

PCCPBTC : CÉDULES GÉNÉRIQUES : PI-07 : Réf. 27 juin 2006

Page 1 de 2

Options	Essences traitées	Programme générique de traitement phytosanitaire à la chaleur	T° humide	T° humide minimum à la fin du cycle	Ventilateur	T° sèche	Capteur de T° sèche	Capteur de T° humide	Capteur de T° interne du bois
A (Pasteurisation)	Tous les conifères indigènes au Canada +Populus tremuloides +Populus spp. +Acer negundo +Tilia americana +Alnus rubra	Sans réduction de taux d'humidité (pasteurisation) (Indiqué à l'option E, sauf pour certains autres feuillus)	> 60°C pour une durée variant selon l'épaisseur	Entre 63°C et 67°C	Direction inversée pour chaque moitié de la durée du traitement	---	Des capteurs sur au moins 1 côté de la chambre, espacés de < de 7m (24') et 1 d'eux à plus de 2,5m (8') de chaque extrémité de la chambre de traitement T° enregistrées toutes les 30 min.	1 capteur placé au milieu de la chambre T° enregistrées à toutes les 30 min.	1 capteur de température interne placé dans le bois de + de 2 1/4" d'épaisseur T° > 15°C requise au début du traitement Préchauffage requis pour toutes les dimensions si T° du bois < 15°C
B (Séchoirs performants industriels)	Tous les conifères indigènes au Canada +Populus tremuloides +Populus spp. +Acer negundo +Tilia americana +Alnus rubra (Si bois estampillé HT-KD, le % hum. < 20%)	Sans réduction du taux d'humidité < 30% (Mesure de T° sèche et humide à la fois)	> 60°C pour une durée variant selon l'épaisseur	Entre 63°C et 67°C	Direction inversée pour chaque moitié de la durée du traitement	---	Au moins 1 capteur dans la chambre au milieu de celle-ci T° enregistrées toutes les 30 min.	Au moins 1 capteur dans la chambre au milieu de celle-ci T° enregistrées toutes les 30 min.	1 capteur de T° interne pour le bois de + de 2 1/4" d'épaisseur T° > 15°C requise au début du traitement Pas de préchauffage pour 2 1/4" et moins
B-1 (Séchoirs performants industriels)	Tous les conifères indigènes au Canada +Populus tremuloides +Populus spp. +Acer negundo +Tilia americana +Alnus rubra (Si bois estampillé HT-KD, le % hum. < 20%)	Avec réduction du taux d'humidité < 30% (Mesure de T° sèche et humide à la fois)	> 60°C pour une durée variant selon l'épaisseur	Entre 63°C et 67°C	Direction inversée pour chaque moitié de la durée du traitement	---	3 capteurs uniformément répartis et à moins de 5m des bouts Si chambre de < 17m, 2 capteurs seulement T° enregistrées toutes les 30 min.	Au moins 1 capteur dans la chambre au milieu de celle-ci T° enregistrées toutes les 30 min.	1 capteur de T° interne pour le bois de + de 2 1/4" d'épaisseur T° > 15°C requise au début du traitement Pas de préchauffage pour 2 1/4" et moins
C (Cédule de pin)	Tous les conifères indigènes au Canada +Populus tremuloides +Populus spp. +Acer negundo +Tilia americana +Alnus rubra (Si bois estampillé HT-KD, le % hum. < 20%)	Avec réduction du taux d'humidité < 30% (Mesure de T° sèche et humide à la fois)	---	---	---	Durée min. à la fin du traitement OU T° sèche > 60°C varie selon l'épaisseur (6h à 24h) > 52°C pour une durée de traitement variant selon l'épaisseur (18h et 72h)	Au moins 2 capteurs doivent être présents dans la chambre T° enregistrées toutes les 30 min.	---	---

