

## باب 13

### CHAPTER XIII

#### اشتراكِ عمل

#### CO-OPERATION

ترجمہ: اقبال حسین، ابن حسن

جبیسا کہ ہم ماقبل دیکھ پڑے ہیں کہ سرمایہ دار نہ پیداوار کا آغاز حقیقتاً اس وقت ہوتا ہے جب ہر انفرادی سرمایہ دار نسبتاً زیادہ مزدوروں کو بیک وقت کام پر لاگا دیتا ہے؛ اور نتیجتاً جب عملِ محنت توسع شدہ پیانے پر اختیار کیا جاتا ہے اور یہ نسبتاً زیادہ مقدار میں اشیاء پیدا کرتا ہے۔ ایک ہی وقت اور ایک ہی جگہ پر (اور اگر آپ چاہیں تو محنت کے ایک ہی میدان میں) اکٹھے کام کرنے والے زیادہ تعداد کے مزدوروں کی نوع کی اشیاء پیدا کرنے کے لئے جب ایک ہی سرمایہ دار کے زیر نگین آ جاتے ہیں تب تاریخی اور منطقی ہر دو طرح سے سرمایہ دار نہ پیداوار کا نقطہ آغاز تشکیل پاتا ہے۔ خود طبع پیداوار کے حوالے سے پیداوار، صحیح ترین معنوں میں، اپنی ابتدائی ترین منازل میں گلڈز کی دستکاری کی تجارت سے بمشکل ہی میمیز ہوتی ہے سو اس کے کر ایک ہی سرمایہ زیادہ تعداد کے مزدوروں کو بیک وقت کام پر نہ لگادے۔ قرون وسطیٰ کے دستکار کے مالک کی کارگاہ کو محض توسع دے دی گئی ہے۔

چنانچہ یہ فرق اولاً اخلاصاً مقداری ہے۔ ہم دکھا کچلے ہیں کہ بڑھائے گئے سرمائے کی پیدا کردہ قدر زائد، ہر مزدور کی پیدا کردہ قدر صرف اور بیک وقت کام میں لگائے جانے والے مزدوروں کی کل تعداد کے حاصل ضرب کے مساوی ہے۔ مزدوروں کی تعداد خود اپنے تسلیں نہ قدر زائد کی شرح پر اثر انداز ہوتی ہے اور نہ قوتِ محنت کے استعمال کی سطح پر۔ اگر 12 گھنٹوں کی ایک دیہاڑی 6 شانگ میں متحتم ہو تو ایک 1,200 دیہاڑیاں 6 شانگ کے 1,200 گناہ میں متحتم ہوں گی۔ ایک معاملے میں  $1,200 \times 12$  دیہاڑیاں، اور دوسرے معاملے میں ایسے 12 گھنٹہ مصنوعہ میں متحتم ہوں گے۔ قدر کی پیداوار میں مزدوروں کی خاص تعداد اتنے ہی انفرادی مزدوروں کے برابر ہو گی اور اس سے پیدا کی جانے والی قدر پر کوئی فرق نہیں پڑے گا کہ چاہے 1,200 آدمی ایک ہی سرمایہ دار کے تابع ہو کر الگ الگ یا اکٹھے کام کریں۔

اس کے باوجود مخصوص حدود کے اندر کوئی تبدیلی ضرور نہ مانتا ہوتی۔ قدر [کی شکل] میں حاصل کیا جانے والا محن اوسط سماجی مقدار کا محن ہے، چنانچہ یہ اوسط قوتِ محن کا خرچ ہونا ہی ہے۔ تاہم کوئی بھی اوسط اجماع ایک ہی نوع کے، مگر مختلف مقداروں کے تمام مختلف جموں کا اوسط ہی ہے۔ ہر صنعت میں ہر انفرادی مزدور، چاہے وہ زید ہو یا سکر، اوسط مزدور سے تخصیص رکھتا ہے۔ یہ انفرادی امتیازات، یا ”تفریقات“، جیسا کہ انہیں ریاضی میں کہا جاتا ہے، ایک دوسرے کی پوری کردیتے ہیں اور اس وقت ختم ہو جاتے ہیں جب کبھی مزدوروں کی کم از کم تعداد کو اکٹھے کام پر لگا دیا جاتا ہے۔ مشہور زمانہ سو فسطائی اور مصلح Edmund Burke یہاں تک گیا کہ اُس نے درج ذیل مفروضہ قائم کر لیا جو کسان ہونے کے ناتے اس کے حقیقی مشاہدے پر منی ہے: یہ کہ ”انتہی چھوٹے گروہ میں“ جتنا کہ پانچ رعاعی مزدوروں کا ہوتا ہے، محن کے تمام انفرادی فرق مٹ جاتے ہیں، اور یہ کہ نیتیجاً اگر کوئی سے پانچ جوان مزدوروں کاٹھے کرنے جائیں تو وہ اتنے وقت میں اتنا ہی کام کریں گے جتنا کوئی سے دوسرے پانچ۔ لیکن وہ جتنے بھی ہوں، یہ بات واضح ہے کہ بیک وقت کام پر لگائے جانے والے کثیر تعداد کے مزدوروں کی اجتماعی دیہاڑی کو ان مزدوروں کی کل تعداد سے اگر قسم کیا جائے تو اوسط سماجی محن کا ایک دن حاصل ہوگا۔ مثال کے طور پر فرض کرتے ہیں کہ ہر فرد کی دیہاڑی 12 گھنٹے ہے۔ اس صورت میں بیک وقت کام پر لگائے جانے والے 12 مزدوروں کی مشترک دیہاڑی 144 گھنٹے ہو گی؛ اور اگر چنان بارہ آدمیوں میں سے ہر ایک کا محن اوسط سماجی محن سے تھوڑا کم یا تھوڑا افزایدہ ہے، تاہم چونکہ ہر ایک کی دیہاڑی 144 گھنٹے کی مشترک دیہاڑی کا بارہ ہوا حصہ ہے، چنانچہ اس میں اوسط سماجی محن کے خصائص موجود تصور کئے جائیں گے۔ تاہم جو سرماہیدار ان 12 افراد کو کام پر لگاتا ہے اس کے نزدیک دیہاڑی بارہ انفرادی کی ہوگی۔ ہر ایک فرد کی دیہاڑی مشترک دیہاڑی کا تشکیلی حصہ ہی ہے، اس سے زیادہ کچھ نہیں، چاہے یہ 12 افراد اپنے کام میں ایک دوسرے کی معاونت کریں، یا چاہے ان کے امور کے درمیان ربطِ شخص اس حقیقت پر منی ہو کہ تمام کے انفراد ایک ہی سرمایہ دار کے زیرِ تنگیں کام کر رہے ہیں۔ لیکن اگر ان 12 افراد کو چھ جوڑوں کی شکل میں اتنے ہی چھوٹے نگرانوں کے زیرِ تنگیں کام پر لگا جائے تو یہ شخص اتفاق ہی ہوگا کہ ان نگرانوں میں سے ہر کوئی ایک جتنی قدر ہی پیدا کرے، یا اُسے قدیماً کی عمومی شرح حاصل ہو سکے۔ مختلف معاملات میں تفریقات ضرور نہ مانوں گے۔ اگر ایک مزدور کو ایک شے کی پیداوار کے لئے اوسط سماجی وقت سے تھوڑا بہت زیادہ وقت درکار ہو، تو پھر اس معاملے میں ضروری وقتِ محن کا دورانیہ سماجی طور پر ضروری اوسط وقتِ محن سے کچھ احراف کر جائے گا چنانچہ اس کے محن کا اوسط سطح بھی تصور نہیں کیا جائے گا، اور نہ ہی اُس کی قوتِ محن اوسط قوتِ محن ہی رہے گی۔ یا تو یہ بالکل قابلِ فروخت نہ رہے گی، یا پھر قوتِ محن کی اوسط سطح سے کچھ کم پر فروخت ہو گی۔ ہر قسم کے محن میں مقررہ کم از کم مہارت فرض کر لی جاتی ہے، اور ہم کچھ دیر بعد دیکھیں گے کہ سرمایہ دار ان

