

Conférences départementales prévues par la loi NOME

Investissements dans les réseaux de distribution d'électricité

Bilan de la campagne 2023

Sommaire

1- Rappel introductif

2- Synthèse sur la tenue des conférences départementales

3- Synthèse sur les informations collectées par le CSDPE

4- Les pistes d'amélioration pour la campagne 2024

Annexe : Analyse complète

1. Rappel introductif

2020

Parution de l'arrêté fixant la liste des données à présenter dans le cadre des conférences départementales

2020 et 2021

Installation des conférences départementales, certaines ne s'étant cependant pas tenues, d'autres recensant des données incomplètes

2022

Progression significative de l'installation des conférences avec davantage de sessions *en physique* et de remontées au CSDPE

2023

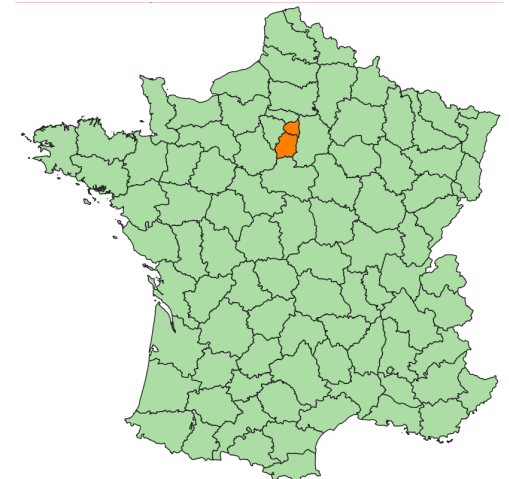
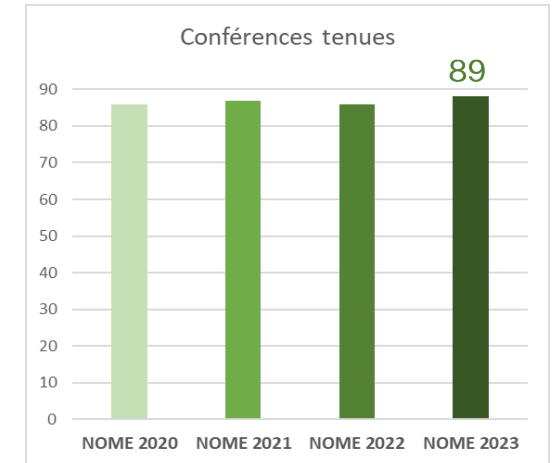
Première année avec une remontée de données quasi-complète, même si certaines conférences départementales ne sont pas toujours tenues

2. Synthèse sur la tenue des conférences départementales

2.1. Des conférences 2023 qui se sont en grande majorité tenues et des actions engagées pour les quelques cas où cela n'a pas lieu

Constat :

- Des conférences 2023 globalement tenues (en physique ou sur dossier), confirmant la dynamique des exercices antérieurs (89 vs 87 en 2022, sur 94).
- Des difficultés encore rencontrées en 2023 pour tenir les conférences en **Île-de-France** (Paris et départements de la *petite couronne* 92-93-94, Essonne).



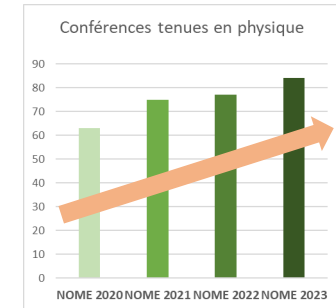
2.2. Un déroulement conforme aux attendus des textes pour la grande majorité des conférences 2023

Constat :

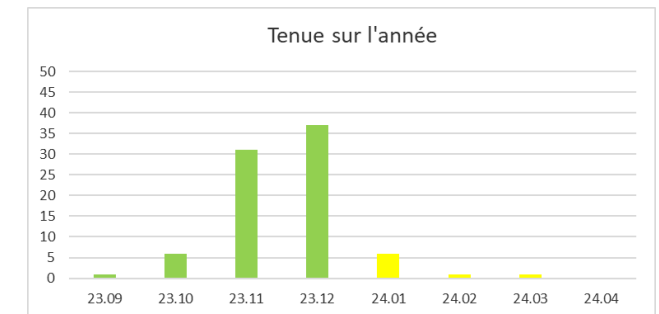
- Un nombre encore plus important de conférences tenues en physique en 2023 (84 en 2023 vs 77 en 2022, sur 94), du fait notamment de la mobilisation des acteurs locaux par la Dgec et le secrétariat CSDPE en début de campagne (sept.2023).
- Une tenue sur dossier en forte diminution, même si encore pratiqué dans quelques départements du **Grand Est** (Meuse, Moselle, Haut-Rhin) et en **Côte-d'Or** du fait d'une organisation historique, ainsi que cette année dans les **Hautes-Pyrénées**.

Conséquences : Un mode nominal (conférence organisée par la préfecture en physique sur le 4^{ème} trimestre) désormais quasi-généralisé.

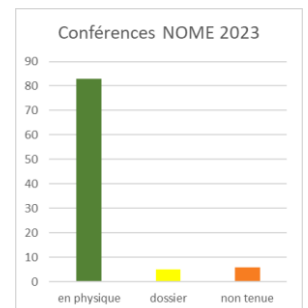
84 conférences tenues en physique



dont 75 conférences tenues durant l'année 2023
(soit 8 conférences 2023 tenues en 2024)



Des conférences sur dossier très minoritaires



3. Synthèse sur les informations collectées par le CSDPE

3.1. Une remontée des données constatées sur tous les départements, y compris grâce à des actions *ad hoc* ciblées là où les conférences ne se tiennent toujours pas (ni en physique, ni sur dossier)

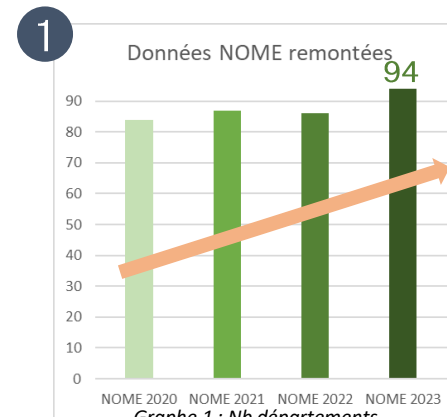
Constat : Le secrétariat du CSDPE a réceptionné des données pour l'ensemble des départements attendus (94 – graphe 1), y compris ceux sur lesquels une conférence ne s'est pas officiellement tenue. En effet, dans ce dernier cas, les MOA locaux, sollicités par le secrétariat, ont partagé des données au format de l'arrêté NOME.

Cette remontée des données – principalement de manière officielle via les préfectures (82 sur 94 – graphe 2) et généralement avec le compte rendu de la conférence (71 sur 84 tenues en physique – graphe 3) – est le résultat :

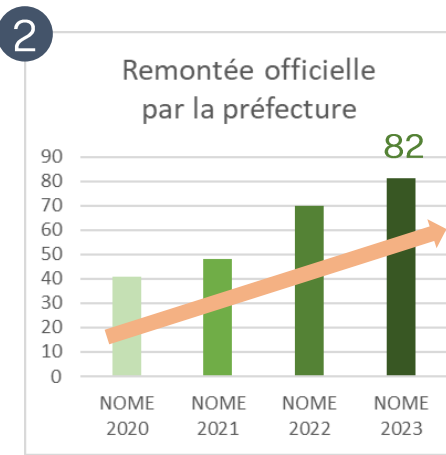
- du lancement officiel de la campagne par la Dgec en septembre 2023 ;
- d'actions régulières de relance de la part des équipes territoriales d'Enedis et du secrétariat du CSDPE auprès des préfectures ;
- De l'appui ciblé de la Dgec en fin de campagne.

Conséquences : L'amélioration de la qualité des données (remontées et complétude) est un point positif de la campagne 2023.

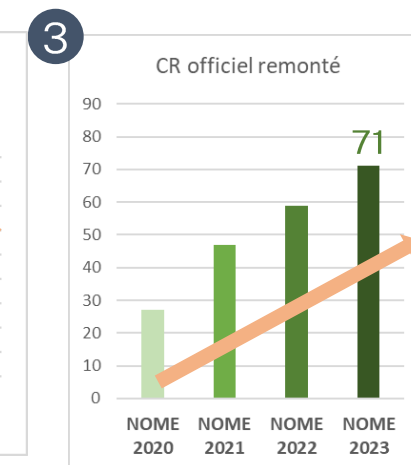
Point d'attention : La remontée « informelle » de données NOME par les acteurs GRD/AODE locaux ne peut être que transitoire : en 2024, il sera nécessaire d'assurer la tenue des dernières conférences pour l'exercice 2024.



Graphe 1 : Nb départements avec données NOME remontées



Graphe 2 : Nb départements avec remontée données / CR par la préfecture



Graphe 3 : Nb départements avec CR officiel NOME remonté

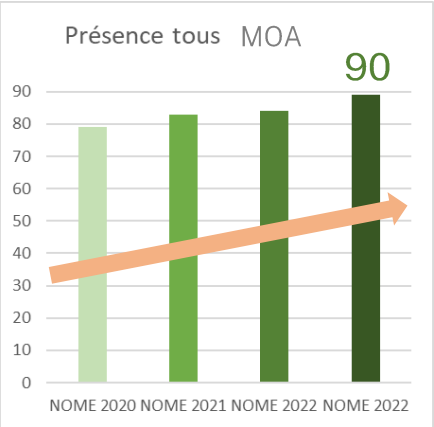
3.2. Focus sur les absences de remontées ou les remontées partielles (notamment sur le prévisionnel 2024) de certains MOA GRD/AODE significatifs

* : suivant le seuil de représentativité de > 95% (convenu en GT CSDPE) pour les investissements agrégés a la maille considérée suivant la segmentation NOME

Constat :

- Sur 90 départements, l'ensemble des MOA dits « significatifs* » ont remonté des données, en amélioration par rapport aux précédentes conférences, dont :
 - Une remontée partielle sur les **Pyrénées-Orientales** concernant le réalisé 2022 ;
 - Une remontée partielle sur 8 départements (Aisne, Alpes-de-Haute-Provence, Eure-et-Loir, Gard, Hérault, Haut-Rhin, Saône-et-Loire, Haute-Savoie) concernant le prévu 2023 et/ou le prévisionnel 2024.
- Sur les 4 départements restants (**Ariège, Isère, Nord, Vienne**), on observe une absence de remontée d'information pour au moins un MOA significatif (qu'il s'agisse du réalisé 2022, du prévu 2023 ou du prévisionnel 2024).
- NB : Les départements d'Île-de-France sont considérés ici comme significatifs.

