**اطلاعیه فنی شماره (9) حفظ نباتات**

با توجه به بازدیدها و بررسی های انجام گرفته از مزارع کلزا اقدامات ذیل در خصوص کنترل شته سبز , شته مومی و آفات بید کلم توصیه میگردد:

**شته ها**

1- بازدید و سرکشی مستمر از مزارع بخصوص توجه به حاشیه مزارع که کلنی شته ها در آنجا زیاد دیده میشوند.2- سمپاشی بصورت کانون کوبی و لکه ای با سموم مناسب توصیه شده

**بید کلم**

1- آبیاری بارانی برای کنترل آفت و کاهش جمعیت آن مناسبتر از آبیاری نشتی است آبیاری بارانی بعلت واژگونی حشرات بالغ , جلوگیری از تخمریزی و نابود لاروها می تواند موثر باشد

2- نصب تله های فرمونی در مزارع و بازدید 2 بار در هفته از تله های فرمونی جهت رصد جمعیت آفت ونقطه اوج و فرود انبوهی آفت برای بدست آوردن زمان مناسب مبارزه

3- مبارزه شیمیایی با سموم ذیل زمانی که جمعیت آفت در تله ها از حد انتظار افزایش یابد (حد انتظار را کارشناسان مستقر در مزرعه و مدیریت حفظ نباتات تعیین میکنند

الف- افوریا (تیومتوکسام +لامباداس هالوترین) 300 سی سی در هکتار

ب- ایندوکسارب (آوانت ) 25/ لیتر در هکتار

ج- هگزافلومررون (کنسالت) ا لیتر در هکتار

د- دورسبان (کلرپیر یفوس) 2 لیتر در هکتار

ه- آتابرون (کلروفلوآزورون) 750 سی سی در هکتار