



SARAGOSSA.

Stolica prowineyi i obwodu, Saragossa leży przy ujściu rzek Gallego, Guervo i kanału cesarskiego do rzeki Ebro, ma wiele wązkich

i źle wybrukowanych długich ulic, między innemi tak zwaną Calle Corso, która jest miejscem przechadzki. Dwa tu są wspaniałe

kościół katedralny: jeden Iglesia de la Seu, drugi Nuestra Señora del Pilar, wielki o pięciu kopułach, z cudownym Matki Boskiej obrazem. Nadto, znajduje się tu 17 kościołów parafialnych, 36 klasztorów, szpital wielki na tysiąc chorych, uniwersytet założony w roku 1474, który przeszło tysiąc uczniów zwykł liczyć. Aljuferia zamek dawnych królów aragońskich należy do pamiątek historycznych Saragossy. Ludność tego miasta wynosiła przed sławnym oblężeniem 1808 roku 55,000, później zaś spadła na 20,000.

Saragossa winna zapewne swój początek Kartagińczykom, i nosiła imię Salduba. W siódmym wieku ery chrześcijańskiej Maurowie opanowali to miasto, zostawili jednak chrześcijanom wolność wyznania wiary i utrzymanie nawet biskupa. W roku 1110 Alfons odebrał Saragossę z rąk muzułmańskich, i meczet w kościół katedralny zamienił. W nowszych czasach wstąpiła się ona dzielną obroną przeciwko Francuzom, którzy po dwukrotnym oblężeniu w roku 1808 i 1809 zdobyli je, po najzaciętszym mieszkańców oporze. Szczegółowe opisanie oblężenia i zdobycia Saragossy umieścił zmarły generał Mroziński w Pamiętniku Warszawskim roku 1819.

VAN AMBURGH.

(Dokończenie.)

Pewnego poranku gdy Van Amburgh z niedźwiedziem swoim jadał na pokładzie śniadanie, przy tylnej części okrętu ukazał się ludojad. Van Amburgh porywa swoją laskę, w jednej chwili przebywa zasłony pokładu i na groźnego rzuca się nieprzyjaciela. Kapitan zwią żagle i zwołuje majtków. Van Amburgh prosto zmierza ku żarłocznej rybie, która porwawszy zębami laskę przeciwnika, zanurza go w wodzie. Po bezskutecznych usiłowaniach wyrwania swój broni, Van Amburgh

zostawia ją przy rybie, a sam wypływa na powierzchnię morza. Ludojad go ściga, i nim nasz bohater osiągnął zwieszono na ratunek sznura, żarłok już tak blisko ku niemu podpłynął, iż niepozostawało innego środka, jedno tylko prędko się w wodzie zanurzyć, co też i uskutecznił. Po chwili znowu się ukazał wołając aby mu harpun podano, z którym spokojnie ludojada oczekiwał, i gdy się ten zbliżył, w grzbiet ugodził go tą straszną bronią a sznur do drugiego jej końca uwiązany rzucił na pokład. Gdy majtkowie naciągając powróż usiłowali głowę ludojada nad powierzchnią wody utrzymać, Van Amburgh woła na swojego Joba aby się rzucił w morze. Niedźwiedź natychmiast go usłuchał, i ku rybie popłynął; a idąc za przewodnictwem swojego pana śmiało łapami strasznego ujął przeciwnika i tak mocno ścisnął, iż ledwie co go nieudusił. Tymczasem kilka strzałów z ręcznej broni przyspieszyło śmierć osłabionego już ludojada. Zarzucono mu pelę na szyję i nieżywego na pokład okrętowy wciągniono.

Rzeczywistość tego zdarzenia potwierdzili majtkowie którzy byli naoczniemi świadkami.

