



Compte-rendu de la
REUNION DE SYNTHESE DE LA CONCERTATION
Le jeudi 11 avril, 19h-21h

ORGANISATION

- **Date** : Le jeudi 11 avril, de 19h à 21h
- **Lieu** : salle Le Projo, Crolles + participation en ligne possible
- **Format** : hybride
- **Nombre de participants** : 30 personnes sur place en présentiel, et 50 participants à distance
- **Scénographie** : plénière

OBJECTIFS & FINALITES DE LA REUNION

- **Livrer une première synthèse des contributions exprimées sur la plateforme Colidée et lors des différents temps de rencontre, de concertation, les temps participatifs et de débat.**
- Répondre aux questions et contributions exprimées sur la plateforme
- Permettre aux acteurs de continuer à s'exprimer, émettre des contributions et poser des questions.

ANIMATION

- ETHICS Group en animation des **temps participatifs**
- ETHICS Group à la technique, **sur site, pour la captation et rediffusion en direct**
- Des temps de **Questions/Réponses** après les interventions

SOMMAIRE

I – ACCUEIL ET PROPOS INTRODUCTIFS

II – LA CONCERTATION EN CHIFFRES

III – LA DYNAMIQUE DE LA CONCERTATION – LE POINT DE VUE DES GARANTS

IV – LA PAROLE AUX COLLECTIFS ET ASSOCIATIONS

V – REPONSE AUX INTERROGATIONS MAJEURES POSEES PAR LE GRAND PUBLIC

- Thème 1 : l'importance de la microélectronique dans la société, notamment pour la santé, la transition écologique, les communications et la sécurité.
- Thème 2 : les enjeux de souveraineté stratégique et les aspects géopolitiques liés au projet d'extension du site de crolles dans le cadre du développement de la microélectronique
- Thème 3 : les bénéfices économiques et sociaux de l'extension du site de crolles
- Thème 4 : les préoccupations environnementales et sociales liées à ce projet, notamment en ce qui concerne la consommation d'eau, les transports et l'urbanisation

VI – CLOTURE DE LA REUNION

I - ACCUEIL ET PROPOS INTRODUCTIFS

Mot d'accueil de Philippe LORIMIER, maire de Crolles

Le maire de Crolles souhaite la bienvenue aux participants. Il s'excuse pour son absence lors de la précédente réunion de la concertation préalable ayant eu lieu sur sa commune.



Il propose de partager le regard de la majorité municipale sur le projet d'extension du site STMicroelectronics de Crolles. Il introduit ce propos en rappelant l'importance de l'industrie au niveau national. Il cite un rapport de 2012 sur l'impact de STMicroelectronics sur l'emploi et le pôle économique de Grenoble/Isère :

« C'est pourquoi l'industrie reste le principal moteur de l'économie et ne peut être vue comme une activité du passé. Il y a dans l'économie une richesse primaire, une richesse secondaire – la première conditionnant la seconde. L'industrie doit rester au cœur du développement économique de notre territoire. »

Il argumente en citant l'exemple du Nord-Pas-de-Calais dont il est lui-même originaire en faisant référence à l'industrie lourde qui dynamisait autrefois ce territoire. Il s'appuie sur les taux de chômage : 9,5% dans le Nord, 6% en Isère et 7,5% au niveau national pour éclairer le fait que le territoire du Nord ne s'est aujourd'hui toujours « pas remis de sa déprise industrielle ».

Le maire de Crolles indique que le développement des activités de STMicroelectronics va dans le sens d'une reconquête industrielle. Le rapport de 2012 montrant par ailleurs qu'un emploi créé chez STMicroelectronics induit la création d'environ 2,5 emplois indirects. Il affirme donc qu'aujourd'hui la majorité municipale de Crolles est favorable au projet de développement porté par l'entreprise. Il précise cependant que l'ensemble du conseil municipal n'y est pas favorable, notamment le groupe Crolles 2020 qui s'y oppose.

Il revient sur la genèse de l'installation des activités de STMicroelectronics à Crolles : celles-ci ont été permises grâce à la présence de l'eau. Eau, ressource qui globalement a permis la richesse du territoire.

Ce sujet est central dans la concertation préalable qui se déroule, il fait partie des discussions entre l'entreprise et la collectivité puisqu'il y a un enjeu majeur à approvisionner de façon constante ce type de site.