پیداوار اس کم از کم [حد] کو مقرر کرنے کے لئے ذرائع مہیا کرتی ہے۔ تاہم یہ کم سے کم اوسط سے انحراف کر جاتی ہے، اگرچہ دوسرا طرف سرمایہ دار کو قوتِ حجت کی اوسط قدر ہی ادا کرنی پڑتی ہے۔ 6 چھوٹے مگر انوں میں سے ایک قادر زائد کی زیادہ شرح نچوڑے گا جبکہ دوسرا کم۔ یہ تفریقات سماج کے لئے تو جماعتِ ختم ہو جائیں گی مگر ایک واحد پیداوار کے لئے نہیں۔ پس قادر پیداوار نے کے قوانین صرف اُس وقت ایک انفرادی پیداوار کے لئے مکمل طور پر حاصل ہوں گے جب وہ سرمایہ دار کی حیثیت سے پیدا کرے گا اور یہک وقت مزدوروں کی کشیر تعداد کو کام پر لگائے گا، جن کے حجت پر اپنی اجتماعی حیثیت سے فوری طور پر اوسط سماجی حجت کی مہربت ہو جاتی ہے۔

نظمِ کار میں کسی قسم کے روبدل کے بغیر بھی مزدوروں کی زیادہ تعداد کو یہک وقت کام پر لگانے سے عملِ حجت کی مادی صورتِ حال میں انتقالابی تبدیلی پہنچتی ہے۔ وہ عمارتیں جن میں وہ کام کرتے ہیں، خام مال کے لئے مشور روم، اچانک یا باری مزدور کے استعمال میں آنے والے آلات واوزار، مختصر اذرائی پیداوار کا ایک حصہ اب مشترک کے استعمال میں آ رہا ہے۔ ایک طرف ان ذرائع پیداوار کی قادرِ مبادله میں کوئی اضافہ نہیں ہوا؛ کیونکہ کسی شے کی قادرِ مبادله اس وجہ سے نہیں بڑھتی کہ اس کی قادرِ صرف کو وسیع طور پر استعمال کیا جا رہا ہے اور زیادہ فائدے میں لا جا جا رہا ہے۔ دوسرا طرف اب چونکہ ان کا استعمال مشترک کے طور پر ہو رہا ہے چنانچہ پہلے کی نسبت زیادہ بڑے پیمانے پر ہو رہا ہے۔ ایک ایسا کمرہ جہاں بیس کتابی والے بیس لوگوں پر کام کرتے ہیں، اُس کمرے سے یقیناً بڑا ہو گا جس میں ایک کتابی والا دو ماتحنوں کے ساتھ کام کر رہا ہے۔ لیکن بیس افراد کے لئے ایک کارگاہ بنانے میں اُس سے زیادہ خرچ آئے گا جتنا ہر دو کتابی والوں کے لئے دس کارگاہیں بنانے میں آتا ہے۔ پس ان ذرائع پیداوار کی قادر، جو بڑے پیمانے پر مشترک استعمال کے لئے مجمع کئے جاتے ہیں، ان کی بڑھت اور بڑھے ہوئے مفید اثر کے تناوب سے برآوراست نہیں بڑھ جاتی۔ جب وہ مشترک استعمال میں آتے ہیں تو وہ ہر مصنوعہ میں ایک چھوٹی قادر منتقل کرتے ہیں؛ جزوی طور پر اس وجہ سے کہ جو گل قدر وہ [شے] میں داخل کرتے ہیں اب مصنوعات کی زیادہ بڑی تعداد پر پھیل جاتی ہے، دوسرا جزوی وجہ یہ ہے کہ ان کی قادر، اگرچہ اب مجموعی طور بڑی ہے، عمل میں اپنے دائرة کار کے حوالے سے الگ الگ استعمال ہونے والے ذرائع پیداوار کی قادر سے نہیں کم ہے۔ اس نتیجے کی رو سے بقاپذیر سرمائے کی قادر کا ایک حصہ کم ہو جاتا ہے، اور اس کی کم جم کے تناوب سے شے کی مجموعی قادر بھی کم ہو جاتی ہے۔ یہ اثر ایسا ہی ہے جیسے ذرائع پیداوار پر آنے والا خرچ کم ہو گیا ہے۔ ان کے استعمال کی وجہ سے ہونے والا کم خرچ بنیادی طور پر اس وجہ سے ہے کہ اب وہ مزدوروں کی زیادہ بڑی تعداد کے مشترک کے استعمال میں ہیں۔ مزید یہ کہ سماجی حجت کے لئے لازمی شرط ہونے کا یہ خاصہ۔ ایک ایسا خاصہ جو انہیں الگ الگ، آزاد مزدوروں یا چھوٹے مالکان کے استعمال میں آنے والے کھرے ہوئے اور نہیں زیادہ مہنگے ذرائع پیداوار سے ممیز کرتا

ہے۔ اس وقت بھی حاصل ہو جاتا ہے جب ایک جگہ پر اکٹھے کئے جانے والے متعدد مزدور ایک دوسرے کی معاونت کرنے کے بجائے محض اپنا پنا کام کریں۔ آلاتِ حسن کا ایک حصہ یہ سماجی خاصہ عملِ حسن سے پہلے بھی پایتا ہے۔

ذرا کم پیداوار کے استعمال میں آنے والے کم خرچ کو دو پہلوؤں کے تحت دیکھا جانا چاہیے۔ اولاً اشیاء کے ستا ہونے، اور اس کی وجہ سے قوتِ حسن کی قدر میں کمی آنے کے بطور۔ ثانیاً قدر رزاندگی لگائے جانے والے اگلے سرمائے سے تناوب میں بدلاؤ، مطلب یہ کہ اسے ہم تغیری پذیر اور بقایہ پر سرمایوں کی اقدار کے مجموعوں کے تناوب میں بدلاؤ کے بطور دیکھنے کے لئے ہیں۔ آخرالذکر پہلو کو تیری کتاب تک نہیں چھیڑا جائے گا؛ جس میں انہیں ان کے موزوں ربط میں دیکھنے کے ساتھ ساتھ ہم ایسے بہت سے دیگر زکات بھی لائیں گے جو موجودہ سوال سے ہم آپنگ ہیں۔ ہمارا تجزیہ تقاضا کرتا ہے کہ موضوع کو دوخت کر دیا جائے، اور یہ ایک ایسی تقسیم ہے جو سماں پیداوار کی روح کے عین مطابق ہے۔ کیونکہ اس طبع پیداوار میں آلاتِ حسن مزدور سے آزادانہ طور پر وجود رکھتے ہیں اور کسی اور شخص کی ملکیت ہوتے ہیں۔ مزدور کے حوالے سے ان کے استعمال میں کافیات الگ عمل ہے، ایسا عمل جس سے اسے کوئی سروکار نہیں، لہذا اس کا ان طریقہ ہائے کار سے بھی کوئی تعلق نہیں جن سے خود اس کی پیداواری صلاحیت میں اضافہ ہوتا ہے۔

جب بہت سارے مزدور ایک ساتھ مل کر کام کرتے ہیں، چاہے ایک ہی عمل میں یا مختلف مگر مر بوط عملوں میں، تو کہا جائے گا کہ اشتراکِ عمل میں آگئے ہیں، یا اشتراکِ عمل میں کام کر رہے ہیں۔

جیسے سواروں کے ایک دستے کی جارحانہ قوت یا پیادہ کے ایک دستے کی مزاحمتی قوت، سوار یا پیادہ دستوں کے ہر جوان کی عیحدہ علیحدہ جارحانہ یا مزاحمتی قوت کے مجموعے سے بنیادی طور پر ہی مختلف ہو گی۔ اسی طرح وہ میکا کی قوتیں جو الگ الگ مزدور استعمال کرتے ہیں، اُس سماجی قوت سے مختلف ہوتی ہے جو اس وقت پیدا ہوتی ہے جب بہت سارے مزدور ایک ہی غیر منقسم عمل میں یہی وقت حصہ لیتے ہیں، جیسے ایک بھاری بھر کم وزن انٹھانا، کسی بڑے چکر کو گھمانا، یا کوئی رکاوٹ دور کرنا۔ ایسے معاملات میں مشترکِ حسن کا اثر یا تو الگ الگ مزدوروں سے پیدا ہی نہیں کیا جاسکتا، یا اس کے پیدا کرنے میں بہت زیادہ وقت درکار ہوگا، یا پھر اس کو بہت چھوٹے پیمانے پر ہی کرنا ممکن ہوگا۔ اشتراکِ عمل سے نہ صرف ایک فرد کی پیداواری قوت میں اضافہ ہوتا ہے، بلکہ ایک نئی قوت بھی پیدا ہوتی ہے، جسے اجسام کی اجتماعی قوت کہا جاسکتا ہے۔

