

a) Pojam institucije uključuje tri relativno različita sadržaja: prvo, on označuje sistem normiranih shvaćanja i postupaka koji su obavezni za sve prednike određene socijalne grupe (krivični zakon, politička ideologija itd.); drugo, pod socijalnom institucijom razumijeva se određena socijalna organizacija koja djeluje radi ispunjavanja nekih ciljeva i zadataka određene grupe i koja vrši pritisak i poduzima sankcije ako netko krši sistem institucionaliziranih normi (sud, policija, politička partija itd.); treće, institucija može označivati materijalne predmete koji su potrebni za funkcioniranje odgovarajućih organizacijskih institucija (zgrade, instrumenti itd.).

Tako shvaćen pojam institucije nije teško dovesti u vezu s pojmom grupe: svaka je institucija tvorevina neke socijalne grupe, ali svaka socijalna grupa nemora imati instituciju: njih susrećemo samo u grupa koje pokazuju visok stupanj organiziranosti, i koje su, dakle, u velikoj mjeri kompleksno strukturirane.

b) Institucije su historijska kategorija, tj. one nastaju, mijenjaju se i nestaju u procesu razvoja socijalne grupe koja ih je stvorila. Međutim, usprkos tome što nisu »vjeme«, one imaju znatnu trajnost u okviru dane socijalne grupe. Najvažnije je to da su one daleko trajnije od duljine pojedinih članova grupe i upravo ta njihova relativna dugovječnost i stabilnost čini skelet koji omogućuje socijalni kontinuitet i identitet socijalnoj grupi. Naiime, budući da se individualni članovi svake socijalne grupe neizbjegno izmjenjuju — ako ni zbog čega drugoga, a ono zbog djelovanja smrti — i upravo zbog dugotrajnosti socijalnih institucija, grupa ostaje identična samoj sebi usprkos izmjenama pojedinaca, pa i čitavih generacija. Jedni odlaze, drugi dolaze — bilo zbog fluktuacije, bilo zbog izumiranja — ali institucije ostaju i one su onaj socijalni »kalup« koji »modelira« svakog novog člana grupe, kako bi bio sličan već postojećim članovima.

c) Trajinost i dugoročnost društvenih institucija o kojima smo govorili nikako ne znači da su one vječne, iako im se ponekad daje takav atribut. To dovodi do svojevrsnog mistificiranja njihova značenja i uloge, a dogada se u svim područjima društvenog života. Sponarenut ćemo samo instituciju privatnog vlasništva koja se mnogim ekonomistima i sociologima u kapitalističkim zemljama čini toliko »vjечно« i nepromjenljivom da nikako ne mogu shvatiti historijsku nužnost njezina nestanka. Uostalom, taj psihološki odraz pojedinih socijalnih institucija u glavama ljudi i jest jedan od glavnih predmeta ispitivanja socijalne psihologije.

d) Sve socijalne institucije nemaju jednaku važnost za život društva u kojem su izrasle. Najvažnije institucije povezane su uvijek s društvenom proizvodnjom i raspodjelom — institucije društvenog bića (oblici vlastišta, produzioni odnosi, principi raspodjele itd.), dok se sve institucije društvene svijesti (običaji, mitovi, religija, filozofija, nauka itd.) odnose prema njima kao sekundarne socijalne tvorevine.

e) Osim sistema manje ili više definiranih usmenih ili pismenih normi, odgovarajuće organizacione i materijalne osnove, institucije obično imaju i svoje vjanske simbole. Oni trebaju, na неки način »materializirati« i vizualizirati svim članovima dolične socijalne grupe prisutnost i važnost određenih socijalnih institucija i time pojačati stimulativni ili inhibitorski značaj dane institucije. Pri tom ima važnu ulogu i tradicija pojedinih institucija, koja također olakšava »automatsko« prihvatanje njihove uloge, u prvom redu novih članova grupe.

Iz navedenih osnovnih karakteristika socijalnih institucija nije teško uočiti koji je njihov glavni zadatak u životu grupe koja ih je stvorila.

a) Institucije su najvažnija karika koja povezuje razne generacije u okviru neke socijalne grupe. Zbog toga su one glavni »čuvare« društvenih vrednota kojih nadzržavaju individualne članove. Međutim, upravo ta relativna nepromjenljivost i neelastičnost društvenih institucija čini ih ujedno i važnim konzervativnim agensom u doličnoj grupi, što stvara dvije vrste problema: prvo, određen broj pripadnika dolične grupe neće ili se ne može iz raznih razloga uklopiti u postojeće institucije i postaje tako nekonformistima i buntovnicima; drugo, razvoj socijalne grupe može dovesti do toga da dotadašnje institucije prestaju biti poluga stabilnosti i napretka grupe i postaju izvor nereda i propadanja. Ako se pri tom radi o institucijama koje nemaju bitno značenje za funkcioniranje grupe, one će se izmijeniti manjim ili većim reformama. Ali ako se radi o temeljnim institucijama, dolazi do prave revolucije, koja uklanja stare i stvara nove, adekvatne institucije.

b) Institucije su jedno od najsnagačijih sredstava socijalne kontrole — kako formalne, tako i neformalne. U prvom se slučaju radi o kontroli koju propisuju i realiziraju odgovarajući posebni organi grupe, na temelju usmenih ili pismenih normativa i običaja, a u drugom se misli na neformalne socijalne grupe, koje također kontroliraju svoje članove, i na autokontrolu koju svaki pripadnik grupe provodi nad vlastitim ponašanjem, zahvaljujući internalizaciji moralnih i drugih normi — koje opet nisu ništa drugo nego svojevrsne moralne institucije dane grupe ili društvene zajednice u cjelini.

c) Postojanje mnogobrojnih institucija olakšava funkcioniranje jedinice u grupi. Naime, upravo zato što je sve institucionalizirano, tj. propisano, organizirano i materijalno osigurano, svaki član grupe može gotovo »automatski« — dakako uz pretpostavku da poznaje institucionalni mehanizam svoje grupe — ostvariti svu prava, a i obaveze.

d) Institucije su obično socijalni okvir u kojemu pojedinačac najbolje i najlaže realizira svoje društvene uloge i u kojemu sebi osigurava odgovarači društveni status. Ako imamo na umu koliko je za osobnu sreću i psihološku stabilnost individuuma važan upravo taj faktor, bit će nam znatno lakše shvatiti ogromno značenje institucija za razumijevanje upravo neklih psihosocijalnih fenomena. Prema tome, po svojoj općoj funkciji, socijalne su institucije svojevrsni socijalni instrumenti pomoću kojih pojedinačac najlaže zadovoljava svoje potrebe u okviru dane grupe, a grupa, kao cjelina, istovremeno provodi nad njim kontrolu i pritisak, čak i onda ako ga on sam svjesno i ne osjeća.

### 3. Socijalne pojave u životiraju

Kao što smo već više puta naglasili, ma koliko da je ljudsko društvo specifično u živoj prirodi na Zemlji i ma koliko se ono kvalitativno razlikuje od ostalih živih bića, ono ipak u svojem funkcioniranju pokazuje neke sličnosti s pojavama koje susrećemo u ostalih zemaljskih organizama. To je, naravno, logična posljedica činjenice da je i sam čovjek integralni dio te iste žive prirode, pa je i društvena zajednica koju je stvorio u svojoj evoluciji samo kvalitativno nov skok u evoluciji animalnih zajednica koje susrećemo na nizim evolucionim

nivoima. Zapravo, već u najjednostavnijim organizama nalazimo neke oblike zajedničkog života, dok u viših životinja nalazimo i na takve zajednice koje na neki način predstavljaju pravu anticipaciju ljudskoga društva.

Najjednostavniji oblik animalnih zajednica jesu kolonije jednostaničnih organizama. Svi ti organizmi nalaze se u neprekidnom fizičkom kontaktu, ali svaka jedinka zadržava ipak svoju potpunu individualnost. U nekim od takvih kolonija nalazimo i određenu »podjelu rada«, koja je povezana s određenim strukturalnim razlikama među pojedinim individuumima (pojava polimorfizma). Tako se u nekim penatalida u okviru jedne kolonije određene jedinke »spezializiraju« u održavanju strujanja vode kroz čitavu koloniju, dok su druge »zadužene« za probavne i reproduktivne funkcije itd. Međutim, usprkos tako dobro razvijenoj »kooperaciji«, većina se zoologa slaže u tome da ti sitni vodeni stanovnici ne čine integrirani organizam — u onome smislu kako je to slučaj u viših životinja i čovjeka — nego da svaki individuum živi svojim zasebnim životom, a čitava kolonija predstavlja zajednicu samostalnih individuuma.

