



S268CH03

سال قبل ریکھا کی پیدائش اتراہنڈ کے ایک چھوٹے سے کسان کے گھر ہوئی تھی۔ جب اُس کے بھائی اسکول جاتے تھے تو وہ گھر کے کام کا ج میں اپنی ماں کا ہاتھ بٹاتی تھی۔ اُس نے کسی طرح کی تعلیم نہیں حاصل کی تھی۔ شادی کے فوراً بعد جب وہ یوہ ہو گئی تو پوری طرح سرال پر منحصر ہو گئی، وہ معاشری طور پر خود کفیل نہیں ہو پائی اور اُسے لوگوں کی بے رخی کا سامنا کرنا پڑا۔ اس کے بھائی نے اس کی دہلی آنے میں مدد کی۔

اسے پہلی بار بس اور ریل گاڑی میں سفر کرنے اور دہلی جیسے بڑے شہر کو دیکھنے کا موقع ملا۔ لیکن کچھ ہی دنوں میں اس شہر نے جس نے اپنی اوپری عمارتوں، سڑکوں، ترقی کے موقع اور بہترین سہولیات کے ذریعہ اُسے اپنی طرف متوجہ کیا تھا، اس کے سارے خواب چکنا چور کر دیے۔

شہر کو اچھی طرح دیکھنے اور سمجھنے کے بعد وہ تضادات کو سمجھنے لگی۔ جھجھی اور گندی بستیوں کے جھنڈ، ٹریفک کا اثر دحام، بھیڑ، جرام، غربت، چھوٹے چھوٹے بچوں کا چوراہوں پر بھیک مانگنا، فٹ پاٹھ پر لوگوں کا سونا، آلو دہ پانی اور ہوا، ترقی کا دوسرا ہی چبرہ اجرا کرتے تھے۔ وہ سوچا کرتی تھی کہ کیا ترقی اور پس ماندگی ایک ساتھ ممکن ہے؟ کیا ترقی آبادی کے ایک طبقہ کو دوسرے طبقہ کے مقابلہ میں زیادہ فائدہ فائدہ پہنچاتی ہے؟ کیا ترقی امیر اور غریب کے درمیان فاصلے پیدا کرتی ہے؟ آئیے ان عقدوں کا جائزہ لیں اور حالات کو سمجھنے کی کوشش کریں۔

اس کہانی کے سبھی مذکورہ مسائل میں ترقی سب سے اہم ہے۔ کم مدت میں کچھ علاقوں اور کچھ لوگوں کی بڑے پیمانے پر ترقی ماحول کی پست کاری کے ساتھ لوگوں کی ایک بڑی تعداد کے لیے غربت اور ناقص تعذیب کے لیے ذمہ دار ہے۔ کیا ترقی کسی خاص طبقہ کے لیے ہی محدود ہے؟

ظاہر ایسا مانا جاتا ہے کہ ”ترقی آزادی ہے“، جس کا تعلق جدیدیت، سہولت اور دولت کی فراوانی سے ہے موجودہ حوالہ میں کمپیوٹر ایڈیشن، صنعت کاری، پر اثر ذرائع آمد و رفت اور رسائل، بہتر اور وسیع تعلیمی نظام، طبی سہولیات، لوگوں کی فلاج اور حفاظت وغیرہ کو ترقی کا پیانہ سمجھا

انسانی ترقی



ہے۔ اس کا نتیجہ یہ ہے کہ ان لوگوں کا ایک بڑا حصہ انتہائی غربت اور غیر انسانی حالات میں زندگی گزارنے کے لیے مجبور ہے۔

ترقی کا ایک پہلو اور بھی ہے جس کا لوگوں کی خستہ حالت سے سیدھا تعلق ہے۔ یہ پہلو ماحول کی آسودگی کا ہے جس کی وجہ سے ماحولیاتی بحران پیدا ہوا ہے۔ ہوا، مٹی، پانی اور شور کی آسودگی کی بنا پر نہ صرف ہماری مشترکہ رواشت کو خطرہ لاحق ہے بلکہ یہ ہمارے سماجی وجود کے لیے بھی خطرہ بن گئے ہیں۔ اس کا مطلب مغلسی میں اضافہ کے لیے تین عوامل ہیں۔ (i) سماجی صلاحیتیں: نقل مکانی اور سماجی رشتہوں میں کمزوری کی وجہ سے (سماجی اثاثہ) (ii) ماحول کی صلاحیتیں: آسودگی کی وجہ سے اور (iii) ذاتی صلاحیتیں۔ بیماریوں اور حادثات میں اضافہ کی وجہ سے۔ یہ تمام عوامل طرز زندگی اور انسانی ترقی پر ایک متفہ اثر ڈالتے ہیں۔

مذکورہ بالا تجربات کی بنا پر یہ کہا جاسکتا ہے کہ موجودہ ترقی سماجی عدم انصافی، علاقائی عدم مساوات اور ماحول کی پست کاری جیسے معاملات کو حل کرنے سے نہ کہ صرف قاصر ہے بلکہ اس کے برخلاف موجودہ ترقی کو ہمان میں غیر مساوی تقسیم، معیار زندگی اور انسانی ترقی میں گراوٹ، ماحولیاتی بحران اور سماج میں بے چینی کے لیے کافی حد تک ذمہ دار مانا جا رہا ہے۔ کیا ترقی ان مسائل کو پیدا کر کے انھیں پختگی اور دائمیت عطا کرتی ہے۔ لہذا یہ سوچا گیا کہ ہندوستان میں انسانی ترقی کے مسئلہ کو حل کرنے کے لیے مغربی ماذل

جاتا ہے۔ ہر فرد، طبقہ اور سرکاری ترقی کو ان ہی سہولیات کی فرائیں اور بہنچ کے تعلق سے ناچلتے ہیں۔ لیکن یہ ترقی کا جزوی اور یک طرف نظارہ ہو سکتا ہے۔ اسے عام طور پر ترقی کا مغربی یا یوروپی نظریہ کہتے ہیں۔ سامراجیت سے متاثر ہندوستان جیسے ملک میں غلامی، حاشیہ برداری، پسمندگی، سماجی، بھیج بھاؤ اور علاقائی غیر مساوی ترقی کا دوسرا رخ دکھاتے ہیں۔

