# Les 8 axes d'engagement d'YGN
## Axe 4 : Le climat



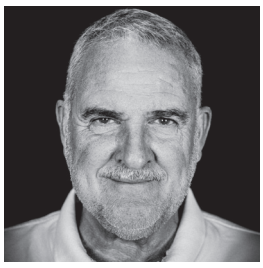
Yvorne Grandeur Nature
*Vignoble durable*

*La nature, la vigne, le vin et l'humain!*

*Infolettre n°27*
Octobre 2026

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra
Bundesamt für Landwirtschaft BLW
Office fédéral de l'agriculture OFAG
Ufficio federale dell'agricoltura UFAG
Uffizi federal d'agricultura UFAG
canton de vaud

## Edito



*Chères lectrices, chers lecteurs,*

***L'avenir est arrivé plus tôt que prévu.*** *Sous* ***les tunnels maraîchers*** *installés par la HES de Changins sur une parcelle d'Yvorne, les chercheurs simulent depuis 2024 les conditions de sécheresse que les projections climatiques annoncent pour 2050 et au-delà. Ces conditions, l'été 2026, hors norme à l'échelle de l'Europe entière, nous les a offertes sans installations expérimentales : canicules à répétition, stress hydrique prolongé, maturité précoce. Ce que la science modélisait pour nos successeurs, nous l'avons vécu à ciel ouvert. Preuve, s'il en fallait encore, que* ***le changement climatique*** *ne s'annonce plus :* ***il s'accélère.***

*Les vendanges de ce millésime en témoignent. Elles ont eu lieu à Yvorne, comme dans la plupart des vignobles, avec une avance considérable sur les dates que nos aînés tenaient pour immuables. Le calendrier de la vigne se réécrit sous nos yeux.*

*Faut-il s'en alarmer ? S'y résigner ? Ni l'un ni l'autre. C'est précisément pour affronter cette réalité qu'* ***Yvorne Grandeur Nature*** *a été conçu. Les mesures détaillées dans cette édition – porte-greffes tolérants à la sécheresse, couverts végétaux qui protègent le sol et retiennent l'humidité, vigne amenée vers une quasi-autonomie – ne sont pas des intentions : elles sont à l'œuvre dans nos parcelles. Et cette année, malgré un climat éprouvant, la vigne a tenu. Cette résilience, nous la devons aux choix engagés depuis cinq ans, main dans la main avec les chercheurs de Changins et d'Agroscope.*

*Le chemin est long, une décennie peut-être avant de trouver les ceps de demain. Mais chaque millésime précoce nous rappelle que nous n'avons pas le loisir d'attendre. Notre projet, né d'une conviction, est devenu une nécessité.*

*Philippe Gex, vigneron & président*

**Yvorne Grandeur Nature** • c/o Philippe Gex • Case postale 27 • 1853 Yvorne • info@ygn.ch

Yvorne Grandeur Nature
*Vignoble durable*



● *Axe 4* -
**LE CLIMAT**
Comprendre les effets du changement climatique et s'y adapter

13 MESURES RELATIVES À LA LUTTE CONTRE LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

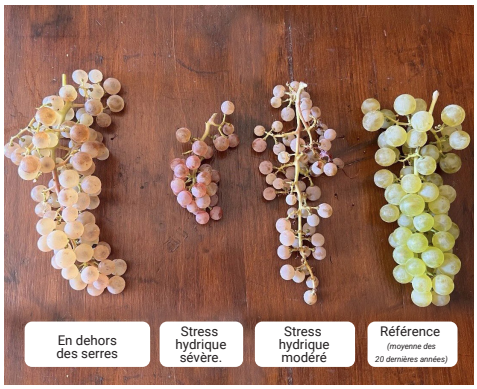
# Le Climat

**La vigne face au changement climatique.** À Yvorne, les vagues de chaleur et les épisodes de sécheresse deviennent plus fréquents et intenses. La vigne, pourtant naturellement adaptée à des conditions sèches, est mise à rude épreuve, ce qui interpelle les vignerons et les chercheurs, dont **Serena Fantasia.** Depuis 2024, la doctorante à la Haute école de viticulture et œnologie de Changins mène des tests sur une parcelle appartenant au vigneron Marco Mayencourt, afin de mesurer les effets de la sécheresse sur le vignoble. (essai «DRY50»)

