

Tableau de bord épidémiologie avec PowerBI



Extraction du PowerBI – RAPPORT BIOAGRESSEURS

MARCHAND Emmanuel – 09/2024

Ecran Stations Météos de surveillance.

RAPPORT BIOAGRESSEURS - Stations de surveillance



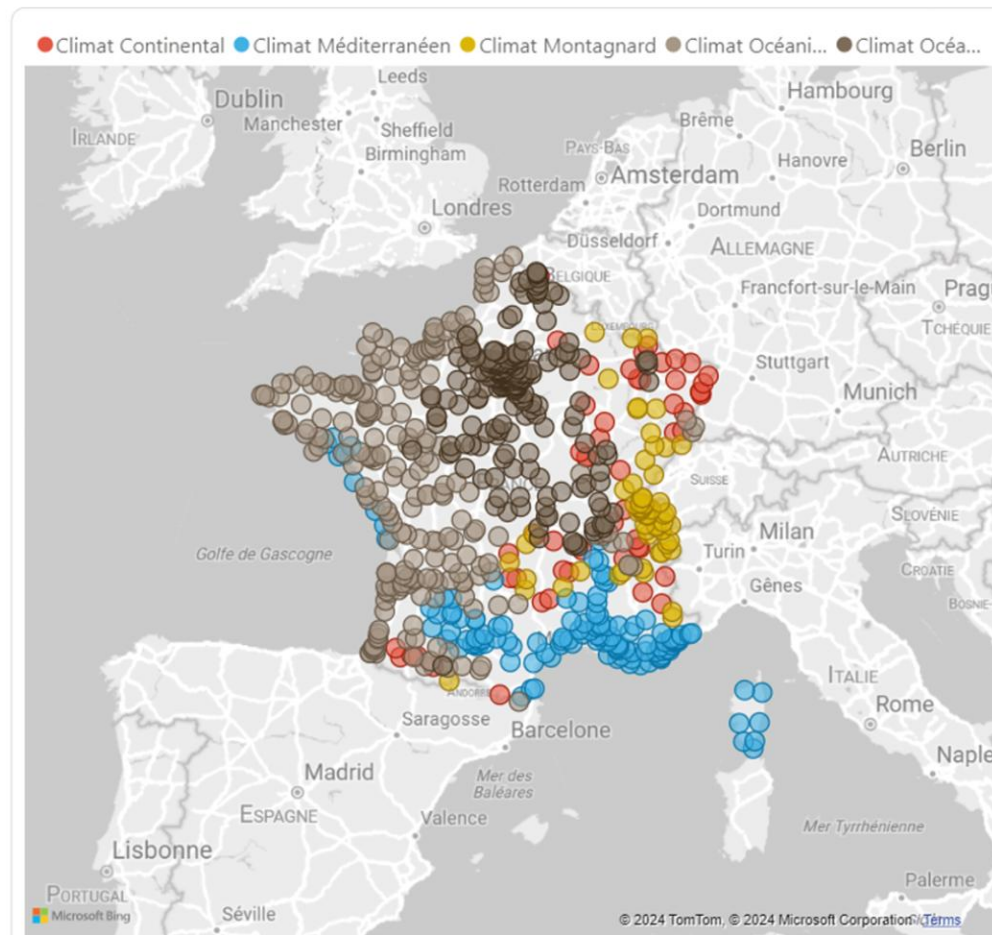
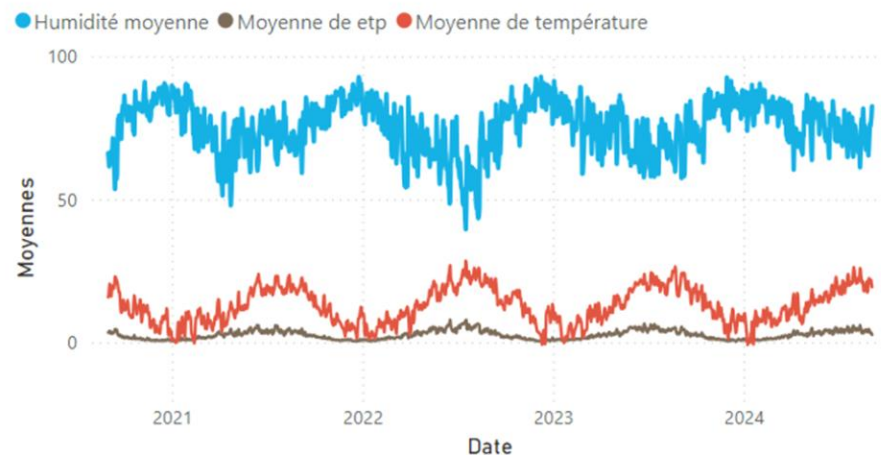
Nom Région Année

Nom Département Type de climat

Id de station météo

674 Stations

Variation de la moyenne des températures, etp et précipitations.

