



NOTE DE TRAVAIL

GROUPE D'EXPERTS SUR LES MARCHANDISES DANGEREUSES (DGP)

VINGT-SEPTIÈME RÉUNION

Montréal, 16 – 20 septembre 2019

Point 2 : Gestion des risques de sécurité propres au transport aérien et détection des anomalies

2.2 : Élaboration, s'il y a lieu, de propositions d'amendement des *Instructions techniques pour la sécurité du transport aérien des marchandises dangereuses* (Doc 9284) à introduire dans l'édition de 2021-2022

LARGAGE POUR DES ACTIVITÉS DE LUTTE ANTIPARASITAIRE

(Note présentée par S. Bitossi)

RÉSUMÉ

La présente note de travail propose un amendement à apporter aux activités faisant partie des exemptions générales contenues dans la Partie 1, § 1.1.5.1, alinéa c) des Instructions techniques afin d'y ajouter le largage pour la lutte antiparasitaire.

Le Groupe DGP est invité à examiner les modifications proposées dans l'Appendice A de la présente note de travail, et s'il en convient, adopter ces propositions afin d'inclure la lutte antiparasitaire, en tant qu'activité, dans la liste des exemptions générales contenues dans la Partie 1; § 1.1.5.1, alinéa c) des Instructions techniques.

1. INTRODUCTION

1.1 In Australia, there are situations where pest management activities may not be in connection with agriculture, horticulture or forestry activities.

1.2 For example, in remote island communities of the Torres Strait (far north-east Australia), birds are building grass nests on crucial infrastructure, such as power lines, which strung over areas where access from the ground is limited (see Appendix B to this working paper).

1.3 A method for managing such birds, is to spray their nests with peppermint or citronella oil which makes the nest undesirable for habitation by the birds. In this situation, the outcome is not to

* Seuls le résumé et l'appendice sont traduits.

kill the pests (as what would occur in crop spraying for horticultural activities) but to manage their nesting preferences and create a permanent deterrent.

1.4 For safety reasons, the preferred method for dispensing the oil when working in close proximity of powerlines, is via a remotely piloted aerial system (RPAS). However, the dangerous goods may also be dispensed by rotorcraft.

1.5 The current wording within the general exception in Part 1;1.1.5.1 c) of the Technical Instructions provides relief for the following activities:

“1.1.5 General exceptions

1.1.5.1 Except for 7;4.2, these Instructions do not apply to dangerous goods carried by an aircraft where the dangerous goods are:

...

c) for dropping in connection with agricultural, horticultural, forestry, ice jam control and landslide clearance or pollution control activities;”

1.6 The wording “pest management” has been deliberately chosen due to various definitions of the term “pest control” which is limited to (in most cases) extermination as the primary outcome for the activity.

1.7 For example, the Collins dictionary (English) definition of “pest control” meaning the:

- 1) “killing of animal pests such as foxes, rats, mice”; and
- 2) “killing of garden and agricultural pests”.

1.8 Pest control is also commonly defined as involving the use of pesticides and herbicides, rather than alternate products for deterrence.

1.9 “Pest management” is a broader term which encompasses a range of pest control practices and deterrence techniques, extending past those traditionally used for agricultural or horticultural purposes. For example, situations where pest management activities assist in the controlling of disease or provide a deterrent to pests interfering with private or commercial structures and vital infrastructure.

2. ACTION BY THE DGP

2.1 The DGP is invited to consider the proposed amendment to Part 1;1.1.5.1 c) shown in Appendix A to this working paper and, if agreed, to adopt it.

APPENDICE A

PROPOSITION D'AMENDEMENT DES INSTRUCTIONS TECHNIQUES, PARTIE 1

Partie 1

GÉNÉRALITÉS

Chapitre 1

PORTÉE ET CHAMP D'APPLICATION

(...)

1.1 CHAMP D'APPLICATION GÉNÉRAL

(...)

1.1.5 Exemptions générales

1.1.5.1 Sauf pour la section 4.2 de la Partie 7, les dispositions des présentes Instructions ne s'appliquent pas aux marchandises dangereuses transportées par un aéronef s'il s'agit :

(...)

- c) d'effectuer un largage pour des activités liées à l'agriculture, à l'horticulture, à la sylviculture, à la prévention des embâcles, au dégagement des glissements de terrain ou à la lutte contre la pollution ou à la lutte antiparasitaire ;

APPENDICE B

**MÉLIPHAGES À GORGE ÉCARLATE NICHANT SUR DES LIGNES ÉLECTRIQUES
DANS DES RÉGIONS REÇULÉES DU DÉTROIT DE TORRES**



— FIN —