

Fiche pays producteur

Le raisin de table en Inde

par Cécilia Céleyrette

La production de raisin en Inde poursuit son développement afin de fournir une demande mondiale croissante. Elle affiche des objectifs ambitieux, la filière espérant multiplier par trois sa production à l'horizon de 2050. Les surfaces ont donc fortement progressé ces vingt dernières années, mais c'est surtout l'amélioration des techniques de culture qui permet actuellement une meilleure productivité et la pénétration sur les marchés internationaux. Car si cette origine est très compétitive, son développement a été freiné au début des années 2010 par les contraintes phytosanitaires, obligeant les autorités à mettre en place des protocoles stricts et à encourager la formation des producteurs.



Food to China, Tastes from the World 链接全球·美味中国



FOOD hospitality
WORLD



THE 7TH INTERNATIONAL FOOD AND BEVERAGE EXHIBITION
7-9 SEPT, 2018
China Import & Export Fair Complex Area A,
Guangzhou, China



Raisin de table – Inde

Localisation

La culture du raisin est très ancienne en Inde et aurait été introduite par les Perses dans le nord du pays d'où elle a ensuite essaimé dans les principales zones de production du sud. Le nord de l'Inde (Punjab, Haryana et l'ouest de l'Uttar Pradesh) est caractérisé par un climat subtropical. La période de production y est restreinte car la végétation démarre début mars et les pluies arrivent en juin, ce qui ne laisse que 90 à 95 jours entre le développement et la récolte. La région de Maharashtra à l'ouest du pays est la principale zone de production. Elle bénéficie d'un climat tropical, mais souffre de la salinité de l'eau et de la sé-

cheresse même si l'irrigation se développe. Les variations de température y sont importantes (de 8°C à 42°C), favorisant la coloration des fruits, voire un léger blush. C'est la principale zone de production du Thompson Seedless et de ses mutants. La zone de Karnataka, au sud du pays, est la seconde région de production. Elle est également caractérisée par un climat tropical, tout comme les régions de Andhra Pradesh et Tamil Nadu. Les écarts de température sont cependant moins prononcés (de 12°C à 36°C) que dans la région de Maharashtra, ce qui permet deux récoltes dans l'année.



Raisin de table – Inde

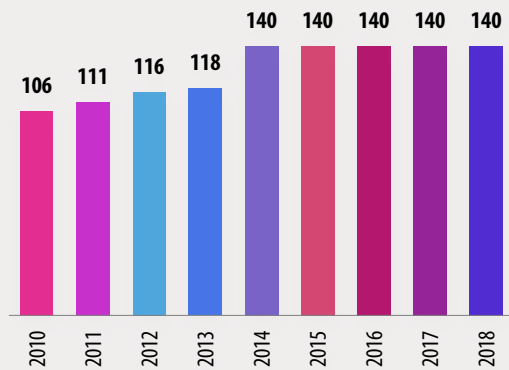
Production

Les surfaces ont fortement augmenté en Inde en vingt ans, passant de 40 000 ha en 1998, à plus de 100 000 ha en 2010 et près de 140 000 ha aujourd'hui, dont 138 000 ha déjà en production. Elles sont en phase de stabilisation, mais la productivité continue d'augmenter grâce à la mise en place d'un ensemble complet de pratiques telles que la sélection de variétés et porte-greffes compatibles, la formation des producteurs, l'optimisation des techniques de culture, le développement de l'irrigation et la lutte contre les maladies dans le respect des normes fixées sur les marchés internationaux. Les agriculteurs participent ainsi à des ateliers et à des cours sur la lutte antiparasitaire en lien avec des entreprises présentes à l'international. L'Inde est donc passée en moins de dix ans à la 2^e place des principaux pays producteurs de raisin, derrière la Chine (plus de 6 millions de tonnes) et devant la Turquie (moins de 2 millions de tonnes). Le potentiel est actuellement de 3 millions de tonnes, mais il devrait encore fortement augmenter dans les années à venir.



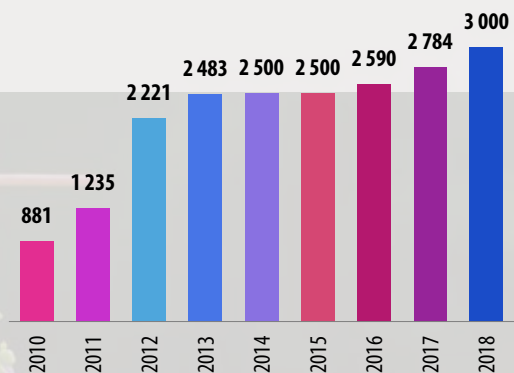
Raisin de table - Inde - Evolution du verger

(en 000 hectares / sources : FAO, USDA)



Raisin de table - Inde - Evolution de la production

(en 000 tonnes / sources : FAO, USDA)



