

La gestion des produits phytosanitaires

Etant en agriculture biologique, labellisé par Nature & Progrès et AB, l'entreprise traite ses légumes uniquement avec **des produits certifiés biologiques** et respectant les cahiers des charges des labels.

Ces traitements ne sont donc jamais d'origine chimique ou de synthèse.

Les produits phytosanitaires de l'exploitation sont conservés et rangés dans un placard situé dans un local fermé. La plupart de ces produits sont à base de plantes, d'algues. Ces produits sont utiles au sein de l'entreprise pour le traitement de plants contaminés par des maladies cryptogamiques. (ex : le mildiou, l'oïdium)

Les traitements biologiques sont pour la plupart **préventifs**. Ils sont donc effectués **avant** l'apparition de maladies.

Par exemple, pour la tomate ; elle est plantée, paillée deux semaines plus tard (bâche biodégradable) puis traitée au cuivre une semaine après. Le paillage est pour toute culture, réalisé après au moins quinze jours de plantation, car l'herbe germe et est ensuite recouverte de bâches qui l'étouffe.

Le traitement au cuivre est effectué en prévention de **maladies cryptogamiques** (= champignons).

Les traitements en agriculture biologique sont souvent effectués le soir, quand les températures baissent et que le soleil ne brille plus. Sinon, en pleine journée, le traitement serait inefficace à cause des rayons UV.

Quelques exemples :

Culture	Traitement préventif	Si maladie ou parasite comme...	Traitement curatif
Tomate	Au cuivre (contre maladies cryptogamiques)	Cladosporiose Mildiou Pucerons	Cuivre Bouillie bordelaise Auxiliaires
Courgette	Fortifiant comme le <i>solalg</i> (à base d'algues marines)	Oïdium	Soufre
Pommes de terre	Fortifiants (purin de prêle, de fougère)	Doryphores	Ramasse manuelle (le plus efficace en BIO)
Poireaux	Aucun	Mouche du poireau	Purin d'ortie Prevam (huile essentielle d'agrumes)
Salades	Aucun	Limaces	<i>Feramol</i> Ramasse manuelle