

Annuaire des actions PCAET d'Île-de-France – Volet Agriculture

Méthodologie, analyse descriptive et Observatoire de consultation (Shiny)

Mars 2026

Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR

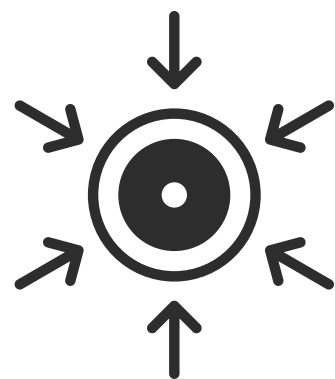

**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**
*Liberté
Égalité
Fraternité*



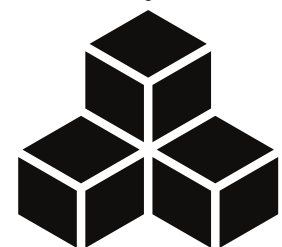
Contexte et objectifs de l'annuaire

Répartition de l'échantillon

Un constat : Les actions agricoles des PCAET sont nombreuses, hétérogènes et souvent transversales (eau, foncier, biodiversité, alimentation, énergie...).



Centraliser les actions des PCAET franciliens dans une base unique et exploitable



Structurer l'information par territoire, thématiques et sous thématiques pour faciliter la compréhension des documents



Faciliter la recherche d'exemple inspirants et la comparaison entre différentes thématiques d'actions



Permettre une première lecture quantitative des PCAET franciliens



Méthodologie

Plusieurs étapes d'analyse

Un travail sur l'année 2025

Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE
Liberté
Égalité
Fraternité

CHAMBRE
D'AGRICULTURE
DE RÉGION ÎLE-DE-FRANCE

1 Etape 1

Collecte et constitution de la base

- Analyse des PCAET d'Île-de-France
- Sélection des actions en lien avec l'agriculture
- Construction d'un tableau structuré (ID, EPCI, département, Sous.action, intitulé de piste d'action, etc.)

2 Etape 2

Prétraitements et normalisation

- Nettoyage et harmonisation des textes (ponctuation, espaces, puces/séparateurs)
- Harmonisation des libellés territoriaux + contrôle d'intégrité (doublons, champs manquants)
- Export d'une base "propre" (Excel/CSV)

3 Etape 3

Référentiel thématique

- Construction/validation du référentiel Macrothèmes → Sous-thèmes
- Attribution d'un thème principal / sous-thème principal + niveau de confiance
- Transparence : aide à la classification sémantique via ChatGPT – GPT-5.2 Thinking, consolidée par règles et vérifications

4 Etape 4

Analyse et observatoire Shiny

- Statistiques descriptives (répartition par macrothème, sous-thème, EPCI, département, confiance)
- Déploiement de l'Observatoire (Accueil / Analyse / Carte) + guide utilisateur
- Production des livrables finaux (base, indicateurs, supports de présentation)

Une première analyse quantitative

De l'échantillon aux données structurantes

Un échantillon consolidé : les chiffres clés

Répartition de l'échantillon

De l'analyse de 46 EPCI à la consolidation d'une base commune

Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR

 **MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

 **CHAMBRE
D'AGRICULTURE
DE RÉGION ÎLE-DE-FRANCE**



Une classification adaptée

Analyse de l'échantillon : **De 12 thématiques de compréhension à 42 sous thématiques**



