

8. Résumé

Résumé, SCHOLL, E. (1995): Élaboration de directives pour la lutte intégrée des parasites non-agricoles (sauf parasites du bois). Rapport de recherche 126 06 011, Agence Fédérale de l'Environnement Berlin; UBA TEXTE 18/96; ca 380 pp. [Erarbeitung von Richtlinien für die integrierte Schädlings-bekämpfung im nichtagrarisches Bereich (außer Holzschädlinge). Forschungsbericht 126 06 011, Umweltbundesamt, Berlin]

A l'intérieur des maisons, l'éradication remplace l'élimination régulière, et doit être maintenue en permanence. Les activités passent de la lutte continue à une parade précise, représentant un effort minimal. L'IPM urbain se définit comme un réseau flexible de changements permettant une conception rationnelle et pratique de l'espace de vie pour l'homme et les autres organismes. A la place des panacées éculées, on met en œuvre une combinaison intelligente d'activités qui s'enchaînent, se superposent, se renforcent, se complètent.. Les différents buts sont une prophylaxie proactive des infestations, l'obtention de solutions durables des problèmes, la découverte de tolérance- selon les situations, et un apprentissage continu.

La première partie du rapport, d'ordre général, est constituée d'un inventaire de la situation présente, suivi d'une analyse et de recommandations d'améliorations. Le rapport est divisé en sphères d'activité de la manière suivante: Nature, victimes, sauveurs; consommateurs, contrôleurs de parasites; méthodes et moyens, substances, énergie et contraintes, résistance et répulsion; industrie chimique, publicité, estimation du coût pour la collectivité, recherche et éducation, législateurs, responsabilités, organisations écologiques, gestion et transposition de l'information, perspectives et concept de frontières. Cette première partie se conclut par un plan de mise en œuvre par étapes progressives.

La deuxième partie, d'ordre technique, décrit les méthodes de lutte intégrée contre les parasites ainsi que les pesticides employés et leur maniement à risque minimal. Cette partie commence par un parallèle entre la bonne cuisine et un bon contrôle des parasites. Elle contient un résumé alphabétique des méthodes de lutte intégrée contre les parasites, la description des modes d'action, groupes et types de produits, résistance et repulsion, ingrédients actifs, formulations, techniques d'application, protection personnelle et prévention d'accidents; il s'agit en bref d'un catalogue de connaissances utiles, et en même temps d'un manuel de référence pratique.

La troisième partie est constituée d'une description des principaux types de parasites ou de problèmes ainsi que des stratégies de destruction:: fourmis, humidité, puces, souris, acariens, rats, cafards, moisissures, tiques.

Les consommateurs représentent le groupe cible principal. Quelques sections importantes sont consacrées aux spécialistes de la lutte contre les parasites; d'autres sections s'adressent aux législateurs, aux représentants des pouvoirs publics, aux facultés de biologie des universités, aux producteurs de pesticides etc. Dans certaines parties, le rapport est très détaillé; dans d'autres, il apporte un canevas de style télégraphique qui fera l'objet de travaux ultérieurs. Une telle approche intégrée n'a jamais été publiée auparavant en langue allemande. En complément à la présente étude, une banque de données en allemand est en cours d'élaboration.

Le présent rapport a été rédigé à la demande de l'Agence Fédérale de l'Environnement, et fait partie du Plan de Recherche sur l'Environnement No 126 06 011, sous financement public.