اس طرح ہندوستان کے لیے ترقی کے معنی خوشحالی، بے اعتنائی اور محرومی کا ایک ملاجلا احساس ہے۔ ہندوستان میں جہاں ایک طرف کچھ علاقے مثلاً میٹرو پولیٹن مرکز اور دوسرے ترقی یافتہ انکلیو ہیں جن میں آبادی کے چھوٹے سے حصے کو تمام جدید سہولیات دستیاب ہیں وہیں دوسری طرف وسیع دیہی علاقے اور شہری گندی بستیاں ہیں جہاں آبادی کا پیشتر حصہ سکونت پذیر ہے وہاں پینے کا پانی، تعلیم اور صحت عامہ جیسی بینادی سہولیات بھی دستیاب نہیں ہیں۔ اگر سماج کے مختلف طبقوں کے درمیان ترقی کے موقع کی تقسیم پر غور کیا جائے تو صورت حال کافی سنگین نظر آتی ہے۔ یہ ایک مسلمہ حقیقت ہے کہ درج فہرست ذاتیں، درج فہرست قبائل، بے زین زرعی مزدوروں، غریب کاشت کاروں اور گندی بستیوں میں رہنے والوں کی ایک بڑی تعداد حاشیہ پر ہے۔ ان سب میں عورتوں کی حالت زار نمایاں ہے۔ یہ بھی ایک حقیقت ہے کہ اگرچہ ملک میں ترقی ہو رہی ہے لیکن مذکورہ بالا طبقات کی حالت وقت کے ساتھ ساتھ بد سے بدتر ہوتی جا رہی

انسانی ترقی کیا ہے؟

انسانی ترقی ایک ایسا عمل ہے جس میں انسانوں کے تعلیم حاصل کرنے کے موقع، حفاظت صحت، آمدنی اور خود اقتداری کے پورے پورے موقع حاصل ہوں اور جنہیں حاصل کرنے کے لیے طبعی ماحول، معاشی، سماجی اور سیاسی آزادی کا بھرپور استعمال کیا جا سکے۔

پس ہر لحاظ سے ترقی کے لیے بہتر موقع فرائیں کرنا اور ان موقع کی فہرست کو طویل تر کرنا ہی انسانی ترقی کا اہم پہلو ہے۔ حالانکہ انسانی خواہش کی فہرست میں دیگر اور بھی پہلو شامل کیے جاسکتے ہیں تاہم ایک لمبی صحت منزدگی، بہتر تعلیم، اونچے معیار زندگی کی خاطر وسائل تک رسائی، سیاسی آزادی، حقوق انسان کی صانت، عزت نفس وغیرہ انسانی ترقی کے ایسے پہلو ہیں جن پر کسی بحث کی کوئی گنجائش ہی نہیں ہے۔



جدول 3.1: ہندوستان اور کچھ دیگر ممالک کا انسانی ترقی کا اشاریہ

اتجھڈی آئی قدر	ملک	اتجھڈی آئی قدر	ملک
0.707	ایران	0.943	ناروے
0.691	سری لنکا	0.929	آسٹریلیا
0.687	چین	0.910	یونائیٹڈ اسٹیٹس
0.682	تحالی لینڈ	0.905	جنوبی
0.644	مصر	0.904	سویڈن
0.617	اندونیشیا	0.903	سویز رلینڈ
0.547	ہندوستان	0.901	جاپان
0.509	کینیا	0.884	فرانس
0.504	پاکستان	0.863	بلکہ دیش
0.500	بلکہ دیش	0.797	ارجینینا
0.483	میانمار	0.776	کیوبا
0.458	نیپال	0.761	بلیشا
0.430	زابیا	0.718	برازیل
0.328	چاؤ		
0.295	ناجیریا		

مانجد: اقوام متحدہ ترقیاتی پروگرام، انسانی ترقیاتی اشاریہ رپورٹ، 2011

انسانی ترقی کے اشاریہ کی فہرست میں اندرجات کا کم ہونا باعث تشویش ہے لیکن اسے حاصل کرنے کے طریقہ اور اشاروں کے انتخاب اور مملکتوں کی درجہ بندی کے بارے میں کچھ اعتراضات بھی ہیں۔

انسانی ترقی اشاریہ کا تعین کرتے وقت غلامی، سامراجیت، اور نوسامراجیت جیسے تاریخی عوامل، سماجی اور ثقافتی عوامل مثلاً انسانی حقوق کی خلاف ورزی، نسلی امتیاز جو مذہب، صنف، اور ذات کی بنا پر ہو، سماجی مسائل جیسے جرائم، دہشت گردی اور جنگ اور سیاسی عوامل مثلاً طرز حکومت (جہوریت یا تانا شاہی) اور سطح خود مختاری وغیرہ جیسے اہم عوامل کو اہمیت دینی چاہیے۔ ہندوستان اور دوسرے ترقی پذیر ممالک میں ان عوامل کی خاص اہمیت ہے۔

UNDP کے طشدہ اشاریوں کا استعمال کرتے ہوئے ہندوستان

پر انحصار کرنے کے بجائے دوسرے اقدامات کیے جائیں۔ مغربی ماذل کے تحت ترقی کو انسانی ترقی، علاقائی عدم مساوات اور ماحولیاتی بحران جیسی تمام خرابیوں کا مدد اس سمجھا جاتا ہے۔

ماضی میں کئی بار ترقی کا تقیدی نظریہ سے مشاہدہ کیا جا چکا ہے۔ لیکن اس سلسلے میں ثابت کوشش 1990 میں اقوام متحدہ کے ترقیاتی پروگرام (UNDP) کی انسانی ترقی رپورٹ کے شائع ہونے کے بعد ہوئی۔ اس وقت سے یہ ادارہ ہر سال انسانی ترقی کی رپورٹ شائع کرتا آ رہا ہے۔ یہ رپورٹ نہ کہ صرف انسانی ترقی کی تعریف بیان کرتی ہے بلکہ انسانی ترقی کے اشاریہ میں ترمیم کرتی ہے اور دنیا کے تمام ممالک کو ان کے حاصل کیے اسکور کی بنیاد پر درجہ بندی بھی کرتی ہے۔ 1993 کی انسانی ترقی رپورٹ کے مطابق ”جہوریت کی ترقی اور عوام کی خود مختاری انسانی ترقی کے لیے بنیادی ضرورت ہیں۔“ اس کے علاوہ رپورٹ میں اس بات کا بھی تذکرہ ہے کہ ”ترقی کا تانا بانا لوگوں کی فلاج و بہبود کے لیے ہونا چاہیے نہ کہ لوگ ترقی کے لیے ہوں،“ جیسا کہ پہلے ہوتا تھا۔

