rozsah provádění TBD je podrobně definován v přílohách č. 1, 2, 3 a 4 této smlouvy.

## II.

### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek příkazníka k zastupování příkazce při výkonu TBD nad prováděním Záměru zhotoviteli a závazek příkazce zaplatit příkazníkovi za zajištění výkonu TBD dohodnutou cenu.
2. Příkazník se při výkonu TBD nad prováděním Záměru zavazuje provést zejména dále uvedené úkony:
  - 2.1. Příkazník provede dohled nad řádným prováděním Záměru v souladu s podmínkami příslušných smluv o dílo uzavřených mezi příkazcem a zhotoviteli. Při tom je povinen kontrolovat kvalitu a soulad prováděných prací s projektovou dokumentací, s příslušnými standardy ochrany přírody vydanými Agenturou ochrany přírody a krajiny ČR, s platným plánem péče a souhrny doporučených opatření schválenými pro lokalitu realizace Záměru.
  - 2.2. Příkazník je povinen spolupracovat s určeným zástupcem příkazce, řídit se jeho pokyny, informovat jej o průběhu realizace Záměru a bezodkladně jej upozorňovat na případné mimořádné události.
  - 2.3. Příkazce před termínem stanoveným pro realizaci příslušné části Záměru (kosení a dřeviny, nebo pastva) svolá úvodní schůzku na místě její realizace, na které příkazník předá zhotoviteli plochy realizace opatření a udělí pokyny pro provádění bezprostředně následujících opatření.
  - 2.4. V dalším průběhu realizace Záměru, tj. před termínem stanoveným pro realizaci jednoho či více současně prováděných opatření, nejpozději však před skutečným zahájením prací, předá příkazník na místě realizace Záměru zhotoviteli příslušné plochy a udělí pokyny pro provádění předmětných opatření. O termínu předání příkazník včas předem informuje zástupce příkazce. Příkazník zajistí návaznost a soulad realizace jednotlivých opatření i částí záměru.
  - 2.5. Příkazník zajistí TBD na místě nad řádnou realizací prací při provádění jednotlivých opatření. V rámci provádění opatření zahrnujících injektáž porostů akátu, výřez dřevin, likvidaci výmladků dřevin, frézování pařezů a výsadbu dřevin je příkazník povinen zajistit TBD každý den provádění prací, a to v rozsahu uvedeném v příloze č. 2. O realizaci prací nad rámec uvedeného maximálního počtu dní realizace TBD příkazník včas s předstihem uvedomí příkazce a dohodnou spolu opatření k zajištění řádného provádění zbývajících prací. U dalších opatření zahrnujících zpracování dřevní hmoty, štěpkování, kosení, pastva provede příkazce TBD v rozsahu dnů uvedeném v příloze č. 2 pro jednotlivá opatření, přičemž kontrolní dny uskuteční jednou za týden v rámci realizace prací či podle potřeby a dohody s příkazcem. Do rozsahu výkonu TBD dle přílohy č. 2 se započítává i den, v němž dojde k předání ploch pro realizaci opatření a den, v němž dojde k předání díla.
  - 2.6. V rámci TBD nad realizací prací spojených se vznikem biomasy, tj. vytěžené dřevní či rostlinné hmoty, zajistí příkazník podmínky pro předání biomasy vlastníkovvi pozemku. V případě, že vlastník pozemku nebude mít o biomasu zájem, zajistí příkazník dohled nad její ekologickou likvidací zhotovitelem v souladu s požadavky projektové dokumentace.

- 2.7. Příkazník do 14 dnů po ukončení realizace každého opatření či několika souběžně prováděných opatření svolá schůzku se zhotovitelem a zástupcem příkazce, na které bude provedeno protokolární předání a převzetí příslušné části díla v rozsahu předmětných opatření. Ve lhůtě do 14 dnů od ukončení posledního opatření, popř. souběžně realizovaných opatření, v rámci realizace příslušné části Záměru (kosení, dřeviny nebo pastva), svolá příkazník závěrečnou schůzku, na které za přítomnosti zhotovitele a zástupce příkazce dojde k předání příslušné části díla v rozsahu provedených opatření v rámci příslušné části Záměru a vyhodnocení realizace předmětné části Záměru.
- 2.8. Pokud po převzetí části díla v rozsahu realizovaných opatření v rámci Záměru vznikne zhotoviteli povinnost odstranit ve stanoveném termínu vady a nedodělky, je povinností příkazníka provést TBD nad jejich odstraněním.
- 2.9. Pokud příkazník zjistí nesoulad prováděných prací v rámci realizace Záměru s požadavky právních předpisů, s podkladovou dokumentací, či s pokyny příkazce nebo příkazníka, příkazník upozorní na tuto skutečnost zhotovitele a dohodne s ním opatření ke zjednání nápravy. V případě, že by pokračování prací po uvedeném zjištění vedlo k negativním důsledkům, pozastaví příkazník jejich provádění do doby přijetí opatření ke zjednání nápravy. O uvedených skutečnostech stejně jako o mimořádných událostech s dopady na řádné provádění prací příkazník bezodkladně informuje zástupce příkazce a dohodne s ním způsob jejich řešení.
- 2.10. V případě zjištění zásadních nedostatků v provádění prací v rámci realizace Záměru, či v případě mimořádných událostí s dopady na řádné provádění prací může příkazník svolat mimořádnou schůzku na místě se zhotovitelem a zástupcem příkazce za účelem dohody na přijetí opatření ke zjednání nápravy.
- 2.11. Příkazník zajistí vyhotovení a podpis protokolů z úvodní schůzky, z případných mimořádných schůzek a ze závěrečné schůzky a dále protokoly o předání a převzetí ploch k realizaci opatření a protokoly o předání a převzetí dokončených opatření. Protokoly budou vyhotoveny ve třech stejnopisech, z nichž jeden bude předán zástupci příkazce, jeden zhotoviteli a zbývající si ponechá příkazník.
- 2.12. Příkazník povede realizační deník, do kterého bude k příslušnému datu zaznamenávat provedení a průběh schůzek za účelem předání ploch k realizaci opatření, předání dokončených opatření a průběh TBD podle dnů. Příkazník je povinen předat příkazci originál realizačního deníku ke dni ukončení plnění předmětu smlouvy dle čl. V. odst. 2. této smlouvy.
- 2.13. Příkazník pořídí fotografie dostatečně dokumentující stav příslušných ploch před a po uskutečnění jednotlivých opatření v rámci realizace Záměru.

### III.

#### Povinnosti příkazníka

1. Příkazník se uzavřením této smlouvy zavazuje zařídit záležitosti příkazce spočívající ve výkonu činností TBD nad prováděním realizace Záměru.
2. Příkazník při plnění této smlouvy bude postupovat v úzké součinnosti s příkazcem a řídit se pokyny příkazce.
3. Příkazník je povinen plnit příkaz poctivě a pečlivě podle svých schopností, přičemž použije každého prostředku, který vyžaduje povaha obstarávané záležitosti, jakož i takového, který se shoduje s vůlí příkazce. Od příkazcových pokynů se příkazník může odchýlit, pokud to je nezbytné v zájmu příkazce a pokud nemůže včas obdržet jeho souhlas.
4. Příkazník je kdykoliv v průběhu kontroly realizace Záměru povinen upozornit příkazce na nevhodnost jeho pokynů a postupů, případně na zjevný rozpor úkonů příkazce s projektovou

dokumentací pro provedení Záměru, smlouvou o dílo se zhotovitelem nebo jiným souvisejícím dokumentem či právním předpisem.

5. Pokud příkazník některý z úkonů k vykonání činností dle této smlouvy neprovede nebo nezajistí, a to ani po upozornění příkazce a ve stanovené náhradní lhůtě, bude toto opomenutí považováno za podstatné porušení smlouvy za strany příkazníka.
6. Příkazník se zavazuje zachovat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví v souvislosti s plněním smlouvy, a to i po ukončení plnění dle této smlouvy.
7. Příkazník není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu příkazce nechat se při výkonu činností dle této smlouvy zastupovat třetí osobou. Za třetí osobu nejsou považováni pověření zaměstnanci příkazníka.
8. Příkazník se zavazuje poskytnout subjektům provádějícím kontrolu ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to formou kontroly podle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů nezbytné doklady a informace týkající se jeho činností souvisejících s poskytovaným plněním dle této smlouvy.

#### IV.

##### Povinnosti příkazce

1. Příkazce se zavazuje za realizaci předmětu této smlouvy zaplatit příkazníkovi úplatu sjednanou v této smlouvě.
2. Příkazce se zavazuje nejpozději do 5 pracovních dnů od účinnosti této smlouvy předat příkazníkovi související doklady a projektovou dokumentaci, včetně položkového rozpočtu, která byla podána jako příloha žádosti o poskytnutí dotace z Operačního programu Životní prostředí v rámci 31. výzvy.
3. Příkazce se zavazuje poskytovat příkazníkovi všechny potřebné informace, údaje, dokumentaci a věci, jež jsou potřebné k obstarání záležitosti.
4. Příkazce se zavazuje bez zbytečného odkladu po uzavření Smlouvy o dílo se zhotovitelem předat příkazníkovi jednu kopii této Smlouvy o dílo.
5. Příkazce se zavazuje bezodkladně po uzavření této smlouvy vystavit příkazníkovi písemnou plnou moc prokazující oprávnění příkazníka k činění právních jednání dle této smlouvy za příkazce.
6. Plná moc dle předchozího odstavce bude zejména obsahovat následující ustanovení:
  - a) příkazce zmocňuje příkazníka, aby jednal při zajišťování činností v rozsahu článku II. této smlouvy jako jeho zástupce;
  - b) zmocnění zaniká splněním předmětu smlouvy;
  - c) příkazník není bez výslovného souhlasu příkazce oprávněn udělit plnou moc jiné osobě, aby za něho činila úkony při zařizování záležitostí dle této smlouvy, s výjimkou zaměstnanců příkazníka.

