Assemblée Annuelle
Section Saclay

Jeudi 12 avril 2018

CEA

Quelques points marquants

ORGANIGRAMME

Direction générale

ADMINISTRATEUR GÉNÉRAL
Daniel VERWAERDE

ADMINISTRATEUR GÉNÉRAL ADJOINT
Christophe GÉGOUT

Directeur de cabinet et Directeur de la performance
Dominique MONVOISIN

HAUT-COMMISSAIRE À L'ÉNERGIE ATOMIQUE
Yves BRÉCHET

Directeur de cabinet
Claire KERBOUL

Inspection générale et nucléaire
Xavier VITART

Directeur délégué aux énergies renouvelables
Jean THERME

Directeur des coopérations internationales
Gabriele FIONI

Directeur de la représentation opérationnelle du CEA pour les pays du sud de la Méditerranée, du Moyen-Orient et de l'Afrique
Nidhal OUERFELLI

Directrice du développement durable
Françoise TOUBOUL

Directeur de la conformité et du contrôle interne
Eric CAPELLE

Maître d'ouvrage de l'assainissement et démantèlement
Vincent GORGUES

Institut national des sciences et techniques nucléaires
Philippe CORRÉA

Directions opérationnelles

Direction des applications militaires
François GELEZNIKOFF

Centre du Cesta
Jean-Pierre GIANNINI

Centre DAM Île-de-France
Pierre BOUCHET

Centre de Gramat
Jehan VANPOPERYNGHE

Centre du Ripault
Yvan MARTIN

Centre de Valduc
François BUCAUT

Direction de l'énergie nucléaire
François GAUCHÉ

Centre de Cadarache
Christian BONNET

Centre de Marcoule
Philippe GUIBERTEAU

Direction de la recherche fondamentale
Vincent BERGER

Centre de Paris-Saclay
Michel BÉDOUCHA

Direction de la recherche technologique
Stéphane SIEBERT

Centre de Grenoble
Philippe BOURGUIGNON

Directions fonctionnelles

Direction des achats et des partenaires stratégiques
Franck LÉNA

Direction des analyses stratégiques
Monica de VIRGILIS

Direction de la communication
Xavier CLÉMENT

Direction financière et des programmes
Marie-Astrid RAVON-BERENGUER

Direction juridique et du contentieux
Florence TOURTOU-DURAND

Direction des relations internationales
Anne LAZAR-SURY

Direction des ressources humaines et des relations sociales
Philippe SANSY

Direction de la sécurité et de la sûreté nucléaire
Jean-Luc VO VAN QUI

Direction des systèmes d'information
Louis ARRIVET

Chiffres clés en 2016

16010salariés

10246 cadres et 5764 non cadres
Effectif féminin : 5283

606 recrutements en 2016

1147 doctorants, 211 post-doctorants, 445 CDD

Financement civil : 2100 millions d'euros
Financement défense : 1600 millions d'euros
Opérations assainissement/démantèlement : 400 millions d'euros

Financement total : 4100 millions d'euros (*4400 en 2014*)

743 dépôts de brevets en 2016
3ème déposant national
1er déposant organisme de recherche

6100 familles de brevets en portefeuille
►600 partenaires industriels dont plus de 350 partenaires qui financent à plus de 50 k€/an
►909 M€ de recette externe au CEA (852 secteur civil et 57 secteur défense)

55 accords cadres avec les universités et les écoles

422 projets européens

cf. rapport annuel et rapport financier consultables sur site internet cea

Depuis 1972, 195 entreprises (start-up) créées dans les technologies innovantes

132 depuis 2000

Quelques missions du CEA

► **Voir le site internet du CEA**

Défense et sécurité

- Système d’armes
- Propulsion nucléaire
- Programme simulation
- Lutte contre la prolifération et le terrorisme

Energie nucléaire

- **Optimisation des installations nucléaires actuelles**

- **Conception des systèmes industriels**

- **Assainissement et démantèlement**

Energies renouvelables

- Energie solaire
- Stockage électrique
- Hydrogène et pile à combustible

Recherche technologique pour l'industrie

- Transferts de connaissances , de compétences et de technologies vers l'industrie
- Microélectronique
- Nanotechnologies
- Systèmes embarqués

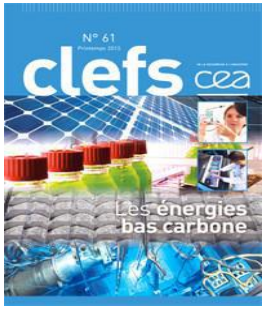
Technologies pour la santé

- Imagerie médicale et radiothérapie
- Diagnostic des maladies neurodégénératives
- Développement de technologies et instrumentations

Les sciences de la matière

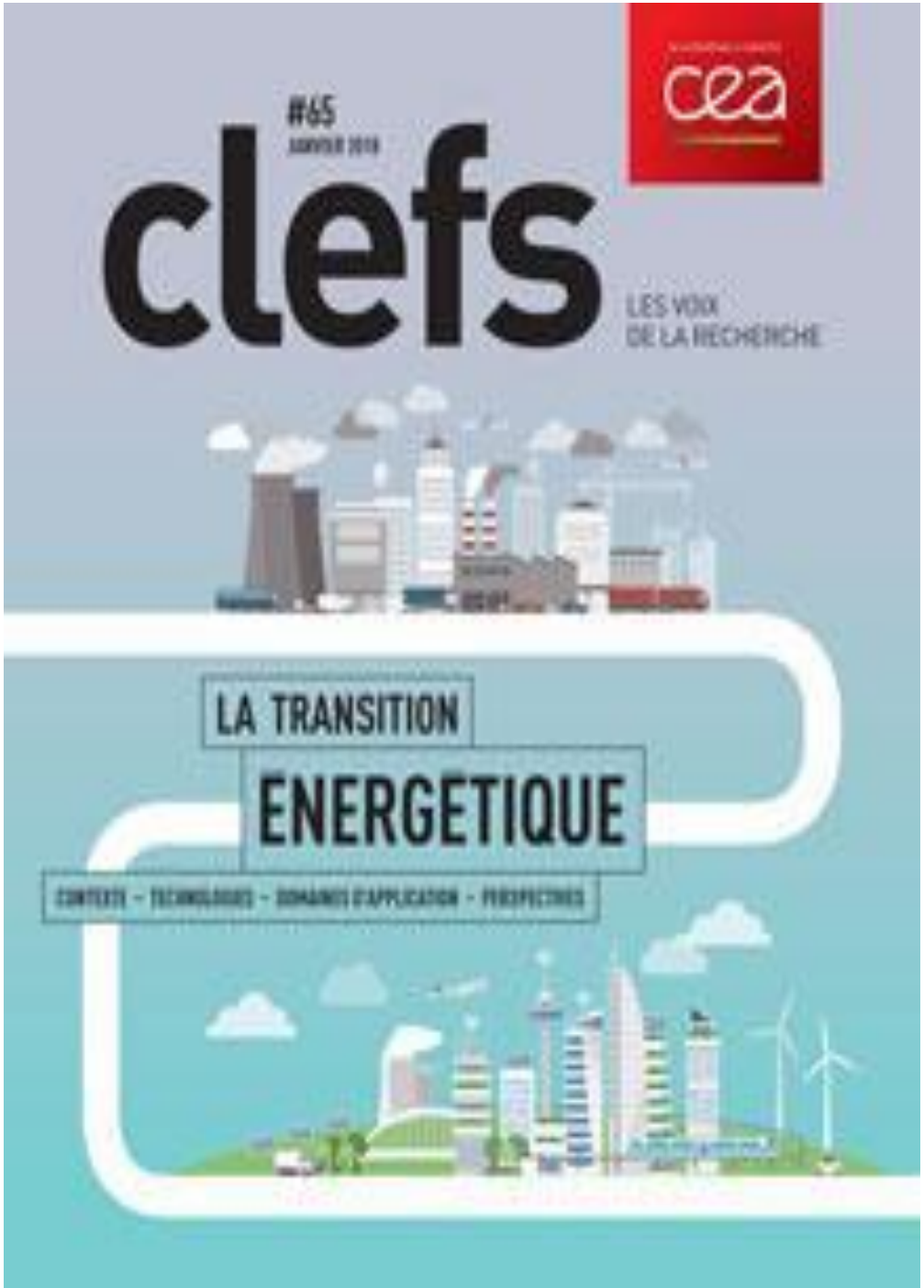
- Astrophysique
- Climat et environnement

