

## آفات کے حسن انتظام میں فوج کی کارکردگی

گزشتہ باب میں ہم نے انسان کی پیدا کردہ اور قدرتی آفات کا مطالعہ کیا۔ آفات کے حسن انتظام کا کام کئی تنظیمیں کر رہی ہیں۔ اس باب میں خصوصی طور پر آفات کے وقت فوج کی کارکردگی پر توجہ مرکوز کی گئی ہے۔

## قومی سلامتی پر قدرتی آفات کے اثرات

آفات کی وجہ سے جانی، مالی اور تعمیرات کو نقصان پہنچتا ہے۔ سماجی اور معاشی مسائل پیدا ہوتے ہیں۔ قومی تحفظ پر بھی اس کے بُرے اثرات مرتب ہوتے ہیں جس کے متعلق چند مثالیں درج ذیل ہیں۔

۱۔ **زلزلہ** : ۲۰۰۱ء میں گجرات میں آئے زلزلے نے فضائیہ اور فوجی مراکز کو تہس نہس کر دیا تھا۔ سکم میں زلزلے کی وجہ سے زمین کھسنے سے نقل و حمل پر برا اثر ہوا۔ اس وجہ سے فوج کو رسد پہنچانے میں تکلیفیں پیش آئیں اور بڑی فوج کی آمد و رفت بھی متاثر ہوئی۔

۲۔ **بادلوں کا پھٹنا** : لداخ اور خاص طور پر لیہہ کے علاقے میں بادل پھٹنے کی وجہ سے آمد و رفت پر بُرے اثرات ہوئے اور فوج کو رسد پہنچانے میں دشواری پیش آئی۔

۳۔ **طوفانی گرداب** : اوڈیشا میں طوفانی گرداب کی وجہ سے بھارت کی بحری فوج کو نقصان اٹھانا پڑا۔

۴۔ **سونامی** : دسمبر ۲۰۰۴ء میں سونامی کی وجہ سے ویشاکھا پٹنم اور اندمان اور نکوبار کے بحری بیڑوں کا کافی نقصان ہوا۔ اسی طرح اندمان اور نکوبار کے فضائی اڈے اور ررن وے کو نقصان پہنچا جس کی وجہ سے چند دنوں تک وہاں کا کام کاج ٹھپ پڑا رہا۔

۵۔ **سیلاب** : کیدار ناتھ میں سیلاب کی وجہ سے آمد و رفت متاثر ہوئی جس کی وجہ سے ہمالیہ کے درمیانی علاقوں میں، چین کے قریب سرحدی علاقوں میں رسد پہنچانے میں تکلیفوں کا سامنا کرنا پڑا۔

۶۔ **آتشزدگی** : آگ کی وجہ سے فوجی اسلحہ کے ذخیرے کو کافی نقصان ہوا۔

۷۔ **سمندری آفت** : ۲۰۱۳ء میں بحری بیڑے کی پن ڈبئی (آب دوزکشتی) میں لگنے والی آگ اور اس میں ہونے والے دھماکے کی وجہ سے بھارت کو ایک پن ڈبئی سے ہاتھ دھونا پڑا۔

## قومی اتھارٹی برائے حسن انتظام آفات (National Disaster Management Authority)

قدرتی آفات سے بچاؤ کے کل انتظامات، امداد اور تعاون کی ابتدائی ذمہ داری مرکزی حکومت کے محکمہ داخلہ کی ہوتی ہے۔ وزیر اعظم قومی انتظامیہ برائے آفات کے صدر ہوتے ہیں اور ریاستی انتظامیہ برائے آفات کا اختیار اس ریاست کے وزیر اعلیٰ کو ہوتا ہے۔ یہ ادارے بھارت میں آفات کے حسن انتظام سے متعلق امور انجام دیتے ہیں۔ قدرتی اور انسان کی پیدا کردہ آفات سے نمٹنے کے لیے قومی آفت تعاون فورس (National Disaster Response Force (NDRF)) کی تشکیل کی گئی ہے۔

سرحدی حفاظتی دستہ (BSF)، مرکزی ریزرو پولس فورس (CRPF)، مرکزی صنعتی حفاظتی دستہ (CISF)، بھارت تبت سرحدی پولس (ITBP) اور مسلح سرحدی دستے (SSB) کے فوجیوں کو NDRF میں شامل کیا گیا ہے۔ ہرکلیٹی میں ماہر انجینئر، ٹیکنیشن، ماہر الیکٹریٹیشن، طبی ماہرین اور ڈاگ اسکواڈ (کتوں کے دستے) کو بھی شامل کیا جاتا ہے۔ تمام دستوں کو ضروری سامان سے لیس کر کے اور تربیت دے کر



(Ref.: [www.ndrf.gov.in/ndrf](http://www.ndrf.gov.in/ndrf))

قدرتی آفات اور انسان کی پیدا کردہ آفات کا مقابلہ کرنے کے قابل بنایا جاتا ہے۔ انھیں کیمیائی، حیاتیاتی، ریڈیائی اور جوہری آفات کا سامنا کرنے کی ٹریننگ دی جاتی ہے۔ بھارت کے حساس علاقوں کا خاکہ تیار کر کے آفات کے وقت فوراً پہنچنے کے مقصد سے NDRF کے دستے بارہ مقامات پر متعین کیے گئے ہیں۔