W kilka dni później okręt utraciwszy wśród burzy swe maszty, z resztkami ich musiał zawinąć do najpierwszej przystani. Tu Van Amburgh napotkawszy ziomka swojego dowiedział się od niego iż dzierżawca i jego służący zupełnie już do zdrowia powrócili. Postanowił więc wrócić do kraju i wsiadł na pierwszy okręt do Ameryki północnej odpływający. Przybywszy do Kentucky, przepędził tydzień przy matce, a pragnąc poświęcić się wychowaniu zwierząt drapieżnych wszedł w służbę u Tytusa, dyrektora najbogatszej w Ameryce i na całej ziemi menażeryi. Tytus posiada największy zbiór zwierząt, ze wszystkich które kiedykolwiek istniały. Nic niemoże być ciekawszego nad jej widok, gdy

nocną porą przy świetle pochodni drogę swą odbywa. Mieści się ona w sześćdziesięciu ogromnych wozach, i gdy wzdłuż gościńca się pomyka, wycie, ryk i piski zwierząt, składają gwar, przerażający podróżnika i w sąsiedztwie spoczywające trzody.

Van Amburgh w menażeryi Tytusa wkrótce się odznaczył. Główny jej dozorca umarł z ran odniesionych od jednej nadzwyczajnie dzikiej lwicy, którą do innej klatki chciał przeprowadzić. Dwaj inni dozorczy zostali mocno pokaleczeni. Van Amburgh podjął się ją uśmierzyć i wszedł do klatki ze swą laską. We trzy dni później nasz bohater pokazał publiczności po raz pierwszy godny podziwienia widok człowieka wkładającego swą głowę w paszczę dzikiego zwierza; była to właśnie taż sama lwica, która przedstawiała tę okropną scenę.

Posłyszawszy Van Amburgh, iż lew skoro tylko poczuje smak lub zapach krwi świeżej, natychmiast ze wszelką wściekłością poddaje się żarłocznej swjej żądzy, postanowił osobiście się przekonać o rzetelności tego mniemania. Natarłszy więc krwią całą aż po ramię rękę włożył ją w lwia paszczę; potem do klatki wprowadzał jagnię i dziecię. Doświadczenia te powtórzył bezkarnie kilka razy tak w Kentucky jako też w innych miastach Stanów-Zjednoczonych, w przytomności ogromnego widzów natłoku.

W końcu 1838 roku Tytus wysłał Van Amburgh'a do Anglii, ze zbiorem zwierząt najpiękniejszych z całej jego menażeryi. Wkrótce po swoim przybyciu ugodzony przez właścicieli cyrku Astley za 300 funtów szterlingów na tydzień, ukazywał się w niem otoczony lwami i leżąciami u nóg swoich tygrysami, które najmniejszemu skinieniu zrenicy ze ślepem poddawały się posłuszeństwem. Powodzenie jego było ogromne. Wprowadzano go w towarzystwa arystokracji angielskiej, gdzie z należnymi mu względami był przyjmowany. Odbierał odwiedziny najzna-

komitszych uczonych i pisarzy Londynu, z którymi o sztuce osvajania zwierząt lubił rozmawiać. Dawał nawet lekcye prywatne i ogromne zbierał summy udzielając swjej nauki młodzieży do zamożnych rodzin należącej. Upewniają nawet że królowa Wiktorya odwiedzała go pokryjomo i przyrzekała nadać mu szlachectwo; czego jednak przyjąć niechciał, ponieważ to się sprzeciwiało jego zasadom politycznym.

Wszystkie dzienniki angielskie i francuzkie ogłosiły zamiar Van Amburgh'a, oświadczony właścicielom Vauxhall'u; była to chęć wzniesienia się balonem Nassauskim ze swym ulubionym tygrysem i spuszczenia się z nim za pomocą spadochronu. Zwierzchność Londynu zabroniła tego widowiska z powodu nadzwyczajnego zgromadzenia któreby się niewątpliwie zebrało i z obawy niebezpieczeństwa na jakie byłby narażony P. Green, mający towarzyszyć w tej powietrznej wyprawie Van Amburgh'owi z jego tygrysem.