Publications CEA



- **Défis du CEA**
- **Clefs CEA**
- **Livrets thématiques**
- **Rapports annuels CEA et Centre du CEA**
- **Savanturiers (collégiens et lycéens)**
- **Mémento de l'énergie**
- **Les centrales nucléaires dans le monde**

(Consultables sur le site internet du CEA et téléchargeables)


#65
clefs
LES VOIX
DE LA RECHERCHE
LA TRANSITION
ENERGETIQUE

les
défis
du cea
Janvier 2018
Retour sur
une année de
recherches
2017
De la recherche à l'industrie

les défis du cea
223
La génomique au chevet des maladies rares
www.cea.fr

http://www.cea.fr

www.areva.fr

↓

www.orano.fr

AREVA MINES

Uranium

AREVA NC

Enrichissement
recyclage combustible
démantèlement

AREVA NP

Contrôle
Maintenance
Ingéniérie

AREVA RENOUVELABLE

Hydrogène
Solaire
Eolien

Cédé à Siemens

AREVA TA

Propulsion nucléaire

Cédé à l'Etat

A partir 2018

ORANO

Mines, cycle combustible
déchets, démantèlement
ingéniérie

Cédé à EDF

FRAMATOME
EDF

Réacteurs

Cédé à l'Etat

AREVA SA
EPR d'Olkiluoto
Finlande

TECHNICATOME
Propulsion
nucléaire

ARCEA

Quelques faits marquants

Le site internet du Bureau National

www.arcea-national.org

Association des Retraités du groupe CEA

- Accueil
- Qui sommes-nous ?
- Organisation
- Statuts et Réglement
- Sections de l'ARCEA
- UFR / CFR
- Le contrat décès
- Les mutuelles santé
- Le GAENA (ex GASN)
- Publication - Communication
- Transition énergétique
- La dernière Newsletter
- Sites "RETRAITE"
- Sites internet ARCEA
- Sites scientifiques
- A lire
- Rendez - vous
- Adhésions
- Photos

olère des retraités"

Vous qui allez prendre votre retraite ou qui venez de la prendre, ne vous isolez pas, venez nous rejoindre.

L'association vous propose :

- de participer à la défense de vos intérêts de retraités.
- des activités théâtres, concerts, visites, voyages.
- de bénéficier du service juridique de l'ARCEA et du contrat décès AXA-ARCEA.

nous écrire ?

Si par un malheureux hasard un lien s'avérait défectueux merci de m'en faire part.

Les Assemblées Générales Ordinaires | Infos utiles | Un peu d'humour ! | Web divers

Dernière mise à jour : 22 mars 2018
Mis en service : Mars 2011

Visites :

