

Le point sur le dossier CIPC

ACTUALITÉS DU SECTEUR

PIERRE LEBRUN



Conserver les pommes de terres sans CIPC: une révolution inédite pour le secteur de la pomme de terre !

- ❑ Législation: où en est-on?
- ❑ Pollution historique des bâtiments et tLMR
- ❑ Nettoyage des hangars et équipements

Législation: où en est-on?

Dates clés officiellement définies dans l'évolution du dossier

Février 2019: pas de majorité qualifiée au vote EU-SCOPAFF

Législation de non renouvellement
17 juin 2019
Entrée en vigueur au 08 juillet 2019

Fin de la période de grâce de 15 mois:
08/10/2020

Date limite d'utilisation varie selon les pays entre 30/06/2020 et 08/10/2020

- Belgique, Pays-Bas: 30/06/2020
- France: 08/08/2020
- Allemagne, Danemark, Lituanie, Suède: 08/10/2020

Pollution historique des bâtiments et des équipements

Principe de base: molécule interdite => LMR (Limite Maximale Résiduelle) = limite de détection (proche de 0,01 ppm).

Pollution / imprégnation des matériaux et surfaces par les cristaux de CIPC :

=> relargage de CIPC et/ou de métabolites pendant x années en conservation (et/ou lors de la manutention) => contamination des pommes de terre stockées

=> **nécessité absolue d'obtenir une LMR temporaire (tLMR)**

- Assez haute pour maintenir un maximum de hangars dans le circuit
- **Assez basse pour empêcher tout usage frauduleux de CIPC**

tLMR et pollution historique des bâtiments

Valeur et timing envisageables?

=> Proposition actuelle à 0,3 – 0,4 - 0,5 ppm formulée depuis fin 2018 et transmise à l'EFSA

sur base d'études de toxicité et de données collectées par le secteur ⇔ sûreté vis-à-vis de la santé publique

=> printemps - été 2020 : avis de l'EFSA sur cette proposition + méthode de nettoyage

=> décision par le SCoPAFF (avec influence politique de chaque EM): quand?

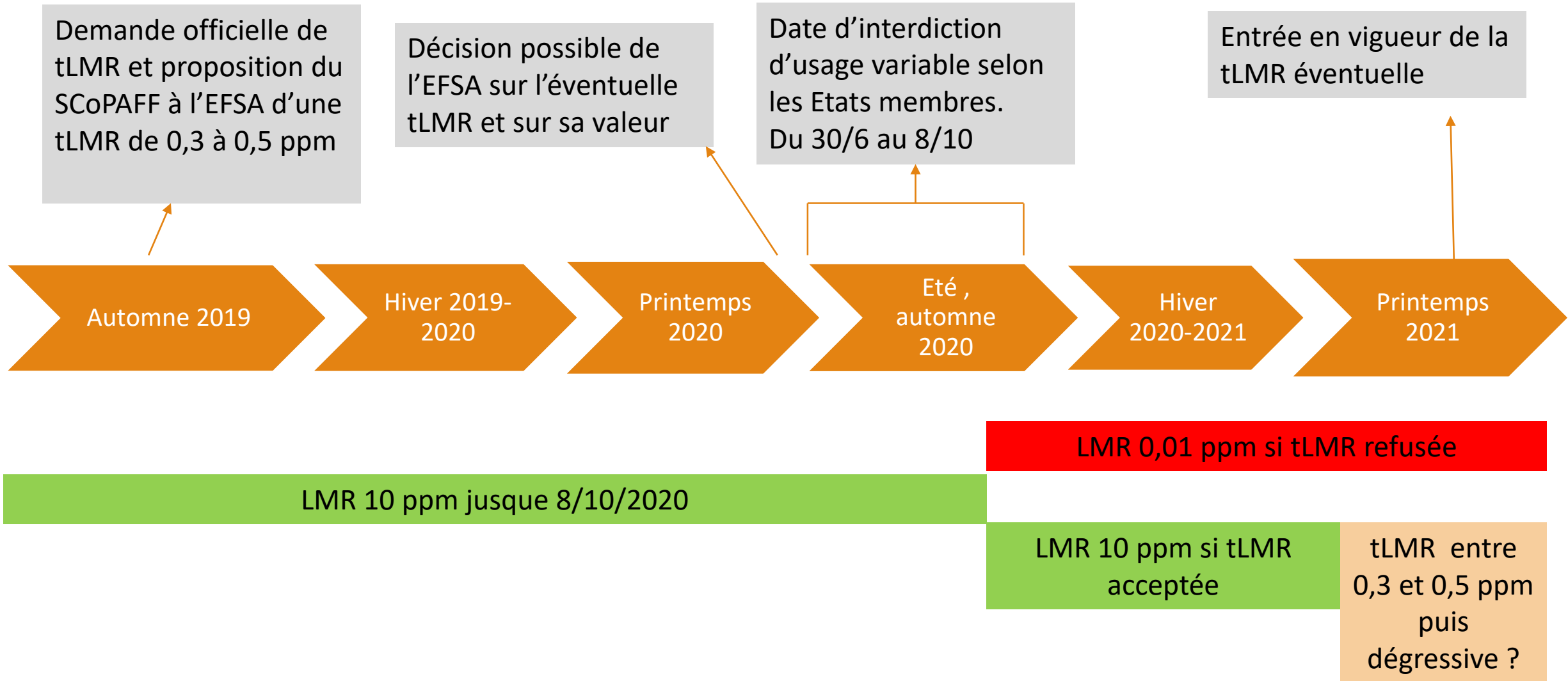
tLMR et pollution historique des bâtiments