Raisin de table – Inde

Calendrier de production et variétés

La variété Thompson Seedless, et ses mutants (Sonaka Seedless, Tas-A-Ganesh, and Manik chaman), demeure la principale variété du vignoble de table indien. Elle représente à elle seule 50 % de la production et est la principale variété exportée. Le Bangalore Blue (Isabella) est également emblématique de la production indienne et a reçu en 2013 une indication géographique. D'autres

variétés colorées comme Sharad (noir sans pépins) ou Jumbo sont venues étoffer la gamme variétale pour l'export, avec également un peu de Flame Seedless, Crimson Seedless et Red Globe. Le vignoble compte par ailleurs des variétés destinées plutôt au marché local, comme Perlette, Gulabi (Muscat de Hambourg) ou Anab-e-Shahi. La période de production s'étend sur toute l'année, d'autant

que certaines régions font deux récoltes par an. La campagne débute dans les zones précoces en début d'année, voire même en décembre avec des variétés très précoces, mais la grande majorité des volumes est récoltée entre février et avril dans la zone de Maharashtra. Des tests sont actuellement menés sur une petite dizaine de variétés afin d'en sélectionner deux ou trois pour remplacer le Thompson Seedless.

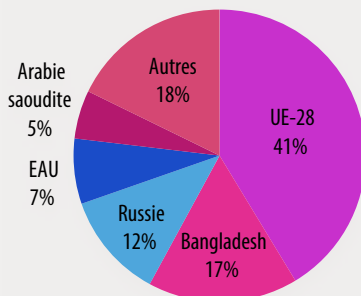
Raisin de table — Inde — Calendrier de production

Variétés	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A
Thompson Seedless et mutants												
Bangalore Blue (Isabella)												
Gulabi (Muscat de Hambourg)												
Anab-e-Shahi												
Bhokri												
Perlette												

Source : ICAR

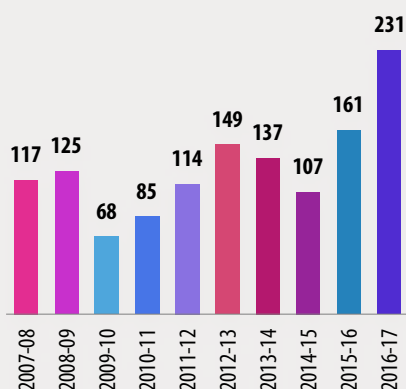
Raisin de table - Inde
Répartition des exportations en 2016-17

(sources : ADEPA, Comext)



Raisin de table - Inde - Exportations

(en 000 tonnes / sources : ADEPA, Comtrade)



Exportations

Les exportations indiennes de raisin ont connu une croissance régulière jusqu'en 2010, mais ont été temporairement ralenties suite au dépassement de LMR pour le Chlormequat. L'adaptation des pratiques en production et les contrôles effectués par l'ADEPA, dans le cadre d'un protocole désormais très strict depuis 2016, ont permis la reprise des envois vers l'Union européenne.

Le tonnage a donc de nouveau rapidement augmenté en 2015-16 et 2016-17. Les exportateurs espéraient même encore cette campagne une hausse de 18 % par rapport à 2016-17, soit un niveau record attendu de 272 000 t. L'Europe reste le principal débouché de la production indienne avec 40 % du total exporté en 2017, soit 95 500 t (+ 19 % par rapport à 2016), auxquelles il faut ajouter 27 000 t pour la Russie (+ 96 %). D'autres destinations prennent de l'importance dans le portefeuille de clientèle des exportateurs indiens, comme le Moyen-Orient ou l'Asie. Il existe notamment une forte demande de raisin de table noir en Chine, à Hong Kong, en Thaïlande, en Malaisie et à Singapour. Plusieurs de ces pays ont toutefois décidé d'introduire des réglementations plus strictes sur le plan de la surveillance des résidus phytosanitaires.



© Guy Brehiner

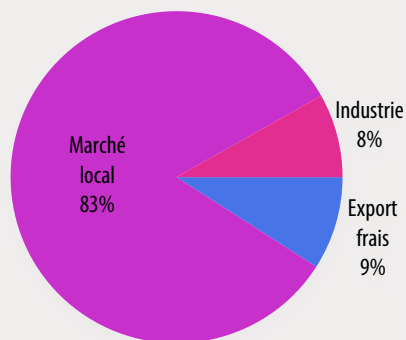
Raisin de table – Inde

Débouchés

L'essentiel de la production indienne de raisin de table est consommée sur le marché local. Seulement environ 10 % de la production est actuellement exportée, tandis qu'une petite part est transformée, notamment en raisins secs et très faiblement en jus.

Raisin de table - Inde - Débouchés en 2017

(Estimation : Infofruit / sources : USDA, ICAR)



Logistique

Les exportations se font essentiellement au départ de Jawaharlal Nehru Port et de son terminal conteneur de Nhava Sheva. C'est le plus grand port en Inde. Il dessert essentiellement les districts de Madhya Pradesh, Maharashtra, Gujarat, Karnataka et la plupart des zones de production du nord de l'Inde. Toutefois, les infrastructures indiennes restent un frein au développement des exportations.

Raisin de table — Inde — Logistique maritime vers l'UE

Port de départ	Port d'arrivée	Durée du trajet
Jawaharlal Nehru Port	Gioia Tauro (Italie) Thamesport (UK) Hambourg (Allemagne) Anvers (Belgique)	15 à 21 jours