

PRESSMEDDELANDE

2016-02-10

Förstår vi vad katter säger? Och förstår de vad vi säger? Nytt världsunikt forskningsprojekt kan ge svaret!

I projektet *Melodi i människa-katt-kommunikation (Meowsic)* ska forskare vid Lunds och Linköpings universitet studera hur katter varierar melodin i sina läten när de kommunicerar med människor, och även forska på hur katter uppfattar mänskligt tal med olika röster, melodi och talstil. Projektet är det första i sitt slag, och resultaten kan komma att påverka förståelsen för hur vi generellt kommunicerar med våra sällskapsdjur, och har även potential att förbättra relationen mellan människa och djur inom bl.a. djuruppfödning, djurterapi, veterinärmedicin och djurhem.

Katten är ett av våra mest populära sällskapsdjur, och katter används allt oftare i terapi och som sällskap inom vård och utbildning. Därför är det viktigt att vi får en bild av relationen mellan katt och människa, och hur vi kommunicerar med varandra. Sedan katten blev tam för ca 10 000 år sedan har människor och katter lärt sig att kommunicera med både visuella signaler och ljud. Vi vet dock fortfarande väldigt lite om hur katter och människor ”pratar” med varandra. Förvånansvärt lite forskning finns idag på kattens läten och i vilka situationer de används. Vi vet dock att katter varierar melodin i sina läten ganska mycket, kanske på ett likande sätt som vi människor gör. Syftet med det här nya forskningsprojektet är att studera människa-katt-kommunikation. Specifikt vill gruppen studera hur melodin (intonationen) varierar i kattens läten när den kommunicerar med människor, och även hur katter uppfattar mänskligt tal med olika röster, melodi och talstil.



Projektet representerar pionjärbete inom området människa-katt-kommunikation och har beviljats anslag för fem år från Stiftelsen Marcus och Amalia Wallenbergs Minnesfond. Forskargruppen består av Susanne Schötz, Robert Eklund och Joost van de Weijer. De har lång erfarenhet av forskning på både mänsklig kommunikation och katters läten. Gruppen kommer dessutom att samarbeta med nationella och internationella experter inom bl.a. veterinärmedicin, zoologi och språkvetenskap. Större förståelse för hur både människor och katter använder melodin i rösten när de ”pratar” med varandra kommer att bidra till ökad livskvalitet för katter.

Med vänliga hälsningar,

Susanne Schötz (kontaktperson), docent i fonetik, Lunds universitet
susanne.schotz@med.lu.se, 0707-555 362

Robert Eklund, docent i datorlingvistik, Linköpings universitet
robert eklund@liu.se

Joost van de Weijer, docent i allmän språkvetenskap, Lunds universitet
joost.van_de_weijer@ling.lu.se

Projekthemsida: <http://meowsic.info>