



التألؤ البيولوجي

التألؤ البيولوجي **Bioluminescence** ، هو نوع من الإضاءة تُنتج من طرف بعض الكائنات الحية، عن طريق تفاعلات كيميائية، هذه الظاهرة تتميز بالإضاءة الباردة نظرا لكمية الحرارة الشبه منعدمة التي تنتج مع هذا التفاعل. أغلب الكائنات التي تتميز بهذه الظاهرة هي كائنات بحرية و لكن أيضا توجد بعض منها برية كاليرقات المضيئة و التي تنتمي إلى عائلة الخنافس.



Photography by Benjamin Derge, courtesy Wikimedia