

**طرق نمذجة اللبائن** : تعتبر اللبائن من أكثر الحيوانات التي تحوي تغييراً واسعاً في البيئات ونوعية الغذاء والحجم لذلك توجد هناك طرق ووسائل كثيرة لنمذجة اللبائن منها:

- ١- **الاستبيان questioner** : وهي من الطرق المستخدمة في تثبيت تواجد الأنواع وذلك من خلال طرح مجموعة من الأسئلة على السكان المحليين حول اللبائن المتواجدة في المنطقة من ناحية أنواعها وإعدادها وفترة نشاطها. وعادة ما تكون هذه المعلومات هي الركيزة الأساسية التي يعتمد عليها الباحثين في جمع المعلومات عن اللبائن بسبب صعوبة التعامل معها على الرغم من كثرة المعلومات المغلوطة المنقولة عنها.
- ٢- **المشاهدة المباشرة Direct Observation**: من الطرق الواسعة الاستخدام في دراسة تنوع اللبائن هي المشاهدة المباشرة وذلك عن طريق السير في قطاعات متوازية طولية او عرضية لكي يتم مسح المنطقة المدروسة. وعادة ما تستخدم الكاميرات والنواظير بأنواعها في هذه الطريقة.
- ٣- **المصائد الحية Live traps**: وهي من الطرق الفعالة في نمذجة اللبائن المتوسطة والصغيرة وخاصة القوارض والعرسيات وأيضاً تشمل القططيات والكلبيات.



- ٤- **فخاخ الكاميرات Camera traps**: وهي من الطرق والتقنيات الحديثة في دراسة اللبائن وخاصة الكبيرة كالكلبيات والمتوسطة كالقططيات وحتى الصغيرة كالعرسيات وهناك أنواع وأشكال مختلفة تعتمد على درجة الحاجة إليها.

