

Des recommandations phytosanitaires globales pour des prises de décision individuelles

Le Guide Arbo – réédité tous les deux ans – vient d'être mis à jour par la Station de recherche Agroscope Changins-Wädenswil ACW dans sa version 2008-2009. Ces recommandations, valables pour toute la Suisse, sont à nouveau publiées en français et en allemand. Grâce à la multitude d'informations qu'elles contiennent, les producteurs et les conseillers y trouvent matière à prendre des mesures phytosanitaires individuelles, spécifiques et durables.

Il y a deux ans, les versions française et allemande du Guide Arbo d'ACW avaient fait l'objet pour la première fois d'une importante adaptation et uniformisation non seulement sur le plan technique, mais aussi quant à leur contenu et leur présentation. Le nouveau Guide Arbo d'ACW 2008-2009 s'inscrit dans cette suite d'efforts d'amélioration. Contenu, présentation et pagination sont le fruit d'un nouvel effort d'homogénéisation. La partie principale (pages vertes) commence par des informations et consignes sur les méthodes de contrôle, complétées par une nouvelle page importante sur les auxiliaires phytosanitaires naturels, notamment les organismes utiles. Elle se poursuit par une présentation en mots et en images des divers ravageurs et maladies des pommiers, poiriers, cognassiers, cerisiers, pruniers, abricotiers et pêchers. Cette description fait face au tableau de traitement correspondant, résumant les possibilités existantes de régulation et de lutte, les matières actives et le positionnement optimal des différentes applications. La partie principale se poursuit par des conseils en matière de régulation des populations de rongeurs. Le paragraphe suivant, qui est assez long, est consacré à l'entretien du sol des vergers, aux stratégies d'utilisation des herbicides et aux précautions à prendre dans l'emploi des produits phytosanitaires, pour l'utilisateur et pour l'environnement. Afin de traiter

de façon ciblée, économique et efficace, il est important que la technique d'application soit appropriée, l'appareillage bien réglé et le dosage de produit adapté au volume de la culture.

Comme dans les éditions précédentes, les pages vertes sont suivies par des Actualités arboricoles (pages rouges), dont une part importante est consacrée à la principale préoccupation du moment en culture de fruits à pépins: le feu bactérien. Le point sur la situation en Suisse et sur les porte-greffe résistants à cette maladie sont ainsi proposés, parmi d'autres sujets.

Le Guide Arbo d'ACW est complété par l'Index phytosanitaire pour l'arboriculture, actualisé annuellement. Les producteurs et conseillers y trouvent des informations importantes sur les divers produits et substances actives, sur leurs effets primaires et secondaires, ainsi que sur les possibilités et consignes d'utilisation dans les exploitations PI/PER et bio.

Ce guide est une source d'informations complètes et indépendantes permettant une protection moderne, ciblée et durable des vergers et l'obtention de fruits sains de grande qualité. Tous les producteurs disposent ainsi des mêmes outils. Leur utilisation est en revanche une affaire individuelle, influencée par divers facteurs, comme le type de climat et la situation géographique, les conditions météorologiques du moment, le choix des variétés, les types de traitement, etc. Les recommandations sont ainsi les mêmes pour tous, mais il ne serait pas judicieux, et même impossible, d'appliquer une formule globale de protection des plantes (ou un plan de traitements) à une région ou même à toute la Suisse. La bonne pratique agronomique nécessite des solutions très individualisées – et donc très différentes.

Heinrich HÖHN
Agroscope Changins-Wädenswil

E-mail: heinrich.hohn@acw.admin.ch