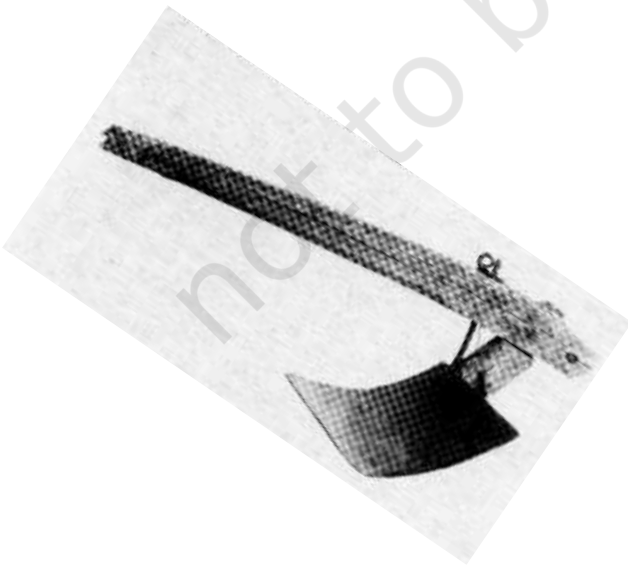


سابقہ دو ابواب میں آپ نے چراگا ہوں اور جنگلات کے بارے میں پڑھا تھا اور ان لوگوں کے بارے میں جو ان وسائل پر منحصر رہتے ہیں۔ آپ نے انتقالی (Shifting) کاشتکاروں، چراگا ہی اور قبائلی گروہوں کے بارے میں علم حاصل کیا۔ آپ نے دیکھا کہ جدید حکومتوں نے کس طرح جنگلات اور چراگا ہوں تک رسائی حاصل کرنے کے لیے ضابطے بنائے اور یہ کہ ایسی پابندیوں اور کنٹرول نے کس طرح ان لوگوں کی زندگیوں کو متاثر کیا جو ان وسائل کو استعمال کرتے ہیں۔

اس باب میں آپ تین مختلف ممالک پر خاص طور سے نظر ڈالتے ہوئے دہقانوں اور کسانوں (Farmers) کے بارے میں پڑھیں گے۔ آپ انگلینڈ میں چھوٹے جھونپڑیوں میں رہنے والے کسانوں (Cottagers)، امریکہ کے گیہوں کی کاشت کرنے والوں اور بنگال میں افیم پیدا کرنے والوں کے بارے میں نئی معلومات حاصل کریں گے۔ آپ دیکھیں گے کہ جدید طریقہ زراعت کے آنے کے ساتھ مختلف قسم کے دیہی گروہوں کے ساتھ کیا کیا مسائل پیش آئے۔ جب دنیا کے مختلف خطوں کو سرمایہ دارانہ عالمی مارکیٹ سے جوڑ دیا جاتا ہے تو کیسے حالات پیدا ہوتے ہیں۔ مختلف مقامات کی تاریخوں کا موازنہ کرتے ہوئے آپ دیکھیں گے کہ یہ تاریخیں کس طرح مختلف ہیں، اگرچہ ان سے وابستہ کچھ طریقہ کار مماثلت رکھتے ہیں۔

آئیے ہم اپنا سفر انگلینڈ سے شروع کرتے ہیں جہاں کہا جاتا ہے کہ زراعتی انقلاب سب سے پہلے آیا۔



یکم جون 1830 کو انگلینڈ شمال مغربی علاقے میں ایک کسان نے دیکھا کہ اس کا اناج کا ذخیرہ اور گھاس کا ڈھیر آگ سے جل کر راکھ ہو گیا جو رات کو لگی تھی۔ اس کے بعد آنے والے مہینوں میں مختلف اضلاع سے آگ لگنے کے ایسے ہی واقعات بتائے گئے۔ کئی جگہ تو ایسا ہوا جہاں پوال کے انبار میں آگ لگی۔ جب کہ دوسرے مقامات پر پورا فارم ہاؤس ہی آگ کی نذر ہو گیا۔ اس کے بعد 28 اگست 1830 کی رات کو انگلینڈ میں واقع ایسٹ کینٹ میں مزدوروں نے ایک کسان کی اناج نکالنے والی مشین کو توڑ پھوڑ ڈالا۔ آنے والے دو سالوں میں جنوبی انگلینڈ کے اندر فسادات بھڑک اٹھے جس کے نتیجے میں تقریباً 1387 اناج نکالنے والی (Threshing) مشینیں توڑ ڈالی گئیں۔ یہ وہ زمانہ تھا جب کسانوں کو مشینوں کا استعمال روکنے سے متعلق دھمکی آمیز خط ملتے تھے جن میں ان مشینوں کا استعمال روکنے کا کام کیا جاتا تھا جنہوں نے مزدوروں کو ان کی روزی روٹی سے محروم کر رکھا تھا۔ ایسے زیادہ تر خطوط پریکٹین سونگ کے نام سے دستخط ہوتے تھے۔ رات کے وقت مسلح جتھوں کے حملوں سے خوف کھا کر بہت سے محتاط زمینداروں نے تو خود اپنی ہی مشینیں توڑ ڈالیں۔ اس کے بعد حکومت جب حرکت میں آئی تو کارروائی بڑی سخت ہوئی جن پر فسادات پھیلانے کا شبہ تھا ان کو گرفتار کیا گیا۔ 1976 قیدیوں پر مقدمات چلے جن میں سے 9 کو پھانسی ہوئی 505 کو ملک بدر کر دیا گیا۔ 450 سے بھی زیادہ کو آسٹریلیا بھیجا گیا۔ اور 644 لوگوں کو قید میں ڈال دیا گیا۔

ان خطوط میں کیپٹن سونگ ایک اسطوری نام تھا۔ لیکن سونگ فساد کی کون تھے؟ انہوں نے اناج نکالنے کی مشینیں کیوں توڑیں؟ ان سوالات کا جواب دینے کے لیے ہم کو اٹھارہویں اور انیسویں صدی میں انگریزی زراعت میں آئی پیش رفت کو دیکھنا ہوگا۔

ماخذ: A

ہر چہار جانب دھمکی آمیز خطوط بھیجے جاتے تھے۔ کئی بار تو ایسی دھمکیوں کی زبان شریفانہ تھی جب کہ دوسروں میں یہ دھمکی نہایت سخت الفاظ میں ہوتی تھی۔ ان میں سے چند اتنی مختصر تھیں جیسے کہ ذیل میں دی گئی دھمکی۔

جناب عالی

اس تحریر کے ذریعہ آپ کے علم میں یہ بات لائی جاتی ہے کہ اگر آپ براہ راست اپنی اناج نکالنے کی مشین بر باد نہیں کرتے تو اس کام کے لیے ہم اپنے لوگوں کو لگا دیں گے۔

سب کی طرف سے دستخط شدہ

سونگ

ای۔ جے۔ ہابس بام اور جارج روڈے کی تصنیف، ”کیپٹن سونگ“

1.1 آزاد زمین اور شمالی زمینوں کا زمانہ

اٹھارہویں صدی کے آخر اور انیسویں صدی کی ابتداء میں انگلینڈ کے دیہاتی علاقوں میں ڈرامائی تبدیلی رونما ہوئی۔ پہلے انگلینڈ کی کچھ دیہی زمینیں آزاد ہو کر تھیں۔ نہ تو زمین مالکوں کی نجی ملکیت ہوا کرتی تھی اور نہ اس کی باڑے بندی کی جاتی تھی۔ دیہقان اس گاؤں کے آس پاس زمین کی پٹیوں (قطعات) پر کاشتکاری کرتے تھے جہاں ان کی رہائش تھی۔ سال کے شروع میں ایک عوامی جلسے میں ہر گاؤں والے کو کاشتکاری کے لیے متعدد پٹیاں متعین کر دی جاتی تھیں۔ عام طور سے یہ پٹیاں مختلف معیار کی ہوتی تھیں اور ایک دوسرے سے ملحق نہ ہو کر اکثر مختلف مقامات پر واقع ہوتی تھیں۔ یہ لحاظ اس لئے رکھا گیا تھا کہ ہر شخص کے حصے میں اچھی اور بری دونوں قسم کی زمین آئے۔ کاشتکاری کی ان پٹیوں کے پار شمالی زمین ہوتی تھی۔ تمام گاؤں والوں کو ان مشترکہ قطعات اراضی پر رسائی حاصل تھی۔ گاؤں والے ان چراگا ہوں پر اپنی گائیں چراتے تھے۔ جلاؤں کے لیے لکڑیاں جمع کرتے تھے اور غذا کے لیے بیری اور پھل جمع کرتے تھے۔ وہ دریاؤں اور تالابوں سے مچھلیاں پکڑتے اور مشترکہ جنگلات میں

سونگ کا یہ خط ایک سختی میں دی گئی دھمکی کی مثال ہے:

جناب عالی

آپ کا نام بلیک بک کے اندر بلیک ہارٹس میں تحریر ہے اور یہ آپ اور آپ ہی جیسے لوگوں کے لیے ایک صلاح ہے.... کہ آپ اپنا ارادہ بتائیں آپ ہر موقع پر لوگوں کے بلیک گارڈ دشمن رہے ہیں۔ آپ نے اب تک وہ کام نہیں کیا جو کرنا چاہئے تھا۔

سونگ

خزگوش کا شکار کرتے تھے۔ غریب آدمی کی بقا کے لیے یہ مشترکہ زمین انتہائی ضروری تھی۔ یہ ان کی معمولی سی آمدنی میں اضافہ کرتی تھی۔ ان کے مویشیوں کی زندگی کا وسیلہ تھی اور فصلیں خراب ہونے پر پریشان کن حالات پر قابو پانے میں مدد کرتی تھی۔

انگلینڈ کے کچھ حصوں میں آزاد زمین (Open fields) اور شملاتی زمین (Commons) کی یہ معیشت تقریباً سولہویں صدی سے بدلنا شروع ہو چکی تھی۔ جب سولہویں صدی میں عالمی بازار میں اون کی قیمتیں بڑھیں مالدار کسانوں نے زیادہ منافع حاصل کرنے کے لیے اون کی پیداوار بڑھانے کی کوشش کی۔ وہ بھیڑ کی نسلوں کو بہتر بنانے اور ان کے لیے عمدہ چارہ حاصل کرنے کے لیے بے چین تھے۔ وہ ملحقہ بلاکوں میں زمین کے ایک بڑے رقبہ پر قبضہ جمانا چاہتے تھے جس کے ذریعے اصلاح شدہ بھیڑوں کی نسل بڑھانا ممکن تھا۔ اس لیے انہوں نے شملاتی زمینوں کی تقسیم اور باڑا بندی شروع کر دی اور دوسرے لوگوں کی زمین سے اپنی ملکیت کو الگ کرنے کے لیے اپنے مقبوضہ قطعات اراضی پر نشاندہی کے لیے جھاڑیاں لگانا شروع کر دیں۔ انہوں نے ان گاؤں والوں کو نکال باہر کیا جنہوں نے شملاتی زمینوں (Commons) پر اپنی چھوٹی چھوٹی جھونپڑیاں بنالی تھیں۔ انہوں نے باڑا بند ان کھیتوں میں غریب لوگوں کو داخل ہونے سے روک دیا۔

