

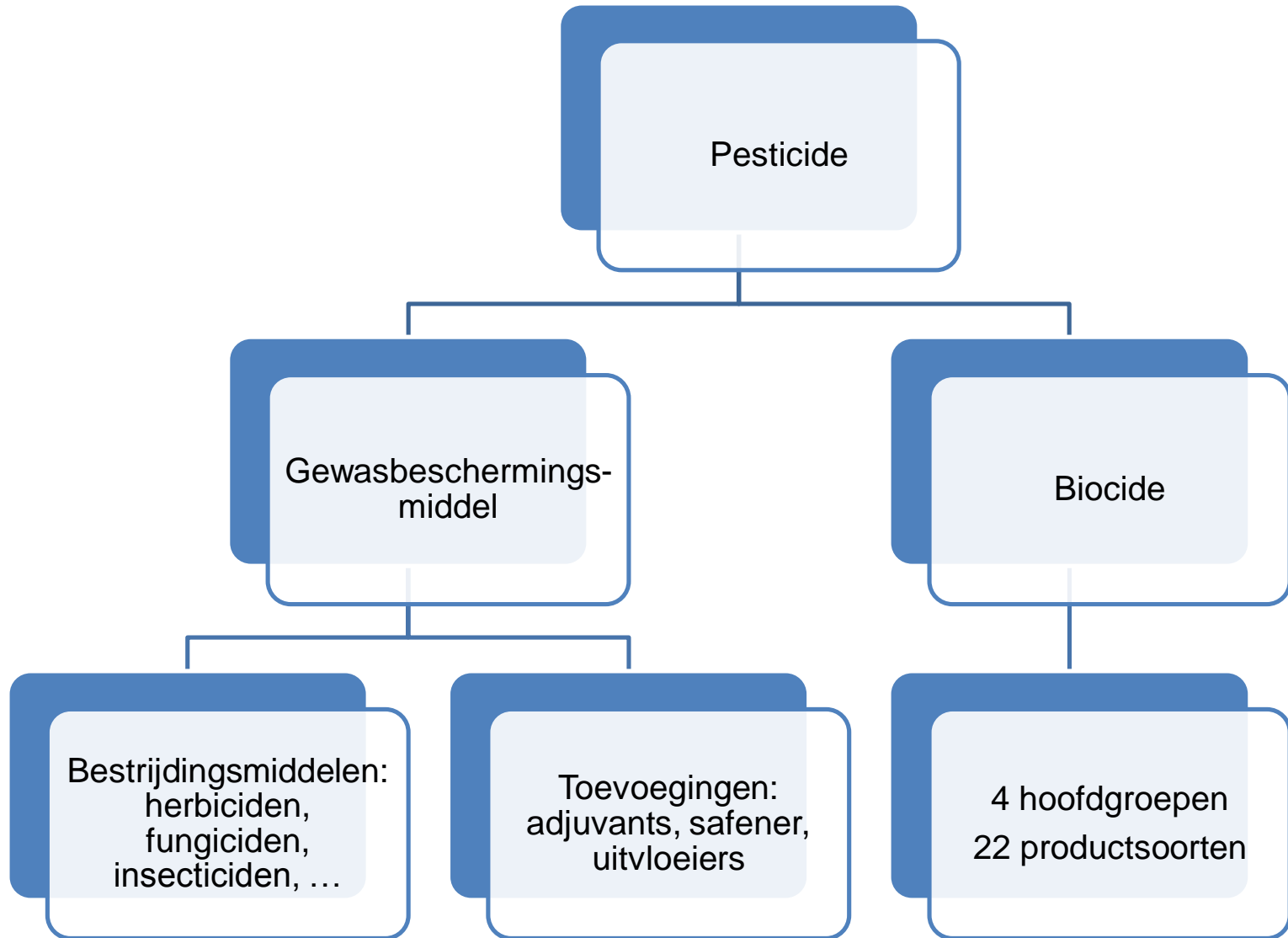
Biociden

Karolien Cools

Consulent akkerbouw Boerenbond



Pesticiden?



