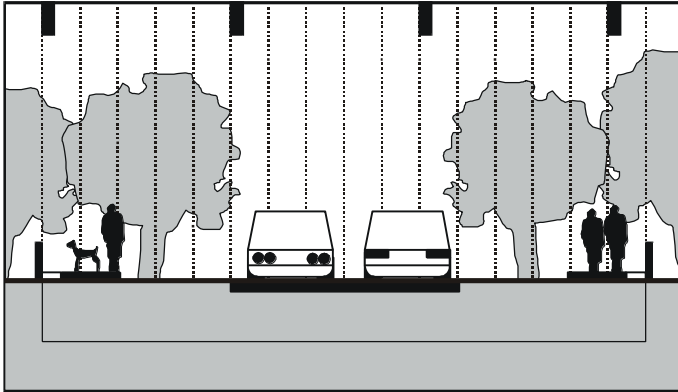


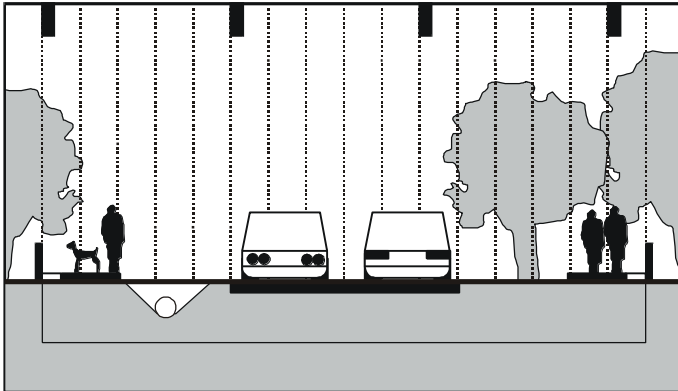
9. SZÁMÚ FÜGGELÉK

Közlekedési mintakeresztmetszek



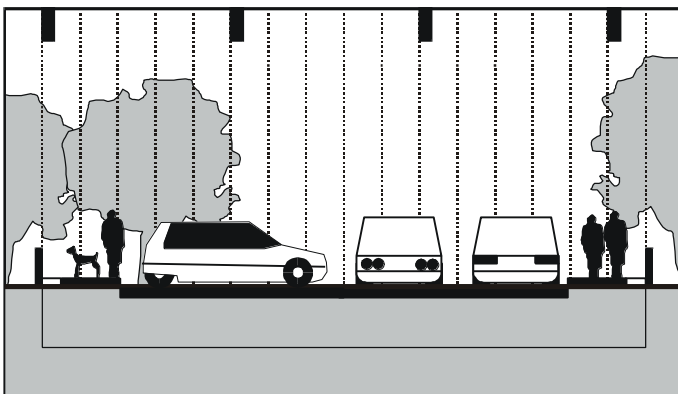
2x1 nyomú út = **16,00 méter**

0,5 m biztonsági sáv +1,5 m járda +3,0 m zöldsáv +6,0 m útburkolat +3,0 m zöldsáv +1,5 m járda +0,5 m biztonsági sáv



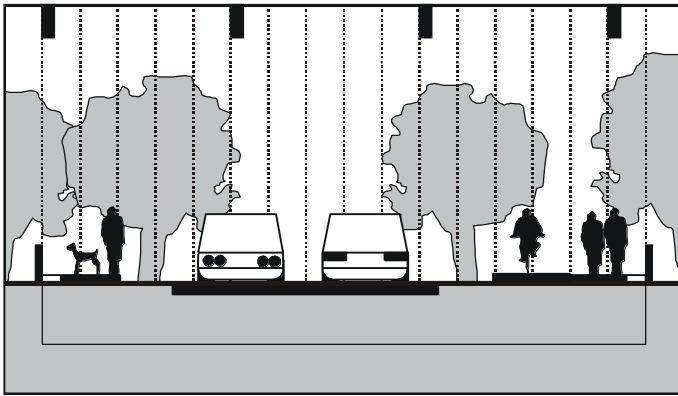
2x1 nyomú út vízelvezető árokcal = **16,00 méter**

0,5 m biztonsági sáv +1,5 m járda +3,0 m zöldsáv +6,0 m útburkolat +3,0 m zöldsáv +1,5 m járda +0,5 m biztonsági sáv



