

فيروس موزايك الكرفس الغربى Celery western mosaic virus
ينتقل الفيروس بواسطة عدة أنواع من المن.

فيروس تبقع الكرفس الحلقى Celery ring sport virus
ينتقل الفيروس بواسطة أحد أنواع المن، كما ينتقل - ميكانيكياً - بصعوبة.

فيروس اصفرار الكرفس الشبكي Celery yellow net virus
ينتقل الفيروس ميكانيكياً.

ويمكن الرجوع إلى (Dixon ١٩٨١) لمزيد من التفاصيل عن هذه الفيروسات وغيرها من تلك التي تصيب الكرفس.

النيوماتودا

يصاب الكرفس بعدة أنواع نيوماتودية، منها: نيوماتودا تعقد الجذور (*Meloidogyne* spp.) - وقد سبقت مناقشتها ضمن آفات الجزر فى الفصل الأول - ونيوماتودا التقرح (*Pratylenchus* sp.)، و (*Paratylenchus* sp.) التى تحدث تقرحات بالجذور، وتقرحاً بالنباتات.

الحشرات

يصاب الكرفس بالمن، ودودة ورق القطن، والدودة القارضة، ونافقات الأوراق. وقد استخدمت فى تخليص الكرفس من نسبة كبيرة من الحشرات الصغيرة آلة خاصة تمر من فوق خطوط النباتات وتقوم بإثارة تلك الحشرات بدفع تيار قوى من الهواء نحو النباتات من جانبي الخط فى ذات الوقت الذى يتم فيها شفط الهواء من أعلى الخطوط بقوة؛ مما يؤدي إلى شفط الحشرات المثارة. وقد أحدثت هذه الآلة نقصاً تراوح بين ٥٠٪، و ٧٥٪ فى أعداد الـ aleyrodids، والـ *Empoasca*، والمن. كذلك انخفضت أعداد الحشرات الكاملة لصانعات الأنفاق إلا أن ذلك الانخفاض كان مؤقتاً بسبب قدرتها القوية على الطيران (Weintraub وآخرون ١٩٩٦).

ولزيد من التفاصيل عن أمراض وآفات الكرفس وطرق مكافحتها .. يراجع Rubatzky وآخرون (١٩٩٩).