Le maire de Crolles précise que l'eau de la métropole vendue au Grésivaudan puis facturée à STMicroelectronics représente une recette importante pour la collectivité, pouvant être réinvestie par exemple pour la maintenance et l'entretien des réseaux d'eau potable. Il encourage toutefois le développement des technologies de REUT, synonyme de baisses de recettes pour la collectivité. Il insiste, notamment à l'intention des opposants au projet, sur la valeur de la présence des entreprises sur le territoire pour sa santé économique et son équilibre social.

Il partage quelques chiffres :

- Les activités économiques représentent 25% des recettes de la Communauté de Communes Le Grésivaudan.
- Pour la ville de Crolles, les taxes foncières représentent 4,8 Millions d'euros de recettes. La part payée par STMicroelectronics équivaut à 2,5 Millions d'euros - ce qui correspond au coût presque exact de la réhabilitation énergétique d'une des écoles de la commune

Le Maire de Crolles précise que la collectivité reste vigilante à la préservation de la ressource en eau et des milieux, en tenant compte de la présence des activités industrielles sur son territoire.

Il répète que la majorité en place défend l'emploi et l'idée que les industriels doivent avancer sur l'optimisation de leur consommation d'eau (notamment grâce à l'approche REUT). Il souligne que la collectivité avance en partenariat avec STMicroelectronics sur la densification de l'activité économique : cela revient par exemple à construire des bâtiments sur plusieurs étages qui permettent d'économiser de la surface agricole.

« L'économie ne s'oppose pas à l'agriculture, l'agriculture ne s'oppose pas au maraîchage, etc. ». Il conclut ainsi, en disant qu'il est important d'analyser le territoire, non pas avec des œillères, mais avec ses spécificités intrinsèques.

Découvrez en vidéo l'intégralité de la [Séquence #1](#)

Stéphane PEDELOUP, Animateur ETHICS Group poursuit en indiquant que l'idée centrale de la concertation est d'aller chercher la diversité des acteurs, leurs visions, leurs contributions. Il salue la présence des garants de la CNDP à cette réunion de synthèse.

Denis CUVILLIER, Garant de la CNDP, rappelle que l'objectif de cette concertation préalable est de débattre de l'opportunité du projet (« à quoi sert-il ? ») et de donner de l'information au public sur tous les éléments qui entourent ce projet et notamment ses impacts sur le territoire.

Découvrez en vidéo l'intégralité de la [Séquence #2](#)



Eric GERONDEAU, Directeur du site STMicroelectronics de Crolles prend la parole pour remercier l'ensemble des participants pour leur présence aux rendez-vous de la concertation, les équipes internes et d'animation qui ont permis la tenue de cette concertation, de même que les garants de la CNDP pour leur suivi. Il dit retenir deux moments forts dans cette concertation :

- Le 24 mars 2024 sur le marché de Crolles : « Nous sommes allés à la rencontre de nos concitoyens ». Il décrit cette rencontre de proximité de la concertation comme ayant permis d'avoir un échange différent avec les populations du territoire, de la commune. Il dit s'être rendu compte lors de cet événement que, malgré la présence de l'entreprise depuis 50 ans dans la région, son activité était encore trop peu connue. Cette concertation a donc été l'opportunité pour les représentants salariés de STMicroelectronics ce jour, de présenter de façon directe et pédagogique les contours de l'activité du site.
- Le 10 avril 2024 avec la webconférence en ligne sur le sujet de l'eau. Car à cette occasion, les intervenants ont pu éclairer les participants sur le « les usages de l'eau sur le territoire ». Il regrette que peu de participants y ait assisté et invite donc tout un chacun à regarder [le replay de cette rencontre](#).

Découvrez en vidéo l'intégralité de la [Séquence #3](#)

II - LA CONCERTATION EN CHIFFRES

Stéphane PEDELOUP, Animateur ETHICS Group rappelle le cadre de la concertation préalable :

10 rencontres de natures différentes afin de toucher une diversité de publics

Réunions publiques, ateliers thématiques, rencontres de proximité, échanges avec les collégiens / lycéens / étudiants, échanges avec les salariés, ...



Stéphane PEDELOUP indique qu'à travers cette concertation, un mouvement a été lancé pour la prise de conscience collective liée à la réindustrialisation et au développement du territoire.

Les grands chiffres de la concertation (à date : 11/04/2024 – 19h) sont partagés :

878
contributions

124
questions

+ 400 participants aux
réunions publiques



+10.500 visites du
site de la
concertation

+122 contributeurs

131 abonnés



+1200 salariés présents lors des temps
d'échanges internes à l'entreprise



3 cahiers d'acteurs reçus
(Actionnaires pour le climat, FNE 38, Elus opposition
Crolles)

Il est rappelé qu'une majorité des rendez-vous de la concertation ont été filmés, retransmis en ligne et en direct. [Les replays sont disponibles sur le site de la concertation.](#)

Les participants, ainsi que les auditeurs en ligne sont invités à contribuer en séance et jusqu'à la clôture de la concertation préalable le 19 avril.