Dalji oblik animalnih zajednica jesu zajednice *kukaca* koje su već odavno ušle u socijalnopsihološku literaturu. Međutim, iako su zajednice kukaca veoma dobro proučene — osobito u pčela, osa, mravu — manje je poznato da ipak daleko najveći broj vrsta kukaca ne živi u zajednicama. Računa se, naiče, da od oko pola milijuna poznatih vrsta kukaca svega oko 3% živi »društvenim životom«, dok su sve ostale vrste »individualisti«.

Jedan od razloga tome velikom broju »individualističkih« vrsta jest to, što je u njih akt reprodukcije često fatalan. Na primjer, majske mušice (ephemeridae) provode nekoliko godina u vodi kao licinke, a njihov reproduktivni vijek, kada dobiju krila i »slobodno« žive, traje jednu večer. Sastavim je logično da se u takvim uvjetima nije mogao razviti zajednički život i da je ta vrsta, kao i mnoge druge slične vrste, morala ostati »individualistička«.

Tipična zajednica među »socijalnim kukcima« sastoji se od »kraljice«, jedine plodne ženke u čitavome roju, i velike skupine potomaka, od kojih većinu čine jalove ženke ili »radnici«, a manjina su mužjaci ili »trutovi«. U tih kukaca život matice (»kraljice«) znatno je duži od jednog reproduktivnog akta, ali to nije potrebno zato da bi ona mogla u nečemu poučavati svoje potomke, nego zato da bi ih mogla proizvesti u dovoljno velikom broju, bez kojega je nemoguć život cijele zajednice.

Svaki pojedini mrav, osa ili pčela rađaju se s »već naučenim« ponašanjem, tj. njihovo je ponašanje određeno naslijedenim instinktima. Neke termitske zajednice imaju, na primjer, osam različitih »kasta«, a svaka od njih po dva spola, što čini ukupno 16 različitih oblika termita. Svaki oblik ima svoje posebno instinktivno ponašanje koje se funkcionalno uklapa u ponašanja ostalih oblika. To, naravno, zahtijeva dovoljno dug život »kraljice«, kako bi ona imala dovoljno vremena da proizvede tako mnogobrojno i tako raznovrsno potomstvo.

Osim urođenih oblika ponašanja svaka jedinka među »socijalnim kukcima« ima, čini se, i urođeno prepoznavanje svojih »rođaka« i sklonost da pogne ostalim članovima roja kojemu pripada. Komunikacija među pojedinim individuumima odvija se vjerojatno pomoću osjeta mirisa i dodirivanjem ticalima. Stranci, makar i iste vrste, ali iz tuđega roja, ne primaju se u zajednicu, barem ne prvi put kada se pojave, a događaju se i prave borbe između suparničkih zajednica.

Sve to govori da među takvim »socijalnim kukcima« postoji neka interakcija i jedinstvo »cilja«, pa ako se sjetimo definicije grupe koju smo dali na početku ovoga poglavlja — da grupu karakterizira interakcija individualuma koje je čine — moramo prihvati da se u ovome slučaju susrećemo s animalnom grupom.

Za socijalnu su psihologiju, međutim, najzanimljivije zajednice najviših životinja — u prvom redu zajednice antropoidnih majmuna — jer je u njima opravданo tražiti neposredne evolucione oblike animalnih zajednica koji su neposredan izvor ljudskog društva. U tom području najviše je proučavan život čimpanza, za koje se smatra da su, osobito po svojoj inteligenciji, najstičnije čovjeku.

Jedna od prvih i najuspjelijih studija te vrste jest studija W. Köhlera (1926). On prije svega ističe koliko je za čimpanze važan socijalni život i kako teško podnose izoliranost od svojih »suplemenika«, pa na jednom mjestu piše: »Nije gotovo pretijerano reći da čimpanza, koja se drži u usamljenosti, uopće i nije čimpanza... Ako je nasilno odvojena od svojega društva, ona civil, zavija, bjesni i očajnički se bori da pobijeće i da se vrati svojim drugovima. Takvo ponašanje može potrajeti satima. Sve tjelesne funkcije mogu biti manje ili više poremećene. Hranu će možda trajno odbiti, a ponекad poslije takve emocionalne orge sljede duboka depresija.«

Dalje Köhler ističe da čimpanze pokazuju visok stupanj solidarnosti i spremnosti na međusobnu suradnju. Solidarnost se očituje u spremnosti da pomognu svojem ugroženom drugu. Tako su istraživači našli da je ponекад otežano uvježbavanje pojedinih čimpanza ako se nalaze u grupi, jer postoji opasnost kolektivnog napada na istraživača ako on želi izdvojiti jednu životinju radi nekog eksperimenta. Njihovu spremnost za međusobnu suradnju Köhler opisuje slučajem kada su se dvije čimpanze »šalile« s piliciма koji su se našli u njihovoj blizini. Jedna bi čimpanza pružala kruh iz svojega kavezeta tako da su se pilici okupljali i počeli ga kljuckati, a druga bi nekakvim štapom, žicom ili sličnim predmetom istovremeno pilice ometala i rastjerivala i time su se obadvije čimpanze izvršno zabavljale.

Eksperimentalne čimpanze pokazale su i znatan smisao za »modus«. Jedna je čimpanza, naiče, slučajno otkrila da dugaćkom slamkom može zgodno lovit mravе; smjestila se pokraj staze kojom su prolazili mravi, spustila slamku na koju su se mravi počeli perjati, a kad se na slamku nakupilo dosta mrava, naprsto je obilazala slamku i sve ih u slast pojela. Ubrzao su i ostale čimpanze prihvatile taj sistem koji je postao neko vrijeme prava moda među njima, tako da su one poput pecaroša sjedile sa svojim slamkama pokraj mravije staze i vrebale mrave.

Međutim, one su pokazale i sklonost prema »odjemonoj« modi u užem smislu. Često bi se dogodilo — ako bi im se pružila za to prilika — da nadu u svojem kavezetu neki komad krpe, konopca ili sličnog materijala te se njime »ukrase« i s očitim zadovojjstvom tako »uljepsane« skaču po kavezetu.

Zanimljiv je bio i odnos tih životinja prema ljudima s kojima su dolazili u kontakt. Jednom zgodom, kad je istraživač ušao u kavez, jedna od čimpanza u kavezu ispuštila je tipičan krik koji znači da je ugrožena i ostale čimpanze umalo da nisu napale istraživača misleći da ugrožava njihova druga. Međutim,

kad je ista čimpanza malo kasnije ponovila isti taj krik, opet u namjeri da »okrivi« nevinog istraživača, ostale čimpanze, koje su se ponovno sletjele, nisu se više dale prevariti, nego su se okreñule protiv »provokatora«.

Pokazalo se također i to da čimpanze u zarobljenistvu počinju pokazivati čak i određeni seksualni interes za ljudе i za neke životinje, osobito pse. To je također svojevrstan dokaz da seksualni perverziteti nisu samo »monopoli« ljudi, nego da bi se u određenim okolnostima vjerojatno mogli razviti i u nekim životinjskim vrstama.

Među najfascinantnijim eksperimentima s majmunima spadaju eksperimenti koje je vršio J. B. Wolf (1936) u laboratoriju za biologiju primata na Yale-univerzitetu (SAD), a koje V. Packard (1961) opisuje na ovaj način u svojoj knjizi »Ljudska strana životinja«:

»Čimpanzarna je najprije donesen neki specijalan stroj, »čimpomat«, iz kojeg bi ispalala jagoda kada bi se u otvor automata ubacio bijeli pokerški žeton.

Jedini način na koji je životinja mogla naučiti kako se manipulira automatom bio je da imitira ljudske instruktore, jer je mogućnost da se to postigne na osnovi pokušaja i pogrešaka bila svega milijun prema jedan. Već smo ranije vidjeli da većina životinja, kao npr. psi, gotovo ništa ne mogu naučiti imitacijom. No mudre čimpanze odmah su spremno imitirale svojeg instruktora. Na primjer, kada je dr. Wolf pokazao jednoj mlađoj čimpanzi, po imenu Moos, kako može sama dobiti grožđe ubacujući žeton, Moos je odmah zgradio drugi žeton, nespretno ga ugurao u otvor automata i pružio svoju glomaznu ruku, nestručljivo čekajući da ispadne grožđe.

Na početku eksperimentata šest je čimpanza pokazivalo slab interes za žetone. Žetoni su bili tek drugorazredne igračke. Ali kad su čimpanze naučile da se žetoni mogu upotrijebiti da se iz tog čudnog stroja prospere grožđe, počeli su sakupljati i čuvati žetone, pa se čak i tući za njih.