#### V.

##### Doba plnění a místo plnění

1. Zahájení plnění předmětu smlouvy:

Výkon činnosti TBD zahájí příkazník na úvodní schůzce dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy, na kterou bude příkazcem písemně pozván nejpozději 5 pracovních dnů před termínem jejího konání (předpokládaný termín zahájení plnění předmětu smlouvy je 01.11.2018).

2. Ukončení plnění předmětu smlouvy:

Výkon činnosti TBD bude ukončen v den předání kompletní dokumentace o průběhu realizace části Záměru a podepsáním závěrečného předávacího protokolu mezi příkazcem a příkazníkem, a to do pěti pracovních dnů ode dne konání poslední závěrečné schůzky, případně ode dne odstranění všech vytknutých vad a nedodělků (předpokládaný termín ukončení plnění smlouvy je 20.12.2022).

3. Místem výkonu TBD nad prováděním realizace Záměru je dle projektové dokumentace a příslušných mapových podkladů **evropsky významná lokalita Polámanky**.

## VI.

### Úplata

1. Úplata za výkon TBD dle této smlouvy je sjednána v souladu s právními předpisy a činí celkem:

úplata bez DPH	118.548 Kč
sazba DPH	příkazník není plátcem DPH
částka DPH	příkazník není plátcem DPH
úplata včetně DPH	118.548 Kč

2. Příkazník není plátcem DPH.

3. Položkový rozpočet tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Úplata za jednotlivé položky, tj. za realizaci TBD ve vztahu k provádění jednotlivých opatření je konečná a nemění se v závislosti na skutečném počtu dní provádění dozoru.

4. Úplata za výkon TBD sjednaná touto smlouvou je nejvýše přípustná. Ke sjednané úplatě bez DPH však bude v případě, že je příkazník plátcem DPH, připočtena daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění příslušného zdanitelného plnění.

5. Úplata za výkon TBD dle této smlouvy příkazníkem zahrnuje veškeré náklady příkazníka na poskytnutí tohoto plnění a přiměřený zisk.

## VII.

### Platební podmínky

1. Úplata za výkon TBD bude hrazena po částech dle položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy, a to vždy po ukončení dohledu nad realizací jednotlivých opatření či více souběžně realizovaných opatření v rámci Záměru a po jejich protokolárním převzetí ze strany příkazce.

2. Podkladem pro úhradu úplaty, resp. její části v souladu s cenami uvedenými v položkovém rozpočtu, je daňový doklad - faktura, kterou příkazník vystaví vždy do 15 dnů po protokolárním předání ukončeného opatření. Úplata bude hrazena příkazcem bankovním převodem v české měně.

3. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu stanovené v zákoně č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí obsahovat zejména tyto náležitosti:

- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
- identifikační údaje příkazce včetně DIČ
- identifikační údaje příkazníka včetně DIČ
- popis obsahu účetního dokladu
- datum vystavení
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- výši ceny bez daně celkem

- sazbu daně
- výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
- cenu celkem včetně daně
- podpis odpovědné osoby příkazníka.

V souladu s pravidly Operačního programu Životní prostředí bude faktura dále obsahovat identifikační číslo projektu, které příkazce sdělí zhotoviteli, a název projektu (akce) "Obnova cenných biotopů vybraných evropsky významných lokalit Jihomoravského kraje – I. etapa". Přílohou daňového dokladu (faktury) bude příslušný předávací protokol podepsaný příkazcem, resp. jím pověřenou osobou, a osobou vykonávající TBD.

4. Splatnost faktury se sjednává v délce 30 dnů od jejího doručení příkazci.
5. Za den doručení se pokládá den uvedený na otisku doručovacího razítka podatelny příkazce.
6. Příkazce je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit příkazníkovi fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta její splatnosti. Příkazník vystaví novou fakturu se správnými údaji a dnem doručení příkazci začíná běžet nová 30denní lhůta splatnosti.
7. Příkazce neposkytuje zálohy.
8. Příkazník touto smlouvou prohlašuje, že:
  - nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“),
  - jemu nejsou známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
  - nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.

#### VIII. Sankce

1. Bude-li příkazce v prodlení s úhradou řádně vystavené faktury, je příkazník oprávněn účtovat příkazci úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení po termínu splatnosti faktury, a to až do doby zaplacení dlužné částky a příkazce je povinen takto účtovaný úrok z prodlení zaplatit.
2. Příkazník odpovídá za řádné plnění svých povinností stanovených touto smlouvou. V případě porušení nebo nedodržení povinností příkazníkem stanovených touto smlouvou, je příkazce oprávněn požadovat na příkazníkovi zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč za každý zjištěný případ takového porušení povinností a příkazník se zavazuje takto požadovanou smluvní pokutu příkazci zaplatit.
3. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok příkazce na náhradu škody vzniklé v příčinné souvislosti s porušením povinností příkazníka, s níž je spojena smluvní pokuta dle této smlouvy.
4. Smluvní pokuty, úroky z prodlení a náhrady škody jsou splatné do 15 dnů ode dne, kdy povinná strana obdrží písemnou výzvu oprávněné strany k jejich zaplacení. Sankce, případně náhrada škody, musí být ve výzvě vyčíslena v požadované výši včetně uvedení důvodu, pro který je požadována, a popisu skutečností, ve kterých je spatřováno porušení sankcionovaných povinností ze strany povinné strany.
5. V případě porušení povinností příkazníkem je příkazník povinen na své náklady zajistit provedení nápravných opatření, pokud je jejich provedení možné a povede ke splnění předmětu této smlouvy.

## IX.

### Ukončení smluvního vztahu

1. Tuto smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran, odstoupením některé ze smluvních stran z důvodů předpokládaných touto smlouvou nebo ze zákonných důvodů, nebo výpovědí kterékoli ze smluvních stran bez uvedení důvodu.
2. Od této smlouvy lze odstoupit v případě podstatného porušení povinností jednou smluvní stranou, jestliže je toto porušení povinností označeno za podstatné touto smlouvou nebo zákonem. Odstoupení je účinné dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrady škody a ustanovení týkající se těch práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po odstoupení.
3. V případě podstatného porušení smlouvy jednou ze stran může druhá strana odstoupit od smlouvy do 14 dnů ode dne, kdy se o porušení smlouvy dozvěděla, nejpozději však do 1 měsíce ode dne, kdy k porušení smlouvy došlo.
4. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy považují prodlení s plněním závazku vyplývajícího ze smlouvy po dobu delší než 30 dnů.
5. Příkazce je oprávněn smlouvu kdykoliv částečně nebo v celém rozsahu písemně vypovědět bez udání důvodu, nahradí však příkazníkovi škodu, pokud ji utrpěl, jakož i část úplaty, na kterou příkazníkovi vznikl nárok dle této smlouvy. Nestanoví-li výpověď pozdější účinnost, nabývá účinnosti dnem, kdy byla příkazníkovi doručena. Účinností výpovědi závazek z této smlouvy zaniká, příkazník je však povinen zařídit vše, co nesnese odkladu, dokud příkazce neprojeví jinou vůli. Za takto vykonané úkony má příkazník nárok na zaplacení přiměřené části úplaty dle této smlouvy.
6. Příkazník může tuto smlouvu písemně vypovědět nejdříve ke konci kalendářního čtvrtletí následujícího po měsíci, v němž byla výpověď příkazci doručena. Uplynutím výpovědní doby zaniká závazek příkazníka vykonávat činnost dle této smlouvy. Příkazník je však povinen zařídit vše, co nesnese odkladu, dokud příkazce neprojeví jinou vůli. Za takto vykonané úkony má příkazník nárok na zaplacení přiměřené části úplaty dle této smlouvy.

## X.

### Závěrečná ujednání

1. Práva a povinnosti smluvních stran výslovně v této smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru příkazce, příkazník výslovně prohlašuje, že souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů).
3. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:
  - příloha č. 1 – Rozsah provádění technického a biologického dozoru,
  - příloha č. 2 – Položkový rozpočet,
  - příloha č. 3 – Popisy prací zhotovitele v rámci jednotlivých opatření,
  - příloha č. 4 – Mapový zákres.

5. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
6. Příkazník prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti a základní lidská práva.
7. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Dvě vyhotovení obdrží příkazce a jedno vyhotovení obdrží příkazník.
8. Tato smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu smluvní stranou, která přijala nabídku – návrh na uzavření smlouvy. Smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí příkazce.
9. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.

**Doložka dle ustanovení § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů:**

Tato smlouva byla schválena Radou Jihomoravského kraje dne 25.6.2018 na 65. schůzi usnesením č. 4785/18/P.65.

V Brně dne 18.7.2018

V Šumicích dne 11.5.2018

JUDr. [redacted] hejtmanem

[redacted]

příkazník  
(Ing. Vilém Jurek

**Jihomoravský kraj**  
Zerotínovo nám. 3  
601 82 Brno  
-42-



## PŘÍLOHA Č. 1

### EVL POLÁMANKY

### ROZSAH PROVÁDĚNÍ TECHNICKÉHO A BIOLOGICKÉHO DOZORU

#### VÝŘEZ NÁLETOVÝCH DŘEVIN

rok	opatření	termín	průměr kmene (cm)	plocha (m <sup>2</sup> )
2018	4.1	1.11.– 31.3.	0 - 10, do 1 m	2 877
			0 - 10, nad 1 m	2 184
2019	4.2	1.11. – 31.3.	0 - 10, do 1 m	1 486
2020	4.3	1.11. – 31.3.	0 - 10, nad 1 m	2 400
2021	4.4	1.11. – 31.3.	0 - 10, do 1 m	463
2022	4.5	1.11. – 15.12.	0 - 10, do 1 m	2 251
			0 - 10, nad 1 m	3 152

Práce zahrnují náklady na kácení, rozřezání, zátěr pařezů roztokem herbicidu, přemístění vzniklé rostlinné hmoty na smluvené místo do 30 m od místa zásahu.