Definities

- Pesticide: ‘-cide’ = in deze woorden wat er voor staat bestrijden, uitroeien, ...
- Gewasbeschermingsmiddel: letterlijk: wordt gebruikt om gewassen te beschermen
- Biocide: pesticiden die geen gewasbeschermingsmiddel zijn

GEWASBESCHERMINGS- MIDDELEN

GBM: toepassingen

- Bescherming van planten of plantaardige producten tegen alle schadelijke organismen
 - Klassieke GBM, zaaizaadontsmetting, afweermiddelen, wondheling,...
- Beïnvloeden van levensprocessen van planten
 - Groeiremmers, uitdunningsproducten, ...
- Bewaring van plantaardige producten
 - Na-oogstbehandelingen
- Vernietiging/beperking of voorkoming van ongewenste planten of plantedelen

Totaalherbiciden

GBM: indeling

- Professioneel gebruik:
 - erkenningsnummer XXXXP/B
 - Altijd fytolicensie vereist!
 - Opgenomen in bijlage X: specifieke extra eisen
- Niet-professioneel gebruik:
 - erkenningsnummer XXXXG/B
 - Enkel fytolicensie voor verkoop nodig
 - Extra beperkingen en vereisten aan verpakkingen

Fytollicentie

- Niveau P1: personeelsleden: onder verantwoordelijkheid van anderen
 - Geen aankoop van producten!
 - 3 bijscholing
- Niveau P2: gebruiker: land- en tuinbouwers!
 - Aankoop, gebruik van producten
 - 4 bijscholing
- Niveau P3: verkoop/voorlichting
 - Zowel voor professionele als amateurproducten (NP: enkel amateurproducten)
 - 6 bijscholing
- Niveau NP: verkoop amateurproducten
 - Enkel verkoop amateurproducten
 - 2 bijscholing
- Niveau Ps: specifieke fytollicentie vereist voor bepaalde producten (bodemontsmetting)
 - 2 bijscholing (kunnen overlappen met bijscholing voor P2 of P3)

Informatie

- www.fytoweb.be
- www.fytolientie.be
- Inloggen met e-id
- Gegevens aanpassen
- Fytolientie controleren, afdrukken
- Opvolgen van bijscholingen

BIOCIDEN

Biociden: GBM achterna?

- Europese wetgeving:
 - GBM: Richtlijn 91/414, later Verordening 1107/2009
 - Biociden: Richtlijn 98/8/EG, later Verordening 528/2012
- Op de markt brengen:
 - GBM: mits erkenning
 - Biociden: mits toelating of kennisgeving

Biociden: GBM achterna?

- Indeling:
 - GBM: producten voor professioneel en niet-professioneel gebruik
 - Fytolicensie: **persoonsgebonden**
 - Biociden: producten in het gesloten en open circuit
 - Registratie als gebruiker/verkoper: **bedrijfsgebonden**
- En verder:
 - Nieuwe stoffen: eerst op EU-niveau
 - Wederzijdse erkenning
 - Candidates for substitution
 - Cut-off criteria
 - Tijdelijke verlenging van erkenning
 - Continu herziening

Biociden

- België: KB van 8 mei 2014 (vervanging van KB van 2003), gewijzigd door KB van KB van 17 juni 2018
- Wetgeving in volle evolutie
 - Biociden van het open en gesloten circuit (soms afhankelijk van concentratie)
 - Registratie van verkopers gebruikers
- Informatie:
www.biocide.be

Biociden: indeling

- 22 productsoorten in 4 hoofdgroepen
- Hoofdgroep 1: Desinfecteermiddelen
 - PT 1: Menselijke hygiëne (aangebracht op de huid)
 - PT 2: desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier gebruikt worden (oppervlakte, materiaal, zwembaden, luchtdesinfectie, textiel,...)
 - PT 3: dierhygiëne (veterinaire doeleinden, materiaal en ruimten)
 - PT 4: voeding en diervoeders (materialen en uitrustingen die in contact komen met voedsel en voeder)
 - PT 5: drinkwater

