

ÉDITO

Le débat a pris ses marques

Le débat public « ITER en Provence » entre dans sa deuxième étape, celle des réunions thématiques. Manifestement, il ne laisse pas indifférent ! A la demande de certains acteurs sociaux, il est maintenant prévu, courant mars, une réunion dans le Var sur les questions de technologie et d'économie et une autre, à Marseille, sur l'opportunité et l'utilité du débat. Au total, ce ne seront donc pas sept rendez-vous thématiques, mais neuf.

Chacune à leur manière, et parfois avec rudesse, les quatre premières réunions généralistes, destinées à construire une représentation globale, collective et réaliste du projet, ont révélé que la machine ITER, tout impressionnante qu'elle pourrait être, est inséparable des finalités et des institutions qu'elle servira et qu'« ITER en Provence », encore plus complexe, multiple et divers, ne pouvait s'y résumer.

De ces réunions initiales, sans oublier, évidemment, une opposition composite certes minoritaire mais jouant sur certaines ailes l'obstruction sans coup franc, il ressort plusieurs constats :

- le besoin d'informations accessibles, partagées et validées ;
- une aspiration au doute méthodique et public (sur les finalités, sur la réussite...) et au réalisme (sur les retombées, sur la capacité à porter ensemble ce projet à long terme et aux multiples facettes...);
- un désir de cohérence globale et dans la durée ;
- un devoir d'intégration du projet dans l'espace social et culturel régional ;

- la nécessité d'une concertation ouverte à tous et au long cours...

Déjà des questions plus fines ont été évoquées, sur les aménagements, les conditions d'accueil, les intentions et les responsabilités des partenaires internationaux ou de l'Europe, le démantèlement et les déchets, les financements, les dispositifs de suivi et d'évaluation périodique, etc.

« ITER en Provence » est sans aucun doute autant un projet de société qu'un projet scientifique et technique.

Les thématiques retenues pour le cycle de réunions qui viennent sont ressorties confortées de ces premiers dialogues. Elles sont aussi enrichies d'une question décisive qui pourrait faire sourire plus d'un technicien si elle n'était régulièrement reprise : n'escomptez pas le succès sans la fusion du projet aux aspirations, aux cultures, aux envies d'avenir et aux ambitions de toutes les composantes de la société de Provence-Alpes-Côte-d'Azur.

Ne pas se laisser aveugler par le soleil, ne pas se laisser égarer par la technique. Après tout, il y a toujours eu du social, du collectif et de la culture dans la moindre soudure...



Patrick Legrand

Le Président de la Commission particulière du débat public ITER

ACTUALITÉ DU DÉBAT PUBLIC

Des séances riches et constructives

Après deux premières réunions perturbées par un groupe de manifestants, le débat public a pris ses marques. Ouvert le 26 janvier à Aix-en-Provence, il a enchaîné les réunions de cadrage à raison d'une par semaine. Salles actives et questions variées : les séances se sont révélées constructives et riches en interventions.

Engagement des collectivités

Une part importante des interrogations du public concerne l'engagement des collectivités du territoire et les retombées attendues du projet : qui finance ? comment ? quelles sont les retombées économiques, environnementales, culturelles d'un tel événement ? Ces questions ont représenté plus d'un tiers des interventions.

Aspect scientifique

Autre source d'intérêt, le fonctionnement même d'ITER : quelle énergie ? à quel coût ? et avec quels risques ? Des représentants d'association mais aussi des ingénieurs ou de simples citoyens ont manifesté leur intérêt pour les problématiques purement scientifiques du projet. Une des inquiétudes porte notamment sur le fait que le financement d'ITER puisse se faire au détriment d'autres recherches.

Enfin, une part non négligeable de personnes (12 %) s'est ouvertement interrogée sur la nature et l'utilité de ce débat public autour d'ITER.



Des réunions thématiques

Sept thèmes ont été dégagés de l'analyse du projet et du dossier du débat " ITER en Provence". Ces sept facettes essentielles du projet ont fait l'objet, lors des précédentes réunions, d'interrogations du public. Il est donc important de les mettre en discussion de façon spécifique, pour approfondir le débat.

- Chaque débat commence par la présentation de la CPDP: rappel des objectifs, enjeux et règles du débat public, bilan des réunions précédentes et de la problématique abordée.
- Suit une brève présentation du projet ITER orientée par la thématique de la réunion et les personnes publiques chargées du projet concernées.
- Pour terminer l'introduction de la tribune, un "référént indépendant" invité par la CPDP intervient pour présenter la thématique de manière globale, et non spécifiquement par rapport à ITER.
- La parole est alors donnée à la salle mais aussi à des experts choisis par le maître d'ouvrage et aux associations investies dans le débat.

