

Фито Terra - défis et satisfactions dans la production de tomates de transformation

Автор(и): Растителна защита
Дата: 13.11.2024 Брой: 11/2024



Nous nous entretenons à nouveau avec Teodora Taseva de Fito Terra au sujet des défis du segment de la tomate de transformation en Bulgarie, de la saison passée, du changement climatique, de l'expérience des agronomes de leur entreprise, du rôle des entreprises de transformation de la tomate dans l'agriculture, de la difficile commercialisation, des dernières technologies pour la nutrition des plantes et, last but not least, de la satisfaction de faire partie d'une équipe soudée, toujours prête pour les surprises au champ.

Deuxième partie

Bien que dans nos conversations précédentes nous ayons davantage abordé les aspects positifs et que vous ayez adopté une position optimiste, vous avez également évoqué certains des défis rencontrés dans la production de tomates pour la transformation. Pourriez-vous partager un peu plus de votre expérience ?

Je regarde toujours vers l'avant et je suis une optimiste. Mais les défis en agriculture sont nombreux, et le secteur de la tomate n'y fait pas exception. Lorsqu'on s'engage dans un segment aussi difficile et responsable, il faut être conscient qu'il peut toujours y avoir des surprises. Le réchauffement climatique et les changements climatiques abrupts n'épargnent pas non plus nos latitudes. En tant qu'équipe, Fito Terra est sur le terrain chaque jour. Nous surveillons les changements de température, car c'est important pour notre travail et pour l'application des différents produits. Pendant les journées extrêmement chaudes, qui ont commencé en 2024 avec l'arrivée de juin, nous avons immédiatement alerté les agriculteurs avec lesquels nous travaillons que tous les traitements des cultures doivent être effectués uniquement tard le soir ou très tôt à l'aube. Nous avons soigneusement sélectionné les produits et leurs dosages.

Notre responsabilité cette année était encore plus grande, car les surfaces, bien que lentement, augmentent et lors de la campagne de transformation 2024 ont atteint un volume de 65 000 tonnes de tomates transformées à des fins industrielles dans notre pays. À titre de comparaison, depuis 2012, où elles n'étaient qu'environ 20 000 tonnes, on observe une nette tendance à l'augmentation absolue des surfaces cultivées en tomates industrielles. En 2022, elles ont atteint 45 000 tonnes, avec un léger recul en 2023 – 35 000 tonnes, et pour 2024, 60 à 70 000 tonnes de tomates industrielles ont été déclarées. La plupart des surfaces en Bulgarie sont cultivées avec des variétés Heinz. En Europe pour la campagne 2024, l'Italie se place traditionnellement en tête avec 5 350 000 tonnes de tomates, et la Grèce en a produit environ 500 000 tonnes, les variétés Heinz représentant près de 90% de la part de marché des tomates industrielles dans le pays.

Fito Terra, ou comment la production de tomates pour la transformation en Bulgarie peut se transformer en passion

Notre travail consiste non seulement à vérifier la conformité du matériel transplanté, mais aussi à contrôler si nos protocoles d'activités et de pratiques agronomiques sont strictement suivis et comment les produits d'Atlantica Agricola – le leader espagnol des engrais biologiques – sont appliqués. Nous sommes constamment sur le terrain avec les agriculteurs pour inspecter les cultures face à d'éventuels problèmes – manque d'eau, irrigation excessive, humidité accumulée, carences du sol et même de possibles infestations de ravageurs. Tous

ces problèmes – seulement quelques-uns parmi les nombreux accumulés au fil des années – doivent être gérés par les producteurs, les agronomes et tous les acteurs de la chaîne de production de tomates.

Quand commence la préparation de la saison active dans la culture de la tomate industrielle ?

