



ACADÉMIE INTERNATIONALE DU VIN

LA VITICULTURE AU TEXAS

DOSSIER CA10

Par André CRISPIN

Chancellerie : BP 10 – F 84350 Courthézon – Tél 33(0) 4.90.11.12.02. – Fax 33(0) 4.90.11.12.19

Siège Social : 1. quai Turrettini – CP 894 – CH 1211 Genève 1

e mail contact@academievin.com Site www.academievin.com

ACADEMIE INTERNATIONALE DU VIN

Exposé sur le Vignoble au Texas.

Genève, le 5 décembre, 2003

En m'adressant à cette noble assemblée, qui réunit les Sommets de la Culture vinicole du monde, je me sens comme l'individu qui, enfermé dans une barrique, est sur le point de franchir le bord des chutes du Niagara, sans savoir s'il s'en sortira.

Le monde civilisé aurait peine à croire que les "cow-boys" et les "pétroliers" du Texas, aient pu développer la viticulture au point où elle est aujourd'hui. Et comme vous allez voir, elle n'en est qu'à ces débuts. Mais, après tout elle ne fait que s'inspirer du succès de l'Argentine, dont on appréciait si peu les vins il y a à peine trente ans!

Le deuxième Etat américain en superficie, après l'Alaska, la taille de la France, était essentiellement une économie agricole et forestière jusqu'à la fin du 19^{ème} siècle. alors qu'on y exploitait déjà la vigne au 16^{ème} siècle le long du Rio Bravo (appelé Rio Grande aujourd'hui), à la frontière actuelle du Mexique, lorsque le territoire faisait encore partie de l'empire espagnol

On se fait une idée fautive, à l'étranger, en Europe et même dans certains coins de l'Amérique, du vrai caractère actuel de cette partie du Pays. Le Texas est la onzième puissance économique du monde, en matière de produit brut domestique. Il possède une culture raffinée et abondante. Parmi les meilleurs orchestres symphoniques aux Etats-Unis, ensembles de danse, ballets, opéras, musique de chambre, théâtres, de musées réputés comme La Collection de Menil à Houston, le Musée des Beaux Arts de

Houston et de Dallas, Le Musée Kimbel de Fort Worth, la Galerie d'arts de l'université de Houston et bien d'autres.

Il Y existe plus de cinquante universités et écoles supérieures, dont plusieurs animent d'excellents Conservatoires de musique, de voix, d'opéra et de théâtre. A Houston, la ville principale, cette métropole compte 4 million d'habitants, réalise à elle seule, plus de 2000 manifestations culturelles par an, tel concerts symphoniques, musique de chambre et récitals de tous genres, beaucoup d'entre eux, ouverts au public à bas prix ou gratuitement, hormis les programmes saisonniers des arts classiques. Les collections privées de peintures et d'objets d'art abondent. Plusieurs festivals de musique, de théâtre, cinéma, folklore et de sports de tous genres.

Il n'est donc pas surprenant que la culture et la consommation du vin, texans et autres, aient pris un essor considérable, qu'il y existe des caves particulières impressionnantes et que la viticulture représente, depuis 1970 un apport économique remarquable.

Je propose de vous présenter un rapport succinct sur le vignoble texan en général et le millésime 2001 en particulier. (Les statistiques sur les récoltes ultérieures n'étant pas encore disponibles)

Le Panorama.

La viticulture moderne au Texas a fait ses débuts à la fin des années 60.

Trois régions se distinguent pour la production du raisin vinicole au Texas: les "Hautes Plaines" dites "Llano Estacado"; les hautes côtes de Fredericksburg et les contreforts des

"Rocheuses", des monts "Davis" et "Guadalupe". On y trouve des sols arables à des altitudes de 300 à 1200 mètres, aux hivers froids et nuits fraîches au printemps et en été et des températures allant jusqu'à 30°-35° C. Un climat sec où les précipitations annuelles ne dépassent guère 15 à 18 cm pour la plupart dans ces régions, et un terroir favorable à la culture du raisin vinifère. Le vignoble est donc arrosé par irrigation contrôlée goutte à goutte, nourrie par une énorme couche aquifère. La presque totalité du territoire. Vous verrez plus tard des diagrammes étonnants sur la comparaison des courbes moyennes des températures de ces régions avec celles des principales régions viticole comme Bordeaux, la vallée du Rhône, l'Espagne, le Portugal, la Californie, parmi d'autres.

