Castratieproject

Ayvalik Turkije 2013 - 2015

Juni 2015

ACTIE ZWERFHONDEN

Inhoudsopgave

Hoofdstuk		Bladzijde
Dankwoord		4
Introductie		4
1.	Stichting ActieZwerfhonden	4
2.	Het eiland Cunda	5
3.	Ayvalik	5
3.1.	Geografie	5
3.2.	Bevolking	5
3.3.	Klimaat	5
3.4.	Toerisme	5
3.5.	Situatie Ayvalik in Turkije	6
3.6.	Overzicht Ayvalik en het eiland Cunda	7
4.	Maak kennis met het team	9
5.	Turkse dierenbeschermingswet	11
6.	Vaststelling lokale hondenpopulatie Ayvalik	12
6.1.	Bron van de lokale hondenpopulatie	12
6.2.	Grootte van de lokale hondenpopulatie	13
7.	Belanghebbenden	14
7.1.	Gemeente Ayvalik	14
7.2.	Lokale inwoners	14
7.3.	Lokale scholen	14
7.4.	Lokale NGO's	
8.	Lokaal asiel	14
9.	Plannen van de interventie Fase 1	15
9.1.	Plannen van Fase 2	15
10.	Kostenraming	16
11.	Fondsenwerving	17
12.	Marketing	17
13.	Educatie	17
13.1.	Dierenartsen	17
13.2.	Schoolkinderen	18
13.3.	Hondeneigenaren	18
14.	Ophalen en vangen van de honden	18
15.	Chirurgische castratie	18

15.1. Castraties in cijfers 19

16. Vaccinaties en andere behandelingen 21

17. Recovery 21

18. Het terugbrengen van de honden naar hun territorium 22

19. Het project in chronologische volgorde 23

20. Evaluatie 23

Referenties 25

Dankwoord

Dit project vraagt veel tijd, doorzettingsvermogen en toewijding en had niet succesvol geweest zonder de hulp van vele particulieren en organisaties. Wij danken daarom allen die aan ons project hebben bijgedragen.

Met name Dr. Murat Bekhan, Yildiz Güler en Serife Bekhan voor hun enthousiasme, toewijding en liefde voor de dieren.

Onze speciale waardering gaat uit naar onze donateurs. Zonder hun genereuze financiële hulp zou dit project niet bestaan.

Introductie

Het doel van dit rapport is om aan te tonen dat problemen met een overschot aan zwerfhonden in Europa op een humane, kosteneffectieve en permanente wijze opgelost kunnen worden door gebruik te maken van de juiste methodes. Sommige overheden die te maken hebben met een overschot aan loslopende honden gaan nog altijd over tot het willekeuring vangen, in asielen plaatsen en daarna het doden van honden ervan uit gaand dat het aantal loslopende honden af zal nemen. Door nieuwe dierenwelzijnswetten waarin het doden van honden verboden is, brengen sommige overheden loslopende honden levenslang onder in asielen. Echter beide methodes hebben geen enkel effect op de oorzaak van het probleem en hebben geen lange termijn effect op de afname van de zwerfhondenpopulatie. In Europa ligt de bron van het zwerfhondenprobleem niet bij de op zoek naar voedsel zijnde loslopende honden. De meest vruchtbare honden zijn de honden met eigenaren, die door mensen gevoerd worden of door mensen beschermd worden. Daarom is het probleem niet de honden op zich. Om alle vruchtbare honden te castreren dienen wij politici op te roepen castratieprojecten te financieren en de bestaande dierenwelzijnswetten effectief te handhaven. En we dienen inwoners die de honden voeren en beschermen ervan te overtuigen dat ze ook die vruchtbare honden laten castreren.

De kustplaats Ayvalik in het westen van Turkije vormt geen uitzondering. Volgens diverse dierenwelzijnsorganisaties in Ayvalik was er sprake van een substantiële populatie van loslopende honden. De Turkse Dierenwelzijnswet 5199 uit 2004 is opgesteld om te verzekeren dat dieren een comfortabel leven kunnen leiden en recht hebben op goede en gepaste behandeling om hen op de beste manier te beschermen tegen pijn, lijden en alle soorten van mishandeling. Artikel 6 beschrijft het vangen en het beheersen van zwerfhonden.

Dit rapport beschrijft tevens de onverwachte gebeurtenissen die zich op kunnen doen tijdens een castratieproject.

1. Stichting ActieZwerfhonden (StraydogsCampaign Foundation)

Stichting ActieZwerfhonden is opgericht in april 2005 met het doel fondsen te werven voor buitenlandse initiatieven gericht op de oplossing van zwerfhondenproblemen in Tweede en Derde Wereldlanden door toepassing van CNVR (Collect, Neuter, Vaccinate and Return) oftewel het ophalen, castreren, vaccineren en terugbrengen) van loslopende honden en door educatie op lagere en middelbare scholen. Maar ook educatie aan dierenartsen, inwoners en ambtenaren.

Stichting ActieZwerfhonden (AZ) werkte vanaf het begin af aan samen met de Turkse stichting SHKD in Istanboel. Door het enorme en complexe zwerfhondenprobleem in Turkije richt AZ zich derhalve momenteel alleen op de zwerfhonden in Turkije.

AZ heeft inmiddels meer dan 20 castratieprojecten in Turkije gesponsord en mede georganiseerd. Heeft meer dan 2.000 educatieboekjes laten drukken en financierde een informatieve film voor

educatiedoeleinden, betaalt hondenvoer voor meer dan 200 honden in het model bosasiel in Istanboel door financiële buitenlandse adopties.

2. Het eiland Cunda

In 2013 ontving AZ een noodkreet van HAYTAP, de dierenrechtenorganisatie in Turkije. Het schiereiland Cunda had een groot zwerfkattenprobleem. Een enorme hoeveelheid vruchtbare katten leefde op het eiland en we werden gevraagd om die te castreren. Hoewel AZ zich voornamelijk richt op honden konden we dit zwerfkattenprobleem niet zomaar negeren. Op een eiland is de kans op succes erg groot en hiermee konden we een voorbeeld stellen voor Turkije. We besloten alle 200 vruchtbare poezen te castreren alsmede de 25 loslopende honden. Beide populaties bleken groter te zijn. Tot juni 2015 hebben we 1.274 katten van Cunda en 163 honden gecastreerd. Sinds 2014 is het aantal loslopende katten en honden aanzienlijk afgenomen. Omdat Ayvalik op het vasteland Cunda met een brug verbindt, kregen we het verzoek om ook een castratieproject op te zetten in Ayvalik.

