**CHRONOLOGIE DES ÉVÉNEMENTS : 2020-60 *Salmonella* Newport au Québec, en Ontario, en Alberta et en Colombie-Britannique**

|  |
| --- |
| **Équipe de la Division de la gestion des éclosions (DGE)** |
| ***Énumérez les membres de l’équipe et leur rôle*** |

|  |
| --- |
| **Acronymes**  |
| ACIA | Agence canadienne d’inspection des aliments |
| RLSC | Réseau des laboratoires de surveillance du Canada |
| RCRSP | Réseau canadien de renseignements sur la santé publique |
| SC | Santé Canada |
| ERS | Évaluation des risques pour la santé |
| PNSME | Programme national de surveillance des maladies entériques |
| CCEE | Comité de coordination de l’enquête sur l’éclosion |
| PT | Provincial/territorial |
| ASP | Alerte de santé publique  |
| ASPC | Agence de la santé publique du Canada |
| Communications de l’ASPC | Communications stratégiques |
| LNM de l’ASPC | Laboratoire national de microbiologie  |
| DGE de l’ASPC | Division de la gestion des éclosions |
| SPO | Santé publique Ontario |
| PNC | PulseNet Canada |
| É.-U. | États-Unis d’Amérique |
| CDC des É.-U. | Centers for Disease Control and Prevention des États-Unis |
| SGE | Séquençage du génome entier  |

|  |
| --- |
| **Jour 1 : Vendredi 8 mai 2020**  |
| 11 h | * Selon le Programme national de surveillance des maladies entériques (PNSME), les infections à *Salmonella* Newport dépassent les niveaux prévus en Ontario pour la semaine du 26 avril au 2 mai 2020.
 |
| **Jour 2 : Samedi 9 mai 2020** |
| **Jour 3 : Dimanche 10 mai 2020** |
| **Jour 4 : Lundi 11 mai 2020** |
| **Jour 5 : Mardi 12 mai 2020** |
| **Jour 6 : Mercredi 13 mai 2020 (ON = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 5** |
| 13 h 15 | * L’Ontario indique que le laboratoire provincial de santé publique a procédé au séquençage du génome entier (SGE) d’isolats de cas et a constaté un appariement de cinq cas par SGE. Le laboratoire provincial de santé publique a communiqué l’information sur les séquences à PulseNet Canada afin de vérifier les correspondances dans d’autres provinces ou territoires.
* L’Ontario souligne qu’elle a demandé aux autorités sanitaires locales de lui transmettre les informations des questionnaires réalisés avec les cas afin de déterminer s’il existe des expositions communes. En examinant les renseignements actuellement disponibles sur l’exposition, on constate que les épinards, le poulet et les œufs sont des aliments fréquemment signalés. De plus, deux des cas ont déclaré avoir acheté des cuisses de poulet à la même boucherie locale. Une autorité sanitaire locale a effectué un suivi auprès de la boucherie et a appris que son poulet provient uniquement d’un abattoir enregistré par la province. Cet abattoir ne distribue pas de poulet à l’extérieur de l’Ontario.
 |
| **Jour 7 : Jeudi 14 mai 2020 (ON = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 5** |
| 15 h | * Les rapports hebdomadaires de PulseNet Canada sur le SGE des grappes sont affichés dans le RLSC. Le rapport *Salmonella* comprend une nouvelle grappe touchant une seule administration de cinq isolats de *Salmonella* Newport de l’Ontario qui sont liés par SGE (2005NEWWGS-1ON). PulseNet Canada n’a pas mis en évidence d’autres correspondances à l’extérieur de l’Ontario.
* La DGE de l’ASPC surveille cette grappe pour voir si de nouveaux isolats provenant d’une autre province ou d’un autre territoire y seront ajoutés au cours des prochaines semaines.
 |
| **Jour 8 : Vendredi 15 mai 2020 (ON = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 5** |
| 11 h | * Selon le PNSME, les infections à *Salmonella* Newport dépassent les niveaux prévus à l’échelle nationale, ainsi qu’en Ontario, en Alberta et en Colombie-Britannique pour la semaine du 3 au 9 mai 2020.
