

雅拉肥料——关键养分的科学配比

Автор(и): КВС Агро България
Дата: 08.05.2016 Брой: 5/2016



农业是近年来发展非常迅猛的领域。市场上不断涌现出针对不同作物的新品种和现代化栽培技术，但在植物营养领域，人们的认知却相对有限。我们对种植园产量的期望越来越高，但我们是否为植物提供了足够的养分，使其能够充分发挥潜力？

由于集约化开发导致的土壤肥力下降，是一个我们同样未能给予足够重视的问题。合理的营养供给和高质量的矿物肥料可以为我们解决许多难题。土壤本身由有机和无机物质构成，它也力求达到元素水平的平衡。氮是生长的驱动力，在营养中具有不可替代的作用，但氮肥就其性质而言，是具有强烈酸化作用的产品。

保加利亚大部分土壤属于遗传性酸性或次生酸化土壤；随着酸化加剧，一些养分变得难以被植物吸收，而另一些则被释放到对植物有毒害的程度。在不平衡的条件下，土壤微生物活性较弱，相应地，植物残体的矿化过程延迟，导致对土壤中有效氮的吸收变差。为了精细调整作物营养，了解特定田块的实际养分储备是明智之举。

雅苳维他™肥料为液体配方和悬浮液形态，符合食品生产和化学工业的最高质量标准。它们含有助剂、乳化剂、表面活性剂和黏着剂，与竞品相比，能改善养分的吸收。这些特别开发的肥料的另一个优势是高养分含量，个别产品的活性物质含量高达700克/升。含有有机质的产品正日益受到欢迎。

雅苳维他™通用生物肥是一种液体肥料，含有氮、磷、钾、锰、钼、硼、铜、锌、泡叶藻提取物（细胞分裂素、生长素、赤霉素）、助剂、黏着剂和表面活性剂。由于土壤中养分不足或不利环境因素（干旱、涝渍、低温等）的影响，通过根部吸收养分并不总能满足植物的最佳需求。没有一种养分可以被视为次要的；每一种缺失的养分都会限制田间的产量。除了选择正确的产品外，施用阶段也很重要。克服“隐性饥饿”是营养技术中最精准的时刻。雅苳维他™系列叶面肥能在最大程度上满足植物的需求。

在颗粒状土壤肥料中，我们提供雅苳美拉™系列产品，其特点是高效。该系列的矿物肥料在接触土壤中的水分后溶解，这使得无需混入土壤即可施用。它们既可以作为基肥成功施用，也可以在作物生长期作为追肥施用。颗粒大小和形状均匀，彼此不粘连，也不易破碎。这些特性防止了在运输和储存过程中发生变化。颗粒在给定面积上的均匀分布促进了养分在植物中的均匀分布。雅苳美拉™复合肥是所有土壤类型最高效的肥料；使其区别于市场上所有肥料的最重要特性之一，是其磷以正磷酸盐和聚磷酸盐形式存在，这确保了磷在不同pH值地块上的高效率 and 有效性。我们还提供两种用于农作物初期启动的产品。它们的作用是满足植物在土壤尚冷、磷难以吸收时的早期养分需求：雅苳维他™特普新 NP + Zn 和雅苳™启动肥 NP + Zn + B。