PCCPBTC : CÉDULES GÉNÉRIQUES : PI-07 : Réf. 27 juin 2006

Options	Essences traitées	Programme générique de traitement phytosanitaire à la chaleur	T° humide	T° humide minimum à la fin du cycle	Ventilateur	T° sèche	Capteur de T° sèche	Capteur de T° humide	Capteur de T° interne du bois
D	Tous les conifères indigènes au Canada +Populus tremuloides +Populus spp. +Acer negundo +Tilia americana +Alnus rubra (Si bois estampillé HT-KD, le % hum. < 20%)	Avec réduction du taux d'humidité < 30% (Mesure de T° sèche seulement)	---	---	---	Durée min. de séchage 12 heures Durée min. à la fin du traitement OU T° sèche > 71°C 6 heures jusqu'à 2 1/4" d'épaisseur	Au moins 2 capteurs de T° sèche présents sur au moins 1 des côtés de la chambre de traitement T° enregistrées toutes les 30 min.	---	---
E (Pasteurisation)	Tous les conifères indigènes au Canada + certains feuillus indigènes au Canada +Populus spp. +Acer spp. +Tilia americana +Alnus spp. +Quercus spp. +Betula spp. +Fraxinus spp. +Fagus spp.	Pour le bois dur sans réduction du taux d'humidité <u>(Identique à l'option A mais bonne pour les bois durs et mous en même temps)</u>	> 60°C pour une durée de traitement variant selon l'épaisseur	Entre 63°C et 67°C	Direction inversée pour chaque moitié de la durée du traitement	---	Des capteurs sur au moins 1 côté de la chambre de traitement, espacés de < de 7m (24') et 1 d'eux doit être situé à au plus 2,5m (8') de chaque extrémité de la chambre T° enregistrées toutes les 30 min.	Au moins 1 capteur dans la chambre au milieu de celle-ci T° enregistrées toutes les 30 min.	1 capteur de température interne placé dans le bois T° > 15°C requise au début du traitement Préchauffage requis pour toutes les dimensions si T° < 15°C
F	Tous les conifères indigènes au Canada + certains feuillus indigènes au Canada +Populus spp. +Acer spp. +Tilia americana +Alnus spp. + Fagus spp. +Quercus spp. +Betula spp. +Fraxinus spp. (Si bois estampillé HT-KD, le % hum. < 20%)	Pour le bois dur avec réduction d'humidité < 30% (Identique à l'option B pour conifères et certains feuillus)	> 60°C pour une durée de traitement variant selon l'épaisseur	Entre 63°C et 67°C	Direction inversée pour chaque moitié de la durée du traitement (thermomètre humide)	---	Au moins 1 capteur dans la chambre au milieu de celle-ci T° enregistrées toutes les 30 min.	Au moins 1 capteur dans la chambre au milieu de celle-ci T° enregistrées toutes les 30 min.	1 capteur de température interne pour le bois de + de 2 1/4" d'épaisseur T° > 15°C requise au début du traitement Pas re préchauffage pour 2 1/4" et moins
F-1	Tous les conifères indigènes au Canada + certains feuillus indigènes au Canada +Populus spp. +Acer spp. +Tilia americana +Alnus spp. +Fagus spp. +Quercus spp. +Betula spp. +Fraxinus spp. (Si bois estampillé HT-KD, le % hum. < 20%)	Pour le bois dur avec réduction d'humidité < 30% (Identique à l'option B pour conifères et certains feuillus)	> 60°C pour une durée de traitement variant selon l'épaisseur	Entre 63°C et 67°C	Direction inversée pour chaque moitié de la durée du traitement (thermomètre humide)	---	3 capteurs uniformément répartis et à moins de 5m des bouts Si chambre de < 17m, 2 capteurs seulement T° enregistrées toutes les 30 min.	Au moins 1 capteur dans la chambre au milieu de celle-ci T° enregistrées toutes les 30 min.	1 capteur de température interne pour le bois de + de 2 1/4" d'épaisseur T° > 15°C requise au début du traitement Pas de préchauffage pour 2 1/4" et moins