* On attend les résultats du SGE pour déterminer si de nouveaux cas correspondent à la grappe de l’Ontario (2005NEWWGS-1ON) ou s’il y a de nouvelles grappes d’infections à *Salmonella* Newport.
 |
| **Jour 9 : Samedi 16 mai 2020 (ON = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 5** |
| **Jour 10 : Dimanche 17 mai 2020 (ON = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 5** |
| **Jour 11 : Lundi 18 mai 2020 (ON = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 5** |
| **Jour 12 : Mardi 19 mai 2020 (ON = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 5** |
| **Jour 13 : Mercredi 20 mai 2020 (ON = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 5** |
| **Jour 14 : Jeudi 21 mai 2020 (ON = 6, AB = 1, CB = 2 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 9** |
| 15 h16 h | * Les rapports hebdomadaires de PulseNet Canada sur le SGE des grappes sont affichés dans le RLSC. Le rapport *Salmonella* comprend une nouvelle grappe multijuridictionnelle de neuf cas d’infection à *Salmonella* Newport qui sont liés par SGE (2005NEWWGS-1ON-1MP). Cette grappe ne concernait auparavant qu’une seule province (2005NEWWGS-1ON).
* La DGE de l’ASPC demande des renseignements sur l’exposition pour les cas de l’Ontario, de l’Alberta et de la Colombie-Britannique.
 |
| **Jour 15 : Vendredi 22 mai 2020 (ON = 6, AB = 1, CB = 2 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 9** |
| 9 h15 h16 h 15 | * Tout au long de la journée, les provinces échangent l’information initiale sur l’exposition des cas avec la DGE de l’ASPC. La DGE de l’ASPC saisit les renseignements sur l’exposition dans une liste de cas. La DGE de l’ASPC établit également une définition de cas en collaboration avec les partenaires d’enquête.
* La DGE de l’ASPC prévoit une téléconférence d’évaluation du CCEE le lundi 25 mai.
* La DGE de l’ASPC envoie par courriel un résumé épidémiologique aux partenaires d’enquête avant la téléconférence d’évaluation du CCEE de lundi.
 |
| **Jour 16 : Samedi 23 mai 2020 (ON = 6, AB = 1, CB = 2 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 9** |
| **Jour 17 : Dimanche 24 mai 2020 (ON = 6, AB = 1, CB = 2 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 9** |
| **Jour 18 : Lundi 25 mai 2020 (ON = 6, AB = 1, CB = 2 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 9** |
| 13 h18 h | * Une téléconférence d’évaluation du CCEE a lieu avec l’Ontario, l’Alberta, la Colombie-Britannique, l’ACIA, Santé Canada et l’ASPC (DGE et LNM).
	+ Les provinces font un rapport sur l’information initiale sur l’exposition des cas.
	+ Les épinards, les baies, les noix et les graines sont communément signalés parmi les cas.
	+ L’ACIA accepte d’examiner la question des jeunes pousses d’épinards, car plusieurs cas déclarent en avoir consommé. À l’heure actuelle, les renseignements disponibles sont limités pour effectuer le retraçage de l’origine des autres expositions alimentaires communes.
	+ Tous les partenaires conviennent de former un CCEE national pour cette enquête.
	+ La DGE de l’ASPC réinterrogera les cas.
	+ La prochaine téléconférence du CCEE est prévue le lundi 1er juin à 13 h.
* La DGE de l’ASPC publie une alerte de santé publique sur le RCRSP afin de rechercher les cas, ainsi que pour informer les partenaires en santé publique de l’enquête et de l’activation d’un CCEE national.
 |
| **Jour 19 : Mardi 26 mai 2020 (ON = 6, AB = 1, CB = 2 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 9** |
| 9 h10 h11 h 3011 h 45 | * La DGE de l’ASPC examine la documentation et les données sommaires sur l’éclosion pour trouver les sources d’éclosions d’infections à *Salmonella* antérieures.
