# Financement des chercheurs CNRS
# 2013 - 2017

## SECTION 31
## HOMMES ET MILIEUX : EVOLUTIONS, INTERACTIONS

Pascal ADALIAN
Nejma GOUTAS
Isabelle THÉRY-PARISOT

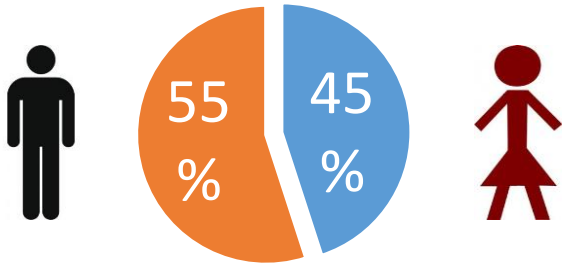
# L'échantillon

**113 réponses de chercheurs CNRS (sur 230 chercheurs)**

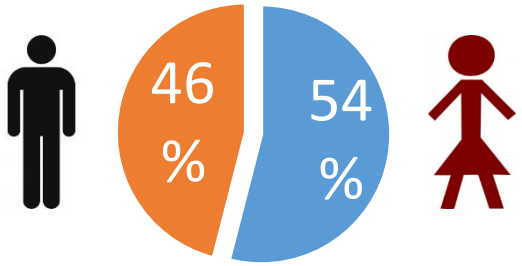
**49,1% des chercheurs ont répondu à l'enquête**

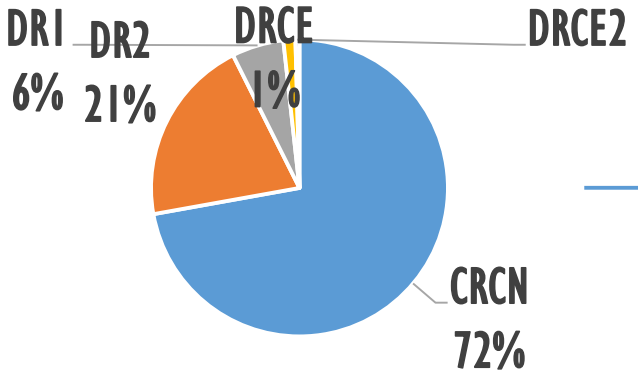
COMPOSITION DE LA SECTION 31

QUESTIONNAIRE

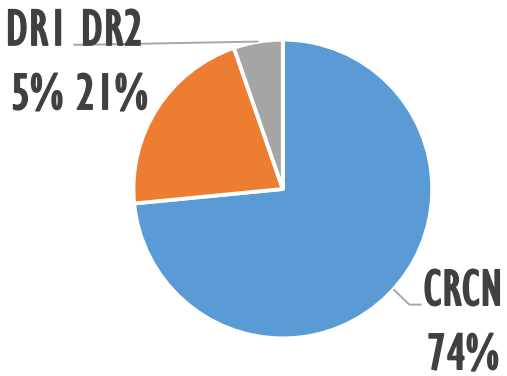



**Représentativité par genre**




**Représentativité par corps/grade**

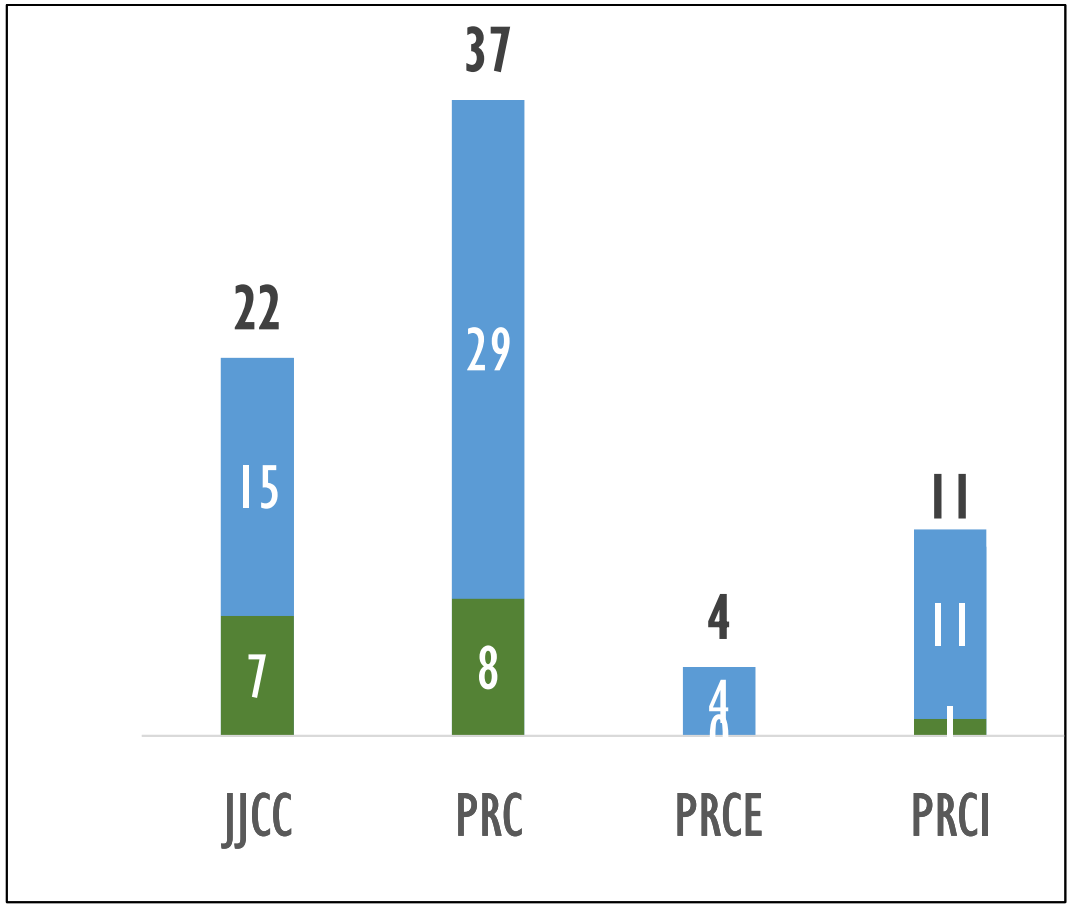


AGENCE NATIONALE DE LA RECHERCHE

ANR

# Projets ANR déposés et financés 2013-2017

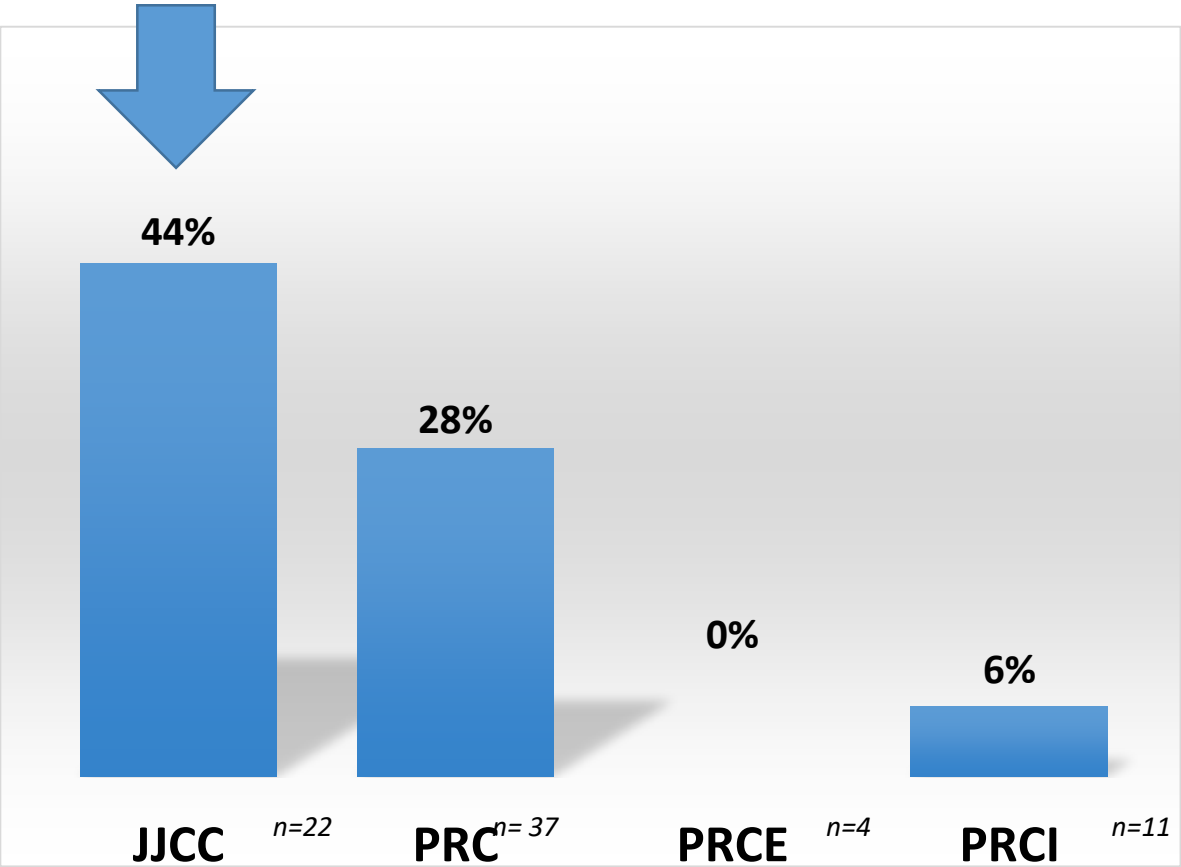
**74** projets déposés
16 financés **(21,7%)**



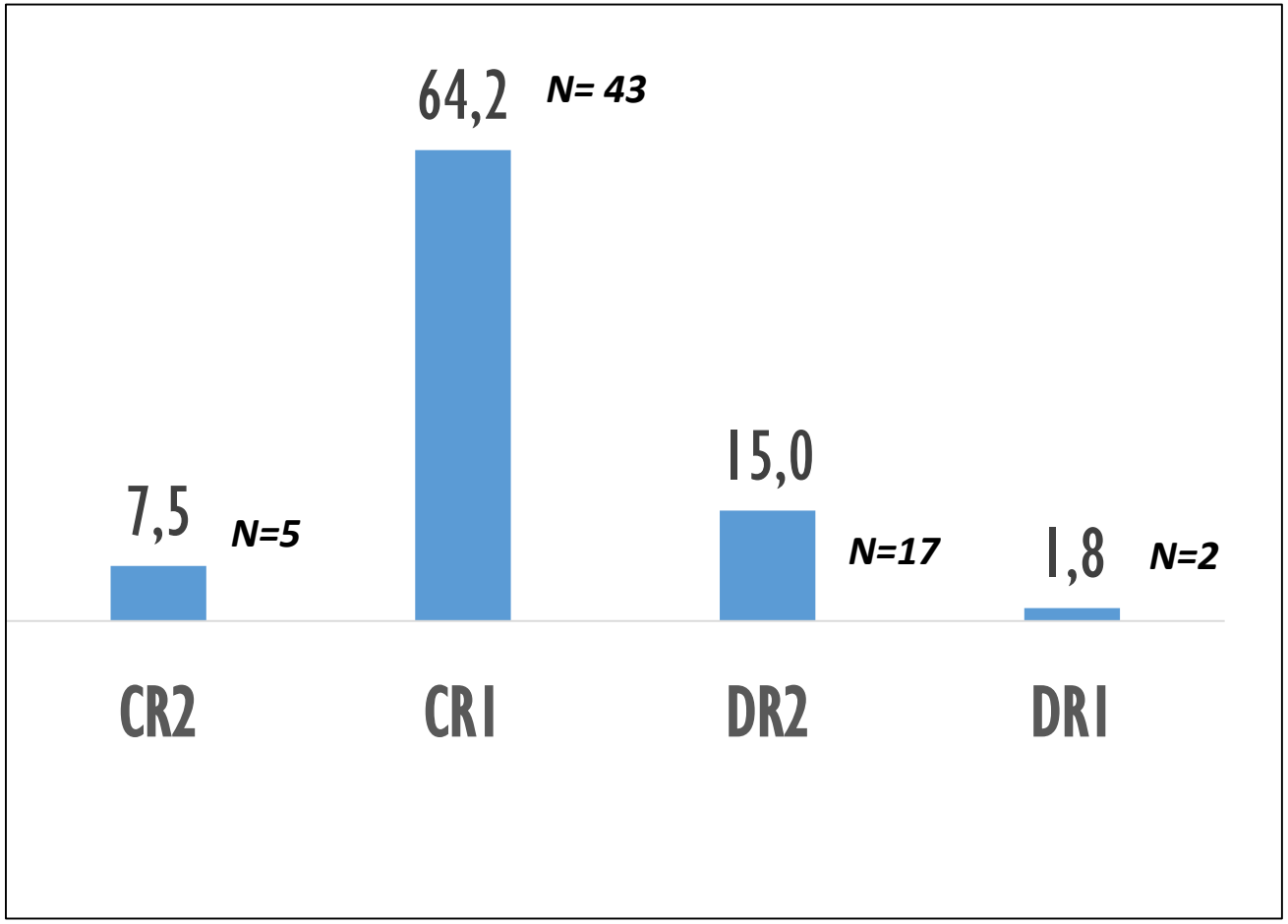

**JJCC :** Jeune Chercheur/Chercheuse
**PRC :** Projet de Recherche Collaboratif
**PRCE :** Projet de Recherche Collaboratif-Entreprises
**PRCI :** Projet de Recherche Collaboratif-International