### آفات کے حسن انتظام میں فوج کی ذمہ داریاں اور کام

جس طرح کسی آفت سے نمٹنے کے لیے NDRF کی ابتدائی ذمہ داری ہوتی ہے اسی طرح اس مصیبت کا سامنا کرنے کے لیے وزارتِ دفاع کی اختیاری فوج کو حرکت دی جاتی ہے۔ یہ تمام کام فوج شہری انتظامیہ کے تعاون کے طور پر کرتی ہے۔ ملک کے عوام کی حفاظت، ان کے املاک کی حفاظت اور ملکی مفاد کے لیے قدرتی اور انسان کی پیدا کردہ آفات سے بچاؤ کرنا اس کا فرض ہے۔ اس کام کو بہتر طور پر انجام دینے کے لیے زمانہ جنگ اور امن کے دور میں آفات سے نمٹنے کے لیے ملک کو مختلف عملی اور اختیاری شعبوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔ وسائل کی دستیابی، اعلیٰ نظم و نسق اور ٹریننگ و تعاون کی وجہ سے فوج بہترین طریقے سے کام انجام دے سکتی ہے۔ آفات سے نمٹنے کے آخری حربے کے طور پر حکومت فوج کو میدان میں اتارتی ہے۔ فوج کے کام تین مرحلوں میں ہوتے ہیں۔ (۱) آفات سے قبل منصوبہ بندی (۲) آفات کی پیشگی اطلاع ملتے ہی کیے جانے والے کام (۳) آفات کے بعد کے کام۔

## ۱۔ آفات سے قبل کا مرحلہ

- اس مرحلے میں ممکنہ آفت کا مقابلہ کرنے کی منصوبہ بندی کی جاتی ہے۔ اس منصوبے میں درج ذیل امور کا خیال رکھا جاتا ہے۔
- ممکنہ خطرات کی پیش بینی۔
  - جغرافیائی معلوماتی نظام (GIS) کے استعمال سے نقشوں کی از سر نو تشکیل۔
  - فوج اور عوامی بستیوں کے درمیان آمد و رفت کے ذرائع کی جانچ۔
  - ساز و سامان کے مقامات، ہیلی کاپٹر اُتارنے کے لیے مناسب جگہ اور سہولیات سے متعلق فیصلے لینا۔
  - اچانک پیدا ہونے والے مسائل کے لیے تدارک کی منصوبہ بندی کرنا۔

## ۲۔ مصیبت کی اطلاع ملنے کے وقت کا مرحلہ

- یہ مرحلہ ممکنہ خطرات کی پیشگی اطلاع ملنے کے بعد کا ہے۔ یہ پیشگی اطلاع سیلاب، طوفانی گرداب، سونامی وغیرہ سے متعلق ہو سکتی ہے۔ اگر عوام کو یہ محسوس ہو کہ ممکنہ خطرہ بہت بڑا ہے تو وہ اس کے متعلق فوج کو خبر دے سکتی ہے جس کی وجہ سے فوج اس خطرے کا سامنا کرنے کی تیاری میں لگی رہتی ہے۔ فوج حمل و نقل کے ذرائع کے ٹھیک ٹھاک ہونے اور دیگر ضروری اشیاء کے دستیاب ہونے کا اطمینان کرتی ہے۔

## ۳۔ آفات کے بعد کی کارروائی

- آفت پیدا ہونے پر فوج درج ذیل امور انجام دیتی ہے۔
- آفت میں گرفتار مصیبت زدگان کو تلاش کر کے ان کی جان بچانا۔
  - بچے ہوئے لوگوں کو اگر خطرہ لاحق ہو تو دوسرے مقام پر منتقل کرنا، ان کے رہنے، کھانے کا مناسب انتظام کرنا۔
  - انتہائی ضروری اشیاء، غذائی اجناس، طبی امداد مہیا کرنا۔
- بڑی فوج، بحری فوج اور فضائیہ ضرورت کے مطابق کام کرتے ہیں۔ مثلاً بحری فوج سیلاب زدگان کو بچانے کا کام کرتی ہے۔ فضائیہ ہیلی کاپٹر کے ذریعے مصیبت میں پھنسے لوگوں کو نجات دلا سکتی ہے یا ہوائی جہاز کے ذریعے طبی امداد، غذائی اجناس کے پیکٹ وغیرہ مہیا کر سکتی ہے۔ اسی طرح بری فوج مقامی سطح پر ہونے والے فساد کو قابو میں لانے کے لیے فوج تعینات کر سکتی ہے۔

## آفات کے حسن انتظام میں فوج کی کارکردگی۔ بیک نظر

- ۱۔ شعبہ اختیارات اور انصرام : مصیبت کے وقت امداد کے لیے انتظامات اور قابو پانے کے لیے ایک مرکزی شعبہ اختیارات کی ضرورت ہوتی ہے۔
- ۲۔ خدماتی سہولیات : غذائی اجناس اور پانی جیسی ضروری اشیاء مہیا کرنا اور ذرائع حمل و نقل کو جاری رکھنا ضروری ہوتا ہے۔
- ۳۔ مصیبت زدگان کے لیے خیمے بنانا اور ان کا انصرام : کسی بھی مصیبت زدہ کو اس قسم کے خیمے کی ضرورت پیش آ سکتی ہے۔

۴۔ طبی امداد: عارضی طور پر دواخانہ شروع کر کے فوری طبی امداد دی جاتی ہے۔

۵۔ راستے اور ٹپلوں کی تعمیر اور مرمت: مصیبت زدگان کو فوری امداد پہنچانے کے لیے آفات سے متاثر ریل کے راستوں اور سڑکوں کو درست کرنے کی ضرورت ہوتی ہے۔



بھارتی فضائیہ (IAF) کے ہیلی کاپٹر کے ذریعے امداد اور راحت کاری



سیلابی حالات میں راحت کاری کا کام کرنے والی فوج



طبی امداد



بحری فوج کے امدادی کام



تلاش اور راحت کاری