Osim bijelih žetona majmuni su dani i mijedeni kolutici. Kolutici su se također mogli ubaciti u otvor automata, ali ništa nije ispadalo iz njega. Ukratko, kolutici su bili bezvrijedni i čimpanze su ubrzano shvatile tu činjenicu. Kad je u kavez gdje su stanovale Bula, Bimba i Alfa, tri mlađe djevojčice-čimpanze, bio ubačen pregršt žetona i mijedenih kolutica, one su se počele jagmiti za bijele žetone, ali nikad nisu dirale mijedene kolutice. Kolutici su potcjenjivani kao bezvrijedni.

Pošto su čimpanze naučile rukovati automatom, dr. Wolf ga je podesio tako da grožđe ne ispada odmah, nego tek nekoliko minuta kasnije posle se ubace žetoni. To se pokazalo kao nešto što je silno srdilo »mušterije«. Tako bi Moos ubacio žeton i zatim stavio ruku u otvor gdje ispada grožđe. Kad jagoda grožđa ne bi ispalala, on bi bijesno tresao automatom. Po riječima dra Beacha (jednog od pomoćnika J. Wolfa), Moos je izgledao kao frustriran putnik na podzemnoj željeznicici koji je ubacio novac u automat za dobivanje vozne karte, ali je automat bio pokvaren i zadržao novac ne izbacivši kartu.

I tako su malo nekad nevini majmuni postali ludi za novcem-žetonom i uživali u njihovu gcmilanju. Ali, da li bi oni bili spremni da za njih rade? To je pitanje kopkalo psihologe, osobito zato što je čovjek postigao do tada vrlo malo uspjeha u pokušajima da iskoristi majmune za neke jednostavne poslove. Nijedna životinja nije nikad radila za nadnicu u onome smislu kako to rade ljudi. Hoće li majmuni to učiniti?

Da bi dobio odgovor, dr. Wolf je konstruirao neku zgodnu spravu koju je nazvao »radnim strojem«. Čimpanzama je bilo poznato da se dizanjem jedne velike ručke može dohvati i uzeti jagoda grožđe. Kad su čimpanze savladale vještinu podizanja ručke da dobiju grožđe, dr. Wolf im je nametnuo još jednu poteškoću. Umjesto da nakon dizanja ručke u stroju nađu grožđe, tamo su nalazili žeton za koji su u onom prvom automatu mogli »kupiti« grožđe.

Time se ne samo podvostručila složenost postupka kojim se može doći do grožđa nego se više ni do »novca« za njegovu »kupnju« nije moglo doći drugaćije nego »poštenim« radom, koji baš nije bio lagam. Jer treba znati da je ručka koju je trebalo podići na radnom stroju, da bi se došlo do grožđa, bila teška čitavih 18 funti (oko 9 kg). To je zahtijevalo znatan i ustajan napor od svake mlađe čimpanze koja je s mnogo gundanja dizala teški teret.

Ipak, ranije indolentne čimpanze ne samo da su brzo ovlađale novom, pršnjom operacijom nego su i demonstrirale upravo grozničavu spremnost da rade za novac. Moos i Bimba radili su tako brzim tempom, ako im je bio omogućen neograničen pristup radnom stroju, da su se istraživači uskoro počeli plašiti za njihovo zdravlje. Oni su nagomilali velike hrpe pokerški žetona i pazili na njih sa žestinom do tada neviđenom u čimpanza. Za 10 minuta Moos je podigao tu tešku ručku 185 puta. To je odgovaralo težini od 3300 funti (oko 1150 kg). Bio je u takvoj žarbi da zaradi novac tako da čak nije ni podizao svaki pojedini žeton kad je podigao ručku, nego ga je samo gurnuo na pod, gdje je gomila stalno rasla.

Postepeno je, međutim, Moos postao suzdržljiviji. Radio je naporno samo ako je bio pri kraju sa žetonom i osjećao glad za grožđem. Kad je imao veliku zalihu žetona, promatrao je radni stroj samo sa slabim interesom. Isto tako, ako su mu psiholozi dali sasvim besplatno hrpu žetona prije nego su donijeli radni stroj, Moos je podigao ručku svega nekoliko puta i onda prestao. Ako je, međutim, bio sasvim »svoren«, Moos je podizao ručku najmanje 100 puta prije nego bi ostavio radni stroj. Evo kako dr. Beach interpretira Moosovo ponašanje: »Kao i u mnogih ljudskih bića, tako i čimpanzima spremnost da radi za novac zavisi u velikoj mjeri od rjezinih finansijskih rezervi.«

Kad ljudski radnik zaradi jedan dolar, on ne juri smjesta da ga potroši na sladoled ili cipele. On ostavlja novac da se sakuplja čitav tjedan i onda ga obliku svoje tjedne plaće (neka ljudska bića mogu čekati čak i dva tjedna, ili čitav mjesec prije nego počnu trošiti zaradeni novac).

Da li će naših šest čimpanza moći pokazati takvu samokontrolu u isčekivanju da potroše svoj teško zarađeni novac? Neki to nisu mogli. Veli je, na primjer, potrošio svoje žetone onoga časa kad ih je zaradio, trčeći na »čimpomat« grožđe. Ako je, međutim, u »čimpomat« bio ubačen plavi žeton, ispadale su dvije jagode grožđa. Ubacivanje crvenog žetona donosilo je gutljaj vode. A jedan žutti žeton, koji je ubačen kroz otvor na vratima eksperimentalne sobe, donosio je čimpanzi nagradu koja se sastojala u tome da je jedan od psihologa na ledima odnese natrag u svoj kavez.

Valja imati na umu da je potrebno imati prilično visoku inteligenciju da bi se mogla razumjeti različita vrijednost i namjena koju su imali pojedini žetoni. Na primjer, ako neko tipično školsko dijete traži od vas jedan dime (američki sitni metalni novac vrijednosti 10 centa), a vi mu date jedan nikel (američki novčić u vrijednosti od 5 centa), ono će biti sasvim zadovoljno, jer još ne razumije da dime može kupiti više nego nikel. Ako ono uopće nešto razumije, to je da je nikel opsegom veći od dimea i da je prema tome valjda od njega i vrijedniji.

Naše su čimpanze, međutim, uskoro pokazale da su svjesne toga da su plavi žetoni vredniji od bijelih. Nekad gramzivo sakupljani bijeli žetoni sada su zanemareni u korist plavih (žetoni vrijedni dvije jagode grožđa), ako je na raspolaženju bilo i jednih i drugih. Ako čimpanze ne bi dulje vremena dobile vode i tako postale žedne, birale su crvene žetone prije bijelih i plavih.

Što se tiče žutih žetona, nijihovu je vrijednost dramatično pokazala Bula. Jednog poslijepodneva, kad je Bula stajala pored »čimpomata«, ubacujući svoje plave žetone, dr. Wolf je ušao pokraj nje, izradio iz jedne kutije bijelog miša i stavio ga na pod pored nje.

Gospode čimpanze se jednako straše miševa kao i ljudske gospođe. Kad je Bula spazila miša, zaprepastila se. Kamo bi mogla pobjeći? Očajnički je gledala oko sebe i počela je polako uzimati od strašne zvjeri. Ona je iznenada potrčala prema kutiji žutih žetona, ubacila jedan u otvor na vratima i začas našla zaklon na psihologovu ramenu, kričeći uzbuđeno da je on što prije iznesе.

Mračne strane novca došle su, međutim, također brzo do izražaja u majmuna, koji su se bili navikli na novčanu ekonomiju. Pojavili su se nakazni znaci gramzivosti. Nekad prijateljske čimpanze postale su pohlepne ili sumnjičave na svoje susjede. Suptilne prijetnje postale su prve borbe.