Les « idées-forces » qui ressortent de la participation sont présentées sous la forme de 4 « thématiques » distinctes :

1. **L'importance de la microélectronique dans la société** notamment pour la santé, la transition écologique, la communication et la sécurité ;
2. **Les enjeux de souveraineté stratégique et les aspects géopolitiques** liés au projet d'extension du site de Crolles dans le cadre du développement de la microélectronique ;
3. **Les bénéfices économiques et sociaux** de l'extension du site de Crolles ;
4. **Les préoccupations environnementales et sociales** liées à ce projet, notamment en ce qui concerne la consommation d'eau, les transports et l'urbanisation.

III - LA DYNAMIQUE DE LA CONCERTATION – LE POINT DE VUE DES GARANTS

Florence JAFFRENOU, Garante de la CNDP donne le plan de l'intervention à suivre : le processus de concertation, ses modalités, les premiers enseignements à en tirer.



Concernant le **processus de la concertation** : les garants expriment un premier retour sur la manière dont ils ont pu travailler avec le maître d'ouvrage et son assistant à maîtrise d'ouvrage (respectivement, STMicroelectronics et ETHICS Group). Ils évoquent une méthode de travail « fluide et réactive », transparente. Ils expriment le fait que les recommandations émises par la CNDP ont bien été prises en compte, de même que les demandes d'ajouts et de modifications.

Florence JAFFRENOU évoque les suites de la concertation (soulignant qu'à date, ils ne peuvent émettre qu'un bilan provisoire, le processus se terminant réellement le 19 avril) en évoquant le bilan des garants de la CNDP qui sera mis à disposition du public dans un délai d'un mois à la suite de la clôture.



Véronique MOREL, Garante de la CNDP donne des éléments concernant les **modalités de la concertation**. Elle évoque d'abord la durée de la concertation qui a été questionnée par les différents publics rencontrés mais qui a tout de même permis de proposer un dispositif comparable à d'autres processus de concertation plus longs. Elle souligne le fait que les rencontres étaient accompagnées d'une démarche de communication qui a été bien faite et portée par des moyens conséquents engagés par le maître d'ouvrage :

La communication a été effectuée par STMicroelectronics en adéquation avec ses engagements sur les périmètres annoncés :

La communication institutionnelle a été effectuée par le biais d'affiches réglementaires et d'affiches communicantes, ainsi que grâce au dossier de synthèse, le tout déposé dans les communes du périmètre de proximité du projet.

L'affichage légal a été également publié dans deux journaux locaux.

Une plaquette de synthèse et des flyers ont été distribués sur les événements et dans les 13 communes du périmètre de proximité (soit près de 9000 boîtes aux lettres).

Ces actions ont été soulignées par une communication via la CCLG dans les 43 communes du Grésivaudan.

Et le site Internet de la concertation est mis à disposition de tous (plateforme participative Colidée) tout au long de la concertation pour pouvoir s'informer, participer et poser ses questions.

En complément, une campagne de communication a été lancée à large échelle :

- Des actions auprès de la presse ont été menées (communiqués de presse, interviews, etc.),
- Une campagne de communication en ligne a été effectuée (posts sur le réseau X et pages d'actualité de Job Teaser)
- Une campagne de publicité a été affichée sur les bus dans l'agglomération grenobloise et de Crolles du 21 au 28 mars (soit 102 flancs de bus pour 88% de la population grenobloise touchée).



Des actions de communication auprès de divers acteurs ont été menées en parallèle pour informer et inviter à la participation d'un grand nombre d'acteurs :

- Des actions internes (newsletters, réseaux sociaux internes, etc.) ont été menées pour mobiliser les salariés de la zone (pour rappel plus de 5 000 sur le site de Crolles et 2 500 sur le site de Grenoble),
- Des acteurs économiques ont été informés (CCI Isère, AURA entreprises, Minalogic),
- Et les associations et collectivités ont été conviées aux 3 réunions publiques.

Véronique MOREL souligne l'importance pour la CNDP d'avoir pu aller à la rencontre de publics divers : le grand public, les salariés de l'entreprise STMicroelectronics, et particulièrement des publics jeunes (collégiens, lycéens, étudiants). Elle salue cette démarche de s'adresser aux « citoyens de demain » car c'est un point d'attention particulier pour la CNDP.

