# خطر الذباب

تَضَعُ الذُّبابةُ الواحدةُ فى المرةِ الواحِدةِ مِنْ مِائةٍ إلى مائةٍ وخمسينَ بَيْضَةً . وهذه البيضاتُ صغيرةٌ جدًّا ، ومُستطيلةُ الشكلِ ، ولَوْنُها أبيضُ . وتعيشُ فى أكوامِ الفضلاتِ المنزليةِ ( الزبالة ) وأكوامِ السَّمادِ والقاذوراتِ المكشوفةِ .

وبعدَ ٢٤ ساعةً يَخرُجُ من هذا البيضِ يَرَقاتٌ (ديدانٌ صغيرةٌ) ، تعيشُ فى نفسِ الموادِّ المذكورةِ . وبعدَ خمسةِ أيامٍ تنكمشُ هذه الديدانُ ، ويتصلَّبُ جِلْدُها . وبعدَ ثلاثةِ أيامٍ أُخْرَى يَخْرُجُ منها الذُّبابُ العاديُّ الذى نراهُ .

والذُّبابةُ الواحدةُ تعيشُ نحوَ شهرٍ واحدٍ ، ولكنَّ ذُرِّيَّتَها تَبلُغُ الملايينَ فى وقتٍ قصيرٍ . فإذا لم تُقتَلِ الذُّبابةُ الأولى ، يُصبحُ من الصعبِ قتلُ الملايينِ التى تَلِدُها هى وذُرِّيَّتُها .

وَيَنقُلُ الذُّبابُ جَرَاثيمَ أمراضٍ كثيرةٍ من الأمراضِ المُعديةِ ، مثلِ الحمى التيفوديةِ والكوليرا والرمدِ الصديدى وإسهالِ الاطفالِ والدوسنطاريا وغيرِها .

انظُرْ إلى شكلِ الذُّبابةِ تَرَ شَعْرًا رفيعًا يُغَطِّى جسمَها وسيقانَها ، فإذا ما وقفتِ الذُّبابةُ عَلَى الأوساخِ عَلِقَتِ الجراثيمُ بِشَعْرِها ، فإذا انتقلتْ إلى كُوبِ الماءِ أو اللبنِ أو الشَّرابِ أو الفاكهةِ نَقَلَتْ إليها هذه الجراثيمَ .

وهى تَنقُلُ هذه الجراثيمَ فى إفرازاتِها البرازيةِ أو القَيْءِ الذى يَطفَحُ من خُرطومِها عند ما تمتلئُ مَعِدَتُها بالأكلِ أكثرَ من طاقتِها .

وعَلَى ذلك فالذُّبابُ يُسبِّبُ وفاةَ آلافٍ من الاطفالِ والرِّجالِ والنِّساءِ كلَّ عامٍ بطريقةٍ غيرِ مُباشرةٍ .

ولاتِّقاءِ شرِّ هذا العَدُوِّ الخطرِ يجبُ اتباعُ الإرشاداتِ الآتيةِ :

١ — اعتنِ بنظافةِ جسمِكَ وملابسِكَ ، وحافظْ عَلَى النظافةِ التامةِ فى كُلِّ مكانٍ .

٢ — حاذِرْ من تناوُلِ المأكولاتِ أو المشروباتِ المكشوفةِ والمعرَّضةِ للذُّبابِ والتُّرابِ .

٣ — غَطِّ جميعَ الأطعمةِ بغطاءٍ من السلكِ الرفيعِ أو بنَسيجٍ رقيقٍ نظيفٍ أوضَعْها فى (ثلاجةٍ) من السلكِ

٤ — لا تدعِ الذُّبابَ يَقتَرِبُ من أىِّ مريضٍ بالمنزلِ خوفًا من العَدْوَى .

٥ — لكىْ تَمنَعَ توالُدَ الذُّبابِ ، نبِّهْ عَلَى خادمِكَ ألَّا

يَضَعَ القُمَامَةَ (الزبالة) فى وعاء مكشوف ، وأنْ يَستَعمِلَ الصفائحَ المُغطَّاةَ المُعدَّةَ لذلك .