Bula je, na primjer, počela gospodariti nad Bimbom. Kad su bile u zajedničkoj nastambi i kad im je na raspolaženju bila velika kolica žetona, Bula bi uzela sebi skoro sve žetone, a Bimbi su ostali samo ostrici. Kad je do njihova kaveza bio dovezen »čimpomat«, obadvije su pojurile da potroše svoj novac, ali bi Bula odgurnula ramenima Bimbu u stranu i počela trošiti veliku hrpu svojih žetona na kriškom, Bimba je civilna, nastojeći uloviti priliku da se i ona primakne stroju. Međutim, umjesto da se pomakne u stranu i ustupi joj mjesto, Bula je počela pružati Bimbi kore narandže koje je već sama bila isissala.«

Eksperimenti, o kojima nam V. Pacjard tako zanimljivo piše, ne samo da pokazuju koliko mnogo mogu učiniti i naučiti čimpanze zahvaljujući svojoj inteligenciji nego nam govore i o tome koliko su neki mehanizmi psihosocijalne interakcije u majmuna slični mehanizmima u ljudi. Ipak, možda je jedan od najfascinantnijih, ali i najstravičnijih psiholoških zaključaka iz tih eksperimentata to da uvođenje novčane ekonomije tako brzo i toliko mnogo mijenja mentalitet čimpanza i da toliko narušava njihove do tada sručne »međumjunske odnose.«

Istovremeno na temelju svih socijalnih pojava u životinju — pogotovo u viših — možemo zaključiti i to da se ljudsko društvo nije počelo razvijati iz ničega, da ono nije rezultat djelovanja nekakvih mističnih sila, nego da predstavlja samo dalji korak u općoj evoluciji živoga svijeta na zemlji, ma koliko taj korak bio kvalitativno nov i specifičan.

#### 4. Sažetak

Pojam grupe spada među osnovne pojmove socijalne psihologije i sociologije te stoga zahtijeva preciznu definiciju. Na kriterijima prostorne blizine, sličnosti i psihološke blizini osnivaju se i glavni oblici ljudskih i životinjskih skupina: agregat, klasa i grupa.

U definiranju pojma grupe ističu se kriteriji interakcije individuma koji čine grupu i kriterij funkcionalnosti grupe s gledišta svakog njezina člana. Moguće je također u okviru pojma grupe razlikovati i pojam organizacije i kolektiva, od kojih je za socijalističke društvene prilike osobito važan kolektiv.

Posebno je važan pojam mase ili gomile, koji je od Le Bona na ovamo postao klučan za proučavanje raznih masovnih pojava i koji su također definirali na više načina.

U svojim proučanjima većina istraživača polazi od ljudske grupe kao jedinice analize, ali se ponекad polazi i od pojma institucije. Taj pojam često nije dovoljno precizno definiran te smo govoreci o njemu istakli tri njegova relativno nezavisna značenja: sistem ideja, organizacija i materijalni objekti.

Upozorili smo također i na socijalno značenje raznih društvenih institucija, prije svega na njihovu ulogu kao faktora kontinuiteta i stabilnosti raznih socijalnih grupa.

Socijalne pojave u životinja također su važne za socijalnu psihologiju, jer nam ti primitivni vidovi zajedničkog života daju prikladne elemente i za razumevanje onoga što se živila u ljudi. Osobito su u tome smislu važne socijalne pojave u antropoidnih majmuna, koji su najslasniji čovjeku i koji pokazuju u nekim eksperimentalnim situacijama upravo frapantne sličnosti s nekim običnim ljudskog ponašanja.

## SOCIJALNA MOĆ I RUKOVOĐENJE

- 1. Socijalna moć u animalnim zajednicama — 2. Pojam socijalne moći — 3. Centri socijalne moći — 4. Utjecaj i aktivnost — 5. Količina socijalne moći — 6. Akcionički ciklus — 7. Upravljanje, rukovođenje, izjašnjavanje — 8. Sažetak**

### *1. Socijalna moć u animalnim zajednicama*

Kao i mnoge druge pojave u ljudskom društву, tako i fenomen socijalne moći i rukovođenja ima svoje biološke anticipacije u nekim pojavama u životinjskom svijetu. Ni među životinjama, kao ni među ljudima, nema apsolute jednakosti kada treba u zajednici s drugim jedinkama vlastite vrste ostvariti neku svoju potrebu ili »pravo«.

Već je poslovlijan slučaj s kokosima, u kojih postoji veoma čvrst »red ključanja«, prema kojem pojedine kokoši ključaju kukuruz ili neku drugu hrancu. Ako nela prekriši taj red, ostale će je odmah napasti i »dovesti u red«.

Vance Packard u knjizi »The status seekers« (1962) navodi dva vrlo zgodna primjera slične vrste: »Prvi sam se puta zainteresirao za socijalnu stratifikaciju kao dječak u Sjevernoj Pennsylvaniji kad mi je otac skrenuo pažnju da jedna od naših krava — mislim da joj je ime bilo Gertruda — uvijek kada dođe vrijeme hranjenja prva prođe kroz ulaz. Imali smo oko osamnaest krava, ali sve su se druge njoj pokoravale. Kasnije sam zapazio da je druga, prilično kržljava krava, uvijek prolazila kroz ulaz posljednja. Zapravo, činilo se da svaka krava ima svoje vlastito mjesto u tome slijedu. Kad smo kasnije kupili novu kravu, koja se udarima i zastrašivanjem uspijela probiti do vrha svega sat-dva pošlo je uša u dvorište, nasa detronizirana Gertruda počela je pokazivati neuverotiske simptome i postala najgore ritala u vrijeme mužnje.«

Drugi Packardov primjer odnosi se na čimpanze: »Prije nekoliko godina, dok sam razgovarao u zoološkom vrtu u St. Louisu s čovjekom koji je dresirao poznatu grupu čimpanza glumaca, upitao sam ga kako mu polazi za rukom da drži pod kontrolom osam razudzanih čimpanza za vrijeme dugih i napornih vježbi. On mi je odgovorio: »Prvo, kad mi dođe nova grupa životinja, promatram sa strane koja će između njih postati gaza. Kada to one među sobom rijesje, za mene nema mnogo potешkoća. Čimpanza-gazda, kad je pridobijem na svoju stranu, drži ostale u redu. One se više plaže nego mene.«

Takvih primjera moglo bi se navesti bezbroj, a zoolozi, veoma dobro znaju da se u nekim životinjskim skupinama — na primjer među vukovima — borba za »rukovođenje« čoporom često završava i smrću jednog od kandidata.

Pa ipak, ma koliko bilo opravданo tražiti zametke distribucije socijalne moći i rukovođenja u životinjskom carstvu, nije opravданo gledište, koje se ponekad susreće u literaturi, da pojave socijalne moći u ljudskoj zajednici nisu ništa drugo nego humanizirani oblik onog istog bioološkog instinkta kojim se te pojave objašnjavaju u infrahumanim životinjskim zajednicama. Takva zoomorfizacija, koja izjednačuju, recimo, »državu« mirava s ljudskom državom, pa čak miraviju »državu« stavlja ljudima kao uzor, potpuno zanemaruju kvalitetom razliku između bilo koje životinjske zajednice i ljudskog društva, smatrajući da je ta granica isključivo kvantitativna.

Pri tome se ispuštaju iz vida najmanje tri bitne činjenice koje govore da se tu radi o bitnoj kvalitativnoj razlici:

a) Pojave socijalne moći i rukovođenja u životinjskim zajednicama zasnuju se na bioološkim instinktima pa zato pokazuju svu stereotipnost i krutost koja karakterizira i sve druge instinktivne radnje. Distribucija socijalne moći u ljudskom društvu, naprotiv, zasnovana je na razvijenoj socijalnoj svijesti ljudi koju je — evolucijsno gledano — nerazvojno povezana s proizvođnom, radnom aktivnošću čovjeka i koja nije samo rezultat bioološke, nego prije svega socijalne evolucije čovjeka.

b) Socijalna moć i rukovođenje nerazdvojno su povezani s određenim komunikacijskim sredstvima pomoću kojih pojedinci članovi zajednice međusobno komuniciraju i djeluju kao cjelina. U ljudskom društvu komunikacijsko sredstvo jest govor koji omogućuje ne samo direktni kontakt između pojedinih članova zajednice nego i kontakt između članova koji nisu prostorno povezani, pa čak ni članova koji nisu ni u vremenskoj vezi (živi i mrtvi). Socijalna moć u ljudi zasniva se — kao i sve druge aktivnosti — na iskrustvima svih ranijih generacija, živih i mrtvih, a to je pojava koju ne susrećemo ni u jedne druge životinjske vrste.

c) Organizacijske forme, u kojima se manifestira socijalna moć u ljudskim zajednicama, toliko su raznolike, mnogobrojne i elastične da se to opet ne može ni približno usporediti s onim što susrećemo čak i u »najorganizirnijim« životinjskim zajednicama.

Ukratko, socijalna moć, rukovođenje i sve ostale pojave u tom području imaju u ljudi niz specifičnosti koje sve neposredne usporedbe s onim što susrećemo među životinjama čine posve nesigurnim. Zbog toga treba takve komparativne podatke uzimati s velikom rezervom kako ne bismo zapali u naivni zoomorfizam.

