

Opvallend in proeven met bloemkolen is dat met Folio Gold behandelde partijen na 2 snijbeurten een zeer hoog percentage geogoste kolen halen. "In een proef met broccoli was dit zelfs 100%. We stellen dit vast, een wetenschappelijke verklaring hebben we er niet voor", aldus Vandenberghe.

Fruitmot, coloradokever en rupsen

Om de fruitmot in appels en peren aan te pakken, hebben we Coragen ontwikkeld", vertelt Daniel Dewulf van Dupont de Nemours. "Dit middel heeft in Duitsland en Italië al zijn effectiviteit bewezen. Zowel de eieren als de larven zijn er gevoelig voor." De actieve stof chloorantraniliprole verlamt het spierstelsel, waardoor de vraat stilvalt. Doordat die werkwijze verschilt van andere insecticiden is het een troef in het resistentiemanagement. Bovendien is Coragen veilig voor natuurlijke vijanden. Dat is nuttig wanneer het tegen de coloradokever toegepast wordt in aardappelen. Het spaart de natuurlijke vijanden van bladluizen, waardoor je vermijdt dat die nadien vrij spel krijgen." Steward was reeds erkend voor de bestrijding van bladrollers in appel en peer. De erkenning werd uitgebreid voor gebruik in de meeste andere fruitgewassen. Bovendien is het middel nu erkend voor de bestrijding van rupsen in koolgewassen. Ook dit middel verlamt de rupsen na enkele uren, zodat de vraat snel stilvalt.

Het nematicide Vydate 10G kreeg een uitbreiding van erkenning voor spruitkool. Het was al erkend voor gebruik in aardappelen, wortelen, pastinaak en schorseneer. "Vanaf 100 eitjes per 100 cc grond kan je schade verwachten en pas je het granulaat toe. Het middel heeft een goede systemische werking. Het wordt opgenomen door de plant en medien voor de aaltjes wanneer die aan de plant zuigen."

Onkruid in weiland

Inge Mestdagh van QO AgroSciences had het over het belang van onkruidbestrijding in grasland. Dit is nodig om een zo hoog mogelijke voederwaarde te krijgen. In een Nederlands proef haalde een met Primus behandelde MCPA behandelde perceeltje 26% meer drogestofopbrengst in vergelijking met een onbehandeld perceeltje. "Omgerekend in uitgespaarde voederkosten kwamen de onderzoekers op een financiële meeropbrengst van 555 euro, en dan spreken we nog niet over het tweede en derde jaar, waarin je ook nog de vruchten plukt." Mestdagh stelt vast dat de onkruiddruk in weilanden toeneemt omdat

HULDEMOMENT VOOR ERELEDEN

Tijdens de 36ste Fytodag sprak Volsog-voorzitter Gilbert Tyvaert (rechts) een dankwoord uit voor Robert Bulcke (links) en Walter Steurbaut. Beide professoren van de UGent gingen met emeritaat. Bij prof. Bulcke herinnerde Tyvaert onder meer aan diens inzet in het vroegere Centrum voor Onkruidonderzoek van de faculteit Landbouw. Hij prees de inzet van prof. Steurbaut voor de opleidingen van erkend verkoper en gebruiker en zijn inzet voor de erkenning van gewasbeschermingsmiddelen. Prof. Steurbaut was in het buitenland en kon dus niet aanwezig zijn. Prof. Bulcke kreeg het boek *'l Histoire de la protection des cultures*. In zijn dankwoord blikte hij terug op meer dan veertig jaar gewasbescherming.

© DIRK MARTENS



er minder stikstof toegediend wordt waardoor het gras minder goed kan concurreren. "Ten gevolge van de derogatie blijven weilanden langer liggen, waardoor het onkruid ook verder uitbreidt. Mestinjectie beschadigt de graszode en dat biedt onkruiden betere omstandigheden om te kiemen. Bovendien wordt een steeds groter deel van het weiland gemaaid in plaats van begraaasd. Daar herstelt het onkruid sneller dan het gras." Inge Mestdagh raadde aan om de weiden zo snel mogelijk na de winter te beoordeelen en in de periode maart-april te behandelen tegen voorjaaronkruiden met Primus. Bij veel grote muur, varkensgras en zuring raadde ze Primstar en Trevistar aan. "Tegen zomeronkruiden wordt voor het doorschieten, liefst in de periode april-mei, behandeld met Bofix als passe-partout tegen netels, distels, zuring

en paardenbloem. Bofort is aangewezen bij grote distels of zuring en jacobskruiskruid; Garlon Super indien houtachtigen, bramen of schermbloemigen de kop opsteken."

Toon Vandenberghe, ondervoorzitter van Volsog, mocht in zijn gekende kritisch-humoristische stijl de studiedag besluiten met wat er te leren viel uit het toch wel zeer moeilijke gewasbeschermingsjaar 2011. ■