Pour moi, la saison active de préparation de la plantation des tomates industrielles commence très tôt – dès la fin janvier. À ce moment-là, nous négocions avec les producteurs agricoles la superficie totale qui sera plantée en tomates industrielles. De cette façon, nous pouvons livrer les semences ou plants HEINZ en temps utile. Les variétés de tomates à cultiver sont également précisées à ce moment, afin qu'elles répondent aux besoins des entreprises de transformation. C'est aussi à ce moment qu'un plan de transplantation provisoire est établi, à partir du début avril jusqu'à fin mai, afin que les récoltes des agriculteurs puissent être échelonnées et non toutes en même temps. Il est également important pour les entreprises de transformation d'étaler la production entrante de manière à éviter les goulots d'étranglement et à pouvoir transformer tout au long de la saison active de fin juillet à fin septembre et, par beau temps, jusqu'à mi-octobre. Une analyse très minutieuse de la saison précédente est réalisée, sur la base de laquelle des protocoles sont établis pour l'utilisation des produits de nutrition des plantes – la fertilisation du sol. Ce n'est qu'ainsi, en tenant compte des cultures précédentes dans le champ, qu'il est possible d'établir des cartes d'application des produits et des protocoles d'activités agronomiques. En plus du travail et du dévouement, un agriculteur peut cultiver des plantes saines et récolter un rendement riche avec des engrais et des produits de protection des plantes correctement appliqués. Ce n'est qu'ainsi qu'il peut être préparé à faire face à des problèmes tels que la sécheresse et les températures excessivement élevées, ou une humidité très élevée due à des pluies torrentielles.



Comment sont récoltées autant de tonnes de tomates et où cette production est-elle commercialisée ?

La commercialisation des fruits et légumes frais est assez difficile, surtout lorsqu'on parle de l'industrie et de l'échelle de milliers de décares. C'est un défi pour un agriculteur de posséder une planteuse pour les plants de tomates, ainsi qu'une récolteuse pour leur collecte. Les coûts d'acquisition d'un tel matériel sont énormes. Il est alarmant qu'il soit presque impossible de se procurer des pièces de rechange en cas de panne pendant la saison active de récolte de la matière première. Un autre problème majeur est la recherche perpétuelle et la pénurie de main-d'œuvre. Il ne reste presque plus de jeunes, et ceux qui sont restés travailler aux champs ne peuvent pas faire face à l'énorme volume d'obligations et d'activités. N'oublions pas les obstacles bureaucratiques dans la déclaration des surfaces, la soumission et le remplissage des documents, l'absence d'assurance récolte adéquate dans le secteur, etc.

Du côté positif, les tomates industrielles HEINZ sont demandées et préférées sur le marché du frais, mais d'un autre côté, il est regrettable qu'il n'y ait pas assez d'entreprises de transformation prêtes à acheter la production des agriculteurs. Le nord de la Bulgarie est à cet égard plus en retard que le sud. Néanmoins, des tentatives sont faites pour changer cela. Des investissements sont réalisés dans l'équipement et de plus en plus d'entreprises se modernisent et se concentrent sur la transformation de leur propre production sans pesticides. De nombreuses entreprises ont déjà réalisé l'avantage et le privilège de transformer des matières premières

bulgares propres et ainsi de promouvoir et distribuer leur produit final. Elles recherchent des matières premières cultivées avec de nouvelles technologies modernes, en mettant l'accent sur la protection de l'environnement.

Ainsi, l'utilisation de produits naturels est d'une grande importance et l'accent est mis sur des méthodes moins invasives de lutte contre les ravageurs dans les cultures. D'un point de vue économique, il importe également qu'un agriculteur produise une récolte saine, propre et rentable.

Vous avez mentionné non seulement l'importance de la fertilisation, mais aussi de la lutte contre les ravageurs. Quel est le ravageur le plus significatif de la tomate cette saison ?

Cette année, lors de la saison 2024, nous avons observé une population exceptionnellement importante d'acariens. Si les années précédentes deux traitements contre ce ravageur suffisaient, cette fois-ci même trois n'ont pas été suffisants. Ils sont apparus très tôt – vers le 10 juin, les champs dans la région de Plovdiv étaient déjà infestés. Cette saison, la chaleur a duré assez longtemps et cela a favorisé le développement de leurs colonies. Pour comparaison, pour comprendre à quel point cette infestation est survenue tôt, je précise que certains producteurs étaient encore en train de planter leurs derniers plants de tomates industrielles. Cela était également dû à la période pluvieuse prolongée survenue en mai 2024, qui a à son tour entravé les activités de nombreux agriculteurs.