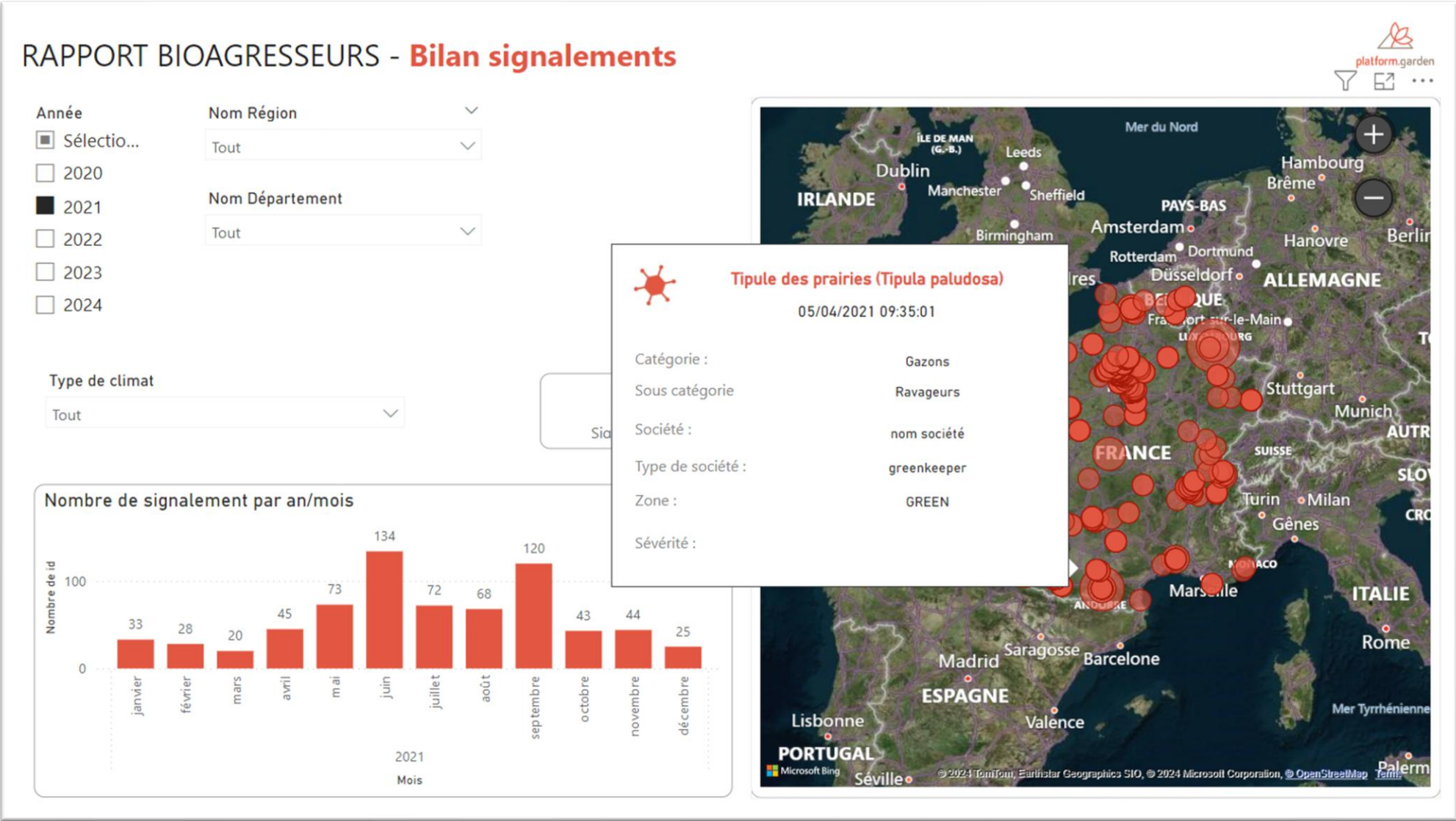


Vue globale des stations météo de surveillance.

