



cliché Jeanne Vallet - 2009

## Aménager l'espace de production à l'échelle du paysage. Retour d'expérience sur le projet Biodiversité et Paysage de l'AOC Saumur Champigny

**Guillaume PAIN<sup>1</sup> – Marie-Anne SIMONNEAU<sup>2</sup> – Armelle VINET<sup>3</sup> – Maarten VAN HELDEN<sup>4</sup>**

<sup>1</sup>Groupe ESA - LUNAM Université - Unité Paysage Agrocampus Ouest / Groupe ESA – ANGERS

<sup>2</sup>Syndicat des producteurs de Saumur Champigny – SAUMUR

<sup>3</sup>Chambre d'Agriculture du Maine et Loire – ANGERS

<sup>4</sup>Bordeaux Sciences Agro - ISVV - BORDEAUX

**Orateur : Guillaume PAIN**

Dans le cadre des réflexions sur le maintien de la biodiversité ordinaire des milieux agricoles et des services écosystémiques, l'intérêt d'étudier les phénomènes à l'échelle du paysage est depuis quelques années unanimement reconnu. La diversité – ou l'hétérogénéité – des paysages est souvent mise en avant comme étant une caractéristique à renforcer, cette hétérogénéité pouvant être liée à la diversité des cultures ou à la densité des infrastructures agro-écologiques (IAE).

Dans le cadre d'un projet collaboratif associant la profession viticole et la recherche, un projet d'aménagement du paysage pour la biodiversité a été mené sur l'ensemble de l'AOC Saumur-Champigny. Ce projet, coordonné par le syndicat des producteurs de l'appellation, avait notamment pour objectif d'aménager des couverts végétaux parmi les parcelles de vignes pour aider au maintien d'une flore et faune sauvage, dont une partie pourrait jouer un rôle dans le contrôle des ravageurs de la vigne.

Cinq années se sont écoulées depuis le lancement de ce projet, au cours desquelles une démarche a été définie et mise en œuvre qui a conduit à l'aménagement de plus de 20km d'IAE et a mobilisé 80 planteurs (sur environ 120 viticulteurs recensés sur l'appellation). Les effets de ce projet sur la structure du paysage et la biodiversité sont en cours d'évaluation, mais cette expérience montre d'ores et déjà l'intérêt d'une démarche collective à l'échelle du paysage.

### Abstract

#### **Planning for habitat creation within farmland at landscape scale. An illustration from the Saumur Champigny controlled origin appellation (AOC) Biodiversity and Landscape Project**

*In the past few years the importance of studying phenomena at landscape scales has been universally recognised by those concerned with the preservation of ordinary biodiversity in farmland habitats and the ecosystem services it provides. Landscape diversity – or heterogeneity - is often put forward as a characteristic that should be enhanced, and which may be linked to crop diversity or to the density of agro-ecological infrastructure.*

*In the context of a collaborative project involving the wine-growing profession and researchers, a habitat creation project for biodiversity was carried out in the Saumur Champigny AOC. Coordinated by the appellation wine-grower's union, the project aimed in particular to create plant cover within vineyard plots to help maintain wildlife (flora and fauna), part of which might contribute to vine pest control.*

*Five years have passed since the project was launched, during which an approach has been defined and tested leading to the planting of more than 20km of agro-ecological infrastructure and the involvement of 80 planters (of the 120 wine-growers that belong to the union). The effects of this project on the structure of the landscape and on its biodiversity are still being assessed, but this experience has already demonstrated the relevance of developing collective approaches at landscape scales.*