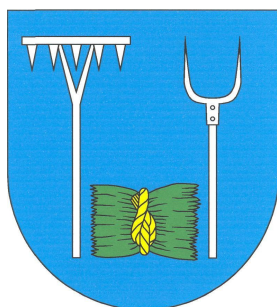


# ÚZEMNÍ PLÁN SENOMATY

---



## Úplné znění po změnách č.1, č.2 a č.3



**MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR**

Změna č.3 územního plánu Senomaty byla spolufinancována z prostředků státního rozpočtu ČR, z programu Ministerstva pro místní rozvoj ČR

---

### ZÁZNAM O ÚČINNOSTI

---

Označení správního orgánu, který poslední změnu územního plánu vydal:

Zastupitelstvo městyse Senomaty

Datum nabytí účinnosti poslední změny:

Pořadové číslo poslední změny:

3

Jméno a příjmení, funkce a podpis oprávněné úřední osoby pořizovatele:

Mgr. Tomáš Valer,  
starosta městyse Senomaty

Otisk úředního razítka:

---

<b>Název dokumentace:</b>	<b>Územní plán Senomaty – Úplné znění po změnách č.1, č.2 a č.3</b>
<b>Objednatel:</b>	<b>Městys Senomaty</b> Náměstí Karla Buriana 55, 270 31 Senomaty
<b>Určený zastupitel:</b>	<b>Mgr. Tomáš Valer</b> , starosta městyse
<b>Pořizovatel:</b>	<b>Úřad městyse Senomaty</b> Náměstí Karla Buriana 55, 270 31 Senomaty, který zajistil splnění kvalifikačních požadavků pro výkon územně plánovací činnosti podle §24 zákona č. 183/2006 Sb.
<b>Projektant:</b>	<b>Ing. Petr Laube</b> Autorizovaný architekt pro obor územní plánování ČKA 03 889 Vojtěšská 391, 277 11 Neratovice

**Obsah:**

a.	Vymezení zastavěného území.....	3
b.	Základní koncepce rozvoje území obce, ochrana a rozvoj jeho hodnot .....	3
c.	Urbanistická koncepce, včetně urbanistické kompozice, vymezení ploch s rozdílným způsobem využití, zastavitelných ploch, ploch přestavby a systému sídelní zeleně.....	3
d.	Koncepce veřejné infrastruktury, včetně podmínek pro její umístování, vymezení ploch a koridorů pro veřejnou infrastrukturu, včetně stanovení podmínek pro jejich využití .....	5
e.	Koncepce uspořádání krajiny, včetně vymezení ploch s rozdílným způsobem využití, ploch změn v krajině a stanovení podmínek pro jejich využití, územní systém ekologické stability, prostupnost krajiny, protierozní opatření, ochranu před povodněmi, rekreac, dobývání ložisek nerostných surovin a pod.....	8
f.	Stanovení podmínek pro využití ploch s rozdílným způsobem využití s určením převažujícího účelu využití (hlavní využití), pokud je možné jej stanovit, přípustného využití, nepřípustného využití (včetně stanovení, ve kterých plochách je vyloučeno umístování staveb, zařízení a jiných opatření pro účely uvedené v § 18 odst. 5 stavebního zákona), popřípadě stanovení podmíněně přípustného využití těchto ploch a stanovení podmínek prostorového uspořádání, včetně základních podmínek ochrany krajinného rázu (například výškové regulace zástavby, charakteru a struktury zástavby, stanovení rozmezí výměry pro vymezení stavebních pozemků a intenzity jejich využití) .....	30
g.	Vymezení veřejně prospěšných staveb, veřejně prospěšných opatření, staveb a opatření k zajišťování obrany a bezpečnosti státu a ploch pro asanaci, pro které lze práva k pozemkům a stavbám vyvlastnit .....	37
h.	Vymezení dalších veřejně prospěšných staveb a veřejných prostranství, pro které lze uplatnit předkupní právo, s uvedením v čí prospěch je předkupní právo zřizováno, parcelních čísel pozemků, názvu katastrálního území a případně dalších údajů podle § 8 katastrálního zákona .....	38
i.	Stanovení kompenzačních opatření podle § 50 odst. 6 stavebního zákona.....	38
	Údaje o počtu listů a počtu výkresů k němu připojené grafické části.....	38

**a. Vymezení zastavěného území**

Hranice zastavěného území byla aktualizována k 14.6.2024. Tato hranice je znázorněna v územním plánu ve Výkrese základního členění území a v Hlavním výkrese a v odůvodnění územního plánu v Koordinačním výkrese.

**b. Základní koncepce rozvoje území obce, ochrana a rozvoj jeho hodnot****1. Zásady celkové koncepce rozvoje obce**

Koncepce rozvoje řešeného území vychází z geografické polohy jednotlivých sídel v západním zázemí správního obvodu obce s rozšířenou působností – města Rakovník, v údolí Rakovnického potoka.

Městys by měl v budoucnu i nadále poskytovat kvalitní bydlení především v individuálních rodinných domech. Zároveň by zde měla být i odpovídající občanská vybavenost, doplněná sportovními a rekreačními plochami a cyklistickou stezkou, neboť okolí Senomat má esteticky vysoce hodnotné přírodní prostředí.

**2. Hlavní cíle řešení**

Cílem komplexního řešení územního plánu je vytvořit předpoklad pro další rozvoj všech sídel městyse Senomaty v souladu se zásadami trvale udržitelného rozvoje a vytvořit územně technické předpoklady pro transformaci jednotlivých sídel na přiměřená rozvojová venkovská sídla, která budou plně integrovatelná do struktury venkovského osídlení Evropské unie.

**3. Ochrana a rozvoj hodnot území**

V rámci ochrany a rozvoje hodnot území jsou preferovány tři základní pilíře udržitelného rozvoje.

Prvním z nich je ochrana přírodního prostředí. Území městyse se nachází v mimořádně kvalitním přírodním prostředí s výhledy na panorama křivoklátských lesů. Územní plán řeší koncepci uspořádání krajiny, která je podrobně popsána v kapitole e) tohoto dokumentu.

Druhým pilířem ovlivňujícím ochranu a rozvoj hodnot území je respektování historie osídlení řešeného území, které udržuje kontinuitu společenství obyvatel obce s historickými kořeny jejich bydliště.

Z demografického hlediska je důležité, že územní plán vytváří předpoklady pro přiměřený růst počtu obyvatel Senomat a podporuje stabilizaci a přiměřený rozvoj přidružených sídel.

V rámci třetího pilíře udržitelného rozvoje (uchování hospodářského potenciálu) navrhuje dále územní plán i plochy pro občanské vybavení a plochy výroby a skladování. Po využití těchto ploch bude zajištěna i přiměřená ekonomická stabilita řešeného území.

Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem navrhuje územní plán rozvoj přiměřený územně technickým podmínkám jednotlivých sídel tak, aby byl umožněn jejich další rozvoj v souladu se zásadami trvale udržitelného rozvoje.

**c. Urbanistická koncepce, včetně urbanistické kompozice, vymezení ploch s rozdílným způsobem využití, zastavitelných ploch, ploch přestavby a systému sídelní zeleně**

Urbanistická koncepce územního rozvoje městyse Senomaty a přidružených sídel Hostokryje a Nouzov vychází ze skutečnosti, že tato sídla plní významné funkce příměstských obytných satelitů města Rakovníka. Již historicky zde obyvatelé Rakovníka stavěli svá obydlí s perspektivou dojíždění za zaměstnáním do rakovnických průmyslových závodů. Proto převažují v těchto sídlech individuální rodinné domy čistě obytného charakteru, zatímco typická selská stavení, původně vázaná na zemědělskou výrobu, jsou zastoupena relativně méně. Nejvíce bývalých hospodářských usedlostí je v historickém centru Senomat a v Hostokryjích. V těchto sídlech jsou dodnes větší zemědělské provozy, které zde zůstaly z dob uplatňování zemědělské velkovýroby.

V sídle Senomaty je nutné zachovávat vhodné architektonické prostředí kulturní památky „venkovský dům Senomaty č. p. 66“, které je tvořeno koridorovou zástavbou lemující silnici do Jesenice, tzn. zachovat uliční průčelí stavby čp. 15 v původních proporcích (úzká vysoká okna, dekor,...), vč. pilířové brány.“

Vzhledem k soustavné péči o obnovu všech tří venkovských sídel se jejich architektonicko-urbanistický stav neustále zlepšuje, což je patrné zejména v Senomatech a v Nouzově. K urbanistickému zlepšení obou těchto sídel přispěla i nová výstavba, která tato sídla prakticky propojila v jeden souvislý celek s dobrým dopravním propojením.

Urbanistická koncepce plně respektuje dosavadní vývoj všech sídel. Proto zůstane i nadále stěžejní pro všechna tři sídla funkce individuálního venkovského bydlení doplněného plochami pro sport a rekreaci prostřednictvím zahrádkářských kolonií.

Územní plán navrhuje další rozvoj všech tří sídel rozšířením jejich urbanistického půdorysu prostřednictvím nové výstavby, která bude bezprostředně navazovat na zastavěná území

Příměstský význam sídel je posílen i trasami cyklotras, které vycházejí z Rakovníka a směřují přes území Senomat dále směrem na západ v rámci rakovnického regionu.

Nedílnou součástí urbanistické koncepce je i podrobné řešení krajiny - viz. kapitola e).

### 1. Vymezení zastavitelných ploch

Územní plán navrhuje ve správním území městyse Senomaty následující zastavitelné plochy:

OZNAČENÍ PLOCH	VYUŽITÍ ZASTAVITELNÝCH PLOCH
<b>NOUZOV</b>	
Z.1	BV - bydlení venkovské
Z.2	BV - bydlení venkovské
Z.3	BV - bydlení venkovské
Z.4	BV - bydlení venkovské
Z.5	BV - bydlení venkovské
Z.6	BV - bydlení venkovské
Z.7	BV - bydlení venkovské
Z.18	SV - smíšené obytné venkovské
Z.25	OS - občanské vybavení - sport
Z.28	TU - technická infrastruktura všeobecná
Z.38	DS - doprava silniční
Z.39	DS - doprava silniční
<b>SEKOMATY</b>	
Z.8	BV - bydlení venkovské
Z.9	BV - bydlení venkovské
Z.10	BV - bydlení venkovské
Z.11	BV - bydlení venkovské
Z.12	BV - bydlení venkovské
Z.13	BV - bydlení venkovské
Z.14	BV - bydlení venkovské
Z.8	BV - bydlení venkovské
Z.15	SV - smíšené obytné venkovské
Z.20	SV - smíšené obytné venkovské
Z.21	SV - smíšené obytné venkovské
Z.27	VL - výroba lehká
Z.22	OV - občanské vybavení veřejné
Z.33	OS - občanské vybavení - sport
Z.29	RZ - rekreace - zahrádkářské osady
Z.29	RZ - rekreace - zahrádkářské osady
Z.26	OH - občanské vybavení – hřbitovy
Z.40	DS - doprava silniční
Z.41	DS - doprava silniční
<b>HOSTOKRYJE</b>	
Z.16	SV - smíšené obytné venkovské
Z.17	SV - smíšené obytné venkovské
Z.19	SV - smíšené obytné venkovské
Z.24	OS - občanské vybavení - sport

## **2. Vymezení ploch určených k přestavbě**

Územní plán navrhuje plochy přestavby P.1 a P.2 v Hostokryjích na místě nevyužitého zemědělského areálu.

Další plocha přestavby je vymezena v Senomatech (plocha P.3) s navrženým využitím pro plochy BH - bydlení hromadné.

## **3. Vymezení systému sídelní zeleně**

Územní plán navrhuje v řešeném území plochy ZS - zeleň sídelní ostatní, všechny v k.ú. Senomaty – kolem navržené plochy bydlení Z.10 a Z.14 na jižním okraji sídla východně od hřbitova (Z.30 a Z.34) a v prostoru mezi Senomaty a Nouzovem (Z.31, Z.32 a Z.33). V proluce mezi stávající zástavbou a plochou bydlení Z.8 navrhuje územní plán plochu Z.35.

## **d. Koncepce veřejné infrastruktury, včetně podmínek pro její umíst'ování, vymezení ploch a koridorů pro veřejnou infrastrukturu, včetně stanovení podmínek pro jejich využití**

### **1. Doprava**

#### Silnice

Dopravní závadu vytvářejí zejména nepřehledné křižovatky silnic III/2285 a III/22910 se silnicí II/229. Tyto závady jsou však technicky řešitelné prostřednictvím dílčích úprav, bez nároků na nové plochy.

#### Místní komunikace

Územní plán navrhuje místní komunikaci zpřístupňující plochy K.16 a Z.5 v Nouzově po jejich jižním okraji (plocha Z.36).

#### Železnice

Napříč řešeným územím vede ve směru severovýchod-jihozápad železniční trať č.161 Rakovník-Bečov nad Teplou se zastávkou na jihozápadním okraji Senomat. Vzhledem k její velké vzdálenosti od centra městyse vymezuje územní plán novou železniční zastávku v jižní části sídla (řešitelnou v rámci stávajících ploch s rozdílným způsobem využití). Jižním okrajem řešeného území vede další železniční trať č.162 Rakovník-Mladotice, která nemá pro místní obyvatele příliš velký význam.

Kromě zmíněné železniční zastávky nenavrhuje územní plán na tratích č.161 a č.162 žádné úpravy.

#### Veřejná doprava

Územní plán nenavrhuje v organizaci veřejné autobusové dopravy žádné změny.

#### Komunikace pro pěší a cyklisty

Novou cyklotrasu navrhuje územní plán po místních a účelových komunikacích podél hřbitova ze Senomat do Hostokryjí.

V zastavěném území městyse jsou navrženy chodníky pro pěší s tím, že v rámci výstavby nových místních komunikací kategorie MO 8 a MO 7 jsou navrhovány chodníky po jedné straně ulice. V případě stávajících ulic je výstavba chodníků problematická, neboť ulice jsou úzké a nevyhovují nejen svým povrchem, ale především svým směrovým a šířkovým řešením. Přesto i zde navrhuje územní plán výstavbu chodníků alespoň po jedné straně ulice (s ohledem na měřítko grafické dokumentace nejsou chodníky v grafické dokumentaci uvedeny).

#### Plochy pro dopravu v klidu

Stávající plochy parkovišť v centru Senomat jsou územním plánem stabilizované.

Parkování v nově navrhovaných lokalitách bude realizováno v rámci stavebního pozemku, kde budou vždy minimálně dvě parkovací místa na jednom stavebním pozemku.

#### Ostatní doprava

Na území městyse se v současné době nenachází žádné letiště ani plocha vhodná pro jeho realizaci.

Rovněž jiná doprava (vodní apod.) se v řešeném území nevyskytuje.

## **2. Občanské vybavení**

Úroveň občanského vybavení v Senomatech v podstatě odpovídá jejich velikosti a současným potřebám. Tyto potřeby jsou dané skutečností, že městys leží v zázemí města Rakovníka, které potřeby jeho občanů plně uspokojuje. Územní plán vymezuje v Senomatech jednu menší plochu občanského vybavení pro mateřskou školu (včetně jídelny a školní kuchyně).

Územní plán navrhuje v rámci občanského vybavení tři sportovní plochy.

Menší hřiště či objekty pro drobné podnikání jsou v rámci regulativů přípustné na nových plochách SV - smíšené obytné venkovské.

## **3. Technické vybavení**

### Odtokové poměry, vodní toky a nádrže

Celé území patří do povodí Berounky. Z řešeného území odvádí povrchové vody Rakovnický potok. Do Rakovnického potoka se východně od Senomat vlévá jako levostranný přítok Kolečovický potok a vedle Nouzova odvodňuje i severní část katastru Senomaty. Území jižně od Rakovnického potoka je odvodňováno Petrovickým potokem.

Koryta výše uvedených vodotečí v řešeném území byla v minulosti narovnána a technicky upravena. Trasy toků a jejich zahloubení neodpovídají současným nárokům na tvorbu krajiny a některým úsekům by prospěla případná revitalizace. Břehy vodotečí jsou však dnes vesměs porostlé vegetací zcela překrývající použitý kamenný zához, vodní toky si v rámci zahloubeného koryta našly vlastní trasu a v intenzivně zemědělsky využívané krajině řešeného území patří k jejím ekologicky stabilnějším součástem. Územní plán nenavrhuje žádné úpravy vodních toků. Podél vodotečí ponechává volný, nezastavitelný manipulační pruh o šířce 8 m (v případě Rakovnického potoka), popř. 6 m (v případě ostatních vodotečí) pro umožnění přístupu správců toků.

Na jihozápadním okraji Hostokryjí se nachází Hostokryjský rybník, vybudovaný původně jako závlahová nádrž. Za soutokem Rakovnického a Petrovického potoka byl při pravém břehu Rakovnického potoka vybudován Senomatský rybník, který je navržen k rozšíření východním směrem. Další vodní nádrže navrhuje územní plán na Kolečovickém potoce severovýchodně od Senomat, na Rakovnickém potoce západně od tohoto sídla a na Petrovickém potoce v prostoru mezi Senomaty a Hostokryjemí (4 rybníky). Největším z návrhových ploch je plocha navržená v souladu se ZÚR SK vymezená jako plocha K.53 – Vodní nádrž Senomaty.

### Zásobování pitnou vodou

Pro zásobování nových ploch pitnou vodou (zejména ploch Z.2, Z.3, Z.18, Z.5, Z.6, Z.10) jsou navrženy vodovodní řady, které povedou v trasách stávajících místních komunikací.

Územní plán navrhuje propojení vodovodních řadů zásobujících Senomaty a Hostokryje v souběhu s navrženým kanalizačním řadem.

