



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

CNIG

Conseil national de
l'information géographique



The French INSPIRE coordinating structure





FRENCH INSPIRE DAY 2014 FINDINGS AND PERSPECTIVES REGARDING NATIONAL COORDINATION

MAY 25, 2015



Pascal LORY

Head of mission CNIG & INSPIRE at IGN France
Member of the board Afigeo and executive committee EUROGI
<http://cnig.fr/>

PRESENTATION OUTLINE



- BACKGROUND AND OBJECTIVES
- SET UP ORGANISATION
- COMMUNICATION
- RELATIONSHIP GI-SME AND PUBLIC SECTOR
- CONTENTS
- SATISFACTION SURVEY
- FINDINGS AND PERSPECTIVES

BACKGROUND & OBJECTIVES

■ BACKGROUND

- INSPIRE mid-term implementation,

■ OBJECTIVES

- Set up overview implementation,
- Give a fresh impetus,
- Focus on good practices and difficulties,
- Continue support.

■ MESSAGES

- Enhance accessibility of spatial data,
- Everyone's involvement.



SET UP ORGANISATION

■ STAKE-HOLDERS CONTRIBUTIONS

- French national Council geographic information (CNIG), « implementation rules » committee,
- Support of « territorial coordination » committee (CNIG),
- Communication know-how and funding of IGN,
- Support of Afigéo, french umbrella organization of GI SME, local authorities and universities.

■ PLANNING, WORK SUPERVISION

- Program committee, mostly from « implementation rules » committee.

COMMUNICATION

■ E INVITATION WIDELY DISSEMINATE

- 2.000 subscribers to CNIG E-news, 500 followers on Tweeter,
- 31.000 professionnal contacts of IGN,
- 500 professionnal contacts of Afigéo.

The slide features the CNIG logo and the Afigéo logo. The title 'invitation' is at the top right. Below it is the event title 'DIRECTIVE INSPIRE : BILAN POUR UN NOUVEL ÉLAN'. The text 'Journée d'échanges le 18 novembre 2014 de 10h à 16h30 à Paris' follows. A detailed program is listed on the left, and a sidebar on the right provides access information and participant limits. At the bottom, there are sections for 'Informations pratiques' (practical information) and a contact form.

DIRECTIVE INSPIRE : BILAN POUR UN NOUVEL ÉLAN

Journée d'échanges le 18 novembre 2014 de 10h à 16h30 à Paris

Sept ans après la publication de la directive, à mi chemin de sa mise en œuvre, le CNIG organise un événement majeur. Cette rencontre a pour objectif d'aider au déploiement de la directive en France : bilan, présentation de bonnes pratiques, ateliers et mise en perspective.

Venez participer à cette journée d'informations et d'échanges organisée le mardi 18 novembre à partir de 10h.

ACCÈS GRATUIT,
SUR INSCRIPTION

NOMBRE DE
PARTICIPEANTS LIMITÉ

Programme prévisionnel

9h30	Accueil café
10h00 - 10h30	Introduction de Ulla Kronborg Mazzoli (Danish Ministry of Environment) : Member states experiences and views - Retours d'expérience et perspectives des Etats-membres
10h30 - 12h30	Présentations / bilan, bonnes pratiques, échanges d'expérience :
10h30 - 11h00	: INSPIRE 2007 - 2020 : bilan intermédiaire (MIG MEDDE)
11h00 - 11h30	: exemple de mise en œuvre à la DREAL Poitou-Charentes
11h30 - 12h00	: présentation de bonnes pratiques par l'Agglomération de Lorient
12h00 - 12h30	: l'expérience d'INSPIRE au sein d'une plate-forme : PIGMA
12H30 - 14h00	Buffet
14h00 - 15h45	Trois ateliers en parallèle :
16h00 - 16h30	- Pourquoi et comment mettre en œuvre la transformation des données ? Exemple des données d'urbanisme. - Comment rendre la donnée accessible en consultation et en téléchargement ? - Quel accompagnement pour aider au déploiement d'INSPIRE ? Panorama des différentes formations INSPIRE. Mise en perspective et clôture par Philippe Mussi, Président de la commission Animation territoriale (CNIG)