Marseille > jeudi 23 février - 19h

ITER en Provence, territoires et aménagement du territoire

L'implantation d'ITER à Cadarache a des incidences, bien au-delà de son site et de sa proximité, sur les territoires de PACA et les options qui s'offrent et s'offriront pour leur aménagement. Un pareil projet scientifique

et technologique suppose sans doute l'adaptation de bien des politiques et des projets, quelle que soit leur échelle. Comment ces différents enjeux vont-ils être gérés? ...

LES MOTS-CLÉS DU DÉBAT

Populations et logement ; activités, emplois, tourisme, équipements et pôles industriels ; stratégies foncières urbaines et rurales, infrastructures et réseaux ; services publics ; PACA et Provence/Façade méditerranéenne ; sociétés, cultures et prospective régionales.



pour approfondir le débat

LES MOTS-CLÉS DU DÉBAT

Physique des plasmas, fusion nucléaire, objectifs scientifiques ; options énergétiques et développement durable ; recherche internationale et accès aux résultats ; formation universitaire..

Aix-en-Provence > jeudi 2 mars - 18h

ITER, un projet scientifique international, une option énergétique

ITER est un grand équipement technologique dédié à la recherche sur la fusion nucléaire. L'objectif final affiché est de « générer une puissance de 500 MW durant plus de six minutes à partir d'une puissance de 50 MW ». Mais quels sont les éléments de recherche fondamentale sur la physique des plasmas indispensables pour y arriver ? Pourquoi le travail de 400 chercheurs est-il nécessaire ? Pourquoi réaliser 2 500 expériences par an, et

suivant quels protocoles expérimentaux ? Comment va s'organiser la recherche internationale ? Comment va s'opérer la répartition des tâches avec le Japon ? Quels sont les liens avec la formation (universités, écoles d'ingénieurs) ? Enfin, comment sera assuré et géré l'accès aux résultats scientifiques ? On peut aussi penser que le financement d'ITER pourrait se faire au détriment de recherches sur d'autres sources d'énergie ; qu'en est-il ? ...

Salon-de-Provence > jeudi 9 mars - 18h / Brignoles > vendredi 24 mars - 18h

ITER, enjeux économiques et technologiques

La construction d'un réacteur comme ITER nécessite la mise au point de matériaux très sophistiqués, capables de résister à des contraintes thermiques, mécaniques, neutroniques sévères. On annonce la réalisation de centaines de composants particuliers nouveaux. Les interventions à l'intérieur du réacteur nécessitent des systèmes robotisés. Ces composants et équipements seront-ils construits en France ou chez les partenaires ? Y aura-t-il des retombées au

niveau des entreprises régionales ?

Le coût global d'ITER est estimé à près de 10 milliards d'euros. D'où viendront les financements, avec quelle gestion ? Quelles sont les contreparties prévues des financements locaux ? Y aura-t-il un impact sur la fiscalité locale ? On peut aussi penser que le financement d'ITER pourrait se faire au détriment de recherches sur d'autres sources d'énergie ; qu'en est-il ? ...

LES MOTS-CLÉS DU DÉBAT

Ingénierie des plasmas, composants nouveaux, confinement magnétique, robotique ; coût, financements ; tissu industriel et emplois, stratégies et enjeux économiques directs, et retombées.

LES MOTS-CLÉS DU DÉBAT

Milieux et équilibres écologiques généraux, occupation et utilisation des sols, ressources et allocation ; politiques régionales d'environnement et de développement durable ; institutions de gestion (PNR, chartes et Agenda 21, réseaux d'espaces naturels, sites...) ; impacts globaux des projets induits.

Pertuis > jeudi 16 mars - 18h

ITER en Provence et l'environnement régional et national

La région PACA est une région de paradoxes : à la fois écologiquement riche et fragile, son unité biogéographique est unique en France. Elle présente de plus un ensemble d'institutions à vocation environnementale ...

Marseille > lundi 20 mars - 18h

Réunion sur l'opportunité du débat

Constatant la forte interrogation sur l'utilité du débat, la CPDP a pris l'initiative d'ajouter une réunion sur ce sujet. Elle sera co-organisée avec les mouvements qui en ont accepté le principe...

LES MOTS-CLÉS DU DÉBAT

Institutions, responsabilités, aléas, gouvernance; information et participation du public; acculturation et coopération.