V k.ú. Senomaty se nacházejí zdroje podzemní vody pro veřejný vodovod města Rakovník. Uvedené zdroje rakovnického vodovodu včetně jejich ochranného pásma budou trvale zachovány.

Samostatný vodárenský zdroj má bývalý zemědělský areál na severu sídla. Vodárenským zdrojem tohoto podnikového vodovodu je vrt umístěný v údolí Hostokryjského potoka, z něhož je voda čerpána do zemědělského areálu.

### Odkanalizování a čištění odpadních vod

Východně od Senomat byla zřízena čerpací stanice odpadních vod. Do této čerpací stanice přitékají splaškové odpadní vody z nově vybudované splaškové kanalizace gravitačně. Po úpravě odpadních vod v čerpací stanici jsou odpadní vody čerpány výtlačným řadem vedoucím podél levého břehu Rakovnického potoka do stávajícího kanalizačního sběrače v Rakovníku.

V Hostokryjích nebyla dosud vybudována soustavná kanalizace, v sídle existují pouze jednotlivé stoky na odvádění dešťových vod z centrální části sídla. Splaškové odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách a vyváženy na čistírnu odpadních vod. Územní plán navrhuje pro Hostokryje oddílnou kanalizaci, která bude svedena prostřednictvím nového kanalizačního sběrače do stávajícího kanalizačního systému Senomat.

Pro zajištění likvidace odpadních vod z ploch smíšené obytné Z.18 v Nouzově je navržen nový kanalizační řad.

Elektrická energie

V souladu se ZÚR SK zpřesňuje územní plán koridor vedení elektrické energie CNZ.E31 vymezený pro vedení 110 kV Rakovník – Břežany – Kralovice.

Tato stavba, stavby s ní související a stavby tuto energetickou stavbu podmiňující mají přednost před jiným využitím pozemků v koridoru. Stavby související a stavby podmiňující mohou zasahovat (být umístěny) i do ploch mimo vymezený koridor. V koridoru nesmí být měněno současné využití území způsobem, který by podstatně zhoršil přípravu a realizaci energetické stavby, pro kterou byl koridor navržen, a přípravu staveb souvisejících a dopravní stavbu podmiňujících. Jiné využití než pro energetickou stavbu, stavby související a podmiňující, včetně umístování a změny jiných nových staveb je v koridoru možné až po pravomocném umístění a stavebním povolení stavby, pro kterou byl koridor vymezen. Část koridoru, která nebude využita pro energetické stavby, případně související a vyvolané stavby, bude využívána v souladu se současným nebo navrženým využitím.

Elektrická energie je do městyse přiváděna prostřednictvím venkovního vedení VN 22 kV z rozvodny Lišany. Rozvody 22 kV jsou převážně venkovním vedením.

Z venkovního vedení VN 22 kV je přivedena elektrická energie do celkem 6 stávajících trafostanic v Senomatech, tří transformačních stanic v Hostokryjích a dvou trafostanic v Nouzově. V Senomatech jsou transformační stanice umístěny v centru sídla, na jeho severozápadním okraji, v areálu zemědělského družstva, u Davidova mlýna východně od Senomatského rybníka, u řadové individuální zástavby na jihovýchodě sídla a u železniční zastávky. V Hostokryjích byly trafostanice zřízeny v bývalém zemědělském areálu, v centru a na západním okraji sídla. V Nouzově se nacházejí trafostanice na jihovýchodním a jihozápadním okraji sídla.

Přehled jednotlivých trafostanic podává následující tabulka:

Číslo	Název	Výkon v kVA	Typ
<b>SENOMATY</b>			
1	Obec	250	zděná
2	Ve stráni	250	příhradová
3	Zemědělské družstvo	400	betonová
4	Davidův mlýn	160	příhradová
5	Rodinné domy	250	příhradová
6	ČSD	160	příhradová
<b>HOSTOKRYJE</b>			
1	Obec	250	zděná věžová
2	Seník	400	mřížová
3	Závlaha	160	mřížová
<b>NOUZOV</b>			
1	Obec	160	betonová
2	Obec II	250	příhradová

Rozvojové programy městyse si vyžádají zvýšení výkonu stávajících trafostanic, zejména TS „Rodinné domy“. Úsek trasy vedení elektrické energie VN22 kV procházející v severo-j jižním směru západně od Senomat je navržen k přeložení. Některé úseky elektrického vedení VN 22 kV bude nutné rekonstruovat.

Plyn

Územní plán navrhuje plynofikaci Senomat prostřednictvím vysokotlakého plynovodního přivaděče DN 80 od podniku RAKO v Lubné. Vysokotlaká regulační stanice bude umístěna u areálu zemědělského družstva v Hostokryjích. Odtud bude vybudován středotlaký plynovod D 160 podél stávající silnice III/2288 do Senomat a dále podél silnice III/2289 do Nouzova. V jednotlivých sídlech bude plyn rozváděn prostřednictvím STL plynovodních řadů vedených v trasách místních komunikací k obytným objektům.

Spoje

V Senomatech je ve stávající poště umístěna nová telefonní ústředna. Je zde provedena nová telefonizace vzdušným vedením, stejně jako v Nouzově a v Hostokryjích, které jsou na tuto ústřednu napojeny.

Řešeným územím procházejí trasy dálkových kabelů i optických kabelů.

#### 4. Odpadové hospodářství

Na území městyse se nenacházejí skládky pro ukládání komunálních odpadů ani nebezpečných odpadů. Dnes jsou tuhé komunální odpady a nebezpečné odpady shromažďovány v kontejnerech a v domovních popelnicích a jsou odváženy na řízenou skládku mimo správní území městyse Senomaty.

V řešeném území je skládka pro ostatní odpad, která se nachází v prostoru „Pískovna Senomaty“.

#### e. Koncepce uspořádání krajiny, včetně vymezení ploch s rozdílným způsobem využití, ploch změn v krajině a stanovení podmínek pro jejich využití, územní systém ekologické stability, prostupnost krajiny, protierozní opatření, ochranu před povodněmi, rekreaci, dobývání ložisek nerostných surovin a pod.

##### 1. Vymezení ploch a stanovení podmínek pro změny v jejich využití

V rámci tvorby krajinného prostředí navrhuje územní plán kromě prvků Územního systému ekologické stability následující plochy:

OZNAČENÍ PLOCH	VYUŽITÍ PLOCH
<b>NOUZOV</b>	
K.13	AT - trvalé kultury
K.14	AT - trvalé kultury
K.15	AT - trvalé kultury
K.16	AT - trvalé kultury
K.23	AT - trvalé kultury
K.13	AT - trvalé kultury
K.70	AT - trvalé kultury
K.24	AT - trvalé kultury
K.26	LU - lesní všeobecné
K.27	LU - lesní všeobecné
<b>SEKOMATY</b>	
K.17	AT - trvalé kultury
K.18	AT - trvalé kultury
K.19	AT - trvalé kultury
K.20	AT - trvalé kultury
K.21	AT - trvalé kultury
Z.34	ZS - zeleň sídelní ostatní
Z.31	ZS - zeleň sídelní ostatní
Z.32	ZS - zeleň sídelní ostatní
Z.33	ZS - zeleň sídelní ostatní
Z.35	ZS - zeleň sídelní ostatní
K.59	MU - smíšené nezastavěného území všeobecné
K.60	MU - smíšené nezastavěného území všeobecné
K.61	MU - smíšené nezastavěného území všeobecné
K.62	MU - smíšené nezastavěného území všeobecné
K.63	MU - smíšené nezastavěného území všeobecné
K.64	MU - smíšené nezastavěného území všeobecné
K.65	MU - smíšené nezastavěného území všeobecné
K.66	MU - smíšené nezastavěného území všeobecné
K.67	MU - smíšené nezastavěného území všeobecné
K.71	MU - smíšené nezastavěného území všeobecné
K.1	AP.t - trvalé travní porosty
K.2	AP.t - trvalé travní porosty
K.3	AP.t - trvalé travní porosty
K.4	AP.t - trvalé travní porosty
K.7	AP.t - trvalé travní porosty
K.28	LU - lesní všeobecné



OZNAČENÍ PLOCH	VYUŽITÍ PLOCH
K.29	LU - lesní všeobecné
K.30	LU - lesní všeobecné
K.31	LU - lesní všeobecné
K.32	LU - lesní všeobecné
K.33	LU - lesní všeobecné
K.34	LU - lesní všeobecné
K.35	LU - lesní všeobecné
K.36	LU - lesní všeobecné
K.53	WT - vodní a vodních toků
K.54	WT - vodní a vodních toků
K.55	WT - vodní a vodních toků
K.56	WT - vodní a vodních toků
K.57	WT - vodní a vodních toků
<b>HOSTOKRYJE</b>	
K.22	AT - trvalé kultury
K.68	MU - smíšené nezastavěného území všeobecné
K.69	MU - smíšené nezastavěného území všeobecné
K.5	AP.t - trvalé travní porosty
K.6	AP.t - trvalé travní porosty
K.8	AP.t - trvalé travní porosty
K.9	AP.t - trvalé travní porosty
K.10	AP.t - trvalé travní porosty
K.11	AP.t - trvalé travní porosty
K.12	AP.t - trvalé travní porosty
K.37	LU - lesní všeobecné
K.38	LU - lesní všeobecné
K.39	LU - lesní všeobecné
K.40	LU - lesní všeobecné
K.41	LU - lesní všeobecné
K.40	LU - lesní všeobecné
K.42	LU - lesní všeobecné
K.43	LU - lesní všeobecné
K.44	LU - lesní všeobecné
K.45	LU - lesní všeobecné
K.46	LU - lesní všeobecné
K.47	LU - lesní všeobecné
K.48	LU - lesní všeobecné
K.49	LU - lesní všeobecné
K.50	LU - lesní všeobecné
K.51	LU - lesní všeobecné
K.58	WT - vodní a vodních toků
K.25	AX - zemědělské jiné

Řešené území není součástí žádného velkoplošného chráněného území ani přírodního parku a nenachází se zde žádné maloplošné zvláště chráněné území. V k.ú. Senomaty je registrován severně od železniční trati při východní hranici katastru významný krajinný prvek č. 46 „Remíz u cyklostezky“.

Územní plán navrhuje krajinnou zeleň při pravém břehu Kolečovického potoka severovýchodně od Senomat, severovýchodně a jihovýchodně od stávající zástavby Senomat, v návaznosti na východní okraje zastavěných území sídel Hostokryje a Brant a severozápadně od rybníka nalézajícího se západně od Hostokryjí.

Změnu kultury zemědělského půdního fondu představuje návrh zahrad a sadů (podél jižního, jihozápadního a severovýchodního okraje Nouzova, severně od výrobního areálu v Senomatech, v návaznosti na severovýchodní okraj stávající, popř. budoucí zástavby tohoto sídla, při levém a v jižním sektoru Hostokryjí) a návrh trvalých travních porostů (podél západního břehu rybníka navrženého severovýchodně od Senomat, podél Petrovického potoka v prostoru mezi Hostokryjemi a Senomaty a západně od Hostokryjí).

Plochy k zalesnění jsou vymezeny především v severní, severozápadní, východní a v jihozápadní části řešeného území, menší plochy lesa navrhuje územní plán i jižně od sídel Hostokryje a Brant a na východním okraji lokálního biocentra LBC.9 jižně od železnice na západě městyse.

V řešeném území je navrženo 7 vodních nádrží – čtyři rybníky na Petrovickém potoce v prostoru mezi Hostokryjem a Senomaty, dva rybníky na Rakovnickém potoce (západně a východně od Senomat) a jeden rybník na Kolečovickém potoce severovýchodně od Senomat.

Na severozápadním okraji Hostokryjí je navržena polní cesta (plocha Z.37), která zajistí obsluhu zemědělských pozemků v západní části řešeného území mimo zastavěné území sídla.

## 2. Územní systém ekologické stability

Navrhovaný plán lokálního ÚSES zajišťuje návaznost na již zpracované plány lokálního ÚSES v sousedních katastrech Šanov, Příčina, Petrovice, Senec a Lubná a na již dokončené či rozpracované komplexní pozemkové úpravy v uvedených katastrech.

Administrativní území městyse Senomaty se nachází na rozhraní dvou sosiekoregionů: II.13 Rakovnická pahorkatina – biochora II/13/1 – kotlin a brázd pahorkatinného typu II.14 Plzeňská pahorkatina – biochora II/14/3 – mírně teplých vlhkých pahorkatin

V podmínkách Rakovnické kotliny jsou nositelem ekologické stability v území především lesní celky a další porosty dřevin, vázané zejména na údolnice vodotečí a v minulosti vzniklé, stabilizované strže. Tyto typy biotopů byly také v maximální možné míře využity pro navrhování biocenter, biokoridorů a interakčních prvků. Navržená velikost prvků ÚSES, zejména biocenter, je v řadě případů větší než obecně stanovená minima.

Biocentra z velké části využívají stávající lesní porosty nebo k nim přiléhají, čímž rozšiřují plochu své účinnosti. Zlepšení ekologických účinků lesních porostů a jejich mimoprodukčních funkcí lze dosáhnout úpravou jejich druhové skladby s cílem přiblížit jejich složení původním přirozeným porostům. Pro příslušné vegetační stupně, trofické a hydrické řady jsou ekologicky odpovídajícími dřevinami listnáče - především dub zimní, buk lesní, dub letní, bříza bělokorá, jeřáb ptačí, habr obecný (původní je jen na pravém břehu Rakovnického potoka), jedle bělokorá (na stinnějších, vlhčích místech), lípa malolistá, topol osika, podél potoků jasan ztepilý, olše lepkavá, lípa malolistá, jeřáb ptačí, dub letní, javor klen, mýsty s menší příměsí jehličnanů (především borovice na výsušnějších stanovištích).

Trasy významnějších vodotečí i tvar jejich koryt jsou silně ovlivněny rozsáhlými stavebně technickými úpravami. Jejich navrácení do původního přirozeného stavu je vzhledem k rozsahu změn v krajině až na možné lokální výjimky nereálné. Současný stav lze ovšem vylepšit úpravou stávajících či založením nových ekologicky řešených břehových porostů, popř. revitalizací vybraných úseků vodotečí. Přes všechny nedostatky jsou údolnice potoků ve zdejší intenzivně zemědělsky obdělávané krajině významnými ekostabilizačními prvky a vesměs plní funkci biokoridorů, popř. interakčních prvků.

Základ územního systému ekologické stability v řešeném území představuje **RBK.1096**, který při hranici katastrů Senomaty a Šanov opouští nivu Rakovnického potoka a severní částí katastru Senomaty směřuje k severovýchodu do prostoru Rakovnického lesa. Na jeho trase v řešeném území leží **LBC.14 „Senomaty-západ“**, **LBC.16 „U Chmelárny“** a konečně menší část **LBC.45 „Blatina“**. Přestože na své trase RBK 43 využívá všech existujících ekologicky stabilních součástí krajiny, bude jeho pozemkové zajištění při požadované minimální šířce 50 m pro projektanta pozemkových úprav nelehkým úkolem.

Přestože je RBK.1096 v řešeném území z metodických důvodů veden mimo údolní nivu Rakovnického potoka, který přímo prochází zastavěným územím městyse Senomaty, je kontinuita fakticky existujícího pro biotu prostupného koridoru podél toku Rakovnického potoka formálně zajištěna vytvořením **IP 23 „Rakovnický potok – trat' Senomaty“**, který propojuje RBK 43 s **LBK.23 „Rakovnický potok – východ“**, vedeným nivou Rakovnického potoka východně od Senomat.

Zbytků údolních niv a břehových porostů využívají i **LBK.26 „Kolečovický potok – západ“** (v řešeném území se nachází pouze jeho část) a **LBK.27 „Kolečovický potok – východ“**, který se na LBK.23 napojuje ze severu a dále **LBK.6 „Petrovický potok – západ“** (který za **LBC.10 „Hostokryjský rybník“** pokračuje jako **LBK.17 „Petrovický potok – střed“** a **LBK.18 „Petrovický potok – východ“** k severu a po průchodu **LBC.11 „K Rakovníku“** a **LBC.15 „Senomaty – východ“** se z jihu napojuje na LBK.23 při východním okraji Senomat) a **LBK.8 „Brantský potok“**. Na LBK.8 se

z jihozápadu od Petrovic napojuje **LBK.7 „Pod Vrchem“** a z východu od Lubné **LBK.9 „Brant – K Hostokryjím“**.

V severo-j jižním směru na západní hranici řešeného území propojuje lokální biokoridor **LBK.15 „Šanov – východ“** prvky ÚSES ležící jižněji v katastrech Šanov a Petrovice s **LBC 9 „Hůrka“**, které pak prostřednictvím LBK.16 v k.ú. Šanov komunikuje s RBK.43. Na východě je LBK.9 propojeno pomocí navrhovaného **LBK.10 „Na Plánci“** (v řešeném území pouze z části) na LBC.11 „K Rakovníku“ a odtud dále na sever prostřednictvím **LBK.22 „Na Šibeníku – Rakovnický potok“** na lesní komplex Doubrava východně od Senomat. Podél komunikace procházející k.ú. Nouzov i vlastním Nouzovem ve směru jihozápad-severovýchod je veden funkční lokální biokoridor **LBK.25**.

Lesní komplexy Doubrava a Rakovnický les jsou propojeny systémem biocenter a biokoridorů, převzatých z Lesnického generelu SES. LBC.45 „Blatina“ na rozhraní Rakovnického a Olešenského lesa na RBK.43 je propojeno s **LBC.47 „Doubrava“** (v řešeném území pouze z části) na východním okraji lesního komplexu Doubrava prostřednictvím **LBK.46 „Rakovnický les“**. **LBK.21 „Šibeník, Doubrava“**, propojující ve směru západ – východ LBC.15 „Senomaty – východ“ a LBC.47 „Doubrava“ v lesním komplexu Doubrava je prostřednictvím LBK.22 „Na Šibeníku – Rakovnický potok“ propojen s jižněji ležícím LBC.11 „K Rakovníku“ a severním úsekem se tento lokální biokoridor z jihu napojuje na LBK.23 při východním okraji Senomat.

