

TECHNOLOGIA W ŚWIECIE ZWIERZĄT

# Nowa kategoria produktów na rynku zoologicznym

W ciągu ostatnich lat rola zwierząt towarzyszących w życiu człowieka diametralnie się zmieniła. Wraz ze wzrostem jej znaczenia, humanizacją naszych pupili i profesjonalizacją branży zoologicznej opiekunowie zaczęli mierzyć się z zupełnie nowym rodzajem wyzwań, które stawia przed nimi zmieniająca się rzeczywistość nowoczesnego społeczeństwa. Naprzeciw tym problemom wychodzi technologia jutra i oparte na niej produkty dedykowane naszym podopiecznym

**PATRYK PAWŁOWSKI**

Jednym z najczęściej wymienianych trendów lifestylowych charakterystycznych dla współczesnego społeczeństwa jest tzw. loner living, czyli model jednoosobowego gospodarstwa domowego, przyjmujący nierzadko postać 1+1 – opiekun mieszkający wraz ze swoim futrzanym podopiecznym. Z badań Euromonitor International wynika, że liczba jednoosobowych gospodarstw domowych rośnie szybciej niż liczba wszystkich gospodarstw innego typu. Rodzi to trudności związane z zapewnieniem zwierzęciu stałej opieki. Z drugiej strony nawet w gospodarstwach zamieszkałych przez większą liczbę domowników coraz częściej staje się to problemem. Ze względu na wzrastającą aktywność zawodową ludzi (rzadko zdarza się już, że jeden z domowników rezygnuje z pracy zarobkowej, zwłaszcza w większych miastach), rosnące tempo życia i pęd ku karierze nasze zwierzęta dużą część dnia spędzają same. Stwarza to szereg określonych problemów związanych z ich regularnym karmieniem oraz nudą, która może prowadzić do kłopotów behawioralnych. Naprzeciw tym wszystkim



trudnościom wychodzi technologia jutra i oparte na niej produkty.

## NOWA KATEGORIA PRODUKTÓW

Na rynku pojawia się coraz więcej produktów opartych na nowoczesnej technologii, których zadaniem jest przejęcie części obowiązków związanych z opieką nad zwierzętami domowymi od ich opiekunów. Do najbardziej popularnych należą automatyczne podajniki karmy. Urządzenie takie można zaprogramować tak, by bez udziału człowieka w wyznaczonych odstępach czasu podawało zwierzęciu określone porcje karmy. Dostępne są ich różne modele – od wariantów najprostszych, pełniących wyłącznie podstawowe funkcje, po bardziej zaawansowane, wyposażone w kamery internetowe i sterowane za pomocą smartfona. Dzięki nim możemy nie tylko



## PETPLUS – TECHNOLOGIA W ŚWIECIE ZWIERZĄT

Magdalena Parys, petplus.pl



Nowoczesne technologie wkraczają również do świata zwierząt. Podajniki na karmę sterowane aplikacją, zabawki interaktywne czy kamery połączone z telefonem z jednej strony mają ułatwić życie właściciela, a z drugiej odpowiednio zadbać o zdrowie pupila. Postawiłam na rozwiązania popularne w Stanach Zjednoczonych i Europie Zachodniej, ponieważ wielu właścicieli zwierząt zastanawia się, co ich ulubieńcy robią podczas nieobecności opiekunów w domu. Nie zawsze jesteśmy w stanie zabrać naszego psa lub kota do pracy czy na weekend i wtedy wychodzą nam naprzeciw nowoczesne technologie. Produkty oferowane przez PetPlus pozwalają utrzymać kontakt ze zwierzęciem dzięki wbudowanej kamerze HD i mikrofonowi, zaplanować posiłek o odpowiedniej objętości lub pobawić się ze swoim ulubieńcem przy pomocy lasera. Rozwiązania te posiadają również aspekt prozdrowotny. Nuda u zwierząt prowadzi do zaburzeń behawioralnych, których efektem jest przejadanie się i komplikacje zdrowotne – stany zapalne dróg moczowych, otyłość, a nawet cukrzyca. ◀

zapewnić naszym pupilom stały i regularny dostęp do pokarmu, ale również uzyskać w czasie rzeczywistym informacje o tym, co nasz podopieczny robi pod naszą nieobecność w domu. Możemy zatem na bieżąco reagować na sytuacje, które tego wymagają.

### ZABAWKI INTERAKTYWNE

Wśród nowinek technologicznych, które możemy w ostatnim czasie obserwować na rynku, na uwagę zasługują zabawki interaktywne. Takie rozwiązania pozwalają zapewnić pupilom rozrywkę pod naszą nieobecność, co ma zbawienny wpływ na ich zdrowie – nuda jest ogromnym problemem, zwłaszcza u kotów, które ze względu na swoją naturę mają niesłychanie silnie rozwinięty instynkt łowcy, jednocześnie bardzo niedoceniany. Może ona prowadzić nie tylko do kłopotów behawioralnych, ale także w dłuższej perspektywie do otyłości i cukrzycy. Zadaniem interaktywnych zabawek jest zapewnianie naszym pupilom bodźców, które sprowokują je do aktywności fizycznej. Takie urządzenia występują w różnych formach – np. myszek czy piłek – i potrafią imitować zachowania i dźwięki charakterystyczne dla



zwierząt stanowiących naturalne cele naszych kocich drapieżników – takich jak ptaki czy myszy.

### INTERAKTYWNY PRZYJACIEL

W tej kategorii produktów możemy też znaleźć rozwiązania nieco bardziej zaawansowane. Należą do nich roboty i automatyczne nianie, które dzięki rozbudowanym funkcjom mogą stać się interaktywnymi przyjaciółmi naszych pupili. Urządzenia takie mają szereg zastosowań: potrafią oczywiście podawać karmę, poza tym jednak oferują szerokie spektrum możliwości w zakresie wchodzenia w interakcję z naszym zwierzęciem. Często nie są to urządzenia stacjonarne – mogą czynnie uczestniczyć w zabawie w obrębie całego mieszkania czy domu. Z reguły są też wyposażone w kamery i rozbudowane aplikacje na smartfona, umożliwiające ich właścicielom dynamiczne reagowanie na zachowania ich pupili.

Produkty oparte na tak zaawansowanej technologii to stosunkowo nowa kategoria na rynku. Rozwiązań dostępnych w jej obrębie ciągle przybywa i należy spodziewać się ich wzrostu i rozwoju. Wpływ na to ma zarówno technologia, która daje ich twórcom coraz szerszą paletę możliwości, jak i potrzeby ludzi, charakterystyczne dla życia w rozpedzonym społeczeństwie. ◀