

# Giftige Planten en hun Toxines

## Wetgeving, controle en beheersing van giftige planten in de voedselketen

**6 DECEMBER 2018**

9u—16u30

**PLANTENTUIN MEISE**  
Nieuwelaan 38, 1860 Meise



Jakobskruiskruid

### INSCHRIJVEN

<http://voeding.kvcv.be>

### DEELNAME PRIJS\*

Leden KVCV: €190

Niet leden: €240

Studenten: €135

Inclusief lunch en begeleid bezoek aan de tuin. Prijzen zijn inclusief BTW

Alimento komt tussen voor €130 pp voor bedrijven waarvan de deelnemers ressorteren onder Paritair Comité 220 (max. 3 personen per bedrijf). Het bedrijf hoeft hiervoor geen verdere actie te ondernemen.

### CONTACT

[plantentoxines@sciensano.be](mailto:plantentoxines@sciensano.be)

In de natuur, maar ook in onze tuinen en parken staan, zonder het zelf te beseffen, erg giftige planten. Giftige planten gelijken soms heel erg sterk op eetbare varianten waardoor mensen per ongeluk een giftig i.p.v. een eetbaar exemplaar verorberen of verwerken in de maaltijd. Giftige planten kunnen mee geoogst worden waardoor de voedselketen gecontamineerd wordt met deze toxines. Nutsdieren kunnen ziek worden (of zelfs sterven) door het eten van toxische planten en zijn zo een mogelijke bron voor besmetting van melk- en vleesproducten.

Tijdens deze ééndagse studiedag gaan we dieper in op verschillende aspecten van giftige planten en hun toxines in de voedselketen. Er zal een overzicht gegeven worden van de verschillende toxische planten en toxines. We gaan ook dieper in op de wetgeving en controle, op de analytische technieken om deze toxines op te sporen, op de gehalten aan plantentoxines in de voeding en in het veevoeder, op de gezondheidseffecten en op de preventie en beheersing van giftige planten en toxines in de voedselketen.

### PROGRAMMA

- ♣ 9u00 Ontvangst met koffie
- ♣ 9u30 Verwelkoming, SCIENSANO, Ir. Joris Van Loco,
- ♣ Overzicht plantentoxines, RIKILT, Dr. Monique De Nijs
- ♣ Vergiftigingen met planten, ANTI-GIFCENTRUM, Dr Marijke Fortuin
- ♣ Het Belgisch plantenbesluit, NAREDI, Ind. Apr. Solange Vynckier
- ♣ 11u00 Begeleid bezoek aan de plantentuin, rondleiding geneeskrachtige en toxische planten
- ♣ 12u30 Lunch
- ♣ 13u45 Inleiding tot de namiddag sessie
- ♣ QSight TM Triple Quad : When redesigning MS Technology helps to solve difficult matrix challenges , PERKIN ELMER, Mr. Christophe Clarysse
- ♣ Food contamination with pyrrolizidine alkaloids, SCIENSANO, Dr. Jean-François Picon
- ♣ Analysis of plant toxins in food supplements by LC-MS/MS , ILVO, Dr. Els Van Pamel
- ♣ Koffie
- ♣ Beheersing van voedselveiligheid en wettelijkheid van voedingssupplementen via de sectoriële autocontrolelegids, UGent, Prof. Liesbeth Jacxsens
- ♣ Legale context voor plantengebaseerde gezondheidsmiddelen in België door het oog van een fabrikant, Voorzitter EHPM, Michel Horn
- ♣ Zijn toxische planten een uitdijend probleem in onze teeltsystemen? UGent, Prof. G. Haesaert
- ♣ 16u30 Slotwoord