



Nouveaux développements de l'industrie biocontrôle

Deborah Meier, Président IBMA Suisse

NBFF 4. Dez 2020





IBMA, the International Biocontrol Manufacturers Association is the voice of the Biocontrol technologies industry

Nous encourageons les technologies de biocontrôle et la mise sur le marché, par le biais d'une réglementation proportionnée, de ces technologies innovantes et efficaces pour une agriculture durable, permettant aux agriculteurs de cultiver des plantes saines et rentables.

L'IBMA travaille avec diverses parties prenantes à Bruxelles et dans le monde

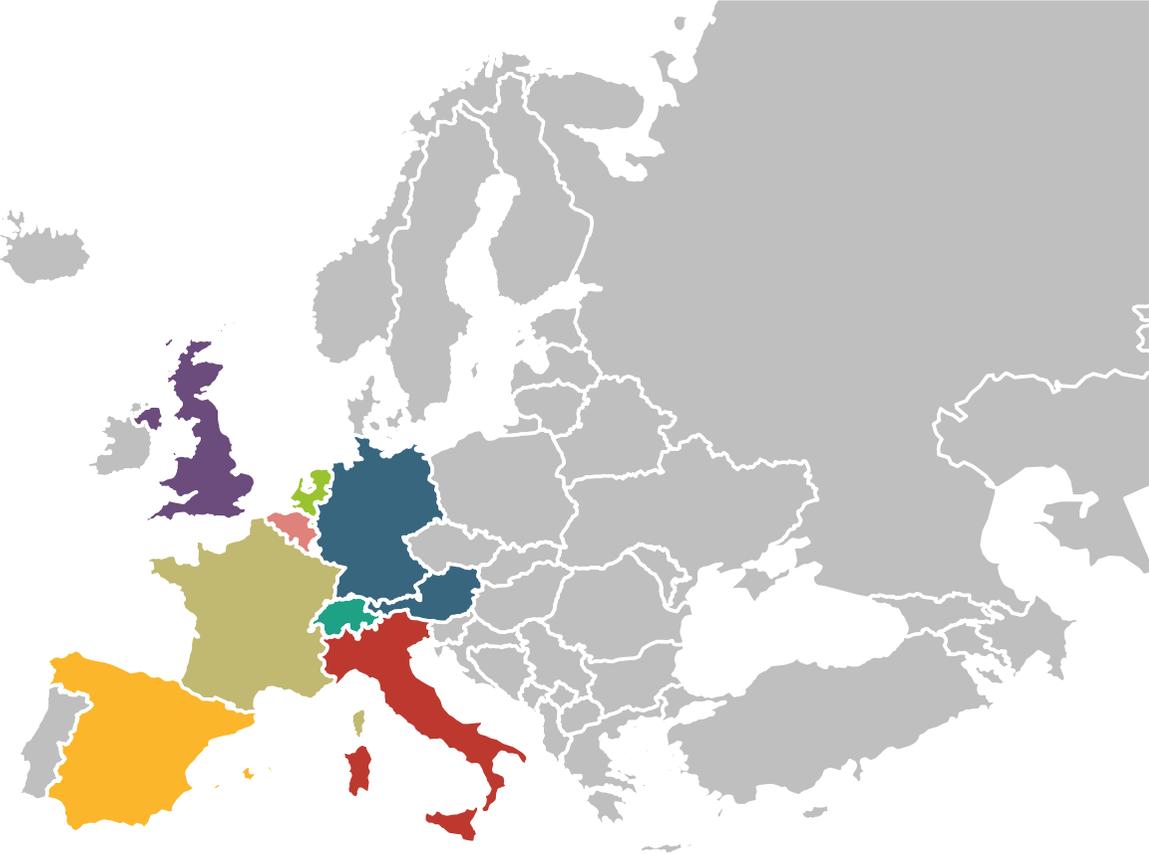
L'IBMA compte plus de 250 membres, principalement des producteurs, des distributeurs, des consultants, des instituts de recherche

