

NOS ANIMAUX DOMESTIQUES

ET SI ON PARLAIT DE ...



CHATS ET BIODIVERSITÉ : TROUVER LE BON ÉQUILIBRE



Introduction massive du chat domestique (*Felis catus*) par l'humain dans les écosystèmes



Au Luxembourg, on estime qu'il y a plus de **100 000 chats domestiques** (dont environ 10'000 "errants", sans foyer)

Perturbations des dynamiques naturelles



LES CHATS NE CHASSENT PAS UNIQUEMENT PAR FAIM, MAIS PAR INSTINCT.



UNE GRANDE DIVERSITÉ DE PROIES

Proies principales: Petits mammifères et oiseaux



Chasse accrue durant les **PÉRIODES DE REPRODUCTION** des proies vertébrées



Chaque année, les chats domestiques tuent **DES MILLIARDS DE PETITS ANIMAUX** dans le monde (1 chat peut tuer plus de 100 animaux par an)



Proies ramenées à la maison = seulement une partie des proies réellement capturées
→ Les **DONNÉES** sont **Sous-Estimées**

SOLUTIONS ?

POUR PROPRIÉTAIRES RESPONSABLES



STIMULER LE CHAT PAR LE JEU ET LUI OFFRIR UNE ALIMENTATION DE QUALITÉ

Aide à limiter ses comportements de prédation



CRÉER UNE ALERTE POUR LES AUTRES ANIMAUX

P.ex. collier avec grelot ou couleurs voyantes, émetteur à ultrasons, etc



FAIRE STÉRILISER SON CHAT LE PLUS TÔT POSSIBLE

Limite les fugues et prévient la surpopulation



CES SOLUTIONS NE SONT PAS UNIVERSELLES : À CHACUN.E DE TROUVER CE QUI CONVIENT LE MIEUX À SON CHAT.



NOS CHATS À L'EXTÉRIEUR



IMPACT

Contribution au **DÉCLIN** de nombreuses espèces



Perte de **BIODIVERSITÉ**
EXTINCTIONS liées au chat dans le monde : **63 espèces** disparues, dont **40 oiseaux**



STRESS POUR LES PROIES, modifications du comportement et baisse de la fertilité



Croisements génétiques avec le **CHAT SAUVAGE** (*Felis silvestris*)



Cette espèce menacée pourrait disparaître dans certaines régions



AVANT TOUT : RESPECTER LE BIEN-ÊTRE DU CHAT !

OBJECTIF: L'AIDER À CANALISER SON INSTINCT DE PRÉATEUR.

BARRIÈRES PHYSIQUES POUR LIMITER L'ACCÈS DU CHAT À CERTAINES ZONES

P.ex. autour d'un arbre, d'un étang, d'une prairie...



LIMITER LES SORTIES AUX HEURES OÙ LA FAUNE EST LA PLUS ACTIVE

Après la pluie, tôt le matin, au crépuscule, pendant la période de nidification...



Depuis 2018, la castration est obligatoire au Luxembourg pour tout chat ayant accès à l'extérieur.

OUR DOMESTIC ANIMALS

LET'S TALK
ABOUT ...



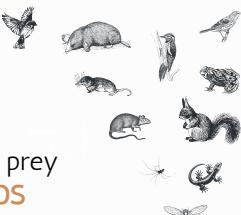
CATS AND BIODIVERSITY: FINDING THE RIGHT BALANCE



Mass introduction
of the domestic cat
(*Felis catus*) by humans
into ecosystems



CATS HUNT NOT JUST OUT OF HUNGER,
BUT ALSO OUT OF INSTINCT.



A wide variety of prey

Main prey: Small mammals and birds



Increased hunting of vertebrate prey
during REPRODUCTION PERIODS



Every year, domestic cats kill
BILLIONS OF SMALL ANIMALS worldwide
(1 cat can kill more than 100 animals a year)



Prey taken home = only part of
the prey actually caught
→ The DATA is UNDERESTIMATED

SOLUTIONS ?

FOR RESPONSIBLE OWNERS

STIMULATING YOUR CAT THROUGH PLAY AND PROVIDING QUALITY FOOD

Helps to limit predatory behavior



CREATE AN ALERT FOR OTHER ANIMALS

E.g. collar with bell or bright colors,
ultrasonic transmitter, etc.



