



Pressmeddelande 2012-11-22

aXichem AB slutför metabolismstudie på fenylcapsaicin

aXichem AB har under hösten 2012 slutfört en större metabolismstudie av bolagets patenterade anti-foulingrediens, fenylcapsaicin. I studien blev processerna som styr hur fenylcapsaicin tas upp, omvandlas, bryts ner i biologiska organismer jämfört med motsvarande processer för naturlig capsaicin.

Resultaten av studien är mycket uppmuntrande. -Studien har dokumenterat att upptag, omvandling och nedbrytning av fenylcapsaicin är påfallande likt med naturlig capsaicin, säger aXichem ABs VD, Torsten Helsing, faktisk så lika att vi nu anser det som dokumenterat att fenylcapsaicin kan ses som en analog till naturlig capsaicin.

Det förväntas att studien kommer att ha stor betydelse i processen mot kommersialisering av fenylcapsaicin.

För ytterligare information:

Kontaktperson: VD Torsten Helsing, telefon 046 780 06 73.

aXichems affärsidé är att utveckla biologiskt nedbrytbara alternativ till så kallade antifoulingredienser. aXichems produkt är en helt gift fri substans kallad fenylcapsaicin baserad på naturligt förekommande capsaicin från chilibusken.