Fondée en 1995

IBMA Groupes nationaux



-  IBMA Switzerland
-  IBMA France
-  IBMA Spain
-  IBMA Italy
-  IBMA Germany / Austria
-  IBMA UK
-  IBMA Belgium
-  IBMA Netherlands - Artemis



IBMA Groupes nationaux



IBMA Switzerland

<https://www.ibma-global.org/en/ibma-switzerland>

Fondée en 2009

Statut 2020 : 18 membres

Andermatt Biocontrol AG, Andermatt Biocontrol Suisse AG
Andermatt Biogarten AG, BioVet AG, BioSuisse, DKSH Switzerland Ltd., Dow AgroSciences, Eléphant Vert, Evolva, Koppert (für Welte Nützlinge), Fenaco, Fibl, MT Bioconsulting Sarl, Syngenta, Lallemand Plant Care, LKC Switzerland, Wildbiene + Partner AG, ZHAW

Engagement en faveur de l'industrie de la lutte biologique en Suisse

Coopération avec IBMA Global





IBMA Switzerland

<https://www.ibma-global.org/upload/documents/positionspapierderibmaswitzerland2019.pdf>

La bioprotection / biocontrôle est déjà une composante importante de la réduction des risques liés à la protection des végétaux

Le potentiel des solutions déjà existantes n'est pas épuisé

Un énorme potentiel d'innovation pour les solutions de bioprotection issues de la nature

Le développement peut être accéléré

La protection des plantes du futur est biologique !

L'avenir de la protection des cultures

Prise de position de l'IBMA Suisse



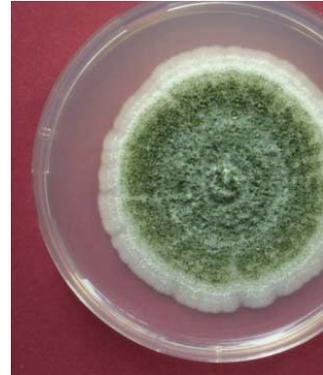


Definition

La Bioprotection, un terme mondial pour les technologies de biocontrôle

Les technologies biologiques de protection des cultures sont des moyens biologiques de lutte contre les parasites, les mauvaises herbes et les maladies des plantes. Ils sont d'origine naturelle ou, dans le cas de leur production synthétique, identiques à la nature. Les micro-organismes, les phéromones (produits semi-chimiques), les extraits de plantes (plantes) ou les substances naturelles en sont des exemples.

Les mécanismes réels de ces substances ne consistent cependant pas à tuer directement les organismes cibles, mais à protéger la plante contre ceci. C'est pourquoi l'IBMA suggère que le terme "bioprotection" soit utilisé à l'avenir.



Bioprotection in Action

Faits et chiffres



55

Aujourd'hui appliqué à plus de 55 millions d'hectares dans le monde

Biocontrôle Augmentatif (BCA), c'est-à-dire libération massive d'organismes utiles, de micro-organismes, utilisation de substances naturelles, phéromones, etc. (Statut 2018)

500

Plus de 500 espèces d'insectes utiles disponibles dans le commerce

Plus de 500 espèces d'insectes utiles (nématodes, acariens prédateurs, mouches prédatrices, insectes, coléoptères, pollinisateurs, guêpes parasites) sont sur le marché mondial

100

Utilisé avec succès depuis plus de 100 ans

BCA est utilisé avec succès dans différentes cultures depuis plus de 100 ans

209

plus de 209 souches microbiennes sont approuvées dans le monde

Les organismes microbiens sont produits par plus de 200 entreprises dans le monde entier, dont la plupart sont des PME. Les multinationales entrent de plus en plus dans la production

300

Le marché mondial des bioprotecteurs a augmenté de plus de 300 %

Le marché mondial des produits phytopharmaceutiques biologiques connaît une croissance de plus de 300 % en dix ans (2008-2018).

30

Déjà 30 % de tous les WS approuvés dans l'UE sont biologiques

Sur un total de 493 produits phytopharmaceutiques approuvés dans l'UE, environ 151 sont des produits biologiques (en février 2019), et 60 % des demandes en attente sont basées sur des substances actives biologiques.