Změna č.1 zpřesnila trasu regionálního biokoridoru RBK.1096 Háj Vinice - Červená louka na podkladu aktuální katastrální mapy. Původní část trasy RBK mezi LBC.14 a LBC.16 je zakreslena jako lokálního biokoridoru RBK.1096.

Systém biocenter (LBC) a biokoridorů (RBK, LBK) je v řešeném území doplněn 36 interakčními prvky (IP), z nichž se 19 IP nachází v katastru Senomaty, 9 v katastru Nouzov a 8 v katastru Hostokryje.

Podrobný přehled jednotlivých biocenter, biokoridorů a interakčních prvků s uvedením lokalizace, popisem aktuálního stavu a návrhy opatření do budoucna přináší tabulková část plánu ÚSES.

## NÁVRH ÚZEMNÍHO SYSTÉMU EKOLOGICKÉ STABILITY

### BIOCENTRA

Název	Označení	Biogeografický význam	Geobiocennologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
<b>Hůrka</b>	LBC.9	lokální biocentrum částečně funkční	3A1, 3B3, 3AB3, 2B3	8,1 ha	Nejzápadnější partie senomatské části LBC.9 je tvořena rekultivovanou plochou, pokrytou v současné době řídkým porostem nízkých bylin. Centrum východní části LBC.9 tvoří dobývací prostor pískovny a skryté plochy připravené k těžbě, po obvodu lemované hromadami skrytého nadloží. Západně od přístupové cesty k pís7-kovně se nachází hustě zarostlá rokle, táhnoucí se ze severu až do nejjihnějšího cípu biocentra. V severní užší části rokle tvoří lesní porosty, zejména smrk, olše, vrba bílá, vrba jíva, jasan, třešeň a trnovník akát. Vyskytuje se hustý keřový podrost, v němž dominuje bez černý a hloh a pomístně i bylinný podrost. Směrem na jih se rokle rozšiřuje a v porostech začíná zřetelně dominovat trnovník akát, v příměsi se vyskytuje bříza, topol osika, bez černý, borovice. Na severních svazích biocentra se ve východní části nachází starý sad (jabloň, švestka, třešeň) s hustým travním podrostem. Západněji se za lemovou linií dřevin (švestka, bříza, bez černý) nachází travnatý, zčásti sečený pás trvalých travních porostů a jižně od něj ve svahu další paralelní pruh dřevin, jehož základem jsou ovocné stromy (švestka, hrušeň, jabloň, třešeň). Ten je v nejzápadnější části nahrazen lesním porostem s převahou borovice lesní a příměsí dubu zimního, břízy, lísky, růže šípkové atd.	ponechat současné stromové patro (dočasně i trnovník akát) a v porostech provádět výchovné zásahy. Doplněním a obměnou směřovat k prostorově a dřevinnou skladbou diferencovaným lesním porostům se zápojem 6 – 10 (lokálně proměnlivý) s druhovou skladbou dub zimní, dub letní, javor klen, olše, javor mléč, javor babyka, habr, bříza, topol osika, lípa, buk; v keřovém patru líska, trnka, hloh, růže šípková, ostružiník, brslen evropský, řešetlák počistivý, dřín obecný, zimolez pýřitý atd. Rekultivace a osazení dobývacího prostoru je závislé na ukončení těžby. Na některých extrémních plochách, vzniklých rekultivací vytěžených ploch, bude třeba cílové druhové skladby dosáhnout přes přípravné dřeviny. V některých, zejména okrajových, partiích je možné využití vhodných odrůd ovocných dřevin. Část plochy biocentra v několika nízkých obklopených porosty ponechat sukcesi (20 – 30 % plochy) s předpokladem celoplošného vegetačního krytu
<b>Hostokryjský rybník</b>	LBC.10	lokální biocentrum částečně funkční	3BC4-5, 2B3	7,1 ha	rybník je v úzkém příbřežním pruhu lemován ne zcela souvislým (zejména v severní a severozápadní části) pásem dřevin. Vyskytuje se olše, vrba bílá, vrba jíva, bříza, topol, dub letní, lípa, javor klen, jasan, ale i smrk a ojediněle i ovocné stromy (jabloň, třešeň). Z keřů převažuje bez černý, růže šípková a hloh, vyskytuje se i líska, okrasné keře atd. Břehy jsou pokryty souvislou travní a bylinnou vegetací. Podhrází je zatravněno, pouze podél výtoku se nachází linie dřevin s převahou vrby jívy a břízy. Stromy na hrázi jsou odspodu seřezávány. Ekologicky nejhodnotnější je část nivy Hostokryjského potoka při vtoku do rybníka, jedná se o mokřad s vegetací hydrofilního typu. Severně a severozápadně od nádrže se nachází souvislá plocha intenzivně zemědělsky obdělávané půdy, naopak na jihu a jihozápadě lze nalézt malé plochy zemědělské půdy, dnes již z části neobhospodařované, na zbytku se	doplnit příbřežní vegetaci malými skupinami stromů a keřů a solitery v druhové skladbě olše, vrba bílá, vrba popelavá, vrba košařská, svída krvavá, bříza, topol osika, topol černý, jasan, javor klen, dub letní, lípa atd. Provést pěstební úpravy současných nárůstů v údolní nivě. V cílovém stavu převést alespoň část zemědělských pozemků jižně a jihozápadně od rybníka na ostatní plochu a osadit skupinovou zelení, zbylé pozemky přednostně převést na trvalé travní porosty

Název	Označení	Biogeografický význam	Geobiocennologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
					střídají zemědělské kultury na malých plochách. Při polní cestě na jižním okraji se vyskytují nárosty keřů	
<b>K Rakovníku</b>	LBC.11	lokální biocentrum funkční	3AB3, 3B3, 3AB3, 3BC4	18,2 ha	základem biocentra jsou hodnotné lesní porosty s poměrně pestrým druhovým skladbou, rozšířené o nárosty s povahou lesních porostů a remízů. Dřevinná sklad-ba: borovice lesní, modřín, borovice černá, z listnáčů dub zimní, dub letní, javor klen, habr, lípa, bříza, třnovník akát, ve vlhčích partiích i topol osika, olše, vrba bílá a topol černý. Keřové patro se vyskytuje pouze pomístně. Bylinný, resp. travní pokryv je poměrně rozsáhlý. Svou severní částí v k.ú. Senomaty se LBC 11 napojuje na LBC 18. Tato severní část je tvořena údolnicí s drobnou vodotečí s převahou vrby bílé, olše, bezu černého a ruderálních bylin. Toto druhové složení postupně přechází v lesní porosty	pěstební úprava stávajících lesních porostů obvyklými zásahy – prořezávky, probírky, obnova výsadbou, místy přísadba keřů (líška, trnka, hloh, růže šípková, brslen evropský, event. dřín obecný, zimolez pýřitý). Opatřeními se postupně blíží k cílovému společenstvu, kterým jsou druhově, věkově, výškově i prostorově diferencované lesní porosty s převahou listnáčů – dub letní, dub zimní, buk, javor klen, javor mléč, lípa, habr, popř. bříza, topol osika, jasan. Žádoucí je rozvolnění zápoje a ponechání prostoru pro souvislejší porosty keřů a rozvoj bylinného patra
<b>Senomaty - západ</b>	LBC.14	lokální biocentrum funkční	3B3, 3AB3	4,8 ha	Svažité úžlabí s nadmořskou výškou v rozmezí 350-390 m n.m. je orientováno od severozápadu k jihovýchodu. Území je navíc rozčleněno několika roklemi a zejména v jižní části se výrazně svažuje směrem k jihozápadu. Svou severní částí navazuje na lesní komplex „Vinice“, jižní část končí prakticky na hranici zastavěného území obce Senomaty. V druhové skladbě se vyskytují dub letní, javor klen, lípa, habr, bříza, buk, vrba jíva, topol osika, hojný je třnovník akát a zejména v jižní části borovice lesní. Keřové patro je vyvinuto mezernatě, bylinné patro je téměř souvislé. Místy je vyvinut souvislý travní pokryv. V některých partiích biocentra jsou doposud patrné pozůstatky dřívějšího hospodaření, jako jsou ovocné stromy, keře šejk, zimolez pýřitý atd.	přesto, že se jedná o funkční prvek, jsou navrhována pěstební opatření (prořezávky, probírky) včetně dosadby dřevin, sledující přiblížení druhové a prostorové skladby cílovému společenstvu. Při zásazích do porostů důsledně respektovat zásady protierozní ochrany, zejména v údolnicích stržích. Cílovým společenstvem je porost dřevin s vyšším zastoupením dubu letního (dubu zimního), javoru klenu, habru, lípy, buku, s výplní keřovým patrem při ponechání prostoru pro bylinné patro a travní plochy
<b>Doubrava</b>	LBC.47	lokální biocentrum funkční	3B3, 4AB3	2,2 ha	větší část LBC.47 se nachází již v k.ú. Rakovník. Funkčnost biocentra je významně posílena sousedními lesními porosty. Porost lze charakterizovat jako jedlódubový bor borůvkový s bylinným pokryvem cca 80 %, keřové patro chybí. Na východě a severu se nachází výrazný keřový lem s funkcí ekotonu	vzhledem k věkovému složení porostů výchovná těž-ba, zachování současných společenstev
<b>Senomaty - východ</b>	LBC.15	lokální biocentrum částečně funkční	2AB3, 3B3, 3BC4, 4AB3	12,6 ha	jedná se o západní část lesního komplexu mezi Hostokryjským potokem a katastrální hranicí s k.ú. Rakovník jižně od nivy Rakovnického potoka. Na západě je biocentrum vymezeno tokem Hostokryjského potoka a jeho břehovými porosty, na severozápadě železniční tratí Rakovník-Jesenice-Bečov a na severu polní cestou. Východní a jižní hranice probíhá lesními porosty. Jedná se téměř výhradně o lesní pozemky se	obvyklé lesopěstební zásahy v lesních porostech s cílem postupného přiblížení se cílovému společenstvu s ohledem na sousední lesní porosty. Při Hostokryjském potoku provést dosadby a vytvořit plnohodnotný břehový porost. Cílovým porostem jsou všestranně diferencované lesní porosty, v dřevinně

Název	Označení	Biogeografický význam	Geobiocenologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
					smíšenými lesními porosty (borovice lesní, smrk, modřín, vejmutovka, dub letní, dub červený, bříza, olše). V břehových porostech Hostokryjského potoka převažuje vrba bílá, vrba popelavá a olše. Keřové patro prakticky chybí. Bylinné patro je vyvinuto na březích potoka, jinak pouze pomístně	skladbě podpořit dub letní, dub zimní, buk, javor klen, javor mléč, lípu a břízu, při potoku pak vrbu bílou, vrbu popelavou olši, jasan, kalinu obecnou a svídu krvavou. Skupinově a pruhově keře, travní a bylinná vegetace v podstatě celoplošná. Založení nik v porostech ponechaných samovývoji
<b>U chmelárny</b>	LBC.16	lokální biocentrum částečně funkční	2AB3, 2AB2, 2BC4, 4A3	13,2 ha	LBC 16 tvoří svahy na Kolečovickém potokem, včetně části jeho údolní nivy. Na severozápadě zahrnuje biocentrum i část nivy bezejmenného levostranného přítoku Kolečovického potoka včetně jeho břehových porostů. LBC zahrnuje převážně les, výjimku tvoří pozemky podél obou vodotečí. V lokalitě je množství účelových komunikací. Lesní porosty mají vysoký podíl jehličnanů (borovice lesní, smrk, modřín, borovice černá), z listnáčů se vyskytuje dub letní (dub zimní), buk, bříza a jeřáb, při okrajích i trnovník akát, třešeň, trnka atd. Podél vodotečí převažuje olše, vrba bílá a topol osika	pěstební zásahy ve stávajících lesních porostech, úprava druhové a prostorové skladby pro přiblížení se cílovému společenstvu (výsadba listnáčů – dub letní, dub zimní, buk, javor klen, lípa, bříza, výsadba keřů). Vhodné by bylo vyčlenění 1 – 2 nik pro samovývoj. Při vodotečích je cílovým společenstvem plnohodnotný břehový porost (olše, vrba bílá, vrba popelavá, jasan, topol osika atd.).
<b>Blatina</b>	LBC.45	lokální biocentrum funkční	3A2, 4A3	0,5 ha	do k.ú. Senomaty spadá pouze malá část biocentra, jeho větší část se nachází v katastru Olešná. Biocentrum je součástí rozsáhlého lesního komplexu a jeho funkčnost podporují okolní souvislé lesy. Jedná se o kyselý dubobukový bor borůvkový a jedlodubový bor borůvkový s bylinným krytem 60-80 %. Keřové patro není vyvinuto	vzhledem k věkovému složení porostů výchovná těžba, zachování současných společenstev

**BIOKORIDORY**

Název	Označení	Biogeografický význam	Geobioceno- nologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
<b>Úsek Rakovnický potok – Rakovnický les</b>	RBK.1096	regionální biokoridor částečně funkční	3A2, 2AB3, 3AB3, 3B3, 2BC4, 3BC4, 3BC4-5, 2BD3-2	15,10 ha	směrem od severovýchodu k jihozápadu prochází RBK.1096 lesními porosty Rakovnického lesa ve složení borovice, smrk, modřín, dub zimní, dub letní, buk, lípa, javor klen, bříza a topol osika; kde lesní porosty doplňuje topol, olše, vrba, trnovník akát, třešeň a švestka a výrazný keřový lem, dále sleduje severozápadní okraj LBC.16, kříží tok Kolečovického potoka a sleduje polní cestu, již v severním úseku na západní straně lemuje úzký travnatý pás s nepravidelným výskytem dřevin, vyžadující výrazné rozšíření a výsadbu na úkor zemědělské půdy. Ve středním a jižním úseku cesty se zatravněné plochy s ovocnými stromy a skupinami keřů rozšiřují, na západní straně se nachází rozsáhlá plocha zavezená odpadem (chmelinka, chmelové drátky apod.), vyžadující rekultivaci. Od křižovatky polní cesty se silnicí ze Senomat do Nouzova se RBK 1096 těsně dotýká zastavěného území obce a pozemky vymezené územním plánem obce pro založení biokoridoru jsou v současné době zčásti dotčeny okolní výstavbou. Dále se RBK 1096 stáčí na západ a zahrnuje pás podél plotů napříč travnatými pásy a pruhy liniové zeleně, dále pokračuje na západ napříč roklí, pokračuje napříč polem, poté kříží další benigní roklí, překračuje směrem na západ další plochu orné půdy, kříží další stabilizovanou roklí a dále pole až k LBC.14. Za LBC.14 opouští RBK.1096 území katastru Senomaty a přechází do katastru Šanov	vedení RBK.1096 je závazně dáno sítí regionálního ÚSES. V úsecích procházejících lesními porosty a nárosty v asanovaných stržích upravit výchovnými zásahy a výsadbou dřevinnou skladbu porostů ve prospěch autochtonních druhů listnáčů při respektování zájmů protierozní ochrany. V úsecích procházejících zemědělskými pozemky rozšířit existující funkční části biokoridoru na požadované parametry, doplnit nebo výsadbou nově založit stromové a keřové patro kombinované s plochami trvalých travních porostů, nástup travní vegetace urychlit přisevem. Úsek RBK 1096, který je v kontaktu se zastavěným územím obce, resp. s územím určeným k zastavění či plnění doplňkových funkcí, je třeba založit v úzké návaznosti na schválený územní plán obce; návrh RBK při severovýchodním okraji zastavěného území bude zřejmě nutno řešit v alternativách
<b>Petrovický potok - západ</b>	LBK.6	lokální biokoridor částečně funkční	2B3, 3AB3, 3BC4-5	3,0 ha	při vodním toku se nachází pás s travním a bylinným pokryvem, blíže k rybníku se jedná o vegetaci mokřadní. Zarostlé partie bez dřevin nejsou obhospodařovány. Podél toku nepravidelný porost dřevin ve složení: olše, vrba bílá, bříza, topol osika, vrba jíva, topol černý, topol vlašský; v příměsí dub letní, hloh a další. Břehový porost ve východní části biokoridoru hodnotný, v západní části funkční pouze z části, vyžadující doplnění. Ze severní strany je biokoridor striktně omezen chmelnicemi	doplnit břehový porost dosadbou olše, vrba bílá, topol černý a jasan, v sušších polohách i dub letní, javor klen a lípa, a to především v západní části. Keřové patro doplnit o vrby (vrba košařská, vrba křehká, vrba červenice), střemcha hroznovitá, svída krvavá, líska, popř. brslen evropský, v sušších polohách i trnka, hloh, růže šípková a zimolez pyřitý. Travní a bylinný kryt ponechat sukcesí. Případné rozšíření směřovat jižně od potoka
<b>Pod vrchem</b>	LBK.7	lokální biokoridor částečně funkční	2 AB 3	2,1 ha	jedná se o pruh bylinné vegetace s ne-pravidelnými nárosty dřevin, sledující vo-doteč. Úsek před	ve východní části doplnit a v západní části založit břehový porost s využitím stávajících