3. Ayvalik

Ayvalık is een kustplaats aan de west-Egeïsche kust van Turkije. Het is een district van de provincie Balikesir. Het centrum van Ayvalik is omringd door de archipel Ayvalik eilanden met uitzicht op het dichtbij gelegen Griekse eiland Lesbos. Ayvalik heeft een grootte van 265 vierkante kilometer. Ayvalik en omgeving is bekend om de uitstekende kwaliteit van de olijfolieproductie die een belangrijke bron van inkomsten vormt voor de lokale bevolking.

3.1. Geografie

Ayvalik ligt aan een smalle kustvlakte omringd door lage heuvels aan de oostkant begroeid met dennenbomen en olijfbomen. Ayvalık wordt aan de kustzijde omringd door de archipel Ayvalik eilanden (waarvan het eiland Cunda de grootste is) en aan de zuidkant door een smal schiereiland genaamd Hakkıbey. Ayvalık heeft de twee langste zandstranden van Turkije die uitstrekken tot het Dikili district van Izmir ongeveer 30 kilometer naar het zuiden: het Sarımsaklı strand en Altınova strand.

3.2. Bevolking

Voor maart 2014 (lokale Turkse verkiezingen) had Ayvalik ongeveer 50.000 inwoners, welk aantal verdrievoudigde tot 150.000 in de zomer door toeristen uit met name Turkije en een klein percentage toeristen uit andere landen. Na de verkiezingen werden de gemeentegrenzen verlegd en met de aangrenzende dorpen groeide de bevolking naar 70.000 inwoners in de winter en 300.000 in de zomerperiode.

3.3. Klimaat

Er heerst een typisch Mediterraan klimaat met milde en regenachtige winters en hete droge zomers.

3.4. Toerisme

Ayvalık en de talloze eilandjes omsingeld door de baai zijn een populaire vakantiebestemming. Het grootste en meest belangrijke eiland is het eiland Cunda (Alibey Island) dat verbonden is aan het eiland Lale en daarvandaan aan het vasteland door een verhoogde weg en een in 1960 gebouwde brug. Zowel Ayvalik als het eiland Cunda staan bekend om hun zeevisrestaurants direct aan de kust. Ayvalık ligt vlakbij Bergama (het oude Pergamon), een toeristische attractie met ruïnes uit de oudheid. Tegenwoordig is Ayvalik ook erg in trek onder duikers vanwege het prachtige onderwaterleven.

3.5. Situatie Ayvalik in Turkije

3.6. Overzicht Ayvalik en het eiland Cunda

MADEN ISLAND
K.MADEN ISLAND
PATERICA
Birincilköy
İkincilköy
BALIK ISLAND
YUMURTA ISLAND
CICEK ISLAND
GÜVERCIN ISLAND
KARA ISALAND
TAS ISLAND
YALNIZ ISLAND
YELKEN ISLAND
TASLI ISLAND
HASIR ISLAND
LALE ISLAND
ÇANAKKALE BALIKESIR
ALİ BEY ISLAND (CUNDA)
YELLICE ISLAND
PINAR ISLAND
SIRINKENT
KARA ISLAND
TAVUK ISLAND
AYVALIK
HAKKI BEY PENINSULA
CITY CENTRE
CAMLIK
KÜCÜKKÖY
CIPLAK ISLAND
BADAVUT
SALT LAKE
BEACH - HOTELS - MOTELS
SARIMSAKLI
1- Tourist Office
2- Marina
3- Hospital
4- PTT (Post Office)
5- Ayazma Kilisesi (Church)
6- CUSTOMS
7- Police
8- Otogar (Bus Station)
9- Taksiyarhis Kilisesi (Church)
10- Çınarlı Camii (Mosque)
11- Saatli Camii (Mosque)
12- Hayrettin Paşa Camii (Mosqu
13- Şeytan Sofrası (Devil's Table
14- Tımarhane Adası (Island)
15- Koruyan Meryem Manastırı (Leka Panaya Monestry)
16- Ayşoğı Manastırı (Monestry)
17- Güvercin Adası Agios Yorgis Manastırı (Monestry)
18- Pardeselena Kulesi (Tower)
19- Tavuk Adası Manastırı (Mone
20- Jandarma (Gendermerie)
21- Turistik Tesisler (Hotels)
22- Restoranlar (Restaurant)
23- Kütüphane (Library)
Altınova - İZMİR

4. Maak kennis met het team

Dr. Murat Bekhan
Dierenarts en manager Ayvalik project

Geboortedatum: 18 mei 1974;
Geboorteplaats: Istanboel, Turkije;
Afgestudeerd als dierenarts aan de Veterinaire Universiteitsfaculteit in Istanboel in juni 1996;
Werkt in zijn eigen kliniek in Istanboel sinds 1996;
Heeft zijn doctoraal veterinaire verloskunde behaald in juni 2013;
Als asielmanager en dierenarts gespecialiseerd in castratie werkzaam voor SHKD sinds juli 1998;
Murat is opgeleid in de "sleutelgattechniek" door de Amerikaanse dierenartsen Ginny Bischel and Dorothy York. Beide dierenartsen zijn op hun beurt opgeleid door Dr. W. Marvin Mackie, 's werelds beste castratiedierenarts.

Diverse goed getrainde Turkse dierenartsen

Dr. Seher Tuna
Gemeentelijke dierenarts Ayvalik

Geboortedatum: 25 september 1987;
Afgestudeerd als dierenarts aan de Ula Universiteit (Bursa) in 2011;
Heeft van 2011 t/m 2013 gewerkt als dierenarts in klinieken in Bursa en Ayvalik.
Sinds maart 2014 werkt Seher als dierenarts voor de gemeente Ayvalik en is verantwoordelijk voor de honden in het gemeentelijk asiel in Ayvalik.
Sinds december 2013 wordt ze opgeleid door Murat Bekhan in de sleutelgattechniek.

Murat Sengonul
Dierenartsassistent

Geboortedatum: 6 mei 1984;
Heeft van 2007 tot mei 2014 in verschillende klinieken gewerkt als dierenartsassistent;
Sinds mei 2014 werkt hij voor de gemeente Ayvalik als dierenartsassistent in het gemeentelijk asiel van Ayvalik.

