

Point sur le
Plan Régional Santé Environnement 3 (PRSE3) Ile de
France
Elaborer et diffuser des préconisations sanitaires pour le
jardinage en milieu urbain et péri-urbain

Paris, le 13 mai 2019

N. Velly, Ineris, C. Pasquier et E. Rémy, Inra, P. Branchu, Cerema,
R. Charvet, Mairie de Paris, L. Louche, SPI Vallée de Seine,
L. Mayaud, M. Morel et S. Saillard, ARS



Contexte et enjeux pour l'Ile-de-France



3^{ème} Plan Régional Santé Environnement Ile-de-France (2017-2021)
piloté par la DRIEE et l'ARS

Axe 2 : Surveiller et gérer les expositions liées aux activités humaines et leurs conséquences sur la santé

Ile de France : 3^{ème} région en France accueillant le plus de jardins familiaux et où la demande de jardins partagés ne cesse de croître

Pollutions historiques

Retombées atmosphériques d'installations industrielles et d'infrastructures de transport

Prévenir les expositions et diminuer les impacts sanitaires liés notamment aux pratiques des Franciliens en termes de jardinage

Action 2.1 : Elaborer et diffuser des préconisations sanitaires pour le jardinage en milieu urbain et péri-urbain (action soutenue par la DRIEE et l'ARS)





Objectifs de l'action 2.1 du PRSE3 Ile-de-France

Améliorer la prise en compte de la santé dans le jardinage en milieu urbain et péri-urbain en Ile-de-France

Pilote

INERIS

Partenaires

INRA,

CEREMA, SPI

Vallée de Seine,

Mairie de Paris,

ARS

- Approfondir les connaissances concernant les transferts de polluants en lien avec les retombées atmosphériques, l'irrigation (eaux de pluie et eaux souterraines) et les pratiques de jardinage et notamment le compostage (sous-action 1)
- Vérifier la compatibilité entre les milieux et les usages, notamment les jardins potagers dans le cadre de l'étude de zone Vallée de Seine (sous-action 2)
- Diffuser des bonnes pratiques à mettre en œuvre sur les jardins existants et lors de la conception de nouveaux jardins urbains (sous-action 3)

Articulation avec les groupes de travail nationaux autour de la thématique





Mutualiser et harmoniser les travaux existants

Ineris, Cerema, Inra, Mairie de Paris

- Bilan des connaissances des transferts de polluants vers végétal à partir de l'environnement

Mutualisation et harmonisation des méthodologies pour études sur jardins urbains

- Système d'information géographique sur la qualité des sols pour IDF en lien avec sources de pollution

Zones de surexposition et lacunes de connaissances pour Ile de France

- Etude de terrain dans la perspective de futurs essais expérimentaux

Contexte environnemental

Enquêtes des usages

Etablissement des protocoles et stratégie d'investigations

- Evaluation des risques sanitaires et définition de mesures de gestion
- 2020 : Livrable sur connaissances relatives aux transferts dans le végétal, moyens de les limiter et points de vigilance
- 2022 : Livrable sur risques sanitaires et mesures de gestion (bonnes pratiques de consommation et en termes d'hygiène et de jardinage)





Vérifier la compatibilité entre les milieux et les usages, notamment les jardins potagers

SPI Vallée de Seine

- ➔ Etude de zone Vallée de Seine initiée lors du précédent Plan Régional Santé Environnement
- ➔ Focus sur transferts de polluants vers légumes autoproduits et risques sanitaires associés dans le cadre du PRSE3
- ➔ Etude terminée en 2018
- ➔ Constats : impact des activités humaines sur les milieux naturels
- ➔ 2019 : Proposition de mesures concrètes de prévention et de gestion pour préserver la compatibilité des milieux avec les usages tout en assurant la protection de la population
 - diffusion prochaine de bonnes pratiques sur chauffage au bois, brûlage de déchets verts et usage des eaux des puits et des eaux pluviales





Diffuser les bonnes pratiques de jardinage sur sols urbains et péri-urbains

ARS Ile-de-France

- ➔ Produire et rassembler des éléments de synthèse techniques et opérationnels pour guider les choix d'aménagement
- ➔ Public visé : acteurs intervenant dans le milieu du jardinage collectif et en particulier collectivités, aménageurs voire jardiniers
- ➔ Périmètre
 - Jardins existants et nouveaux jardins urbains où sont cultivés des produits pour consommation personnelle (hors vente)
- ➔ Thématiques couvertes : typologie des jardins, évaluation des risques, REX aménagements pour réduire exposition, cadre juridique/réglementation/responsabilités, gouvernance...
- ➔ 2021 : diffusion du guide et organisation d'une journée de diffusion d'information auprès des collectivités





Merci de votre attention

[Action 2.1 « Elaborer et diffuser des préconisations sanitaires pour le jardinage en milieu urbain et péri-urbain » du PRSE3 Ile de France](#)

Contact :

Nathalie Velly

nathalie.velly@ineris.fr

