

拜耳继续在保加利亚农业领域开拓新视野

Автор(и): Растителна защита
Дата: 22.09.2015 Брой: 9/2015



创新解决方案——2015秋季活动

"尽管拜耳作物科学是全球油菜籽选种的领导者，但它对保加利亚和欧洲市场而言仍属陌生。我们的目标是凭借自身所有优势，在该领域取得重要地位，"业务经理拉利察·亚纳基耶娃在公司于2015年9月9日在旧扎戈拉公园酒店举行的、与国内领先农业生产者和客户的专业会议上表示。此次活动的焦点不仅是公司新的杂交种子，还包括针对秋季季节和农业实践中气候条件的当前作物保护方案。

拜耳作物科学保加利亚公司的技术开发与注册经理伊韦林·通切夫介绍了公司的创新产品组合。他向与会嘉宾讲述了油菜籽的历史，以及欧洲和全球范围内在油菜籽选种方面的各种尝试与实践。我们的大陆被宣布为油菜籽种植最广泛的五个区域之一。这种作物的传统生产领导者是美国和加拿大。排名领先的是美国北部邻国，其生产使用的是由拜耳选育的油菜品种/杂交种种子。在美国和加拿大，生产主要采用通过基因改造方法获得的油菜杂交种。为了增加其在欧洲常规油菜籽种子供应市场的份额，作为开端——2012年，拜耳收购了一家非常优秀的德国育种公司——Raps（隶属于

Rapool集团)。公司的目标不仅是提升其在欧洲的市场定位，还要根据特定地理区域（包括保加利亚）发展和改进其选育品种。在开发新杂交种时，公司侧重于其对菌核病、黄萎病和茎基溃疡病等病害的抗性。

伊韦林·通切夫展示了拜耳部分油菜杂交种在洛兹尼察镇一位农业生产者田间的实际生产条件下获得的成果。他强调了在该地区对保加利亚条件表现出最佳结果的杂交种的品质：**巴吉拉、拳击手和布伦塔诺，跳跃者、埃尔默CL。**

这家德国公司的油菜籽优势体现在几个主要特征上，这些特征使其相当成功。"首先，它们在遗传上极具可塑性，在我国不同地区都表现出非常好且稳定的产量。我们杂交种的另一个特点是，它们起步非常好，习性极佳，在秋季就已展现出非常好的植株发育，能够成功越冬并在春季以同样方式继续生长。植株的匍匐莲座状叶丛，可以防止叶片因可能的降雪而折断，这是我们杂交种的另一个优势，"通切夫与在场听众分享道。

巴吉拉杂交种具有优异的产量潜力。这是一个中早熟杂交种，非常适应保加利亚的条件。连续两年（2014-2015年）在全国不同地区进行的试验结果表明，巴吉拉表现非常出色，产量稳定且均匀。巴吉拉在秋季就已发育出非常强壮的植株。该杂交种的特点是具有非常好的匍匐莲座状叶丛。

布伦塔诺杂交种属于中早熟组，但与巴吉拉的不同之处在于花期较晚。这使其更适合国内一些发生晚春晚霜的地区，例如保加利亚东北部。该杂交种可塑性很强，在全国所有地区都表现出稳定的产量。

拳击手杂交种来自拜耳最新的选育品种，是中晚熟杂交种代表。其特点是具有非常好的产量潜力和对茎基溃疡病（一种在秋季就已侵袭油菜的病害）的极高抗性。该杂交种种子含油量高，同样具有非常好的可塑性，在全国不同地区都表现出非常好且稳定的产量。

跳跃者杂交种具有良好的抗倒伏性，并具有高产潜力。需要集约化技术管理。

埃尔默CL杂交种属于中早熟组，以可塑性著称，特点是花期早且持续时间长。这为植株在保加利亚条件下提供了优势，使其能够比油菜开花期更干燥和不利的时期提前几天。因此，授粉更好，荚果结籽更多。

拜耳在选育领域的未来计划

明年，拜耳还将提供来自**Invigor**系列的新杂交种选育品种。它们利用加拿大经验选育而成，因此在保加利亚条件下具有惊人的产量潜力。该选育品种将完全是常规品种，而非像美国和加拿大那样的转基因品种。

公司已开发并专利注册了一种新的抗裂荚遗传标记，这是在收获前和收获期间无损失收割作物的重要指标。

杀菌剂

Tilmor是最新的具有植物生长调节剂效果的油菜杀菌剂，现已上市。它可在秋季5-8叶期以80-100毫升的剂量施用，也可在春季植被生长初期施用。Tilmor与Folicur的不同之处在于其活性成分是丙硫菌唑。该杀菌剂专门针对茎基溃疡病开发，在先前产品优良特性的基础上，增加了作物保护效力的另一个层次。

在农业会议上，公司名为**Junto Quattro**的明星产品也未缺席。“该产品一方面结合了两种非常好的杀菌剂，能完美防治根腐病+其他标准根部病害和网斑病，另一方面结合了两种杀虫剂，为当今保加利亚充满挑战的生产环境提供了诸多优势，”拜耳作物科学保加利亚公司销售经理热乔·穆尔佐夫解释道。今年将非常有利于小麦和大麦上蚜虫的发展，从这个角度来看，Junto Quattro将是解决此问题的完美方案。这确保了植物从出苗起就获得长效保护。关于Junto Quattro有趣的是，除了对线虫和谷步甲有非常好的效果外，它还能很好地防治禾谷类蝇虫。

拜耳没有错过介绍大家已熟知的种子处理产品**Lamador**的机会，该产品除了能防治多种根腐病外，还能完美防治多种黑穗病，并且对大麦网斑病也有非常好的效果。

2015年秋季，创新再次与拜耳同行！

来源: *Farmer.BG*