اس نئی قوت سے ہٹ کر جو بہت ساری قوتوں کے ایک واحد قوت میں ختم ہونے سے حاصل ہوتی ہے، محض سماجی ربط ہی بہت ساری صنعتوں میں جیوانی جبلت کے مجرک اور بڑھوتری کا کام کرتا ہے جو ہر ایک کام کرنے

وائے کی انفرادی استعداد کا کو بڑھادیتی ہے۔ پس یہ وہ بارہ انفرادی ہوتے ہیں جو 144 گھنٹوں کی ایک اجتماعی دیہاڑی میں اُن 12 انفراد سے کہیں زیادہ پیداوار دیتے ہیں جن میں سے ہر کوئی بارہ گھنٹے کام کرتا ہے، یا اُس ایک آدمی سے جو 12 گھنٹے روزانہ لگا تارکام کرتا رہتا ہے۔ وجہ اس کی یہ ہے کہ آدمی، اس طوکے مطابق اگر ایک سیاسی جانور نہیں تو وہ ہمیشہ ایک سماجی جانور ضرور رہتا ہے۔

اگرچہ انفراد کی ایک خاص تعداد ایک وقت ایک ہی یا ایک قسم کے کام پر کاملاً ہو، اس کے باوجود ہر ایک کا محنت مشترک ہونے کی حیثیت سے عمل محنت کے ایک مخصوص مرحلے سے تعلق رکھتا ہو۔ ان تمام مرافق کے ذریعے، اشتراک عمل کے نتیجے میں اُن کے محنت کا معمول زیادہ رفتار سے آگے چلتا ہے۔ مثال کے طور پر اگر ایک درجن مسٹری ایک قطار میں کھڑے ہو جائیں تاکہ سیڑھی کے نیچے سے چھٹ پر پھر پہنچائے جائیں، ان میں سے ہر کوئی ایک ہی کام کر رہا ہے؛ تاہم ان کے علیحدہ علیحدہ کام ایک بڑے امر کے مربوط اجزاء تکمیل دے رہے ہیں۔ یہ وہ مخصوص مرافق ہیں جو ہر پھر نے طے کرنے میں اور یہ پھر قطار میں کھڑے انفراد کے 24 ہاتھوں سے گزرتے ہوئے اس کی نسبت جلد اپنے پہنچ جائیں گے اگر ہر آدمی کو الگ الگ اپنا وزن انٹھا کر سیڑھی کے نیچے سے اوپر جانا پڑے۔ چیز نے وہی فاصلہ نہیں کام وقت میں طے کر لیا ہے۔ محنت کی معافیت اس وقت پھر ظاہر ہوتی ہے جب، مثال کے طور پر، ایک عمارت پر مختلف ستون سے بیک وقت کئی مزدور لگا دے جائیں۔ اگرچہ یہاں بھی اشتراک عمل میں آنے والے مسٹری ایک ہی یا ایک ہی قسم کا کام کر رہے ہیں۔ 12 مسٹری اپنی 144 گھنٹے کی مشترک کہ دیہاڑی میں ایک ہی عمارت پر مختلف ستون سے بیک وقت کئی مزدور لگا دے جائیں۔ اگرچہ یہاں بھی اشتراک عمل کے دوران میں ایک ہی کام کرتے ہوئے اُس ایک مسٹری کی بہت زیادہ کام کر لیتے ہیں جتنا وہ 12 دن یا 144 گھنٹے میں اکیلا کرتا ہے۔ وجہ اس کی یہ ہے کہ انفراد کا وہ جو مل کر اجتماعی طور پر کام کر رہا ہے اپنے آگے پیچھے ہاتھ اور آنکھیں رکھتا ہے، اور کسی حد تک کامل طور پر موجود ہوتا ہے۔ کام کے مختلف حصے بیک وقت تکمیل پاتے ہیں۔

اوپر پہلان کی گئی مثالوں میں ہم نے اس لکھتے پر روشنی ڈالی ہے کہ لوگ ایک ہی یا ایک ہی قسم کا کام کرتے ہیں، کیونکہ یہ۔ محنت کی سادہ ترین عمومی بنیت جو مشترک ہے۔ اپنی ترقی یا نسبت ترین شکل میں بھی اہم ترین کردار ادا کرتی ہے۔ اگر کام پیچیدہ نوعیت کا ہو تو اشتراک عمل کرنے والے انفراد کی تعداد ہی سے کام کے مختلف حصوں کو مختلف ہاتھوں کے سپرد کیا جاسکتا ہے، اسی لئے انہیں بیک وقت بھی کیا جاسکتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ پورے کام کی تکمیل کے دوران میں کسی آجائے گی۔

بہت ساری صنعتوں میں ایسے ناک و نامساعد حالات پیدا ہو جاتے ہیں جن کی تعینیں اس عمل کی نوعیت سے کی جاتی ہے اور جس کے دوران مخصوص نتائج کا حاصل ہونا ضروری ہو جاتا ہے۔ مثال کے طور پر اگر بھیڑوں

کے ایک گلے کی اون اتارنے کا کام، یا گندم کے ایک کھیت کی کٹائی مقصود ہوتا ایسی صورت میں مصنوعہ کی مقدار و معیار کا دار و مدار اس بات پر ہوگا کہ کام کو طبق شدہ وقت کے اندر شروع اور تم کرنا ہے۔ ایسے معاملات میں عمل کے دوران خرچ ہونے والا مکملہ وقت بالکل اسی طرح طے ہوتا ہے [جیسے] ہر گچ مچھلی پکڑنا۔ اکیلا آدمی دیہاڑی کو فطری دن میں سے 12 گھنٹے سے زیادہ لمبا نہیں کھیچ سکتا، لیکن 100 آدمی دیہاڑی کو 1200 گھنٹوں تک طول دے سکتے ہیں۔ کام سے مختلفہ وقت کی کمیابی کو اس طرح سے فرو کیا جاسکتا ہے کہ محنت کی بہت بڑی مقدار کو عین موقع پر بیداری شعبے میں جھوک دیا جائے۔ مناسب وقت کے اندر اندر کام کی تیکھیں کا انحصار مختلف قسم کی اکٹھی دیہاڑیوں کے بیک وقت اطلاق پر ہے اور کار آمد اثر کا دار و مدار مزدوروں کی تعداد پر تاہم یہ تعداد ایسے مزدوروں کی اُس تعداد سے ہمیشہ کم ہو گی جو کام کی اتنی ہی مقدار کو اُتنے ہی عرصے کے دوران علیحدہ علیحدہ رہ کر مکمل کرتے ہیں۔ ایسے اشتراکِ عمل کی عدم موجودگی کی وجہ سے ریاست ہائے متحدہ کے مغربی علاقوں میں کمی کی بہت بڑی مقدار ضائع ہوتی ہے، اور مشتری ہندوستان کے ان علاقوں میں جہاں انگریز حکومت نے تدبیم معاشرتوں کو بتاہ کر دیا، غلمہ کی بڑی مقدار کو ہر سال ضائع کر دیا جاتا ہے۔

ایک طرف اشتراکِ عمل اس بات کی اجازت دیتا ہے کہ کام کو وسیع گلہ پر سرانجام دیا جاسکے، نتیجتاً یہ کچھ کاموں، مثال کے طور پر، پانی کی نکاسی، پتتوں کی تعمیر، پانی کی سیرابی کے کام، نہروں کی کھدائی، سڑکوں اور ریلوے کی تعمیر، میں اشد ضروری ہو جاتا ہے۔ دوسرا طرف بیدار اور کے پیانے کو وسعت دیتے ہوئے اس علاقے کا سمتاً و ممکن بنا دیتا ہے۔ کام کے علاقے کا یہ سمتاً و ہو [بیدار کے] پیانے کی وسعت سے ہم آہنگ ہے اور اسی سے پھوٹتا ہے جس سے بہت سے بے فائدہ اخراجات کم ہو جاتے ہیں۔ اس کی وجہ یہ ہے کہ بہت سے مزدور ایک گلہ پر کھٹھے ہیں، مختلف عمل مجمع ہونے ہیں، اور ذرائع بیدار ایک گلہ پر مرکوز ہیں۔