Hüseyin Basaran
Dierenartsassistent

Geboortedatum: 6 oktober 1967;
Geboorteplaats: Istanboel, Turkije;
Werd in eerste instantie aangenomen door SHKD in 2008 als hondenverzorger en klusjesman in het bosasiel. Maar is inmiddels opgeleid om de pre en postoperatieve zorg voor katten en honden op zich te nemen.

Gülnihal Balci
Projectcoördinator en educatie

In juni 2001 afgestudeerd aan de universiteit van Keulen als Germanist;
Van 2000 tot 2006 heeft Gülnihal diverse castratieprojecten in Turkije georganiseerd waarbij ze werkte met verscheidene dierenartsen uit diverse landen.
In 2006 richtte ze stichting Ayvalik Dierenrechten op.
Van 2006 tot november 2013 heeft ze als vrijwilliger meegewerkt aan diverse castratieprojecten en heeft in 2013 het castratieproject van Stichting ActieZwerfhonden op het eiland Cunda gecoördineerd.
November 2013 - mei 2014 heeft ze als vrijwilliger meegewerkt aan het castratieproject van Stichting ActieZwerfhonden in Ayvalik.
Sinds mei 2014 wordt ze door Stichting ActieZwerfhonden betaald als manager van het gemeentelijk asiel in Ayvalik en het castratieproject in Ayvalik. Gülnihal verzorgt tevens de educatieprojecten op de scholen.

Serife Bekhan

Vrijwilligster

Serife is de moeder van Murat Bekhan. Ze is 60 jaar, huisvrouw, en gek op dieren. Tijdens de castratiecampagnes zorgt ze voor de honden en maakt de kennels schoon.

Yildiz Güler

Vrijwilligster

Yildis is 49 jaar, huisvrouw en ook gek op Dieren. Zij zorgt ook voor de honden en maakt de kennels schoon.

Linda Taal

Oprichter en penningmeester Stichting ActieZwerfhonden

Is in 2001 begonnen als vrijwilliger voor een Nederlandse stichting in buitenlandse adopties. Hoe meer Linda leerde hoe meer ze zich realiseerde dat de enige structurele manier die het welzijn van zwerfhonden bevordert het vangen, castreren en terugplaatsen van de honden is. Het voorlichten van de bevolking en gemeenten om op die manier de mentaliteit jegens (zwerf)honden te veranderen.
In 2003 richtte ze Stichting ActieZwerfhonden op en in 2005 werd de stichting ingeschreven bij de Kamer van Koophandel. Haar doel is om een precedent te scheppen met CNVR- en educatieprojecten in Turkije zodat zowel de bevolking als de overheden niet kunnen ontkennen dat CNVR de enige oplossing is voor het zwerfdierenprobleem. Ze heeft vele waardevolle contacten in de Turkse dierenbeschermingswereld en kent alle ins en outs in hondenpopulatiemanagement.

Nathalie Klinge

Bestuurslid Stichting ActieZwerfhonden

Geboortedatum: 30 december 1969;
Geboorteplaats: Rotterdam;
Werkt sinds 2001 als vrijwilliger voor diverse organisaties in Roemenië, Bulgarije en Turkije.
Sinds 2004 werkt Nathalie voor een Roemeense dierenwelzijns-organisatie die erin is geslaagd het zwerfhondenprobleem in de Roemeense stad Oradea en de provincie Bihor op te lossen.
Ze werd een expert in hondenpopulatiemanagement door eindeloos te studeren overal ter wereld internationale conferenties bij te wonen en trainingen te volgen. In 2013 werd Nathalie bestuurslid bij Stichting ActieZwerfhonden. Één van haar doelen is om dierenwelzijns-organisaties te professionaliseren om de “verkoop van hun product” (CNVR) aan lokale en centrale overheden te vergroten.

5. Turkse dierenbeschermingswet

In 2004 werd de Turkse Dierenbeschermingswet onder nummer 5199 ontworpen om te verzekeren dat dieren een comfortabel leven kunnen leiden, goed voedsel krijgen en de juiste behandeling. Ze te beschermen tegen pijn, lijden en mishandeling en alle vormen van wrede behandeling. Volgens het Turkse Ministerie van Bos- en Waterbouw was het wetsontwerp 5199 ontworpen om “dieren een leven te laten

leiden. Het doel is om te voorkomen, dat dieren mishandeld worden, institutionele verantwoordelijkheden vast te stellen, en verantwoordelijk dierenbezit uit te leggen".

Artikel 6 omschrijft het verzamelen en beheren van zwerfdieren: "dieren zonder eigenaar moeten zo snel mogelijk naar een door de gemeente opgezet en gecertificeerd dierenasiel overgebracht worden. Deze dieren zullen eerst in observatieruimten gehouden worden. In principe dienen dieren die gecastreerd, gevaccineerd en hersteld zijn, geregistreerd te worden en weer vrijgelaten vanwaar ze meegenomen zijn". Helaas zijn de nationale en lokale autoriteiten vaak nalatig in het naleven en handhaven van Wet 5199. Feit is, dat sommige gemeenten nog altijd op grote schaal zwerfhonden doden in de verwachting dat het aantal loslopende honden zal afnemen. Technisch gezien vallen zwerfhonden onder de verantwoordelijkheid van de lokale overheden.

In 2012 ontwierp het Turkse Ministerie van Bos- en Waterbouw een wet waarin honden buiten de steden zouden moeten worden gebracht naar "wildparken". Ten noordoosten van Istanboel leven al veel zwerfhonden in dit soort beboste gebieden waar ze nauwelijks kunnen overleven. Het wegbrengen van zwerfhonden naar deze wildparken staat gelijk aan de doodstraf, omdat er geen voedsel is. "Het verwijderen of het doden van honden zou nooit overwogen moeten worden als de meest effectieve manier om het probleem van een teveel aan honden in een omgeving op te lossen: het heeft geen enkel effect op de bron van het probleem". Richtlijnen voor Honden Populatie Management, W.H.O. Genève 1990 (bladzijde 74). Na massale demonstraties wereldwijd is de wet (tijdelijk) uitgesteld.