#### VÝŘEZ VZROSTLÝCH DŘEVIN

rok	opatření	termín	průměr kmene (cm)	počet (ks)
2018	4.6	1.11. – 31.3.	11 - 20	2 117
			21 - 30	720
2020	4.7	1.11. – 31.3.	11 - 20	2 132
			21 - 30	29
2021	4.8	1.11. – 31.3.	11 - 20	689
			21 - 30	220
			31 - 40	117
			41 - 50	20
			51 - 60	20
2022	4.9	1.11. – 15.12.	11 - 20	676
			21 - 30	552
			31 - 40	286

Práce zahrnují náklady na kácení, rozřezání, přemístění vzniklé rostlinné hmoty na smluvené místo do 20 m od místa zásahu.

## ODSTRANĚNÍ VÝMLADKŮ

rok	opatření	termín	plocha (m <sup>2</sup> )
2019	4.10	do 31.8.	10 097
2020	4.11	do 31.8.	1 486
2021	4.12	do 31.8.	5 330
2022	4.13	do 31.8.	15 151

Práce zahrnují náklady na kácení, rozřezání, zátěr pařezů roztokem herbicidu, přemístění vzniklé rostlinné hmoty na smlouvané místo do 30 m od místa zásahu.

## KOSENÍ

rok	opatření	termín	plocha (m <sup>2</sup> )
2019	4.14	do 31.8.	38 244
2020	4.15	do 30.6.	1 486
	4.16	do 31.7.	27 686
2021	4.17	do 30.6.	1 486
	4.18	do 31.8.	43 745
2022	4.19	do 31.8.	59 550

Práce zahrnují náklady na kosení, usušení na místě, shrabání, naložení a odstranění z území.

## VÝSADBA OVOCNÝCH DŘEVIN

rok	opatření	termín	počet (ks)	druh
2020	4.20	1.10. - 30. 11.	10	hruškojeřáb ouškatý (Tatarova), strom s balem, ok 4 - 8 cm
			9	třešeň (Granát), strom s balem, ok 4 - 8 cm
			3	jeřáb oskeruše, strom s balem, ok 4 - 8 cm

Práce zahrnují náklady na zakoupení sazenic, vytyčení výsadby, vykopání jamek, přesun hmot pro účely výsadby, výsadba, kotvení, ochrana, zálivka, materiál pro výsadbu.

## PASTVA SMÍŠENÉHO STÁDA OVCÍ A KOZ

rok	opatření	termín	plocha (m <sup>2</sup> )
2019	4.21	1.7. - 31.8.	4 755
2020	4.22	do 31.7.	8 823
	4.23	1.8. - 31.8.	7 270
2021	4.24	do 31.8.	15 734
2022	4.25	1.7. - 31.7.	4 755
	4.26	1.8. - 31.8.	11 770

Práce zahrnují náklady na dopravu stáda, manipulaci se stádem, ošetření po dobu pastvy, stavba ohradníku, zajištění a doprava vody, sečení nedopasků do 10 % plochy pastvy.

## PŘÍLOHA Č. 2

### EVL POLÁMANKY

#### POLOŽKOVÝ ROZPOČET

##### VÝŘEZ NÁLETOVÝCH DŘEVIN

rok	opatření	termín	max. počet dnů provádění TBD*	cena TBD* (Kč)
2018	4.1	1.11.– 31.3.	10	10.680
2019	4.2	1.11. – 31.3.	2	2.136
2020	4.3	1.11. – 31.3.	5	5.340
2021	4.4	1.11. – 31.3.	15	16.020
2022	4.5	1.11. – 15.12.	5	5.340
<b>CELKEM</b>				<b>39.516</b>

Práce zahrnují kácení, rozřezání, zátěr pařezů roztokem herbicidu, přemístění vzniklé rostlinné hmoty na smlouvené místo do 30 m od místa zásahu.

##### VÝŘEZ VZROSTLÝCH DŘEVIN

rok	opatření	termín	max. počet dnů provádění TBD*	cena TBD* (Kč)
2018	4.6	1.11. – 31.3.	5	5.340
2020	4.7	1.11. – 31.3.	5	5.340
2021	4.8	1.11. – 31.3.	15	16.020
2022	4.9	1.11. – 15.12.	10	10.680
<b>CELKEM</b>				<b>37.380</b>

Práce zahrnují kácení, rozřezání, přemístění vzniklé rostlinné hmoty na smlouvené místo do 20 m od místa zásahu.

##### ODSTRANĚNÍ VÝMLADKŮ

rok	opatření	termín	max. počet dnů provádění TBD*	cena TBD* (Kč)
2019	4.10	do 31.8.	3	3.204
2020	4.11	do 31.8.	3	3.204
2021	4.12	do 31.8.	3	3.204
2022	4.13	do 31.8.	3	3.204
<b>CELKEM</b>				<b>12.816</b>

Práce zahrnují kácení, rozřezání, zátěr pařezů roztokem herbicidu, přemístění vzniklé rostlinné hmoty na smlouvené místo do 30 m od místa zásahu.

## KOSENÍ

rok	opatření	termín	max. počet dnů provádění TBD*	cena TBD* (Kč)
2019	4.14	do 31.8.	3	3.204
2020	4.15	do 30.6.	2	2.136
	4.16	do 31.7.	2	2.136
2021	4.17	do 30.6.	2	2.136
	4.18	do 31.8.	2	2.136
2022	4.19	do 31.8.	3	3.204
<b>CELKEM</b>				<b>14.952</b>

Práce zahrnují kosení, usušení na místě, shrabání, naložení a odstranění z území.

## VÝSADBA OVOCNÝCH DŘEVIN

rok	opatření	termín	max. počet dnů provádění TBD*	cena TBD* (Kč)
2020	4.20	1.10. - 30. 11.	2	2.136
<b>CELKEM</b>				<b>2.136</b>

Práce zahrnují zakoupení sazenic, vytyčení výsadby, vykopání jamek, přesun hmot pro účely výsadby, výsadba, kotvení, ochrana, zálivka, materiál pro výsadbu.

## PASTVA SMÍŠENÉHO STÁDA OVCÍ A KOZ

rok	opatření	termín	max. počet dnů provádění TBD*	cena TBD* (Kč)
2019	4.21	1.7. - 31.8.	2	2.136
2020	4.22	do 31.7.	2	2.136
	4.23	1.8. - 31.8.	2	2.136
2021	4.24	do 31.8.	2	2.136
2022	4.25	1.7. - 31.7.	1	1.068
	4.26	1.8. - 31.8.	2	2.136
<b>CELKEM</b>				<b>11.748</b>

Práce zahrnují dopravu stáda, manipulaci se stádem, ošetření po dobu pastvy, stavba ohradníku, zajištění a doprava vody, sečení nedopasků do 10 % plochy pastvy.

**CELKOVÁ CENA bez ..... % DPH (Kč) 118.548**

**CELKOVÁ CENA včetně .....% DPH (Kč) 118.548**

\*) TBD - technický a biologický dozor

## PŘÍLOHA Č. 3

### EVL POLÁMANKY

#### POPISY PRACÍ ZHOTOVITELE V RÁMCI JEDNOTLIVÝCH OPATŘENÍ

---

##### Výřez náletových dřevin

Stěžejní částí obnovního managementu je plošné odstranění náletových dřevin, které obsadily neobhospodařované území a dále expandují do cenného stepního biotopu. Zásah bude proveden na ploše o přibližné výměře 5,4 ha. V území budou ponechány náletové dřeviny, které jsou vyznačené v managementových mapách. Ty tvoří ve významné míře bariéru proti vlivům z okolní zemědělsky využívané půdy (zejména hnojení, postřiky pesticidů) nebo jsou (budou) výraznými soliterními prvky v území. V severní polovině území nebyly v kompaktních porostech náletu soliterní dřeviny zakreslovány z důvodu obtížné orientace v terénu. Stromy vybrané k ponechání, nebo jejich torza, budou před provedením plánované etapy kácení viditelně označeny páskou z krepového papíru, aby nedošlo k jejich pokácení, nad čímž bude dohlížet technický dozor realizace projektu. Rozložení ponechaných dřevin je patrné z příložených managementových map projektu.

Odstranění dřevin bude provedeno v průběhu pěti let, kdy každý rok v období vegetačního klidu (přibližně od 1. 11. do 15. 3. následujícího roku, kdy konec a začátek tohoto období závisí na charakteristických fyziologických projevech dřevin) bude odstraněna část porostu vymezeného území. Rozložení etap výřezu náletu je patrné z příložených map. Při výřezu invazivních dřevin bude aplikován koncentrovaný roztok totálního herbicidu na bázi glyfosátu (RoundUp, Tuchdown) na pařez dřeviny. V případě zmlazení dřevin na ploše zásahu bude následující rok provedena likvidace výmladků vyřezáním s použitím herbicidu (bez zákresu v mapách). Odstraněné náletové dřeviny budou zpracovány s ponecháním pařezu na místě.

