

Chers amis d'Yvorne Grandeur Nature.

La reprise des activités après la pause estivale a été marquée par la 3º édition de la Journée de la Biodiversité le 30 août, précédée et enrichie cette année d'un après-midi de découverte de la biodiversité du vignoble pour 180 écoliers de 8ºH d'Aigle, le vendredi 29 août. Vous trouverez dans cette infolettre un compte rendu en images de cet événement.

Au hasard de vos balades dans le vignoble, vous aurez peut-être remarqué quelques panneaux d'information sur les activités d'YGN liées à la durabilité ou attirant l'attention sur les efforts déployés pour protéger et développer des espèces ciblées. Nous vous proposons en p. 5 une carte répertoriant l'emplacement des dix panneaux installés.

En collaboration avec la HES de Changins, des vignerons d'YGN procèdent à divers essais pour réduire l'usage de produits de synthèse. L'un d'entre eux, le semis « Noglyphos », fait l'objet d'une relation en p. 6. Last but not least, nous avons le plaisir de vous annoncer que le projet YGN s'apprête à connaître un essor spectaculaire avec le lancement de la 2º phase, centrée sur la durabilité économique et la mise en place, puis la promotion d'un label certifié. Cette 2º phase bénéficiera comme le volet écologique du soutien de la Fondation Hoffmann, et additionnellement du canton de Vaud et de la Confédération.

Vendredi 29 août : différents ateliers avec les écoles d'Aigle



En contrebas du bâtiment communal de La Grappe, les élèves découvrent la vie des sols au cours d'une activité animée par Julie Martin et Thierry Heger de la HES de Changins.

Photo: Serena Fantasia

A l'aide d'illustrations et sous forme d'un mini-jeu de piste, les participants se sont mis à la recherche de plusieurs espèces typiques du vignoble, avec Adrien Delavallade et Dorothea Noll de Changins.

Photo: Serena Fantasia





Yvorne Grandeur Nature

Grandeur Infolettre no 21 10/2025



Raymond Delarze, biologiste attitré d'YGN et son épouse Susanne apprennent à leur jeune public à reconnaître les espèces d'escargots de la vigne au bas de la parcelle du Petit Vignoble.

Photos : Serena Fantasia



Laurent Fivaz, du groupement forestier des Agittes, et Quentin Morezzi, responsable du service de l'eau de la commune d'Yvorne, ont installé leur auditoire à l'ombre pour le familiariser avec la captation et la distribution de l'eau, de l'infiltration dans les sols au réseau d'une commune. *Photos : Serena Fantasia*





Juste avant le retour en plaine, les élèves ont pu apprécier le noble jus de la vigne sous sa forme non fermentée autour d'un bar à jus de raisin animé par des vignerons et membres du comité YGN. *Photo : Serena Fantasia*



Samedi 30 août : la journée grand public

La 3^e édition de la journée de la biodiversité s'est articulée cette année autour de la thématique de l'eau, selon une formule nouvelle : accueil et dégustation des vins YGN sur la place du Torrent et ateliers dans le terrain tout autour. Le reportage qui suit illustre les différentes questions abordées au fil du parcours.



Quantité d'eau nécessaire à la production du vin, et importance de l'eau pour la croissance de la vigne.
 Effets du changement climatique sur le vignoble, avec visite des serres expérimentales de la Scie.
 Photos : Serena Fantasia







 Contamination potentielle des eaux par les produits phytosanitaires et techniques de prévention.

Infiltration de l'eau dans les sols. Espèces végétales caractéristiques du vignoble et des cours d'eau, le long du Torrent d'Yvorne.

Photos: Dorothea Noll



- Biodiversité : à la rencontre des escargots des vignes, sur le bas de la parcelle du Petit Vignoble.
- Expérience de réalité virtuelle consacrée aux inondations du Rhône et à la troisième correction, devant et dans le bâtiment communal de la Grappe.
- Exposition d'affiches réalisées par les élèves d'Aigle sur le thème de la vigne, dans le bâtiment communal de la Grappe.
- Rôle de l'eau dans l'agriculture, accompagné d'une dégustation de produits des agriculteurs de la Plaine du Rhône, au Domaine Dillet (Photo page suivante à gauche, Jacques Vacheron)
- Réseau d'eau d'Yvorne et rôle de la forêt dans l'infiltration de l'eau dans les sols, devant le bâtiment du service du feu (Photo page suivante à droite, Jacques Vacheron).