Biociden: indeling

- Hoofdgroep 2: Conserveermiddelen
 - PT 6: Conservering van producten tijdens opslag (uitz. voeding, voeder, geneesmiddelen,...)
 - PT 7: filmconserveringsmiddelen
 - PT 8: houtconserveringsmiddelen
 - PT 9: conserveringsmiddelen voor vezels, leer, rubber en gepolymeriseerde materialen
 - PT 10: conserveringsmiddelen voor bouwmaterialen
 - PT 11: conserveringsmiddelen voor vloeistofkoelings- en verwerkingssystemen
 - PT 12: slijmbestrijdingsmiddelen
 - PT 13: vloeibare conserveringsmiddelen voor bewerking en versnijden

Biociden: indeling

- Hoofdgroep 3: plaagbestrijdingsmiddelen
 - PT 14: rodenticiden (muizen, ratten, knaagdieren)
 - PT 15: aviciden (vogels)
 - PT 16: Mollusciciden, vermificiden en producten om andere ongewervelden te bestrijden (weekdieren, wormen en ongewervelden)
 - PT 17: pisciciden (vissen)
 - PT 18: insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van geleedpotigen (geleedpotigen)
 - PT 19: afweermiddelen en lokstoffen (incl. producten voor hygiëne van mens en dier)
 - PT 20: bestrijding van andere gewervelde dieren
- Hoofdgroep 4: andere
 - PT 21: aangroeiwerende middelen
 - PT 22: vloeistoffen voor balsemen en opzetten

Biociden in land- en tuinbouw

Mogelijk producten van het gesloten circuit

- Ontsmettingsmiddelen:
 - Water: ontsmetting, aanzuren
 - Stallen
 - Andere (gebouwen en materiaal): bewaarloodsen, serres, klein materiaal (bv. messen)
- Reinigingsproducten:
 - Melkmachine
- Diergezondheid/welzijn
 - Klauwverzorging
 - Dipmiddelen
- Insectenbestrijding
 - In stallen en gebouwen
- Rodenticiden

Biociden: gesloten circuit

- Wordt vermeld op toelatingsakte
- Biociden met een hoog gezondheidsrisico
 - Giftig, kankerverwekkend, mutageen, corrosief, ...
 - Dragen van persoonlijke beschermkledij is meestal vereist
- Biociden voorbehouden voor professionele gebruikers
 - Kennis hebben van regels inzake opslag, gebruik, verwijdering en maatregelen bij ongevallen of intoxicaties

PRODUCT_NAME_NL	AUT_NUMB	ENTERPRISE_NAME	PRODUCT_FORM	PRODUCT_CLASS	USER	PRODUCT_ROLE	PRODUCT_TYPE	SUB_NAME_NL
4Hooves	NOTIF019	DELAVAL NV	/	Free Circuit	General public	/	3	Didecyldimethylam Quaternaire ammor
					Professional us	/	3	Didecyldimethylam Quaternaire ammor
19 A	388B	LONZA BENELUX	vloeistof	Closed Circuit	Professional us	bactericide	2	Didecyldimethylam
							4	Didecyldimethylam
A 346	3197B	SANEGO AB	andere vloeistoffen voor di	Closed Circuit	Professional us	bactericide	2	Didecyldimethylam
							4	Didecyldimethylam
ACL 56	280B	OCCIDENTAL CHEMICAL BEL	granulaat	Free Circuit	Professional us	algicide	2	Natriumdichloorisoc
						bactericide	2	Natriumdichloorisoc
ACL 60	3879B		granulaat	Free Circuit	General public	algicide	2	Trocloseen-natrium
						bactericide	2	Trocloseen-natrium
					Professional us	algicide	2	Trocloseen-natrium
						bactericide	2	Trocloseen-natrium
ACL 90 granular	3779B		granulaat	Free Circuit	General public	algicide	2	Symcloseen
						bactericide	2	Symcloseen
					Professional us	algicide	2	Symcloseen
						bactericide	2	Symcloseen
ACL 90 PLUS TABLETTE	1490B		tablet	Free Circuit	General public	algicide	2	Symcloseen
						bactericide	2	Symcloseen
					Professional us	algicide	2	Symcloseen
						bactericide	2	Symcloseen
ActiBrom® 1318	NOTIF976	NALCO BELGIUM N.V.	/	Closed Circuit	Professional us	/	11	Actief broom tegen Natriumbromide
							12	Actief broom tegen