Départements avec remontée de l'ensemble des MOA



Conséquences : Une base de données d'investissements qui reste partielle à la maille départementale pour les différentes temporalités (réalisé 2022, prévu 2023 et prévisionnel 2024), mais qui permet néanmoins une agrégation significative à la maille régionale (et *a fortiori* à la maille nationale) pour le réalisé 2022.

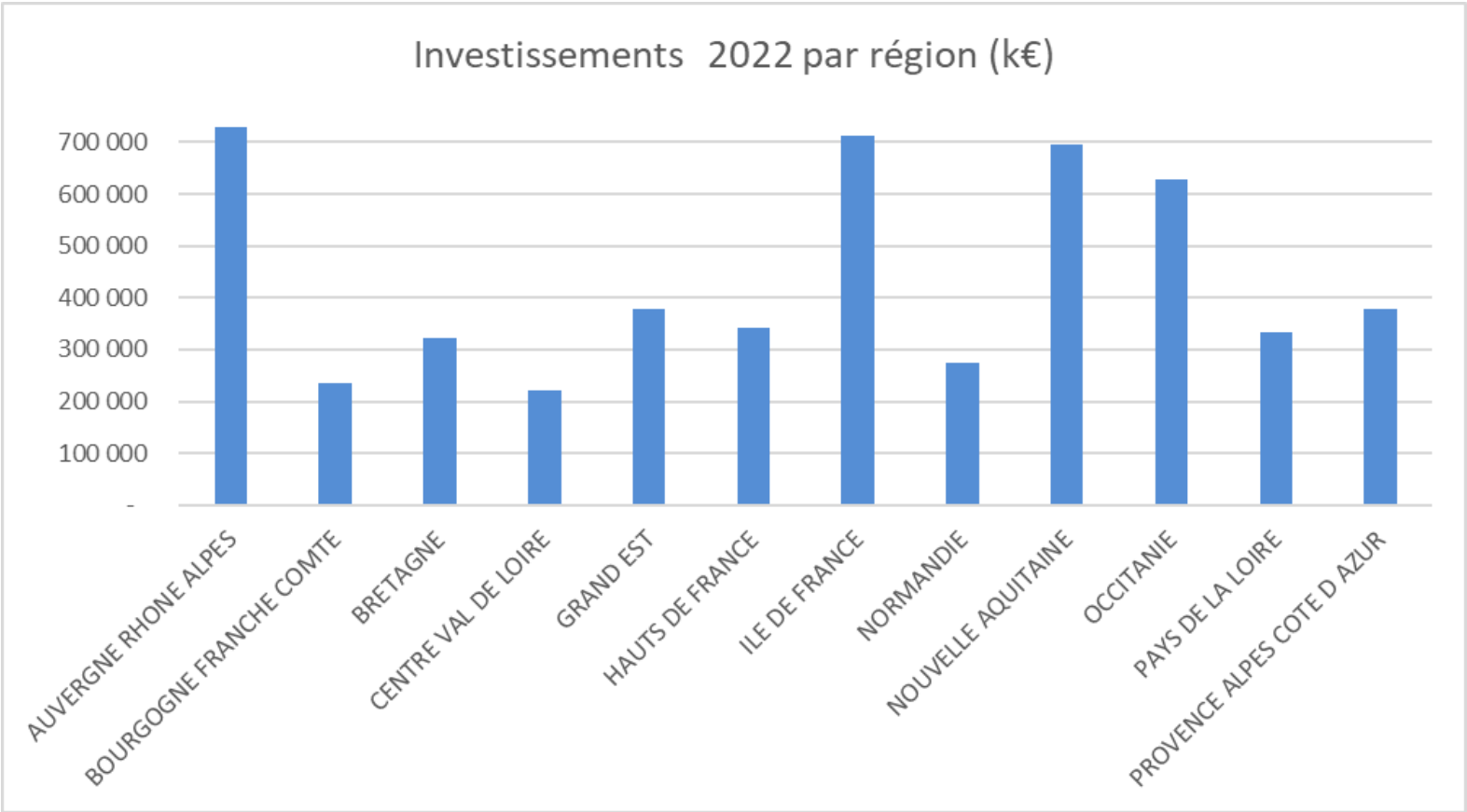
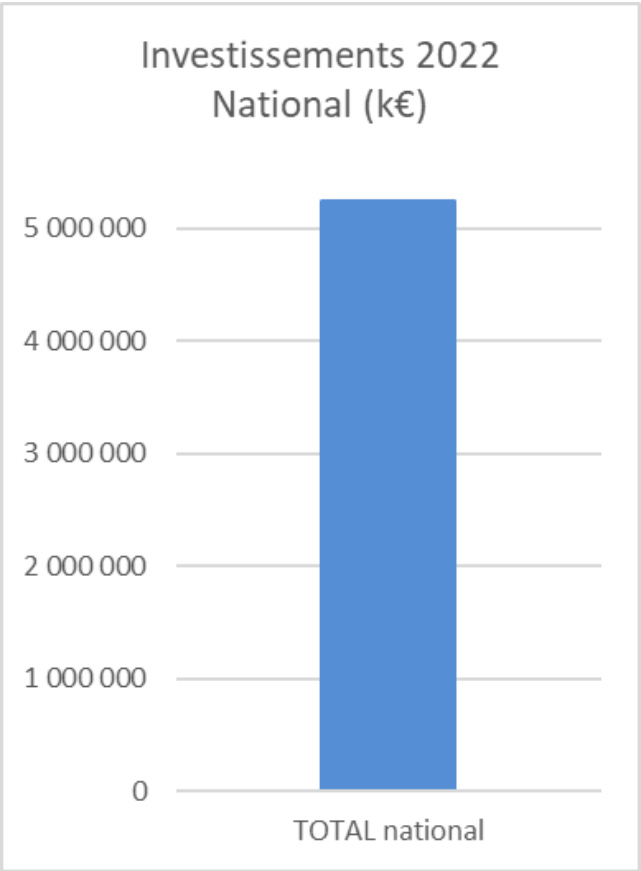
Détail des investissements non remontés par département et région

Région	Département	Acteur GRD, AODE	Investissements non remontés (estimation en k€ et % département)		
			en réalisé 2022	en prévu 2023	en prévisionnel 2023
CENTRE VAL DE LOIRE	Eure-et-Loir	CHARTRES METROPOLE, ENTRE BEAUCE ET PERCHE		5 M€ (13%)	5 M€ (13%)
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	Saône-et-Loire	SDE DE LA SAÔNE-ET-LOIRE			16 M€ (30%)
HAUTS DE FRANCE	Aisne	S.I.C.A.E. DE L' AISNE		2 M€ = 10%	2 M€ = 10%
	Nord	AODE du Nord	> 2 M€ (estimé)	> 2 M€ (estimé)	> 2 M€ (estimé)
	Somme	ENEDIS, SICAE SOMME ET CAMBRAISIS, FDE de la SOMME			35 M€ (70%)
Grand Est	Haut-Rhin	Primeo Réseau de Distribution			4 M€ (9%)
NOUVELLE AQUITAINE	Vienne	Syndicat ENERGIES VIENNE	estimé > 3 M€ (5%)	estimé > 3 M€ (5%)	estimé > 3 M€ (5%)
Occitanie	Ariège	GROUPEMENT DES REGIES ELECTRIQUES DE L'ARIEGE	2 M€ en cumulé (10%)	2 M€ en cumulé (10%)	2 M€ en cumulé (10%)
	Gard	SMEG-30			10 M€ (15%)
	Hérault	Montpellier Métropole (3M)		17 M€ = 20%	17 M€ = 20%
	Pyrénées-Orientales	SYDEEL-66	2,4 M€ (5%)		
AUVERGNE RHONE ALPES	Isère	GREENALP, TE ISERE	20 M€ (30%)	20 M€ (30%)	20 M€ (30%)
	Haute-Savoie	SYANE			10 M€ (10%)
PROVENCE ALPES COTE D AZUR	Alpes de Hautes-Provence	SDE-04			7M€ (20 %)
			> 30 M€	> 50 M€	> 130 M€

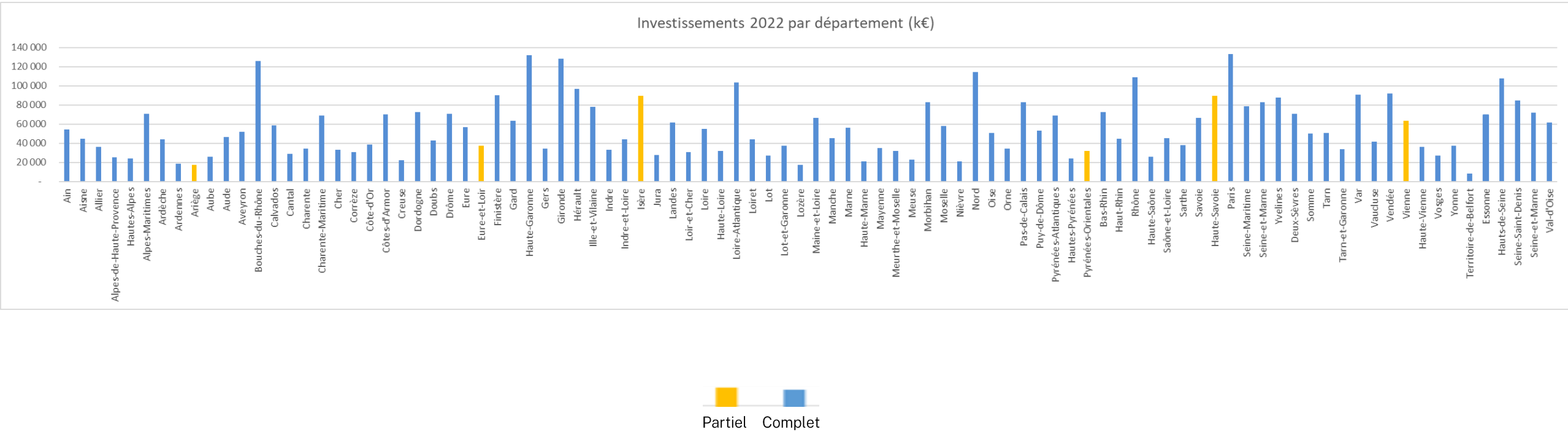
3.3 Pour la première fois, une vision représentative* des investissements réalisés (en 2022) aux mailles nationale et régionale

