

**Direction générale de l'agriculture,  
de la viticulture et des affaires vétérinaires**  
Liste essais 2024 Grange-Verney

N°	Culture	Lieu	Type d'essai	Nom	Objectifs	Partenaires
1	1. Céréales	Planche-Signal	Essai scientifique	Variétés d'orge d'automne Module Conventionnel, WG42	Homologation variétale PER	Swissgranum, Agroscope
2		Grange-Verney	Essai scientifique	Homologation de variétés de blé d'automne, WW40	Réseau d'essais officiels d'Agroscope	Agroscope
3		Grange-Verney	Essai scientifique	Variétés de blé d'automne Module Conventionnel, WW42	Réseau d'essais culturels de swiss granum	Swissgranum, Agroscope
4		Grange-Verney	Essai scientifique	Variétés de blé d'automne Module Extensio, WW43	Homologation variétale Exten.	Swissgranum, Agroscope
5		Grange-Verney	Essai scientifique	Variétés de triticale d'automne Module Extensio, WT40	Homologation variétale	Swissgranum, Agroscope
6		Planche-Signal	Essai scientifique	Test de substances alternatives aux fongicides	Documenter les substances disponibles	SPP
7		Grange-Verney	Essai en bande	Démo variétale blé, orge, triticale, cér. rangée large	Démonstration	PCO, ASS
8		Grange-Verney	Essai en bande	Démo variétale/espèces de céréales	Démonstration	Plateforme bio
9	2. Pommes de terre	Grange-Verney	Essai en bande	Culture de démonstration de pomme de terre précoce	Aide à la reconnaissance des viroses	Agroscope, ASS
10	3. Betterave	Planche-Signal	Essai scientifique	Moyens de lutte contre les charançons de la betterave	Lutte contre le charançon	CBS
12	4. Pois	Planche-Signal	Essai en bande	Resosem	Alternatives aux traitements de semences	PCO, R. Debeer
13	5. Colza	Grange-Verney	Essai scientifique	Essai variétaux colza	Homologation variétale	Agroscope
14		Planche-Signal	Essai en bande	Essai variétaux colza sans insecticides	Tester la capacité de compensation face aux dégâts d'insectes	SPP, PCO
15	6. Tournesol	Grange-Verney	Essai scientifique	Essai variétaux de tournesol	Homologation variétale	Swissgranum, Agroscope, Fenaco
16		Grange-Verney	Essai scientifique	Essai variétaux de tournesol bio	Homologation variétale	Fibl
17	7. Herbages	Grange-Verney		Jardin botanique d'espèces pures et de mélanges en bacs	Formation/Vulgarisation des différentes espèces et mélanges	Agrilogie
18		Planche-Signal	Essai scientifique	Essai additifs lisier	Mesures de l'impact des additifs sur GES/sol/rendement	Nestlé
19		Grange-Verney	Essai scientifique	Aptitude de différents mélanges/espèces luzerne	Plan climat VD	PCO, Agrilogie
20		Grange-Verney	Essai en bande	Etablissement des mélange standards adapté à la sécheresse	Adapter les Mst actuels face aux sécheresses estivales	Agroscope
21	8. Intercrop	Grange-Verney	Essai scientifique	Déterminer les bénéfices liés aux cultures associées en comparaison aux cultures pures de blé et pois et féverole	Comparaison entre cultures associées et cultures pures	Plateforme bio, Fibl
22	9. Féverole	Planche-Signal	Essai scientifique	Essai homologation variétale féverole alimentaire	Recherche de variétés adaptées	IPS, DSP, Minoterie
23	10. Couverts végétaux	Planche-Signal	Essai en bande	Recherche de mélanges/variétés adaptées	Recherche de mélanges/variétés adaptées	UFA semences
24	11. Rotation pédagogique	Grange-Verney		Plateforme pédagogique sur 8 soles avec rotation	Formation/vulgarisation	Agrilogie
25	12. Verger	Grange-Verney		Verger conservatoire de poirier	Sauvegarde de la biodiversité des plantes cultivées	OFA

Essai scientifique	Essai scientifique avec répétitions
JGCH	Essai pour la Journée Grandes Cultures et Herbages
Essai en bande	Essai en bande
Essai en bande	Essai conduit selon l'ordonnance sur l'agriculture biologique

**Axes DGAV**

1. Souveraineté alimentaire
2. Réconciliation agriculture productive et protection des ressources et des animaux
3. Adaptation au dérèglement climatique