آپ اپنی نصابی کتاب ”انسانی جغرافیہ کے بنیادی اصول“ میں انسانی ترقی کے تصورات، اشاریوں، اور نظریات کے بارے میں اور اس اشاریہ کو حل کرنے کے طریقوں کے بارے میں پڑھ چکے ہیں۔ آئیے اس سبق میں ہم ہندوستان کے حوالہ سے ان اشاریوں اور تصورات کے اطلاق کا جائزہ لیں۔

ہندوستان میں انسانی ترقی

(Human Development in India) 120 کروڑ سے بھی زیادہ آبادی کے ساتھ ہندوستان انسانی ترقی کے اشاریہ کی رو سے دنیا کے 172 ممالک میں سے 134 ویں مقام پر ہے۔ Human Development Index (HDI) کے مرکب پیانہ پر ہندوستان کا اسکور 0.547 ہے جو کہ اس بات کی طرف اشارہ ہے کہ ہندوستان ایسے ممالک کے ساتھ ہے جہاں انسانی ترقی کا معیار درمیانی درجہ کا ہے (UNDP 2011)۔

جوں و کشمیر، وغیرہ جیسی غریب ریاستیں بھی ہیں جن کی فی کس سالانہ آمدنی 2000 روپے سے بھی کم ہے۔ ان حالات سے موافقت رکھتے ہوئے ترقی یافتہ ریاستوں میں فی کس تصرف بھی غریب ریاستوں کے مقابلہ زیادہ ہے۔ پنجاب، ہریانہ، کیرلا، مہاراشٹرا، اور گجرات جیسی ریاستوں میں فی کس تصرف کا اوسط 690 روپے ماہانہ سے زیادہ اور اترپردیش، بہار، اڑیشہ اور مدھیہ پردیش وغیرہ میں 520 روپے ماہانہ سے کم ہے۔ یہ تغیر غربتی، بے روزگاری، اور ناقص روزگاری سے جڑی اہم معاشی مشکلات کی طرف اشارہ کرتی ہیں جن کی جڑیں کافی گہری ہو چکی ہیں۔

ریاستوں کی غربت کے غیر مجموعی اعداد و شمار سے ظاہر ہوتا ہے کہ اڑیسہ، اور بہار جیسی ریاستوں میں 40 فی صد سے زیادہ آبادی خط غربت سے نیچے رہ رہی ہے۔ مدھیہ پردیش، سکم، آسام، تریپورہ، اروناچل پردیش، میگھالیہ، ناگالینڈ، جیسی ریاستوں میں 30 فی صدی سے زیادہ لوگ خط غربت سے نیچے ہیں۔ غربت محرومی کی ایک حالت ہے یہ ایک انسان کی بے چارگی کا مظہر ہے جہاں وہ اپنی بندادی ضرورتوں کو پورا کرنے سے قاصر ہے۔ تعلیم یا فہرست نوجوانوں میں شرح روزگار 25 فی صد ہے۔ بغیر روزگار کے معاشی ترقی اور بے قابو بے روزگاری ہندوستان میں غربت کی اہم وجہات میں شمار کیے جاتے ہیں۔

جدول 3.2 : ہندوستان میں غربت، 1999-2000

خط غربت سے نیچے آبادی کافی صد	ریاست
15.77	آندھرا پردیش
33.47	اروناچل پردیش
36.09	آسام
42.60	بہار
4.40	گوا
14.07	گجرات
8.47	ہریانہ
7.63	ہماچل پردیش

کے منصوبہ بندی کمیشن نے بھی ہندوستان کے لیے انسانی ترقی سے متعلق ایک رپورٹ تیار کی ہے۔ کمیشن نے انسانی ترقی کے جائزے کے لیے ریاستوں اور مرکزی ریاستوں کو ایک اکائی کے طور پر استعمال کیا ہے۔ بعد ازاں، اصلاح کو ایک اکائی مانتے ہوئے ریاستی حکومتوں نے بھی انسانی ترقی رپورٹ تیار کرنا شروع کر دی ہے۔ اگرچہ ہندوستان کے منصوبہ بندی کمیشن نے HDI کا اسکور معلوم کرنے کے لیے ان ہی تین عوامل کا استعمال کیا تھا جن کا تذکرہ ”انسانی جغرافیہ کے بنیادی اصول“ کتاب میں کیا جا چکا ہے۔ تاہم اس رپورٹ میں معاشی کامیابی، سماجی خود مختاری، انصاف کی رو سے سماجی برادری، رسائی، حفاظان صحت، اور ریاستی حکومتوں کے ذریعہ نافذ کیے گئے فلاح و بہبود کے متعدد اقدامات کو بھی خاطر میں لایا گیا ہے۔ کچھ خاص اشارات کے بارے میں ذیل کے صفحات پر ایک جائزہ دیا جا رہا ہے۔

(Indicators of Economic Attainments)

وسائل کی فراوانی اور ان تک تمام لوگوں، خصوصاً غرباً، پسماندہ اور حاشیہ بردار لوگوں کی رسائی، پیداواریت وغیرہ فلاح اور انسانی ترقی کی کنجی ہے۔ کل گھریلو پیداوار (GDP) اور اس کی فی کس دستیابی کو کسی ملک کی خوشحالی / جلبی صلاحیتوں کا پیمانہ تصور کیا جاتا ہے۔ ایک اندازے کے مطابق ہندوستان کی کل گھریلو پیداوار (موجودہ قیمت پر) 3200 ہزار کروڑ روپے تھی یعنی فی کس آمدنی تقریباً 20,813 روپے ہے۔ بظاہر یہ اعداد و شمار ایک بہترین کارکردگی کا مظہر ہیں لیکن غربت، محرومی، ناقص تغذیہ، ناخواندگی، مفاد پرستی اور ان سب سے اوپر غیر منصفانہ سماجی تقسیم اور بڑے بیانے پر علاقائی عدم مساوات ان تمام کامیابیوں کو جھوٹا ثابت کرتے ہیں۔

