

PROGRAMME

9h45

Introduction générale

10h00

Analyse des résultats français : les leçons pour mieux réussir

11h00

**Présentation du nouvel appel à proposition
*Questions du public***

12h15

Déjeuner (libre)

14h00-14h15 *Présentation de mesures d'aide à l'intégration des PME dans la priorité NMP*

14h15-15h30 *Atelier-débat n°1 :*

Comment renforcer la place des partenariats recherche académique- entreprises ?

15h30-16h45 *Atelier-débat n°2 :*

Comment améliorer la place des industriels dans la priorité NMP, premier bilan et perspectives ?

ANRT-Europe

Journée nationale d'information NMP – 13/01/2005

LE POINT DE CONTACT NATIONAL NMP DU 6^{ème} PCRD

Corinne BOREL – CEA

tel : 01 40 56 18 35

mèl : corinne.borel@cea.fr

Alain QUEVREUX - ANRT

Mathieu DOUSSINEAU – ANRT

tel : 01 55 35 25 70

mèl : projet@anrt-europe.com

Michel GANOOTE – ANVAR

tel : 01 40 17 83 00

mèl: mganootte@anvar.fr

ANRT-Europe

Journée nationale d'information NMP – 13/01/2005

Les appels à propositions NMP dans le 6e PCRD

1e APPEL	IP/NOE : 260 M€	}	440 M€
	STREP/CA/SSA : 140 M€		
	IP-PME : 40 M€		
2e APPEL	IP/NOE : 245 M€	}	430 M€
	STREP/CA/SSA : 105 M€		
	IP-PME : 80 M€		
3e APPEL	IP : 150 M€	}	370 M€
	STREP/CA/SSA : 120 M€		
	IP-PME : 100 M€		

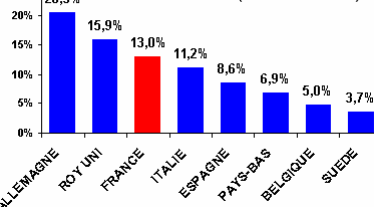
ANRT-Europe

Journée nationale d'information NMP – 13/01/2005

EVOLUTION DU POSITIONNEMENT DES PAYS DANS LA THEMATIQUE NMP

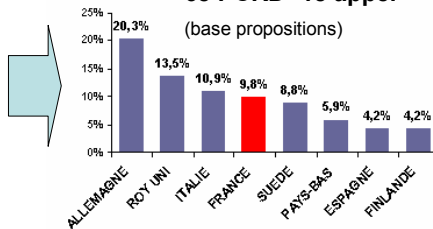
Répartition des financements obtenus

5e PCRD (base contrats)



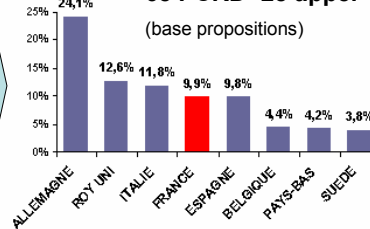
6e PCRD- 1e appel

(base propositions)



6e PCRD- 2e appel

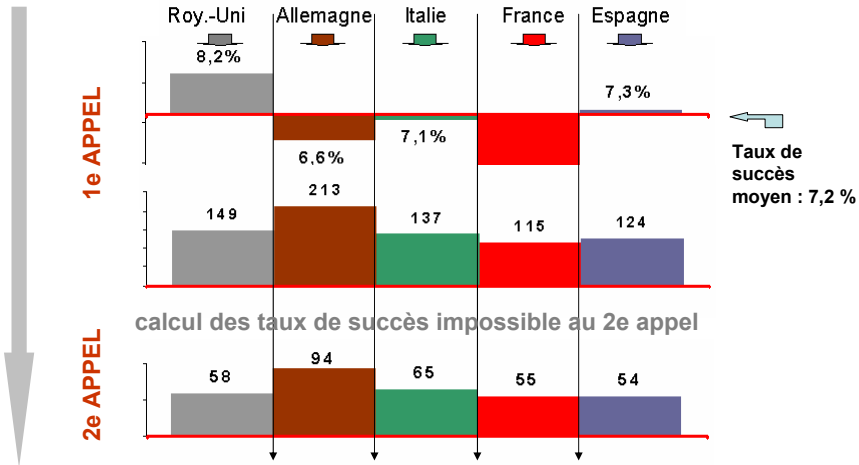
(base propositions)



