



Stage R & D Viticulture 2024

Titre : Suivi d'un réseau 'entretien des sols' chez des producteurs valaisans

Niveau : Bachelor/Master

Description de l'étude : La gestion de l'entretien des sols dans les vignobles en forte pente, peu mécanisables constitue un défi pour le viticulteur car dans ces conditions, la maîtrise des adventices est rendue très difficile. La mise en place d'un réseau de parcelles, menées avec différents modes d'entretien du sol permettra d'évaluer le comportement agronomique et physiologique de la vigne en fonction des différents itinéraires culturaux (enherbement spontané ou semé, sol nu).

L'observation du comportement de la vigne et l'utilisation d'indicateurs fourniront les bases pour analyser les risques de concurrence hydro-azotée. Cette étude a pour but d'étudier l'impact du mode d'entretien du sol sur la vigne et permettre à terme des recommandations à la profession en ce qui concerne la gestion de l'alimentation en eau et minérale de la vigne (fumure et irrigation).

Objectif du stage : Prendre part aux expérimentations en cours sur le domaine expérimental de viticulture en collaboration avec l'équipe, et mener à bien les observations et suivis de la saison (phénologie, croissance végétative, échanges gazeux du feuillage, alimentation hydrique et minérale, maturité des raisins). Réaliser la synthèse des résultats.

Prolongation possible par un stage de vinification (microvinifications des essais d'Agroscope).

Pré-requis : Permis de conduire, autonomie, maîtrise de l'outil informatique (word, excel, analyses statistiques)

Lieu : Agroscope
Centre de recherche de Pully
Avenue Rochettaz 21
1009 Pully / Suisse

Date : juin – novembre

Indemnisation et conditions matérielles : logement gratuit, frais professionnels remboursés

Contact : Thibaut Verdenal
Tél. 0041 (0)58 468 65 61
E-mail: thibaut.verdenal@agroscope.admin.ch
www.agroscope.ch