6. Vaststelling lokale hondenpopulatie Ayvalik

6.1. Bron van de lokale hondenpopulatie

Er zijn vele vakantiehuizen in Ayvalik. Duizenden Turkse vakantiegangers en een paar buitenlandse toeristen brengen hun zomervakanties door in Ayvalik. Met name de Turkse vakantiegangers nemen soms hun vruchtbare honden mee en laten ze achter als ze weer naar huis gaan. Tijdens hun verblijf in Ayvalik voeren deze vakantiegangers de honden wel.
Het dumpen van honden uit omliggende dorpen vindt niet veel plaats. In 2013 heeft AZ reeds alle loslopende honden en katten op het schiereiland Cunda gecastreerd, dat de westkant afdekt. De grootste zorg was het dumpen van nieuwe vruchtbare honden door Turkse vakantiegangers. Na afronding van het project zou dat verminderd moeten zijn door de informatiecampagnes. De bron van de loslopende hondenpopulatie lag derhalve bij vakantiegangers die hun honden achterlaten.

Zwerfhondenop de vuilnisbelt in Ayvalik

6.2. Grootte van de lokale hondenpopulatie

Het tellen van de honden heeft prioriteit om de grootte van de zwerfhondenpopulatie vast te kunnen stellen, alsmede de noodzaak voor een interventie (castratieproject) en het maken van een kostenraming. Is de interventie reeds gestart dan is het een manier om vast te stellen of het beoogde doel naar tevredenheid behaald kan worden. Na de interventie zou het bewijs moeten leveren, dat de interventie het aantal loslopende honden heeft verminderd waarna de effecten geëvalueerd kunnen worden.

In februari 2014 heeft Murat Bekhan de totale hondenpopulatie in Ayvalik op 1.200 gesteld. Waarvan waarschijnlijk 20% een eigenaar had, maar niet was gecastreerd. Hij schatte, dat er 400 teefjes waren en 800 reuen. Echter het totale aantal honden was zwaar onderschat.

Zwerfhonden in Ayvalik

7. Belanghebbenden

7.1. Gemeente Ayvalik

Na het afronden van het grootste deel van het castratieproject op het schiereiland Cunda in 2013 ontving AZ het verzoek om naar Ayvalik te komen. Na een eerste ontmoeting met de burgemeester van Ayvalik beloofde hij om mee te werken en een protocol te ondertekenen waarin ons plan werd goedgekeurd en er geen honden meer gedood of gevangen zouden worden. In maart 2014 ondertekende de burgemeester een overeenkomst met SHKD een dierenkliniek en AZ zodat de zieke en gewonde dieren behandeld zouden worden. AZ mocht een manager aanstellen voor het asiel voor de duur van het project en het asiel zou gerenoveerd worden. Op 6 mei 2014 bezocht de burgemeester van Ayvalik het asiel tijdens operaties van ons medisch team en hij was onder de indruk. Hij begreep het belang van het castreren van zwerfhonden. In mei 2014 leverde de gemeente droogvoer voor het asiel en in juni 2014 werd begonnen met de renovatie.

Tijdens de werkzaamheden van ons medisch team werd onze flyer die wij uitdeelden onder de bewoners op een groot digitaal scherm in het centrum van Ayvalik dagelijks geprojecteerd. In augustus 2014 werd Dr. Seher Tuna als gemeentelijk dierenarts aangenomen.

7.2. Lokale inwoners

In april 2014 begon Gülnihal Balci met inwoners te praten en hen te vragen om medewerking met het vangen en verzorgen van de honden. Ze deelde flyers uit waarin ons werk wordt uitgelegd.

7.3. Lokale scholen

Gülnihal Balci kwam met de burgemeester en alle lokale scholen in de omgeving (10 lagere scholen, 6 middelbare scholen en 1 privéschool) overeen dat ze door Gülnihal en Murat Sengonul bezocht zouden worden om de leerlingen les te geven in verantwoordelijke huisdierbezit (gebruik makend van het SHKD lesboekje), respect voor dieren en het oplossen van zwerfhondenproblemen.

7.4. Lokale NGO's

Door het castratieproject op het eiland Cunda was er al een goede verstandhouding met de lokale dierenrechtenorganisatie Ayvalik opgericht door Gülnihal Balci.

8. Lokaal asiel

Er was reeds een gemeentelijk asiel in Ayvalik. De gemeente had het beheer overgedaan aan de Duitse stichting Pro Animale für Tiere in Not, maar deze stichting vertrok en liet 478 honden achter waarvan minstens 150 ongecastreerd. De honden waren in zeer slechte conditie. In 2013 had AZ al een begin gemaakt met de castratie van de honden in het asiel. In februari 2014 had een groep vrijwilligers uit Ayvalik het management van het asiel overgenomen. Hun eerste doel was om alle honden te castreren e hun welzijn te verbeteren. Het asiel had een lege operatiekamer en beschikte over recovery ruimtes.

Alle benodigde apparatuur zoals operatietafels, lampen, gas anaesthesia apparatuur, koelkasten, autoclaaf en instrumenten zijn door dierenarts Murat Bekhan van SHKD meegebracht. AZ heeft een wasmachine gekocht om de dekens voor de recovery te kunnen wassen.

Operatiekamer in het asiel in Ayvalik

9. Plannen van de interventie Fase 1

Interventie vindt plaats in een 15 kilometer radius vanuit het centrum van Ayvalik om zodoende het hele gebied af te dekken.
De interventie is gericht op:

- Het castreren van alle (zwangere) teven. Teven zijn de bepalende factor met betrekking tot de voortplantingscapaciteit. Eén vruchtbare reu kan alle (loopse) teven bevruchten. Elke castratie van een teef zal bijdragen tot afname van de algehele voortplantingscapaciteit. Reuen worden gecastreerd om agressie te verminderen en territoriaal gedrag, maar het castreren van reuen heeft geen invloed op de voortplantingsmogelijkheden van de populatie.
- Tenminste 70% van alle teven dient gecastreerd te worden om de populatie te laten verminderen.
- Honden met en zonder eigenaar. Hondeneigenaren dienen castratieoperaties voor hun honden gratis of tegen lage kosten te worden aangeboden.

In 2014 heeft het medisch team zoals gepland Ayvalik 8 keer 3 dagen lang bezocht. Het team heeft juli en augustus overgeslagen gezien de hoge temperaturen in Ayvalik. Gemeente Ayvalik stemde ermee in dat onze werkneemster Gülnihal Balci (voormalig vrijwilligster in het Ayvalik asiel) het management van het asiel tijdens het project over zou nemen en dat de gemeente het doden/deporteren/dumpen en verbannen van gecastreerde honden zou stoppen. Gülnihal coördineert ook het vangen en terugzetten van de honden. Gülnihal werkte als vrijwilligster mee tijdens het Cunda project en coördineerde toen het vangen van de katten en honden en de recovery. Ze heeft bewezen capabel voor dit werk te zijn. Gülnihal zal ook het educatieproject op scholen in Ayvalik en Cunda op zich nemen.