مشترکہ دیہاڑی اپنے مساوی الگ الگ دیہاڑیوں کی نسبت اندر اصرف کی زیادہ بڑی مقدار بیدار کرتی ہے اور نتیجتاً مطلوبہ مفید اثر کی تجلیق کے لئے ضروری وقتِ محنت میں کمی کا باعث بنتی ہے۔ اب چاہے ایک خاص صورت میں مشترکہ دیہاڑی یہ بڑی ہوئی تجلیقی قوت اس طرح حاصل کرے کہ یہن کی میکائی قوت کو بڑھاتی ہے؛ اس کے دائرہ کار کو وسیع تر جگہ میں کر دیتی ہے، یا بیدار اور کے پیانے کی نسبت سے پیداواری میدان میں سمتاً و لاتی ہے، ناسازگار حالات میں محنت کی زیادہ مقدار کو کام پر لگاتی ہے، افراد کے درمیان ایک دوسرے پر سبقت لے جانے کا محرك دے کر ان کی جسمانی قوتوں کو ہمیز دیتی ہے، یا اس کام کو جسے بہت سے افراد سرانجام دے رہے ہیں، تسلسل اور کشیر پہلو ہونے کا وصف عطا کرتی ہے، مختلف کاموں کو بیک وقت کے جانے کی صلاحیت دیتی ہے، یا ذرائع بیدار کو اُن کے عمومی استعمال کے ذریعے ستا کرتی ہے، یا ایک انفرادی محنت کو اوسط سماجی محنت کا خاصا

تفویض کرتی ہے۔ اس اضافے کی وجہ ان میں سے کوئی بھی ہو۔ مشترکہ دیپاڑی کی خاص تخلیقی قوت بہر حال مجن کی سماجی تخلیقی قوت یا سماجی مجن کی تخلیقی قوت ہی ہوگی۔ اس قوت کی وجہ خداشتراک عمل ہی ہے۔ جب مزدور کسی قaudے کے تحت دوسروں سے تعاون کرتا ہے تو وہ اپنی انفرادیت کی زنجیریں اتار پھینکتا ہے، اور اپنی نسلی۔ اجتماعی اہلیتیں پیدا کرتا ہے۔

مزدور ایک جگہ اکٹھے کئے جانے کے بغیر مغض ایک عمومی اصول کے تحت اشتراک عمل میں نہیں آسکتے، ایک جگہ اکٹھے ہونا ان کے اشتراک عمل کی لازمی شرط ہے۔ یہی وجہ ہے کہ اجرتی مزدور اس وقت تک اشتراک عمل میں نہیں آسکتے جب تک ایک ہی سرمایہ دار انہیں بیک وقت ایک ہی سرمائے میں استعمال نہیں کرتا، اور جب تک ان کے مجن کی قوتیں وہ [سرمایہ دار] خریدنہیں لیتا۔ مجن کی ان قتوں کی گل قدر یا ان مزدوروں کی ایک دن یا ایک ہفت یا جو بھی ہو۔ کی اجرت کارکنان کے پیداواری عمل کے لئے اکٹھے ہونے سے پہلے سرمایہ دار کی جیب میں موجود ہونی چاہئے۔ پورے سال کے دوران ہفتہ وار ادائیگیوں کی ذیل میں تھوڑے افراد کی بہ نسبت 300 کارکنان کی یک مشت ادائیگی کے لئے سرمائے کا زیادہ بڑا خرچ درکار ہو گا۔ پس اشتراک عمل میں آنے والے مزدوروں کی تعداد یا اشتراک عمل کے پیمانے کا درود مدار پہلی مثال میں سرمائے کی اس مقدار پر ہے جو ایک سرمایہ دار قوت مجن کی خریداری کے لئے وقف کر سکتا ہے۔ دوسرے لفظوں میں ایک سرمایہ دار مخصوص تعداد کے مزدوروں کے لئے جس حد تک ذرائع بنا میں کر سکتا ہے۔

تغیر پذیر سرمائے کی طرح، بتاندیر سرمائے کی بابت بھی یہ بات چیز ہے۔ مثال کے طور پر، جو سرمایہ دار 300 آدمی کام پر لگاتا ہے اس کا خام مال پر استعمال ہونے والا خرچ اُن سرمایہ داروں کی بہ نسبت 300 گناہ زیادہ ہو گا جو دس آدمیوں کو کام پر لگاتے ہیں۔ یہ بھی چیز ہے کہ عام استعمال میں آنے والے آلات مجن کی قدر اور مقدار میں اضافہ اسی شرح سے نہیں ہوتا۔ جس شرح سے کام کرنے والوں کی تعداد بڑھتی ہے، البتہ اس میں معقول حد تک اضافہ ضرور ہوتا ہے۔ پس ذرائع پیداوار کی زیادہ بڑی مقداروں کا خود مختار سرمایہ داروں کے ہاتھوں میں مجمع ہونا مزدوروں کے اشتراک عمل کی مادی شرط ہے اور اس کی حد پیداوار کا پیانہ بھی [ان کے] ارتکاز پر مختصر ہے۔

ہم کسی گزشتہ باب میں دیکھے چکے ہیں کہ سرمائے کی کوئی کم از کم مقدار اس مقصد کے لئے ضروری تھی کہ یہ وقت کام پر لگائے جانے والے مزدوروں کی خاص تعداد اور نتیجًا پیدا ہونے والی قدر زائد کی مقدار مالک کو جسمانی مجن سے چھکا کر اولادے اور اس طرح وہ ایک چھوٹے مالک سے سرمایہ دار بن جائے اور سرمایہ دار اسہ پیداوار کا باقاعدہ آغاز کر سکے۔ اب ہم یہ دیکھتے ہیں کہ [سرمائے کی] کم از کم مقدار، بہت سارے الگ الگ اور خود مختار

علوم کو ایک مشترکہ سماجی عمل میں بدلتے کے لئے ایک لازمی شرط ہے۔

ہم یہ بھی دیکھتے ہیں کہ پہلے پہل مجن سرمائے کا مطبعہ ہوتا ہے تو یہ حض اس حقیقت کا لازمی نتیجہ تھا کہ مزدور بجائے اپنے، سرمایہ دار کے لئے اور اسی کی سرکردگی میں کام کرتا ہے۔ بہت سارے دیہاڑی دار مزدوروں کے اشتراک عمل سے سرمائے کا غلبہ برٹھ کر پیداوار کی بنیادی ضرورت بن جاتا ہے۔ جیسا کہ ضروری ہے کہ ایک جرنیل میدان جنگ میں کمان کرے، اسی طرح اب سرمایہ دار کے لئے بھی ضروری ہے کہ پیداوار کے میدان میں سربراہی کرے۔

تمام کے تمام مشترک محن کو ایک بڑے پیمانے پر کسی حد تک ایک منتظم کی ضرورت ہوتی ہے، تاکہ انفرادی سرگرمیوں کی ہم آہنگی کا حصول ہو اور ایسے عمومی افعال سر انجام دئے جاسکیں جن کا مانند مجموعی جسم کے افعال میں ہے اور جنہیں اس جسم کے اعضا کے علیحدہ علیحدہ افعال سے ممیز کیا جا سکتا ہے۔ وہنکن جانے والا تھا فرد خود ہی اپنا مہتمم ہوتا ہے، اور سازی (آرکشن) کے لئے الگ مہتمم کی ضرورت ہوتی ہے۔ ہدایت کاری، منتظمی اور ارتباط میں لانے ایسے امور اُس وقت سے سرمائے کی جملہ امور کی اکائی بن جاتے ہیں جب سرمائے کے تحت آتے ہوئے محن اشتراک عمل میں آ جاتا ہے۔ ایک بار سرمائے کا منصب بن کر یہ خصوصی خواص کو حاصل کر لیتا ہے۔