Le Texas est, actuellement, le cinquième producteur de vin en volume, parmi les 50 Etats américains avec 1400 hectares de vignes, 40 établissements producteurs et une production de plus de 50,000 hectos. Plusieurs de ces établissements sont en pleine évolution et de nouveaux vignobles naissent régulièrement. Bien que les petits vivent principalement du tourisme pour écouler leur débit, plusieurs, parmi les plus importants ont déjà développé un marché national et international.

Influence de la viticulture sur l'économie texane

La croissance de la culture du raisin et de l'industrie vinicole continue d'exercer un effet positif sur l'économie de l'Etat. Pour 2001, par exemple, elle a contribué \$133,000,000 à l'ensemble des revenus pour l'Etat. En plus les droits de régie perçus et impôts sur chiffre d'affaires de \$3,000,000 pour un total économique indirect estimé à \$10,5 millions.

L'apport total est, en fait, plus important encore si l'on tient compte des revenus de l'hôtellerie et du tourisme engendrés par l'existence de l'industrie vinicole. Par exemple,

on estime que ce tourisme a dépensé \$23 million en plus du revenu direct, Ces touristes achètent les produits de l'artisanat local et indigène vendus dans les caves de dégustation, logent dans des hôtels de luxe et fréquentent les bons restaurants lorsqu'ils font leur tournées vineuses. Le vignoble texan supporte indirectement quelques 1800 emplois accessoires. Au cours de son développement durant ces dix dernières années, les appointements et le revenu du fisc ont augmenté sensiblement.

Malgré la sécheresse et des conditions climatiques défavorable, le vignoble texan a récolté en 2001, **9,437** tonnes de raisin, suivant un premier relevé des Services Statistiques Agricole au Texas (TASS) . La valeur totale de la récolte de plus de sept Millions d~ \$ sur 1,174 hectares vendangés soit \$800 la tonne et 8 tonnes à l'hectare. 160 hectares n'ont pu être vendangés faute de maturité du raisin

Les cépages principaux de cette récolte sont: le Cabernet Sauvignon, le Chardonnay, le Sauvignon, le Chenin et le Merlot.

Des expérimentations sont en cours depuis quelques années sur des cépages indigènes pour l'élaboration de vins nobles, ces cépages étant moins susceptibles aux maladies indigènes de la vigne.

Dans l'ensemble des Etats-Unis en 2002, le vignoble s'étend sur 395,800 hectares, soit une augmentation de 3 % par rapport à l'année précédente, et un rendement de 14.8 tonnes l'hectare en moyenne. Sa récolte se monte à 6 millions de tonnes soit un recul de 15% sur l'année précédente.

Production du Vin au Texas,

Au total quelques 54,000 hectos en 2001. La demande en raisin et en vin reste forte, sans accumulation significative d'inventaires. Bien qu'il y ait 46 chais et cave de dégustation, la production de seuls 40 d'entre eux, est rapporté en annexe. Certaines exploitations ont été obligées d'importer du jus et du vin en primeur pour satisfaire la demande. Le Ministère de l'Agriculture du Texas prédit que la production pourrait atteindre plus de 75,000 hectos, d'ici 5 ans.

Dans le cadre vignoble et production de vin, le Texas est désormais le 5ième état producteur, après la Californie, New York, Washington et l'Oregon.

La Maison Cordier de Bordeaux, propriétaire des Etablissements Ste Geneviève situés aux environs de Fort Stockton dans la vallée du Pecos au "Far-west" de l'Etat, dont vous goûterez quatre cépages de leur "Peregrine Hm" sa, cuvée prestige, Ste Geneviève

Vente et Consommation.