Verplichtingen gebruiker van biociden van het gesloten circuit

- Een account aanmaken in de databank van de FOD
- Alleen aankopen van geregistreeerde verkopers
- Kennis hebben over de voorwaarden die opgenomen zijn in de toelating
- Jaarlijks herbevestigen van registratie als gebruiker van biociden van het gesloten circuit voor 31/12 van het betrokken jaar

Verplichtingen verkoper van biociden van het gesloten circuit

- Moet zich registreren zodra hij/zij een biocide heeft verkocht of aangekocht die tot het gesloten circuit behoort
- Moet voor 31/12 aangifte doen van de biociden die hij/zij in het afgelopen jaar verkocht heeft
- Moet de klant inlichten over de verplichtingen die verbonden zijn aan het biocide die de verkoper te koop aanbiedt
- Moet op de verkoopfactuur of het kasticket vermelden 'dit is een product ingedeeld in het gesloten circuit'
- Moet op de hoogte zijn van de verplichtingen die bepaald zijn in de toelatingsakte van het biocide (opslag, vervoer opleiding)

Registratie professioneel gebruiker/verkoper biociden

- Kent nog enkele beperkingen
 - Kan enkel online
 - www.circuitbiocide.be
 - Kan enkel als je beschikt over een emailadres
 - Er kan maar 1 gebruiker geregistreerd worden per emailadres

Registratie biociden (1)

- Aanmaken van een account op de website van FOD volksgezond: www.circuitbiocide.be



- Na 'Registratie' ontvang je een email met daarin het te gebruiken emailadres en je paswoord
- Email komt van 'noreply'adres: kan in spam terecht komen!



Welkom op het registratiescherm van de FOD

Om te registreren moet uw e-mailadres doorgeven, dat e-mailadres moet geldig zijn om de toegangen tot de toepassingen te verkrijgen.

Naam

Voornaam

E-mail

Taal

Registratie

Registratie biociden (2)


- Linken van persoonlijke account aan het bedrijf: via www.circuitbiocide.be

- Inloggen met emailadres en verkregen wachtwoord



Via de zoekfunctie
bedrijf selecteren

Toegang aanvraag

Naam: dirk vermander
email: dirk.vermander@boerenbond.be
Taal: nl
Bedrijf: * 

Reeds aangevraagde toegang

Toegang status	Bedrijf
No records found.	

Registratie biociden (3)

- Linken van persoonlijke account aan het bedrijf

The screenshot shows a dialog box titled "Selecteer bedrijf" with a close button (X) in the top right corner. Below the title, there are two radio buttons: "Belgisch" (selected) and "Buitenlands". Below these is a text input field labeled "KBOnummer *" with a search icon on the right. Underneath the input field are two buttons: "Zoek" and "Maak leeg". Below the input field is a table with the following structure:

Bedrijven			
Naam	KBOnummer	Adres	Land
No records found.			

At the bottom of the dialog box, there are two buttons: "Ok" and "Annuleren".

- KBO-nummer ingeven (zonder 0 vooraan) en zoeken, daarna kan je dat bedrijf selecteren en ok aanduiden
- U krijgt opnieuw een bevestigingsmail van toegang toe het 'biocides closed circuit'

Registratie biociden (4)

- Vervolledigen van registratie van uw bedrijf
- Opnieuw inloggen via www.circuitbiocide.be



- Kies uw bedrijf om verder te gaan

Welkom ka

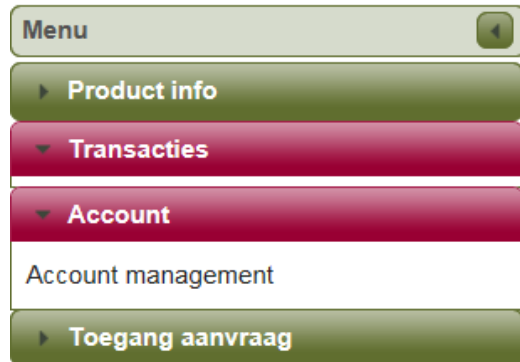
Gelieve de organisatie te ki

	Id	
<input type="radio"/>	-1	Geen organisatie
<input checked="" type="radio"/>	12435	Vanrobaeys, Dirk