Un autre parasite très dangereux de la tomate est l'orobanche – Orobanche. Belle à première vue, mais une plante très insidieuse. Extrêmement persistante et se propageant rapidement par le vent. Elle nécessite une attention et une éradication particulièrement soigneuses. Ses graines peuvent rester dans le sol et se multiplier rapidement. Elle pousse et s'attache au système racinaire de la tomate. Elle y pénètre et empêche tout développement ultérieur. Comme une lente asphyxie. Malheureusement, il n'existe toujours pas de variété de tomate totalement résistante à cette plante. Le défi est de choisir une variété pour nos jardins et nos champs qui soit aussi résistante que possible. À cet égard, Heinz est un bon choix car les variétés sont tolérantes aux maladies, à la chaleur et à la sécheresse. Cette année encore, nous avons réussi à maîtriser la propagation de l'orobanche dans les champs malgré les conditions météorologiques défavorables que nous avons également dû combattre. Un allié puissant a été certains produits d'Atlantica Agricola. La nutrition des plants de tomate Heinz avec les engrais Fitomare, Razormin, Kelik et Glucocat a donné des résultats exceptionnels – des plantes fortes et plus saines, très résistantes aux ravageurs.

Les nombreux problèmes causés par les fortes pluies et le réchauffement soudain, ainsi que l'invasion massive précoce d'acariens et l'apparition d'orobanche par endroits, ont empêché les agriculteurs de réagir de manière adéquate et rapide à la situation émergente.

Pour cette raison, nous chez Fito Terra pensons qu'en plus de la lutte contre les ravageurs, nous devons également être prêts à répondre aux conditions météorologiques défavorables. Nous nous concentrons sur la répartition appropriée des risques de la plantation à la récolte. Nous utilisons toujours des produits naturels de manière préventive, ce qui aiderait les plantes à être plus résilientes et plus saines et, par conséquent, à donner une récolte plus riche et plus propre.

Vous mentionnez constamment "plus propre". Comment les produits que vous utilisez affectent-ils les plantes et quel est votre conseil aux agriculteurs ?

Nous nous efforçons d'organiser les activités agronomiques de telle sorte qu'il n'y ait pas besoin, ou du moins que nous minimisions le besoin, d'utiliser des produits chimiques de protection des plantes dans la culture des légumes et des fruits. Nous recommandons toujours des produits naturels. Dans notre segment, le choix s'est porté sur Atlantica Agricola. Ce sont des ingrédients extrêmement soigneusement sélectionnés, combinés de manière à ce que les éléments du sol puissent être mieux absorbés. Ils peuvent être appliqués à la fois par irrigation goutte à goutte et par pulvérisation foliaire, selon les capacités des agriculteurs. Ce sont des produits contenant des acides aminés et/ou des algues, combinés de manière à pouvoir être appliqués simultanément avec d'autres produits. Nous avons des agriculteurs qui depuis des années comptent uniquement sur l'utilisation d'un protocole complet, établi spécifiquement pour leurs besoins et leurs cultures, entièrement avec des produits pour la fertilisation et le soutien du développement naturel des plantes d'Atlantica Agricola. Nous sommes reconnaissants à chacun de ceux qui nous ont accordé leur confiance.



Ce sont des produits innovants et nous croyons que l'agriculture future utilisera de plus en plus des biostimulants et des produits naturels. Le meilleur, c'est qu'une grande part des composants utilisés dans les produits d'Atlantica sont fabriqués précisément dans leur usine en Espagne, sous le contrôle strict de scientifiques. Ainsi, nous sommes sûrs que chaque nouveau produit est, d'abord, soigneusement sélectionné quant à ses ingrédients et, deuxièmement, testé à plusieurs reprises dans son application.

Quelle est votre source personnelle de satisfaction dans votre travail ?

Le sentiment d'aider et de faire partie d'une très grande chaîne est indescriptible. Ma vie quotidienne est remplie de nombreux agriculteurs toujours intéressants et de cas différents. Il se passe toujours quelque chose au champ. Nos agronomes s'occupent non seulement des cultures de tomates, où se concentre notre attention principale, mais avec notre aide et nos conseils et avec l'application de nos produits Atlantica Agricola, des concombres, des aubergines, des courgettes, des tomates cerises, des poivrons, des melons, des pastèques, des cerises, des vignes, des pommes et des poires, ainsi que des cultures céréalières sont également cultivés avec succès, et certaines cours et jardins sont magnifiquement ornés de fleurs – à nouveau nourries avec des engrais proposés dans notre protocole. C'est pourquoi la satisfaction et le plaisir que je retire de