Wzrost Van Amburgh'a dochodzi pięć stóp sześć i pół cali miary angielskiej. Budowa jego ciała jest mocna; lecz chociaż rzadką posiada siłę, jednak mięskły jego nie są w przyzwoitym stopniu rozwinięte. Cała jego moc fizyczna, którą podwaja nieposkromiona odwaga, zależy głównie od systematu nerwowego i budowy szkieletu. Rysy jego, które jakby wnosić należało powinny być miękkie i mocno wydatne, przeciwnie miękkość prawie niewieścią przedstawiają, lecz natomiast oczy jego dziwnym obdarzone są wyrazem. Żrenice nadzwyczajnie ma wypukłe, i zdaje się iż posiada zdolność patrzenia ukosnie na lewą lub prawą stronę bez najmniejszego zwracania głowy. Jednakże nie są to bynajmniej iskrzące się oczy; przeciwnie mają one pozór zimnych i mdławych, owszem jeśliby się nieporuszały nieustannie i szybko jak gdyby wszystko obejrzyć chciały, można by je uważać za martwe. Wzrok ten właśnie stanowi potęgę Van Amburgh'a,

znają go i obawiają się zwierzęta drapieżne, na których sprawia on wrażenie magnetyczne i niewysłowione.

Van Amburgh w obejściu się jest miły; skromność, szczerść i towarzyskość stanowią główne jego przymioty. Jego mniemania o zwierzętach, mniemania całkiem nowe i wszelkim dotąd istniejącym przeciwne, przynoszą zaszczyt jego rozumowi i sercu. Można o nich sądzić z następnej rozmowy, jaką miał z nim Efraim Watts, u którego w New-Yorku Van Amburgh obiadował.

Zaczął on—mówi Efraim Watts—od opowiadania wrażeń, jakie na nim czytanie Biblii sprawiło, i od wyjaśnienia wniosków które z nich wyprowadził. Powiadał mi, iż towarzystwo zwierząt drapieżnych zawsze było dla niego źródłem najczystszej rozkoszy, i że chwile przepędzone w ich kryjówkach za najprzyjemniejsze w swém życiu uważał.

Zapytałem go coby myślał o wilkach?

—Gdy o tém myślę, wstydę się za cały ród ludzki. Są to najpojętniejsze i najłagodniejsze zwierzęta, jeżeli się tylko z niemi obejść umie; a jednak ludzie się ich obawiają! Indyanie wilków w miejsce psów używają; i widziałem wilka umierającego na grobie swojego pana.

—A więc nielekłałbyś się zostawać w środku stada zgłodniałych wilków?

—Byłoby to niebezpieczne towarzystwo, odpowiedział Van Amburgh; wilk zgłodniały, niejest w stanie przyrodzonym; wówczas nieposiada już on swoich skłonności, lecz jest szalony.

Na pytanie o hienach, zrobił dziwną minę.

—Są to, odpowiedział, nikczemne i podłe zwierzęta, które z tyłu cię napadają; lecz nieobawiałbym się i z pięćdziesięcią tych zwierząt spotkać, gdybym tylko miał ścianę za sobą.

—Robiłżeś jakiegokolwiek doświadczenie z węzami?

—Czuję wstręt do wszystkich gadów, odpowiedział mi błędąc. Dziad mój Tangborgon d'Oom, po którym odziedziczyłem władzę mą nad zwierzętami, przekazał mi wstręt do stworzeń pełzających. Znajduje się u Tytusa pewien Cherokee zwany A'Thacullah, wyłączne mający około węzów staranie. Ten człowiek igra w pośród dusicielów; lecz się obawia lwów i tygrysów. Każdy z nas posiada właściwą sobie szczerćgólność.

—Powiadają, rzekłem że przed każdym wystąpieniem przesyłasz pokarmem swoje zwierzęta; i że obładowanie ich żołądka jest jedyną tajemnicą ich powolności.

—Nieprawda, zwierzęta raz tylko na dzień jadają i to wtenczas gdy są publiczności pokazywane. Wybieram zawsze dla nich kawałki ulubione, i przekonałem się że więcej są wymyślne aniżeli żarłoczne. Jeżeli źle się zachowują, wówczas zmniejszam ich porcyą i wtedy na skromnym kotleciku przestawać muszą; lecz serce mi się krwią zalewa gdy jestem zmuszony je karać.