قد رکندر کی مکائد زیادہ سے زیادہ مقدار کا حصول اور اس کے نتیجہ میں زیادہ سے زیادہ ممکن حد تک قوتِ محن کا استھان ہی سرمایہ دار اور پیداوار کا بنیادی محرك اور مقصد و منہما ہے۔ جو نبی اشتراک عمل میں مزدوروں کی تعداد بڑھتی ہے، اسی طرح سرمائے کے غلبے کے خلاف اُن کی مراجحت میں اضافہ ہوتا ہے اور اس کے ساتھ ہی جوابی دباؤ کے تحت اُن کی مراجحت پر قابو پانے سرمائے کے لئے ناگزیر ہو جاتا ہے۔ جس انتظام و انصرام کو سرمایہ اختیار کرتا ہے وہ نہ صرف سماجی عمل محن کی وجہ سے پیدا ہونے والا اور اسی کے ساتھ وابستہ کوئی خصوصی امر ہی ہے بلکہ یہ ساتھ ساتھ سماجی عمل محن کے استھان کا منصب بھی ہے۔ چنانچہ اس کی بنیاد اُس ناگزیر یخا صست پر ہوتی ہے جو استھان کنڈہ اور اس کے استھان شدہ زندہ اور متحرک خام مال میں پائی جاتی ہے۔

پھر ذرائع پیداوار کے بڑھتے ہوئے جنم کے تابع سے جواب مزدور کی ملکیت نہیں رہے بلکہ سرمایہ دار کی ملکیت ہیں۔ یہ ضرورت ابھرتی ہے کہ ان ذرائع کے مناسب استعمال پر موثر نشوون حاصل کیا جائے۔ مزید یہ کہ اجرتی مزدوروں کا اشتراک عمل حقیقتاً وہی سرمایہ دار موثر بناتا ہے جو انہیں کام پر لگاتا ہے۔ مزدوروں کا ایک تہبا پیدا واری اکائی میں اکٹھ اور ان کے انفرادی کاموں میں ربط کا پیدا کرنا ان کے لئے خارجی اور غیر متعلقہ معاملات ہیں، جوان کے انفرادی امور نہیں بلکہ یہ تو سرمایہ دار کا کام ہے جو انہیں ایک جگہ اکٹھا کرتا ہے۔ پس اُن کے مخصوص نو عیشتوں کے محبوں کے مابین پایا جانے والا ربط انہیں خیالی طور پر سرمایہ دار کا پہلے سے سوچا گیا مخصوصہ دکھائی دیتا

ہے اور عملی طور پر اسی سرمایہ دار کے اختیار کی شکل میں، پھر سرمایہ دار کی مضبوط قوت فیصلہ کی شکل میں جو ان کی سرگرمی کو اپنے مقاصد کے لئے متعین کر لیتا ہے۔ پھر اگر سرمایہ دار کا نظم و انصباط خود پیداواری عمل کے دروخواستے خاصے جو ایک طرف تو اقدار صرف پیدا کرنے والا سماجی عمل ہے اور دوسرا طرف اقدار زائد پیدا کرنے والا عمل کے سبب اپنی نوعیت میں بڑا آمرانہ ہے۔ جب اشتراک عمل اپنے دائرے میں وسعت لاتا ہے، یہ ایسی شکل اختیار کر جاتا ہے جو خود اسی سے مخصوص ہے۔ جیسے پہلے پہل سرمایہ دار کو خود محنت کرنے سے چھٹکارا مل جاتا ہے جب اس کا سرمایہ ایسی کم از کم مقدار تک پہنچ جائے جس کے ساتھ سرمایہ دار انہ پیداوار شروع ہو سکتی ہے، اسی طرح اب وہ انفرادی مزدوروں یا مزدوروں کے جھتوں کی مسلسل اور براہ راست نگرانی کا کام ایک خاص قسم کے اجرتی مزدور کے ہاتھ میں دے دیتا ہے۔ ایک سرمایہ دار کی کمان میں مزدوروں کی صفتی فوج کو ایک حقیقی فوج کی مانندی ایسے افران (فنجروں) سار جنپوں (فور مین، نگرانوں) کی ضرورت ہوتی ہے جو کام کے دوران سرمایہ دار کی طرف سے دیکھ بھال کرتے ہیں۔ دیکھ بھال اور نگہبانی کا کام ان کا واحد منصب بن جاتا ہے۔ تنہ کسانوں اور اہل ہمرافراد کے طبع پیداوار کا موازنه جب غلامِ محن کی پیداوار سے کیا جائے تو سیاسی معیشت دان نگرانی کے اس محن کو پیداوار کے اتفاقی خرچے میں شمار کرتا ہے۔ اس کے بخلاف، سرمایہ دار اس طبع پیداوار پر بات کرتے ہوئے وہ نظم و انصباط کے کام کو جس کو عملِ محن میں اشتراک عمل نے اور سرمایہ دار اور مزدور کے مفادات کی خاصیت نے لازمی بنایا ہے، اس نظم و انصباط سے ہم آہنگِ گردانتا ہے۔ اس کی وجہ یہ نہیں کہ وہ ایک فرد صنعت کا سربراہ ہے اس لئے وہ سرمایہ دار ہے، بلکہ اس کے برخلاف وہ صنعت کا سربراہ اس وجہ سے ہے کہ وہ سرمایہ دار ہے۔ صنعت کی سربراہی سرمائی کا وصف ہے جیسے جا گیر دارانہ دوار میں جرنیل اور منصف کے فرائض زینی ملکیت کے وصف تھے۔

مزدور اپنی قوتِ محن کا مالک اس وقت تک رہتا ہے جب تک وہ سرمایہ دار کے ساتھ اُسے بینچے کے سلسلے میں سودے بازی نہیں کر لیتا۔ اور جو کچھ اس کے پاس ہے وہ اس کے علاوہ کچھ اور بینچے بھی نہیں سکتا، مطلب یہ کہ خود اس کی انفرادی، ذاتی قوتِ محن۔ چیزوں کی یہ صورت حال اس حقیقت پر کسی طرح بھی اثر انداز نہیں ہوتی کہ سرمایہ دار ایک کے بجائے 100 آدمیوں کی قوتِ محن خرید لے اور ایک آدمی کے بجائے الگ الگ 100 آدمیوں کے ساتھ الگ الگ معابرے کر لے۔ وہ ان 100 آدمیوں کو اشتراک عمل میں لائے بغیر بھی کام لے سکتا ہے۔ وہ انہیں محن کی 100 آزاد قوتوں کی ادائیگی کرتا ہے، مگر وہ محن کی ان 100 مشترک قوتوں کو اجرت نہیں دیتا۔ ایک دوسرے سے آزاد رہتے ہوئے مزدور اکیلے اکیلے افراد ہی ہیں جن کا تعلق سرمایہ دار کے ساتھ تو نہیں ہے مگر ایک دوسرے کے ساتھ نہیں۔ یہ اشتراک عمل صرف عملِ محن کے ساتھ شروع ہوتا ہے لیکن اُس وقت وہ اپنے آپ کی ملکیت نہیں ہوتے۔ اس عمل میں داخل ہو کر وہ سرمائی میں شامل ہو چکے ہوتے ہیں۔ اشتراک عمل میں حصے دار

کے بطور یا ایک کام کرتی ہوئی نظمت کے اراکین کے بطور وہ صرف سرماۓ کے وجود کی خاص بُختریں ہیں۔ پس اشتراکِ عمل میں کام کرنے والے مزدور کی افزودہ قوت فی الحیقت سرماۓ کی افزودہ قوت ہی ہے۔ یقوت اس وقت خود ہی بڑھنا شروع ہو جاتی ہے جب مزدور کو مخصوص حالات میں رکھا جاتا ہے اور سرمایہ ہی انہیں ایسے حالات میں رکھتا ہے۔ اب چونکہ اس قوت پر سرماۓ کا کوئی خرچ نہیں اٹھتا اور چونکہ دوسرا طرف مزدور اس سرماۓ کی ملکیت میں جانے سے قبل ترقی نہیں دیتا اس لئے یوں محسوس ہوتا ہے جیسے کہوئی ایسی طاقت ہے جو سرماۓ کو فطرت نے دیعت کی ہے، یعنی ایسی افزودہ قوت جو خود سرماۓ کے اندر موجود ہے۔