##### Kosení

V částech stepních enkláv, které nejsou doposud zarostlé náletovými dřevinami, se vzhledem k dlouholeté absenci pravidelné péče mění vzácná stepní společenstva s konkurenčně slabšími druhy bylin a trav za konkurenčně silnější druhy, které jsou z pohledu ochrany přírody a krajiny méně hodnotné. Hromadí se zde stařina, dochází k vyššímu zadržování vody, což například umožňuje dřevinám lépe klíčit a růst v jinak pro ně nevhodných podmínkách. Z tohoto důvodu budou stávající plochy xerothermních společenstev a plochy uvolněné po odstranění náletových dřevinách koseny. Kosení bude prováděno každoročně (s výjimkou první etapy managementových prací, viz mapa č. 1) na dvou oddělených plochách; jejichž rozdělení je patrné z příložených map pro jednotlivé etapy.

První seč bude provedena na menší ploše v jižní partii území křovinořezem formou mozaikové seče s ponecháním ostrůvků neposečené vegetace, a to v období od počátku vegetační sezóny do 30. 6. Druhá seč bude provedena křovinořezem formou mozaikové seče s ponecháním ostrůvků neposečené vegetace na severnější ploše, a to od začátku vegetační sezóny do 31. 8. Výjimkou je třetí rok managementových prací, kdy jižní část území bude posečena do 30. 6. a severní do 31. 7. Veškerá posečená travní hmota bude do 14 dní sklizena a odstraněna z ploch provedených zásahů.

### Výsadba ovocných dřevin

V EVL Polámanky byla vytipována lokalita mimo cenné stávající enklávy stepní vegetace, kde byla navržena výsadba ovocných dřevin. Dřeviny budou vysazeny v lokalitě zřejmé z mapy č. 3. Stromy budou vysazeny na hrany přítomných teras v rozestupu 10 – 12 m, a to takovým způsobem, aby mezi jednotlivými řadami vytvářely trojspon. Stromy budou individuálně chráněny proti okusu zvěří pletivem s kotvícími kůly a úvazy v souladu s příslušným standardem AOPK ČR.

složení výsadby:

počet (ks)	druh	kategorie	regionalita	země původu
10	hruškojeřáb ouškatý (hruška Tatarova)	prioritní	---	ČR
9	třešeň (Granát)	prioritní	Morava	ČR
3	jeřáb oskeruše	místní	Morava	ČR

V případě nemožnosti získání výše uvedených druhů dřevin bude provedena úprava druhového složení v souladu se standardem AOPK ČR.

### Pastva

Při přípravě předloženého projektu byly zvažovány možnosti použití pastvy smíšeného stáda ovcí a koz, která se v historii zřejmě podílela na utváření tohoto cenného území. Z nich byly vybrány ty, které v území vytvoří širší ekotony mezi porostem dřevin a stepí (zejména v jižní části území), a které spasením podrostu usnadní kácení porostu dřevin (severní část území).

V druhém roce prováděného obnovního managementu (viz mapa č. 2) bude od 1. 7. do 31. 8. přepasena část území včetně ploch, které jsou určeny k výřezu náletu v období vegetačního klidu. V třetím roce prováděného managementu (viz mapa č. 3) bude pastva provedena od počátku vegetační sezóny do 31. 7. v jižní části území, odkud budou ovce a kozy přehnány do severní vymezené části území, kde bude přepasena plocha po odstranění náletových dřevin do 31. 8. a zároveň dojde ke spasení podrostu dřevin, které budou v období vegetačního klidu pokáceny. Ve čtvrtém roce obnovního managementu (viz mapa č. 4) se předpokládá pastva v podrostu náletových dřevin, a to od začátku vegetační sezóny do 31. 8. V pátém roce obnovního managementu (viz mapa č. 5) bude od 1. 7. do 31. 7. přepasena plocha po provedeném kosení, odkud budou ovce a kozy přehnány do severní vymezené plochy, kde by mělo dojít pastvou k odstranění podrostu před plánovanou závěrečnou etapou výřezu náletových dřevin, a to od 1. 8. do 31. 8.

V souladu se schváleným standardem AOPK ČR bude pastva prováděna s mobilním elektrickým ohradníkem.

## **PŘÍLOHA Č. 4**

### **MAPOVÝ ZÁKRES**

---

#### **POLÁMANKY**

**MAPA Č. 1 - REALIZACE OPATŘENÍ V ROCE 2018**

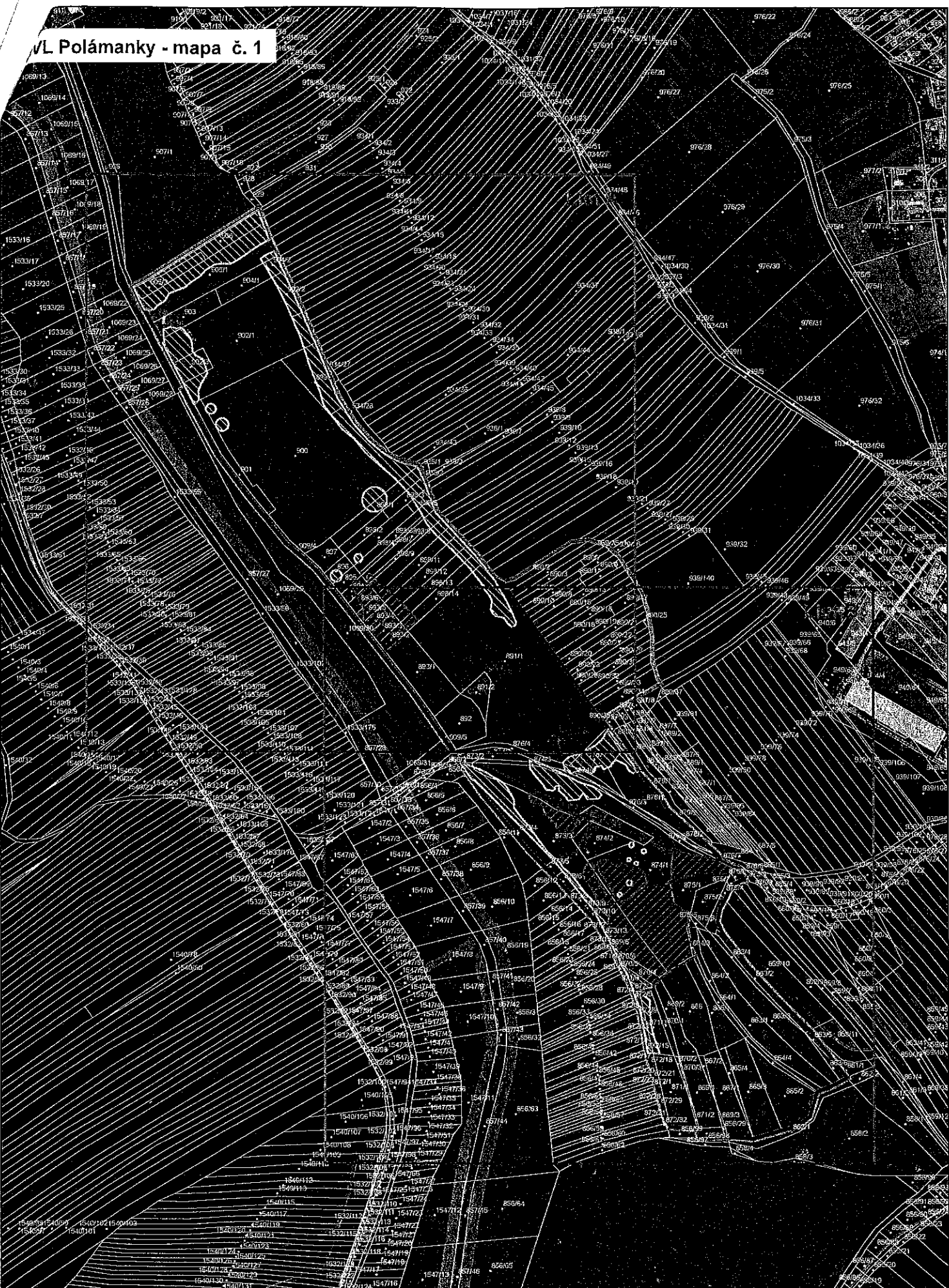
**MAPA Č. 2 - REALIZACE OPATŘENÍ V ROCE 2019**