=> si principe de tLMR accepté :

- ❑ le secteur doit démontrer qu'il réduit au maximum les risques => **nettoyage des hangars** inévitable sur base d'un protocole accepté par l'EFSA
- ❑ Une tLMR initiale de 0,3 – 0,4 - 0,5 ppm entrerait en vigueur seulement en 2021 (délai de publication et d'adaptation des contrôles). **Entretemps, la valeur actuelle (10 ppm) restera d'application!**
- ❑ Pour combien de temps? Pas de réponse simple, mais sans doute quelques années (2 – 3 ans?, maximum 5 ans?)
- ❑ Valeur va évoluer à la baisse pour « coller » à la diminution de la pollution historique

=> Le secteur va devoir fournir des relevés actualisés de la pollution historique => **échantillonnages en hangars + analyses labo + rapports...**

Échéances liées à l'éventuelle tLMR (pas de délais officiels!)



Comment réduire les risques de dépassement de la future tLMR éventuelle?

- ❑ Au cours de la présente saison de stockage remplacer le gazage au CIPC par l'un des produits alternatifs : effet dissolvant du 1,4Sight, du bioX-M sur les ventilateurs, la chambre de pression, les gaines et canaux ↔ surcoût !
- ❑ Pas de traitement chimique fiable actuellement connu pour dégrader le CIPC
- ❑ Nettoyage des hangars et matériels

Les recommandations de nettoyage

(source: EUPPA – les industries de transformation)

Protocole concernant les hangars et équipements en contact avec les pommes de terre traitées:

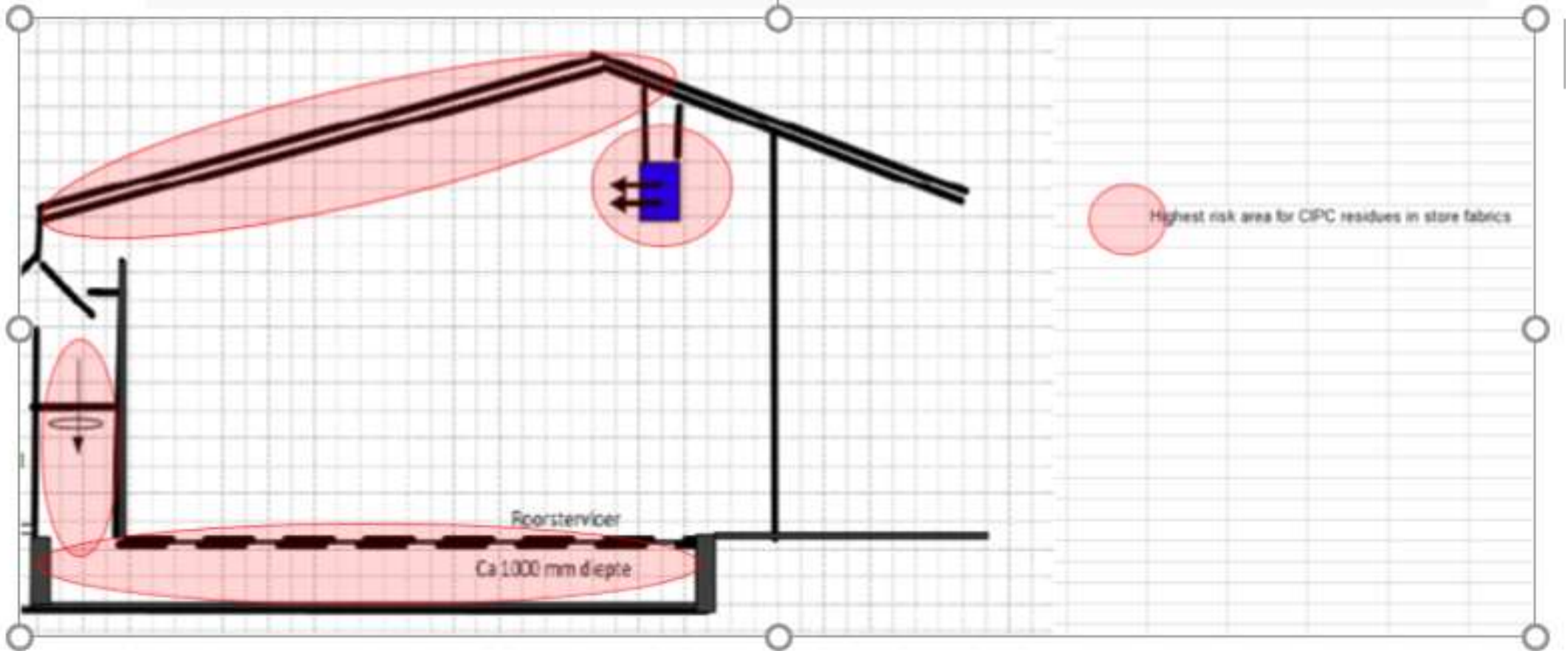
- élaboré par l'EUPPA,
- proposé à la Commission,
- soumis à la concertation du Copa-Cogeca (Agrofront en Belgique + Fiwap) la semaine passée
- défendu par l'EUPPA / Copa-Cogeca ce 05 mars à la Commission
- à mettre en œuvre dès que possible (dès que le hangar est vide).