### *2. Pojam socijalne moći*

Iako spada među pojmove koji se veoma mnogo i svakodnevno upotrebljavaju, ne samo u naučnim analizama nego i u običnom životu, socijalna moć nije uvjek jednako i jednoznačno definirana. Jedan od razloga tomu jest vjerojatno i to što se socijalna moć — iako je davno uočena kao važan faktor u ljudskim zbivanjima — nije sistematski proučavala sve do najnovijih vremena.

Kao jedan od glavnih dokaza za tvrdnju o nedovoljnoj preciznosti u definiranju socijalne moći služi činjenica da u suvremenoj literaturi o tome problemu

## Pokoravanje autoritetu

Oblici popuštanja koje smo upravo objasnili mogu biti uznenimajući, primjerice, vješt prodavač može nas dovesti do toga da kupimo nešto što nam uopće ne treba. Međutim, takvi primjeri svakodnevnog popuštanja rijetko imaju kobne posljedice. Nažalost, drugi tip konformizma može biti krajnje ozbiljan i čak tragican – pokoravajuće naredbama osobe s autoritetom za ozjedavanjem ili ubijanjem drugog ljudskog bića. Razmotrimo ponovo masakr u selu My Lai. Zasto su se vojnici pokorili Calleyjevoj naredbi za ubijanjem nevinih mještan? Pretpostavljamo da su se u izazivanju ovog zločina kombinirali svi razlozi zbog kojih se ljudi konformiraju: ponašanje drugih vojnika doveo je do toga da ubijanje izgleda kao ispravno ponašanje (informacijski utjecaj), vojnici su željeli izbjegći odbacivanje i ismijavanje od svojih kolega (normativni utjecaj) i vojnici su pravreno slijedili društvenu normu pokoravanja autoritetu, bez dovođenja u pitanje ili preuzimanja osobne odgovornosti za ono što su činili (spontani konformizam). Do tragedije je dovelo snaga ovih pritisaka ka konformiranju, a ne poremećaji ličnosti samih vojnika. To ovaj incident čini još više zastrašujućim jer to znači da se slični incidenti mogu dogoditi u bilo kojoj grupi vojnika ako djeluju slični pritisici za konformiranjem.

Dvadeset stoljeće je obilježeno ponavljanjem zlostina i genocida – u Njemačkoj, Armeniji, Ukrajini, Ruandi, Kambodži, Bosni i drugdje. Prema tome, jedno od najražnijih pitanja s kojim se suočavaju stanovnici svijeta postaje gdje završava pokoravanje a gdje počinje osobna odgovornost. Filozofkinja Hannah Arendt (1965) je tvrdila da većina sudionika holokausta nisu bili sadisti ili psihopati koji su uživali u masovnim ubojstvima nevinih ljudi, nego obični građani izloženi složenim i snažnim socijalnim pritiscima. Ona je pratiла sudjenje Adolfa Eichmannu, nacističkom časniku odgovornom za transportaciju Židova u logore smrti i zaključila je da on nije bio šudovište, kao što su mnogi od njega učinili, nego običan činovnik koji je, kao i svaki drugi činovnik, radio ono što mu je rečeno bez sumnjanja u primjene naredbe (Miller, 1995).

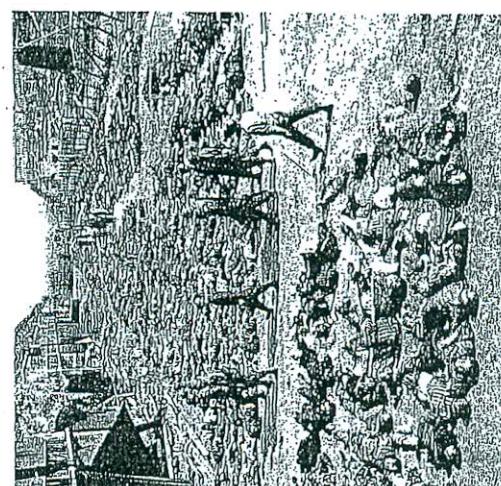
Mi se ne zalažemo za to da Eichmann ili vojnike iz sela My Lai treba opravdati za zločine koje su počinili. Smisao je u tome da je prejednostavno objasniti njihovo

ponašanje kao izraz ludila. Mnogo je korisnije i doista u većoj mjeri zastrašujuće njihovo ponašanje gledati kao ponašanje običnih ljudi izloženih neuobičajenom socijalnom utjecaju. Međutim, kako znamo biti sigurni da je takvo tumačenje holokausta i masakra u selu My Lai ispravno? Kako možemo biti sigurni da se radi o socijalnom unječaju, a ne o djelu zlih ljudi koji su izazvali te zločine? To se može uvrdati tako da se socijalni pritisak istraži u laboratoriju u kontroliiranom uvjetima. Možemo uzeti izvor običnih građana, izloženih različitim vrstama socijalnog utjecaja i vidjeti u kojoj će se mjeri oni konformirati i pokoravati. Može li jedan eksperimentator izazvati da obični ljudi počine nemoralna djela, kao što je zadavanje jake boli nevinim promatračima? Stanley Milgram (1963, 1974, 1976) odlučio je to provjeriti nizom istraživanja, koja su postala najpoznatija istraživanja u socijalnoj psihologiji.

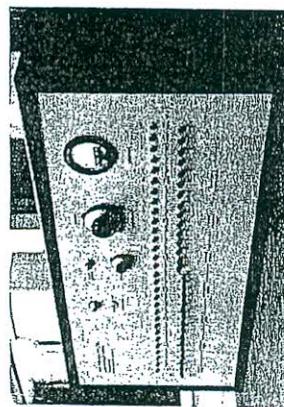
Zamislite da sudjejujetе ujednom od Milgramovih istraživanja. Javite se na oglas u novinama u kojim se traže sudionici za istraživanje o pamćenju i učenju. Kad ste stignete u laboratorijski srećete drugog sudionika: 47-godišnjeg, debeljuskastog gospodina ugođnog izgleda. Eksperimentator objasnjava da će jedan od vas igrati ulogu učitelja, a drugi učenika. Izvlačite papiric iz šesnázdruge i saznajete da ćete vi biti učitelj. Ispostavi se da je vas zadat drugi sudionik nauciti listu parova riječi (tj. *Plava-kutija, bijep-dan*) i zatim ga ispitati. Eksperimentator vas uputi da učeniku svaki put kada pogriješi zadate elektrošok zato što je svrha istraživanja utvrditi učinku kažnjavanja na učenje.

Gledate kako je drugi sudionik (učenik) privezan u stolicu i susjednoj sobi i kako su mu elektrode priključene na ruku. Vi sjedate ispred generatora šokova na kojem je trideset prekidača kojima se zadaju različite razine šoka u povećanjima od po 15 volti, od 15 do 450 volti. Uz svaki prekidač nalazi se oznaka, od «blagi šok» preko «opsnosc: ozbiljan šok» do klobognog «xxx» uz najvišu razinu (pogleđajte fotografiju na sljedećoj stranici). Eksperimentator vam kaže da učeniku za prvu pogrešku trebate zadati najslabiji šok od 15 volti i zatim da za svaku slijedeću pogrešku trebate povećati intenzitet za dodatnih 15 volti. Kako biste znali o kakvima se šokovima radi, eksperimentator vam zada šok od 45 volti, koji je prilično bolan.

Učeniku čitate listu parova riječi i zatim počinje faza testiranja. Nakon najave prve riječi u paru, ponudite četiri moguća odgovora, a učenik odgovara pritisnjući jedan od četiri prekidača, što rezultira paljenjem svjetla na kutiji za odgovore ispred vas. Sve počinje glatko, budući da učenik u nekoliko prvih zadataka odgovara točno. Nakon toga pogriješi, i vi, skladno primljenoj uputi, zadajete šok. Sada vjerojatno postajete zabrinuti zbog broja i ozbiljnosti šokova koje ćete trebati zadati. Kada dođete do razine od 75 volti, učenik, kojeg možete čuti preko zvučnika, izgovara bolan «Jo». Možda zastajkujete i pitate eksperimentatora što trebate učiniti. On odgovara: «Molim nastavite». Budući da učenik nastavlja grijesiti, zadajete još nekoliko šokova. Učenik se buni, uzvikujući: «Jo, eksperimentatoru. Dosta je. Pustite me van odavde.» Vi



U slike: Uredaj za zadavajuće šokova koji je koristio u Milgramovim eksperimentima. Desno: Učenik (sudjelnik eksperimentatora) povezan za stolicu s prikopanim elektrodama na ruci. (Prikazano prema Milgramu, 1974.)