9.1. Plannen van Fase 2

In juli 2014 na de lokale verkiezingen in Turkije werden de gemeentegrenzen van Ayvalik verruimd. Om de hele gemeente af te dekken moesten er nog eens 1.200 honden onvruchtbaar gemaakt worden. Stichting ActieZwerfhonden was bereid deze nieuwe uitdaging aan te gaan.

We planden nu 2 dagen in per trip en ongeveer 30 operaties per dierenarts per dag.

De post-operatie tijd zal 5 dagen blijven om er zeker van te zijn dat er geen infecties optreden en dat de honden in goede conditie zijn voor ze teruggebracht worden naar hun territorium.

AZ zal twee keer per jaar naar Ayvalik blijven afreizen zolang het nodig is. De gemeente Ayvalik ziet nu het belang in van castratie en heeft een dierenarts, Seher Tuna, aangenomen voor het gemeentelijk asiel. Zij

wordt momenteel opgeleid door SHKD dierenarts Murat Bekhan. Wanneer ze genoeg ervaring heeft zou ze de hondenpopulatie zelf onder controle kunnen houden en ons werk teneinde zijn. Hopelijk zal dit rond eind 2015 zijn.

10. Kostenraming

De eerste algehele kostenraming gemaakt in februari 2014 was € 40.000,00, maar moest al snel aangepast worden naar € 44.600,00.

Kostenraming gemaakt in maart 2014 per bezoek van 3 dagen			
Castratie (teven)	100	€ 27,50	€ 2.750,00
Castratie (reuen)	50	€ 25,00	€ 1.250,00
Salaris 1 dag dierenarts Dr. N	3	€ 100,00	€ 300,00
Salaris 1 dag assistent Hüseyin	3	€ 50,00	€ 150,00
Salaris asiel manager per maand			€ 450,00
Reiskosten (Diesel + veerboot)			€ 675,00
Totaal			**€ 5.575,00**

€ 5.575,00 maal 8 bezoeken = € 44.600,00

Kostenraming gemaakt in november 2014 per bezoek van 3 dagen			
Castratie (teven)	100	€ 27,50	€ 2.750,00
Castratie (reuen)	50	€ 25,00	€ 1.250,00
Salaris 1 dag dierenarts Dr. N	3	€ 100,00	€ 300,00
Salaris 1 dag assistent Hüseyin	3	€ 50,00	€ 150,00
Salaris asiel manager per maand			€ 450,00
Reiskosten (Diesel + veerboot)			€ 675,00
Totaal			**€ 5.575,00**

Kostenraming gemaakt in november 2014 per bezoek van 3 dagen Fase 2			
Castratie (teven)	100	€ 27,50	€ 2.750,00
Castratie (reuen)	50	€ 25,00	€ 1.250,00
Salaris 1 dag dierenarts Dr. N	3	€ 100,00	€ 300,00
Salaris 1 dag assistent Hüseyin	3	€ 50,00	€ 150,00
Salaris 3 hondenvangers + reiskosten			€ 2.500,00
Salaris asiel manager per maand			€ 450,00
Reiskosten (Diesel + veerboot)			€ 675,00
Totaal			**€ 8.075,00**

De kosten voor Fase 2 zijn hoger doordat alle makkelijk te vangen honden inmiddels gecastreerd zijn. Alleen de wat bangere honden zijn nog over en dienen door professionele hondenvangers gevangen te worden.

10. Fondsenwerving

Voor het project in 2014 is oprichter, penningmeester en fondsenwerver van Stichting ActieZwerfhonden, Linda Taal, erin geslaagd fondsen te werven bij:

- Marchig Trust
- Stichting Wereldasielen
- Corendon Foundation
- Moyra Stava Morena Stichting
- Fonds Carlos Aertsens
- Evertstichting
- De heer Smith, mevrouw Aalders, mevrouw Gönen en mevrouw Prins en diverse particuliere donateurs

Murat Bekhan is er ook in geslaagd om fondsen te werven bij diverse Turkse particuliere donateurs.

Voor het project in 2015 kwamen tot dusver donaties van:

- Stichting Wereldasielen
- Stichting Wereldpootjes
- Wibo Vastgoed
- World Wide Animal Rescue
- Mevr. Prins
- Diverse particuliere donateurs

12. Marketing

In april 2014 is Gülnihal begonnen met het verspreiden van flyers in het Turks om inwoners aan te moedigen om hun eigen honden of honden die ze voeren naar het asiel te brengen voor castratie.

De castratiedagen worden aangekondigd op Facebook en op de website van de gemeente Ayvalik. In het centrum van Ayvalik wordt de campagne gratis aangekondigde op een groot digitaal scherm.

Murat Sengonul verspreid flyers onder kinderen

13. Educatie

13.1. Dierenartsen

Tijdens de castratiedagen heeft SHKD dierenarts Murat Bekhan de gemeentelijke dierenarts Seher Tuna en 3 commerciële dierenartsen opgeleid en in de sleutelgat techniek.

13.2. Schoolkinderen

In Ayvalik zijn 10 lagere scholen, 6 middelbare scholen en 1 privéschool. De leerlingen worden door asielbeheerder Gülnihal Balci en dierenartsassistent Murat Sengonul onderwezen in verantwoordelijk huisdierbezit (gebruik makend van het SHKD educatieboekje), respect voor dieren en hoe zwerfhondenproblemen kunnen worden opgelost.
Het totaal aantal kinderen onderwezen in verantwoordelijk huisdierbezit: 1.195 kinderen.
Een nieuw bezoek aan een lokale school is reeds gepland.

Tot juni 2015 werden de volgende leeftijdscategorieën onderwezen:

Educatie project Ayvalik		
Datum	Leeftijd kinderen	Aantal kinderen onderwezen
1-11-2014	15	200
25-2-2015	16	150
5-3-2015	12/13	75
11-3-2015	12/13	70
12-3-2015	15/16	70
27-4-2015	10/11	50
28-4-2015	15	75
3-5-2015	13	60
4-5-2015	13	245
5-5-2015	14/15	200
Totaal		1195

13.3. Hondeneigenaren

Gülnihal Balci en dierenartsassistent Murat Sengonul informeren de lokale bevolking over het belang van castratie e verantwoordelijk hondenbezit. Zij moedigen de lokale inwoners aan de zwerfhonden te traceren en te tellen. Ze vragen de lokale dierenliefhebbers om de honden die reeds gecastreerd zijn en teruggebracht naar hun territorium in de gaten te houden en te voeren. Tegenwoordig bezoekt een groep lokale vrijwilligers regelmatig het asiel in Ayvalik om voor de honden te zorgen en te voeren.