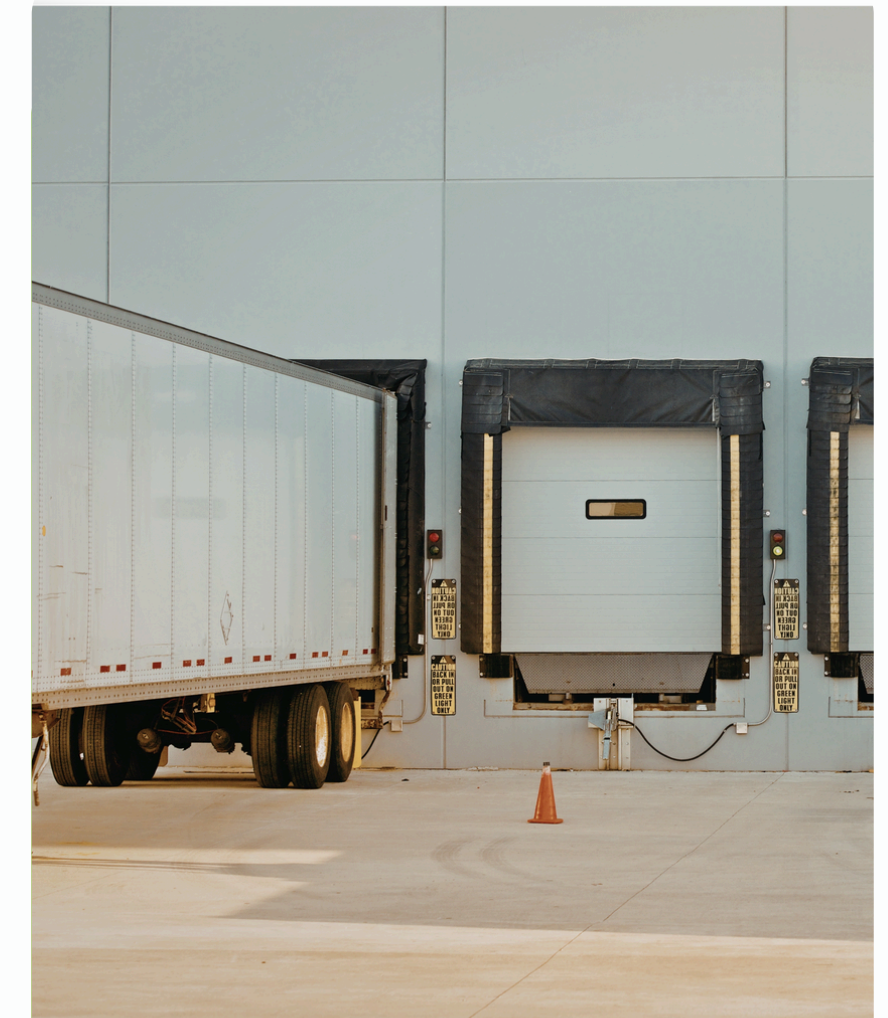
Alimentation durable et restauration collective (6)

- Restauration collective (cantines, cuisines centrales, menus)
- Circuits courts en restauration collective
- Augmenter la part bio / qualité (labels, menus durables)
- Achats publics alimentaires / commande publique
- Lutte contre le gaspillage alimentaire
- Accessibilité sociale / précarité alimentaire



Circuits courts et relocalisation alimentaire (7)

- Recensement / cartographie des producteurs et points de vente
- Développement des points de vente / vente directe / marchés
- AMAP / paniers / groupements d'achat
- Commerces de proximité / boutiques produits locaux
- Mise en relation producteurs-acheteurs / plateformes / logistique
- Communication / promotion des produits locaux
- Circuits courts en restauration collective (si tu le gardes ici plutôt que dans "Alimentation")



Filières, transformation et économie agricole (5)

- Structuration de filière / organisation collective
- Transformation (ateliers, abattoir, légumerie, conserverie)
- Développement économique / soutien entreprises (artisans, TPE)
- Produits de terroir / promotion d'un produit (AOP/IGP etc.)
- Tourisme agricole / valorisation territoriale (slow tourisme)



Agroécologie, pratiques et intrants (4)

- Réduction pesticides / intrants / phytos
- Agriculture biologique / conversion
- Diversification, systèmes résilients, élevage durable
- Agroforesterie / haies (pratiques agricoles)



Biodiversité, sols & paysages (3)

- Trame verte et bleue / continuités écologiques
- Sols (érosion, fertilité, protection, désimperméabilisation)
- Pollinisateurs / biodiversité agricole



Eau et ressources hydriques (3)

