

عنوان مقاله:

شناسایی زنجرك های (Hom.: Cicadellidae & Delphasidae) مزارع لوبيا و تغييرات جمعيت گونه غالب در شهرستان بروجرد

محل انتشار:

همایش ملی علوم آب، خاک، گیاه و مکانیزاسیون کشاورزی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

عبدالامير محیسنی - مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی لرستان- ایستگاه بروجرد

فریبا مظفریان - موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور، تهران

محمدحسن کوشکی - مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی لرستان، ایستگاه بروجرد

خلاصه مقاله:

در این تحقیق، دو گونه *Zyginidia sohrab Zachvatkin* و *Empoasca decipiens Paoli* متعلق به خانواده Cicadellidae و یک گونه *Javasella pellucida* (F) از خانواده Delphacidae از مزارع لوبیا شهرستان بروجرد واقع در شمال استان لرستان جمع آوری و شناسایی شد. در بین گونه های جمع آوری شده، *E.decipiens* به عنوان گونه غالب در مزارع لوبیا منطقه مورد توجه می باشد. بررسی تغییرات جمعیت زنجرك *E.decipiens* در مزارع لوبیا ایستگاه تحقیقات کشاورزی بروجرد نشان داد که این حشره در سال 1386 دارای دو اوج مشخص جمعیت در اواخر مرداد و اوایل مهر می باشد. در سال 1388 نیز جمعیت زنجرك دارای دو اوج در اوایل و اواخر مرداد بود که در زمان برداشت محصول در مهرماه نیز جمعیت حشرات کامل در حال افزایش بود.

کلمات کلیدی:

زنجرك، لوبیا، *Empoasca decipiens*، تغییرات جمعیت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/140017>

