

SERVICIUL PUBLIC DE ADMINISTRARE **A GRĂDINILOR ZOOLOGICE ȘI BOTANICE**

Serviciul Public de Administrare a Grădinilor Zoologice și Botanice a Municipiului Timișoara, s-a înființat ca serviciu public fără personalitate juridică în subordinea Consiliului Local al Municipiului Timișoara, prin Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Timișoara, nr. 587/19.12.2006 și funcționează cu buget propriu din 01.04.2008.

Grădina Zoologică este amplasată în zona de nord - est a Municipiului Timișoara în Pădurea Verde, pe o suprafață de 6,34 ha teren aflat în proprietatea Consiliului Local al Municipiului Timișoara existând perspectiva de a se extinde.

1. ORGANIGRAMA SERVICIULUI:

- este compusă din:

Șeful Serviciului - Afrenie Mihăiță, ordonator secundar de credite;

Componența serviciului cuprinde 3 compartimente astfel:

Grădina Zoologică – 15 persoane din care 11 posturi de îngrijitor ocupate (1 post inspector specialitate vacant, 1 post de referent vacant, 1 post de administrator vacant, 2 posturi de îngrijitor vacante);

Grădina Botanică – 10 persoane – actualmente nu funcționează;

Compartiment contabilitate – 3 persoane (economist, contabil, casier)

Numărul de posturi vacante este de 15 posturi.

2. OBIECTUL DE ACTIVITATE

Obiectul de activitate al Serviciului Public de Administrare a Grădinilor Zoologice și Botanice îl constituie administrarea, întreținerea în condiții corespunzătoare a colecțiilor de animale sălbatice, păsări și plante în scopul conservării faunei și florei; cercetarea, reproducerea în captivitate a animalelor și înmulțirea plantelor în alte zone geografice decât cele de origine; repopularea sau reintroducerea speciilor în libertate/natură și prezentarea acestora publicului vizitator în scop instructiv-educativ; activități de deservire, transport, reparații, întreținere utilaje, dotări și clădiri administrative, precum și alte activități de agrement organizate în incinta grădinii.

Grădina Zoologică funcționează în baza Autorizației de Mediu nr. 1 din 10.07.2007.

3. SINTEZA ACTIVITĂȚII PE ANUL 2008

Descrierea habitatelor și a altor obiective:

- Loc de joacă și safari: este amplasat la intrare în grădina zoologică în partea dreaptă. Suprafața totală este de 2.000 mp. În cadrul locului de joacă se află: două căsuțe suspendate legate între ele cu poduri suspendate, prezintă o singură scară de acces pentru ambele căsuțe, huțuluș cu două locuri, două albinuțe și șase bănci din trunchiuri de copac. În zona safari, se află o amenajare arhitecturală cu nisip roșu și piatră printre care copii se pot juca.

- Kinder-zoo (animale domestice): este amplasat lângă locul de joacă și safari, delimitată de un gard confecționat din bârne de lemn în totalitate și cu o înălțime de 110 cm. Suprafața totală este de 3.500 mp. În această zonă se află habitate pentru următoarele animale: iepuri domestici, păsări domestice(găini, bibilici, curcani), porc domestic, capre pitice, păuni și fazani, broaște țestoase. Prin acest habitat, vizitatorii au acces deoarece există alei care fac legătura între cele două puncte de acces și habitatele din interiorul kinder – zoo - ului.

Numărul de animale este următorul:

- iepuri domestici: 10 indivizi, suprafața = 25 mp;
- păsări domestice(găini, bibilici, curcani): 18 buc, suprafața = 130 mp;
- porc domestic: 1 individ, suprafața = 25 mp;
- capre pitice: 5 indivizi, suprafața habitat interior = 30 mp, suprafața habitat exterior = 100 mp;
- păuni și fazani: 2 păuni și 4 fazani, suprafața amplasament exterior = 170 mp, suprafața interioară = 50 mp;
- broaște țestoase: de apă 8 buc, și broaște cu tâmple roșii de Florida 2 buc, suprafața = 150 mp;
- cobia (porcușori de guineea): 8 buc. suprafața amplasament = 20 mp.
- Habitatul cerbului comun: are 4.500 de mp, adăpostul interior are 50 mp; există două iesle cu tavă pentru grăunțe, două adăpători - jgheab. În acest adăpost sunt îngrijite 4 femele cu trei pui și un mascul.
- Habitatul pentru guanaco: are o suprafață de 1.450 mp, cu un adăpost interior de 30 mp., cu iesle și adăpători-jgheab. În acest habitat sunt adăpostite un mascul și o femelă de guanaco.
- Habitatul pentru pasărea emu: are o suprafață de 1.450 mp, cu un adăpost interior de 30 mp, cu două recipiente pentru hrană și adăpătoare-jgheab. În acest habitat sunt adăpostite un mascul și o femelă de emu.
- Habitatul pentru cangurul pitic sau benett: are o suprafață de 500 mp, cu un adăpost interior de 20 mp, două recipiente pentru hrănire și adăpătoare-jgheab. În acest habitat sunt adăpostite un mascul, o femelă și un pui.
- Habitatul pentru maimuța chapucin: are o suprafață totală de 700 mp, cu un adăpost interior de 30 mp, cu supraetajare două tăvițe pentru hrănire și un recipient pentru apă. În acest habitat sunt adăpostite un mascul și o femelă.
- Habitatul păsărilor de apă: are o suprafață de 1.000 mp, cu luciu de apă de 300 mp, cu locuri de cuibărit și două căsuțe din lemn de 5 mp, fiecare. În acest habitat sunt adăpostite 2 lebede negre și 5 perechi de rațe.
- Habitatul struților: are o suprafață exterioară de 2.000 mp, și un amplasament interior de 50 mp. În acest habitat sunt adăpostite un mascul și trei femele, mai există recipiente pentru hrănire și jgheab pentru apă.
- Habitatul urșilor: are o suprafață de 2.200 mp, cu un adăpost interior compus din două alveole de 30 mp, fiecare, iar una dintre ele este împărțită în două și va fi folosită pentru cazuri speciale. Curtea interioară are 1.800 de mp, este prevăzut un bazin cu apă de 200 mp, obiecte de joacă pentru animale, recipiente pentru hrană, jgheab de apă și o căsuță de piatră cu intrare și ieșire folosit pentru joaca animalelor. În acest habitat sunt adăpostite un mascul și o femelă. În această casă mai există următoarele: WC pentru publicul vizitator, geamuri securizate prin care pot fi văzuți urși în habitatul interior, cameră frigorifică ce poate depozita până la maxim 5 tone, are 22 mc, și o cameră de refrigerare de 8 mc, instalații de spălare, masă de lucru, vestiare cu duș și WC pentru personal, și o cameră pentru centrala cu combustibil solid și boiler.
- Punct pentru comercializare produse – se intenționează amenajarea unui punct comercial vis-à-vis de habitatul pentru pasărea emu și guanaco, într-o alveolă amplasată la habitatul cerbilor, pentru

deservirea vizitatorilor la zoo fără a se tulbura liniștea animalelor. Acesta va funcționa din momentul revizuirii noii autorizații de mediu.

- Izolator: există un singur izolator amenajat dintr-un habitat vechi.

Modificările apărute după emiterea autorizației de mediu nr. 01/10.07.2007 sunt următoarele:

- Habitatul pentru ponei este amplasat la intrare în grădina zoologică, în partea dreaptă, are 1.000 mp, împrejmuirea este confecționată din bârne de lemn amplasate la 120 cm înălțime. Adăpostul interior este din lemn și are 24 mp. Pe întreaga suprafață este întins nisip, în grosime de 15 cm. În cadrul habitatului mai există: 2 adăpători, o iesle cu scară afară, o iesle cu scară în interiorul adăpostului. În acest habitat sunt adăpostite 1 mascul, 2 femele și un pui de Shetland.

- Habitatul pentru maimuțe macaci este amplasat vis-a-vis de kinder-zoo (animale domestice) și habitatul urșilor, are o suprafață totală de 2.200 mp, în cadrul acestuia o mare parte din arbori sunt protejați de un sistem electric. Gardul de împrejmuire este confecționat din țevă zincată de 220 cm înălțime pe care este amplasată un tip special de plasă zincată. Tot amplasamentul este împrejmuit cu fire electrice în număr de 6(șase). În interior există un iaz cu cascadă, confecționat din piatră și ciment de aproximativ 20 de metri lungime și 3 metri lățime, acesta fiind racordat la rețeaua de apă și canalizare. În interiorul habitatului mai există o cușcă metalică de aproximativ 20 mp pentru maimuțe. În acest habitat sunt adăpostite 5 maimuțe masculi.

- Habitatul pentru pisica sălbatică: este amplasat lângă habitatul maimuțelor macaci și vis-a-vis de cel al poneilor. Suprafața acestuia este 100 mp, iar adăpostul interior este confecționat din lemn sub forma unei cuști de câine, existând și trunchiuri de copac sub formă de scorbură în care se poate adăposti. Împrejmuirea este confecționată din țevă zincată la 240 cm înălțime acoperit și împrejmuit cu gard de sarma plastifiată verde. Hrănirea animalului se va face în recipiente speciale pentru animale mici. Tot habitatul este periodic amenajat arhitectural cât mai aproape de mediu său natural. În acest habitat este adăpostit un mascul.

