

**Comité d'experts spécialisé  
"SUBSTANCES ET PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES, BIOCONTROLE "**

**Procès-verbal de la réunion  
du mardi 21 mai 2024  
relatif au dossier *Macrolophus pygmaeus***

*Considérant le décret n° 2012-745 du 9 mai 2012 relatif à la déclaration publique d'intérêts et à la transparence en matière de santé publique et de sécurité sanitaire, ce procès-verbal retranscrit de manière synthétique les débats d'un collectif d'experts qui conduisent à l'adoption de conclusions. Ces conclusions fondent un avis de l'Anses sur une question de santé publique et de sécurité sanitaire, préalablement à une décision administrative.*

*Les avis de l'Anses sont publiés sur son site internet ([www.anses.fr](http://www.anses.fr)).*

*Cette version du procès-verbal permet de consulter les conclusions/débats du collectif d'experts pour lesquelles les avis/décisions/conclusions ont été publiés. Les informations relatives aux autres dossiers à l'ordre du jour de la réunion n'apparaissent pas et seront accessibles lors de la mise en ligne des avis/décisions/conclusions correspondants de l'Anses.*

**Etaient présent(e)s :**

- Membres du comité d'experts spécialisé
  - M. Amichot,
  - M. Bardin J,
  - R. Bonafos,
  - B. Chauvel,
  - J-P. Cugier,
  - C. De Clerck,
  - G. de Sousa,
  - M. Gallien,
  - S. Grimbuhler,
  - L. Mamy,
  - J-U. Mullot.

- Coordination scientifique de l'Anses

**Etaient excusé(e)s, parmi les membres du collectif d'experts :**

- P. Berny,
- F. Laurent.

**Présidence**

J-U. Mullot assure la présidence de la séance pour la journée.

## 1. ORDRE DU JOUR

Les expertises ayant fait l'objet d'une finalisation et d'une adoption des conclusions sont les suivantes

- 3.1. L'objet de ce point de l'ordre du jour sera diffusé après publication des travaux de l'Anses
- 3.2. L'objet de ce point de l'ordre du jour sera diffusé après publication des travaux de l'Anses
- 3.3. Evaluation du dossier de demande d'introduction dans l'environnement du macro-organisme *Macrolophus pygmaeus*

## 2. GESTION DES RISQUES DE CONFLITS D'INTERETS

Le résultat de l'analyse des liens d'intérêts déclarés dans les DPI<sup>1</sup> et de l'ensemble des points à l'ordre du jour n'a pas mis en évidence de risque de conflit d'intérêts.

En complément de cette analyse, le président demande aux membres du CES s'ils ont des liens voire des conflits d'intérêts qui n'auraient pas été déclarés ou détectés. Les experts n'ont rien à ajouter concernant les points à l'ordre du jour de cette réunion.

## 3. SYNTHÈSE DES DÉBATS, DÉTAIL ET EXPLICATION DES VOTES, Y COMPRIS LES POSITIONS DIVERGENTES

**3.1. Les conclusions du CES portant sur le point à l'ordre du jour seront diffusées après publication des travaux de l'Anses.**

**3.2. Les conclusions du CES portant sur le point à l'ordre du jour seront diffusées après publication des travaux de l'Anses.**

**3.3. Evaluation du dossier de demande d'introduction dans l'environnement du macro-organisme *Macrolophus pygmaeus***

Le président vérifie que le quorum est atteint avec 11 experts sur 13 ne présentant pas de risque de conflit d'intérêt.

Nom du macro-organisme	<i>Macrolophus pygmaeus</i>
Type de demande	Demande de renouvellement d'autorisation d'introduction dans l'environnement
Numdoc	MO23-005
Pétitionnaire	AGROBIO
Territoire revendiqué	France métropolitaine continentale et la Corse

<sup>1</sup> DPI : Déclaration Publique d'Intérêts

### **PRESENTATION DE LA DEMANDE**

Le présent avis porte sur une demande de renouvellement d'autorisation d'introduction dans l'environnement d'une souche non indigène du macro-organisme *Macrolophus pygmaeus* (Rambur, 1839), une punaise prédatrice, de la part de la société AGROBIO S.L. Ce macro-organisme objet de la demande a déjà fait l'objet d'une évaluation par l'Anses, dont les conclusions figurent dans l'Avis du 20 septembre 2017.

### **DISCUSSIONS**

Un expert s'interroge sur l'absence de risque pour les végétaux alors que le macro-organisme est qualifié de polyphage. Un agent de l'Anses répond qu'un risque acceptable est indiqué dans l'avis. Un expert propose d'indiquer que le macro-organisme est omnivore au lieu de polyphage. Un agent de l'Anses répond que le terme polyphage est le vocabulaire le plus utilisé pour les insectes et propose de discuter avec le GT sur la terminologie à utiliser.

Un expert explique que le terme « polyphage » est utilisé pour les prédateurs capables de s'attaquer à plusieurs insectes et « omnivore » désigne des carnivores qui se nourrissent aussi de plantes en absence de proies.

Un expert demande si les bénéfiques de l'utilisation de ce macro-organisme ont été démontrés sous serre. Un agent de l'Anses répond par l'affirmative et explique que, dans l'évaluation initiale conduite en 2017, aucune distinction n'avait été faite entre le plein champ et le sous abri.

Un expert s'interroge sur l'absence d'informations sur les ventes annuelles. Un agent de l'Anses répond qu'une demande de clarification a été faite au demandeur qui a indiqué que le macro-organisme a été utilisé sur tomate et aubergine sous abri sans apporter plus de précisions.

Un expert propose d'ajouter la phrase spécifique à la présence de preuves scientifiques sur l'aspect sensibilisant du macro-organisme et de retirer le paragraphe indiquant que des mesures de prévention ont été annoncées dans le dossier technique car elles ne sont pas définies.

### **CONCLUSION**

En se fondant sur les données soumises par le demandeur et évaluées dans le cadre de cette demande, ainsi que sur l'ensemble des éléments dont il a eu connaissance, le CES approuve, à l'unanimité des membres présents, l'avis favorable au renouvellement d'autorisation d'introduction dans l'environnement du macro-organisme non indigène *Macrolophus pygmaeus* de la société AGROBIO S.L. sur les territoires de la France métropolitaine continentale et de la Corse.

M. Jean-Ulrich MULLOT  
Président du CES PHYTO BC 2023-2027