

OBSAH:

1. TEXTOVÁ ČASŤ:

A.1 Základné údaje

- A.1.1** Hlavné ciele riešenia a problémy, ktoré územný plán rieši
- A.1.2** Vyhodnotenie doterajšieho územného plánu
- A.1.3** Údaje o súlade riešenia územia so zadáním a so súborným stanoviskom z prerokovania zadania

A.2 Riešenie územného plánu obce

- A.2.1** Vymedzenie riešeného územia, a jeho geografický opis
- A.2.2** Väzby vyplývajúce z riešenia a zo záväzných častí územného plánu regiónu
- A.2.3** Základné demografické, sociálne a ekonomické rozvojové predpoklady obce
- A.2.4** Riešenie záujmového územia a širšie vzťahy dokumentujúce začlenenie riešenej obce do systému osídlenia
- A.2.5** Návrh urbanistickej koncepcie priestorového usporiadania
- A.2.6** Návrh funkčného využitia územia obce s určením prevládajúcich funkčných území, najmä obytného územia, zmiešaného územia, výrobného územia, rekreačného územia a kúpeľného územia, vrátane určenia prípustného, obmedzujúceho a zakazujúceho funkčného využívania
- A.2.7** Návrh riešenia bývania, občianskeho vybavenia so sociálnou infraštruktúrou, výroby, rekreácie
- A.2.8** Vymedzenie zastavaného územia obce
- A.2.9** Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území
- A.2.10** Návrh na riešenie záujmov obrany štátu, požiarnej ochrany, ochrany pred povodňami
- A.2.11** Návrh ochrany prírody a tvorby krajiny
- A.2.12** Návrh verejného dopravného a technického vybavenia
 - Doprava a dopravné zariadenia
 - Zásobovanie pitnou vodou
 - Kanalizácia
 - Plynofikácia
 - Elektrifikácia
 - Telekomunikácie
- A.2.13** Koncepcia starostlivosti o životné prostredie
- A.2.14** Vymedzenie a vyznačenie prieskumných území, chránených ložiskových území a dobývacích priestorov
- A.2.15** Vymedzenie plôch vyžadujúcich zvýšenú ochranu
- A.2.16** Vyhodnotenie perspektívneho použitia poľnohospodárskeho pôdneho fondu a lesného pôdneho fondu
- A.2.17** Hodnotenie navrhovaného riešenia

2. GRAFICKÁ ČASŤ:

| | | |
|----|--|------------|
| 1. | Širšie vzťahy | M 1:50 000 |
| 2. | Komplexné priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia | M 1:10 000 |
| 3. | Komplexný urbanistický návrh obce s vyznačenou záväznou časťou riešenia a VPS | M 1:5 000 |
| 4. | Verejné dopravné vybavenie | M 1:5 000 |
| 5. | TI – Elektrifikácia, telekomunikácie | M 1:5 000 |
| 6. | TI – Plynifikácia | M 1:5 000 |
| 7. | TI – Vodné hospodárstvo | M 1:5 000 |
| 8. | Krajinno-ekologický plán a ochrana prírody a tvorby krajiny vrátane prvkov ÚSES a vyhodnotenie záberu PPLF | M 1:10 000 |

3. ZÁVÄZNÁ ČASŤ ÚZEMNÉHO PLÁNU OBCE:

- a) Zásady a regulatívy priestorového usporiadania územia a funkčného využitia územia pre funkčné a priestorovo homogénne jednotky
- b) Určenie prípustných, obmedzujúcich alebo vylučujúcich podmienok pre využitie jednotlivých plôch a intenzitu ich využitia
- c) Zásady a regulatívy pre umiestnenie občianskeho vybavenia územia
- d) Zásady a regulatívy pre umiestnenie verejného dopravného a technického vybavenia územia
- e) Zásady a regulatívy pre zachovanie kultúrno – historických hodnôt, pre ochranu a využívanie prírodných zdrojov, pre ochranu prírody a tvorbu krajiny, pre vytváranie a udržiavanie ekologickej stability, vrátane plôch zelene
- f) Zásady a regulatívy pre starostlivosť o životné prostredie
- g) Vymedzenie zastavaného územia obce
- h) Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území
- i) Plochy pre verejnoprospešné stavby
- j) Určenie, pre ktoré časti obce je potrebné obstarat' a schváliť územný plán zóny
- k) Zoznam verejnoprospešných stavieb
- l) Schéma záväzných častí riešenia a verejnoprospešných stavieb

A.1 ZÁKLADNÉ ÚDAJE

| | |
|---|---|
| Územnoplánovacia dokumentácia: | Územný plán obce Moravské Lieskové |
| Obec: | Moravské Lieskové |
| Okres: | Nové Mesto nad Váhom |
| Obstarávateľ: | Obec Moravské Lieskové, v zastúpení p. starosta Ing. Ľ. Miklánek |
| Spracovateľ: | DONUM spol. s r. o. Čulenova 15, 915 01 Nové Mesto nad Váhom |
| Zodpovedný projektant: | Ing. arch. Rastislav Kočajda, (reg. č. spracovateľa: 1260AA) |
| Hlavný inžinier a autor projektu: | Ing. Ľuboš Balažovič Ing. Vladimír Rabčan |
| Vypracoval: | Ing. arch. Rastislav Kočajda Ing. arch. Miroslava Kočajdová Ing. arch. Robert Kimle |
| Osoba odborne spôsobilá pre obstarávanie ÚPP a ÚPD: Ing. Gabriela Čiaková | |

Súpis použitých ÚP podkladov

Východzím podkladom pre spracovanie ÚPN obce Moravské Lieskové je nadradená dokumentácia Územný plán VÚC Trenčianskeho kraja, najmä jeho stále platné Zmeny a doplnky č. 1 (2004). Aktuálny je Návrh Zmien a doplnkov č. 2 (vypracovaný december 2009), ZaD č. 2 ešte neboli schválené.

Mapové podklady

- Mapa M 1 : 2880
- Ortofotomapy daného územia
- Cykloturistická mapa 1 : 10 000
- Digitálna parcelná mapa katastra
- Letecké snímky územia z programu Google Earth
- mapa prevzatá z ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja

Použité zdroje

- Návrh ÚPN obce Moravské Lieskové z mája 1987

- www.sopsr.sk
- www.statistics.sk
- www.geoportal.sk
- Vlastivedný slovník obcí na Slovensku
- vyjadrenia a stanoviská dotknutých orgánov, organizácií a správcov sietí
- Územný plán VÚC Trenčianskeho kraja z apríla 1998, Návrh Zmien a doplnkov č. 2 (december 2009)
- www.moravskelieskove.sk
- knižná publikácia „Moravské Lieskové 1398 – 1998“

Konzultácie a podklady

- Obecny úrad obce Moravské Lieskové
- Spoločnosť M.E.A. AGRO Moravské Lieskové
- Krajský stavebný úrad Trenčín
- Trenčianska vodohospodárska spoločnosť, a.s.
- ZsE Bratislava – regionálna správa sietí Trenčín
- Slovak Telecom Bratislava – regionálne centrum Senica
- SPP Bratislava
- Krajský pamiatkový úrad Trenčín
- Krajská správa Štatistického úradu SR v Trenčíne
- KÚ Trenčín – odbor životného prostredia
- Obvodný lesný úrad v Novom Meste nad Váhom
- Letecký úrad SR
- Slovenský vodohospodársky podnik, OZ Piešťany
- Správa ciest TSK
- Správa CHKO Biele Karpaty Nemšová

A.1.1 Hlavné ciele riešenia a problémy, ktoré územný plán rieši

Dôvody obstarania ÚPN obce:

- obec Moravské Lieskové má spracovaný Návrh ÚP z mája 1987 (Stavoprojekt Trnava), ktorého riešenie nebolo zrealizované a ktorý je informačne zastaralý
- obec má záujem rozvíjať sa plánovite a odstraňovať prípadné negatívne javy spôsobené minulým vývojom
- je snaha zabezpečiť väčšiu účasť občanov na rozvoji a zveľaďovaní obce
- je potrebné zosúladiť záujmy obecné so záujmami celospoločenskými rešpektovaním územného plánu veľkého územného celku Trenčianskeho kraja
- rešpektovať vlastnícke vzťahy a odzrkadliť ich podľa možností v ÚPN obce
- umožniť rozvoj vitálnych funkcií sídelného útvaru, rozvoj výroby a služieb a podnikateľských aktivít

- upriamiť pozornosť na riešenie ekologických problémov obce a rešpektovať nové zmeny technického, civilizačného a sociálno – ekonomického charakteru
- stanoviť limity využitia územia, zakotvenie miestneho systému ekologickej stability územia
- využiť zdroje a rezervy územia na jeho spoločensky najefektívnejší urbanistický rozbor

Hlavné ciele riešenia:

- na základe vykonaných prieskumov a rozborov v zastavanom území a v katastrálnom území obce navrhnuť *optimálny rozvoj obce* na nasledujúce obdobie
- zapracovať všetky zámery, štúdie, projekty, námety pre *verejnoprospešné stavby*, ktoré majú opodstatnenie, do územného plánu
- vytvoriť územno-technické predpoklady pre *rozvoj bytovej výstavby* a spôsob využitia pozemkov, na ktorých sa nachádzajú neobývané domy
- dobudovať a skvalitniť *občiansku vybavenosť* jestvujúcich objektov
- navrhnuť chýbajúcu *technickú infraštruktúru*
- doplniť a zrekonštruovať *miestne komunikácie* v celej obci
- vytvoriť územno-technické predpoklady pre formovanie a plánovité *budovanie centra obce* v ťažiskovej polohe – v referenčnom uzle
- vytvoriť funkčný a *hodnotný zhromažďovací priestor* typu námestia, navrhnuť tu vhodnú parkovú úpravu, prvky drobnej architektúry
- v celom riešenom území navrhnuť výsadbu stromovej a krovínnej vegetácie s cieľom posilniť *ekologickú stabilitu* územia
- vytváranie územno-technických podmienok pre *rozvoj výroby a drobného podnikania* – pracovných príležitostí, umožniť rozvoj vitálnych funkcií sídelného útvaru, rozvoj výroby a služieb a podnikateľských aktivít vo vybraných lokalitách – so zreteľom na budovanie prostredia pre podnikateľské aktivity podporne pôsobiace na ekonomický rozvoj obce – bez negatívneho vplyvu na životné prostredie
- vybudovanie zberných miest odpadu a druhotných surovín a obecného kompostoviska – *riešenie ekologických problémov obce*
- podporiť *rozvoj športovo-rekreačných aktivít* na miestnej úrovni, vybudovať viaceré detské ihriská v obci a jej častiach, viaceré nové športovo-rekreačné areály (vrátane lyžiarskeho vleku a nového futbalového ihriska)
- podporiť rozvoj agroturistiky, rodinných fariem (rančov) a chalupárstva v lokalitách na sever od obce, kde sú na tieto aktivity veľmi vhodné podmienky
- stanoviť *rozšírenie hraníc zastavaného územia obce*
- vytvorenie plôch pre *nové objekty občianskej vybavenosti*
- dobudovanie a *skvalitnenie peších trás* v zastavanom území
- vyriešenie problémov zaplavovaných území v obci *úpravou vodného toku a vybudovaním odľahčovacieho kanála*
- zachovať kopaničiarsky ráz osídlenia v jednotlivých osadách

A.1.2 Vyhodnotenie doterajšieho územného plánu

Obec Moravské Lieskové mala spracovaný Návrh ÚP z mája 1987 (Stavoprojekt Trnava), ktorého riešenie nebolo zrealizované a ktorý je v súčasnosti už informačne zastaralý. Podľa § 30 ods. 4 zákona č. 50/1976 Zb. je obec ako orgán územného plánovania povinná najmenej raz za 4 roky preskúmať schválený územný plán. Všetky

pôvodné informácie o území bolo treba doplniť novými prvkami a doplniť o informácie a záväzné ciele Územného plánu VÚC Trenčianskeho kraja. Územný plán VÚC Trenčianskeho kraja bol schválený v roku 1998, v roku 2004 boli schválené jeho Zmeny a doplnky č. 1, aktuálny je Návrh Zmien a doplnkov č. 2 (vypracovaný december 2009), ZaD č. 2 však ešte neboli schválené.

A.1.3 Údaje o súlade riešenia územia so zadaním a so súborným stanoviskom z prerokovania zadania

Zadanie pre územný plán obce Moravské Lieskové bolo vypracované v súlade so zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení zákona č. 237/2000 Z. z., v znení neskorších predpisov a vyhlášky MŽP SR č. 55/2001 Z. z. o územno-plánovacích podkladoch a územno-plánovacej dokumentácii. Zadanie bolo prerokované s dotknutými orgánmi štátnej správy, s dotknutými fyzickými osobami a dotknutými právnickými osobami v zmysle platných predpisov, a bolo obecným zastupiteľstvom v Moravskom Lieskovom schválené.

Obec Moravské Lieskové je obec s počtom obyvateľov väčším ako 2000, preto v procese prípravy ÚPN obce je potrebné zahrnúť etapu konceptu. Oproti zadaniu sa v koncepte (vypracovaný vo variantoch A a B) jednotlivé rozvojové lokality upresnili, funkčná schéma územia však ostáva rovnaká. Aby návrh územného plánu čo najviac vyhovoval potrebám obce, oba varianty sa posúdia aj po častiach (jednotlivých rozvojových lokalitách), čo znamená, že z konceptu sa do návrhu môže vybrať aj riešenie kombinované.

Na základe písomných stanovísk od organizácií a orgánov štátnej správy a výsledkov prerokovania zadania sa v katastrálnom území obce Moravské Lieskové nachádzajú nasledovné navrhované rozvojové lokality:

Lokalita 1 – plocha určená na výrobnú funkciu, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 2 – plocha určená na výrobnú funkciu, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 3 – plocha určená na výrobnú funkciu, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 4 – plocha určená na výrobnú funkciu, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 5 – plocha určená na športovo-rekreačné aktivity, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 6 – plocha určená na športovo-rekreačné aktivity, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 7 – plocha určená na športovo-rekreačné aktivity, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 8 – plocha určená na športovo-rekreačné aktivity, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 9 – plocha určená na bývanie, líši sa vo variantoch, pozemky sa nachádzajú v zastavanom území obce (variant A), vo variante B aj čiastočne mimo zastavaného územia

Lokalita 10 – plocha určená na bývanie, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 11+12 – plocha určená na bývanie, líši sa vo variantoch, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce, čiastočne aj v zastavanom území

Lokalita 13+14 – plocha určená na bývanie, líši sa vo variantoch, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 15 – plocha určená na bývanie, líši sa vo variantoch, pozemky sa nachádzajú v zastavanom území obce (variant B), čiastočne aj mimo zastavaného územia (variant A)

Lokalita 16 – plocha určená na bývanie, líši sa vo variantoch, pozemky sa nachádzajú v zastavanom území obce (variant A), čiastočne aj mimo zastavaného územia (variant B)

Lokalita 17 – plocha určená na bývanie, líši sa vo variantoch, pozemky sa nachádzajú v zastavanom území obce

Lokalita 18+19 – plocha určená na bývanie, líši sa vo variantoch, pozemky sa nachádzajú čiastočne v zastavanom území obce, čiastočne mimo zastavaného územia

Lokalita 20 – líši sa vo variantoch, vo variante A je určená na športovo-rekreačné aktivity, vo variante B je určená na bývanie, v oboch variantoch sa pozemky nachádzajú v zastavanom území obce

Lokalita 21 – plocha určená na bývanie, líši sa vo variantoch, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 22 – plocha určená na bývanie, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 23 – plocha určená na bývanie, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 24 – plocha určená na rozvoj občianskej vybavenosti, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 25 – plocha určená na bývanie, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 26 – plocha určená na rozšírenie obecného cintorína, je rovnaká pre oba varianty, pozemky sa nachádzajú mimo zastavaného územia obce

Lokalita 27 – plocha určená na bývanie, nachádza sa len vo variante B, pozemky sa nachádzajú v zastavanom území obce

A.2 RIEŠENIE ÚZEMNÉHO PLÁNU OBCE

A.2.1 Vymedzenie riešeného územia, a jeho geografický opis

Obec leží v západnej časti Trenčianskeho kraja v okrese Nové Mesto nad Váhom. Moravské Lieskové sa rozprestiera v malebnej podjavorinskej doline v pohorí Bielych Karpát, niekoľko kilometrov severozápadne od okresného mesta Nové Mesto nad Váhom, kde územne patrí. Obec patrí k povodiu Váhu a odvodňuje ju potok Klanečnica, ktorý pramení na moravskej strane Bielych Karpát. Ak sledujeme geografickú členitosť katastra, stretneme sa tu v smere osi S–J s hornatinou – v najsevernejších polohách, kadiaľ prechádza hlavný hrebeň Bielych Karpát, menšiu časť zaberajú vrchoviny (629 m Nová Hora), no najväčšiu časť zaberajú pahorkatiny. Stred obce leží v nadmorskej výške 250 m, južná časť Trstenné vo výške 220 m. Veľká Javorina (968 m) spolu s ďalšími vrchmi Jelenec a Nová Hora chránia dolinu a obec pred studenými vetrami a ich náveterné strany i pred prudkými lejakmi.

Prevažná časť obce sa nachádza vo flyšovom pásme Bielych Karpát s prevahou hornín bohatých na kremeň a íl. Sú to: pieskovce, zlepenca a ílovce, miestami i slieň. Z juhu až juhozápadu zasahuje do obce bradlové pásmo Myjavskej pahorkatiny, tvorené prevažne šedými dolomitickými vápencami.

Väčšia časť obce – pahorkatiny do výšky 400 m – má mierne teplé podnebie s priemernou ročnou teplotou 7,5°C, no v najvyšších častiach obce teplota klesá pod 6°C. Zrážky sú rovnomerne rozdelené podľa nadmorskej výšky od 650 mm do 1000 mm za rok.

Osídlenie je sústredené do samotnej obce Moravské Lieskové (v južnej časti k.ú.) a do mnohých menších či väčších osád kopaničiarskeho charakteru.

Riešené územie je ohraničené hranicou katastrálneho územia obce Moravské Lieskové a hranicou zastavaného územia obce.

| | | |
|--|------------|----------------|
| Výmera k.ú. je | 36 420 772 | m ² |
| Výmera zastavaného územia k r. 1990 je: | 1 581 407 | m ² |
| Výmera mimo zastavaného územia k r. 1990 je: | 34 839 365 | m ² |

Obec Moravské Lieskové je súčasťou spoločenstva obcí Mikroregión Javorina (Lubina, Bzince pod Javorinou, Moravské Lieskové, Dolné Srnie) – sídlo spoločenstva sa nachádza na OcÚ v ML, a členom Združenia obcí kopaničiarskeho regiónu Javorina – Bradlo.

Obec Moravské Lieskové je obcou, ktorá patrí do kategórie vidieckeho osídlenia. Je centrom lokálneho významu. Centrum lokálneho významu predstavuje obec, ktorá zabezpečuje komplexné základné vybavenie pre obyvateľov bezprostredného zázemia. V rámci VÚC Trenčianskeho kraja je obec Moravské Lieskové zaradená ako centrum osídlenia šiestej skupiny (druhá podskupina).

Vo vidieckom osídlení hlavne pre kopaničiarske osídlenie v CHKO Biele Karpaty, je potrebné väčšiu pozornosť venovať zabezpečeniu územia technickou infraštruktúrou, využívať netradičné formy energie, podporovať také formy vidieckeho turizmu, ktoré budú integrované s ochranou krajiny a prírody a architektonicko – urbanistickou štruktúrou tohto osídlenia, s cieľom stabilizácie obyvateľstva (zdroj VÚC).

Kataster obce Moravské Lieskové hraničí s týmito katastrami:

- na juhovýchode – s k.ú. obce Bošáca
- na severovýchode – s k.ú. obce Nová Bošáca
- na juhu – s k.ú. obce Dolné Srnie
- na západe – s k.ú. obce Bzince pod Javorinou
- na severe – so štátnou hranicou s Českou republikou

A.2.2 Väzby vyplývajúce z riešenia a zo záväzných častí územného plánu regiónu

V roku 1998 bol schválený územný plán VÚC Trenčianskeho kraja, neskôr jeho Zmeny a doplnky (schválené 23.6. 2004 uznesením č. 259/2004) so záväznou časťou „Všeobecne záväzné nariadenia Trenčianskeho samosprávneho kraja č. 7/2004“. V decembri 2009 bol dokončený Návrh „Zmien a doplnkov č. 2 Územného plánu Veľkého územného celku Trenčianskeho kraja“, spolu so záväznou časťou.

Zo „Zmien a doplnkov č. 2 Územného plánu Veľkého územného celku Trenčianskeho kraja“ pre obec vyplývajú tieto záväzky:

Smerná časť:

2.9 Rekreačia a cestovný ruch

2.9.1 Základné východiská a predpoklady rozvoja

Zásady rozvoja rekreácie a cestovného ruchu

Okres Nové Mesto nad Váhom

- podporovať rozvoj vidieckeho turizmu a agroturistiky v obciach, ktoré majú na to najvhodnejšie podmienky – vrátane obce Moravské Lieskové

2.10 Životné prostredie

2.10.5 Hluk

- je potrebné venovať zvýšenú pozornosť z hľadiska riešenia problematiky hluku cestnej doprave cez hraničnú obec Moravské Lieskové

2.14 Vodné hospodárstvo

2.14.1 Odtokové pomery

2.14.1.1 Úpravy odtokových pomerov

- z dôvodu ochrany pred povodňami sú navrhnuté tieto úpravy tokov:
 - Nové Mesto nad Váhom – Moravské Lieskové, úprava toku Klanečnica
 - Moravské Lieskové – Šanec, úprava toku Klanečnica

2.14 Vodné hospodárstvo

2.14.3 Odvádzanie a čistenie odpadových vôd

2.14.3.4 Konceptné a strategické východiská rozvoja verejných kanalizácií

Návrh opatrení

V okrese Nové Mesto nad Váhom

- intenzifikácia ČOV Nové Mesto nad Váhom tak, aby sa dosiahol súlad s európskou legislatívou, výstavba a rekonštrukcia kanalizačného systému mesta a obcí tvoriacich aglomeráciu: Bošáca, Trenčianske Bohuslavice, Zemianske

Podhradie, Lubina, Bzince pod Javorinou, Moravské Lieskové a Dolné Srnie
(alternatívnou možnosťou je samostatná kanalizácia obce Moravské Lieskové)

Závazná časť:

8. V oblasti nadradenej technickej infraštruktúry

8.2 Vodné hospodárstvo

8.2.4 Na úseku verejných kanalizácií

l) zabezpečiť výstavbu kanalizačných systémov a rekonštrukcií ČOV v aglomeráciách nad 10 000 ekvivalentných obyvateľov:

4. Aglomerácia Nové Mesto nad Váhom (alternatívne samostatné riešenie obcí Moravské Lieskové a Dolné Srnie)

Momentálne (november 2010) sú však stále platné Zmeny a doplnky č. 1, z ktorých záväznej časti pre obec vyplýva:

1.1 Závazné regulatívy územného rozvoja

1. V oblasti usporiadania územia, osídlenia a rozvoja sídelnej štruktúry

1.7 Podporovať rozvoj centier osídlenia 6. skupiny. V prvej podskupine ide o sídla, ktoré plnia funkciu sídla lokálneho významu s plnením niektorých subregionálnych funkcií. Druhú podskupinu predstavujú sídla, ktoré zabezpečujú komplexné základné vybavenie pre obyvateľov bezprostredného zázemia. Ide o sídla:

1.7.4 v okrese Nové Mesto nad Váhom: Bošáca, Zemianske Podhradie, Moravské Lieskové, Bzince pod Javorinou, Lubina, Kočovce, Považany, Lúka, Čachtice, Podolie a Horná Streda

A.2.3 Základné demografické, sociálne a ekonomické rozvojové predpoklady obce

Demografické údaje patria k základným zdrojom informácií v podmienkach a predpokladoch ďalšieho rozvoja územia. Hlavné stav obyvateľstva a jeho vývoj sú základnými údajmi pre optimálne dimenzovanie veľkosti jednotlivých funkčných zložiek sídla.

a) Retrospektívny vývoj počtu obyvateľov:

| Rok sčítania | Počet obyvateľov |
|---------------------|-------------------------|
| 1784 | 2492 |
| 1900 | 4180 |
| 1910 | 4820 |
| 1920 | 4831 |
| 1930 | 4686 |
| 1938 | 5238 |
| 1950 | 4120 |
| 1962 | 4130 |
| 1980 | 3279 |
| 1991 | 2713 |
| 1997 | 2504 |
| 2001 | 2440 |
| 2004 (31.12.) | 2484 |
| 2006 (31.12.) | 2489 |
| 2009 (31.12.) | 2531 |

b) Dynamika a predpoklad ďalšieho vývoja

Vývoj počtu obyvateľov v obci Moravské Lieskové mal od 19. storočia prakticky neustále vzostupný charakter, ktorý bol v 20. storočí výraznejšie spomalený oboma svetovými vojnami. Od konca II. sv. vojny mala populácia až približne do začiatku 70. rokov mierne stúpajúcu tendenciu, no s výraznou urbanizáciou miest a s odlivom obyvateľov najmä do novovybudovaných priemyselných centier na Považí za prácou a bývaním nastal pokles počtu obyvateľov v obci, po roku 1989 to bolo aj dôsledkom celoslovenského javu zníženej pôrodnosti, ťažších ekonomických podmienok a zvyšujúcej sa nezamestnanosti. V roku 1991 žilo v Moravskom Lieskovom už len 2440 obyvateľov (oproti 3279 v roku 1980). V 90. rokoch pokles populácie pokračoval rýchlym tempom (za 6 rokov v období 1991 – 1997 klesol o vyše 200 obyvateľov). Príčinou tohto úbytku bol aj odchod populácie najmä z kopaničiarskych osád. K stabilizácii obyvateľstva došlo až okolo roku 2000, odkedy obec opäť zaznamenáva (aj keď len mierny) nárast obyvateľov. Historicky najvyšší počet obyvateľov dosiahla obec pri sčítaní v roku 1938, kedy v obci žilo až 5238 ľudí. Zaujímavosťou je, že terajší stav obyvateľov je zhruba zhodný s rokom 1784.

Ak by došlo k rozvoju agroturistiky, podnikateľských aktivít a viac sa zviditeľnili miestne atraktivity (možnosti chalupárčenia), mierny rast (stabilizácia) sa za ďalších 10 rokov môže zmeniť na výraznejší nárast. Pri návrhu rozvoja obce je preto potrebné sa zamerať na zlepšenie životných podmienok, ktoré sú základným predpokladom rastu a stabilizácie obyvateľstva.

V roku 2002 spoločnosť Infostat-Inštitút informatiky a štatistiky vypracovala prognózu vývoja obyvateľstva SR do roku 2050. Táto prognóza obsahuje 5 variantov (veľmi nízky, nízky, stredný, vysoký, veľmi vysoký). Nasledujúca tabuľka predpokladaného vývoja počtu obyvateľov je spracovaná na základe uvedenej prognózy s veľmi vysokým variantom (z dôvodu maximálne možnej dimenzácie rozvoja sídla), pričom celonárodné údaje sú tu aplikované na obec Moravské Lieskové.

