**На Одещині зафіксовано незвичайне явище**



У Національному природному парку "Тузлівські лимани" (Одеська область) зафіксовано раннє масове відтворення [мурах](https://www.unian.ua/lite/ogorod/murashnik-na-gorodi-v-sadu-ta-budinku-yak-nazavzhdi-yogo-pozbutisya-12599505.html), що спровокували зміни клімату.

"У прибережній смузі Чорного моря, на узбережжі Тузлівських лиманів, вирує справжнє життя дикої природи. Коли стихає вітер, хвилі моря й лиманів стають лагідними, в повітрі з'являється армія дуже корисних для біосфери комарів дзвінців. Але на цьому дивовижному фоні, вже декілька днів зранку з'являється неймовірна чисельність летючих мурах. Вони тисячами кружляють в небі над морем над лиманами", - розповів доктор біологічних наук, співробітник нацпарку [Іван Русєв](https://www.facebook.com/permalink.php?story_fbid=pfbid02fQgpZnCLgraL7DG5eGnBNNounXWiYpRPtZ6A8EUqLLVoVQyLJPi8A7vrzmsKbtvRl&id=100005283042589).

За його словами, на піщаному пересипу, вздовж лиманів зараз у морській воді, на піску, на мулові спостерігається велика кількість мурах. Науковець додає, що на узбережжі лиману Бурнас вже декілька днів мурахи збираються мільйонами, спарюються, а потім гинуть і падають у воду  - на 1 кв. метрі - десятки тисяч мурах.

"Загалом на маршруті налічувалось декілька мільйонів мурах. А на лимані Бурнас за декілька днів скупчилось, якщо взагалі можна оцінити, десятки мільярдів. Зараз несподівано рано по строках (впливає зміна клімату) у них шлюбний час, але торік на Тузлівських лиманах таке явище було в червні", - пояснює Русєв.

Він додав, що мурахи - досить поширений вид комах у Причорномор'ї. Їх неможливо сплутати з іншими "родичами", завдяки будові тіла. Коли мурашина колонія природно готова до розмноження, зрілі крилаті мурахи одночасно "отримують сигнал" залишити мурашник.

"Єдина мета їхнього життя тепер - спарювання, після чого самки засновують нову колонію. Погодні умови повинні бути відповідними - яскраве сонячне світло, слабкий вітер, висока вологість і тепла температура, бажано після 3-4 днів дощу - всі умови й вони відлітають", - каже науковець.

Він підкреслив, що величезні зграї, літають і приземляються, "приводнюються" від безсилля, деяких підбирають птахи, деякі успішні, а сотні тисяч, мільйони тонуть у морі та лиманах, де перетворюються на біологічний пил, який дуже корисний для кефалевих риб.



Влітку в період шлюбного польоту всі молоді матки (самки, що здатні до запліднення) і народжені для цього самці мають крила і літають. Робочі особини у всіх видів безкрилі. Всі самки після польоту відкушують або скидають свої крила, а довше за всіх живуть матки, які весь час свого існування продукують потомство. Рекорд за тривалістю життя належить матці чорного мурашки - 28 років. Водночас самці потрібні тільки в період розмноження, а потім вмирають самі або їх вбивають родичі, щоб не годувати зайві роти.

"Природа спеціально дала мурашкам крила, щоб полегшити процес спаровування і пошуку нового місця для колонії. Далі, цілком логічно, що матки звільняються від крил за непотрібністю, бо нікуди далі мурашника вона все одно не піде, а самці знищуються і вирощуються тільки для наступного польоту", - зазначає Русєв.

Він уточнив, що наведена інформація про мурах зараз зібрана з різних куточків заповідника в різні дні на окремих ділянках лиманів Бурнас та Солоний.