## KRIPT PROTESTA UČENIKA U MILGRAMOVU ISTRAŽIVANJU

### Upute koje je koristio eksperimentator kako bi postigao pokoravanje

! (glasnije)  
Hej, ovo stvarno boli.

!! Eksperimentator! Dosta je! Pustite me odavde! Rekao sam imam problema sa srcem. Šice me počinje boljeti. Molim vas, me odavde. Odbijam nastaviti. Pustite me van!

! Pustite me van! (vičući)  
Ne mogu podneti bol. Pustite me odavde! (vičući)

! Pustite me odavde. Pustite me odavde. Bolí me srce. Pustite me! Nemaće me prava džazati ovde. Pustite me van! Pustite me van! Pustite me odavde! Bolí me srce. Pustite me van!

! Eksperimentator! Pustite me odavde! Dosta mi je! Ne želim ljejavati u eksperimentu!

! Pustite me odavde! Pustite me odavde! Pustite me odavde!

! Pustite me van! Čujete li? Pustite me odavde!

čajan virusak) Pustite me odavde! Pustite me odavde! Pustite me van!

Ako je suradnik pitao je li moguće da učenik doživi trajnu tjelesnu ozljeđu, eksperimentator je rekao:

«ako šokovi mogu biti bolni, nema trajne ozljeđe-  
stva, te vas molim da nastavite.» (Slijedile su  
izjave 2., 3. i 4. ovdje je bilo ružno.)

Ako je suradnik rekao da učenik ne želi nastaviti eksperimentator je odgovorio: «Svđalo se to učeni-  
ku ili ne, vi morate nastaviti sve dok on ne nauči

točno sve parove riječi. Stoga, molim nastavite.» (Slijedile su izjave 2., 3. i 4. ako je bilo ružno.)

### Slika 8.9 Transkript protesta učenika u Milgramovu istraživanju pokoravanja

(lijevo) Transkript izjave koje je koristio eksperimentator kako bi pridobio ljude da nastave zadavati šokove (desno). (Pridjeljeno prema Milgram, 1963, str. 1974.)

jako zaborinuto gledate u eksperimentatora. On vam kaže: «Apsolutno je nužno da nastavite.» (Pogledajte sliku 8.9.)

Što biste učinili? Što mislite, koliko ljudi bi nastavilo pokoravanje eksperimentatoru povozavajući razinu šokova sve dok ne bi zadali najintenzivniji šok od 450 volti?

Kada je ovo pitanje upuceno studentima psihologije na Sveučilištu Yale, projekcijili su da bi samo oko 1% populacije isto do te krajnosti.

Uzorak odraslih srednje klase i skup psihijatara imali su slična predviđanja. Međutim, zbog naše dosadašnje rasprave o konformizmu, vi vjerojatno niste tako optimistični. Iako nitko ne bi vjerovao da su takvi zločini kao što su holokaust ili My Lai mogli dogoditi, oni su se dogodili. Kao i vojnici u selu My Lai, većina Milgramovih suradnika potpala je pod pritisak osobe s autoritetom. Prosjecni najaci zadani šok bio je 360 volti, i 62,5% suradnika je islo do kraja, zadajući šokove od 450 volti. Pumanju 80% suradnika nastavilo je zadavati šokove čak i nakon što je učenik, koji je ranije spomenuto da ima problema sa srcem, zavikao: «Pustite me odavde! Pustite me odavde! Bolí me srce. Pustite me odavde! ... Pustite me odavde. Dosta mi je. Ne želim više sudjelovati u eksperimentu.» (Milgram, 1974, str. 56.)

Važno je znati da je učenik u stvari bio suradnik eksperimentatora koji je igrao svoju ulogu. Nije primao nikakve stvarne šokove. Jednako je tako važno znati da je istraživanje provedeno vrlo uvjetljivo, tako da su ljudi vjerovali da stvarno zadataj šokove učeniku. Ovdje je Milgram opis reakcija jednog suradnika na ulogu učitelja:

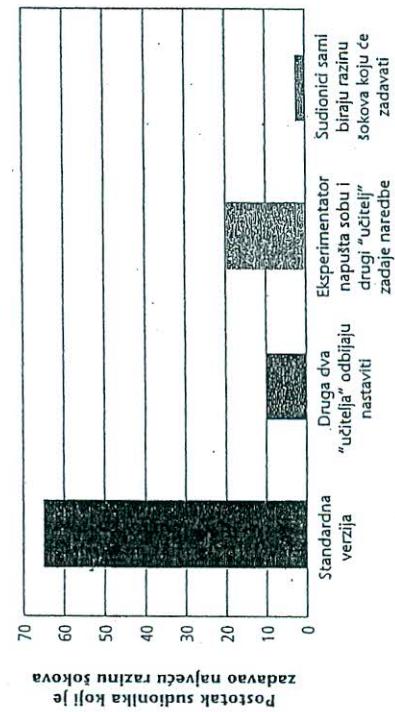
! (glasnije)  
Vidio sam ozbiljnog poslovognog čovjeka kako sigurno ulazi u laboratorijski smješteči se. U roku 20 minuta prevorio se u ruševinu od čovjeka. Nekontrolirano se trzajući i inucičajući brzo se približavao točki živčanog stoma. Neprestano se dirao po uluu i lomio ruke. U jednom trenu prisustuo je šakama čelo i promrmljaо: «O... Bože, neka ovo prestane, zaustavi ovo. Ipak je nastavio reagirati na svaku riječ eksperimentatora i pokoravao se do kraja (Milgram, 1963, str. 377).

Zašto se toliko mnogo suradnika istraživanja (u rasponu od dvadeset godišnjaka do pedeset godišnjaka: radnika, službenika i stručnjaka) konformiralo željama eksperimentatora, sve do točke u kojoj su zadavali jaku bol (barem su tako misili) drugom ljudskom biću? Zašto su studenti kolodža, odražaji iz srednje klase i psihijatri toliko pogriješili u svojim preduvremenim shvatanjima što bi ljudi učinili? Svi razlozi koji objasnjavaju zašto se ljudi konformiraju opasno su se kombinirali uzrokujući pokoravanje studionika u Milgramovu istraživanju, kao što su to učinili vojnici u selu My Lai. Pogledajmo detaljnije kako je to djelovalo u eksperimentu Milgrama.

### Uloga normativnog socijalnog utjecaja

Kao prvo, jasno je da su normativni pritisci ljudima otežali odbjanje. Kao što smo vidieli, tako netko stvarno želi da nešto učinimo, može biti teško reći ne. To je osobito istina kada je osoba u položaju autoriteta nad nama. Sudionici u Milgramovim istraživanjima vjerojatno su vjerovali da će, ako odbjiju nastaviti, eksperimentator biti razočaran, povrijeden ili čak i umr. Sve je to doprinijelo pritisku (na njih) da nastave. Važno je uočiti da je ovo istraživanje, za razliku od Ascheva istraživanja, bilo organizirano tako da je eksperimentator aktivno pokušavao izraziti konformiranje ljudi, dajući stroge naredbe kao što su: «Apsolutno je nužno da nastavite.» Kada autoritet tako uporno traži pokoravanje, teško je reći ne. (Blass, 1991, 1993, 1996; Hamilton, Sanders i McKearney, 1995; Meeus i Raaijmakers, 1995; Miller, 1986).

Iz daljinjih je varijacija istraživanja koje je proveo Milgram očita činjenica da su u navedenim eksperimentima djelovali normativni pritisci. U ovom slučaju postojala su tri učitelja, od kojih su dva bila suradnički eksperimentatora. Jeden eksperimentator je bio instruiran da čita listu parova riječi, drugi da učitelju kaže je li odgovor učenika ispravan. Zadatak suradnika (stvarnog) bio je zadati šok, kao i u originalnom eksperimentu povečavajući jačinu šoka pri svakoj sljedećoj pogrešci. Na 150 volti, kada je učenik prvi put otvoreno protestirao, prvi suradnik eksperimentatora je odbio nastaviti, usprkos naredbi eksperimentatora da nastavi. Na 210 volti, drugi je suradnik eksperimentatora odbio nastaviti. Posljedica? To što je pravi suradnik vidiо kako se negovi kolege ne pokoravaju i njemu samom je olakšalo nepokoravanje. U ovom je eksperimentu samo 10% suradnika zadalo najintenzivnije šokove (pogledajte sliku 8.10). Rezultat je sličan Aschevim nalazima, da se ljudi ni približno toliko ne konfor-miraju kada jedan suradnik blokira većinu i dosljedno daje točan odgovor.