Predpokladaný vývoj počtu obyvateľov (max.):

| Rok | Počet obyvateľov |
|------------|-------------------------|
| 2001 | 2440 |
| 2004 | 2484 |
| 2006 | 2489 |
| 2009 | 2531 |
| 2015 | 2570 |
| 2020 | 2625 |
| 2025 | 2685 |
| 2030 | 2733 |
| 2035 | 2773 |

Štatistický úrad vypracoval v roku 1996 výhľad priemernej veľkosti cenzovej domácnosti za celú SR do roku 2015, ktorý by mal mať nasledujúcu tendenciu 2,76. Pri odvodzovaní výhľadového ukazovateľa vychádzame z tejto celoslovenskej tendencie. Získame tak isté rozpätie počtu bytov, ktoré bude potrebné zabezpečiť pre výhľadový počet obyvateľov.

Na tento počet obyvateľov treba uvažovať s nasledujúcim počtom bytov:

| Rok | Predpoklad počtu bytov |
|------------|-------------------------------|
| 2010 | cca 1200 (súč. stav) |
| 2015 | 931 |
| 2020 | 951 |
| 2025 | 973 |
| 2030 | 990 |
| 2035 | 1004 |

Z tabuliek vyplýva, že vzhľadom na počet obyvateľov a jeho výhľadový stav nie je v najbližšej budúcnosti potrebné zvyšovanie počtu bytov. Treba však prihliadať na skutočnosť, že mnoho domov je obývaných len jedným (starším) človekom a na fakt, že väčšina pozemkov a starých domov v zastavanom území obce nie je voľná na výstavbu nových bytov. Z tohto dôvodu je nevyhnutná nová výstavba bytov v rozvojových lokalitách.

Predpokladom prognózy rastu počtu obyvateľov na nasledujúce obdobie je stabilizovanie počtu obyvateľov v obci (v dnešnej veľkosti bez rozvojových plôch), následne ich prirodzený nárast. Súčasne možno zabezpečiť rozvoj obce imigráciou nových obyvateľov do obce. Na to je potrebné vytvoriť optimálne podmienky, ako sú najmä vytvorenie nových pracovných príležitostí a zvýhodnené možnosti pre rozvoj IBV v obci.

c) Doplnujúce údaje zo sčítaní

Demografia (31. 12. 2004)

| | |
|---|------|
| Počet obyvateľov k 31.12. spolu | 2484 |
| muži | 1244 |
| ženy | 1240 |
| Predproduktívny vek (0-14) spolu | 379 |
| Produktívny vek (15-54) ženy | 614 |
| Produktívny vek (15-59) muži | 828 |
| Poproduktívny vek (55+Ž, 60+M) spolu | 663 |
| Počet sobášov | 7 |
| Počet rozvodov | 3 |
| Počet živonarodených spolu | 19 |
| muži | 10 |
| ženy | 9 |
| Počet zomretých spolu | 33 |
| muži | 19 |
| ženy | 14 |
| Celkový prírastok obyv. spolu | 31 |
| muži | 8 |
| ženy | 23 |

Štatistické údaje o sčítaní obyvateľov, bytov a domov (1991, 2001)

| | SLDB 1991 | SODB 2001 |
|---|------------------|------------------|
| Celkový počet obyvateľov | 2703 | 2440 |
| Muži | 1372 | 1229 |
| Ženy | 1331 | 1211 |
| Obyvateľstvo podľa národnosti | | |
| Slovenská % | 97,78 | 96,11 |
| Maďarská % | 0,11 | 0,20 |
| Rómska % | 0,26 | 0,53 |
| Rusínska % | 0,04 | 0,04 |
| Česká % | 1,55 | 1,68 |
| Moravská % | 0,11 | 0,08 |
| Poľská % | 0,07 | 0,08 |
| Obyvateľstvo podľa nábož. vyznania | | |
| Rímskokatolícke % | 38,73 | 42,09 |
| Evanjelické % | 41,10 | 39,88 |
| Gréckokatolícke % | 0,04 | 0,12 |
| Pravoslávne % | 0,00 | 0,04 |
| ČS husitské % | 0,04 | 0,00 |
| Bez vyznania % | 5,55 | 10,86 |
| Ostatné % | 0,48 | 0,04 |
| Nezistené % | 14,06 | 5,94 |
| Osoby ekonomicky aktívne spolu | - | 1190 |
| Muži | - | 682 |
| Ženy | - | 508 |
| Pracujúci spolu | - | 881 |
| Muži | - | 555 |
| Ženy | - | 326 |
| Nezamestnaní spolu | - | 205 |
| Muži | - | 114 |
| Ženy | - | 91 |
| Domy spolu | 1175 | 1179 |
| Trvale obývané domy spolu | 825 | 746 |

A.2.4 Riešenie záujmového územia a širšie vzťahy dokumentujúce začlenenie riešenej obce do systému osídlenia

Okres Nové Mesto nad Váhom patrí do Považskej sídelnej rozvojovej osi celoštátneho významu. Obec je vzdialená od okresného mesta Nové Mesto nad Váhom 9,1 km (z kopaníc to môže byť až do 16 km), od krajského mesta Trenčín 30,9 km, 28,9 km od mesta Piešťany a 113 km od hlavného mesta Bratislava. Vzdialenosť Moravského Lieskového od mesta Rím predstavuje 1304 km (udávané sú najrýchlejšie cestné vzdialenosti medzi centrami sídiel).

Hlavnú sídelnú rozvojovú os v okrese Nové Mesto nad Váhom umocňujú hlavné dopravné koridory medzinárodného významu, cestné komunikácie – najmä diaľnica D1 a komunikácia č.I/61 a železničná trať Bratislava – Košice.

V súčasnosti má obec Moravské Lieskové 2489 obyvateľov, ktorí sú zamestnaní v obci, okolitých obciach a mestách, alebo samostatne podnikajú.

Moravské Lieskové je obcou, ktorá patrí do kategórie vidieckeho osídlenia. Je centrom lokálneho významu. Centrum lokálneho významu predstavuje obec, ktorá zabezpečuje komplexné základné vybavenie pre obyvateľov bezprostredného zázemia. V rámci VUC Trenčianskeho kraja je obec Moravské Lieskové zaradená ako centrum osídlenia šiestej skupiny (druhá podskupina).

V širších súvislostiach treba rešpektovať a podporovať väzby obce na vyššiu vybavenosť okresného mesta Nové Mesto nad Váhom, krajského mesta Trenčín a tiež vzájomné väzby na tie susedné obce (Dolné Srnie, Bzince pod Javorinou), s ktorými má Moravské Lieskové najväčšie prirodzené vzťahy.

A.2.5 Návrh urbanistickej koncepcie priestorového usporiadania

Kopaničiarska obec Moravské Lieskové leží v relatívne úzkej a dlhej doline vyerodovanej potokom Klanečnica do svahov Bielych Karpát.

Obec Moravské Lieskové, o ktorej prvá písomná zmienka pochádza z roku 1398 je obcou hromadného typu. Jednoznačnou kompozičnou osou celého katastra je štátna cesta, príp. tok Klanečnice. Najvýznamnejšie sústredenie kopaničiarskeho osídlenia je pozdĺž tejto osi. Samotná obec Moravské Lieskové nemá jasnú kompozičnú os zástavby. Hlavným kompozičným prvkom je tu pôvodný charakter zástavby rešpektujúci topografické podmienky a tok Klanečnice.

V rámci požiadaviek na urbanistickú kompozíciu je potrebné vychádzať z historicky založenej obce, osobitostí priestorov a ulíc, urbanistickej štruktúry, domoradí a hľadať tradičné prvky pri výstavbe a prestavbe domov. Z tohto dôvodu je stanovená požiadavka na riešenie budúceho centra obce identifikáciou priestoru námestia s posilnením spoločenských kontaktov, podporou obchodu a služieb. Urbanistická kompozícia bude umocnená krajinárskym riešením, harmonickým prepojením zastavaného územia s okolitou prírodou v zmysle podmienok a podpory územného systému ekologickej stability, hľadaním trás prepojenia jednotlivých atraktívnych území (prírodných, aj človekom vytvorených).

Za jadro obce môžeme považovať zástavbu obdĺžnikového tvaru, ktorá je vymedzená Obecným úradom, Poštou, bytovkami a zastúpením občianskej vybavenosti. Z tohto jadra vychádzajú všetky hlavné ulice obce, v jeho blízkom okolí je sústredená podstatná časť občianskej vybavenosti. Na severnom okraji tohto bloku sa nachádza evanjelický kostol, ktorý môžeme považovať za vertikálnu dominantu centra obce.

Centrum obce je potrebné zachovať a potvrdiť vytvorením nových možností na dopĺňanie občianskych funkcií, skvalitnením verejného priestoru a vytvorením hodnotného zhromažďovacieho priestoru obklopeného prvkami zelene a občianskou vybavenosťou.

Primárna funkcia dediny ako sídla obytného zostane zachovaná, nové rozvojové plochy na bývanie nenarušia kompaktnosť obce. Vďaka novým plochám priemyselného charakteru sa zníži nezamestnanosť, myslí sa takisto aj na nové rekreačné územia nielen pre obyvateľov obce. Všetky súčasné aj navrhované výrobné plochy sú umiestnené na okrajoch obce, nové polyfunkčné prevádzky by sa mali orientovať najmä do jadra sídla.

Ciele koncepcie návrhu:

- zdôrazniť prirodzenú ťažiskovosť centrálnych častí obce, vytvoriť príjemné prostredie centra obce ako hodnotnej plochy pre stretávanie sa obyvateľov, zlepšiť štruktúru občianskej vybavenosti v jadre,
- vytvoriť nové a zregenerovať súčasné plochy verejnej zelene, najmä v centre obce,
- vytvoriť podmienky pre výstavbu nových obytných území,

- zlepšiť možnosti rekreačno-športových aktivít vytvorením navrhovaných rozvojových plôch na tento účel
- zlepšiť súčasný stav a doplniť chýbajúcu dopravnú a technickú infraštruktúru (s rešpektovaním všetkých súvisiacich ochranných pásiem)
- vytvoriť vhodné podmienky pre riešenie problémov týkajúcich sa ekológie a ochrany prírody a tvorby krajiny

A.2.6 Návrh funkčného využitia územia obce s určením prevládajúcich funkčných území najmä obytného územia, zmiešaného územia, výrobného územia, rekreačného územia a kúpeľného územia, vrátane určenia prípustného, obmedzujúceho a zakazujúceho funkčného využitia

Obytné územie a územie OV, zmiešané územie

Do obytného územia patria primárne plochy slúžiace pre funkciu bývania – rodinné domy, bytové domy a k nim prislúchajúce nevyhnutné zariadenia (napr. garáže), verejné dopravné a technické vybavenie, zeleň, detské ihriská a menšie športoviská slúžiace každodennej rekreácií obyvateľov.

Zmiešané územie môže okrem funkcie bývania obsahovať aj plochy na občianske vybavenie (školsťvo, kultúra, cirkevné účely, zdravotníctvo, sociálnu pomoc, spoje, menšie prevádzky pre obchod a služby, dočasné ubytovanie a pod.).

V obci výrazne prevládajú individuálne formy bývania – rodinné domy, nachádza sa tu 14 bytoviek sústredených len v samotnej obci. Bývanie na kopaniciach je riešené len formou rodinných domov.

V návrhu bývania sa uvažuje výlučne s nízkopodlažnou zástavbou – s rodinnými domami, prípadne dvojdomami, radovými domami a malými bytovými domami max. do 4 nadzemných podlaží vrátane podkrovia. Územný plán obce rieši principiálne všetky pozemky s rodinnými domami tak, aby boli zachované a dodržané optimálne rozmery RD a vzdialenosti medzi nimi. V prípade nedoriešených majetkovo – právnych záležitostí s pozemkami sa môže pristupovať individuálne k deleniu parciel určených na výstavbu. Je taktiež možné zlúčenie parciel na vytvorenie väčšej stavebnej parcely pri zachovaní pôvodného zastavovacieho plánu. Taktiež všetky prieluky v existujúcej zástavbe sa plánujú zastavať. Predpokladom dobrého fungovania spolupráce obce s obyvateľmi je dohoda medzi majiteľmi parciel a budúcimi stavebníkmi, možný spôsob je aj odkúpenie úzkych parciel obcou a následné odpredanie záujemcom o výstavbu RD.

Centrum obce možno chápať ako ťažisko sídelnej štruktúry obce, centrálny obecný priestor je dominantný prítomnosťou vybavenostných funkcií, ostatná časť obce je typická prevahou bývania. V návrhu sa doporučuje úprava verejných priestranstiev v centre obce – funkčne a esteticky dotvoriť zeleňou, posedením, osvetlením, prvkami drobnej architektúry ako odpadkové nádoby, lampy a inými úžitkovými prvkami.

V návrhovom období je potrebné plánovite formovať zmiešané územie polyfunkčného charakteru a formovať centrum obce na centrum administratívno-správne, kultúrno-historické a vybavenostné.

Koncept ÚPN obce Moravské Lieskové navrhuje vo variante „A“ 12 nových obytných lokalít (9, 10, 11+12, 13+14, 15, 16, 17, 18+19, 21, 22, 23, 25), vo variante „B“ 14 nových obytných lokalít (9, 10, 11+12, 13+14, 15, 16, 17, 18+19, 20, 21, 22, 23, 25, 27). V oboch variantoch je navrhnutá lokalita 24 určená na rozvoj občianskej vybavenosti, ďalšie lokality na rozvoj OV sú plánované v rámci väčších obytných

rozvojových lokalít (13+14, 11+12 vo variante B). Centrum obce sa navrhuje ako územie zmiešané – bývanie s drobnou vybavenosťou.

Výrobné územie

Územie výrobného charakteru tvoria plochy určené na prevádzkové budovy a zariadenia, ktoré na základe charakteru prevádzky sú neprípustné v obytných, rekreačných a zmiešaných územiach.

Pre výrobné územia priemyselného charakteru boli navrhnuté 4 nové lokality – 1, 2, 3, 4 (lokalita 4 slúži na vybudovanie obecného kompostoviska). Rozvoj priemyselných aktivít je možný tiež v pôvodnom areáli súčasného poľnohospodárskeho dvora. Uvažuje sa výlučne s ľahkým priemyslom, plochami skladov, dielní a pod.

Rekreačné a športové územie

Obsahuje plochy, ktoré zabezpečujú požiadavky každodennej rekreácie bývajúcего obyvateľstva, príp. návštevníkov obce. Do rekreačnej plochy sa môžu umiestniť športové zariadenia, ihriská, kúpaliská, ubytovanie, zariadenia verejného stravovania a niektorých iných služieb, centrá voľného času a ďalšie zariadenia so špecifickou funkciou. Podstatnú časť rekreačných zón musí tvoriť zeleň.

Sú navrhnuté 4 (B), 5 (A) nových športovo-rekreačných lokalít (5, 6, 7, 8, 20-len variant A).

A.2.7 Návrh riešenia bývania, občianskeho vybavenia so sociálnou infraštruktúrou, výroby, rekreácie

Bývanie

Návrh rozvoja bývania je prehľadnejšie riešený v grafickej časti (viď výkres č. 3 – „Komplexné priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia s vyznačenou záväznou časťou riešenia a verejnoprospešnými stavbami“, v ktorom sú zakreslené všetky – nielen obytné – rozvojové plochy).

Súčasná rezerva v rámci jestvujúcich hraníc zastavaného územia obce Moravské Lieskové na voľných disponibilných pozemkoch v prielukách, bez potreby budovania nových komunikácií je z dlhodobého hľadiska nedostatočná, preto sa obytné rozvojové plochy rozširujú v navrhovaných lokalitách: pre variant „A“ 9-19, 21-23, 25, pre variant „B“ 9-23, 25, 27.

V návrhu bývania sa uvažuje výlučne s nízkopodlažnou zástavbou – s rodinnými domami, prípadne dvojdomami, radovými domami a malými bytovými domami max. do 4 nadzemných podlaží vrátane podkrovia.

Prevažne sa uvažuje so samostatne stojacimi rodinnými domami s pozemkami o veľkosti prevažne 8 až 15 árov. Jednotlivé parcely budú prístupné z existujúcich a novovybudovaných automobilových komunikácií s postrannými pešími chodníkmi. Výstavba rodinných domov sa navrhuje takisto vo všetkých prielukách existujúcej zástavby v rámci hraníc zastavaného územia obce.

ROZVOJOVÉ LOKALITY – BÝVANIE

Lokalita 9 (variant A)

Nachádza sa v južnej časti zastavaného územia obce (na zastavanie nie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 10 stavebných pozemkov pre individuálnu bytovú výstavbu (IBV) a z plochy pre osadenie cca 3 bytových domov.

Spolu sa tu uvažuje s vytvorením 34 bytových jednotiek (b.j.). Celková výmera lokality je 2,32 ha.

Lokalita 9 (variant B)

Nachádza sa v južnej časti zastavaného územia obce, len veľmi mierne ho presahuje (na zastavanie nie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 36 stavebných pozemkov pre IBV. Celková výmera lokality je 5,12 ha.

Lokalita 10

Nachádza sa na pravej strane hlavnej štátnej cesty (v smere na Moravu) mimo hraníc zastavaného územia obce (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 12 stavebných pozemkov pre IBV. Lokalita je rovnaká pre oba varianty. Celková výmera lokality je 1,61 ha.

Lokalita 11+12 (variant A)

Nachádza sa na juhovýchodnom okraji obce z väčšej časti mimo hraníc zastavaného územia obce (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 76 stavebných pozemkov pre IBV. Súčasťou lokality je aj plocha verejnej zelene, je potrebná prekládka VN vedenia. Celková výmera lokality je 12,49 ha.

Lokalita 11+12 (variant B)

Nachádza sa na juhovýchodnom okraji obce z väčšej časti mimo hraníc zastavaného územia obce (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 175 stavebných pozemkov pre IBV a z plochy pre osadenie cca 7 bytových domov. Spolu sa tu uvažuje s vytvorením 231 bytových jednotiek (b.j.). Súčasťou lokality je aj plocha verejnej zelene a plocha OV, je potrebná prekládka VN vedenia. Celková výmera lokality je 24,48 ha.

Lokalita 13+14 (variant A)

Nachádza sa na severovýchodnom okraji obce mimo hraníc zastavaného územia obce (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 91 stavebných pozemkov pre IBV. Súčasťou lokality je aj plocha verejnej zelene a plocha OV. Celková výmera lokality je 18,18 ha.

Lokalita 13+14 (variant B)

Nachádza sa na severovýchodnom okraji obce mimo hraníc zastavaného územia obce (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 89 stavebných pozemkov pre IBV. Súčasťou lokality je aj plocha verejnej zelene a plocha OV. Celková výmera lokality je 19,11 ha.

Lokalita 15 (variant A)

Nachádza sa v severnej časti zastavaného územia obce, mierne ho presahuje (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Lokalitu tvoria dve navzájom oddelené plochy. Pozostáva z cca 17 stavebných pozemkov pre IBV. Celková výmera lokality je 2,03 ha.

Lokalita 15 (variant B)

Nachádza sa v severnej časti zastavaného územia obce (na zastavanie nie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 7 stavebných pozemkov pre IBV. Celková výmera lokality je 1,24 ha.

Lokalita 16 (variant A)

Nachádza sa v zastavanom území obce (na zastavanie nie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 24 stavebných pozemkov pre IBV. Celková výmera lokality je 3,28 ha.

Lokalita 16 (variant B)

Nachádza sa v zastavanom území obce, len v severnej časti ho mierne presahuje (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 38 stavebných pozemkov pre IBV. Celková výmera lokality je 5,27 ha.

Lokalita 17 (variant A)

Nachádza sa v zastavanom území obce v jej centrálnej časti (na zastavanie nie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 17 stavebných pozemkov pre IBV. Celková výmera lokality je 2,34 ha.

Lokalita 17 (variant B)

Nachádza sa v zastavanom území obce v jej centrálnej časti (na zastavanie nie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 22 stavebných pozemkov pre IBV. Celková výmera lokality je 2,99 ha.

Lokalita 18+19 (variant A)

Nachádza sa na západnom okraji obce, čiastočne leží v zastavanom území obce, čiastočne mimo neho (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 42 stavebných pozemkov pre IBV. Celková výmera lokality je 5,85 ha.

Lokalita 18+19 (variant B)

Nachádza sa na západnom okraji obce, čiastočne leží v zastavanom území obce, čiastočne mimo neho (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 47 stavebných pozemkov pre IBV. Celková výmera lokality je 7,20 ha.

Lokalita 20 (variant B)

Nachádza sa v zastavanom území obce na jej západnom okraji, vedľa štátnej cesty (na zastavanie nie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 16 stavebných pozemkov pre IBV. Celková výmera lokality je 2,17 ha.

Lokalita 21 (variant A)

Nachádza sa za štátnou cestou smerom na západ od obce, mimo hraníc zastavaného územia (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 4 stavebných pozemkov pre IBV. Celková výmera lokality je 0,51 ha.

Lokalita 21 (variant B)

Nachádza sa za štátnou cestou smerom na západ od obce, mimo hraníc zastavaného územia (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Pozostáva z cca 7 stavebných pozemkov pre IBV. Celková výmera lokality je 0,90 ha.

Lokalita 22

Nachádza sa v južnej časti osady Brestové, na pravej strane štátnej cesty (smerom na Moravu). Pozemky ležia mimo hraníc zastavaného územia obce, na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu. Pozostáva z cca 14 stavebných pozemkov pre IBV. Lokalita je rovnaká pre oba varianty. Celková výmera lokality je 1,81 ha.

Lokalita 23

Nachádza sa v osade Brestové, na pravej strane štátnej cesty (smerom na Moravu). Pozemky ležia mimo hraníc zastavaného územia obce, na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu. Pozostáva z cca 6 stavebných pozemkov pre IBV. Lokalita je rovnaká pre oba varianty. Celková výmera lokality je 0,73 ha.

Lokalita 25

Nachádza sa pri západnom okraji katastrálneho územia, pri osade Čiernovci. Pozemky ležia mimo hraníc zastavaného územia obce, na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu. Ide o súkromnú rozvojovú lokalitu, počíta sa s výstavbou cca 3 rodinných domov. Lokalita je rovnaká pre oba varianty. Celková výmera lokality je 2,84 ha.

Lokalita 27 (variant B)

Nachádza sa v zastavanom území obce v jej centrálnej časti (na zastavanie nie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Lokalita je určená na výstavbu cca 3 bytových domov, nachádza sa v lokalite, kde už bytové domy sú. Uvažuje sa tu s vybudovaním 16 bytových jednotiek. Celková výmera lokality je 0,29 ha.

Občianska vybavenosť

V návrhu sa podporuje rozvoj občianskej vybavenosti najmä vo forme polyfunkcie s bývaním nadviazaním na existujúcu štruktúru občianskej vybavenosti. Zariadenia OV sú v obci pomerne dobre zastúpené – a to najmä v okolí obecného úradu a pozdĺž štátnej cesty na Dolné Srnie. Nové prevádzky komerčnej vybavenosti by bolo vhodné situovať pozdĺž tejto cesty čo najbližšie k obecnému úradu. Uvažuje sa s prispôbením zástavby rodinných domov v tejto časti obce na polyfunkčné využitie. Do tejto lokality je vhodné situovať drobné, nezávadné prevádzky obchodu a služieb, nedá sa však jednoznačne určiť ich situovanie vzhľadom na majetkovo – právne vzťahy. V grafickej časti je vo výkrese č. 3 preto zaznačená celková navrhovaná polyfunkčná zóna.

Okrem spomenutej centrálnej lokality na rozvoj občianskej vybavenosti sú navrhnuté nové lokality 24 a 26. V rámci obytných rozvojových lokalít 11+12 (len variant B) a 13+14 sú vzhľadom na veľkosť lokalít navrhnuté aj plochy pre základnú občiansku vybavenosť pre obyvateľov zóny. Tieto plochy sú zakreslené len informatívne, a ich plocha a poloha nie sú záväzné.

ROZVOJOVÉ LOKALITY – OV

Lokalita 24

Nachádza sa v južnej časti osady Bučovec mimo zastavaného územia obce (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu), plocha je určená na výstavbu kultúrno-spoločenského centra Kubov dvor, ktorým by sa posilnil kultúrny život aj na kopaniciach. Výmera lokality je cca 0,165 ha. Lokalita je rovnaká pre oba varianty.

Lokalita 26

Lokalita má špecifickú funkciu – uvažuje sa tu s rozšírením obecného cintorína. Nachádza sa vedľa jestvujúceho cintorína mimo zastavaného územia obce (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Výmera rozšírenia je približne 0,874 ha. Lokalita je rovnaká pre oba varianty.

Výroba

Z hľadiska výrobných aktivít Moravské Lieskové bolo v minulosti sídlo s prevažne poľnohospodársky orientovanou výrobou, ktorá sa sústreďovala najmä v areáli poľnohospodárskeho družstva situovaného na juhovýchodnom okraji obce. V súčasnosti sú niektoré časti tohto areálu predané súkromným osobám alebo ich budovy sa prenájmajú iným firmám. Hospodársky dvor spravuje spoločnosť M.E.A. AGRO Moravské Lieskové, ktorá obhospodaruje väčšinu ornej pôdy v k.ú. Moravské Lieskové. V obci má tradíciu aj výroba obuvi – v roku 1942 J. Adamovič založil Podjavorinskú továreň na obuv ADAM, tá bola v roku 1948 znárodnená a premenovaná na Závod 29. augusta v Moravskom Lieskovom (ZDA). V roku 1995 sa výroba obuvi v závode zrušila. Areál je v súčasnosti majetkom súkromných firiem, pokračuje tu priemyselná výroba.

Spoločnosť M.E.A. AGRO Moravské Lieskové vykonáva poľnohospodársku činnosť v k.ú. obce a obhospodaruje celkom 1220 ha, z toho 837,5 ha ornej pôdy a zvyšok tvoria TTP. Značná časť výmery sa nachádza v CHKO Biele Karpaty.

Poľnohospodárska výroba je zameraná na pestovanie obilovín, olejnin, cukrovej repy, krmovín na ornej pôde, údržbe TTP a starostlivosť o repozitórium, ako ochrany genofondu jadrovín a kôstkovín – t.j. jabloní a marhúľ. Obrábanie pôdy a zabezpečenie rastlinnej výroby sa vykonáva dostupnou súčasne používanou mechanizáciou s cieľom dodržať zásady osevného postupu so zabezpečením striedania plodín a tým dosiahnutia efektu minimalizácie agrotechnických zásahov, spotreby priemyselných hnojív, pesticídov, insekticídov a fungicídov.

Živočíšna výroba je zameraná na výkrm jatočných ošípaných a udržanie základného obrátového stáda. Je sústredená v troch samostatných objektoch na hospodárskom dvore, z dvoch tretín je plne mechanizovaná.

Spracovanie a výrobu zabezpečuje M.E.A. AGRO Moravské Lieskové vo vlastných objektoch, svojou mechanizáciou, pracovníkmi rastlinnej a živočíšnej výroby, THP, na zmluvne prenajatej pôde od známych vlastníkov a SPF.