Marseille > jeudi 23 mars - 19h

ITER, gouvernance et responsabilités ; géostratégie, coopération internationale, Europe ; société et concertation

L'implantation d'une installation mettant en œuvre des matières radioactives entraîne l'inquiétude des populations avoisinantes et l'émergence de certaines questions : comment va se faire l'information du public ? Où sont les responsabilités, compte tenu de la structure juridique complexe de la cellule de gestion ? Les risques potentiels (incendie, inondation,

séisme, terrorisme) ont-ils été suffisamment étudiés ? Comment seront suivis les impacts sur la santé et l'environnement ? De manière plus générale, comment se structure la gouvernance d'ITER ? Où sont les responsabilités dans une structure internationale aussi complexe ? Y a-t-il des enjeux militaires ? ...

Paris > jeudi 7 avril - 18h30

Après ITER, horizons lointains

10 ans de construction ; 20 ans d'exploitation ; 15 ans de démantèlement. ITER s'inscrit dans le long terme. Tout est-il déjà programmé, planifié ? Ou bien a-t-on prévu une possible adaptabilité du projet, compte tenu, par exemple, d'éventuels nouveaux résultats scientifiques ? Fixer un temps d'exploitation est raisonnable. Mais sait-on comment mesurer, quantifier les résultats ? En d'autres

termes, comment estimer le succès (ou l'échec) de l'opération ? Quel sera l'influence sur la politique énergétique de la France ? Comment décider le lancement de la construction de DEMO ? Enfin, comment financer le démantèlement du réacteur, et évaluer et gérer les impacts sur l'aménagement du territoire ? ...

LES MOTS-CLÉS DU DÉBAT

Adaptabilité, mesure des résultats, DEMO ; options et politiques énergétiques face au développement durable ; démantèlement ; la Région sans ITER.

LES MOTS-CLÉS DU DÉBAT

Paysage, cadre de vie, forêt, faune et flore locales ; pollutions, tritium, tenue au séisme et autres ; réseaux locaux, transports, lignes électriques, eau ; chantier, déblais, accès...

Manosque > 13 avril - 18h

ITER à Cadarache, installations, impacts, ressources et risques

L'implantation d'ITER à Cadarache va modifier le paysage. L'architecture de la vingtaine de bâtiments prévus permettra-t-elle de minimiser les impacts visuels ? Le site d'ITER correspond à 180 hectares de forêt, gérée actuellement par l'ONF. Comment est prévu le déclassement de cette forêt ? Y aura-t-il des compensations environnementales ? Y a-t-il un impact particulier

sur la faune et la flore ? Le fonctionnement d'ITER nécessite une alimentation considérable en électricité et en eau. Il est prévu des rejets d'éléments radioactifs (tritium) et non radioactifs (béryllium). L'arrivée annoncée de 2 000 personnes aura des conséquences sur l'environnement local. Autant d'incidences qui méritent études, coordination et discussions ...

Le débat public, mode d'emploi

Je veux participer aux réunions de débat public



Tout le monde peut venir. Les réunions sont ouvertes et gratuites. Chacun peut développer librement son argumentation ou poser ses questions. Le principe d'équivalence place tous les intervenants sur un pied d'égalité.

Je veux intervenir



Vous avez divers moyens d'expression pour faire connaître votre avis ou obtenir des informations. Les contributions conformes aux règles d'éthique du débat sont publiées sur le site internet. Certaines peuvent être diffusées par la CPDP sous la forme de cahiers d'acteurs.

> **Le site Internet du débat :** www.debatpublic-iter.org

> **Un numéro vert :** 0 800 863 294

> **Adresse :** CPDP Iter, 42 rue Montgrand, 13006 Marseille.

Je veux me tenir informé(e) de l'actualité du débat public



> **Le dossier du débat « ITER en Provence »** réalisé par le CEA, disponible en version exhaustive et synthétique.

> **La lettre du débat** fait le point sur l'actualité du débat et le calendrier à venir.

> **Le compte rendu des réunions et leur verbatim** disponible sur le site internet.

> **Les cahiers d'acteurs**, (voir page 6).

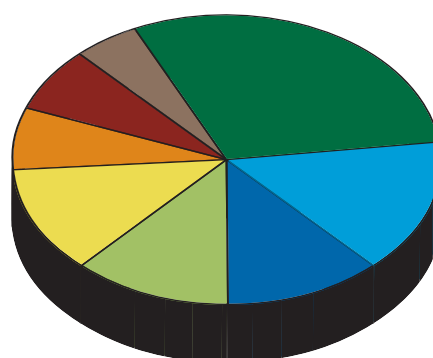
> **La presse.** La CPDP informe régulièrement la presse de l'évolution du débat public.

Débat public : les thèmes les plus abordés

Site internet

164 visites par jour en février,
pour une durée moyenne d'environ 4 minutes.

