



## PRESSMEDDELANDE

2008-07-14

### **Svansviftning till höger är en glad hund**

**När husse eller matte kommer hem möter alltid en svansviftande hund vid dörren. Dessa svansviftningar signalerar glädje, men hundar viftar också på svansen av andra anledningar. Genom att filma och analysera hundars beteenden vid olika situationer har nu italienska forskare dragit slutsatsen att viftningar riktade åt höger från kroppen signalerar välbefinnande, medan svansviftningar som är mer riktade åt vänster kommunicerar negativa känslor.**

Forskning på den mänskliga hjärnan har visat att det är vänster hjärnhalva som styr våra positiva känslor såsom kärlek och lugn medan den högra hjärnhalvan kontrollerar rädsla och ilska. Samtidigt styr vänster hjärnhalva funktioner i den högra delen av kroppen och tvärtom. Professor Giorgio Vallortigara vid universitetet i Trieste samt Angelo Quaranta och Marcello Siniscalci vid universitetet i Bari var intresserade av vilken del av hjärnan som styr hundars svansviftningar. För att kunna avgöra detta konstruerades en studie där hundar konfronterades med fem olika situationer samtidigt som de filmades ovanifrån. Filmerna analyserades genom att mäta svansviftningens vinkel från kroppen till höger och vänster.

- Många ägare av sällskapsdjur anger relationen mellan dem och djuret som en av de viktigaste i hela sina liv. Genom att bättre förstå våra sällskapsdjurs känsloliv kan vi också umgås med dem på ett bättre sätt, säger Ulla Björnehammar, ordförande i Manimalis.

I studien ingick 30 helt vanliga hundar av olika raser i åldrarna ett till sex år. Hundarna fick vistas i en mindre inhägnad där de inte stördes av andra intryck. Därefter konfronterades hunden med en katt, en främmande människa, sin ägare samt till slut med en hund med dominant läggning. Den sista observationen gjordes när hunden lämnades helt ensam. Resultaten visade att allra längst åt höger viftade svansen när ägaren kom in. Den viftning som skedde allra mest åt vänster var när konfrontationen med den dominanta hunden ägde rum. När hunden lämnades ensam var svansviftningarna mest riktade åt vänster vilket tydde på att hunden ogillade att vara på en okänd plats utan sin ägare.

- Sverige ses som en internationell förebild inom djurhållning inte minst genom att vi tidigt förbjöd kupering av hundar och att vi tar våra djur till veterinären ofta, säger Ulla Björnehammar. När vi nu dessutom ska arrangera kongressen Människa & Djur: För livet i Stockholm kommer vi stärka uppfattningen om Sverige som ett djurälskande land.

Kongressen Människa & Djur: För livet samlar världens främsta forskare och talespersoner inom området för att presentera ny forskning och utbyta erfarenheter om vilka effekter vår relation med sällskapsdjur har för människa och samhälle.

### **Om Människa & Djur: För livet**

Sommaren 2010 arrangeras Människa & Djur: För Livet i Stockholm. Det är den tolfte internationella kongressen som arrangeras av IAHAIO med främsta syfte att förmedla kunskap och öka kännedomen om sällskapsdjurens positiva effekter på människa och samhälle. En stor anledning till varför Sverige och Manimalis valts till värdar är att Sverige är ett internationellt föregångsland avseende relationen mellan människa och djur. Tidigare kongresser har bland annat arrangerats i Tokyo (2007), Glasgow



# manimalis

(2004) och Rio de Janeiro (2001) där den samlat världens främsta forskare och företrädare inom området.

Manimalis är den skandinaviska representanten i paraplyorganisationen IAHAIO – International Association of Human Animal Interaction Organisations. Kongressen 2010 kommer att heta Människa & Djur: För Livet. Namnet har en dubbel innebörd; de hälsoeffekter sällskapsdjur har inom frisk- och sjukvård, och den livslånga relationen som uppstår mellan människa och sällskapsdjur.

<p>För ytterligare kommentarer:</p> <p><b>Ulla Björnehammar</b> Ordförande Manimalis Mobil: 070-322 30 77 E-post: <a href="mailto:ulla@manimalis.se">ulla@manimalis.se</a></p>	<p>För mer information om Manimalis:</p> <p><b>Klas Nilsson</b> Kansliansvarig Manimalis Tel: +46 8 20 83 24 Mobil: +46 70 453 65 88 e-post: <a href="mailto:klas@manimalis.se">klas@manimalis.se</a></p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Manimalis är en ideell organisation med syftet att öka kännedomen om sällskapsdjurens positiva effekter på enskilda människor och samhället. Manimalis stöds av Agria Djurförsäkring och Mars Sverige ab, tillverkare av bl.a. Pedigree® hundmat och Whiskas® kattmat. Manimalis har nära samarbeten med bland andra Sveriges Lantbruksuniversitet, Svenska Kennelklubben, Nationella Stiftelsen för Hästhållningens Främjande, SVERAK och Zoobranschens Riksförbund. Manimalis tillhör det internationella nätverket IAHAIO – International Association of Human-Animal Interaction Organizations. Läs mer om Manimalis på [www.manimalis.se](http://www.manimalis.se).