* La DGE de l’ASPC assiste à une réunion avec PNC pour examiner les arbres du SGE de toute grappe historique à moins de 10 allèles près, et tout isolat/grappe à moins de 25 allèles près de la grappe actuelle. PNC note que la grappe actuelle de cas se trouve à moins de 25 allèles près d’une grappe historique de quatre cas ontariens survenue en 2019 (1908NEWWGS-1ON). PNC confirme également que cette grappe ne se trouve pas à moins de 25 allèles près d’isolats non cliniques (p. ex. isolats alimentaires).
* La DGE de l’ASPC envoie un courriel à l’Ontario pour demander si une source a été détectée pour la grappe 1908NEWWGS-1ON.
* L’Ontario informe la DGE de l’ASPC qu’une source n’a jamais été confirmée pour la grappe 1908NEWWGS-1ON, bien qu’un type de produit de noix ou de graines ait été soupçonné.
 |
| **Jour 20 : Mercredi 27 mai 2020 (ON = 6, AB = 1, CB = 2 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 9** |
| 9 h10 h | * La DGE de l’ASPC participe à un appel hebdomadaire avec les Centers for Disease Control and Prevention (CDC) des États-Unis.
	+ Les CDC signalent une augmentation des cas d’infections à *Salmonella* Newport dans deux États.
* La DGE de l’ASPC envoie une demande à PulseNet Canada pour vérifier si l’un des cas américains correspond à la grappe canadienne.
 |
| **Jour 21 : Jeudi 28 mai 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 3 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 14** |
| 15 h16 h | * Les rapports hebdomadaires de PulseNet Canada sur le SGE des grappes sont affichés dans le RLSC. Cinq nouveaux cas ont été ajoutés à la grappe 2005NEWWGS-1ON-MP.
* Appel visant le partage d’information.
	+ La DGE de l’ASPC réinterrogera les cas au moyen d’un questionnaire uniformisé générateur d’hypothèses sur *Salmonella*.
 |
| **Jour 22 : Vendredi 29 mai 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 3 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 14** |
| 16 h | * La DGE de l’ASPC réinterroge sept cas au moyen du questionnaire générateur d’hypothèses sur *Salmonella*. La DGE de l’ASPC saisit les données du questionnaire dans une base de données et analyse la fréquence de consommation. Selon l’analyse des données, les épinards, les bleuets, les amandes, les noix de Grenoble, les graines de sésame ainsi que les graines de lin et de chia sont des aliments d’intérêt qui méritent un examen plus approfondi.
 |
| **Jour 23 : Samedi 30 mai 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 3 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 14** |
| **Jour 24 : Dimanche 31 mai 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 3 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 14** |
| **Jour 25 : Lundi 1er juin 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 3 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 14** |
| 11 h 1513 h15 h | * La DGE de l’ASPC envoie par courriel un résumé épidémiologique aux partenaires d’enquête avant la téléconférence d’évaluation du CCEE.
* La téléconférence no 2 du CCEE a lieu avec le Québec, l’Ontario, l’Alberta, la Colombie-Britannique, l’ACIA, Santé Canada et l’ASPC (la DGE et le LNM).
	+ Les provinces communiquent l’information sur l’exposition des nouveaux cas.
	+ Le LNM mentionne qu’il a vérifié s’il y avait des correspondances américaines à cette grappe de *Salmonella* Newport et indique qu’il n’en a trouvé aucune. Les cas canadiens ne sont pas génétiquement liés aux cas américains par SGE.
	+ L’ACIA a procédé au retraçage de l’origine des épinards et, étant donné la distribution du produit, il est peu probable que les épinards soient la source de l’éclosion. L’ACIA aimerait procéder au retraçage de l’origine d’un plus grand nombre de produits, y compris les noix et les graines; toutefois, il faudrait avoir plus de détails sur les produits.