Association des Retraités du groupe CEA

La défense des retraites
avec l'UFR et la CFR

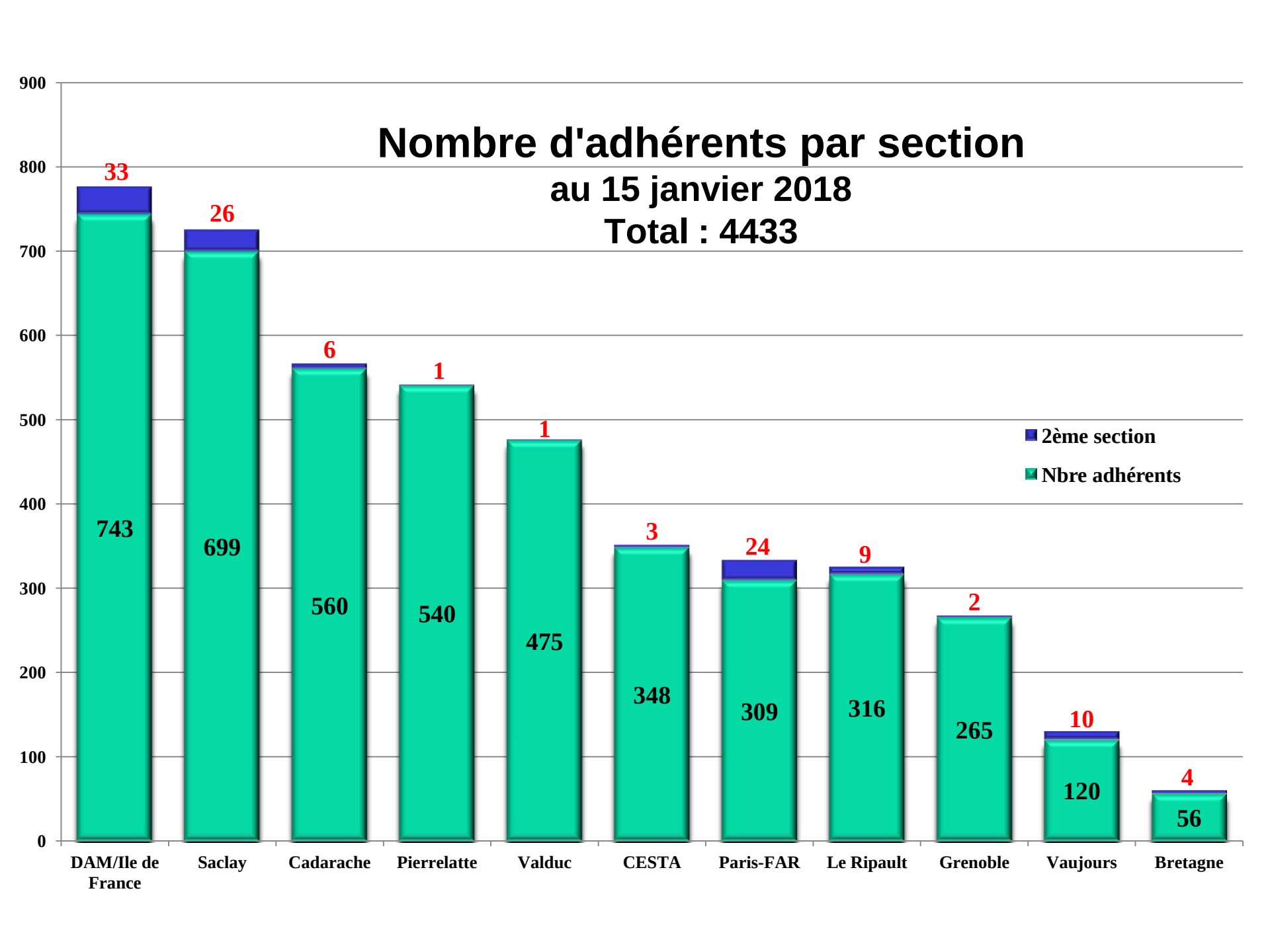
infos

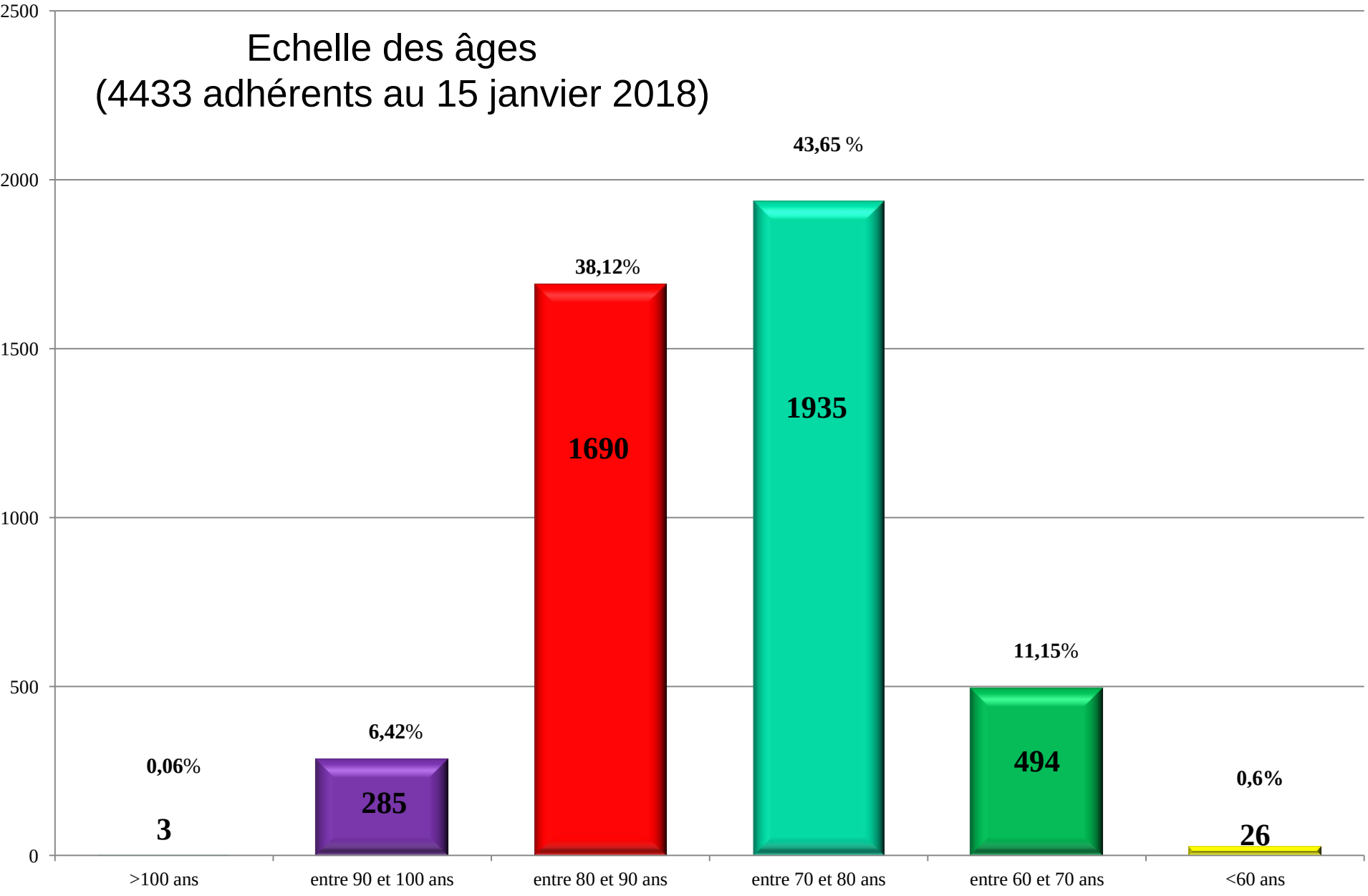
inquiétude CODERPA

- Accueil
- Qui sommes-nous ?
- Organisation
- Statuts et Réglement
- Sections de l'ARCEA
- UFR / CFR
- Le contrat décès
- Les mutuelles santé
- Le GAENA
- Publication - Communication
- Transition énergétique
- La dernière Newsletter
- Sites "RETRAITE"
- Sites internet ARCEA
- Sites scientifiques
- A lire
- Rendez - vous
- Adhésions
- Photos