JE M'INSCRIS **+ D'INFORMATIONS**

Informations pratiques

Lieu de la rencontre

Institut technologique FCBA
10 avenue de Saint Mandé
Paris 12^e

Contact

Tél : 01 43 98 84 47
Email : cni@cnig.gouv.fr
Site Web : www.cnig.gouv.fr

COMMUNICATION

■ **QUICK REGISTRATION LEVEL, UNEXPECTED SUCCESS**

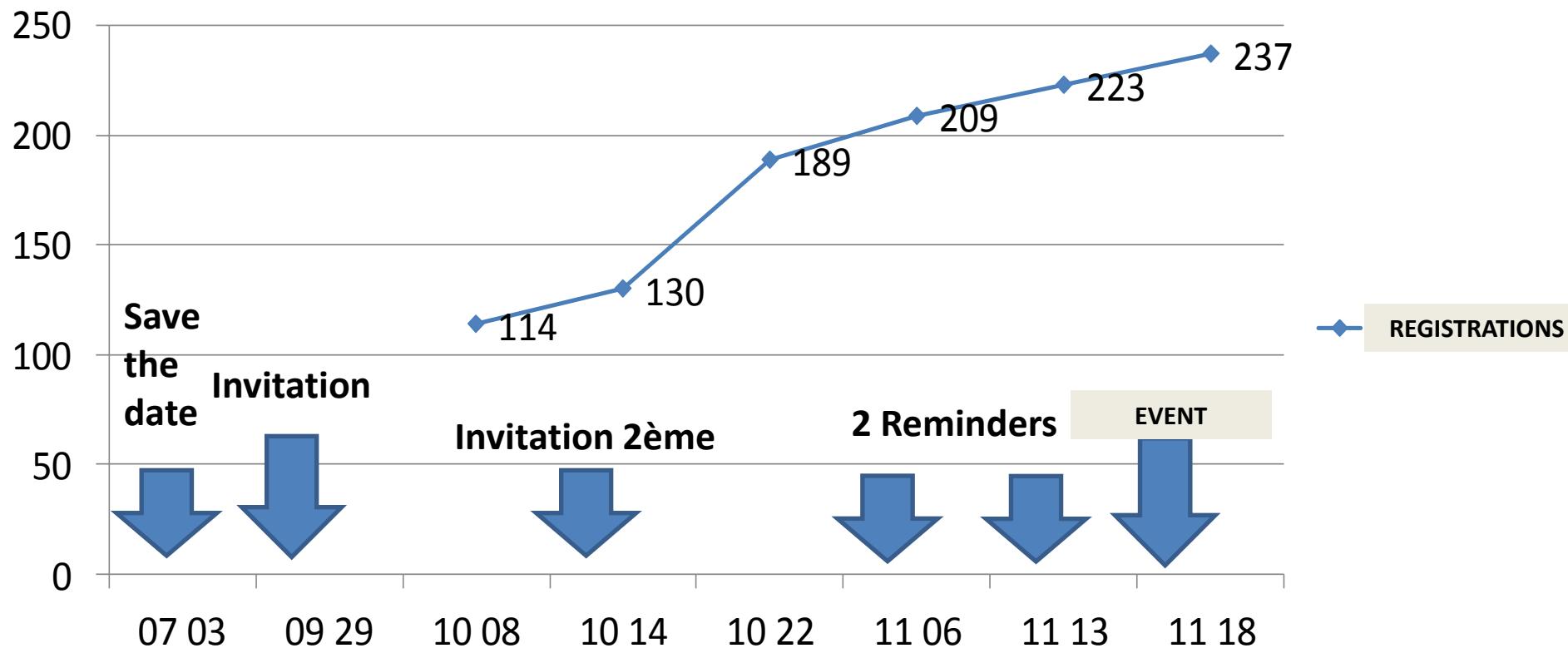
- Seating capacity (185) adjust to the last INSPIRE event (150 attendees),
- Registrations quickly exceed seating capacity,
- 200 attendees, no invitation after october 8th,

■ **ECLECTIC ATTENDEE**

- 36% local authorities, 34% private sector, 30% French State,
- Rewarding blend Public / Private.