Z obytnej časti zastavaného územia obce s prevažnou časťou určenou na bývanie je veľkochov vylúčený. Taktiež treba dodržiavať podmienky drobného chovu hospodárskych zvierat v chovoch pri RD.

Podmienky pre drobný chov domácich hosp. zvierat v obytných zónach: podľa kritérií uvádzaných v usmerneniach ministerstva pôdohospodárstva z r. 1992 „Zásady chovu hospodárskych zvierat v intraviláne a extraviláne obcí Slovenskej republiky“.

(Poznámka: 1 VDJ = 500 kg ž. hm., dojnice 1,00; teľatá 0,20; mladý HD 0,62; býčky vo výkrme 0,71; ošípané výkrm 0,14; ošípané produkcia 0,32; odstavčatá 0,04; nosnice 0,0031; brojľery 0,0016; ovce 0,10)

V *centrálnej časti obce* (obostavanosť z troch strán uvažovanej farmy) sa odporúča chov hospodárskych zvierat maximálne do nasledovnej kapacity kusov zvierat:

| | |
|--|-----------|
| Hovädzí dobytok (dojnice, teľatá, mladý HD, býčky vo výkrme) | do 15 VDJ |
| Ovce | do 5 VDJ |
| Ošípané (ošípané vo výkrme, ošípané produkcia) | do 10 VDJ |
| Hydina (nosnice, brojľery, kury) | do 3 VDJ |
| Kožušinové zvieratá byľinožravé | do 3 VDJ |

V *okrajovej časti obce* (pozemok farmy hraničí s extravilánom) sa odporúča chov hospodárskych zvierat do nasledovných kapacít kusov :

| | |
|---|-----------|
| Hovädzí dobytok, ovce, ošípané | do 40 VDJ |
| Hydina, kožušinové zvieratá byľinožravé | do 15 VDJ |

Výbehy v *centrálnej časti obce* s priamou nadväznosťou na ustajňovacie objekty malých a strednokapacitných fariem v intraviláne obce sa nepovoľujú.

Výrobná základňa v obci je vzhľadom na svoju veľkosť postačujúca, napriek tomu je potrebné podporovať vznik každej výrobnej aktivity, ktorá nie je v rozpore s rozvojom obce a jeho funkčnými zložkami a zároveň priaznivo pôsobí na životné prostredie obce a širokého okolia, na jej zamestnanosť a sociálno-ekonomické aktivity obyvateľstva.

Pre ďalší rozvoj výrobných aktivít môže slúžiť areál súčasného PD, okrem toho sa navrhujú 4 nové výrobné lokality (1, 2, 3, 4), kde môžu byť umiestnené len nezávadné prevádzky ľahkého priemyslu, pridružené výrobné funkcie, plochy skladov a pod. Z hľadiska ochrany ovzdušia sa nepredpokladá na daných lokalitách vznik podnikateľskej činnosti, ktorá by produkovala väčšie množstvá znečisťujúcich látok a tiež by bola producentom pachových látok.

ROZVOJOVÉ LOKALITY – VÝROBA

Lokalita 1

Nachádza sa na pravej strane štátnej cesty I/54 v smere na Moravu, vedľa areálu súčasného PD. Pozemky ležia mimo hraníc zastavaného územia obce k r. 1990 (na ich zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Navrhovaná zastavanosť pre túto lokalitu je max. 65 %. Potrebná je prekládka elektrického vedenia VN 22kV. Predpokladaná rozloha lokality je cca 5,32 ha. Lokalita je rovnaká pre oba varianty.

Lokalita 2

Nachádza sa na pravej strane štátnej cesty I/54 v smere na Moravu, vedľa areálu súčasného PD. Pozemky ležia mimo hraníc zastavaného územia obce k r. 1990 (na ich zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Navrhovaná zastavanosť pre túto lokalitu je max. 65 %. Predpokladaná rozloha lokality je cca 2,39 ha. Lokalita je rovnaká pre oba varianty.

Lokalita 3

Nachádza sa na ľavej strane štátnej cesty III/054 19 pri výjazde z obce smerom na Dolné Srnie. Pozemky ležia mimo hraníc zastavaného územia obce k r. 1990 (na ich zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Súčasťou lokality je aj plocha pre umiestnenie zberného dvoru pre separovaný odpad a obecného kompostoviska. Navrhovaná zastavanosť pre túto lokalitu je max. 65 %. Predpokladaná rozloha lokality je cca 3,93 ha. Lokalita je rovnaká pre oba varianty.

Lokalita 4

Nachádza sa popri hlavnej štátnej ceste severne od súčasného futbalového ihriska. Lokalita je vyčlenená na vybudovanie obecného kompostoviska. Lokalita sa nachádza mimo zastavaného územia obce, na jej zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu. Predpokladaná približná rozloha lokality je cca 0,216 ha. Plocha je rovnaká pre oba varianty.

Rekreácia a šport

Moravské Lieskové sa nachádza v turistickom regióne Podjavorina, v prekrásnom prostredí, zasadenom do nádhernej prírody bohatej na zaujímavé rastlinstvo a živočíšstvo. Poloha obce ponúka veľmi dobré podmienky na chalupárčenie. Na neďalekom vrchu Javorina (k.ú. Lubina) sú lyžiarske vleky, výstavba vlekov je plánovaná aj na svahu severozápadne od obce. V lete je možné ísť za osviežením a oddychom na rekreačnú vodnú plochu Zelená voda pri Novom Meste nad Váhom, kde sa taktiež konávajú rôzne kultúrne podujatia. Je tu dôležitý hraničný prechod do Českej republiky.

V obci je kolkáreň, je tu možnosť športového vyžitia v relaxcentre, ktoré je otvorené 5 dní v týždni. V relaxcentre je kompletne moderne zariadená posilňovňa, cez víkendy a počas piatkov je tu možné cvičiť aerobik, jógu, bodystyling, všetko na veľmi dobrej úrovni.

Obec má polohu vhodnú na príležitostnú turistiku obyvateľov obce v okolitých lesoch Bielych Karpát – tradične je to okrem samotnej turistiky aj zber húb a lesných plodov, poľovníctvo a iné. V obci je veľké množstvo domov využívaných ako sezónne chalupy a cez víkendy pre obyvateľov okolitých i vzdialenejších miest.

Z organizovaného športu možno spomenúť najmä futbal. Obec reprezentuje futbalový oddiel TJ Iskra, ktorý má mužstvo dospelých (hrá II. triedu juh) a mužstvo žiakov. Futbalové zápasy sa konávajú počas sezóny pravidelne každú nedeľu na futbalovom ihrisku v Moravskom Lieskovom. Futbalové ihrisko sa nachádza na okraji obce pri rieke Klanečnica, pod lesom v peknom prostredí. Ponúka možnosť zašportovať si, sú tu detské hojdačky, veľké ohnisko, občerstvenie. Ihrisko vďaka svojej polohe slúži tiež ako výborný priestor na akcie väčšieho rozsahu – napr. minuloročná oslava MDD.

Zo športov má v obci tradíciu aj vzpieračstvo, tunajší úspešný vzpieračský oddiel bol založený už v roku 1961.

V poslednom období sú veľmi aktívni členovia kolkárskeho oddielu. Využívajú priestory kolkárne v Srdovom, kde sa v minulosti plánoval vybudovať areál športov. Zhotovený bazén však pre nedostatok vody neplní svoju funkciu. Kolkári sa zapojili do súťaží v rámci okresu.

Z hľadiska rekreácie a cestovného ruchu má záujmové územie významné postavenie v oblasti kopaničiarskeho osídlenia, kde sú vhodné prírodné a krajinné podmienky s možnosťou využitia pre rekreačné účely – najmä chalupárstvo.

Zo „Zmien a doplnkov č. 2 Územného plánu Veľkého územného celku Trenčianskeho kraja“ pre obec vyplýva z hľadiska rozvoja rekreácie tento záväzok:

- podporovať rozvoj vidieckeho turizmu a agroturistiky v obciach, ktoré majú na to najvhodnejšie podmienky – vrátane obce Moravské Lieskové

Pre rozvoj rekreácie a športu boli navrhnuté okrem kopaničiarskych území vhodných na chalupárčenie aj nové lokality 5, 6, 7, 8, 20 (len variant A).

ROZVOJOVÉ LOKALITY – REKREÁCIA A ŠPORT

Lokalita 5

Nachádza sa na juhozápadnom okraji obce mimo hraníc zastavaného územia (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Lokalita je určená na výstavbu nového športovo-rekreačného komplexu, obec má v pláne presídlieť sem futbalové ihrisko, ďalej sa tu má nachádzať krytá tribúna, šatne, ďalšie športoviská (tenisové kurty, volejbalové ihrisko), bufet, vodná plocha. Predpokladaná výmera lokality je cca 4,18 ha. Lokalita je rovnaká pre oba varianty.

Lokalita 6

Nachádza sa smerom na západ od obce mimo hraníc jej zastavaného územia (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Lokalita je určená na výstavbu lyžiarskeho vleku. Je potrebné vybudovanie novej prístupovej komunikácie a parkoviska. Predpokladaná výmera lokality je cca 2,75 ha. Lokalita je rovnaká pre oba varianty.

Lokalita 7

Nachádza sa v osade Brestové mimo hraníc zastavaného územia (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). V lokalite je plánované vybudovanie tenisových kurtov, príp. ďalších športovísk, malej hospodárskej budovy a parkoviska pre hostí. Predpokladaná výmera lokality je cca 0,377 ha. Lokalita je rovnaká pre oba varianty.

Lokalita 8

Nachádza sa severovýchodne od osady Plevovec mimo hraníc zastavaného územia (na zastavanie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Lokalita by mala slúžiť na vybudovanie športovo-rekreačnej zóny, súčasťou zóny je aj zdroj minerálnej vody na balneologické využitie. Uvažuje sa s vybudovaním vodnej nádrže na miestnom toku – Potoku v Brannom. Potrebné je vybudovanie nového parkoviska. Predpokladaná výmera lokality je cca 7,47 ha. Lokalita je rovnaká pre oba varianty.

Lokalita 20 (variant A)

Nachádza sa vedľa hlavnej štátnej cesty, v rámci hraníc zastavaného územia obce (na zastavanie nie je potrebné vyňatie z pôdneho fondu). Lokalita by mala slúžiť na rozvoj športovo-rekreačných činností v rámci obce. Predpokladaná výmera lokality je cca 2,26 ha.

A.2.8 Vymedzenie zastavaného územia obce

Riešené územie pozostáva z katastrálneho územia obce Moravské Lieskové.

| | | |
|---|------------|----------------|
| Výmera k.ú. je | 36 420 772 | m ² |
| Výmera zastavaného územia k r. 1990 je: | 1 581 407 | m ² |
| Výmera mimo zastavaného územia k r. 1990 je: | 34 839 365 | m ² |
| Výmera navrhovaného rozšírenia zastavaného územia je: | | |
| Variant A | 1 005 297 | m ² |
| Variant B | 1 109 090 | m ² |

A.2.9 Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území

Ochranné pásmo dopravných zariadení

Hranice cestných ochranných pásiem sú určené zvislými plochami vedenými po oboch stranách komunikácie a to vo vzdialenosti od osi vozovky:

| | |
|-------------------------------------|------|
| Cesta I. triedy | 50 m |
| Cesta III. triedy | 20 m |
| Miestne komunikácie I. a II. triedy | 15 m |

V cestných ochranných pásmach je zakázaná alebo obmedzená činnosť, ktorá by mohla ohroziť dotknuté komunikácie alebo premávku na nich. Výnimku zo zákazu povoľuje príslušný cestný orgán. V zastavanom území platí pre všetky miestne komunikácie ochranné pásmo 6 m od okraja vozovky. Jedným zo zákazov platných pre ochranné pásmo ciest je:

- v okolí križenia ciest s inými pozemnými komunikáciami a s traťami a na vnútornej strane oblúku ciest s polomerom menším ako 500 m je zakázané vysádzať alebo obnovovať stromy alebo vysoké kríky a pestovať také kultúry, ktoré by svojim vzrastom s prihliadnutím k úrovni terénu rušili rozhľad potrebný pre bezpečnú dopravu.

Ochranné pásmo zariadení elektrizačnej sústavy

Je stanovené zbierkou zákonov č. 656/2004 o energetike a o zmene niektorých zákonov.

Ochranné pásmo vonkajšieho *nadzemného elektrického vedenia* je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča. Táto vzdialenosť je pri napätí:

- a) od 1 kV do 35 kV vrátane
 1. pre vodiče bez izolácie 10 m, v súvislých lesných priesekoch 7 m
 2. pre vodiče so základnou izoláciou 4 m, v súvislých lesných priesekoch 2 m
 3. pre závesné káblové vedenie 1 m
- b) od 35 kV do 110 kV vrátane 15 m
- c) od 110 kV do 220 kV vrátane 20 m
- d) od 220 kV do 400 kV vrátane 25 m
- e) nad 400 kV 35 m

Ochranné pásmo zaveseného káblového vedenia s napätím od 35 kV do 110 kV vrátane je 2 m od krajného vodiča na každú stranu.

V ochrannom pásme vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia a pod elektrickým vedením je zakázané:

- a) zriaďovať stavby, konštrukcie a skládky
- b) vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m
- c) vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti do 2 m od krajného vodiča vzdušného vedenia s jednoduchou izoláciou
- d) uskladňovať ľahko horľavé alebo výbušné látky
- e) vykonávať činnosti ohrozujúce bezpečnosť osôb a majetku
- f) vykonávať činnosti ohrozujúce elektrické vedenie a bezpečnosť a spoľahlivosť prevádzky sústavy

Vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti presahujúcej 5 m od krajného vodiča vzdušného vedenia možno len vtedy, ak je zabezpečené, že tieto porasty pri páde nemôžu poškodiť vodiče vzdušného vedenia.

Ochranné pásmo vonkajšieho *podzemného elektrického vedenia* je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách krajných káblov vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na toto vedenie od krajného kábla. Táto vzdialenosť je:

- a) 1 m pri napätí do 110 kV vrátane vedenia riadiacej regulačnej a zabezpečovacej techniky
- b) 3 m pri napätí nad 110 kV

Ochranné pásmo zariadení telekomunikačných sietí

Verejné telekomunikačné vedenia a zariadenia sú chránené ochrannými pásmami v zmysle zákona o telekomunikáciách č. 195/2000 Zb.

Ochranné pásmo vedenia verejnej telekomunikačnej siete je široké 1 m od osi jeho trasy a prebieha po celej dĺžke jeho trasy. V niektorých bodoch trasy sa môže ochranné pásmo rozširovať až na 1,5 m. Hĺbka a výška ochranného pásma je 2 m od úrovne zeme, ak ide o podzemné vedenie, a v okruhu 2 m, ak ide o nadzemné vedenie.

V ochrannom pásme nemožno:

- umiestňovať stavby, zariadenia a porasty, ani vykonávať zemné práce, ktoré by mohli ohroziť telekomunikačné siete, alebo ich plynulú a bezpečnú prevádzku
- vykonávať prevádzkové činnosti spojené s používaním strojov a zariadení, ktoré rušia prevádzku telekomunikačných zariadení alebo poskytovanie verejných telekomunikačných služieb (§ 47 č. 15/2000 Zb.)

Ochranné pásmo zariadení plynárenských sietí

Je stanovené zbierkou zákonov č. 656/2004 o energetike a o zmene niektorých zákonov.

Ochranné pásma sa zriaďujú na ochranu plynárenských zariadení a priamych plynovodov. Vzdialenosť *ochranného pásma* na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia je:

- a) 4 m pre plynovod s menovitou svetlosťou do 200 mm
- b) 8 m pre plynovod s menovitou svetlosťou od 201 mm do 500 mm
- c) 12 m pre plynovod s menovitou svetlosťou od 501 mm do 700 mm
- d) 50 m pre plynovod s menovitou svetlosťou nad 700 mm

- e) 1 m pre plynovod, ktorým sa rozvádza plyn na zastavanom území obce s prevádzkovaným tlakom nižším ako 0,4 MPa
- f) 8 m pre technologické objekty

Stavebné činnosti a úpravy v teréne v ochrannom pásme je možné realizovať len so súhlasom dodávateľa, ktorý zodpovedá za prevádzku príslušného plynárenského zariadenia.

Pred zabránením alebo na zmiernenie účinkov prípadných havárií plynovodných zariadení a na ochranu života, zdravia a majetku osôb sa zriaďuje *bezpečnostné pásmo* zariadení plynárenských sietí. Vzdialenosť na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu plynárenského zariadenia je:

- a) 10 m pri plynovodoch s tlakom nižším ako 0,4 Mpa prevádzkovaných na voľnom priestranstve a na nezastavanom území
- b) 20 m pri plynovodoch s tlakom od 0,4 MPa do 4 Mpa a s menovitou svetlosťou do 350 mm
- c) 50 m pri plynovodoch s tlakom od 0,4 MPa do 4 Mpa a s menovitou svetlosťou nad 350 mm
- d) 50 m pri plynovodoch s tlakom nad 4 MPa s menovitou svetlosťou do 150 mm
- e) 100 m pri plynovodoch s tlakom nad 4 MPa s menovitou svetlosťou do 300 mm
- f) 150 m pri plynovodoch s tlakom nad 4 MPa s menovitou svetlosťou do 500 mm
- g) 300 m pri plynovodoch s tlakom nad 4 MPa s menovitou svetlosťou nad 500 mm
- h) 50 m pri regulačných staniciach, filtračných staniciach, armatúrnych uzloch

Ochranné pásmo vodárenských a kanalizačných zariadení

Podľa zákona č. 442/2002 o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z.z. o regulácii v sieťových odvetviach boli vymedzené nové ochranné pásma.

Pásma ochrany sú vymedzené najmenšou vodorovnou vzdialenosťou od vonkajšieho pôdorysného kraja vodorovného potrubia alebo kanalizačného potrubia na obidve strany:

- a) 1,5 m pri verejnom vodovode a verejnej kanalizácii do priemeru 500 mm,
- b) 2,5 m pri verejnom vodovode a verejnej kanalizácii do 500 mm.

V ochrannom pásme sa nesmú budovať stavby trvalého charakteru, vysádzať dreviny a pod. Akákoľvek stavebná činnosť v ochrannom pásme sa bude môcť vykonávať iba so súhlasom príslušných orgánov.

Ochranné pásmo vodných tokov

Slovenský vodohospodársky podnik š. p., OZ Piešťany požaduje dodržať manipulačný pás v rámci opráv, údržby a povodňovej aktivity v šírke 6-10 m od brehovej čiary, resp. od vzdušnej päty hrádze.

Ochranné hygienické pásmo cintorína

Od oplotenia vo vzdialenosti 50 m

Ochranné hygienické pásmo poľnohospodárskeho družstva

Sa stanovuje na základe rôznych kritérií, závisí najmä od druhu a množstva poľnohospodárskej (najmä živočíšnej) výroby. Pre hospodársky dvor PD Moravské Lieskové bolo ochranné hygienické pásmo poľnohospodárskeho družstva stanovené na 250 m od objektu hnojiska.

Ochranné pásmo lesa

Vo vzdialenosti 50 m od hranice lesa.

Ochranné pásmo (PHO) vodných zdrojov

Je stanovené zvlášť pre každý jeden vodný zdroj. Ochranné pásma vodných zdrojov sú zakreslené v grafickej časti.

A.2.10 Návrh na riešenie záujmov obrany štátu, požiarnej ochrany, ochrany pred povodňami

Obrana štátu

Do k.ú. Moravské Lieskové nezasahujú žiadne záujmové vojensko-obranné územia. Nie sú tu evidované podzemné objekty ani inžinierske siete vojenskej správy. Príp. objekty vyššie ako 50 m nad terénom bude potrebné prerokovať s vojenskou správou zvlášť.

Požiarna ochrana

Obec má zriadený Obecný hasičský zbor, okrem neho sú tu dva dobrovoľné hasičské zbory (Moravské Lieskové a Bučovec). Požiarna zbrojnica sa nachádza v centre obce oproti Obecnému úradu, ďalšia zbrojnica je čiastočne zriadená na Bučkovci.

Pri zmene funkčného využívania územia je potrebné riešiť požiadavky vyplývajúce zo záujmov požiarnej ochrany v súlade so zákonom NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi a súvisiacimi predpismi.

Ochrana pred povodňami

Je potrebné rešpektovať realizované opatrenia na vodných tokoch z hľadiska ochrany pred povodňami - úpravy pred vybrežovaním veľkých vôd a zabezpečenie stability koryta na tokoch. Katastrálnym územím Moravské Lieskové pretekajú toky Klanečnica, Potok v Mandlovom, Záhlbocký potok, Potok v Klinoch, Potok v Brannom, Lužov a Lieskovský potok. Správca tokov vykonáva údržbu spolu s obcou výrubom stromov, prehľbovaním koryta toku a odstraňovaním naplavenín.

Tieto vodné toky sú potencionálnymi zdrojmi povodne, no najväčšou hrozbou sú prípadné zrážkové vody pri prudkých a dlhotrvajúcich dažďoch, prípadne rýchle topenie sa snehu a ľadu pri prudkom oteplení. Najkritickejším je potok Klanečnica, ktorý pomerne často spôsobuje záplavy. Obec nemá vypracovaný plán povodňových opatrení. Za najväčšie povodňové katastrofy sa považujú záplavy v auguste 1913 a v júli 1997.

Stupne povodňovej aktivity stanovené správcom pre vodné toky:

- I. *stav bdelosti* - ak hladina v toku stúpa a blíži sa k brehovej čiare
- II. *stav pohotovosti* - ak hladina vody v koryte dosiahne brehovú čiaru a má stúpajúcu tendenciu
- III. *stav ohrozenia* - ak voda vystúpi z koryta vodného toku a môže spôsobiť škody

Z dôvodu ochrany pred povodňami zo „Zmien a doplnkov č. 2 Územného plánu Veľkého územného celku Trenčianskeho kraja“ pre obec vyplýva návrh na úpravu tokov:

- Nové Mesto nad Váhom – Moravské Lieskové, úprava toku Klanečnica

- Moravské Lieskové – Šanec, úprava toku Klanečnica

Civilná obrana obyvateľstva

V zmysle § 2 ods. 4 vyhl. MV SR č. 297/1994 Z.z. o stavebnotechnických požiadavkách na stavby civilnej obrany v znení neskorších predpisov bude riešené ukrytie obyvateľstva v jednoduchých úkrytoch budovaných svojpomocne.

Riešenie záujmov civilnej obrany sa musí uskutočňovať v zmysle § 4 vyhlášky Ministerstva vnútra SR č. 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej obrany v znení neskorších predpisov.

Možnosť úkrytu (ubytovania) väčšieho počtu obyvateľov pri prípadnej katastrofe je v suteréne Obecného úradu a v budove ZŠ. Sklad plynových masiek pre všetkých obyvateľov obce sa nachádza na Obecnom úrade v Sklade CO.

A.2.11 Návrh ochrany prírody a tvorby krajiny

Do katastrálneho územia obce Moravské Lieskové zasahuje na veľkej ploche najmä v severnej časti CHKO Biele Karpaty. V celom území CHKO platí (okrem ďalej spomenutých maloplošne chránených území v rámci CHKO) druhý stupeň ochrany podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, na niektoré činnosti na území je potrebný súhlas príslušného orgánu ochrany prírody. Okrem chránených území sa na ostatnú plochu katastra z pohľadu zákona NR SR 543/2002 Z. z. vzťahuje prvý stupeň územnej ochrany (§12).

V katastri obce je vyhlásená prírodná pamiatka (PP):

Baricovie lúky (štvrtý a tretí stupeň ochrany, z dôvodu záchrany kriticky ohrozeného kosatca trávolistého, rok vyhlásenia 1994, výmera 1,62 ha) a PP

Kohútová (štvrtý stupeň ochrany, rok vyhlásenia 1992, výmera 4,51 ha).

ŠOP SR (Správa CHKO Biele Karpaty, Nemšová) pripravuje na vyhlásenie prírodné pamiatky **Hložníky** a **Švehlovie kút**.

V katastri obce eviduje ŠOP SR tieto genofondové plochy:

- Židové
- Révajci
- U Zlatých
- Chromovec
- vrchol zjazdovky Ostrá hora

Vyhlásená je aj lokalita v rámci programu ochrany prírody Natura 2000 – Územie európskeho významu – SKÚEV0367 Holubyho kopanice.

Holubyho kopanice – rozloha 3933,05 ha, správca územia CHKO Biele Karpaty

Biotopy, ktoré sú predmetom ochrany:

| | |
|-------|---------------------------------|
| 91H0* | Teplomilné panónske dubové lesy |
| 9180* | Lipovo - javorové sutinové lesy |
| 9150 | Vápnomilné bukové lesy |
| 9130 | Bukové a jedľové kvetnaté lesy |

| | |
|-------|---|
| 9110 | Kyslomilné bukové lesy |
| 8310 | Nesprístupnené jaskynné útvary |
| 7230 | Slatiny s vysokým obsahom báz |
| 7220* | Penovcové prameniská |
| 6510 | Nížinné a podhorské kosné lúky |
| 6210 | Suchomilné travinnobylinné a krovinové porasty na vápnitom podloží |
| 6430 | Vlhkomilné vysokobylinné lemové spoločenstvá na poriečnych nivách od nížin do alpínskeho stupňa |
| 9140 | Javorovo - bukové horské lesy |
| 40A0* | Xerothermné kroviny |

(*dôležité stanovištia Orchideaceae)

Druhy, ktoré sú predmetom ochrany:

| | |
|----------------------|-----------------------------|
| pimprík bruškátý | Vertigo moulinsiana |
| fúzač alpský | Rosalia alpina |
| roháč obyčajný | Lucanus cervus |
| spriadač kostihojový | Callimorpha quadripunctaria |
| priadkovec trnkový | Eriogaster catax |
| hnedáček osikový | Hypodryas maturna |
| modráček krvavcový | Maculinea teleius |
| modráček bahniskový | Maculinea nausithous |
| ohniváček veľký | Lycaena dispar |
| žltáček | Colias myrmidone |
| pimprík mokradňový | Vertigo angustior |
| hlaváč bieloplutvý | Cottus gobio |
| kunka žltobruchá | Bombina variegata |
| netopier obyčajný | Myotis myotis |
| uchaňa čierna | Barbastella barbastellus |

Navrhované menežmentové opatrenia:

- extenzívne prepásanie koňmi (so stádom s veľkosťou primeranou únosnosti pasienka)
- extenzívne prepásanie ovcami (so stádom s veľkosťou primeranou únosnosti pasienka)
- extenzívne prepásanie hovädzím dobytkom (so stádom s veľkosťou primeranou únosnosti pasienka)
- kombinovaná pastva a kosenie (napr. jarné kosenie s následným prepásaním územia)
- kosenie a následné odstránenie biomasy 2 x ročne
- odstraňovanie sukcesných drevín, prípadne bylín a vyhrabávanie stariny
- ochrana, údržba a úprava priaznivého stavu súčasných a budovanie nových liahnísk pre obojživelníky
- zvyšovanie rubnej doby
- predlžovanie obnovnej doby
- jemnejšie spôsoby hospodárenia a ich formy (výberkový hosp. spôsob)
- šetrné spôsoby sústreďovania drevnej hmoty (kone, lanovky, ...)