Parallèlement, elle souligne la performance de la plateforme de concertation Colidée, la plateforme participative en ligne dédiée à la concertation, qui a permis de d'afficher des contributions en temps réel, permettant ainsi d'engager davantage les publics qui pouvaient constater une dynamique de réactivité en matière de diffusion et de disponibilité de l'information.

Un point de vigilance est mentionné concernant la synthèse qui va être ensuite présentée, notamment illustrée par des nuages de mots : cette technique permet de rendre compte de la proportion des sujets abordés sur la plateforme. Elle précise que pour leur bilan, les garants vont s'attacher à mettre en valeur la diversité des idées, sans forcément tenir compte de la fréquence d'apparition des thèmes.

Elle termine en invitant toute personne morale qui le souhaite à remplir et à leur faire parvenir un cahier d'acteurs comme contribution à la concertation et qui seront versés au public.

Denis CUVILLER, Garant de la CNDP conclut la prise de parole des garants en partageant les grands enseignements qu'ils retirent des réunions de concertation écoulées (travail toujours en cours). A ce stade, ils retiennent trois 3 grands points :

- **Un point difficile, avec un questionnement récurrent** : le sens d'une concertation préalable qui a lieu après l'enquête publique ? Cette situation, l'absence de réponse sur ce point et l'absence de l'Etat qui arbitre les procédures ont généré « une incompréhension sur les objectifs de cette concertation, un doute sur son utilité et un climat de méfiance ».
- **Un point fort de la concertation** : l'implication des associations qui ont été invitées par STMicroelectronics et la CNDP à participer : FNE Isère, Graines, Actionnaires pour le climat, le collectif Stop Micro, LPO, le collectif Grignon.
- **Une réussite** : le traitement du sujet de l'eau. Les chiffres clés sur les ressources et les usages de l'eau autour de ce projet ont été mis à la disposition du public. Cette demande avait été formulée par les commissaires enquêteurs durant l'enquête publique.

Découvrez en vidéo l'intégralité de la [Séquence #4](#)

IV – LA PAROLE AUX COLLECTIFS ET ASSOCIATIONS

Intervention de Philippe Dubois, Président de France Nature Environnement Isère (à distance)

Il introduit en rappelant le fait que FNE Isère coordonne la voix de 40 associations naturalistes du département.



Il propose lors de cette séquence, de résumer le cahier d'acteurs déposé par l'association, et qui sera bientôt consultable par tous sur le site de la concertation. Le propos premier présenté par FNE 38 réside dans l'idée que ce projet d'extension du site de STMicroelectronics à Crolles doit être exemplaire (un véritable exemple de l'industrialisation de nos territoires), industrialisation qui ne peut s'effectuer au détriment de l'environnement. Il mentionne les impacts envisagés en lien avec le projet : sur l'urbanisation, sur la ressource en eau, sur les niveaux de polluants et sur le risque d'accident majeur. Il souligne que les technologies qui pourrait permettre de limiter ces impacts existent, notamment sur le recyclage massif de l'eau (100% de performance à atteindre de ce point de vue).

Il ajoute ensuite que les rivières et les nappes doivent être pleinement considérées comme des entités naturelles à respecter au nom des générations à venir. Celles-ci ne peuvent être dénaturées par l'homme. Aussi, il affirme que les ressources empruntées par l'industrie (l'eau et l'air notamment) doivent être restituées dans un état de qualité naturelle : l'air rejeté doit être non-pollué, l'eau rejetée doit être potable.

Il termine son propos en disant qu'une nappe phréatique située sous la ville de Grenoble est « polluée avec des polluants éternels », que ceci s'est fait avec l'assentiment de l'Etat au travers d'arrêtés préfectoraux. Il questionne : « aujourd'hui souhaite-t-on la même chose sur le Grésivaudan ? ». Il invoque la nécessité pour tous les acteurs de prendre leur responsabilité : l'Etat pour la protection des milieux, l'entreprise pour qu'elle aille au-delà de son respect des arrêtés préfectoraux, qu'elle s'engage sur une voie plus respectueuse de son environnement immédiat. L'attente de forts engagements de ces parties est réaffirmée en conclusion du propos.

