

DOMAINE de LA PALEINE

GRANDS VINS DE LOIRE | GREAT WINES OF THE LOIRE

CRÉMANT DE LOIRE

AOC Crémant de Loire - Vignoble en Biodynamie

SITUATION GÉOGRAPHIQUE	Le Puy-Notre-Dame
SOL	Argilo-calcaire avec silex bleu
DENSITÉ DE PLANTATION	4 500 pieds par hectare
SURFACE D'EXPLOITATION	37 Ha
AGE MOYEN DES VIGNES	25 ans
ENCÉPAGEMENT	80% Chardonnay ; 20% Chenin
PRODUCTION DE LA CUVÉE	15 000 bouteilles
PRODUCTION RAISIN	Vignoble en Biodynamie agréé par Demeter Rendement 40 hl/ha Récolte manuelle, raisins récoltés à un stade de maturité de 13% vol
VINIFICATION	Fermentation alcoolique à 20°C en cuve inox stoppée par filtration à 24g de sucres résiduels. La fermentation est relancée au tirage pour donner l'effervescence dans la bouteille.
ELEVAGE	Tirage en janvier, élevage sur lattes pendant 24 mois. Dégorgement
VITICULTURAL AREA	Le Puy-Notre-Dame
SOIL	Clay-Limestone with blue flint
PLANTATION DENSITY	4 500 stocks/ha
VINEYARD AREA	37 Ha
AVERAGE AGE OF VINES	25 years
GRAPE VARIETY	80% Chardonnay; 20% Chenin
WINE PRODUCTION	15 000 bottles
GRAPE PRODUCTION	Biodynamic vineyard certified by Demeter Yield 40 hl/ha Hand harvested in perforated boxes, grapes at 13% vol. potential ripeness
WINE-MAKING PROCESS	Alcoholic fermentation at 20°C in stainless steel vats stopped by filtration when it stays 24g. of residual sugar. The fermentation restart during the racking to give the effervescence.
MATURING	Tirage in january, aged on the lies for 24 months. Disgorgement



9, rue de la Paleine - 49260 Le Puy-Notre-Dame | Tel : 02 41 52 21 24

www.domaine-paleine.com