	+ La DGE de l’ASPC utilisera un questionnaire ciblé pour réinterroger les cas afin de recueillir plus de renseignements sur les noix, les graines et les bleuets.
* La DGE de l’ASPC rédige le questionnaire ciblé et le distribue aux épidémiologistes provinciaux pour qu’ils l’examinent.
 |
| **Jour 26 : Mardi 2 juin 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 3 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 14** |
| 9 h | * La DGE de l’ASPC réinterroge les cas au moyen d’un questionnaire ciblé tout au long de la journée.
 |
| **Jour 27 : Mercredi 3 juin 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 3 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 14** |
| 9 h | * La DGE de l’ASPC réinterroge les cas au moyen d’un questionnaire ciblé tout au long de la journée.
 |
| **Jour 28 : Jeudi 4 juin 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 16** |
| 15 h18 h | * La téléconférence no 3 du CCEE a lieu avec le Québec, l’Ontario, l’Alberta, la Colombie-Britannique, l’ACIA, Santé Canada et l’ASPC (la DGE et le LNM).
	+ Les rapports hebdomadaires de PulseNet Canada sur le SGE des grappes sont affichés dans le RLSC. Deux nouveaux cas ont été ajoutés à la grappe 2005NEWWGS-1ON-MP.
	+ La DGE de l’ASPC a réinterrogé six cas au moyen du questionnaire ciblé.
	+ Selon les nouvelles entrevues avec les cas, la DGE de l’ASPC note que les six cas ont déclaré avoir mangé des graines de chia. Deux marques ont été mises en évidence par les cas : Les marques « Smile » et « Nature’s Planet ».
	+ L’ACIA prévoit faire le retraçage de l’origine de ces produits.
* Des renseignements sur les cartes de fidélité sont obtenus pour quatre cas. Selon les relevés d’achat, les quatre cas ont acheté des graines de chia de la marque « Smile ».
 |
| **Jour 29 : Vendredi 5 juin 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 16** |
| 14 h16 h16 h 30 | * La téléconférence no 4 du CCEE a lieu avec le Québec, l’Ontario, l’Alberta, la Colombie-Britannique, l’ACIA, Santé Canada et l’ASPC (la DGE et le LNM).
	+ La DGE de l’ASPC note que des relevés d’achat ont été obtenus pour quatre cas. Les quatre cas avaient acheté des graines de chia de la marque « Smile ».
	+ Deux échantillons de graines de chia ont été prélevés dans les foyers des cas pour être analysés en laboratoire : un de la marque « Smile » et un deuxième de la marque « Nature’s Planet ».
	+ L’ACIA a effectué le retraçage détaillé. Elle a déterminé que les graines de chia des deux marques différentes sont emballées dans le même établissement en Ontario. L’inspection de l’établissement a commencé. L’ACIA a prélevé des échantillons environnementaux dans l’établissement ainsi que des échantillons de produits.
	+ Les membres du CCEE conviennent qu’il est temps d’envisager de rappeler ces produits.
* La DGE de l’ASPC effectue une évaluation épidémiologique.
* L’ACIA demande une évaluation des risques pour la santé.
 |
| **Jour 30 : Samedi 6 juin 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 16** |
| 9 h10 h | * Santé Canada effectue l’évaluation des risques pour la santé.
* L’ACIA rappelle deux marques de graines de chia : Marque « Smile » (deux codes de lot) et marque « Nature’s Planet » (un code de lot). L’avis de santé publique est affiché en même temps que l’avis de rappel.
 |
| **Jour 31 : Dimanche 7 juin 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 16** |
| **Jour 32 : Lundi 8 juin 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 16** |
| **Jour 33 : Mardi 9 juin 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 5 à 23 h 59 HAE) 16** |
| **Jour 34 : Mercredi 10 juin 2020 (QC = 1, ON = 7, AB = 3, CB = 5 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 16** |
| **Jour 35 : Jeudi 11 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| 13 h | * La téléconférence no 4 du CCEE a lieu avec le Québec, l’Ontario, l’Alberta, la Colombie-Britannique, l’ACIA, Santé Canada et l’ASPC (la DGE et le LNM).