La consommation de vin aux Etats Unis est à sa septième année de croissance consécutive, Cette croissance se manifeste aussi bien au Texas. Le taux d'augmentation de la consommation en 2001 était de 9% qui, en grosse partie est attribuable à une forte augmentation de la demande de vins de table. En l'an 2000 elle était à près de 12%; en 1999,8%. Comparée au taux d'augmentation dans la totalité du Pays, 4,5% en 2001 et 2.5% en 2001 de la consommation respectivement.

Les texans continuent d'acheter des vins à l'étranger, soit 20.2 % de la consommation en l'an 2000. Les vins de Californie, Washington et autres Etats producteurs représentaient eux 76% de la consommation au Texas.

Le Texas est arrivé au quatrième rang de la consommation de vins de table parmi les états américains. Dans le cadre des vins mousseux et désaltérants à bas alcool, la consommation est tombée de 0.8 et 19% respectivement. La quote-part du marché des vins texans dans l'état a augmenté de 4.8% en 1999 et 5.8% en 2000. Elle a légèrement diminué en 2001, suite de matière première.

Sa capacité actuelle de fermentation dépasse 76,000 hectos.

Les producteurs utilisent les barriques en chêne français et américains, remplacées tous les deux ou trois ans. Certains d'entre eux vinifient en cuves inoxydables.

95% de la production des vins de table au Texas est écoulé dans l'état même.

Description des zones de Viticulture de terrains arables et appellations au Texas.

Llano Estacado (Hautes Plaines) comporte 31,000 KM2 de terres réparties sur 24 comtés allant du centre méridional jusqu'au "Panhandle occidental".

Les Hautes Côtes! Texas Hills- Environ 39,000KM2, répartis sur 22 comtés, le terroir potentiellement le plus étendu aux EVA comprenant Fredericksburg et "Bell Mountain".

Bell Mountain - 13 km2 de vignobles sur le flanc sud et sud-ouest de Bell Mountain 15 à 25 ans au NE de Fredericksburg

Fredericksburg dans les Hautes Côtes - 285 km² de vignobles autour de la ville de Fredericksburg et à l'est dans le comté de Gillespie.

Escondido Valley - environ 130 km² de terres à vignobles entre Bakersfield et Fort Stockton dans le Trans-Pecos.

Davis Mountains - environ 11,000 hectares dans le "Trans-Pecos" du Texas occidental

Une petite surface dans la Mesilla Valley à l'extrême ouest, dont la partie la plus importante se situe au Nouveau Mexique et par conséquent n'est pas incluse dans la carte.

Les texans consomment près de 1,400,000 hectos de vin annuellement. Ils en produisent 54,000; ce qui donne à l'industrie une marge de croissance potentielle considérable. Ceci donne donc un potentiel de plus de 80,000 KM² de terres non-exploitées.

La qualité du vin texan augmentant d'année en année, il sera bien placé pour se défendre et affronter la concurrence. Le Ministère de l'Agriculture ne cesse d'encourager la plantation de vignes et la construction de chais. Il y a actuellement 9 vignobles en formation en plus des 46 établissements producteurs. Le Ministère travaille avec les grandes universités pour la recherche dans le raffinement des cépages et leur adaptation aux sols disponibles; ainsi que l'utilisation et le croisement. des cépages existants avec des vignes autochtones.

Le produit du raisin peut atteindre \$4,400 par hectare dans les vignobles bien établis. Comparé à des récoltes récentes d'autre produits agricoles typiques au Texas: \$660 pour le maïs, \$540 pour le coton et \$200 pour le froment, statistiques encourageantes bien sûr,

mais les risques de la culture de raisin vinifère sont aussi plus grands. Cependant quelques maîtres de chais et jeunes oenologues ont émigré de Californie au Texas récemment.

Comme le vignoble, les statistiques disponibles sont encore "jeunes". Je cite cependant quelques éléments supplémentaires qui pourraient intéresser.