14. Ophalen en vangen van de honden

De honden die niet gevangen worden door het vangteam zijn benaderbare honden, dus ze worden simpel “gevangen” met een riem. Een paar schuwe honden kunnen gevangen worden met een vangstok. Het grootste deel van de schuwe honden wordt gevangen door een professioneel team hondenvangers uit Ayvalik en Istanboel met een blaaspijp.

Met uitwasbare verf worden de honden gemerkt om aan te geven waar ze gevangen zijn. Indien mogelijk worden de honden uit één roedel bij elkaar in een kennel ondergebracht. Honden met een eigenaar worden door de eigenaar gebracht en gehaald.

15. Chirurgische castratie

Alle teven worden met de sleutelgat techniek gecastreerd. De kleinere incisie zorgt voor minder pijn en bloeding en de recovery periode is korter. Zowel de eierstokken als de baarmoeder worden verwijderd (ovariohysterectomy). Ook de reuen worden met de sleutelgat techniek gecastreerd.

De dierenartsassistent bereidt de honden voor voor de operatie, stelt de honden op hun gemak tijdens de pre-narcose, doet de oormerken, het tatoeëren, druppelt de ogen van de honden om uitdroging te

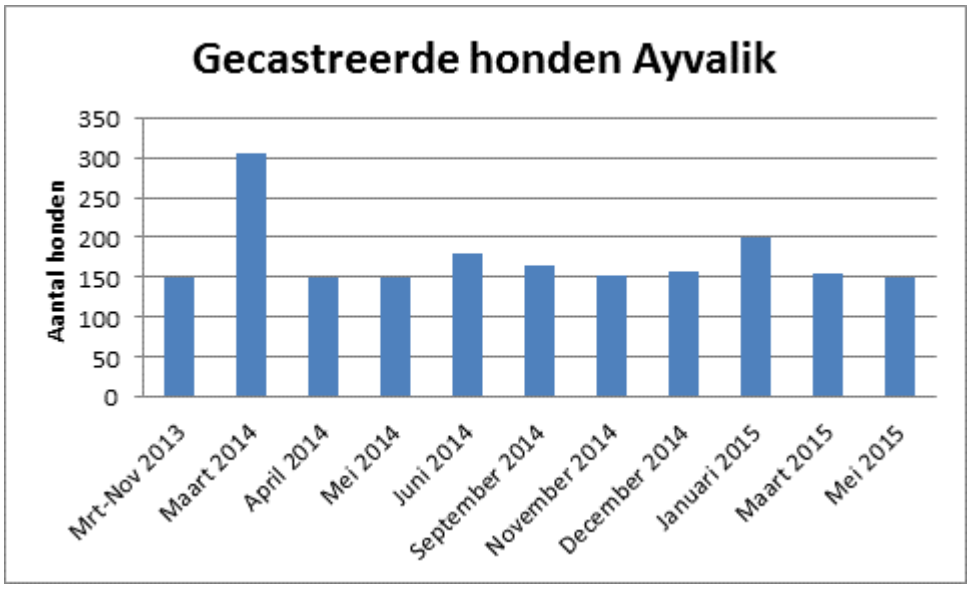
voorkomen, scheert de honden met de tondeuse, ontsmet het operatievlak en vult het operatie logboek in (tatoeage, gewicht, narcosemiddel, medicatie) van iedere hond.

Dierenartsen Murat en Dr. N kunnen minstens 20 tot 30 castratie operaties per dag doen afhankelijk van hoever de zwangerschap van de zwangere teven gevorderd is.

15.1. Castraties in cijfers

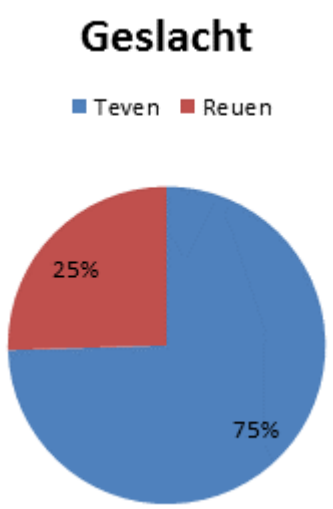
In 2013, 2014 en in januari, maart en mei 2015 zijn **1.915** honden in totaal in Ayvalik gecastreerd. Meer teven waren zwanger dan verwacht. De gemiddelde duur van de zwangerschappen was 30 dagen. De gemiddelde leeftijd van de gevangen honden was 2 jaar. Van de 1.915 operaties bleken 187 operaties hersteloperaties te zijn. 187 Honden waren al eens eerder geopereerd, maar niet correct en hadden allerlei problemen. In het totaalcijfer van 1.915 operaties zitten niet de 116 operaties op honden die al eerder gecastreerd waren door andere partijen, maar geen zichtbaar merkteken hadden achtergelaten. Van 4 honden werd een poot geamputeerd, van 1 honden een staart, bij 2 honden werd een tumor verwijderd en 1 hond werd geopereerd aan een hernia.
Een paar honden die ongeneeslijk ziek waren en dusdanige verwondingen hadden werden geëuthanaseerd. Maar als het enigszins mogelijk was werden honden bij behandelbare ziekten zoals schurft of verwondingen behandeld indien dit niet gepaard ging met heel veel pijn.

