



▪ 12/04/2022

# REUNION CSS

# Bilan annuel sécurité environnement 2021

- Le réseau CLEF en quelques chiffres
- Les flux logistiques
- Bilan environnemental 2021
- Bilan des incidents / accidents en 2021
- Formations
- Exercices et contrôles
- Actions de prévention des risques

# AU SERVICE DU NEGOCIANT

## Produits de protection des plantes



## Semences

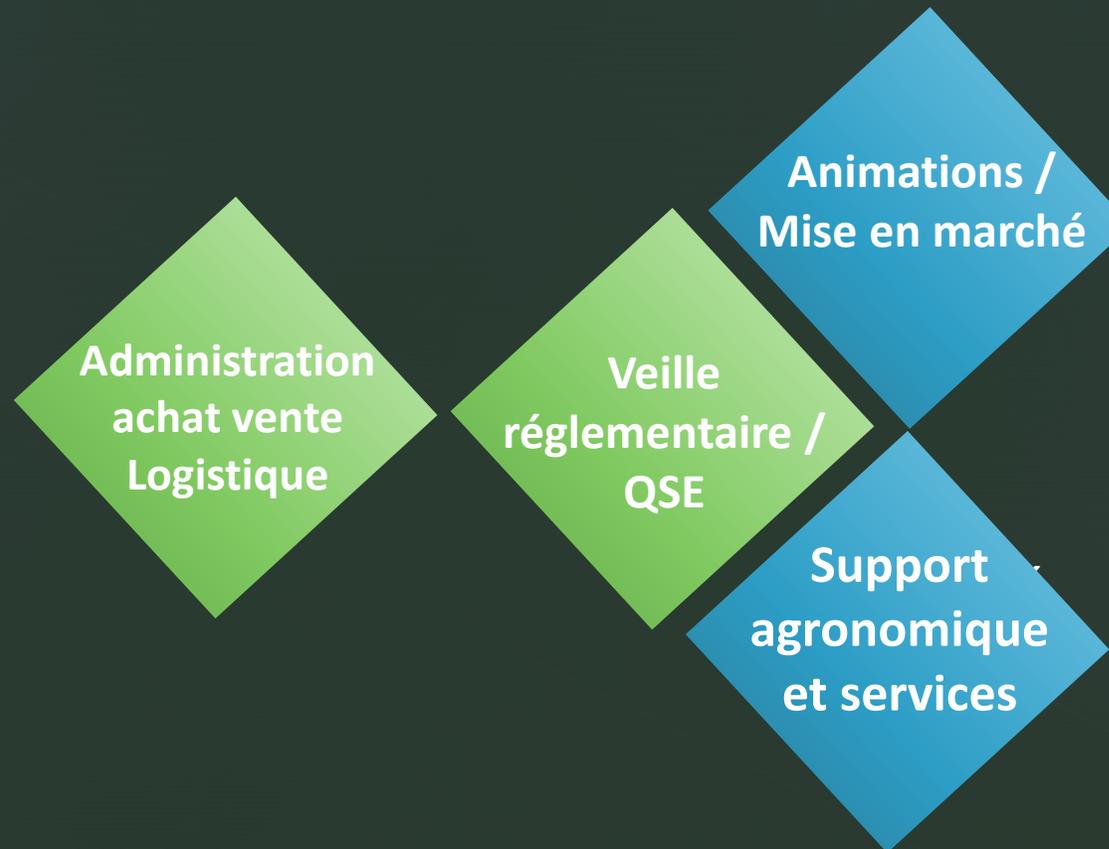


## Plastiques agricoles



19 négociants

320 000 hectares  
de cultures

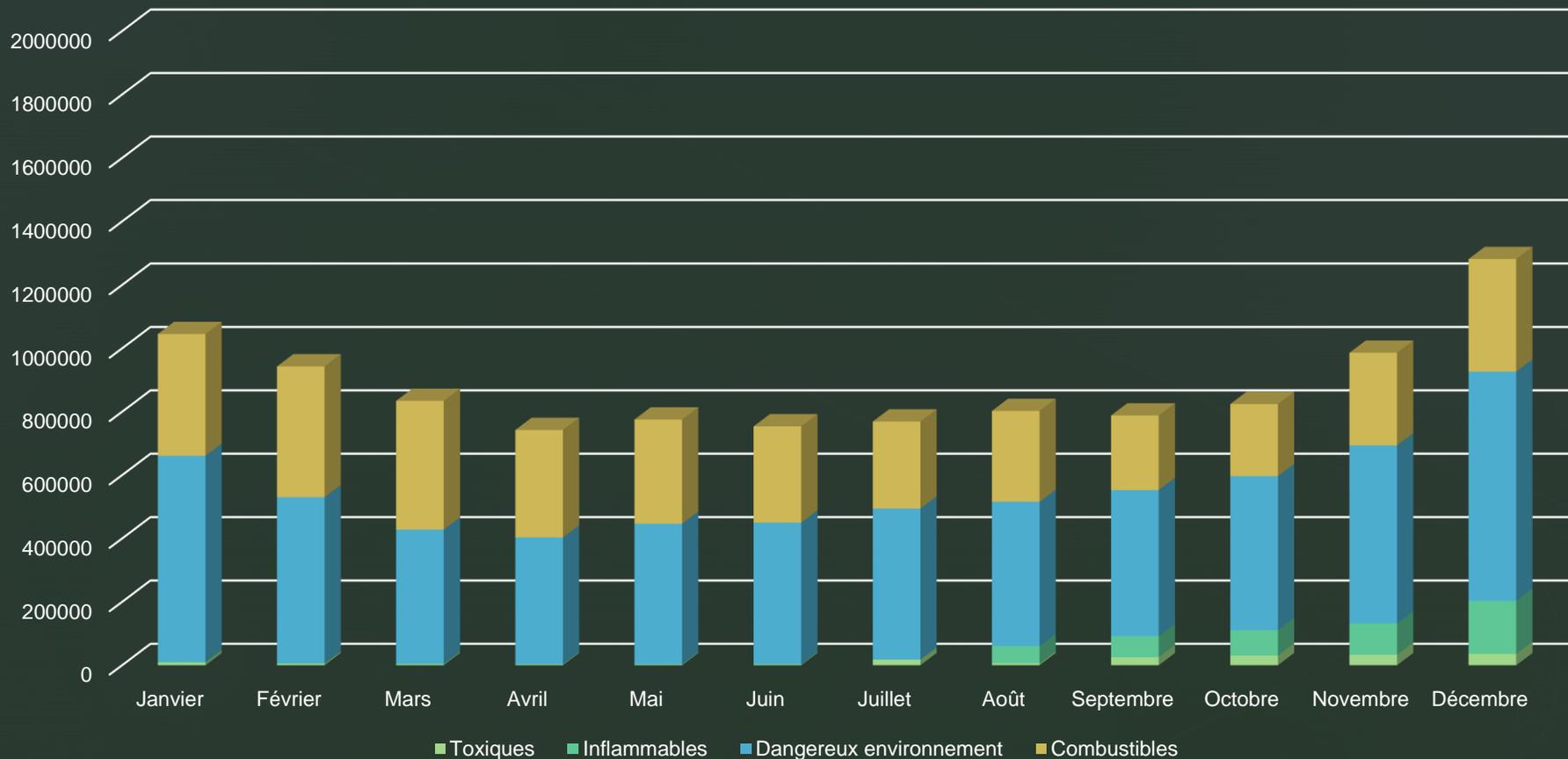


# LE SITE LOGISTIQUE DE TERNAS EN QUELQUES CHIFFRES

- **Site logistique** : réception, stockage et expédition de produits de protection des plantes (herbicides, fongicides, insecticides), biocontrôles, oligo-éléments, agroéquipements et semences.
- **Effectif** : 11 personnes
- **Site classé SEVESO Seuil Haut**
  - Arrêté préfectoral du 3 juin 2016
  - Arrêté préfectoral complémentaire du 14 février 2020
  - Arrêté préfectoral complémentaire du 31 août 2021, « Post-Lubrizol »

- **Capacité de stockage : 3 800 tonnes**
- **Flux moyen véhicules de transport /jour : 5 véhicules / jour**

## Répartition des produits stockés par dangerosité



Energie consommée en 2022 :

