

2. Аграрный лайфхак // Орошение — основной фактор интенсификации земледелия: веб сайт. URL: <https://agroportal.ua/special-projects/agrarnyi-laifkhak-oroshenie-osnovnoi-faktor-intensifikatsii-zemledeliya/> (дата звернення 10.10.2019)

Dirigeant scientifique: Vynogradova M.S., maître-assistant du département de langues étrangères

CARACTÉRISTIQUES DE LA CULTURE DE FRUITS EXOTIQUES EN UKRAINE

Loboda V.S., *veronikaloboda8@gmail.com*
Université d'État agrotechnologique de Tavria de Dmytro Motornyi

De nos jours, le réchauffement climatique a un effet très fort sur le changement climatique sur la Terre. C'est pourquoi les arboriculteurs ukrainiens des régions méridionales s'orientent sur des plantes exotiques et cultivent déjà des kakis, des dattes chinoises, la grenade, des figues, des ananas, des agrumes et d'autres cultures du sud qui nous étaient auparavant fournis exclusivement des pays chauds.

Au cours des 20 dernières années, la température annuelle moyenne de l'air a augmenté de 0,8 degré Celsius, ce qui a entraîné un déplacement des zones climatiques d'environ 250 km du sud au nord. Pour les agriculteurs il est temps de réfléchir quelles cultures seront rentables pour l'Ukraine pendant le processus progressif de réchauffement de la planète. Aujourd'hui, des cultures traditionnelles pour la Géorgie, la Turquie, la France, l'Italie sont déjà cultivées dans les régions d'Odessa, de Nikolaev si on respecte les techniques agricoles pertinentes. On cultive le mini-kiwi et l'actinidia, dont la patrie est l'Extrême-Orient. Près de Dnipro et Kherson on récolte annuellement des figues, des kakis et des grenades, le raisin quiche-mish.

Le sélectionneur Anatoly Patiy a appris à cultiver des arbres fruitiers exotiques dans des serres près de Kiev toute l'année. Aujourd'hui, il obtient le gain en commercialisant des plants de citrons, d'oranges, de bananes et d'ananas. Chaque année, il réalise plus de 40 mille plants de plantes tropicales cultivées sur la superficie de 750 mètres carrés. Le revenu annuel de l'exploitation agricole comprend environ 400 dollars par mètre carré. L'entrepreneur vend de petits plants au prix de 100 UAH par une pièce, un arbuste de trois à quatre mois pour 1 000 UAH. Un arbre adulte coûte jusqu'à 1000 €. Au total, dans ses serres, il y a deux douzaines de fruits exotiques différents et chacun fruit a plusieurs variétés. Le sélectionneur lui-même a sélectionné des figues, un citron de 1,5 kilos et une banane super naine de 80 cm de hauteur, un ananas avec des fruits, pesant jusqu'à 15 kg, un hybride du citron inhabituel de 1,5 kilos qui donne des fruits quatre fois par an. Il a construit plusieurs serres-thermos à effet de serre selon la technologie qu'il avait inventée lui-même. Les plantations d'oranges, de mandarines, de kiwis, de figues et de grenades fructifient ici en abondance. L'entrepreneur a acclimaté beaucoup de plants fruitiers exotiques en Ukraine. Plus important, toutes les plantes vivent" associées en même endroit, avec "le même entretien".

Les producteurs ukrainiens de tomates cultivent le physalis qui donne un rendement plus élevé. Ils ont déjà la possibilité de cultiver du pepino, un fruit d'Amérique du Sud, également appelé poire-melon à une chair jaune clair juteuse avec un goût aigre-doux et un arôme exotique riche. Le marché des fruits et des baies n'est plus strictement saisonnier et la production de fruits exotiques en Ukraine devient progressivement une activité très prometteuse. Ce n'est pas le secret que produire les fruits exotiques et vendre sur le marché intérieur est beaucoup plus rentable que les importer.

Donc, pendant la période 2015-2019 en Ukraine, l'indicateur d'importation de fruits a diminué de 62%, ce qui est confirmé par le fait que les agriculteurs ukrainiens sont activement engagés dans la culture des fruits exotiques, ce qui est très important pour l'économie du pays. Ainsi, l'agriculture ukrainienne est simplement obligée de s'adapter le plus rapidement possible au changement climatique et de cultiver de nouveaux fruits exotiques et leurs plants, ce qui aidera les agriculteurs ukrainiens à préserver la rentabilité de leurs activités.