مہاراشٹرا، پنجاب، ہریانہ، گجرات اور دہلی جیسی کچھ ترقی یافتہ تیں ہیں جن کی فی کس سالانہ آمدنی 4000 روپے (1980-81 قیمتوں پر مبنی) ہے۔ جبکہ اترپردیش، بہار، اڑیشہ، مدھیہ پردیش، آسام،



سرگرمی

ہندوستان کی کس ریاست میں سب سے زیادہ لوگ خط غربت سے نیچے ہیں؟
 خط غربت کے نیچے بڑھتی ہوئی آبادی کی بنیاد پر ریاستوں کو ترتیب میں لکھیے۔
 ان دس ریاستوں کا انتخاب کریے جہاں آبادی کا ایک بڑا حصہ خط غربت سے نیچے ہے۔ ان اعداد و شمار کے لیے ایک بارگراف بھی بنائیے۔

صحت مند زندگی کے اشارے

(Indicators of a Healthy Life)

یہاری اور تکلیف کے بغیر قدر طویل عمر صحت مند زندگی کا ایک اشارہ ہے۔ نیچے کی پیدائش سے پہلے اور بعد کی طبی سہولیات کی فراہمی پہلوں کی شرح اموات اور ان کی ماوں کی اموات کو کم کرنے میں مددگار ثابت ہوتی ہے۔ اس کے علاوہ بزرگوں کو فراہم کردہ طبی سہولیات، مناسب تنفس یا اور انفرادی تحفظ وغیرہ دیگر ایسے اقدامات ہیں جو کہ ایک بھی عمر کے لیے درکار ہیں۔ صحت عامہ سے جڑے کچھ معاملات میں ہندوستان نے قابل تحسین کامیابی حاصل کی ہے۔ مثلاً شرح اموات 1951 میں 25.1 فی ہزار تھی جو کہ 1999 میں گھٹ کر 8.1 فی ہزار رہ گئی، اور اسی دوران شیرخواروں کی شرح اموات 14 سے گھٹ کر صرف 7 رہ گی۔ اسی طرح 1999-1951 کی مدت میں پیدائش کے وقت عمر کی توقع مردوں کے لیے 37.1 سے بڑھ کر 62.3 سال اور عورتوں کے لیے 36.2 سال سے بڑھ کر 65.3 سال کرنے میں کامیابی ملی۔ اگرچہ یہ سبھی بڑی کامیابیاں ہیں لیکن ابھی بہت کچھ کرنا باقی ہے۔ اسی طرح اس مدت میں ہندوستان نے شرح پیدائش کو 40.8 فی ہزار سے کم کر کے 26.1 فی ہزار تک لانے میں کامیابی حاصل کی ہے لیکن ترقی یافتہ ممالک کے مقابلے میں یہ شرح پیدائش ابھی بھی کافی زیادہ ہے۔

سوچھ بھارت مشن (SBM)

صنعتوں، شہر سیوریج اور کھلی میں رفع حاجت وغیرہ سے زہر لیے اور جیاتی اتنی طور پر غیر قابل تجدید کچھ کے اخراج سے تندرتی کے لیے بہت سے موائع پیدا ہوتے ہیں۔ حکومت ہند نے ان مسائل کو حل کرنے کے لیے بہت سے

ہماچل پردیش	7.63
مغربی بنگال	27.02
انڈمان اور نکوبار جزائر	20.99
چنڈی گڑھ	5.75
جموں اور کشمیر	3.48
کرناٹک	20.04
کیرالا	12.72
مدھیہ پردیش	37.43
مہاراشٹر	25.02
منی پور	28.54
میگھالیہ	33.87
میزورم	19.47
داورا اور نگر جوہلی	17.14
دمن اور دیو	4.44
دہلی	8.23
نالینڈ	32.67
اڑیسہ	47.15
پنجاب	6.16
راجستھان	15.28
سکم	36.55
تمل ناڈو	21.12
تری پورہ	34.44
اتر پردیش	31.15
لکھنؤ پ	15.60
پاٹیلہ پکیری	21.67
ہندوستان	26.10

مانند: ہندوستان کا پلاننگ کمیشن (2001) ہندوستان۔ قومی انسانی ترقی ریپورٹ، صفحہ 166
 جدید اعداد و شمار کے لیے صفحہ 181 پر دیئے ضمیمے کو دیکھئے۔

سماجی خود مختاری کے اشارے

(Indicators of Social Empowerment)

ترقی آزادی ہے۔ بھوک، غربت، غلامی، بے روزگاری، ناقشی، ناخواندگی، اور دیگر مسائل سے آزادی انسانی ترقی کا راز ہے۔ صحیح معنوں میں آزادی اسی وقت ممکن ہے جب لوگ سماج میں اپنی لیاقت کا استعمال کرنے کے معاملے میں خود مختار ہوں۔ سماج اور ماحول سے متعلق معلومات تک رسائی ہی آزادی کی بنیاد ہے۔ علم اور آزادی کا راستہ خواندگی سے ہو کر گزرتا ہے۔

جدول 3.3 : ہندوستان میں شرح خواندگی 2011

خواندگی نسوان	کل خواندگی	ریاست
65.46%	74.04%	انڈیا
58.01	68.74	جوہ و کشمیر
76.60	83.78	ہماچل پردیش
71.34	76.68	پنجاب
81.38	86.43	چنڈی گڑھ
70.70	79.63	اتراکھنڈ
66.77	76.64	ہریانہ
80.93	86.34	دہلی این سی آر
52.66	67.06	راجستھان
59.26	69.72	اتر پردیش
53.33	63.82	بہار
76.43	82.20	سکم
59.57	66.95	اروناچل پردیش
76.69	80.11	ناگالینڈ
73.17	79.85	منی پور
89.40	91.58	میزورم
83.15	87.75	تری پورہ
73.78	75.48	میگھالیہ

قدم اٹھائے ہیں۔ سوچھ بھارت مشن بھی انہی میں سے ایک ہے۔

صحت مندمانع صحت مندم حجم میں ہی ہوتا ہے۔ ایک تدرست جسم کے لیے صاف سترہا ماحول اور خاص طور پر صاف پانی، صاف ہوا، شور و شعبد سے پاک اور حفاظان صحت کے حافظ سے اچھا ماحول اس کی بنیادی شرائط ہیں۔