—Czyliteż kiedykolwiek je leczysz? Powiadano mi iż w Anglii niewierni żokeje dają lekarstwa koniom biegowym, ażeby nagrody pozyskać niemogły. Słyszałem o pewnym taksie angielskim, który w przeciagu półtorej minuty dusił stu szczurów; lecz przy tém upewniono mię że przyczyną łatwości takiego zwycięstwa było laudanum, którym wprzódy za każdą razą go pojono.

—Nikczemne środki, odpowiedział Van Amburgh, jedynie przydatne do okazania skutków sztuki lekarskiej.

—Zapytałem go czyliteż lwy swoje i ulubione tygrysy od ich młodości wychowywał?

—Nie, odpowiedział mi, chlubiłbym się gdybym je wychował; ja biorę wszędzie gdzie mi się tylko nadarzy każde zwierzę które mi się z powierzchowności podoba i bynajmniej na wiek jego nieuważam, takim

sposobem powstała cała moja menażerya. Najpiękniejszy mój tygrys dostał się mi z zoologicznych ogrodów w Surrey, i ukształciłem go od pierwszego razu.

W podobny sposób długo z nim rozmawiałem, i on mi przewrócił wszystkie moje pojęcia o zwierzętach drapieżnych. Niesądził aby jakiegokolwiek zwierzę mogło się opierać dobrze skierowanym usiłowaniu w celu jego wykształcenia; nawet sam nosorożec, który w jego oczach najcięższy jest i najgłupszy, oprzeć się im niepotrafi. Gdy się rozstawał z Van Amburgiem przejęty dłań byłem czcią i podziwieniem.

Rozmowa ta może dać dokładne wyobrażenie o widokach i ukształceniu umysłowem naszego bohatera. Przyszłość rozstrzygnie czyli też nauka której chce położyć zasady, ustalić się potrafi, i czyli Van Amburgh'a policzyć należy w poczet ludzi wyjątkowych jak Herkulesa, czy też do rzędu geniuszów wynalazczych jak Bakewell'a odnieść wypadnie.

A. Ż.

ROZMAITOŚCI.

W dzienniku rossyjskim *Syn otieczestwa* roku 1838 za miesiąc kwiecień znajduje się Historia Litwy, przez Józefa Kraszewskiego, artykuł tłumaczony z Tygodnika Petersburskiego przez W. Romanowicza. W tymże dzienniku za miesiąc marzec umieszczona jest w przekładzie Rossyjskim wiersz zem: Szanfary, kaszyda arabska.

Nakładem księgarza Gustawa Sennewalda, a drukiem Augusta Dietrich w Warszawie, wyszło w roku bieżącym dzieło pod tytułem: *Początki Fizyki* przez *Andrzeja Radwańskiego*, profesora fizyki w gimnazjum gubernialnem warszawskiem i w kursach dodatkowych, magistra filozofii, członka komitetu

examinacyjnego, in 8vo str. 399, nieliczb. 4 i cztery tablice obejmujące 214 figur. Cena złp. 8.

Nader zajmujący dziennik wydawany w Pradze czeskiej pod tytułem: *Panorama des Universum*, zawiera między innymi w zeszytcie trzecim za rok bieżący 1839 tłumaczenie z polskiego powieści *Zemsta*, umieszczonej w dziele: *Powieści Jadama*, Kraków 1838; w zeszytcie czwartym powieść o Ściborze, pannu na Wagu, przekład z *Rozmaitości Lwowskich*; kościół katedralny w Poznaniu, kopalnie soli w Wieliczce, przekład z mało-wniczego pisma wydawanego w Lesznie; w zeszytcie piątym: *Cyganie*, przekład z drugiego tomu *Sławianina*, wydanego we Lwowie; Grób świętego Wojciecha w Gnieźnie, przekład z polskiego; w zeszytcie szóstym: Łowy w Białowieskiej puszczy na Litwie; Żubr Litewski, tłumaczenie z polskiego; *Arnauci*, przekład z *Gazety Poznańskiej*.