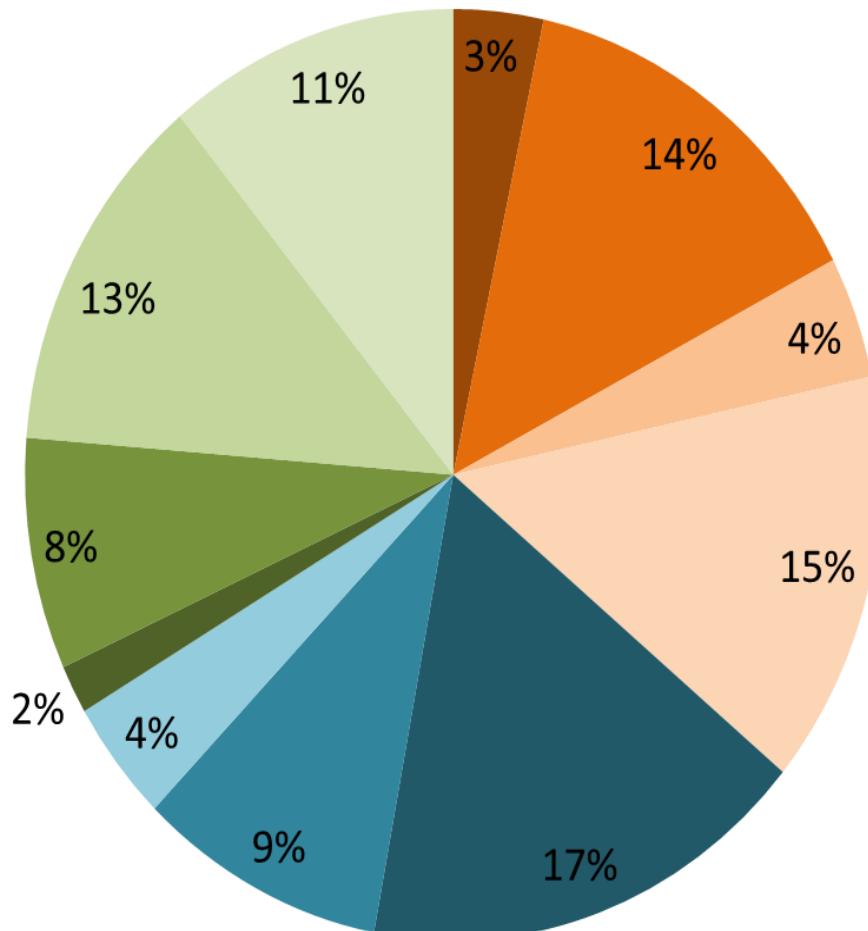
COMMUNICATION

REGISTRATIONS



COMMUNICATION

ATTENDEES DISTRIBUTION



- Municipalities
- Cities
- SDI
- Regions
- Public agencies
- French State
- Universities
- NGO
- GI SME
- Individuals
- Others

RELATIONSHIP GI-SME AND PUBLIC SECTOR

■ GI SME SPACE

- Managed by Afigéo

7 SME invited.



■ OPPORTUNITY TO PRESENT KNOW-HOW

- Consulting, skill training, SDI : Business Geografic, Camp to Camp, ESRI, GAÏAGO, SPRINGEO,
- Platform to share data, metadata catalogue : ISOGEO,
- INSPIRE compliant first dataset : IGN.

■ INVOLVED IN WORKSHOPS

CONTENTS : OUTSIDE VIEW

■ INTRODUCTION

- Ulla Kronborg Mazzoli
« *Danish Geodata Agency* »
key note speaker on : «
INSPIRE, burden or gift».