سادہ اشتراکِ عمل کے قوی اثرات قدیم ایشیائی، مصری اور Etrucians وغیرہ کے دیوبیکل ڈھانچوں میں دیکھے جاسکتے ہیں۔ ”ازمہ قدیم“ میں یوں ہوتا کہ یہ مشرقی ریاستیں اپنے ملکی اور فوجی اداروں کے اخراجات مہیا کرنے کے بعد ایسی اضافی [رقوم] کے حامل ہو جاتے جن کو وہ عظیم الشان [عمارتیں] یا دیگر استعمال کی چیزیں بنانے میں استعمال کر سکتے تھے۔ ان کی تغیر کے سلسلے میں تقریباً تمام غیر زرعی آبادی کے قوت و بازو پران کی بالادتی سے ایسی شاندار یادگاریں تعمیر ہوئیں جو اب بھی ان کی شان و شوکت کی گواہی دیتی ہیں۔ دریائے تیل کی رژخیز وادی... غیر زرعی آبادی کے حجم عفیر کے لئے خوارک پیدا کرتی اور یہ خوارک چونکہ سلطان یا ملک است کی ملکیت ہوتی چنانچہ یہ ایسے عظیم الشان یادگار کی تغیر کے لئے ذرائع فراہم کرتی..... ان دیوبیکل مجسموں اور دیگر بڑے بڑے اجسام جن کو حرکت دینے میں نقل و حرکت نے ایک مجذہ کر دکھایا، قریب قریب قریب فر انسانی محنت ہی بے دریغ استعمال ہوتا تھا..... مزدوروں کی تعداد اور ان کی کوششوں کی مرکزیت ثمر آور ثابت ہوئی۔ ہم دیکھتے ہیں کہ موئیگے کے عظیم الشان باد بان سمندر کی گہرائیوں سے اٹھ رہے ہیں اور جزیروں اور سنگلاخ زمینوں کی طرف جا رہے ہیں، مگر اس کا ہر حصہ مخفی، لا غر اور حقیر ہے۔ ایک ایشیائی تاج کے غیر زرعی مزدوروں کے پاس ایسے کاموں کی سیکھیں کے لئے سوائے جسمانی قوت کے اور کچھ نہیں تھے، مگر ان کی اصل قوت تو ان کی تعداد تھی اور ان اجسام [مراہ مزدوروں] کی مہتمم قوت نے ایسے محلات، اور معبدوں کی ایسی افواج کی طرح ڈالی کہ جن کی باقیات آج ہمیں تحریر و مسحور کر دیتی ہیں۔ یہ اس مالگواری کا ایک یا چند ہاتھوں میں چلے جانا ہے جس سے ایسے کارناء ممکن ہوئے۔ ”ایشیائی اور مصری بادشاہوں، Etrucians ملاؤں وغیرہ کی یہ طاقت جدید معاشرے میں سرمایہ دار کو منتقل ہو چکی ہے اور اس سے کوئی فرق نہیں پڑتا کہ وہ تنہا سرمایہ دار ہو یا جانیت شاک کمیٹی میں ہو یا مشترک کے سرمایہ دار ہو۔

ایسا اشتراکِ عمل جو ہمیں انسانی ارتقا کے آغاز میں خانہ بدلوں نسلوں races who live by the chase میں ملتا ہے؛ یا جیسا ہندوستانی معاشرتی ڈھانچوں کی زراعت میں ملتا ہے۔ اس کی بنیاد ایک طرف تو

ذرائع پیداوار کی عمومی ملکیت پر ہے اور دوسری طرف اس حقیقت پر کہ ایسے معاملات میں ہر فرد نے اپنے آپ کو ابھی اپنے قبیلہ یا معاشرے کی نال سے اتنا آزاد نہیں کیا تھا جیسے شہد کی ہر کمی اپنے آپ کو چھٹے سے آزاد کر لیتی ہے۔ ایسا اشتراکِ عمل اپر بیان ہونے والے دونوں خصائص کی رو سے سرمایہ دارانہ اشتراکِ عمل سے ممیز ہے۔ ازمیہ قدیم، قرون وسطیٰ اور جدید کا لوگوں میں کہیں کہیں نظر آنے والا سبق پیانے پر اشتراکِ عمل کا انحصار غلبے اور اطاعت، اصولی طور پر غلامی کے تعلقات کی بنابر ہے۔ اس کے بر عکس سرمایہ دارانہ نظام یا بہتر میں، شروع سے آخر تک، آزاد اجرتی مزدور کے وجود کو باور کر لیا جاتا ہے جو اپنی قوتِ محنت سرماۓ کے ہاتھ پیچ دیتا ہے۔ تاہم تاریخی طور پر یہ بہتر مزارع کی زراعت اور آزاد دستکاریوں کو جاری رکھنے کے کے تضاد میں پروان چڑھتی ہے، چاہے یہ یگلڈ guilds میں تھی یا نہیں تھی۔ ان سرمایہ داروں کے نقطہ ہائے نظر سے سرمایہ دارانہ اشتراکِ عمل نے اپنا انہمار اشتراکِ عمل کی مخصوص تاریخی بہتر میں نہیں کیا بلکہ خود اشتراکِ عمل ایک ایسی تاریخی بہتر ہے جو سرمایہ دارانہ نظام پیداوار سے مخصوص بھی ہے اور خاص طور پر سے ممیز بھی کرتی ہے۔

جیسے محنت کی وہ سماجی پیداواری قوت جو اشتراکِ عمل سے پروان چڑھتی ہے سرماۓ کی پیداواری قوت معلوم پڑتی ہے، اسی طرح خود اشتراکِ عمل، جب اس کا موازنہ اس پیداواری عمل سے کیا جائے جسے اکیلا آزاد مزدور سر انجام دے رہا ہے، بلکہ جسے چھوٹا مالک چلا رہا ہے، تو یہ بہتر سرمایہ دارانہ نظام پیداوار سے مخصوص لگتی ہے۔ یہ پہلی تبدیل ہے جو حقیقی عملِ محنت کے تجربے میں آتی ہے جب وہ سرماۓ کے تحت ہو۔ بہت زیادہ تعداد کے اجرتی مزدوروں کو ایک ہی عمل میں بیک وقت کام پر لگا دینے سے جو اس تبدیلی کے لئے لازمی شرط بھی ہے۔ سرمایہ دارانہ پیداوار کا نقطہ آغاز بھی تشكیل پاتا ہے۔ یہ نقطہ خود سرمایہ کی پیدائش سے ہم آہنگ ہے۔ پھر اگر ایک طرف سرمایہ دارانہ طبق پیداوار ہمارے سامنے اپنے آپ کو تاریخی طور پر پیش کرے، یعنی عملِ محنت کو سماجی عمل میں بدلتے کی لازمی شرط کے بطور، تو دوسری طرف عملِ محنت کی سماجی بہتر اپنے آپ کو ایک ایسے طریقے سے پیش کرتی ہے جسے سرمایہ کی افروادگی میں اضافہ کرتے ہوئے زیادہ فتح بخش استعمال کے لئے اختیار کرتا ہے۔

ابتدائی بہتر میں، جس کے تحت ہم نے اب تک اس کا مطالعہ کیا ہے، اشتراکِ عمل بڑے بیانے پر جاری پیداوار کے ساتھ ساتھ چلتا ہے۔ لیکن یہی الذات ایسی جامد بہتر کی نمائندگی نہیں کرتا جو سرمایہ دارانہ طبق پیداوار کے ارتقا میں کسی خاص دور کا خاصہ ہو۔ لیکن زیادہ سے زیادہ بہی محسوس ہوتا ہے کہ ایسا ہی ہے اور وہ بھی قریب قریب دستکاری سے ملتی جلتی مصنوعاتِ محنت کی شکل میں پایا جاتا ہے، اور بڑے بیانے پر زراعت کی اس نوع میں جو مصنوعات سازی کے عہد میں پائی جاتی ہے اور جسے مزارع کے ذریعے کاشت سے ممیز کیا جاتا ہے، میں بھی اس کی موجودگی نظر آتی ہے جس کی بنیادی وجہ بیک وقت کام پر لگائے جانے والے مزدوروں کی تعداد اور ان کے استعمال