اٹھارہویں صدی کے وسط تک باڑا بندی کی اس تحریک میں سست روی کی حالت رہی۔ اس ضمن میں ابتدائی زمانے میں ہوئی باڑا بندیاں انفرادی زمینداروں کی پہل کا نتیجہ تھیں۔ ان کو ریاست یا چرچ کی حمایت حاصل نہ تھی۔ تاہم باڑا بندی کی یہ تحریک دیہی علاقوں تک پھیل گئی جس انگلینڈ کا منظر نامہ ہمیشہ کے لیے بدل کر رہ گیا۔ 1750 اور 1850 کے درمیان 60 لاکھ ایکڑ زمین کی باڑے بندی کر دی گئی۔ برٹش پارلیمنٹ اس عمل سے اپنی آنکھیں بند رکھنا نہیں چاہتی تھی۔ اس نے 4000 ایسے قوانین پاس کر دیے جن کی رو سے ایسی باڑا بندیاں قانونی تسلیم کر لی گئیں۔



شکل ۱: کیپٹن سونگ کی تحریک (1830-32) کے دوران انگلینڈ کے مختلف حصوں میں اناج نکالنے کی مشینیں توڑ ڈالی گئیں
”کیپٹن سونگ“ ای۔ جے ہالس بام اور جارج روڈیے کی تصنیف پر مبنی

1.2 اناجوں کے لیے نئی مانگیں

زمینوں کی باڑا بندی کے لیے ایسی بے تحاشہ کوشش کیوں ہوئی؟ ان باڑوں کا مطلب کیا تھا؟ نئی باڑا بند زمینیں پرانی باڑا بند زمینوں سے مختلف تھیں۔ جہاں سولہویں صدی میں باڑوں میں بھیڑ پالنے کو فروغ دیا گیا وہیں اٹھارہویں صدی کے آخر میں باڑوں کا مقصد اناج کی پیداوار بڑھانا ہو گیا۔ اب ایسے نئے باڑا بند قطععات اراضی ایک نئے سیاق و سباق کی شکل اختیار کر رہے تھے۔ یہ ایک نئے زمانے کا نشان بن گئے۔ اٹھارہویں صدی کے وسطی زمانے سے انگلینڈ کی آبادی میں بڑی تیزی سے اضافہ ہوا۔ 1750 اور 1900 کے درمیان یہ آبادی چار گنا ہو گئی جو 1750 میں 7 ملین (70 لاکھ) سے بڑھ کر 1850 میں 21 ملین (2 کروڑ 10 لاکھ) اور 1900 میں 30 ملین (3 کروڑ) ہو گئی۔ اس کا یہ مطلب تھا کہ بڑھتی ہوئی اس آبادی کا پیٹ بھرنے کے لیے غذائی اناجوں کی بھی مانگ بڑھ گئی۔ مزید برآں اس زمانے میں برطانیہ کی صنعت کاری ہو رہی تھی۔ ان نئی صورت حال کے پیش نظر زیادہ سے زیادہ لوگ کام کرنے کے لیے شہری علاقوں میں آباد ہو گئے۔ دیہی علاقوں سے آئے لوگ کام کی تلاش میں شہروں کی جانب ہجرت کر گئے۔ اپنی بقا کے لیے انھیں بازار سے غذائی اناج خریدنے پڑتے تھے۔ شہری آبادی بڑھنے کے ساتھ ساتھ غذائی اناجوں کی بازار میں بھی توسیع ہوئی اور جب مانگ تیزی سے بڑھی تو غذائی اناجوں کی قیمتیں بڑھنے لگیں۔

اٹھارہویں صدی کے آخر میں فرانس انگلینڈ کے خلاف جنگ میں الجھا ہوا تھا۔ ان حالات میں یورپ سے غذائی اناجوں کی درآمد میں رکاوٹ پیدا ہوئی۔ انگلینڈ میں غذائی اناجوں کی قیمتیں آسمان چھوئے لگیں۔ اس سے متاثر ہو کر زمین مالکوں نے اپنی باڑا بند زمینوں پر بڑے پیمانے پر اناج اگانے لگے۔ مالکوں کو حاصل ہونے والا منافع نے باڑا بندی کو نین پاس کرنے کے لئے پارلیمنٹ پر دباؤ ڈالنا شروع کیا۔



شکل 2 - انگلینڈ اور ویلز میں گہوں کی سالانہ اوسط قیمتیں - 1771-1850

نئے الفاظ:

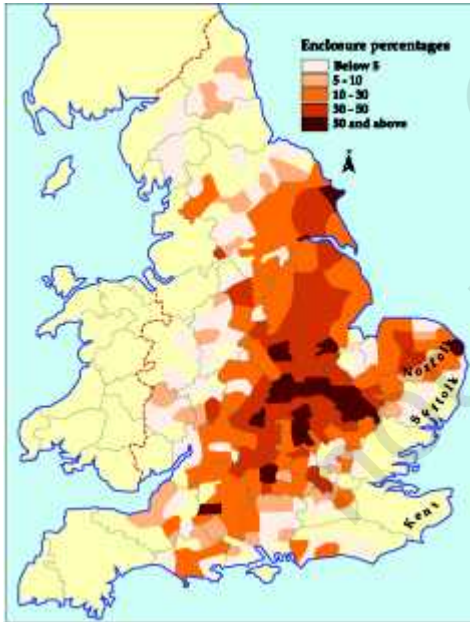
شانگ: ایک انگلش کرنسی، ایک پونڈ = 20 شانگ بشل: حجم کا ایک پیمانہ

سرگرمی

گراف پر دھیان سے نظر ڈالیے۔ دیکھئے کہ 1790 کے دہے میں خط قیمت کس طرح تیزی سے اوپر جاتا ہے اور 1815 کے بعد ڈرامائی طور سے نیچے آ جاتا ہے۔ کیا آپ وضاحت کر سکتے ہیں کہ گراف کا خط کیوں یہ نمونہ پیش کرتا ہے؟



شکل 3: انیسویں صدی کے ابتدا میں سفوک کا دیہی علاقہ: یہ انگریز مصور جان کانشیبل (1776-1837) کی پینٹنگ ہے۔ یہ ایک غلے کے مالدار تاجر کا بیٹا تھا جو مشرقی انگلینڈ کے دیہی علاقہ سفوک میں پیدا ہوا تھا جو ایک ایسا علاقہ تھا جس کی باڑا بندی انیسویں صدی سے کافی پہلے ہوئی تھی۔ اسی وقت خالص دیہی علاقے تیزی سے ختم ہو رہے تھے، آزاد زمینوں کی باڑا بندی ہو رہی تھی۔ کانشیبل نے آزاد زمینوں کی دیہی علاقہ کی منظر نگاری کی ہے۔ اس پینٹنگ میں ہم چند باڑے اور علیحدہ کھیت دیکھ رہے ہیں لیکن اس کا کوئی اندازہ نہیں کہ اس منظر نامہ پر کیا ہو رہا تھا۔ عام طور سے کانشیبل کی پینٹنگوں میں مزدور نہیں دکھائے جاتے تھے۔ اگر آپ شکل 1: پر نظر ڈالیں تو آپ دیکھیں گے کہ سفوک ایسے علاقوں سے گھرا تھا جہاں سوگ فساد یوں نے اناج نکالنے کی مشینوں کو کافی تعداد میں توڑ ڈالا تھا۔



شکل 4: انیسویں صدی میں پارلیمنٹری ایکٹ کے تحت عام زمینوں کا احاطہ ای۔ جے۔ ہو بس بام اور جارج روڈے، کپٹن سوگ پر مشتمل

1.3 باڑا بندیوں کا دور

انگلینڈ کی تاریخ میں ایک ایسی ڈرامائی حقیقت ہے جو پہلے زمانوں سے 1870 کے دہے کے بعد کے زمانے کو مختلف بناتی ہے۔ پہلے زمانوں میں تیزی سے بڑھتی آبادی کے بعد غذائی قلت کا زمانہ آیا تھا۔ ماضی میں غذائی اناجوں کی پیداوار اس تیزی سے نہیں بڑھتی تھی جتنی کہ آبادی بڑھتی تھی۔ انگلینڈ میں انیسویں صدی کے دوران یہ صورت حال نہیں تھی۔ اناجوں کی پیداوار اتنی ہی تیزی سے بڑھتی جتنی کہ آبادی۔ اگرچہ آبادی بڑی تیزی سے بڑھی، 1868 میں انگلینڈ اپنی کل ضرورت کی تقریباً 80 فیصد پیداوار کر رہا تھا، بقیہ اناج درآمد کر لیا جاتا تھا۔ غذائی اناجوں کی اس پیداوار میں اضافہ زراعتی ٹکنالوجی میں بنیادی اختراع سے ممکن نہیں ہو سکا تھا بلکہ اضافے کی یہ وجہ کاشتکاری کے تحت زیادہ زمینوں کو لانے کا نتیجہ تھی۔ زمینداروں نے چراگاہی زمینوں کو کاٹ لیا آزاد زمینیں بنائیں، شاملاتی زمینوں سے جنگلات کاٹ ڈالے، دلدلی زمینوں پر قبضہ کر لیا اور زیادہ سے زیادہ علاقوں کو زراعتی کھیتوں میں بدلتے چلے گئے۔

اس وقت تک کسانوں نے زراعت میں سادہ طریقوں کا استعمال جاری رکھا جو اٹھارہویں صدی کے ابتدا تک عام طور سے استعمال کیا جاتا تھا۔ یہ تقریباً 1660 کے دہے کا زمانہ تھا جب انگلینڈ کے بیشتر حصوں میں کسانوں نے تیپیا گھاس (تین پتوں والی ایک مخصوص گھاس) اور شلجم گھاس شروع کیے۔

ان کو جلدی ہی اس بات کا علم ہوا کہ ان فصلوں کو لگانے سے مٹی میں اصلاح ہوتی ہے اور یہ فصلیں اس کو زیادہ زرخیز بناتی ہیں۔ مزید یہ کہ شلجم چارے کی ایک ایسی فصل تھی جس کو مویشی خوب کھاتے تھے۔ اس لیے کسانوں نے شلجم اور تپتیا گھاس باقاعدگی سے اگانا شروع کی۔ یہ دونوں (شلجم اور تپتیا گھاس) فصلی ترتیب کا ایک حصہ بن گئیں۔ بعد میں چھان بین سے یہ علم ہوا کہ یہ فصلیں مٹی کے نائٹروجن اجزاء کو بڑھانے کی اہلیت رکھتی ہیں۔ فصل کی نشوونما کے لیے نائٹروجن بے حد ضروری تھی۔ چند سالوں تک ایک ہی مٹی پر کاشتکاری کے عمل نے ناگزیر طور سے مٹی میں موجود نائٹروجن کی مقدار کو بالکل ختم کر دیا تھا اور اس کی زرخیزیت کو گھٹا دیا تھا۔ اس نائٹروجن کو دوبارہ لا کر شلجم اور تپتیا گھاس نے ناکارہ مٹیوں کو ایک بار پھر زرخیز بنا دیا۔ ہم انیسویں صدی کے ابتدا تک زراعت میں مسلسل اصلاح لانے کے لیے کسانوں کو کم وبیش اسی طریقہ کار کو استعمال کرتے ہوئے پاتے ہیں۔

زمین پر طویل المدت اصل کاری (Investment) کرنے اور مٹی کو بہتر بنانے کے لیے فصلوں کے پھیر بدل کا منصوبہ تیار کرنے کے لیے باڑا بندیاں ضروری سمجھی گئیں۔ ان باڑا بندیوں نے مالدار زمین مالکوں کے تحت اپنی زمین کی توسیع کرنے اور بازار کے لیے زیادہ پیداوار کرنے کا اہل بنا دیا۔