Dr. Lhotsky Czech, zamieszkały w Australii, dostał się pierwszy na sam szczyt góry William, najwyższj z pasma gór przerzynającego południowo-wschodni węgiel Australii.

ONTOLOGICZNY DOWÓD ARABA.

Arab zapytany jaki może mieć dowód bytności Boga, odpowiedział: „Po śladach stóp na piasku pustyni poznaję, czy człowiek czy też zwierz dziki przeszedł tamtędy; podobnież, zapatrując się na niebo świetnemi zasiane gwiazdami, na ziemię ze wszystkiem jęj stworzeniem, poznaję ślady wielkiego i potężnego Boga.



PIES POSPOLITY.

Żadne ze zwierząt domowych a przynajmniej ssących, od pierwotnego swojego stanu tyle się nieoddaliło ile Pies pospolity (*Canis familiaris*), nieprzerwanie od człowieka pielęgnowany. Za oczewisty dowód tej prawdy postłużyć może niezliczona mnogość odmian w jakie się gatunek ten rozrodził. Wyszczególnić je i wytknąć różnice pomiędzy nimi zachodzące, stało się dzisiaj rzeczą niepodobną przynajmniej w terażniejszym stanie nauki. A jednakże na pierwsze wejrzenie rzecz ta nie tyle się trudną wydaje ile nią jest w istocie. Każdy z nas odróżni brytana od pudła, taksa nienazwie chartem, a nawet bonończyka i szpica za jedno nie weźmie. Zkądże to pochodzi? Oto ztąd, że wszystkie te odmiany przy zachowaniu głównych cech gatunkowych nieskończenie się różnią w podrzędnych, które najwidoczniej na odmianę fizyognomii zwierzęcia wpływają. Do pierwszych należą: pozioma osada głowy z czaszką płaską naprzód pochyloną; obwód wargi dolnej nagi ząbkowany, wierzchnią przykryty, nos za dolną szczękę wystający, zawsze wilgotny i zimny; zęby w liczbie 40 lub 42, z tych w górnej szczęce przednich sześć, kłów dwa i trzonowych dwanaście, z których cztery z koroną guzowatą, w dolnej tyleż, z tą tylko różnicą, iż trzonowych bywa niekiedy czternaście; język nadzwyczajnie delikatny, miękki, gładki i podatny; czém właśnie szczególnie się różni od rodzaju zbika (*felis*); pysk brodawkowaty wąsami opatrzony; szyja walcowata długości głowy; ciało takiegoż kształtu w tylnej części zwężone, nogi tylne od przednich nieco wyższe.

Różnice w licznych odmianach psa zachodzące najwidoczniejsze są: w jego wzroście, kształcie głowy, budowie łap, pokryciu, długości ogona i narzędziach zmysłowych.

Zastanawiając się nad odmianami psa, najprzód nas uderza różnica wzrostu, która zgoła nie jest wadą organizacyi, gdyż mały bonończyk również dokładną ma budowę jak i brytan ogromny. Pierwszy nie rzadko całkowitej długości (branęj od pyska do ogona) ledwie 10 miewa cali; kiedy brytan duński w tymże wymiarze do pół czwartego stopy dochodzi; taks znacznie długi ledwie na jedynastcie cali jest wysoki, a pies z New-foundland kilkakrotnie w urodzie go przenosi.