# Projets ANR déposés et <u>financés</u> 2013-2017

- Taux de succès supérieur en JJCC



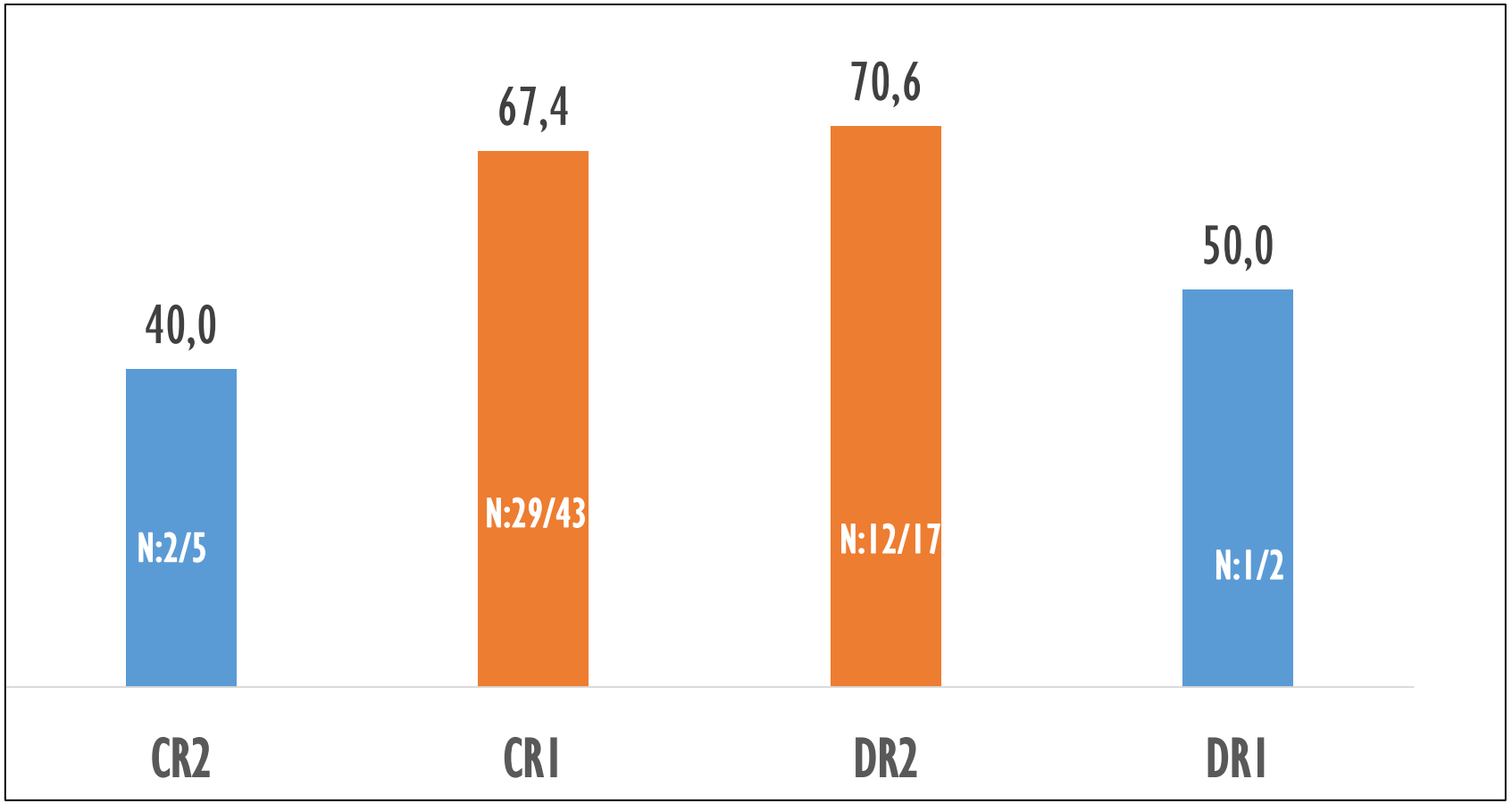
# Par catégorie de personnels




% de chercheurs ayant déposé au moins une demande d'ANR

# Par catégorie de personnels

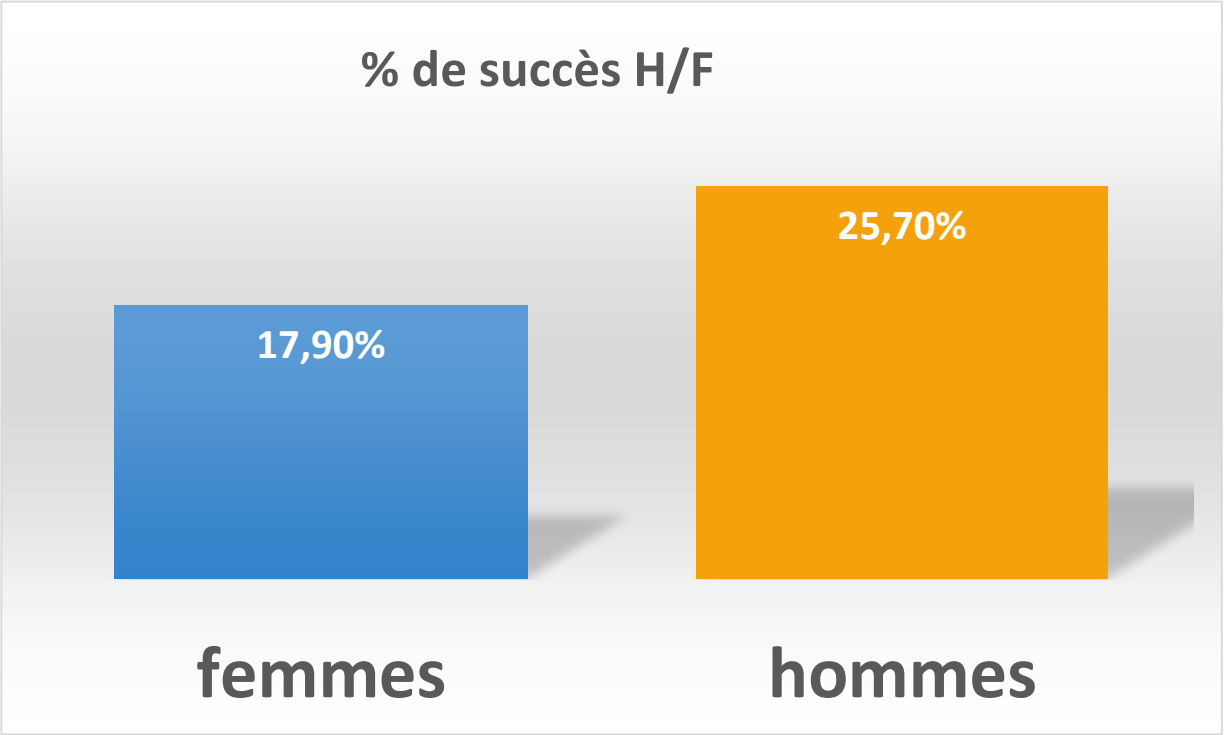
Taux d'échec plus élevé pour **CR1** et **DR2**