Název	Označení	Biogeografický význam	Geobioceno- nologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
					zaústěním Hostokryjského potoka má podobu úzkého mokřadu s vyvinutou hydrofilní vegetací a roztroušenými dřevinami. Vyskytuje se hlavně vrba (vrba bílá, vrba popelavá), olše, bříza, vrba jíva, topol osika, třešeň, bez černý, hloh, růže šípková a další	prvků. Dominantními dřevinami budou olše, vrba (vrba bílá, vrba popelavá, vrba křehká, vrba košařská), jasan, topol černý, bříza, v sušších polohách pak i dub letní, javor klen, javor mléč a lípa. Vhodnými keři pro vlhká stanoviště jsou vrba košařská, vrba křehká, vrba červenice, bez černý, svída krvavá, střemcha hroznovitá, líska, brslen evropský, pro sušší stanoviště hloh, růže šípková, trnka, zimolez pýřitý, řešetlák počistivý. Do biokoridoru je třeba zahrnout i nedoorávané okraje sousedních zemědělských pozemků, na nichž se vyvinula společenstva podporující funkci tohoto prvku ÚSES
<b>Brandský potok</b>	LBK.8	lokální biokoridor funkční	2 AB 3, 3 AB 3, 3 BC 4, 3 C 4	7,4 ha	při Brandském potoku se nachází úzký pás hydrofilní vegetace s nepravidelným dřevinným doprovodem, v němž převažuje olše, vrba bílá a dále bříza. Funkčnost biokoridoru posilují i přilehlé lesní porosty, které jsou jeho součástí či součástí navazujícího interakčního prvku. V druhové skladbě je zde zastoupena bříza, javor klen, lípa, topol osika, vrba bílá, olše. Součástí biokoridoru je i rozsáhlý mokřad severně od osady Brand	místní dosadba a pěstební zásahy v břehovém porostu s využitím současných prvků, v přilehlých lesních porostech obvyklé pěstební zásahy. Cílovým stavem jsou břehové porosty s převahou olše, vrba bílá a jasan, místy doplněné o keřové patro. To ve vlhčích partiích zahrnuje vrby (vrba košařská, vrba křehká, vrba červenice), střemchu hroznovitou, svídu krvavou, brslen evropský, bez černý; v sušších partiích i lísku, trnku, hloh, růži šípkovou, řešetlák počistivý, dřín obecný a další. V lesních porostech preferovat výsadbu listnatých dřevin – dub letní, dub zimní, buk, javor klen, javor mléč, jasan, lípa, bříza, topol osika atd. Bylinné patro v biokoridoru ponechat přirozené sukcesi
<b>Brand – k Hostokryjím</b>	LBK.9	lokální biokoridor částečně funkční	2AB3, 3AB3	4,7 ha	západní část, napojující se na LBK 8, je vedena pásem lesních porostů s nízkým keřovým a vysokým bylinným či travním podrostem. Stromové patro tvoří modřín, habr, lípa, dub letní, javor klen, dub červený, buk, jeřáb, bříza a olše. V keřovém patru dominuje ostružiník maliník, ostružiník křovitý, bez černý, bez červený, místy líska. Úsek při silnici z Hostokryj do Brandu tvoří topol osika, bříza, vrba bílá, olše, dub letní, borovice lesní a trnovník akát s příměsí planých ovocných dřevin (hrušeň, švestka, třešeň), v keřovém patru převažují růže šípková a bez černý. Na východ od silnice LBK 9 pokračuje pásem vysoké bylinné vegetace podél	místní dosadba a pěstební zásahy ve stávajících lesních či lesu blízkých porostech a podstatné rozšíření, resp. založení úseku podél strouhy východně od silnice z Hostokryj do Brandu. Cílovým stavem je posílení podílu listnáčů - ve vlhčích partiích dosadit vrby (vrba bílá, vrba košařská, vrba křehká, vrba červenice), olše, topol osika, bříza, jasan, v sušších pak zejména dub letní, dub zimní, javor klen, javor mléč, lípa a buk. Keřové patro s převahou trnky, hlohu, růže šípkové, lísky, bezu černého, ve vlhčích partiích i



Název	Označení	Biogeografický význam	Geobiocennologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
					mělké strouhy s nepravidelnými nárosty vrby bílé, vrby popelavé, jasanu, třešně, hlohu, bezu černého a růže šípkové. Nej-východnější část LBK 9 v katastru Hostokryje je vedena na sever bývalým těle-sem tratě, dnes zcela zarostlým. Stromové a keřové patro tvoří hlavně borovice lesní, modřín, bříza, třešeň, hrušeň, jeřáb, hloh, trnka, růže šípková a bez černý. Pomístně se vyskytuje bylinný a travní podrost, po stranách se nachází úzký travní lem	střemcha hroznovitá, kalina obecná, svída krvavá, vrba křehká, vrba košařská atd.
<b>Na Plánci</b>	LBK.10	lokální biokoridor navržený	2B3, 3AB3	0,2 ha	trasa severní části LBK.10 probíhá paralelně s vyjetou polní cestou bez jakékoli doprovodné zeleně při hranici mezi k.ú. Hostokryje a k.ú. Lubná, která zpřístupňuje dva sousední bloky intenzivně zemědělsky obdělávané půdy. V severní polovině probíhá po její západní straně, tedy v řešeném území	založení pruhového porostu dřevinných výsadeb v šířce 15 m při západním okraji severní poloviny vyjeté polní cesty. Cílovým stavem je stromový porost řídkého a nepravidelného zápoje 6 – 8 se skupinovým a pruhovým keřovým patrem. V dřevinné skladbě preferovat dub letní, javor mléč, javor klen, lípa, habr, jeřáb, bříza. Vzhledem k charakteru lokality je možná příměs ovocných dřevin – jabloň, hrušeň, třešeň. Keřové patro založit v druhovém složení trnka, hloh, růže šípková, líska, zimolez pýřitý, řešetlák počistivý, svída krvavá, brslen evropský, popř. dřín obecný. Zbývající část LBK.10 bude vedena sousedním katastrem Lubná
<b>Šanov - východ</b>	LBK.15	lokální biokoridor navržený	2B3, 3AB3	1,1 ha	osu LBK.15 tvoří polní cesta, na jejíž západní straně, na území katastru Šanov, tvoří základ biokoridoru severně ležící remízy s převahou trnovníku akátu, dále na jih pak břeh s ruderálními porosty bylin a řídkým výskytem keřů. Na východní straně v řešeném území je polní cesta lemována cca 1 m širokým pásem bylin bez jakýchkoli dřevin, za níž se nalézají běžné polní kultury	LBK.15 je v řešeném území třeba založit výsadbou dřevin. Jedná se o výsadbu pruhového porostu se skupinovou a pruhovou dosadbou keřů. V dřevinné skladbě zajistit dominanci autochtonních listnatých dřevin: lípa, javor mléč, dub letní, habr, bříza, jeřáb s příměsí ovocných stromů – jabloň, švestka, hrušeň, třešeň. V keřovém patru preferovat trnku, hloh, lísku, růži šípkovou, svídu krvavou; doplňkové i zimolez pýřitý, brslen evropský, řešetlák počistivý apod. Travní a bylinný kryt plošný, nástup travní a bylinné vegetace urychlit podle potřeby výsevem
<b>Petrovický potok - střed</b>	LBK.17	lokální biokoridor částečně funkční	2AB2, 3BC4-5	2,6	upravený vodní tok je lemován břehovými porosty a nárosty v dřevinné skladbě olše, vrba bílá, bříza, vrba jíva, dále hloh, trnka, bez černý, růže šípková a další. Porosty dřevin jsou výrazněji rozvinuty v části biokoridoru severně od silnice Senomaty-	provádět pěstební zásahy ve stávajících porostech. Založit, resp. doplnit břehové porosty zejména v jižní části biokoridoru s dominujícími olší, vrbou bílou, jasanem a příměsí dubu letního (dubu zimního), javoru

Název	Označení	Biogeografický význam	Geobioceno- nologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
					Hostokryje. V jižněji ležícím úseku je nesouvislý břehový porost omezen téměř výhradně na severozápadní břeh vodoteče; pozemky jihovýchodně od potoka leží v současné době z části la-dem. Mezi vodotečí s dřevinným doprovodem a plochami chmelnic, které biokoridor omezují ze severozápadu, se nachází travnatý pás	klenu a topolu osiky. Doplnit keřové patro o vrby (vrba křehká, vrba košařská, vrba červenice), svída krvavou, střemchu hroznovitou, lísku, brslen evropský, trnku, hloh, růži šípkovou apod. Travní a bylinný pokrov na břehu vodoteče ponechat sukcesí. Travnatý pás přiléhající ke chmelnicím převést do trvalých travních porostů a v případě potřeby umožnit jeho kosení
<b>Petrovický potok - východ</b>	LBK.18	lokální biokoridor částečně funkční	3AB3, 2B3, 3BC4-5	1,5	při vlastním toku se nachází pruh travní a bylinné vegetace (často ruderalní) s po-místně sukcesí vzniklými nárosty dřevin. V severní části biokoridoru častější výskyt vrby bílé a olše, dále se vyskytuje bříza, bez černý atd. V jižní části se vyskytuje málo dřevin, dlouhé úseky jsou pokryté pouze bylinnou vegetací. Okolní pozemky jsou intenzivně zemědělsky využívány (orná půda, chmelnice)	rozšířit LBK.18 na požadovanou minimální šíři 15 m a založit břehový porost výsadbou se začleněním stávajících prvků. Břehový porost založit ve složení: olše, vrba bílá, vrba popelavá, jasan, topol černý, topol osika, v příměsi dub letní, lípa, javor klen, popř. další listnaté druhy. V keřovém patru využít některé druhy vrb (vrba košařská, vrba křehká, vrba červenice), svída krvavá, švestka, bez černý, líska, brslen evropský; v sušších polohách pak hloh, trnka, růže šípková atp.
<b>Šibeník - Doubrava</b>	LBK.21	lokální biokoridor funkční	3A2, 3B3, 4AB3	5,2 ha	jedná se o věkově velmi diferencované lesní porosty v dřevinné skladbě: borovice lesní, smrk, modřín, borovice černá, dub letní, habr, lípa, javor klen, bříza a další. Funkčnost biokoridoru posilují i nezahrnuté sousední lesní porosty	pěstební zásahy v lesních porostech, zejména v trase LBK, tedy při jižním okraji lesního komplexu. Sousední lesní porosty posilují funkci biokoridoru a v případě potřeby lze uplatnit i princip záměnnosti. Cílem je rozvoj keřového patra a travní a bylinné vegetace. Dřevinná skladba: především buk, dub letní, dub zimní, javor klen, lípa a bříza, z keřů zejména při okraji trnka, líska, hloh a růže šípková
<b>Na Šibeníku – Rakovnický potok</b>	LBK.22	lokální biokoridor částečně funkční	2AB3, 3A2, 3AB3, 3B3, 3BC4-5	4,7 ha	úsek vedený lesem je tvořen věkově diferencovanými lesními porosty s dřevinnou skladbou: borovice lesní, modřín, bříza, buk, habr, lípa, jeřáb. Směrem na sever k LBK.23 je biokoridor veden stabilizovanou roklí s porostem, v němž dominuje borovice lesní, smrk, jeřáb a trnovník akát. V prostoru mezi cyklostezkou a Rakovnickým potokem využívá biokoridor stávajícího remízu s porosty ve složení: olše, vrba, topol osika, borovice lesní, topol černý, třešeň, trnka, růže šípková, bez černý. Neexistující část jižního úseku je vedena doposud obhospodařovanými zemědělskými pozemky a na LBC.11 se napojuje	v lesních porostech jsou navrhovány pěstební zásahy, upravující prostorové uspořádání porostů a druhovou skladbu ve prospěch listnáčů (buk, javor klen, dub letní, dub zimní, lípa, habr, bříza; ve vlhčích partiích vrba bílá, olše, jasan, topol osika). Neexistující úseky na nelesních půdách je třeba založit jako pás dřevin s cílovou skladbou dub letní, buk, javor klen, lípa, bříza a keřové patro s dominancí trnka, hloh, líska, růže šípková, bez černý, svída krvavá, popř. zimolez pýřitý a brslen evropský

Název	Označení	Biogeografický význam	Geobioceno- nologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
					zalesněnou roklí s porosty s převahou borovice lesní, břízy, smrku, modřínu, jeřábu a trnovníku akátu	
<b>Rakovnický potok - východ</b>	LBK.23	lokální biokoridor funkční	3BC4-5, 3BC-C4	4,6 ha	v části údolní nivy přiléhající k toku se vyskytuje travní a bylinná vegetace hydrofilní, místy vegetace ruderalní. Na ně oboustranně navazují běžné polní kultury. Ve východní části je tok lemován liniovou stromovou zelení v druhovém složení: vrba bílá, topol černý, bříza, olše, vrba jíva, javor klen, javor mléč, lípa, jilm, trnovník akát. V keřovém patru dominuje bez černý, růže šípková, vrba košařská, vrba křehká, trnka, třešeň. V západní části biokoridoru má vodní tok nepravidelný dřevinný doprovod, v němž dominují vrba bílá, olše, vrba jíva, dále i lípa a dub letní. Keřové patro zde prakticky není vyvinuto, tok je však lemován úzkým pruhem rákosin. Úsek LBK.23, napojující se na LBC.15, je tvořen břehovým porostem ve složení vrba bílá, bříza, olše, javor klen, vrba jíva, habr; v keřovém patru hlavně hloh, růže šípková a bez černý	přestože je tento prvek místního ÚSES již v současné době funkční, optimalizace jeho cílového stavu předpokládá v některých úsecích doplnění či založení břehového porostu s využitím všech stávajících prvků. Jedná se zejména o dosadbu tvrdého luhu, prvky měkkého luhu lze větším dílem ponechat samovývoji; zásahy do sukcesí vzniklých mokřadních a nivních ekosystémů musí být velice citlivé. Funkčnost lokálního biokoridoru v optimálním případě podpořit založením navazujících trvalých travních porostů
	LBK.25	lokální biokoridor navržený	3AB3, 3B3, 2B3	1,1	LBK.25 prochází napříč katastrem Nouzov z jihozápadu na severovýchod, přičemž ve svém středním úseku obchvacuje zastavěné území části obce Nouzov. Na jihu již mimo hranici katastru Nouzov využívá lokální biokoridor okraj souvislého lesního komplexu, směrem na severovýchod prochází mezi dvěma souvislými bloky orné půdy. Jeho osu tvoří stávající polní cesta s travním lemem o šířce cca 3 m po obou stranách a nesouvislým porostem náletových dřevin (bříza bradavičnatá, borovice lesní, trnovník akát, bez černý, ostružiník křovitý a další). Ve středním úseku obchvacuje biokoridor ze severozápadu zastavěné území obce a leží mimo obvod pozemkových úprav. Porosty dřevin tvoří divoce rostoucí druhy (jasan ztepilý, trnovník akát, topol černý, vrba, olše lepkavá, vtroušen dub, bez černý, ostružiník křovitý, v příměsí líska obecná, smrk ztepilý a další) v kombinaci s ovocnými stromy (slivoň domácí, jablonoň atd.). Sezónní vodoteč v trase biokoridoru je zde na několika místech zatrubněna (nejdelší úsek při podchodu silnice Nouzov – Přílepy). U severního konce zatrubnění se nachází menší černá skládka. Nejsevernější část lokálního biokoridoru v území	v jižním úseku založit oboustranně polní cesty pruhový porost dřevin o celkové šířce 15 m s využitím stávajících prvků. Centrum stromového pásu bude tvořeno dlouhověkými dřevinami s pláštěm dřevin rychle rostoucích a s keřovým lemem (dub letní, javor mléč, dub zimní, javor klen, lípa malolistá, topol osika, bříza bradavičnatá a další). Lem koridoru představují výsadby keřů a pás bylinných společenstev; v severním řešeném úseku založit oboustranně polní cesty pruhový porost dřevin s částečným využitím stávajících prvků, polní cestu citlivě rekonstruovat, odvodnit a sezónní vodoteč začlenit do biokoridoru; do vzniklého celku o celkové šířce 20 m začlenit stávající plochy dřevin a zatravněné plochy. Řešení respektuje konfiguraci terénu a dle možností přihlíží i k uspořádání a druhu pozemků v minulosti. V dřevinné skladbě jsou zastoupeny výhradně domácí druhy dřevin (dub, javor klen, javor mléč, topol osika, topol černý, olše lepkavá, vrba, bříza bradavičnatá,

