

## Express – PRA zu *Conopomorpha cramerella* – Beanstandung –

erstellt von: Julius Kühn-Institut, Institut für nationale und internationale Angelegenheiten der Pflanzengesundheit am: 17.02.2016. Zuständige Mitarbeiter: Dr. Gritta Schrader

Anlass: Beanstandung Hessens (Rambutanfrüchte aus Vietnam)

Express-Risikoanalyse (PRA)	<i>Conopomorpha cramerella</i> Snellen		
Phytopsanitäres Risiko für DE	hoch <input type="checkbox"/>	mittel <input type="checkbox"/>	niedrig <input checked="" type="checkbox"/>
Phytopsanitäres Risiko für EU-MS	hoch <input type="checkbox"/>	mittel <input type="checkbox"/>	niedrig <input checked="" type="checkbox"/>
Sicherheit der Einschätzung	hoch <input checked="" type="checkbox"/>	mittel <input type="checkbox"/>	niedrig <input type="checkbox"/>
<b>Fazit</b>	<p>Die in Südostasien heimische Javanische Kakaomotte <i>Conopomorpha cramerella</i> kommt in Deutschland und der EU noch nicht vor. Sie ist bisher weder in den Anhängen der RL 2000/29/EG noch bei der EPPO gelistet.</p> <p><i>Conopomorpha cramerella</i> befällt Schoten von Kakao, <i>Cola acuminata</i>, <i>Pometia pinnata</i> und gelegentlich Rambutan.</p> <p>Es ist anzunehmen, dass sich <i>C. cramerella</i> aufgrund ungeeigneter Klimabedingungen in Deutschland im Freiland nicht ansiedeln kann, eine Ansiedlung in südeuropäischen EU-Mitgliedstaaten ist ebenfalls nicht zu erwarten und stellt daher kein phytopsanitäres Risiko für Deutschland und andere EU-Mitgliedstaaten dar.</p> <p><i>Conopomorpha cramerella</i> wird daher nicht als Quarantäneschadorganismus eingestuft, § 4a der PBVO ist demnach nicht anzuwenden.</p>		
<b>Voraussetzungen für Express-PRA erfüllt?</b>	<i>C. cramerella</i> könnte ein Schadorganismus sein, ist nicht gelistet, und ist bisher im Dienstgebiet des meldenden PSD nicht etabliert.		
<b>Taxonomie, Trivialname, Synonyme</b>	<p>Lepidoptera, Gracillariidae, Conopomorpha</p> <p>Javanische Kakaomotte</p> <p><i>Acrocercops cramerella</i> Snellen</p> <p><i>Gracillaria cramerella</i> Snellen</p> <p><i>Zarathra cramerella</i> Snellen</p>		
<b>Liegt bereits PRA mit übertragbaren Aussagen vor?</b>	Nein		
<b>Verbreitung und Biologie</b>	<p>Südostasien, Papua-Neuginea, Samoa.</p> <p>Eier werden an der Schotenoberfläche abgelegt, wenn Schoten mehr als 5 cm Länge erreicht haben, 2-6 Wochen bevor die Schoten reif sind. Die Larven bohren sich in die Schoten, das gesamte Larvenstadium dauert 14-18 Tage mit 4-6 Larvenstadien. Die Larven bohren sich dann aus der Schote und hinterlassen ein leicht identifizierbares Schlupfloch. Das</p>		

Express-Risikoanalyse (PRA)	<i>Conopomorpha cramerella</i> Snellen
	Puppenstadium dauert 6-8 Tage. Die Adulten sind nachtaktiv. Weibchen können insgesamt bis zu 100 Eier legen. Adulte leben 1-30 Tage, meist aber etwa 1 Woche. Der gesamte Lebenszyklus dauert etwa 1 Monat.
<b>Kommen Wirtspflanzen im PRA-Gebiet vor? Wenn ja, welche?</b>	Nein. Nein. Wirtspflanzen sind Kakao, <i>Cola acuminata</i> , <i>Pometia pinnata</i> und gelegentlich Rambutan.
<b>Transfer Schadorganismus Warensendung →Wirtspflanze</b>	Grundsätzlich ja, aber Wirtspflanzen sind nicht vorhanden.
<b>Benötigt Schadorganismus Vektor/weitere Pflanze für Wirtswechsel? Welche? Verbreitung?</b>	Nein
<b>Klima im Verbreitungsgebiet vergleichbar mit PRA-Gebiet?</b>	Nein
<b>Wenn nein, gibt es Wirtspflanzen im geschützten Anbau?</b>	Eventuell in tropischen (Zier-)Gewächshäusern
<b>Sind Schäden im PRA-Gebiet zu erwarten?</b>	Nein
<b>Ist ein Befall leicht zu tilgen?</b>	Nicht relevant
<b>Bemerkungen</b>	
<b>Literatur</b>	CABI Crop Protection Compendium (2016): Datasheet on <i>Conopomorpha cramerella</i> . <a href="http://www.cabi.org/isc/datasheet/7017">http://www.cabi.org/isc/datasheet/7017</a> (Webseite aufgerufen am 16.02.2016)