% de chercheurs ayant déposé **sans succès**

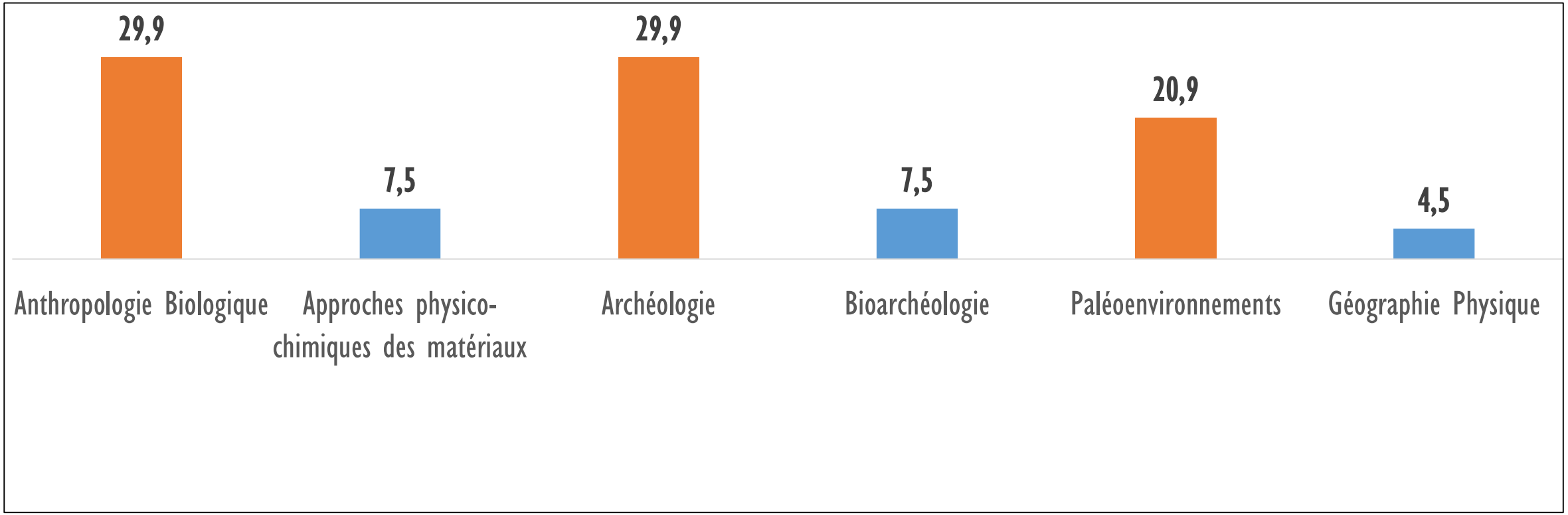
# Par genre

53% projets déposés par des femmes
47% projets déposés par des hommes



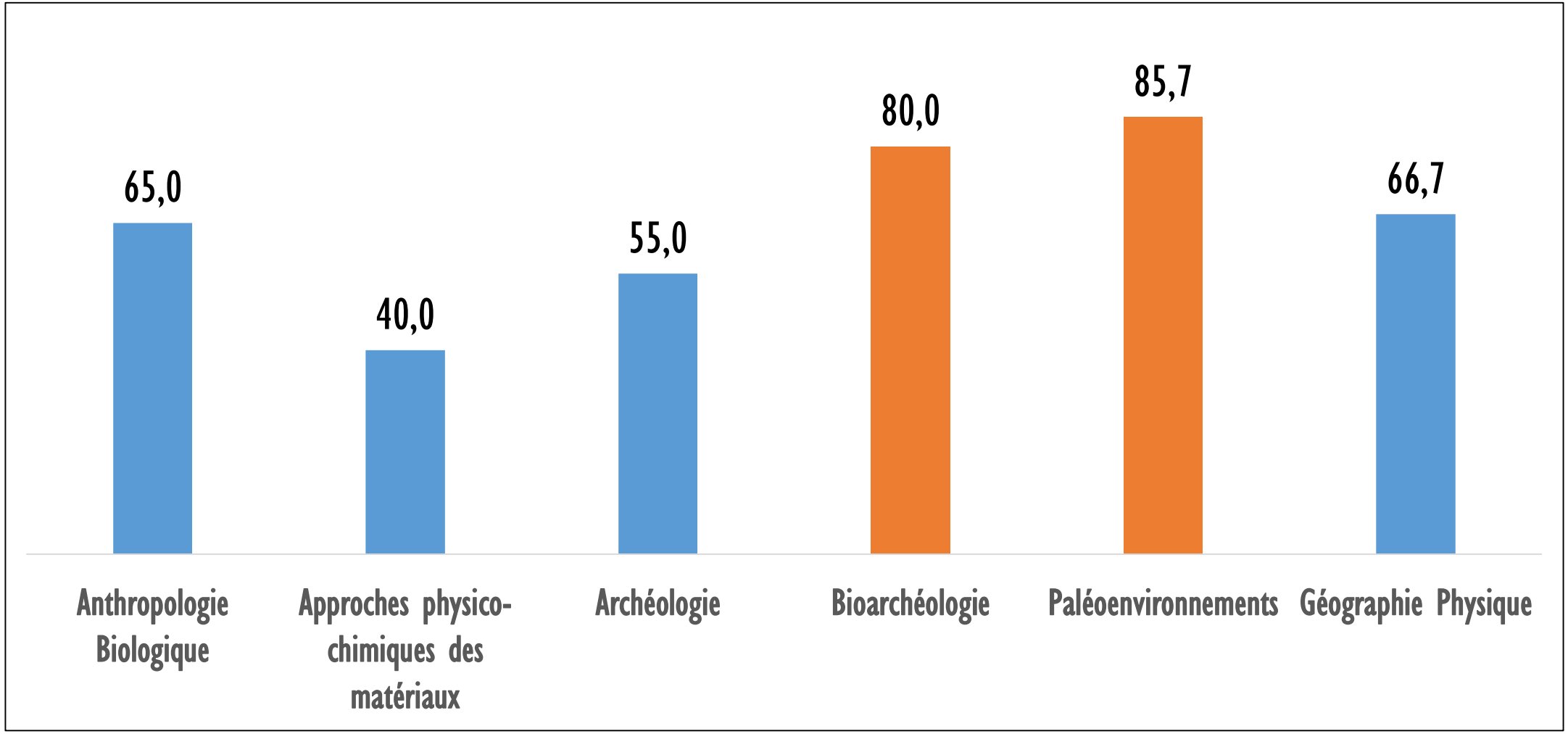

- **% de succès des femmes < hommes ….**

# Par champs disciplinaire



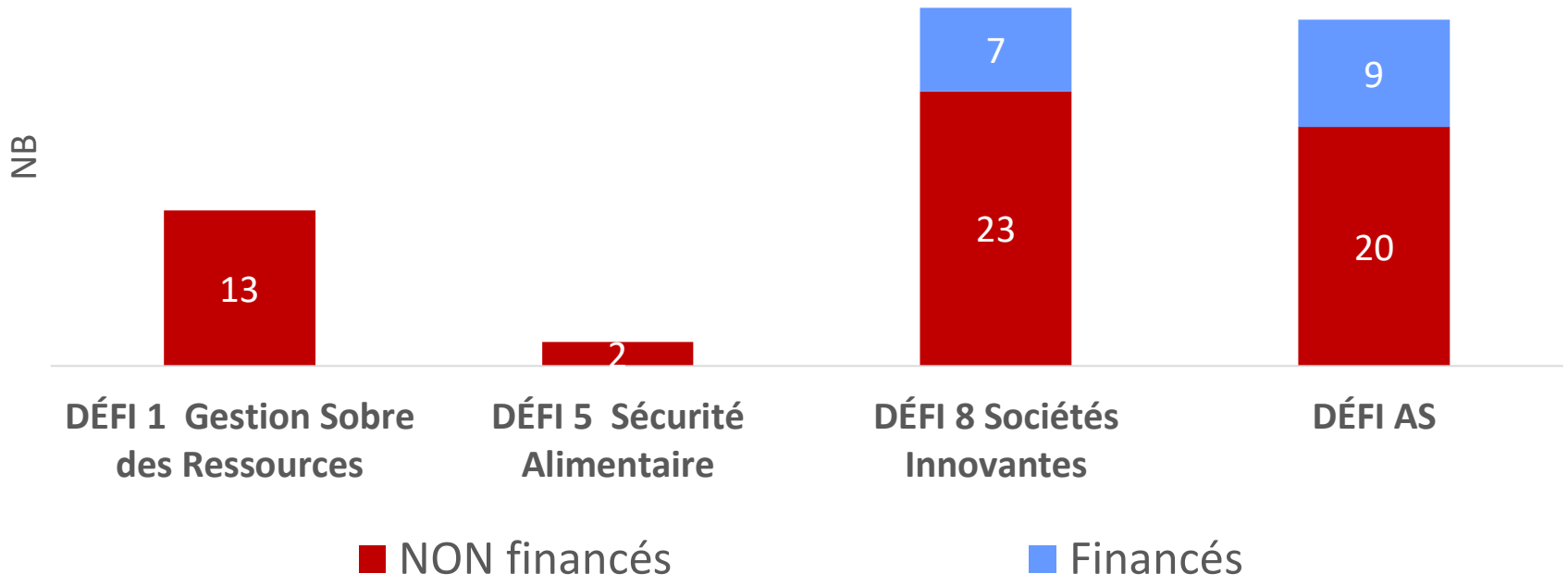

% de chercheurs ayant déposé au moins une demande d'ANR

# Par champs disciplinaire



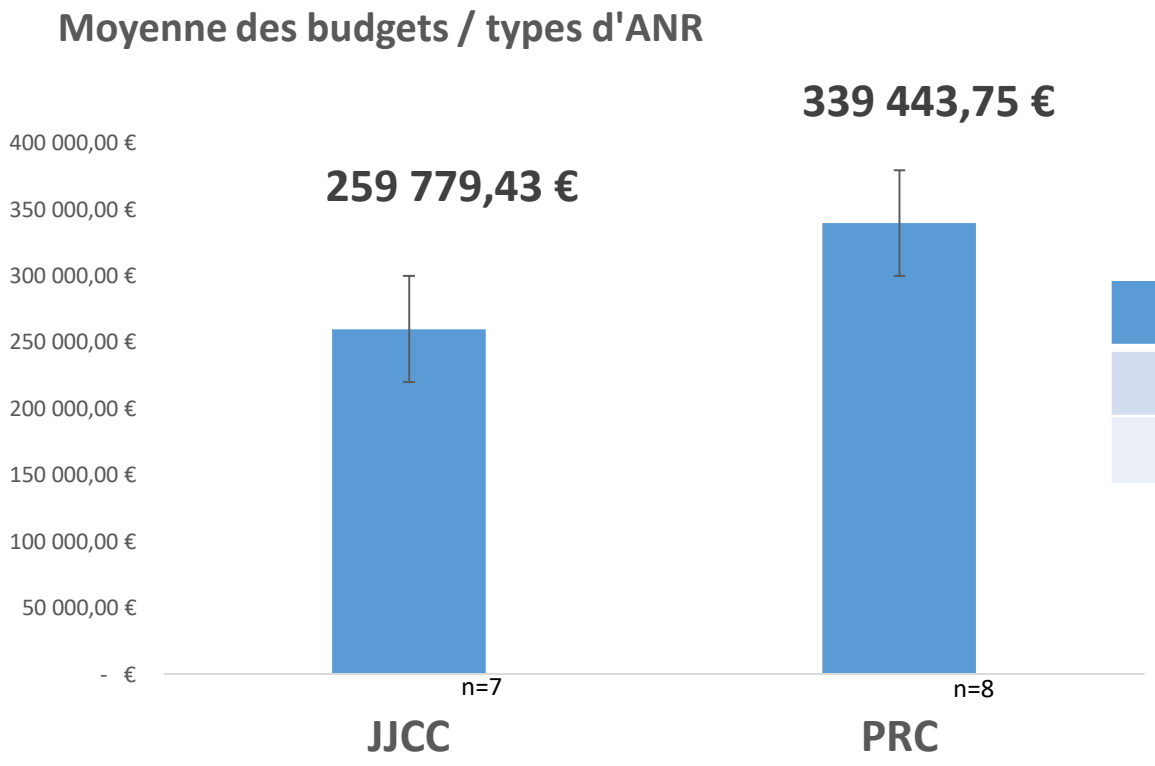

Taux d'échec en %

# Par défi




**Défi 1:** Gestion Sobre des Ressources et Adaptation aux Changements Climatiques,
**Défi 5 :** Sécurité Alimentaire, Défi Démographique, Ressources Biologiques, Exploitation Durable des Ecosystèmes,
**Défi 8** : Sociétés Innovantes, Intégrantes et Adaptatives,
**Défi AS** : Autres Savoirs

# €€€ obtenus de l'ANR




| ANR | Moyenne | Min. | Max |
|---|---|---|---|
| JJCC | 259 779,43 € | 150 000 € | 399 000 € |
| PRC | 339 443,75 € | 126 900 € | 523 218 € |

Au moins **4 918 428,00 €** versés par l'ANR de 2013 à 2017 chercheurs rattachés à la section 31.

# Projets ANR déposés 2013-2017

**74** projets déposés
16 financés **(21,7%)**

| | Déposés | Pré-pop | Financés | |
|---|---|---|---|---|
| **PA 2014** | 24 | (20) 83,3% | (7) 29,1 % | ? |
| **PA 2015** | 14 | (8) 57,1% | (4) 28,5% | ? |
| **PA 2016** | 17 | (11) 64,7% | (2) 11,7% | 12,5 % |
| **PA 2017** | 19 | (12) 63,1% | (3) 15,7% | 13,3 % |

**-13,4 %**

European Research Council

Established by the European Commission

European Research Council

Established by the European Commission

# Chercheurs ayant soumis un projet à l'ERC

**STARTING : 6%** des chercheurs éligibles

**CONSOLIDATOR : 32%** des chercheurs éligibles

**ADVANCED : 62%** des chercheurs éligibles

**8,8 %** de chercheurs ont demandé 1 ERC (n=10/113)

**6 Femmes**
**4 Hommes**

**Starting : 2**
**Consolidator : 5**
**Advanced : 3**

European Research Council

Established by the European Commission

# Chercheurs ayant soumis un projet à l'ERC

**STARTING : 6%** des chercheurs éligibles

**CONSOLIDATOR : 32%** des chercheurs éligibles

**ADVANCED : 62%** des chercheurs éligibles

**8,8 %** de chercheurs ont demandé 1 ERC (n=10/113)

**6 Femmes**
**4 Hommes**

**Starting : 2**
**Consolidator : 5**
**Advanced : 3**

→ **Taux de réussite = 0%**

**Autres Sources**

**- Gros Financements (>100 000 € / projet)**

**- Petits/Moyens Financements (< 100 000 €)**

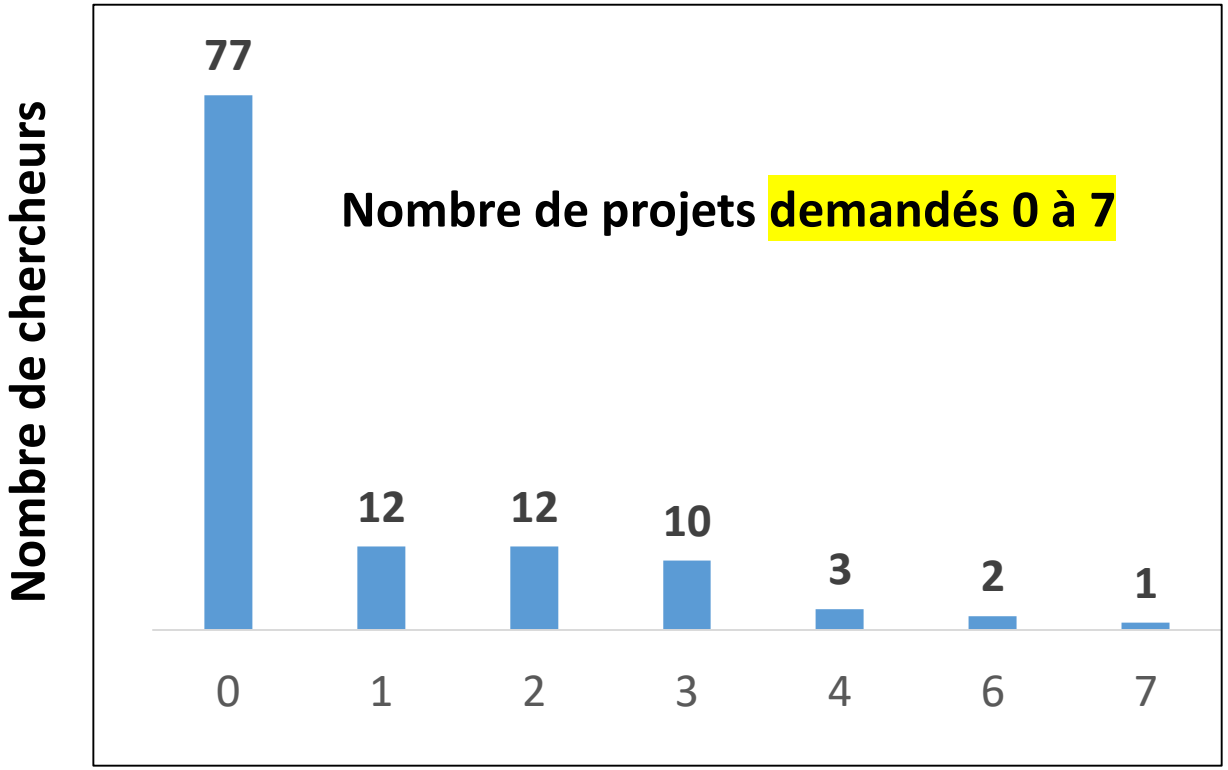
# Gros projets (>100 000 €)*

*** Obtenus comme coordinateurs ou collaborateurs**

97 projets demandés, 43 obtenus (**44,33 %**)

