Zéro-Herbi-Viti – Restitution et Echanges Domaine de Mons
04 Juillet 2013

0 Herbi-Viti

AGENCE DE L'EAU
ADOUR-GARONNE
ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE DU DEVELOPPEMENT DURABLE

Objet :
Diffusion à large échelle de pratiques culturales supprimant l'utilisation des herbicides

CAHORS A.O.C.
Ferme Départementale d'Anglars-Juillac

AGRICULTURES & TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE

IFV
INSTITUT FRANÇAIS DE LA VIGNE ET DU VIN

INP TOULOUSE PURPAN
Ecole d'ingénieurs

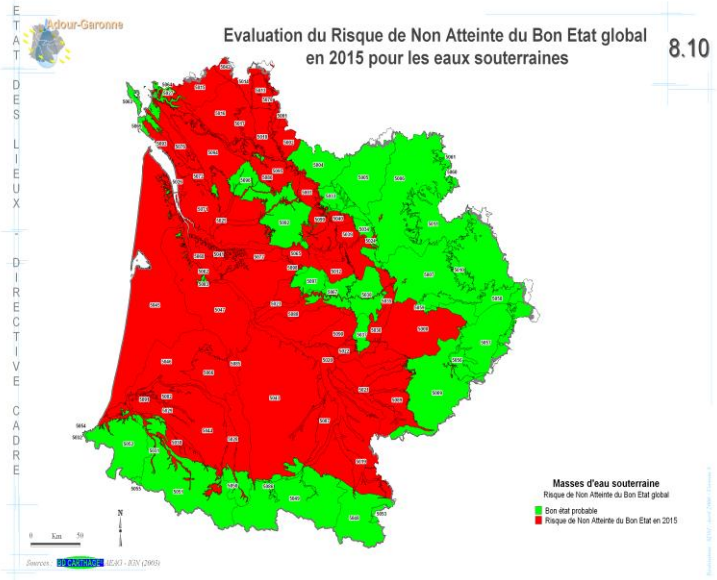
CERTOP

0 Herbi-Viti

Un constat

2001 : 40 matières actives
2011 : 20 matières actives

Qualité des Eaux - Objectif à 2015 :
Risque de non atteinte du bon état global



IFV
INSTITUT FRANÇAIS
DE LA VIGNE ET DU VIN

Zéro-Herbi-Viti – Restitution et Echanges Domaine de Mons
04 Juillet 2013

0 Herbi-Viti

Depuis 2005
Essais en micro-parcelles
Impact agronomique et qualitatif de l'enherbement sous le rang de vigne

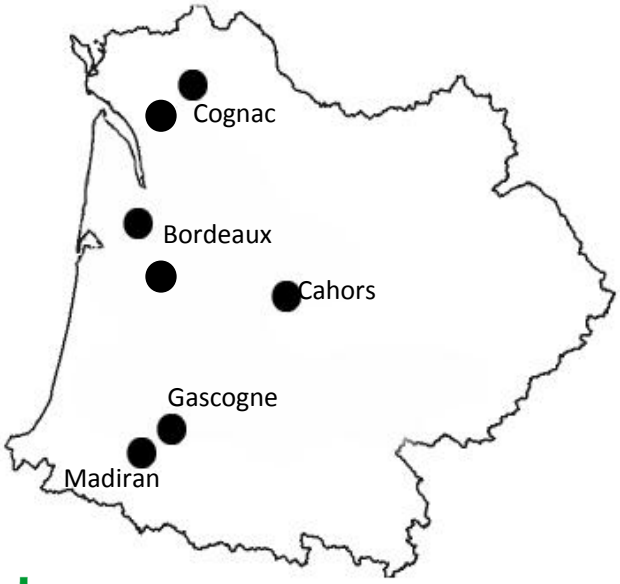
IFV
INSTITUT FRANÇAIS
DE LA VIGNE ET DU VIN

0 Herbi-Viti

DIFFUSION A LARGE ECHELLE

Problématique : Zones à risque qualité de l'eau
Lieu : 6 territoires du Bassin Adour-Garonne – 7 vitrines expérimentales (0.5 - 1 ha)

AGENCE DE L'EAU
ADOUR-GARONNE
ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE DU DEVELOPPEMENT DURABLE



DEPHYécophyto
Réseau de Démonstration, Expérimentation et Production de références sur les systèmes économes en pHYtosanitaires

7 sites vitrines

Dispositifs innovants d'entretien du sol

Système de production	Zone à risque qualité de l'eau	Secteur de production	Site
Viticulture biologique	Nappe de l'Adour	AOP Madiran/St Mont	Lycée Agricole de Riscle
IGP Haute production	Sables de l'Armagnac	IGP Côtes de Gascogne	Domaine Expérimental de Mons
AOP Production modérée	Nappe alluviale du Lot	AOP Cahors	Ferme Expérimentale d'Anglars-Juillac
Cognac	Bassin versant du Collinaud	Cognac	Particulier
Cognac	Bassin versant du Beau	Cognac	Particulier
AOP Production modérée	Bassin versant de l'Engranne	AOP Haut-Médoc	Château Dillon - EPLEFPA
		AOP Bordeaux	Vignobles Mallet Audubert

Zéro-Herbi-Viti – Restitution et Echanges Domaine de Mons
04 Juillet 2013

Zéro-Herbi-Viti – Restitution et Echanges Domaine de Mons
04 Juillet 2013

0 Herbi-Viti

DIFFUSION A LARGE ECHELLE

1. Réseau de sites d'étude « pilotes » sur lesquels les différents impacts de la mise en place de pratiques alternatives au désherbage chimique sous le rang de vigne sont appréhendés **à l'échelle de l'exploitation agricole**

2. Tester la transférabilité du dispositif dans sa **dimension technique, économique et sociale** en évaluant les contraintes

3. **Vitrines de démonstration** pour une diffusion rapide

En complément sur le Sud-ouest…

Plan d'Action Territorial et Programme d'Action Agricole

Projet expérimental Captage Grenelle

Problématique : Captages classés sensibles dans le cadre du Grenelle de l'environnement

TESTS D'AUTRES TECHNIQUES D'ENTRETIEN DU SOL VITICOLE EN LIMITANT LES HERBICIDES

L'accumulation de matière végétale après tonte près des souches crée un écran contre les adventices

Le weed seeker intervient pour éliminer les repousses au travers du paillage créé par la tondeuse à dépose latérale.

0 Herbi-Viti

AGENCE DE L'EAU
ADOUR-GARONNE
ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTERE DU DEVELOPPEMENT DURABLE

ETAT DES LIEUX DES STRATEGIES D'ENTRETIEN DES SOLS SUR LES COTES DE GASCOGNE