

## एवयिन इन्फ्लूएंज़ा संकट से नपिटने की तैयारी

### चर्चा में क्यों?

पशुपालन, मत्स्यपालन और डेयरी मंत्रालय तथा [वशिव बैंक](#) ने हाल ही में राष्ट्रीय तथा वशिव स्तर पर सामने आए [एवयिन इन्फ्लूएंज़ा](#) या [बर्ड फ्लू](#) के मामलों के मद्देनजर तैयारी में सुधार लाने के लिये मध्य प्रदेश में दो दविसीय अनुकरण अभ्यास का आयोजन किया।

### मुख्य बटु:

- मध्य प्रदेश के भोपाल में आयोजित इस अभ्यास में वभिनिन कषेत्रों के 40 परतभागियों ने महामारी की पहचान, त्वरति परतकिरिया वधियों और एवयिन फ्लू के परसार से नपिटने के लिये अंतर-एजेंसी सहयोग का अभ्यास किया।
- यह अभ्यास केरल में एवयिन फ्लू के प्रकोप तथा मवेशियों जैसी गैर-पोल्ट्री प्रजातियों को प्रभावति करने वाले वैश्विक स्तर पर बढते मामलों के परतकिरिया स्वरूप आयोजति किया गया था।
- कार्यक्रम में संकट प्रबंधन अनुभव प्रदान करने के लिये वास्तविक प्रकोप स्थतियों की नकल करते हुए संवादात्मक परदृश्य शामिल थे
- इस अनुकरण का नेतृत्व वशिव बैंक के वरषिठ कृषि अर्थशासत्री हकिुएपी काटजओंगुआ और [वशिव पशु स्वास्थ्य संगठन](#) के वशिषज्ज फ्रैंक वोंग ने किया, जिसका लक्ष्य पशु तथा मानव स्वास्थ्य पर नकारात्मक प्रभाव को कम करना था।

### वशिव पशु स्वास्थ्य संगठन

- यह वशिव में पशुओं के स्वास्थ्य में सुधार हेतु उत्तरदायी एक अंतर-सरकारी संगठन है।
- वर्ष 2018 में कुल 182 देश इसके सदस्य थे। भारत इसके सदस्य देशों में से एक है।
- यह नयिमों से संबंधति मानक दस्तावेज वकिसति करता है जिसका उपयोग सदस्य देश बीमारियों और रोगाणुओं के प्रवेश से खुद को बचाने के लिये कर सकते हैं। उनमें से एक स्थलीय पशु स्वास्थ्य संहति है।
- इसे [वशिव व्यापार संगठन \(WTO\)](#) द्वारा संदर्भति संगठन (Reference Organisation) के रूप में मान्यता प्राप्त है।
- इसका मुख्यालय पेरिस, फ्रांस में है।

### एवयिन इन्फ्लूएंज़ा

- परचिय:
  - एवयिन इन्फ्लूएंज़ा, जिसे प्रायः बर्ड फ्लू के नाम से जाना जाता है, एक अत्यधिक संक्रामक वायरल संक्रमण है जो मुख्य रूप से पक्षियों, वशिषकर जंगली पक्षियों और घरेलू मुर्गियों को प्रभावति करता है।
  - वर्ष 1996 में अत्यधिक रोगजनक एवयिन इन्फ्लूएंज़ा [H5N1 वायरस](#) सर्वप्रथम दक्षिणी चीन में घरेलू जलपक्षियों में पाया गया था
  - इस वायरस का नाम [A/goose/Guangdong/1/1996](#) रखा गया है।
- मनुष्यों में संचरण और संबंधति लक्षण:
  - [H5N1](#) एवयिन इन्फ्लूएंज़ा के मानव मामले कभी-कभी होते हैं, लेकिन संक्रमण को एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति में फैलाना मुश्किल होता है। [वशिव स्वास्थ्य संगठन \(WHO\)](#) के अनुसार, जब लोग इससे संक्रमति होते हैं तो मृत्यु दर लगभग 60% होती है।
  - यह बुखार, खाँसी और मांसपेशियों में दर्द सहति हल्के फ्लू जैसे लक्षणों से लेकर [नमिोनिया](#), साँस लेने में कठिनाई जैसी गंभीर श्वसन समस्याओं तथा यहाँ तक कि कुप्रभावति मानसिक स्थति एवं दौरे जैसी संज्ञानात्मक समस्याओं तक वसित्त हो सकता है।