

PRODUIT

# Courgette

Hind Elouafi

## Une campagne exceptionnelle

**46.000 tonnes de courgette dont 2000 tonnes en bio, ont été exportées au départ de d'Agadir durant cette campagne. La plupart des cultures se font en plein champ principalement dans la région de Souss Massa. Cette année les producteurs marocains ont opté pour une conduite en 2 cycles qui leur permet d'utiliser moins de pesticides et d'offrir des produits encore plus frais à leurs clients.**

La production marocaine de courgette est caractérisée par une grande diversité variétale.

« C'est une année courgette, explique Hassan Housni de la société Casem. Les producteurs ont vendu leur production à des prix très intéressants, atteignant une moyenne de 7 à 8 dh/kg, contre seulement 4 dh/kg lors de la campagne précédente. Malheureusement, le contingent export (quota) a été vite atteint dès fin février et, juste après, les exportations de courgette ont été arrêtées ». Une campagne courte et exceptionnelle due en grande partie au climat défavorable qui a régné chez nos voisins espagnols (froid, beaucoup de pluie). Des conditions qui ont retardé la production en Espagne favorisant la présence de la courgette marocaine sur le marché. De bons résultats qui risquent d'encourager une augmentation de la production pour la prochaine campagne, sans

aucune garantie des mêmes conditions climatiques et de marché que l'année précédente.

### Choix variétal

Grâce à sa précocité, son prix très abordable à la graine et son rendement, la variété Milenio de Fito Semillas était la plus dominante cette campagne avec près de 650 ha, suivie de la variété Consul d'Asgrow avec 500 ha. Viennent ensuite les cinq variétés de Syngenta Semences qui représentent ensemble 250 ha. Utilisée beaucoup plus en plein champ, la variété Naxos, présente une bonne résistance à l'oïdium, qui figure parmi les résistances recherchées actuellement par les produc-

teurs de courgette et surtout en lutte intégrée. C'est la raison pour laquelle les producteurs de bio n'utilisent que cette variété.

### Effet des grèves

La courgette, étant une culture qui se récolte tous les jours, est menacée par la pénurie de main-d'œuvre spécialisée, mais

La principale contrainte en courgette est la récolte quotidienne qui rend impossible le respect du délai avant récolte



48 Agriculture du Maghreb ■ n°37 ■ Juillet - Août 2009



## Courgette



➤ aussi par les problèmes sociaux que connaît actuellement la région. « Les ouvriers sont devenu trop exigeants et demandent à travailler à la tâche ce qui est impossible pour la courgette qui est récoltée parfois matin et soir sous serre » se plaint un producteur.

### Créneaux

Avec un peu plus de 20 hectares, la courgette ronde (noire, blanche et jaune) reste toujours un créneau de segmentation à développer. Un autre créneau qui commence à se développer est celui des petites courges : le chiquicori,

le petit marron...qui ont occupé cette année près de 40 hectares.

### Problèmes phytosanitaires

Cette année, la courgette n'a pas été épargnée des dégâts du virus WMV de souche marocaine sauf pour les producteurs qui ont planté précocement en plein champ et ont utilisé le P17. Ce dernier évite la pénétration des pucerons vecteurs de virus et permet de gagner quelques degrés de température le soir. L'utilisation du P17 devient de plus en plus nécessaire en plein champ surtout pour les cultures précoces et sera généralisé à 100% dans l'avenir. La toile P17 est placée juste après la plantation de la courgette. Les traitements phytosanitaires se font au dessus de la toile et elle n'est retirée qu'à partir de la floraison. Elle peut même être gardée jusqu'au début de la floraison. Ainsi 45 à 50 jours (période difficile de la culture) sont assurés sans problèmes de virus. Toutes les variétés courgette sont déclarées résistantes ou tolérantes à certains virus : le CMV, le ZYMV...mais dans la région du Souss Massa, il n'y a aucune variété résistante au WMV souche maro-

## Courgette



➤ aussi par les problèmes sociaux que connaît actuellement la région. « Les ouvriers sont devenu trop exigeants et demandent à travailler à la tâche ce qui est impossible pour la courgette qui est récoltée parfois matin et soir sous serre » se plaint un producteur.