میں آنے والے ذرائع پیداوار کا جنم ہے۔ سادہ اشتراک عمل ہمیشہ پیداوار کی اُن شاخوں میں ایک مردوج بخیر ہا ہے جن میں سرمایہ بڑے پیمانے پر استعمال میں لا یا جاتا ہے اور جن کی تفہیم کار اور مشینی محض ضمی کردار ادا کرتے ہیں۔

اشتراک عمل نے ہمیشہ سرمایہ دارانہ طبع پیداوار کی بنیادی بخشنده تشكیل دی ہے، اس کے باوجود اشتراک عمل کی بنیادی بخشنده سرمایہ دارانہ پیداوار کی ایک خاص بخشنده ترقی یافتہ بخشوں کے ساتھ ساتھ وجود رکھتی ہے۔

## حوالہ جات و حواشی

### Footnotes

1۔ ” بلاشبہ ایک آدمی کے جن کی وقعت دوسرے سے قوت، ہمدرمندی اور دیانت داری سے محنت کرنے میں مختلف ہوتی ہے۔ لیکن اپنے بہترین مشاہدے کے بل پر مجھے کمل یقین ہے کہ کوئی بھی پانچ آدمی اپنے گل وقت میں کام کی ایسی مقدار حاصل کر لیتے ہیں جو زندگی کے ان گروں کے اندر کوئی سے بھی دیگر پانچ آدمیوں کے کام کے برابر ہوں گی جس کے مشاہدے کی میں بات کر رہوں۔ مطلب یہ کہ ایسے پانچ آدمیوں کے درمیان جن میں ایک شخص اچھے مزدور کی خصوصیات کا حامل ہو، دوسرا بچو ہر مزدور کی اور تیسرا مزدور پہلے اور آخری کے میں ہو۔ بھی وجہ ہے کہ صرف پانچ افراد جتنے چھوٹے جھتے میں بھی آپ ان تمام کا تکمیل حاصل کر سکیں گے جو وہ پانچ افراد کر سکتے ہیں۔“

(E. Burke, l. c., pp. 15, 16.) compare quetelet on the average individual.

2۔ پروفیسر روشر اس بات کی دریافت کا دعویدار ہے کہ ایک درزن جس کو سمزروثر نے دو دن کام پر لگایا تھا وہ ان درزوں سے زیادہ کام کرتی تھی جنہیں ایک دن کے لئے اکٹھے کام پر لگایا تھا۔ فاضل پروفیسر کو چاہیے کہ وہ سرمایہ دارانہ پیداواری نظام کا مطالعہ نہ سری میں نہ کرے، اور نہ ایسے حالات میں جہاں ضروری شخصیت، یعنی سرمایہ دار کی کمی ہو۔

3۔ ”طاقوں کی ملاقات“ concours de forces. ( Destutt de Tracy, l. c., p. 80.)

4۔ ”بہت سارے امور ایسی سادہ نوعیت کے ہوتے ہیں کہ ان کی مزید تفہیم ممکن نہیں ہوتی، اور جنہیں بہت سارے

مزدوروں کے باہمی اشتراک کے بغیر انعام بھی نہیں دیا جاسکتا۔ میں اس سلسلے میں ایک بڑے سے درخت کو چکڑے پر لادنے کی مثال دوں گا۔ مخفیر یہ کہ ہر وہ کام جو اس وقت تک سرانجام نہ دیا جاسکے جب تک ہاتھوں کے بہت سارے جوڑے اسی ناقابل تقسیم کام میں بیک وقت ایک دوسرے کی مدد نہ کریں۔“ (E. G.

Wakefield: "A View of the art of Colonisation.", London, 1849, p. 168.)

5۔ ”جیسے ایک آدمی کے بجائے دس آدمی ایک ٹن کے برابر وزن اٹھانے کے لئے زور لگاسکتے ہیں، اسی طرح 100 آدمی بھی کام صرف اپنی ایک اینکلی کا زور استعمال کرتے ہوئے سرانجام دے سکتے ہیں۔“

(John Beller: "Proposals for Raising a Colledge of Industry.", London, 1696, p. 21.)

6۔ ”وہاں اس وقت، (جب ایک ہی زمیندار 300 ایکڑ پر اُتنے ہی آدمی لگاتا ہے جتنے، دس زمیندار تین تیس ایکڑ کے کھیتوں پر اتنے آدمیوں کو لگاتے ہیں) ”زارعین کے تناسب میں کوئی فائدہ حاصل ہو سکتا ہے، جسے عملی آدمی کے علاوہ کوئی دوسرا سمجھنا نہیں سکتا؛ کیونکہ یہ کہنا فطری عمل ہے کہ جو تناسب 1 کا 4 کے ساتھ ہے وہی 3 کا 12 کے ساتھ نہ تھا ہے۔ لیکن عملی ایسا نہیں۔ کیونکہ کٹائی کے موسم میں وقت اور اس قسم کے دیگر کوئی کاموں میں جن میں بہت سے لوگوں کا اکٹھے کام کرنا لازمی ہے، کام بہتر طور اور جلد مکمل ہو جاتا ہے۔ مثال کے طور پر کٹائی، گھیرانا نے والے، لوڈر، گڑھا کھونے والے، الغرض تمام لوگ جو گھیرے پر، اناج کے ذخیرے پر، کام کرتے ہیں، [اشتراک عمل سے دگنا کام کریں گے جو اتنی ہی تعداد میں آدمی مختلف جھتوں میں تقسیم کئے جانے پر مختلف فارموں پر کرتے ہیں۔

7۔ ”ارسطو کی ٹھیکی تعریف یہ ہے کہ انسان فطری طور پر ایک قصبائی شہری ہے۔ یہ بالکل اُسی طرح سے قدیم کلاسیکی معاشرے کی خاصیت ہے جس طرح سے فرنگنکن نے انسان کی تعریف کی ہے کہ یہ اوزار بنانے والا جانور ہے، یہ ایک امریکی طرزِ معاشرت کی خاصیت ہے۔

8۔ یہ بات غور طلب ہے کہ محن کی ہر جزوی تقسیم کا راس وقت بھی ہو سکتی ہے جب مزدور ایک ہی کام میں مصروف ہوں، مثال کے طور پر معمار جو ایک اوپنجی عمارے میں ایک ہاتھ سے دوسرے ہاتھ اپنیں کپڑا رہے ہوں۔ یہ تمام ایک ہی کام کر رہے ہیں لیکن اس کے باوجود ان کے ما بین ایک طرح کی تقسیم کا موجود ہے یہاں حقیقت پر ہی ہے کہ ہر ایک کسی خاص جگہ پر اپنیں کپڑا رہا ہے اور مجموعی طور پر وہ اپنیں کو مطلوبہ جگہ پر زیادہ تیزی سے پہنچا رہے ہیں (F. Skarbek, The'orie des richesses sociales; Paris, 1839, t. I. pp. 97, 98)

**9**- کیا یہ کیمپ پہلو کام کے لئے کسوال ہے؟ بہت سی چیزیں یہ کام کرتا ہے تو دوسرا کوئی اور کام اور اس طرح وہ تمام [کام کی ایسی] تینکیں کر پاتے ہیں جو ایک آدمی کے بس سے باہر ہے۔ ایک چھپو چلاتا ہے تو دوسرا باد بان کو دیکھتا ہے، اور تیسرا جال پھیلتا ہے یا نیز سے سے مچھلی کا شکار کرتا ہے۔ اس طرح کامیابی سے مچھلی کا شکار ممکن ہوتا ہے جو اس اشتراک عمل کے بغیر ناممکن ہوتا۔

**10**- ”اس کام کی انجام دہی (مطلوب زرعی کام) بحرانی صورت حال میں بہت اہم نتائج کی وجہ نتی ہے۔“ (An

Inquiry into the Connexion between the Present Price," &c., p. 9.)