■ MAIN POINTS

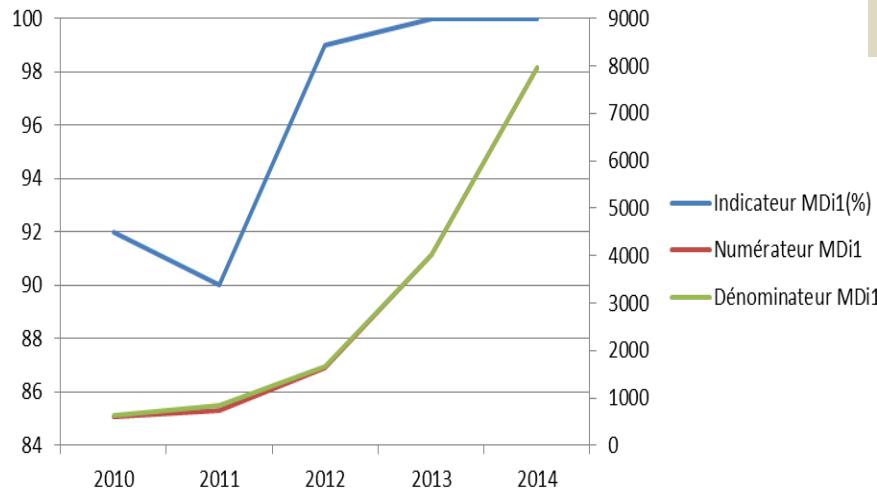
- Further strict content : need of results, demonstrators, marketing approach, break the SDI silos...
- Give an outside view of the implementation,
- Remind french people involved in practice : not isolated.

CONTENTS : REPORTING

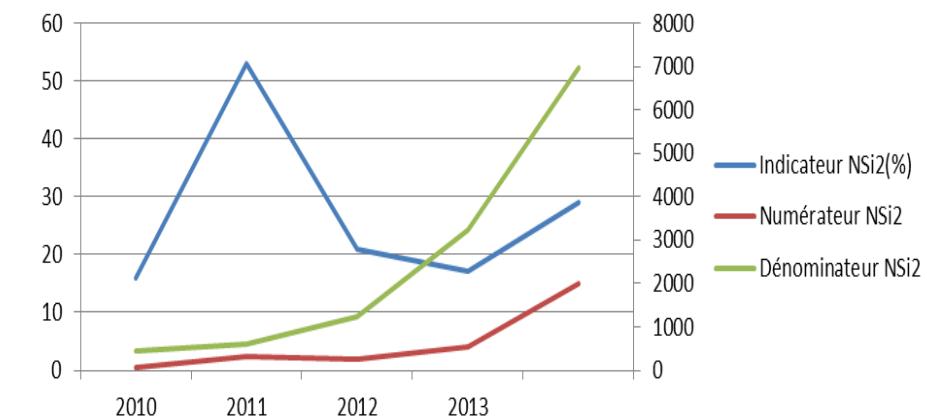
■ OVERVIEW : M.LEOBET (STATE) « AT WHAT STAGE ARE WE ? »

- Number of metadata double every year (8.000 in 2014),
- Access to datasets through view & download services at 33% (august 2014),
- Priority in 2015 : increase datasets accessibility.

EXISTENCE OF METADATA MDI1



**ACCESSIBILITY OF SPATIAL DATASETS
THROUGH VIEW DOWNLOAD SERVICES NSI2**



CONTENTS : GOOD PRACTICES

The screenshot shows the homepage of the Pegase Poitou-Charentes portal. At the top left is the logo "Pégase Poitou-Charentes" with the tagline "le portail géographique régional". To the right is a search bar labeled "Rechercher sur le site" with a magnifying glass icon. Further right are the French national coat of arms and the text "Liberé • Égalité • Fraternité RÉPUBLIQUE FRANÇAISE". Below these are the "PREFET DE LA REGION POITOU-CHARENTES" and a green "Espace Adhérents" button. A horizontal menu bar below the header includes "DONNÉES PUBLIQUES", "CARTOTHÈQUE", "CATALOGUE DE DONNÉES", "BASE COMMUNALE" (which is highlighted in yellow), "ANALYSE TERRITORIALE", and "ESPACE ADHÉRENTS". The main content area features a large image of a rural landscape with a church and fields. On the left side of this image is a dark grey overlay containing the heading "Base communale" and the text "Rechercher les données de zonage et les données statistiques selon les différents découpages administratifs existants et les visualiser sous forme de synthèse". Below this is a yellow button with the text "ACCÉDER AU SERVICE".

■ FRENCH STATE SDI « PEGASE » IN POITOU-CHARENTES REGION

CONTENTS : GOOD PRACTICES

GéoBretagne* catalogue visualiseur services

Lorient agglomération

Type de ressource: dataset X

Trier par ▾ | 0 sélectionné(s) ▾ Autres

Lorient Tournées de collecte de Lorient Agglomération
Localisation à l'adresse des tournées de collectes des déchets ménagers sur le territoire de Lorient Agglomération.