Possibilité de filtrer les stations par Région, Département ou identifiant de station

Chaque station est rattachée à une zone climatique.

Ecran Bilan des Signalements.



Vue agrégée des signalements de bioagresseurs faits par les PRO.

- Fréquence des déclarations
- Pour chaque signalement informations détaillées et géolocalisation.
- Filtrage possible par date , région et département.

Ecran Analyse des signalements.

RAPPORT BIOAGRESSEURS - Répartitions des signalements par année



Catégorie de bio-agresseur

Tout

Sous-catégorie de bio-agr...

Tout

Type de climat

Tout

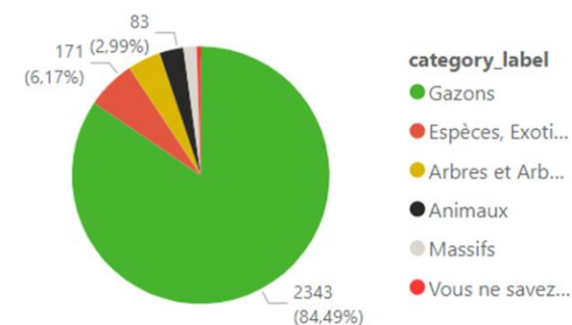
Année

Tout

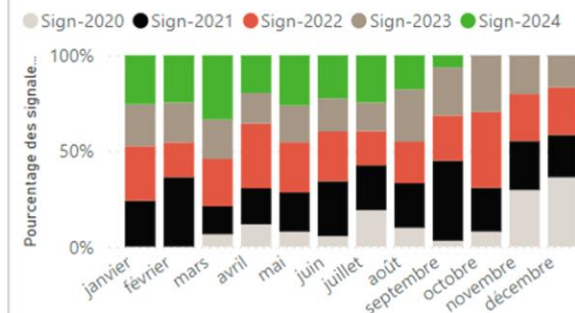
2773

Signalements

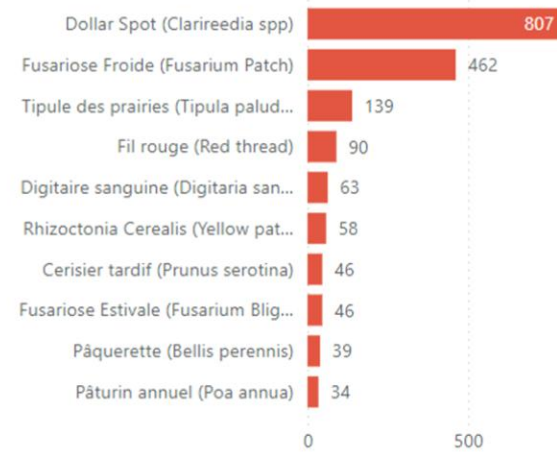
Répartition par catégorie de bioagresseur.



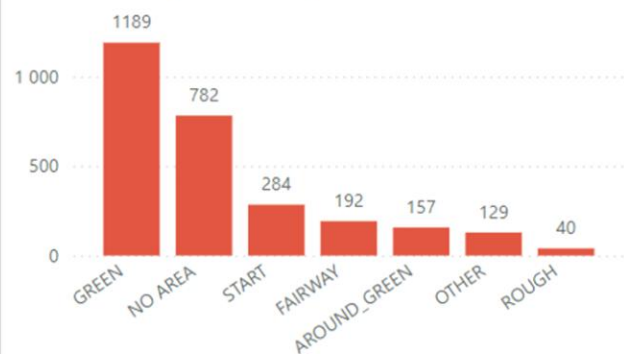
Part de chaque année dans les signalements