Frais d'exploitation estimés (frais de direction ~on-inclus)

Zone sud-est \$8,000 l'hectare;

Plaines méridionales \$3,000

Llano Estacado \$6,000

Côtes, Texas Hills \$7,500

Texas Far West de \$3,700 à \$5,000

Le prix des raisins varie entre \$650 et \$1,100 la tonne selon le cépage. par

Les revenus du raisin par volume d'eau utilisé à l'irrigation dépassent ceux des autres cultures. C'est ainsi qu'au comté de Pecos, le raisin exige 60 mètres cubes d'eau par saison, le coton 90 et l'alfalfa jusqu'à 180..

Les installations pour l'irrigation se montent entre \$2400 et \$5000 par hectare. Le coût d'un puits artésien entre \$10,000 et \$50,000, les eaux distribuées ne conviennent pas à cause de leur contenu de chlorides et de sodium.

Les meilleurs sols sont sablonneux, bien qu'il existe quelques petits vignoble en terres argileuses.

Les maladies existent, notamment la maladie de Pierce qui peut ravager tout un vignoble dans l'espace de deux à trois récoltes. Il faut donc nourrir la vigne, combattre les mauvaises herbes, utiliser les pesticides bien contrôlés. Le tiers occidental de l'état est cependant moins vulnérable aux maladies. C'est dans cette zone que sont situées les appellations pour la plupart. Le mildiou poudreux, la pourriture de plusieurs genres sont

aussi présents. Les animaux, tels les chevreuils, rats-laveurs, les tatous, lapins sauvages ainsi qu'une multitude d'insectes adorent la vigne, Il faut donc la protéger avec clôtures, dont le coût va jusqu'à \$10 le mètre pour la protection contre les cervidés ou pécaris.

La terre, dans les meilleurs terroirs, coûte entre \$2,500 et \$10,000 l'hectare.

La main d'œuvre pour la récolte manuelle se monte \$85 et peut atteindre \$450 la tonne.

Une vendangeuse mécanique coûte de \$85,000 à \$175,000 selon la capacité et la puissance.

Voilà quelques éléments intéressants.

Nous allons procéder à vous montrer diagrammes afin d'illustrer ce que j'ai essayé d'exposer. Après quoi, nous allons déguster onze cépages de millésimes récents provenant de cinq producteurs bien établis.

En annexe la liste des vins, dans l'ordre que nous proposons pour la dégustation.

ANDRE A. CRISPIN 2009
 LUBBOCK STREET
 HOUSTON, TEXAS 77007

Date: November 13, 2003

<u>WINERY</u>	<u>WINE NAME</u>	<u>QUANTITY BOTTLES</u>
HAAK VINEY ARDS & WINERY	BLANC DU BOIS 2002	4
LLANO ESTACADO	CHARDONN1\ y 2001	4
BECKER VINEY ARDS	VIOGNIER 2002	4
HAAK VINY ARDS & WINERY	CABERNET SAUVIGNON 2002	4
LLANO ESTACADO	CABERNET SHIRAZ 2001 .	4
LLANO ESTACADO	CARIGNANE, SYRAH, VIOGNIER 2001	4
BECKER VINEYARDS BECKER	CABERNET SHIRAZ 2002	4
VINEY ARDS	CABERNET SAUVIGNON RES. 2001	4
STE. GENEVIEVE WINES	PERIGRINE IILLS CABERNET SAUV. 2001	4
FALL CREEK VINEY ARDS	MERITUS 1999	4
F ALL CREEK VINEYARDS	GRANITE 2001	4
FALL CREEK VINEY ARDS	TEXAS IDLLS SAUVIGNON	4
PHEASANf RIDGE WINERY	CHENIN BLAC, LLANO ESTACADO (IDGH . PLAINS) 2001	4
PHEASANT RIDGE WINERY	CABERNET SAUVIGNON LLANO ESTACADO (IDGH PLAINS) RESERVE 1999	4
PHEASANT RIDGE WINERY	PINOIR NOIR LLANO ESTACADO (IDGH PT.A ThT~) 1 QQQ	4