



CONTROL DE PRAGAS CON ASOCIACIÓN DE CULTIVOS

Exemplos de policultivos exitosos no control de pragas:

Cultivos presentes	Pragas controladas	Mecanismo de control
Maciñeira + Cobertura de maleza entre rúas	Áfidos	Incremento de inimigos naturais: crisopas, cocinélidos, sírfidos, antocóridos e arañas
Cenoria + Cobertura con alfábega (<i>Medicago littoralis</i>) Cenoria + Cebola	Mosca da cenoria (<i>Psila rosae</i>)	Alteración da conducta da mosca que ten dificultades en atopar o cultivo e ovipoñer
Repolo + Cobertura de trevo	Mosca do repolo (<i>Delia radicum</i>)	Alteración da conducta da mosca. Aumento de depredadores: carábidos, estafilínidos, etc. e parasitoides específicos
Repolo + Cobertura de trevo	Oruga nocturna do repolo (<i>Mamestra brassicae</i>)	Menor atracción da praga hacia a parcela
Repolo de bruselas + cobertura de ray-grass (<i>Lolium perenne</i>) ou cobertura de trevo	Áfido do repolo (<i>Brevicoryne brassicae</i>)	Alteración da conducta do áfido que coloniza menos o policultivo. Aumento de inimigos naturais do áfido, principalmente de sírfidos
Tomate + Repolo	Polilla do repolo (<i>Plutella xylostella</i>)	O tomate provee unha sustancia química que repele ou perturba a esta praga
Millo + Cobertura con mistura de leguminosas ou gramíneas (<i>Agrotis ipsillon</i>, etc.)	Orugas de lepidópteros coma os "vermes grises"	Maior cantidade e actividade de depredadores da praga, sobretodo carábidos e arañas
Brócoli + Cobertura con veza ou fabas	Pulguillas (<i>Phyllotreta cruciferae</i>)	Alteración da conducta da praga que coloniza menos o policultivo, e cando o fai o abandona porque encontra un ambiente hostil
Millo + Xudía ou cabaza	Trips	Aumento <i>Orius</i> sp. depredador de trips
Faba + Cobertura de avena ou cebada	Pulgón (<i>Aphis fabae</i>)	Baixo contido de nitróxeno na faba, o que diminúe a atracción e o desenrolo do pulgón
Cítricos + Cobertura de gramíneas	Trips	Incremento de depredadores
Tomate + Cobertura de clavelón (<i>Tagetes erecta</i>)	Control de nemátodos	Acción repelente e nematicida
Varios + Cobertura de <i>Sesamum orientale</i>	Control de nemátodos (<i>Meloidogyne incognita</i>)	Acción repelente. Espanta a praga