

***Lajosmizse város helyi jelentőségű természetvédelmi területeinek
és védett természeti értékeinek jegyzéke***

1. Iskola-tó és környéke

Helyrajzi száma és megnevezése: 708/5 kivett mocsár

Területe: 75 508 m²

Terület tulajdonosa: Lajosmizse Város Önkormányzata

Kezelője: Lajosmizse Város Önkormányzata

Az **Iskola-tó** több okból is megkülönböztetett figyelmet érdemel:

A Duna-Tisza közén nagy az alacsony termőképességű / futóhomok, szikes buckaközi, mély fekvésű / földterületek aránya. Különösen jellemző a Kecskeméttől nyugatra elhelyezkedő tipikus futóhomok területre. A kistérség e zónájában, a mezőgazdasági szempontból kedvezőtlen adottságok következtében jelentősebb természeti értékek maradtak fenn. A térség keleti zónájában a futóhomok kisebb – nagyobb mértékben lösszel keveredik, amely mezőgazdasági szempontból kedvezőbb feltételeket kínál, így e részeken igen alacsony a fennmaradt természetes élőhelyek aránya. Ezen kivételek egyike az Iskola-tó és környéke, amely **természetes élőhelye gazdag növény-és állatvilágának**. A nádasokban megbúvó vadkacsák, a parti füzes fasor, az ősi réti növények a táj részeit alkotják.

A **térség belső vízrajza szegényes**. Megemlítendő kis vízfolyásai a Kecskemét város déli részén eredő Félegyházi -vízfolyás és a Csukáséri-főcsatorna, valamint Lajosmizse térségében eredő Alpár-Nyárlőrinci csatorna. Ez utóbbi közvetlen összeköttetésben áll az Iskola- tóval, szabályozva annak vízmennyiségét.

A tó közvetlen közelében **termálvízre** leltek. A **település belvárosi részében található, 75508 m kiterjedésű tó és környéke egyedi** tulajdonságokkal bír, viszonylag érintetlen állapota, városközponti elhelyezkedése miatt.

Páratlan értékei ellenére a vidék elhanyagolt, **jelenleg nem hasznosított**.

A védetté nyilvánítást indokolja, hogy a terület számos növény-és állatfajnak természetes élőhelye. A jelenlegi állapotokat ismerve a terület **az itt lakók és a városvezetés fejlesztési, értékmentési törekvéseinek központi témaköre**.

A táji adottságok kiteljesedése, az önkormányzati fejlesztés tervek, a helyi és térségi lokálpatrióta érzelmek harmóniáját biztosítja az a cél kitűzése, amely a **Tó élőhely rehabilitációját, annak természetvédelmi és rekreációs funkciójának megvalósítását fogalmazza meg**:

A. természetvédelmi célok:

- Élőhely megőrzés, élőhely rekonstrukció, élőhely rehabilitáció megvalósítása,
- Biológiai sokféleség megőrzése,
/Őshonos halállomány betelepítése, a területre jellemző madárvilág fészkelési lehetőségeinek megteremtése/,
- Parti zóna / rezsü / kialakítása a vízparti és hínárvegetáció megtelepülése céljából,
- A tó közelében lévő nedves rét, tóparti nádas, rekettyefűzes rehabilitációja,
- Vízparti növénytársulásoknak a megóvása,
- Madárvédelmi intézkedések,
- tájrendezés, környezetrendezés,

B. Oktatási cél

A tó közvetlen szomszédságában található oktatási-nevelési intézményekbe járó / általános iskola, napköziotthonos óvoda /gyermekek környezetvédelmi nevelésének, oktatásának eszközévé, a tanórán kívüli foglalkoztatás és szabadidő eltöltés / környezetvédelmi szakkör, tanulmányi séták és kirándulások / természetes színterévé válhat. Kiapadhatatlan forrása lehet a fiatalság **környezetvédő, természetszerető és környezettudatos szemléletének** formálására, életmódjának alakítására / **tanösvények** kialakítása ,információs táblák és odúk kihelyezése, bemutató és oktatófilm készítése, kiadvány szerkesztése stb./ A megfelelő kialakítás esetén akár **sportoktatási célokat** is szolgálhat / a tó körüli futásra, bemelegítő edzésekre alkalmas sétányok kialakításával /.

C. Jóléti cél

- Szabadidős- és rekreációs tevékenység
- Természet közeli rendezvény helyszín
- Wellness /egészség/ turizmus célterülete
- Piknikező hely

2. Fűzes-tó (Horgász-tó) és környéke

Helyrajzi száma és megnevezése: 0269/30 kivett vízállás

Területe: 84 623 m²

Terület tulajdonosa: Lajosmizse Város Önkormányzata

Kezelője: Lajosmizsei Horgász Egyesület

A védetté nyilvánítást indokolja: Az élőhely-, biológiai sokféleség megőrzése, a vízparti növénytársulások és állatvilág megóvása. Kedvelt horgász hely, a szabadidős tevékenység további biztosítása kulturált szép környezetben.

3. Kocsányos tölgy (Quercus robur) 1 db

Termőhely: Lajosmizse külterület

Az érintett terület helyrajzi száma: 0470/8 1 db

Területe: 25 784 m²

Kezelője: Lajosmizse Város Önkormányzata

Termőhelye humuszos homoktalaj. A fa az egykori pusztai tölgyesek maradványa. Becsült kora 150-200 év. A tölgy körül galagonyás homoki gyepek találhatók. Figyelemre méltó a terület gazdag cserjevegetációja is.