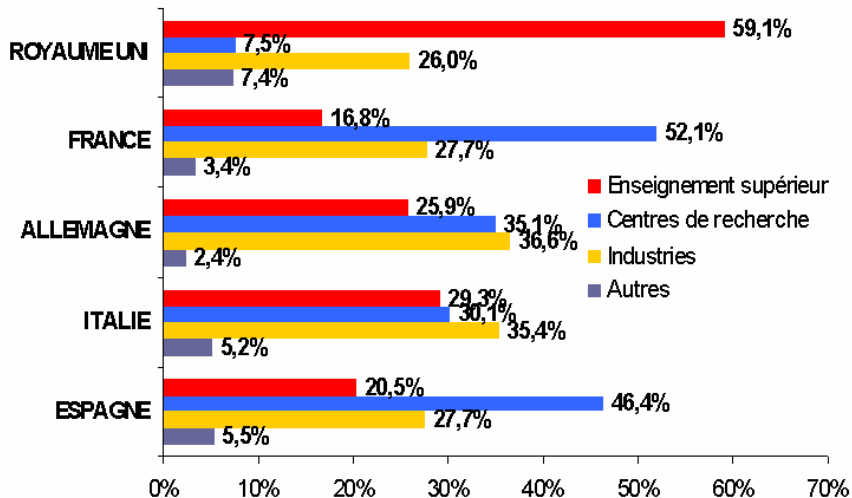
ANRT-Europe

Journée nationale d'information NMP – 13/01/2005

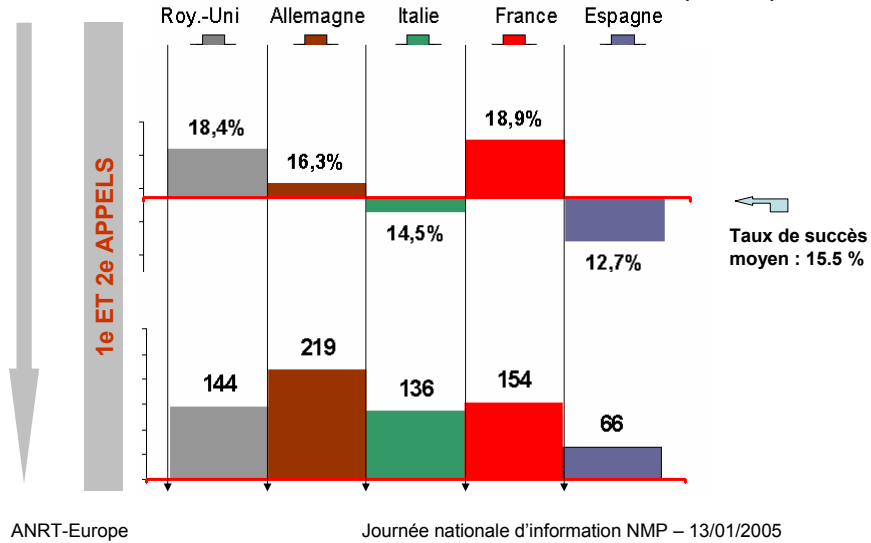
PROFILS DE PARTICIPATION DANS LES PROJETS INTEGRES (IP)



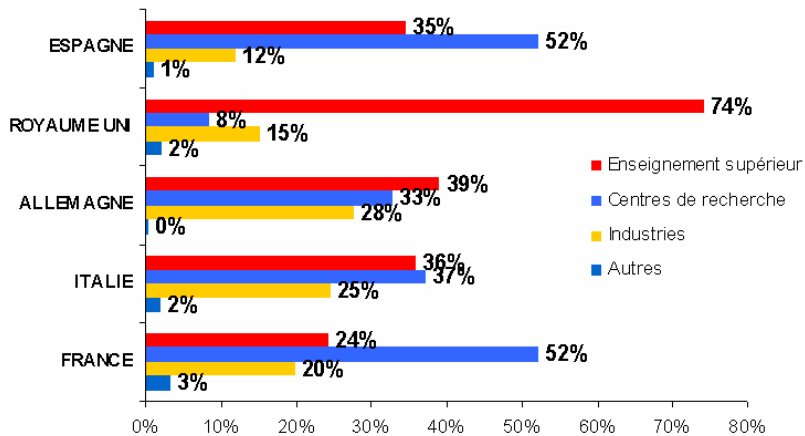
ORIGINE DES PARTICIPANTS RETENUS AUX 1^{er} ET 2^e APPELS (IP)



