



Методология на ANSES за оценка на алтернативи на неоникотиноидите

ANSES publishes its methodology for the assessment of alternatives to neonicotinoids

Като част от въвеждането на действия относно "опазване на биоразнообразието, природата и ландшафта", ANSES (Френската агенция по храни, околна среда, здраве и безопасност) е получила задача от Министерство на земеделието да направи проучване, оценяващо рисковете и ползите от продукти за растителна защита, съдържащи неоникотиноиди, сравнени с техните химически и нехимически алтернативи. Също така е поискана и оценка на влиянието на неоникотиноидите върху човешкото здраве, от министрите, отговорни за здравето, околната среда и биоразнообразието. Сега Агенцията публикува методология, която е разработила, за идентифициране на алтернативите на тези продукти и в която се сравняват тяхната ефективност и оперативност. Междинното становище, до края на 2017 год. ще бъде последвано от допълнителна работа по идентификацията, ефективността и риска за здравето и околната среда, на алтернативни контролни методи, за всички съществуващи употреби на неоникотиноидите, както и относно влиянието на всички неоникотинови субстанции върху човешкото здраве.

Във връзка с мерките "за възстановяване на биологичното разнообразие, природата и ландшафта" се предвижда забрана за употребата на продукти за растителна защита, съдържащи активни вещества от класа на неоникотиноиди и на семена, третирани с тези продукти, от 1 септември 2018 г. Необходимо е да бъде изготвена оценка от ANSES, която сравнява ползите и рисковете, свързани с употребата на тези продукти, със заместващи продукти или алтернативни методи. Тази оценка трябва да изследва въздействието върху околната среда, по-специално върху опрашителите, върху общественото здраве и върху селскостопанската дейност. В този контекст през март

2016 г. ANSES получи официално искане от Министерството на земеделието за извършване на оценка за претегляне на рисковете и ползите от продукти за растителна защита, съдържащи неоникотиноиди, в сравнение с техните химични и нехимични алтернативи. Искането поставя редица въпроси, които обхващат три отделни области: агрономическа, (влияние на вредителите – идентификация, ефективност, оперативност на алтернативите), оценка на риска за човешкото здраве и околната среда и оценка на влиянието върху земеделската активност.

Понастоящем не е налична валидирана методология, за идентифициране на тези алтернативи, която да позволи тяхната ефективност и оперативност да бъде сравнена с тази на неоникотиноидите. Сега Агенцията публикува методология, която е в състояние да отговори на тези въпроси, която е била валидирана при конкретен казус: прилагането на неоникотиноидите при цикада по лозите.

Одобрената методология има три цели:

- (i) Оценка на опасността от целевите организми за културите,
- (ii) Идентифициране на алтернативни контролни мерки за защита на културите,
- (iii) Оценка на ефективността на идентифицираните методи.

Агенцията е разгледала продукти, съдържащи неоникотиноиди, които са налични, за третиране на цикада по лозите, след което е идентифицирала възможните алтернативи на тези третираня, независимо дали вече са в употреба или все още се подлагат на изследвания. Приетата аналитична мрежа може да се използва за последователно и систематично сравняване на алтернативни методи за контрол за всяка от използваните неоникотиноиди на базата на четири критерия: ефективност, оперативност, устойчивост и практичност на всеки разглеждан метод. ANSES продължава работата си, което ще доведе до прилагането на тази методология към всички употреби на неоникотиноиди и до въздействието на всички идентифицирани алтернативи върху човешкото здраве, околната среда (по-специално опрашителите) и селскостопанската дейност.

По отношение на въздействието на неоникотиноидите върху човешкото здраве, през април 2016 г. ANSES получи официално искане от Министерствата, отговарящи за здравето, околната среда и биологичното разнообразие, да "извършат задълбочена експертна оценка на въздействието върху здравето от всички неоникотиноидни продукти, които понастоящем са разрешени на национално ниво, като продукти за

растителна защита или биоциди ". Резултатите от тази работа ще бъдат публикувани до края на 2017 г.

Източник:

<https://www.anses.fr/en/content/anses-publishes-its-methodology-assessment-alternatives-neonicotinoids>

Изготвил:

Д-р Ирена Богоева, нач. отдел ЗРХЗХ

Дир-я „Оценка на риска по хранителната верига, ЦОРХВ

20.10.2017 год.