**MAPA Č. 3 - REALIZACE OPATŘENÍ V ROCE 2020**



**MAPA Č. 4 - REALIZACE OPATŘENÍ V ROCE 2021**

**MAPA Č. 5 - REALIZACE OPATŘENÍ V ROCE 2022**


# VL Polámanky - mapa č. 1



 VÝŘEZ DŘEVIN  
 PONECHANÉ DŘEVINY

 přírodní památka  
 evropsky významná lokalita

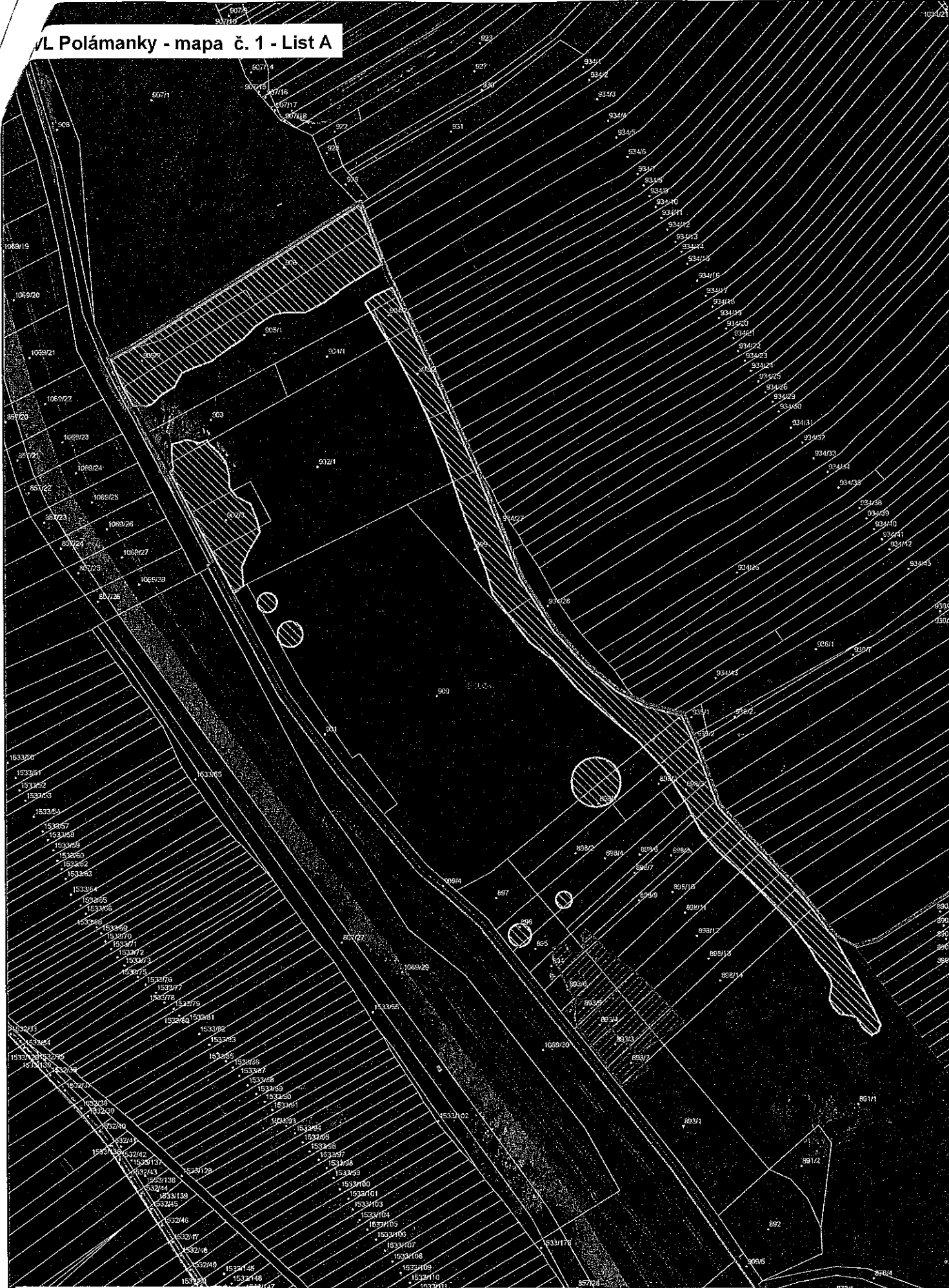




1 : 3 000  
 m  
0 12,25 50 75 100



datový podklad: © Krů JMK, 2017  
mapový podklad: © ČÚZK, 2017



VL Polámanky - mapa č. 1 - List A



 VÝREZ DŘEVIN  
 PONECHANÉ DŘEVINY

 přírodní památka  
 evropsky významná lokalita







1 : 1 500  
0 12,5 25 50 m

datový podklad: © KrÚ JMK, 2017  
mapový podklad: © ČÚZK, 2017

# VL Polámanky - mapa č. 1 - List B



 VÝREZ DŘEVIN  
 PONECHANÉ DŘEVINY

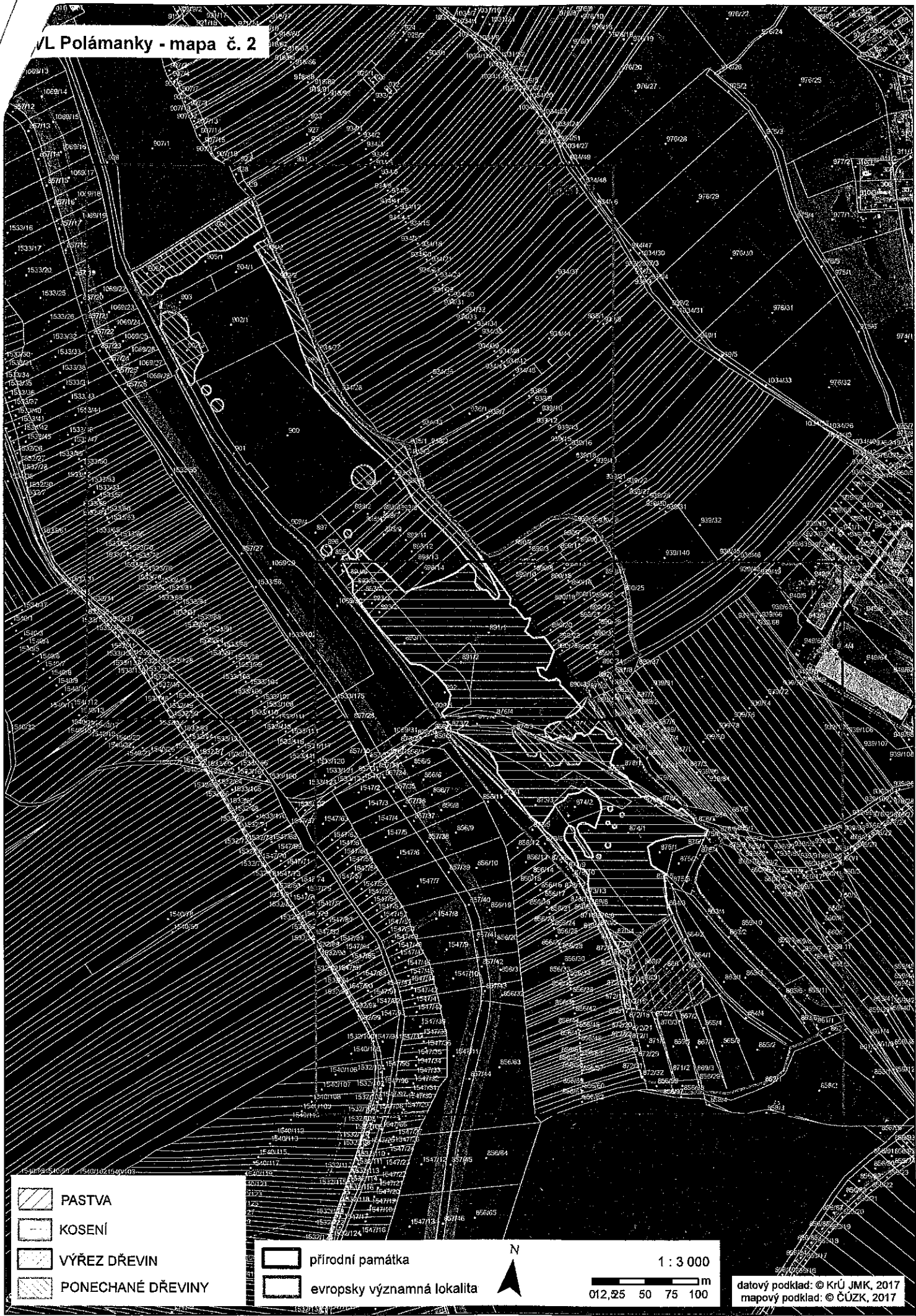
 přírodní památka  
 evropsky významná lokalita









