



# CHAPPELLET

## *Des pratiques durables et respectueuses de l'environnement*

Depuis plus de 50 ans, les Chappellet sont les intendants dévoués de leurs terres, s'efforçant d'honorer l'intégrité de Pritchard Hill, dans la Napa Valley. Dans la pratique, cette gestion s'est traduite par un engagement en faveur de pratiques durables, biologiques et écologiques, tant sur le vignoble que dans le chai. Les paragraphes suivants offrent un aperçu des principales initiatives :

- Les Chappellet sont depuis longtemps partisans de méthodes agricoles plus respectueuses de l'environnement. Dès le début des années 1980 (bien avant que le terme « durable » ne soit utilisé), Chappellet a été l'un des premiers domaines viticoles à planter des cultures de couverture comme méthode de conservation des sols et de prévention de l'érosion.
- 100 % des raisins cultivés sur le vignoble du domaine provient de parcelles exploitées selon des méthodes biologiques. En 2012, l'ensemble du vignoble, soit 104 acres (42 hectares), a terminé un vaste processus de certification de trois ans auprès des California Certified Organic Farmers (CCOF) et est désormais certifié biologique.
- Les Chappellet sont restés engagés à maintenir la beauté naturelle de Pritchard Hill. Seuls 16 % de la propriété de 640 acres sont en vigne ; le reste demeure sans culture.
- Chappellet dispose d'un vaste programme de compostage sur place. Chaque année, la cave transforme plus de 100 tonnes de grignons (tiges/peaux/graines de raisin) en compost de haute qualité, qui est utilisé pour améliorer la santé et la vitalité du vignoble.
- La maison Chappellet s'engage pour la conservation de l'eau. En 2011, elle a installé un système de traitement de l'eau à la pointe de la technologie pour purifier toute l'eau utilisée pendant la production du vin. Ce système utilise des organismes biologiques naturels pour séparer les matières organiques de l'eau de traitement. Le système permet à Chappellet de récupérer presque 100 % de l'eau de traitement (environ 240 000 litres par an) au vignoble pour l'irrigation. En outre, seule l'eau de pluie récupérée et conservée dans le réservoir du vignoble est utilisée pour l'irrigation.
- L'engagement environnemental de Chappellet s'étend également au chai. En 2008, Chappellet a dévoilé un ambitieux projet solaire. Composé de 960 modules solaires individuels capables de produire environ 280 000 kilowattheures par an, ce système solaire photovoltaïque de 1 860 mètres carrés génère suffisamment d'énergie pour compenser 100 % de la facture du domaine viticole. Sur une période de 30 ans, il aura l'incroyable avantage environnemental de réduire les émissions de gaz à effet de serre de 2 047 187 kilos. Concrètement, cela équivaut à planter plus de 40 000 arbres.
- Le vignoble compte dix nichoirs à oiseaux qui abritent des chouettes effraies, des crécerelles, des éperviers et des merles bleus. Ces résidents bienvenus aident à contrôler naturellement les populations de rongeurs, de taupes, de campagnols et d'insectes.