شہری کچھرا، صنعتی کچھرا اور ذرائع نقل و حمل سے پیدا ہونے والی آلوگی، شہری ہندوستان میں آلوگی کے ذرائع ہیں۔ شہروں کے جھگی جھوپڑی نیز دیہی علاقوں میں کھلے میں رفع حاجت آلوگی کا بڑا ذریعہ ہیں۔ ہندوستانی حکومت آلوگی سے پاک سوچھ بھارت مشن کے نظریہ کی پابند ہے۔ اس اہم پروگرام کے مقاصد ہیں:

- ہندوستان کو کھلے میں رفع حاجت سے پاک کرنا اور شہری ٹھوں کچھرے کا سو فی صد سائنسیک انتظام و انصرام کرنا، ہر خاندان کے لیے بیت الخلا تیار کرنا، کیونٹی ٹو انکٹ سیٹیں اور پیک ٹو انکٹ سیٹیں لگانا۔
- گھر یا آلوگی دور کرنے کے لیے دیہی علاقوں میں تمام گھروں میں صاف تو انائی کا اینڈن LPG مہیا کرنا۔
- پانی میں پیدا ہونے والی بیماریوں کی روک تھام کے لیے ہر گھر میں پینے کا صاف پانی مہیا کرنا۔
- پون اور سُمشی تو انائی جیسے غیر رواجی ذرائع تو انائی کے استعمال کو فروغ دینا۔

صنف خاص، دیہی اور شہری علاقوں میں فراہم کردہ ان تمام سہولیات کا اگر ایک جائزہ لیا جائے تو پتہ چلے گا کہ صورت حال تشویش کن ہے۔ ہندوستان میں عورتوں کا صنفی تناسب کم ہو رہا ہے۔ ہندوستان کی مردم شماری (2001) کے نتائج خصوصاً 0-6 سال کی عمر کے بچوں میں صنفی تناسب بہت ہی تشویش ناک ہے۔ اس رپورٹ کے دیگر اہم پہلو یہ ہیں کہ کیرالا کے علاوہ دیگر تمام ریاستوں میں بچوں کے صنفی تناسب میں گراوٹ درج کی گئی ہے۔ پنجاب اور ہریانہ جیسی ترقی یافتہ ریاستوں میں یہ تناسب سب سے زیادہ باعث تشویش ہے جہاں یہ فی ہزار لاکوں پر 800 لاکھیوں سے بھی کم ہے۔ اس کے لیے کون سے عوامل ذمہ دار ہیں؟ سماجی نظریہ ذمہ دار ہے یا پھر سائنسی ایجادات جن کی مدد سے مادر شکم میں ہی بچوں کی صنف کے بارے میں معلوم ہو جاتا ہے؟

جدول 3.3 میں فی صد خواندگی کچھ اہم نکات کی طرف اشارہ کرتی ہے۔

- ہندوستان میں مجموعی خواندگی تقریباً 74.04 فی صد ہے جبکہ خواتین میں خواندگی محض 46.54 فی صد ہے۔
- زیادہ تر جنوبی ریاستوں میں مجموعی خواندگی اور نسوان خواندگی قومی اوسط سے زیادہ ہے۔
- گوا، سکم، پانڈی چیری اور شامی مشرق کی بہت سی چھوٹی ریاستوں میں اور خواتین کی شرح خواندگی قومی اوسط سے زیادہ ہے۔ بپی، مدھیہ پردیش، راجستھان اور بہار جیسی بڑی ریاستوں کی کل اور خواتین کی شرح خواندگی کم ہے۔
- ہندوستان کی ریاستوں کے مابین شرح خواندگی میں عدم مساوات پائی جاتی ہے۔ یہاں ایک طرف بہار جیسی ریاستیں ہیں جہاں شرح خواندگی بہت کم (63.82 فی صدی) ہے اور دوسری طرف کیرالہ اور میزورم جیسی ریاستیں ہیں جہاں شرح خواندگی بالترتیب 93.91 فیصد اور 91.58 فی صد ہے۔
- مقامی عدم مساوات کے علاوہ دیہی علاقوں اور معاشرہ کے حاشیہ بردار طبقات جیسے عورتوں، درج فہرست ذاتیں، درج فہرست قابل، زرعی مزدوروں وغیرہ میں شرح خواندگی بہت کم ہے۔ یہاں یہ بات قابل ذکر ہے کہ اگرچہ حاشیہ بردار لوگوں کی سطح خواندگی میں بہتری ہوتی ہے لیکن وقت کے ساتھ دولت مند اور حاشیہ بردار لوگوں کے بیچ فاصلے میں اضافہ ہوا ہے۔

ہندوستان میں انسانی ترقی کا اشاریہ

Human Development Index in India)

مذکورہ بالا خاص اشاروں کے پس منظر میں منصوبہ بندی کمیشن نے ریاستوں اور مرکزی ریاستوں کو اکائی رانتے ہوئے انسانی ترقی کا اشاریہ معلوم کیا ہے۔ انسانی ترقی اشاریہ کے حوالہ سے ہندوستان کو درمیانی درجہ کے ممالک کے ساتھ رکھا گیا ہے۔ دنیا کے 172 ممالک میں ہندوستان کو کون

آسام	67.27	73.18	
مغربی بنگال	71.16	77.08	
چھار کھنڈ	56.21	67.63	
اڑیسہ	64.36	73.45	
چھتیں گڑھ	60.59	71.04	
مدھیہ پردیش	60.02	70.63	
گجرات	70.73	79.31	
آندھرا پردیش	33.57	47.53	
دمن اور دیو	79.59	87.07	
دادرا و نگر جوہلی	65.93	77.65	
مہاراشٹرا	75.48	82.91	
آندھرا پردیش	59.74	67.66	
کرناٹک	68.13	75.60	
گوا	81.84	87.40	
لکش دیپ	88.25	92.28	
کیرالا	91.98	93.91	
تمل ناؤ	73.86	80.33	
پانڈچری	81.22	86.55	
انڈومن ان اور کنکنوبار	81.84	86.27	