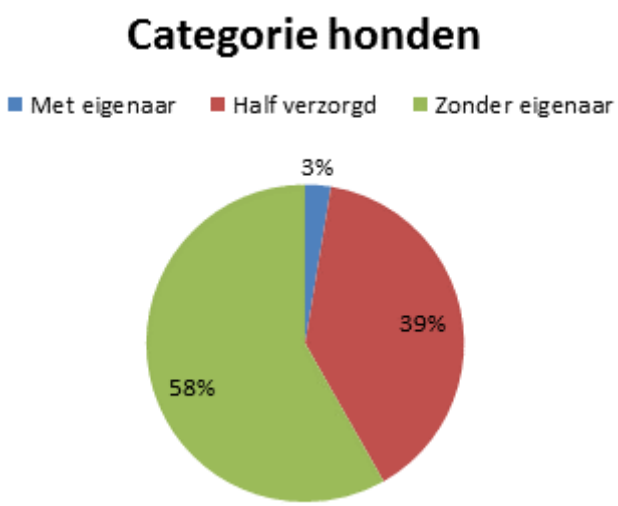
Ayvalik	
Maand	**Honden gecastr.**
Mrt-Nov 2013	151
Maart 2014	304
April 2014	150
Mei 2014	150
Juni 2014	179
September 2014	166
November 2014	152
December 2014	157
Januari 2015	201
Maart 2015	154
Mei 2015	151
Totaal	**1915**



Geslacht van de honden	
Teven	1427
Reuen	488
Totaal honden	1915

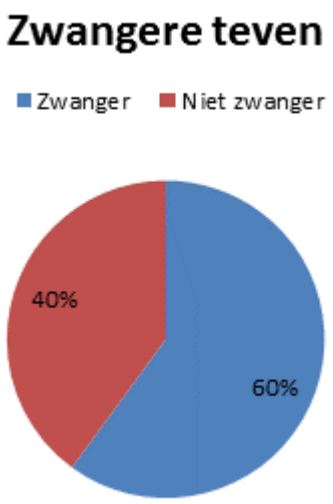
Categorie honden	
Met eigenaar	50
Half verzorgd	750
Zonder eigenaar	1115
Totaal honden	1915

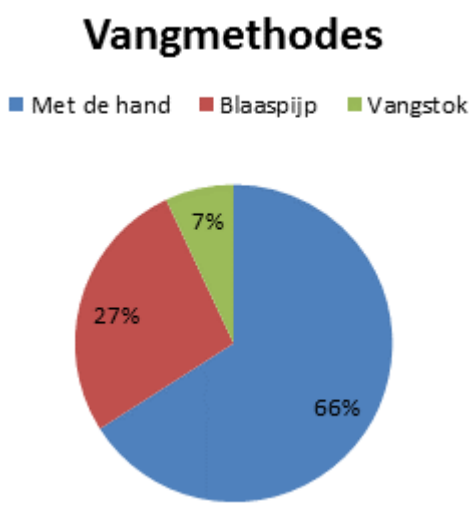




Zwangere teven	
Zwanger	857
Niet zwanger	570
Totaal honden	1427

Vangmethodes	
Met de hand	1263
Blaaspijp	518
Vangstok	134
Totaal honden	1915





16. Vaccinaties en andere behandelingen

Iedere hond wordt gevaccineerd tegen Rabiës, hondenziekte, hepatitis, kennelhoest, PARVO en Leptospirose (DHPL) en para influenza.

Bij aankomst in het asiel wordt iedere hond ontwormd en tegen vlooien en teken behandeld. Voor de operatie krijgt iedere hond antibiotica en nadien lange termijn pijnstillers.

17. Recovery

Na de operatie als de honden wakker zijn en goed reageren worden ze naar de kennels gebracht om te herstellen van de operatie. De post-operatietijd is 5 dagen hoewel wereldwijd 2 tot 3 dagen gebruikelijk is bij castratieprojecten.

In Turkije echter hebben dierenwelzijnsorganisaties rechtszaken in het verleden verloren omdat ze de honden 1 of 2 dagen na de operatie terugbrachten. Turkse gemeenten evenals Turkse dierenwelzijnsorganisaties zijn in het algemeen tegen een post-operatieperiode van minder dan 5 dagen.

Om problemen met dierenliefhebbers en ieder risico van infectie te voorkomen worden de honden in het castratieproject van Ayvalik pas na 5 dagen intensieve zorg weer vrijgelaten in hun territorium.

Honden in de recovery

18. Het terugbrengen van de honden naar hun territorium

Na de post-operatieperiode van 5 dage worden alle honden teruggebracht naar hun territorium waar lokale dierenliefhebbers gevraagd wordt hun welzijn in de gaten te houden.
Alle geretourneerde gecastreerde honden zijn voorzien van een oormerk en tatoeage zodat de hond op afstand identificeerbaar is als gecastreerd om te voorkomen dat de hond opnieuw gevangen wordt. Ook voor het tellen van de honden is dit onmisbaar.

Honden terugbrengen naar hun territorium

19. Het project in chronologische volgorde

December 2013	100 Ayvalik honden gecastreerd
	125 Cunda katten gecastreerd
March 2014	150 Ayvalik honden gecastreerd waarvan 103 teven en 47 reuen
	154 Ayvalik honden gecastreerd
	125 Cunda katten gecastreerd
	Burgemeester van Ayvalik heeft overeenkomst ondertekend
April 2014	150 Ayvalik honden gecastreerd waarvan meerderheid zwanger was
	50 Cunda katten gecastreerd
	Bezoek Robert Smith. Hij zag dat veel honden op de vuilnisbelt schurft hadden en condities in Ayvalik asiel was slecht
Mei 2014	Duitse dame bracht 15 kilo droogvoer naar het Ayvalik asiel en zal flyers verspreiden
	Burgemeester van Ayvalik bezocht medisch team
	Medicijnen tegen schurft arriveerden in het asiel
	150 Ayvalik honden gecastreerd
	Gemeente heeft droogvoer voor asielhonden geleverd
	Murat Bekhan heeft dierenartsassistent opgeleid
Juni 2014	160 honden gevangen door vangteam
	179 Ayvalik honden gecastreerd
	Renovatie van het Ayvalik asiel is begonnen
	Teven met pups worden naar een opnieuw in gebruik zijnd asiel gebracht waar Turkse en Duitse vrijwilligers hen verzorgen
	Gülnihal and Murat (dierenartsassistent) zijn educatieproject op scholen gestart
	Gülnihal and Murat (dierenartsassistent) zijn omliggende dorpen aan het bezoeken om het aantal zwerfhonden te tellen
Augustus 2014	Burgemeester heeft overeenkomst getekend met privékliniek en AZ voor de behandeling van zieke en gewonde honden
	Na verkiezingen zijn gemeentegrenzen verruimd: om de nieuwe gemeente Ayvalik af te dekken moeten er nog eens 1,200 honden
	gecastreerd worden
	Ayvalik is druk met vakantiegangers. Veel nieuwe vruchtbare honden zijn gedumpt in het centrum waarvan 10 teven met puppies
	Dierenliefhebbers bezoeken het Ayvalik asiel op zondagen om voer en zuivelproducten te brengen voor de zwakkere honden
	10 honden uit het Ayvalik asiel zijn lokaal geadopteerd
	Gemeente Ayvalik heeft Seher Tuna aangenomen als gemeentelijk dierenarts
	Flyers worden wijd verspreid in Ayvalik
	Flyer wordt geprojecteerd op digitaal scherm in het centrum van Ayvalik
September 2014	9 honden zijn vergiftigd
	70 gezonde vruchtbare honden zijn gedumpt in een olijfgaard buiten Ayvalik
	166 Ayvalik honden gecastreerd, 1 hond overleed na operatie
	Van 2 honden een poot geamputeerd
	158 Cunda katten gecastreerd
November 2014	Een nieuwe hondenvanger werd aangenomen
	152 Ayvalik honden gecastreerd
	7 Cunda katten gecastreerd
	Murat Bekhan, Dr N en Seher hebben de operaties uitgevoerd en een gemeentelijke dierenarts uit Erdek (Turkije) werd getraind
December 2014	157 Ayvalik honden gecastreerd, 2 amputaties
	41 Cunda katten gecastreerd
Januari 2015	201 Ayvalik honden van vuilnisbelt gecastreerd
	65 Cunda katten gecastreerd
Maart 2015	154 Ayvalik honden gecastreerd
	152 Cunda katten gecastreerd
Mei 2015	151 Ayvalik honden gecastreerd en 2 staarten geamputeerd, 1 poot geamputeerd en een oog verwijderd, 1 hond geopereerd aan een hernia
	en een tumor verwijderd
	9 Cunda katten gecastreerd
	Gemeentelijk dierenarts Seher Tuna kwam niet opdagen
	Nog 60 vruchtbare teven op de vuilnisbelt