Po urodzie, a może i przed nią jeszcze, idzie budowa czaszki, w której kości czołowe z nosowemi pod rozmaitym połączone są kątem, od którego cały wyraz głowy zależy. Później idą łapy, z których przednie liczą pięć palców między jakimi wewnątrz jest najkrótszy, tylnie zaś miewają ich 4 lub 5, a ten dodatkowy w rozmaitym stopniu jest rozwinięty. Co się ściąga do sierści, ta największym ulega odmianom pod względem barwy, długości, delikatności i ułożenia swojego. Psy mieszkające w krajach północnych zwykle dwoistą odziane są sierścią, jedną krótszą bezpośrednio skórę okrywającą, drugą zaś dłuższą ostrą, jedwabistą lub kędzierzawą; w krajach zaś międzyzwrotnikowych pierwsza znacznym ulega zmianom i niekiedy całkowicie znika, jak tego mamy przykład na psie tureckim. Barwa tej sierści tak rozmaita z pozoru sprowadza się do trzech kolorów, białego, kasztanowego i czarnego, z których mieszaniny rozmaite zmiany i odcienia jej pochodzą. Co się tyczy ogona, ten rozmaitej bywa długości, która bynajmniej od wielkości psa niezależny; upewniają, iż są psy z ogonem ledwie dwucalowym, a liczba pacierzy go składających nawet w jednej odmianie bywa zmienna: Nowo-holenderski najczęściej miewa ich osnaście, taks dwadzieścia, a turecki i brytan 21 niekiedy ich liczą, inne odmiany po szesnastcie zwykle miewają. Pod względem narzędzi zmysłowych, powiedzieć można, iż

pielęgnowanie na organ widzenia żadnego wpływu niewywarło, oczy u wszystkich psów są jednakie; przeciwnie rzecz się ma z nosem, pyskiem i uszami. Niektóre mają nos znacznie przedłużony, i u tych wyjąwszy tylko charta, zmysł węchu mocno jest rozwinięty; inne zaś są nosa krótkiego i słabsze w ogólności mają powonienie; lecz najgłówniejszą pod tym względem różnicę stanowi podłużne rozdzielenie nosa u psów zwyczajnie u nas cwejnosami zwanych. Ważniejsze jednak zmiany zachodzą w urządzeniu organu słuchowego; psy mniej zwyrodniałe, jak np. kundel czyli pies owczarski mają ucho ostre, krótkie i ruchome; w pokoleniach więcej oswojonych jak np. u brytana ucho cokolwiek się już zwiesza; a w rasach zupełnie niewolniczych, obwisłe chrząstki uchowe potworniej dochodzą długości, jak tego mamy przykłady na wyżłach, ogarach, pudlach i bonończykach. Zdaje się jednak, iż za takim zwyrodnieniem ucha i słabość słuchu iść zwykła.

W ogóle powiedzieć możemy, iż wielkość czaszki i zawartego w niej mózgu pociągą za sobą większy lub mniejszy stopień zmyślności. Najpojętniejsze pudle i wyżły najwięcej mają mózgu, najmniej zaś jego ma zuchwały aż do głupoty brytan.

Stopień rozwinięcia umysłowych zdolności zwierząt możeby dostarczył najpewniejszych charakterów do oznaczenia pokoleń, i te dla zwierząt pojętnych mogłyby również dobrze, a nawet i lepiej usłużyć aniżeli odmiany brane z pokrycia i organów ruchu; albowiem zjawiska pojętności najważniejsze są w zwierzętach tą władzą obdarzonych. Szkoda tylko że zbiór spostrzeżeń tego rodzaju za nadto jeszcze jest szczupły, ażeby z nich coś pewnego wyciągnąć się dało; a kto wie, czyliby też psychologia porównawcza nie tyle dla nauki przyrodzenia przyniosła korzyści, ile ich anatomia porównawczą sprawiła.

Nieprzeliczone psów odmiany dadzą się zawrzeć w następujących oddziałach. Psy *rzęcze*, *łowieckie*, *brytany*. Do pierwszych odnieść można psa *nowo-holenderskiego*, z głową i ogona podobnego do lisa; *duńskiego*, dobrego do straży i lubiącego koni, czujnego *kundla*, oraz *charta*, zalecającego się bardziej rącznością i siłą aniżeli pojętnością. Do łowieckich policzyć wypada: *pudla* z kędzierzawą sierścią, pojętnego *wyżła*, jakiego wyobraża rycina umieszczona niżej na str. 160, *ogara* albo psa *gończego* o wybornym węchu, i *taksa* zuchwałego na niskich nogach. Do brytanów zaliczymy brytana *angielskiego* nadzwyczajnie śmiałego, który z tego powodu służy w łowach na niedźwiedzie i dziki, *brytana zwyczajnego* mniejszej nieco urody i *mopsa* z okrągłą głową i tępym pyskiem.

