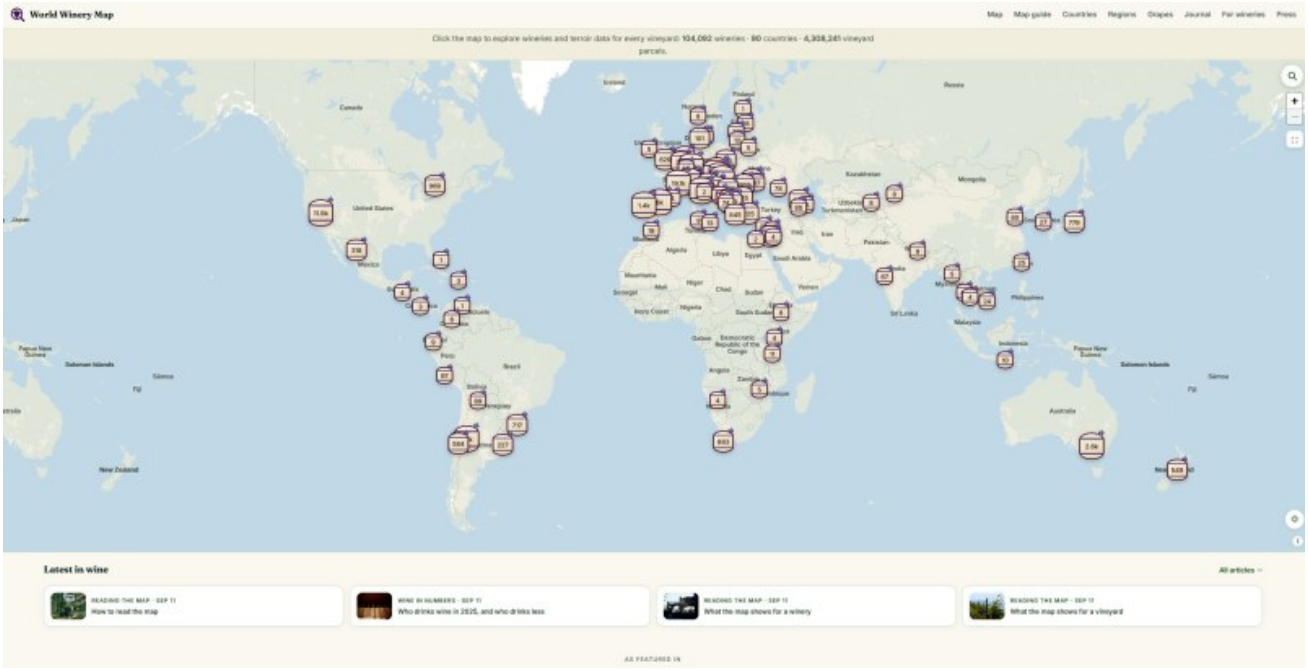
vinetur

World Winery Map se lance avec 4 303 693 parcelles de vignoble dans 90 pays

La plateforme associe des fiches de domaines viticoles à des données climatiques, topographiques et d’appellation pour les chercheurs, les négociants, les viticulteurs et les voyageurs.

mercredi 30 septembre 2026



Une nouvelle plateforme en ligne de cartographie du vin est désormais en service, avec l’ambition de constituer l’une des plus vastes bases de données numériques jamais créées pour la filière vitivinicole mondiale, en combinant sur une seule carte interactive des listes de domaines, des parcelles de vignoble ainsi que des données climatiques et topographiques.

Le projet, baptisé WorldWineryMap.com, indique couvrir actuellement 4 303 693 vignobles et 104 330 domaines viticoles dans 90 pays. Selon la société, l'Italie compte le plus grand nombre d'entrées, avec près de 31 000 références sur la plateforme.

Le site est conçu à la fois pour les professionnels du vin et pour les consommateurs. Les utilisateurs peuvent rechercher des zones de production partout dans le monde, localiser les domaines à proximité et consulter des informations techniques liées à des parcelles de vignoble individuelles. La plateforme se présente comme un outil destiné aux viticulteurs, négociants, chercheurs, voyageurs et amateurs de vin qui recherchent soit des indications pratiques, soit des données de production détaillées.

Pour chaque vignoble cartographié, le site fournit des informations géospatiales, notamment l'altitude, le rayonnement solaire et la pente. Il répertorie aussi des indicateurs liés à la viticulture, tels que la composition des sols, l'indice d'Huglin et les températures moyennes pendant la saison de croissance de la vigne. Le niveau de détail doit permettre aux utilisateurs de comparer parcelles et régions à partir de facteurs susceptibles d'influer sur le développement du raisin et le style du vin.