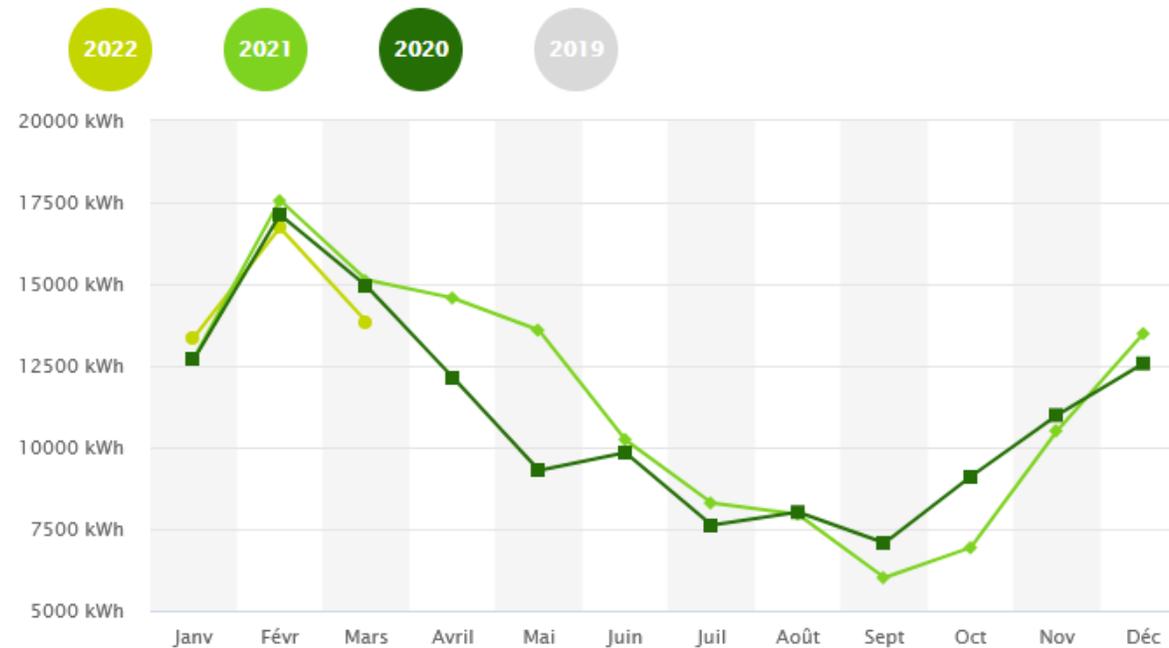
137 008 Kwh (  4 % )

Principaux postes de consommation :

- Chauffage des bureaux,
- Ventilation des locaux de stockage
- Eclairage des locaux de stockage

## Évolution de la consommation facturée en kWh

[Accéder au détail >](#)



Eau consommée en 2020 : 55 m<sup>3</sup>

Eau consommée en 2021 : 34 m<sup>3</sup>

*Raccordement au réseau d'eau le 09/02/2021*

Principaux postes de consommation :

- Eaux sanitaires,
- Maintien volume des réserves incendies (bassin 300m<sup>3</sup> et cuve 50m<sup>3</sup>)

# BILAN ENVIRONNEMENT

Les différentes sources de production des déchets :

- ❑ Cartons, films plastiques et bois : service logistique (préparation des commandes, palettisation...),
- ❑ Déchets dangereux : traitement d'un épandage accidentel...,
- ❑ Déchets ménagers, papiers/cartons, verre : service administratif, réfectoire du personnel.