PROFILS DE PARTICIPATION DANS LES PROJETS DE RECHERCHE SPECIFIQUE CIBLES (STREP)



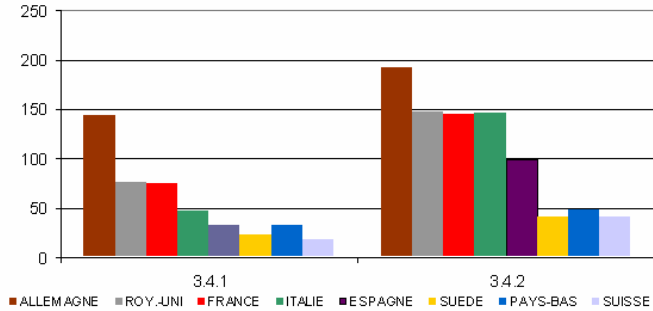
ORIGINE DES PARTICIPANTS RETENUS AUX 1e ET 2e APPELS (STREP)



REPARTITION DES PARTICIPANTS RETENUS DANS LA PRIORITE NMP (1)

3.4.1 Nanotechnologies et nanosciences

3.4.2. Matériaux multifonctionnels basés sur la connaissance



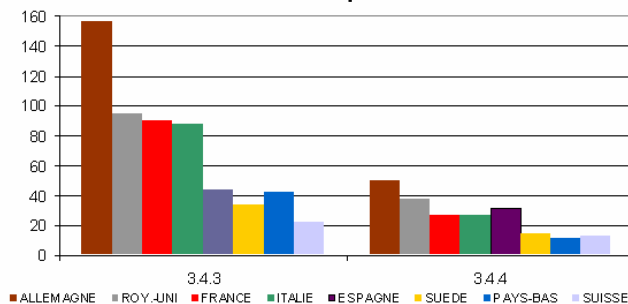
ANRT-Europe

Journée nationale d'information NMP – 13/01/2005

REPARTITION DES PARTICIPANTS RETENUS DANS LA PRIORITE NMP (2)

3.4.3 Nouveaux procédés et dispositifs de production

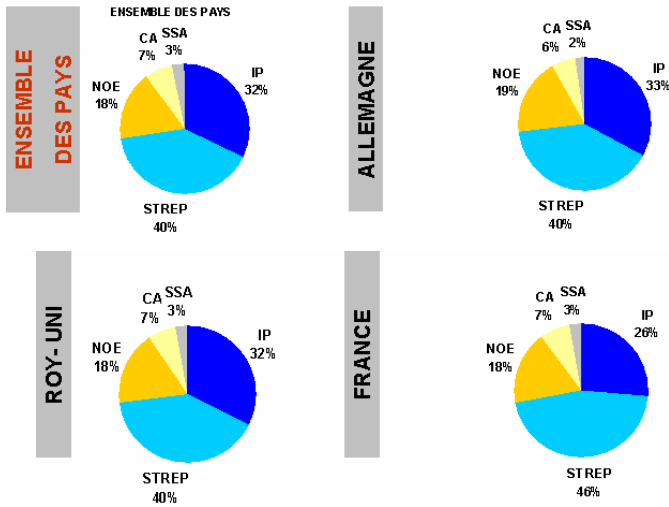
3.4.4 Intégration des nanotechnologies, des nouveaux matériaux et des nouvelles technologies de production en vue d'améliorer la sécurité et la qualité de la vie