Découvrez en vidéo l'intégralité de la [Séquence #5](#)

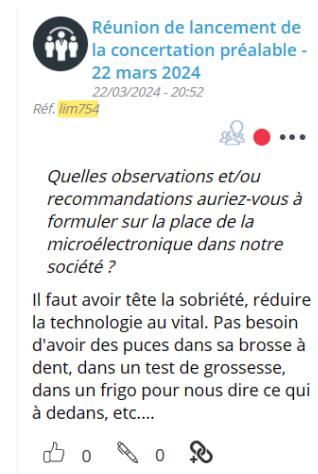
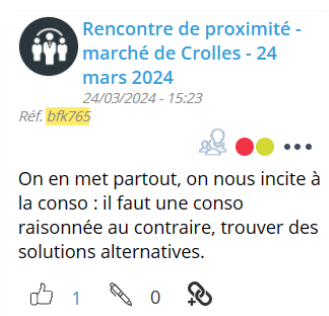
Dans le domaine de la santé, les participants soulignent que la microélectronique a permis des avancées significatives, notamment en facilitant l'accès à l'information médicale et en améliorant la sécurité des individus, en particulier des enfants et des personnes âgées.

Les contributions mettent également en lumière l'impact des avancées en matière de communication, telles que les GPS et les téléphones portables, sur les modes de vie contemporains, témoignant ainsi de l'importance continue de la microélectronique pour la connectivité mondiale.


En ce qui concerne la transition écologique, les avis exprimés insistent sur le rôle crucial de la microélectronique dans la gestion de l'énergie et l'électrification des transports. Les contributeurs notent également l'engagement des entreprises du secteur à adopter des pratiques respectueuses de l'environnement.



Cependant, malgré ces bénéfices, certaines préoccupations émergent quant à la surconsommation de la microélectronique et son impact environnemental. Certains participants appellent à une utilisation plus mesurée de cette technologie et mettent en avant l'importance de promouvoir une consommation responsable et de réduire les fonctionnalités superflues dans les appareils électroniques.







Enfin, les contributions soulignent également les préoccupations concernant la durabilité des produits électroniques et leur impact sur l'environnement. Le modèle de croissance reposant sur le renouvellement fréquent des équipements est remis en question, mettant en lumière la nécessité d'une réflexion plus approfondie sur la durée de vie des produits et l'utilisation responsable des ressources naturelles.


Réunion de lancement de la concertation préalable - 22 mars 2024
 22/03/2024 - 20:55
 Réf. [gfd210](#)

Quelles observations et/ou recommandations auriez-vous à formuler sur la place de la microélectronique dans notre société ?




Réaliser la production des composants en diminuant drastiquement les consommations d'eau et d'énergie. Dun point de vue sociétal il faudrait pouvoir éviter son utilisation dans les processus de surveillance des populations qui répondent davantage à des préoccupations politiques qu'à des nécessités sécuritaires.

 0
  0
 


Réunion de lancement de la concertation préalable - 22 mars 2024
 22/03/2024 - 20:53
 Réf. [lpa161](#)

Quelles observations et/ou recommandations auriez-vous à formuler sur la place de la microélectronique dans notre société ?

Le développement des puces sous-tend un modèle de croissance reposant sur le renouvellement fréquent et la croissance du nombre des équipements. La question de la durée de vie, de l'économie des fonctionnalités, des tensions sur les métaux sont des impensés.

 1
  0
 

En conclusion, les opinions exprimées par le public mettent en évidence l'importance cruciale de la microélectronique dans notre société moderne, tout en soulignant la nécessité d'adopter des pratiques de consommation et de production plus durables et responsables pour maximiser ses avantages tout en minimisant son impact.

Eric GERONDEAU commente ensuite le premier volet de la synthèse thématique. Il dit qu'au travers des contributions reçues, le débat de la place, de l'influence et de l'impact de l'électronique dans nos vies, en matière « de progrès », d'évolution, voire de révolution est revenu. Il évoque le fait que la transition énergétique est notamment possible grâce à l'électronique, de même que la mobilité décarbonée via la démocratisation de la mobilité électrique. Il évoque également des applications importantes et vitales dans le domaine de la santé. Il fait référence à d'autres applications de l'électronique qui posent d'autres formes de débats, qui vont, au-delà du projet porté dans le cadre de cette concertation.

Le débat, sur la durabilité, façon dont on utilise les objets, a mis en lumière divers opinions en fonction des publics rencontrés en externe mais également en interne où des réunions avec les salariés permettent de débattre de la manière dont les équipes conçoivent, développent et produisent les composants. Ceci, alimentant la démarche de recherche d'excellence, au cœur de l'ADN de l'entreprise.

Stéphane PEDELOUP, animateur ETHICS Group, continue la synthèse en abordant le deuxième thème, qui traite des enjeux de souveraineté stratégique et les aspects géopolitiques liés au projet d'extension du site de Crolles dans la cadre du développement de la microélectronique.