A védetté nyilvánítás indoka: a különleges magasságú és törzsvastagságú, idős fa fenntartásának biztosítása.

4. Vadkörtefa (Pyrus Pyrastrer) 1 db

Termőhely: Lajosmizse külterület

Az érintett terület helyrajzi száma: 0331/11 hrsz.

Területe: 6040 m²

Kezelője: Lajosmizse Város Önkormányzata

Lajosmizse közelében 82 F erdőrészben, a volt „Vidra” tanya mellett található. Termőhelye humuszos homoktalaj. Becsült kora 120 év, magassága 12 méter.

A védetté nyilvánítás indoka: A vadkörte több más faj között a mai termesztett körtefajták egyik őse. Az év fája -1998- A vadkörte. A lajosmizsei vadkörtefa védetté nyilvánítását indokolja, hogy a száraz alföldi klímában ez a különleges fajú, idős fa kiemelt természetvédelmi oltalomra érdemes.

5. 5-ös főút mentén lévő platánfák és vadgesztenyefák 141 darab

Termőhely: Dózsa Gy. út

Az érintett terület helyrajzi száma: 2505

Területe: 17 235 m²

Terület tulajdonosa: Lajosmizse Város Önkormányzata

Kezelője: Lajosmizse Város Önkormányzata

A védetté nyilvánítás indoka: Lajosmizse városképét meghatározó platánfák egyedi arculatot adnak a városnak. Eszmei, esztétikai értéke felbecsülhetetlen. A kétoldali fásítás csodálatos hatása az összeboltozódó lombkorona, a zöld alagút. Az 1930-ban ültetett fák kiemelt természetvédelmi oltalomra érdemesek.

6. Központi park és növényzete

Helyrajzi száma és megnevezése: 22/2 kivett közterület

Területe: 13 093 m²

Terület tulajdonosa: Lajosmizse Város Önkormányzata

Kezelője: Lajosmizse Város Önkormányzata

A védetté nyilvánítás indoka: A település kiemelkedő tere. A városi közösség jelképe. A főtéri közparkot geometrikus elrendezéssel fasorok, sétányok és belső terek teszik hangulatossá. A sétányokat sövény szegélyezi. A tér nyugati oldalát idős platán fasor és nyárfasor szegélyezi. Jellemző fafajok: platán, vadgesztenye, szürkenyár, kőris, juhar, nyír, hárs, erdei fenyő. Bokros részek tujákból és hamisciprusokból állnak. A közpark értékes növényállományán kívül a település lakóinak pihenőhelyül is szolgál, melyet a természetvédelem céljainak szem előtt tartásával, megfelelő fenntartási terv alapján hosszútávra biztosítani kell.

7. Köztemető vadgesztenyefa sorai (Aesculus hippocastanum)

Helyrajzi száma és megnevezése: 1686/2 kivett temető

Területe: 61 001 m²

Terület tulajdonosa: Lajosmizse Város Önkormányzata

Kezelője: Lajosmizse Város Önkormányzata

A vadgesztenyefákat 1934-ben, a köztemető belső sétányán mindkét oldalt rendezetten sorba ültették. A védetté nyilvánításukat indokolja, hogy a száraz alföldi klímában ezek a különleges fajú, idős fák kiemelt természetvédelmi oltalomra érdemesek.

8. Vadkörtefa (Pyrus Pyraeaster) 1 db

Termőhely: Lajosmizse külterület

Az érintett terület helyrajzi száma: 0736/20

Területe: 31 302 m²

Kezelője: Lajosmizse Város Önkormányzata

A védetté nyilvánítás indoka: A vadkörte több más faj között a mai termesztett körtefajták egyik őse. Az év fája -1998- A vadkörte. A lajosmizsei vadkörtefa védetté nyilvánítását indokolja, hogy a száraz alföldi klímában ez a különleges fajú, idős fa kiemelt természetvédelmi oltalomra érdemes.

9. Vadkörtefa (Pyrus Pyraeaster) 1 db

Termőhely: Lajosmizse külterület

Az érintett terület helyrajzi száma: 0426/5

Területe: 100 528 m²

Kezelője: Lajosmizse Város Önkormányzata

A védetté nyilvánítás indoka: A vadkörte több más faj között a mai termesztett körtefajták egyik őse. Az év fája -1998- A vadkörte. A lajosmizsei vadkörtefa védetté nyilvánítását indokolja, hogy a száraz alföldi klímában ez a különleges fajú, idős fa kiemelt természetvédelmi oltalomra érdemes.

10. Tarnai utcai platánfasor

Termőhely: Lajosmizse, Tarnai utca

Az érintett terület helyrajzi száma és megnevezése: 2063 kivett közterület

Területe: 13 114 m²

Terület tulajdonosa: Lajosmizse Város Önkormányzata

Kezelője: Lajosmizse Város Önkormányzata

A védetté nyilvánítás indoka: Lajosmizse Dózsa Gy. főútján elhelyezkedő platánfák egyedi arculatot adnak a városnak. Ennek példáján a városképet tovább építve, a zöldterületeket bővítve került sor 2005. decemberében a Tarnai utcában 42 darab platánfa telepítésére Rubos János települési képviselő támogatásával. A telepített egyedszámból 1 kitört, 3 kiszáradt. Pótlásuk szükséges. A 42 darab Platanus acerifolia eszmei, esztétikai értéke a város számára meghatározó. A kétoldali fásítás a pótlást követően kiemelt természetvédelmi oltalomra érdemes.