



Workshop alternatieve meststoffen in de sierteelt: kostenbesparing en duurzaamheid in de praktijk

20 december 2024

Op 13 december 2024 vond bij handelskwekerij Dieter Vantighem in Pittem een inspirerende workshop plaats over alternatieve meststoffen in gesloten teeltsystemen. De workshop bood deelnemers inzichten in duurzame oplossingen.

Praktijkvoorbeeld: kalvergier als meststof

Dieter Vantighem deelde zijn ervaringen met kalvergier als gedeeltelijke vervanger van kunstmest. Sinds 2023 vervangt hij 50% van zijn kunstmest door kalvergier, wat resulteert in een besparing van €7.500 ten opzichte van 2021. Deze aanpassing had geen negatieve impact op de kwaliteit van zijn sierteeltgewassen.

Het gebruik van kalvergier geeft niet alleen een financieel voordeel, maar het sluit ook beter aan bij de visie op duurzaam ondernemen.

Wetenschappelijke inzichten en resultaten

Tijdens de workshop werden ook resultaten uit onderzoek gedeeld. Annelies Christiaens van Viaverda besprak de voordelen van kalvergier in de teelt van potchrysanten, Pelargoniums en Hebes. Uit de proeven bleek dat een 50/50-verhouding van kalvergier en kunstmest net zo effectief is als 100% kunstmest.

Daarnaast belichtte Hannes Naeyaert van Inagro de economische voordelen. De stijgende kunstmestprijzen sinds 2022 hebben de zoektocht naar betaalbare alternatieven urgenter gemaakt, en kalvergier blijkt een veelbelovende keuze.

Ook VCM droeg bij door de wetgevende aspecten bij het gebruik van dierlijke mest te bespreken.

Een kijkje achter de schermen

Deelnemers kregen tijdens een rondleiding door de kwekerij van Dieter Vantighem de kans om de toepassing van kalvergier in de praktijk te zien. De demonstraties toonden hoe alternatieve meststoffen geïntegreerd kunnen worden in gesloten teeltsystemen zonder kwaliteitsverlies.

Samen werken aan een duurzame landbouw

De workshop benadrukte dat alternatieve meststoffen een sleutelrol kunnen spelen in de overgang naar een duurzame landbouw. Door praktijkervaringen en onderzoek samen te brengen, ontstaat een toekomst waarin duurzaamheid en economische haalbaarheid elkaar versterken.

De presentaties die tijdens de workshop zijn gegeven kun je terug vinden op de [website van Viaverda](#).

Voor meer informatie over alternatieve meststoffen en hun toepassing kun je terecht bij [VCM](#), [Inagro](#) of [Viaverda](#).



Deze workshop kaderde in het Leader-project '[Gebruik van mest van kalveren als alternatief voor kunstmest in de sierteelt](#)' en het VLAIO LA-traject '[HERMEST: toepassen van herwonnen meststoffen in het teeltrecept in niet-grondgebonden teelten](#)'.

Met steun van: het Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling: Europa investeert in zijn platteland (www.vlaanderen.be/pdpo).



Europees Landbouwfonds
voor Plattelandsontwikkeling:
Europa investeert
in zijn platteland