Nuage de mots clés des 150 contributions recueillies sur ce thème, extrait de l'espace Colidée au 11 avril 2024

Les contributions du public mettent en lumière les enjeux de souveraineté stratégique et les aspects géopolitiques liés au projet d'extension du site de Crolles dans le cadre du développement de la microélectronique. Les points de vue exprimés soulignent plusieurs aspects cruciaux :

Maintien de l'avance technologique pour notre avenir et l'image de la France : Les contributeurs qui s'expriment sur le sujet soulignent l'importance du projet pour maintenir l'avance technologique de la France dans un marché mondial hautement concurrentiel. Ils mettent en garde contre les risques de dépendance vis-à-vis de pays comme la Chine ou les États-Unis, soulignant la nécessité de conserver un contrôle local sur cette industrie cruciale. Ils mettent en avant le choix de produire localement et la création d'emplois comme des aspects positifs qui renforcent l'image de la France en matière d'innovation et d'industrie.

Jean-pierre Filiol [Suivre](#)
09/04/2024 - 11:50
Réf. [jef808](#)

Je soutiens à 100% ce projet qui permettra à ST de maintenir son avance technologique dans un marché très concurrentiel, et stratégique pour l'avenir de la France. ST fait le choix de produire localement en créant des emplois (Contrairement à d'autres sociétés qui délocalisent massivement). Des projets ambitieux sont réalisés avec succès pour réduire l'impact environnemental à son minimum.

👍 0 ✍️ 0 🔗 0

Rencontre mobile avec les salariés du site de Crolles - 8-15 avril 2024
08/04/2024 - 13:36
Réf. [akx284](#)

Créer l'emploi et développer de nouvelles technologies en France est important pour l'avenir

👍 0 ✍️ 0 🔗 0

Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024
24/03/2024 - 10:43
Réf. [mil459](#)

Je suis totalement pour c'est la garantie de la pérennité de l'industrie et de l'innovation en France
On se plaint assez que nos usines partent à l'étranger

👍 0 ✍️ 0 🔗 0

Capitalisation et développement des compétences en France : L'extension de l'usine de Crolles est perçue comme une opportunité pour créer de l'emploi et renforcer les compétences dans le domaine de la microélectronique en France. Les contributeurs soulignent l'importance de préserver un savoir-faire industriel national et de limiter la dépendance vis-à-vis de fabricants étrangers.

Arthur Therme Suivre
09/04/2024 - 14:27
Réf. [zzw385](#)

Le projet d'extension de l'usine de Crolles est une opportunité pour créer de l'emploi sur la région ainsi que de contribuer à l'indépendance de la France en production de puces tout en renforçant les connaissances dans la microélectronique.

👍 0 ✍️ 0 🔒

Alexandra Deleigne Suivre
27/03/2024 - 13:43
Réf. [hpa497](#)

L'extension de ST à Crolles présente de nombreux avantages : garder un savoir faire industriel en France en limitant notre dépendance à des fabricants présents de l'autre coté du globe (moins scrupuleux vis-à-vis de l'impact environnemental), dynamiser l'économie locale en créant des emplois (dans de nombreux domaines), mettre en avant la région grenobloise ...

👍 2 ✍️ 0 🔒

Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024
24/03/2024 - 15:41
Réf. [aey638](#)

Je préfère une usine en FR/EU qu'en Chine = emplois + maîtrise du savoir faire. On a trop donné de tech à la chine, ils ont tout copié et contrefait. Je suis prof de géopo et transport.

👍 0 ✍️ 0 🔒

Réunion de lancement de la concertation préalable - 22 mars 2024
24/03/2024 - 17:34
Réf. [hac013](#)

Quelles observations et/ou recommandations auriez-vous à formuler sur la place de la microélectronique dans notre société ?

Elle est primordiale. Nous avons vu lors des différentes crises (covid, géopolitiques etc) que la désindustrialisation en Europe et surtout en France nous met à risque. Il est essentiel de maîtriser cette chaîne de valeur pour garantir notre indépendance et notre évaluation de nombreux domaines (santé, énergie, transport, etc.)

👍 0 ✍️ 0 🔒

Une production innovante dans un cadre règlementaire respectueux de l'environnement : les contributeurs soulignent l'importance de développer une production de puces électroniques en France, conforme aux normes environnementales et réglementaires européennes strictes. Ils mettent en avant le potentiel de cette industrie pour contribuer à la transition écologique et soulignent l'engagement de ST en matière de développement durable.