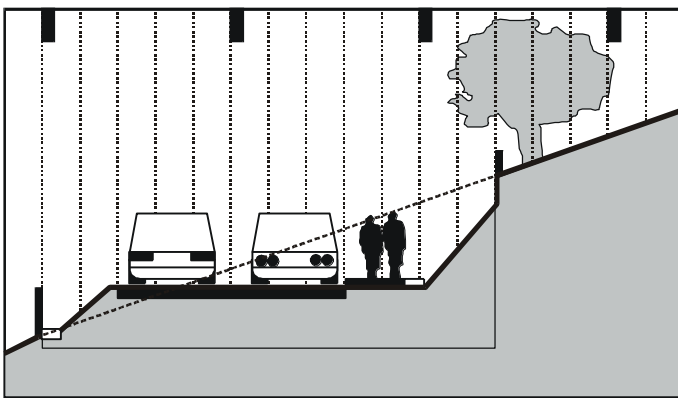
2x1 nyomú út merőleges parkolóval = **16,00 méter**

0,5 m biztonsági sáv +1,5 m járda +5,5 m parkoló +6,5 m útburkolat +1,5 m járda +0,5 m biztonsági sáv



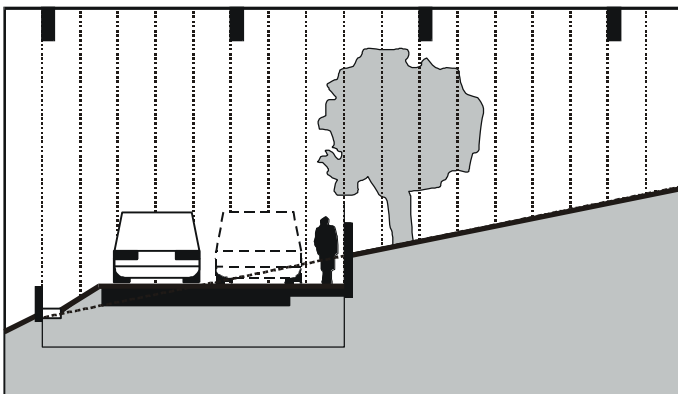
2x1 nyomú út **kerékpárúttal = 16,00 méter**

0,5 m biztonsági sáv +1,5 m járda +1,5 m zöldsáv +7,0 m útburkolat +1,5 m zöldsáv +2,0 m **kerékpárút** +1,5 m járda +0,5 m biztonsági sáv



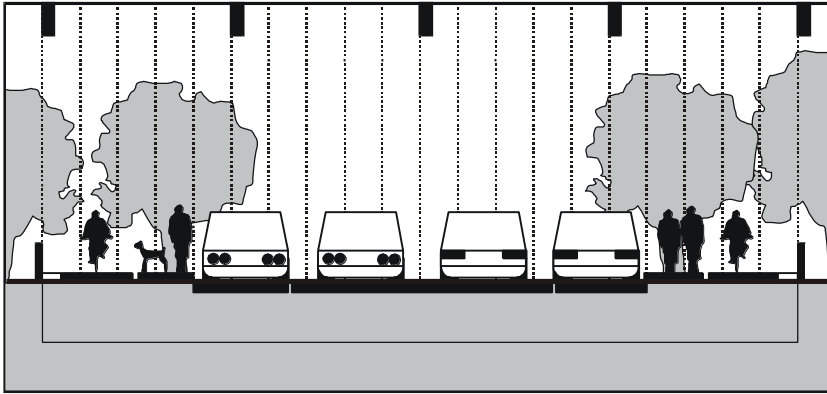
2x1 nyomú út lejtős terepen = **12,00 méter**

0,5 m biztonsági sáv +1,5 m rézsű +6,0 m útburkolat +1,5 m járda +0,5 m biztonsági sáv +2,0 m rézsű



2x1 nyomú út lejtős terepen = **8,00 méter**

0,5 m biztonsági sáv +1,0 m rézsű +5,0 m útburkolat +1,5 m járda



2x1 nyomú út, kétoldali parkolókkal és *kerékpárúttal* = **20,00 méter** 37-as főút visszacsatlakozása
 0,5 m biztonsági sáv +2 m *kerékpárút* +1,5 m járda +2,5 m parkoló +7 m útburkolat +2,5 m parkoló
 +1,5 m járda +2 m *kerékpárút* +0,5 m biztonsági sáv