- Habitatul pentru reni: în fostul habitat al speciei guanaco au fost mutați renii. Acesta are o suprafață de 1.450 mp, cu un adăpost interior de 30 mp, cu iesle și adăpători-jgheab. În acest habitat sunt adăpostite un mascul, 3 femelă și un pui.

- Habitatul pentru ratoni: este amplasat lângă habitatul struților, este confecționat din țevă zincată de 3 m înălțime (iar pilonul principal are 5 metri înălțime), pe care este întinsă plasă de sârmă plastifiată verde. Arborii sunt protejați cu un sistem electric, de jur împrejurul întregului amplasament, la o înălțime de 1,8 m, există un alt sistem electric de protecție. Habitatul are acoperiș din aceleași materiale. Suprafața totală este de 285 mp. În cadrul habitatului mai există un iaz (cascadă) de 2 mp, confecționat din piatră și ciment, fiind racordat la apă și canalizare. Acest habitat adăpostește 1 mascul și o femelă.

- Habitatul pentru animale din zona "America de Sud" este amplasat în spatele iazului cu lebede și alte păsări de apă, împrejmuirea este confecționată din țevă zincată la 2 m înălțime, pe care sunt dispuse fire electrice. Suprafața exterioară totală este de 4.000 mp, suprafața internă are aproximativ 120 mp cu trei intrări diferite.

Grădina Zoologică este racordată la utilitățile publice apă-canalizare, energie electrică. Există și o altă sursă de apă – un foraj pentru care deținem autorizația de gospodărire a apelor nr. 164/29.05.2008.

Consumul de energie electrică lunar este de aproximativ 10.000 kwh/lună.

Consumul de apă potabilă de la foraj este de aproximativ 5.000 mc/lună.

În anul 2008 s-au aprobat următoarele hotărâri:

1. Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Timișoara nr. 199 din data de 22.04.2008 privind implementarea subprogramului "Clădire educațională multifuncțională la Grădina Zoologică

Timișoara”, pe toată durata derulării acestuia, conform Anexei la Hotărârea Guvernului nr.1.500/06.12.2007 prin:

- finanțarea din bugetul local în proporție de 25% din cheltuielile eligibile, ceea ce reprezintă suma de 834.739,92 lei (231.121,25 euro) și a cheltuielilor neeligibile pe toată durata de implementare a subprogramului “Clădire educațională multifuncțională la Grădina Zoologică Timișoara”.

- cofinanțarea subprogramului “Clădire educațională multifuncțională la Grădina Zoologică Timișoara” se asigură în proporție de 75% din bugetul de stat prin bugetul Ministerului Mediului și Dezvoltării Durabile conform art.1, alin.3 din Hotărârea Guvernului nr. 1.500/06.12.2007

- mandatarea domnului dr. ing. Gheorghe Ciuhandu – Primar al Municipiului Timișoara, pentru semnarea Convenției privind finanțarea subprogramului “Clădire educațională multifuncțională la Grădina Zoologică Timișoara”.

2. Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Timișoara nr. 502 din data de 25.11.2008 privind taxa de acces la Grădina Zoologică Timișoara;

3. Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Timișoara nr. 519 din data de 25.11.2008 privind consumul lunar de carburant pentru buldoexcavator, aflat în dotarea Serviciului Public de Administrare a Grădinilor Zoologice și Botanice, în limita maximă de 200 de litri/luna și a consumului lunar de carburanți în limita maximă de 30 de litri/luna carburant și 3 litri/luna ulei pentru amestec, pentru sculele folosite la întreținerea spațiilor verzi și aflate în dotarea Serviciului Public de Administrare a Grădinilor Zoologice și Botanice.

De asemenea se continuă colaborarea cu Grădina Zoologică Szeged – Ungaria:

- s-au demarat procedurile în vederea “Dezvoltării turismului - vizitarea între prieteni, centre expoziționale interactive, edificarea de clădiri” – în colaborare cu Municipality Szeged;

- s-au achiziționat de la Grădina Zoologică Szeged 2 exemplare de animale sălbatice – lama Guanacoe.