- ponechávanie stromov a drevnej hmoty v porastoch (ojedinelo stojacich stromov, skupiny stromov a ležaniny)
- zvyšovanie podielu prirodzenej obnovy
- zachovať alebo cielene obnoviť pôvodné druhové zloženie lesných porastov
- optimalizovať ekologické podmienky v bylinnej etáži (napr. presvetlenie znižovaním zápoja) z dôvodu chránených alebo ohrozených druhov rastlín

Činnosti, ktoré môžu mať negatívny vplyv na ciele ochrany v chránenom území:

- Malé vodné elektrárne
- Skládky odpadu
- Farmy, v ktorých sa chová viac ako 30 jedincov zvierat na komerčné účely (s výnimkou hospodárskych zvierat)
- Likvidácia opustených ovocných sádov a záhrad, nad 0,5 ha
- Vykonávanie činnosti meniacej stav mokrade alebo koryto vodného toku, najmä ich úpravu, zasypávanie, odvodňovanie, ťažba tŕstia, rašeliny, bahna a riečneho materiálu okrem vykonávania týchto činností v koryte vodného toku jeho správcom
- Výrub drevín brehových porastov (žiadateľ nie je správcom vodného toku), nad 50 m dĺžky
- Likvidácia brehových porastov holorubným spôsobom (oprávnenie správcu toku), nad 100 m dĺžky
- Cesty I. až III. triedy
- Všetky penzióny a chaty
- Budovanie a vyznačenie mototrás
- Rozširovanie inváznych druhov rastlín uvedených v prílohe č. 2 vyhlášky
- Organizovanie spoločných poľovačiek
- Oplotenie pozemku za hranicami zastavaného územia obce okrem oplotenia lesnej škôlky, ovocného sadu a vinice
- Používanie chemických látok spojených s úpravou vlastností snehu na ploche do 2 ha
- Používanie chemických látok spojených s úpravou vlastností snehu na ploche 2 ha a viac
- Terénne úpravy, ktorými sa podstatne mení vzhľad prostredia alebo odtokové pomery
- Umiestnenie, výsadba a zloženie nepôvodných druhov drevín mimo ovocného sadu, vinice, chmeľnice a záhrady, bez limitu

Mokrade

Mokrade sú chránené podľa zákona č. 543/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov ako významný krajinný prvok a určité typy mokraďových biotopov národného a európskeho významu majú osobitnú ochranu – vyhlasujú sa ako územia európskeho významu. Mokraď podľa § 2 ods. 2 písm. zákona o ochrane prírody a krajiny predstavuje územie s močiarimi, slatinami alebo rašeliniskami, vlhká lúka, prírodná tečúca voda a prírodná stojatá voda vrátane vodného toku a vodnej plochy s rybníkmi a

vodnými nádržami. V rámci mokradí na území Slovenskej republiky je vedená databáza mokradí lokálneho, regionálneho, národného a medzinárodného významu. V katastri obce Moravské Lieskové sú evidované mokrade lokálneho významu. Mokrade lokálneho významu tvoria rozlohou menšie územia, s lokálnym významom na flóru a faunu.

Zoznam mokradí v k.ú. Moravské Lieskové:

- | | |
|--------------------------|---------|
| • U Mikulcov | 2,00 ha |
| • H. Revajci – Plotárka | 1,00 ha |
| • Kozákovská – U Zlatých | 1,00 ha |
| • Mizeráci | 0,20 ha |
| • Babia hora | 0,04 ha |

Južným okrajom katastra prechádza (na malom kúsku aj zasahuje do k.ú) hranica vonkajšieho pásma ochrany vodného zdroja Čachtice.

Ďalšími územiami cennými z hľadiska ochrany prírody a krajiny sú brehové porasty potoka Klanečnica a brehové porasty a údolie potoka Lužov.

V extraviláne je potrebné vyčleniť funkčné plochy resp. zóny na realizáciu opatrení pre zlepšenie prírodných pomerov a rôznorodosti krajiny – zatrávnenie a výsadba medzí a remízok na zníženie pôdnej erózie, ozelenenie poľných ciest, a pod. Pri vyčleňovaní zón pre výstavbu treba rešpektovať reálne záplavové územie Klanečnice. Súvislé zastavanie a oplocovanie pozemkov pozdĺž hlavnej cesty je nežiadúce, je potrebné ponechať prieluky aspoň na 2 – 3 miestach (predovšetkým na prítokoch Klanečnice) ako priechody pre zver. V opačnom prípade by bolo potrebné nákladné budovanie nadchodu pre zver, preklenujúceho túto bariéru vrátane štátnej cesty.

Podľa § 31 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov sú vyhlásené zraniteľné oblasti, ktoré tvoria poľnohospodársky využívané územia, z ktorých odtekajú vody zo zrážok do povrchových vôd alebo vsakujú do podzemných vôd, v ktorých koncentrácia dusičnanov je vyššia ako 50 mg.l⁻¹ alebo sa môže v blízkej budúcnosti prekročiť. Zraniteľné oblasti sú vyhlásené prevažne v nižších polohách s poľnohospodárskou pôdou, kde je riziko ohrozenia vôd vyššou koncentráciou živín, predovšetkým dusičnanmi. V zmysle Nariadenia vlády SR č. 617/2004 Z. z., ktorým sa ustanovujú citlivé a zraniteľné oblasti sa v Trenčianskom kraji nachádza 142 zraniteľných oblastí, ktoré sú vymedzené hranicami katastrálnych území. Medzi tieto patrí aj katastrálne územie obce Moravské Lieskové.

§18 zákona NR SR 543/2002 Z. z.:

Chránená krajinná oblasť

Rozsiahlejšie územie, spravidla o výmere nad 1000 ha, s rozptýlenými ekosystémami, významnými pre zachovanie biologickej rozmanitosti a ekologickej stability, s charakteristickým vzhľadom krajiny alebo so špecifickými formami historického osídlenia môže ministerstvo všeobecne záväzným právnym predpisom ustanoviť za chránenú krajinnú oblasť. Na území chránenej krajinskej oblasti, ak v tomto zákone nie je ustanovené inak, platí druhý stupeň ochrany (§13). Podrobnosti o územnej ochrane CHKO vrátane ich územnej a časovej doby platnosti a vymedzenie jej hraníc ustanoví všeobecne záväzný právny predpis, ktorý vydá ministerstvo.

§ 23 zákona NR SR 543/2002 Z. z.:

Prírodná pamiatka

Bodové, líniové alebo iné maloplošné ekosystémy, ich zložky alebo prvky, spravidla s výmerou do 50 ha, ktoré majú vedecký, kultúrny, ekologický, estetický alebo krajinotvorný význam, môže krajský úrad vyhlásiť všeobecne záväznou vyhláškou za prírodnú pamiatku.

Jedinečnú prírodnú pamiatku, ktorá predstavuje súčasť najvýznamnejšieho prírodného dedičstva štátu, môže ministerstvo ustanoviť všeobecne záväzným právnym predpisom za národnú prírodnú pamiatku. Ak sa zistia nové skutočnosti, ministerstvo môže všeobecne záväzným právnym predpisom zrušiť ustanovenie prírodnej pamiatky za národnú prírodnú pamiatku; urobí tak vždy, ak sa národná prírodná pamiatka stane súčasťou vyhlásených zón chránenej krajiny alebo národného parku (§ 30).

Na území prírodnej pamiatky a národnej prírodnej pamiatky platí štvrtý (§ 15) alebo piaty (§ 16) stupeň ochrany, ak tento zákon neustanovuje inak (§ 24). Stupeň ochrany prírodnej pamiatky alebo národnej prírodnej pamiatky, vymedzenie jej hraníc a hraníc jej ochranného pásma a podrobnosti o územnej ochrane prírodnej pamiatky alebo národnej prírodnej pamiatky a jej ochranného pásma vrátane ich územnej a časovej doby platnosti ustanoví krajský úrad všeobecne záväznou vyhláškou.

§12 zákona NR SR 543/2002 Z. z.:

Prvý stupeň ochrany

Na území Slovenskej republiky, ktorému sa neposkytuje územná ochrana podľa § 17 až 31, platí prvý stupeň ochrany, podľa ktorého sa vyžaduje súhlas orgánu ochrany prírody na:

- a) vykonávanie činnosti meniacej stav mokrade alebo koryto vodného toku, najmä na ich úpravu, zasypávanie, odvodňovanie, ťažbu trstia, rašelinu, bahna a riečného materiálu, okrem vykonávania týchto činností v koryte vodného toku jeho správcom v súlade s osobitným predpisom,
- b) rozšírenie nepôvodného druhu rastliny alebo živočícha za hranicami zastavaného územia obce s výnimkou druhov ustanovených všeobecne záväzným právnym predpisom, ktorý vydá ministerstvo po dohode s ministerstvom pôdohospodárstva, druhov uvedených v schválenom lesnom hospodárskom pláne alebo druhov pestovaných v poľnohospodárskych kultúrach,
- c) umiestnenie výsadby drevín a ich druhové zloženie za hranicami zastavaného územia obce mimo ovocného sadu, vinice, chmeľnice a záhrady,
- d) leteckú aplikáciu chemických látok a hnojív,
- e) vypúšťanie vodnej nádrže alebo rybníka,
- f) likvidáciu geologického diela alebo geologického objektu,
- g) zasahovanie do biotopu európskeho významu alebo biotopu národného významu, ktorým sa môže biotop poškodiť alebo zničiť,
- h) vyradenie ostatnej vodnej plochy a jej pridelenie do užívania na účely podnikania v osobitnom režime.

Druhý stupeň ochrany

- (1) Na území, na ktorom platí 2. stupeň ochrany, je zakázané:
- a) vjazd a státie s motorovým vozidlom alebo záprahovým vozidlom, najmä vozom, kočom alebo saňami, na pozemky za hranicami zastavaného územia obce mimo diaľnice, cesty a miestnej komunikácie, parkoviska, čerpacej stanice, garáže, továrenského, staničného alebo letištného priestoru,
 - b) vjazd a státie s bicyklom na pozemky za hranicami zastavaného územia obce mimo diaľnice, cesty, miestnej komunikácie, účelovej komunikácie a vyznačenej cyklotrasy.
- (2) Na území, na ktorom platí 2. stupeň ochrany, sa vyžaduje súhlas orgánu ochrany prírody na vykonávanie činností uvedených v §12,
- a) likvidáciu existujúcich trvalých trávnatých porastov s výnimkou činností povoľovanej podľa osobitných predpisov,
 - b) výstavbu lesných ciest a zväznic,
 - c) oplotenie pozemku za hranicami zastavaného územia obce okrem oplotenia lesnej škôlky, ovocného sadu a vinice,
 - d) pasenie, napájanie, preháňanie a nocovanie hospodárskych zvierat, na voľných ležoviskách, ako aj ich ustajnenie mimo stavieb alebo zariadení pri veľkosti stáda nad 30 veľkých dobytčích jednotiek, umiestnenie košiara, stavby a iného zariadenia na ich ochranu,
 - e) vykonávanie technických geologických prác, banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom,
 - f) umiestnenie informačného, reklamného alebo propagačného zariadenia za hranicami zast. územia obce,
 - g) pozemnú aplikáciu chemických látok a hnojív, najmä pesticídov, toxických látok, priemyselných hnojív a silážnych štiav pri poľnohospodárskej a lesohospodárskej a inej činnosti na súvislej ploche väčšej ako 2 ha,
 - h) budovanie a vyznačenie turistického chodníka, náučného chodníka, bežeckej trasy, lyžiarskej trasy, cyklotrasy alebo mototrasy,
 - i) vykonávanie prípravy alebo výcviku a s nimi súvisiacich činností ozbrojenými zbormi a ozbrojenými silami mimo vojenských priestorov a vojenských obvodov, vykonanie prípravy alebo výcviku a s nimi súvisiacich činností v oblasti civilnej obrany, Hasičským a záchranným zborom, horskou službou alebo zložkami integrovaného záchranného systému za hranicami zast. územia obce,
 - j) organizovanie verejných telovýchovných, športových a turistických podujatí, ako aj iných verejnosti prístupných spoločenských podujatí za hranicami zast. územia obce alebo mimo športových a rekreačných areálov na to určených,
 - k) umiestnenie krátkodobého prenosného zariadenia, ako je predajný stánok, prístrešok konštrukcia alebo zariadenie na slávnostnú výzdobu a osvetlenie budov, scénickej stavby pre film alebo televíziu za hranicami zast. územia obce,
 - l) umiestnenie zariadenia na vodnom toku alebo na inej vodnej ploche neslúžiacej plavbe alebo správe vodného toku alebo vodného diela
 - m) použitie zariadenia spôsobujúceho svetelné a hlukové efekty, najmä ohňostroj, laserové zariadenie, reprodukovánú hudbu mimo uzavretých stavieb.
- (3) Zákaz podľa odseku 1 sa nevzťahuje na vjazd alebo státie vozidla:

- a) slúžiaceho na obhospodarovanie pozemku alebo patriaceho vlastníkovi (správcovi, nájomcovi) pozemku, na ktorý sa vzťahuje tento zákaz,
- b) na miesta, ktoré orgán ochrany prírody vyhradí najmä všeobecne záväzným právnym predpisom, ktorý vyhlasuje chránené územie a jeho ochranné pásmo (§17), návštevým poriadkom národného parku a jeho ochranného pásma (§20) alebo zoznamom týchto miest uvedených na úradnej tabuli dotknutej obce,
- c) ak jeho vjazd alebo státie boli povolené podľa osobitného predpisu.

(4) Súhlas podľa odseku 2 písm. e), k) a n) sa nevyžaduje na miestach vyhradených orgánom ochrany prírody spôsobom uvedeným v odseku 3 písm. b).

§14 zákona NR SR 543/2002 Z. z.:

Tretí stupeň ochrany

- (1) Na území, na ktorom platí tretí stupeň ochrany, je zakázané:
 - a) vykonávať činnosti uvedené v § 13 ods. 1 písm. a); § 13 ods. 3 platí rovnako,
 - b) vchádzať alebo stáť s bicyklom na pozemky za hranicami zastavaného územia obce mimo diaľnice, cesty, miestnej komunikácie a vyznačenej cyklotrasy; § 13 ods. 3 platí rovnako,
 - c) pohybovať sa mimo vyznačeného turistického chodníka alebo náučného chodníka za hranicami zastavaného územia obce,
 - d) táboriť, stanovať, bivakovať, jazdiť na koni, zakladať oheň mimo uzavretých stavieb, lyžovať, vykonávať horolezecký alebo skalolezecký výstup, skialpinizmus alebo iné športové aktivity za hranicami zastavaného územia obce,
 - e) organizovať verejné telovýchovné, športové a turistické podujatie, ako aj iné verejnosti prístupné spoločenské podujatie,
 - f) použiť zariadenie spôsobujúce svetelné a hlukové efekty, najmä ohňostroj, laserové zariadenie, reprodukovaniu hudbu mimo uzavretých stavieb,
 - g) rozširovať nepôvodné druhy rastlín a živočíchov,
 - h) zbierať rastliny vrátane ich plodov,
 - i) organizovať spoločné poľovačky,
 - j) vykonávať banskú činnosť a činnosť vykonávanú banským spôsobom
- (2) Na území, na ktorom platí tretí stupeň ochrany, sa vyžaduje súhlas orgánu ochrany prírody na:
 - a) vykonávanie činností uvedených v § 12 písm. a), c) až h), § 13 ods. 2 písm. b) až e), i), j), l) a m),
 - b) umiestnenie informačného, reklamného alebo propagačného zariadenia,⁵¹⁾ ako aj akéhokoľvek iného reklamného alebo propagačného pútača, alebo tabule,
 - c) pozemnú aplikáciu chemických látok a hnojív, najmä pesticídov, herbicídov, toxických látok, priemyselných hnojív a silážnych štiav pri poľnohospodárskej, lesohospodárskej a inej činnosti,
 - d) let lietadlom alebo lietajúcim športovým zariadením, najmä klzákom, ktorých výška letu je menšia ako 300 m nad najvyššou prekážkou v okruhu 600 m od lietadla alebo lietajúceho športového zariadenia,
 - e) osvetlenie bežeckej trate, lyžiarskej trate a športového areálu mimo uzavretých stavieb,
 - f) vykonávanie technických geologických prác.

- (3) Zákaz podľa odseku 1 písm. c) neplatí na pohyb:
- a) v súvislosti s obhospodarovaním pozemku, výkonom práva poľovníctva alebo výkonom rybárskeho práva a na pohyb vlastníka (správcu, nájomcu) pozemku, na ktorý sa vzťahuje tento zákaz,
 - b) na miestach, ktoré orgán ochrany prírody vyhradí najmä všeobecne záväzným právnym predpisom, ktorým vyhlasuje chránené územie a jeho ochranné pásmo (§ 17), návštevým poriadkom národného parku a jeho ochranného pásma (§ 20) alebo zoznamom týchto miest uverejneným na úradnej tabuli tohto orgánu a úradnej tabuli dotknutej obce.
- (4) Zákaz podľa odseku 1 písm. d) až h) neplatí na miestach vyhradených orgánom ochrany prírody spôsobom uvedeným v odseku 3 písm. b). Zákaz podľa odseku 1 písm. h) neplatí na vlastníka (správcu, nájomcu) pozemku, na ktorý sa vzťahuje tento zákaz. Zákaz zakladania ohňa mimo uzavretých stavieb neplatí, ak ide o činnosť súvisiacu so zabezpečením zdravotného stavu lesného porastu.

§15 zákona NR SR 543/2002 Z. z.:

Štvrtý stupeň ochrany

- (1) Na území, na ktorom platí štvrtý stupeň ochrany, je zakázané:
- a) vykonávať činnosti uvedené v § 14 ods. 1; § 13 ods. 3 a § 14 ods. 3 a 4 platia rovnako,
 - b) ťažiť drevnú hmotu holorubným hospodárskym spôsobom,
 - c) umiestniť informačné, reklamné alebo propagačné zariadenie, ako aj akýkoľvek iný reklamný alebo propagačný pútač, alebo tabuľu,
 - d) aplikovať chemické látky a hnojivá,
 - e) rozorávať existujúce trvalé trávne porasty a rúbať dreviny,
 - f) zbierať nerasty alebo skameneliny,
 - g) oplocovať pozemok okrem oplotenia lesnej škôlky, ovocného sadu a vinice,
 - h) umiestniť košiar, stavbu alebo iné zariadenie na ochranu hospodárskych zvierat,
 - i) vykonávať geologické práce,
 - j) umiestniť zariadenie na vodnom toku alebo inej vodnej ploche neslúžiacej plavbe alebo správe vodného toku alebo vodného diela,
 - k) voľne pustiť psa okrem psa používaného na plnenie úloh podľa osobitných predpisov (služobný pes) a poľovného psa.
- (2) Na území, na ktorom platí štvrtý stupeň ochrany, sa vyžaduje súhlas orgánu ochrany prírody na:
- a) vykonávanie činností uvedených v § 12 písm. a), c), e) a h), § 13 ods. 2 písm. c), i), j) a l) a § 14 ods. 2 písm. d) a f),
 - b) pasenie, napájanie, preháňanie a nocovanie hospodárskych zvierat na voľných ležoviskách, ako aj ich ustajňovanie mimo stavieb alebo zariadení pri veľkosti stáda nad tridsať veľkých dobytčích jednotiek; súhlas sa nevyžaduje na miestach vyhradených orgánom ochrany prírody spôsobom uvedeným v § 13 ods. 3 písm. b),
 - c) umiestnenie stavby.

Územný systém ekologickej stability

Územný systém ekologickej stability (ďalej len ÚSES) je taká celopriestorová štruktúra navzájom prepojených ekosystémov, ich zložiek a prvkov, ktorá zabezpečuje rozmanitosť podmienok a foriem života v krajine. Základ tohto systému predstavujú biocentrá, biokoridory a interakčné prvky nadregionálneho, regionálneho alebo miestneho významu.

Biocentrum je ekosystém alebo skupina ekosystémov, ktorá vytvára trvalé podmienky na rozmnožovanie, úkryt a výživu živých organizmov a na zachovanie a prirodzený vývoj ich spoločenstiev.

Biokoridor je priestorovo prepojený súbor ekosystémov, ktorý spája biocentrá a umožňuje migráciu a výmenu genetických informácií živých organizmov a ich spoločenstiev, na ktorý priestorovo nadväzujú interakčné prvky.

Interakčný prvok je určitý ekosystém, jeho prvok alebo skupina ekosystémov, najmä trvalá trávna plocha, močiar, porast, jazero, prepojený na biocentrá a biokoridory, ktorý zabezpečuje ich priaznivé pôsobenie na okolité časti krajiny pozmenenej alebo narušenej človekom.

Podľa plánov regionálneho ÚSES Trenčianskeho kraja do riešeného katastrálneho územia zasahuje biocentrum regionálneho významu č. 44 (Javorina) a biocentrum č. 42 a 43 (Lopeník, Nová Hora). Tieto biocentrá sú navzájom pospájané biokoridormi. V riešenom území sa nevyskytuje biocentrum nadregionálneho významu, neprechádza tadiaľto ani biokoridor nadregionálneho významu (ak nepočítame Biele Karpaty, ktoré sú v tomto zmysle nadregionálnym biokoridorom). Základným biokoridorom v k.ú. je biokoridor prechádzajúci celým riešeným územím v severozápadnom – juhovýchodnom smere pozdĺž potoka Klanečnica. Kolmo na neho prechádzajú územím ďalšie dva biokoridory. Biocentrá sa nachádzajú v severnej časti katastra. Všetky prvky ÚSES sú zakreslené v grafickej časti vo výkrese č. 8 „Krajinno-ekologický plán a ochrana prírody a tvorby krajiny vrátane prvkov ÚSES a vyhodnotenie záberu PPLF“.

Každý je povinný chrániť prírodu a krajinu pred ohrozovaním, poškodzovaním a ničením a starať sa podľa svojich možností o jej zložky a prvky, najmä za účelom ich zachovania a ochrany zlepšovania stavu životného prostredia a vytvárania a udržiavania územného systému ekologickej stability (§ 3 zák. NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny).

Splnenie základného cieľa ÚSES – vytvoriť celoplošný systém ekologickej stability, podmieňuje poznanie existujúceho stavu ekologickej stability alebo jej častí, t.j. stabilitu biotických a abiotických systémov. Tento stav je možné zistiť sústredením a vyhodnotením analytických podkladov a informácií o stave zložiek a prvkov významných pre zachovanie podmienok života, ich následnými syntézami a klasifikáciou územia. Obnova alebo zlepšenie ekologickej stability sa musí vykonať najmä tam, kde sa stabilné prvky nevyskytujú alebo sú zastúpené nedostatočne, čo spôsobuje zrútenie alebo narušenie ekologickej stability. Za stabilné a stabilizujúce prvky v krajine sa považujú málo premenené lesné, lúčne, mokraďové a vodné ekosystémy a plochy. Tieto nosné prvky tvoria kostru ÚSES. Kostra alebo jej časti sú na mnohých miestach krajiny, najmä v nížinách a urbanizovaných priestoroch neúplné alebo narušené. V týchto prípadoch sa obnovenie ekologickej stability musí zabezpečiť doplnením nových alebo posilnením existujúcich, ale nedostatočne funkčných stabilizujúcich prvkov. Zabezpečenie funkčnosti ÚSES a jeho stabilizačných prvkov je

nevyhnutné podmieniť stabilizačnými opatreniami zameranými na racionálne obhospodarovanie a využívanie krajiny, udržanie jej ekologickej stability alebo obnovu ekologickej stability.

Udržanie ekologickej stability v krajine je nevyhnutnou podmienkou uplatnenia princípov trvalo udržateľného rozvoja a má dlhodobý strategický význam pre rozvoj spoločnosti. Predpokladom jej zachovania je vytvorenie podmienok života človeka a zároveň zachovanie bohatosti biodiverzity. Na dosiahnutie tohto cieľa je potrebné vymedziť priestory, ktorých prvoradým poslaním v území je zaistiť vývoj ekologicky zachovaných, teda stabilných spoločenstiev v zodpovedajúcej miere rozmanitosti ekologických podmienok, inými slovami povedané, vymedziť kostru ekologickej stability krajiny. Tieto princípy je možné uplatniť pri ekologicky optimálnej organizácii krajiny. Predovšetkým ide o výber krajinných prvkov a ich biocentier a biokoridorov podľa príslušných kritérií. Optimálnou organizáciou biocentier a biokoridorov dosiahneme vyhovujúcu ekologickú kvalitu celého územia, ktorú stabilné, ale izolované prvky nedosahujú.

Cieľom zabezpečenia ekologickej stability krajiny je izolovať jednotlivé ekologicky labilné časti krajiny sústavou stabilizujúcich ekosystémov.

Z tohto dôvodu je potrebné vytvoriť na základe podrobných prieskumov kostru ekologickej stability. Je to existujúci súbor ekologicky relatívne stabilnejších krajinných segmentov, vymedzených bez ohľadu na ich funkčné vzťahy. Zachytenie kostry je nevyhnutným prvým krokom k ÚSES, ktoré zahŕňajú:

- buď účelne rozmiestnený výber z kostry (v prípade prebytkov vhodných segmentov),
- alebo účelné doplnenie kostry vybraných častí do funkčne spôsobilej sústavy.

Územný systém ekologickej stability je teda nepravidelná sieť ekologicky významných segmentov krajiny, ktoré sú účelne rozmiestnené na základe funkčných a priestorových kritérií. Týmito kritériami sú:

- 1) rozmanitosť potenciálnych prírodných ekosystémov v riešenom území
- 2) ich priestorové väzby (kritérium udáva smery biokoridorov spojovacích aj kontaktných migračných bariér)
- 3) nevyhnutné priestorové parametre
- 4) aktuálny stav krajiny
- 5) spoločenské limity a zámery, určujúce súčasné a perspektívne možnosti vytvárania uceleného systému

Dôležité je stanovenie miery izolovanosti od najbližšieho (podobného) biotopu a kvality okolia z hľadiska daného biotopu.

Zásady tvorby niektorých funkčných plôch

Zeleň cintorínov – vegetácia sa sústreďuje do obvodových a vnútorných výsadiieb. Obvodová býva izolačná a vnútorná estetická a doplnková zeleň. Využívame domáce druhy, z ktorých je tvorená kostra výsadiieb. Doplnkové dreviny môžu byť okrasného charakteru.

Športové, detské ihriská – sú v súčasnosti mierne zanedbané. Okrem technických úprav je potrebné sústrediť sa na výsadbu zelene v okolí ihrísk, vytvoriť kvalitné športové plochy s príslušným vybavením. Plocha ihrísk by mala byť čiastočne

zatienená stromami, čiastočne na slnku, aby bola využiteľná za rôzneho počasia. Kombinácie krovín, stromov, popínavých drevín na pergolách môžu spríjemniť pobyt detí na ihrisku.