### Créneaux

Avec un peu plus de 20 hectares, la courgette ronde (noire, blanche et jaune) reste toujours un créneau de segmentation à développer. Un autre créneau qui commence à se développer est celui des petites courges : le chiquicori,

le petit marron...qui ont occupé cette année près de 40 hectares.

### Problèmes phytosanitaires

Cette année, la courgette n'a pas été épargnée des dégâts du virus WMV de souche marocaine sauf pour les producteurs qui ont planté précocement en plein champ et ont utilisé le P17. Ce dernier évite la pénétration des pucerons vecteurs de virus et permet de gagner quelques degrés de température le soir. L'utilisation du P17 devient de plus en plus nécessaire en plein champ surtout pour les cultures précoces et sera généralisé à 100% dans l'avenir. La toile P17 est placée juste après la plantation de la courgette. Les traitements phytosanitaires se font au dessus de la toile et elle n'est retirée qu'à partir de la floraison. Elle peut même être gardée jusqu'au début de la floraison. Ainsi 45 à 50 jours (période difficile de la culture) sont assurés sans problèmes de virus. Toutes les variétés courgette sont déclarées résistantes ou tolérantes à certains virus : le CMV, le ZYMV...mais dans la région du Souss Massa, il n'y a aucune variété résistante au WMV souche maro-

caine, ce virus très virulent constitue toujours un problème dans la zone.

### La prévention

Les attaques virales sont d'ailleurs plus graves qu'elles interviennent précocement. Les professionnels recommandent le recours aux moyens préventifs permettant de retarder les contaminations: - utilisation de plants et de semences garanties sans virus pour limiter la transmission des virus et empêcher le développement d'épidémies précoces. - désinfection des outils de taille et de récolte pour éviter la transmission des virus. - désherbage des abords des parcelles avant la plantation pour éliminer les sources de virus et les pucerons. Une culture voisine de courgette âgée infectée peut être une source abondante de virus. - en réfléchissant la lumière, le paillage plastique a un effet répulsif sur les pucerons car les empêche de distinguer les plantes.

### La courgette bio

Environ 2000 tonnes de courgette bio, récoltées en deux cycles ont été exportées cette année à partir de la région du Souss. La campagne courgette bio commence précocement sous serre en été avec des variétés comme Blitz de Graines Voltz, Consul d'Asgrow et Afrodite de Syngenta Semences qui donnent un tonnage important en peu de temps. La campagne se termine par la courgette bio de plein champ (en hiver) dominée par les variétés Naxos et Mikonos de Syngenta Semences. En bio, le rendement fluctue entre 0 et 22 tonnes/ha sous serre et 10 à 15 tonnes/ha en plein champ. Les principales maladies de la courgette bio sont les viroses et l'oïdium et un peu de cladosporiose en hiver. La courgette bio marocaine est destinée à toute



l'Europe notamment la France, l'Allemagne et le Royaume-Uni, où elle a été vendue à un prix moyen de 1 à 1,10 euros depuis le début jusqu'à la fin de la campagne. M. El Hjouji, P.D.G de la société PBS, explique « la culture bio est restée stagnante au Maroc car les producteurs n'ont pas le courage de la développer. Malheureusement ceci nous pénalise, en tant que producteurs du bio au Maroc, car je suis le seul à me battre contre les origines espagnole, israélienne, cécilienne... alors que si on disposait d'un tonnage satisfaisant en bio, l'origine marocaine aurait une meilleure place sur les marchés. Les producteurs doivent se sacrifier et avoir les reins solides pour pouvoir par exemple arracher tout un champ de courgette ou anéantir toute une serre une fois une maladie est déclarée. En conventionnel, les producteurs sont habitués à récolter 200 tonnes, alors qu'en bio il faut se contenter de 40 à 50 tonnes peut être même 0 - 15 tonnes. Pour mieux ressentir la courgette bio, il faut essayer d'étaler au maximum les semis. Il faut arracher, semer et récolter tout le temps », ajoute M. El Hjouji. ■