2x1 nyomú út, merőleges parkolóval és *kerékpárúttal* = **20,00 méter** 3-as főútvonal belterületi
 átkelési szakasza
 0,5 m biztonsági sáv +1,5 m járda +2,5 m parkoló +7 m útburkolat +2 m *kerékpárút* +1,5 m járda
 +0,5 m biztonsági sáv

(Az Aggteleki Nemzeti Park adatszolgáltatása alapján)

Országos védelem alatt álló területek

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény erejénél fogva továbbá védelem alatt áll valamennyi forrás, láp, barlang, víznyelő, szikes tó, kunhalom, földvár. Területükre az országosan védett természeti területekre vonatkozó természetvédelmi előírások érvényesek. Serényfalva közigazgatási területén jelenleg ilyen kataszterezett terület nem ismert.

Országos védelemre tervezett területek

Tervezett Kelemér-Serényfalva Erdőrezervátum Természetvédelmi Terület. A terület védetté nyilvánítása folyamatban van. A hazai erdőrezervátumok létesítésének célja, hogy természetes és természetközeli állapotú erdeinkben a természetes erdődinamikai folyamatok érvényesülésének teret biztosítsunk, s a folyamatokat vizsgálva erdeinkről további alapvető (s a későbbiekben gazdálkodási részről is hasznosítható) ismereteket szerezzünk. Az országos erdőrezervátum program keretében a 069-es sorszámú Kelemér-Serényfalva Erdőrezervátum többé-kevésbé természetszerűnek mondható erdei a Putnoki-dombság cseres- és gyertyános-kocsánytalan tölgyes állományait hivatottak reprezentálni. Az erdőrezervátum magterületén a továbbiakban teljes háborítatlanságot kell biztosítani, míg a védőzónában – a pufferzóna funkciónak is eleget téve, kíméletes technológiákkal, célszerűen kísérleti területeket létrehozva – természetközeli erdőgazdálkodás folytatható. Az érintett helyrajzi számok: 0159, 01601, 0169, 0173, 0179/1.

ESA (Természetileg Érzékeny) területek

Potenciális ÉTT célterületek azok, melyek környezetérzékenységi térképek alapján átlag feletti sérülékenységet mutatnak. Az ÉTT területeket – természetvédelmi támogatás fontossága szempontjából – három kategóriába sorolhatjuk:

I.A kiemelt területeken nemzetközi viszonylatban is kiemelkedő természeti értékek jelentős állománya fordul elő, melyek fennmaradása 5-10 év távlatában is kétséges, amennyiben a természetkímélő gazdálkodás nem részesül támogatásban.

II.A fontos területeken országos viszonylatban jelentős természeti, táji értékek fordulnak elő, melyek fennmaradása, vagy állapotuk javítása érdekében természetkímélő gazdálkodás támogatása szükséges.

III.A lehetséges területek azok, ahol jelentős az extenzív élőhelyek aránya, az értékek jelentősége kisebb, illetve, ahol az extenzív gazdálkodás ösztönzésével növelhető lenne a terület természeti értéke.

Az ESA területek környezetbarát fenntartására kiemelt támogatási rendszert dolgoztak ki, melyek először a mintaterületeken válnak elérhetővé.

Serényfalva községhatár – az érzékeny természeti területekre vonatkozó szabályokról szóló 2/20002. (I.23.) KöM-FVM együttes rendelet melléklete alapján – a II. (fontos) és a III. (tervezett) kategóriába került besorolásra.

4. Természeti területek

Természeti területek, azaz természetszerű élőhelyek, természetvédelmi szempontból jelentős területek az alábbi helyrajzi számokon találhatók (a területek listája a természeti területek országos listáját kihirdető miniszteri rendelet megjelenéséig még kis mértékben módosulhat):

0126, 0150/b, 0150/f, 0150/h-k, 0160, 0179, 0184/a, 0180/c-i-g;
054/c-d;
074, 054/b, 075/b;
021/a, 035, 037;
098.