Název	Označení	Biogeografický význam	Geobiocenologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
					určeném k zastavění mimo obvod KPÚ je zaplácena a obsahuje drobné stavby. Severní část lokálního biokoridoru v k.ú. Nouzov mimo zastavěné území obce vede bloky orné půdy a obsahuje i neudržovanou polní cestu a neupravenou drobnou sezónní vodoteč. V trase biokoridoru jsou i nestejně široké lemové porosty (travnaté plochy, ruderalní vegetace, porosty náletových dřevin), které navazují na pás dřevin v sousedním katastru Přílepy	jasan ztepilý, střemcha obecná atd.). U stávajících porostů budou provedeny asanační zásahy, směřující k přirozené druhové skladbě. V území, které není řešeno pozemkovými úpravami (zastavěná část obce), je třeba citlivě usměrňovat terénní úpravy a podporovat pěstební zásahy, které povedou k přiblížení druhového složení dřevin přirozené druhové skladbě. K tomu, aby lokální biokoridor zcela plnil svou funkci, je třeba asanovat černou skládku u vyústění zatrubnění v severní části obce, odstranit domovní odpad v trase biokoridoru a zamezit jeho dalšímu vyvážení
<b>Kolešovický potok - západ</b>	LBK.26	lokální biokoridor částečně funkční	2B3, 3BC-C4	1,4	při vodním toku úzký pás travní a bylinné vegetace (včetně rákosin a ruderalní vegetace) s řídkými nepravidelnými nárosty dřevin stromového i keřového vzrůstu (převažuje vrba křehká, dále vrba jíva, švestka, růže šípková). Nárosty se nacházejí zejména při severním břehu, tedy mimo řešené území. Část v řešeném území, využitelná pro doplnění biokoridoru, je v současné době bez dřevin. Z jihu je biokoridor omezen manipulačními plochami sousedních chmelnic	úprava současných porostů a založení nových břehových porostů v řešeném území ve složení: olše, vrba bílá, vrba jíva, topol černý a další komponenty měkkého luhu. Na sušších stanovištích též topol osika, břiza, jasan; z keřů vrba košařská, vrba křehká, líska, svída krvavá, trnka, hloh a další. V cílovém stavu plošný travní a bylinný kryt
<b>Kolešovický potok - východ</b>	LBK.27	lokální biokoridor částečně funkční	3AB3, 2B3, 3BC4-5, 3BC-C4	4,1 ha	v úseku severně od silnice Rakovník – Jesenice jsou břehy upraveného toku Kolešovického potoka kryty travní a vysokou bylinnou vegetací, z části ruderalní. Dřevinný doprovod tvoří hlavně vrba bílá, olše, vrba jíva, lípa a dub letní, ze severu i borovice lesní, smrk a trnovník akát, v keřovém patru dominuje bez černý. Jižně od silnice je dřevinný doprovod napřímeného toku nepravidelný, tvořený převážně vrbou bílou s příměsí líp a dalších. Keřové patro není rozvinuto, místy pouze vysoká bylinná vegetace a rákos. Na přilehlých pozemcích se vyskytují běžné zemědělské kultury	úprava břehového porostu v severní a střední části biokoridoru běžnými pěstebními zásahy. Jeho rozšíření v jižním úseku provést výsadbou s převahou olše a vrby bílé, keřové patro ve složení: vrba košařská, vrba křehká, vrba červenice, svída krvavá, líska, střemcha hroznovitá, bez černý, brslen evropský a další. Nástup bylinné a travní vegetace urychlit pomístním přisevem

Název	Označení	Biogeografický význam	Geobiocennologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
<b>Rakovnický les</b>	LBK.46	lokální biokoridor funkční	2AB3, 2AB4, 3A2, 3BC4	3,9 ha	v severním úseku biokoridor prochází různověkými porosty s dřevinnou skladbou s převahou borovice lesní, dále se vyskytuje modřín, při okraji lesního porostu směrem k jihu bříza, dub letní, jeřáb, topol osika a další. Při okraji výrazný keřový lem, směrem dovnitř není keřové patro rozvinuto a vyskytuje se pomístní travní a bylinný kryt. Směrem na jih k silnici Rakovník – Senomaty sleduje biokoridor polní cestu s travním a nepravidelným keřovým doprovodem (růže šípková, trnka, švestka atp.). Jižně od silnice prochází biokoridor širokým údolím Rakovnického potoka s převahou zemědělských pozemků (především orná půda, pouze v bezprostředním okolí vodárenských vrtů trvalé travní porosty) a přes porosty podél cyklostezky z Rakovníka do Senomat se napojuje na LBC.47	obvyklé pěstební zásahy v lesních porostech, zejména pokud jde o druhovou skladbu a prostorové uspořádání s cílem přiblížit stav cílovému společenstvu s převahou listnatých dřevin: dub letní, dub zimní, lípa, javor klen, habr, bříza, jilm a doplnit keřové patro. Na nelesních pozemcích založit zbývající části biokoridoru výsadbou s druhovým složením obdobným cílovému stavu sousedních lesních porostů, ve vlhčích partiích údolní nivy Rakovnického potoka pak s převahou olše, vrby bílé, jasanu, topolu černého, vrby jívky a vlhkomilných keřů

## INTERAKČNÍ PRVKY

Název	Označení	Geobiocennologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
<b>Brand</b>	IP 1	2 AB 3	0,23 ha	IP 1 je součástí bývalého, dnes již zcela zarostlého tělesa tratě, jehož severní část je součástí LBK 9. Stromové a keřové patro vzniklo rozvojem náletových dřevin kolem zrušené tratě. Vyskytuje se bříza, vrba bílá, topol černý, jablň, švestka a třešeň. V keřovém patru převažuje hloh, bez černý, růže šípková a trnka. Bylinné patro je vyvinuto pouze pomístně, po obou stranách interakčního prvku se vyskytuje úzký travní lem	prvek z větší části ponechat přirozenému vývoji, případné pěstební zásahy a dosadby směřovat k rozvoji druhové diverzity listnatých dřevin a doplnit zejména javor mléč, javor klen, lípu a dub letní, ve vlhčích partiích vrbu bílou, jasan a topol osiku. Podporovat rozvoj keřového patra na obvodu interakčního prvku s cílem posílit okrajový efekt
<b>Mez nad Hostokryjí západně od silnice Hostokryje - Brand</b>	IP 2	2 AB 3	0,08 ha	jedná se o cca 5 m širokou mez, členící napříč blok orné půdy se severní expozicí jižně od Hostokryjí. V místě se nachází nesouvislý pás keřů s výraznou dominancí bezu černého a růže šípkové. Zbytek území je kryt souvislou nesečenou travní a bylinnou vegetací. Prvek vedle funkce refugiální a krajinnotvorné plní i významnou roli protierozní	provést dosadbu dřevin s využitím všech stávajících prvků, skupinová výsadba keřů se zaměřením na trnku, hloh, lísku. Rozvoj stávajících druhů ponechat sukcesnímu vývoji. Výsadbu keřů doplnit výsadbou několika dlouhověkých soliterních stromů (lípa, dub letní). V optimálním případě prvek rozšířit jižním směrem a posílit tak jeho protierozní funkci
<b>Remíz jihovýchodně od Hostokryjí</b>	IP 3	2 AB 3	1,73 ha	základem IP 3 je remíz navazující na jihovýchodní okraj zastavěného území Hostokryjí, který pokračuje jihovýchodním směrem. U Hostokryjí začíná jako mělká rokle, tvořící osu celého remízu. Ten je v části bližší zástavbě tvořen převážně trnovníkem akátem, který přechází v porost tvořený borovicí černou, břízou, jeřábem, javorem klenem a topolem osikou. V příměsí se vyskytuje i dub letní a ovocné stromy (třešeň, hrušeň) jako pozůstatek hospodaření v minulosti. Keřové	běžné pěstební úpravy stávajícího lesního porostu s obvyklými zásahy – prořezávky, probírky, obnova výsadbou s cílem postupně posouvat druhové složení dřevin ve prospěch autochtonních listnatých dřevin (dub letní, dub zimní, bříza, javor klen, javor mléč, lípa, jeřáb, topol osika). Dosadit a podporovat rozvoj keřového lemu. Plochu s bylinnou vegetací mezi severozápadním okrajem remízu a silnicí nesekat a

Název	Označení	Geobioce- nologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
				patro stávajícího remízu tvoří bez černý, líska, hloh a rozsáhlé porosty ostružiníku křovitého a ostružiníku maliníku. Ve zbývajících částech tvoří podrost téměř souvislý travní a bylinný pokryv. Celý prvek vroubí cca 2 m široký nesečený travní lem. Mezi severním okrajem remízu a silnicí z Hostokryjí na Brand se nachází trojúhelníkovitá plocha, krytá vysokou nesečenou bylinnou vegetací	ponechat samovolnému vývoji. Stávající IP může potencionálně sloužit jako základ rozsáhlejšího interakčního prvku v souvislosti s doplňováním komunikační sítě v lokalitě
<b>Cesta k Lubné</b>	IP 4	2AB3, 3AB3	0,98 ha	v současné době se jedná o polní cestu vyjetou zcela mimo trasu původní polní cesty p.č. 987, která zpřístupňuje okolní bloky zemědělské půdy a zároveň propojuje Hostokryje (s vyústěním u zemědělského areálu) s Lubnou. Sousední pozemky jsou kryty zemědělskými kulturami a okolí polní cesty je prosto jakéhokoli dřevinného doprodu	v úseku pocházejícím řešeným územím jednostranně vysadit stromořadí. Vzhledem k trase polní cesty se jeví výhodnější vysadit stromy při jejím jižním okraji a minimalizovat tak zastínění sousedních pozemků. Při výsadbě preferovat lípu, alternativně použít vysokokmeny ovocných dřevin s využitím krajových odrůd. Na severní straně založit pouze zatravněný pás, případně pomístní výsadbu méně vzrůstných keřů a umožnit tak průjezd zemědělské techniky
<b>Větrolam od Hostokryj směrem „K Příčině“</b>	IP 5	2AB3	0,23 ha	jedná se o souvislý pás listnatých stromů a keřů s pestrým druhovým složením – jasan, javor klen, topol osika, vrba bílá, třešeň, hloh, bez černý, růže šípková, líska, v návaznosti na intravilán i šefík, doplněný vysokou bylinnou vegetací. Západně od pásu dřevin se nachází cca 3 m široký zatravněný pás, který se směrem k jihu zužuje. Prvek propojuje jižní okraj obce a meze nad Hostokryjským rybníkem s jižněji ležícím lesem v lokalitě „K Příčině“	provádět případná běžná péstební opatření, preferovat přirozenou obnovu, vyloučit dosadbu jehličnanů, podporovat rozvoj keřového patra na obvodu prvku. Zachovat propojení bloků zemědělské půdy východně a západně od interakčního prvku a v pásu dřevin ponechat zatravněný průjezd pro zemědělskou techniku
es „K Příčině“	IP 6	2AB3	6,51 ha	jedná se o lesní porosty na vyvýšenině mezi Hostokryjí a osadou Brand, které pomáhají členit plochy zemědělské půdy jižně od Hostokryjí. V duhové skladbě převažuje borovice lesní s příměsí břízy, jeřábu, topolu osiky, javoru kleny a dubu letního, v okrajových partiích i třešeň, bez černý a růže šípková. Směrem na sever vybíhá pás dřevin propojující lesní porosty s plochami zeleně na jižním okraji Hostokryjí. V pásu dřevin s bohatě rozvinutým keřovým patrem převažuje jeřáb, třešeň, smrk, růže šípková a bez černý. Prvek s výrazným okrajovým efektem obsahuje zbytky původního ovocného stromořadí a na západě sousedí s travnatou polní cestou	pěstební úpravy stávajících lesních porostů s obvyklými zásahy – prořezávky, probírky, obnova výsadbou s cílem přiblížit složení cílovému společenstvu, tedy věkově, výškově a druhově diferencovaným lesním porostům s vysokým podílem listnáčů: dub letní, javor klen, javor mléč, jasan, bříza, buk, lípa, topol osika. Provádět péstební opatření k rozvoji keřového patra, zejména při obvodu interakčního prvku
<b>K Petrovicům</b>	IP 7	3B3	2,02 ha	IP 7 začíná poblíž vyústění Petrovického potoka do Hostokryjského rybníka, od vlastního IP 6 v nivě Petrovického potoka je však oddělen pruhem orné půdy. Dále pokračuje na jihozápad a šikmo člení rozsáhlou plochu zemědělské půdy v lokalitě „K Petrovicům“. Na severovýchodě začíná IP 7 jako pás dřevin s převahou borovice lesní, s příměsí břízy, třešně, hrušně atd., s hustým keřovým podrostem bezu černého a výrazným lemlem z křovin (trnka, třešeň atp.) a vysokých nesečených bylin. Směrem k jihozápadu dostává interakční prvek podobu stabilizované rokly s posunem druhového	provádět péstební zásahy ve stávajících porostech, směřující k postupnému nahrazení nevhodných dřevin (trnovník akát, jehličnany) autochtonními listnatými dřevinami (javor klen, lípa, dub letní, javor mléč, bříza, habr) s příměsí planých ovocných stromů. Dosadit a podporovat rozvoj keřového lemu po obvodu interakčního prvku (trnka, hloh, líska, růže šípková, zimolez pýřítý).

Název	Označení	Geobioce- nologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
				složení dřevin ve prospěch trnovníku akátu. Prvek významně člení plochy intenzivně zemědělsky obdělávané půdy	
<b>Les nad Brandským potokem</b>	IP 8	2AB3	4,03 ha	jedná se o lesní porosty a porosty ekotonálního charakteru na mírném svahu se západní expozicí. Uvedené porosty posilují účinnost severní části lokálního biokoridoru LBK 8, vedeného při toku Brandského potoka. V lesních porostech převažuje borovice lesní, bříza, dub letní, dub červený, při okrajích bříza, vrba jíva, trnka, bez černý, hloh a další	obvyklé lesopěstební zásahy v lesních porostech s cílem postupného přiblížení se cílovému společenstvu. Tím jsou věkově, výškově, druhově i prostorově diferencované porosty s vyšším zastoupením listnáčů – dub letní, dub zimní, javor klen, buk, jasan, lípa, bříza, topol osika atd. Z keřů by měly dominovat hloh, trnka, růže šípková, líska a svída krvavá
<b>Cesta od hřbitova v Senomatech</b>	IP 9	2B3, 3AB3	0,50 ha	jedná se o polní cestu oboustranně lemovanou úzkým travnatým pásem, zcela bez dřevin. Na travnaté pásy navazují běžné polní kultury. Pouze v nejsevernějším úseku cesta z východu sousedí se hřbitovem, s krátkým úsekem trvalých travních porostů a s vyústěním zarostlé rokle, začínající východně od hřbitova. Rokle obsahuje nepříliš hodnotné porosty dřevin (smrk, trnovník akát, bez černý; v příměsí jeřáb, vrba jíva, trnka) a není navrhována jako součást interakčního prvku	interakční prvek vymezit jako jednostranný zelený pás při západním okraji polní cesty. Při výsadbě použít autochtonní listnaté dřeviny (lípa, javor klen, dub letní, javor mléč, jeřáb), možné je začlenění ovocných stromů s využitím krajových odrůd. Nástup travní vegetace v podrostu urychlit podle potřeby výsevem
<b>Na Šibeničním vrchu</b>	IP 10	3A2	3,76 ha	v převážné míře se jedná o lesní porosty s převahou borovice lesní a s příměsí jeřábu, trnovníku akátu, modřínu a dalších dřevin. Při okrajích v některých úsecích keřový lem (zejména trnka nebo bez černý), vyskytuje se i olše, hrušeň a další. Jinde na okraji pouze úzký travnatý lem, někdy ruderalní porosty bylin. Keřové patro uvnitř porostů se vyskytuje pouze místy, bylinné patro díky výslunné poloze místy až semixerotermního charakteru	obvyklé lesopěstební zásahy v lesních porostech s cílem postupného přiblížení se cílovému, všestranně diferencovanému společenstvu. Postupně vytěšňovat trnovník akát a omezit borovice lesní ve prospěch autochtonních listnatých dřevin – dub letní, lípa, habr, javor klen, jeřáb atd. Při obvodu využít i plané ovocné dřeviny – např. hrušeň, třešeň apod. Podporovat rozvoj keřového patra. V druhové skladbě preferovat trnku, hloh, růži šípkovou, ostružiník křovitý, lísku, brslen evropský, dřín obecný, zimolez pýřitý
<b>Na Šibeničním vrchu – k Hostokryjům</b>	IP 11	3A2	0,67 ha	osu tohoto severo-j jižně orientovaného interakčního prvku tvoří výrazná stabilizovaná a hustě zarostlá strž s převahou akátu a hustým keřovým podrostem, která je svou jižní částí téměř v kontaktu se severním okrajem LBC 11. Severní část interakčního prvku, orientovaná ve směru východ-západ, je druhově poněkud bohatší. Vedle trnovníku akátu se vyskytuje i olše, vrba bílá, bez černý a po stranách ruderalní porosty s dominující kopřivou	pěstební úpravy stávajících porostů - prořezávky, probírky atd. s cílem postupnou dosadbou posunovat druhové složení ve prospěch autochtonních listnatých dřevin (habr, bříza, topol osika, vrba jíva, jasan, javor klen, lípa, dub letní atd.). Podporovat rozvoj keřového patra po obvodu interakčního prvku
<b>Cesta od Doubravy k letišti</b>	IP 12	3A2	0,20 ha	jedná se o stávající polní cestu bez doprovodu dřevin, oboustranně sousedící s rozsáhlými plochami orné půdy. Východně od řešeného úseku cesty se nachází letiště Rakovník	IP 12 založit výsadbou jako jednostranný zelený pás o šířce cca 4 m na severní straně polní cesty. Vzhledem k blízkosti letiště použít skupinovou výsadbu keřů s dominancí trnky, hlohu, růže šípkové, lísky, zimolezu pýřitého, popř. habru. Případné solitérní stromy vhodného vzrůstu vysadit po konzultaci na místa neohrožující přistávání a startování letadel

