



Systemes de production de raisin de cuve



Christel Renaud-Gentié

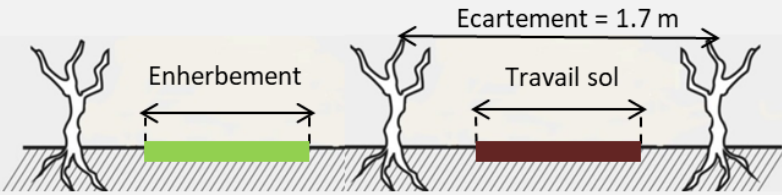
Enseignante-chercheuse en viticulture et ACV à l'USC GRAPPE (ESA-INRAE)

Mes travaux : évaluation environnementale et écoconception des itinéraires techniques viticoles, focus sur :



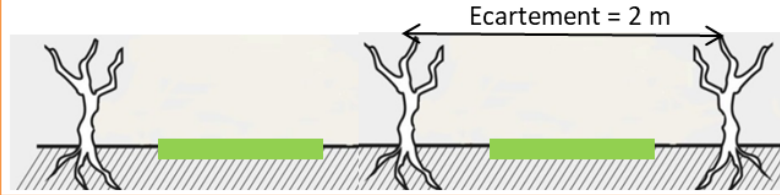
- **Meilleure prise en compte des pesticides dans l'ACV viticole**
- **ACV viticulture bio**
- **Eco-conception participative avec des vignerons et étudiants**
- **A Différentes échelles : vigne, ferme, AOC**

Alsace Bio - 2013, 2015 & 2017



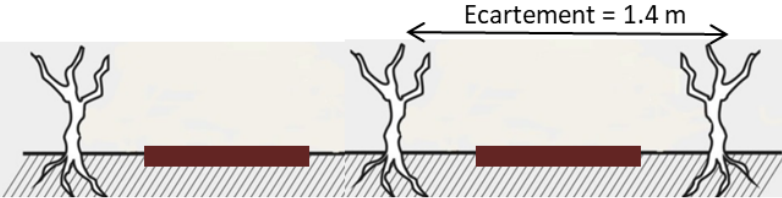
Rendement = 11 250 kg/ha; 40 millésimes
462 mm pluie/an en moyenne

Alsace Biodynamie - 2013, 2015 & 2017



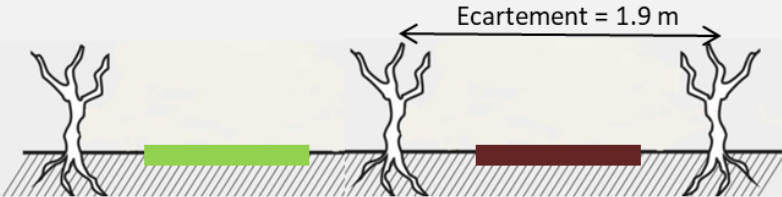
Rendement = 7 350 kg/ha; 40 millésimes
462 mm pluie/an en moyenne

Basse Vallée Loire- 2013 & 2017



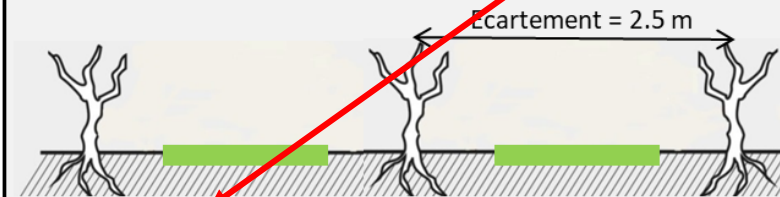
Rendement = 6 750 kg/ha; 30 millésimes
600 mm pluie/an en moyenne

Moyenne Vallée Loire 'intensif'- 2010-2013



Rendement = 7 100 kg/ha; 30 millésimes
624 mm pluie/an en moyenne

Moyenne Vallée Loire 'peu intensif'- 2010-2013



Rendement = 2 250 kg/ha; 30 millésimes
714 mm pluie/an en moyenne

Des écarts de rendement importants entre les différents cas

Exemple de résultats

Résultats exprimés par hectare