- Gestion du risque inondation / ruissellement / pluvial (GEMAPI, PAPI, PPRI)
- Gestion de l'eau / irrigation / économies d'eau
- Qualité de l'eau (nitrates, pesticides, captages)



Énergie et carbone (3)

- Méthanisation / biogaz / digestat
- Photovoltaïque / énergie renouvelable sur exploitations
- Stockage carbone / bilan GES / adaptation climat



Sensibilisation, éducation et communication

- Ateliers, animations, actions pédagogiques
- Communication grand public / campagnes
- Visites, sorties, évènementiel
- Formation / accompagnement des acteurs



Gouvernance, diagnostics et PAT (3)

- Projet Alimentaire Territorial (PAT) / stratégie alimentaire
- Diagnostic / état des lieux / observatoire
- Gouvernance / partenariats / concertation



Agriculture urbaine, jardins et pédagogie (1)

- Jardins partagés / potagers / maraîchage urbain

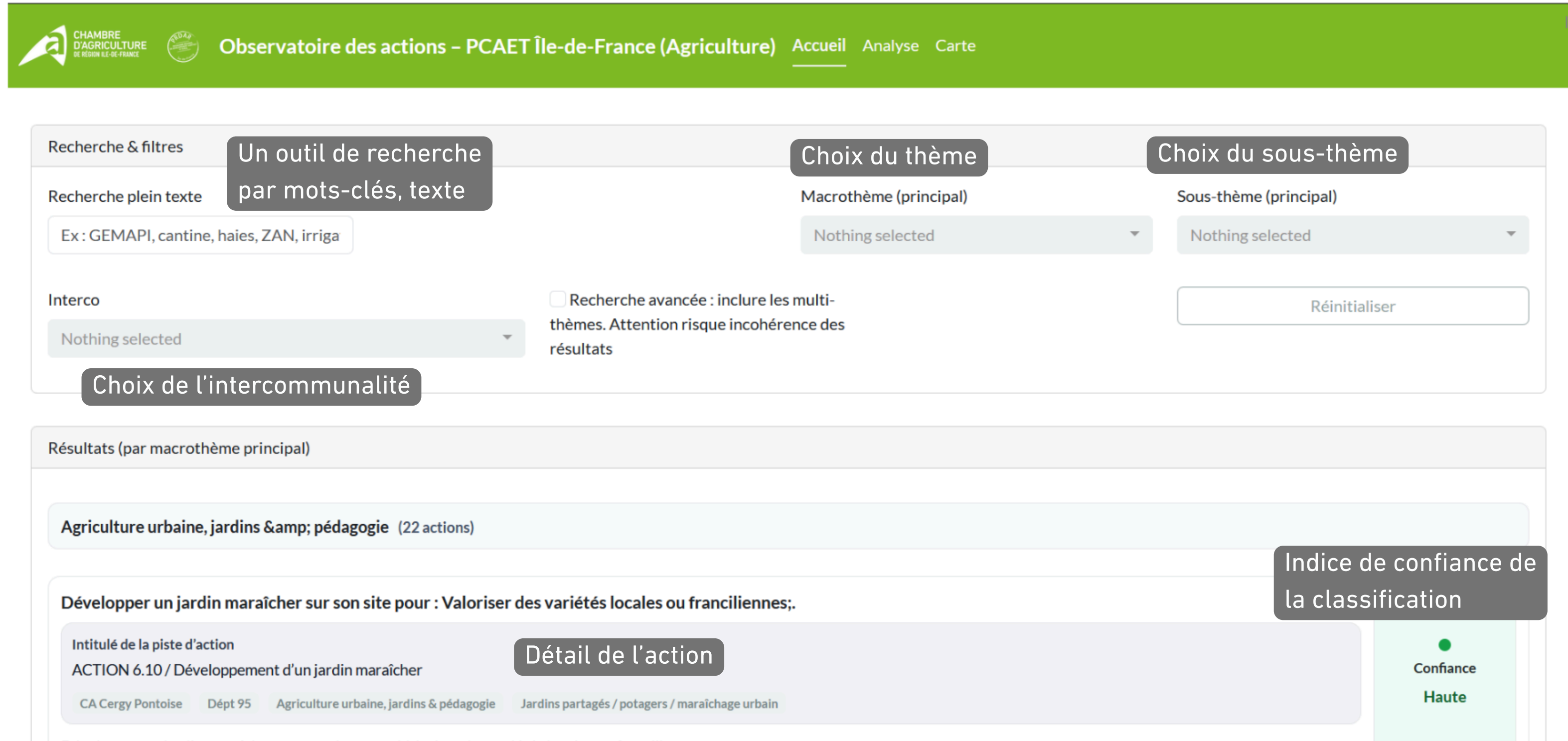
Énergie et carbone (3)