Název	Označení	Geobioecologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
<b>Remíz u Doubravy</b>	IP 13	3B3	0,43 ha	IP 13 sestává ze dvou kolmo posazených částí. Část, situovaná ve směru sever-jih a navazující na porosty lesního komplexu Doubrava, je tvořena stabilizovanou roklí s porosty trnovníku akátu a bezu černého a se směrem k jihu se zvyšujícím podílem borovice lesní. Travní porost je souvislý, nesečený. Část vyběhající kolmo k východu je tvořena lesním porostem s převahou modřínu a borovice lesní a se souvislým travním podrostem. Keřové patro prakticky chybí	pěstební zásahy ve stávajících porostech. Současné druhové složení postupně posouvat ve prospěch listnatých dřevin domácího původu v návaznosti na porosty lesního komplexu Doubrava. Doporučené dřeviny: dub letní, dub zimní, buk, javor klen, bříza, jeřáb. Keřové patro při obvodu interakčního prvku založit výsadbou (líška, trnka, hloh, růže šípková, svída krvavá apod.).
<b>Remíz u cyklostezky</b>	IP 14	3B3	0,67 ha	podstatnou součástí IP 14 tvoří registrovaný VKP č. 46 „Remíz u cyklostezky“, ležící severně od železniční tratě Rakovník – Bečov a jižně od cyklostezky, vedoucí z Rakovníka do Senomaty. Území je tvořeno druhově bohatým a výškově rozrůzněným porostem dřevin ve složení: dub letní, vrba bílá, borovice lesní, modřín, jeřáb, vrba jíva, topol osika, jabloň, hrušeň, třešeň, trnovník akát; v keřovém patru trnka, růže šípková, bez černý a další. Část IP 14 severně od cyklostezky je tvořena úzkým pásem dřevin, který zjevně vznikl rozvojem náletu v bývalém ovocném stromořadí. Dnes porost tvoří staré jabloně v kombinaci s břízou, borovicí lesní, jeřábem, ostružiníkem maliníkem, ostružiníkem křovitým atd.	VKP č. 46 je ze zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, chráněn před poškozováním a ničením. Využívat jej lze pouze tak, aby nebyla narušena jeho obnova a nedošlo k ohrožení nebo oslabení jeho stabilizační funkce. Prvek je třeba v dohledné době ponechat přirozenému vývoji. K jakýmkoli dalším zásahům je třeba závazně stanovisko příslušného orgánu ochrany přírody
<b>Remíz u podjezdu nad tratí</b>	IP 15	3B3	0,56 ha	IP 15 sestává jednak z pásu dřevin podél jižního okraje železniční tratě v převažujícím složení: hrušeň, třešeň, trnka, růže šípková a vysoká nesečená bylinná vegetace a dále ze stabilizované zarostlé rokle (trnovník akát, vrba bílá, javor klen, třešeň, borovice lesní, smrk, bez černý s travním a bylinným podrostem). Tato část se táhne vzhůru šikmo svahem ve směru severovýchod-jihozápad, pomáhá členit rozsáhlý blok orné půdy a plní tak i krajinnotvornou a protierozní funkci	běžné pěstební zásahy ve stávajících porostech. Při dosadbách výhledově nahradit trnovník akát a smrk vhodnými domácími listnatými dřevinami: jasan, vrba bílá, topol osika, vrba jíva, bříza, javor klen, lípa, javor mléč, dub letní atd. Při okrajích možno využít i vhodných odrůd ovocných dřevin (hrušeň, třešeň, jabloň lesní atp.). Rozvoj keřového patra podpořit výsadbami, zejména po obvodu interakčního prvku
<b>Remíz u trati za Katrouškovským mlýnem</b>	IP 16	2B3	1,53 ha	v nejvýchodnější části IP 16 převládá vysoká nesečená bylinná vegetace, která směrem k železniční trati přechází v nepravidelný porost dřevin (olše, vrba bílá, bříza). Směrem k západu vegetační kryt přechází v porosty dřevin s dominující borovicí lesní, břízou a vrbou jívou, s mozaikou travnatých ploch a s výraznějším keřovým patrem při jižním okraji interakčního prvku (hloh, růže šípková, bez černý). V nejširším místě má IP 16 zřetelně charakter lesa (modřín, borovice lesní, dub letní, javor klen, bříza, topol osika, trnovník akát a další), při okraji s keřovým patrem (hloh, bez černý, třešeň) a s travnatým lemem. Na západě interakční prvek končí terénní depresí s dominujícím trnovníkem akátem	výchovné zásahy v lesních porostech, směřující k cílové dřevinné skladbě, kterou jsou druhově, věkově i výškově diferencované porosty stromů a keřů s nižším zápojem. V druhové skladbě stromů preferovat javor klen, javor mléč, dub letní, habr, lípu, břízu, topol osiku; ve vlhčích partiích jasan, olší, vrba bílou, vrbu jívu. Místy ponechat prostor pro travní a bylinnou vegetaci. Podporovat rozvoj keřového patra, zejména při jižní okraji interakčního prvku na kontaktu s polními biotopy. Vlhčí nejvýchodnější část IP 16 ponechat přirozenému vývoji
<b>Strž „U Nouzova“ - západ</b>	IP 17	3B3	1,45 ha	jedná se o hlubokou benigní strž ve svahu s jihovýchodní expozicí, probíhající ve směru severozápad-jihovýchod a obklopenou plochami orné půdy s běžnými zemědělskými kulturami. Strž je hustě zarostlá dřevinami, v severozápadní	Části IP 17, kterými prochází RBK.1096, se musí řídit návrhy opatření pro tento úsek regionálního biokoridoru. V návaznosti na tato opatření je třeba v sousedních partiích interakčního prvku upravit



Název	Označení	Geobioce- nologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
				části je vysoký podíl trnovníku akátu, který směrem k jihovýchodu klesá ve prospěch dalších dřevin (borovice lesní, javor mléč, jeřáb, topol osika, hrušeň, švestka a další). V keřovém patru převažuje trnka, bez černý a růže šípková. Po obvodu interakčního prvku se nachází pouze úzký travnatý lem. Zeleň IP 17 přímo navazuje na porosty dřevin v zastavěném území obce	dřevinnou skladbu a tvar porostů při respektování zájmů protierozní ochrany. Výhledově omezit zastoupení trnovníku akátu, posílit podíl domácích listnatých dřevin (z jehličnanů výjimečně borovice lesní), vhodné je i zastoupení planých ovocných dřevin. Podpořit rozvoj keřového patru a travní a bylinné vegetace
<b>Strž „U Nouzova“ - východ</b>	IP 18	3B3	1,37 ha	jedná se o benigní strž ve svahu s jihovýchodní expozicí, členící jinak souvislou plochu orné půdy. Porosty dřevin zde tvoří jeřáb, topol osika, jasan, borovice lesní atd. s příměsí ovocných dřevin (třešeň, hrušeň). V keřovém patru převažuje bez černý, trnka, hloh a růže šípková. Směrem k severozápadu stoupá podíl trnovníku akátu. Porosty dřevin v IP 18 přímo navazují na zeleň v zastavěném území obce. Po obvodu interakčního prvku se nachází úzký travnatý a bylinný lem	části IP 18, kterými prochází RBK 1096, se rovněž musí řídit návrhy opatření pro tento úsek regionálního biokoridoru. V návaznosti na tato opatření je třeba postupně upravit dřevinnou skladbu v navazujících částech interakčního prvku při respektování zájmů protierozní ochrany. Druhovou skladbu modifikovat obdobně jako v případě IP 17
<b>Protierozní mez „U chmelárny“</b>	IP 19	2AB3	0,11 ha	cca 6 m široká mez člení napříč blok orné půdy s jižní expozicí a má významnou protierozní funkci. Celá plocha je kryta travním a bylinným porostem (v západní části masivnější výskyt kopřivy), ojediněle se vyskytují keře (bez černý, růže šípková, trnka) Vedle protierozní funkce má interakční prvek i významnou funkci krajinnotvornou	založit nepravidelný, výškově a druhově diferencovaný porost dřevin s převahou keřů (trnka, hloh, růže šípková, líska, brslen evropský, dřín obecný, habr apod.). Stromy využít pouze jako solitéry (např. lípa, dub letní). Ponechat prostor pro zachování bylinného patru. Alternativně je prvek možno rozšířit s uspořádáním vycházejícím z návrhu nového uspořádání pozemků (např. ve vazbě na cestní síť)
<b>Rokle nad Kolečovickým potokem</b>	IP 20	3B3	0,66 ha	jedná se o širší stabilizovanou rokli, která ve směru sever-jih člení jižně exponovaný blok orné půdy nad Kolečovickým potokem v lokalitě „U Chmelárny“. V porostu dřevin zde dominuje trnovník akát, borovice lesní, modřín, méně těž vrba bílá. V poměrně hustém keřovém podrostu převažuje trnovník akát, při okraji trnka. Po obvodu interakčního prvku se nachází až 3 m široký travní lem, místy s rozsáhlými porosty kopřiv	pěstební zásahy ve stávajících porostech. Současné druhové složení posunout ve prospěch autochtonních listnatých dřevin (lípa, dub letní, dub zimní, břiza, jasan, jeřáb, topol osika, vrba jíva apod.). Rozvoj keřového patru po obvodu doplnit výsadbou (trnka, hloh, růže šípková, líska, svída krvavá, řešetlák počistivý, brslen evropský, zimolez pýřitý atd.).
<b>Polní cesta od silnice Rakovník-Senomaty k železniční trati Rakovník-Louny</b>	IP 21	3B3	0,19 ha	jedná se o polní cestu bez doprovodu dřevin, dělící zhruba na polovinu jižně exponovaný blok orné půdy jižně od Rakovníckého lesa. Cesta je oboustranně lemována zhruba 0,5 m širokým travnatým pásem, za nímž se nacházejí běžné polní kultury	založit výsadbou jako jednostranné ovocné stromořadí v cca 3 m širokém zatravněném pásu. Výsadby lokalizovat na mírně zvýšený západní okraj cesty, východní okraj neosazovat dřevinami. K výsadbě přednostně využít vysokokmeny krajových odrůd ovocných stromů (hrušeň, jablň, třešeň), popř. jeřáb
<b>Remíz při silnici Rakovník-Senomaty</b>	IP 22	3B3	0,15 ha	jedná se o mělkou rokli s porostem dřevin, v němž dominuje borovice lesní, trnovník akát a bez černý. Vyskytuje se travní podrost, při okrajích porosty bylin, často ruderálních. Interakční prvek pomáhá napříč členit východní část svažitého bloku orné půdy s jižní expozicí, poskytuje kryt pro zvěř a má krajinnotvorný význam	pěstební zásahy ve stávajícím porostu, vedeném v lese. Stávající druhové složení bude v budoucnu třeba upravit výsadbou s cílem vytvořit diferencovaný lesní porost. Ponechat menší niky pro skupiny keřů a pro travní a bylinnou vegetaci. Dřevinná skladba – dominující habr, javor klen, dub letní, buk, břiza, z jehličnanů borovice lesní; v keřovém patru hloh,

Název	Označení	Geobioce- nologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
					líška, růže šípková, trnka, ostružiník křovitý, brslen evropský, dřín obecný, zimolez pýřitý apod.
<b>Rakovnický potok – trať Senomaty</b>	IP 23	3 BC 4 – 5, 3 B 3	2,27 ha	IP 23 sleduje tok Rakovnického potoka, a to mimo zastavěné území obce v poměrně široké hodnotné nivě. Asi 15 m široký pás bohaté hydrofilní vegetace, místy včetně rákosin, je v západní části lemován převážně sečenými trvalými travními porosty a místy i menšími plochami orné půdy v původní nivě o předpokládané šířce cca 50 m. Dřevinný doprovod vodního toku zde tvoří hlavně olše a vrba s příměsí dalších listnatých dřevin. Ve východní části při průchodu obcí je stav interakčního prvku velice diferencovaný. Směrem k východu je IP 23 více sevřen okolní zástavbou a je lemován nesečenou bylinnou vegetací a nepravidelně i dřevinami (lípa, topol černý, vrba bílá, olše, bříza, líska, růže šípková, bez černý atd.).	v úsecích vedoucích nivou Rakovnického potoka minimalizovat zásahy do hodnotných mokřadních společenstev, spočívající ve stimulaci vývoje stromového a keřového patra v převažující druhové skladbě: olše, vrba bílá, vrba jíva, vrba košařská, vrba křehká, jasan, topol černý, topol osika, péstební úpravy stávajících porostů, sledující potlačení trnovníku akátu. V intravilánu obce Senomaty provádět citlivé úpravy parkového charakteru (travní porosty, solitery a skupiny autochtonních listnatých dřevin vhodných pro jednotlivá stanoviště) s ohledem na územní plán obce, které vedle zlepšení vzhledu obce zajistí průchodnost koridoru z ekologického hlediska
<b>Senomatský rybník</b>	IP 24	3 BC 4 - 5	1,10 ha	IP 24 je ze severu ohraničen LBK 23 a z jihu paralelně probíhající místní komunikací. K vlastnímu rybníku, vyžadujícímu pročištění a údržbu, ze západu přiléhá plocha z části nepravidelně porostlá nálety dřevin, z východu vodní plocha sousedí s hustým porostem dřevin s dominující olší, vrbou bílou a bezem černým. Na tento porost již mimo hranice interakčního prvku navazuje menší plocha orné půdy	porost dřevin v západní části interakčního prvku doplnit výsadbou dřevin tvrdého luhu, které budou budoucími dominantami. V porostu východně od rybníka neprovádět v dohledné době žádné větší zásahy. V optimálním případě rozšířit doprovodnou zeleň i na současnou plochu orné půdy západně od panelové cesty
<b>Strž k Přilepům</b>	IP 25	3 A 2	0,78 ha	IP 25 je tvořen hlubokou stabilizovanou strží, která ve směru sever-jih člení jižně exponovaný svah s ornou půdou na hranici s k.ú. Přilepy. Východní část, nacházející se v katastru Senomaty, je pokryta porosty dřevin s dominujícím trnovníkem akátem a s příměsí olše, vrby bílé, topolu černého, třešně, jabloně, bezu černého, trnky, růže šípkové a dalších. Místy, zejména při okraji, se vyskytují vysoké porosty bylin, z části ruderálních	péstební zásahy (prořezávky, probírky) ve stávajících porostech. Výhledově omezit až vyloučit výskyt trnovníku akátu a nahradit jej listnatými dřevinami domácího původu: habr, letní, javor klen, javor mléč, lípa, bříza, ve vlhčích partiích vrba bílá, olše, topol osika, jasan, vrba jíva atp. Vzhledem k charakteru lokality možno v příměsí využít planých ovocných dřevin. Po obvodu interakčního prvku založit keřový lem výsadbou (trnka, hloh, líska, ostružiník křovitý, růže šípková, brslen evropský, dřín obecný, zimolez pýřitý; ve vlhčích partiích svída krvavá, stfemcha hroznovitá, vrba křehká, kalina obecná atd.)
<b>Protierozní mez U chmelárny</b>	IP 26	2 BC 4	0,05 ha	široká, prudce se svažující mez s výraznou protierozní funkcí, která ve směru východ-západ částečně člení východní část bloku orné půdy, svažujícího se k jihu a jihovýchodu. Interakční prvek pokrývá souvislý nesečený travní a bylinný porost, výskyt menších keřů je zcela ojedinělý (růže šípková, trnka)	funkčnost interakčního prvku posílit výsadbou keřů, v pestřejší druhové skladbě: trnka, hloh, růže šípková, líska, řešetlák počistivý, brslen evropský, dřín obecný, habr apod. Alternativně je interakční prvek možno rozšířit směrem k západu a lépe ochránit erozně ohrožený svah
<b>Protierozní mez u bývalé cihelny</b>	IP 27	2 AB 4, 2 BC 4	0,32 ha	IP 27 se táhne od západu k východu jako úzká, do 1 m široká travnatá mez bez dřevin, oddělující dva rozsáhlé bloky orné půdy při hranici k.ú. Senomaty a k.ú. Hostokryje. Ve své	ve stávajících porostech dřevin provádět v případě nutnosti citlivé péstební úpravy (prořezávky atd.), případně lokální dosadby (hrušeň, jablono lesní, jeřáb,

Název	Označení	Geobioce- nologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
				východní části pak postupně přechází ve stále se rozšiřující, severovýchodně exponovanou mez, oddělující terénní depresi v lokalitě „Cihelna“ od jižněji položeného bloku zemědělské půdy. Tento úsek je hustě zarostlý, v nejzápadnější části porostem vysokých ruderalních bylin. Porost bylin přechází v porosty křovin (bez černý, trnka, ostružiník křovitý, růže šípková), dále na východ pak převládají stromy (olše, jeřáb, švestka, jablůň lesní). Interakční prvek plní, zejména ve své východní části, významnou protierozní funkci	dub letní, javor babyka, jasan atd.). V západní části interakčního prvku založit pruhovou výsadbou cca 3 m široký pás křovin (trnka, hloh, bez černý, růže šípková, líska, svida krvavá, brslen evropský atd.), oddělující bloky orné půdy. S ohledem na nové uspořádání pozemků ponechat v pásu zeleně potřebné průjezdy pro zemědělskou techniku
	IP 1N	2B3, 3AB3	0,14 ha	IP na jihovýchodní hranici katastru Nouzov s katastrem Senomaty - na rozhraní bloků orné půdy „Za Venclíčkem“ (k.ú.Nouzov) a „Pokuta“ (k.ú.Senomaty). Jedná se o část rozsáhlého honu orné půdy, který vznikl zrušením polních cest a mezí a scelením vlastnických parcel do dvou bloků orné půdy. Vzhledem k orientaci honu severozápad – jihovýchod je území vystaveno silným větrům. Vedení elektrického napětí, probíhající honem z jihu na sever, vylučuje obnovu původní polní cesty na hranici výše uvedených katastrů	založit souvislý pás dřevin, který rozčlení hon orné půdy. Bude sloužit jako útočiště a migrační trasa organismů a opticky vymezí hranici katastrálního území. Tento interakční prvek naváže na jihu na IP 2N a na severu na pás dřevin v katastru Přílepy. Vzhledem k blízkosti vedení elektrického napětí v jižní části bude pás tvořen keřovým patrem s dominancí slivoně trnky, růže šípkové, zimolezu pýřitého, v severních dvou třetinách lze alternativně zařadit i nižší stromové patro (např.habr obecný)
	IP 2	3AB3	0,17 ha	IP na jižní hranici katastru Nouzov s katastrem Senomaty – na rozhraní bloků orné půdy „Za zámekem“ (k.ú.Nouzov) a „U Nouzova“ (k.ú.Senomaty) Jedná se o část rozsáhlého honu orné půdy, který vznikl scelením drobných vlastnických parcel a zrušením přístupových cest a mezí. V lokalitě se předpokládá výstavby polní cesty na hranici k.ú. Nouzov a k.ú.Senomaty v trase původní polní cesty č. 398 PK v k.ú.Nouzov. Navrhovaný interakční prvek je tvořen jednostranným dřevinným porostem, doprovázejícím z jižní strany polní cestu. V dřevinné skladbě jsou zastoupeny výhradně domácí dřeviny	doprovod je navržen jako doprovod liniový se stromovým patrem, doplněný patrem keřovým. Místy, např. v blízkosti vedení elektrického napětí, bude pás tvořen pouze keři, čímž se zároveň docílí přirozené vertikální členitosti porostu. Jako kosterní dřeviny se uplatňují především dub letní, habr obecný a javor klen. Alternativně je jako liniový doprovod polní cesty (mimo úseky křížení s vedením elektrického napětí) navrhováno ovocné stromořadí s travním podsevem. Vzhledem k poměrům na lokalitě (klimatické podmínky, vedení trasy atd.) se jako nejvhodnější jeví použití některé ze starých odolných odrůd jabloní. V případě, že nebude možné zajistit pravidelnou údržbu tohoto stromořadí, přichází v úvahu vysazení stromořadí sladkoplochého jeřábu
	IP 3	2B3	0,06 ha	IP v lokalitě „Na vinici“ na hranici s katastrálním územím Přílepy jižně od lokality „Bělídlo“ Jedná se o nesouvislý lemový porost křovin o šířce cca 2 m na severní hranici bloku orné půdy severně od Nouzova, který navazuje na paralelní pás dřevin v sousedním katastru Přílepy. Zcela převládá bez černý, v příměsí růže šípková. Na západním okraji jsou patrné zbytky řady ovocných stromů, která vyznačovala hranici pozemků na rozhraní katastrů. Plochy bez dřevin jsou zatravněny. Porost dřevin je zcela neudržovaný, silně proschlý	ve stávajícím porostu provést asanační opatření (odstranění proschlých keřů, probírka keřů bezu černého). Volné plochy dosadit vhodnými křovinami (slivoně trnka, hloh obecný, líska obecná atd.) s příměsí vyšších dřevin (javor babyka, habr obecný apod.). Podle katastru nemovitostí je plocha vedena v kultuře orná půda, reálně však má charakter ostatní plochy
	IP 4	2B3	0,06 ha	IP na severní hranici katastru Nouzov s katastrem Přílepy, v údolnici občasné vodoteče východně od silnice Nouzov –	úprava druhové skladby a pěstební zásahy, které povedou k přiblížení druhového složení přirozené