”زراعت میں وقت سے زیادہ اہمیت کا حامل کوئی اور پہلو نہیں۔“ (Leibig: "Ueber Theorie und

Praxis in der Landwirtschaft." 1856, p. 23.)

**11**- ”اس سے الگی برائی ایسی ہے جسے کوئی شخص ایک ایسے ملک میں چین اور انگلستان کی علاوہ تلاش کرنے کی شانزہی تو قع کرے جو دنیا میں کسی بھی ملک کی نسبت زیادہ محنت برآمد کرتا ہو کہ؛ یعنی مزدوروں کی ایک ایسی معقول تعداد کے حصول میں ناکامی جو روندی کو صاف کر سکے۔ اس کا تیجہ یہ ہے کہ فصل کا ایک بڑا حصہ پنچ بغیر ہی رہ جاتا ہے، اور دیگر حصے پر سے روئی اس وقت پہنچتی جاتی ہے جب یہ پودوں سے زمین پر آ رہتی ہے، چنانچہ یہ بد رنگی اور کہیں کہیں سے خراب ہو چکی ہوتی ہے۔ موزوں موسم میں محنت کی کمی کی وجہ سے زمیندار اس فصل کے ایک بڑے حصے کا نقصان برداشت کرتا ہے جس کے لئے انگلستان اتنا بے چین ہو رہا ہوتا ہے۔“ (Bengal

Hurkuru." Bi-Monthly Overland Summary of News, 22nd July, 1861.)

**12**- ”زراعت کی ترقی میں“ سب سے اہم بات یہ ہے کہ سارے کا سارا سرمایہ اور محنت، جو کبھی 1500 ایکٹر پر پورا آ جاتا ہے، اب وہ زیادہ موثر زرخیزی کے لئے 100 [اکٹر] میں کھپ جاتا ہے۔ اگرچہ ”سرماۓ کی مقدار اور لگائے جانے والے محنت کی مقدار کی نسبت سے، جبکہ جگہ میں سکڑاؤ آچکا ہے، یا اس گردے کی نسبت پیداوار کا توسعی شدہ گردہ ہے جس پر پیداوار کے ایک تہائیں نہیں نے آزادا نہ طور پر کام کیا تھا۔“

(R. Jones: "An Essay on the Distribution of Wealth," part I. On Rent.

London, 1831, p. 191.)

**13**- ”ہر ایک آدمی کے پاس بہت کم قوت ہوتی ہے، لیکن ان چھوٹی چھوٹی قوتوں کی وحدت ایسی اجتماعی طاقت بن جاتی ہے جو ان کے کل مجموعے سے زیادہ بڑی ہوتی ہے، لہذا صرف ایک جگہ جڑنے کی وجہ سے یہ قوتیں [کام کی تتمیل کے لئے] ضروری وقت گھٹا سکتی ہیں اور اپنے عمل کے دائرہ کا کو بڑھا سکتی ہیں۔“ (G.R Carli, Note

to P. Verri, I, c., t. XV, p. 196)

**14**- ”منافع ہی... تجارت کا نقطہ انجام ہے۔“ (J. Vanderlint, l. c., p. 11)

**15**- یا احتمانہ جریدا ”دی سپیکٹیشن“ لکھتا ہے کہ سرمایہ دار اور مزدور کے درمیان ایک طرح کی شراکت کے قائم ہو جانے بعد ”Wirework Company of Manchester“ میں ”سب سے پہلا نتیجہ پکھرے کی کی کی شکل میں نکلا، مزدور یہ تو نہیں دیکھ رہے تھے کہ وہ اپنی جائیداد کو کسی دوسرے مالک کی نسبت سے ضائع کیوں کریں۔ اور غالباً یہ کچراہم کے قرضوں کے بعد آتا ہے، اور یہ مشین پیداوار کے نقصان کا سب سے بڑا ذریعہ ہے۔“ اسی جریدے میں یہ اکشاف بھی ہے کہ Rochdale کے اشتراک عمل کی بابت تجربات میں سب سے بڑا نقصہ یہ ہے: ”وہ باور یہ کرتا ہے ہیں کہ مزدوروں کی تنظیمیں دکانوں، میلوں، اور قریب قریب صنعت کی تمام اقسام کو اس طریقے سے منظم کر سکتی ہیں؛ لیکن اس صورت میں مالک کے لئے کوئی واضح جگہ نہیں پختی۔“ Quelle

horreur!

**16**- پروفیسر کیرنز اس بیان کے بعد کہ شامی امریکہ کی جنوبی ریاستوں میں غلاموں کے ذریعے مجن کی گرانی پیداوار کی نمایاں خاصیت ہے، کہتا ہے: ”جبکہ (شامی علاقوں کے) زراعتی مالک کے پاس اس کی تمام پیداوار کے حصوں کے بعد کسی قسم کی مشقت یا تنہی کا محکم نہیں رہتا۔ یہاں نظامت کے بغیر کمل طور پر گزارہ ہو جاتا ہے۔“ (Cairnes, l. c., pp. 48, 49.)

**17**- سر جیمز سٹیورٹ جیسا قائم کارجس کی تمام شہرت اس وجہ سے ہے کہ وہ مختلف پیداواری و صنعتوں کے مابین خواصی سماجی فرق کرنے کے سلسلے میں انہائی زیر ک ہے، کہتا ہے: ”کس وجہ سے بڑے بڑے کارخانوں میں مشینی پیداواری انداز پر ایکویٹ صنعت کو تباہ کر دیتی ہیں، لیکن ایسا یہ غلاموں کی سادگی سے قریب تر ہوتے ہوئے ہی کرتی ہیں؟“ (Prin. of Pol. Econ., " London, 1767, v. I., pp. 167, 168.)

**18**- Auguste Comte اور اس کے مکتبہ فکر نے بہر حال یہ باور کر دیا ہے کہ بڑے بڑے جاگیر اور بالکل اسی انداز میں ایک ازی لازمیت ہیں جیسے انہوں نے سرمائے کے آقا کے ساتھ کیا۔

**19**- R. Jones. "Textbook of Lectures," &c., pp. 77, 78.- اسی انداز میں قدیم Assyrian، مصریوں اور دیگر [نوادرات کے] مجموعے اس بات کی عینی شہادت فراہم کرتے ہیں کہ اشتراک عمل کو کس طرح سے نافذ کرتے تھے۔

**20**- غالباً Linguit نے ٹھیک ہی کہا تھا جب وہ اپنی کتاب ”Theorie des Lois Civiles,“ میں دعویٰ کرتا ہے کہ شکار اشتراک عمل کی پہلی شکل ہے، اور انسانی شکار (مطلوب یہ کہ جنگ) شکار کی ابتدائی ترین شکلوں میں سے ایک ہے۔

**21** چھوٹے پیانے پر مزارع کی زراعت اور آزاد دستکاریوں کا جاری رہنا، جو دونوں مل کر جا گیر دارانہ طبع پیداوار کی نیاد تشكیل دیتے ہیں، اور اس نظام کے کمکروجے کے بعد یہ سرمایہ دارانہ طبع کے ساتھ ساتھ چلتے رہتے ہیں۔ یہ قدیم سماجی ڈھانچوں کی بہترین معاشریاتی بنیاد بھی بننے ہیں جب زمین کی مشترکہ ملکیت کی قدری بہتر ختم ہو جانے کے بعد کلاسیکل معاشرتیں اپنے عروج پر تھیں اور ابھی غلامی پیداوار پر غالب نہیں آئی تھی۔

**22** ”چاہے متعددہ مہارت، صنعت اور ایک ہی کام پر بہت سارے افراد کی شراکت اس کو ترقی دینے کی وجہ نہ ہے؟ یا چاہے انگلستان کے لئے اس کے علاوہ اپنی اون کی صنعت کو اوج کمال تک پہنچانا ممکن ہوتا؟“

(Berkely. "The Querist." London, 1751, p. 56, par. 521.)

---

اس کتاب کو مارکسیٹس انسٹیٹیوٹ آرکائیو marxists.org کے لیے ابن حسن نے ترتیب دیا۔

کپوڑگ: ابن حسین، ابن حسن

اپنی رائے اور تجویز کے لیے درج ذیل پتے پر رابطہ کریں۔

hasan@marxists.org