# Gros projets (>100 000 €)*

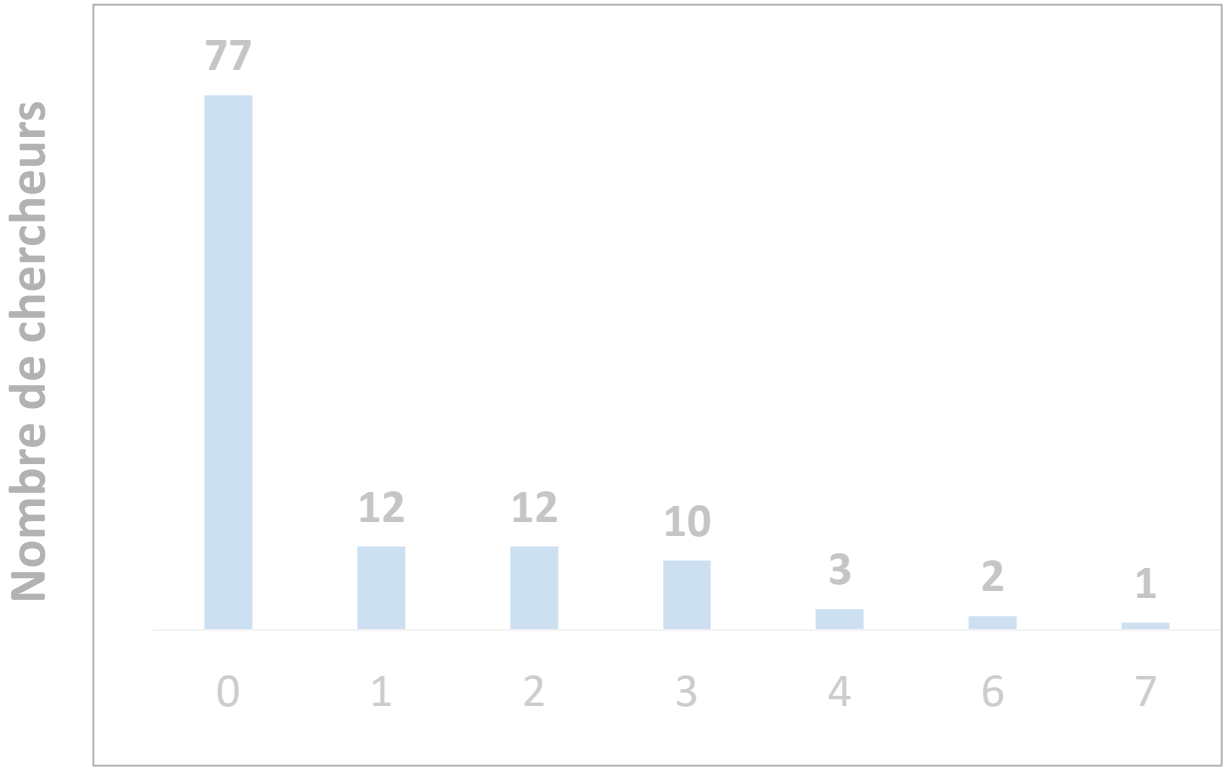
*** Obtenus comme coordinateurs ou collaborateurs**