A 46/1999. (III. 18.) Korm. rendelet szerint a 1 n tér, mint az ökológiai hálózat (lásd alább) szerves és meghatározó része, ugyancsak természeti területként kezelendő. E szerint természeti területnek minősülnek még az alábbi helyrajzi számok: 022, 023, 024, 025, 025/1-5, 027, 028.

A már most természeti területnek minősülő hullámtereken, valamint kihirdetésük után a többi természeti területen is – a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 21. §-ában foglaltakat be kell tartani:

21.§(1) Természeti területen az igazgatóság engedélye szükséges:

a gyepek és nádas művelési ág megváltoztatásához;

a gyepek, valamint a nád és más vízinváziós terület égetéséhez.

(2) Természeti területen az igazgatóság szakhatósági hozzájárulása szükséges:

a termőföld más célú hasznosításához, művelés alól kivett terület újrahasznosításához;

a földtani kutatáshoz és az ásványi nyersanyag kutatására vonatkozó műszaki terv jóváhagyásához, a bányatelek megállapításához, az ásványi nyersanyag feltárására, kitermelésére, a kitermelés szüneteltetésére, továbbá a bányabezárásra vonatkozó műszaki üzemi tervek és a tájrendezési terv jóváhagyásához;

a vizekben a halászati üzemtervek jóváhagyásához.

(3) Természetes és természetközeli állapotú

vizes élőhelyek, különösen folyók, tavak partvonalának, valamint a vizeket kísérő természetes életközösségek (növénytakarások) állapotának megváltoztatásához, vízfolyások, vizes élőhelyek partvonalától számított 50 méteren belül, tavak partjától számított 100 méteren belül meglévő épületek, építmények, létesítmények átépítéséhez, átalakításához, vízi létesítmények, kikötők, illetve a halászati célú hasznosítást szolgáló létesítmények létesítéséhez, kivitelezéséhez az igazgatóság szakhatósági hozzájárulása szükséges.

(4) A körzeti vadgazdálkodási terv természeti területet érintő részének jóváhagyásához a miniszter egyetértése szükséges.

Az Országos Területrendezési Tervről szóló 2003. évi XXVI. törvény a következő előírásokat teszi a hullámtérrel és a természeti területekkel kapcsolatban:

18.§ Természeti terület övezetben új külszíni művelésű bányát nem nyitható.

22.§ (2)c) természeti területen regionális hulladéklerakó hely nem jelölhető ki.

24.§ A hullámtér és nyílt ártér övezet területén beépítésre szánt terület nem jelölhető ki.

6.Ökológiai hálózat

Az ökológiai hálózat a természeti, természetközeli területek, valamint védett természeti területek és védőövezetük ökológiai folyosókkal biztosított biológiai kapcsolatainak egységes elnevezését jelenti. Ezek a területek védett fajok élőhelyei, ökológiai funkcióval rendelkeznek. A területek védelmére vonatkozó törvényi szabályozás még nincs teljesen kidolgozva. A fő kategóriák a következők:

1. Magterület: természetes és féltermészetes, Európára jellemző és európai jelentőségű területek, európai jelentőségű fajok, populációk élőhelyei.

2. Ökológiai folyosó: kielégítően nagy méretű élőhelyek biztosítása a populációk számára, a vándorló fajok mozgásához megfelelő minőségű élőhely- összeköttetés, genetikai és térbeli kapcsolat figyelembe vétele.

3. Pufferterület: a negatív külső hatások csökkentése, a tényleges magterület/folyosó méretének növelése, a magterület alakjának (kerület: terület arány) javítása, a magterület és folyosó körül szükség szerinti kialakítása.

Rehabilitációs terület: a fenti 3 elem rehabilitálása, minőségi javítása, térbeli növelése, a hiányzó kapcsolódó pontok kialakítása.

Területükről helyrajzi számos lehatárolás még nem áll rendelkezésre, elhelyezkedésük a mellékelt térképen látható.

7. Egyedi tájértékek

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 6.§ (3) bekezdése alapján egyedi tájértéknek minősül az adott tájra jellemző természeti érték, képződmény és az emberi tevékenységgel létrehozott tájalkotó elem, amelynek természeti, történelmi, kultúrtörténeti, tudományos vagy esztétikai szempontból a társadalom számára jelentősége van. A természetvédelmi törvény 7. §. (4) bekezdése és a 166/1999. (XI. 19.) Korm. rendelet 1.§-a alapján, kihirdetésük után az egyedi tájértékekkel kapcsolatos eljárásokba Igazgatóságunkat szakhatóságként be kell vonni.