* : suivant le seuil de représentativité de > 95% (convenu en GT CSDPE) pour les investissements agrégés a la maille considérée suivant la segmentation NOME

Un montant global France d'investissements remonté des acteurs GRD/AODE supérieur à 5 milliards d'euros (5 250 M€)



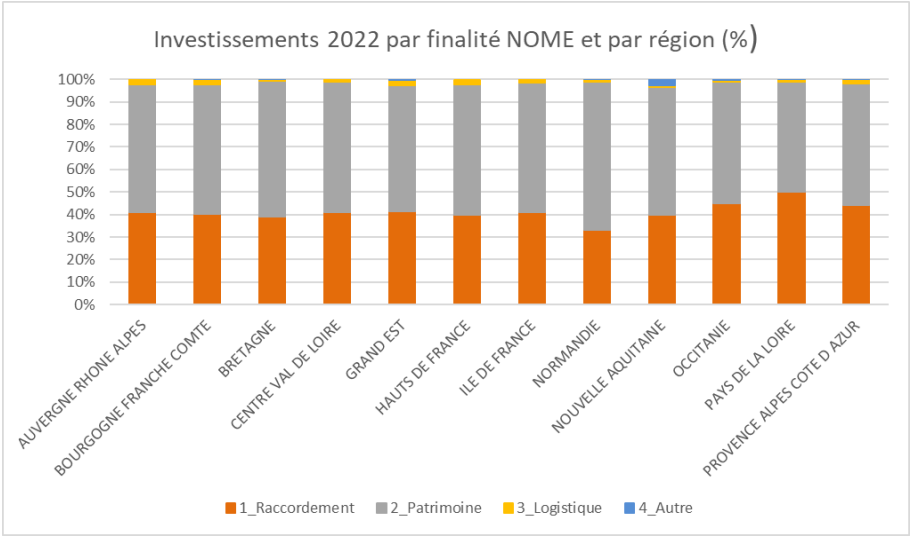
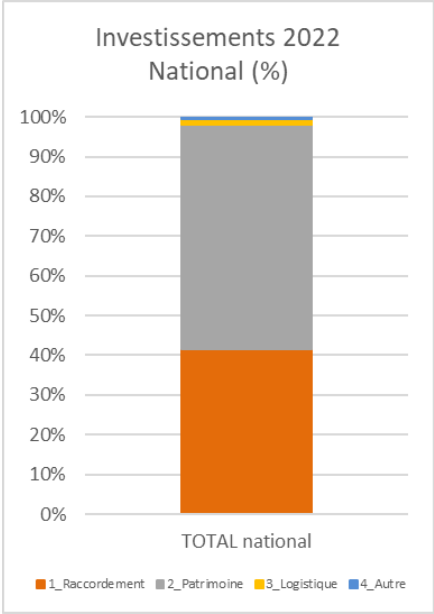
3.4 Mais une vision des investissements réalisés (2022) restant partielle à la maille départementale



3.5 Répartition des investissements par finalité et par MOA

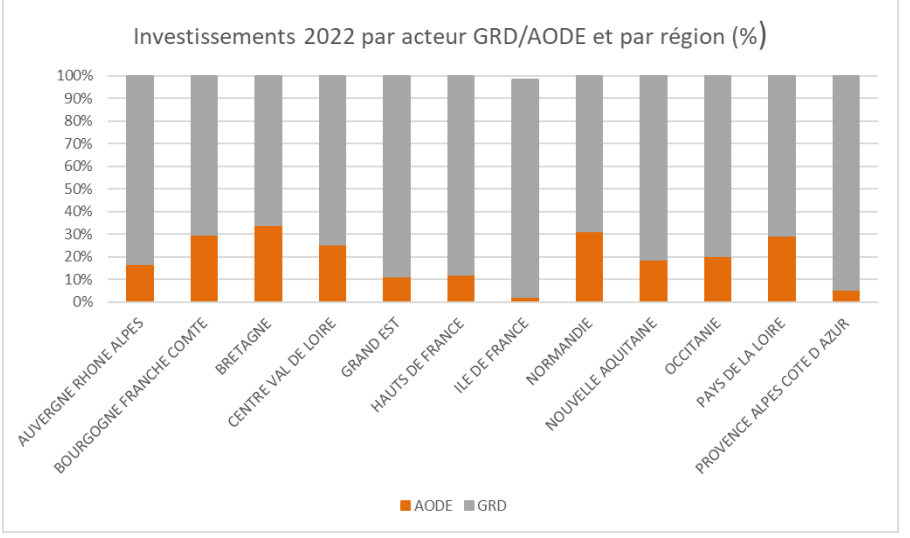
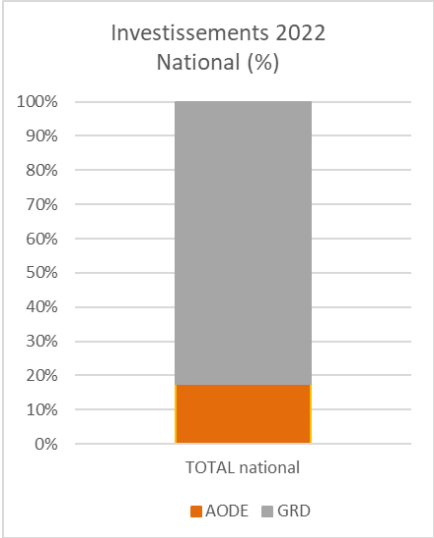
Par finalité NOME :

- Une répartition nationale de 57% pour les investissements Patrimoine Réseau et 42 % pour les investissements Raccordement (1% pour investissements logistique et autres)
- Une répartition relativement similaire au niveau régional



Par acteur MOA :

- Une répartition nationale entre 82% pour les investissements GRD et 18 % pour les investissements AODE
- Une répartition variable suivant les régions



4. Les pistes d'amélioration pour la campagne 2024

- 1 Un besoin de maintenir un fort niveau de mobilisation du secrétariat du CSDPE, avec l'appui de la Dgec et des équipes territoriales d'Enedis, voire des fédérations d'AODE ou d'ELD
- 2 Un ciblage des préfectures où la conférence n'a pas été organisée en 2024 >>> Messages *ad hoc* en complément du (toujours nécessaire) courriel de la Dgec (septembre) vers l'ensemble des préfectures
- 3 Une mise sous surveillance d'une vingtaine de départements afin d'anticiper la programmation et la tenue des conférences, ainsi que les remontées « post-conférence »
- 4 Un besoin constant de progression sur la qualité et l'exhaustivité des données

Merci de votre attention

Secrétariat du CSDPE

c/o Direction Clients & Territoires – Pôle Territoires – Département Concessions
Enedis-Tour Enedis, 34 place des Corolles 92079 Paris La Défense cedex

Secrétariat du CSDPE : secretariat-csdpe@enedis.fr

Collecte des remontées des conférences : csdpe-donnees-nome@enedis.fr

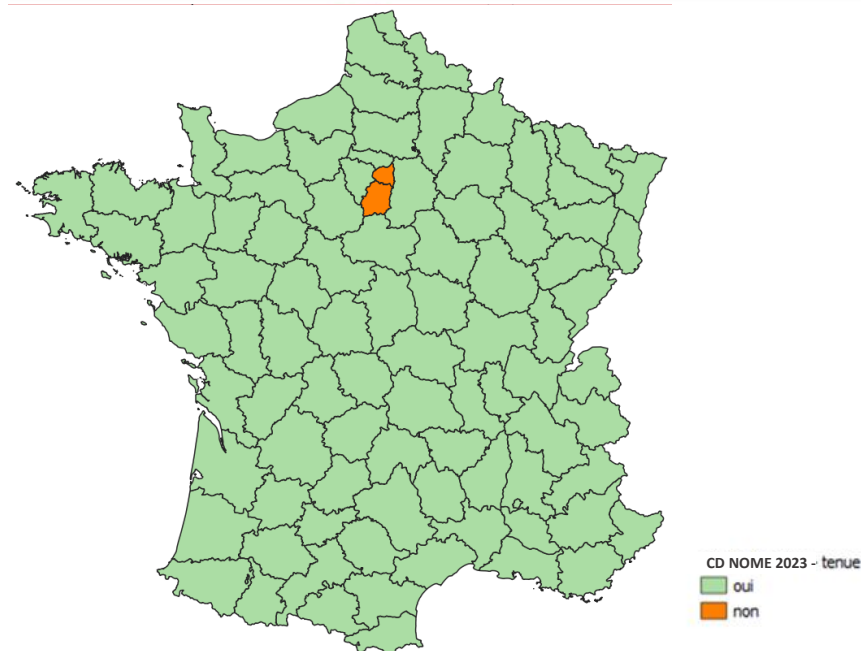
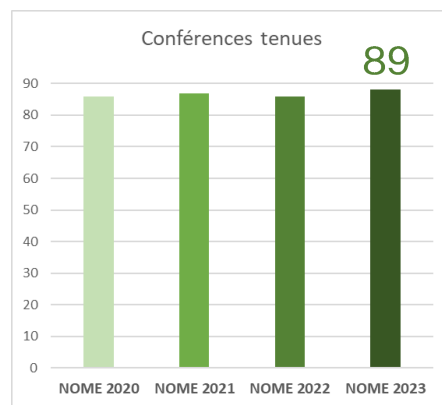
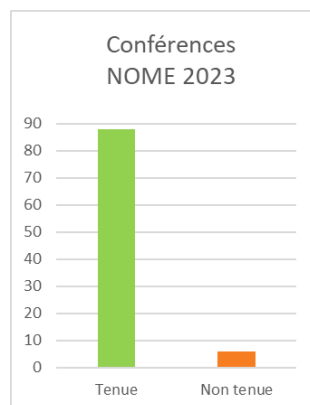
Annexe