Parkové plochy – plnia rekreačnú funkciu pre širšiu vrstvu obyvateľov. Je potrebné preto vytvoriť dostatok zákutí s lavičkami, aby sa rôzne vekové kategórie obyvateľov navzájom nevyrušovali. Výsadby zelene treba orientovať tak, aby vytvárali slnečné, ale aj zatienené miesta pre umiestnenie odpočinkových plôch.

Spríevodná zeleň – je potrebné posilniť spríevodnú (líniovú) zeleň popri prítokoch potoka Klanečnica, v novonavrhovaných uliciach (tiež v jestvujúcich, ak je to možné) je dôležité rátať aj so spríevodnou zeleňou v uličnom profile.

Zeleň výrobných areálov – izolačnú zeleň situovať na hranici s obytnou, športovou, alebo inou funkciou, ktorú by výroba mohla negatívne ovplyvňovať. Vnútroareálová nízka aj vysoká zeleň je potrebná pre dotvorenie príjemného životného prostredia areálu.

Plocha náhradnej výsadby zelene – ak dôjde k vyrúbaniu drevín v dôsledku výstavby treba navrhnuť a zrealizovať náhradnú výsadbu zelene (v zmysle § 48, ods. 3 zákona č. 543/2002 sú obce povinné viesť evidenciu pozemkov vhodných na náhradnú výsadbu, resp. vyčleniť podľa parc. čísel územie určené na evidenciu pozemkov, ktoré sú vhodné na náhradnú výsadbu v danom územnom obvode v zmysle § 48, ods. 3 zákona č. 543/2002).

A.2.12 Návrh verejného dopravného a technického vybavenia

Doprava a dopravné zariadenia

Automobilové a pešie komunikácie

Obec Moravské Lieskové je na celoštátnu cestnú sieť napojená komunikáciami I/54 (Nové Mesto nad Váhom – Šance), III/054 19 (Nové Mesto nad Váhom – Moravské Lieskové), III/581 13 (Bzince pod Javorinou – Moravské Lieskové).

Ochranné pásmo ciest I. triedy je 50 m od osi vozovky, u ciest III. triedy 20 m od osi vozovky. Správa ciest v súčasnosti v predmetnom k.ú. neuvažuje s rozvojom cestnej siete.

Štátna cesta I. triedy č. 54 je vedená mimo zastavanej časti obce, pri jej západnom okraji na viacerých miestach kopíruje jej hranicu. Táto cesta je dopravnou osou celého katastra. Ležia popri nej mnohé osady roztrúsené od samotnej obce až po štátnu hranicu. Dve štátne cesty III. triedy (054 19, 581 13) zasahujú do južnej časti katastra a stretávajú sa v centre obce. Ostatné miestne komunikácie sú napojené na vyššie spomínané komunikácie a majú charakter najmä obslužných komunikácií. Hlavné pešie ťahy nie sú vždy potvrdené pešími komunikáciami.

Koncept ÚPN obce Moravské Lieskové počítá s nasledujúcimi zásahmi v rámci zlepšenia dopravnej situácie v obci:

- vybudovanie južného obchvatu obce – medzi cestami I/54 a III/054 19
- úprava kolíznej križovatky štátnych ciest I/54 a III/581 13 presunutím úseku cesty III. triedy
- vybudovanie odstavných parkovacích miest v tých rozvojových lokalitách, ktorých charakter si to vyžaduje (bytové domy, športovo-rekreačné areály, občianska vybavenosť)

- rekonštrukcia miestnych komunikácií aj štátnych ciest v rámci zastavaného územia obce
- výstavba nových automobilových komunikácií k jednotlivým rozvojovým lokalitám a v rámci nich
- potvrdenie štátnych ciest v zastavanom území výstavbou a rekonštrukciou peších komunikácií, vytvorenie prechodov pre chodcov prednostne na týchto komunikáciách
- výstavba chodníkov v nových rozvojových lokalitách

V návrhu sa uvažuje s rekonštrukciou, výstavbou bočných odvodňovacích pásov, šírkovou úpravou a minimálne výmenou povrchu takmer všetkých miestnych komunikácií aj úsekov štátnych ciest, nakoľko ich technický stav nezodpovedá súčasným požiadavkám.

Nové obslužné komunikácie v rozvojových lokalitách sú navrhované vo funkčnej triede C2 a C3 so šírkou vozovky 6 a 5 m, s chodníkmi minimálne po jednej strane a s pásmi zelene po oboch stranách komunikácie.

Navrhuje sa rekonštrukcia niektorých jestvujúcich premostení a výstavba nového cestného premostenia na južnom obchvate obce.

Zo „Zmien a doplnkov č. 2 Územného plánu Veľkého územného celku Trenčianskeho kraja“ pre obec vyplýva venovať zvýšenú pozornosť z hľadiska riešenia problematiky hluku cestnej doprave na štátnej ceste I/54.

Riešenie dopravnej situácie v obci je prehľadnejšie znázornené vo výkrese č. 4 – „Verejné dopravné vybavenie“.

Statická doprava

V obci sa nachádzajú parkovacie plochy pozdĺž pomerne širokej ulice pred Obecným úradom, pred novými bytovkami v centre, parkovisko je pred predajňou nábytku a tiež pred vedľajším hostincom, pred potravinami, pri Podjavorinskom hostinci a pri ZŠ. Parkoviská sú tiež pred jednotlivými bytovkami, najväčšie parkovisko sa nachádza pri vstupe do obce z Dolného Srnia pred areálom bývalých ZDA. Kryté parkovacie miesta sú len v súkromných garážach a prístreškoch pri rodinných domoch. Veľa obyvateľov parkuje vozidlá na cestách pred domom.

V navrhovanej zástavbe s rodinnými domami sa počíta zabezpečenie odstavovania vozidiel v rámci jednotlivých domov a ich pozemkov. V lokalitách s funkciou bývania v bytových domoch sa navrhuje vybudovanie nových verejných parkovacích plôch. Pri výstavbe novorealizovaných väčších stavieb (podnikateľské objekty, športovo-rekreačné areály) je potrebné zabezpečiť výstavbu parkovísk s potrebným počtom odstavňových miest pre motorové vozidlá v rámci príslušných objektov, resp. ich pozemkov.

Autobusová doprava

Autobusová doprava je zabezpečovaná týmito pravidelnými linkami SAD Trenčín: 304410 Nové Mesto nad Váhom – Moravské Lieskové, 304411 Nové Mesto nad Váhom – Moravské Lieskové – Stará Turá, 304425 Stará Turá – Moravské Lieskové – Bošáca – Trenčín. V k.ú. Moravské Lieskové sa nachádza celkovo 13 autobusových zastávok (z toho 5 v obci).

Železničná doprava

Železničná doprava sa riešeného územia bezprostredne nedotýka. Najbližšia železničná stanica sa nachádza v okresnom meste Nové Mesto nad Váhom (9,6 km), a leží na hlavnej železničnej trati Bratislava – Košice. Na tejto stanici majú svoju zastávku aj rýchliky.

Letecká doprava

Samotný región disponuje len obmedzenou možnosťou leteckej dopravy. Najbližšie letisko sa nachádza pri meste Piešťany (vzdialené 29 km). Je to menšie regionálne letisko s medzinárodnými letmi. V súčasnosti slúži pre pravidelné medzinárodné charterové lety pre pacientov do/z piešťanských kúpeľov a nepravidelnú dopravu cestujúcich a tovaru. Ďalšie letisko sa nachádza v krajskom meste Trenčín, má štatút verejného vnútroštátneho letiska, pravidelné lety sa tu ale neuskutočňujú. Najbližšie väčšie medzinárodné letiská s pravidelnými letmi sa nachádzajú v mestách Bratislava – Ivanka pri Dunaji (106 km), Brno – Turany (110 km), Žilina – Dolný Hričov (95 km). Udávané sú najrýchlejšie cestné vzdialenosti.

Katastrálne územie Moravského Lieskového sa nenachádza v ochranných pásmach žiadneho letiska.

Zásobovanie pitnou vodou

Obec Moravské Lieskové má vybudovaný obecný vodovod, ktorý zásobuje vodou obyvateľov zastavaného územia len samotnej dediny. Obecný vodovod je zásobovaný vodou z prívodného potrubia TVS dimenzie DN 250. Obecný vodovod sa s prívodným vodovodným potrubím spája vo vodomernej šachte umiestnenej na juhovýchodnom okraji obce. Pri obci sa nachádzajú dva zdroje pitnej vody. Jeden VZ sa nachádza na juh od obce pri areáli PD a je potrubím spojený so zemným vodojemom umiestnenom na východ od zastavaného územia obce. Z tohto vodovodu bol zásobovaný podnik ZDA. Ďalší VZ sa nachádza na severovýchod od zastavaného územia a slúži na zásobovanie ZŠ. Prívod pitnej vody na kopanice nebol zrealizovaný.

ÚPN obce Moravské Lieskové počíta s naprojektovaným riešením, podľa ktorého sa má využívať vodný zdroj vedľa areálu PD na napájanie verejného obecného vodovodu. Projekt navrhuje výstavbu čerpacej stanice pri vodnom zdroji, nového vodojemu a distribučnej siete.

ÚPN obce Moravské Lieskové počíta so zásobovaním pitnou vodou aj v nových rozvojových lokalitách. Navrhovaná vodovodná sieť bude napojená na položenú časť vodovodu (resp. na momentálne naprojektovanú), nové potrubia budú vybudované z potrubia PVC dimenzie DN100. Meranie spotreby vody pre jednotlivé objekty bude na prípojkách vo vodomerných šachtách, ktoré budú vybudované podľa požiadavky prevádzkovateľa verejného vodovodu. Na jednotlivých vetvách budú osadené nadzemné požiarne hydranty.

Predpokladaná potreba studenej vody pre pitné a hygienické účely pre výstavbu plánovaných rodinných domov s počtom obyvateľov 4 osoby je:

Potreba studenej vody pre 1 RD:

Výpočet potreby vody podľa Úpravy Ministerstva pôdohospodárstva SR č. 477/99-810 z dňa 29.2. 2000.

Počet obyvateľov: 4 osoby

Podľa čl. 5 – výpočet potreby pre bytový fond

1. Priemerná spotreba vody na jeden byt Q_p :

135 litrov/osoba/deň x 4 = 540 l/deň

zvýšenie spotreby vody v rodinnom dome s nadštandardným vybavením (+15 %)

540 x 1,15 = 621 l/deň

2. Maximálna denná potreba vody Q_m :

$Q_m = Q_p \times k_d$, kde k_d je koeficient počtu obyvateľov pri 1000 obyvateľov v obci 2531, $k_d = 2,5$

$Q_m = 621 \times 2,5 = 1552,5$ litrov/deň = 64,7 litrov/hodinu = 0,018 litrov/sekundu

3. Maximálna sekundová potreba vody Q_s :

$Q_h = 64,7$ l/hod

$Q_s = 64,7 \times k_h$, kde $k_h = 1,8$

$Q_s = 64,7 \times 1,8 = 116,46$ l/hod = 0,0324 litrov/sekundu

Nasledujúca tabuľka zobrazuje prírastok spotreby pitnej vody v jednotlivých obytných rozvojových lokalitách.

VARIANT A

| Lokalita | Q_p (l/deň) | Q_m (l/s) | Q_s (l/s) | Q_r (m ³ /rok) |
|-----------------|---------------|-------------|-------------|-----------------------------|
| 9 – 34 b.j. | 21114 | 0,612 | 1,102 | 7707,0 |
| 10 – 12 b.j. | 7452 | 0,216 | 0,389 | 2720,0 |
| 11+12 – 76 b.j. | 47196 | 1,368 | 2,462 | 17227,0 |
| 13+14 – 91 b.j. | 56511 | 1,638 | 2,948 | 20627,0 |
| 15 – 17 b.j. | 10557 | 0,306 | 0,551 | 3853,0 |
| 16 – 24 b.j. | 14904 | 0,432 | 0,777 | 5440,0 |
| 17 – 17 b.j. | 10557 | 0,306 | 0,551 | 3853,0 |
| 18+19 – 42 b.j. | 26082 | 0,756 | 1,361 | 9520,0 |
| 21 – 4 b.j. | 2484 | 0,072 | 0,130 | 907,0 |
| 22 – 14 b.j. | 8694 | 0,252 | 0,454 | 3173,0 |
| 23 – 6 b.j. | 3726 | 0,108 | 0,194 | 1360,0 |
| 25 – 3 b.j. | 1863 | 0,054 | 0,097 | 680,0 |

VARIANT B

| Lokalita | Q_p (l/deň) | Q_m (l/s) | Q_s (l/s) | Q_r (m ³ /rok) |
|------------------|---------------|-------------|-------------|-----------------------------|
| 9 – 36 b.j. | 22356 | 0,648 | 1,166 | 8160,0 |
| 10 – 12 b.j. | 7452 | 0,216 | 0,389 | 2720,0 |
| 11+12 – 231 b.j. | 143451 | 4,158 | 7,484 | 52360,0 |
| 13+14 – 89 b.j. | 55269 | 1,602 | 2,884 | 20173,0 |
| 15 – 7 b.j. | 4347 | 0,126 | 0,227 | 1587,0 |
| 16 – 38 b.j. | 23598 | 0,684 | 1,231 | 8613,0 |
| 17 – 22 b.j. | 13662 | 0,396 | 0,713 | 4987,0 |
| 18+19 – 47 b.j. | 29187 | 0,846 | 1,523 | 10653,0 |
| 20 – 16 b.j. | 9936 | 0,288 | 0,518 | 3627,0 |
| 21 – 7 b.j. | 4347 | 0,126 | 0,227 | 1587,0 |
| 22 – 14 b.j. | 8694 | 0,252 | 0,454 | 3173,0 |
| 23 – 6 b.j. | 3726 | 0,108 | 0,194 | 1360,0 |
| 25 – 3 b.j. | 1863 | 0,054 | 0,097 | 680,0 |
| 27 – 16 b.j. | 9936 | 0,288 | 0,518 | 3627,0 |

pozn.: uvedené hodnoty sú iba orientačné.

Riešenie zásobovania pitnou vodou je prehľadnejšie zakreslené v grafickej časti vo výkrese č. 7 „TI – vodné hospodárstvo“.

Kanalizácia

V súčasnej dobe obec Moravské Lieskové nemá vybudovanú kanalizačnú sieť na odvádzanie splaškových odpadových vôd. Odkanalizovanie je riešené samostatnými čiastkovými stokami a priekopami na odvedenie dažďových vôd, tieto však nezodpovedajú legislatívnym požiadavkám na dopravu splaškových odpadových vôd. Odpadové vody sú zachytávané lokálne v žumpách a likvidované odvozom fekálnymi vozidlami. Pre ďalší rozvoj je potrebné zabezpečiť bezpečné odvedenie odpadových splaškových vôd a ich likvidáciu.

V Moravskom Lieskovom bola v minulosti zčasti vybudovaná gravitačná splašková kanalizácia ukončená na ČOV. Táto kanalizácia v dnešnej dobe slúži na odvádzanie prevažne dažďových vôd a tiež sú do nej zaústené prepady zo septikov. ČOV je v súčasnosti mimo prevádzky a vzhľadom k jej technickému stavu nie je možné jej opätovné uvedenie do prevádzky. Pre ďalší rozvoj je potrebné zabezpečiť bezpečné odvedenie odpadových splaškových vôd a ich likvidáciu.

Návrh Zmien a doplnkov č. 2 VÚC Trenčianskeho kraja obsahuje v smernej aj záväznej časti požiadavku na vybudovanie kanalizácie všetkých obcí v aglomerácii mesta Nové Mesto nad Váhom, vrátane Moravského Lieskového. Pripúšťa sa tu možnosť vybudovania samostatnej kanalizácie tejto obce.

K tomuto riešeniu obec má projektovú dokumentáciu. S prihliadnutím na veľkosť a charakter obce sa navrhlo vybudovať splaškovú oddielovú kanalizáciu zakončenú čistiarňou odpadových vôd. Vzhľadom na konfiguráciu terénu je tu navrhnutá podtlaková kanalizácia, odpadové vody budú dopravované do zberných nádrží podtlakových staníc (PS) a ďalej na čistiareň odpadových vôd (ČOV). Budú vybudované 3 podtlakové stanice. ČOV bude situovaná na ľavom brehu Klanečnice na mieste súčasnej nefunkčnej ČOV. Vyčistené odpadové vody budú ústiť do Klanečnice. Súčasný objekt ČOV budú pred výstavbou novej ČOV sanované. U objektov, ktoré nie je možné efektívne odkanalizovať novou podtlakovou kanalizáciou (najmä roztrúsená zástavba v horách) budú vybudované bezodtokové nádrže. Odpadové vody akumulované v týchto nádržiach budú likvidované na novovybudovanej ČOV.

Riešenie navrhovanej kanalizácie je znázornené v grafickej časti vo výkrese č. 7 – „TI – vodné hospodárstvo“.

ÚPN obce Moravské Lieskové počítá s napojením navrhovaných rozvojových lokalít na vyprojektovanú kanalizáciu.

Riešenie je potrebné konzultovať so správcom vodných tokov a rešpektovať všetky ochranné pásma, technické normy a legislatívne postupy. V oblasti vodného hospodárstva sú za verejnoprospešné stavby považované všetky inžinierske siete (vodovod, kanalizácia) aj s doplnkovými zariadeniami (hydranty, šachty, odvodňovacie priekopy, rigoly).

Plynofikácia

Popis sústavy rozvodov plynu v katastrálnom území Moravské Lieskové je nasledovný:

- VTL rozvody s pretlakom do 2500 kPa 5018 m

- NTL rozvody s pretlakom do 2 kPa 1 622 m
- STL2 rozvody s pretlakom do 400 kPa 17 981 m
- Regulačné stanice – RS Mor. Lieskové-obec, RS Mor. Lieskové-Brestové

Na ochranu plynárenských zariadení a priamych plynovodov sa zriaďujú ochranné pásma. Vzdialenosť ochranného pásma na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia je 4 m pre plynovod s menovitou svetlosťou do 200 mm (všetky potrubia v k.ú.) a 8 m pre technologické objekty (regulačné stanice). Ochranné pásmo pre plynovod, ktorým sa rozvádza plyn na zastavanom území obce s prevádzkovaným tlakom nižším ako 0,4 MPa (všetky NTL a STL rozvody v k.ú.) je 1 m. Dimenzie a typy potrubí sú zakreslené vo výkrese č. 6 – „TI – plynofikácia“.

Plynofikácia obce bola dokončená v roku 1997. V priebehu najbližších rokov sa neplánujú uskutočniť investičné zámery viazané k rekonštrukcii a obnove existujúcich plynárenských zariadení v obci Moravské Lieskové. V širšom časovom horizonte je možné počítať s uskutočnením investičných zámerov spojených s obnovou a rekonštrukciou jestvujúcich zariadení, realizácia ktorých bude vyplývať z aktuálneho technického stavu distribučnej siete. V súčasnosti sa s rozšírením distribučnej siete neuvažuje.

V prípade plánovania a realizovania hociktorej z lokalít bude zásobovanie zabezpečené novými rozvodmi plynárenských závodov. Vzhľadom na postupnosť realizácie jednotlivých rozvojových oblastí 1 – 27 a ich časovú a funkčnú nezávislosť nie je v súčasnej dobe potrebné vypočítať a naprojektovať kompletne zásobovanie plynom celej rozšírenej novonavrhovanej zastavanej časti obce. Toto sa bude plánovať a realizovať pre jednotlivé konkrétne rozvojové oblasti samostatne, v nadväznosti na existujúcu plynofikačnú sieť s prípadným možným rozšírením a doplnením už existujúcej siete. Plánovanie a realizáciu nových rozvodov pre jednotlivé lokality 1 – 27 bude vykonávať SPP na objednávku obce.

Plynofikácia nových lokalít sa bude riešiť formou Žiadosti o pripojenie obytnej zóny, resp. priemyselnej zóny v ďalšom stupni územného rozhodnutia, resp. stavebného povolenia. Samotná plynofikácia jednotlivých odberateľov bude riešená formou Žiadosti o pripojenie OPZ v kategórii „domácnosti“ resp. v kategórii „mimo domácnosť“.

Regulovanie a meranie tlaku plynu pre odber obyvateľstva bude dodávkou dodávateľa plynu.

Spotreba plynu pre rozvojovú oblasť je predpokladaná pre:

- obyvateľstvo
- podnikateľské aktivity (maloodber)

Obyvateľstvo

Spotreba plynu pre rodinný dom ročne: do 6 000 m³

Predpokladaná spotreba na rodinný dom hodinová: 2,3 m³/hod

Predpokladaný ročný nárast spotreby pre bývanie: cca 15 rodinných domov po 2,3 m³/hod, (pri súčasnom odbere plynu s koeficientom 0,6) je 20,7 m³/hod – pri predpoklade kúrenia 2 500 hodín ročne je to nárast 51 750 m³/hod.

Podnikateľské aktivity

Predpoklad maximálne 4 ročne novovzniknutých malých predajní a zariadení služieb s predpokladaným odberom plynu pre jednu prevádzku 2 000 m³/rok je nárast 8000 m³/rok.

Uvedené hodnoty nárastu spotreby plynu sú iba orientačné, nie je možné presne odhadnúť budúci rast počtu bytov, ani počet novovzniknutých zariadení občianskej vybavenosti.

Budúce zásobovacie plynovody budú uložené z trubiek z lineárneho polyetylénu dimenzie DN63, DN50, prípojky DN 20.

Elektrifikácia

V katastrálnom území obce Moravské Lieskové sa nachádza 14 trafostaníc – 11 trafostaníc v majetku ZSE, a.s. a 3 súkromné trafostanice. Uvažuje sa postupne o výmene trafostaníc za kioskové, prípadne ich rekonštrukcia z hľadiska výkonovej bilancie. Územím obce Moravské Lieskové neprechádza žiadna trasa elektrického vedenia VVN.

PREHĽAD TRAFOSTANÍC V K.Ú. MORAVSKÉ LIESKOVÉ

| <u>Pôvodné trafostanice</u> | | <u>Pôvodný P_i</u> | <u>Navrhovaný P_i</u> |
|------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|--|
| TS 0038-101 | Brestové, stožiarová | 250 kVA | |
| TS 0038-201 | Bučkovec, stožiarová | 160 kVA | |
| TS 0038-202 | Plevovec, stožiarová | 160 kVA | |
| TS 0038-301 | vežová | 400 kVA | 630 kVA (variant A) 2x630 kVA (variant B) |
| TS 0038-302 | kostol, stožiarová | 160 kVA | 400 kVA |
| TS 0038-303 | ZŠ, stožiarová | 250 kVA | 2x630 kVA |
| TS 0038-304 | Horný koniec, 2,5-stĺpová | 160 kVA | 400 kVA (variant A) 2x630 kVA (variant B) |
| TS 0038-305 | pri ZDA, 2,5-stĺpová | 400 kVA | |
| TS 0038-306 | ZDA, 2,5-stĺpová | 630 kVA | |
| TS 0038-307 | dvor ŠM | 250 kVA | |
| TS 0038-308 | Zajavor, stožiarová | 100 kVA | |
| TS 0038-401 | Šance, 1-stožiarová | 100 kVA | |
| TS 0038-402 | Šance, 2-stožiarová | 100 kVA | |
| TS 0038-403 | štátna hranica, stožiarová | 250 kVA | |
| <u>Novonavrhované trafostanice</u> | | <u>Navrhovaný P_i</u> | |
| TS N-01 | | 630 kVA | |

Bezpečnostné a prevádzkové podmienky pre existujúce vedenia sú stanovené v Zákone č. 656/2004 Z. z o energetike. Ochranné pásmo vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča. Táto vzdialenosť je pri napätí 400 kV 25 m od krajného vodiča na oboch stranách, pri 110 kV 15 m a pri 22 kV 10 m. Ochranné pásmo elektrickej stanice vonkajšieho vyhotovenia s napätím 110 kV a viac je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 30 m kolmo na oplotenie alebo na hranicu objektu stanice.

V urbanistickom návrhu výstavby sa uvažuje s rozšírením bytových jednotiek, občianskej vybavenosti s podnikateľskými objektmi (vrátane ľahkého priemyslu) a rekreačných plôch. Nárast spotreby elektrickej energie v týchto rozvojových lokalitách bude riešený vybudovaním nových TS, prípadne rekonštrukciou existujúcich. Prírastok spotreby elektrickej energie pri areáloch výroby, rekreácie a občianskej vybavenosti sa v súčasnosti nedá presne odhadnúť (jedná sa o špecifické prevádzky, prírastok je závislý od druhu prevádzky), preto v tomto návrhu bude krytý z vyčlenených trafostaníc. Alternatívne podľa konkrétnych požiadaviek investora sa vybuduje nová TS, prípadne i viac TS na požadovaný príkon.

Nasledujúca tabuľka zobrazuje prírastok spotreby elektrickej energie v jednotlivých obytných rozvojových lokalitách. Prírastok spotreby pre jeden rodinný dom (aj pre jeden byt v bytovom dome – z dôvodu dostatočného množstva elektrickej energie v návrhu) je stanovený priemerne na 3 kVA. Uvedené hodnoty sú iba orientačné.

VARIANT A

| Lokalita | Prírastok spotreby (kVA) | Pokrytie nárastu el. energie |
|-----------------|--------------------------|------------------------------|
| 9 – 34 b.j. | 102 | TS 38-302 (400 kVA) |
| 10 – 12 b.j. | 36 | TS 38-301 (630 kVA) |
| 11+12 – 76 b.j. | 228 | TS 38-304 (400 kVA) |
| 13+14 – 91 b.j. | 273 | TS 38-303 (2x630 kVA) |
| 15 – 17 b.j. | 51 | TS 38-303 (2x630 kVA) |
| 16 – 24 b.j. | 72 | TS 38-303 (2x630 kVA) |
| 17 – 17 b.j. | 51 | TS 38-301 (630 kVA) |
| 18+19 – 42 b.j. | 126 | TS 38-301 (630 kVA) |
| 21 – 4 b.j. | 12 | TS 38-303 (2x630 kVA) |
| 22 – 14 b.j. | 42 | TS 38-101 (250 kVA) |
| 23 – 6 b.j. | 18 | TS 38-101 (250 kVA) |
| 25 – 3 b.j. | 9 | TS 38-101 (250 kVA) |

VARIANT B

| Lokalita | Prírastok spotreby (kVA) | Pokrytie nárastu el. energie |
|------------------|--------------------------|------------------------------|
| 9 – 36 b.j. | 108 | TS 38-302 (400 kVA) |
| 10 – 12 b.j. | 36 | TS 38-301 (2x630 kVA) |
| 11+12 – 231 b.j. | 693 | TS 38-304 (2x630 kVA) |
| 13+14 – 89 b.j. | 267 | TS 38-303 (2x630 kVA) |
| 15 – 7 b.j. | 21 | TS 38-303 (2x630 kVA) |
| 16 – 38 b.j. | 114 | TS 38-303 (2x630 kVA) |
| 17 – 22 b.j. | 66 | TS 38-301 (2x630 kVA) |
| 18+19 – 47 b.j. | 141 | TS 38-301 (2x630 kVA) |
| 20 – 16 b.j. | 48 | TS 38-303 (2x630 kVA) |
| 21 – 7 b.j. | 21 | TS 38-303 (2x630 kVA) |
| 22 – 14 b.j. | 42 | TS 38-101 (250 kVA) |
| 23 – 6 b.j. | 18 | TS 38-101 (250 kVA) |
| 25 – 3 b.j. | 9 | TS 38-101 (250 kVA) |
| 27 – 16 b.j. | 48 | TS 38-301 (2x630 kVA) |

Plánované vonkajšie zemné káblové rozvody NN budú urobené káblami AYKY príslušnej dimenzie. Rozvody budú uložené v zemi v káblových ryhách v zmysle STN 34 1050, priestorová úprava vedení bude urobená podľa STN 73 6005. V káblových

rozvodoch budú vsadené plastové rozpojovacie a istiace skrine pre pripojenie káblových prípojok pre rodinné domy k plastovým elektromerovým rozvádzačom RE rodinných domov, ktoré budú osadené v oplotení rodinných domov, príp. na fasádach.