Depuis son origine, l'ARCEA participe activement à la défense des retraités.
Dans ce but, l'ARCEA adhère depuis une quinzaine d'année à une Fédération d'Associations, l'Union Française des Retraités (UFR), qui consacre la totalité de ses activités à la défense des retraités et personnes âgées.
Les membres de l'UFR sont des Associations au nombre d'une centaine environ, qui réunissent des retraités du régime général (comme ceux de l'ARCEA).
Forte de près de 100 000 retraités, l'UFR dispose d'une délégation dans chaque département et elle dispose de postes de titulaires dans de nombreuses instances consultatives nationales et régionales : par ex, au Conseil National des Retraités et Personnes Agées (CNRPA), au Conseil d'Orientation des Retraites (COR), ainsi que dans pratiquement tous les Comités Départementaux des Retraités et PersonnesAgées (CODERPA)
Comme par le passé, l'ARCEA continue de jouer un rôle important au sein de l'UFR.
Ainsi, actuellement des membres de l'ARCEA représentent l'UFR dans des instances officielles nationales, comme le CNRPA.
Cette participation de l'ARCEA à la vie de l'UFR se traduit également par la présence des ses membres au Conseil d'Administration et au Bureau National de l'UFR et de la CFR.
Fin 1999, l'Union Française des Retraités s'est associée à 3 autres Fédérations (FNAR*, CNR** et GM***) pour créer la Confédération Française des Retraités (CFR). Ainsi, tout adhérent à l'ARCEA appartient automatiquement à la CFR par l'intermédiaire de l'UFR.
Avec près de 2 millions d'adhérents, la CFR constitue la plus importante Confédération de Retraités de France ayant pour objectif la défense des retraités et personnes âgées.
Les principales revendications de la CFR portent essentiellement sur :
La citoyenneté et la représentation [notamment sur la reconnaissance officielle d'une représentation de la CFR dans tous les organismes où se traitent les problèmes des retraités et personnes âgées].
La protection sociale en matière de Santé, Retraite et perte d'autonomie.
Les financements (retraites, réversions, fiscalité, mutuelles, ...)
Afin d'utiliser au mieux le poids électoral qu'elle représente (plus de 2 millions d'électeurs), la CFR a créé fin 2005 l'Observatoire Seniors et Société (OSS).
Cette organisation nationale constituée en réseau fortement ramifié est présente sur tout le territoire (plus de 200 correspondants). L'OSS a pour objectif d'observer et d'enregistrer toutes les déclarations publiques des personnalités politiques (gouvernement, députés, ...) sur les sujets concernant les retraités et personnes âgées.
Le tri et le stockage des informations recueillies est fait pour le compte du Bureau National de la CFR par un Comité de Pilotage.
Un site Internet spécifique, réservé à l'OSS permet de garder en mémoire les déclarations jugées importantes et intéressantes à ressortir pour être rappelées publiquement à leurs auteurs, lors d'une campagne électorale par exemple.
Notons enfin, le rapprochement depuis une dizaine d'années entre l'UFR (notre Fédération) et la Fédération Nationales des Associations de Retraités (FNAR), également membre de la CFR. Cette opération avait pour but la mise en commun des moyens des deux Fédérations afin d'améliorer leur efficacité et donc celle de la CFR pour la défense des retraités.
Bien entendu, le combat pour la défense des retraités est loin d'être terminé. Toutefois, depuis 2003 un élément important a été acquis : la représentativité de fait de la CFR, avec ses deux millions d'adhérents, est maintenant reconnue.
Une voie est donc ouverte pour l'étape suivante ; celle-ci consistera à obtenir que la CFR soit effectivement représentée et présente dans toutes les instances où sont discutées et décidées les questions relatives aux retraités et personnes âgées.
C'est ainsi que l'ARCEA, à travers sa Fédération (l'UFR) et sa Confédération (la CFR) participe activement à la défense des retraités, notamment dans le cadre des grandes réformes (Retraites et Assurance Maladie) de la première décennie du XXIème siècle.

* FNAR : Fédération Nationale des Associations de Retraités
** CNR : Confédération Nationale des Retraités
*** GM : Génération Mouvement


Nombre d'adhérents par section
au 15 janvier 2018
Total : 4433
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
2ème section
Nbre adhérents
33
743
26
699
6
560
1
540
1
475
3
348
24
309
9
316
2
265
10
120
4
56
DAM/Ile de France
Saclay
Cadarache
Pierrelatte
Valduc
CESTA
Paris-FAR
Le Ripault
Grenoble
Vaujours
Bretagne


Echelle des âges
(4433 adhérents au 15 janvier 2018)
2500
2000
1500
1000
500
0
0,06%
3
6,42%
285
38,12%
1690
43,65 %
1935
11,15%
494
0,6%
26
>100 ans
entre 90 et 100 ans
entre 80 et 90 ans
entre 70 et 80 ans
entre 60 et 70 ans
<60 ans