Synthèse en neuf cartes de la campagne 2023

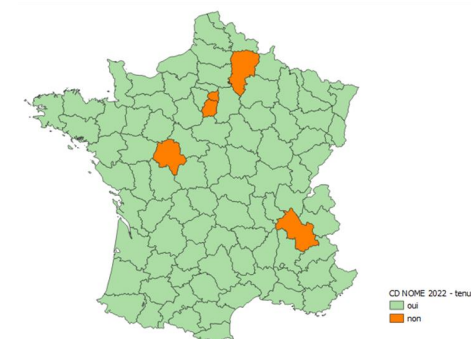
Synthèse en neuf cartes de la campagne 2023

1 / Tenue des conférences : certaines ne sont toujours pas organisées

Conférences NOME 2023 – Vision au 30/06/2024



Conférences NOME 2022 – Vision au 30/06/2023



Des conférences globalement tenues, en confirmation des précédents exercices (88 vs 87 en 2022) ...

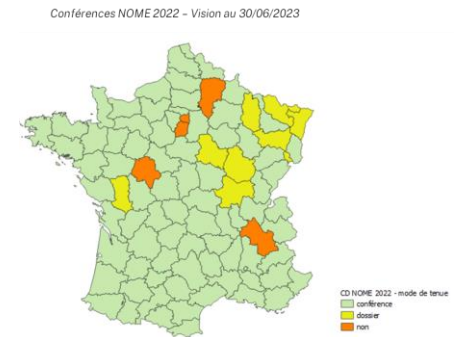
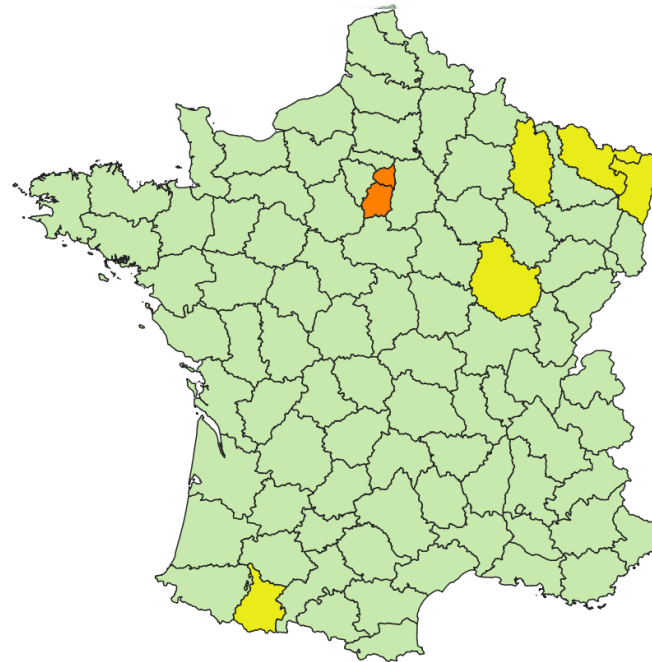
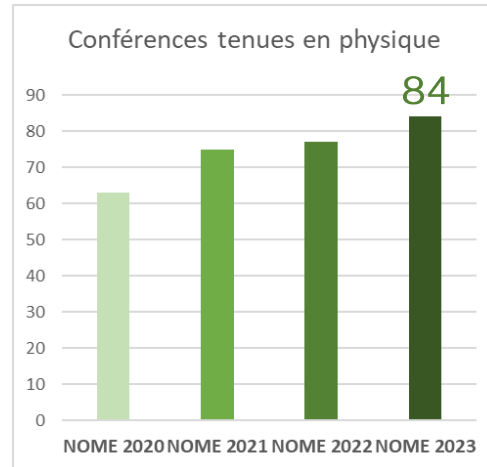
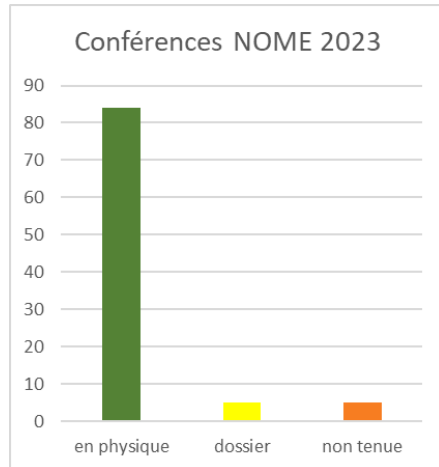
... mais des difficultés encore rencontrées en 2023 pour tenir les conférences en Île-de-France (Paris et départements de la *petite couronne* (92-93-94), Essonne).

À noter le choix de revenir à des conférences départementales pour Paris-*petite couronne* (Paris, Hauts-de-Seine, Seine-Saint-Denis, Val-de-Marne) devant le constat d'une difficulté récurrente à organiser une seule conférence regroupée, ce qui porte le total à 94 conférences attendues (vs 91 précédemment).

Synthèse en neuf cartes de la campagne 2023

2 / Mode de tenue des conférences : le présentiel bien installé, mais toujours du mode dossier

Conférences NOME 2023 - Vision au 30/06/2024



Un nombre encore plus important de conférences tenues en physique, qui se confirme comme mode de référence (84 en 2023 vs 77 en 2022, sur 94), du fait notamment de la mobilisation des acteurs locaux par la DGEC et le secrétariat CSDPE en début de campagne (en septembre 2023)

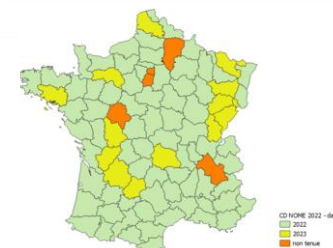
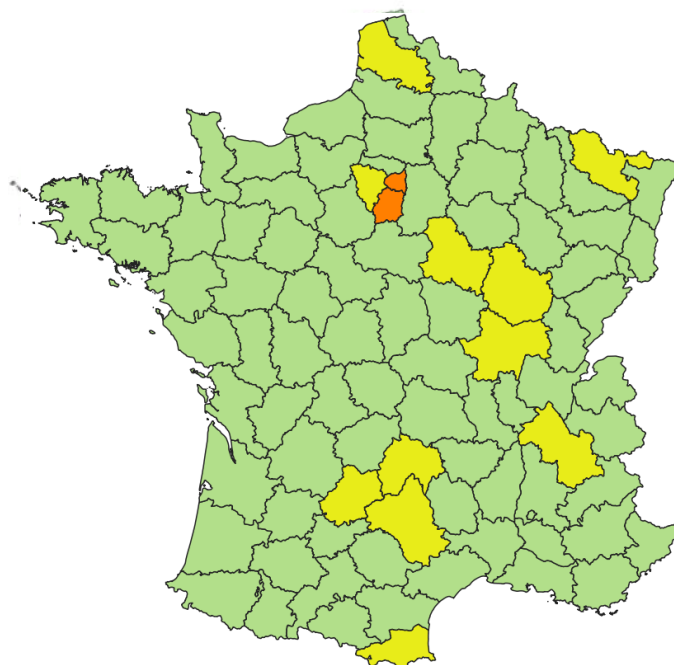
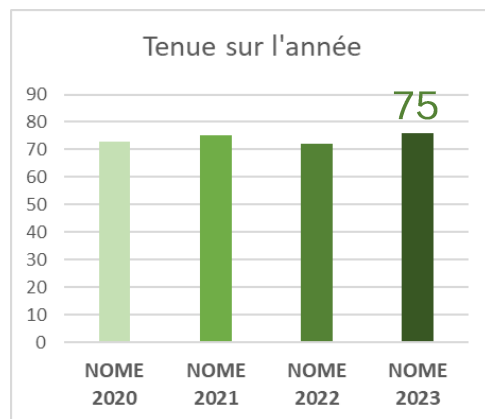
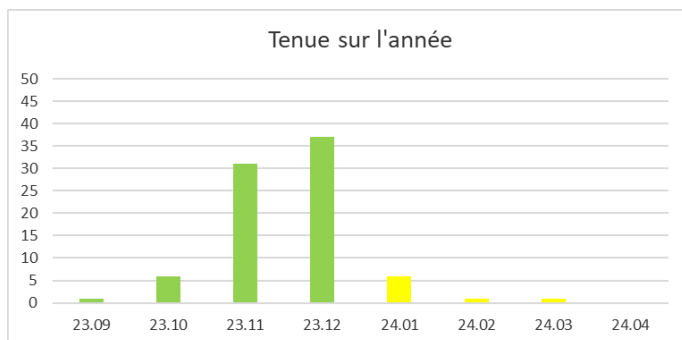
Un mode dossier en forte diminution, même si encore pratiqué dans quelques départements du Grand Est (Meuse, Moselle, Haut-Rhin) et en Côte d'Or du fait d'une organisation historique, ainsi que cette année dans les Hautes-Pyrénées.