Oprócz wymienionych tu pokoleń jest jeszcze wiele innych które z powyższymi w jakimś związku zostają. A zgoła tej różnorodności odmian dziwić się nie będziemy, jeśli się zastanowimy nad wpływem rozmaitych okoliczności pod jakim psy zostają: klimat, rodzaj pokarmu, natura zamieszkaną ziemi, a nadewszystko ukształcenie umysłowe człowieka, na którego wyłącznych posługach pies zostaje, tak są wielorakie i różne pomiędzy sobą, iż niewyda się nam rzeczą niepojętą, że ten nieodstępny towarzysz rodu ludzkiego w tak liczne przekształcił się plemiona. Ztąd to pochodzi, iż niektórzy badacze przyrodzenia mniemają, że nasze psy domowe nie od jednego pochodzą gatunku, lecz że powstały z połączenia kilku dzikich zwierząt, których rodu dzisiaj wyśledzić już niepodobna. Zważywszy jednak zwykły w przyrodzeniu porządek wnosić należy, iż w nieskończone odmiany gatunek ten wyrodzony musiał od jednego pochodzić szczepu; za czem przemawia szczególniejszy instynkt jednoczący zwierzęta te w gromady, jaki na dziedzicznych psach postrzegamy; nawet żyjące w stanie na pół-dzikim, jak tego mamy



(WYŻEJ.)

przykłady na psach przepelniających miasta wschodnie, temuż samemu pociągowi jednoczenia się w stada są podległe.

Pies domowy, jak wiadomo, jest mieszkańcem całego świata, gdziekolwiek postać człowieka tam się i ten nieodstępny jego znalazł towarzysz; a życie wykształconych ludów równie go sobie przyswoiło, jak i najdzikszych ziemi mieszkańców obejść się bez niego nie mogło. Dla tego to znaleziono go nawet w Ameryce, gdzie jednak początkowo przywiezionym być musiał, chociaż mieszkający na północy Eskimowie od niepamiętnych już go mają czasów. W ogólności psy pozbawione panów do stanu dzikości wracają, i takie w wielkiej ilości w Kongo i na przylątku Dobrej Nadziei odkryte zostały; są one wzrostu miernego, silnie, dzikie, ręce i nadzwyczajnie drapieżne. A ponieważ stałego siedliska nie mają, przeto złączone w stada po wszystkich błakają się stronach. Karmią się najwięcej antylopami, na które wspólnie polują, i złowiszcy razem pożerają. Nawet na silniejsze od siebie napadają zwierzęta, jak np. na lwów i tygrysów. Największe jednak

zadają szkody pasącym się stadom owiec. Willamson w swoich polowaniach na Wschodzie, wystawił gromadę psów zdziczałych za pauterą goniących. Wnosić jednakże można, że psy odkryte w Nowej Hollandyi u zupełnie dzikich jej mieszkańców najbliżej do stanu swojego pierwotnego przystępują. Są to w ogólności stworzenia dzikie, żadnej prawie uległości dla człowieka nieznające, przytomność jego zgola ich nie zastrasza i śmiało napadają na osoby, które się im nie podobają, szczególnie zaś nie lubią dzieci. Okoliczności te zdają się w pewien sposób potwierdzać powieść Watkin-Tincha, który mówi o nienawiści psów ku Anglikom do portu Jackson przybyłym.

Liczne pożytki, jakie człowiek z tego zwierza ciągnie, powszechnie są znajome; myślistwo, straż trzody i domu bez nich się obejść nie mogą; a w Syberyi, Kamczatce, Labradorze i Grenlandyi psy do pociągów są używane. Nawet niektóre południowe kraje Europy w tymże względzie z nich korzystają. Skóry rozmaicie wyprawiane ważny przedmiot handlu stanowią.

A. Ż.