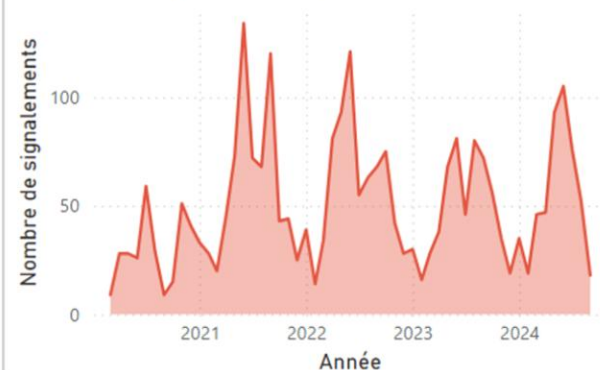
Top 10 des bioAgresseurs



Nombre de signalements par zone



Nombre de signalements par Année et Mois

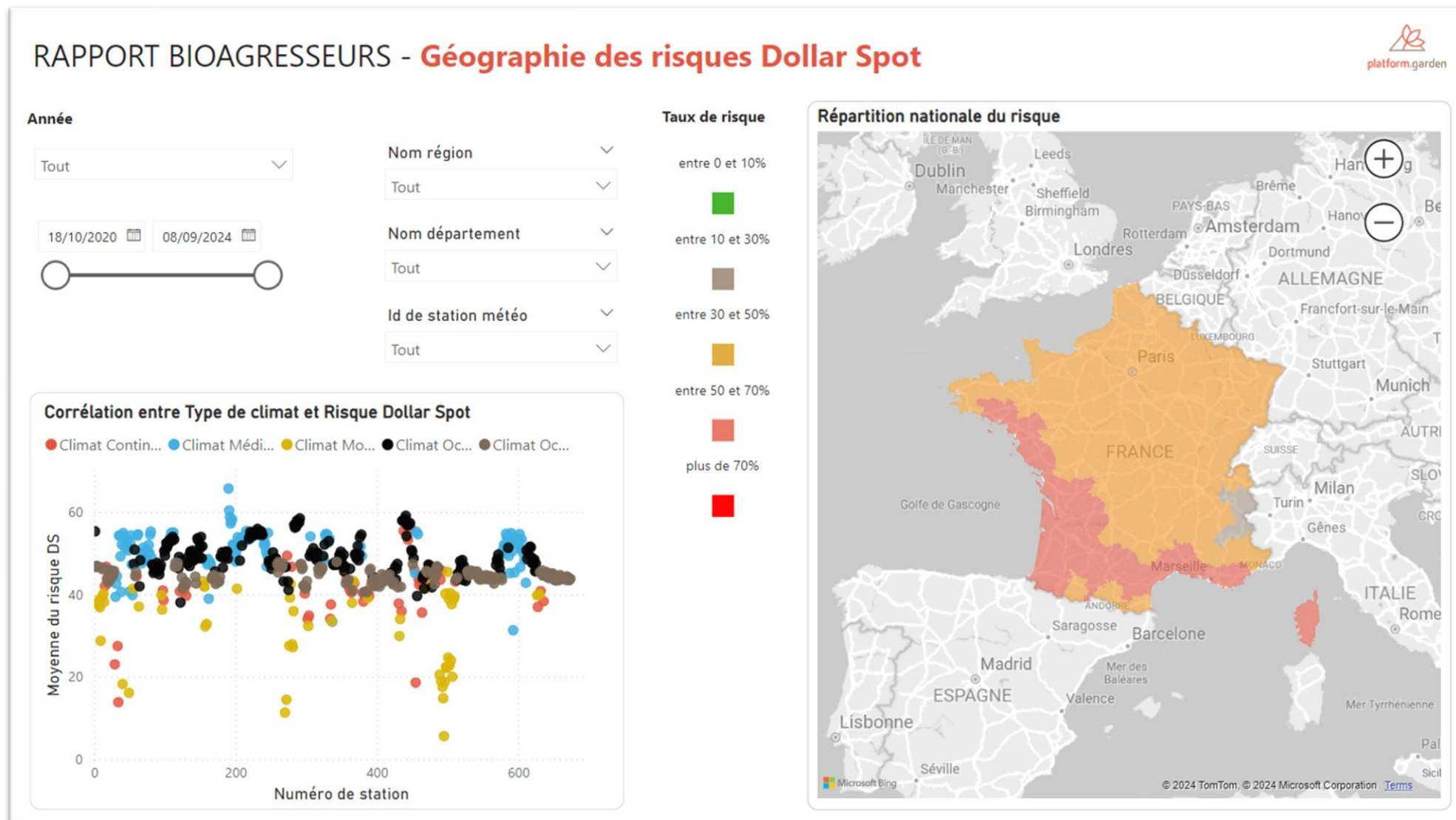


Vue analytique annuelle des signalements.