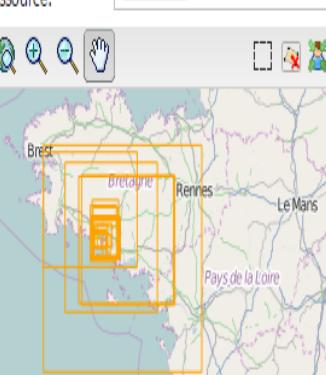
SERVICES D'UTILITÉ PUBLIQUE ET SERVICES PUBLICS, CVD, COLLECTE, DONNÉES OUVERTES, LORIENT AGGLOMERATION, ESPACE PUBLIC : DÉCHETS ET PROPRETÉ, CIRCUIT, IGT, UTILITIESCOMMUNICATION

Liens

Lorient Normalisation des adresses et des annotations des voies déportées de Lorient Agglomération
Dans le cadre de l'exploitation de son Système d'Information Géographique, sur base des produits Intergraph (Hexagon AB), la Mission SIG de Lorient Agglomération a souhaité finaliser la mise en place de son référentiel Filaire de voies type BD Voies Adresses, sur l'ensemble de son territoire en vue de son usage pour différentes applications...

ADRESSES, VOIE, IGN, BD ADRESSE, LORIENT AGGLOMERATION, DÉPLACEMENTS, LOCATION

Critères avancés



■ LOCAL AUTHORITY OF LORIENT: « SHARED ON LINE METADATA CATALOGUE »

Contact pour la ressource
Lorient Agglomération (31)
Partenariat GeoBretagne (4)
Région Bretagne (2)

Type de ressource
dataset (35)

Niveaux d'échelle
25000 (1)
10000 (1)
1000 (14)

Dans le cadre de l'exploitation de son Système d'Information Géographique, sur base des produits Intergraph (Hexagon AB), la Mission SIG de Lorient Agglomération a souhaité finaliser la mise en place de son référentiel Filaire de voies type BD Voies Adresses, sur l'ensemble de son territoire en vue de son usage pour différentes applications...

ADRESSES, VOIE, IGN, BD ADRESSE, LORIENT AGGLOMERATION, DÉPLACEMENTS, LOCATION



CONTENTS : GOOD PRACTICES

The screenshot shows a Geographic Information System (GIS) interface. At the top, there are standard navigation buttons (zoom in/out, pan, search, etc.) and menu items in French: Connexion, Aide, Légende, Outils, and Espace de travail. On the right side, a panel titled "Couches disponibles" (Available Layers) lists several environmental layers, each with a checkbox and an "Actions" button:

- ZNIEFF 2 modernisation
- 1:1 à 1:3 779 762 | source : ws.carmen.d
- ZNIEFF 2
- 1:1 à 1:3 779 762 | source : ws.carmen.d
- ZNIEFF 1 modernisation
- 1:94 à 1:3 779 762 | source : ws.carmen.
- ZNIEFF 1
- 1:94 à 1:3 779 762 | source : ws.carmen.
- ZICO
- 1:94 à 1:3 779 762 | source : ws.carmen.
- Site inscrit
- 1:94 à 1:3 779 762 | source : ws.carmen.
- Site classe
- 1:94 à 1:3 779 762 | source : ws.carmen.
- Reserve_Naturelle_Régionale_02

■ PIGMA SDI IN AQUITAINE REGION

CONTENTS : WORKSHOPS

■ WS1 : WHY AND HOW IMPLEMENT DATA INTEROPERABILITY, URBAN PLANNING DATA CASE?

- CNIG published national prescriptions to digitalize urban planning documents (compliant INSPIRE),
- Adopt similar approach in other themes.

■ WS2 : HOW MAKE DATA MORE ACCESSIBLE, VIEW DOWNLOAD SERVICES?

- CNIG published national prescriptions services (compliant INSPIRE),
- Necessity to work together towards a consensus, rare skills concerning services.

■ WS3 : WHAT SUPPORT TO INSPIRE IMPLEMENTATION?