**35 %** des chercheurs ont demandé au moins un gros projet

# Gros projets (>100 000 €)*

*** Obtenus comme coordinateurs ou collaborateurs**

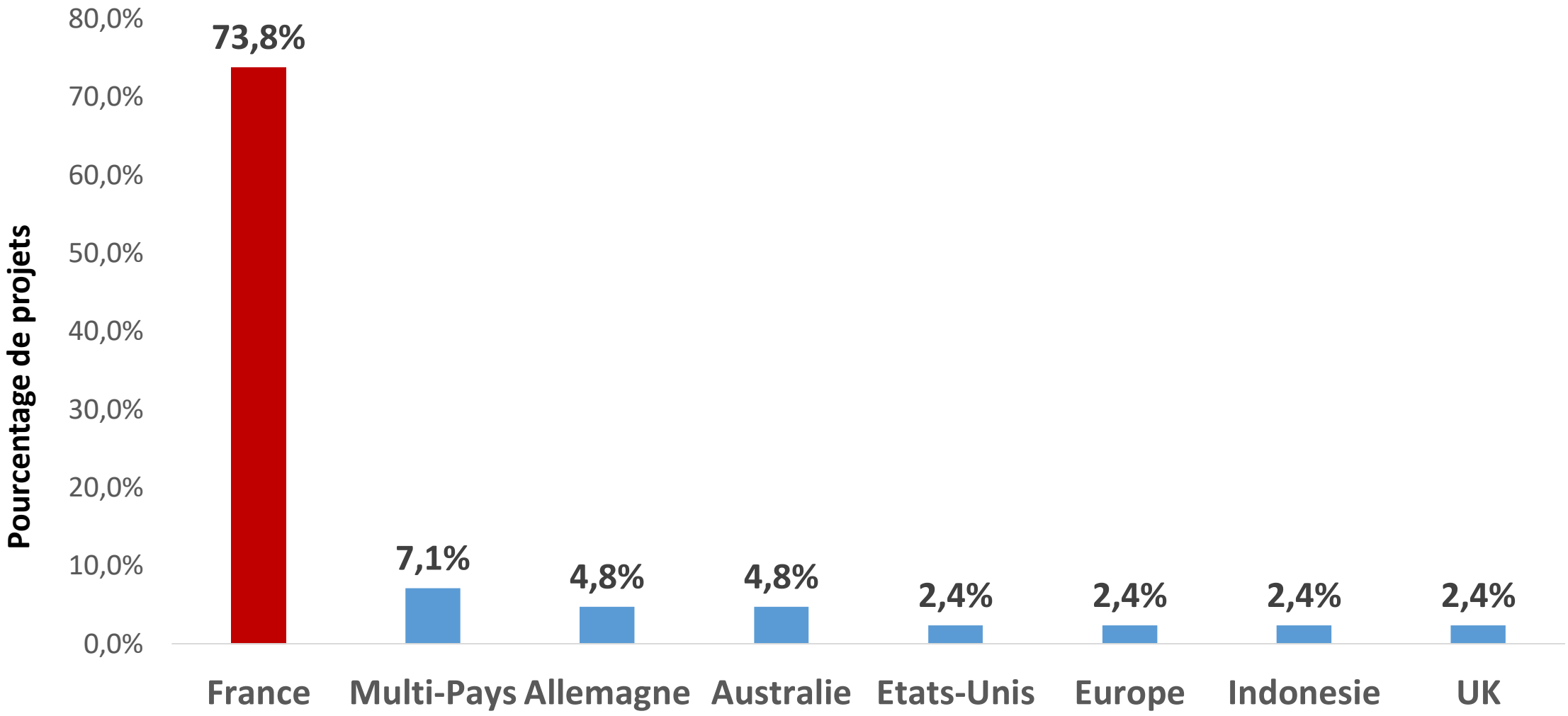



**35 %** des chercheurs ont demandé au moins un gros projet

**60%** de ceux qui ont fait au moins une demande ont obtenu un gros projet (soit **20,51 %** des chercheurs)

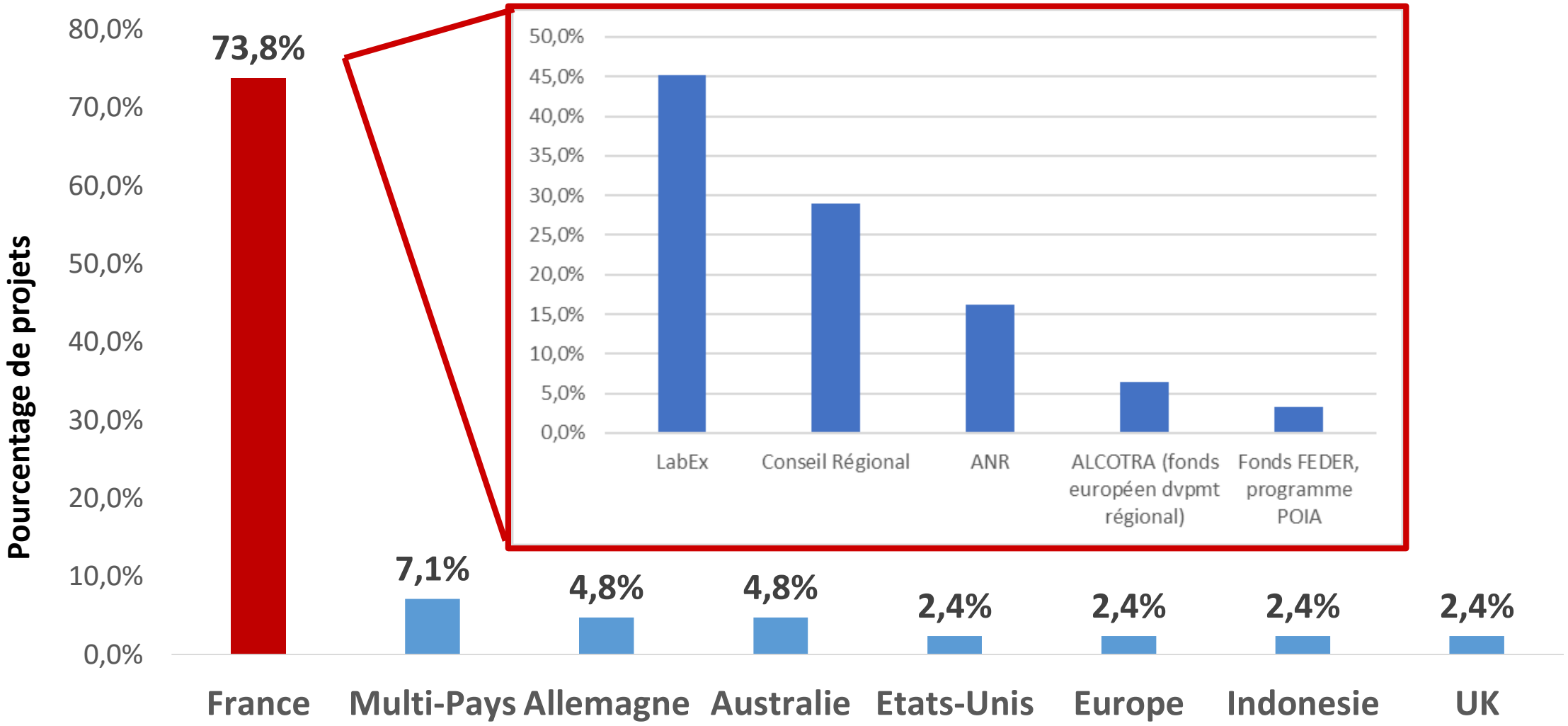
# Gros projets (>100 000 €)*

*** Obtenus comme coordinateurs ou collaborateurs**



# Gros projets (>100 000 €)*

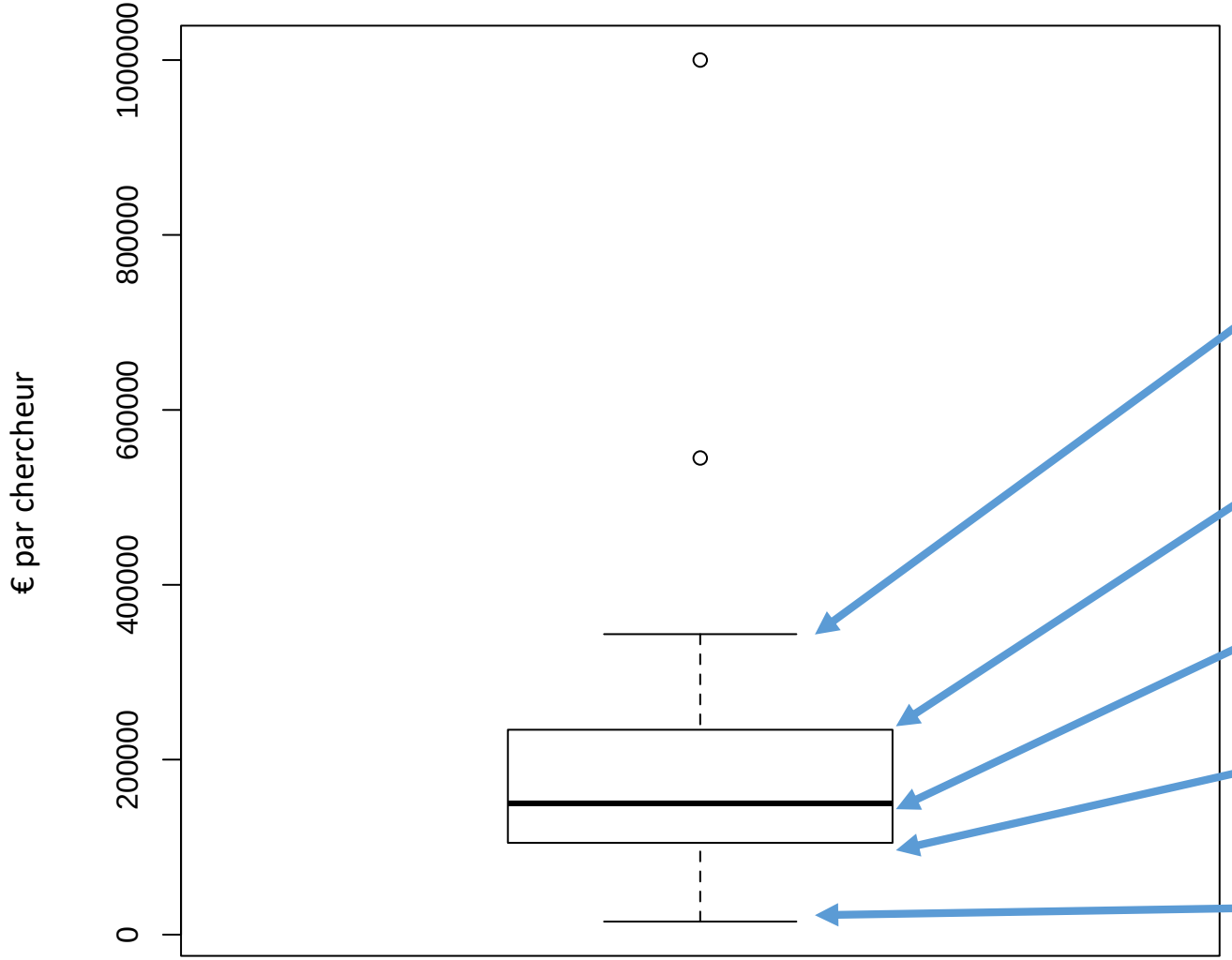
*** Obtenus comme coordinateurs ou collaborateurs**



# Gros projets (>100 000 €)*

*** Obtenus comme coordinateurs ou collaborateurs**

## Montant des projets financés




343,5 k€

206 k€

**141 k€**

100 k€

15 k€

# Petits/moyens projets (<100 000 €)*

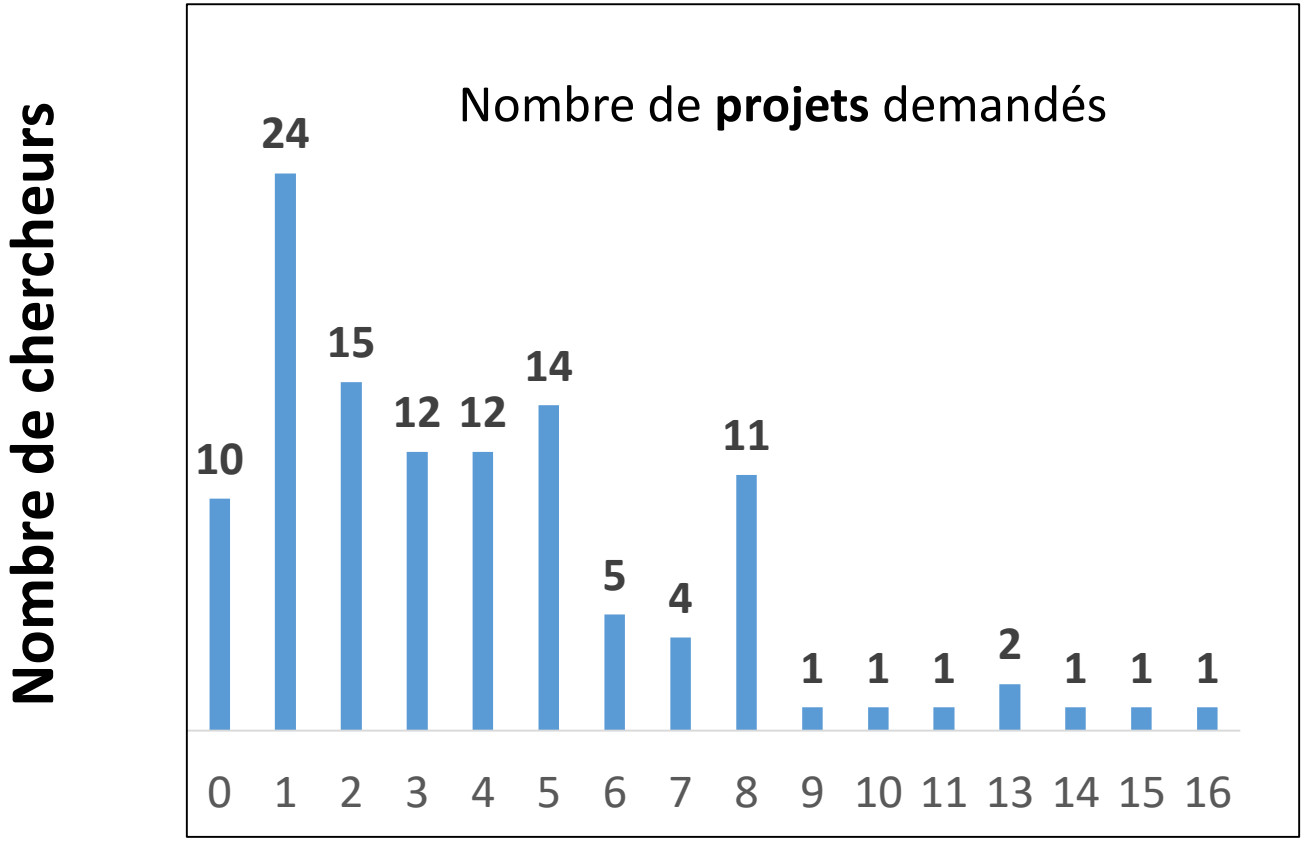
*** Obtenus comme coordinateurs ou collaborateurs**

455 projets demandés, 305 obtenus (**67,03 %**)

# Petits/moyens projets (<100 000 €)*

*** Obtenus comme coordinateurs ou collaborateurs**

455 projets demandés, 305 obtenus (**67,03 %**)