Permet de déterminer des liens possibles entre les zones agressées, les catégories de bioagresseurs et la temporalité des agressions.

Filtrage possible par catégorie et sous catégorie de bioagresseur, type de climat et année.

Ecran modèle prédictif Dollar Spot 1/2.

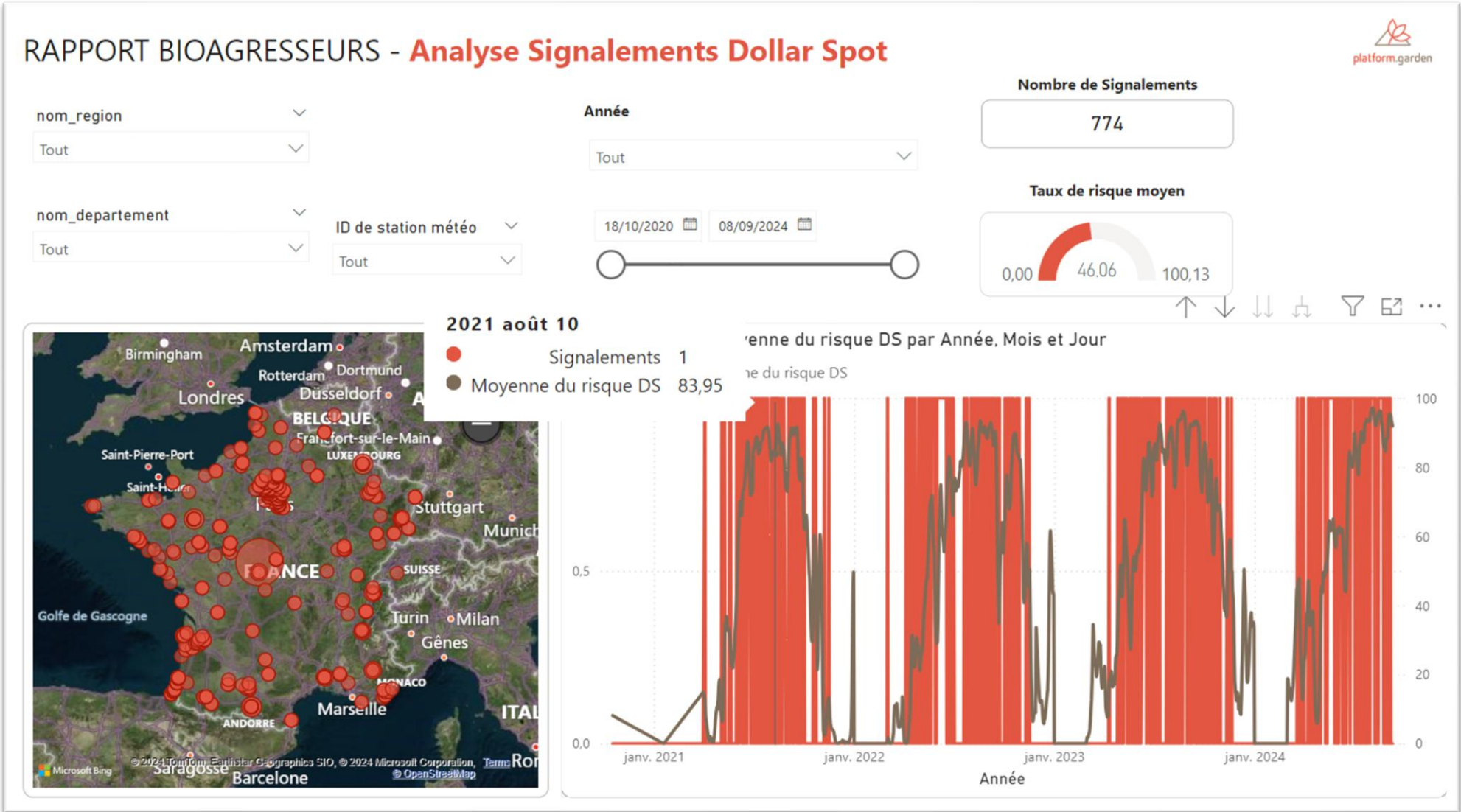


Vue géographique des risques d'attaque du Dollar Spot.

Possible corrélation entre le risque d'attaque et le type de climat.