Bioprotection in Action

Des exemples de réussite tirés de la pratique

www.ibmabiocontrolsucces.org

Une large gamme de produits différents est encore utilisée avec succès aujourd'hui dans la culture biologique et la PI

Tendance croissante à utiliser les solutions de bioprotection également dans les cultures arables



Bioprotection in Action

Baculovirus – Cydia pomonella

Metarhizium – vers fil-de-fer



Verwirrung - Lobesia botrana

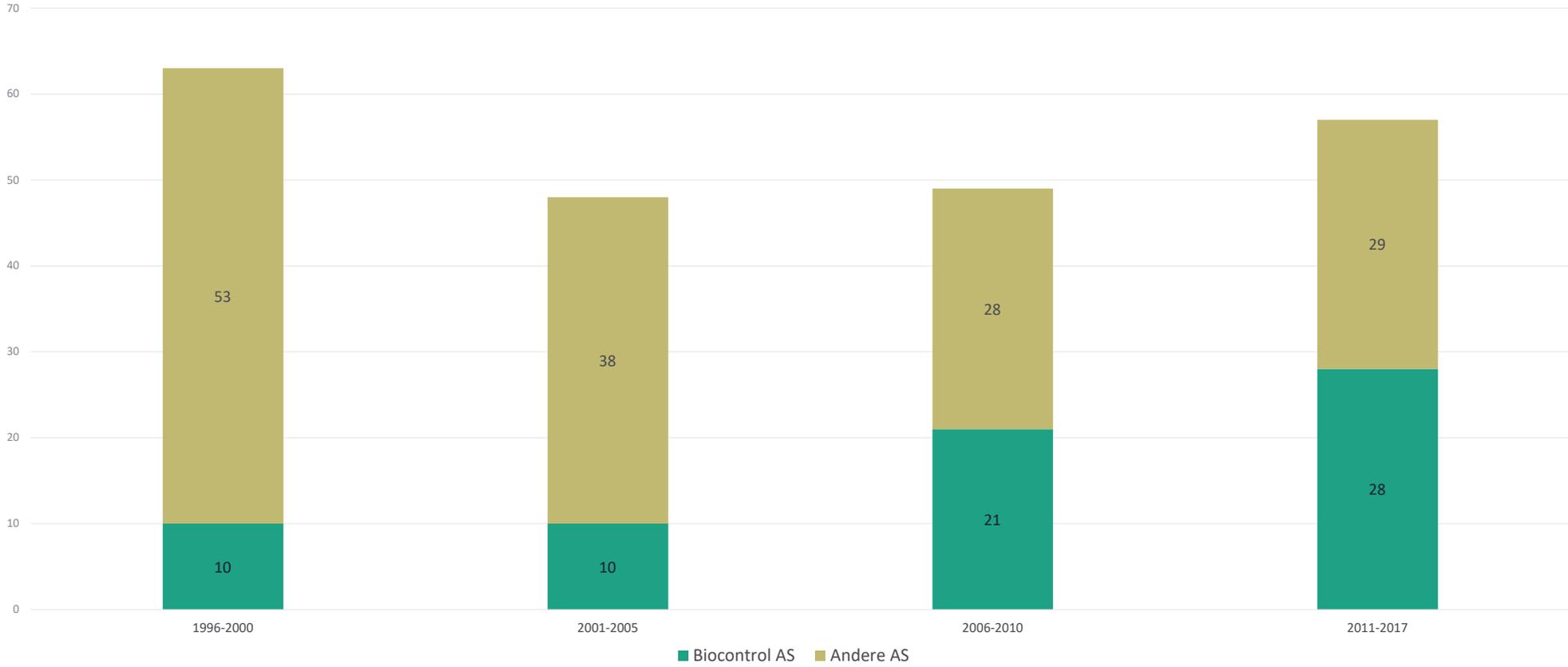
Coniothyrium - Sclerotinia



Disponibilité des bioprotecteurs dans l'UE



Demandes de nouvelles substances actives depuis 1996

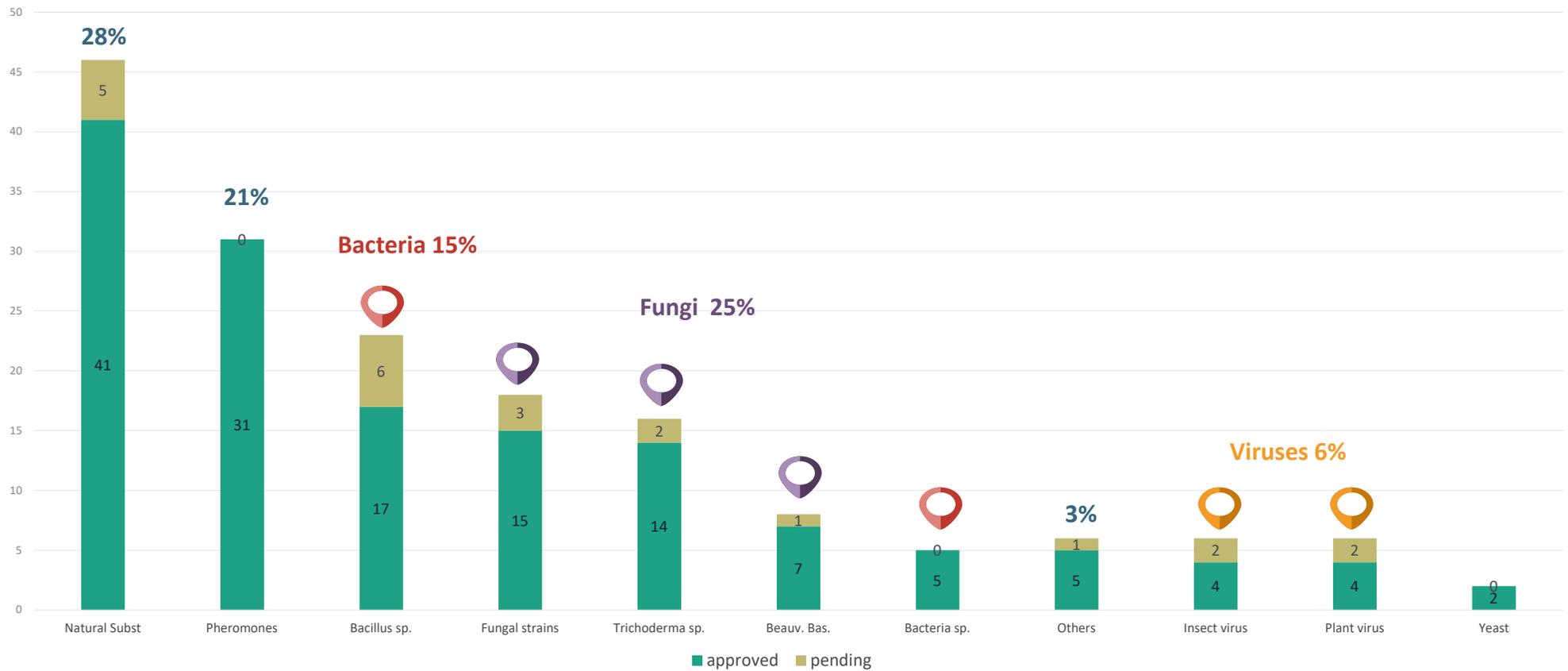


Source: European Commission

Disponibilité des bioprotecteurs dans l'UE



Demandes de substances approuvées contre demandes en attente (Nov 2020)



Source : European Commission Databank



La bioprotection, l'encourager, mais comment ?

La question n'est pas de savoir ce que la bioprotection peut faire (en interaction avec la sélection végétale, la rotation des cultures, la culture des sols, la fertilisation, l'agriculture de précision, ...), mais quel développement est politiquement souhaité.



Thank You



Contact us

IBMA

International Biocontrol Manufacturers Association AISBL

Rue de Treves 61, 1040 Brussels, Belgium