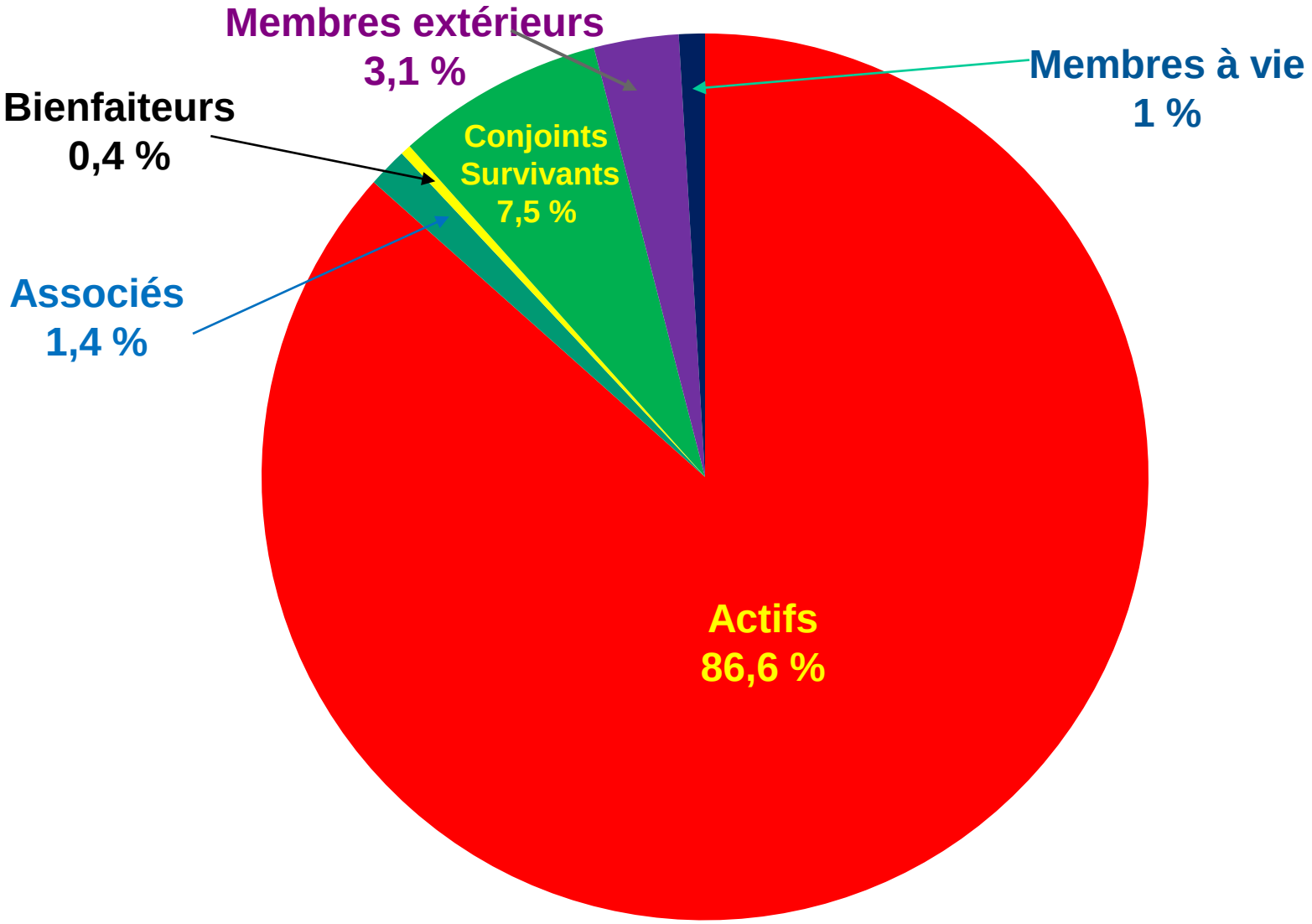
Le plus âgé

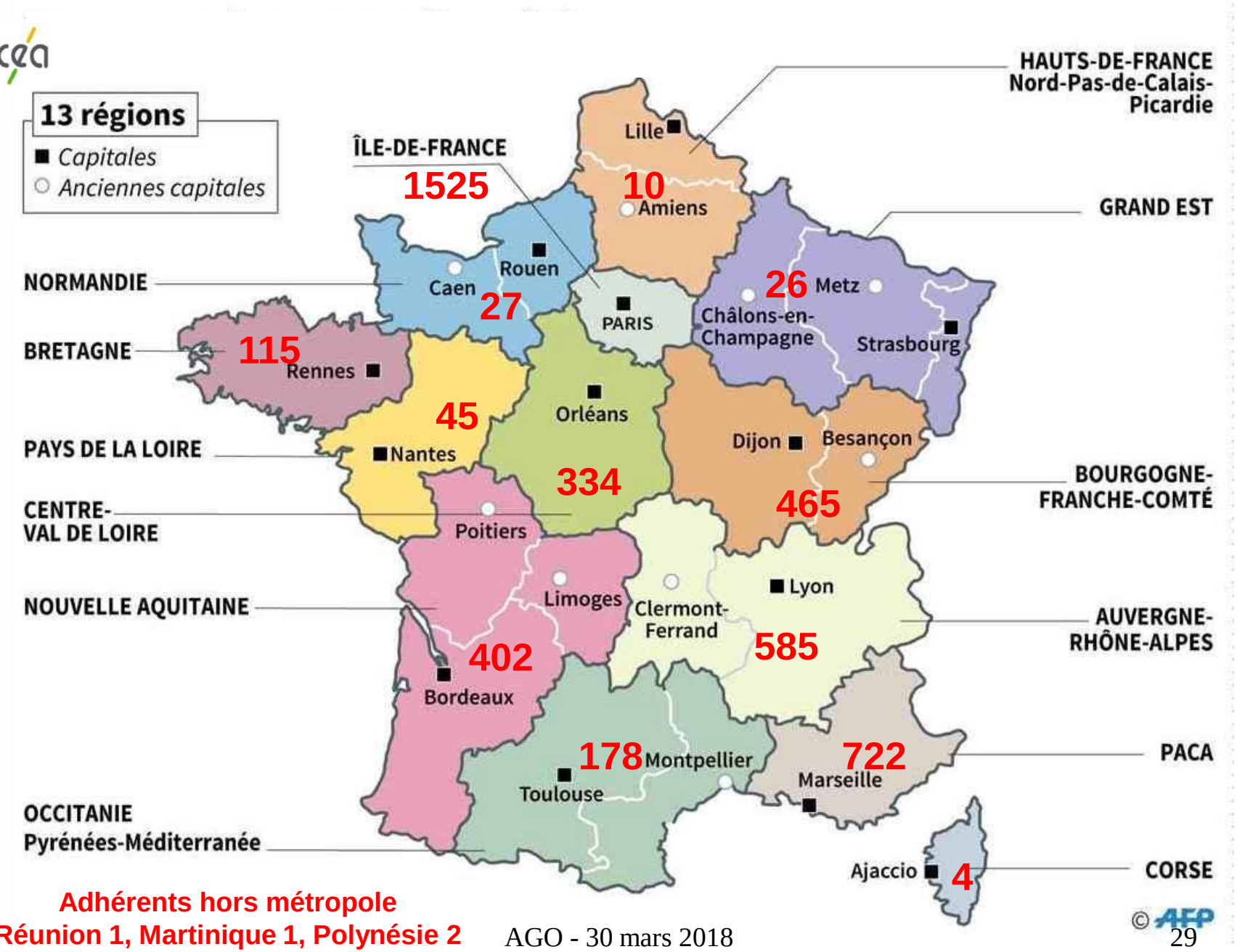
23 septembre 1912

Le plus jeune

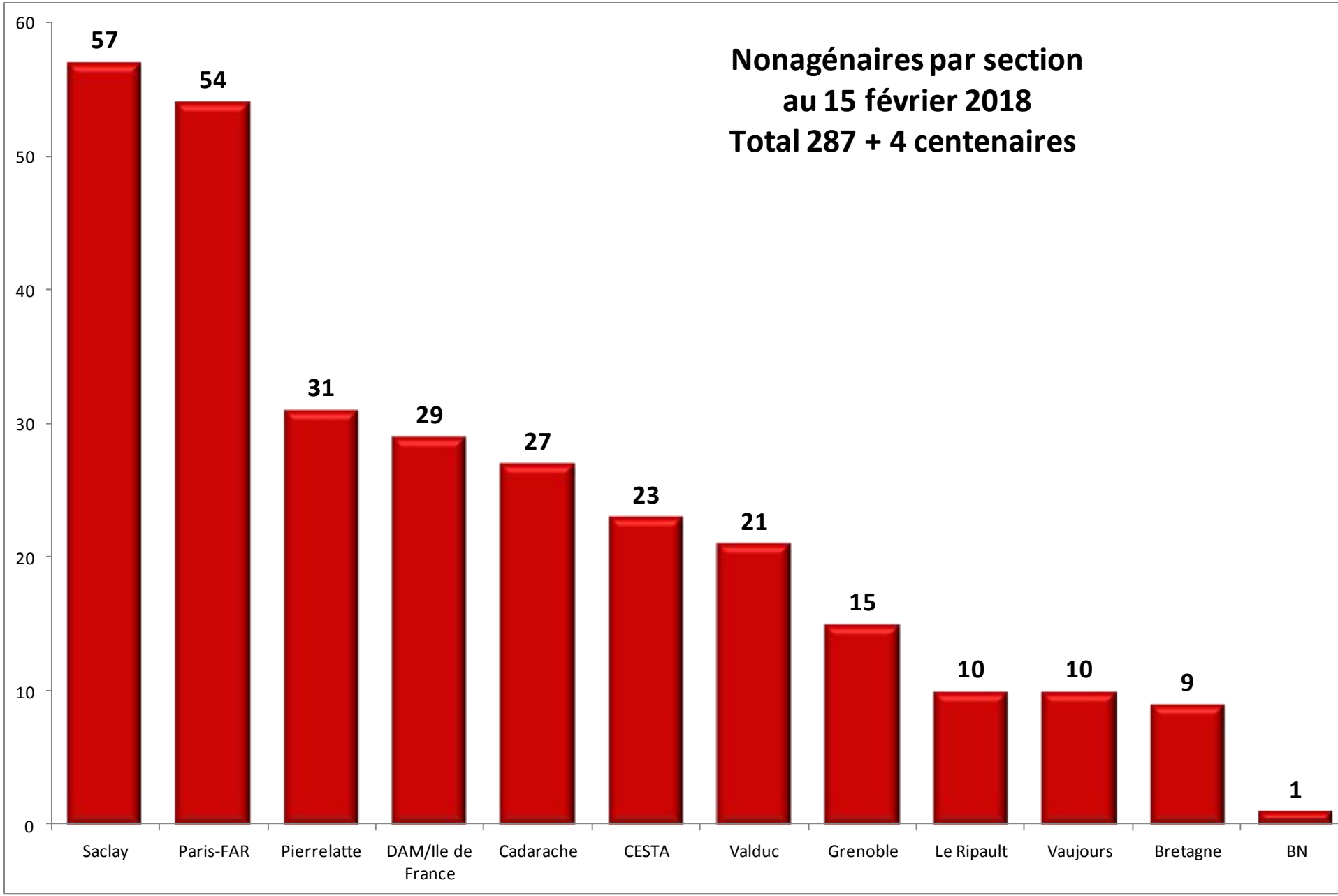
19 octobre 1966

Répartition des adhérents par catégorie





Adhérents hors métropole
Réunion 1, Martinique 1, Polynésie 2
Québec 3, Allemagne 1, Espagne 2, Maroc 1


Nonagénaires par section
au 15 février 2018
Total 287 + 4 centenaires
60
50
40
30
20
10
0
57
54
31
29
27
23
21
15
10
10
9
1
Saclay
Paris-FAR
Pierrelatte
DAM/Ile de France
Cadarache
CESTA
Valduc
Grenoble
Le Ripault
Vaujours
Bretagne
BN

Les nonagénaires

(nés avant le 30 mars 1928)

287 adhérents

251 en 2016

189 en 2012

4 centenaires

1 à Paris-FAR

2 à Saclay

1 à Cadarache

53 nonagénaires
et 2 centenaires Samuel BARRAL et Serge TROUVÉ

ALFILLE Lucien