Les thèmes abordés	Nbre	%
Organisation du débat	22	35 %
Un projet scientifique	11	18 %
Aménagement du territoire	8	13 %
Un projet technologique et économique	8	13 %
Opportunité du débat	4	6 %
Thème multiple	2	3 %
Horizons lointains	2	3 %
Risques et responsabilités	1	2 %
ITER et l'environnement	1	2 %



Engagement de la région et retombées	30 %
Production d'énergie grâce à ITER	15 %
Risques et sécurité	12 %
Nature et utilité du débat public	12 %
Le monde scientifique et ITER	12 %
Financement du projet	7 %
Ecole internationale	7 %
Paysage	5 %

Cahiers d'acteurs : à vos claviers !

Afin de favoriser l'échange d'arguments, la Commission publie et diffuse les contributions de ceux qui souhaitent développer leurs analyses et exprimer leurs positions. Elles prennent la forme de dépliants 4 pages appelés « cahiers d'acteurs » et ont pour objectif de permettre l'expression de tous les interlocuteurs concernés par le projet, qu'ils soient associatifs, économiques, institutionnels, politiques... Ils peuvent ainsi librement exprimer leurs

avis, remarques et propositions. La Commission valide la publication en veillant à ce que l'argumentation soit respectée, que les propos concernent bien le projet ITER, sans injure ni diffamation. Les propos exprimés n'engagent alors que leurs auteurs. La diffusion de chaque cahier d'acteurs est la même pour être en conformité avec le principe d'équivalence. Les personnes intéressées sont invitées à contacter la CPDP pour connaître les

modalités pratiques, sachant qu'un délai d'environ trois semaines est nécessaire à partir de la remise des textes et des éventuelles images pour la fabrication et le routage de ces documents (dernier délai : 14 avril 2006). Les cahiers d'acteurs publiés sont distribués lors des réunions publiques, sont disponibles sur le site Internet et peuvent être envoyés à ceux qui en font la demande.

Calendrier prévisionnel des réunions*

Dates	Horaires	Objet-thèmes	Lieu
Jeudi 26 janvier	19h	Réunion d'ouverture	Aix-en-Provence
Jeudi 2 février	18 h	Appréciations globales du projet et de ses incidences enjeux et méthodes du débat, problématiques et leur hiérarchisation, diversité des sensibilités régionales	Manosque
Jeudi 9 février	18 h		Avignon
Jeudi 16 février	19 h		Nice
Jeudi 23 février	19 h	ITER en Provence, territoire et aménagement du territoire	Marseille
Vendredi 24 février	10 h et 18 h	Écoute libre (10-17h) et débat (18-20h) avec les habitants	Saint-Paul-lez-Durance
Jeudi 2 mars	18 h	ITER, un projet scientifique international, une option énergétique.	Aix-en-Provence
Jeudi 9 mars	18 h	ITER, enjeux économiques et technologiques.	Salon de Provence
Jeudi 16 mars	18 h	ITER en Provence et l'environnement régional et national.	Pertuis
Lundi 20 mars	19 h	ITER, Pourquoi un débat, à quoi il sert ?	Marseille
Jeudi 23 mars	19 h	ITER, gouvernance et responsabilités ; géostratégie, coopération internationale, Europe ; société et concertation.	Marseille
Vendredi 24 mars	18 h	ITER, enjeux économiques et technologiques.	Brignoles
Jeudi 30 mars	18 h	Réunion généraliste	Gap
Jeudi 6 avril	14 h et 18 h	Écoute libre (14-17h) et débat (18-20h) avec les habitants	Vinon sur Verdon
Vendredi 7 avril	18 h 30	Après ITER, horizons lointains	Paris
Jeudi 13 avril	18 h	ITER à Cadarache, installations, impacts, ressources et risques.	Manosque
Jeudi 27 avril	14 h et 18 h	Écoute libre (14-17h) et débat (18-20h) avec les habitants	Beaumont-de-Pertuis
Jeudi 4 mai	18 h	Réunion de clôture	Marseille

* Ce calendrier est susceptible de modifications ou d'ajouts. Sa version actualisée et détaillée est disponible sur le site internet.

 **N° Vert 0 800 863 294**

Adresse : CPDP Iter, 42 rue Montgrand, 13006 Marseille.
 Internet : www.debatpublic-iter.org
 Mail : contact@debatpublic-iter.org

La lettre du débat public

Directeur de la publication : Patrick Legrand
 Réalisation graphique : DCTM
 Rédaction : Libre Cours pour DCTM
 Impression : Spot Marseille
 ISSN : en cours