### Uloga informacijskog socijalnog utjecaja

izvjetati rati-  
ja Milgra-  
imenta  
najveće u  
izrij, kada je  
deno da dru-  
je sve jače i  
evi stupac).  
ismanjuje  
lionicici mode-  
vanje ili kada  
etom nije pri-  
pca u sredi-  
kada nije bilo  
vecanjem so-  
njedan sudio-  
st u pona-  
crajanog lje-  
esnog stupca  
okazuje kol-  
xijalna norma  
Prilagođeno pre-  
74.)

Usprkos snazi normativnih pritisaka u Milgramovu originalnom istraživanju, oni nisu jedini razlog pokoravanja ljudi. Eksperimentator je bio autoritativan i uporan, ali nije uperio pištolj u sudionike i govorio im «pokoravanje ili smrt». Sudionici su bili slobodni odustati i napustiti eksperiment u bilo kojem trenutku. Zasto to nisu učinili, po-gotovo s obzirom na to da je eksperimentator bio stranc koji nije sre-  
li vjerojatno ga neće nikada više vidjeti?

Kao što smo vidjeli ranije, ljudi kada su uzbunjujući situaciju ikada su nesigurni u pogledu toga što trebaju učiniti, koriste drugi ljudi kao pomoć za definiranje, situ-  
acije. Informacijski socijalni utjecaj je naročito snažan kada je situacija nejasna, kada se radi o kriznoj situaciji, ikada su drugi ljudi stručnjaci. Situacija s kojom su se suo-  
čili Milgramovi sudionici bila je očito zburujuća, nepoznata, i uzmemirujuća. Sve je izgledalo dovoljno jasno kada nije eksperimentator objasnio situaciju, ali se ona ka-  
snije prevorila u nešto drugo. Učenika boji, ali je eksperimentator sudionicima re-  
kao da, iako su šokovi bolni, ne uzrokuju nikakvu trajnu povredu. Sudionici istraž-  
ivanja nisu željeli nikoga povrijediti, ali su pristali sudjelovati u istraživanju i sljediti  
upute. Kada su u takvom stanju konflikta, za sudionike je bilo prirodno da se za po-  
moć pri odlučivanju o tome kako ispravno postupiti osloone na stručnjaka – eksperi-  
mentator (Darley, 1995; Hamilton i sur., 1995; Krakow i Blash, 1995; Meeus i Raaij-  
makers, 1995; Miller, 1986; Miller, Collins i Brief, 1995).

Druga verzija eksperimenta koju je Milgram proveo podržava ideju da je djelova-  
no informacijski socijalni utjecaj. Ova verzija jednaka je originalnoj uz tri kritične iz-  
mjene. Kao prvo, eksperimentator nikada nije rekao koje će se razine šokova zada-  
ti prepričajući tu odluku učitelju (stvarnom sudioniku). Drugo, eksperimentator je,  
prije početka istraživanja, primio telefonski poziv i morao je napustiti sobu. Sudioni-  
ku je rekao da nastavi bez njega. Treće, postojao je suradnik eksperimentatora s ulo-  
gom dodatnog učitelja, njegov je zadatak bio zabilježiti koliko dugo je učeniku treba-  
lo da odgovori. Kada je eksperimentator napustio sobu, taj drugi učitelj je rekao da je  
upravo smislio dobar sistem. Kako bi bilo da stvarni sudionik slijedi ovaj postupak,  
ju intenzitet šoka? Inzistiraо je da stvarni sudionik slijedi ovaj postupak.

Uočite da je u ovoj situaciji izostavljena stručnost osobe koja izdaje naredbe: on je bio samo obična osoba, s ništa više znanja nego sam sudionik. Budući da mu je ne-  
dostajala stručnost, ljudi su u manjoj mjeri bili skloni oslanjati se na njega kao na izvor  
informacija o tome kako trebaju reagirati. Kao što ste vidjeli na slici 8.9 u ovoj verziji,  
pokoravanje se smanjilo sa 62,5% koji su zadavali šokove na samo 20%. (Cinjenica da  
se 20% još uvjek pokoravalo sugerira da su neki ljudi bili toliko nesigurni oko toga  
što učinili da su se tako oslanjali na nestručnjaka kao vodiča.)

Dodata na verziju koju je Milgram proveo naglašava važnost osobe s autorite-  
tom kao stručnjaka i izazivanju takvog konformiranja i pokoravanja. U ovoj varijaci-  
ji, pravom sudioniku su naredivala dva eksperimentatora. Na 1500 volti, kada je učenik  
prije put zavikao da želi prestati, dva eksperimentatora su se počela prepirati oko toga  
trebaju li nastaviti istraživanje. Na ovom mjestu, 100% sudionika – učitelja i presta-  
lo reagirati. Uočite da ništa od onoga što je žrtva učinila nije uzrokovalo da se svi su-  
dionici prestanu pokoravati. Međutim kada je autoritetova definicija situacije postala  
nejasna, sudionici su se oslobodili svoje konformirajuće uloge. //

### Drugi razlozi zbog kojih se pokoravamo

U Milgramovim istraživanjima i informativni i informacijski socijalni utjecaj bili su vrlo  
snažni. Međutim, ti razlozi za pokoravanje još su uvijek nedostatni za potpuno objasnje-  
nje zašto su ljudi ponosali tako nehumanio. Oni, izgleda, objašnjavaju zašto su se ljudi  
pokoravali u početku. No zašto ljudi, nakon što im je postalo očigledno što rade učeni-  
ku, nisu uvidjeli da je to što čine užasno pogrešno i zašto nisu prestali? Kao što su vojni-  
ci u sebi My Lai ustriali u ubijanju mjestana dugo nakon što je postalo očigledno da su  
oni nenaoružani i nezaštićeni civilni, mnogi od Milgramovih sudionika pritisnuli su preki-  
dače za šokove jedan za drugim, usprkos patničkim uzvicanima drugog ljudskog bića.

**Konformiranje pogrešnoj normi** Za razumijevanje takvog kontinuiranog pokorava-  
nja trebamo razmotriti dodatne aspekte situacije. Prvo, kao što smo vidjeli ranije, lju-  
di ponекad slijede pogrešne drstvenu normu, kao tačnije u istraživanju Ellen Langer  
koje su slijedile normu «Učini sukladno dopisu», čak i kada je to bilo besmisleno. Po-  
nekad djelujemo automatskim pilotom i ne uvidamo da su drustvene norme koje slij-  
dimo nasprikladne ili neprimjenjive na situaciju u kojoj se nalazimo.

Ne želimo sugerirati da su sudionici u Milgramovu istraživanju bili potpuno nepro-  
mijenjeni ili nesvesni toga što su činili. Svi su bili užasno zaboravili zbog nevolja žrtve. Pro-  
blem je bio da su bili uhvaćeni u mrežu šukobijenih normi i bilo je teško odrediti koju  
slijediti. Na početku eksperimenta bilo je savršeno razumno pokoravati se normi koja  
kaže: »Pokoravati se stručnjaku, legitimnom autoritetu!« Eksperimentator je bio siguran  
i informiran, a istraživanje je izgleđalo kao da se radi o razumnom testiranju zanimljive  
hipoteze. Prema tome, zašto ne suradivati i raditi onako kako vam je rečeno?

Međutim, pravila igre su se postupno promjenila i norma »Slušaj, pokoravaj se  
autoritetu« više nije bila primjerena. Eksperimentator, koji je ranije djelovao tako razu-  
man, sada je tražio ljudi da zadaju jaku bol drugom sudioniku. Ali, jednom kada ljudi sli-  
jede jednu normu, može je biti teško napustiti, uvidjajući da ta norma nije više prikladna i  
da treba slijediti drugu normu: »Ne nanosi nepotreban štetni drugom ljudskom biću«. Pri-  
mjerice, pretpostavite da je eksperimentator na početku objasnio da bi želio da ljudi dru-  
gonu sudioniku zadaju šokove koji bi mogli biti opasni po život. Koliko ljudi bi se složilo?  
Pretpostavljamo vrlo malo, zato jer bi bilo jasno da se time krši važna društvena i osobna  
norma o nanošenju štetne drugima. Umjesto toga, eksperimentator primjeni vrstu taktike  
»Namami, pa primijeni«, pri čemu prvo izazove da norma »pokoravati se autoritetu« izle-  
da odgovarajuća i nakon toga postupno iskrivi tu normu (Collins i Brief, 1995). //

Ako razmislite o ljudskoj druge  
u Ime pohornosti nego u Ime  
probune.  
I mraćnoj povijesti, pronađeće  
vje strašnih zločina podnijenih

- C.P. Snow, Ether-Dr

Sudionicima u Milgramovim eksperimentima bilo je naročito teško odustati od norme «pokoravaj se autoritetu» zbog dva ključna obilježja situacije. Kao prvo, eksperiment se odvijao brzo, onemogućujući da sudionici promisle o tome što čine. Bili su zauzeti bijelzenjem učenikovih odgovora, označavanjem kojim ga parovima riječi testirati sljedeće, određujući jesu li učenikovi odgovori ispravniji ili pogrešni. Uzimajući u obzir da su trebali biti usredotočeni na te detalje i slijediti programirani redoslijed, bilo im je teško uvrjetiti da norma koja je rukovodila njihovim ponašanjem – suradnja s autoritetom – nakon nekog vremena više nije bila primjerena. Da je na polovicu eksperimenta Milgramovim sudionicima bilo rečeno da uzmuh predah i malo sami sjednu u sobi, pretpostavljamo da bi puno više njih uspješno redefiniralo situaciju i odiblo nastaviti.