Littérature

1. Бизнес-идея: продажа экзотических фруктов: веб-сайт. URL: <https://zapusti.biz/biznes-idei/prodazha-ekzoticheskikh-fruktoy> (дата обращения 14.10.2019)

2. Как правильно начать свой бизнес на продаже экзотических: веб-сайт. URL: <https://koordinatyor.info/articles/nachat-svoj-biznes-na-prodazhe-ekzoticheskikh-fruktoy.html> (дата обращения 14.10.2019)

Dirigenat scientifique: Vynogradova M.S., maître-assistant du département de langues étrangères

FLEURS COMESTIBLES EN TANT QUE CATÉGORIE INDÉPENDANTE DE PRODUITS POUR UNE ALIMENTATION SAINE

Saviska A.S., alinochkasaviskaa@gmail.com

Université d'État Agrotechnologique de Tavria de Dmytro Motornyi

Chaque année, de nouvelles tendances apparaissent dans l'agriculture et divers secteurs de niche se développent. Les agriculteurs sont au courant des innovations utiles sur le marché. Une direction intéressante est apparue récemment: les fleurs en cuisine. Au total, on cultive plus de 100 espèces de fleurs comestibles [2]. Des fleurs comestibles envahissent les assiettes des restaurants étrangers et avec raison puisqu'elles ajoutent la fraîcheur, la splendeur, un arôme et une couleur uniques aux plats. Les consommateurs adorent les plats au goût piquant qui rappelle le cresson. Des Toulousains utilisent sa violette en décoration en gelée, comme arôme, en confiserie. Tout le monde apprécie la crème glacée accompagnée de la tulipe et la lavande très parfumées, les boissons de thé ou de vin. Les fleurs sont ajoutées aux pâtes à tartiner, par exemple, dans les huiles, les marinades, les vinaigres.

En Europe, on peut gagner jusqu'à 12 dollars pour un kilogramme de produits floraux comestibles. Un assortiment de 6 capucines et 14 violettes peuvent coûter jusqu'à 5 dollars. Les fabricants peuvent emballer un lot de 20 fleurs en moins de 10 minutes, dont le prix de revient sera 1,5 dollar, donc, on peut gagner 3 dollars. La principale perspective d'une entreprise est qu'on peut gagner deux fois plus avec un minimum de temps et de ressources [2].

L'utilisation des fleurs comestibles en Ukraine est encore rare et peu répandue. Mais l'expérience étrangère pénètre dans le pays et encourage les agriculteurs souhaitant satisfaire les goûts des consommateurs. Chaque exploitation agricole se spécialise sur telle ou telle culture florale. Les entrepreneurs ukrainiens proposent les idées innovantes pour développer une entreprise à base de fleurs comestibles. Ils travaillent étroitement avec des restaurants, cafés, supermarchés et superettes. Leurs principaux clients sont ceux de grandes villes comme Kiev, Lviv, Dnipro, Chernivtsi et de Boukovel. Les fleurs peuvent être vendues fraîches, séchées, confites ou en salade pré-emballée.

L'entrepreneur d'Odessa I.Vorobyov a prouvé qu'une serre à microgreen (jeunes pousses) et à fleurs comestibles peut devenir une activité rentable en Ukraine en 2 mois et qu'un seul casier peut rapporter au propriétaire un bénéfice net de 5000 UAH par mois. Chaque mois, l'agriculteur vend 10000 boîtes de microgreen et plus de 100 kg de microgreen en coupé. Il cultive aussi des fleurs comestibles pour la décoration des plats. On vend la primevère, le pellargonium, le pissenlit, le laitron, les œillets au prix de 80 UAH pour 750 ml. La société "Morkva Farm" assure un approvisionnement ininterrompu des fleurs de courgette, des bleuets, des capucines, des soucis, begonia pour des restaurants. Les fleurs sont vendues individuellement ou par lots. Les fleurs de courgette sont très demandées [3].

Malgré toutes les perspectives de la direction, le secteur des fleurs comestibles est assez risqué et nécessite la préparation la plus précise possible d'un plan commercial et le respect de tous les délais.