ÚPN navrhuje na viacerých miestach najmä z dôvodu výstavby nových rozvojových lokalít prekládky vzdušných VN vedení do zeme, prípadne premiestnenie trasy. Všetky navrhované zmeny sú prehľadne zakreslené v grafickej časti vo výkrese č. 5 „TI – elektrifikácia, telekomunikácie“.

V obci sa navrhuje vybudovať verejné osvetlenie, ktoré bude realizované výbojkovými svietidlami umiestnenými buď na stĺpoch NN, alebo na samostatných stĺpoch. V riešených lokalitách navrhovanej výstavby bude vybudované nové vonkajšie osvetlenie pouličných priestorov. Vedenie pre osvetlenie sa uloží v zemi a výbojkové svietidlá 1x700 W sa umiestnia na pozinkovaných osvetľovacích stožiaroch výšky 5 m.

Telekomunikácie

Telefónne stanice v k.ú. Moravské Lieskové sú napojené na telekomunikačnú sieť cez digitálnu ústredňu ATU, ktorá sa nachádza v centre obce v budove pošty. Telefonizácia obce Moravské Lieskové je zabezpečená cez miestny telefónny obvod MTO Nové Mesto nad Váhom. V obci sú vybudované zemné telekomunikačné rozvody z metalických aj optických káblov (diaľkové vedenia). Telekomunikačné vedenia sú zakreslené vo výkrese č. 5 – „TI – elektrifikácia, telekomunikácie“.

V katastri obce sa nachádza telekomunikačný vysielateľ spoločnosti Orange – pod osadou Dolní Revajovci, aj vysielateľ spoločnosti T-Mobile – pri osade Mikulovci.

ÚPN obce Moravské Lieskové počíta s rozšírením siete telekomunikačných vedení aj do nových rozvojových lokalít. Všetky trasy vedení sú prehľadne zakreslené v grafickej časti vo výkrese č. 5 „TI – elektrifikácia, telekomunikácie“. V nových rozvojových zónach budú telekomunikačné káble trasované v chodníkoch, príp. v pásach zelene, uložia sa do výkopu s pieskovým lôžkom s krytím betónovou dlaždicou š. 15 cm a výstražnou fóliou s min. krytím 0,4 m pod chodníkom alebo 0,6 m pod upraveným terénom. V prípade križovania káblov s inými inžinierskymi sieťami, pod spevnenými plochami a pod cestou sa kábel uloží do chráničiek.

Ak dôjde v dôsledku výstavby k dotknutiu s telekomunikačnými vedeniami, vypracuje sa projekt prekládky alebo ochrany vedení na úrovni príslušného stupňa projektovej dokumentácie. V prípade realizácie výstavby treba riešiť bod napojenia slaboprúdových vedení a preto bude nutné vypracovať projekt a tento zaslať spolu s projektom prekládky, alebo ochrany k odsúhlaseniu na oddelenie TPVI Piešťany. Po realizácii stavby 7 dní pred jej kolaudáciou treba odovzdať dokumentáciu porealizačného zamerania prekládky dotknutých vedení slaboprúdu ku kontrole na ST, podľa technického predpisu TA226. V prípade vlastnej investície je potrebné predložiť zmluvu o prevode majetku realizovanej pokládky telekomunikačného kábla do vlastníctva ST, a.s. Bratislava. Ak nedôjde k prevodu vlastníctva zrealizovanej pokládky, nemôže T-Com súhlasiť s daným technickým riešením pripojenia na verejnú telekomunikačnú sieť bez určenia rozhrania. V textovej časti vykonávacieho projektu musí figurovať podmienka ST o zákaze zriaďovania skládok materiálu a zriaďovania stavebných dvorov počas výstavby na existujúcich podzemných kábloch a projektovaných trasách prekládok podzemných telekomunikačných vedení a zariadení.

Verejné telekomunikačné vedenia a zariadenia sú chránené ochranným pásmom v zmysle zákona o telekomunikáciách č. 195/2000 Zb.

A.2.13 Koncepcia starostlivosti o životné prostredie

Okres Nové Mesto nad Váhom sa v dôsledku rýchlej industrializácie a následného rozvoja priemyslu zaradil medzi málo až stredne znečistené územia s málo zdrojmi znečistenia. Rozvoj hospodárskej činnosti človeka priniesol aj v tomto území so sebou výrazné negatívne zmeny, ktoré vplyvajú na životný priestor človeka a na kvalitu životného prostredia.

Územie katastra obce Moravské Lieskové nezostalo ušetrené pred poškodením zo strany socialistickej poľnohospodárskej činnosti. V tých časoch sa začali zavádzať monokultúry (pestovanie jednej rastlinnej kultúry) na rozsiahlych plochách. To je hlavná príčina zničenia ekostabilizačnej štruktúry. Druhou je rozsiahla, neúnosná a nezodpovedná chemizácia, ktorá ničí prirodzené spoločenstvo rastlín, živočíchov a mikróbov. Časť ornej pôdy ohrozuje slabá až stredná vodná erózia.

Pozornosť treba venovať aj ochrane podzemných vôd, ktoré sú vystavené potenciálnemu znečisťovaniu splaškovými vodami, žumpami a používaním trativodov.

Odpadové hospodárstvo

Základným právnym predpisom pri predchádzaní vzniku odpadov a pri nakladaní s odpadmi je zákon NR SR č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorý nadobudol účinnosť 1. júla 2001. Jedným zo základných nástrojov stratégie hospodárenia s odpadmi je vypracovanie „Programov odpadového hospodárstva“. Program odpadového hospodárstva Slovenskej republiky vypracováva Ministerstvo životného prostredia a následne krajský úrad, samosprávny kraj, obec a pôvodca odpadu. Ďalšou legislatívou v oblasti nakladania s odpadom je:

- Zákon č. 327/1996 Z.z. o poplatkoch za uloženie odpadov v znení zákona č. 553/2001 Z. z.,
- Vyhláška MŽP SR č. 234/2001 Z.z. o zaradení odpadov do Zeleného zoznamu odpadov, Žltého zoznamu odpadov a Červeného zoznamu odpadov a o vzoroch dokladov požadovaných pri preprave odpadov v znení vyhlášky MŽP SR č. 410/2002 Z.z.,
- Vyhláška MŽP SR č. 273/2001 Z.z. o autorizácii, o vydávaní odborných posudkov vo veciach odpadov, o ustanovovaní osôb oprávnených na vydávanie odborných posudkov a o overovaní odbornej spôsobilosti týchto osôb v znení vyhlášky MŽP SR č. 399/2002 Z.z.,
- Vyhláška MŽP SR č. 283/2001 Z.z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení vyhlášky MŽP SR č. 509/2002 Z.z.,
- Vyhláška MŽP SR č. 284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení vyhlášky MŽP SR č. 409/2002 Z.z. (ďalej len "nový Katalóg odpadov"),
- Vyhláška MŽP SR č. 516/2001 Z.z. o sadzbách pre výpočet príspevkov do Recyklačného fondu v znení vyhlášky MŽP SR č. 337/2002 Z.z. a v znení vyhlášky MŽP SR č. 733/2002 Z. z.,
- Oznámenie MŽP SR č. 75/2002 Z.z. o vydaní výnosu č. 1/2002 z 12. februára 2002, ktorým sa ustanovujú jednotné metódy analytickej kontroly odpadov,
- Smernica MŽP SR zo 17.12.2001 č. 3/2001-6.3. o špecifikácii výrobkov, za ktoré sa platí príspevok do Recyklačného fondu.

V obci Moravské Lieskové sa komunálny odpad nespracováva. Obec Moravské Lieskové má uzavreté zmluvy s obcou Nová Ves nad Váhom č. 160, 916 31 a s Kopaničiarskou odpadovou spoločnosťou, s.r.o. Kostolné 390, 916 13 na zneškodňovanie odpadov zo dňa 2. januára 2006 do 31. 12. 2006 a od 15. 12. 2006 na dobu neurčitú. V zmluvách sú popísané povinnosti držiteľa a zneškodňovateľa odpadu. Predmetom plnenia uvedených zmlúv je nakladanie a zneškodňovanie komunálneho a drobného stavebného odpadu, ktorý vznikol v obci. Zhotoviteľ zabezpečuje trvalé uloženie odpadov skládkovaním na Skládke TKO v Novej Vsi nad Váhom a na Skládke odpadov Kostolné a to v zmysle schváleného prevádzkového poriadku skládky. Vývoz komunálnych odpadov realizuje Združenie Javorina-Bezovec, ktorého je obec Moravské Lieskové členom. Odvoz komunálneho odpadu je pravidelný každé 2 týždne podľa kalendára zvozu, ktorý sa vydáva 2-krát do roka. V obci je zavedený separovaný zber odpadov: plasty, sklo, papier v rámci školy. Separovaný odpad sa vozí na triedenie do Kálnice, kde má Združenie Javorina-Bezovec triediareň. Zber plastov sa uskutočňuje raz za mesiac, zber skla 2-krát do roka, zber papiera 2-krát do roka. Zber nebezpečného odpadu, ako sú televízory, rádiá, chladničky, autobatérie sa uskutočňuje podľa potreby asi 2-krát do roka. Kompostovisko na biologicky rozložiteľný odpad sa v obci nachádza na cintoríne (mobilné kletky) a na ihrisku. V obci bývajú rozmiestnené kontajnery na tuhý komunálny odpad.

V ÚPN obce Moravské Lieskové je v oblasti odpadového hospodárstva potrebné uvažovať s nasledujúcimi požiadavkami:

- zabezpečiť vyriešenie odpadového hospodárstva v súlade so schváleným Programom odpadového hospodárstva Trenčianskeho kraja,
- vytvorenie novej plochy pre obecné kompostovisko,
- v prípade riešenia kompostovania a triedenia zložiek KO, individuálne, v RD a podnikateľských subjektoch, je potrebné zabezpečiť vhodné priestory na tento účel na pozemkoch pri RD a firmách,
- likvidácia všetkých divých skládok odpadu,
- pri realizácii každej výstavby, rekonštrukcie a pri búracích prácach v k.ú. obce Moravské Lieskové je potrebné dodržiavať legislatívu platnú v odpadovom hospodárstve,
- neustálym pôsobením na zvyšovanie enviromentálneho vedomia občanov, vytvorením podmienok a dodržiavaním platnej legislatívy v odpadovom hospodárstve a VZN o nakladaní s odpadmi, obec podstatne zníži tvorbu a používanie existujúcich „fúrikových“ skládok v k.ú. obce,
- zabezpečiť spätnú väzbu medzi vytvorenými podmienkami obcou a ich dodržiavaním občanmi.

Ovzdušie

V k.ú. obce sa nenachádza významný zdroj, ktorý by priamo ohrozoval fyzikálno-chemické zloženie ovzdušia. Podiel na znečisťovaní ovzdušia tvoria malé a stredné zdroje znečistenia ovzdušia, ku ktorým zaraďujeme lokálne kotolne a kúreniská spaľujúce plynové, ale aj fosílné palivá. K dominantným zdrojom znečistenia ovzdušia patria emisie z automobilovej dopravy (mobilné zdroje znečistenia), pričom tieto emisie každým rokom stúpajú úmerne so zvyšujúcim sa počtom automobilov.

Povrchové vody

Správcom povrchových tokov v k.ú. Moravské Lieskové je Slovenský vodohospodársky podnik, š. p., OZ Piešťany. Katastrálnym územím Moravské Lieskové pretekajú toky Klanečnica, Potok v Mandlovom, Potok v Klinoch, Potok v Brannom, Lužov a Lieskovský potok. Správca tokov vykonáva údržbu spolu s obcou výrubom stromov, prehĺbovaním koryta toku a odstraňovaním naplavenín.

Celá dolina je odvodňovaná potokom Klanečnica so svojimi lokálnymi prítokmi z vrstvomých prameňov, ktoré v lete vysychajú.

Slovenský vodohospodársky podnik š. p., OZ Piešťany požaduje dodržať manipulačný pás v rámci opráv, údržby a povodňovej aktivity v šírke 6-10 m od brehovej čiary, resp. od vzdušnej päty hrádze.

Je potrebné dodržať Zákon o vodách č. 364/2004 Z. z. a príslušné platné normy (STN 73 6822, 75 2102). Akúkoľvek investorskú činnosť a výsadbu porastov v dotyku s tokmi a ich hrádzami požaduje Slovenský vodohospodársky podnik na odsúhlasenie.

Vodný tok Klanečnica môže byť potencionálnym zdrojom povodne, no najväčšou hrozbou sú prípadné zrážkové vody pri prudkých a dlhotrvajúcich dažďoch, prípadne rýchle topenie sa snehu a ľadu pri prudkom oteplení. Ich vplyv je ťažko možné predvídať. Preto ako ochranu pred povodňami je potrebné upraviť a vyčistiť korytá týchto vodných tokov, aby boli v prípade potreby schopné odvieť prívalové vody.

V obci nie je vybudovaná ČOV. Kvalita povrchových aj podzemných vôd môže byť negatívne ovplyvnená znečistením z komunálnej sféry – najmä žumpami a odpadovými vodami produkovanými hospodárskym dvorom z poľnohospodárskej výroby.

Podzemné vody

V minulosti, keď v Moravskom Lieskovom nebola verejná vodovodná sieť (na kopaniciach stále nie je), bola obec zásobovaná vodou obecných studní a niekoľkých studní súkromných. Dodnes sa ich veľa zachovalo, používajú sa prevažne na zavlažovanie záhrad.

V riešenom území sa nachádzajú hydromeliorácie – odvodňovacie zariadenia.

Prítoky Klanečnice sú zásobované najmä z vrstvomých prameňov, ktoré v období sucha takmer vysychajú. V dôsledku nepriaznivého hydrogeologického vývoja je celá oblasť pod Bielymi Karpatami, teda aj Moravské Lieskové, charakterizované ako územie s celkovým nedostatkom vody. Samotné flyšové pásmo je totižto zložené zo striedavo nepriepustných hornín, čo neumožňuje väčšie sústredenie vody. Najchudobnejšia na podzemnú vodu je ľavostranná časť Klanečnice – Horné konce dediny, kde studne v období sucha obvykle vysychajú. Nedostatok vody je riešený vodovodom zo Štvrťka nad Váhom.

Veterná erózia

Silná až veľmi intenzívna veterná erózia sa v rámci okresu Nové Mesto nad Váhom nachádza iba v jeho južnej časti na výmere cca 480 ha v oblasti okolo obce Očkov v okrajovej časti Trnavskej sprašovej tabule.

Hluk a vibrácie

V Moravskom Lieskovom sa nenachádza výrobná prevádzka, ktorá by svojou činnosťou výrazne rušila obytnú funkciu v obci. Hluk a vibrácie môžu byť spôsobené automobilovou dopravou.

Najväčšiu dopravnú záťaž pre k.ú. predstavuje úsek štátnej cesty I. triedy, ktorý prechádza naprieč celým katastrom a na niektorých miestach má priamu náväznosť na obytné plochy.

Je potrebné zabezpečiť spätnú väzbu medzi vytvorenými podmienkami obcou a ich dodržiavaním občanmi. Je nevyhnutné neustále zabezpečovať zvyšovanie ekologického vedomia občanov. V budúcnosti bude nevyhnutné postihovať všetkých, ktorí nebudú dodržiavať program odpadového hospodárstva - je to nevyhnutný krok pre ochranu životného prostredia.

A.2.14 Vymedzenie a vyznačenie prieskumných území, chránených ložiskových území a dobývacích priestorov

V katastri obce Moravské Lieskové Obvodný banský úrad v Prievidzi neeviduje:

- žiadne výhradné ložisko nerastných surovín s určeným dobývacím priestorom
- žiadne výhradné ložisko nerastných surovín s určeným chráneným ložiskovým územím
- žiadne ložisko nevyhradeného nerastu

A.2.15 Vymedzenie plôch vyžadujúcich zvýšenú ochranu

V riešenom území sú evidované národné kultúrne pamiatky zapísané v ústrednom zozname pamiatkového fondu (ÚZPF):

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| <i>Pomník – Smirnov N. N.</i> | - ÚZPF č. 2410/0 |
| <i>Tabuľa pamätná – Rázus M.</i> | - ÚZPF č. 2407/0 |
| <i>Tabuľa pamätná – Hollý J.</i> | - ÚZPF č. 2408/0 |
| <i>Tabuľa pamätná – Smirnov N. N.</i> | - ÚZPF č. 1254/0 |
| <i>Tabuľa pamätná – Adamovič J.</i> | - ÚZPF č. 2406/0 |

Na uvedené národné kultúrne pamiatky sa vzťahujú ustanovenia zákona NR SR č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov a sú predmetom pamiatkového záujmu a ochrany.

V katastrálnom území Moravské Lieskové nie sú evidované archeologické lokality, ktoré by boli vyhlásené za národnú kultúrnu pamiatku, sú tu však evidované archeologické nálezy z mladšej doby bronzovej, kultúry lužickej, rímsko-provinciálnej a je predpoklad, že pri zemných prácach spojených so stavebnou činnosťou môže dôjsť k archeologickým situáciám, resp. archeologickým nálezom. Na túto skutočnosť bude potrebné prihliadať v jednotlivých stavebných etapách realizácie a uplatňovania územného plánu v praxi, kedy podmienkou pre vydanie stavebného povolenia bude v oprávnených prípadoch požiadavka na zabezpečenie archeologického výskumu. V prípade zistenia nálezov je potrebné postupovať podľa § 40 ods. 2 a 3 zákona NR SR č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov a § 127 zákona č. 50/1967 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku.

Okrem národných kultúrnych pamiatok, medzi objekty, ktoré si vyžadujú zvýšenú ochranu, zaraďujeme:

Rímsko-katolícky farský kostol sv. Martina
Evanjelický a.v. kostol
Stará katolícka fara

Socha sv. Jána Nepomuckého

Na celú plochu katastra obce Moravské Lieskové sa s výnimkou chránených území v zmysle § 12 zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, vzťahuje 1. stupeň územnej ochrany – všeobecná ochrana.

Do plôch vyžadujúcich zvýšenú ochranu zaraďujeme aj plochy v zmysle príslušného vyššieho stupňa územnoplánovacej dokumentácie ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, plochy navrhovaných prvkov ÚSES, ale aj ďalšie významné plochy stanovené v rámci riešenia územného plánu obce Moravské Lieskové:

- CHKO Biele Karpaty (v celom území CHKO platí, okrem maloplošne chránených území, druhý stupeň ochrany podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny,
- lokalita v rámci programu ochrany prírody Natura 2000 – Územie európskeho významu – SKÚEV0367 Holubyho kopanice,
- Prírodná pamiatka Baricovie lúky (štvrtý a tretí stupeň ochrany, z dôvodu záchrany kriticky ohrozeného kosatca trávolistého) a prírodná pamiatka Kohútová (štvrtý stupeň ochrany),
- pripravované prírodné pamiatky Hložníky a Švehlovie kút
- genofondové plochy: Židové, Revajci, U Zlatých, Chromovec, vrchol zjazdovky Ostrá hora
- mokrade U Mikulcov, H. Revajci – Plotárka, Kozákovská – U Zlatých, Mizeráci, Babia hora
- brehové porasty potoka Klanečnica a brehové porasty a údolie potoka Lužov,
- biocentrum regionálneho významu č. 42 a 43 (Lopeník, Nová hora), biocentrum regionálneho významu č. 44 (Javorina),
- biokoridory regionálneho významu (jeden prechádza naprieč katastrom pozdĺž potoka Klanečnica, ďalšie dva prechádzajú v smere kolmom na potok),
- Pásmo hygienickej ochrany (ochranné pásmo) 2. stupňa vodárenského zdroja Čachtice – prameň Teplička, ktoré zasahuje k.ú. na malom území v jeho južnej časti,
- plochy interakčných prvkov plošných – sú tvorené plochami nelesnej drevinovej vegetácie, lesnými porastmi, plochami TTP a plochami verejnej zelene v obci,
- plochy interakčných prvkov líniových – sú tvorené najmä alejami pri komunikáciách,
- plochy poľnohospodárskej pôdy (najmä druhy chránenej BPEJ v k.ú.) a plochy lesného pôdneho fondu,
- plochy krajinnej zelene v zastavanom i mimo zastavaného územia obce.

A.2.16 Vyhodnotenie perspektívneho použitia poľnohospodárskeho pôdneho fondu a lesného pôdneho fondu

Celková výmera katastrálneho územia je 36 420 772 m². Túto plochu delíme na:

- poľnohospodársku pôdu (23 552 805 m²) - t.j. 64,7 %
- nepoľnohospodársku pôdu (12 867 967 m²) - t.j. 35,3 %

Štruktúra poľnohospodárskej pôdy je nasledovná:

| | výmera (m²) |
|------------------------------|-------------------------------|
| Orná pôda | 9 703 946 |
| Chmelnica | 11 000 |
| Vinica | 0 |
| Záhrada | 810 034 |
| Ovocný sad | 592 690 |
| Trvalý trávnatý porast | 12 435 315 |
| Poľnohospodárska pôda | 23 552 805 |

Štruktúra nepoľnohospodárskej pôdy je nasledovná:

| | výmera (m²) |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Lesný pozemok | 10 498 632 |
| Vodná plocha | 349 989 |
| Zastavaná plocha a nádvoria | 1 616 310 |
| Ostatná plocha | 403 036 |
| Nepoľnohospodárska pôda | 12 867 967 |

V súvislosti s účinnosťou zákona č. 220/2004 Z.z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy je potrebné chrániť poľnohospodársku pôdu podľa kódu bonitovanej pôdno-ekologickej jednotky od 1. po 4. kvalitatívnu skupinu. V katastri obce Moravské Lieskové sa z chránených pôdných skupín nachádzajú pôdy 2., 3. a 4. skupiny. Chránené pôdne skupiny a ich hranice sú graficky znázornené v grafickej časti vo výkrese č. 8.

V riešenom území je potrebné dotvoriť podmienky pre kostru ekologickej stability. Osobitne chránenú poľnohospodársku pôdu je potrebné chrániť v zmysle zákona č. 220/2004 Z. z.

Zoznam pôd v k.ú. podľa bonitných skupín:

| Skupina | Číslo BPEJ |
|----------------|--|
| 2 | 0202002 |
| 3 | 0203003 |
| 4 | 0248002, 0248202, 0202032 |
| 5 | 0248402, 0251213, 0763402, 0765232, 0763202, 0763242, 0763232, 0763032, 0763432, 0763012, 0765202, 0768202, 0763222, 0212033, 0863232, 0863202 |
| 6 | 0702042, 0768402, 0702002, 0763422, 0702042, 0763442, 0802002, 0802032, 0265442, 0265412 |
| 7 | 0787242, 0787412, 0703003, 0714062, 0771402, 0863402 |
| 8 | 0254672, 0790262, 0778262, 0778462, 0790562, 0878462 |
| 9 | 0783672, 0782682, 0792682, 0792882, 0782872, 0782772, 0783872, 0782672, 0783672, 0892882, 0892782, 0882672, 0882882, 0882872 |

Rozšírenie

ÚPN obce Moravské Lieskové obsahuje viacero nových rozvojových lokalít, v ktorých sa prekračuje hranica zastavaného územia obce. Prioritou návrhu je využitie

predovšetkým plôch v zastavanom území obce (to však nie je možné pre výrobné lokality, ktoré musia byť umiestnené mimo obytných zón), následne je predpoklad na zaberanie plôch na menej kvalitných pôdach. Územný plán uvažuje o etapovitom zaberaní jednotlivých lokalít. V tabuľkovej a textovej časti je uvedený sumárny počet vzhľadom na to, že nie je možné jednoznačne predpokladať vývoj.