**Des tunnels maraîchers** y ont été installés pour stopper les précipitations avant qu'elles n'atteignent la vigne. Différents scénarios de sécheresse ont ainsi pu être réalisés, en ajustant précisément les apports en eau selon les projections climatiques prévues pour l'horizon 2085. « Ces expériences nous ont montré que les stades phénologiques de la vigne sont plus précoces par exemple, alors que la fertilité et le rendement des ceps diminuent, note Serena Fantasia. La maturation des raisins peut même se bloquer lors des sécheresses les plus sévères. » « On voit à l'œil nu que la vigne change lorsqu'elle est soumise à une sécheresse sévère, renchérit Marco Mayencourt, sociétaire de la coopérative Artisans Vignerons d'Yvorne. Son feuillage et les grappes se modifient, celles de chasselas devenant par exemple plus rosées. » Après trois années d'expérimentation, les résultats prouvent que les effets de la **sécheresse s'accentuent lorsque les épisodes se répètent d'une année** à l'autre, avec un effet cumulatif.

**La plante évolue** avec la sécheresse, mais elle n'est pas la seule. **Les grappes se modifient,** visuellement mais aussi gustativement, ce qui aura un impact sur les futurs vins. Des dégustateurs de la Haute école ont évalué les raisins issus de l'essai, qui ont été vinifiés par Marco Mayencourt et les experts de la cave de Changins. « On s'est rendu compte que **le stress hydrique** influence le goût des vins : les cuvées issues des scénarios de sécheresse les plus marqués présentent davantage de volume en bouche, des notes de miel et de fruits cuits et sont moins fraîches, relève Serena Fantasia, également sommelière et œnologue de formation. Or, ces caractéristiques s'éloignent du profil recherché pour un chasselas. C'est un vin apprécié pour sa finesse, sa fraîcheur et son expression du terroir. » **À l'avenir,** il faudra donc trouver des moyens pour réussir à conserver les caractéristiques propres à chaque cépage, en tenant compte de la quantité des précipitations du millésime.








## *La vigne face au climat : les mesures concrètes*

**Le réchauffement climatique** est une réalité à laquelle les vignerons d'Yvorne Grandeur Nature se préparent depuis des années. Les canicules à répétition de cet été 2026 leur ont donné raison : il est impératif d'appliquer **des techniques culturales adaptées** afin de rendre la vigne plus résiliente et ce dès aujourd'hui.

La démarche s'inscrit en lien direct avec la cible ODD 13.1 qui vise à renforcer la résilience et les **capacités d'adaptation** face aux risques climatiques et la cible 15.5 qui appelle à préserver la biodiversité des écosystèmes. Plusieurs axes sont expérimentés en parallèle. Les ceps eux-mêmes sont étudiés, afin de trouver la meilleure combinaison possible entre les **porte-greffes** et **les greffons**. Même l'espace entre les lignes est repensé.

**Pour en savoir plus sur la vision et le plan d'action YGN :** *https://www.yvorne-grandeur-nature.ch/plan*

## ADAPTER LE MATÉRIEL VÉGÉTAL







**L'adaptation au changement climatique** passe par le choix du porte-greffe, qui assure l'enracinement de la vigne. À Yvorne, les vignerons collaborent activement avec les chercheurs de Changins et d'Agroscope pour tester de **nouveaux porte-greffes** adaptés aux conditions futures, notamment plus tolérants à la sécheresse. Ils espèrent trouver une alternative concrète pour le chasselas, actuellement majoritairement greffé sur le porte-greffe 3309 Couderc. « On attend les résultats, les essais sont prometteurs mais cela prend du temps, peut-être une décennie, avant de trouver les ceps de demain », relativise Marco Mayencourt, qui ajoute que l'année 2026 a été bonne pour le vignoble. « Le cahier des charges d'Yvorne Grandeur Nature vise **une vigne quasi autonome,** qui se développe lentement, avec une action de l'homme réduite. On y est presque arrivé cette année, avec peu de traitements, peu d'effeuillage et un travail du sol restreint. »