Kies deze organisatie

Registratie biociden (5)

- Vervolledigen van registratie van uw bedrijf
 - U krijgt de waarschuwing dat er nog geen bedrijfsemailadres is gekend



- Kies in het menu voor de optie 'Account'
- Kies daarna voor Account management

- Vul in de bedrijfsinfo een contactemailadres in en vink professionele gebruiker aan
- 'opslaan en sluiten'

Opslaan Opslaan & Sluiten Annuleren

Bedrijf

Applicatie-eigenaar CBE

Bedrijfsnaam *

KBOnummer (voor Belgische bedrijven)

Taal *

Straat *

Huisnr.

Bus

Stad *

Postcode *

Land *

E-mail

Website

Telefoon

GSM

Fax

Contact e-mail

Bedrijfstypes Civilian Handelaar Professionele gebruiker
 Vergunninghouder

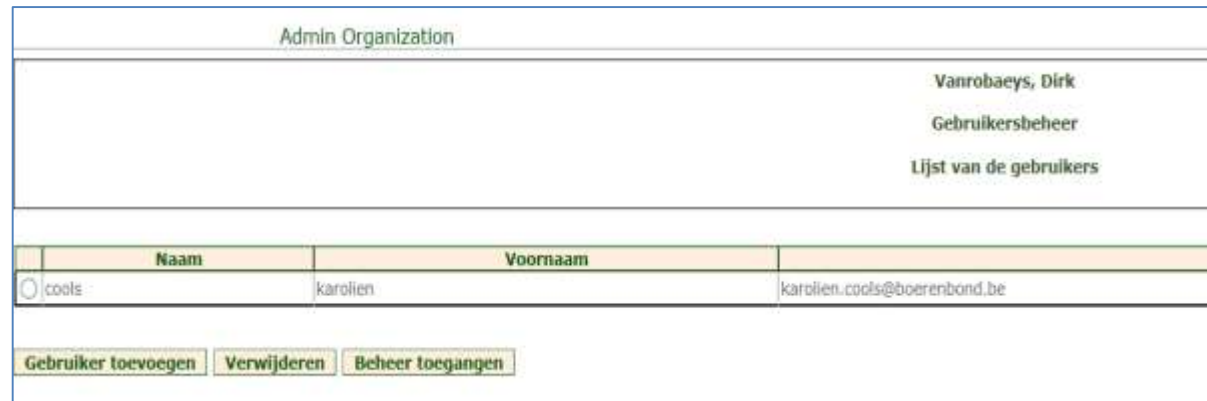
Registratie biociden (6)

- Toevoegen extra gebruiker (= gebruiker databank FOD, los van wie praktisch gebruiker is)
 - Maak voor een account aan voor de gebruiker
 - Inloggen via www.circuitbiocide.be met 1^{ste} gebruiker



- Vul het emailadres in
- Kies gebruiker toevoegen

- Kies in het menu voor de optie 'Toegang aanvragen'
- Kies daarna voor 'Admin Org Applicatie'
- Kies voor gebruiker toevoegen



Registratie biociden (7)

- Toevoegen extra bedrijf: alle bedrijven die biociden aankopen moeten geregistreerd zijn
 - Inloggen via www.circuitbiocide.be



- Kies in het menu voor de optie 'Toegang aanvragen'
- Kies daarna voor 'Toegang aanvragen'