Objectif: réduction du CIPC dans les matériaux et structures des hangars et dans le matériel de manutention / stockage afin de minimiser les résidus trouvés sur les futurs stocks de pommes de terre

Principes clés

1. Nettoyez tous les hangars et tous les matériels de réception (producteurs, négoce, industrie...)
2. Respecter les principes de sécurité
3. Conserver des preuves: enregistrement et photos des opérations, factures... - Elles seront demandées par l'acheteur!
4. Privilégier les méthodes de nettoyage à sec ⇔ brossage et aspiration des poussières **simultanément**
5. Travailler du toit vers le sol, en insistant sur les endroits les plus contaminés (couloir de pression, ventilateurs..)
6. Aérer naturellement les hangars dès que possible et en permanence
7. Exposer les caisses-palettes au vent / soleil / pluies / températures extérieures

En rose : zones de risques les plus élevés en résidus CIPC



Flèches rouges : endroits de risques plus élevés en résidus CIPC





Méthodologie recommandée

1. Elimination des matières libres: enlever la terre / débris végétaux...
 - Attention particulièrement aux canaux enterrés
2. Brosser et aspirer **simultanément** en privilégiant le nettoyage à sec:
 - Brossage:
 - Murs et sol: brosse à poils métalliques ou en plastique dur
 - Isolation projetée: brosse à poils plus doux et plus longs
 - Aspiration:
 - Filtre à poussières robuste ou filtre à charbon. Remplacement / nettoyage réguliers
3. Nettoyage à l'eau sous pression:
 - Pour les éléments amovibles (matériel, gaines hors sol...) : sur une zone spécifique avec récupération des eaux usées et élimination comme autre effluent phytosanitaire. Eléments solides: élimination comme terre de déterrage / écarts de triage
 - À l'intérieur du bâtiment : pour les endroits les plus pollués et plus difficiles d'accès (couloir de pression, ventilateurs...)

Méthodologie recommandée

4. Caisses-palettes:

- Brosser pour éliminer les matières libres
- Nettoyage à l'eau sous pression avec récupération des eaux usées

5. Bennes, bandes transporteuses et autres matériels:

- Brosser pour éliminer les matières libres
- Nettoyage à l'eau sous pression avec récupération des eaux usées
- Attention particulière si usage répété de CIPC poudre

6. Endroits critiques = endroits avec dépôts accumulés de CIPC qui n'ont pas été éliminés par nettoyage régulier par le passé:

- Couloir de pression, ventilateurs, aérothermes
- Sol et murs près des sorties du couloir de pression (le cas échéant)
- ...

En cas de dépassement de la tLMR...

- ❑ Lot impropre à la consommation humaine ou animale => destruction!
- ❑ Si dépassement lié à un usage frauduleux => toute la crédibilité de la filière en jeu =>

=> Pas d'usage frauduleux svp, ne pas jouer avec le feu!

Conclusions - perspectives

- ❑ Chronologie du dossier plutôt lente
- ❑ Dossier sensible, enjeux techniques et économiques majeurs, influence politique
- ❑ Démarche proactive de l'EUPPA pour décrocher une tLMR réaliste
- ❑ Points cruciaux actuels =
 - ❑ nettoyage (techniquement, financièrement)
 - ❑ alternatives (techniquement, financièrement)
- ❑ Concertation interprofessionnelle prépondérante: rôle de Belpotato.be, Fiwap, AgroFront, Belgapom; Copa-Cogeca, EUPPA, Europatat...