1 : 1 500  
0 12,5 25 50 m

datový podklad: © KrÚ JMK, 2017  
mapový podklad: © ČÚZK, 2017

# VL Polámanky - mapa č. 2



-  PASTVA
-  KOSENÍ
-  VÝREZ DŘEVIN
-  PONECHANÉ DŘEVINY

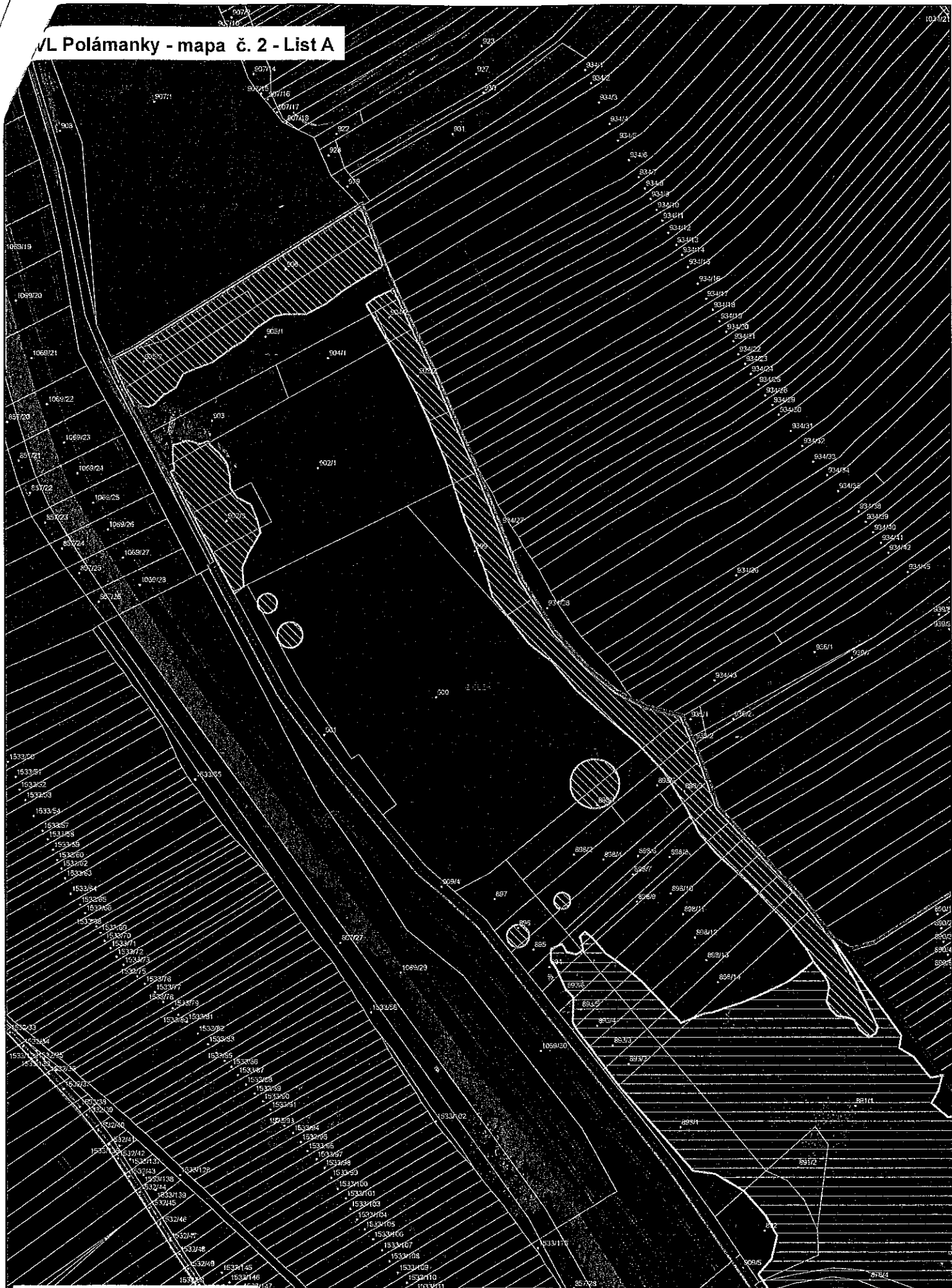
-  přírodní památka
-  evropsky významná lokalita







1 : 3 000  
0 12,25 50 75 100 m

datový podklad: © KrÚ JMK, 2017  
mapový podklad: © ČÚZK, 2017

VL Polámanky - mapa č. 2 - List A



 KOSENÍ  
 PONECHANÉ DŘEVINY

 přírodní památka  
 evropsky významná lokalita



1 : 1 500  
0 12,5 25 50 m

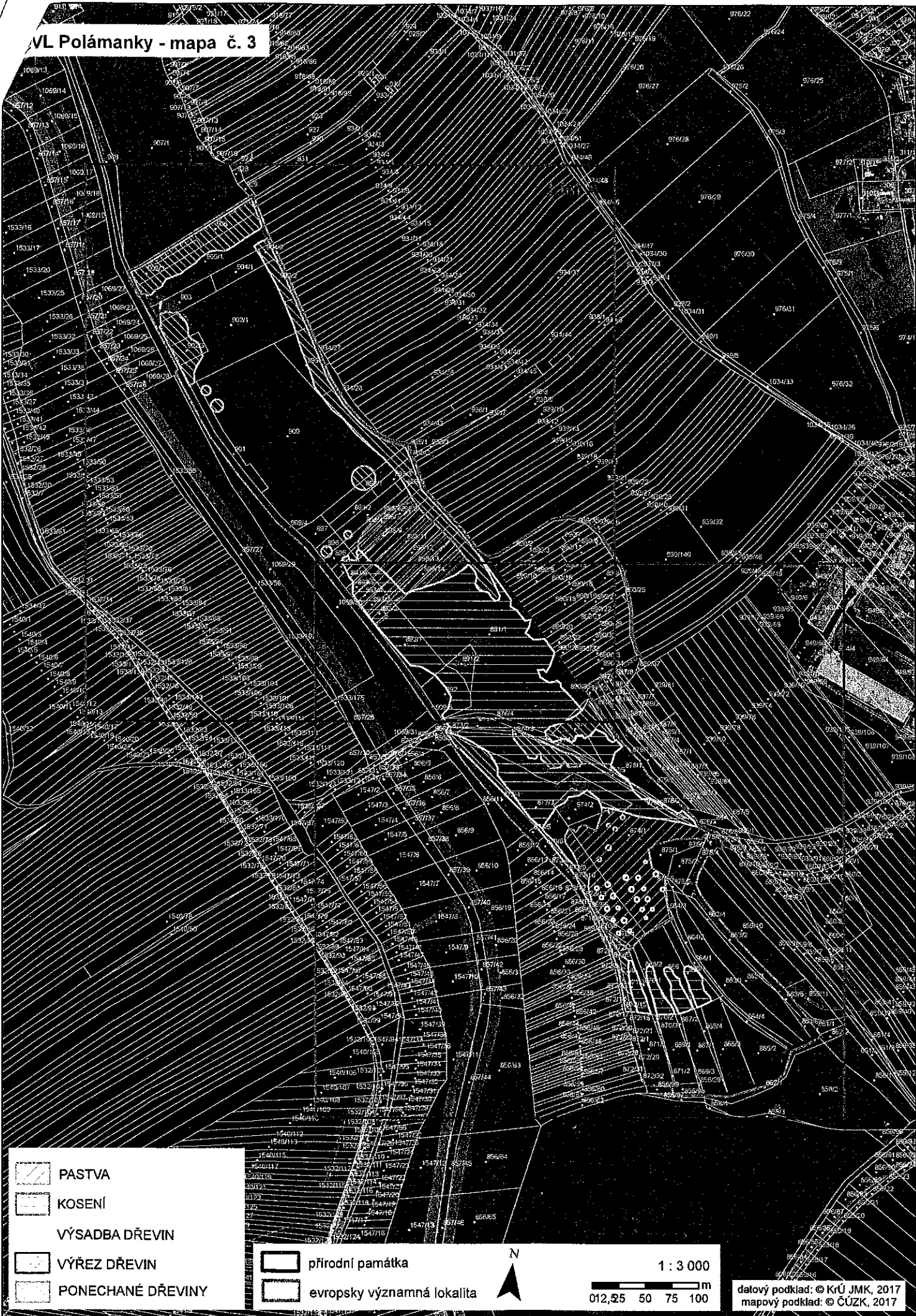
datový podklad: © KrÚ JMK, 2017  
mapový podklad: © CÚZK, 2017

VL Polámanky - mapa č. 2 - List B







VL Polámanky - mapa č. 3



-  PASTVA
-  KOSENÍ
- VÝSADBA DŘEVIN
-  VÝŘEZ DŘEVIN
-  PONECHANÉ DŘEVINY

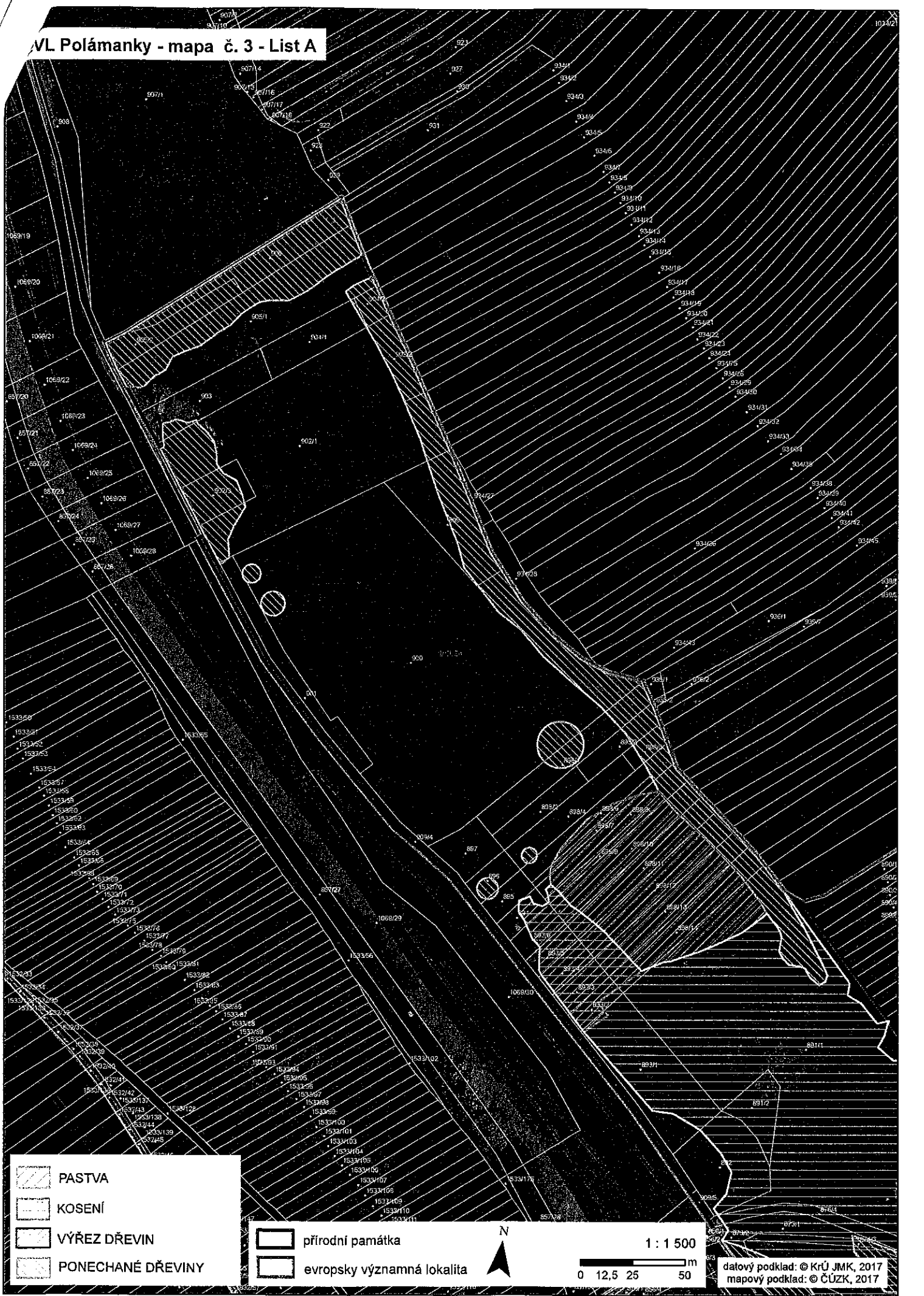
-  přírodní památka
-  evropsky významná lokalita



