

Ojämlighet, identitet och samarbete

Andrea Martinangeli

AKADEMISK AVHANDLING

**som med vederbörligt tillstånd för vinnande av
filosofie doktorsexamen vid
Handelshögskolans fakultet, Göteborgs universitet,
framlägges till offentlig granskning
onsdagen den 17 maj, kl 9.15, i sal B33,
Institutionen för nationalekonomi med statistik, Vasagatan 1**

Göteborg 2017

Sammanfattningar

Att övervinna ojämlikhet

Gruppidentitet, förväntningar på andra och samarbete i ojämlika sociala dilemman

Heterogenitet minskar samarbete. Att förstå varför kan bidra till att minska problemet. På samma sätt som tydliga interpersonella skillnader minskar förväntningar av samarbete så borde tydliggörandet av en gemensam identitet öka samarbete. Med fokus på ojämlikhet och kollektiva nyttigheter använder jag experiment för att studera i) betydelsen av att tydliggöra ojämlikhet för förväntningarna på andras samarbetsvillighet ii) hur sådana förväntningar påverkar beteende och iii) om betoning av gruppidentitet minskar betydelsen av ett tydliggörande av ojämlikheter samt vilken inverkan detta har på både förväntningar och samarbete.

Jag finner att ojämlikhet påverkar hur föreställningar om andras samarbetsvilja skapas: rika förväntas alltid samarbeta mera. Dessa förväntningar påverkar således samarbetsnivån, eftersom förväntningar på de rikas beteende är den starkaste drivkraften. Jag finner att även om gruppidentitet varken påverkar de samlade förväntningarna på andra, eller den sammanlagda samarbetsnivån då informationen om gruppens prestationer är begränsad, så har det en positiv effekt på fattiga gruppmedlemmar.

Nyckelord: Samarbete, kollektiva nyttigheter, ojämlikhet, förväntan, experiment

JEL-klassificering: A13, C91, C92, D03, H41

Samarbete i ojämlika samhällen

Vi undersöker i ett experiment hur bidrag till kollektiva nyttigheter påverkas av att vara medlem i flera grupper och av heterogena ekonomiska tillgångar. Vi finner ingen skillnad i bidragsnivån till kollektiva nyttigheter mellan samhällen som har en jämlig eller ojämlik fördelning av ekonomiska tillgångar. Dock observerar vi att de rika i ojämlika samhällen bidrar med en större andel av sina tillgångar när grupperna är homogena jämfört med när de är heterogena, och att denna skillnad ökar över tid. Detta är i linje med teorin om att social identitet påverkas av ens ekonomiska tillgångar.

Nyckelord: villkorat samarbete, experiment, kollektiva nyttigheter, social identitet

JEL-klassificering: C91, H41

Transfereringar som koordineringsmekanism

Vi undersöker om tidigare beteende gentemot (en) tredje part kan ha en positiv påverkan på människors förmåga att (koordinera) samarbeta? i framtiden. Vi studerar det klassiska experimentet "Battle of sexes" efter att en tredje part har fått i) ingen överföring ii) en obligatorisk överföring eller iii) en frivillig överföring. Resultatet visar på betydligt högre samordningsnivåer i de fall då experimentet har föregåtts av transferering jämfört med de fall då experimentet inte har föregåtts av transferering. Samordningsnivåerna ökar mest av att en frivillig transferering har gjorts innan experimentet. Vi drar slutsatsen att ett tidigare positivt beteende har en positiv inverkan på samordningsnivåer, och visar att andelen gruppmedlemmar som väljer att transferera påverkar framgången av frivillig transferering.

Nyckelord: Battle of sexes, koordinering, experiment, institutioner, tredje part, transferering

JEL-klassificering: C72, C79, D03

ISBN: 978-91-88199-11-9 (tryckt), 978-91-88199-12-6 (pdf)

Kontaktinformation: Andrea Martinangeli, Institutionen för nationalekonomi med statistik, Göteborgs universitet, Box 640, 405 30 Göteborg, Sverige; andrea.martinangeli@economics.gu.se