बंदर विडियो देखकर उसकी तरह व्यवहार करते हैं

मार्मोसेट (एक प्रकार का बंदर) पर किए गए अध्ययन से पता चला है कि वह केवल अपने परिवार के लोगों से ही नहीं सीखता है बल्कि वीडियो या स्क्रीन पर दिखाई देने वाले पात्रों से भी सीखता है। जंगली जीवों के व्यवहार को जानने के लिए इस तरह का वीडियो अध्ययन पहली बार किया गया है।

ऑस्ट्रिया के विएना विश्वविद्यालय की टीना गनहोल्ड और उनके साथियों ने मार्मोसेट पर एक अध्ययन किया। इसमें उन्होंने मार्मोसेट की एक फिल्म बनाई जब वह एक प्लास्टिक उपकरण में से जुगाड़ करके कोई खाने की चीज़ निकाल रहा था। इसके बाद उन्होंने अटलांटिक जंगल में रहने वाले मार्मोसेट बंदरों को यह वीडियो दिखाया।

यह देखा गया है कि युवा बंदर अपने ही सामाजिक समूह से सीखने में कुशल होते हैं। मगर इस बारे में ज़्यादा जानकारी नहीं है कि क्या वे अजनबियों से भी सीख सकते हैं। मार्मोसेट इलाका बनाने वाले प्राणी हैं। इसलिए संभव है कि बाहर से आने वाले किसी अन्य प्राणी को बर्दाश्त न करें और हमला कर दें। यहां तक कि पर्दे पर दिखाए जाने वाले अजनबी से भी उनका व्यवहार ऐसा ही हो सकता है।

गनहोल्ड का कहना है कि हम यह नहीं जानते थे कि मार्मोसेट वीडियो बॉक्स का क्या करेंगे, क्या उसे तोड़ देंगे? लेकिन इसका उल्टा हुआ वे सब इसकी तरफ आकर्षित हुए। मार्मोसेट इस वीडियो को देखकर उसकी तरह व्यवहार करने की कोशिश कर रहे थे।

इस विडियो बॉक्स के आसपास वयस्क बंदरों की अपेक्षा कम उम्र के बंदर ज़्यादा मंडरा रहे थे। और उनमें से एक ने तो वीडियो पर दिखाए गए काम को अंजाम भी दे दिया। मगर एक बंदर ने जब यह काम वीडियो देखकर सीख लिया तो उसके बाद कहना मुश्किल है कि बाकियों ने वह काम वीडियो देखकर सीखा था या अपने साथियों से।

गनहोल्ड का कहना है कि इस तकनीक का उपयोग कई तरह से किया जा सकता है। जैसे उनके प्राकृतिक आवास में देखा जा सकता है कि क्या बंदर अपने से प्रभावी समूह की बजाय अपने अधीन समूह का वीडियो देखना ज़्यादा पसंद करते हैं। ***(स्रोत फीचर्स)***