مأخذ: ہندوستان کی مردم شماری 2001، آبادی کی ابتدائی جدول سلسلہ -1، 142 p

ہندوستان کی مردم شماری 2011، کے لیے صفحہ 182 پر دئیے گئے ضمیمے کو دیکھئے۔ آبادی کی ابتدائی جدول سلسلہ -1، صفحہ 182

سرگرمی

قومی اوسط سے زیادہ شرح خواندگی والی ریاستوں کو تجزیی کی طرف مائل درجہ بندرتیب دیکھیں اور انھیں بارگراف کی مدد سے دکھائیے۔

کیرالہ، میزورم، لکش دیپ اور گوا میں شرح خواندگی دوسری ریاستوں کے مقابلوں میں زیادہ کیوں ہے؟

کیا شرح خواندگی انسانی ترقی کا مظہر ہے؟ بحث کیجیے۔

16	0.444	آسام
17	0.434	راجستھان
18	0.380	اترپردیش
19	0.376	چھارکھنڈ
20	0.375	مدھیہ پردیش
21	0.367	بہار
22	0.362	اڑیشہ
23	0.358	چھتیس گڑھ

مساحت: ہندوستان کا پلانٹنگ کمیشن: ہندوستان کی قومی انسانی

ترقی رپورٹ 2011

خواندگی کے علاوہ HDI پر معاشی ترقی کا بھی اثر صاف ظاہر ہوتا ہے۔ معاشی طور پر ترقی یا نئے ریاستوں جیسے مہاراشٹر، تمل ناؤ، پنجاب اور ہریانہ میں HDI کا معیار چھتیس گڑھ، بہار اور مدھیہ پردیش وغیرہ جیسی ریاستوں کے مقابلے زیادہ ہے۔

نوآبادیاتی دور میں پیدا ہوئی علاقائی اور سماجی خرابیوں اور عدم مساوات کے اثرات آج بھی ہندوستان کی میکیت، سیاست اور سماج کو متاثر کر رہے ہیں۔ سماجی انصاف کی پالیسی کو مد نظر رکھتے ہوئے حکومت ہند نے ترقی میں ایک طرح کا توازن قائم کرنے کے لیے منصوبہ بند ترقی کے ذریعہ ایک سنجیدہ کوشش کی ہے۔ گوکہ اس پالیسی کو نافذ کرنے کے بعد کئی معاملات میں نمایاں کامیابی ملی ہے لیکن انہیں منزل دور ہے۔

آبادی، محول اور ترقی

(Population, Environment and Development)

ترقی اور خاص کر انسانی ترقی سماجی سائنس کا ایک چیلڈنگ نظریہ ہے۔ یہ نظریہ چیلڈنگ اس لیے ہے کیونکہ ابھی تک یہی مانا جا رہا تھا کہ ترقی اپنے آپ میں ایک مکمل نظریہ ہے اور اگر ایک بار اسے حاصل کر لیا گیا تو تمام سماجی، ثقافتی اور ماحولیاتی دشواریوں سے نجات مل جائے گی۔ اگرچہ ترقی کی وجہ سے انسان کے معیار زندگی میں نمایاں بہتری آئی ہے لیکن اس کے ساتھ ساتھ

سامقام حاصل ہے؟ جدول 3.4 سے ظاہر ہے کہ مرکب اشاریہ 0.790 کی درجہ بندی کے ساتھ کیرالا اول درجہ پر ہے اس کے بعد دہلی، ہماچل پردیش، گوا اور پنجاب کا مقام ہے۔ امید کے مطابق بھاراڈیش اور چھتیس گڑھ جیسی ریاستیں ہندوستان کی 23 بڑی ریاستوں میں سب سے نچلے پائیں ہیں۔

ان حالات کے لیے کچھ سماجی و سیاسی، معاشی و تاریخی عوامل ذمہ دار ہیں۔ کیرالا کا انسانی ترقی اشاریہ کا معیار سب سے زیادہ ہے جس کی وجہ یہ ہے کہ میں یہاں کی خواندگی کا معیار تقریباً سو فیصد درج ہوا ہے۔ دوسری ریاستوں جیسے بہار، مدھیہ پردیش، اڑیشہ، آسام اور اتر پردیش کا منظر مختلف ہے۔ جہاں شرح خواندگی کم تر درجہ کی ہے۔ مجموعی طور پر زیادہ خواندگی والی ریاستوں میں عورتوں اور مردوں کی شرح خواندگی میں فرق بھی کم پایا جاتا ہے۔

جدول 3.4: ہندوستان۔ انسانی ترقی اشاریہ

ریاست	انسانی ترقی قدر	مقام
کیرالا	0.790	1
دہلی	0.750	2
ہماچل پردیش	0.652	3
گوا	0.617	4
پنجاب	0.605	5
شمال مشرق (مساوا آسام)	0.573	6
مہاراشٹر	0.572	7
تمل ناؤ	0.570	8
ہریانہ	0.552	9
جموں اور کشمیر	0.529	10
گجرات	0.527	11
کرناٹک	0.519	12
مغربی بنگال	0.492	13
اترکھنڈ	0.490	14
آندرہ پردیش	0.473	15

One notch up, but India still has miles to go

Has Growth Slowed Down Development?

TIMES INSIGHT GROUP

New Delhi: The Human Development Report (HDR) 2006, released by the United Nations Development Programme (UNDP) on Thursday provides the opponents of globalisation, particularly in India, with useful ammunition. What it shows is that in most countries including India, improvement in the human development index has slowed down in the period 1990 to 2004, compared to the pace in the previous 15 years.

In India's case for instance, the period from 1975 to 1990 saw the HDI score improve by close to 25%. In the next 14 years, that figure has come down to 18.6%. Given the fact that the latter period is more or less the post-reforms period in India, this is bound to be used as a strong argument by those opposed to the reforms. India is by no means an isolated example. The HDR gives index scores for 177 UN member countries. For as many as 79 of these, comparative figures are not available over the two periods we are looking at. This could be because some countries simply did not exist in 1975 — Slovenia, Bosnia or Turkmenistan for instance — or in some cases because the HDI is not even tracking them.

HOW THEY FARE			
Share of govt health spending to total health expenditure			
Rank	Country	1975-90	1990-04
138	Nepal	42	24
134	Pakistan	27	16
93	Sri Lanka	15	7
126	India	25	19
81	China	19	22
137	Bangladesh	22	26

ily since 1990 than they did between 1975 and 1990.

