

Учёные из Калифорнии исследовали, употребляют ли птицы алкоголь в природе. Оказалось, что некоторые виды действительно регулярно получают спирт — он образуется естественным образом при брожении сладких фруктов и нектара, которыми питаются птицы.

В новом исследовании, опубликованном в журнале *Ecological and Evolutionary Physiology*, учёные анализировали перья и печень 17 видов птиц, чтобы обнаружить продукт переработки алкоголя — этилглюкуронид (EtG). Его наличие говорит о том, что птица недавно употребляла алкоголь. Особенно высокие показатели были у колибри, питающихся нектаром.

Интересно, что следы алкоголя нашли и у птиц, которые питаются семенами или насекомыми. Это говорит о том, что контакт с этанолом в природе встречается чаще, чем считалось ранее.

Авторы также отмечают, что уличные поилки с сахарной водой для птиц могут становиться источником алкоголя, если жидкость начинает бродить. Это может объяснить высокий уровень EtG у колибри из городских районов.