

INNOV' ACTION 2015



M. & Mme. Martin-Pierrat
Domaine des Hospitaliers
923 Av. Boutonnet
34400 St. Christol
04 67 86 03 50

Visite lundi 15 juin à 14h00

Présentation du domaine

Cette cave particulière de 33 ha de vignes et 3,5 ha de vergers offre un panoramique des plus impressionnants.

Pas surprenant que la vente directe au caveau y représente 60% pour le vin et 100% pour les jus de fruit.



Le propriétaire récoltant y a passé toute sa vie, 40 ans de labeur et a réalisé toutes les pratiques possibles en faveur de l'environnement au fur et à mesure des années.

Adhérent de FNE (France nature environnement) et FARRE (Forum des agriculteurs responsables respectueux de l'environnement).



Mur végétalisé, récupérateur d'eau, puits canadien... Autant d'idées en faveur du climat et de l'environnement





Les innovations et repères AEI

Précurseur de la confusion sexuelle pour une réduction des intrants

Protection des sols grâce à l'enherbement et comme alternative au tout chimique et développer une biodiversité (amélioration de la portance des sols, lutte contre l'érosion, diminution de la vigueur, maîtrise des rendements, amélioration de la qualité des sols.)

Mise en place des modèles de prévision : station météo qui permet de baisser voire supprimer les produits

Baisse des IFT par le matériel utilisé en pulvérisation pour atteindre les objectifs écophyto.



Sur la cave

Installation d'un puits canadien il y a 11 ans, système géothermique de climatisation naturelle

Mur végétal : sur les 2 faces de la cave qui permet une isolation naturelle



Les Résultats

Economie d'énergie
Bilan carbone excellent
Une seule tonte par an grâce à l'enherbement