	+ Les rapports hebdomadaires de PulseNet Canada sur le SGE des grappes sont affichés dans le RLSC. Deux nouveaux cas ont été ajoutés à la grappe 2005NEWWGS-1ON-MP.
	+ Le Québec et la Colombie-Britannique indiquent que la date d’apparition des symptômes des deux nouveaux cas était antérieure à la date de rappel. Les deux cas ont déclaré manger des graines de chia. Un cas a pu se souvenir de la marque et a déclaré avoir mangé des graines de chia de la marque « Smile ».
	+ La DGE de l’ASPC prévoit réinterroger le nouveau cas de la Colombie-Britannique au moyen du questionnaire ciblé. Le Québec note que son cas a demandé à ne plus être recontacté.
	+ L’ACIA indique qu’elle vérifie l’efficacité du rappel des produits.
	+ Les échantillons de graines de chia provenant du domicile de deux cas ont révélé la présence de *Salmonella*. On attend toujours les résultats du séquençage du génome entier. L’ACIA est actuellement en train d’analyser des produits des lots concernés ainsi que des lots précédents et subséquents pour les deux produits.
	+ Le PNSME indique que les chiffres se situent à l’intérieur des niveaux de référence prévus pour *Salmonella* Newport dans l’ensemble des provinces et territoires pour la semaine du 31 mai au 6 juin.
	+ Les partenaires conviennent qu’il est temps de décider d’une date où l’on pourra déclarer la fin de l’éclosion et prendre les mesures nécessaires pour clore l’enquête.
 |
| **Jour 36 : Vendredi 12 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| 14 h15 h | * L’ACIA rapporte que quatre échantillons des lots rappelés (produit non ouvert) ont été testés positifs et révèlent la présence de *Salmonella*. Aucun des échantillons des lots précédents et subséquents de graines de chia ou des échantillons environnementaux prélevés dans l’établissement n’a révélé la présence de *Salmonella*.
* La DGE de l’ASPC réinterroge le plus récent cas de la Colombie-Britannique à l’aide du questionnaire ciblé et détermine que le cas a consommé l’un des lots rappelés de graines de chia de la marque « Smile ».
 |
| **Jour 37 : Samedi 13 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 38 : Dimanche 14 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 39 : Lundi 15 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 40 : Mardi 16 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 41 : Mercredi 17 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 42 : Jeudi 18 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| 13 h | * PNC rapporte que le SGE des échantillons de graines de chia provenant du domicile des deux cas révèle qu’ils sont génétiquement liés à la souche de l’éclosion.
 |
| **Jour 43 : Vendredi 19 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| 16 h | * PNC signale que le SGE des quatre échantillons des lots rappelés (produit non ouvert) révèle qu’ils sont génétiquement liés à la souche de l’éclosion.
 |
| **Jour 44 : Samedi 20 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 45 : Dimanche 21 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 46 : Lundi 22 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 47 : Mardi 23 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 48 : Mercredi 24 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 49 : Jeudi 25 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 50 : Vendredi 26 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 51 : Samedi 27 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 52 : Dimanche 28 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 53 : Lundi 29 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 54 : Mardi 30 juin 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 55 : Mercredi 1er juillet 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 56 : Jeudi 2 juillet 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 57 : Vendredi 3 juillet 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 58 : Samedi 4 juillet 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 59 : Dimanche 5 juillet 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 60 : Lundi 6 juillet 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| **Jour 61 : Mardi 7 juillet 2020 (QC = 2, ON = 7, AB = 3, CB = 6 à 23 h 59 HAE) Nombre total de cas : 18** |
| 23 h 59 | * L’éclosion est déclarée terminée et le CCEE est dissous.
 |