1.4 غریبوں کا کیا حشر ہوا؟

باڑا بندیوں نے زمینداروں کی جیبیں بھر دیں۔ لیکن ان لوگوں کا کیا ہوا جو اپنی بقا کے لیے شملاتی زمینوں پر منحصر تھے؟ جب زمین پر باڑیں لگائی گئیں تو باڑا بند زمین مالکوں کی مخصوص ملکیت بن گئی۔ اس نئی صورت حال میں غریب لوگ اب نہ تو جنگلات سے جلانے کی لکڑی اکٹھا کر سکتے تھے اور نہ ہی ان زمینوں پر اپنے مویشی چرا سکتے تھے۔ اب ان کو ایسی زمینوں سے نہ تو سیب اور بیریاں اکٹھا کرنے کی اجازت تھی اور نہ ہی گوشت کے لیے جانوروں کا شکار کر سکتے تھے۔ اور نہ ہی ان کو وہ فصلوں کی ٹھونٹھ اکٹھا کرنے کی اجازت تھی جو فصلوں کی کٹائی کے بعد کھیت میں پڑی رہ جاتی تھیں۔ ان زمینوں سے وابستہ اب ہر چیز زمینداروں کی ملکیت تھی اور ہر چیز کی قیمت تھی جس کو غریب لوگ برداشت نہیں کر سکتے تھے۔

سرگرمی

عورتوں اور بچوں کا کیا حشر ہوا؟

پہلے گائیں، بھیڑوں کی دیکھ بھال کرنے، جلاؤن اکٹھا کرنے شملاتی زمینوں سے پھل اور بیر اکٹھا کرنے کا زیادہ تر کام عورتیں اور بچے کیا کرتے تھے۔

کیا آپ بتا سکتے ہیں کہ باڑا بندیوں نے کس طرح عورتوں اور بچوں کی زندگیوں کو متاثر کیا ہوگا؟ کیا آپ تصور کر سکتے ہیں کہ اس نئی صورت حال (شملاتی زمینوں کا اختتام) نے خاندان کے اندر مردوں، عورتوں اور بچوں کے درمیان موجود تعلق کو کس طرح بدل ڈالا ہوگا؟

ان مقامات پر جہاں بڑے پیمانے پر باڑا بند زمینیں وجود میں آئیں، خاص طور سے ڈلینڈ اور اس کے قرب و جوار میں غریب لوگ زمین سے بے دخل کر دیے گئے۔ انہوں نے اپنے روایتی حقوق کو بتدریج ختم ہوتے دیکھا۔ اپنے سابقہ حقوق سے محروم اور زمین سے دھکیل کر نکالے جانے کے بعد وہ کام کی تلاش میں مارے مارے پھرتے رہے۔ وہ ڈلینڈ سے انگلینڈ کی جنوبی کاؤنٹیوں کی طرف روانہ ہو گئے۔ یہ ایک ایسا خطہ تھا جہاں شدید کاشتکاری ہوتی تھی اور یہاں زرعی مزدوروں کی زبردست مانگ تھی۔ لیکن غریبوں کو کہیں بھی محفوظ ملازمت نہ مل سکی۔

پہلے مالکین زمین کے ساتھ مزدوروں کا رہنا ایک عام بات تھی وہ اپنے مالک کی میز پر کھانا کھاتے تھے اور متفرق کام کرتے ہوئے پورے سال اپنے مالک شکل میں ادائیگی کی جاکر مدد کیا کرتے تھے۔ 1800 تک ایک ساتھ رہنے کا یہ رواج مٹنے لگا۔ اب مزدوروں کو اجرت کیتی تھی اور ان کو صرف فصل

ماخذ: C

باڑا بندی کی وجہ سے دھقان جو شمالی زمین کے اپنے حقوق سے محروم ہو گیا تھا۔ اس نے اپنے مقامی امیر کو لکھا:

کیا اگر ایک غریب آدمی شمالی زمین سے آپ کی ایک بھیڑ لے لیتا ہے تو قانون اس کو موت کی سزا دے گا۔ لیکن اگر آپ سو غریب آدمیوں کی بھیڑوں سے شمالی زمین چھین لیں تو قانون اس کی تلافی نہیں کرے گا اگر کوئی غریب آدمی آپ سے کوئی بھیڑ چھین لے تو اسے پھانسی دے دی جاتی ہے جبکہ اگر آپ اس شخص کی روزی و روٹی چھین لیتے ہیں تو آپ کے خلاف کوئی کارروائی نہیں کی جاتی ہے... غریب اس بات کو کس طرح سمجھیں کہ قانون ان کی پہنچ سے باہر ہے اور سرکار ان کے لیے کچھ نہیں کرتی؟

ماخذ: جے۔ ایم۔ نینسن، کامرس رائٹس، انکواررس اینڈ سوشل چینج 1820-1700 (1933) سے اقتباس

ماخذ: D

اس کے برعکس متعدد مصنفین نے باڑا بندی کے فوائد پر زور دیا۔ آزاد زمین اور باڑا بند زمین کے درمیان کوئی موازنہ نہیں ہے۔ باڑا بندی کی شرائط آزاد زمین سے یقینی طور پر بہتر ہے۔ آزاد زمینوں میں زرعی کسان زنجیروں میں جکڑا رہتا ہے۔ وہ مٹی یا قیتوں میں کوئی تبدیلی نہیں کر سکتا۔ اس کی حیثیت اس گھوڑے جیسی ہوتی ہے۔ جو دوسرے گھوڑوں کے ساتھ بندھا ہوتا ہے۔ یعنی وہ ان سے الگ رہ کر کچھ نہیں کر سکتا اور وہ صرف ان کے ساتھ ہی رہ کر دوپھانڈ کر سکتا ہے۔

جان ملٹن، 18 ویں صدی کا ایک مصنف

سرگرمی

ذرا C اور D کا مطالعہ کیجیے اور مندرجہ ذیل سوالات کے جواب دیجیے۔

< ذریعہ C میں دھقان کیا کہنے کی کوشش کر رہا ہے؟

< جان ملٹن کی کیا دلیل ہے؟

< سکن 1.1 سے 1.4 تک دو بارہ مطالعہ کیجیے۔ اور آزاد

زمینوں کے حمایت میں اور اس کے خلاف دو پہلوؤں

کا خلاصہ کیجیے۔ آپ کی ہمدردی کس دلیل کے ساتھ ہے؟

کی کٹائی کے موقع پر ہی ملازم رکھا جاتا تھا۔ چونکہ مالکیں زمین نے اپنے منافع بڑھانے کی کوشش کی۔ اس لیے انہوں نے اپنے مزدوروں پر خرچ کی جانے والی رقم کو گھٹانے لگے۔ اس نئی صورت حال میں کام غیر محفوظ، ملازمت غیر یقینی اور آمدنی غیر مستحکم ہو گئی۔ سال کے ایک بڑے حصے میں غریب بے کار رہنے لگے۔

1.6 اناج نکالنے والی مشینوں (Threshing) کی شروعات

نیپولینی جنگوں کے دوران غذائی اناجوں کی قیمتیں کافی اونچی جا رہی تھیں اور کسانوں نے پیداوار کو اندھا دھند بڑھانا شروع کر دیا تھا۔ مزدوروں کی کمی سے خوف زدہ ہو کر انہوں نے ایسی غلہ نکالنے والی مشینیں خریدنا شروع کر دیں جو بازار میں دستیاب تھیں۔ یہ کسان مزدوروں کی گستاخی اور بدتمیزی، ان کی شراب نوشی اور ان سے کام کروانے میں پیش آنے والی مشکلات کے شاک تھے۔ انہوں نے سوچا کہ مشینیں مزدوروں پر ان کے انحصار کو گھٹانے میں مدد کریں گی۔

نیپولینی جنگوں کے اختتام پر ہزاروں فوجی گاؤں میں لوٹ آئے۔ ان کو اپنی بقا کے لیے متبادل کام کی ضرورت پیش آئی۔ لیکن یہ وہ وقت تھا جب غلہ یورپی ممالک سے انگلینڈ کے اندر آنا شروع ہو چکا تھا، قیمتیں گر گئی تھیں اور زراعتی کساد بازاری شروع ہو چکی تھی۔ (شکل 2 میں قیمتوں پر نظر ڈالئے) متفکر مالکیں زمین نے اپنے کاشت شدہ زمینوں کے رقبے کو گھٹانا شروع کر دیا اور یہ مطالبہ رکھ دیا کہ غلے کی درآمد روک دی جائے۔ انہوں نے ان اجرتوں میں بھی تخفیف کردی اور اپنے کھیتوں پر کام کرنے والوں کی تعداد بھی گھٹا دی۔ بے کار غریب مزدور کام کی تلاش میں گاؤں درگاؤں مارے مارے پھرتے رہے اور جن مزدوروں کا کام مخصوص مدت کے لیے ہوتا تھا ان کو اپنی روزی و روٹی چھین جانے کا اندیشہ رہتا تھا۔ یہی وہ زمانہ تھا جب دیہی علاقوں میں کیپٹن سوگ کے فسادات پھیلے تھے۔ غریبوں کے لیے غلہ نکالنے والی مشینیں مستقبل میں پریشان کن حالات کا نشان بن کر رہ گئیں۔

نتیجہ

اس طرح سے 'انگلینڈ' میں جدید زراعت کی ابتداء مستقبل میں آنے والی بہت سی تبدیلیوں کی پیش خیمہ تھی آزاد زمینوں کا وجود ختم ہو گیا اور دیہاتوں کے رواجی حقوق کی کوئی حیثیت باقی نہ رہی۔ مال دار کسانوں نے اناجوں کی پیداوار بڑھانا شروع کر دی۔ اس کو عالمی بازار میں فروخت کیا، نفع حاصل کیا اور ان کی حیثیت نہایت مضبوط ہو گئی۔ غریب گاؤں والوں کی بڑی تعداد اپنے گاؤں چھوڑ کر ہجرت کر گئی۔ ان میں سے چند تو ڈولینڈ سے جنوبی کاؤنٹیوں سے چلے گئے جہاں ملازمتیں دستیاب تھیں اور دوسروں نے شہروں کا رخ کیا۔ مزدوروں کی آمدنی غیر مستحکم ہو گئی۔ ان کی آمدنی غیر مستقل، ملازمتیں غیر محفوظ اور ذریعہ معاش غیر یقینی ہو گیا۔

آئیے اب ہم بحر اوقیانوس کو پار کر کے امریکہ کا سفر کرتے ہیں۔ آئیے اب ہم اس پر بھی نظر ڈالیں کہ وہاں زراعت نے کس طرح ترقی کی اور امریکہ کس طرح دنیا کا روٹی کا بھنڈار بنا اور اس کا امریکہ کے دیہی لوگوں کے لیے کیا مطلب تھا۔

اسی زمانے میں 'انگلینڈ' کے اندر اٹھارہویں صدی کے آخر میں آزاد زمینوں کی باڑا بندی ہو چکی تھی اور امریکہ میں وسیع پیمانے پر مستقل زراعت نے ترقی نہیں کی تھی۔ 800 ملین (80 کروڑ) ایکڑ علاقہ جنگلات سے اور 600 ملین (60 کروڑ) ایکڑ علاقہ گھاس کے میدانوں سے ڈھکا ہوا تھا۔ شکل 5 آپ کو اس کا کچھ نہ کچھ تصور پیش کرے گی کہ اس زمانے میں قدرتی نباتات کی کیا نوعیت تھی۔