Toegang aanvraag

Naam: dirk vermander
email: dirk.vermander@boerenbond.be
Taal: nl
Bedrijf: *

- Vervolledig zoals voor 1^{ste} bedrijf
- Bevestig na toegang ook emailadres

Reeds aangevraagde toegang

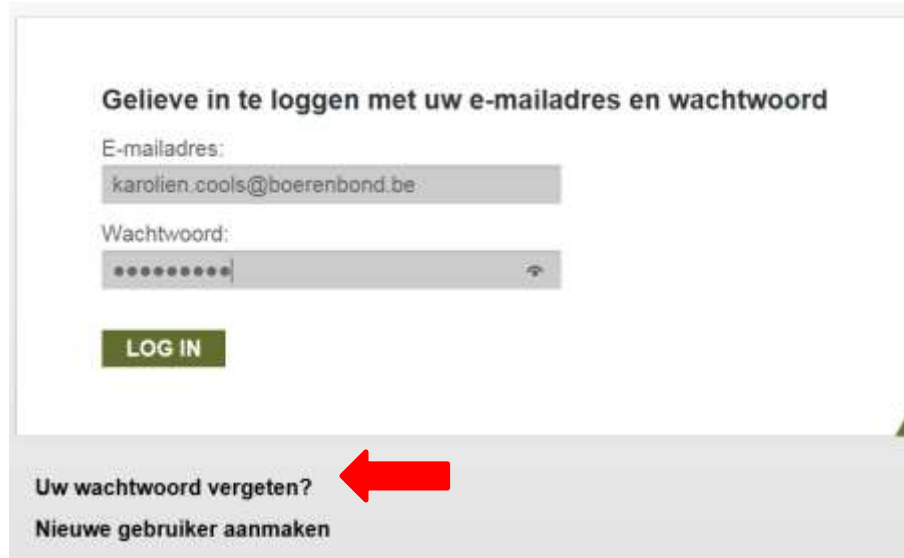
Toegang status	Bedrijf
No records found.	

Verplichte jaarlijkse bevestiging registratie voor gebruikers

- In de loop van het kalenderjaar
- Inloggen is voldoende als bevestiging

Inloggen

- Met emailadres en wachtwoord, indien laatste vergeten: wachtwoord vergeten:
 - onmiddellijk nieuw paswoord maar mogelijk wel bij de 'spam'




Gelieve in te loggen met uw e-mailadres en wachtwoord

E-mailadres:
karolien.cools@boerenbond.be

Wachtwoord:
••••••••

LOG IN

[Uw wachtwoord vergeten?](#) 


[Nieuwe gebruiker aanmaken](#)

Inloggen

- Na inloggen krijgt u de melding ‘U bent nu uitgelogd’
 - maar als je ‘ga naar homepage’ aanklikt kom je (meestal) toch op de juiste pagina terecht (tip: bij problemen veranderen van browser bv. internet explorer ipv google chrome)



U bent nu uitgelogd.

[Ga naar homepage.](#) 


Ik kan niet inloggen

- Ik heb nog geen account: volledig registratie starten
- Ik kan niet inloggen met mijn emailadres en wachtwoord
 - Wachtwoord vergeten? Je kan door op paswoord vergeten te klikken onmiddellijk een nieuw wachtwoord aanvragen
 - Wachtwoord wijzigen: op www.circuitbiocide.be scrollen naar rubriek 5 Aanmeldgegevens – wijzigen
 - ⇒ kies voor paswoord en pas je paswoord aan

Geen bedrijf? Foutmelding?

- Wanneer je enkel een account hebt aangemaakt maar nog geen registratie kom je automatisch op het venster

‘toegang aanvragen’

A screenshot of a button with the text 'Toegang aanvraag' in a light green box with a thin border.

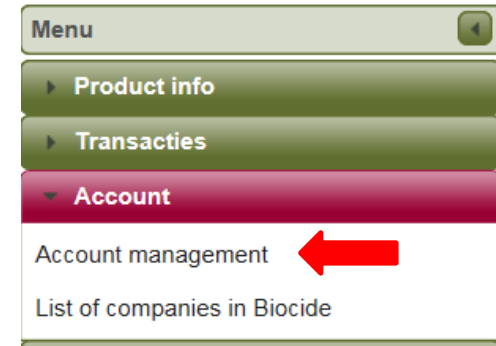
⇒ zie handleiding om bedrijf te registreren

- Ik krijg een waarschuwing dat mijn emailadres nog niet gekend is

⇒ zie handleiding om registratie van het bedrijf te vervolledigen

Bevestiging controleren?