STERILIZE YOUR CAT AS SOON AS POSSIBLE

Limits runaways and prevents overpopulation



THESE SOLUTIONS ARE NOT
UNIVERSAL: IT'S UP TO EACH
INDIVIDUAL TO FIND WHAT'S
BEST FOR THEIR CAT.



Since 2018, castration has been mandatory
in Luxembourg for any cat with outdoor access.



OUR CATS OUTDOORS



In Luxembourg, there are estimated to be over
100 000 domestic cats
(including around 10,000 "stray", homeless cats)



IMPACT



Contribution to the DECLIN of many species



Loss of BIODIVERSITY
Cat-related EXTINCTIONS
worldwide : **63 species**
extinct, including **40 birds**



STRESS FOR PREY, behavioral changes
and reduced fertility



Genetic crosses with the
WILD CAT (*Felis silvestris*)



This endangered species could
become extinct in certain regions

ABOVE ALL: RESPECT YOUR CAT'S WELL-BEING!

OBJECTIVE: TO HELP IT CHANNEL ITS PREDATORY INSTINCTS.

PHYSICAL BARRIERS TO RESTRICT CAT ACCESS TO CERTAIN AREAS

E.g. around a tree, a pond, a meadow...



LIMIT OUTDOOR ACCESS DURING TIMES WHEN WILDLIFE IS MOST ACTIVE

After rainfall, early in the morning,
at dusk, during nesting season...



Since 2018, castration has been mandatory
in Luxembourg for any cat with outdoor access.

UNSERE HAUSTIERE

LASS UNS REDEN ÜBER...

FREIGÄNGER KATZEN



KATZEN & BIODIVERSITÄT: WIE GELINGT DIE BALANCE?



Massive Einführung der Hauskatze (*Felis catus*) durch den Menschen in die Ökosysteme



In Luxemburg leben schätzungsweise über domestizierte Katzen

100 000

(davon ungefähr 10'000 "Streuner" ohne Zuhause)

Störungen der natürlichen Dynamiken



KATZEN JAGEN NICHT NUR AUS HUNGER, SONDERN AUCH AUS INSTINKT.



EINE GROSSE VIELFALT AN BEUTETIEREN

Hauptbeute: kleine Säugetiere und Vögel



Verstärkte Bejagung während den REPRODUKTIONSPERIODEN von Wirbeltier-Beutetieren



Jedes Jahr töten Hauskatzen MILLIARDEN KLEINTIERE weltweit
(1 Katze kann pro Jahr mehr als 100 Tiere töten)



Mit nach Hause genommene Beute = nur ein Teil der tatsächlich gefangenenen Beute
→ Die DATEN sind UNTERSCHÄTZT

Beitrag zum RÜCKGANG vieler Arten



Verlust an BIODIVERSITÄT



AUSSTERBEN durch Katzen weltweit: 63 Arten ausgestorben, davon 40 Vögel



STRESS FÜR DIE BEUTE, Verhaltensänderungen und verminderte Fruchtbarkeit

Genetische Kreuzungen mit der WILDKATZE (*Felis silvestris*)



Diese bedrohte Art könnte in verschiedene Regionen aussterben

LÖSUNGEN ?

FÜR VERANTWORTUNGVOLE BESITZER



STIMULIEREN DER KATZE DURCH SPIelen UND ANGEBOT AN HOCHWERTIGEM FUTTER.

Hilft, das Raubtierverhalten einzuschränken



PHYSISCHE BARRIEREN, UM DEN ZUGANG DER KATZE ZU BESTIMMTEN BEREICHEN ZU BESCHRÄNKEN



Z.B. um einen Baum, einen Teich, eine Wiese...

EINE WARNUNG FÜR ANDERE TIERE ERSTELLEN

z.B. Halsband mit Glöckchen oder auffälligen Farben, Ultraschallsender, etc.



DEN AUSGANG IN DEN STUNDEN BESCHRÄNKEN, IN DENEN DIE TIERWELT AM AKTIVSTEN IST.



Nach dem Regen, am frühen Morgen, in der Abenddämmerung, während der Nistzeit...

DIE KATZE SO FRÜH WIE MÖGLICH STERILISIEREN LASSEN

Begrenzt das Weglaufen und beugt Überpopulation vor



In Luxemburg ist die Sterilisation für jede Katze mit Freigang seit 2018 Pflicht.