Synthèse en neuf cartes de la campagne 2023

3 / Date de tenue des conférences : Un global recentrage sur le dernier trimestre, suivant le calendrier attendu

Conférences NOME 2023 – Vision au 30/06/2024

Conférences NOME 2022 – Vision au 30/06/2023



CD NOME 2023 – date

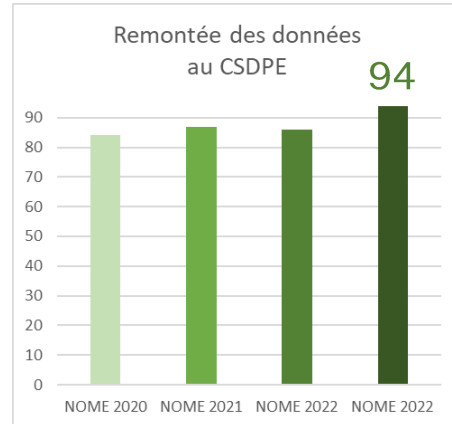
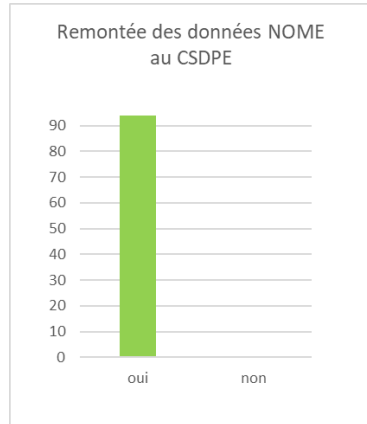
- 2022
- 2023
- non tenue

Des conférences tenues en grande majorité (75) sur l'année 2023, comme défini par l'arrêté NOME (+ 3 tenues en mode dossier), avec une forte synchronisation sur le 4^{ème} trimestre (74), en cohérence avec le calendrier partagé attendu par le CSDPE.

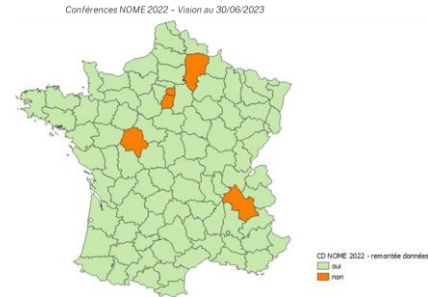
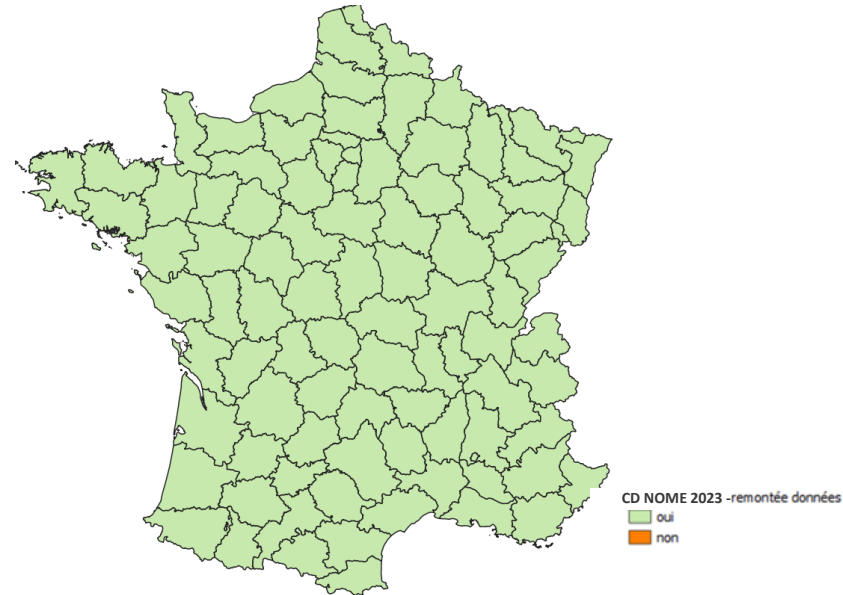
Encore 8 conférences tenues « en retard » sur le 1^{er} trimestre 2024 (contre 13 sur l'exercice 2022), principalement sur le mois de janvier, sauf pour le Pas-de-Calais (en février) et pour l'Yonne (en mars, avec données et support remontées au CSDPE en amont). Également 2 conférences en mode dossier reçues en janvier (Moselle) et en mai (Côte d'Or).

Synthèse en neuf cartes de la campagne 2023

4 / Remontée des données au CSDPE : une remontée exhaustive, y compris en cas de conférence non tenue, grâce à une mobilisation ciblée en fin de campagne



Conférences NOME 2023 - Vision au 30/06/2024



Le secrétariat CSDPE a réceptionné des données pour l'ensemble des départements attendus (94 départements), y compris ceux sur lesquels une conférence ne s'est pas officiellement tenue, mais où les acteurs locaux ont pu partager les données au format de l'arrêté NOME.

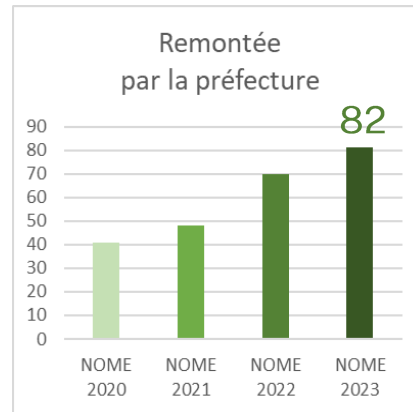
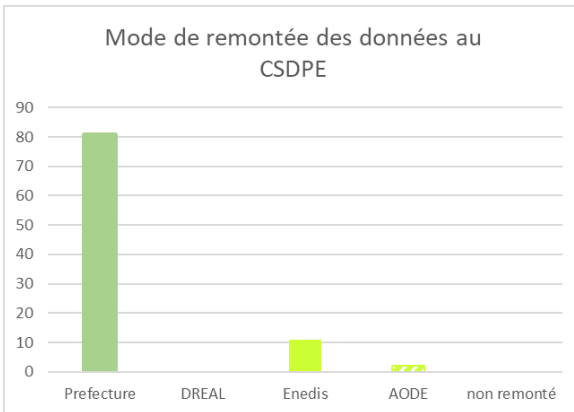
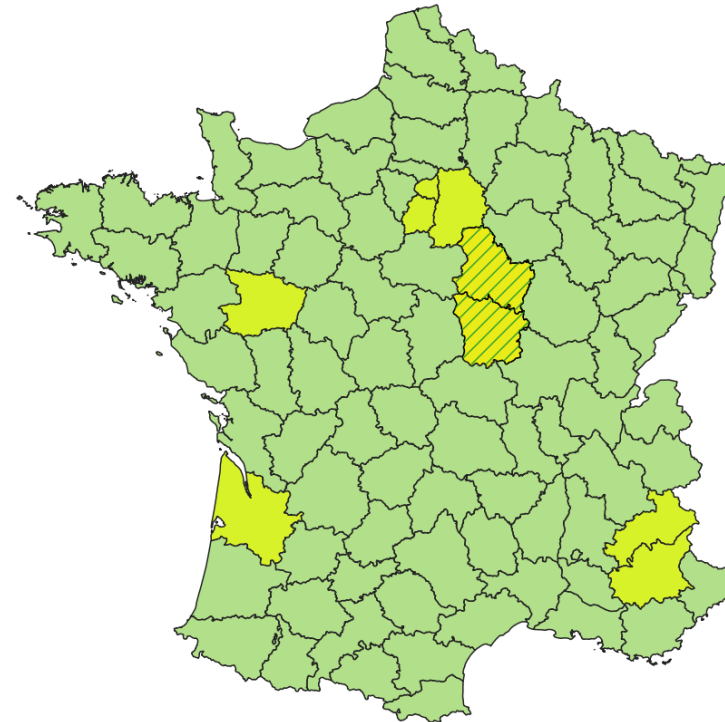
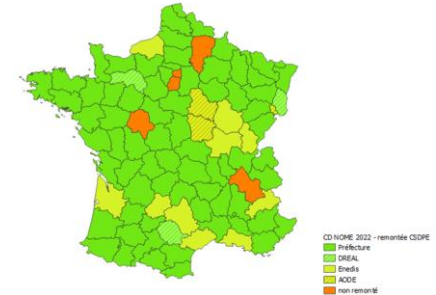
Cette remontée exhaustive des données est le résultat d'actions régulières de relance de la part du secrétariat du CSDPE auprès des préfectures des départements restant en attente, avec un appui officiel de la Dgec en fin de campagne sur les dernières préfectures.

Synthèse en neuf cartes de la campagne 2023

5 / Mode de remontée des données au CSDPE : une remontée généralisée via les préfectures

Conférences NOME 2023 – Vision au 30/06/2024

Conférences NOME 2022 – Vision au 30/06/2023



La remontée des données vers le CSDPE a été assurée par les préfectures, en conformité avec l'attendu réglementaire, pour près de 90 % des départements (82 sur 94), spontanément ou après relance réalisée par le secrétariat CSDPE et/ou la Dgec. À noter que la DREAL, qui a pu également aider à mobiliser l'interlocuteur en préfecture, n'a pas été amenée à remonter directement de données, contrairement aux précédents exercices.