1 : 3 000  
 0 12,25 50 75 100 m

datový podklad: © KrÚ JMK, 2017  
 mapový podklad: © ČÚZK, 2017

VL Polámanky - mapa č. 3 - List A



	PASTVA
	KOSENÍ
	VÝŘEZ DŘEVIN
	PONECHANÉ DŘEVINY

	přírodní památka
	evropsky významná lokalita

N





1 : 1 500

0 12,5 25 50 m

datový podklad: © KrÚ JMK, 2017  
mapový podklad: © ČÚZK, 2017

VL Polámanky - mapa č. 3 - List B



-  KOSENÍ
-  PASTVA
- VÝSADBA DŘEVIN**
- H - hrůškojeřáb ouškatý
- T - třešeň
- O - jeřáb oskeruše
-  VÝŘEZ DŘEVIN
-  PONECHANÉ DŘEVINY

-  přírodní památka
-  evropsky významná lokalita

N

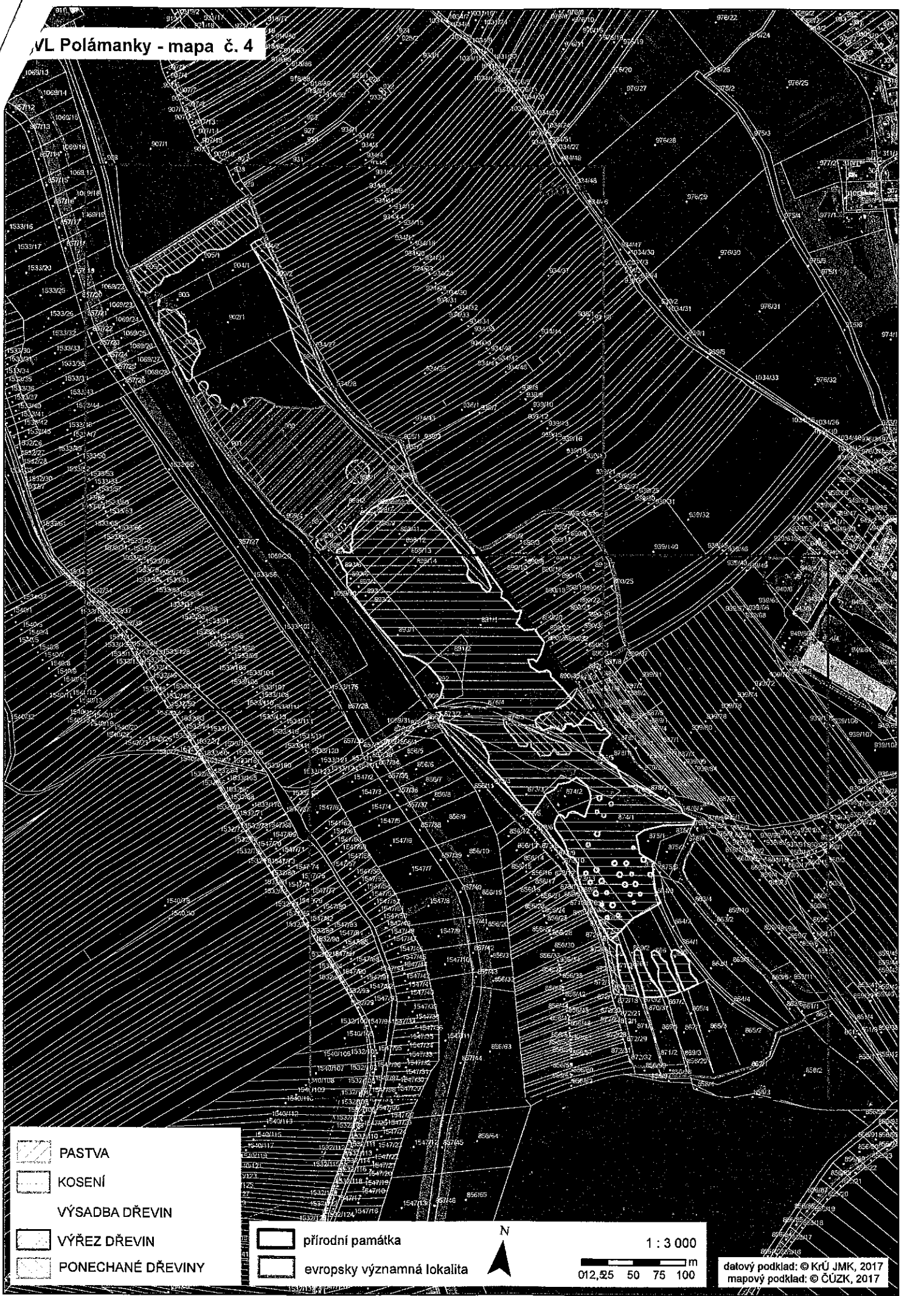
1 : 1 500

0 12,5 25 50 m

datový podklad: © KrÚ JMK, 2017  
mapový podklad: © ČÚZK, 2017



VL Polámanky - mapa č. 4



-  PASTVA
-  KOSENÍ
-  VÝSADBA DŘEVIN
-  VÝŘEZ DŘEVIN
-  PONECHANÉ DŘEVINY

-  přírodní památka
-  evropsky významná lokalita

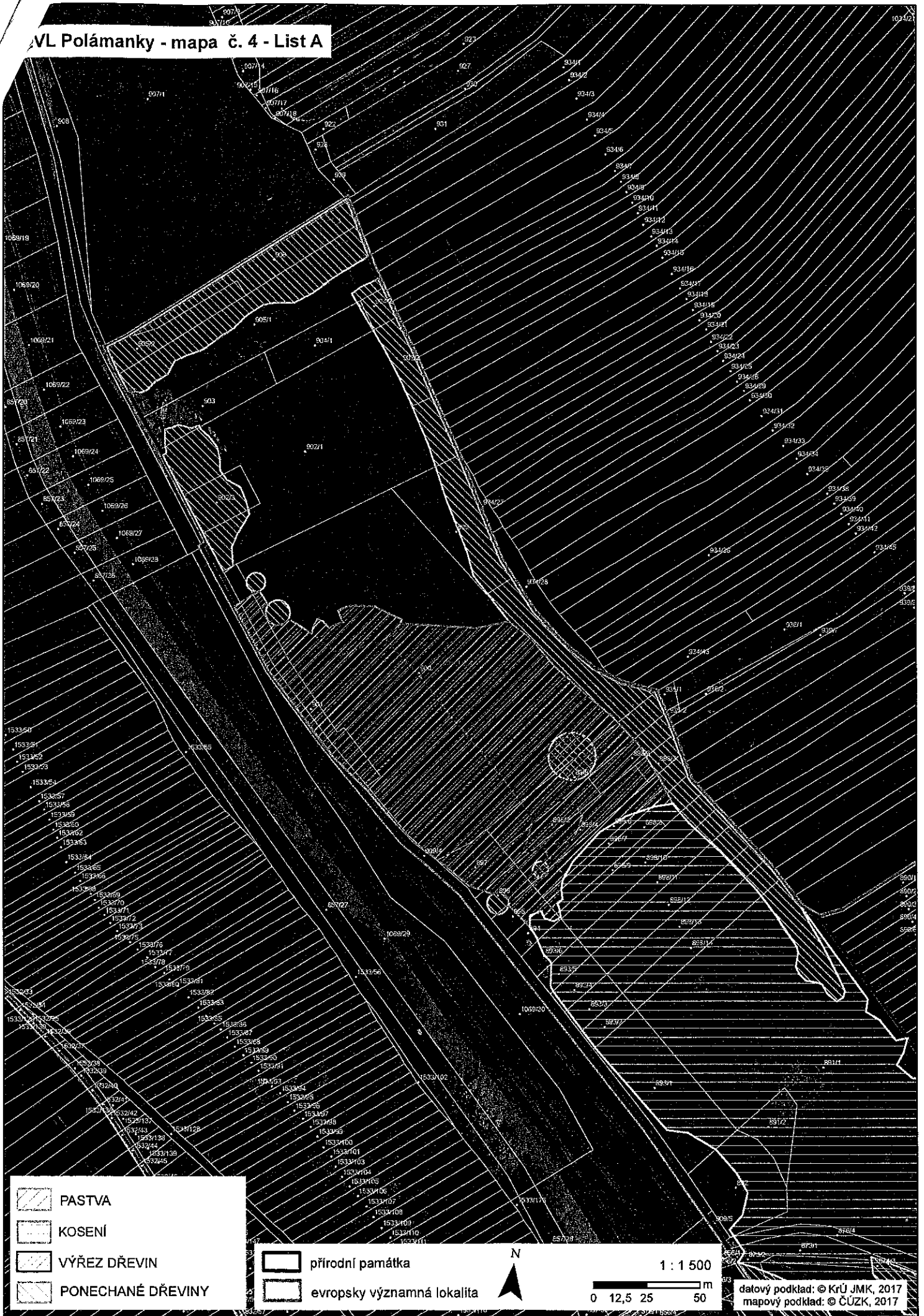
N

1 : 3 000

0 12,25 50 75 100 m

datový podklad: © KrÚ JMK, 2017  
mapový podklad: © ČÚZK, 2017

VL Polámanky - mapa č. 4 - List A