٦ – غَطِّ النوافذَ والابوابَ بِسِلْكٍ رَفيعٍ أو شَبَكةٍ فى الاماكنِ التى يَكثُرُ فيها الذبابُ .

٧ – استعملْ مذبَّةً (منشة) دائماً فى الاماكنِ التى يكثُرُ فيها الذبابُ ، ولا تَدَعِ الذبابَ يَقترِبُ منك أو من إخوتِكَ الصِّغارِ .

٨ – استعملْ مصايدَ الذبابِ ، وأوراقَ الذُّبابِ والمساحيقَ الخاصةَ بقَتْلِ الحَشَراتِ .

(عن زميل الفلاح)

---

(صورة الغلاف)

# سيدة الاهرام

كانَتْ تعيشُ فى مِصرَ فى قَديمِ الزَّمانِ سيِّدَةٌ جَميلَةٌ ، وَكانَ لها حِذاءٌ مُرَصَّعٌ بالجَواهِرِ ، قد زُيِّنَ عَقِباهُ بعَقيقٍ أحمَرَ ، وَحافاتُهُ بأحجارٍ كَريمَةٍ زرقاء ، وَانتَشَرَ الماسُ على أربِطَتِهِ ، وَتألَّقَ مُقدَّمُهُ بجميعِ الألوانِ الزَّاهِيَةِ ، فَصارَ يخلُبُ الأبصارَ وَلم يَكُنْ فى مِصرَ أحدٌ يَقتَني مِثلَ هذا الحِذاءِ الثَّمينِ ، الَّذى كانَتْ تَلبَسُهُ صاحِبَتُهُ غالِباً عِندَ ما تَتَنَزَّهُ فى حديقَةِ قصرِها .

وَكانَ كَثيرٌ مِنَ النَّاسِ قد سَمِعَ عنِ السَّيِّدَةِ رُودُوبِيسَ صاحِبَةِ ذلكَ الحِذاءِ النادِرِ ، أنَّها ذاتُ جَمالٍ رائِعٍ ، حتَّى أنَّها تُعَدُّ أجمَلَ سيِّدَةٍ فى مِصرَ . وَمع ذلك لم يتمكَّنْ من رُؤيَتِها سِوَى القليلينَ منهم ، إذْ كانَ قَصرُها مُحاطاً بِسُورٍ عالٍ من الأحجارِ ، وكانت هىَ ، بالرغمِ من وَفرَةِ ثَروَتِها وجمالِها ، خَجُولاً ، تَمقُتُ رُؤيَةَ الأغرابِ فى الطريقِ ، وهُمْ يَنظُرونَ بِلَهَفٍ إلى وَجهِها الفتَّانِ لِذلكَ لم تَكُنْ تُبارِحُ قَصرَها إلاَّ نادِراً ، وَلا تتنزَّهُ فى حَديقَةِ قصرِها إلاَّ فى الصباحِ الباكِرِ والمَساءِ ، عندَ ما يَندُرُ مُرورُ الناسِ فى الطريقِ ، حتى لا يَراها أحدٌ من بابِ القَصرِ . فَلَمْ يَكُنْ يَعرِفُ الناسُ شَيئاً من أخبارِها إلاَّ ما يَسمَعُونَهُ أحياناً من جَوارِيها .

واعتادَتْ رُودوبِيسُ أنْ تَخرُجَ كُلَّ صباحٍ عندَ بُزُوغِ الشمسِ إلى حديقَتِها ، وهىَ لابسةٌ حِذاءَها المُرَصَّعَ فتَقطِفُ بعضَ الأزهارِ النَّضِرَةِ ، وَتَذهَبُ إلى بِرْكَةِ الماءِ

البَلُّوريَّةِ فى ناحيةٍ منَ الحَديقةِ ، فَتَنثُرُ وُرَيقاتِ الأزهارِ عَلَى مَاءِ البِرْكَةِ وَتَستَحِمُّ فيها .

وَفى صباحِ يَوْمٍ من الأيامِ ، ذَهَبَتْ رُودُوبِيسُ لِتَستَحِمَّ فى البِرْكَةِ كَعادَتِها ، وكانتِ الشَّمسُ تَسطَعُ