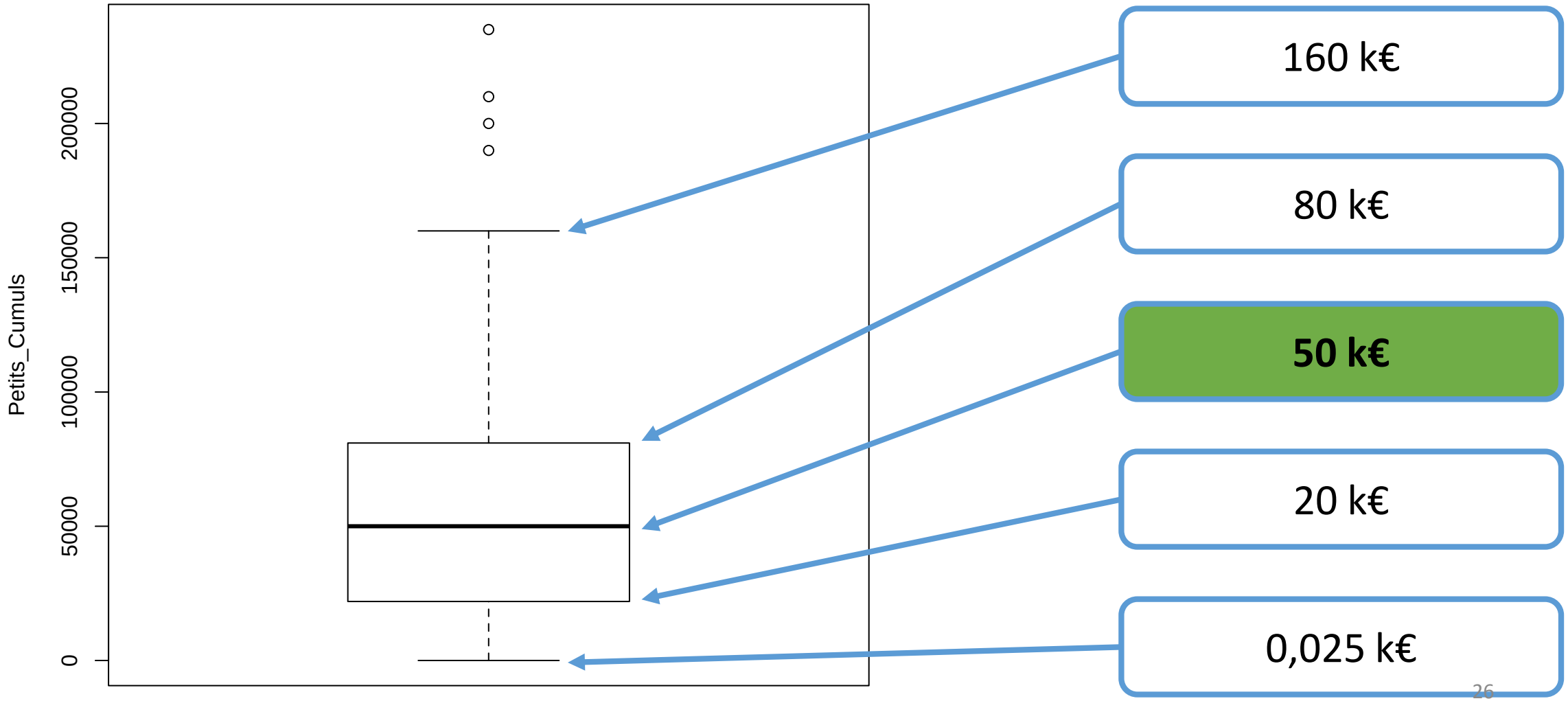

**91,30 %** des chercheurs ont demandé au moins un petit projet

**90,70 %** des chercheurs ayant demandé ont obtenu au moins un petit projet

# Petits/moyens projets (<100 000 €)*

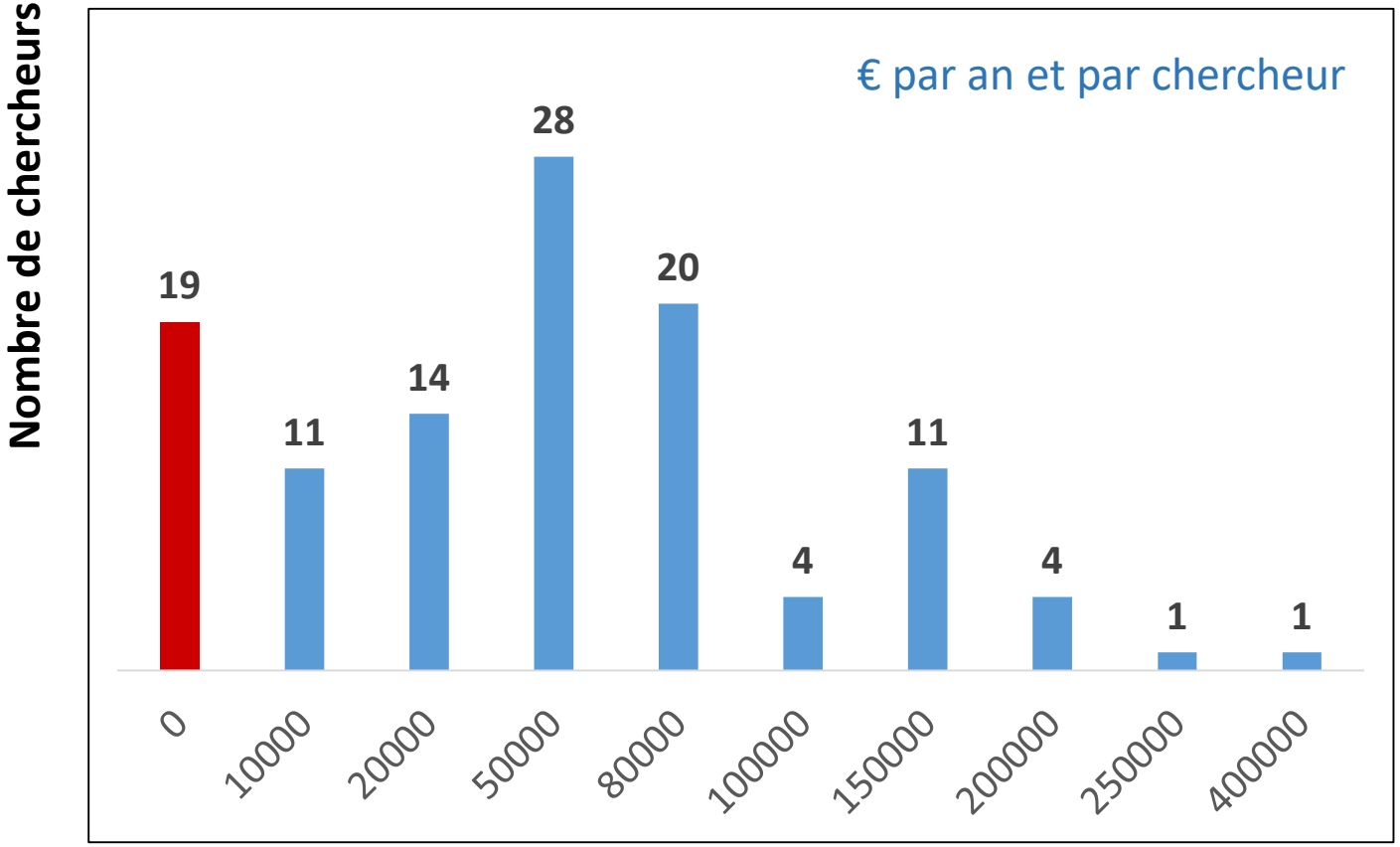
*** Obtenus comme coordinateurs ou collaborateurs**

€ obtenus (ATTENTION : c'est un CUMUL des petits projets si il y en a plusieurs)



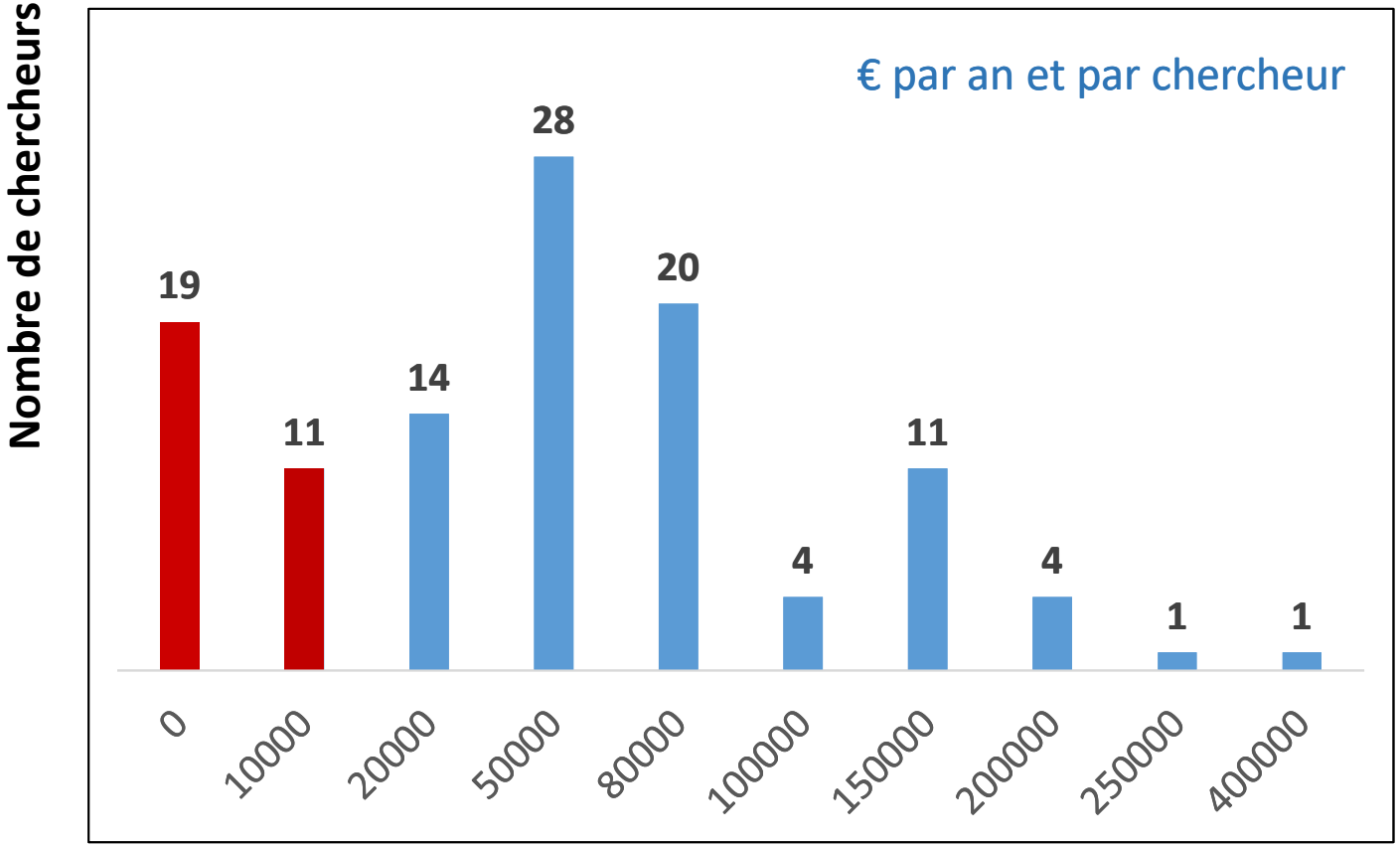
# Financement total (ANR + ERC + gros + petits projets)

# Financement total (ANR + ERC + gros + petits projets)




**16,8 %** des chercheurs ont eu **0€**

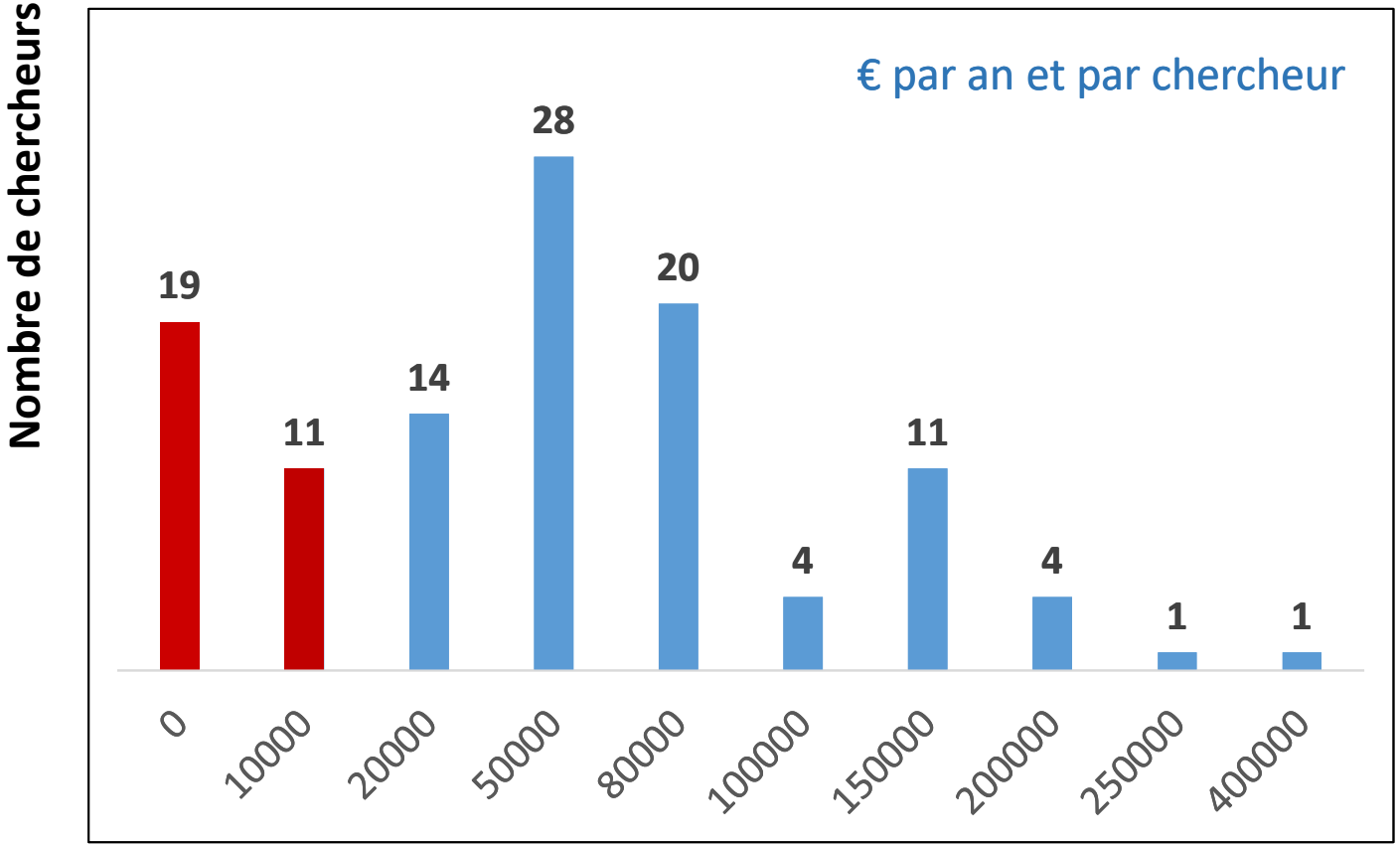
# Financement total (ANR + ERC + gros + petits projets)




**16,8 %** des chercheurs ont eu **0€**

**27,4 %** des chercheurs ont eu **< 20 000€**

# Financement total (ANR + ERC + gros + petits projets)




**16,8 %** des chercheurs ont eu **0€**

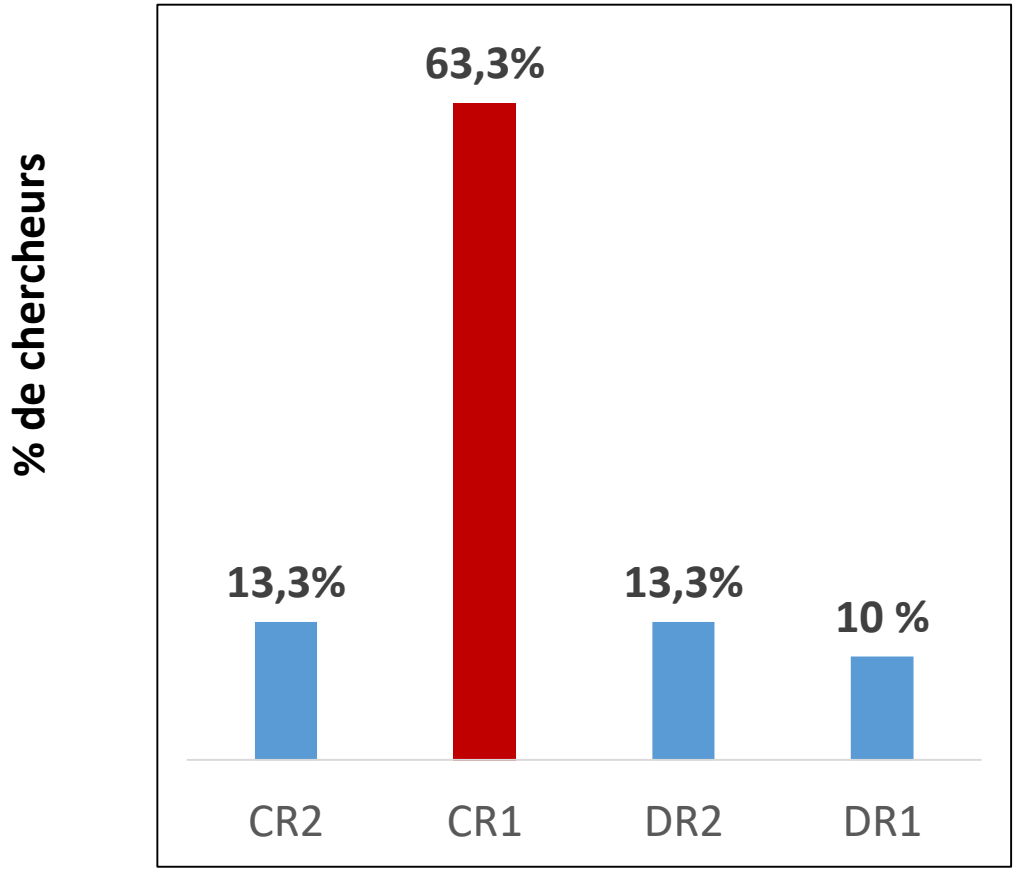
**27,4 %** des chercheurs ont eu **< 20 000€**

