

# Demande d'enregistrement

## Identité du demandeur

Raison sociale :	CAPEXO
Forme Juridique :	Société par actions simplifiée
Adresse du siège social :	19 RUE DE LA REUNION – BP60130 – 94150 RUNGIS
Qualité du signataire de la demande d'enregistrement	Mr SOLER Vincent – Directeur général

## Localisation de l'installation

Adresse	32 AVENUE GEORGES GUYNEMER 94550 CHEVILLY LARUE
Cadastre	Commune : Chevilly Larue – Feuille 000 C – Parcelle 219

## Description, nature, volume des activités

### CAPEXO

CAPEXO est une entreprise de produits frais (fruits exotiques, racines...) existant depuis 1996. Elle est implantée sur le marché de Rungis depuis 1996. A partir de Novembre 2017, CAPEXO sera installée dans la cellule D de la ZA de Jean Memoz. Cette nouvelle implantation a déjà fait l'objet d'une déclaration ICPE en Août 2017. Dans un délai de l'ordre de un an, l'activité de CAPEXO va augmenter et doit être classée sous le régime de l'enregistrement ICPE.

CAPEXO est mûrisseur et distributeur.

### Description de l'activité CAPEXO

L'activité de CAPEXO est assujettie à la rubrique 2220 (préparation de produits alimentaires d'origine végétale). L'activité a été déclarée en rubrique 2220.B.2 le 25 août 2017, pour une production de 8 tonnes/jour. Cette production correspond à la mise en marche de l'exploitation, à partir de fin 2017, quand les installations seront en service.

La cellule D est mitoyenne aux cellules B, F, E. Plusieurs sociétés exploitent ces cellules pour des activités d'entreposage.

Entre les différentes cellules, une cloison coupe-feu 2h toute hauteur est aménagée.

10 RIA seront installés sur l'ensemble de la cellule D et répartis selon les besoins.

Les fruits et légumes sont stockés dans des chambres froides spécifiques, selon si le fruit est mûri ou en transit.

Une zone est réservée à la mûrisserie allant du mur mitoyen avec la cellule E jusqu'à la zone de quai. Cette zone est sur la partie est de la cellule.

L'autre partie de l'entrepôt est utilisée pour le stockage des produits en transit. Le stockage est séparé par une cloison coupe-feu 2h avec l'activité de mûrissement.

Seules les mangues et avocats sont mûris et cette activité de mûrissement occupe 12% du local de CAPEXO, dans la cellule D. Le mûrissement des mangues et avocats sera réalisé dans 7 chambres de mûrissement : dès Novembre 2017, 3 de 18 palettes chacune, puis à partir de fin 2018 4 nouvelles chambres de 18 palettes chacune, soit une capacité maximale de 126 palettes.

Les 7 chambres de mûrissement seront équipées d'un système d'air pulsé mélangé avec de l'azétyl. La durée de mûrissement est de 5 à 7 jours, dont 2 jours pour injecter de l'azétyl.



La température du bâtiment et des chambres de mûrisserie est contrôlée.

Les locaux administratifs et sociaux du personnel sont disposés le long de la façade Nord-Est côté des quais, en étage.

CAPEXO disposera au final des aménagements suivants :

- 7 mûrisseries au total, dont 3 dès Novembre 2017 et 4 nouvelles fin 2018.
- 3 chambres froides à température positive de 0°C à 14°C. Les chambres froides à température positive ont une surface de 2330m<sup>2</sup>.
- 17 transpalettes électriques, 2 chariots élévateurs, 1 frontaux (petit Fenwick)

Les horaires d'ouverture de CAPEXO sont :

- la partie production : du Lundi au Vendredi 5h30-18h et les Samedis 6h30-13h30.
- Pour la partie administrative : du Lundi au Vendredi 8h-18h et les Samedis 8h-13h.
- Les dimanches et jours fériés le site est fermé sauf pour certaines réceptions et commandes avec délais spécifiques.

La société CAPEXO emploie 40 personnes dont 21 personnes dans les bureaux, 19 personnes pour la production. Les samedis, sont présentes seulement 9 personnes en production et seulement 10 personnes en administratif. Les dimanches, sont présentes 1 à 2 personnes pendant 3h maximum si besoin.

Les paramètres de murissage à l'azéthyl seront contrôlables sur les postes informatiques.