It might seem that this is because countries that had already attained very high levels of human development by the mid-90s would have had little scope for improvement later. That, however, is not the case. In fact, Norway, which tops the latest HDI index, is among the few that have improved more in the later period. Other developed countries in this select list include the UK, Italy, Sweden, Luxembourg, Australia, Ireland, Denmark and New Zealand, all of which are ranked in the top 20. Switzerland's HDI score has improved exactly as much between 1990 and 2004 as it did in the 1975-90 period, which "nally means the Swiss have got a bit better since it is in the top 20 now than they were in 1975.

Bangladesh are g countries e rapid im- mome in re-

Better healthcare still out of bounds

TIMES INSIGHT GROUP

New Delhi: India may be among the fastest growing economies in the world, but the UNDP's Human Development Report 2006 shows that this growth hasn't translated into better public healthcare for the citizen, at least not as yet.

For instance, there are only seven countries — of the 177 that the HDI looks at — with a lower share of public expenditure in total health expenditure. These seven — Guinea, Congo, Myanmar, Cambodia, Armenia, Tajikistan and Burundi — are not exactly those with whom India would like to be compared, but they are the only ones in which the government accounts for less than a quarter of total health expenditure. For India, the share

MEDICAL MALADY	
Share of govt health spending to total health expenditure	
HDI Rank	Country
160	Guinea
167	Congo
130	Myanmar
129	Cambodia
80	Armenia
122	Tajikistan
169	Burundi
126	India
97	Georgia
99	Azerbaijan

of public expenditure in the total is exactly one-fourth or 25%.

The low share of public health expenditure is not surprising, given the fact that only 13 countries spend a smaller proportion of the gross do-

mestic product (GDP) on the health sector than India's level of 1.2%. Apart from six of the seven mentioned above, these include Pakistan and Bangladesh in our neighbourhood as well as Azerbaijan, Georgia, Ivory Coast, Equatorial Guinea and Indonesia.

One result of this low level of government spending on healthcare is that people have to spend more from their pockets to keep themselves in good health. Thus, India's private spending on healthcare at 3.6% of GDP is higher than most. In fact, only 33 of the remaining 176 countries has a higher level on this count.

However, the high private expenditures are clearly unable to bridge the gap when it comes to things like immunisation, which are typically public pro-

grammes in most parts of the globe. Not surprisingly, India's immunisation rate for those who are one-year old against measles is worst in the world, with just 13 countries doing worse. A similar picture emerges if we look at the numbers for full immunisation of one-year olds against tuberculosis. Again, there are a mere 20 of the 176 others who have a lower rate.

What highlights all of this is a glaring failure of our government is the fact that India's pool of roughly 6.5 lakh physicians is the third biggest in the world after China, which has about twice as many, and the US, which has only a few tens of thousands of doctors more than India, although for a population that's only about one-thirds the size of India's.

'Water distribution in India inequitable'

TIMES NEWS NETWORK

New Delhi: On the face of it, India looks like a country with plenty of water with the average use per person per day exceeding 140 litres. However, as the HDR 2006 points out, aggregate figures are often deceptive, because they conceal the disparity in the distribution of water over regions, groups of people, between rich and poor and between the rural and urban population.

Even in the UK, the average use of water per person per day is only 150 litres, not too far above the Indian level, and in

NOT ENOUGH LIFELINE

- In India, spending on military is 3% of GDP and on water and sanitation it is less than 0.5%
- Diarrhoea kills 450,000 in India annually, more than in any other country
- Research in India by Self Employed Women's Association (SEWA) has shown that reducing water collection to one hour a day would enable women to earn upto an additional \$100 (Rs 4,500 roughly) a year
- In Delhi, Karachi and Kathmandu, fewer than 10% of households with piped water receive service 24 hours a day. Two or three hours of delivery is the norm
- If the entire population of South Asia had access to basic low-cost water and sanitation technology, it would save the region \$34 billion

20 litres of clean water per person per day.

Official data for Mumbai says the city enjoys a safe water coverage of more than 90%. But, as the HDR points out, a most half the city's population lives in slums and these residents do not even figure in municipal data.

Similarly, in Chennai, the average supply is 68 litres a day, but areas relying on tankers use as little as 8 litres.

The HDR also talks about the 'water lords' of Gujarat, land owners who have constructed deep wells depriving neighbouring villages of water, only to sell it back at a high price.

available for average use per person per day. Yet specific ex-

distribution of water is and how dismal the situation is for

کے دفعی اخراجات میں کمی، افواج کی نقل و حرکت کو ختم کرنے، دفعی سازوں سامان کے بجائے بنیادی اشیا اور خدمات کو پیدا کرنے اور خاص طور پر ایسی ہتھیاروں کی تعداد میں کمی کرنے یا انھیں تباہ کرنے کے لیے عوامی بیداری پیدا کرنے کے لیے کام کرنا چاہیے۔ اس جوہری دور میں امن و سکون اور فلاح و بہبود کے لیے ایک عالمی نگرانی لاقع ہے۔

اس نقطہ فکر کے دوسرے سرے پر نیوما لٹھو زین، ماہرین ماحولیات اور بنیادی ماہرین ماحولیات شامل ہیں۔ ان کا یقین ہے کہ ایک خوشحال اور پرسکون سماجی زندگی کے لیے آبادی اور وسائل کے درمیان مناسب توازن ضروری ہے۔ ان مفکروں کے مطابق 18 ویں صدی کے بعد آبادی اور وسائل کے درمیان کا فرق کافی بڑھ گیا ہے۔ پچھلے تین سو سال میں عالمی تنظیموں کے ثبت کردار کا اقرار کیا ہے۔ سو سو سائیز کو ترقی یافتہ ممالک

علائقائی اور سماجی عدم مساوات، محرومی، بھید بھاؤ، انسانی حقوق اور انسانی قدریوں کی پامالی اور ماحول کی پست کاری میں بھی اضافہ ہوا ہے۔