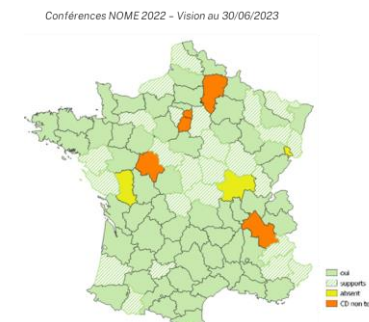
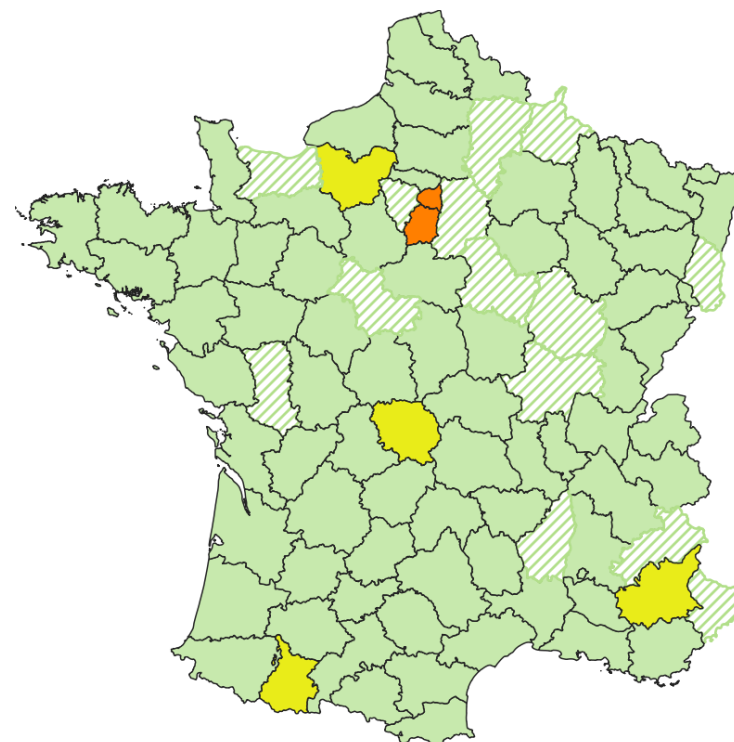
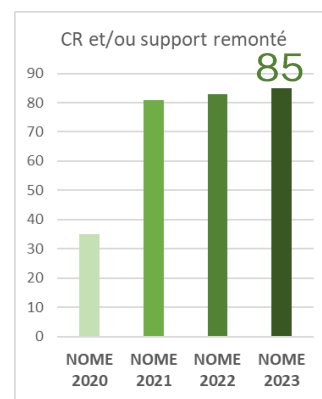
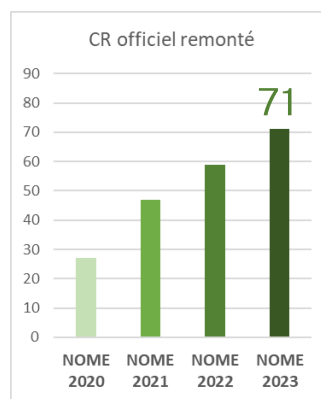
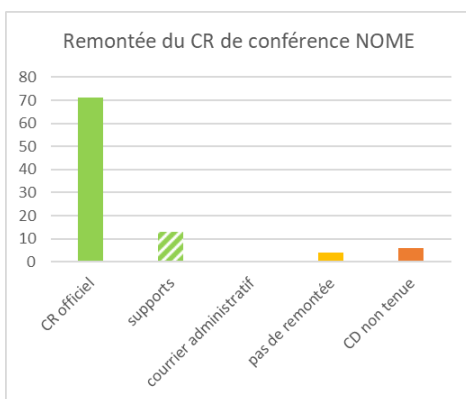
CSDPE Sur les autres départements, cette remontée a été effectuée par Enedis (10) ou l'AODE (2).

- COMITÉ DU SYSTÈME DE DISTRIBUTION PUBLIQUE D'ÉLECTRICITÉ

Synthèse en neuf cartes de la campagne 2023

6 / Remontées des comptes rendus : Désormais pour 3 départements sur 4, avec la mobilisation des préfectures

Conférences NOME 2023 – Vision au 30/06/2024



Une remontée au CSDPE des comptes rendus officiels de conférence (sur 71 départements), complétés par la remontée des supports partagés en conférence NOME (sur 14 départements), soit 9 départements sans aucune remontée (y compris 5 conférences non tenues).

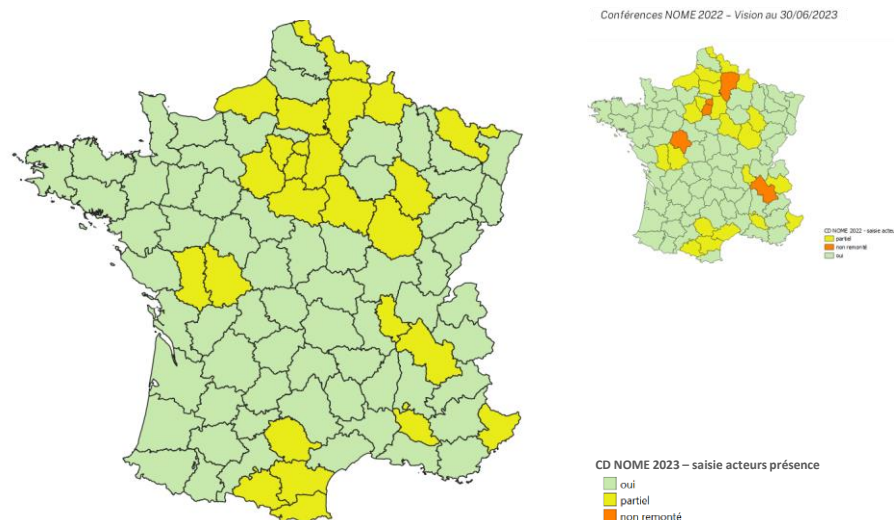
Comme pour les données, la remontée des comptes rendus et des supports de conférence NOME a nécessité une mobilisation des préfectures, mais aussi des relances des acteurs locaux GRD/AODE, de la part du secrétariat CSDPE avec l'appui de la Dgex.

Synthèse en neuf cartes de la campagne 2023

7 / Complétude des investissements

Au moins un investisseur manquant

Conférences NOME 2023 – Vision au 30/06/2024

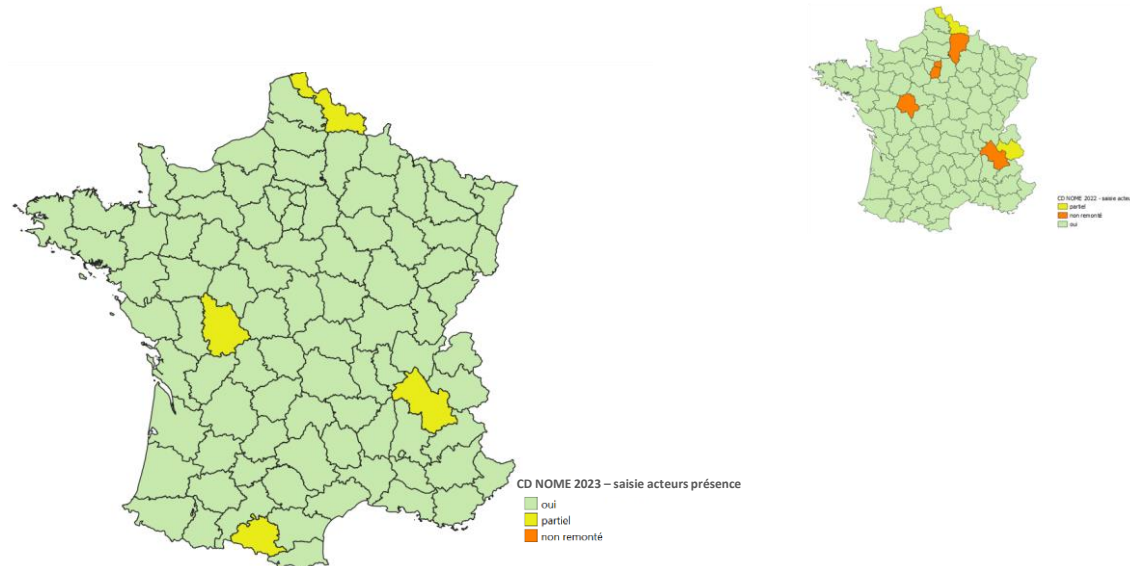


>>> Des acteurs GRD/AODE absents de la conférence (tenue) mais pour 24 départements sur 26 (couleur jaune) avec un impact limité du fait du poids estimé de leurs investissements (<5%) ; ces départements sont considérés en vert sur la carte de droite.

NB : le nombre de départements concernés par des investisseurs manquants est en forte réduction par rapport à celui de l'exercice NOME 2022, du fait notamment d'une remontée au moins partielle (en général avec les valeurs Enedis exhaustives) des investissements sur l'ensemble des départements pour la 1ère année (notamment sur Ile de France).

Au moins un investisseur significatif manquant

Conférences NOME 2023 – Vision au 30/06/2024



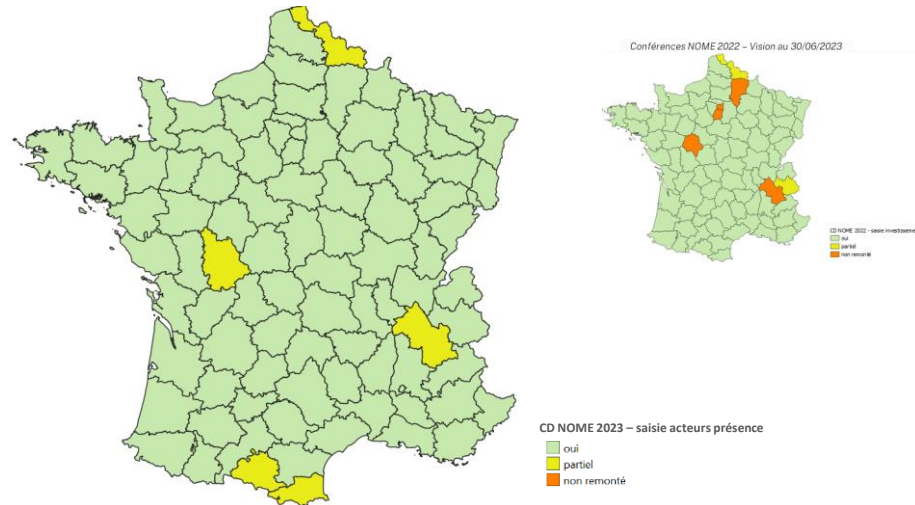
>>> Une remontée considérée comme partielle sur les départements de l'Aube, de l'Isère, du Nord et de la Vienne, du fait de GRD/AODE manquants dont les contributions estimées (par acteur ou en cumulé à maille départementale) pèsent un poids significatif (> 5%) >>> Cf. détails à la page suivante.