Název	Označení	Geobioce- nologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
				Přílepy Jedná se o břehový porost, doprovázející z jižní strany občasnou vodoteč v údolnici. Porost dřevin je tvořen listnatými stromy (jasan ztepilý, vrba, olše lepkavá atd.) se silným podílem trnovníku akátu. Porost postrádá jakoukoli údržbu. Koryto vodoteče je dnes ze dvou třetin neregulováno, dolní třetina je zakončena kamenným kanálem, který se již nachází v k.ú. Přílepy. Na jeho jižní straně jsou zbytky trvalého travního porostu (pastvina), část údolnice je rozorána	druhové skladbě. Je třeba zajistit především dosadbu dlouhověkých, pomalu rostoucích dřevin, jako jsou dub letní a zimní či javor klen; z rychle rostoucích dřevin doplnit olši lepkavou, jasan ztepilý, střemchu obecnou, popř. vrbu, v dolní východní části údolnice obnovit trvalý travní porost v souladu s kulturou, vedenou v katastru nemovitostí. Lokálně by prospělo zpracování komplexní revitalizační studie, která by řešila i severní část údolnice, ležící v k.ú. Přílepy a která by při úpravě využila i případné zbytky kamenného kanálu (možnost vytvoření tůňek apod.)
	IP 5	3B3, 3AB3	0,03 ha	IP zahrnuje severní a jižní úsek silnice Senomaty – Nouzov, ležící v katastru Nouzov mimo zastavěné území obce Jedná se o úzký zatravněný pás, oboustranně lemující silnici s neúplným stromořadím ovocných stromů. Některé zachovalé stromy jsou proschlé, vyžadují údržbu nebo výměnu	ve stromořadí je třeba doplnit chybějící ovocné stromy a nahradit stromy nemocné, použít vhodné odolné domácí odrůdy jablek, popř. slivoní
	IP 6	3B3, 3AB3	2,06 ha	IP na severní hranici katastrálního území Nouzov, západně od silnice Senomaty – Nouzov – Přílepy až po bývalou polní cestu č.1441 PK Jedná se o stabilizovanou erozní rokli, odvádějící srážkovou vodu po hranici katastrů Nouzov a Přílepy směrem na severovýchod, kde se napojuje na IP 4N. Východní širší polovina rokle slouží zároveň jako sezónní polní cesta. Břehy rokle jsou stabilizovány porosty dřevin, v nichž převažují trnovník akát, vrba jíva, olše lepkavá, topol černý, jasan ztepilý, v západní části i dub. Keřové patro tvoří převážně mladé akátové porosty, dále bez černý, vrby, růže šípková, ostružiník křovitý, slivoň trnka, líska obecná a další. Porosty dřevin nejeví žádné známky systematické údržby, s výjimkou odstraňování větví, zasahujících do trasy cesty a příležitostného získávání palivového dřeva. Porosty bylin, zčásti ruderální, jsou omezeny na nezastíněné partie	doplnit vhodné druhy dřevin a provést asanační zásahy, které povedou k postupnému přiblížení druhového složení přirozené druhové skladbě. Zejména je třeba doplnit a pěstebně zajistit dlouhověké, pomalu rostoucí druhy dřevin, jako jsou dub letní a zimní, javor klen, popř. buk lesní; z rychle rostoucích dřevin podpořit či doplnit jasan ztepilý, topol osiku, topol černý, vrby atd., podpořit či založit vnější křovinné lemy, v západní části založit 4 m široký pás dřevin s jádrem tvořeným stromovým patrem (jeřáb obecný, javor babyka atd.) a lemovým keřovým patrem
	IP 7	3B3, 3AB3	1,38 ha	IP severozápadně od Nouzova v lokalitě „V jamách“, z jihu se napojuje na IP 6N. Jedná se o hlubokou stabilizovanou erozní rokli, odvádějící v lokalitě „V jamách“ srážkovou vodu ze severovýchodně exponovaného svahu do rokle na hranici katastrů Nouzov a Přílepy (IP 6N). V rokli byl v minulosti vybudován systém opěrných zdí, které ji člení do několika stupňů. Břehy rokle jsou stabilizovány porosty dřevin, v nichž zcela dominuje trnovník akát. V příměsi se vyskytuje olše lepkavá, jasan ztepilý, bříza, borovice lesní, smrk ztepilý atd. V keřovém patře, pokud je vyvinuto, převažuje bez černý, ostružiník křovitý, v částech lemu se vyskytuje slivoň trnka a další. Vzhledem k mikroklimatu převažují na dně rokle porosty kapradin. Porosty dřevin nejsou nijak udržovány, v rokli je	úprava druhové skladby a asanační zásahy, vedoucí k přiblížení druhového složení přirozené skladbě. I zde je třeba doplnit dlouhověké, pomalu rostoucí dřeviny (dub zimní a letní, habr obecný, javory, v jižních mělkých partiích i lípu malolistou), dále jasan ztepilý, břízu bradavičnatou, ve vlhčích partiích topol osiku, vrbu jívu atd. Vzhledem ke světelným podmínkám je zakládání keřového patra v hlubších partiích bezpředmětné, podpořit a doplnit je však třeba keřové lemy po obvodu

Název	Označení	Geobioce- nologická typizace	Rozloha	Charakteristika ekotopu a bioty	Návrh opatření
				množství vývratů	
	IP 8	3AB3	0,65 ha	IP západně od Nouzova na blocích orné půdy č.116/1 KN a č.408 KN mezi IP 7N a bývalou polní cestou č. PK 1441. Jedná se o svažité nerozčleněný hon orné půdy se severní expozicí, silně ohrožený vodní erozí. Původní parcely, obdělávané v erozně ohrožených partiích po vrstevnici a oddělené mezemi, byly sceleny. Zrušeny byly i remízy, ležící původně v údolnici uprostřed dnešního honu. Důsledkem je silná eroze, systém hlubokých erozních rýh ústí do rokle na hranici katastrů Nouzov a Přílepy (IP 6N).	založit protierozní pás, který ve směru východ- západ rozčlení stávající souvisle oraný hon orné půdy. Pás, propojující IP 7N s IP 9N, je veden po vrstevnici, aby se maximálně uplatnila protierozní funkce plánovaných výsadeb. Součástí systému protierozních opatření v této lokalitě bude polní cesta s odvodněním. Tato polní cesta bude na jižní straně doprovázena souvislým jednostranným dřevinným porostem o šířce 2m. Jeho základem bude keřové patro s hustým zápojem, stromové patro bude zastoupeno méně vzrůstnými druhy (habr obecný, javor babyka apod.). Na polní cestu bude navazovat cca 15 m široký zatravněný průleh. Jako součást systému protierozních opatření je navrhována i obnova části původních remízů v nejhlubším místě údolnice
	IP 9	3AB3, 3B3	0,09 ha	IP západně od Nouzova v bloku orné půdy č.408 KN, probíhá ve směru jihovýchod-severozápad od hranice katastru Nouzov s katastrálním územím Šanov až po jeho hranici s katastrálním územím Přílepy. Jedná se o nerozčleněný blok orné půdy, otevřený severním a západním větrům. Zrušení původní polní cesty narušilo krajinný ráz, snížilo průchodnost krajiny a zvýšilo ohrožení území vodní erozí, neboť cesta procházela šikmo napříč severně exponovaným svahem a sloužila jako drenáž	navrhovaný interakční prvek je tvořen jednostranným liniovým doprovodem polní cesty o šířce 2 m, a to na jejím západním okraji. Doprovod bude tvořen stromořadím jeřábu obecného a travním podsevem

### 3. Protierozní opatření

Územní plán navrhuje protierozní opatření na plochách jižně od Hostokryjí. Toto opatření bude chránit zastavěné a zastavitelné území proti splachům ornice z výše položených polí.

### 4. Ochrana před povodněmi

Hlavním vodním tokem, protékajícím řešeným územím i zastavěným územím Senomat v západovýchodním směru, je Rakovnický potok. Ten má stanovené záplavové území. V tomto záplavovém území se ze zastavitelných ploch nacházejí pouze plochy Z.15, Z.23, Z.22 a Z.29 a části ploch Z.27, na kterých budou stavby přípustné pouze mimo záplavové území. Do tohoto záplavového území dále zasahují plochy Z.13, Z.15. Sídlo Nouzov odvodňuje levostranný přítok Rakovnického potoka, Kolečovický potok, sídlo Hostokryje je odvodňováno Petrovickým potokem, který se do Rakovnického potoka vlévá zprava východně od Senomat. Kolečovický potok ani Petrovický potok dosud nemají stanovené záplavové území.

Jako ochranu před povodněmi navrhuje územní plán výstavbu vodních nádrží s protipovodňovou funkcí na Rakovnickém potoku západně od Senomat, na Kolečovickém potoku severovýchodně od tohoto sídla a na Petrovickém potoku v prostoru mezi Hostokryjemi a Senomaty.

### 5. Koncepce rekreace

Územní plán navrhuje v rámci rozvoje rekreace v k.ú. Senomaty plochu pro zahrádkářskou kolonii prostřednictvím ploch RZ - rekreace - zahrádkářské osady. I nadále zůstane hlavní formou individuální rekreace v chalupách rozmístěných ve všech sídlech.

### 6. Dobývání nerostů

Při realizaci staveb a zařízení netěžebního charakteru uvnitř CHLÚ je nutné postupovat podle § 18 § 19 zákona č. 44/1988 Sb..

Územní plán těžbu nerostů surovin nenavrhuje.

- f. **Stanovení podmínek pro využití ploch s rozdílným způsobem využití s určením převažujícího účelu využití (hlavní využití), pokud je možné jej stanovit, přípustného využití, nepřípustného využití (včetně stanovení, ve kterých plochách je vyloučeno umístění staveb, zařízení a jiných opatření pro účely uvedené v § 18 odst. 5 stavebního zákona), popřípadě stanovení podmíněně přípustného využití těchto ploch a stanovení podmínek prostorového uspořádání, včetně základních podmínek ochrany krajinného rázu (například výškové regulace zástavby, charakteru a struktury zástavby, stanovení rozmezí výměry pro vymezení stavebních pozemků a intenzity jejich využití)**

- **BH - BYDLENÍ HROMADNÉ**

Hlavní využití: - bytové domy,

Přípustné využití: - veřejná prostranství a plochy veřejné zeleně,

- místní komunikace, pěší cesty,
- dětská hřiště,
- nezbytná technická a dopravní infrastruktura,

Nepřípustné využití: - veškeré stavby a zařízení, které nesouvisí s hlavním, přípustným a podmíněně přípustným využitím;

Podmíněně přípustné využití: - veřejná a komerční občanská vybavenost za podmínky prokázání dodržení hygienických limitů z plánovaného záměru a prokázání zajištění odpovídající dopravní obsluhy, včetně zajištění odstavných a parkovacích stání,

- parkoviště pro osobní automobily a samostatně stojící objekty garáží za podmínky že se bude jednat o stavby vedlejší ke stavbě hlavní a bude zajištěno uzavření plochy ohradní zdí se zachováním pilířové brány.

Podmínky prostorového uspořádání zastavěného území: - stavby musejí respektovat architektonicko urbanistický charakter okolní stávající zástavby;

Podmínky prostorového uspořádání: - bude zachována stávající výšková hladina zástavby,

- v ploše P.3 jsou přípustné max. 3 bytové domy v rozsahu stávajících staveb,
- parkování vozidel bude zajištěno uvnitř areálu v rámci plochy BH v počtu min. 1 parkovacího místa na 1 bytovou jednotku,
- min. podíl zeleně bude tvořit 30%.

#### • BV - BYDLENÍ VENKOVSKÉ

Hlavní využití: - bydlení v rodinných domech,

Přípustné využití: - veřejná prostranství a plochy veřejné zeleně,

- místní komunikace, pěší cesty,
- garáže v rámci vlastního pozemku;
- parkoviště pro osobní automobily,
- dětská hřiště,
- nezbytná technická vybavenost;

Nepřípustné využití: - veškeré stavby a zařízení, které nesouvisí s hlavním a přípustným využitím;

Podmíněně přípustné využití: - stavby pro bytové domy a další stavby a zařízení, které nesnižují kvalitu životního prostředí, pohodu bydlení na vymezené ploše a jsou slučitelné s bydlením a slouží zejména příslušné ploše;

Podmínky prostorového uspořádání zastavěného území: - stavby musejí respektovat architektonicko urbanistický charakter okolní stávající zástavby;

Podmínky prostorového uspořádání zastavitelných ploch: - stavby nebudou převyšovat průměrnou výškovou hladinu stávající zástavby v městysi,

- na severním okraji plochy Z.8 jsou přípustné řadové rodinné domy (max. 3 bloky po 6 rodinných domech)
- stavby musí respektovat převládající stavební charakter městyse
- podíl zpevněných ploch max. 35 %, u pozemku velikosti 800 m<sup>2</sup>.
- podíl zpevněných ploch 40% u pozemků o velikosti od 600 m<sup>2</sup> do 800 m<sup>2</sup>
- minimální velikost pozemků 600 m<sup>2</sup>
- minimální velikosti pozemků pro řadové rodinné domy v ploše Z.8 220 m<sup>2</sup>
- podíl zpevněných ploch u plochy Z.8 max 65%

#### • SV - SMÍŠENÉ OBYTNÉ VENKOVSKÉ

Hlavní využití: - bydlení v rodinných domech s drobným podnikáním,

Přípustné využití: - stavby pro rodinnou rekreaci,

- garáže v rámci vlastního pozemku;
- zařízení občanského vybavení (maloobchodní, stravovací a ubytovací služby),
- objekty pro chov drobného domácího zvířectva,
- veřejná prostranství a plochy veřejné zeleně,
- místní komunikace,
- nezbytná technická vybavenost;

Nepřípustné využití: - veškeré stavby a zařízení, které nesouvisí s hlavním a přípustným využitím;

Podmíněně přípustné využití: - nerušící výroba a služby a zemědělství, které svým charakterem a kapacitou nezvyšují dopravní zátěž v území,

- využití plochy Z.19 je podmíněně přípustné zpracováním báňského posudku a návrhu dle příslušné ČSN,
- využití plochy Z.17 je podmíněně přípustné zajištěním odpovídajícího dopravního napojení sousedící plochy,
- využití plochy Z.16 je podmíněně přípustné na základě prokázání odpovídajícího dopravního napojení;

Podmínky prostorového uspořádání zastavěného území: - stavby musejí respektovat architektonicko urbanistický charakter okolní stávající zástavby;

Podmínky prostorového uspořádání zastavitelných ploch: - stavby nebudou převyšovat průměrnou výškovou hladinu stávající zástavby v městysi,  
- v ploše Z.21 max. 2 rodinné domy,  
- stavby musí respektovat převládající stavební charakter městyse  
- podíl zpevněných ploch max. 35 %,  
- velikost stavebních pozemků min. 600 m<sup>2</sup>.