BARBALAT Hélène
BARON Madeleine
BARRAL Jean
BERTIN Jacques
BLEVIN Jean
BOISARD Simone
BOUCHON Jacqueline
CARON Roger
COCHINAL Roland
COLOMEZ Gérard
DAMIEN Daniel
DAUTRAY Robert
DERIVRY Robert
DESTRIBATS Marie-Thérèse
DONGUY Huguette
DUBAR Françoise
DUCHAUFFOUR Paul
DUCOTTRET Robert
DUFOURNIAUD Denise
DUQUESNOY Jean
DUVERNE Raymond
GALLETAUD Colette
GRATOT Irène
GRENET André
GUGENBERGER René
GUYOT Christian
HANAU Françoise
JOFFRE Henri
KIENERT Robert
LAJEUNESSE Pierre
LEBLOND Fabienne
LECOLLIER Fernand
LECROART François
LEGER Consuelo
LEMOINE Roger
MACHETTO Constant
MALAVAL Pierre
MANUS Claude
MARTIN Jean-François
MASCLET Raymonde
MECKEL Irène
MEDORI Jean-Baptiste
NETTER Francis
PAPINEAU Lily
PASCAL André
RAULT Marcel
RENTIEN Guy
ROTH Françoise
ROULE Mireille
ROUX Madeleine
STOCKLI Antoine
VALAT Jean