VL Polámanky - mapa č. 4 - List B



KOSENÍ  
 VÝSADBA DŘEVIN  
 PONECHANÉ DŘEVINY

přírodní památka  
 evropsky významná lokalita

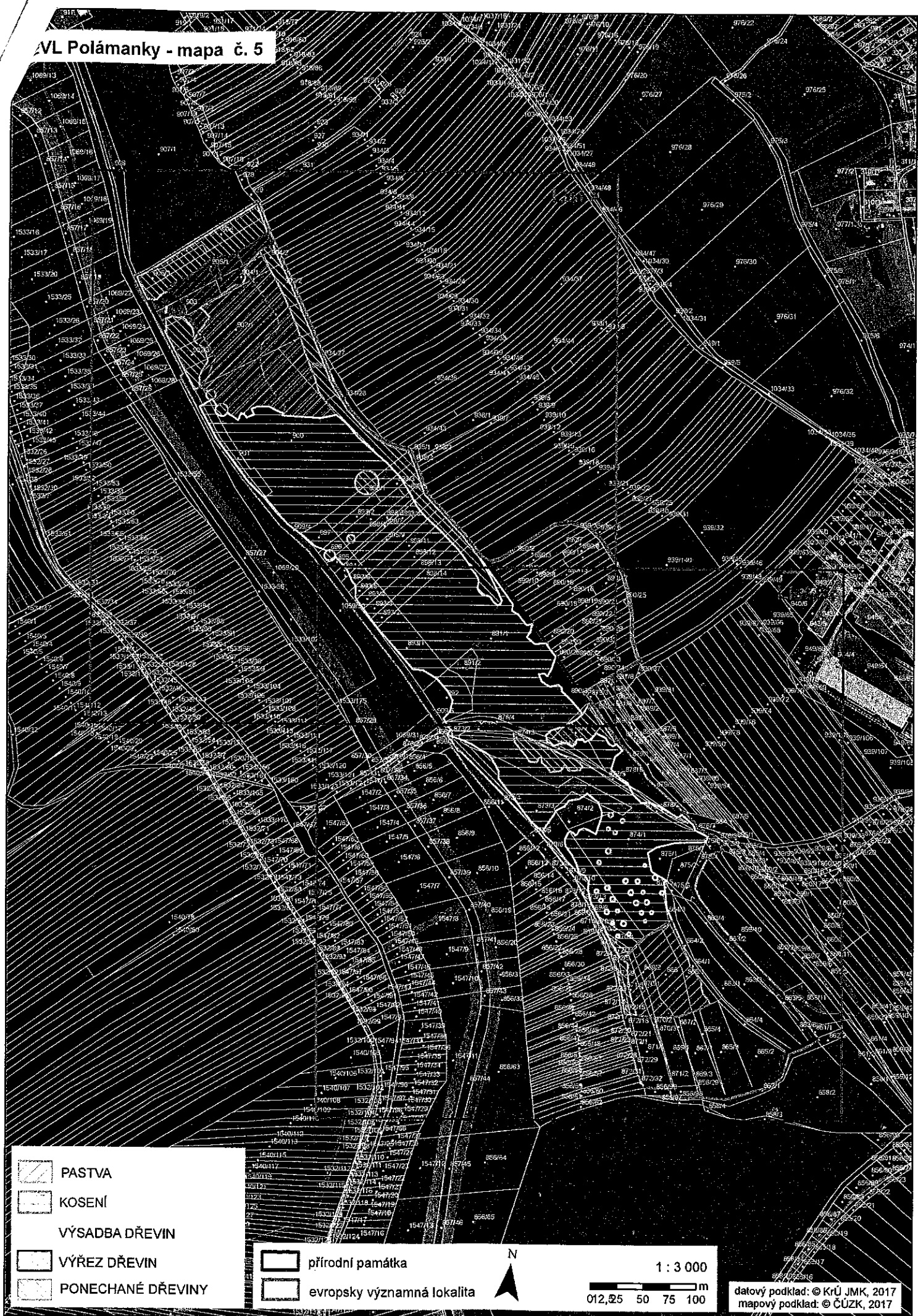
N

1 : 1 500

0 12,5 25 50 m

datový podklad: © KrÚ JMK, 2017  
 mapový podklad: © ČÚZK, 2017

VL Polámanky - mapa č. 5



-  PASTVA
-  KOSENÍ
-  VÝSADBA DŘEVIN
-  VÝŘEZ DŘEVIN
-  PONECHANÉ DŘEVINY

-  přírodní památka
-  evropsky významná lokalita

N



1 : 3 000

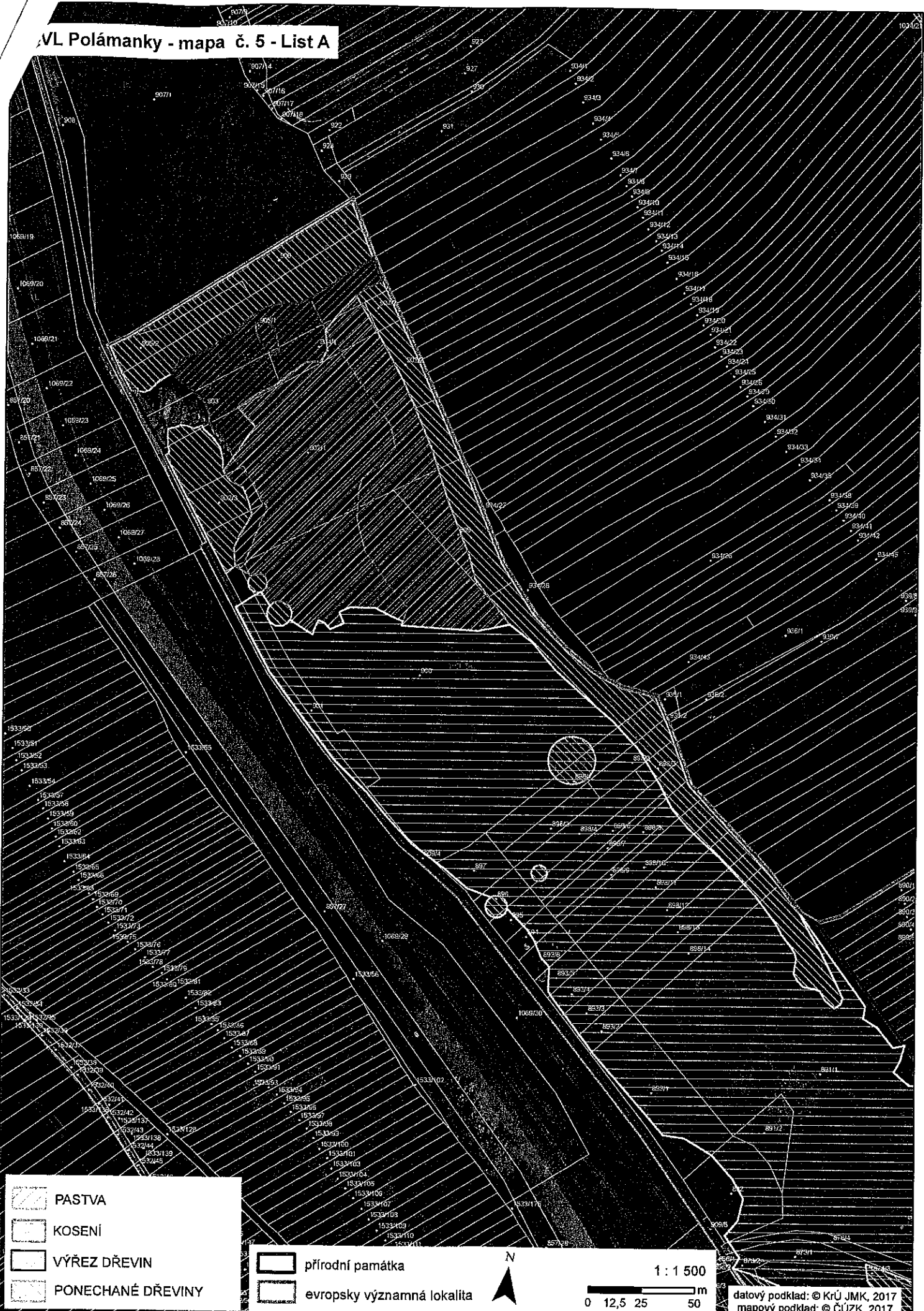






0 12,25 50 75 100 m



datový podklad: © KrÚ JMK, 2017  
mapový podklad: © ČÚZK, 2017



VL Polámanky - mapa č. 5 - List A



-  PASTVA
-  KOSENÍ
-  VÝŘEZ DŘEVIN
-  PONECHANÉ DŘEVINY

-  přírodní památka
-  evropsky významná lokalita



1 : 1 500  
0 12,5 25 50 m

datový podklad: © KrÚ JMK, 2017  
mapový podklad: © ČÚZK, 2017

VL Polámanky - mapa č. 5 - List B



PASTVA  
 KOSENÍ  
 VÝSADBA DŘEVIN  
 PONECHANÉ DŘEVINY

přírodní památka  
 evropsky významná lokalita

N

1 : 1 500

0 12,5 25 50 m

datový podklad: © KrÚ JMK, 2017  
 mapový podklad: © ČÚZK, 2017