Synthèse en neuf cartes de la campagne 2023

8 / Complétude des données d'investissements

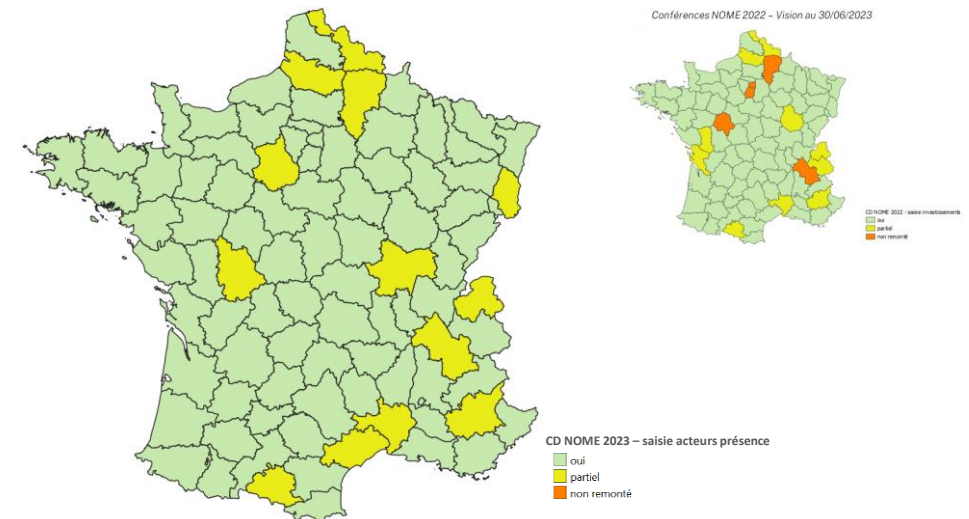
Investissements-réalisé 2022

Conférences NOME 2023 – Vision au 30/06/2024



Investissements-prévisions 2023 / 2024

Conférences NOME 2023 – Vision au 30/06/2024



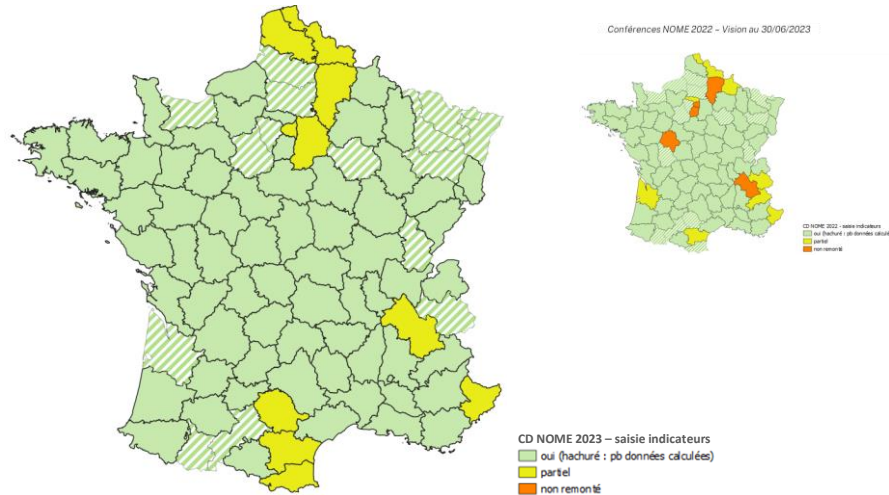
Une remontée partielle (au seuil de 5%) des investissements sur N-1, N et N+1 pour certains départements du fait de :

- L'absence d'acteurs GRD/AODE « majeurs » (>5% en cumulé sur un département) en réalisé 2022 (ex.: GRDs de l'Ariège, GREENALP-38 et TE-38, AODE/GRDs du Nord, SEV-86) ou la présence d'un acteur « majeur » n'ayant pas remonté le réalisé 2022 (ex.: SYDEEL-66) ;
- Une année manquante dans la remontée d'un acteur GRD/AODE « majeur » en prévu 2023 (Cas SICAE de l'Aisne-02, Chartre-Métropole-28, 3M-34) et/ou en prévisionnel 2024 (Cas SDE04, SMEG-30, Primeo-68, SDE-71, SYANE-74, tous acteurs GRD/AODE sur la Somme : pas de prévision valide à cet horizon au moment de la conférence ?) ;
- Pour les cas de données nulles pour certains acteurs, il a été vérifié s'il manquait un investisseur majeur via des vérifications sur la MOA (ex.: investissements du SYNELVA portés par 2 AODE sur l'Eure-et-Loir) ou sur le montant FACE du département (exemple : montant du FACE sur le Nord) ;
- NB : les départements concernés par des données incomplètes sont souvent les mêmes que pour la campagne 2022.

Synthèse en neuf cartes de la campagne 2023

9 / Complétude des indicateurs techniques et clientèle

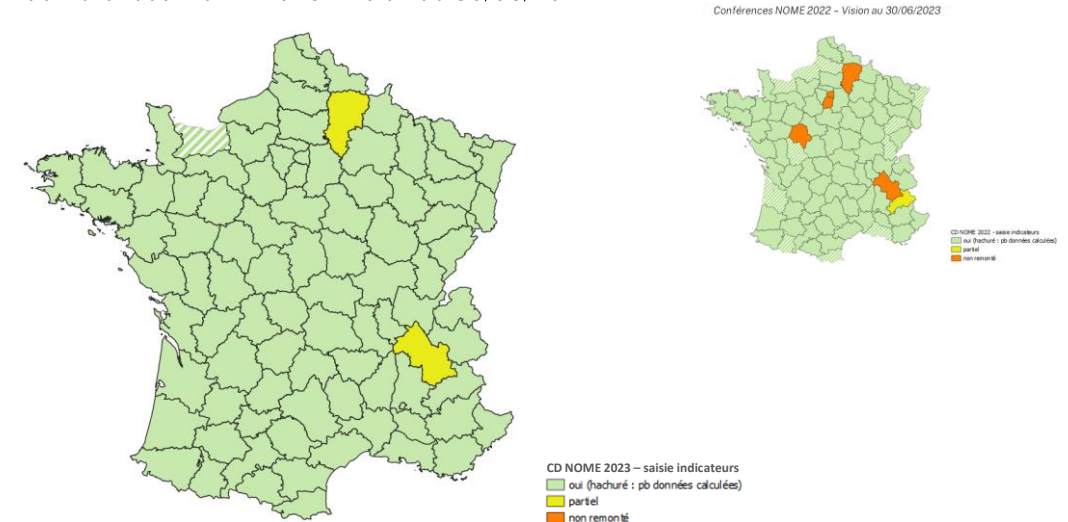
*Au moins un GRD
avec indicateurs manquants*



>>> En jaune, des données techniques et clientèle d'ELD manquantes significatives sur 2 départements (GreenAlp en Isère et SICAE de l'Aisne) et peu significatives sur 8 autres départements (Alpes-Maritimes, Aude, Nord, Pas-de-Calais, Pyrénées-Orientales, Seine-et-Marne, Tarn, Val-de-Marne), ; en vert hachuré, des données calculées à la maille de chaque acteur (âge moyen des réseaux ou critère B) absentes pour au moins un GRD du département (ou encore contestées entre AODE et Enedis sur le département du Calvados).

*Au moins un GRD significatif
avec indicateurs manquants*

Conférences NOME 2023 - Vision au 30/06/2024



>>> Seul le département de l'Isère rencontre une absence significatifs (>5%) des indicateurs techniques et clientèle, avec d'autres départements où au moins un indicateur attendu est absent (ex. : données calculées en hachuré ; énergie en soutirage et en injection pour la SICAE de l'Aisne).

Une quasi-exhaustivité des indicateurs 2022 remontés au CSDPE pour les GRD significatifs (hors données calculées type âge des réseaux ou CMA).

L'importance de la qualité de saisie de la donnée (1/2)

LE CONSTAT SUR LA BASE DES REMONTÉES NOME : L'EXHAUSTIVITÉ ATTENDUE DES DONNÉES N'EST TOUJOURS PAS AU RENDEZ-VOUS, ...

Comme pour les exercices antérieurs, trois niveaux d'incomplétude de la donnée sont constatés :

1. La conférence NOME s'est tenue, la totalité des investisseurs à la maille départementale (Enedis, AODE, ELD) ont répondu mais ils n'ont pas fourni de montants d'investissements pour les 3 années attendues et/ou les ont agrégés à une granulométrie supérieure à celle de leurs différentes finalités d'investissements,

2. La conférence NOME s'est tenue mais la remontée des données n'est pas complète, du fait de l'absence de communication de données dans les délais par l'un ou plusieurs des investisseurs représentatifs (ou d'une communication partielle de données : investissements, indicateurs clients et techniques),

3. La conférence NOME ne s'est pas tenue dans un département, ni en physique, ni en mode dossier (i.e. pas d'échanges officialisés entre acteurs).

Impact sur l'exercice 2023

Restitution différenciée entre suivant complétude de chaque année considérée :
réalisée / prévue / prévisionnelle
Mais impact par sous-finalité non analysé, avec restitution limitée aux principales finalités d'investissement

4 conférences
Rappel : 3 en 2021

6 conférences
*Rappel : 9 en 2022
(en considérant 4 conférences
pour les dpts 1^{ère} couronne et Paris)*

L'importance de la qualité de saisie de la donnée (2/2)

MAIS DES ACTIONS PERMETTENT UNE EXPLOITATION AU MOINS PARTIELLE DES DONNÉES

Avec une réponse pour les trois niveaux d'incomplétude de la donnée :

1. La conférence NOME s'est tenue, la totalité des investisseurs à la maille départementale (Enedis, AODE, ELD) ont répondu mais ils n'ont pas fourni de montants d'investissements pour les 3 années attendues et/ou les ont agrégés à une granulométrie supérieure à celle de leurs différentes finalités d'investissements,