În anul 2008 au fost achiziționate următoarele dotări independente cuprinse în Programul de investiții pe anul 2008:

- sistem de acces electronic cu tichete imprimare cu imaginea unor animale, ce are ca efect principal o evidență transparentă a încasărilor, reducerea posibilității de fraudă și este ușor cuantificabil numărul de vizitatori pe zi sau pe an; aparat sudură, ciocan demolator, betonieră pentru efectuarea unor lucrări de reparații și întreținerea spațiilor verzi și a habitatelor din cadrul grădinii; grilaj de protecție tip rulou, în vederea accesului “nelimitat” a dăunătorilor, a câinilor fără stăpân și a diverselor persoane rău voitoare, în special pe timp de noapte; remorcă de transport animale; buldoexcavator pentru efectuarea unor lucrări de excavare, ridicare sau împingere; motocoasă pentru întreținerea spațiilor verzi; produse electronice privind dotarea biroului de contabilitate cu 2 computere personale și 1 imprimantă color; sistem informatic financiar contabil, program de contabilitate bugetară pe surse de finanțare; Proiect tehnic, caiet de sarcini și detalii de execuție pentru “Clădire educațională multifuncțională la Grădina Zoologică Timișoara”; autoutilitara, mijloc de transport-marfă pentru aprovizionarea cu diverse materiale, transportul animalelor mici și tractarea remorcii pentru animale.

Au mai fost achiziționate furaje pentru hrana animalelor, uniforme și echipamente pentru îngrijitori, echipament P.S.I., produse de papetărie pentru buna desfășurare a activității curente, cântar, produse electronice, accesorii motocoasă, produse amenajare iaz, plasă metalică, plăcuțe de informare despre fiecare specie de animal și alte bunuri necesare pentru buna desfășurare a activității la Grădina Zoologică din Municipiul Timișoara.

4. OBIECTIVE MAJORE PE ANUL 2009

Pentru desfășurarea activității în bune condiții și asigurarea calității serviciilor oferite, este necesară achiziționarea următoarelor:

I. Dotări independente:

- 1 copiator, 2 computere personale, 1 scanner sunt necesare pentru compartimentul administrativ și de specialitate;
- Aparatele foto și video câte 1 buc sunt necesare pentru preluarea de imagini cu grădina zoologică, înființarea unor baze de date despre fiecare animal existent în colecție și prezentarea pe site;
- Sarbacană cu săgeți este necesară pentru tranchilizarea animalelor periculoase de la distanță;
- Mașina minigolf este necesară pentru transportul materialelor și rațiilor de hrană la habitatele animalelor;
- Animale sălbatice vii și cabaline sunt necesare pentru diversificarea colecției de animale și mărirea numărului de animale existente;
- Aspirator profesional de exterior este necesar pentru întreținerea în permanență a aleilor din incinta grădinii zoologice;
- Terarii - acvarii 2 buc. necesare pentru achiziționarea de reptile în dotarea spațiilor deja existente;
- Autovehicul special este necesar pentru transportul vizitatorilor de la cel mai apropiat mijloc de transport în comun la grădina zoologică ținând cont că este o distanță de aproximativ 2 Km;
- Mobilier urban și echipament de joacă sunt necesare pentru extinderea amenajării în viitor a noi locuri de joacă.

II. Studiu de fezabilitate, proiect tehnic, caiet de sarcini și detalii de execuție:

Având în vedere perspectiva dezvoltării în continuare a activității și diversificării colecției de animale, Grădina Zoologică are nevoie de lucrări de extindere și amenajare spațiu.

Pentru suprafața neamenajată de 1,84 ha plus 3 ha cu care se va extinde Grădina Zoologică este necesară amenajarea de noi habitate, va trebui să se efectueze Studiul de fezabilitate, Proiect tehnic, Caiet de sarcini și Deviz estimativ pentru următoarele suprafețe și anume:

- partea de sud a grădinii, prin amenajarea de noi habitate pentru noile achiziții de animale sălbatice;
- partea de nord a grădinii zoologice este necesară pentru amenajarea de noi habitate cu animale specifice zonei Africa;
- amenajarea unui spațiu de carantină și punct veterinar sunt necesare pentru scoaterea animalelor bolnave, izolarea lor de cele sănătoase și aplicarea de tratamente corespunzătoare;
- gard de împrejmuire este necesar pentru delimitarea noilor habitate și asigurarea siguranței vizitatorilor;
- sistem de supraveghere video WEBCAM și internet este necesar pentru supravegherea publicului vizitator și creării posibilității de introducere a internetului având în vedere că în viitor se va construi o clădire educațională multifuncțională.

III. Cercetare parazitologică, epidemiologică și a bolilor infecțioase la Grădina Zoologică:

Implicarea în activități de cercetare proprie și în comun cu alte unități de profil din țară și străinătate, cu sprijinul Facultăți de Medicină Veterinară Timișoara pentru conservarea biodiversității - reproducerea în captivitate, repopularea sau reintroducerea în libertate/natură și un program eficient pentru sănătatea și/sau integritatea animalelor din colecție, în vederea controlului/combaterii dăunătorilor, paraziților, a prădătorilor.