ANRT-Europe

Journée nationale d'information NMP – 13/01/2005

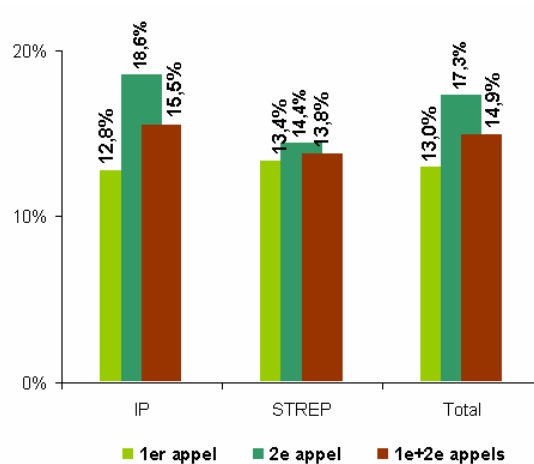
REPARTITION DES PARTICIPANTS RETENUS PAR INSTRUMENT



ANRT-Europe

Journée nationale d'information NMP – 13/01/2005

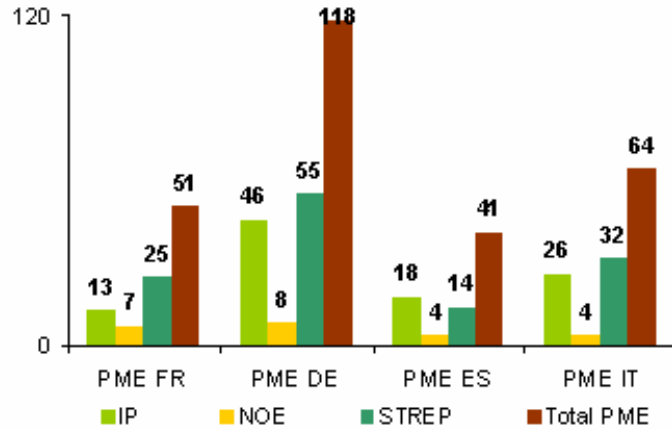
LE BILAN PME aux 1^{er} et 2^e appels



ANRT-Europe

Journée nationale d'information NMP – 13/01/2005

LE BILAN PME par pays aux 1^{er} et 2^{es} appels

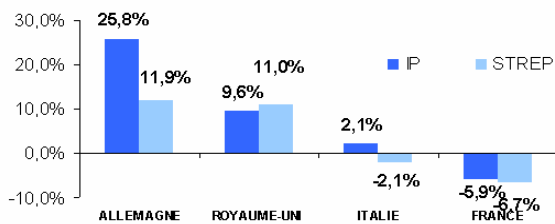


PROFIL DES PROJETS INTEGRES ET DES PROJETS DE RECHERCHE SPECIFIQUE CIBLES AUX 1^{er} et 2^{es} APPELS

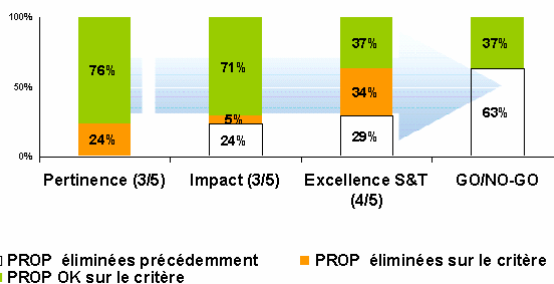
	Profil consortiums			Profil financements			Réduction CE
	min.	max.	moy.	min.	max.	moy.	
IP 1 ^{er} appel	12	52	33	7 993 000	35 550 000	23 246 630	-29,0%
IP 2 ^e appel	15	50	27	8 509 000	18 414 667	12 824 763	-16,8%
STREP 1 ^{er} appel	4	19	10	678 955	5 643 500	2 672 765	-19,0%
STREP 2 ^e appel	3	20	9	582 500	4 992 459	2 584 112	-23,9%

MONTANTS MOYENS DEMANDES PAR LES PARTICIPANTS RETENUS

	ALLEMAGNE	ROYAUME-UNI	ITALIE	FRANCE	moy.
IP	734 197 €	639 501 €	595 961 €	549 013 €	583 542 €
STREP	318 537 €	315 995 €	278 729 €	265 595 €	284 603 €



