



LeafSpot seizoen 2012

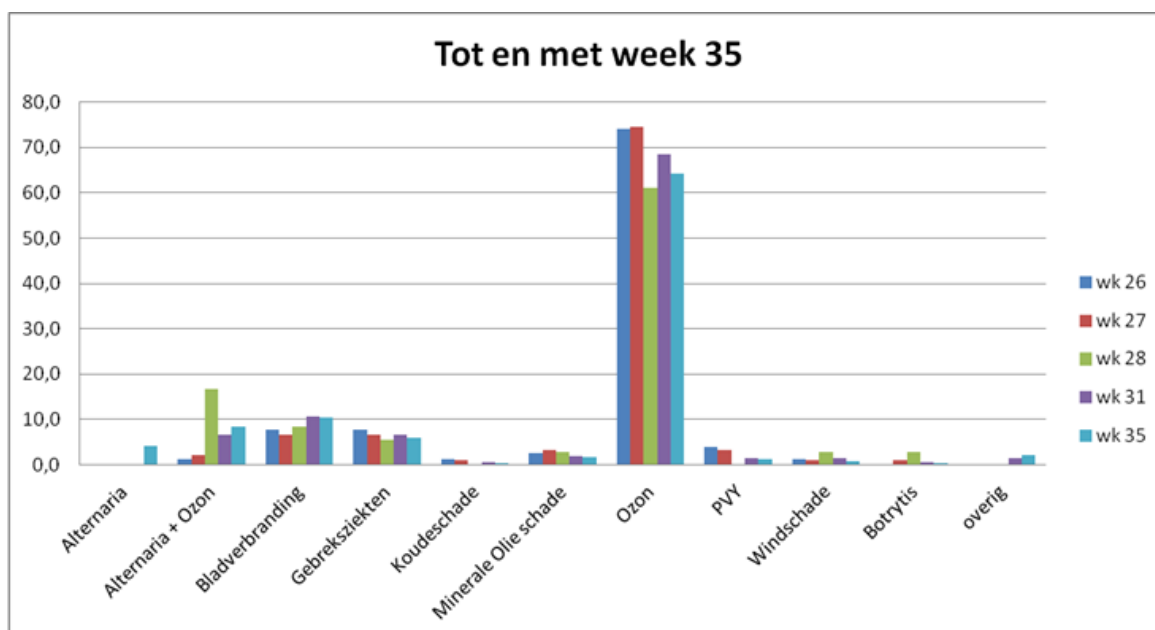
Het LeafSpot seizoen kende een vroege start. Dankzij het vroege voorjaar werden de eerste aardappelen al op tijd gepoot. Begin juni werden de eerste blaadjes aangeleverd en de eerste monsters bevatten af en toe zelfs vorstschade.

Het groeiseizoen kenmerkte zich door gematigde temperaturen en regelmatig neerslag; ideaal aardappel weer dus. Dit bleek ook in het veld. De aantasting van bladvlekken was dit jaar laag en de symptomen waren relatief mild. Ook de *Alternaria solani* was laat dit jaar.

De eerste aantasting van *Alternaria* is begin juli gevonden op een proefveld. Het duurde daarna nog ruim twee weken voor de eerste aantasting van *A. solani* in praktijkpercelen werd gevonden. Het ging hierbij om percelen waar geen *Alternaria* bestrijding had plaatsgevonden.

Ook na de eerste aantasting van *A.solani* ging de ontwikkeling hiervan langzaam. Pas de laatste twee weken wordt een duidelijke toename hiervan in het veld waargenomen. Het was dan ook bij uitstek een jaar waarin telers de bespuitingen tegen *Alternaria* hebben kunnen uitstellen en hierdoor twee a drie bespuitingen hebben kunnen besparen. In totaal is in 12,6% van de monsters *A.solani* of een combinatie hiervan aangetroffen.

Ook dit jaar zagen we weer veel andere oorzaken van bladvlekken. Procentueel kwam weer veel ozonschade voor, hoewel de ozonconcentraties dit seizoen niet erg hoog zijn geweest. Hierdoor bleven de symptomen in het gewas relatief zwak. Opvallend dit jaar was dat er meer kaligebrek in de gewassen werd geconstateerd. Ook *Sclerotinia* leek meer voor te komen.



Figuur: Aantal oorzaken van bladvlekken in percentages per week

We vinden het positief dat we dit jaar meer monsters uit het gehele land hebben ontvangen, met name uit Zeeland, Brabant en Limburg. Hierdoor hebben we een beter beeld gekregen over de bladvlekken situatie in het gehele land.

We hebben dit jaar een instructie/promotiefilm gemaakt voor LeafSpot. In de film laten we zien hoe u monsters kunt nemen en wat LeafSpot voor u kan betekenen.

Wanneer u onderstaande link volgt kunt u deze bekijken.

<http://hlbbv.nl/diagnose/leafspot®>

Het is nu de tweede week van september en het LeafSpot seizoen loopt ten einde. Conclusie is dat dit jaar weer een bijzonder jaar is geweest en dat blijkt dat bladvlekken lastig zijn te voorspellen.

Bladvlekken in aardappelen is door de jaren heen een groeiend probleem en de oorzaken van de vlekken blijken weer zeer divers en in het veld nauwelijks te onderscheiden. Een juiste diagnose is van groot belang om een goede bestrijding uit te voeren.

Het LeafSpot team:

Jan, Lo, Marleen, Renate, Geert