EXPLOITATION POSSIBLE POUR LE RÉALISÉ 2022, MAIS PAS (ENCORE) POUR LE PRÉVU 2023 ET LE PRÉVISIONNEL 2024

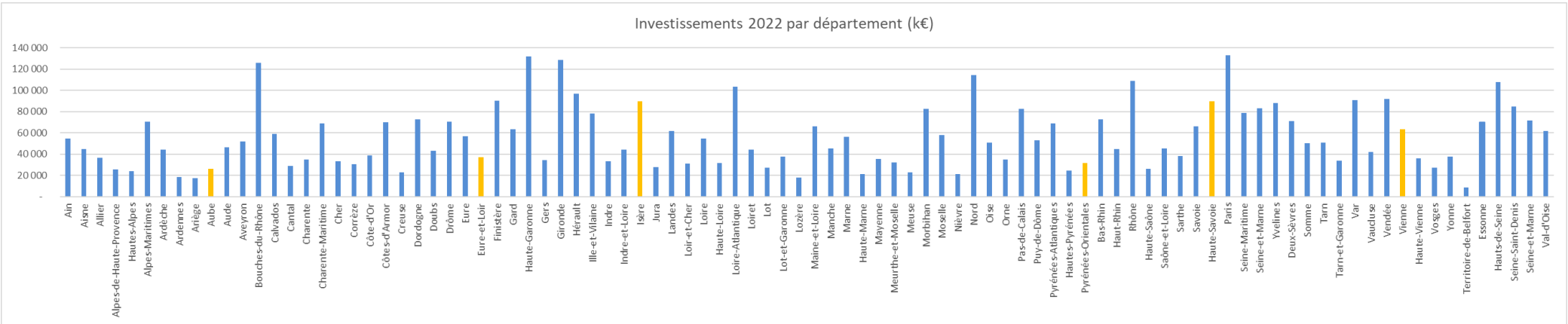
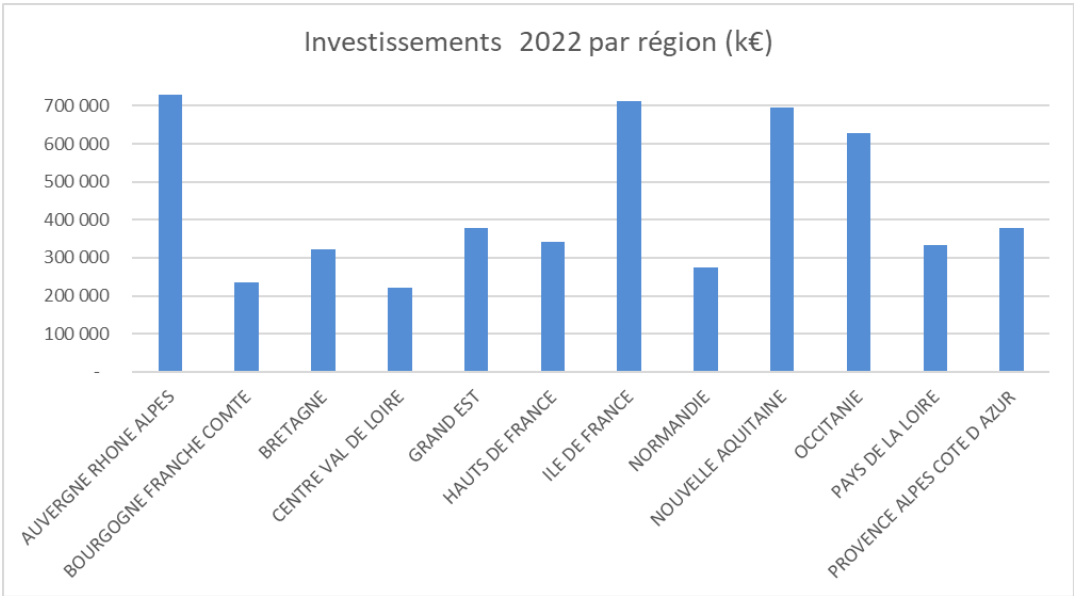
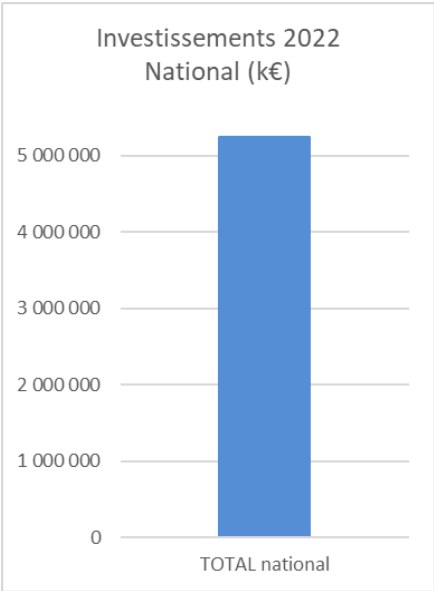
2. La conférence NOME s'est tenue mais la remontée des données n'est pas complète, du fait de l'absence de communication de données dans les délais par l'un ou plusieurs des investisseurs (ou d'une communication partielle de données : investissements, indicateurs clients et techniques),

EXPLOITATION POSSIBLE POUR LA MAILLE REGIONALE OU NATIONALE, MAIS PAS (ENCORE) POUR LA MAILLE DÉPARTEMENTALE

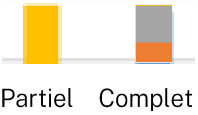
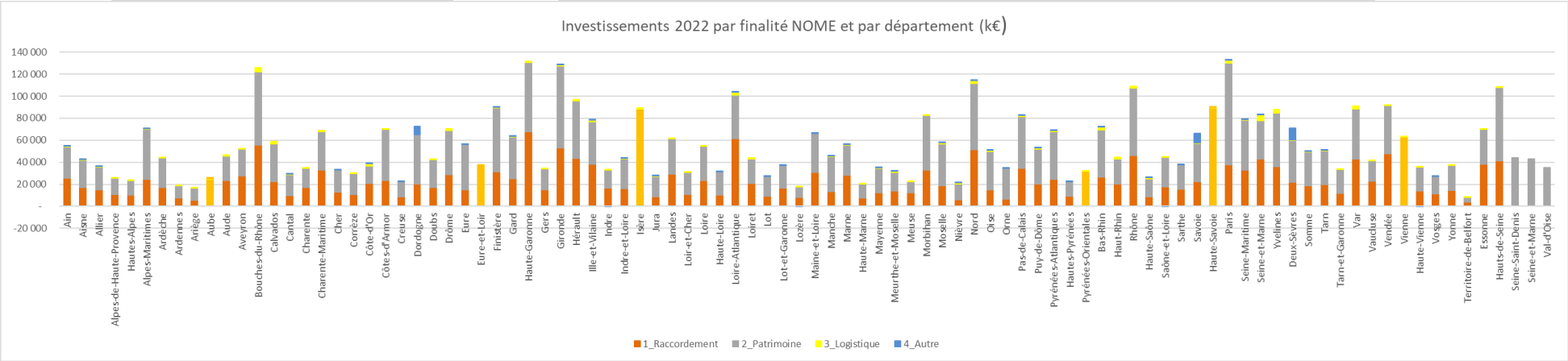
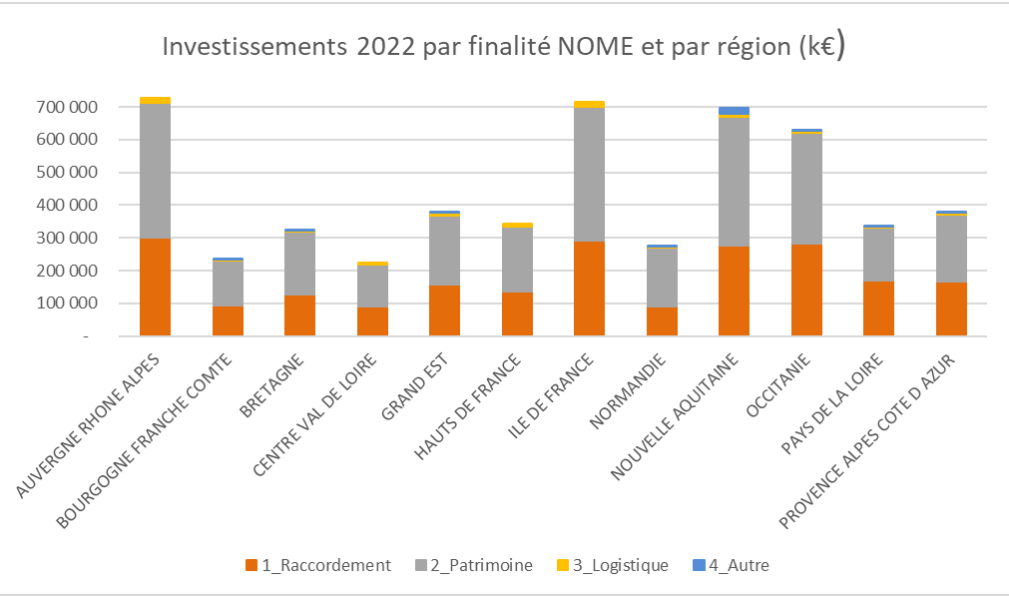
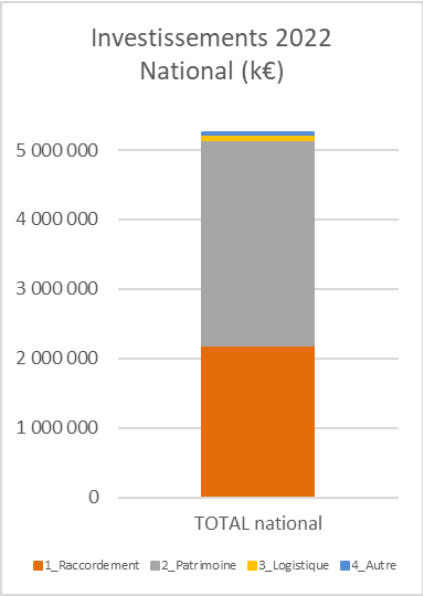
3. La conférence NOME ne s'est pas tenue dans un département, ni en physique, ni en mode dossier (pas d'échanges officialisés entre acteurs).

EXPLOITATION POSSIBLE DES DONNÉES PARTAGÉES ENTRE ACTEURS ET REMONTÉES AU CSDPE, MÊME EN CAS DE CONFÉRENCE NON TENUE

Investissements réalisés 2022 au total (k€)



Investissements réalisés 2022 par finalité NOME (k€)



Investissements réalisés 2022 par acteur MOA (k€)

