

市民：洛河边为啥有大量蚊子？ 专家：这是摇蚊，对人无害

摇蚊不叮咬人，能给水生动物和鸟类提供食物，它的幼虫还能消除水体污染



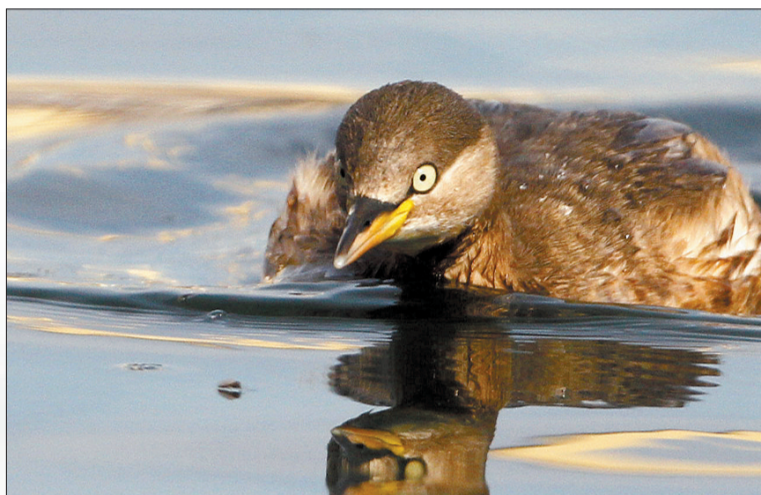
无论流言在哪里奔跑
这儿都有靠谱的真相

@洛阳晚报 洛阳晚报(lywb20)

□记者 杜卿 文/图

“都冬天了，河边怎么还有这么多蚊子，而且个头挺大，怪吓人的！”昨日，市民王先生向晚报记者反映。

记者调查发现，王先生反映的这种蚊子，在洛河、伊河等河附近广泛存在，有时候数量还挺多。不过您不用担心，专家说，这种蚊子叫摇蚊，对人无害。



摇蚊能给鸟类提供食物

市民 洛河边蚊子成团飞舞，不知道叮人不叮？

周日，市民王先生带着孩子在洛河情人岛附近散步时，发现一大群飞虫在河边草上飞舞。“一团飞虫有上百只。”王先生走近发现，这些飞虫原来是蚊子。再走近时，蚊子都向他飞过来，王先生赶紧离开。随后，王先生进一步观察发现，除了飞的，河边的草上、石头上也落着这类蚊子。“不知道这蚊子叮人不叮？个头挺大，怪吓人的！”王先生疑惑地问。

周日下午，记者来到该河段处，在草丛上的确见到不少蚊子在

飞，有的一大群飞成一团。沿着河边，记者走了几百米，发现都有这种蚊子，有的成群飞舞，有的落在石头和草上。记者注意到，这些蚊子和家里常见的蚊子差不多，只是个头要比家里常见的蚊子大，身体黑灰色，有翅膀和毛茸茸的触角。

在附近钓鱼的市民告诉记者，这些蚊子虽然不叮人，但是爱往人身上飞，有时候飞到脸上挺烦人，而且只有河边有，远一点儿的地方就没了。记者在洛浦公园内，果然未见这类蚊子。

专家 这是摇蚊，对人无害

这些蚊子到底是什么物种？对人是否有害？带着这些问题，记者咨询了河南科技大学动物科技学院孙平博士。

孙博士仔细看了记者拍摄的照片后判断，洛河边这种飞虫是摇蚊，不只是洛河，像伊河等河附近都有。

“摇蚊属于双翅目摇蚊科昆虫，和常见叮人的伊蚊和库蚊都属于双翅目。”他介绍说，摇蚊是摇蚊科的统称，在全世界广泛分布，已知有5000余种，为一类常见且耐受性极强的水生昆虫，在各类水体中均有广泛分布。摇蚊体色多样，分白色、黄色、淡绿色、黑色等，有

鲜明的色斑。

摇蚊有个重要的特征，就是要比其他蚊子耐寒，更喜欢偏冷一点的天，最佳适应气温5℃~12℃。目前，洛阳的气温正适合摇蚊，所以这个季节见到也就不足为奇，真正到了夏季反而不常见。

由于口器退化，摇蚊成虫期基本不取食，或只摄食少量含糖分的植物液体。在清晨或黄昏时分，摇蚊会成群飞舞，求偶交配，形成一团团黑烟一样的景象。

“摇蚊本身并不携带传染病毒，也不叮咬人，因此市民不必害怕。”孙博士说。

科普 摇蚊能给水生动物和鸟类提供食物

“摇蚊数量众多，在自然界中是许多动物的重要食物。”市林业局保护区管理处王文博说，尤其是现在天气较冷食物匮乏。

摇蚊的幼虫俗称血红虫，它们以水底有机物碎屑为食，在加速水体物质循环和消除有机物污染方面具有显著作用。血红

虫营养丰富，蛋白质含量为41%~62%，脂肪为2%~8%，是水生动物如多种鱼、虾、蟹、鳖等的天然饵料。

除了幼虫，摇蚊也是许多鸟类，比如红嘴鸥、黑水鸡、白鹤等冬天的食物。而且，有些鱼也会跃出水面捕食飞舞的摇蚊。



摇蚊



一条鱼跃起吃水面上飞舞的摇蚊