Filtrage possible par région, département, station météo, Année et période précise.

Ecran modèle prédictif Dollar Spot 2/2.

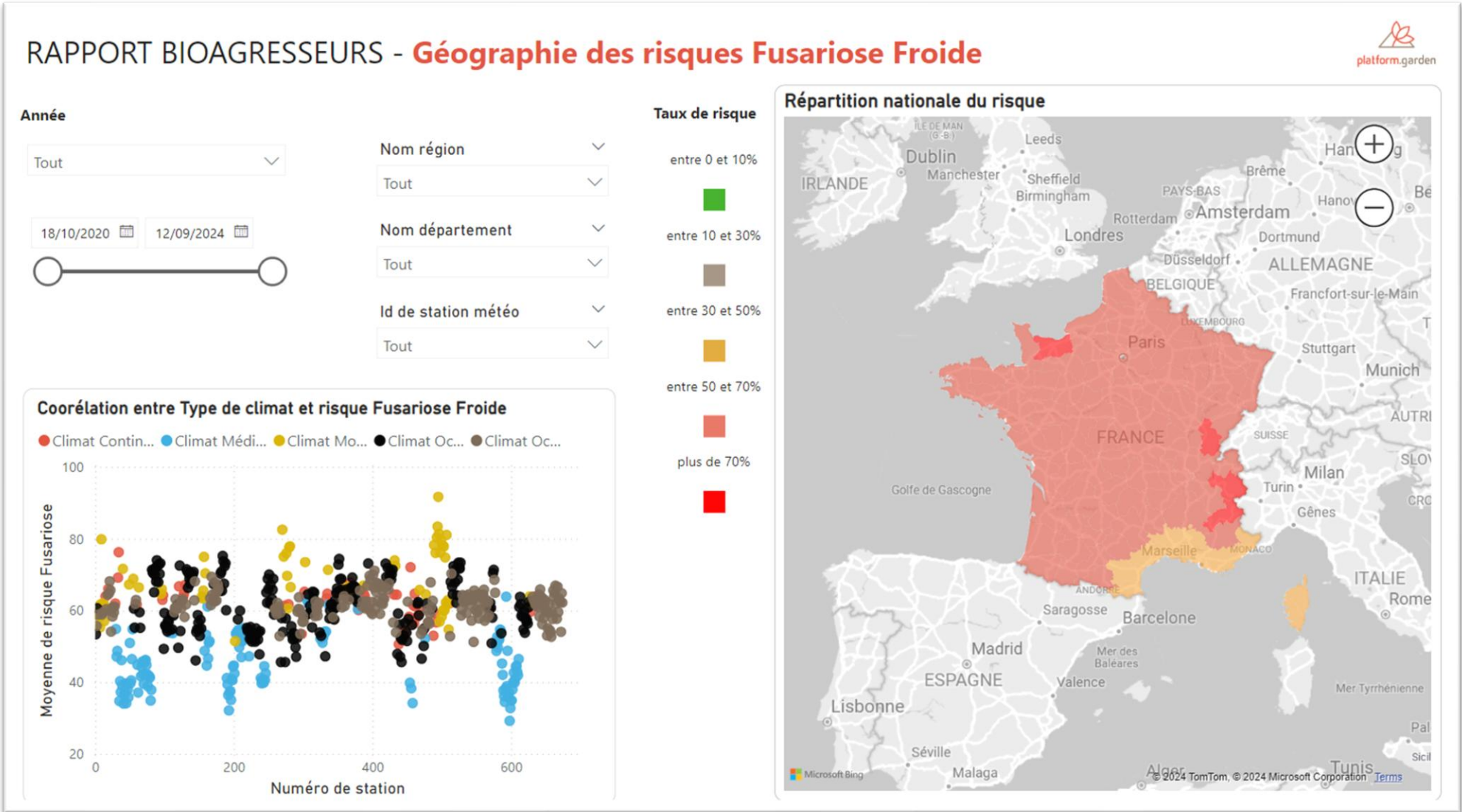


Vue analytique des risques d'attaque du Dollar Spot.

Possible anticipation et prévention des risques en observant la courbe des risques et les signalements d'attaques.

Filtrage possible par région, département, station météo, Année et période précise.

Ecran modèle prédictif Fusariose froide 1/2.