### Quantités

Seuls les avocats et les mangues sont muris et traités sur le site :

Avocats Origine : Chili, Israël, Espagne, Mexique, Maroc, Kenya, Pérou, Colombie  
Quantité : 56T/semaine (7 jours) soit 8T/jour maximum soit 2912T/an (chiffres arrondis)

Mangues Origine : Cote d'Ivoire, Sénégal, Pérou, Mexique, Brésil, Israël, Espagne, Mali, Burkina faso  
Quantité : 49T/semaine (7 jours) soit 7T/jour maximum soit 2548T/an (chiffres arrondis)

Sont en transit et stockés sur site dans la partie 1511, séparée par un mur coupe-feu 2h de la zone de mûrisserie :

- Ananas, agrumes (orange, pamplemousse), clémentines, citrons verts, papayes, noix de coco, fruits de la passion, tamarillos, grenadines, grenades, haricots verts, litchis, patates douces, gingembre, igname, manioc, bananes plantain
- 200 palettes/jour, soit 5200 tonnes/mois, soit 62400 tonnes/an

Emballages 10 palettes d'emballages (cartons, barquettes vides, films thermo perforé, cornières et palettes bois vides) sont stockées dans la zone d'entrepôt frigorifique 1511, séparée par un mur coupe-feu 2h de l'activité murisserie. Dans la zone de l'activité murisserie 2220, les emballages sont limités à 2 jours de production.

Un rack de 9 bouteilles d'Azéthyl sera installé :

9 bouteilles de 9.6m<sup>3</sup> chacune donc = 9x9.6m<sup>3</sup>= 86.4m<sup>3</sup> de gaz maximum soit 54kg de gaz (une bouteille = 6kg de gaz).

### Les fluides frigorigènes :

Un seul type de fluide frigorigène est utilisé : le R134A.

La fiche de Données Sécurité est jointe en annexe du dossier.

La quantité totale qui est susceptible d'être présente dans l'installation exploitée par CAPEXO est  $2 \times 87.5 \text{ kg} = \underline{175 \text{ kg maximum}}$ .

L'emploi de fluides frigorigènes n'est pas soumis à la rubrique N° 4802 de la nomenclature des ICPE, car le stock cumulé de fluides frigorigènes qui sera utilisé par CAPEXO est inférieur à 300 kg, le seuil de classement de la rubrique 4802.

La zone d'activité dans son ensemble est déjà classée en rubriques 4802, 1510, 1511 et 2925. Depuis mai 2017 l'exploitant de cette zone d'activité est le syndicat des copropriétaires qui a confié la gestion à BNP Paribas. En conséquence, le site CAPEXO n'est pas classable sous cette rubrique 4802, mais la zone d'activité est classée en Déclaration Contrôlée pour la rubrique 4802.2.a.

Seules les mangues et avocats seront muris sur le site. Les autres fruits et légumes sont en transit uniquement.

Le site a une capacité de production de murissage maximum de 15 tonnes/jour de mangue (7t/jour) et d'avocats (8t/jour), soit maximum 5460 tonnes par an de produits muris.

Dans la zone de transit en entrepôt frigorifique 1511, 200 palettes/jour soit 62400t/an de fruits et légumes sont stockés et non traités sur le site.

Donc au total : 67860 tonnes par an de fruits et légumes entreront et sortiront de ce site.

## **Rubriques de la nomenclature ICPE dont l'installation relève**

Le site exploité par CAPEXO est soumis à enregistrement, pour la rubrique N°2220, comme suit :

ACTIVITE libellé de la rubrique	N° rubrique	Régime	Seuil de classement	Activité sur site Quantité réelle
Préparation ou conservation de produits alimentaires d'origine végétale, par cuisson, appertisation, surgélation, congélation, lyophilisation, déshydratation, torréfaction, etc., à l'exclusion du sucre, de la féculé, du malt, des huiles, et des aliments pour le bétail mais y compris les ateliers de maturation de fruits et légumes. B. Autres installations que celles visées au A, la quantité de produits entrant étant : 2. Autres installations :	N°2220.B.2a	ENREGISTREMENT	Quantité de produits entrant : >10tonne/jour	Production tonnage annuel maximum = 5460 tonnes/an  Soit pour 365 jours de murissage 15 tonnes/jour
Gaz à effet de serre fluorés visés à l'annexe I du règlement (UE) n°517/2014 relatif aux gaz à effet de serre fluorés et abrogeant le règlement (CE) n° 842/2006 ou substances qui appauvrissent la couche d'ozone visées par le règlement (CE) n° 1005/2009 (fabrication, emploi, stockage). 2. Emploi dans des équipements clos en exploitation. a) Équipements frigorifiques ou climatiques (y compris pompe à chaleur) de capacité unitaire supérieure à 2 kg, la quantité cumulée de fluide susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 300 kg	N°4802.2.a	NON CLASSE	Quantité de fluide : <300kg	Sur site : Fluide R134a dans 2 circuits de 87.5kg chacun = 175kg