شکل 5۔ گورے آبادکاروں کے مغرب کی جانب توسیع سے پہلے امریکہ میں جنگلات اور گھاس کے میدان۔ اکنامک جگرافی سے ماخوذ، اگر بیکچرل رینجس آف نارٹھ امریکہ، وایم 19262۔ زراعتی آبادکاری کے لئے تقریباً آدھا جنگلاتی علاقہ اور ایک تہائی گھاس کے میدان صاف کردئے گئے۔ نقشہ میں انیسویں صدی کے ابتدائی حصے میں مختلف مقامی امریکی کمیونٹیوں کے جائے وقوع بھی دیکھ سکتے ہیں۔

اس وقت امریکہ کا زیادہ تر علاقہ گورے امریکیوں کے قبضہ میں نہ تھا۔ 1780 کے دہے تک گورے امریکی آبادکار مشرق میں واقع ساحلی زمین کی چھوٹی چھوٹی تنگ پٹیوں تک ہی محدود تھے۔ اگر آپ نے اس زمانے میں اس علاقے سے گزر کر سفر کیا ہوتا تو آپ کو مقامی امریکی گروپوں کے مختلف قدیم باشندوں (آدی باسی) سے سابقہ پڑتا، ان میں سے بیشتر خانہ بدوش کی زندگی گزارتے تھے اور چند ایک ہی مقام پر آباد تھے۔ ان میں سے بہت سے لوگوں کا گزارہ شکار کرنے، غذا اکٹھا کرنے اور مچھلیاں پکڑنے پر منحصر تھا۔ ان میں چند گروپ ایسے بھی تھے جو مکئی، پھلیاں، تمباکو اور ستیا پھل کی کاشت کرتے تھے۔ ان کے علاوہ بہت سے کروپ ایسے بھی تھے جو ماہر پھندے باز (پھندے سے چوپایوں کو پکڑنے والے) تھے۔ جن سے سولہویں صدی کے زمانے تک یورپی تاجر بن بلاؤ پوسٹین



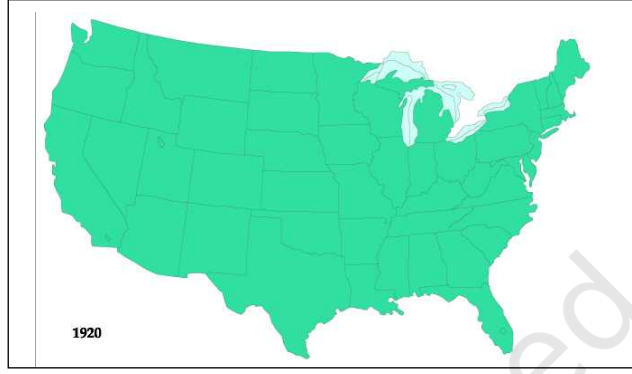
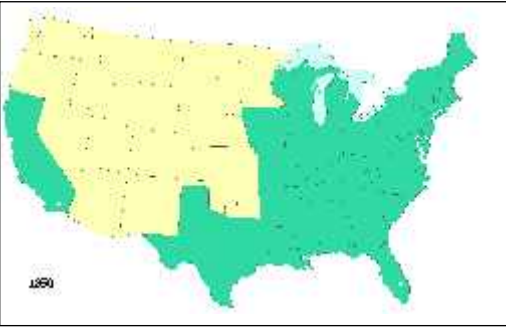
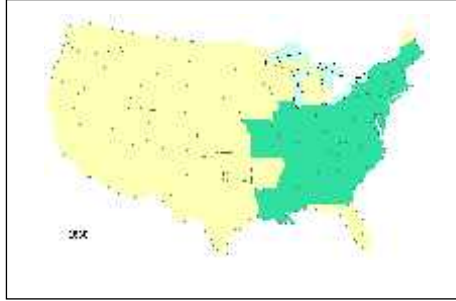
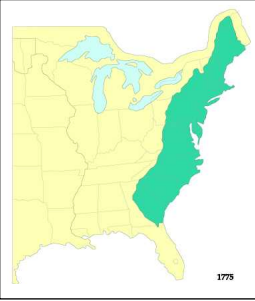
شکل 6: 1920 میں امریکہ کی زراعتی پٹیاں
1920 کے عشرے میں بیکری کتاب ’’اکنامک جگرافی‘‘ کے کئی مضامین سے ماخوذ۔

حاصل کرتے تھے۔ آپ شکل 5 میں اٹھارہویں صدی کے ابتدائی حصے میں مختلف قبائل کی جائے وقوع دیکھ سکتے ہیں۔

بیسویں صدی کے ابتدائی زمانے تک اس منظر نامے کی بنیادی کاپی لپٹ ہو گئی۔ گورے امریکی مغرب کی جانب بڑھے اور مغربی ساحل پر اپنا قبضہ جمایا، مقامی قبائل کو بے گھر کر کے پورے منظر نامے کی تشکیل مختلف زراعتی پٹیوں میں کر دی۔ زراعتی پیداوار میں عالمی بازار پر تسلط جمانے کے لیے امریکہ کا نظہور ہوا تھا۔ یہ تبدیلی کس طرح رونما ہوئی؟ نئے آباد کار کون تھے؟ کاشتکاری کی توسیع نے کس طرح ان انڈین گروہوں کی زندگی کو بدل کر رکھ دیا جو کبھی وہاں کے اصل باشندے تھے؟

2.1 مغرب کی جانب پیش قدمی اور گیہوں کی کاشت

زرعی توسیع کی کہانی کا ان سفید فام آباد کاروں کی مغرب کی جانب پیش قدمی سے نزدیکی رشتہ ہے جنہوں نے زمینوں کو اپنے قبضہ میں لے لیا تھا۔ 1775 سے 1783 تک جاری امریکی آزادی کی جنگ اور ملک ریاستہائے متحدہ امریکہ (یو ایس اے) کی تشکیل کے بعد، سفید فام امریکیوں نے مغرب کی جانب پیش قدمی کی۔ ٹامس جیفرسن یو ایس اے کے 1800 عیسوی میں صدر بنے۔ 7,00,000 سفید فام آباد کار دروازوں سے گزر کر اپلاشین کے پٹھارت تک پہنچ چکے تھے۔ مشرقی ساحل سے نظر ڈالنے پر امریکہ روشن مستقبل کی سرزمین دکھائی دے رہا تھا۔ اس کے بیابان اور اجاڑ علاقوں کو کاشت کی زمینوں میں بدلا جاسکتا تھا۔ برآمد کے لیے جنگلات سے عمارتی لکڑی کاٹی جاسکتی تھی۔ کھال کے لیے جانوروں کا شکار ہو سکتا تھا اور پہاری علاقوں کی کانوں سے سونا اور معدنیات نکالے جاسکتے تھے لیکن اس کا یہ مطلب



شکل 7: 1780 اور 1920 کے درمیان سفید فام آبادکاروں کی مغرب کی جانب توسیع۔

تھا کہ امریکن انڈینوں کو ان کی زمینوں سے بے دخل کرنا تھا۔ 1800 کے دہوں کے بعد ریاستہائے متحدہ کی حکومت امریکن انڈینوں کو مغرب کی جانب دھکیلنے کی پالیسی پر قائم رہی۔ پہلے تو مسی سپی نڈی کے اس پار اور اس کے بعد دور مغرب تک۔ اسی پالیسی کے نتیجے میں متعدد جنگیں لڑی گئیں۔ بہت سے انڈین باشندوں (امریکہ کے قدیمی باشندے یا آدی باسی) کے گاؤں جلا کر رکھ کر دیے گئے اور ان کا قتل عام کیا گیا۔ انڈینوں نے اپنی پوری طاقت لگا کر مدافعت کی۔ متعدد جنگوں میں فتح یاب بھی ہوئے۔ لیکن آخر کار معاہدوں پر دستخط کرنے اپنی زمینوں سے دست بردار ہونے اور مغرب کی جانب چلے جانے پر مجبور کیے گئے۔



شکل 8: سرحد پر مٹی اور گھاس پھوس کے مکان: مٹی اور گھاس پھوس کا مخصوص گھر جہاں آبادکاروں نے گھاس کے میدان صاف کرنے کے بعد رہنا شروع کیا۔ اس علاقے میں گھر بنانے کی لکڑی دستیاب نہیں تھی۔ (بشکریہ: فریڈ ہیلٹ ٹرینڈ ہسٹری ان پیکچر کلکشن، این ڈی آئی آر ایس۔ این ڈی ایس یو، فارگو۔

نئے الفاظ:

سوڈ - گھاس کے ساتھ زمین کا کلچر

جوں ہی انڈینوں نے اپنے علاقے چھوڑے، آبادکاروں نے ان مقامات میں داخل ہونا شروع کر دیا۔ یہ آبادکار، ایک کے بعد ایک جھڑوں کی شکل میں آتے تھے۔ یہ اٹھارہویں صدی کے پہلے دہے تک اپلاشین کے پٹھار میں آباد ہو گئے اور اس کے بعد 1820 اور 1850 کے درمیان مسی سپی کی گھاٹی میں چلے گئے۔ انہوں نے علاقوں کے جنگلات کو کاٹ ڈالا اور جلا کر رکھ کر دیا۔ جڑوں سمیت تنوں کو اکھاڑ پھینکا، کاشتکاری کے لیے زمین صاف کی اور صاف کیے ہوئے جنگلات میں لکڑی کے کیبن بنائے اور اس کے بعد انہوں نے زیادہ بڑے علاقوں کی صفائی شروع کر دی۔ اور اپنے کھیتوں کے چاروں طرف چار دیواریاں کھڑی کر دی۔ انہوں نے یہاں زمین کی جتنائی کی اور مکئی اور گہوں بونا شروع کر دیا۔

ابتدائی سالوں میں تو مٹی میں اچھی فصلیں پیدا ہوئیں اس صورت حال کے بعد جب ایک ہی جگہ پر مٹی کم زرخیز اور کمزور ہونے لگی ان مہاجروں نے مٹی زمینوں کی تلاش میں اورنی فصلیں آگانے کے لیے مزید مغرب کی جانب اپنی پیش قدمی جاری رکھی۔ تاہم 1860 کے دہے کے بعد یہ آبادکار دریاے مسی



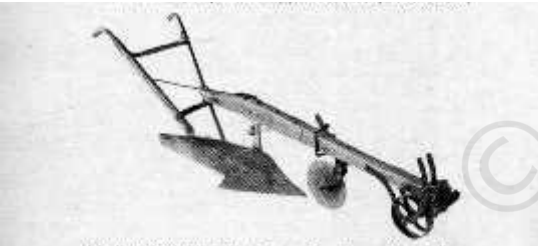
شکل 9۔ اتوار کے دن دوپہر بعد ایک مخصوص کسان فیملی: یہ تصویر بیسویں صدی کے پہلے عشرے میں ڈکونا کے عظیم میدانوں پر لی گئی تھی۔

سپی کے پار واقع عظیم میدانوں میں داخل ہوئے۔ یہ خطہ آنے والے دہوں میں امریکہ کا گہوں پیدا کرنے والا اہم علاقہ بن گیا۔

آئیے اب ہم گہوں پیدا کرنے والے کسانوں کی کہانی تفصیل سے پڑھتے ہیں۔ آئیے ہم دیکھتے ہیں کہ ان آبادکاروں نے کس طرح گھاس کے میدانوں کو امریکہ کے روٹی کے بھنڈار میں بدل کر رکھ دیا اور یہ کہ اس مشکل کام میں ان کو کن مسائل کا سامنا کرنا پڑا اور اسکے کیا نتائج برآمد ہوئے۔