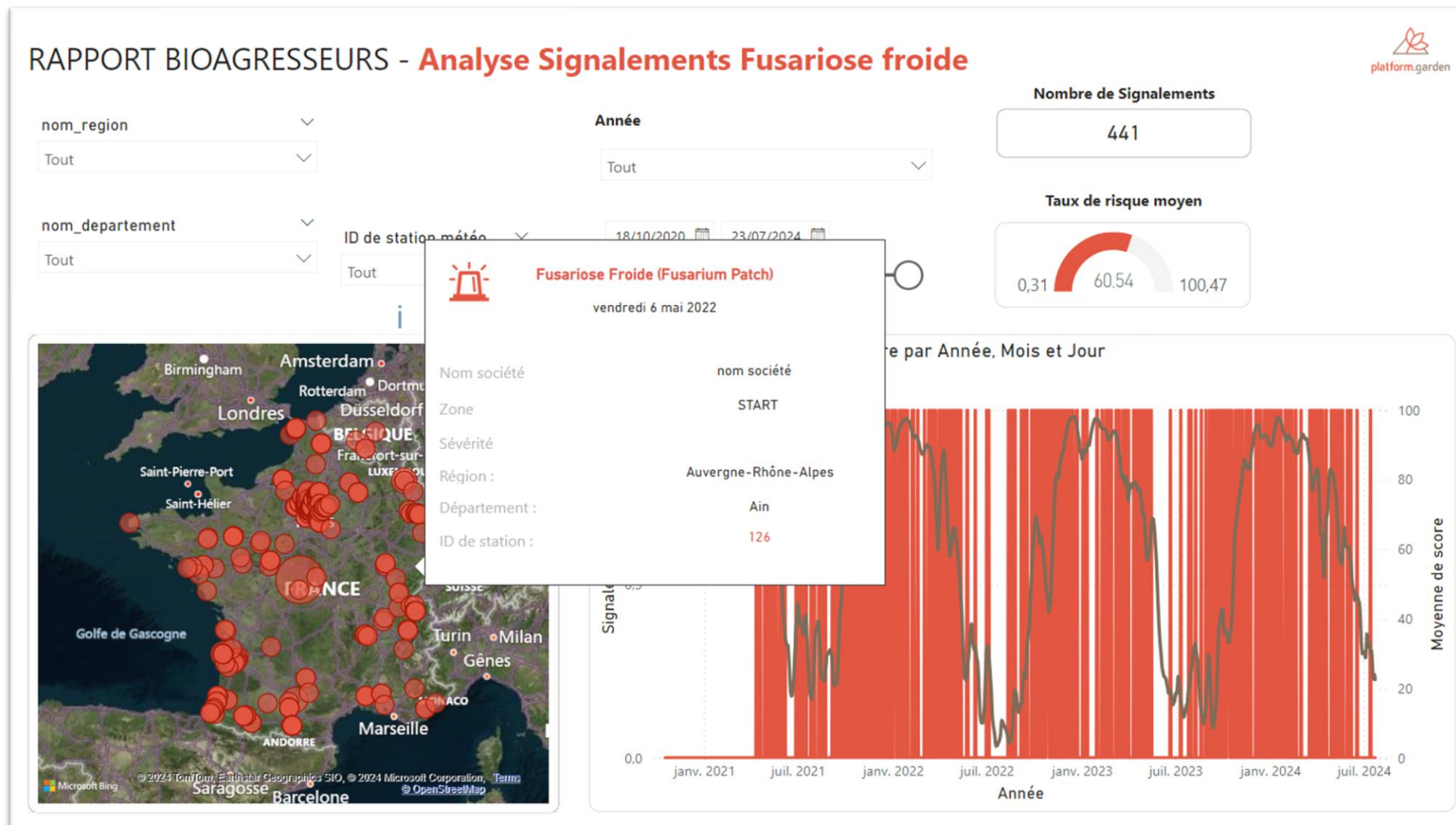


Vue géographique des risques d'attaque Fusariose froide.

Possible corrélation entre le risque d'attaque et le type de climat.

Filtrage possible par région, département, station météo, Année et période précise.

Ecran modèle prédictif Fusariose Froide 2/2.



Vue analytique des risques d'attaque Fusariose froide.

Possible anticipation et prévention des risques en observant la courbe des risques et les signalements d'attaques.

Filtrage possible par région, département, station météo, Année et période précise.



MERCI