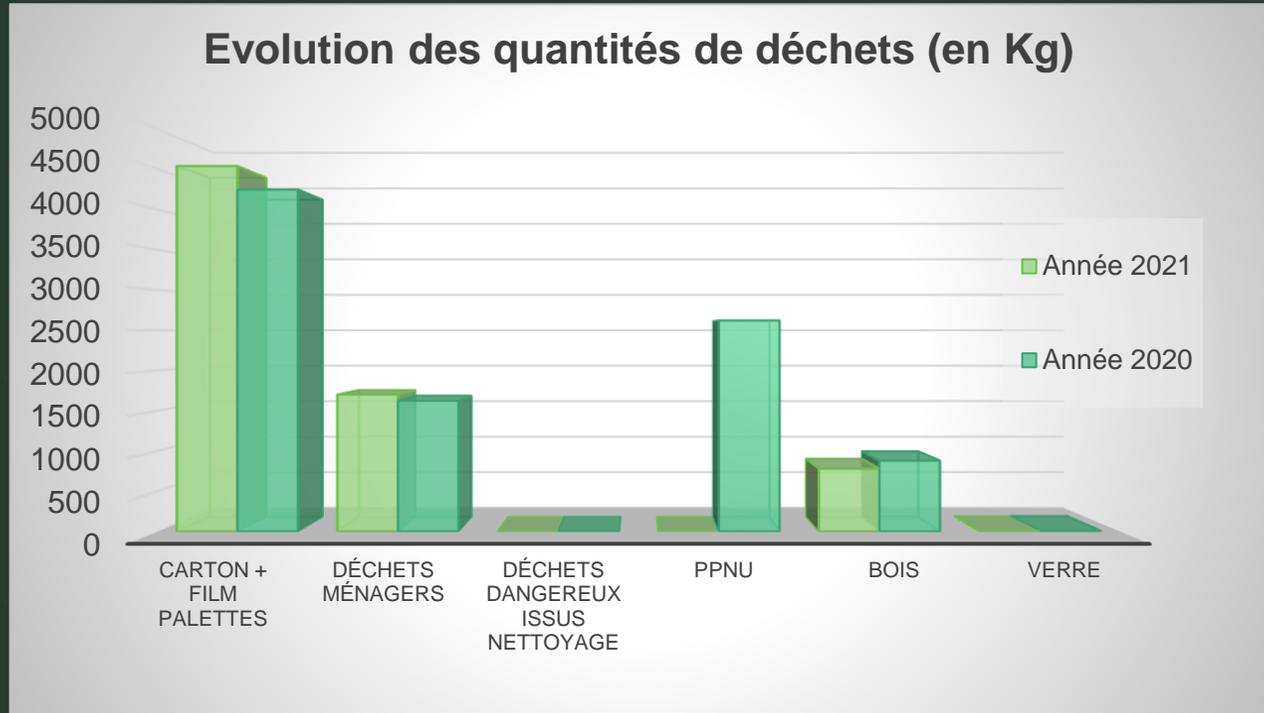
Déchets dangereux éliminés :

(RAS en 2021)

En 2020 :