Matija Gavrilović, fondateur de World Winery Map, a indiqué que le projet a élaboré ses profils de vignobles en extrayant les coordonnées exactes de chaque parcelle et en combinant ces points avec des informations topographiques et climatiques. Il a précisé que l'équipe a utilisé le modèle de terrain Copernicus Glo-30 pour calculer l'altitude, la pente et l'exposition, puis y a superposé des données climatiques.

Pour les plus grandes parcelles de vignoble, a expliqué Gavrilović, la plateforme mesure jusqu'à 16 points de contrôle au lieu d'attribuer une seule valeur d'altitude. C'est la raison, selon lui, pour laquelle l'altitude est souvent affichée sous forme de plage plutôt que comme une valeur fixe. Il a ajouté que le projet a également calculé la pluviométrie, l'exposition au vent, le type de sol et la géologie lorsque les données étaient disponibles.

La société a indiqué que ses informations sur les vignobles proviennent de 38 sources indépendantes. Parmi elles, 22 sont des registres gouvernementaux officiels, qui représentent ensemble 3 824 217 des parcelles cartographiées. Les données sont les plus complètes dans l'Union européenne, où les registres publics des vignobles sont

plus largement disponibles. Dans d’autres régions du monde, la plateforme dit s’appuyer sur des recensements agricoles nationaux, l’analyse satellitaire de l’occupation des sols et d’autres sources non officielles.

Cette différence de qualité des sources est susceptible d’être importante pour les utilisateurs qui souhaitent comparer un pays à un autre. La plateforme affirme être déjà en contact avec des organismes officiels dans plusieurs pays afin de maintenir la carte aussi précise que possible et d’améliorer les futures mises à jour.

Au-delà des données au niveau de la parcelle, le site cartographie également les régions viticoles à plusieurs échelles. Selon la société, la base de données comprend 98 719 limites liées à la géographie du vin, allant de vastes zones de production jusqu’aux sites de vignoble nommés. Dans ce total figurent 2 815 régions, sous-régions et appellations officielles, ainsi que 95 904 sites viticoles.

Les utilisateurs peuvent cliquer sur une région et consulter ses limites, sa pluviométrie moyenne et son altitude, ainsi que des indicateurs viticoles tels que l’indice de Winkler, une échelle de sommation thermique couramment utilisée pour évaluer l’adéquation climatique à la culture de la vigne. L’association de données à l’échelle régionale et à l’échelle de la parcelle signifie que la plateforme cherche à répondre à la fois à la recherche géographique générale et à l’analyse très spécifique des sites.

Le site comprend aussi une fonction de géolocalisation intégrée destinée à l’œnotourisme et aux visites de domaines. Les utilisateurs peuvent identifier les domaines proches de leur position actuelle et obtenir un itinéraire pour s’y rendre. Pour les personnes qui ne voyagent pas, la carte est présentée comme un moyen virtuel d’explorer les régions viticoles du monde depuis chez soi, avec un niveau de détail qui va au-delà d’un guide de voyage grand public standard.

Ce lancement intervient à un moment où les outils de cartographie numérique se généralisent dans l’agriculture et la production alimentaire, mais la viticulture reste un secteur particulièrement riche en données en raison de l’importance du microclimat, de la topographie et des limites légales des appellations. En rassemblant ces couches, la société parie qu’il existe une demande pour une plateforme unique capable de relier le lieu, la production et l’accès.

World Winery Map invite également les domaines à participer directement à la maintenance de la base de données. Selon la société, les producteurs peuvent revendiquer gratuitement leurs profils d’entreprise sur la plateforme, puis mettre à jour des informations telles que les horaires de la salle de dégustation, les conditions d’accès pour les visiteurs, les cépages cultivés et les parcelles de vignoble rattachées à leur activité. La société estime que cette participation des producteurs devrait aider à maintenir les fiches à jour et à améliorer la précision de la carte sous-jacente.

La plateforme arrive sur un marché où la précision et l’exhaustivité peuvent varier fortement selon les régions, en particulier hors d’Europe, où les registres publics des vignobles sont moins courants. Mais son lancement ajoute un important nouveau point de référence pour les personnes en quête d’informations détaillées sur la géographie du vin, de l’échelle d’une seule pente de vignoble à celle des grandes régions de production mondiales.