ANNEXE VI

Traitements reconnus appropriés pour le respect des dispositions de l'annexe IV (Lorsqu'un traitement est requis).

N°	IV*	Désignation	Végétaux /ON visés	Description du traitement
1	1	Traitement « Kiln-dried »	Bois / insectes	Le bois a été séché au séchoir de façon que la teneur en humidité soit inférieure à 20 %, exprimée en pourcentage de la matière sèche, obtenue selon un programme durée/température approprié. La mention "kiln-dried", abrégée en "KD", ou toute autre mention reconnue au niveau international doit être apposée sur le bois ou sur son emballage conformément aux pratiques en vigueur. <i>(Traitement décrit dans la Directive 2000/29/CE- Annexe IV- point 1.3)</i>
2	1	Traitement thermique à 56°C 30 min	Bois, fibres de coco et écorces isolées / insectes	Le bois a subi un traitement thermique approprié afin de porter sa température à cœur à 56 °C pendant au moins trente minutes. Ce traitement doit être attesté par l'apposition de la mention "HT" sur le bois ou son emballage conformément aux pratiques en vigueur ainsi que sur les certificats phytosanitaires. <i>(Traitement décrit dans la Directive 2000/29/CE- Annexe IV- point 1.3)</i>

2.2		<i>Dielectric heating ou Echauffement diélectrique</i>	<i>matériaux d'emballage en bois / insectes</i>	<i>Cf fiche « Dielectric » disponible auprès de la DAAF</i>
-----	--	--	---	---

3	1	Fumigation au PH3	bois / insectes écorces / insectes	Le bois a subi une fumigation appropriée. Ce traitement doit être attesté sur les certificats phytosanitaires qui préciseront l'ingrédient actif, la température minimale du bois, le taux (g/m3) et la durée d'exposition. Concentration : 1 à 1.5 g/m3 de PH3 Barème température / Durée : <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>Température (°C)</th> <th>durée (nb jours)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>supérieure à 30</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>26 à 30</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>21 à 25</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>16 à 20</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>11 à 15</td> <td>12</td> </tr> </tbody> </table> <i>(Traitement décrit dans la Directive 2000/29/CE- Annexe IV- point 1.3)</i>	Température (°C)	durée (nb jours)	supérieure à 30	4	26 à 30	4	21 à 25	4	16 à 20	8	11 à 15	12
Température (°C)	durée (nb jours)															
supérieure à 30	4															
26 à 30	4															
21 à 25	4															
16 à 20	8															
11 à 15	12															
4	1	Imprégnation insecticide	bois / insectes	Le bois a subi une imprégnation chimique sous pression appropriée au moyen d'un produit insecticide homologué. Ce traitement doit être attesté sur les certificats phytosanitaires qui préciseront l'ingrédient actif, la pression (psi ou kPa) et la concentration (%).												
5	11	Froid assainissant (y compris « transit cold » = en cours de transport) Vapeur d'eau	Fruits et légumes-fruits / Téphritidae & Drosophila	Entreposage continue dans une enceinte réfrigérée selon un des barèmes temps/température suivants : 1. Entreposage continu à 0 ° C.+/- 0,5 ° C. pendant au moins 10 jours. 2. Entreposage continu à 1 ° C.+/- 0,5 ° C. pendant au moins 15 jours. 3. Entreposage continu à 1,5 ° C.+/- 0,5 ° C. pendant au moins 20 jours. Vapeur d'eau 46°c pendant 20 mn Ou 47°c pendant 30 mn												
6		Fumigation au CH3Br	Tous végétaux secs, y compris le bois / invertébrés	Fumigation au bromure de méthyle (CH3Br) durée de fumigation : 24 h Barème température / Dosage : <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>Température (°C)</th> <th>Dose (g/m3)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>supérieure à 20</td> <td>48</td> </tr> <tr> <td>16 à 20</td> <td>56</td> </tr> <tr> <td>11 à 15</td> <td>64</td> </tr> <tr> <td>6 à 10</td> <td>72</td> </tr> <tr> <td>1 à 5</td> <td>80</td> </tr> </tbody> </table>	Température (°C)	Dose (g/m3)	supérieure à 20	48	16 à 20	56	11 à 15	64	6 à 10	72	1 à 5	80
Température (°C)	Dose (g/m3)															
supérieure à 20	48															
16 à 20	56															
11 à 15	64															
6 à 10	72															
1 à 5	80															

6.2		<i>Fumigation au CH3Br</i>	Bulbes, tubercules, rhizomes, griffes, éclats / contre les invertébrés (insectes, nématodes, ...)	Température (°C)	Dose (g/m3)	Durée (heures)
				21°C	50g/m3	4 h
				21°C	32g/m3	6 h
				10 à 20°C	50g/m3	5 h

7		Congélation	Tous végétaux / tous invertébrés nuisibles	Minimum 3 jours à -18°C Les barèmes temps / température applicables sont disponibles auprès des services de contrôle de la DAAF de La Réunion.
8		<u>Ensemble des traitements phytosanitaires disposant d'une autorisation de mise sur le marché français pour l'usage considéré (végétaux / ON)</u>		Cf descriptions sur e-phy (internet)
9		ionisation	Tous végétaux / tous invertébrés nuisibles	L'ionisation doit respecter les prescriptions communautaires en vigueur. Se renseigner auprès des services de contrôle de la DAAF de La Réunion.
10		Tout traitement faisant l'objet d'une certification	Végétaux destinés à la plantation / tous nuisibles	Tous les traitements des végétaux destinés à la plantation faisant l'objet d'une certification par l'autorité compétente du pays de production sont reconnus appropriés pour l'usage décrit dans le certificat.

11		<i>biocides</i>	<i>Bois, matériaux constitués de végétaux et végétaux à usage technique et non destinés à la consommation humaine</i>	<i>Ensemble des traitements biocides disposant pour l'usage considéré d'une autorisation recensée dans l'inventaire national ""SIMMBAD""</i>
13.1	11	Fumigation au PH3	fruits et légumes à faible taux d'humidité (piments, combavas) / Tephritidae & Drosophila	1 gr/m3 pendant 72h. D'autres barèmes sont possibles : se renseigner auprès des services de contrôle de la DAAF de La Réunion.
13.2	68	Fumigation au PH3	Bulbes d'Allium / insectes	1 gr/m3 pendant 72h. Se renseigner auprès des services de contrôle de la DAAF de la Réunion.
15.2	54, 56	Séchage, déshydratation	Dattes / insectes	La déshydratation doit permettre d'obtenir un taux d'humidité des fruits inférieur à 40%. La mention du traitement sur le CPO n'est pas requise. La mention du traitement sur une facture ou sur la composition figurant sur l'emballage des fruits est suffisante
15.3	54, 56	glucosage	Dattes / insectes	Le glucosage doit permettre d'obtenir un taux de glucose dans les fruits supérieur à 50%. La mention du traitement sur le CPO n'est pas requise. La mention du traitement sur une facture ou sur la composition figurant sur l'emballage des fruits est suffisante

(*) IV : point de l'annexe IV concerné par le traitement considéré.