

مصاححة الصحة العمومية

---

قلم نشر الدعوة الصحية

---

خطر الفيضان

---

لا تنس أن مصاححة الصحة العمومية (قلم نشر الدعوة الصحية) مستعدة

---

لإعطاء البيانات والارشادات الصحية للجمهور

---



الفأر الأسود *Meriones*



سوسن  
الفأر السنجابي

o  
p  
e  
i  
n  
c  
o  
m

## نبذة عن الفيران

### تاريخ حياتها :

تعيش الفأرة سنتين تقريبا وتبلغ سن الحمل قبل أن تصل الى الشهر الثالث من عمرها ، ومدة حملها ٢١ يوما وقد تلحق بعد بضع ساعات من الولادة ، والفأر الصغير يولد عاريا من الشعر وأعمى وآذانه مغلقة ويستمر كذلك مدة أسبوعين ويكبر حجمه في الاسبوع الرابع من عمره .  
وتحمل الفأرة من ثلاث الى خمس مرات في السنة وفي كل مرة تلد من ٦ الى ٩ فيران وقد يصل عدد ما تلده في المرة الواحدة الى ٢٣ فأرا ويتوقف ذلك على مقدار غذائها وملاءمة الجو فكلما ازداد الغذاء وكان الجو ملائما ازداد عدد مرات حملها وعدد ما تضعه في كل مرة .  
وقد قدرت ذرية زوج من الفيران اذا عاشا مدة خمس سنوات بـ ٩٤٠ بليون فأرة .

### طبائع الفيران

الفأر لا يخرج من جحره الا في الليل ويقضى معظم يومه نائما داخله .  
والفيران تخزن ما كولاتها داخل جحورها حتى اذا وجدت صعوبة في الحصول على قوتها في وقت من الاوقات أمكنها أن تعيش بما خزنته حتى تجد موردا آخر للقوت .

وهي تحفر جحورها قريبا من الجهات التي تحصل منها على طعامها  
وتكنها في بعض الاحيان قد تقوم برحلات طويلة للحصول على غذائها  
وتتبع في رحلاتها طريقا خاصا لا تحيد عنه عادة .

ومن طبائعها التنقل في فصول السنة المختلفة فقد تهجر المنازل في الربيع  
الى الغيطان حيث يمكنها الحصول على غذاء أشهى مما تجده في المنازل في  
ذلك الوقت ثم تعود الى المنازل في الحريف لتقضى فيها مدة الشتاء .

وهي كثيرة الدهاء وشديدة الاحتراس من وقوعها في المصائد ، وتصبح  
أحيانا مفترسة سيما اذا قل مورد غذائها وقد تأكل صغارها أو الضعاف  
من ذريتها وقد تهجم في بعض الاحيان على الانسان بتوحش خصوصا  
اذا كان نائما وتنهش الجثث في مقابرها وتهجم على بعض الحيوانات فتنهش  
لحمها . وقد عثر عليها تنعل ذلك مع القيلة فتعض أرجلها ومع الحنازير  
فتأكل من آذانها وأندائها .

وهي تقتل صغار الارانب في جحورها وتمتولى على بيض وصغار  
الطيور لتأكلها ولها قدرة غريبة على سرقة البيض وقد تسرق البيضة  
من تحت الدجاجة بدون أن تشعر بها .

وأهم غذائها الغلال عامة ولكن ذلك لا يمنعها من أن تلتهم كل ما  
تجده في طريقها من مأكول سواء كان حيوانا أو نباتا .

## الحسائر التي تسببها الفيضان

ان الاضرار المادية التي تسببها الفيضان لا تخفى على أحد فاذا حسبنا أن مقدار ما يأكله الفأر الواحد في اليوم يقدر بربع مليم فقط وأن عدد الفيضان الموجودة بالقطر المصرى ١٤ مليوناً أى بنسبة فأر لكل شخص (وهذا التقدير قليل بالنسبة للواقع) لبلغ مقدار ما يضع سنوياً في غذاء الفيضان فقط مليوناً ونصف مليون من الجنيهات تقريباً هذا فضلاً عما تسببه من الحسائر والاضطراب بحفر جحورها في جدران المنازل وبين السقوف فقد تداعت مبان كبيرة الى السقوط لهذا السبب وقد نتجت عن قرضها لمواسير المياه والغاز حوادث كثيرة خطيرة . ومن أضرارها أنها تحصل عيدان الكبريت الى جحورها وتقرضها فتسبب أحياناً حرائق كبيرة .

## الفيضان والأمراض

فضلاً عما تسببه الفيضان من الحسائر والاضرار والحوادث الخطيرة فإنها تحمل جراثيم عدة أمراض فتاكة تنتقل الى الانسان بواسطتها وفيما يلي أهم تلك الامراض :

الطاعون :

وهو في الاصل يصيب الفيضان ويقتل منها عدداً كبيراً وينتقل منها الى الانسان بواسطة لدغ البرغوث .

داء الاسيروكيتا المصحوب ببقان ونزيف •

التولاريميا (Tularæmia) •

المرض بالدودة الخيطية (التريكينوزس Trichinosis)

• عدة ديدان معوية أخرى •

• الحمى المتسببة عن عض الفأر •

طرق إبادتها

١ — يجب احراق القمامة (الزبالة) والفضلات المنزلية يوميا أو

وضعها في وعاء له غطاء محكم •

٢ — يجب بناء المحلات التي تخزن فيها المأكولات والتي تغشاها

الفيران عادة من مادة تمنع دخولها اليها كالاسمنت •

٣ — يجب سد البلجور بقطع من الزجاج ثم بقطع من الحجارة

والاسمنت حتى لا تقوى الفيران على ثقبها •

٤ — يجب سد نوافذ البدر ومات والادوار السفلى والفتحات الصغيرة

التي تدخل منها الفيران بقطع من السلك أو الزنك المتين •

٥ — استعمل مصائد الفيران في المحلات التي تغشاها هذه الحيوانات

ويجب غسل المصيدة جيدا بعد كل مرة وتغيير الطعم يوميا •

٦ — استعمل طرق التسميم للفيران وأحسنها خلط ملح كربونات الباريوم بقطع من الحبز أو الدقيق أو السردين أو البيض أو البطيخ أو الطماطم ولكن يجب الاحتراس من وصول هذه السموم الى الحيوانات والطيور أو الاطفال .

٧ — يمكنك الاستعانة بالحيوانات الاليفة لصيد الفيران وأهمها الكلاب المعروفة بأسماء Fox Terrier, Scottish & Irish Terriers والقطط وابن عرس الاليف ، فانها تقتل عددا كبيرا منها .

٨ — انشر قطعاً من النفتالين أو مسحوق الكبريت في الاماكن التي تنشاها هذه الحيوانات فان الفيران تكره رائحة هذه المواد ولا تقترب من الاماكن الموجودة بها .