## REPENSER L'ENHERBEMENT DE LA VIGNE







Longtemps perçue comme une source de concurrence pour la vigne, la végétation spontanée du vignoble - autrefois qualifiée de « mauvaise herbe » - est **aujourd'hui perçue comme un atout,** même si le choix de végétaux doit être pensé en amont, pour éviter que les végétaux n'entrent en rivalité pour l'eau ou les nutriments du sol. Les vignerons tentent de trouver un équilibre permettant de tirer parti des services que ces plantes rendent à la vigne. **«Un couvert végétal protège le sol des rayonnements directs du soleil et limite son échauffement,** liste Serena Fantasia. Il permet d'éviter le ruissellement de l'eau de pluie et maintient une meilleure humidité dans le sol. » À Yvorne, plusieurs essais de couverts végétaux ont été menés ces dernières années par les vignerons Adrien Gosteli, Fabrice Monod et Dominique Delacrétaz. **Ces parcelles expérimentales** ont été suivies dans le cadre des activités d'Yvorne Grandeur Nature, afin de mieux comprendre les bénéfices et les limites des différents mélanges de plantes. « Les couverts végétaux, qu'ils soient **hivernaux ou estivaux,** remplissent de nombreuses fonctions, explique la chercheuse de Changins. **Ils protègent le sol** contre l'érosion, limitent le développement de certaines espèces envahissantes, apportent de la matière organique et offrent un véritable couvert, contrairement à un sol entièrement désherbé. » **Ils favorisent aussi la biodiversité, améliorent la structure du sol** et renforcent la résilience globale du vignoble face aux aléas climatiques. « L'important est de trouver un équilibre en fonction du sol, qui a une composition très variée à Yvorne, souligne Marco Mayencourt. Parfois, il est peu profond et caillouteux, parfois argileux et humide. **C'est aux vignerons d'adapter** leurs pratiques à leurs terres, qui donnent de la personnalité aux vins d'Yvorne. »

**Pour en savoir plus à propos des Objectifs de développement durable (ODD) et de l'Agenda 2030 de la Confédération:** *https://www.agenda-2030.eda.admin.ch/fr/agenda-2030-pour-le-developpement-durable*

## LE SAVIEZ-VOUS ?

**Les habitants d'Yvorne s'appellent les Vuargnérans.**
Leur sobriquet est Lou Quemanlet ou Lè Vouivre qui signifie les vipères, rappelle l'Union des communes vaudoises. Il est d'ailleurs tout à fait possible de croiser des vipères à Yvorne, plus particulièrement la vipère aspic (Vipera aspis).

Avec ses vignobles en terrasses, ses murs en pierres sèches et ses talus ensoleillés, la commune offre un habitat idéal pour ce reptile, qui se plaît aussi ailleurs dans le Chablais et le long de l'autoroute A9.













## *Les Diurnes !* RETOUR EN IMAGES...

***DANS LA PROCHAINE ÉDITION,*** *découvrez les mesures concrètes prises par les vigneronnes et vignerons d'Yvorne Grandeur Nature pour valoriser les déchets...*

**CREDITS**
*Rédaction : YGN, BG Co-Creative Strategy - www.bgcom.ch*
*Illustration : Dora Formica - https://www.doraformica.com/*
*Concept & Design : BG Co-Creative Strategy - www.bgcom.ch*
*Crédit photos : ©Daniel BG Co-Creative Strategy, ©BG Co-Creative Strategy*



BG Co-Creative Strategy - www.bgcom.ch