

**शीर्षक:** जलवायु परिवर्तन का प्रभाव

**परिचय:**

जलवायु परिवर्तन का अर्थ है तापमान और मौसम में दीर्घकालिक बदलाव। इसका मुख्य कारण मानव गतिविधियाँ हैं, विशेष रूप से जीवाश्म ईंधन का दहन।

**कारण:**

- ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन ( $\text{CO}_2$ ,  $\text{CH}_4$ )
- वनों की कटाई
- औद्योगिक गतिविधियाँ

**प्रभाव:**

1. वैश्विक तापमान में वृद्धि
2. ग्लेशियर पिघलना और समुद्र स्तर बढ़ना
3. चरम मौसम की घटनाएँ
4. जैव विविधता को खतरा

**समाधान:**

- नवीकरणीय ऊर्जा का उपयोग (सौर, पवन)
- पुनर्वनीकरण और संरक्षण
- सतत कृषि और परिवहन
- वैश्विक जलवायु समझौतों को मजबूत करना

**निष्कर्ष:**

जलवायु परिवर्तन एक वैश्विक चुनौती है। टिकाऊ कदम उठाकर इसके दुष्प्रभावों को कम किया जा सकता है।