2.2 گہوں پیدا کرنے والے کسان

انیسویں صدی کے آخر سے یو ایس اے میں گہوں کی پیداوار میں ڈرامائی توسیع ہوئی۔ یو ایس اے میں شہری آبادی بڑھ رہی تھی اور برآمدات کے لیے بازار کا دائرہ مزید وسیع ہو رہا تھا۔ جوں ہی مانگ بڑھی، گہوں کی قیمتیں بھی بڑھنے لگیں جس سے گہوں پیدا کرنے کے لیے کسانوں کی ہمت افزائی ہوئی۔ ریلویز کی توسیع نے گہوں پیدا کرنے والے علاقوں سے برآمد کے لیے مشرقی ساحل تک اناج لے جانا آسان کر دیا۔ بیسویں صدی کے ابتدائی حصے تک تو یہ مانگ اور بھی بڑھ گئی اور پہلی عالمی جنگ کے دوران عالمی بازار میں گرم بازاری کا ماحول چھا گیا۔ گہوں کی روسی سپلائی کٹ گئی اور ان حالات میں اب امریکہ کو ہی یورپ کا پیٹ بھرنا پڑا۔ امریکی صدر ولسن نے کسانوں سے درخواست کی جس میں انہوں نے وقت کی ضرورت پر دھیان دینے کو کہا۔ انہوں نے اپنی تقریر میں کہا تھا، ”زیادہ گہوں بویئے گہوں ہی جنگ جیتے گا“۔

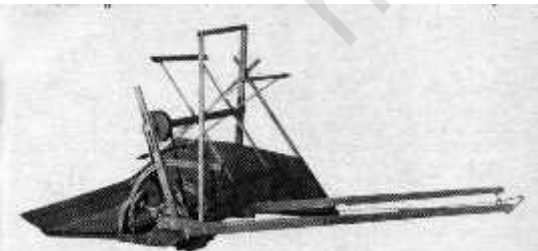


شکل 10۔ چلنے والا ہل: چھوٹے سے اگلے پیہر پر تگنے والی جگہ کو نوٹ کیجئے۔ پچھلے حصے میں لٹکے ہینڈل سے ہل چلانے والا ہل کو گھما پھرا سکتا تھا۔ اس ہل کو نیل یا گھوڑے چلا سکتے تھے (شکل 13 دیکھئے)۔

1910 میں یو ایس اے میں 45 ملین (4 کروڑ 50 لاکھ) ایکڑ زمین پر گہوں کی کاشت ہوتی تھی۔ نو سال بعد یہ رقبہ بڑھ کر 74 ملین ایکڑ (7 کروڑ 40 لاکھ ایکڑ) ہو گیا جو تقریباً 65 فیصد اضافہ تھا۔ کاشت کے لیے رقبہ میں زیادہ تر اضافہ عظیم میدانوں (Great Plains) میں ہوا تھا جہاں کاشتکاری کے لیے نئے علاقے زیر کاشت لائے گئے۔ متعدد مثالیں ایسی بھی تھیں جہاں بڑے سرمایہ دار کسانوں نے جو گہوں کے بیرن (Wheat-barons) کہلاتے تھے۔ 2000 سے 3000 ایکڑ زمین پر قبضہ جمالیا تھا۔

2.3 نئی ٹکنالوجی کی آمد

نئی ٹکنالوجی نے اس ڈرامائی توسیع کو ممکن بنا دیا۔ انیسویں صدی میں جوں ہی ان آبادی کاروں نے نئے مقامات اور نئی زمینوں پر قدم رکھا، انہوں نے ضروریات کو پورا کرنے کے لیے اپنے کاشت کے اوزاروں میں اصلاح کی۔ جب یہ وسطی مغربی پریری میں داخل ہوئے تھے تو ایسے ہل بے اثر ثابت ہوئے تھے جن کو کسانوں نے یو ایس اے کے مشرقی ساحلی علاقوں میں استعمال کیا تھا۔ پریری کا یہ علاقہ سخت جڑوں والی گھاس کی ایک موٹی تہ سے ڈھکا ہوا تھا۔ گھاس کی تہ کو توڑنے اور مٹی کو تہ والہ کرنے کے لیے مقامی لوگوں نے متعدد نئے ہل ایجاد کیے تھے۔ جن میں سے چند تو 12 فٹ لمبے تھے۔ ان کا اگلا حصہ چھوٹے چھوٹے پیہروں پر رکھا رہتا تھا۔ جن کو بیلوں کے چھ جوڑ پر جوڑ دیا جاتا تھا۔ بیسویں صدی کے ابتدائی حصے تک عظیم میدانوں میں کاشت کرنے والے کسان ٹریکٹروں اور پلٹ ڈار پھالیوں کی مدد سے زمین توڑنے کا کام کرنے لگے تھے۔



شکل 11۔ سائرس میک کارمک نے 1813 میں فصل کاٹنے کی مشین ایجاد کی۔



شکل 12۔ انیسویں صدی کے وسطی حصہ سے پہلے گھاس صاف کرنے کے لئے درانتی کا استعمال کیا جاتا تھا۔



شکل 13۔ مشینی دور سے پہلے کے جوٹنے والے ہل: آپ گھوڑوں کی ٹیم سے جتے بارہ ہل دیکھ سکتے ہیں۔



شکل 14۔ برمنگھم اور ٹریکٹروں کی مدد سے ختم ریزی کا عمل: نارتھ ڈکوٹا میں بالائی زمین پر واقع ایک فارم۔ 1910- یہاں آپ ٹریکٹر سے الگ کئے تین ڈرل اور پیکر دیکھ سکتے ہیں یہ ڈرل تقریباً 10 سے 12 فٹ لمبے ہوتے تھے۔ پیکر کے پیچھے ایک مشینری لگی تھی جو ختم ریزی کے بعد بیجوں کو مٹی سے ڈھک دیتی تھی۔ آپ حد نظر تک بوئے گئے وسیع کھیتوں کو دیکھ سکتے ہیں۔



شکل 15۔ شمالی ڈکوٹا میں عظیم میدانوں کی زمین ہموار کرتے ہوئے، 1910: آپ دھات کی پھالیوں کے ساتھ جان ڈیر کے ہل کو کھینچتے ہوئے منی پالس اسٹیم ٹریکٹر دیکھ سکتے ہیں جو (پھالیاں) زمین میں گھس کر مٹی کو ختم ریزی کے قابل بناتی ہیں یہ ہل مٹی کو بڑی تیزی سے توڑ سکتا تھا اور گھاس کی سخت جڑوں کو بھی بڑی کامیابی سے اکھاڑ سکتا تھا۔ مشین کے پیچھے بانیں جانب کوڑوں (Furrows) اور گھاس بھری بغیر ہل چلائی زمین پر نظر ڈالئے۔ صرف بڑے کسان ہی ان مشینوں کا خرچ برداشت کر سکتے تھے۔

فصل کو پکتے ہی اسے کاٹنا پڑتا تھا۔ 1830 کے دہے سے پہلے اناج کی کٹائی کریدل یا درستی سے کی جاتی تھی۔ فصل کی کٹائی کے وقت کھیتوں میں فصل کاٹتے ہوئے سینکڑوں مردوں اور عورتوں کو دیکھا جاسکتا تھا۔ 1831 کا زمانہ آنے تک میک سائرس میک کارمک نے فصل کاٹنے کا پہلا مشین اور ارباب پیدا کیا جو ایک دن میں اتنی کٹائی کر لیتا تھا جو کریدل (ہنسے کی طرز کا فصل کاٹنے والا اوزار) کی مدد سے پانچ آدمی اور درانتی کی مدد سے سولہ آدمی کاٹ سکتے تھے۔ بیسویں صدی کے ابتدائی حصے تک فصل کاٹنے کے لیے زیادہ تر کسان کمبائن ہاروسٹر (فصل کاٹنے کی مشین) استعمال کر رہے تھے ایسی ایک مشین کی مدد سے 2 ہفتوں میں گےہوں کے 1500 ایکڑ کھیت کی کٹائی کی جاسکتی تھی۔

عظیم میدانوں میں کاشتکاری کرنے والے بڑے کسانوں کے لیے یہ مشینیں بڑی پُرکشش تھیں۔ گےہوں کی قیمتیں بڑھ رہی تھیں اور ان کی مانگ کی کوئی حد نہیں تھی۔ ان نئی مشینوں کی مدد سے عظیم میدانوں کے بڑے بڑے کسان زمین کے بڑے بڑے قطعات بڑی تیزی سے صاف کر سکتے تھے، گھاس کی جھبی ہوئی مضبوط تہا سکتے تھے اور کاشتکاری کے لیے زمین تیار کر سکتے تھے۔ یہ مشینیں کم سے کم انسانی ہاتھوں کی مدد سے کام بڑی تیزی سے نمٹا سکتی تھیں۔ اینڈھن کی طاقت سے چلنے والی اس مشینری کی مدد سے ایک سیزن میں 2000 سے 14000 ایکڑ گےہوں کے کھیت کو صرف چار آدمی کھیت جوت سکتے تھے، ختم ریزی کر سکتے تھے اور فصل کی کٹائی کر سکتے تھے۔

2.4 غریب کسانوں کا کیا حشر ہوا؟

غریب کسانوں کے لیے یہ مشینیں اپنے ساتھ آلام اور مصائب لے کر آئیں۔ ان میں سے بہت سے کسانوں نے یہ سمجھ کر ایسی مشینیں خرید لیں کہ گےہوں کی قیمتیں اونچی رہیں گی اور نفع خوب ہوگا۔ اس وقت جب کہ ان کے پاس پیسہ نہیں تھا بینک نے ان کو قرضے دیدیے۔ جن لوگوں نے بڑی بڑی رقمیں ادھار لی تھیں ان کے لیے قرضہ ادا کرنا مشکل ہو گیا۔ ان میں سے بہت سے کسانوں نے اپنے کھیتوں کو اجاڑ ڈالا اور ان کو چھوڑ کر چلے گئے۔ اب وہ ملازمت کی تلاش میں ادھر ادھر مارے مارے پھرنے لگے۔

لیکن ملازمت حاصل کرنا کوئی آسان کام تو تھا نہیں۔ اینڈھن کی طاقت سے چلنے والی مشینری نے انسانی ہاتھ کی محنت کو گھٹا دیا۔ انیسویں صدی کے بعد کے زمانے اور بیسویں صدی کی ابتداء میں آئی گرم بازاری 1920 کے دہے کے درمیانی حصے میں اختتام پذیر ہوتی دکھائی دیے لگی۔ زیادہ تر کسانوں کے لیے اس کے بعد کا زمانہ تکلیف دہ رہا۔ جنگ سے پہلے اور جنگ کے بعد کے زمانے میں اناج کی پیداوار اس درجہ بڑھ گئی تھی کہ گےہوں فروخت کرنا مشکل ہو گیا۔ بغیر فروخت ہوئے ذخیروں کا ڈھیر لگ گیا۔ گودام اناج سے بھر گئے اور کمٹی اور گےہوں کی ایک بری مقدار کو جانوروں کے لیے چارے کی شکل میں تبدیل کرنا پڑا۔ گےہوں کی قیمتیں نیچے آ گئیں برآمدی بازار لڑکھڑا گئے۔ ان حالات نے 1930 کے دہے کی عظیم زریعی کساد بازاری کے لیے راہیں ہموار کر دیں جس نے ہر جگہ گےہوں کے کسانوں کو برباد کر کے رکھ دیا۔