DIESE LÖSUNGEN SIND NICHT ALLGEMEINGÜLTIG: JEDER MUSS SELBST HERAUSFINDEN, WAS FÜR SEINE KATZE AM BESTEN GEEIGNET IST.



WALDBÉLLEG
COMMUNE DE WALDBILLIG



Mehr Infos



Emweltberodung
Lëtzebuerg a.s.b.l.
ebl.lu/info@ebl.lu



EIS HAUSDÉIEREN

KOMM MIR SCHWÄTZEN IWWER...



Massiv Aféierung vun der Hauskaz (*Felis catus*) an d'Ecosystemer duerch de Mensch



Estimatioun fir Lëtzebuerg: méi ewéi
100.000 Haus-kazen
(dovunner ongeféier 10'000 "Stroossekazen")



HAUSKAZE JOE NET JUST AUS HONGER,
MEE OCH AUS INSTINKT

GROUSS VILFALT U BEUTEDÉIEREN

Haaptbeutedéieren: Kleng Mamendéieren a Vullen



Verstärkte Juegd wärend de **REPRODUKTIONSPERIODE** vun de Wierbeldéier-Beutedéieren

All Joer bréngen Hauskaze **MILLIARDE VU KLENGEN DÉIEREN** op der Welt ém (1 Kaz ka méi ewéi 100 Díiere am Joer émbréngen)



Déieren déi Heem bruecht ginn = némmen en Deel vun den tatsächlech gefaangene Beuten
→ D'**DONNÉE** sinn **ENNERSCHAT**

SOLUTIOUNEN?

FIR RESPONSABEL PROPRIETÄREN



STIMULEIERE VUN DER KAZ DUERCH SPILLEN AN ZOUGANG ZU HÉICHWÄERTEGEM FUDDER

Hélleft, d'Raubdéierverhalen anzeschränken



ENG WARUNG FIR ANER DÉIEREN ERSTELLEN

z.B. Halsband mat Glackchen oder opfällege Faarwen, Ultraschallsender, etc.



D'KAZ SOU FRÉI WÉI MÉIGLECH STERILISÉIERE LOOSSEN

Limitéiert d'Fortlafen a verhennert eng Iwwerpopulatioun



DÉS LÉISUNGE SIND NET ALLGEMENGGËLËTEG:
JIDDEREE MUSS SELWER ERAUSFANNEN, WAT FIR SENG KAZ AM BESCHTEN ASS.



WALDBËLLEG
COMMUNE DE WALDBILLIG

KAZEN DOBAUSSSEN



KAZEN A BIODIVERSITÉIT: DE RICHTEGEN EQUILIBER FANNEN



IMPAKT



Bäitrag zum **RÉCKGANG** vu villem Aarten



Verloscht u **BIODIVERSITÉIT**

AUSSTIEWEN duerch d'Kazen weltwäit : **63 Aarten** ausgestuerwen, dovunner **40 Vullen**



STRESS FIR D'BEUTEDÉIEREN, Verhalens-änderungen a reduziert Fruchtbarkeet

Genetesch Kräizunge mat der **WELLKAZ** (*Felis silvestris*)



Dés bedroten Aart kéint a verschidde Regionen ausstierwen



FIR D'ÉISCHT: D'WUELFANNE VUN DER KAZ RESPEKTÉIEREN!

ZIL: DER KAZ HËLLEFEN, HIRE RAUBINSTINKT ZE KANALISÉIEREN.

PHYSISCH BARRIÄREN, FIR DEN ZOUGANG VUN DER KAZ ZU BESTÄMMTE BERÄICHER ANZESCHRÄNKEN



z.B. ém e Bam, e Weier, eng Wiss...

DEN AUSGANG AN DE STONNEN EVITÉIEREN, WOU D'DÉIEREWELT AM AKTIVSTEN ASS



Nom Reen, am fréie Moien, an der Owesdämmerung, wärend dem Bréien...



Säit 2018 ass d'Steriliséieren zu Lëtzebuerg obligatoresch fir all Kaz mat Fräigang.

MÉI INFOS



Emweltberodung
Lëtzebuerg a.s.b.l.
ebl.lu/info@ebl.lu