- All kinds of training tried (classic, specific, e learning, metadata parties...),
- Not easy to tackle with efficiency, CNIG to set up a SDI working group.

CONTENTS : WEB VIEWS

■ TRAFFIC TO WEBSITE CONTENTS

- Contents on ligne from november 20th 2014,
- Around 1.500 views of the contents page on CNIG.GOUV.FR since this date,
- Vidéos available on You Tube, from december 18th 2014 : around 200 total views...



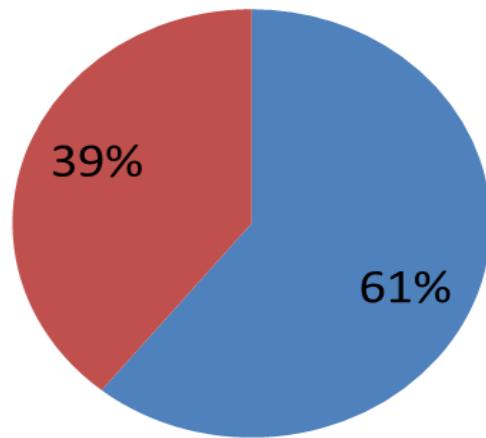
SATISFACTION SURVEY

■ SET UP ON NOVEMBER 19TH :

- 39% respondents, 94% satisfied with the program.

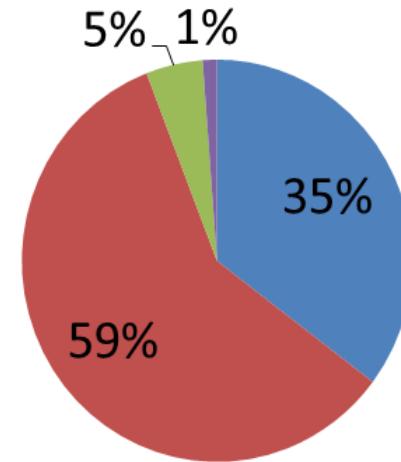
RESPONDENTS TO THE SURVEY

■ Inscrits ■ Répondants



SATISFACTION WITH THE PROGRAM

■ Oui, tout à fait ■ Oui, plutôt
■ Non, plutôt pas ■ Non, pas du tout



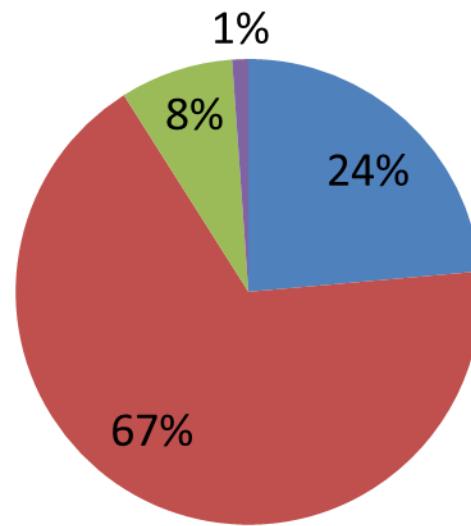
SATISFACTION SURVEY

■ EVENT RENEWAL :

- At least once a year for 91% respondants.

EVENT RENEWAL

■ 2 fois par an ■ 1 fois par an
■ Tous les 2 ans ■ Moins souvent



FINDINGS AND PERSPECTIVES

- CAPACITY TO MOBILIZE STILL EXIST,
 - TELL CLOSE IMPLEMENTATION TALES, EXCHANGE AND SHARE ON SAME TECHNICAL DIFFICULTIES REVEALED IMPORTANT,
 - MOVE CLOSER INNOVATING INSPIRE GI SME AND PUBLIC BODIES MUCH APPRECIATED,
 - BRING CLOSER EUROPEAN FRENCH EXPERTS AND PEOPLE IN CHARGE OF PRACTICAL IMPLEMENTATION, WHO LIVE IN SEPARATE WORLD, REVEALED ESSENTIAL,
- ⇒ ANNUAL INSPIRE EVENT, AT A NATIONAL LEVEL : ESSENTIAL STAKE FOR INSPIRE NATIONAL COORDINATION.

The French  INSPIRE coordinating structure



**THANKS FOR
YOUR
ATTENTION**