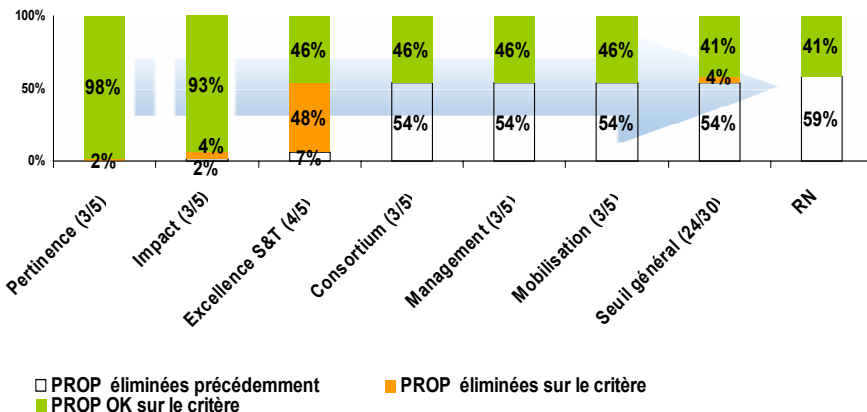
PROCESSUS DE SELECTION DES PROJETS INTEGRES EN 1^{ère} ETAPE (2^e APPEL)



Exemple de commentaires d'évaluateur sur le critère de l'excellence Scientifique et Technique

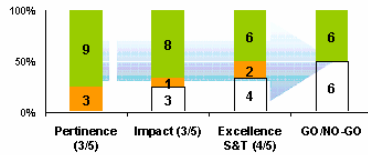
- The problems to be solved are clearly defined. However, the S & T approach is described in a too general way. Innovation and clear progress beyond the current state of the art have not been properly addressed.
- Milestones and deliverables have been detailed and contribute to the expected achievements. However, a clear progress beyond the state-of-the-art justifying a breakthrough character of the project is not sufficiently justified. Work packages as described are not fully coherent in relation to the objectives and could be better integrated. Demonstration activities are not clearly shown and the level of risk is not emphasised.

PROCESSUS DE SELECTION DES PROJETS INTEGRES EN 2^e ETAPE
(2^e APPEL)



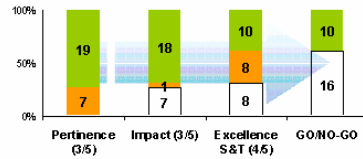
PROJETS INTEGRES-1^o ETAPE : LE MATCH FRANCE-ALLEMAGNE

FRANCE



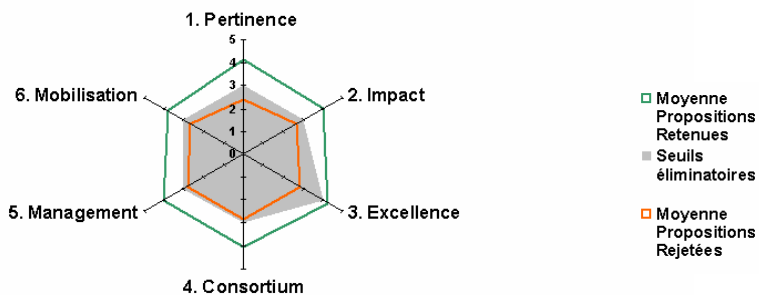
En fin de 2^e étape **3 IP français sur 6** qualifiés seront financés et **4 sur 10** pour l'Allemagne

ALLEMAGNE

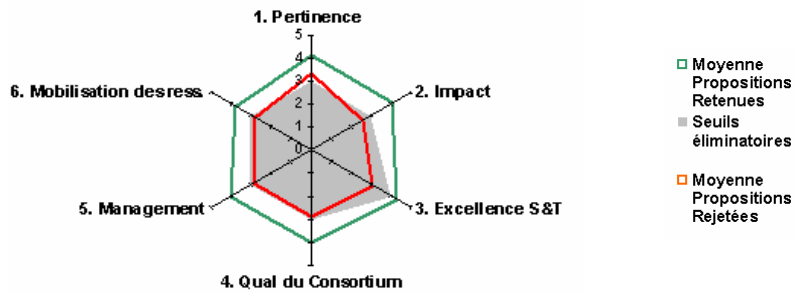


□ PROP éliminés précédemment
■ PROP OK sur le critère
■ PROP éliminés sur le critère

