

Nome comune: CANE (Inglese: dog)

Nome scientifico: Canis lupus familiaris

Famiglia: Canidi (*Canidae*)

Ordine: Carnivori (*Carnivora*)

Classe: Mammiferi (*Mammalia*)



A cura di Stefania Busatta

CARATTERISTICHE

Il cane si presenta in svariate forme e dimensioni, anche se alcuni elementi sono comuni. Innanzitutto è un carnivoro e come tale presenta dei massicci denti ferini e molari (utili non solo ad afferrare ed uccidere la preda ma anche a masticare e tritare).

Possiede olfatto ed udito eccezionalmente sviluppati. La forma dell'orecchio è estremamente variabile con la razza (ad esempio il Basset Hound possiede orecchie lunghe e flaccide; il Cocker Spaniel le sfoggia flosce e pelose; il Pastore Tedesco le possiede grandi ed erette). Per quanto riguarda il fine olfatto, c'è da dire che il naso del cane è mantenuto umido da sostanze prodotte da particolari cellule che sono stimulate quando vengono percepiti nuovi odori.

Nonostante la visione notturna sia buona, il cane percepisce gli oggetti fermi piuttosto male ed è invece sensibile, anche a distanza, agli oggetti in movimento.

Molti cani sono degli ottimi nuotatori; altri preferiscono evitare il mezzo acquatico sfoggiando un'incredibile resistenza a terra.

L'aspetto del cane varia notevolmente con la razza: il manto assume svariate colorazioni e lunghezze (pelo raso o lungo); le dimensioni possono oscillare dal piccolo Silky Terrier, lungo appena 20 cm, all'enorme Cane di San Bernardo.

VITA ED ABITUDINI

Il cane da sempre accompagna la vita dell'uomo. Infatti, la prima traccia certa di un animale domestico è quella del cane e risale a 12000-14000 anni fa (secondo qualcuno ben 35000 anni or sono), cioè prima dell'avvento dell'agricoltura. Infatti, sia per temperamento che per struttura fisica il cane è un cacciatore carnivoro e il suo istinto predatore è molto forte. E' un animale coraggioso e tenace, e l'uomo primitivo fece affidamento alla capacità venatoria per rifornirsi di cibo.

Sicuramente il comportamento del cane ricorda quello del lupo. Anche il cane, se ne ha la possibilità, si riunisce in branchi. Questi sono guidati da un capo branco nominato dopo combattimenti, che permettono di definire chi è il dominante e chi il sottomesso.

Se ci fermiamo ad osservare il nostro cane o quello del vicino, possiamo notare diverse posture a seconda dello stato d'animo. Per esempio può apparire calmo mentre osserva ciò che lo circonda; può invitare al gioco scodinzolando, abbassando in modo evidente gli arti anteriori ed estendendoli, sollevando la porzione posteriore ed emettendo il caratteristico abbaio; oppure

essere in allerta con le orecchie che si portano all'indietro e al minimo cenno si alzano; oppure può assumere una postura offensiva con il pelo eretto, la coda dritta, il naso corrugato e il labbro rialzato ponendo in evidenza i denti; o ancora può avere un comportamento difensivo con le orecchie portate all'indietro e la coda abbassata; può assumere un atteggiamento di sottomissione abbassando il capo e le orecchie, portando la coda fra le zampe, cadendo sulla schiena e mostrando il ventre e talvolta leccando il muso al vincitore. Il comportamento di sottomissione è di tipo infantile ed ha lo scopo di ridurre ed interrompere l'aggressività (infondo è lo stesso comportamento tenuto dal cucciolo quando la madre gli lecca il ventre per pulirlo).

Il cane può sopravvivere per giorni senza cibo, perdendo sino al 30-40% del suo peso, ma la carenza d'acqua può essere fatale in breve tempo.

Solitamente la maturità sessuale è raggiunta tra i 6 e i 12 mesi. Il momento in cui il cane è in grado di accoppiarsi dipende dalla maturità sociale raggiunta, dalle dimensioni (i cani più grandi di solito si accoppiano più tardi) e dalla confidenza maturata tra i due individui.

Generalmente la femmina va in estro ogni 6 mesi. Dopo un paio di mesi di gestazione vengono alla luce un numero variabile di cuccioli (sino ad una dozzina) che sono amorevolmente accuditi e protetti dalla madre sino allo svezzamento.

I cuccioli presentano una dieta diversa da quella degli adulti, richiedendo molte proteine e calorie per una rapida crescita. Sino i tre mesi di età il cane si alimenta 4 volte al giorno, sino ai sei mesi 3 volte al dì ed infine un paio di volte al giorno per il resto della vita.

DOVE E' POSSIBILE INCONTRARE IL CANE

Il nostro amico è praticamente presente ovunque ci sia l'uomo.

CURIOSITA'

Da sempre questi splendidi animali ci aiutano in svariate attività. Ad esempio accompagnano i ciechi; aiutano le persone con diverse forme di handicap; sono impiegati nella caccia; sono indispensabili, grazie al fine olfatto, per la ricerca di persone disperse (dopo un terremoto, una frana o una valanga) e per scoprire sostanze illecite nascoste; sono impiegati nella cosiddetta *pet therapy*, aiutando le persone malate ad acquistare una maggior serenità. Inoltre, il cane ci accompagna con semplicità ovunque, non solo nelle attività più complesse, ma nella quotidianità donandoci, sempre e comunque, assoluta disponibilità e fedeltà. Aiuta ognuno di noi ad affrontare ogni situazione con più serenità e sicurezza. Per questi e per molti altri motivi, dobbiamo impegnarci ogni giorno ad assicurare una esistenza dignitosa e rispettosa al nostro amico a quattro zampe.