Un guide d'utilisation de l'observatoire

Une représentation des actions

https://mfcaridf.shinyapps.io/Observatoire_PCAET_0126/

La page d'accueil et de recherche



Une classification adaptée

Représentation de l'échantillon

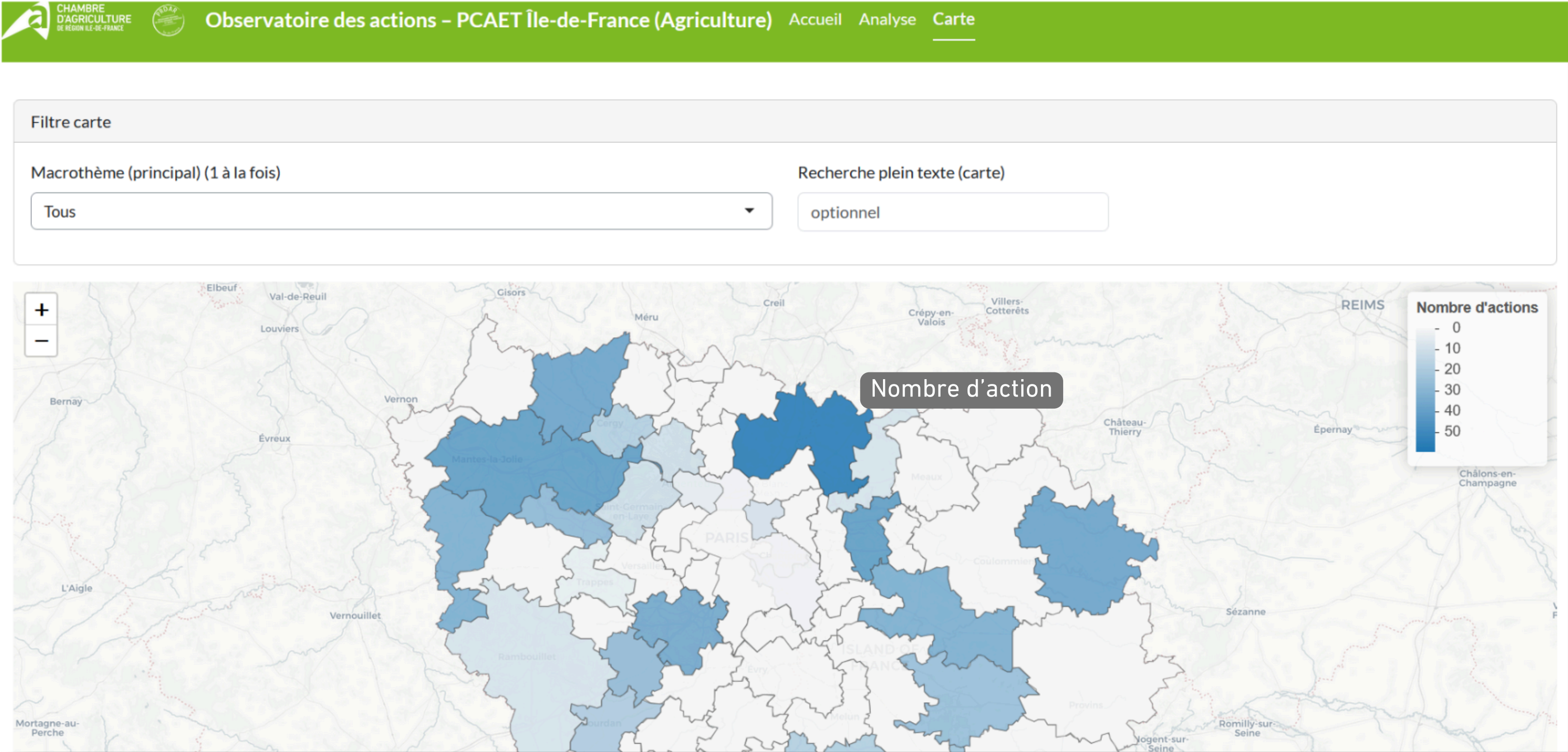
La page d'accueil et de recherche

Observatoire des actions – PCAET Île-de-France (Agriculture)			
AccueilAnalyseCarte			
Thèmes			
Répartition – Macrothèmes (principaux)		Nombre	
Macrothème		Actions	%
Alimentation durable & restauration collective		152	15.4
Énergie, carbone & bioénergies		143	14.5
Circuits courts & relocalisation alimentaire		128	13
Foncier, installation & maintien de l'agriculture		115	11.6
Sensibilisation, éducation & changement de pratiques		102	10.3
Biodiversité, sols & paysages		75	7.6
Eau & ressources hydriques		74	7.5
Agroécologie, pratiques & intrants		72	7.3
Filières, transformation & économie agricole		47	4.8
Répartition – Sous-thèmes (principaux)			
Sous-thème		Actions	%
Restauration collective (cantines, cuisines centrales, menus)		83	8.4

Une classification adaptée

Représentation de l'échantillon

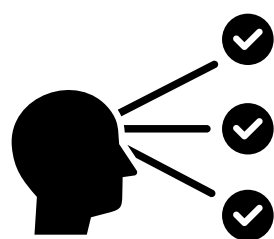
La cartographie



Limites et incertitudes de l'annuaire

Contextualisation de l'objectif

Avertissement : Les résultats doivent être compris comme une lecture qualitative structurée (objectivation et comparaison), et non comme une mesure “exhaustive” ou normative des politiques agricoles !