**Samoopravljavanje** Drugo, važno je zapamtiti da je eksperimentator od sudionika tražio da povećavaju intenzitet šokova u veličinu pomačima. Sudionici nisu izravno presli sa zadavanja vrlo slabog šoka na zadavanje kobnog šoka. Umjesto toga, na svakoj pojedincoj točci suocili su se s odlukom hoće li intenzitet šoka koji su upravo zadali povećati za 15 volti. Kao što smo vidjeli u poglavljiju 6, svaki put kod važne ili teške odlike izazvan je nesklad i pritisak za njegovom smanjenjem. Djelovoran način smanjenja nesklada izazvanog teškom odlukom je, zaključiti da je odluka bila potpuno opravdana. Međutim, kako smanjivanje nesklada pruža opravljanje za prethodno ponašanje, u nekim situacijama čini osobu podložnijom pritiscima koji vode daljnjem utraživanju u izabranoj aktivnosti.

Prema tome, u Milgramovim istraživanjima početra suglasnost sudionika da zadaju prvi šok stvorila je unutarnji pritisak da nastave s pokoravanjem. Kako su sudionici zadavali svaki sljedeći šok, trebali su ga sami sebi opravdati. Jednom kada su opravdali određenu razinu šoka, postalo im je vrlo teško oduzeti o točci na kojoj trebaju povuci crtu i prestati. U stvari, kako su mogli reći: »U redi, da sam mu 200 volta, ali ne i 215, 215 nikad!» Svaki sljedeći šok i njegovo opravdane predstavljanju su osnovu za sljedeći šok i bili su neskladni s prekidanjem; 215 volti i nije toliko različito od 200, a 230 nije toliko različito od 215. Oni koji su prekinuli niz učinili su to usprkos slihom unutarnjem pritisku da nastave (Darley, 1962; Gilbert, 1981; Meeus i Raaijmakers, 1995; Miller i sur., 1995; Modigliani i Rochat, 1995).

Mika Haritos-Fatouros (1998; vidjeti također i Staub, 1989) navodi da su taj postupni pristup kasnih 1960-ih godina koristili grčki vojni diktatori za treniranje mučitelja. U intervjuima s bivšim mučiteljima, Haritos-Fatouros saznao je da je njihov prijatelj s političkim zatvorenicima bio donijeti im hranu i «povremeno» ih uđariti. Nakon toga su oni bili čuvati, dok su ih drugi mučili. Nakon toga bi sudjelovali u nekoliko grupnih bičevanja ili batinjaja. Posljednji korak, u kojem su sami bili odgovorni za mučenje i dogovorni zapovjednik uveo je iznenada bez da im je ostavio vremena da razmisle» (1998, str. 1117).

**Ne radi se o agresiji** Prije nego što napustimo raspravu o Milgramovim istraživanjima, treba spomenuti drugo moguće tumačenje njegovih rezultata: jesu li se sudionici ponosili tako nehumano zato što postoji zla strana ljudske prirode, koja vreba odmah ispod površine čekajući i najmanji izgovor da bi izaslala na vidjelo? Konacno, u Milgramovu eksperimentu bilo je državljano privatnijivo nanošiti bol drugoj osobi, u svrhu sudionicima je naredeno da tako učine. Možda je taj faktor omogućio izražavanje univerzalnog agresivnog nagona. Kako bi testirao tu hipotezu, Milgram je proveo drugu verziju istraživanja. Sve je bilo jednako osim što je eksperimentator rekao sudionicima da mogu izabrati kojij intenzitet šokova žele zadati učeniku kada pogriješi. Milgram je sudionicima dozvolio korištenje najjačih razina elektrošokova uz objasnjenje da se uz svaku razinu šoka može mnogo toga naučiti. Ova uputa trebala je agresivnom načinu omogućiti nesmetano izražavanje. Međutim, umjesto toga suradnici su izabrali

zadavati vrlo umjerene šokove (pogledajte sliku 8.10). Samo 2,5% sudionika je zalojno najjači sok. Znači, Milgramova istraživanja ne pokazuju da ljudi imaju zlu crtu koja izlazi na vidjelo kada je površina nagrižena. Umjesto toga toga istraživanja demonstriraju da se društveni pritisci mogu neprimjetno kombinirati i izazvati nehumano ponašanje. Zaključimo ovo poglavje riječima Stanleya Milgrama (1976, str. 183-184):

*Čak je i Eichmann bio pogoden kada je obišao koncentracioni logor, međutim, da bi sudjelovao u masovnim ubojstvima on je morao samo sjediti za stolom i preslati papire. U isto vrijeme čovjek u logoru koji je stvarno pustio čvrtos-B u plinske komore, svoje ponašanje može opravdati time da je on samo stijedilo naredbe odozgo. Znaci cijelokupni postupak bio je rascieptan na dijelovima. Niti jedan čovjek nije odlučio izvesti zlo ponašanje i suočiti se s njezivim posljedicama. Osoba koja bi imala punu odgovornoću za to ponašanje nije postojala. Možda je to najčešće obilježje društveno organiziranog zla u modernom društvu.*

## Sažetak

Normativni socijalni utjecaji javlja se iz drugih razloga: naše ponašanje mijenjamо kako bismo ga uskladišćemo s ponašanjem drugih, ne zato što nam se čini da oni znaju bolje što se događa, nego zato što želimo ostati članom grupe nastavljujući koristiti prednosti članstva u grupi i izbjegći bol zbog ismijavanja ili odbacivanja. U grupi se konformiramo socijalnim normama, implicitnim ili eksplicitnim pravilima prihvataljivih ponašanja, vrijednosti i stavova. Normativni socijalni utjecaj može se javiti čak i u nedvosmislenoj situaciji. Ljudi će se drugima konformirati iz normativnih razloga čak i ako znaju da je to što čine pogresno. Normativni socijalni utjecaj javljuje rezultira javnim popuštanjem, u obzir važnost, blizinu i broj članova grupe. Konformiranju smo skloniji kada nam je stato do grupe, kada je grupa jedinstvena u svojim mišljenjima ili ponašanjima, i kada se sastoji od tri ili više članova. Nepodijeljivo je normativnom socijalnom utjecaju može imati bolne posljedice.

Normativni socijalni utjecaj u društvenom životu

ne znaju što je ispravno (ili najbolje) učiniti ili reći. Ova se reakcija uobičajeno javlja u novim, zbujujućim ili kriznim situacijama u kojima je definicija situacije nejasna. Ljudi gledaju u ponašanje drugih kao važan izvor informacija i koriste ga kako bi izabrali prikladan način vlastitog ponašanja. Informacijski socijalni utjecaj obično rezultira privatnim prihvatanjem, pri kojem ljudi istinski vjerujuju u to što drugi ljudi čine ili govorile. Ljudi su naškoničnji oslanjaju se na drugu kao izvor informacija kada je situacija (i to što bi oni trebali činiti) nejasna; tada je osoba otvorena za utjecaj drugih. Snažan izvor utjecaja su situacijski jeftoni u pravilu imaju najviše informacija o prikladnim čekicijama. Poseban tip nejasne situacije su krize. Tako, zbujenost i panika povećavaju naše oslanjanje na druge, kao pomak pri određivanju što učiniti.

Međutim, oslanjanje na druge kao izvor informacija bilo štetno kada je to slučaj kada ljudi pamčaju re zato što to rade i drugi. Kada se emocije i ponatanja brzo šire kroz grupu javlja se socijalna zaraža, kao primjene u istraživanjima o masovnom psihogenom oboljenju. Neodgovarajućem oslanjanju na druge, kao i izvor informacija, najbolje se može oduprijeti koristeći svoj izdravni razum i unutarnji moralni kompas za provjerenu informaciju koje dobivate.