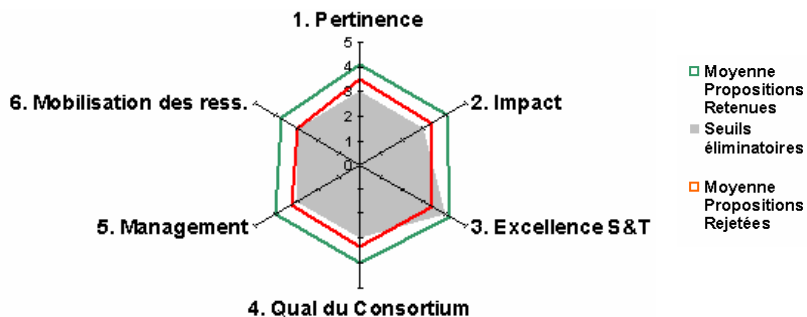
75 propositions STREP sur 414 ont échoué sur le critère de la PERTINENCE (seuil : 3/5) au 1^o appel



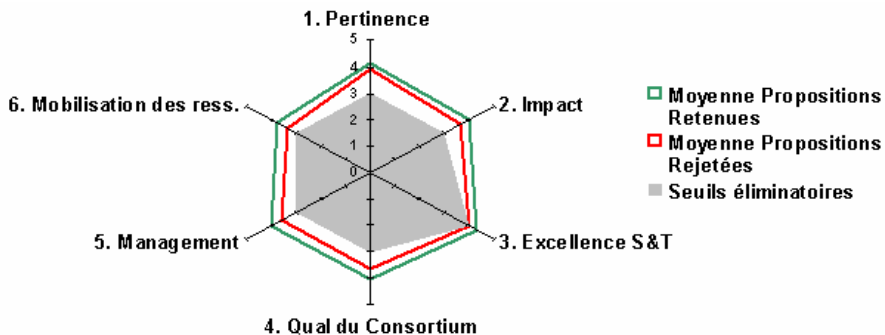
**56 propositions STREP sur 414 ont échoué
sur le critère de l'IMPACT (seuil : 3/5) au 1^e appel**



**143 propositions STREP sur 414 ont échoué
sur le critère de l' EXCELLENCE SCIENTIFIQUE (seuil : 4/5) au 1^e appel**



50 propositions STREP sur 414 ont répondu aux attentes de la CE (seuil général : 21/30) mais ne seront pas financées



ANRT-Europe

Journée nationale d'information NMP – 13/01/2005

6^{ème} PCRD-T. NMP. Projets conformes aux critères d'évaluation et financés

Instruments ↓	Appel N° →	1	2	3	Moy 1&2
	Montant M€	260	245	150	
	N sujets	33	13	7	
	Ratio {M€ / N sujets}	7.9	18.8	21.4	
Nouv. Inst	Proj. Déposés étape 2	73	52		
	Proj. Sélectionnés	51	23		
	Proj. Financés	31	23		
	Proj. {Sélect./ Déposés }	70 %	44 %		
	Proj. {Financés / Sélect. }	61 %	100 %	? 100 %	73 %
	Ratio {Proj.Sélect / N sujets}	1.54	1.8		
	M€	140	105	120	
	N sujets	31	19	15	
	Ratio {M€ / N sujets}	4.5	5.5	8	
Autres	Proj. Déposés	419	493		
	Proj. Sélectionnés	140	113		
	Proj. Financés	87	62		
	Proj. {Sélect./ Déposés }	33 %	23 %		
	Proj. {Financés / Sélect. }	62 %	55 %	? > 75 %	59 %
	Ratio {Proj.Sélect / N sujets}	4.5	5.9		
Total	Proj. {Financés / Sélect. }	62 %	63 %		62 %

ANRT-Europe

Journée nationale d'information NMP – 13/01/2005