**30**% de ces chercheurs ont déposé au moins 1 ANR

Ces chercheurs ont déposé en moyenne **2,6** projets **[0-7]**

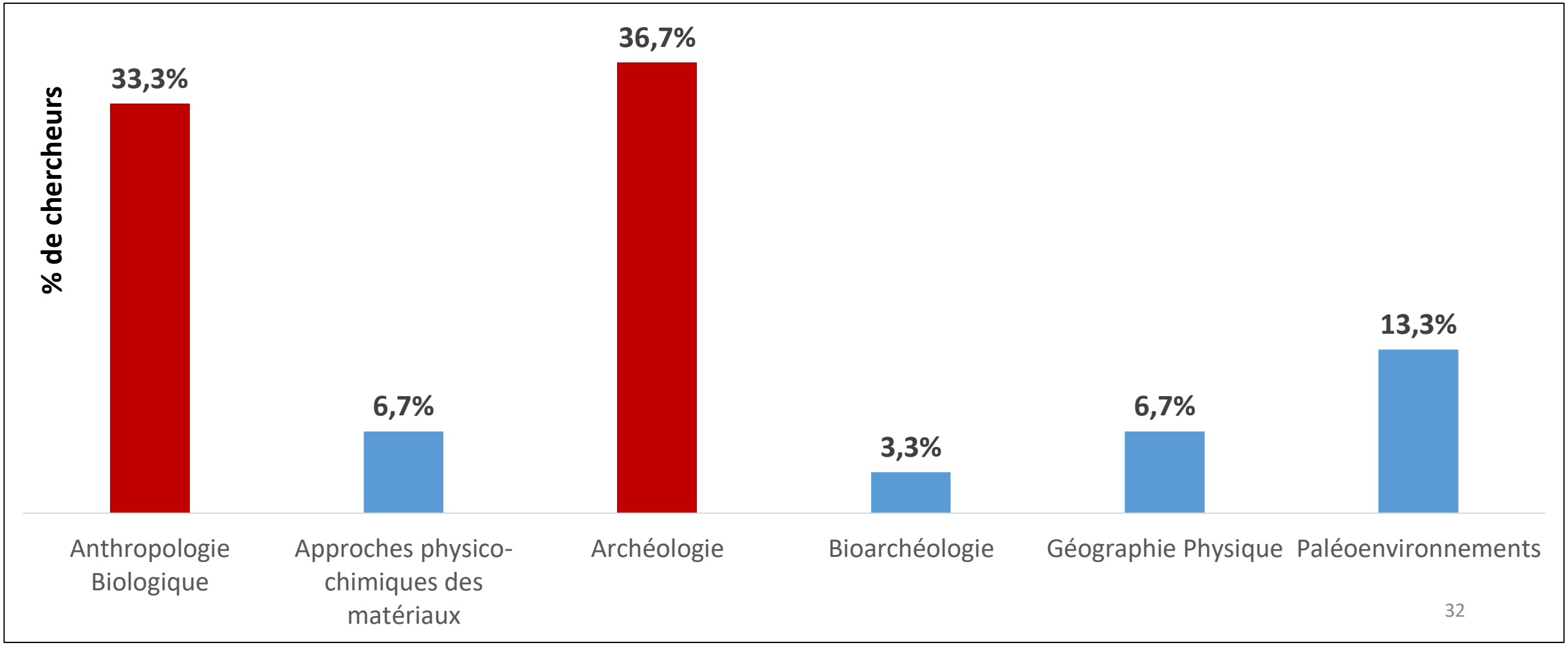
# Portrait des chercheurs peu financés

## Chercheurs fonctionnant avec < 20 000€/an



# Portrait des chercheurs peu financés

## Chercheurs fonctionnant avec < 20 000€/an



# CONCLUSIONS

- Taux de succès à l'ANR (coordinateur) **13, 4 %**
- Des champs très mal financés (Bioarchéologie/Paléoenvironnements, Anthropo, Géo phy.)
- Taux de satisfaction du système de financement ANR = **9 %**
- Un taux de réussite plus élevé sur les dispositifs régionaux/site (Idex, Labex, etc.)
- Des inégalités selon les sites/régions
- **27,4 %** des chercheurs ont eu < 20 000€ malgré le dépôt de 2,6 projets (en moyenne)
- Temps alloué à la recherche de financement **15 000 jours** cumulés (sur 104 chercheurs ayant répondu à cette question) pour un montant obtenu de **5 770 000€**

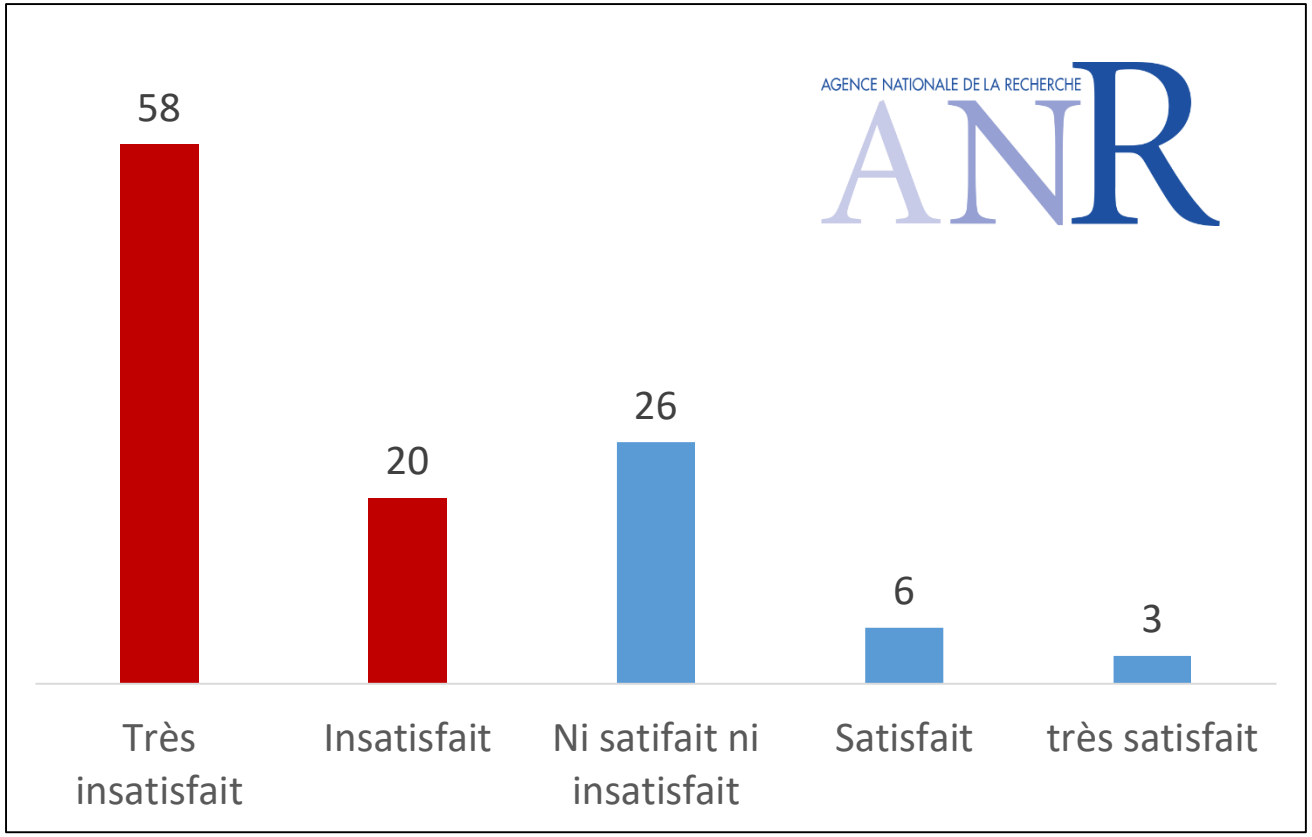
**=>** Si on considère un salaire brut moyen à 4000€/mois, cela coute en salaire 2,4 Millions d'€, soit un gain estimé à 3,4 Millions.

- **64 %** des chercheurs estiment que le financement ne leur permet pas d'être compétitifs sur le plan international
- **78%** manquent de doctorants**,** **88 %** manquent de Post-doc. ; **95 %** manquent d'IT