- Stocks PPNU (agriculteurs) : 936,5 kg
- Stocks PPSD (distributeurs) : 165 kg

Stocks évacués en décembre 2020

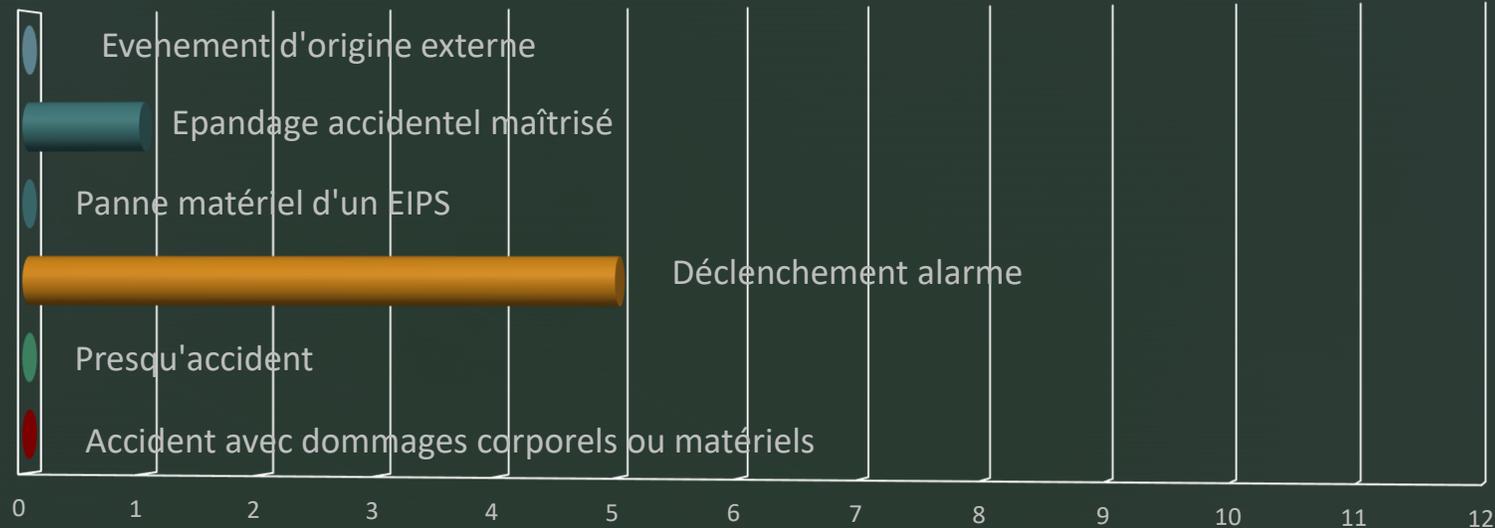


	Carton + Film palettes	Déchets ménagers	Déchets dangereux issus nettoyage	PPNU	Bois	Verre	Total
Année 2020	4247	1624,00	0	2622	880	12	9385
Année 2021	4540	1700,00	0	0	780	8	7028

**Pas d'activité de production *in situ***

Aucune émission dans l'**AIR** et l'**EAU**

## Accidents, Presqu'accidents, Incidents 2021



### Incidents et déclenchements d'alarmes :

#### □ 5 déclenchements d'alarmes techniques :

- centrale incendie (5) : 5 dérangements suite à défaillance de détecteurs ; carte électronique, boîtier DM.
- centrale Intrusion (0) : /

#### □ 1 épandage accidentel constaté lors d'un déchargement: bidon de 5L déjà percé à l'ouverture de la remorque (coup de fourche au bas de la palette)

# FORMATIONS

Formations réalisées en 2021	Personnes formées
Transport des matières dangereuses, Conseiller à la sécurité	1
Sensibilisation aux risques du site et risques chimiques	10
Système extinction, essai groupe, conduite à tenir en cas d'accident	2
Sensibilisation aux risques de l'entreprise et risque chimique, équipements de sécurité. Exercice épandage accidentel Formation ADR, chap 1.3	3
Exercice POI interne et mise en situation	10

Formations programmées en 2022	Personnes formées
Recyclage Sauveteur Secouriste au Travail	10
Formation 1 <sup>ère</sup> intervention sur incendie	10
Habilitation électrique (BSBE Manoeuvre)	2

Exercices réalisés en 2021	Les points essentiels à retenir
<p>Exercice POI</p>	<p>Objectif : Intervenir suite à un incendie dans un camion au niveau des quais de déchargement.</p> <p><u>Scénario</u> (Début d'incendie dans une remorque d'un véhicule en cours de déchargement). Fuite d'un produit liquide inflammable, il se répand sur les freins du camion stationné au quai n°2, la limite inférieure d'inflammabilité des produits est atteinte et le produit s'enflamme.</p> <p><b><u>Points d'améliorations terrain :</u></b> 1/ En plus des registres d'accueil et logistique, <b><i>prendre les documents de transport afin d'identifier les produits au déchargement (à inscrire dans le POI).</i></b> 2/ Prévoir de prendre la valise de 1<sup>er</sup> secours en plus de la valise POI. Main courante : ne pas hésiter à transmettre des photos de la main courante par smartphone Téléphone astreinte : ne pas oublier de le transmettre à la fonction Intervention</p> <p><b><u>Points d'améliorations PLAN D'OPERATION INTERNE (P.O.I.)/pochettes fonctions :</u></b> Suite aux évolutions de personnel, mettre à jour les fonctions POI et vérifier l'exactitude des informations dans chaque pochette POI. Mettre à jour le numéro d'appel (appel vers les secours) =&gt; Pochette fonction Intervention.</p>
<p>Exercice de traitement d'un épandage accidentel</p>	<p><u>Scénarios :</u> 1) Déchargement d'un camion complet de KANTIK (palettes de 600 L). A la reprise d'une palette 3 bidons de KANTIK sont percés (3x5L). 2) Sac percé avec déversement au sol ALLOWIN QUATTRO 20KG</p> <p><b><u>Constat :</u></b> Bonne connaissance des consignes Ne pas surcharger les kits EPI/Epandage accidentel</p>