• **RI - REKREACE INDIVIDUÁLNÍ**

Hlavní využití: - stavby pro rodinnou rekreaci,

Přípustné využití: - veřejná prostranství a plochy veřejné zeleně,  
- objekty občanského vybavení (stravovací a ubytovací zařízení),  
- hřiště pro míčové hry,  
- komunikace a polní cesty,  
- cyklostezky,  
- koupaliště,  
- nezbytná technická vybavenost;

Nepřípustné využití: - veškeré stavby a zařízení, které nesouvisí s hlavním a přípustným využitím;

Podmíněně přípustné využití: - trvalá ohniště, za podmínky zachování protipožární bezpečnosti,  
- změny původních objektů venkovského charakteru na rekreační chalupy;

Podmínky prostorového uspořádání: - oplocení pozemků pro rodinnou rekreaci z přírodních materiálů,  
- výška objektů do jednoho nadzemního podlaží a podkroví.

• **RZ - REKREACE - ZAHRÁDKÁŘSKÉ OSADY**

Tato plocha je vymezena při pravém břehu Rakovnického potoka ve východní části Senomat.

Hlavní využití: - zahrady;

Přípustné využití: - jednopodlažní zahradní objekty,  
- oplocení,  
- nezbytná technická vybavenost;

Nepřípustné využití: - veškeré další stavby a zařízení, které nesouvisí s hlavním a přípustným využitím;

Podmíněně přípustné využití: - jednopodlažní zahradní objekty s podsklepením,  
- ohniště,  
- přístupové komunikace.

• **OV - OBČANSKÉ VYBAVENÍ VEŘEJNÉ**

Hlavní využití: - veřejné a komerční občanské vybavení

Přípustné využití: - zařízení pro maloobchod a stravování,  
- ubytovací a obytné objekty,  
- služební byty  
- objekty pro administrativu,  
- veřejná prostranství a parkoviště,  
- kulturně společenská zařízení a stavby;  
- zařízení péče o děti, školská zařízení,  
- zdravotnická zařízení a objekty pro sociální služby,  
- stavby pro církevní účely,  
- stavby pro ochranu obyvatelstva,  
- plochy veřejné zeleně,



- sportovní plochy (tělocvičny, hřiště),
- nezbytná technická vybavenost;

Nepřípustné využití: - veškeré stavby a zařízení, které nesouvisí s hlavním a přípustným využitím;

Podmínky prostorového uspořádání: - bezbariérový vstup u objektů občanského vybavení.

• OS - OBČANSKÉ VYBAVENÍ - SPORT

Hlavní využití: - plochy pro sport,

Přípustné využití: - hřiště pro míčové hry,

- koupaliště,
- plochy veřejné zeleně,
- veřejná prostranství a parkoviště;
- zařízení, která budou plnit doplňkovou službu ke sportovnímu zařízení (zařízení maloobchodní, stravovací a ubytovací);
- objekty sociálního zázemí (WC, umývárny, šatny),
- komunikace,
- dětská hřiště,
- sportovní haly,
- nezbytná technická vybavenost;

Nepřípustné využití: - hřiště pro moderní sporty se sportovními aktivitami vykazujícími zvýšenou hlučnost (například skateboarding, „U rampa“ a další),

- veškeré další stavby a zařízení, které nesouvisí s hlavním a přípustným využitím;

Pouze pro plochu Z.25 platí následující speciální podmínky

hlavní využití: - rekreace a sport na otevřených plochách (otevřená nezastřešená víceúčelová hřiště, tenisové kurty... apod.) a na rekreačních a pobytových loukách

Přípustné využití: - veřejná prostranství

- in-line dráhy,
- dětská hřiště,
- otevřená pódia a hlediště pro kulturní produkci pod širým nebem,
- otevřené výcvikové a tréninkové plochy,
- zeleň přírodního charakteru,
- zahrady a sady,
- vodní plochy a toky,
- související dopravní a technická infrastruktura za předpokladu umístění pouze přenosných nebo rozebíratelných prvků (např. branky, lavičky, mobilní toalety, prodejní stánky atd.)

Nepřípustné využití: - stavby a činnosti nesouvisející s hlavním nebo přípustným využitím.

• OX - OBČANSKÉ VYBAVENÍ JINÉ

Hlavní využití: - střelnice;

Přípustné využití: - přístupová komunikace,

- plochy veřejné zeleně,
- nezbytná technická vybavenost;

Nepřípustné využití: - veškeré další stavby a zařízení, které nejsou uvedeny v přípustném a podmíněně přípustném využití

Podmíněně přípustné využití: - nezbytné sociální zázemí (WC, šatny),

• OH - OBČANSKÉ VYBAVENÍ – HŘBITOVY

Hlavní využití: - hřbitov

Přípustné využití: - urnový háj,

- rozptylová louka,
- veřejná prostranství

- odstavné, parkovací a manipulační plochy,
- technická zařízení a opatření k likvidaci dešťových vod,
- nezbytná technická a dopravní infrastruktura,

Nepřípustné využití: - využití území, které je v rozporu s hlavním a přípustným využitím

• VL - VÝROBA LEHKÁ

Hlavní využití: - zařízení pro lehkou výrobu a skladování,

- plochy ochranné zeleně,
- veřejná prostranství a parkoviště;

Přípustné využití: - zemědělské stavby,

- objekty pro stravování,
- objekty pro administrativu,
- zařízení pro sociální zázemí (WC, umývárny, šatny),
- plochy veřejné a izolační zeleně,
- nezbytná technická vybavenost;

Nepřípustné využití: - veškeré stavby a zařízení, které nesouvisí s hlavním a přípustným využitím;

Podmíněně přípustné využití: - objekty pro průmyslovou a zemědělskou výrobu, za podmínky, že nebudou překročeny imisní limity, prašnost a hlučnost a nenaruší pohodu bydlení,

- služební byty;

Podmínky prostorového uspořádání: - podíl zpevněných ploch max. 60 %, zbytek budou tvořit plochy zeleně,

- stavby nebudou převyšovat průměrnou výškovou hladinu stávající zástavby v městysi,
- stavby pro zajištění prvovýroby v zemědělství u (uskladnění výpěstků, sklady nářadí, včelíny, apod.) do 25m<sup>2</sup>,

• VE - VÝROBA ENERGIE Z OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ

Hlavní využití: - fotovoltaická elektrárna,

Přípustné využití: - přístupové komunikace,

- ochranná zeleň,
- nezbytná technická infrastruktura,

Podmíněně přípustné využití - stavební buňky sloužící jako zázemí pro pracovníky údržby a ostrahy areálu fotovoltaické elektrárny,

- odstavné a parkovací plochy pro potřeby pracovníků ostrahy a údržby areálu,
- přístřešek pro drobné zemědělské stroje, používané k údržbě travnatých ploch plochy fotovoltaické elektrárny.

Nepřípustné využití: - veškeré další stavby a zařízení, které nesouvisí s hlavním, přípustným využitím.

• TU - TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA VŠEOBECNÁ

Hlavní využití: - technická infrastruktura (voda, kanalizace, plyn, teplo, elektrická energie, přenos dat atd.),

Přípustné využití: - nezbytná dopravní infrastruktura,

- plochy veřejné a izolační zeleně;

Nepřípustné využití: - veškeré další stavby a zařízení, které nesouvisí s hlavním a přípustným využitím.

• ZS - ZELEŇ SÍDELNÍ OSTATNÍ

Hlavní využití: - veřejná zeleň

Přípustné využití: - nezbytná dopravní a technická infrastruktura,

Nepřípustné využití: - jakékoli stavby;

Podmíněně přípustné využití: - dětská hřiště, prvky drobné architektury, mobiliář;

Podmínky prostorového uspořádání: - skladba dřevin odpovídající původní dřevinné skladbě.

• **AP.p - POLE**

**Hlavní využití:** - plochy zemědělského půdního fondu (orná půda),

**Přípustné využití:** - prvky územního systému ekologické stability,

- plochy krajinné zeleně,
- změna kultury pozemku,
- nezbytná technická a dopravní infrastruktura,

**Podmíněně přípustné využití:** - zemědělské stavby pro zajištění prvovýroby v zemědělství (uskladnění sena, slámy, hnojiště, uskladnění zemědělské techniky), až na základě prokázání, že umístění zemědělských staveb a jejich výšková hladina výrazně nesnižuje estetickou a přírodní hodnotu a zohledňuje významné krajinné prvky a kulturní dominanty krajiny

- oplocení, ohrazení pro pastvu hospodářských zvířat až na základě prokázání, že je zachována průchodnost krajinou jak pro volně žijící zvířata, tak pro rekreačně nepobytové využití krajiny (např. turistika, cyklostezky)

**Nepřípustné využití:** - vše ostatní,

• **AP.t - TRVALÉ TRAVNÍ POROSTY**

**Hlavní využití:** - plochy zemědělského půdního fondu (trvalé travní porosty),

**Přípustné využití:** - prvky územního systému ekologické stability,

- plochy krajinné zeleně,
- změna kultury pozemku,
- nezbytná technická a dopravní infrastruktura,

**Podmíněně přípustné využití:** - zemědělské stavby pro zajištění prvovýroby v zemědělství (uskladnění sena, slámy, hnojiště), až na základě prokázání, že umístění zemědělských staveb a jejich výšková hladina výrazně nesnižuje estetickou a přírodní hodnotu a zohledňuje významné krajinné prvky a kulturní dominanty krajiny,

- oplocení, ohrazení pro pastvu hospodářských zvířat až na základě prokázání, že je zachována průchodnost krajinou jak pro volně žijící zvířata, tak pro rekreačně nepobytové využití krajiny (např. turistika, cyklostezky),

**Nepřípustné využití:** - vše ostatní,

• **AT - TRVALÉ KULTURY**

**Hlavní využití:** - plochy zemědělského půdního fondu (zahrady a sady, chmelnice),

**Přípustné využití:** - prvky územního systému ekologické stability,

- plochy soukromé zeleně,
- změna kultury pozemku,
- zemědělské stavby pro zajištění prvovýroby v zemědělství související s využitím pozemku (uskladnění výpěstků, sklady nářadí, včelíny, apod.),
- oplocení, ohrazení pro pastvu hospodářských zvířat,
- nezbytná technická a dopravní infrastruktura,

**Nepřípustné využití:** - vše ostatní,

**Podmínky prostorového uspořádání:** - max. velikost staveb 25m<sup>2</sup>,

• **AX - ZEMĚDĚLSKÉ JINÉ**

**Hlavní využití:** - protierozní opatření,

**Přípustné využití:** - prvky územního systému ekologické stability,

- plochy trvalých travních porostů,
- změna kultury pozemku,
- nezbytná technická a dopravní infrastruktura,

**Nepřípustné využití:** - vše ostatní,

• **WT - VODNÍ A VODNÍCH TOKŮ**

Hlavní využití: - vodní toky a plochy,

Přípustné využití: - stavby a zařízení související s vodními toky a plochami,

- doprovodná a krajinná zeleň,
- ochrana proti záplavám
- nezbytná dopravní a technická infrastruktura;

Nepřípustné využití: - vše ostatní.

• **LU - LESNÍ VŠEOBECNÉ**

Hlavní využití: - lesní pozemky,

Přípustné využití: - místní listnaté a jehličnaté stromy, keře a bylinné patro,

- cyklotrasy,
- oplocenky, krmelce a další zařízení pro lesní zvěř,
- nezbytná dopravní a technická infrastruktura;

Nepřípustné využití: - vše ostatní.

• **MU - SMÍŠENÉ NEZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ VŠEOBECNÉ**

Hlavní využití: - krajinná a přírodě blízká zeleň

Přípustné využití: - meliorace

- protierozní opatření
- prvky územního systému ekologické stability
- nezbytná technická a dopravní infrastruktura

Nepřípustné využití: - vše ostatní,

• **DS – DOPRAVA SILNIČNÍ**

Hlavní využití

- silniční doprava

Přípustné využití

- silnice, místní a účelové komunikace, včetně pozemků, na kterých jsou umístěny součásti komunikací (náspy, zářezy, opěrné a protihlukové zdi, mosty apod.)
- chodníky a pěší trasy
- cyklostezky a cyklotrasy
- odstavné, parkovací a manipulační plochy
- autobusové a železniční zastávky včetně souvisejících staveb
- veřejná zeleň
- doprovodná zeleň podél komunikací
- plochy pro umístění mobiliáře
- veřejná prostranství
- územní systémem ekologické stability
- technická zařízení a opatření k likvidaci dešťových vod
- nezbytná technická infrastruktura

Nepřípustné využití

- vše ostatní

• **DD – DOPRAVA DRÁŽNÍ**

Hlavní využití

- železniční doprava

Přípustné využití

- chodníky a pěší trasy
- cyklostezky a cyklotrasy
- odstavné, parkovací a manipulační plochy
- autobusové a železniční zastávky včetně souvisejících staveb
- veřejná zeleň
- doprovodná zeleň podél komunikací
- plochy pro umístění mobiliáře

- veřejná prostranství
- územní systémem ekologické stability
- technická zařízení a opatření k likvidaci dešťových vod
- nezbytná technická infrastruktura

#### Nepřípustné využití

- vše ostatní

Společným regulativem pro veškerou novou výstavbu je ochrana archeologických nalezišť, neboť území obce má charakter území s archeologickými nálezy. Jelikož většina prováděných zemních prací podléhá odbornému archeologickému dozoru nebo vyvolá potřebu záchranného archeologického výzkumu, bude nutné získat před realizací jakékoliv výstavby souhlas Archeologického ústavu Akademie věd ČR.

### **g. Vymezení veřejně prospěšných staveb, veřejně prospěšných opatření, staveb a opatření k zajišťování obrany a bezpečnosti státu a ploch pro asanaci, pro které lze práva k pozemkům a stavbám vyvlastnit**

#### **1) Veřejně prospěšné stavby**

Územní plán navrhuje tyto plochy a koridory s možností vyvlastnění:

místní komunikace – VD.D3

lesní a polní cesty – VD.D4

vodní nádrž Senomaty – VR.PP16

vedení 110 kV Rakovník – Břežany – Kralovice – VT.E31

#### **2) Veřejně prospěšná opatření**

Územní plán navrhuje v rámci veřejně prospěšných opatření prvky ÚSES.

Nadregionální biokoridor – VU.RBK 1096

Lokální biocentrum – VU.LBC10, VU.LBC11

Lokální biokoridor – VU.LBK6, VU.LBK7, VU.LBK8, VU.LBK9, VU.LBK10, VU.LBK17

#### **3) Stavby a opatření k zajištění obrany a bezpečnosti státu**

##### Protipožární ochrana obyvatelstva

Z hlediska požární ochrany bude nezbytné zabezpečit výstavbu a údržbu objektů požární ochrany a požárně bezpečnostních zařízení. Voda bude v jednotlivých ulicích rozvedena do hydrantů. Rozvodná energetická a telekomunikační zařízení bude nutné v zastavěných částech městyse umísťovat pod zem. Připojení objektů na pozemní komunikace musí splňovat požadavky na dopravní obslužnost, parkování a přístup požární techniky. Jako rezerva pro zvýšenou potřebu požární vody bude sloužit Rakovnický potok.

##### Obecná ochrana obyvatelstva

V rámci územního plánu je podle vyhlášky č.380/2002 Sb., § 20 navržena pro ukrytí obyvatelstva v důsledku mimořádné události (odst.c) §20) budova hostince a kostela sv. Vavřince v Senomatech. Objekt úřadu městyse bude využit pro skladování materiálu civilní ochrany a humanitární pomoci (odst.e). Pro zabezpečení evakuace obyvatelstva a jeho ubytování (odst.d) je určen prostor na návsi v Senomatech a budovy školy a mateřské školy.

Podle požadavků vyhlášky č.380/2002 Sb., § 20, odst.a) je třeba navrhnout řešení na ochranu před povodní a průlomovou vlnou. Proto navrhuje územní plán na Rakovnickém potoce západně od Senomat a na Kolečovickém potoce severovýchodně od tohoto sídla výstavbu vodních nádrží s protipovodňovou funkcí.

Pro záchranné, likvidační a obnovovací práce pro odstranění nebo snížení škodlivých účinků kontaminace, vzniklých při mimořádné události (odst.g), navrhuje územní plán využití zemědělského areálu v Senomatech, přičemž pro uskladnění nebezpečných látek bude sloužit jedna budova v tomto areálu. Pro vyvezení a uskladnění nebezpečných látek mimo současně zastavěná a zastavitelná území městyse (odst.f) bude využit prostor bývalého vojenského prostoru za křižovatkou silnic II/228 a II/227 východně od Senomat u silnice Kněževés-Rakovník. Nouzové zásobování obyvatelstva pitnou

vodou a elektrickou energií (odst.i) bude zabezpečeno z Rakovníka. Pro řešení bezodkladných pohřebních služeb je navržena plocha určená k rozšíření hřbitova.

#### **4) Plochy pro asanaci**

Územní plán nenavrhuje asanace.

#### **h. Vymezení dalších veřejně prospěšných staveb a veřejných prostranství, pro které lze uplatnit předkupní právo, s uvedením v čí prospěch je předkupní právo zřizováno, parcelních čísel pozemků, názvu katastrálního území a případně dalších údajů podle § 8 katastrálního zákona**

Územní plán veřejně prospěšné stavby a veřejně prospěšná opatření s možností uplatnění předkupního práva nenavrhuje.

#### **i. Stanovení kompenzačních opatření podle § 50 odst. 6 stavebního zákona**

Územní plán nenavrhuje kompenzační opatření. Územní plán nemá vliv na evropsky významné lokality, uvedené v národním seznamu evropsky významných lokalit, ani vyhlášené ptačí oblasti.

#### **Údaje o počtu listů a počtu výkresů k němu připojené grafické části**

Textová část územního plánu obsahuje 38 listů.

Grafická část dokumentace sestává celkem ze 4 výkresů.

1.	Výkres základního členění území	1 : 5 000
2.	Hlavní výkres	1 : 5 000
3.	Výkres koncepce veřejné infrastruktury	1 : 5 000
4.	Výkres veřejně prospěšných staveb, opatření a asanací	1 : 5 000