

Besoin des filières grandes cultures biologiques en matière de protection des cultures

Culture	Ravageur	Priorité	Matière active compatible avec le règlement AB	Eventuelle AMM existante sur un autre usage, pour un produit commercial compatible avec le règlement AB	Commentaires
Blé	carie	I	cuivre	Cerall	Le Cerall possède une AMM pour cet usage mais il n'est pas disponible pour les semences de ferme
Stockage des céréales	insectes	II	pyrètres		Il serait utile d'avoir des spécialité commerciale sans bpo, en effet celles existant en contiennent sauf peut être le Pirigrain Bio. La terre à diatomée (kieselguhr) est intéressante mais il n'y a pas d'AMM en France et il faudrait faire une demande d'inscription à l'annexe II du règlement européen AB
Colza	méligèthe, charançon des tige	I	?	Aucune AMM	Travaux d'expérimentation à l'Agoscope de Changins (CH) sur des champignons pathogène de méligèthe et charançon. Quelques essais avec des pyrèthre, des poudre de silice et des argiles sans résultats probants
Protéagineux (féverole, pois)	bruches, sitones	I	?	Aucune AMM	Thèse à Arvalis-INRA sur la lutte par confusion sexuelle contre les bruches
Pomme de terre	taupin	I	?	Aucune AMM	Aucune substance satisfaisante connue
	mildiou	I	cuivre	Nombreux produits cupriques avec AMM	Besoin de solutions complémentaires pour réduire ou supprimer l'usage du cuivre, d'autant que ce dernier produit n'est pas toujours suffisant en cas de très forte pression
	doryphores	I	Bt / roténone /spinosad	AMM Rotenobiol jusqu'à avril 2011. AMM Bt <i>thénébrionis</i>	Roténone supprimé en 2011, pas de produit de remplacement hormis le Bt mais insuffisant dans certains cas, reste le spinosad avec des réserves par rapport à son profil écotoxicologique

usages orphelins en AB