

**35-7 - Henser, U.; Meier-Runge, F.; Räder, T.**

Syngenta Agro GmbH

**Dynali® – eine neue Entwicklung gegen *Uncinular necator* in Reben**

*Dynali® – a new combination against *Uncinular necator* in grapes*

Mit Dynali® wird der Weinbaupraxis zukünftig ein neues leistungsstarkes Fungizid gegen den Echten Mehltau (*Uncinular necator*) zur Verfügung stehen. Dynali® enthält die Wirkstoffe Cyflufenamid aus der Wirkstoffgruppe der Amidoxidime und Difenconazol aus der Wirkstoffklasse der Triazole. Während Cyflufenamid über trans-laminare Eigenschaften verfügt, ist Difenconazol in der Lage sich systemisch zu verteilen. Beide Wirkstoffe gelangen also schnell zum Erreger, besonders auch an mit der Spritzbrühe schwer zu erreichenden Stellen. Durch die Zusammenführung zweier Wirkstoffe aus unterschiedlichen Wirkstoffklassen mit der Zielsetzung Echter Mehltau kann dieser Erreger jetzt äußerst sicher erfasst werden. Das bestätigen auch zahlreiche Versuche, in denen sowohl der Befall an Blättern als auch an Beeren untersucht wurde. Dynali® bietet auch bei hohem Befallsdruck Sicherheit an Blättern und Beeren.

Mit Dynali® wird der Weinbaupraxis zukünftig ein leistungsstarkes Fungizid zur Verfügung stehen, das eine höhere Wirkungssicherheit bietet und seinen bevorzugten Platz in der Hauptinfektionsphase Blüte bis Traubenschluss finden wird. Unter "Foodchain Aspekten" erfüllt Dynali mit einem guten Abbauverhalten die heutigen Erfordernisse an ein modernes Fungizid.

**35-8 - Michalik, S.**

Feinchemie Schwebda GmbH

**VeriPhos – ein Phosphonat als regulär zugelassenes Fungizid zur Bekämpfung der *Peronospora (Plasmopara viticola)***

*VeriPhos – a phosphonate as a registered fungicide for control of *Peronospora (Plasmopara viticola)**

VeriPhos ist ein vollsystemisches Produkt mit dem Wirkstoff Kaliumphosphit zur Bekämpfung von *Plasmopara viticola* in Keltertrauben. Das Wirkungsspektrum von Kaliumphosphit ist jedoch deutlich breiter und erstreckt sich auf eine Reihe von landwirtschaftlich relevanten Oomyceten, wie Falschen Mehltäupilzen, *Pythium* und *Phytophthora*-Arten. Nach erfolgreicher Zulassung von VeriPhos (die Zulassung wird im Laufe des Jahres 2012 erwartet) ist erstmals die Bekämpfung von *Plasmopara* mit einem nach Pflanzenschutzrecht zugelassenen anorganischen Phosphonat möglich.

Dargestellt werden die Wirkungsweise des neuen Produktes, die Wirkung auf *Plasmopara viticola*, Einsatzmöglichkeiten sowie die Anwendungsbestimmungen.