- Via account management naar je persoonlijke account gaan
- Naast 'Status Use' moet een vinkje staan. Indien nog eens her inloggen



Opslaan Opslaan & Sluiten Annuleren

Bedrijf

Applicatie-eigenaar	CBE	E-mail	<input type="text"/>
Bedrijfsnaam *	<input type="text" value="VRB Techniek"/>	Website	<input type="text"/>
KBOnummer (voor Belgische bedrijven)	<input type="text" value="692985816"/>	Telefoon	<input type="text"/>
Taal *	<input type="text" value="Nederlands"/>	GSM	<input type="text"/>
Straat *	<input type="text" value="Bruggestraat"/>	Fax	<input type="text"/>
Huisnr.	<input type="text" value="629"/>	Contact e-mail *	<input type="text" value="karolien.cools@boerenbond.be"/>
Bus	<input type="text"/>	Bedrijfstypes	<input type="checkbox"/> Civilian <input type="checkbox"/> Handelaar <input checked="" type="checkbox"/> Professionele gebruiker
Stad *	<input type="text" value="Menen"/>		<input type="checkbox"/> Vergunninghouder
Postcode *	<input type="text" value="8930"/>	Status Use	<input checked="" type="checkbox"/>
Land *	<input type="text" value="BELGIË"/>		

Registratie verkoop

- Online of via up te loaden Excel


Menu

- ▶ Product info
- ▶ Transacties
- ▼ Account
 - Account management
 - List of companies in Biocide
- ▶ Toegang aanvraag

2018 - Kwartaal 1 : Je hebt nog 0 dag(en) om de volumes voor dit kwartaal te vervolledigen
2018 - Kwartaal 2 : Je hebt nog 0 dag(en) om de volumes voor dit kwartaal te vervolledigen
2018 - Kwartaal 3 : Je hebt nog 0 dag(en) om de volumes voor dit kwartaal te vervolledigen
2018 - Kwartaal 4 : Je hebt nog 0 dag(en) om de volumes voor dit kwartaal te vervolledigen
2019 - Kwartaal 1 : Je hebt nog 0 dag(en) om de volumes voor dit kwartaal te vervolledigen
2019 - Kwartaal 2 : Je hebt nog 0 dag(en) om de volumes voor dit kwartaal te vervolledigen
2019 - Kwartaal 3 : Je hebt nog 31 dag(en) om de volumes voor dit kwartaal te vervolledigen
2019 - Kwartaal 4 : Je hebt nog 134 dag(en) om de volumes voor dit kwartaal te vervolledigen

Registratie verkoop

▼ **Transacties**

Verkochte hoeveelheden 

Aangekochte hoeveelheden

Verbruikte hoeveelheden

Annuleren

Verkochte hoeveelheden - Vanrobaeys, Dirk

(Professionele gebruiker)

Kwartaal 

Verkochte hoeveelheden - Vanrobaeys, Dirk

(Professionele gebruiker)

Kwartaal

U hebt nog **31 dag(en)** om de volumes voor dit kwartaal te vervolledigen




Vervolledig tot : 20/10/2019

 **↓ Download een voorbeeld van Excel file**

+ Selecteer bestand met transacties **↑ Upload** **⊗ Cancel**



Registratie verkoop

- Online

(Records: 0 - 0 of 0, Pagina: 1/1)  1  15 

Product	Toelatingsnr.	Transactie	KBO nr.	Verkocht aan	Hoeveelhe	Eenheid	Factuur nr.	Factuurdata	Commentaar	Status
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

No records found.

(Records: 0 - 0 of 0, Pagina: 1/1)  1  15 

- Via Excel

A	B	C	D	E	F	G	H
Authorization number	Transaction type	Foreign ID	Invoice date	Invoice reference	Product quantity	Product unit	Comments
AUTHNBR2001	EXP	666000001	27/06/2015	6161651	444,12	KG	comments 1