ان مسائل کی اہمیت اور شدت کو اقوام متحده نے محسوس کیا اور اقوام متحده کے ترقیاتی پروگرام (UNDP) نے 1993 کی انسانی ترقی سے متعلق رپورٹ میں ترقی کے اس نظریہ میں شامل بالا غامیوں کو دور کرنے کی کوشش کی ہے۔ لوگوں کی حصہ داری اور ان کا تحفظ 1993 کی انسانی ترقیاتی رپورٹ کے اہم نکات تھے۔ رپورٹ میں اس بات پر زور دیا گیا کہ انسانی ترقی کے لیے کم از کم جمہوریت کی مضبوطی اور لوگوں کی خود مختاری اشضوری ہے۔ رپورٹ نے امن و سکون اور انسانی ترقی کے لیے سماجی تنظیموں کے ثبت کردار کا اقرار کیا ہے۔ سو سو سائیز کو ترقی یافتہ ممالک

تضاد کی خاص وجوہات ہیں۔

ہندوستانی سماج اور ترقیب ایک لمبے عرصے سے آبادی، وسائل اور ترقی جیسے مسائل کے بارے میں کافی حساس رہا ہے۔ یہ کہنا غلط نہ ہو گا کہ قدیم الہامی کتابوں میں قدرتی عناصر کے درمیان توازن اور مطابقت کو کافی اہمیت دی گئی ہے۔ مہاتما گاندھی نے ان دونوں کے درمیان توازن اور مطابقت کو دوبارہ قائم کرنے کی وکالت کی تھی۔ وہ موجودہ ترقی خصوصاً جدید طرزِ صنعت کاری کی وجہ سے ہونے والی روحانی، اخلاقی، خودکشی، عدم تشدد، باہمی رابطہ اور ماحول کی پست کاری سے کافی فکر مند تھے۔ ان کا ماننا تھا کہ سادگی، سماجی قدرتوں کا تحفظ اور عدم تشدد فرد واحد اور ملک کی ترقی کا راز ہیں۔ ان کے خیالات کی گونج، ”کلب آف روم“ کی رپورٹ ”لینش ٹو گروٹھ“ (1972)، شہما کر کی کتاب ”اسمال از یوئی فل“ (1974)، برلن لینڈ کمیشن (Brundtland Commission) کی رپورٹ ”آور کامن فیوچر“ (1987) اور آخر میں ریو اوڈی جانیر و میں منعقد کانفرنس (Rio Conference) کے اجنبذ 1-2 میں دوبارہ سنی گئی ہے۔

وسائل میں معمولی اضافہ ہوا ہے جب کہ انسانی آبادی میں بے تحاشا اضافہ ہوا ہے۔ ترقی نے صرف دنیا کے محدود وسائل کے کثیر استعمال کی حوصلہ افزائی کی ہے جس کی وجہ سے ان وسائل کی مانگ میں زبردست اضافہ ہوا ہے۔ لہذا کسی بھی ترقیاتی سرگرمی کے لیے آبادی اور وسائل کا توازن برقرار رکھنا ضروری ہے۔

سرراہب ماتھوس پہلے ایسے دانشور تھے جنہوں نے انسانی آبادی کے مقابلے میں وسائل کی کمی کے بارے میں تشویش کا اظہار کیا تھا۔ بظاہر یہ مباحثہ منطقی اور قابلٰ یقین لگتا ہے لیکن اگر تقدیمی نظریہ سے دیکھا جائے تو اس میں کئی بیایادی خامیاں ہیں مثلاً وسائل ایک غیر جانبدار شہنشیں ہیں۔ وسائل کی دستیابی اتنی اہمیت نہیں رکھتی جتنی کہ اس کی سماجی تقسیم۔ وسائل کی تقسیم ہر ملک میں غیر مساوی ہے۔ خوشحال ممالک اور لوگوں کی دسترس وسائل کے ذخیرتک آسان ہے جبکہ غریب ممالک اور لوگوں کے وسائل کم ہوتے جا رہے ہیں۔ اس کے علاوہ، طاقتلوگوں کے ذریعہ زیادہ سے زیادہ وسائل پر اختیار حاصل کرنے کے لیے نہ تن والی جدوجہد اور اپنی طاقت کے اظہار کے لیے ان کا استعمال ہی مکرا اور آبادی، وسائل اور ترقی میں بظاہر



مشقیں

1. نیچے دیے گئے چار جوابات میں سے صحیح جواب کا انتخاب کیجیے۔

(i) انسانی ترقی اشاریہ (2011) کے مطابق ہندوستان کا مقام کون ساتھا؟

134 (b)

129 (d)

126 (a)

128 (c)

(ii) مندرجہ ذیل ہندوستانی ریاستوں میں سے کس ریاست کو انسانی ترقی اشاریہ میں پہلا مقام حاصل ہے؟

(a) تمل نڈو (b) پنجاب

(c) کیرالہ (d) ہریانہ

(iii) مندرجہ ذیل ریاستوں میں کم تر نسوان خواندگی کس ریاست میں ہے؟

(a) جموں اور کشمیر (b) اڑوناچل پردیش

(c) بہار (d) چھارکھنڈ

(iv) ہندوستان کی کس ریاست میں 6-0 سال کی عمر کی بچیوں کا صنفی تابع سب سے کم ہے؟

(a) گجرات (b) ہریانہ

(c) پنجاب (d) ہماچل پردیش

(v) ہندوستان کی کس مرکزی ریاست میں شرح خواندگی سب سے زیاد ہے؟

(a) لکھنؤپ (b) چنڈی گڑھ

(c) ڈمن اور دیو (d) اٹھامان اور نگوبار جزاں

2. مندرجہ ذیل سوالات کے جوابات تقریباً 30 الفاظ میں دیجیے۔

(i) انسانی ترقی کی تعریف کیجیے۔

(ii) شمالی ہند کی ریاستوں میں انسانی ترقی کے کم معیار کی دو وجہات بتائیے۔

(iii) ہندوستان میں بچوں کے صنفی تابع میں گراوٹ کی دو وجہات بتائیے۔

3. مندرجہ ذیل سوالات کے جوابات تقریباً 150 الفاظ میں دیجیے۔

(i) ہندوستان میں 2001ء میں نسوان خواندگی کی مکانی ترتیب پر بحث کیجیے اور اس کے لیے ذمہ دار عوامل کا تذکرہ کیجیے۔

(ii) ہندوستان کی 15 بڑی ریاستوں میں انسانی ترقی کے مکانی تغیری کو پیدا کرنے والے عوامل کون سے ہیں؟