2.5 دھول کے طوفان

عظیم میدانوں میں گےہوں کی زراعت کی توسیع نے ایک دوسرا ہی مسئلہ کھڑا کر دیا۔ 1930 کے دہے میں جنوبی میدانوں میں خوفناک دھول کے طوفان آنا شروع ہوئے۔ دھول بھرے سیاہ بگولے میدان کے اندر بڑھے چلے آ رہے تھے اکثر 7000 سے 8000 فٹ بلند تھے۔ یہ کچھ بھڑے پانی کی دیوپیکر



شکل 16۔ مغربی کنساس میں دھول کے سیاہ بگولے 14 اپریل 1935



شکل 17۔ خشک سالی سے بچی جانیں: نقاشی الگوئڈر ہاگ 1936۔
ہاگ نے موت اور تباہی کا جو منظر دیکھا اس کو اپنی سلسلہ وار پینٹنگ میں نہایت ڈرامائی انداز میں پیش کیا۔ لائف رسالے نے ہاگ کو ”ڈسٹ باؤل“ کے آرٹسٹ کا نام دیا۔

لہروں کی طرح ہوتے تھے۔ یہ 1930 کے پورے دہے میں دن بدن اور سال بہ سال آتے رہے۔ دھول کے سیاہ بادلوں سے جب آسمان کالا ہوا اور دھول میدانوں کے اندر داخل ہوئی لوگوں کی آنکھیں اندھی ہو گئیں اور دم گھٹ گیا، مویشی دم گھٹ کر مر گئے۔ ان کے پھیپھڑوں میں دھول اور کچھڑکی تہ جم گئی۔ ریت کے طوفان تلے چار دیواریاں دب کر رہ گئیں، کھیتوں میں دھول کی موٹی تہ جم گئی اور دیاروں کی سطحات کی تہ جنے سے مچھلیاں مر گئیں۔ پورے منظر نامے پر مرے ہوئے پرندے اور جانور پھیلے پڑے تھے۔ جن ٹریکٹروں اور مشینوں نے 1920 کے عشرے میں کھیتوں میں ہل چلایا تھا اور گیہوں کی فصل کاٹی تھی، اب دھول سے اس درجہ پاٹی پڑی تھیں کہ اب ان کی مرمت بھی نہیں ہو سکتی تھی۔

یہ مصیبت کیوں آئی تھی؟ یہ دھول بھرے طوفان کیوں آئے تھے؟ جزوی طور سے یہ اس لیے آئے تھے کیوں کہ 1930 کے دہے کے ابتدائی حصے میں مسلسل خشک سالی کے سال رہے۔ بارش مسلسل کئی سال تک نہیں ہوئی اور درجہ حرارت اونچا ہو گیا۔ ہوائیں بڑی تیز رفتاری سے چلتی تھیں لیکن معمولی دھول کے طوفان سیاہ بگولوں کی طرح صرف اس لیے اٹھتے تھے کیونکہ پورے منظر نامے پر ہل چلایا جا چکا تھا جس سے پورے علاقے کی گھاس کی اُس موٹی تہ کو اکھاڑ پھینکا گیا تھا جو مٹی کو باندھے رکھتی تھی۔ جب انیسویں صدی کے ابتدائی حصے میں کاشتکاری ڈرامائی طور سے بڑھی، جو شیلے کسانوں نے اندھا دھند تمام نباتات کو اکھاڑ پھینکا شروع کیا اور ٹریکٹروں نے مٹی کو تہ وبالا کر ڈالا اور گھاس کی مضبوط تہ کو اکھاڑ پھینکا جو مٹی بن گئی۔ پورا کا پورا خطہ دھول کے ایک کٹورے میں بدل گیا۔ دولت سے بھری زمین کا امریکی خواب ایک بھیانک خواب میں بدل کر رہ گیا۔ آبادکاروں نے سوچا تھا کہ وہ پورے منظر نامے کو فتح کر سکتے تھے۔ فصلیں حاصل کرنے کے لیے پوری زمین کو تہ وبالا کر سکتے تھے جن سے نفع حاصل ہوگا۔ 1930 کے دہے کے بعد ان کو اس حقیقت کا احساس ہوا کہ ان کو ہر خطے کے ماحولیات کے حالات کا احترام کرنا چاہیے۔

آئیے اب ہم اپنا رخ ہندوستان کی جانب کرتے ہیں اور معلوم کرتے ہیں کہ اٹھارہویں صدی کے آخر اور انیسویں صدی کی ابتداء میں ہندوستانی دیہی علاقے میں کیا ہورہا تھا۔

جیسا کہ آپ جانتے ہیں کہ جب برٹش حکومت پلاسی کی جنگ (1757) کے بعد ہندوستان میں اپنی حکومت بتدریج قائم کر رہی تھی نوآبادیاتی حکومت کے بعد آنے والے زمانے میں دیہی منظر نامے میں ایک کایا پلٹ سی ہو گئی۔ انگریزوں نے دیکھا زمینی محاصل حکومت کی آمدنی کا اہم ذریعہ ہے۔ ریاستی وسائل کی بنیاد مستحکم کرنے کے لیے زمینی محاصل کا باقاعدہ نظام مسلط کرنے، محاصل کی شرح بڑھانے اور کاشتکاری کے تحت زیادہ سے علاقہ لانے کی کوششیں کی گئیں۔ کاشتکاری بڑھنے کے ساتھ ساتھ جنگلات اور چراگا ہوں کے تحت رقبے میں کمی واقع ہوئی ان تمام حالات نے زیادہ تر کسانوں اور چراگا ہوں کی زندگی گزارنے والوں کے لیے نئے مسائل پیدا ہو گئے۔ انہوں نے جنگلات اور چراگا ہوں تک اپنی رسائی کو بڑھتے ہوئے قواعد اور ضوابط سے محدود ہوتے دیکھا۔ انہوں نے سرکاری محاصل کے مطالبات کو پورا کرنے کے لیے جدوجہد کی۔

نوآبادیاتی زمانے میں دیہی ہندوستان بھی عالمی بازار کے لیے مختلف قسموں کی پیداوار کرنے لگا انیسویں صدی کی ابتداء میں نیل اور افیم دو اہم تجارتی فصلیں تھیں۔ انیسویں صدی کے آخری حصے تک انگلینڈ میں لکشاؤں اور مانچسٹر کے ملوں کے لیے اور یورپ کی شہری آبادی کا پیٹ بھرنے کے لیے کسان گنا، کپاس، جوٹ، گیہوں اور برآمد کے لیے دوسری کئی فصلیں پیدا کر رہے تھے۔

ہندوستانی کاشتکاروں کو بین الاقوامی تجارت اور کامرس کی جدید دنیا میں داخل ہونے کا کیا تجربہ ہوا اور ان کا ردعمل کیا رہا؟ آئیے یہ جاننے کے لیے کہ کسانوں کے لیے نوآبادیاتی حکومت کا کیا مطلب تھا اور نوآبادیات میں بازار کی روش کیا تھی۔ ہم یہاں صرف ایک فصل یعنی افیم کی تاریخ پر نظر ڈالتے ہیں۔

3.1 چائے کا ذوق: چین کے ساتھ تجارت

ہندوستان میں افیم کی پیداوار کی تاریخ چین کے ساتھ برٹش تجارت کی کہانی سے وابستہ ہے۔ اٹھارہویں صدی کے آخری حصے میں انگلش ایسٹ انڈیا کمپنی انگلینڈ میں فروخت کرنے کے لیے چین سے چائے اور ریشم خرید رہی تھی۔ چونکہ چائے انگریزوں کا ایک پسندیدہ اور مقبول مشروب ہو گیا تھا اس لیے یہ تجارت اور بھی زیادہ اہم ہو گئی۔ 1785 میں تقریباً 15 ملین پونڈ (1 کروڑ 50 لاکھ پونڈ) چائے انگلینڈ میں درآمد کی جارہی تھی۔ 1830 کی مدت آنے تک یہ اعداد و شمار 30 ملین (3 کروڑ) سے بھی اوپر چلے گئے۔ حقیقت یہ ہے کہ ایسٹ انڈیا کمپنی کو ہونے والا منافع چائے کی تجارت پر منحصر تھا۔

اس تجارت کا ایک مسئلہ یہ تھا کہ اس مدت تک انگلینڈ کوئی ایسی چیز پیدا نہیں کرتا تھا جس کو چین میں باسانی فروخت کیا جاسکتا۔ چین کے کنفیوشس مسلک کے مانچو حکمران تمام غیر ملکی تاجروں کو شبہ کی نظر

سے دیکھتے تھے۔ ان کو خوف تھا کہ یہ تاجر مقامی سیاست کے اندر دخل اندازی کریں گے اور حکمرانوں کے اقتدار کو درہم برہم کر دیں گے۔ اس لیے مانچو حکمران غیر ملکی تاجروں کے لیے اپنے ملک کے دروازے کھولنے اور غیر ملکی مال کو اپنے ملک میں داخل ہونے کی اجازت دینے کو تیار نہ تھے۔

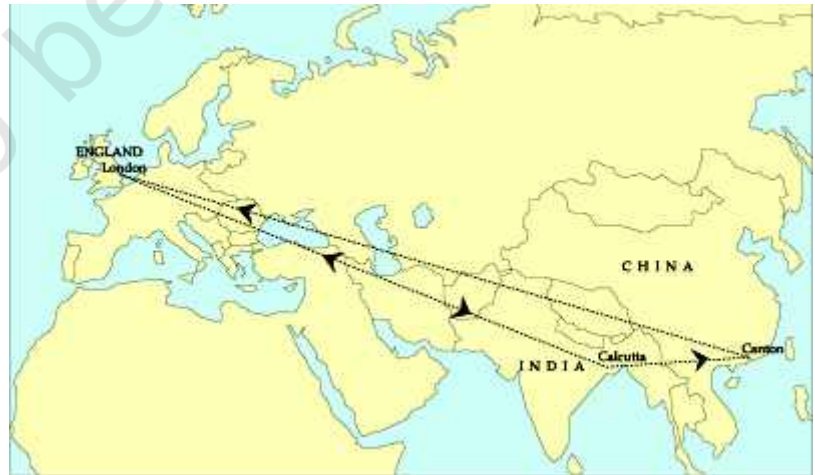
ایسے حالات میں مغربی تاجر چائے کی تجارت پر کس طرح سرمایہ لگا سکتے تھے؟ وہ صرف چاندی کے سکے ادا کر کے چائے خرید سکتے تھے۔ اس کا مطلب یہ تھا کہ انگلینڈ سے خزانے کا اخراج یہ ایک ایسی حقیقت تھی جو ملک کا ایک فکری مسئلہ بن گیا۔ ایسا سمجھا جاتا تھا کہ خزانے کا نقصان قوم کو برباد کر دے گا اور اس کی دولت کو گھٹا دے گا۔ اس لیے سودا گروں نے چاندی کے اس نقصان کو روکنے کے طریقوں پر غور و فکر کرنا شروع کیا۔ انہوں نے ایک ایسی چیز کی تلاش شروع کر دی جس کو چین میں فروخت کیا جاسکے اور جس کو خریدنے کے لئے چینوں کو ترغیب دلائی جاسکے۔