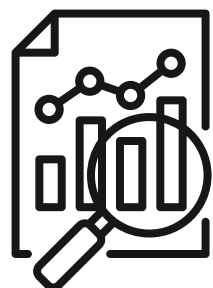
Un biais de sélection humain : Possible sous-inclusion (actions agricoles non repérées) ou sur-inclusion (actions transversales intégrées).



Une action peut relever de plusieurs thématiques (ex : foncier + biodiversité + eau).

Le choix d'un thème principal / sous-thème principal simplifie la lecture mais peut :

- diluer certaines dimensions,
- créer des effets de surreprésentation de catégories “parapluie”.
- L'indicateur de confiance vise à rendre visible cette incertitude et à prioriser les relectures.



L'outil est un observatoire de consultation : il facilite la recherche, la lecture et la description, mais ne remplace pas une analyse d'impact ni une comparaison normalisée par EPCI

Contraintes possibles de Shinyapps :

- performance dégradées (requêtes simultanées),
- durée de session / rafraîchissements nécessaires



Interpréter les résultats avec prudence, en s'appuyant sur :

- le contexte des PCAET,
- le niveau de confiance,
- et des vérifications ciblées sur les cas ambigus ou stratégiques.



Ressources et contact

Observatoire des PCAET franciliens

Si vous avez des questions



Marwan **FAHSS**

Chargé d'études Animateur de territoire" Yvelines et Essonne"

marwan.fahss@idf.chambagri.fr

07.44.43.98.94

Sébastien **PHILIPPE**

Pilote de l'action "Changement climatique" du PRDAR

sebastien.philippe@idf.chambagri.fr

06.43.05.51.80

Sources :

- PCAET d'Ile de France
- Images : Canva