Mouvements ARCEA
du 1er janvier 2014 au 31 décembre 2017

527 Décès

530 démissions

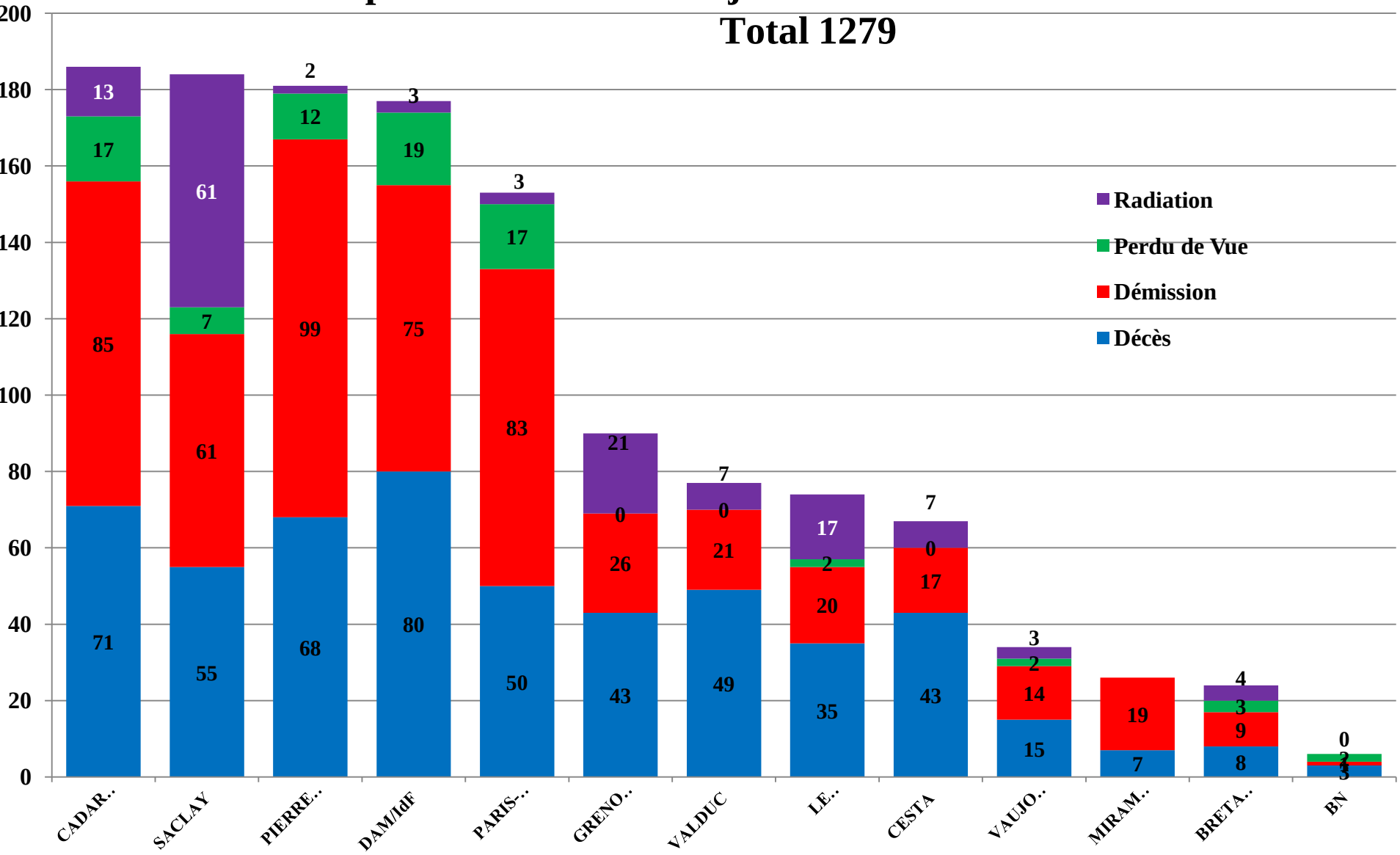
141 radiations

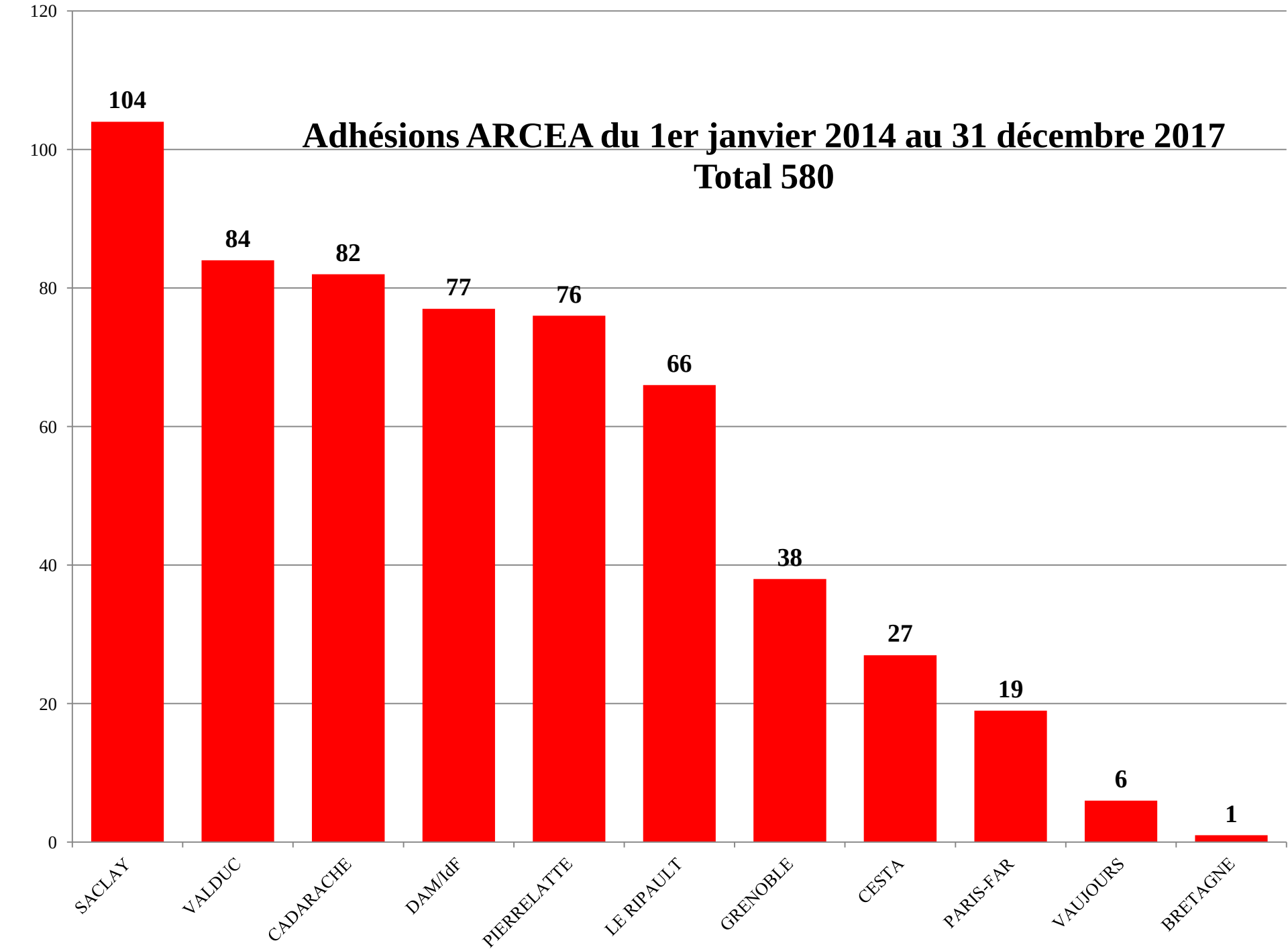
81 perdus de vue

Total :
1279 départs
580 adhésions

Départs ARCEA du 1er janvier 2014 au 31 décembre 2017

Total 1279




Adhésions ARCEA du 1er janvier 2014 au 31 décembre 2017
Total 580
120
100
80
60
40
20
0
104
84
82
77
76
66
38
27
19
6
1
SACLAY
VALDUC
CADARACHE
DAM/IdF
PIERRELATTE
LE RIPAULT
GRENOBLE
CESTA
PARIS-FAR
VAUJOURS
BRETAGNE

	Départs en Retraite				
	Réalisés		Prévisionnels		
Centres	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
BOR	18	25	28	35	29
CAD	65	65	82	94	93
CEG	4	4	3	6	5
CER	28	18	22	22	24
CVA	24	21	33	57	36
DIF	59	44	76	69	54
FAR	25	14	21	21	11
GRE	55	39	68	57	47
SAC	57	101	113	135	87
VRH	112	52	70	87	70
Total départs en Retraite	**447**	**383**	**516**	**583**	**456**

Réf. DRHRS novembre 2017

	Nombre départs retraite 2014/2017 Origine DRHRS	Nombre adhésions à l'ARCEA 2014/2017	Nombre de départs de l'ARCEA
Bretagne		**1**	**24**
Cadarache	**261**	**82** *(31%)*	**186**
CESTA	**83**	**27** *(32%)*	**66**
Valduc	**89**	**84** *(94%)*	**77**
DAM/IDF	**221**	**77** *(35%)*	**177**
Grenoble	**199**	**38** *(19%)*	**90**
Le Ripault	**78**	**66** *(84%)*	**74**
Marcoule	**277**		
Paris/Far	**74**	**19** *(25%)*	**153**
Pierrelatte		**76**	**181**
Saclay	**342**	**104** *(30%)*	**184**
Vaujours		**6**	**34**
Total	**1624 CEA**	**580**	**1246**
	1347 (hors Marcoule)	*(504CEA)* *37%*	