ایسی چیز افیم تھی۔ جس کی شروعات سولہویں صدی کے ابتدائی حصے میں پرتگالیوں نے چین میں کی تھی لیکن افیم بنیادی طور سے ادویاتی خصوصیات کی وجہ سے استعمال ہوتی تھی۔ مخصوص قسم کی ادویہ میں اس کا استعمال بہت تھوری مقدار میں کیا جاتا تھا۔ چینی لوگ افیون کی لت کے خطرات سے آگاہ تھے اور چین کے بادشاہ نے ادویاتی مقاصد کے علاوہ اس کی پیداوار اور فروخت ممنوع کر دی تھی۔ لیکن اٹھارہویں صدی کے وسط میں مغربی سودا گروں نے افیون کی غیر قانونی تجارت شروع کر دی۔ اس کو جنوب مشرقی چین کی متعدد سمندری بندرگاہوں پر اتارا جاتا تھا اور مقامی ایجنٹوں کے ذریعہ چین کے اندرونی حصوں میں لے جایا جاتا تھا۔ 1820 کے دہے کے ابتدائی حصے تک چین میں سالانہ 10,000 کیرٹس کی تسکری ہو رہی تھی اس کے پندرہ سال بعد ہر سال 35,000 کیرٹس بندرگاہوں پر اتارے جاتے تھے۔

ایک طرف تو انگریزوں میں چائے کا ذوق پیدا ہوا۔ دوسری طرف چینی باشندے افیم کے عادی ہو گئے۔ ہر طبقے کے لوگوں کو اس نشہ آور دوائی کی لت پڑ گئی ان میں دوکاندار، عہدے دار سرکاری ملازم چین کے ساتھ سرخی تجارت کا نقشہ

شکل 18۔ چین کے ساتھ سرخی تجارت کا نقشہ:

انگریز تاجر ہندوستانی افیم کو چین میں بیچتے تھے اور چین سے انگلیڈ کے لئے چائے لے جاتے تھے۔ ہندوستان اور انگلینڈ کے درمیان تجارت دو طرفہ تھی۔ انیسویں صدی کے ابتدائی حصے تک ہندوستان سے ہاتھ کے بنے کپڑے کی برآمدات گھٹ گئیں جبکہ خام مال (ریشم اور سوت) اور غذائی اناجوں کی درآمدات بڑھ گئیں، انگلینڈ کی مصنوعات کا ہندوستان میں سیلاب آ گیا جس کی وجہ سے ہندوستان کی ہاتھ کی بنی اشیاء میں انحطاط آیا۔



سرگرمی

نقشے میں تیروں پر ان اشیاء کو دکھائیے جو ایک ملک سے دوسرے ملک پہنچتی تھیں۔

اور فوجی، اعلیٰ طبقے کے افراد اور بالکل قلاش لوگ بھی شامل تھے۔ 1839 میں کینیٹن میں تعینات ایک مخصوص کمشنر لن ذی شو (Lin-Ze-Xu) نے اندازہ لگایا کہ چین میں 40 لاکھ سے بھی زیادہ افراد افیم کا نشہ کرتے تھے (تمباکو کی طرح افیون چلم میں بھر کر پی جاتی تھی) کینیٹن میں موجود ایک ڈاکٹر نے یہ



شکل 19 - میں سے واپس لوٹنا ایک جہاز۔

یہ پینٹنگ ایک انگریز آرٹسٹ تھامس ڈیٹیل کی بنائی ہوئی ہے جو اپنے بھتیجے ولیم ڈیٹیل کے ہمراہ 1786 میں ہندوستان آیا تھا۔ یہ دونوں پہلے چین گئے، وہاں تھوڑی مدت تک رہے اور اُس کے بعد کینیٹن (جنوبی چین میں) سے ہندوستان کا بحری سفر کیا۔ جس جہاز میں انھوں نے سفر کیا تھا، اُس کا اندراج ہندوستانی بندرگاہ پر کیا گیا تھا اور جو مشرقی حصے کے سمندروں میں تجارتی سرگرمیوں میں مشغول تھا۔ چین کے ساتھ افیون کی غیر قانونی تجارت ایسے ہی جہازوں میں ہوتی تھی۔

مآخذ - E

1839 میں چینی بادشاہ نے افیون کی تجارت روکنے کے لیے خاص ہدایات کے ساتھ ایک مخصوص کمشنر کی حیثیت سے لن ڈی شو کو، کولینٹن بھیجا جب 1839 کے موسم بہار میں لن کینیٹن پہنچا تو اس نے افیون کی تجارت میں ملوث 1,600 افراد کو گرفتار کیا اور 11,000 پونڈ افیون ضبط کر لی۔ اس کے بعد اس نے غیر ملکی فیکٹریوں سے افیون کے ذخائر کو حوالے کرنے پر مجبور کیا۔ افیون کے 20,000 کریٹ جلا ڈالے اور اس کی راکھ ہوا میں اڑادی۔ جب اس میں غیر ملکی تجارت کے لیے کینیٹن کو بند کرنے کا اعلان کیا گیا تو برطانیہ نے چین کے خلاف اعلان جنگ کر دیا۔ افیون جنگ (1837-42) میں ہارے ہوئے چینیوں کو افیون کی تجارت کو قانونی شکل دینے اور غیر ملکی سودا گردی کے لیے چین کے دروازے کھولنے جیسے معاہدوں کی شرمناک شرائط منظور کرنے کے لیے مجبور کیا گیا۔ جنگ سے پہلے افیون کی تجارت پر تنقید کرتے ہوئے لن نے ملکہ وکٹوریہ کو ایک زوردار خط لکھا۔ یہاں ملکہ وکٹوریہ کو صلاح کو خط سے لن کا تحریر کردہ اقتباس دیا جا رہا ہے۔

چین میں رہنے والے ان تمام لوگوں کو جو افیون فروخت کرتے ہوں یا اس کا نشہ کرتے ہوں سزائے موت ملنی چاہئے۔ ہم نے ان وحشیوں (چین میں افیون کے تاجروں کو باریبرین یا وحشی کہا جاتا تھا) کے جرم کو تلاش کر لیا ہے جو سابقہ سالوں سے افیون کی فروخت کر رہے تھے، اس کے بعد وہ بڑا نقصان جو انہوں نے پہنچایا اور جس بڑے منافع کو ہڑپ کیا انصاف کا تقاضا یہ ہے کہ بنیادی طور سے قانون کے مطابق انہیں سزائے موت دی جائے۔

ہمارے خیال میں آپ کا ملک چین سے ساٹھ یا ستر ہزار بی (3 بی = ایک میل) کے فاصلے پر واقع ہے۔ اس کے باوجود زیادہ منافع کمانے کے مقصد سے وحشی جہاز تجارت کے لیے یہاں آنے کی کوشش کرتے ہیں چین کی دولت ان وحشیوں کو فائدہ پہنچانے پر خرچ ہو رہی ہے اس کا یہ مطلب ہے کہ وحشیوں کا کمایا ہوا یہ بڑا منافع چین کے اس کے جائزہ حق سے لیا جا رہا ہے۔ وہ اپنے کس حق کے تحت چینی عوام کو نقصان پہنچانے کے لیے یہ زہریلی دوا ہم کو بد لے میں دیتے ہیں۔ ہم پوچھتے ہیں کہ تمہارا ضمیر کہاں ہے؟ میں نے سنا ہے کہ آپ کے ملک میں افیون بیچنا سختی سے ممنوع ہے۔ اس کا یہ مطلب ہے کہ انیم کا پہنچایا ہوا یہ نقصان بالکل واضح ہے۔ چونکہ خود آپ کے ملک میں اس کے ذریعہ نقصان پہنچانے کی اجازت نہیں، پھر تو تم کو اسے دوسرے ممالک میں نقصان پہنچانے کے لیے داخل نہیں ہونے دینا چاہئے اور چین کے لیے تو بالکل بھی نہیں۔ مآخذ: سو یو ٹینگ (Ssuyu Teng) اور جان فیر بینک (John Fairbank) کی تصنیف ”جائنا زرسپانس ٹودی ویسٹ“ سے مآخذ (1954)۔

سرگرمی

تصور کیجیے کہ اگر آپ سے چین کا بادشاہ نو جوان لوگوں پر ہونے والے افیون کے نقصان دہ اثرات کے بارے میں ایک دستی اشتہار تیار کرنے کو کہے تو آپ کیا کریں گے؟ انسانی جسم پر افیون کا اثر معلوم کیجیے۔ اپنے دستی اشتہار کا ڈیزائن بنائیے اور نظروں کو بھانے والا اس کا عنوان بنائیے۔

تعداد ایک کروڑ 20 لاکھ (12 ملین) بتائی۔ جوں ہی چین کے باشندے افیون کے عادی ہوئے، چائے کی برٹش تجارت خوب پھلی پھولی۔ افیون کی فروخت سے حاصل منافع کو چین میں چائے کی خریداری پر لگا دیا گیا۔

3.2 برٹش سوداگروں کے پاس افیم کہاں سے آتی تھی؟

یہ وہ مقام ہے جہاں سے ہندوستانی کسانوں کی کہانی شروع ہوتی ہے۔

جب بنگال پر انگریز فتح یاب ہوئے تو انہوں نے اپنے قبضے کے تحت زمینوں پر افیون پیدا کرنے کا عہد کر لیا۔ جوں جوں چین میں افیون کے لیے بازار بڑھنے لگی، بنگال کی بندرگاہوں سے بڑی مقدار میں افیون باہر جانے لگی۔ 1767ء سے پہلے 500 پیڑوں (ایک پیڑ میں افیون کی دو من تعداد آتی تھی) سے زیادہ افیون کی مقدار ہندوستان سے برآمد نہیں ہوتی تھی یہ مقدار بڑھ کر چار سال میں تین گنی ہو گئی۔ 1870ء تک حکومت تقریباً سالانہ 50,000 پیڑیاں برآمد کر رہی تھی۔

پھلتی پھولتی ایسی برآمداتی تجارت کی مانگ کو پورا کرنے کے لیے سپلائی بڑھانا ضروری تھا لیکن یہ کام اتنا آسان بھی نہ تھا۔ افیون اگانے کے لیے کاشتکاروں کو آمادہ کس طرح کیا جاسکتا تھا؟ متعدد وجوہات سے وہ اپنے کھیتوں میں افیون کی کاشت کے لیے آمادہ نہ تھے۔ پہلی وجہ یہ تھی کہ افیون کی کاشت بہترین زمین پر ہی ہو سکتی تھی۔ ایک ایسی زمین جو گاؤں کے قرب و جوار میں ہو اور اس کو اچھی طرح کھاد دی گئی ہو اور ایسی زمین پر کسان عام طور سے دالیں اگاتے تھے۔ اگر وہ ایسی زمین پر افیون اگاتے تو دالوں کی پیداوار سے ان کو ہاتھ دھونا پڑتا۔ یا پھر ان کو ایسی گھٹیا زمینوں پر بونا پڑتا جہاں فصلیں کم اور غیر یقینی ہوتی تھیں۔ دوسری وجہ یہ تھی کہ زیادہ تر زمینیں کسانوں کی ملکیت نہ تھیں۔ اس لیے کاشتکاری کرنے کے لیے زمین کو یا تو اکرایے پر لینا ہوتا یا پھر زمینداروں سے پٹے یا اجارے پر لینا پڑتا۔ گاؤں کے نزدیک واقع اچھی زمین کا کرایہ بھی کافی زیادہ تھا۔ تیسری وجہ یہ کہ افیون کا پودا نہایت نازک ہوتا ہے اس لیے کاشتکاروں کو طویل مدت تک پودوں کی دیکھ بھال اور پرورش کرنی پڑتی ہے۔ آخر میں کاشتکاروں کو پیدا کی ہوئی افیون کے لیے جو قیمت حکومت ادا کرتی تھی وہ بہت کم تھی۔ کاشتکاروں کے لیے اتنی قیمت پر افیون پیدا کرنا ایک غیر منفعت بخش سودا تھا۔

نئے الفاظ:

من: وزن کرنے کا ہندوستانی پیمانہ
1 من = 40 سیر۔ ایک سیر ایک کلوگرام سے کچھ ہی کم ہوتا ہے۔

سرگرمی

فرض کیجیے کہ آپ کسانوں کے ایک ایسے گروپ کے لیڈر ہیں جو افیون کی کھیتی کے خلاف احتجاج کر رہا ہے۔ آپ کو ایسٹ انڈیا کمپنی کے مقامی افسر کے ساتھ ملاقات کرنے کی اجازت ملی ہے۔ آپ کی بات چیت کس طرح آگے بڑھے گی کلاس میں طلباء کو دو گروپوں میں بانٹیں اور بات چیت کیجیے۔

3.3 کاشتکاروں سے ان کی مرضی کے خلاف کس طرح افیون کی کھیتی کروائی؟

کسانوں کو افیون کی کھیتی کرنے کے لئے پیشگی رقم دی جاتی تھی۔ بنگال اور بہار کے دیہی علاقوں میں غریب کسانوں کی ایک بڑی تعداد موجود تھی۔ ان کے پاس زندگی گزارنے کے لیے کافی پیسہ نہیں ہوتا تھا۔ ان کے لیے زمینداروں کو زمین کا کرایہ ادا کرنا یا کھانے کے لیے غذا اور پہننے کے لیے کپڑے خریدنا بڑا مشکل کام تھا۔ 1780ء کے دہے سے ان غریب کسانوں کو گاؤں کا ایک ایسا کھیا (مہتوں) مل گیا جو افیون پیدا کرنے کے لیے پیشگی رقم دے رہا تھا۔ جب کسانوں کے سامنے قرضے کی پیش کش ہوئی تو ان

1833 میں الہ آباد کے ڈپٹی افیون ایجنٹ نے لکھا:

بورڈ کا خیال ہے کہ کاشتکار افیون کی کھیتی کرنے کے لیے راضی بہ رضا ہیں لیکن معاملہ اس کے برعکس ہے۔ دو سال تک جمنا اور ریاست کے جنوبی اضلاع کے کاشتکاروں کے ساتھ میرا رابطہ مسلسل رہا ہے۔ یقینی طور سے لوگ غیر مطمئن ہیں، تقریباً یہ صورت ہر آدمی کے ساتھ ہے۔ میں نے اس مسئلے پر کافی معلومات کیں اور میرے ذہن پر یہ تاثر قائم ہوا کہ لوگ افیون کی کاشت کو ایک عذاب تصور کرتے ہیں لیکن صرف نامناسب زور زبردستی چل رہی ہے۔ افیون کی کاشت کلکٹر کی درخواست پر نہیں، میں کہوں گا اس کے حکم پر شروع کی گئی تھی۔ لوگ مجھے بتاتے ہیں کہ ان کے ساتھ برابر تاؤ کیا جاتا ہے، گالیاں دی جاتی ہیں اور یہاں تک چپراسی ان کی پٹائی کرتے ہیں۔ تقریباً تمام ہی لوگوں نے ایک زبان ہو کر بتایا کہ ان کو افیون کی کاشت سے نقصان اٹھانا پڑا ہے۔ ”گر وہ آف کمرشل اگر بیکچران بنگال“ بنائے چودھری کی تصنیف سے لیا گیا اقتباس۔

کو رقم قبول کرنے کی ترغیب و تحریص ہوئی۔ ان کو اپنی فوری ضروریات پورا کرنے اور بعد میں قرضے کی رقم ادا کرنے کی امید دکھائی دی۔ لیکن قرضے کی اس رقم نے کسانوں کو کھلیا کے ساتھ اور اس کے ذریعہ حکومت کے ساتھ جکڑ کر رکھ دیا۔ یہ حکومت کے وہ افیون ایجنٹ تھے جو کھلیا کو پیشگی رقم دے رہے تھے جو لوٹ کر کاشتکاروں کو دیتا تھا۔ قرض لے کر کاشتکار زمین کے مخصوص علاقے پر افیون اگانے اور فصل کٹنے پر ایجنٹوں کو اپنی پیداوار حوالے کرنے پر مجبور ہو گیا۔ اب اس کے سامنے اپنی مرضی کی فصل اگانے کا کوئی چارہ نہ رہا اور نہ ہی اپنی پیداوار کو حکومت کے ایجنٹ کے علاوہ کسی دوسرے کے ہاتھ فروخت کرنے کا امکان باقی رہا اور ساتھ ہی اس کو اپنی پیداوار کی وہ قیمت لینی پڑی جس کی پیش کش ہوئی تھی۔

غالباً افیون کی قیمت بڑھا کر مسئلے کا حل جزوی طور سے نکالا جاسکتا تھا لیکن حکومت ایسا کرنے کے بارے میں گوگو کی حالت میں پھنسی تھی۔ وہ سستے داموں پر افیون حاصل کر کے، کلکتہ میں ایجنٹوں کے ہاتھوں اونچے داموں پر فروخت کرنا چاہتی تھی اور اس کے بعد چین بھیجنے کا ارادہ رکھتی تھی۔ خریدنے اور فروخت کرنے کے درمیان قیمتوں کا یہ فرق حکومت کی افیون سے حاصل آمدنی تھی۔ کسانوں کو دی گئی قیمتیں اس درجہ کم تھیں کہ اٹھارہویں صدی کے ابتدائی حصہ میں بھر کے ہوئے کسانوں نے زیادہ قیمتوں کی ادائیگی کے لیے احتجاج کرنا شروع کر دیا اور پیشگی رقم لینے سے انکار کر دیا۔ بنارس کے قرب و جوار کے علاقوں میں کاشتکاروں نے افیون کی کھیتی چھوڑنا شروع کر دی۔ اس کی بجائے انہوں نے گنے اور آلو کی کاشت شروع کی۔ بہت سے کاشتکاروں نے اپنی افیون کی فصل گھومتے پھرتے تاجروں (پیکاروں) کے ہاتھ فروخت کی جو زیادہ قیمت دیتے تھے۔

1773 تک برٹش حکومت افیون کی تجارت میں بنگال میں اپنی اجارہ داری قائم کر چکی تھی۔ 1820 کے دہے تک انگریز یہ دیکھ کر خوفزدہ ہو گئے کہ ان کے مقبوضہ علاقوں میں افیون کی پیداوار بڑی تیزی سے گھٹ رہی تھی لیکن اس کے برعکس برٹش علاقوں کے باہر اس کی پیداوار بڑھ رہی تھی۔ یہ وسطی ہندوستان اور راجستھان کی ان دیسی راجاؤں کی ریاستوں میں پیدا کی جا رہی تھی جو برٹش کنٹرول سے باہر تھیں۔ ان علاقوں میں مقامی تاجر کسانوں کو کہیں زیادہ قیمتیں ادا کر رہے تھے اور اس کی برآمد چین کو کر رہے تھے۔ حقیقت یہ ہے کہ تاجروں کے مسلح جھگڑے 1820 کے دہے میں افیون کی تجارت کرتے پائے گئے تھے۔ انگریزوں کی نظر میں یہ تجارت غیر قانونی تھی بلکہ یہ تو اسمگلنگ تھی۔ اس کو روکنا ضروری تھا کیونکہ اس تجارت پر حکومت کی اجارے داری باقی رکھنی تھی۔ حکومت نے اپنے ان ایجنٹوں کو تمام افیون ضبط کرنے اور فصلوں کو برباد کرنے کی ہدایت جاری کی جو دیسی حکمرانوں کی ریاستوں میں تعینات تھے۔

برٹش حکومت کاشتکاروں اور مقامی تاجروں میں یہ اختلاف اس وقت تک جاری رہا جب تک کہ افیون کی پیداوار جاری رہی۔

لیکن ہمیں یہ نہیں سوچنا چاہیے کہ نوآبادیاتی ہندوستان میں تمام کاشتکاروں کے تجربات افیون کی کاشت کرنے والے کسانوں کی طرح تھے۔ ہم نوآبادیاتی ہندوستان میں کاشتکاروں کے دوسرے تجربات کے بارے میں آئندہ مطالعہ کریں گے۔

اس باب میں آپ نے دیکھا کہ جدید زمانے میں دنیا کے مختلف حصوں میں دیہی علاقوں میں کس طرح تبدیلیاں آئیں۔ ان تبدیلیوں پر نظر ڈالتے وقت ہمیں یہ بات یاد رکھنی چاہئے کہ ان کا نمونہ ہر جگہ ایک جیسا نہیں تھا۔ دیہی عوام کے تمام طبقات ایک ہی طرح متاثر نہیں ہوئے تھے۔ ان میں سے چند ایسے تھے جن کو فائدہ ہوا اور کچھ کو نقصان اٹھانا پڑا۔ نہ ہی جدید کاری کی تارخ صرف افزائش اور ترقی کی ایک شاندار کہانی تھی۔ یہ بے گھر ہونے اور غربت، ماحولیاتی بحران، سماجی بغاوت، نوآبادیت اور استحصال کی کہانی بھی تھی۔ ہمیں ان اختلافات پر نظر ڈالنے اور ان مختلف طریقوں کو سمجھنے کی کوشش کرنی چاہئے جس میں دیہاتوں اور کسانوں نے جدید دنیا کا مقابلہ مختلف طریقے سے کیا۔



شکل 20: انیسویں صدی میں افیون سے بھرے بکس غازی پور ریلوے اسٹیشن لے جائے جا رہے ہیں۔

1. زراعتی تبدیلی میں اہم واقعات کو دکھاتے ہوئے 1650 سے 1930 تک کی مدت کا ایک گوشوارہ بنائیے۔ جس کے بارے میں آپ نے اس پورے باب میں مطالعہ کیا ہے۔

2. پورے باب میں واقعات کو لیتے ہوئے مندرجہ ذیل جدول بھریئے۔ یاد رہے کہ ایک ملک میں ایک سے زیادہ تبدیلی ہو سکتی ہے۔

ملک	واقع ہوئی تبدیلی	کسے نقصان ہوا	کسے فائدہ ہوا

سرگرمی

سوالات:

1. مختصر طور سے واضح کیجیے کہ اٹھارہویں صدی کے انگلینڈ میں دیہی لوگوں کے لیے آزاد زمینوں کا کیا مطلب تھا۔ اس انتظام کو مختصر اُبیان کیجیے۔
 < ایک مالدار کسان
 < ایک مزدور
 < ایک دیہاتی عورت کی نقطہ نگاہ سے
 ان عوامل کو مختصر طور سے واضح کیجیے جن کی وجہ سے انگلینڈ میں زمین کی باڑے بندیاں کی گئیں۔
2. انگلینڈ میں غریبوں نے اناج نکالنے والی مشینوں کی مخالفت کیوں کی؟
3. کیپٹن سوگ کون تھا؟ یہ نام کس چیز کا نشان تھا وہ کس بات کی نمائندگی کرتا تھا؟
4. امریکہ پر آباد کاروں کی مغرب کی جانب توسیع کا کیا اثر پڑا؟
5. امریکہ میں فصل کاٹنے والی مشینوں کے کیا فائدے اور نقصانات تھے؟
6. امریکہ میں روٹی کا بھنڈا اور دھول کا طوفان تک دیہی علاقوں میں آئی تبدیلیوں سے ہم کیا سبق حاصل کرتے ہیں؟
7. انگریزوں نے ہندوستانی کسانوں سے افیون پیدا کرنے پر اصرار کیوں کیا؟ ایک پیرا گراف میں لکھئے۔
8. ہندوستانی کسانوں کو افیون پیدا کرنے پر اعتراض کیوں تھا؟