VARIANT A

| Lo- ka- li- ta | Funkčné využitie | Výmera lokality celkom (ha) | Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy | | | Maximálna plocha na vyňatie (ha) | Vybudo- vané hydro- melio- rácie |
|-------------------------|---------------------|--|--|------------------------------|----------------|---|--|
| | | | Celkom (ha) | z toho | | | |
| | | | | Kód BPEJ/ skupina kvality | Výmera (ha) | | |
| 1 | výroba | 5,32 | 5,32 | 0202002/2 | 5,32 | 3,46 | |
| 2 | výroba | 2,39 | 2,39 | 0202002/2 | 2,39 | 1,55 | |
| 3 | výroba | 3,93 | 3,02 | 0248002/4 | 3,02 | 2,55 | okrajovo |
| 4 | výroba | 0,216 | 0,12 | 0702042/6 | 0,12 | 0,14 | |
| 5 | rekreácia | 4,18 | 4,18 | 0202002/2 | 4,18 | 1,05 | |
| 6 | rekreácia | 2,75 | 2,69 | 0254672/8 | 2,39 | 0,69 | |
| | | | | 0792682/9 | 0,30 | | |
| 7 | rekreácia | 0,377 | - | - | - | 0,09 | |
| 8 | rekreácia | 7,47 | 7,47 | 0763442/6 | 0,08 | 1,87 | áno |
| | | | | 0763222/5 | 6,72 | | |
| | | | | 0778462/8 | 0,04 | | |
| | | | | 0782672/9 | 0,63 | | |
| 9 | bývanie | 2,32 | - | - | - | - | |
| 10 | bývanie | 1,61 | 1,61 | 0202002/2 | 1,61 | 0,56 | |
| 11+12 | bývanie | 12,49 | 9,85 | 0251213/5 | 9,85 | 3,97 | |
| 13+14 | bývanie | 18,18 | 17,04 | 0787242/7 | 12,59 | 6,36 | |
| | | | | 0251213/5 | 4,45 | | |
| 15 | bývanie | 2,03 | - | - | - | 0,06 | |
| 16 | bývanie | 3,28 | - | - | - | - | |
| 17 | bývanie | 2,34 | - | - | - | - | |
| 18+19 | bývanie | 5,85 | - | - | - | 1,11 | |
| 20 | rekreácia | 2,26 | 0,54 | 0202002/2 | 0,54 | - | |
| 21 | bývanie | 0,51 | 0,45 | 0203003/3 | 0,45 | 0,18 | |
| 22 | bývanie | 1,81 | 1,81 | 0703003/7 | 1,81 | 0,63 | |
| 23 | bývanie | 0,73 | 0,73 | 0703003/7 | 0,73 | 0,26 | |
| 24 | OV | 0,165 | 0,08 | 0714062/7 | 0,06 | 0,12 | |
| | | | | 0703003/7 | 0,02 | | |
| 25 | bývanie | 2,84 | 2,84 | 0765202/5 | 0,03 | 0,99 | |
| | | | | 0783872/9 | 1,81 | | |
| | | | | 0763422/6 | 1,00 | | |
| 26 | cintorín | 0,874 | 0,07 | 0202002/2 | 0,07 | 0,62 | |

VARIANT B

| Lo- ka- li- ta | Funkčné využitie | Výmera lokalít celkom (ha) | Predpokladaná výmera poľnohospodárskej pôdy | | | Maximálna plocha na vyňatie (ha) | Vybudo- vané hydro- melio- rácie |
|-------------------------|---------------------|---|--|------------------------------|----------------|---|--|
| | | | Celkom (ha) | z toho | | | |
| | | | | Kód BPEJ/ skupina kvality | Výmera (ha) | | |
| 1 | výroba | 5,32 | 5,32 | 0202002/2 | 5,32 | 3,46 | |
| 2 | výroba | 2,39 | 2,39 | 0202002/2 | 2,39 | 1,55 | |
| 3 | výroba | 3,93 | 3,02 | 0248002/4 | 3,02 | 2,55 | okrajovo |
| 4 | výroba | 0,216 | 0,12 | 0702042/6 | 0,12 | 0,14 | |
| 5 | rekreácia | 4,18 | 4,18 | 0202002/2 | 4,18 | 1,05 | |
| 6 | rekreácia | 2,75 | 2,69 | 0254672/8 | 2,39 | 0,69 | |
| | | | | 0792682/9 | 0,30 | | |
| 7 | rekreácia | 0,377 | - | - | - | 0,09 | |
| 8 | rekreácia | 7,47 | 7,47 | 0763442/6 | 0,08 | 1,87 | áno |
| | | | | 0763222/5 | 6,72 | | |
| | | | | 0778462/8 | 0,04 | | |
| | | | | 0782672/9 | 0,63 | | |
| 9 | bývanie | 5,12 | - | - | - | 0,04 | |
| 10 | bývanie | 1,61 | 1,61 | 0202002/2 | 1,61 | 0,56 | |
| 11+12 | bývanie | 24,48 | 22,03 | 0251213/5 | 20,74 | 8,48 | |
| | | | | 0248002/4 | 1,29 | | |
| 13+14 | bývanie | 19,11 | 15,85 | 0787242/7 | 11,97 | 6,69 | |
| | | | | 0251213/5 | 3,88 | | |
| 15 | bývanie | 1,24 | - | - | - | - | |
| 16 | bývanie | 5,27 | - | - | - | 0,18 | |
| 17 | bývanie | 2,99 | - | - | - | - | |
| 18+19 | bývanie | 7,2 | - | - | - | 1,13 | |
| 20 | bývanie | 2,17 | 0,33 | 0202002/2 | 0,33 | - | |
| 21 | bývanie | 0,9 | 0,76 | 0203003/3 | 0,45 | 0,32 | |
| | | | | 0202002/2 | 0,31 | | |
| 22 | bývanie | 1,81 | 1,81 | 0703003/7 | 1,81 | 0,63 | |
| 23 | bývanie | 0,73 | 0,73 | 0703003/7 | 0,73 | 0,26 | |
| 24 | OV | 0,165 | 0,08 | 0714062/7 | 0,06 | 0,12 | |
| | | | | 0703003/7 | 0,02 | | |
| 25 | bývanie | 2,84 | 2,84 | 0765202/5 | 0,03 | 0,99 | |
| | | | | 0783872/9 | 1,81 | | |
| | | | | 0763422/6 | 1,00 | | |
| 26 | cintorín | 0,874 | 0,07 | 0202002/2 | 0,07 | 0,62 | |
| 27 | bývanie | 0,29 | - | - | - | - | |

A.2.17 Hodnotenie navrhovaného riešenia

Návrh riešenia územného plánu obce Moravské Lieskové stanovuje v nových spoločensko-ekonomických podmienkach reálne možnosti optimálneho využitia územia, funkčného vymedzenia a usporiadania plôch bývania, občianskej vybavenosti, výroby a rekreácie. Stanovuje základné zásady organizácie územia, spôsoby zástavby, riešenia dopravy, technickej infraštruktúry pri zohľadnení záujmov ochrany a tvorby životného prostredia.

V súlade s cieľmi územného plánovania v zmysle stavebného zákona ÚPN obce Moravské Lieskové utvára predpoklady na zabezpečenie trvalého súladu všetkých prírodných, civilizačných a kultúrnych hodnôt v riešenom území, najmä so zreteľom na

starostlivosť o životné prostredie a jeho ochranu. Reguluje funkčné a priestorové usporiadanie územia. Na novú bytovú výstavbu využíva aj voľné parcely v zastavanom území obce a vybudovaním nových a rekonštrukciou jestvujúcich komunikácií ich takto zhodnotí. Na nové rozvojové plochy sa takisto myslí aj v oblasti športu a rekreácie, plochy občianskej vybavenosti sú podporované v centre obce, kým nové výrobné prevádzky sa umiestňujú mimo zastavané územie v blízkosti komunikácií. Územný plán vytvára aj územnú rezervu pre rozšírenie obecného cintorína.

ÚPN obce Moravské Lieskové zohľadňuje zásady rozvoja obsiahnuté v ÚPN VÚC Trenčianskeho kraja, najmä v aktuálnom Návrhu Zmien a doplnkov č. 2.

Návrh riešenia rešpektuje regulatívy a limity vychádzajúce zo záväznej časti územného plánu veľkého územného celku Trenčianskeho kraja a podporuje rozvoj zariadení školstva, zdravotníctva, služieb, kultúrno-spoločenských aktivít, športu a rekreácie, podporuje rozvoj obytnej funkcie, sociálnej a technickej vybavenosti, ako aj hospodárskych aktivít s cieľom postupne zvyšovať ich štandard. Rešpektuje potenciál kultúrnych, historických, spoločenských, technických a hospodárskych hodnôt charakterizujúcich dané prostredie, a to ako vo forme hmotnej, tak aj nehmotnej a vytvára pre ne vhodné prostredie. Zachováva jestvujúce plochy krajinej a sídelnej vegetácie, navrhuje ich dokomponovanie a vytvorenie systému vegetácie pri zapojení všetkých prírodných atraktivít do organizmu sídla a jeho okolia, čím zahrňuje v riešení environmentálny aspekt tvorby krajiny a životného prostredia vôbec.

Ďalší vývoj bytovej výstavby je okrem objektívnych faktorov najmä spoločenských a ekonomických ovplyvnený špecifickými podmienkami sídelného útvaru. Jedná sa predovšetkým o polohu sídla, charakter a doterajší vývoj zástavby, hustotu osídlenia s plošnými rezervami v nadmerných záhradách a po asanáciách, geomorfologické podmienky a pod. V návrhových etapách, ale aj v ďalšom období je potrebné vylepšovať stavebno-technickú hodnotu jestvujúcej zástavby. Postupná prestavba a dostavba starých ulíc by mala dodržať historický urbanistický pôdorys zástavby a nové objekty OV aj IBV by mali zachovávať tradičný charakter vidieckej zástavby. Dôležitými faktormi sú vlastnícke vzťahy a možnosť ich usporiadania, prístup k jestvujúcim inžinierskym sieťam a podmienky napojenia na komunikačnú sieť. Územný plán navrhuje postupne zastávať všetky vhodné voľné pozemky v rámci hraníc zastavaného územia, a následne začať s výstavbou jednotlivých rozvojových lokalít mimo zastavaného územia.

Vo vzťahu k vidieckemu prostrediu sa do popredia dostáva problematika rekreácie a turizmu, ktorá bola riešená v súčinnosti s tými zložkami a okruhmi, ktoré jej proces ovplyvňujú. V návrhu riešenia sa zohľadňujú nové skutočnosti a taktiež sa dotvárajú názory na jestvujúci vidiecky turizmus. Riešia sa jestvujúce plochy športu a navrhujú sa nové lokality, ktoré funkciu rekreácie a športu podporujú a zvýrazňujú.

Návrh rieši obec ako kompaktný celok, čím bude jasne vymedzená dopravná situácia v obci, navrhujú sa opatrenia, ktoré prispejú k optimalizácii dopravy. V oblasti technickej infraštruktúry sa všetky rozvojové lokality napoja na už existujúce inžinierske siete, tiež sa počíta s dobudovaním všetkých sietí v rámci obce. Do budúca je potrebné vytvárať priaznivé podmienky pre intenzívnejšie využívanie obnoviteľných a druhotných zdrojov energie ako lokálnych doplnkových zdrojov v systémovej energetike.

Návrh územného plánu obce dáva podnet na úpravu centrálného priestoru obce s dotvorením budúceho námestia s parkovou úpravou a funkciami občianskej vybavenosti ako doplnkových k bývaniu.

V návrhu boli rešpektované všetky ochranné pásma.'

3. ZÁVÄZNÁ ČASŤ ÚZEMNÉHO PLÁNU OBCE:

a) Zásady a regulatívy priestorového usporiadania územia a funkčného využitia územia pre funkčné a priestorovo homogénne jednotky

+

b) Určenie prípustných, obmedzujúcich alebo vylučujúcich podmienok pre využitie jednotlivých plôch a intenzitu ich využitia

Územie obytné – rodinné domy

ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA:

Územie slúži výlučne na bývanie v nízkopodlažnej zástavbe v samostatných rodinných domoch, prípadne dvojdomoch alebo rodinných domoch v radovej zástavbe.

FUNKČNÉ VYUŽITIE:

Prípustné funkcie

- bývanie v rodinných domoch s hospodárskym zázemím
- zeleň súkromných záhrad
- malé ihriská pre neorganizovaný šport pre potreby obyvateľstva,
- nevyhnutné odstavné plochy pre automobily, prístrešky a samostatne stojace garáže
- príslušné pešie, cyklistické a motorové komunikácie, plochy trás a zástavok hromadnej dopravy
- nevyhnutné plochy technického vybavenia územia
- parkovo upravená líniová a plošná zeleň

Nepripustné funkcie

- zariadenia veľkoobchodu, výroby, skladov a výrobných služieb
- bytové domy
- všetky druhy činností, ktoré by svojimi negatívnymi vplyvmi (napr. zápachom, hlukom, zvýšeným výskytom hlodavcov a pod.) priamo alebo nepriamo obmedzili využitie susedných pozemkov na účely bývania alebo znížili kvalitu obytného prostredia

DOPLŇUJÚCE USTANOVENIA:

- parkovanie majiteľov rodinných domov musí byť riešené na ich pozemkoch
- pri výstavbe rodinných domov dodržať ochranné pásma všetkých druhov
- pri výstavbe nových rodinných domov popri jestvujúcich cestách osadzovať ich na jestvujúcu uličnú čiaru, resp. 6 metrov od krajnice komunikácie v nových lokalitách
- povinnosť pred výstavbou zabezpečiť stanovenie výšky radónového rizika podľa § 47 ods. 7 a § 52 ods. 1 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z. podľa postupov ustanovených vyhláškou MZ SR č. 528/2007 Z. z.

- v oprávnených prípadoch pri realizácii stavby bude potrebné zabezpečiť archeologický výskum z dôvodu veľkého predpokladu vzniku archeologických situácií a nálezov
- v prípade návrhu plôch verejnej zelene a občianskej vybavenosti v rámci väčších obytných rozvojových lokalít sú tieto plochy zakreslené informatívne a ich tvar ani poloha nie sú záväzné

INTENZITA VYUŽITIA:

| | |
|---------------------|---|
| Zastavanosť územia: | max. 35 % |
| Podlažnosť územia: | max. 3 nadzemné podlažia vrátane obytného podkrovia |

Územie obytné – bytové domy

ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA:

Územie slúži najmä na bývanie, a to v malopodlažných bytových domoch do 4 nadzemných podlaží vrátane obytného podkrovia, s vyšším stupňom intenzity zástavby, s možnosťou umiestnenia vybavenosti v parteri pre danú obytňú zónu.

FUNKČNÉ VYUŽITIE:

Prípustné funkcie:

- bývanie v malopodlažných bytových domoch
- zeleň záhrad bytových domov
- malé ihriská pre neorganizovaný šport pre potreby obyvateľstva
- nevyhnutné odstavné plochy pre automobily, prístrešky a samostatne stojace garáže
- príslušné pešie, cyklistické a motorové komunikácie, plochy trás a zástavok hromadnej dopravy
- parkovo upravená líniová a plošná zeleň
- nevyhnutné plochy technického vybavenia územia

Neprípustné funkcie:

- viacpodlažné bytové a polyfunkčné domy (s 5 a viacerými nadzemnými podlažiami)
- zariadenia veľkoobchodu, výroby, skladov a výrobných služieb
- všetky druhy činností, ktoré by svojimi negatívnymi vplyvmi (napr. zápachom, hlukom, zvýšeným výskytom hlodavcov a pod.) priamo alebo nepriamo obmedzili využitie susedných pozemkov na účely bývania alebo znížili kvalitu obytného prostredia

DOPLŇUJÚCE USTANOVENIA:

- pri výstavbe bytových domov dodržať ochranné pásma všetkých druhov
- pri osadení bytových domov je potrebné v prípade potreby preukázať, že susedné nehnuteľnosti nebudú tienené v zmysle platnej legislatívy
- orientáciu objektov je potrebné riešiť v zmysle platnej legislatívy aj s ohľadom na insoláciu miestností a preslnenie
- povinnosť pred výstavbou zabezpečiť stanovenie výšky radónového rizika podľa § 47 ods. 7 a § 52 ods. 1 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z. podľa postupov ustanovených vyhláškou MZ SR č. 528/2007 Z. z.

- v oprávnených prípadoch pri realizácii stavby bude potrebné zabezpečiť archeologický výskum z dôvodu veľkého predpokladu vzniku archeologických situácií a nálezov

INTENZITA VYUŽITIA:

| | |
|---------------------|---|
| Zastavanosť územia: | max. 50 % |
| Podlažnosť územia: | max. 4 nadzemné podlažia vrátane obytl. podkrovia |

Územie zmiešané – bývanie a občianska vybavenosť

ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA:

Územie slúži na bývanie v rodinných domoch a bytových domoch vo forme polyfunkcie s občianskou vybavenosťou.

FUNKČNÉ VYUŽITIE:

Prípustné funkcie:

- bývanie v rodinných a bytových domoch s prípustnou nezávadnou občianskou vybavenosťou v parteri bytových domov a v priečeliach rodinných domov
- zeleň súkromných záhrad a zeleň záhrad bytových domov
- nevyhnutné odstavné plochy pre automobily, prístrešky a samostatne stojace garáže
- príslušné pešie, cyklistické a motorové komunikácie, plochy trás a zástavok hromadnej dopravy
- malé ihriská pre neorganizovaný šport pre potreby obyvateľstva
- nevyhnutné plochy technického vybavenia územia
- parkovo upravená líniová a plošná zeleň

Neprípustné funkcie:

- zariadenia veľkoobchodu, výroby, skladov a výrobných služieb
- viacpodlažné bytové a polyfunkčné domy (s 5 a viacerými nadzemnými podlažiami)
- všetky druhy činností, ktoré by svojimi negatívnymi vplyvmi (nápr. zápachom, hlukom, zvýšeným výskytom hlodavcov a pod.) priamo alebo nepriamo obmedzili využitie susedných pozemkov na účely bývania alebo znížili kvalitu obytného prostredia

DOPLŇUJÚCE USTANOVENIA:

- parkovanie užívateľov zariadení komerčnej vybavenosti a služieb musí byť riešené na pozemkoch ich prevádzkovateľov
- povinnosť pred výstavbou zabezpečiť stanovenie výšky radónového rizika podľa § 47 ods. 7 a § 52 ods. 1 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z. podľa postupov ustanovených vyhláškou MZ SR č. 528/2007 Z. z.
- pri výstavbe polyfunkčných objektov dodržať ochranné pásmo a popri jestvujúcich cestách osadzovať ich na jestvujúcu uličnú čiaru, resp. 6 m od krajnice komunikácie pri novej zástavbe
- orientáciu objektov je potrebné riešiť v zmysle platnej legislatívy aj s ohľadom na insoláciu miestností a preslnenie

INTENZITA VYUŽITIA:

| | |
|---------------------|--|
| Zastavanosť územia: | max. 50 % |
| Podlažnosť územia: | max. 3 nadzemné podlažia vrátane obyt. podkrovia (v prípade RD s občianskou vybavenosťou) max. 4 nadzemné podlažia vrátane obyt. podkrovia (v prípade bytových domov s občianskou vybavenosťou) |

Územie občianskej vybavenosti

ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA:

Územie slúži na umiestnenie drobnej komerčnej občianskej vybavenosti, kultúrno-spoločenských zariadení.

FUNKČNÉ VYUŽITIE:

Prípustné funkcie:

- drobné zariadenia obchodu a služieb, zariadenia cirkevné, kultúrne, sociálne
- nevyhnutné odstavné miesta a garáže
- služobné byty a byty majiteľov zariadení
- príslušné pešie, cyklistické a motorové komunikácie
- parkovo upravená líniová a plošná zeleň
- malé ihriská pre neorganizovaný šport pre potreby obyvateľstva
- nevyhnutné plochy technického vybavenia územia

Neprípustné funkcie:

- ostatné zariadenia výroby, skladov a výrobných služieb
- všetky druhy činností, ktoré by svojimi negatívnymi vplyvmi (napr. zápachom, hlukom, zvýšeným výskytom hlodavcov a pod.) priamo alebo nepriamo obmedzovali využitie susedných pozemkov využívaných verejnosťou alebo by znížovali kvalitu obytného prostredia

DOPLŇUJÚCE USTANOVENIA:

- parkovanie užívateľov zariadení komerčnej vybavenosti a služieb musí byť riešené na pozemkoch ich prevádzkovateľov
- pri výstavbe zariadení občianskej vybavenosti dodržať ochranné pásmo všetkých druhov a popri jestvujúcich cestách osadzovať ich na jest. uličnú čiaru, resp. 6 m od krajnice komunikácie pri novej výstavbe
- povinnosť pred výstavbou zabezpečiť stanovenie výšky radónového rizika podľa § 47 ods. 7 a § 52 ods. 1 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z. podľa postupov ustanovených vyhláškou MZ SR č. 528/2007 Z. z.

INTENZITA VYUŽITIA:

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Zastavanosť územia: | max. 70 % |
| Podlažnosť územia: | max. 2 nadzemné podlažia |

Územie priemyselnej výroby

ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA:

Na území sú umiestnené predovšetkým zariadenia výroby, skladov výrobných služieb, u ktorých sa predpokladá dlhodobá stabilita funkcie a nemajú negatívny vplyv na využitie susedných pozemkov.

FUNKČNÉ VYUŽITIE:

Prípustné funkcie

- plochy a zariadenia priemyselnej výroby a služieb všetkých druhov, ktoré nebudú negatívne ovplyvňovať susediacu zástavbu a nestanú sa nebezpečnými zdrojmi znečisťovania ovzdušia emisiami v budúcnosti
- plochy a zariadenia komunálnej a stavebnej výroby
- sklady a skladovacie plochy
- obchodné, kancelárske a správne budovy
- služobné byty a byty majiteľov zariadení
- odstavné miesta a garáže
- nevyhnutné plochy technického vybavenia územia
- príslušné pešie, cyklistické, motoristické komunikácie
- parkovo upravená líniová, izolačná a plošná zeleň

Nepripustné funkcie

- bývanie rodinného typu v rodinných a bytových domoch

DOPLŇUJÚCE USTANOVENIA:

- parkovanie užívateľov zariadení musí byť riešené na pozemkoch ich prevádzkovateľov
- rešpektovanie existujúcich a navrhovaných koridorov všetkých inžinierskych sietí a ich ochranné pásma
- v oprávnených prípadoch pri realizácii stavby bude potrebné zabezpečiť archeologický výskum z dôvodu veľkého predpokladu vzniku archeologických situácií a nálezov
- na hraniciach výrobného územia s územím obytným umiestniť pás ochrannej bariérovej zelene
- v prípade investičných podnikateľských zámerov odporúčame menšie zariadenia výrobných, servisných, opravárenských služieb a nerušiacu výrobu a výrobných služieb v rámci drobných podnikateľských aktivít, ktoré nebudú mať negatívny vplyv (technológia výroby, hlučnosť, prašnosť) na okolitú zástavbu
- povinnosť pred výstavbou zabezpečiť stanovenie výšky radónového rizika podľa § 47 ods. 7 a § 52 ods. 1 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z. podľa postupov ustanovených vyhláškou MZ SR č. 528/2007 Z. z.

INTENZITA VYUŽITIA:

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Zastavanosť územia: | max. 65 % |
| Podlažnosť územia: | max. 4 nadzemné podlažia |

Územie rekreačné

ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA:

Územie tvoria plochy areálovej športovej vybavenosti ihrísk a športovo-rekreačných areálov.

FUNKČNÉ VYUŽITIE:

Prípustné funkcie:

- kryté športoviská a športové haly
- viacšportové areály – otvorené športoviská (futbal, tenis, basketbal, volejbal, detské ihrisko a iné)
- agroturistické areály s prechodným ubytovaním (turistické chatky, bývanie penziónového typu a pod.)
- rekreačno-oddychové plochy a zariadenia verejného stravovania
- vodné rekreačné plochy
- parkovo upravená líniová a plošná zeleň a sprievodná zeleň zariadení
- príslušné pešie, cyklistické a motorové komunikácie
- nevyhnutné plochy technického vybavenia územia
- služobné byty a byty majiteľov zariadení a prechodné ubytovanie pre zamestnancov
- záhradné chatky

Neprípustné funkcie:

- bývanie v rodinných a bytových domoch
- zariadenia výroby, skladov a výrobných služieb
- všetky druhy činností, ktoré by svojimi negatívnymi vplyvmi (napr. zápachom, hlukom, zvýšeným výskytom hlodavcov a pod.) priamo alebo nepriamo obmedzili využitie susedných pozemkov na účely bývania alebo znížili kvalitu obytného prostredia

DOPLŇUJÚCE USTANOVENIA:

- parkovanie užívateľov zariadení komerčnej vybavenosti a služieb musí byť riešené na pozemkoch ich prevádzkovateľov
- povinnosť pred výstavbou zabezpečiť stanovenie výšky radónového rizika podľa § 47 ods. 7 a § 52 ods. 1 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z. podľa postupov ustanovených vyhláškou MZ SR č. 528/2007 Z. z.

INTENZITA VYUŽITIA:

Zastavanosť územia: max. 25 %, do plochy zastavanosti sa nezapočítavajú otvorené športoviská

Podlažnosť územia: max. 3 nadzemné podlažia

Cintorín

ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA:

Územie vyhradené pre umiestnenie cintorínov a urnových hájov vrátane príslušnej vybavenosti a zariadení.

FUNKČNÉ VYUŽITIE:

Prípustné funkcie:

- zariadenia cintorína (kaplnka, dom smútku), hroby
- príslušné pešie, cyklistické a motorové komunikácie
- parkovo upravená líniová a plošná zeleň

Neprípustné funkcie:

- ostatné zariadenia výroby, skladov a výrobných služieb

- objekty bývania

DOPLŇUJÚCE USTANOVENIA:

- pri cintorínoch zachovať hygienické pásmo 50m od oplotenia a neumiestňovať v ňom žiadne stavby

INTENZITA VYUŽITIA:

| | |
|---------------------|--|
| Zastavanosť územia: | max. 70% |
| Podlažnosť územia: | max. 2 nadzemné podlažia vrátane využitého podkrovia |

c) Zásady a regulatívy pre umiestnenie občianskeho vybavenia územia

- podporovať rozvoj občianskeho vybavenia vo forme polyfunkcie s bývaním v rodinných domoch v centrálnej časti obce
- vytvoriť atraktívne zhromažďovacie priestranstvo v centre obce na ploche medzi novými bytovkami a ZUŠ, celková revitalizácia plochy, výstavba verejných toaliet, výsadba verejnej zelene, výstavba altánku, jazierka, detského ihriska
- pri plánovaní väčších rozvojových lokalít (11+12, 13+14) vynechať dostatočne veľké plochy na umiestnenie základnej občianskej vybavenosti pre obyvateľov zóny
- podporovať rozvoj takých zariadení občianskej vybavenosti, ktoré pomôžu rozvoju kultúrneho života v obci
- podporovať a usmerňovať formovanie výrobnopodnikateľských aktivít v existujúcom areáli poľnohospodárskeho družstva a v nových výrobných rozvojových lokalitách, s ohľadom na požiadavky ochrany životného prostredia a ochrany kvality života obyvateľov blízkeho územia
- podpora rodinných fariem a chovateľských staníc v určených priestoroch (pri dodržaní hygienických noriem)
- podpora rekreačných aktivít a cestovného ruchu ako jedného z hlavných determinantov rozvoja vidieka
- v zmysle § 30 zákona č. 143/1998 o civilnom letectve je potrebný súhlas Leteckého úradu na stavby:
 - vysoké 100 m a viac nad terénom,
 - vysoké 30 m a viac umiestnené na vyvýšeninách, ktoré vyčnievajú 100 m a viac nad okolitú krajinu,
 - zariadenia, ktoré môžu rušiť funkciu leteckých palubných prístrojov a leteckých pozemných zariadení, najmä zariadenia priemyselných podnikov, vedenia VVN, energetické zariadenia a vysielacie stanice,
 - zariadenia, ktoré môžu ohroziť let lietadla, najmä zariadenia na generovanie alebo zosilňovanie elektromagnetického žiarenia, klamlivé svetlá a silné svetelné zdroje

d) Zásady a regulatívy pre umiestnenie verejného dopravného a technického vybavenia územia

Verejné dopravné vybavenie

- vybudovanie južného obchvatu obce – medzi cestami I/54 a III/054 19
- úprava kolíznej križovatky štátnych ciest I/54 a III/581 13 presunutím úseku cesty III. triedy
- vybudovanie odstavných parkovacích miest v tých rozvojových lokalitách, ktorých charakter si to vyžaduje (bytové domy, športovo-rekreačné areály, občianska vybavenosť)
- rekonštrukcia miestnych komunikácií aj štátnych ciest v rámci zastavaného územia obce
- výstavba nových automobilových komunikácií k jednotlivým rozvojovým lokalitám a v rámci nich
- potvrdenie štátnych ciest v zastavanom území výstavbou a rekonštrukciou peších komunikácií, vytvorenie prechodov pre chodcov prednostne na týchto komunikáciách
- výstavba chodníkov v nových rozvojových lokalitách
- rekonštrukcia jestvujúcich a vybudovanie nového cestného premostenia cez miestne vodné toky
- rekonštrukcia jestvujúcich a výstavba nových krytých zastávok SAD
- podporovať ozelenenie poľných ciest v katastri

Zásobovanie pitnou vodou, kanalizácia, plynofikácia

- využitie vodného zdroja vedľa areálu PD na napájanie verejného vodovodu, výstavba čerpacej stanice pri VZ, vodojemu, dobudovanie verejnej distribučnej siete pitnej vody v obci
- zabezpečenie prívodu pitnej vody v nových rozvojových lokalitách
- vybudovanie verejnej splaškovej kanalizácie v obci, vrátane novej ČOV Moravské Lieskové, ktorá sa bude nachádzať na mieste súčasnej nefunkčnej ČOV
- napojenie nových rozvojových lokalít na plánovanú verejnú kanalizačnú sieť
- vyčistenie korýt miestnych vodných tokov s cieľom znížiť riziko záplav v obci
- napojenie nových rozvojových lokalít na sieť verejného plynovodu

Elektrifikácia, telekomunikácie

- dobudovanie verejného osvetlenia v obci vrátane rozvojových lokalít
- vybudovanie nových trafostaníc a VN vedení k trafostaniciam, rekonštrukcia jestvujúcich trafostaníc z hľadiska zvýšenia výkonu, resp. ich výmena za kioskové
- prekládka, príp. vloženie do zeme VN vedení na miestach novej výstavby a v rámci zastavaného územia obce
- napojenie rozvojových lokalít na verejnú sieť elektrickej energie
- napojenie rozvojových lokalít na verejnú sieť telefónnych vedení

- vytvárať priaznivé podmienky pre intenzívnejšie využívanie obnoviteľných a druhotných zdrojov energie ako lokálnych doplnkových zdrojov v systémovej energetike
- rešpektovať jestvujúce a navrhované koridory všetkých inžinierskych sietí

Riešenie záujmov obrany štátu, požiarnej ochrany, ochrany pred povodňami a civilnej obrany obyvateľstva

Obrana štátu

Do k.ú. Moravské Lieskové nezasahujú žiadne záujmové vojensko-obranné územia. Nie sú tu evidované podzemné objekty ani inžinierske siete vojenskej správy. Príp. objekty vyššie ako 50 m nad terénom bude potrebné prerokovať s vojenskou správou zvlášť.

