

1. LES RESEAUX EN 2003

1.1 Le suivi des eaux superficielles

1.1.1 les stations

Les 28 stations existantes ont été conservées. Ainsi, nous disposons d'un suivi sur une majorité des bassins versants de la région depuis juillet 2000. Les prélèvements sont réalisés sur la base d'un planning pré-établi. 4 campagnes sont organisées à l'occasion des principales époques de traitements (avril/mai, juillet, septembre/octobre, novembre/décembre).

Sur proposition de l'UNIMA, le comité de suivi a décidé d'ajouter 5 nouvelles stations situées à l'exutoire des principaux marais de Charente-Maritime. Elles font l'objet d'un suivi depuis 2003. Pour cette première année, les 4 campagnes de prélèvements ont été calées sur le fonctionnement hydraulique des marais. Ces nouvelles stations sont situées sur :

- le canal de la Banche du Marais Nord Aunis (station n° 04160470),
- le canal de la Brune du Marais Nord Aunis (station n° 04160471),
- le canal Ciré Larocque du Marais de Rochefort (station n° 05000200),
- le canal de Charras du Marais de Rochefort (station n° 05000400),
- le canal de Chalezac du Marais de la Seudre (station n° 05024980).

33 stations ont donc été suivies en 2003 (Cf. [annexe n°4](#)).

1.1.2 les substances

Une liste unique de substances est recherchée par le laboratoire sur l'ensemble des stations (Cf. [annexe n°1](#)).

La liste de base a été établie à partir des données de l'enquête sur les utilisations régionales de produits phytosanitaires en 2000 et de l'applicatif SIRIS¹. Au fil des campagnes, de nouvelles substances ont été mises en évidence par le laboratoire et ont été automatiquement recherchées par la suite. Cette liste a également été confrontée aux substances détectées dans les autres régions françaises (synthèse nationale réalisée par l'IFEN²). D'autres ont pu être ajoutées en raison de leur récent développement (à dire d'experts).

¹ FREDON Poitou-Charentes. Enquête sur les utilisations de produits phytosanitaires en Poitou-Charentes, Janvier 2003. Consultable en ligne sur http://www.eau-poitou-charentes.org/GRAP_2/

² IFEN. Les pesticides dans les eaux – cinquième bilan annuel – données 2001. Etudes et travaux n°37, septembre 2003.