## Annexes

# Satisfaction ANR

*Niveau de satisfaction avec le système actuel de financement de l'ANR*

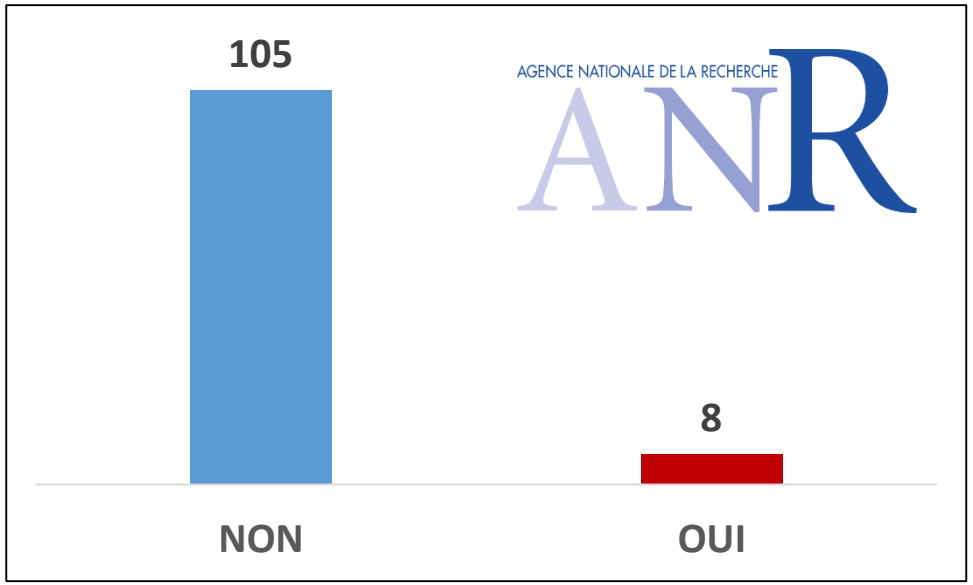



**69%** sont **Très insatisfaits** ou **insatisfaits** du système de financement de l'ANR

**Très fort taux d'insatisfaction**

# Satisfaction ANR

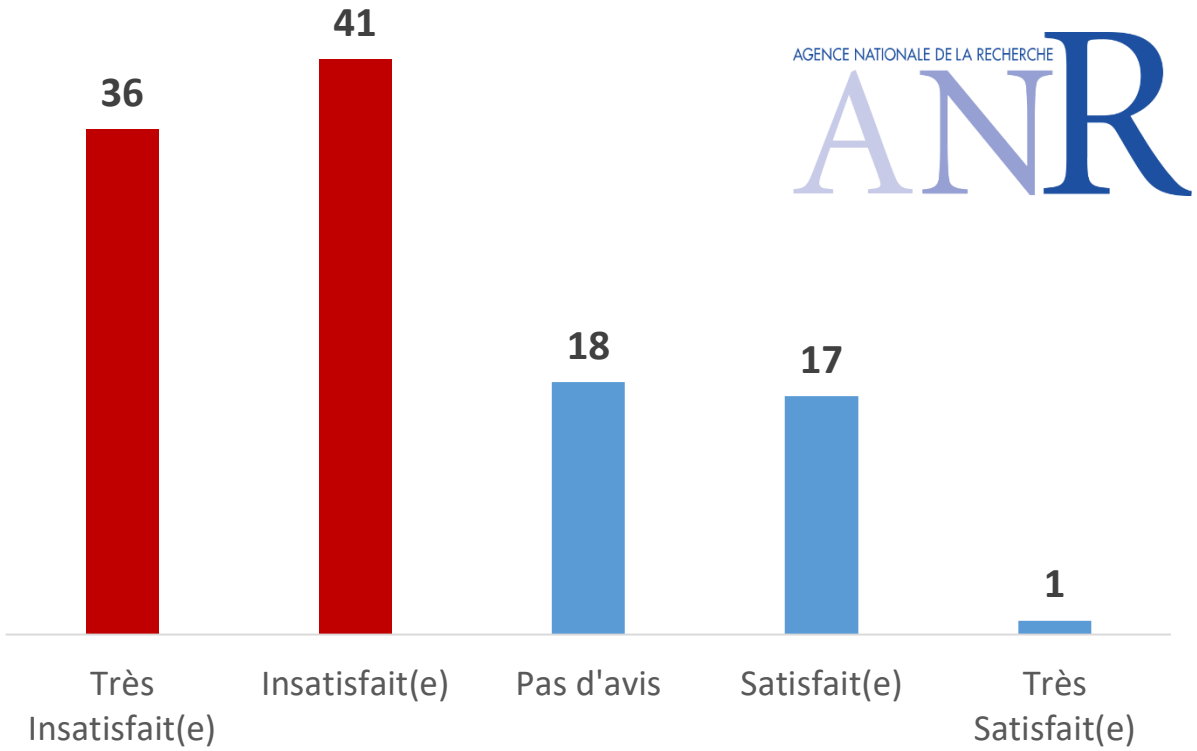
*« Avez-vous siégé dans un CES de l'ANR ?»*




**7%** des chercheurs ont siégé dans un CES de l'ANR

# Satisfaction ANR

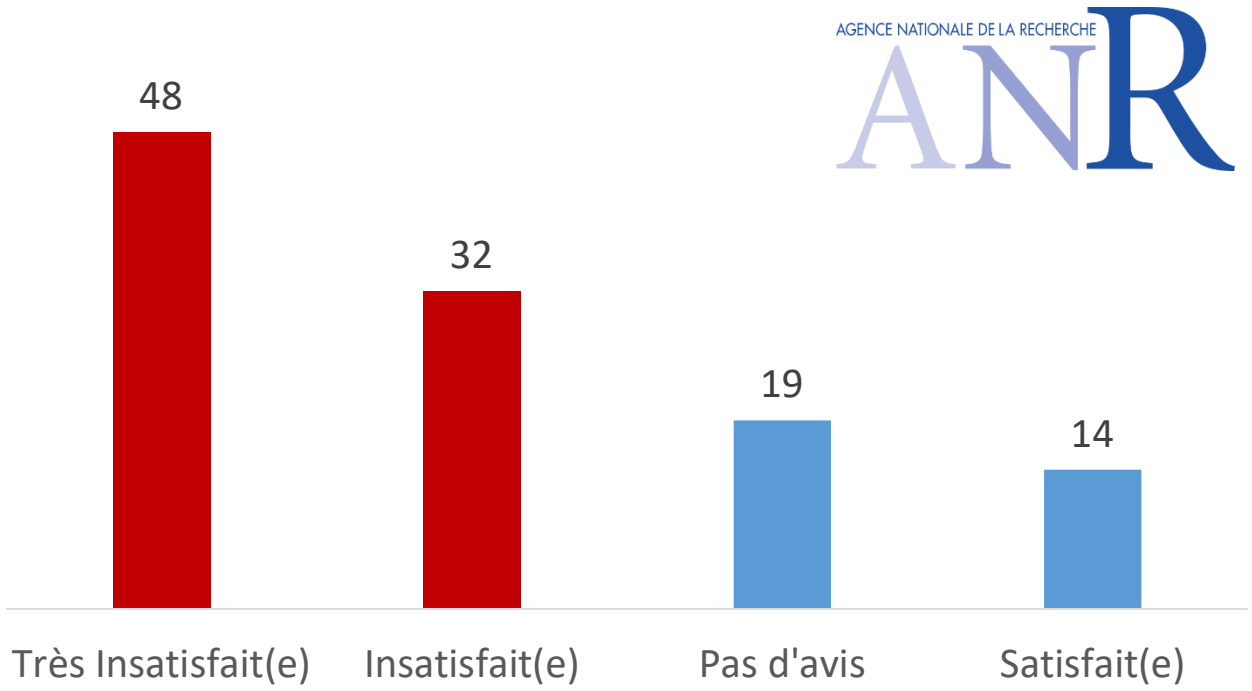
*Adéquation des défis sociétaux avec vos problématiques de recherche*




**68%** sont **très insatisfaits** ou **insatisfaits** avec l'adéquation des défis

# Satisfaction ANR

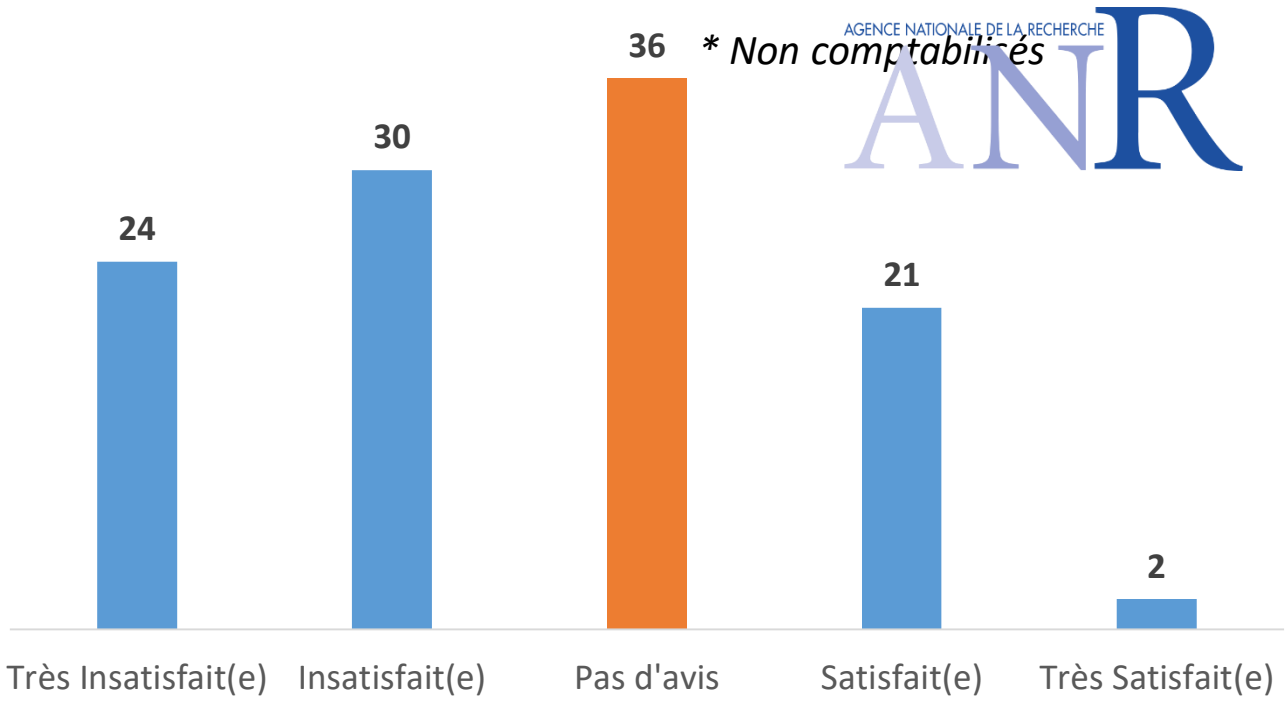
## *« Transparence du système »*




**70,8%** sont **très insatisfaits** ou **insatisfaits** de la transparence du système

# Satisfaction ANR

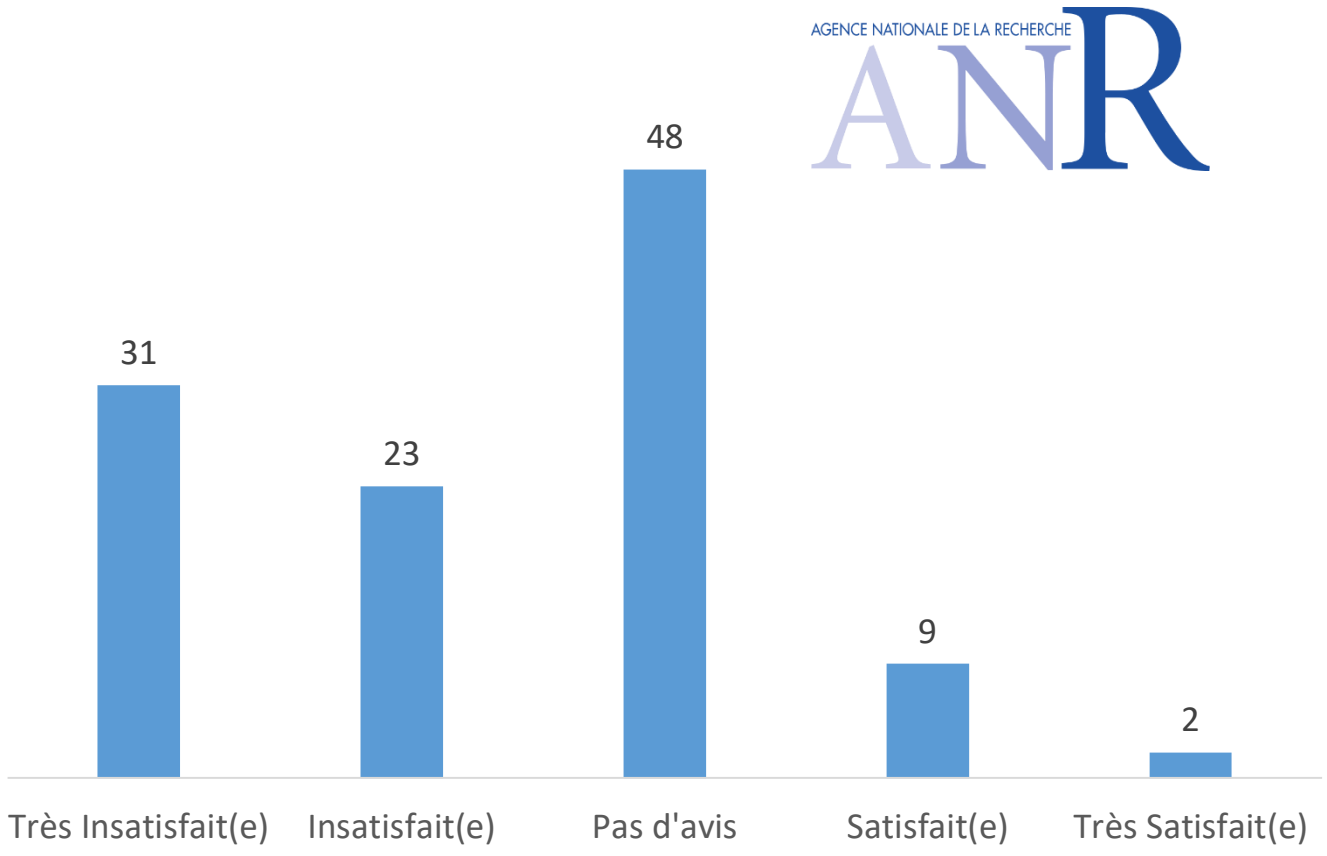
## *« Qualité des retours des reviewers »*




**70,1% *** sont **très insatisfaits** ou **insatisfaits** du retour des reviewers

# Satisfaction ANR

*« Composition des Comités d'Evaluation Scientifique de l'ANR »*




**48%** n'ont pas d'avis sur les CES , et **46,9%** sont très insatisfaits ou insatisfaits