Požiarna ochrana

Obec má zriadený Obecný hasičský zbor, okrem neho sú tu dva dobrovoľné hasičské zbory (Moravské Lieskové a Bučkovce). Požiarna zbrojnica sa nachádza v centre obce oproti Obecnému úradu, ďalšia zbrojnica je čiastočne zriadená na Bučkovci.

Pri zmene funkčného využívania územia je potrebné riešiť požiadavky vyplývajúce zo záujmov požiarnej ochrany v súlade so zákonom NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarimi a súvisiacimi predpismi.

Ochrana pred povodňami

Je potrebné rešpektovať realizované opatrenia na vodných tokoch z hľadiska ochrany pred povodňami - úpravy pred vybrežovaním veľkých vôd a zabezpečenie stability koryta na tokoch. Katastrálnym územím Moravské Lieskové pretekajú toky Klanečnica, Potok v Mandlovom, Záhlbocký potok, Potok v Klinoch, Potok v Brannom, Lužov a Lieskovský potok. Správca tokov vykonáva údržbu spolu s obcou výrubom stromov, prehĺbovaním koryta toku a odstraňovaním naplavenín.

Tieto vodné toky sú potencionálnymi zdrojmi povodne, no najväčšou hrozbou sú prípadné zrážkové vody pri prudkých a dlhotrvajúcich dažďoch, prípadne rýchle topenie sa snehu a ľadu pri prudkom oteplení. Najkritickejším je potok Klanečnica, ktorý pomerne často spôsobuje záplavy. Obec nemá vypracovaný plán povodňových opatrení. Za najväčšie povodňové katastrofy sa považujú záplavy v auguste 1913 a v júli 1997.

Štupne povodňovej aktivity stanovené správcom pre vodné toky:

- I. - stav bdelosti - ak hladina v toku stúpa a blíži sa k brehovej čiare
- II. - stav pohotovosti - ak hladina vody v koryte dosiahne brehovú čiaru a má stúpajúcu tendenciu
- III. - stav ohrozenia - ak voda vystúpi z koryta vodného toku a môže spôsobiť škody

Z dôvodu ochrany pred povodňami zo „Zmien a doplnkov č. 2 Územného plánu Veľkého územného celku Trenčianskeho kraja“ pre obec vyplýva návrh na úpravu tokov: - Nové Mesto nad Váhom – Moravské Lieskové, úprava toku Klanečnica
- Moravské Lieskové – Šanec, úprava toku Klanečnica

Civilná obrana obyvateľstva

V zmysle § 2 ods. 4 vyhl. MV SR č. 297/1994 Z.z. o stavebnotechnických požiadavkách na stavby civilnej obrany v znení neskorších predpisov bude riešené ukrytie obyvateľstva v jednoduchých úkrytoch budovaných svojpomocne.

Riešenie záujmov civilnej obrany sa musí uskutočňovať v zmysle § 4 vyhlášky Ministerstva vnútra SR č. 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej obrany v znení neskorších predpisov.

Možnosť úkrytu (ubytovania) väčšieho počtu obyvateľov pri prípadnej katastrofe je v suteréne Obecného úradu a v budove ZŠ. Sklad plynových masiek pre všetkých obyvateľov obce sa nachádza na Obecnom úrade v Sklade CO.

e) Zásady a regulatívy pre zachovanie kultúrno – historických hodnôt, pre ochranu a využívanie prírodných zdrojov, pre ochranu prírody a tvorbu krajiny, pre vytváranie a udržiavanie ekologickej stability, vrátane plôch zelene

Významné plochy z hľadiska ochrany prírody a krajiny:

- CHKO Biele Karpaty
- Územie európskeho významu v rámci programu Natura 2000 Holubyho kopanice
- Prírodné pamiatky Baricovie lúky a Kohútová
- pripravované prírodné pamiatky Hložníky a Švehlovie kút
- genofondové plochy Židové, Revajci, U Zlatých, Chromovec, vrchol zjazdovky Ostrá hora
- mokrade U Mikulcov, H. Revajci – Plotárka, Kozákovská – U Zlatých, Mizeráci, Babia hora
- brehové porasty potoka Klanečnica a brehové porasty a údolie potoka Lužov
- biocentrum Javorina, biocentrum Lopeník a Nová hora
- biokoridory prechádzajúce katastrom

ÚPN navrhuje zamerať sa na ciele:

- zachovať genofond a ekologickú stabilitu pôvodnej krajiny,
- nerozširovať nepôvodné druhy rastlín a živočíchov,
- uplatňovať dôsledne osobitné režimy ochrany prírody v LHP aj v realizácií,
- dôsledne dodržiavať zásady ÚSES a zabezpečiť tým udržiavanie a zvyšovanie ekologickej stability a biodiverzity kultúrnej krajiny v zastavanom území obce aj mimo neho,
- zabezpečiť protieróziu ochranu PPF prvkami vegetácie v súlade s prvkami ÚSES,
- realizovať výsadbu zelene a jej údržbu na hraniciach k.ú., prejednať so samosprávami susediacich obcí,
- realizovať výsadbu ochrannej líniovej zelene v areáli výrobných zón a na ich hraniciach so zónami obytnými
- uplatňovať opatrenia na zlepšenie stavu životného prostredia vyplývajúce zo schválených krajských a okresných environmentálnych akčných programov.

Ochrana pamiatok

Krajský pamiatkový úrad v Trenčíne eviduje v obci tieto národné kultúrne pamiatky zapísané v ústrednom zozname pamiatkového fondu (ÚZPF):

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| <i>Pomník – Smirnov N. N.</i> | - ÚZPF č. 2410/0 |
| <i>Tabuľa pamätná – Rázus M.</i> | - ÚZPF č. 2407/0 |
| <i>Tabuľa pamätná – Hollý J.</i> | - ÚZPF č. 2408/0 |
| <i>Tabuľa pamätná – Smirnov N. N.</i> | - ÚZPF č. 1254/0 |
| <i>Tabuľa pamätná – Adamovič J.</i> | - ÚZPF č. 2406/0 |

(Na uvedené národné kultúrne pamiatky sa vzťahujú ustanovenia zákona NR SR č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov a sú predmetom pamiatkového záujmu a ochrany)

ÚPN navrhuje:

- rešpektovať a chrániť kultúrne pamiatky zapísané v ÚZPF SR, ako aj ich historicky založené väzby v urbanistickej štruktúre obce,
- rešpektovať aj ostatné objekty, ktoré si vyžadujú zvýšenú pozornosť (solitéry s historickou a kultúrnou hodnotou, ktoré patria medzi pozoruhodnosti obce a dotvárajú jej kolorit),
- rešpektovať kultúrno-historické dedičstvo obce, a potenciál všetkých kultúrno-historických hodnôt a pamiatok a ich odkaz a význam pre súčasníkov i ďalšie generácie
- ak pri zemných prácach dôjde k zisteniu archeologických nálezov, resp. nálezových archeologických situácií, je potrebné v územnom a stavebnom konaní postupovať v zmysle § 41 ods. 3 zákona NR SR č. 549/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu a § 127 zákona č. 50/1976 o územnom plánovaní a stavebnom poriadku

f) Zásady a regulatívy pre starostlivosť o životné prostredie

- rešpektovať všetky ochranné pásma pri výstavbe výrobných, skladových a priemyselných objektov a zariadení a rozvážne voliť technológie, ktoré čo najmenej znečisťujú životné prostredie
- venovať pozornosť ochrane podzemných vôd
- podporovať program separovania TKO
- likvidovať divé skládky odpadu a postihovať všetkých, ktorí vynášajú smeti a TKO do prírody a priestorov na to neurčených
- dodržiavať podmienky drobného hospodárskych zvierat v chovoch v obytnej zóne s dodržaním hygienických noriem podľa usmernenia ministerstva pôdohospodárstva z r. 1992 „Zásady chovu hospodárskych zvierat v intraviláne a extraviláne obcí Slovenskej republiky“
- zabrániť znečisteniu ovzdušia obce nežiadúcimi zdravie škodlivými látkami, napr. spaľovaním plastových fľaší sú do ovzdušia uvoľňované silne karcinogénne dioxíny dlhodobo zotrúvajúce vo vode, pôde a v ovzduší, rovnako je nežiadúce spaľovanie pneumatík, gumárenských výrobkov, starého šatstva, atď.
- Pri prípadnom výrube stromov je potrebné postupovať podľa § 47 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších zákonov. Ak orgán

ochrany prírody nariadi náhradnú výsadbu podľa § 48 vyššie uvedeného zákona, treba uprednostniť geograficky pôvodné druhy drevín.

- pre stavebníkov zabezpečiť meranie a hodnotenie objemovej kvality radónu v pôdnom vzduchu a priepustnosti základových pôd stavebných pozemkov podľa § 17d ods. 5 zákona č. 272/1994 Z. z.
- organizovať osvetové aktivity s cieľom zvýšenia enviromentálneho povedomia občanov
- vytvoriť podmienky pre zriadenie obecného kompostoviska a zberného dvoru odpadu
- rešpektovať trasy biokoridorov prechádzajúcich katastrom

g) Vymedzenie zastavaného územia obce

Riešené územie pozostáva z katastrálneho územia obce Moravské Lieskové.

| | | |
|---|------------|----------------|
| Výmera k.ú. je | 36 420 772 | m ² |
| Výmera zastavaného územia k r. 1990 je: | 1 581 407 | m ² |
| Výmera mimo zastavaného územia k r. 1990 je: | 34 839 365 | m ² |
| Výmera navrhovaného rozšírenia zastavaného územia je: | | |
| Variant A | 1 005 297 | m ² |
| Variant B | 1 109 090 | m ² |

h) Vymedzenie ochranných pásiem a chránených území

Ochranné pásmo dopravných zariadení

Hranice cestných ochranných pásiem sú určené zvislými plochami vedenými po oboch stranách komunikácie a to vo vzdialenosti od osi vozovky:

| | |
|-------------------------------------|------|
| Cesta I. triedy | 50 m |
| Cesta III. triedy | 20 m |
| Miestne komunikácie I. a II. triedy | 15 m |

V cestných ochranných pásmach je zakázaná alebo obmedzená činnosť, ktorá by mohla ohroziť dotknuté komunikácie alebo premávku na nich. Výnimku zo zákazu povoľuje príslušný cestný orgán. V zastavanom území platí pre všetky miestne komunikácie ochranné pásmo 6 m od okraja vozovky. Jedným zo zákazov platných pre ochranné pásmo ciest je:

- v okolí kríženia ciest s inými pozemnými komunikáciami a s traťami a na vnútornej strane oblúku ciest s polomerom menším ako 500 m je zakázané vysádzať alebo obnovovať stromy alebo vysoké kríky a pestovať také kultúry, ktoré by svojim vzrastom s prihliadnutím k úrovni terénu rušili rozhľad potrebný pre bezpečnú dopravu.

Ochranné pásmo zariadení elektrizačnej sústavy

Je stanovené zbierkou zákonov č. 656/2004 o energetike a o zmene niektorých zákonov.

Ochranné pásmo vonkajšieho *nadzemného elektrického vedenia* je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča. Táto vzdialenosť je pri napätí:

- a) od 1 kV do 35 kV vrátane
 - 1. pre vodiče bez izolácie 10 m, v súvislých lesných priesekoch 7 m
 - 2. pre vodiče so základnou izoláciou 4 m, v súvislých lesných priesekoch 2 m
 - 3. pre závesné káblové vedenie 1 m
- b) od 35 kV do 110 kV vrátane 15 m
- c) od 110 kV do 220 kV vrátane 20 m
- d) od 220 kV do 400 kV vrátane 25 m
- e) nad 400 kV 35 m

Ochranné pásmo zaveseného káblového vedenia s napätím od 35 kV do 110 kV vrátane je 2 m od krajného vodiča na každú stranu.

V ochrannom pásme vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia a pod elektrickým vedením je zakázané:

- a) zriaďovať stavby, konštrukcie a skládky
- b) vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m
- c) vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti do 2 m od krajného vodiča vzdušného vedenia s jednoduchou izoláciou
- d) uskladňovať ľahko horľavé alebo výbušné látky
- e) vykonávať činnosti ohrozujúce bezpečnosť osôb a majetku
- f) vykonávať činnosti ohrozujúce elektrické vedenie a bezpečnosť a spoľahlivosť prevádzky sústavy

Vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti presahujúcej 5 m od krajného vodiča vzdušného vedenia možno len vtedy, ak je zabezpečené, že tieto porasty pri páde nemôžu poškodiť vodiče vzdušného vedenia.

Ochranné pásmo vonkajšieho *podzemného elektrického vedenia* je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách krajných káblov vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na toto vedenie od krajného kábla. Táto vzdialenosť je:

- a) 1 m pri napätí do 110 kV vrátane vedenia riadiacej regulačnej a zabezpečovacej techniky
- b) 3 m pri napätí nad 110 kV

Ochranné pásmo zariadení telekomunikačných sietí

Verejné telekomunikačné vedenia a zariadenia sú chránené ochrannými pásmami v zmysle zákona o telekomunikáciách č. 195/2000 Zb.

Ochranné pásmo vedenia verejnej telekomunikačnej siete je široké 1 m od osi jeho trasy a prebieha po celej dĺžke jeho trasy. V niektorých bodoch trasy sa môže ochranné pásmo rozširovať až na 1,5 m. Hĺbka a výška ochranného pásma je 2 m od úrovne zeme, ak ide o podzemné vedenie, a v okruhu 2 m, ak ide o nadzemné vedenie.

V ochrannom pásme nemožno:

- umiestňovať stavby, zariadenia a porasty, ani vykonávať zemné práce, ktoré by mohli ohroziť telekomunikačné siete, alebo ich plynulú a bezpečnú prevádzku
- vykonávať prevádzkové činnosti spojené s používaním strojov a zariadení, ktoré rušia prevádzku telekomunikačných zariadení alebo poskytovanie verejných telekomunikačných služieb (§ 47 č. 15/2000 Zb.)

Ochranné pásmo zariadení plynárenských sietí

Je stanovené zbierkou zákonov č. 656/2004 o energetike a o zmene niektorých zákonov.

Ochranné pásma sa zriaďujú na ochranu plynárenských zariadení a priamych plynovodov. Vzdialenosť *ochranného pásma* na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia je:

- a) 4 m pre plynovod s menovitou svetlosťou do 200 mm
- b) 8 m pre plynovod s menovitou svetlosťou od 201 mm do 500 mm
- c) 12 m pre plynovod s menovitou svetlosťou od 501 mm do 700 mm
- d) 50 m pre plynovod s menovitou svetlosťou nad 700 mm
- e) 1 m pre plynovod, ktorým sa rozvádza plyn na zastavanom území obce s prevádzkovaným tlakom nižším ako 0,4 MPa
- f) 8 m pre technologické objekty

Stavebné činnosti a úpravy v teréne v ochrannom pásme je možné realizovať len so súhlasom dodávateľa, ktorý zodpovedá za prevádzku príslušného plynárenského zariadenia.

Pred zabránením alebo na zmiernenie účinkov prípadných havárií plynovodných zariadení a na ochranu života, zdravia a majetku osôb sa zriaďuje *bezpečnostné pásmo* zariadení plynárenských sietí. Vzdialenosť na každú stranu od osi plynovodu alebo od pôdorysu plynárenského zariadenia je:

- a) 10 m pri plynovodoch s tlakom nižším ako 0,4 Mpa prevádzkovaných na voľnom priestranstve a na nezastavanom území
- b) 20 m pri plynovodoch s tlakom od 0,4 MPa do 4 Mpa a s menovitou svetlosťou do 350 mm
- c) 50 m pri plynovodoch s tlakom od 0,4 MPa do 4 Mpa a s menovitou svetlosťou nad 350 mm
- d) 50 m pri plynovodoch s tlakom nad 4 MPa s menovitou svetlosťou do 150 mm
- e) 100 m pri plynovodoch s tlakom nad 4 MPa s menovitou svetlosťou do 300 mm
- f) 150 m pri plynovodoch s tlakom nad 4 MPa s menovitou svetlosťou do 500 mm
- g) 300 m pri plynovodoch s tlakom nad 4 MPa s menovitou svetlosťou nad 500 mm
- h) 50 m pri regulačných staniciach, filtračných staniciach, armatúrnych uzloch

Ochranné pásmo vodárenských a kanalizačných zariadení

Podľa zákona 442/2002 o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach boli vymedzené nové ochranné pásma.

Pásma ochrany sú vymedzené najmenšou vodorovnou vzdialenosťou od vonkajšieho pôdorysného kraja vodorovného potrubia alebo kanalizačného potrubia na obidve strany:

- a) 1,5 m pri verejnom vodovode a verejnej kanalizácii do priemeru 500 mm
- b) 2,5 m pri verejnom vodovode a verejnej kanalizácii do 500 mm

V ochrannom pásme sa nesmú budovať stavby trvalého charakteru, vysádzať dreviny a pod. Akákoľvek stavebná činnosť v ochrannom pásme sa bude môcť vykonávať iba so súhlasom príslušných orgánov.

Ochranné pásmo vodných tokov

Slovenský vodohospodársky podnik š. p., OZ Piešťany požaduje dodržať manipulačný pás v rámci opráv, údržby a povodňovej aktivity v šírke 6-10 m od brehovej čiary, resp. od vzdušnej päty hrádze.

Ochranné hygienické pásmo cintorína

Od oplotenia vo vzdialenosti 50 m

Ochranné hygienické pásmo poľnohospodárskeho družstva

Sa stanovuje na základe rôznych kritérií, závisí najmä od druhu a množstva poľnohospodárskej (najmä živočíšnej) výroby. Pre hospodársky dvor PD Moravské Lieskové bolo ochranné hygienické pásmo poľnohospodárskeho družstva stanovené na 250 m od objektu hnojiska.

Ochranné pásmo lesa

Vo vzdialenosti 50 m od hranice lesa.

Ochranné pásmo (PHO) vodných zdrojov

Je stanovené zvlášť pre každý jeden vodný zdroj. Ochranné pásma vodných zdrojov sú zakreslené v grafickej časti.

i) Plochy pre verejnoprospešné stavby

Za verejnoprospešné stavby sa považujú stavby a objekty pozemných a inžinierskych stavieb určené na verejnoprospešné služby a pre verejné technické a dopravné vybavenie územia podporujúce rozvoj, tvorbu a ochranu životného prostredia a ekologickú rovnováhu (§ 108 zákona č. 50/1976).

Medzi VPS sú zaradené stavby slúžiace verejnosti pre verejné odvádzanie a zneškodňovanie odpadov, pre verejné zásobovanie vodou a energiami, verejné informačné systémy, verejnú dopravu, pre verejné školstvo, verejnú správu, verejnú vedu a kultúru, verejné sociálne zariadenia a zariadenia dočasného ubytovania a sociálneho charakteru, civilnej ochrany obyvateľstva, stavby s pamiatkovou ochranou, verejné pešie komunikácie a verejné parkoviská a odstavné plochy. Do verejnoprospešných stavieb sú ďalej zaradené všetky navrhované líniové vedenia verejnej technickej vybavenosti (vodovod, kanalizácia, elektrorozvody, plynorozvody, sekundárne tepelné vedenia, telekomunikačné trasy), vrátane k nim príslušných trasových zariadení tak, ako sú uvedené v návrhu verejného technického vybavenia.

Verejnoprospešné stavby sú vyznačené v grafickej časti vo výkrese č. 3 – „Komplexný urbanistický návrh obce s vyznačenou záväznou časťou riešenia a verejnoprospešnými stavbami“.

j) Určenie, pre ktoré časti obce je potrebné obstaráť a schváliť územný plán zóny

Koncept ÚPN obce Moravské Lieskové nepredpisuje územný plán zóny pre žiadnu z navrhovaných rozvojových lokalít, ani pre jestvujúce plochy obce.

k) Zoznam verejnoprospešných stavieb

| č. | Verejnoprospešná stavba | Lokalita |
|----|--|--|
| 1 | Rozšírenie siete miestnych automobilových komunikácií | 1, 3, 6, 9, 10, 11+12, 13+14, 15, 16, 17, 18+19, 20, 21, južný obchvat obce |
| 2 | Úprava, rekonštrukcia existujúcich automobilových komunikácií | celé územie obce |
| 3 | Rekonštrukcia jestvujúcich a vybudovanie nových peších komunikácií | 9, 10, 11+12, 13+14, 15, 16, 17, 18+19, 20 (len B), 22, 23, 27 (len B), celá obec |
| 4 | Vybudovanie nových premostení cez vodné toky, rekonštrukcia jestvujúcich | |
| 5 | Vybudovanie parkovísk | 5, 6, 7, 8, 9 (len A), 11+12 (len B), 13+14, 20 (len A), 27 (len B) |
| 6 | Revitalizácia centrálnej plochy v obci, úprava verejných priestranstiev, výstavba verejných toaliet, výsadba verejnej zelene, výstavba altánku, jazierka, detského ihriska, rekonštrukcia príľahlých chodníkov, autobusovej zastávky, osadenie lavičiek, inštalácia verejného osvetlenia | centrálna plocha obce |
| 7 | Rekonštrukcia a výstavba krytých zastávok SAD | |
| 8 | Úprava plôch verejnej zelene v obci, vybudovanie nových plôch | 11+12, 13+14, viaceré miesta v rámci obce |
| 9 | Výstavba nájomných bytov v obci | 9 (len A), 11+12 (len B), 27 (len B) |
| 10 | Rekonštrukcia budovy obecného úradu | |
| 11 | Rekonštrukcia MŠ | |
| 12 | Rekonštrukcia ZUŠ | |
| 13 | Rekonštrukcia ZŠ | |
| 14 | Rekonštrukcia zdravotného strediska | |
| 15 | Rekonštrukcia hasičskej zbrojnice | |
| 16 | Výstavba nového športového areálu s futbalovým ihriskom, tribúnou, šatňami, tenisovými kurtami, príp. ďalšími športovými ihriskami, vodnou plochou | 5 |
| 17 | Zabezpečenie infraštruktúry pre výstavbu priemyselných areálov | 1, 2, 3 |
| 18 | Rekonštrukcia, dobudovanie verejného osvetlenia v obci vrátane rozvojových lokalít | 5, 7, 9, 10, 11+12, 13+14, 15, 16, 17, 18+19, 20, 21, 22, 23, 27 (len B), zastavané územie |
| 19 | Napojenie rozvojových lokalít na sieť verejného plynovodu | 1, 2, 3, 5, 8, 9, 10, 11+12, 13+14, 15, 16, 17, 18+19, 20 (len B), 21, 22, 23, 27 (len B) |
| 20 | Vybudovanie verejnej splaškovej kanalizácie, ČOV Moravské Lieskové | |
| 21 | Napojenie rozvojových lokalít na projektovanú kanalizáciu | 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11+12, 13+14, 15, 16, 17, 18+19, 20, 21, 22, 23, 27 (len B) |
| 22 | Využitie vodného zdroja vedľa areálu PD na napájanie verejného vodovodu, výstavba čerpacej stanice pri VZ, vodojemu, distribučnej sieti | |
| 23 | Napojenie rozvojových lokalít na verejné rozvody pitnej vody | 1, 2, 3, 5, 6, 7, 9, 10, 11+12, 13+14, 15, 16, 17, 18+19, 20, 21, 27 (len B) |
| 24 | Vybudovanie nových trafostaníc a elek. VN vedení k trafostaniciam, rekonštrukcia jestvujúcich TS | |
| 25 | Prekládka (vloženie do zeme) elektrických VN vedení | 1, 3, 11+12, 26, trasy VN v rámci zastavaného územia obce |
| 26 | Napojenie rozvojových lokalít na verejnú sieť elektrickej energie | 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11+12, 13+14, 15, 16, 17, 18+19, 20, 21, 22, 23, 27 (len B) |
| 27 | Napojenie rozvojových lokalít na verejnú sieť telefónnych vedení | 1, 2, 3, 5, 8, 9, 10, 11+12, 13+14, 15, 16, 17, 18+19, 20 (len B), 21, 22, 23, 27 (len B) |
| 28 | Vybudovanie detských viacúčelových ihrísk | 5, 8, 11+12, 13+14, 20 (len A), 24, viaceré |

| | | |
|----|--|-----------------------|
| | | jestvujúce časti obce |
| 29 | Vyčistenie koryta vodného toku Klanečnice (nie je VPS, ale opatrenie) | |
| 30 | Rozšírenie obecného cintorína | 26 |
| 31 | Vybudovanie zberného dvoru pre separovaný odpad + obecného kompostoviska | 3 |
| 32 | Vybudovanie odľahčovacieho kanála potoka Klanečnica | |
| 33 | Vybudovanie obecného kompostoviska | 4 |
| 34 | Vybudovanie lyžiarskeho vleku | 6 |
| 35 | Úprava kolíznej križovatky štátnych ciest | |

Pozn. 1: presná poloha jednotlivých verejnoprospešných stavieb je zakreslená vo výkrese č. 3 „Komplexný urbanistický návrh obce s vyznačenou záväznou časťou riešenia a VPS“.

Pozn. 2: Zoznam verejnoprospešných stavieb platí pre oba varianty - A, aj B.

I) Schéma záväzných častí riešenia

Vid' výkres č. 3 „Komplexný urbanistický návrh obce s vyznačenou záväznou časťou riešenia a VPS“.