

Newsletter - Etude participative « Aéro-Sols »

Etude des retombées atmosphériques autour des aéroports de Bierset et Charleroi

Lettre aux riverains n°2, avril 2024

L'échantillonnage :

Collecte des poussières atmosphériques (dispositif en plastique pour les métaux, en verre pour les hydrocarbures)

→ Plus que 3 relèves des jauge !

Stations de biosurveillance : accumulation des polluants par les graminées.

→ Terminé !



Le calendrier

Légende tableau : x = relève prévue, case verte = relève réalisée

	Juin 23	Juil. 23	Août 23	Sept. 23	Oct. 23	Nov. 23	Déc. 23	Jan. 24	Fév. 24	Mars 24	Avril 24	Mai 24	Juin 24
Jauge	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Biosurveillance		x			x								

Les participants veillent au bon déroulement des collectes.

Les analyses sont en cours !



Quelques chiffres :

- 2 aéroports (Liège et Charleroi)
- 6 jardins par aéroport
- 2 stations de référence en milieu urbain
- 14 lieux de mesure au total
- Plusieurs polluants mesurés : métaux, hydrocarbures

Les résultats

Ils seront fournis après interprétation de l'ensemble des données récoltées sur une année en tenant compte notamment des conditions atmosphériques (direction et vitesse du vent, précipitations).

Réalisé à ce jour :

- 10 relèves de jauge soit 140 prélèvements
- 28 récoltes de graminées

Merci aux techniciens et aux riverains participants !

Contact :

ISSEp (Sophie Crévecoeur et Caroline Thiry) :

Mail : aero-sols@issep.be

Site web : www.issep.be/aero-sols/

Eco-impact (Marie Cors) :

Tel : 0497 11 83 35