Contrôles réalisés en 2021	Les points essentiels à retenir
<p>Audit interne ADR (Transport des matières dangereuses)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérification des paramétrages des logiciels pour l'édition des documents de transport des matières dangereuses (donnée concernant la base chargeur).</li> <li>• Mise à jour des règles d'emballage en commun.</li> <li>• Contrôler l'ensemble des retours des cahiers des charges avec les prestataires de transport (mise à jour du document).</li> <li>• Mise à jour du support de formation,</li> <li>• Création d'un manuel des procédures ADR,</li> </ul>
<p>Audit interne de contrôle de l'organisation du stockage</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérification des références retirées du marché,</li> <li>• Vérification des références faisant l'objet d'un changement de classement suite aux homologations délivrées par l'ANSES et du respect du plan de stockage,</li> <li>• Vérification de la présence des E.P.I dans les cellules de stockage.</li> <li>• Vérification visuelle des palettiers</li> </ul>
<p>Audit interne du système de gestion à la sécurité et de l'arrêté préfectoral</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organisation, formation : développer dans le manuel SGS le personnel des entreprises extérieures travaillant sur le site mais susceptible d'être impliqué dans la prévention et le traitement d'un accident majeur.</li> <li>• Risque lié au vieillissement : intégrer l'analyse annuelle de l'émulseur et le vieillissement du système de détection (reconditionnement, remplacement, test,...).</li> </ul>

Contrôles réalisés en 2021	Les points essentiels à retenir
<p><b>DREAL</b> <i>Visite inspection du 17 juin 2021</i> <i>Thème : La gestion des situations d'urgence</i></p>	<p><b><u>Etat des matières stockées :</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Intégrer les combustibles (consommables, déchets,...).</li><li>• Contenu de l'état des stocks au regard de l'application au 01/01/2022 de l'article 47 de l'AM du 04/10/2010 (1 état sous forme exhaustive et 1 second vulgarisé).</li></ul> <p><b><u>Disponibilité des moyens de défense incendie :</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Matérialiser sur la cuve d'émulseur de 2000L, le niveau minimum.</li></ul> <p><b><u>Plan d'opération interne (POI) :</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Diverses observations au vu de la prochaine mise à jour.</li></ul>

Contrôles réalisés en 2021	Les points essentiels à retenir
<p><b>DIRECCTE</b> <i>Visite de contrôle du 19 novembre 2021</i></p>	<p><b><u>Local de charge, batteries au plomb:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Identifier le local de charge en zone à risque d'explosion + mettre à jour le « Document Relatif à la Protection Contre les Explosions »</li><li>• Rédaction d'une notice de poste lors de la remise en eau des batteries</li><li>• Ventilation mécanique du local de charge (art. R. 4222-3 du code du travail)</li></ul> <p><b><u>Plan de prévention:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Il doit être systématique à toute intervention d'une entreprise extérieure (art. R. 4512-18 du Code du travail)</li></ul> <p><b><u>Plan de circulation :</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Règles de circulation et mesures prises pour les travailleurs à pied (art. R. 4323-51 et R. 4323-52 du Code du travail).</li></ul>

# Actions de prévention des risques

Investissements	Montant
<u>Protection sanitaire du personnel (COVID 19):</u>	
Agencement bureau supplémentaire	4 947 €
Masque de protection, équipements, produits hygiène	1298 €
<u>Extinction mousse :</u>	
Installation de pots à glycol dans les descentes de chaque tuyau R.I.A.	2 851 €
Installation d'un débitmètre à la cane d'essai	
<u>Locaux de stockage :</u>	
Remplacement porte coupe-feu 2 vantaux	5652 €
<u>Logistique :</u>	
Acquisition filmeuse	6 860 €



## Actions de prévention des risques

Investissements liés aux études et contrôles réglementaires

Investissements	Montant
Contrôle périodique : <ul style="list-style-type: none"><li>- installations électriques,</li><li>- portes automatiques et engins de levage,</li><li>- installations de protection contre la foudre,</li><li>- palettiers</li></ul>	1 800 €
Surveillance des eaux pluviales et souterraines	4060€

## Actions de prévention des risques

Etudes prévues en 2022



### Investissements

#### Etude sonore

Réalisée le 20/01/2022 par l'APAVE

#### Actualisation de l'Etude des Dangers

Bureau d'étude EODD

Isolation du bâtiment de stockage béton (159 500 €)



## Investissements

### LOGISTIQUE

Remplacement du parc chariot batterie plomb par batterie Lithium-Ion

### LOGISTIQUE

Remplacement des palettiers





Merci pour votre attention