Bon Anniversaire

Robert DUCOTTRET
Jacqueline REISS COSTE
Emile PASQUETTO
nés un 11 avril

UFR/CFR

- **Forte implication de l'ARCEA**:

- tous les adhérents sont adhérents à l'UFR (décision AGO de décembre 1994)

- quelques adhérents impliqués dans les CODERPA et au niveau UFR Régionales

►Gérard LUCAS, forte présence à l'UFR en tant que Secrétaire Général

Sites Internet

retraites-ufr.com

retraite-cfr.fr

Assurance décès AXA

- **Mobilisation importante, et souvent délicate de Liliane FAURE**

- **Près de 600 dossiers à suivre**

Assistance juridique de l'ARCEA

Succession, héritage, divorce, relations entre propriétaires et locataires, problème de voisinage, litiges avec l'administration…

1ère consultation prise en charge par l'ARCEA

MHN

1 élu ARCEA
à la Commission de Gestion Spéciale
Jean Louis LEBLANC

(2 élus entre 2006 et 2013)

Rencontres ARCEA/ Organisations syndicales/CEA-DRHRS

	2013	2016	2018
Cotis.globale	**1050 €**	**1104 €**	**1116 €**
Quote part catégorie A	**237 €**	**240 €**	**246 €**
Quote part catégorie B	**732 €**	**864 €**	**918 €**

Régime de base

	Catégorie A	Catégorie B
Cotisation Globale	1116 euros (1050 euros en 2013)	1116 euros
Quote part	246 euros	918 euros (+ 3,5%)

Options

Option 1	182 euros (+ 4,5 %)	264 euros (+ 3 %)
Option 2	327 euros (+ 4,6 %)	478 euros (+ 3,1 %)

Cotisation globale: montant total reçu par la mutuelle pour chaque adhérent – identique pour A et B
→ fixée chaque année par le Comité de surveillance de l'accord sur proposition de la CGS composée de 8 représentants syndicaux, de 4 administrateurs de la Mutuelle issus de la section CEA <u>et de 3 représentants des retraités</u>

Quote part: part de la cotisation globale réellement acquittée par chaque adhérent – complément assuré par le CEA
→du ressort exclusif du Comité de surveillance de l'accord composé uniquement de la Direction du CEA et de ceux des organisations syndicales – <u>pas de représentants des retraités</u>

<u>But: amener la quote part des retraités au niveau de la cotisation globale</u>

Situation de la Section CEA

Régime de base

Résultat financier

Situation satisfaisante (cotisations-prestations versées = 450 000 €)

Effectifs

Catégorie des actifs: 19898 à fin juin 2017

Catégories des retraités: 11919

Régime optionnel

Touts options confondues: résultat 2017 excédentaire

Effectifs

Catégorie des actifs:9963 à fin juin 2017

Catégories des retraités: 9298

Demande CGS: la commission des options devrait être constituée à parité par chacun des groupes de tarification ►<u>Refus de la Commission des options</u>

Renouvellement des délégués à l'Assemblée Générale de la Mutuelle: Printemps 2019

↓

Mobilisation nécessaire des adhérents de l'ARCEA pour les élections

RESULTATS DES ELECTIONS
A L'ASSEMBLEE GENERALE

Pour le collège 2 (retraités et « périphériques »), les résultats sont les suivants :

. suffrages exprimés : 9073 (10792 en 2007), soit – 1719

. liste de l'ARCEA : 2508 (4305 en 2007), soit - 1797

. les 5 autres listes : 6565 (6487 en 2007), soit + 78

L'ARCEA ne dispose plus que d'UN siège (attribué à Jean-Louis LEBLANC) sur les 3 attribués aux retraités (2 en 2007).

Groupe Argumentaire Sur le Nucléaire

- 55 fiches éditées
- Des fiches en cours d'actualisation
- De nouvelles fiches en cours de rédaction
- Des experts volontaires pour participer (rédaction, relecture)
- L'ensemble des fiches transmises à toutes les Directions du CEA (+AG et HC) + Sénateurs, Députés, Maires, journalistes

→Défense du nucléaire

Représentant Section Saclay

Annick PITIOT
Pierre BARBER
Marc GINGOLD
Jean-Paul HULOT

Les dernières fiches

- **La réhabilitation thermique des bâtiments**
- **La géothermie**
- **L'utilisation des rayonnements ionisants dans l'industrie et la recherche**
- **Gaz et pétrole de schiste**

Fiches en cours de rédaction

- Fukushima 6 ans après

- Surveillance de l'environnement

- Gestion des réseaux électriques

- Complémentarité Energies renouvelables/Energie nucléaire

- Procédés d'enrichissement

Conférence GAENA le 30 octobre 2018
« Les déchets »

Les déchets en général
Les déchets nucléaires
Le traitement des déchets
CIGEO
Les aspects sûreté
Les aspects économiques
Les conditions de l'acceptation du public
Débat

Pendant le débat sur le nucléaire et avant la Demande d'autorisation de création du stockage profond (CIGEO)

www.energethique.com

Croisière Bureau National

Mai 2018

Des volcans aux îles éoliennes

Ms BERLIN

La Culture au Fil de l'Eau

Croisière organisée par l'ARCEA
Des Volcans aux Iles Eoliennes
A bord du MS/Berlin

17 au 24 Mai 2018 de Nice à Nice
8 jours - 7 nuits
Sur un bateau de 206 cabines dont 158 extérieures et 48 intérieures

Jour 1 : Départ Nice
Jour 2 : Gaeta (excursion incluse vers Montecassino)
Jour 3 : Naples (excursion incluse à Pompéi)
Jour4 : Iles Eoliennes : Lipari - Vulcano – navigation autour du Stromboli
Jour 5 : Messine (excursion incluse à Taormine)
Jour 6 : Palerme (excursion incluse Tour de Ville)
Jour 7 : Portoferraio (île d'Elbe) (excursion incluse Tour de ville et San Martino)
Jour 8 : Retour Nice

Nombre de participants (132)

Cadarache: 24
DAM/Idf: 39
FAR: 12
Grenoble: 4
Le Ripault: 15
Pierrelatte: 4
Saclay: 16
Vaujours: 6
Valduc: 12

Information/Communication

Bulletins des Sections

Bulletins du Bureau National

Plaquette ARCEA

Revue « Talents » du CEA

Revue « Défis du CEA »

Livrets Thématiques du CEA

Revue « Clefs » du CEA

Courrier des Retraités (UFR)

Site Energéthique (GASN)

Sites des Sections locales

Site du Bureau National:

www.arcea-national.org

Actions à entreprendre

Adhésions à l'ARCEA:

- Implication de chaque adhérent actuel auprès des futurs retraités ou des retraités non adhérents
- Article dans la revue Talents
- Plaquette « Connaissez-vous l'ARCEA » remise à tous les futurs retraités (relais des Services du personnel de chaque Centre)
- ARCEA (Q et R) sur le champ « retraite » du site intranet du CEA

- Autres?