Grandeur Infolettre no 21 10/2025





Si le public a été nombreux à participer aux ateliers sur le parcours thématique, ce dont nous nous réjouissons, la partie conviviale sur la place du Torrent, où un verre de vin estampillé au logo YGN était offert à l'accueil, a été moins fréquentée, sauf en fin d'après-midi. L'information y relative a sans doute été lacunaire, ce que nous aurons à cœur de corriger en vue de l'édition 2026.





Photos : Serena Fantasia (à g.) et Jacques Vacheron (à d.)

Nouveaux panneaux didactiques dans le vignoble

Des panneaux didactiques ont été installés cet automne dans le vignoble d'Yvorne, à des endroits spécifiques, notamment à proximité des essais de recherche et des zones de promotion d'espèces rares.

Ils visent à informer les promeneurs et le grand public sur certaines activités menées dans le cadre du projet YGN. Ces panneaux ont été illustrés par notre collègue de la HES de Changins Antoine Faggion, qui en plus d'être un expert des sols, a aussi un talent de graphiste. Les supports des dix panneaux ont été fabriqués et posés par Laurent Fivaz et les forestiers du groupement des Agittes. Nous remercions également les vignerons qui nous ont généreusement permis d'installer ces panneaux dans leurs parcelles. Une carte indique ci-dessous leur localisation.



Panneaux didactiques autours du vignoble d'Yvorne



Depuis le lancement du projet Yvorne Grandeur Nature, de nombreux essais ainsi que des zones dédiées à la préservation de la biodiversité ont été mis en place dans différentes parcelles du vignoble d'Yvorne. Afin de mieux faire connaître ces initiatives, nous avons installé des panneaux explicatifs à proximité des structures et des zones d'expérimentation. Ces panneaux vous offrent des informations complémentaires sur les espèces protégées, les méthodes utilisées pour tester et suivre les essais, ainsi que sur les différents semis expérimentés dans les vignes.





Exemple de panneau didactique, posé au Clos de la George.

Photo: Serena Fantasia



Semis Noglyphos

Le semis Noglyphos (voir infolettre n° 10 de juin 2024 pour plus d'informations), a été développé par la HES de Changins afin de maîtriser les adventices dans le vignoble. Il peut jouer un rôle clé dans une phase de transition pour passer d'un sol désherbé chimiquement à un enherbement naturel peu concurrentiel. Ce semis, composé d'espèces de petites tailles et peu concurrentielles, pourrait être une solution durable pour limiter la présence d'espèces envahissantes, comme la vergerette, dans le vignoble d'Yvorne en réduisant l'utilisation d'herbicides et le nombre d'interventions liées au contrôle des adventices.

Il y a deux ans, les essais menés par la famille Delacrétaz ont fourni de très bons résultats : le semis a bien poussé et a permis de limiter les interventions sur le cavaillon à une seule fauche à fin septembre. L'année passée, trois nouveaux tests n'ont en revanche pas fourni de résultats aussi probants. Le faible taux de germination n'a pas permis l'établissement d'un couvert suffisant pour freiner le développement des adventices. Il est donc important que Changins poursuive le suivi de l'efficacité de ces semis sur plusieurs années afin de mieux comprendre quelles sont les conditions climatiques et pédologiques favorables lors du semis. Nous travaillons actuellement à perfectionner la technique et à mieux comprendre le développement de ce mélange.

Cette année 2025, deux vignerons, Marco Mayencourt et Guillaume Chareyre, ont installé ce semis sur leurs parcelles. Nous les remercions chaleureusement et espérons que ce sera une bonne année pour le semis Noglyphos! Nous vous donnerons des nouvelles dans les prochaines infolettres.

Lundi 17 novembre 2025 à 17h, bâtiment communal de la Grappe :

Assemblée générale d'Yvorne Grandeur Nature