Serényfalva közigazgatási területén még nem történt meg az egyedi tájértékek előzetes felmérése. A felmérés elvégzése után az Önkormányzatnak kiegészítő tájékoztatást nyújtok majd.

8. NATURA 2000., Habitat Direktívás területek

A NATURA 2000 hálózat Habitat Direktívája alapján olyan területek kerülnek kijelölésre, amelyeken olyan élőhelyek, illetve fajok találhatók, amelyeknek Európai Unió szinten is kiemelkedő jelentősége van. Serényfalva közigazgatási határában a Sajó-völgy került felterjesztésre, az ott található, Unió szinten is fontos élőhelyek és a bennük megtalálható Unió jelentőségű fajok miatt. A terület lehatárolását a mellékelt térkép ábrázolja. Helyrajzi számai Serényfalva területén: 022-025, 026/1-2, 027. A területek határai a későbbiekben még kis mértékben változhatnak. A NATURA 2000-es területeket a kihirdetésükig a településrendezési tervben a természeti területekkel megegyező jelöléssel kell ellátni.

9. NATURA 2000, Bird Direktívás területek

A NATURA 2000 Bird Direktívás területei között (SPA=Special Protected Area) azok a területek kerülnek kijelölésre, amelyeken az Európai Unió közösségi szintjén is

kiemelkedő fontossággal rendelkező madárfajok jelentős állományai találhatók. A térségben megvizsgált és az országos listára felterjesztett területek közül a Putnoki-dombság Madárvédelmi Területet vették fel első körben a listára. a terület lehatárolását a mellékelt térkép ábrázolja. helyrajzi számai serényfalva területén: 086/2, 088/6, 088/8, 088/10, 097, 099, 0100/1, 0101-0105, 0106/1-2, 0107, 0108/3, 0110/1-2, 0111-0115, 0124, 0126/3, 0127/4, 0150/1, 0150/3-6, 0159-0160, 0169, 0173, 0178, 0179/1-2, 0181, 0184/1-2. A terület határai a későbbiekben még kis mértékben változhatnak. A NATURA 2000-es területeket a kihirdetésükig a településrendezési tervben a természeti területekkel megegyező jelöléssel kell ellátni.

10.További javaslatok

Természetvédelmi szempontból a jelenleg még gyep, rét, legel, mocsár művelési ággént nyilvántartott területeken a fenti művelési ágak megtartása, illetve ezeken a területeken a hagyományos módszerekkel történő, művelési ágnak megfelelő gazdálkodás fenntartására kell törekedni. A szántókkal érintkező gyepterületek mellett fokozottan vigyázni kell, hogy a gyepek ne kerüljenek szélről fokozatosan beszántásra. Természetvédelmi szempontból értékes nedves, üde réteken, ahol a terület nem legelő művelési ágban van nyilvántartva, a legeltetés komoly károkat okozhat, ezért elkerülendő.

Hosszú távon is felhagyásra tervezett szántókon kialakuló másodlagos gyepek esetében javasolom a kaszálás vagy legeltetés beindítását a gyepstruktúra javítása érdekében.

Fokozott figyelmet kell fordítani a tűzgyújtási tilalmak és korlátozások kihirdetésére és betartatására önkormányzati szinten is. Az általában gondatlanságból vagy szándékos gyújtogatásból eredő tarló- és tisztító tüzek hatalmas károkat okoznak a természetes és természetközeli gyepek és erdők élővilágában, gazdasági káruk is jelentős lehet.

Új erdők telepítését Igazgatóságunk szántókon, meddőhányókon, roncsolt felszíneken, illetve a természetvédelmi szempontból nem értékes gyepeken tartja előzetesen elfogadhatónak. Nem erdő művelési ágú természeti területeken, illetve védett területeken Igazgatóságunk az erdőtelepítést nem javasolja. Minden esetben törekedni kell az adott termőhelyi adottságoknak megfelelő igényű őshonos fafajok használatára.