20. Evaluatie

Wanneer projecten als dat van Ayvalik gepland worden dient er rekening te worden gehouden met het feit dat gemeente ambtenaren inclusief gemeentelijke dierenartsen, vaak niet werken met de toewijding en het enthousiasme van dierenliefhebbers en dierenartsen uit de private sector, en soms zelfs niet op het werk verschijnen. De hondenvangers die door de gemeente Ayvalik beschikbaar werden gesteld waren incapabel. Ze waren wreed naar de honden en ongemotiveerd.

Tijdens het castratieproject liepen we tegen een aantal zaken aan.
Veel honden op de vuilnisbelt bleken schurft te hebben, 9 honden werden vergiftigd en 70 gezonde vruchtbare honden werden in een olijfgaard buiten Ayvalik gedumpt. Bovendien werden de

gemeentegrenzen van Ayvalik na de verkiezingen uitgebreid waardoor Stichting ActieZwerfhonden werd uitgedaagd nog eens 1.200 honden te castreren!

Desalniettemin slaagde AZ, het medische team, alle vrijwilligers en de donateurs erin het castratieproject in Ayvalik volgens plan uit te voeren. Alle 1.200 honden binnen de oude Ayvalik gemeentegrenzen zijn binnen 1 jaar gecastreerd en dus onvruchtbaar en de populatie zwerfhonden is reeds aan het afnemen. Theoretisch gezien, ervan uitgaande dat iedere teef 4 vruchtbare nieuwe honden per jaar produceert waarvan 50% reu is, zou het aantal honden dat niet geboren is rond de 3 miljoen zijn in 5 jaar tijd. Uiteraard is dit aantal in de praktijk gemaximeerd aan de maximale draagkracht van de omgeving.

Tijdens het project is gebleken dat de vakantiegangers meer honden dumpten dan geraamd. Het aantal loslopende honden bleek ook veel hoger dan geteld. In mei 2015 heeft Murat Bekhan de honden in een straal van 15 kilometer opnieuw geteld en schatte dat 80% van alle loslopende honden nu gecastreerd is. De vuilnisbelt is echter een punt van grote zorg. Daar leven ongeveer 60 vruchtbare teven. Vanuit populatiemanagement oogpunt gezien vormen deze honden geen probleem omdat de overlevingskans van de nieuw geboren pups praktisch nihil is. Maar vanuit dierenwelzijnsoogpunt gezien is het een grote zorg. Daarom onderzoekt AZ de mogelijkheden tot een interventie.

De omstandigheden in het gemeentelijk asiel in Ayvalilk zijn sterk verbeterd, alhoewel de renovatie beloofd door de burgemeester later startte dan gepland. Er is een schriftelijke overeenkomst met de burgemeester van Ayvalik die ons werk goedkeurt, een educatieprogramma voor alle scholen in Ayvalik is in volle gang en vrijwilligers evenals 3 commerciële dierenartsen en de gemeentelijke dierenarts van Ayvalik zijn allemaal opgeleid.

De lokale bevolking is blij met onze interventie. Zij neemt een groot verschil waar en een afname in het aantal loslopende honden. Lokale inwoners zijn blij zoveel honden met oormerken te zien.

Indien u ons werk van wilt zien, bekijk dan deze video online:
https://www.dropbox.com/s/eco29z1105hkay5/sonn.mp4?dl=0

Referenties

Beck Alan M. (1973). *The ecology of stray dogs: A study of free-ranging urban animals.* West Lafayette: Purdue University Press

Friz D. (2003). *Too many dogs and cats…?*. Castel Volturno: Foundation Mondo Animale Onlus

Høgåsen H.R., Er C, Di Nardo A., Dalla Villa P. (2013). *Free-roaming dog populations: a cost-benefit model for different management options, applied to Abruzzo, Italy.* Elsevier B.V.

Hoyt J.A. and Bögel K. (1990). *Guidelines for dog population management.* Geneva: World Health Organisation and the World Society for the Protection of Animals.

International Companion Animal Welfare Management Coalition. (2007). *Humane Dog Population Management Guidance*

Reece, J.F. and Chawla, S.K. (2006). *Control of rabies in Jaipur, India, by the sterilization and vaccination of neighbourhood dogs.* The Veterinary Record

Smith R.C. (2000). *How to solve Istanbul's street dog problem – effectively, humanely and for ever*

Smith R.C. (2005). *How to solve Romania's street dog problem – effectively, humanely and for ever*

Smith R.C. (2005. *How to solve Bucharest's street dog problem – effectively, humanely and for ever*

Tasker L. (2007)Stray Animal Control Practices (Europe). *A report into the strategies for controlling stray Dog and cat populations adopted in thirty-one countries.* World Society for the Protection of Animals and RSPCA International

World Society for the protection of animals. (2007). *Surveying roaming dog populations: guidelines on methodology.* London: WSPA Companion & Working Animals Unit