

Rollenspiel zum Schwarzblauen Ölkäfer inklusive Rollenkarten

Es handelt sich bei diesem Rollenspiel um eine Sondersendung von Aktenzeichen XY. Der Tod eines Mannes auf einer Streuobstwiese konnte gelöst werden. Der Mann starb aufgrund eines Giftes namens *Cantharidin*, welches er durch den versehentlichen Verzehr eines Schwarzblauen Ölkäfers während eines Picknicks zu sich nahm. Zu diesem Zweck wurden verschiedene Gäste in die Sendung eingeladen, die sich bezüglich des Falls und besonders zu dem Insekt des Jahres 2020 äußern und ihre Ansichten diskutieren.

Rollenkarten

Naturschützerin/Naturschützer

Du setzt dich für den Erhalt aller Tier- und Pflanzenarten ein. Außerdem bist du ein Mitglied des NABU-Bundesfachausschusses Entomologie und hast in der Wahl des Insekts des Jahres 2020 für den Schwarzblauen Ölkäfer gestimmt. Du weißt, dass der Schwarzblaue Ölkäfer auf der Roten Liste der bedrohten Arten steht und erwähnst, dass mitunter das Bienensterben, die Aufforstung und der Einsatz von Pestiziden und Düngern für die Bedrohung der Art verantwortlich ist.

Besorgter Anwohner/ Besorgte Anwohnerin

Du lebst mit deinem Ehemann/ deiner Ehefrau und den gemeinsamen Kindern (9 Jahre, 6 Jahre, 4 Jahre) am Dorfrand in der unmittelbaren Nähe zu der Streuobstwiese, auf der ein Nachbar durch das Gift des Schwarzblauen Ölkäfers ums Leben kam. Nun sorgst du dich um das Leben deiner Kinder, die oft auf der Streuobstwiese und den umliegenden Wiesen spielen. Durch den Tod des Mannes ist für dich die Bedrohung durch den Schwarzblauen Ölkäfer so groß geworden, dass du die Vernichtung des Ölkäfers durch ein spezielles Insektizid forderst.

Gerichtsmediziner/ Gerichtsmedizinerin

Du bist der Gerichtsmediziner/die Gerichtsmedizinerin im ermittelnden Landkreis und hast den Toten untersucht. Du sollst eine begründete und differenzierte Darstellung der Verletzungen abgeben. Deine Untersuchungen ergaben, dass der Mann nur durch den versehentlichen Verzehr zu Tode gekommen ist, weil das cantharidin-haltige Nervengift durch die Magenschleimhaut sehr schnell in den Blutkreislauf aufgenommen worden ist und zu einer Atemlähmung geführt hat. Ein Magengeschwür des Mannes erleichterte die Aufnahme erheblich. Die Blasen auf der Mundschleimhaut des Mannes zeigen die typische Kontaktreaktion der menschlichen Haut auf das Gift, die als die häufigste Vergiftungserscheinung gelistet wird. Sie sind schmerzhaft und bilden ein Infektionsrisiko bei Kontakt mit Bakterien, heilen im Normalfall aber innerhalb von zwei Wochen ab, ohne bleibende Schäden zu verursachen. Deinen Recherchen zufolge gibt es im Jahr weniger als fünf Todesfälle durch den Schwarzblauen Ölkäfer, obwohl die Dunkelziffer der Kontaktreaktion sehr hoch ist, weil die Blasen auf der Haut oft als allergische Reaktion auf Pflanzen gewertet und somit kaum ärztlich untersucht werden. Du stufst den Todesfall als tragischen Unfall ein, plädiert aber aufgrund der niedrigen Populationszahlen und den im Normalfall vergleichsweise milden Auswirkungen des Gifts dafür, das Tier nicht öffentlich als Gefährdung für das Leben darzustellen.

Moderator/Moderatorin

Du bist der Moderator bzw. die Moderatorin der Sondersendung Aktenzeichen XY. In dieser Funktion erläuterst du zunächst einführend die Sachlage und stellst die anwesenden Gäste kurz vor. Im Verlauf der Sendung erteilst du den Gästen das Wort und führst durch die Sendung, indem du Fragen stellst und eventuell eingreifst, sollten sich die Diskutierenden nicht an die zuvor festgelegten Gesprächsregeln halten. Abschließend fasst du noch einmal die wesentlichen Ergebnisse der Diskussion zusammen und verabschiedest deine Gäste.