Rencontre avec les entreprises extérieures - 8 avril 2024
08/04/2024 - 14:45
Réf. [dhw200](#)

Enjeux stratégiques, en respectant les normes parmi les plus strictes mondiale, minimisant l'impact sur la planète au niveau mondiale. Beaucoup de compétences à développer pour les jeunes générations. Un bénéfice unique

👍 0 ✍️ 0 🔒

Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024
24/03/2024 - 10:10
Réf. [ecu212](#)

Je suis un ancien salarié de ST, au service RSE. Je préfère que les puces soient fabriquées en France où il y a une législation qui prend en compte l'environnement mieux que dans certains pays étrangers.

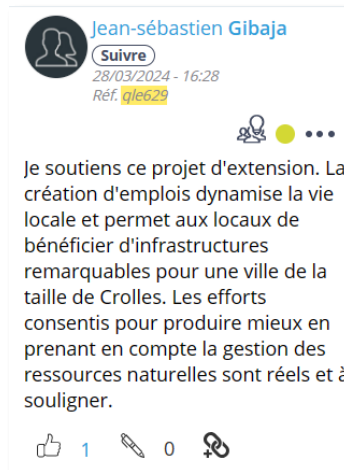
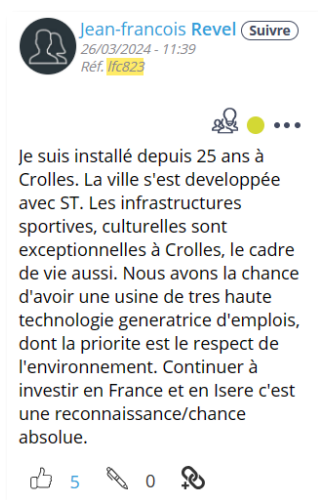
👍 0 ✍️ 0 🔒

Patricia Rollandet Suivre
29/03/2024 - 17:55
Réf. [j1320](#)

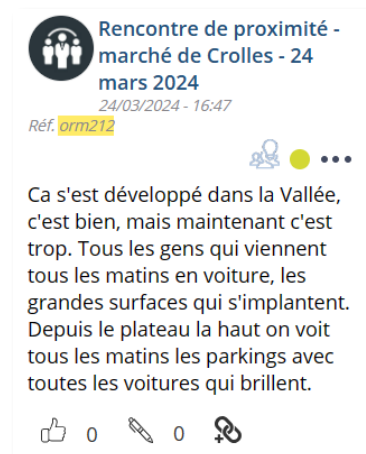
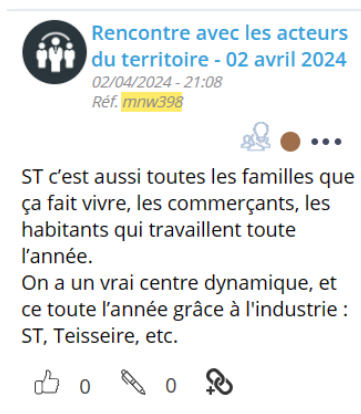
L'eau: l'agriculture = 68% de la conso totale, 12% pour l'industrie, centrale nucléaire ~70 Km3/jour, ST ~12Km3/jour. L'extension va créer 1000 emplois +3000 induits, pour assurer en France une production stratégique (sécurité automobile, medical, industrie...) / nonEU. Alors travaillons ensemble pour réduire les consos tout en supportant ce projet en Isère.

👍 1 ✍️ 0 🔒

En première lecture, les avis exprimés par le public sur la question du maintien de la souveraineté de l'industrie française de la microélectronique reflètent une forte adhésion au projet d'extension du site de Crolles, soulignant son rôle essentiel pour l'avenir technologique, économique et stratégique de la France et de l'Europe dans le domaine de la microélectronique.



Pour les répondants, l'activité économique de proximité doit s'intégrer au mieux dans le territoire et ses enjeux, et l'équilibre de vie est parfois difficile à trouver.



Des opportunités d'emplois dans la durée, notamment pour les jeunes, et dans de nombreux domaines. Cependant en a-t-on besoin ? En sommes-nous trop dépendants ?

Les contributeurs reconnaissent les opportunités d'emplois à long terme offertes par l'extension du site de Crolles, en particulier pour les jeunes qui y voient des opportunités d'emploi dans la continuité de leurs études.

Cela représente, pour les contributeurs, des offres d'emploi indirect dans divers domaines, une relocalisation de l'industrie et une offre d'emploi pérenne dans un environnement impermanent, et ce, à condition de s'assurer de l'emploi d'acteurs locaux et de favoriser une sous-traitance de proximité.

Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024
24/03/2024 - 11:56
Réf. [gdt965](#)

On a quand même de la chance. Ce projet offre des opportunités d'emplois pour les jeunes et ça fait vivre tous les sous traitants

1 0 0

Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024
24/03/2024 - 15:42
Réf. [yxb599](#)

Faire travailler les sous traitants en local, pas en Europe de l'Est. Il faut garder nos transports en France.

0 0 0

Maud Charuel-rey [Suivre](#)
25/03/2024 - 16:26
Réf. [apa315](#)

Le projet d'extension de Crolles est une énorme opportunité économique pour toute l'agglomération grenobloise et par extension le département de l'Isère, la région Rhone Alpes Auvergne et la France...
Ce site permet de faire vivre des milliers de familles, que ce soit directement des familles de salariés, mais aussi les familles des sous traitants et des entreprises que ST Crolles fait travailler

2 0 0

Rencontre avec les acteurs du territoire - 02 avril 2024
02/04/2024 - 21:23
Réf. [lfw263](#)

Les choix politiques qui ont été faits les dernières décennies ont été des choix d'anticipation. Dans les années 70 c'était rural, on travaillait en papeterie etc. Les risques ont été gros dans les années 90 et cela a payé. C'était visionnaire et courageux.

0 0 0

Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024
24/03/2024 - 11:06
Réf. [gcv146](#)

Faire en sorte que ce soit des emplois locaux

0 0 0

Pendant, **des questions se posent quant à la nécessité de ces emplois et à la dépendance potentielle envers l'industrie de la microélectronique.** Certains expriment des préoccupations concernant une éventuelle sur dépendance à cette industrie et la nécessité de diversifier l'économie locale pour garantir sa résilience à long terme et équilibrer le marché de l'emploi.

Alberto Muriani [Suivre](#)
31/03/2024 - 21:40
Réf. [uex435](#)

Les points négatifs l'emportent largement, suite :
fuite en avant dans le toujours plus techno== CO2, pollutions dépendance aux emplois et outils numériques et fin de l'autonomie Alimentation des désastres sociaux, climatiques et écologiques
Argent public détournée pour des puces pour des armes
... [Écologie](#) [Santé](#)

Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024
24/03/2024 - 15:39
Réf. [nmc157](#)

Risques : forte conso d'eau qui va encore augmenter, c'est inquiétant pour l'avenir mais ça apporte des emplois donc je suis partagée.

2 0 0

Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024
24/03/2024 - 11:45
Réf. [yvk627](#)

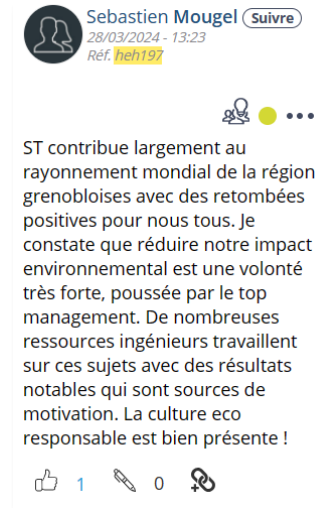
Deja trouver des ressources pour les emplois existants vacants avant de creer d'autres besoins demploi

0 0 0

Alberto Muriani [Suivre](#)
31/03/2024 - 21:56
Réf. [nxw656](#)

Où sont les élus de Grenoble et environs qui se disent écologistes ? Ils devraient tous être contre STMicro et ses extensions. Ont-ils peur ? Sont-ils aveuglés par « les emplois », les mirages techno-solutionnistes et la com de ST & co ? Vie, eau, santé, démocratie... passent avant les emplois prisonniers du capitalisme mondialisé, le business des multinationales et l'argent accumulé par les riches
[Écologie](#) [Collectivité](#)

Un rayonnement international : Enfin, l'extension du site de Crolles est perçue comme un moyen de renforcer le rayonnement international de la France dans le domaine de la microélectronique. En développant une production locale de puces électroniques conforme aux normes environnementales et réglementaires strictes, la France pourrait consolider sa position sur le marché mondial et renforcer son influence dans le secteur technologique. Cela pourrait également contribuer à attirer des investissements étrangers et à renforcer les partenariats internationaux, ce qui serait bénéfique pour l'économie nationale.



Eric GERONDEAU, directeur du site STMicroelectronics de Crolles, rappelle des chiffres :

- 40% des salariés de STMicroelectronics (site de Crolles) vivent dans l'une des communes du Grésivaudan
- Et 50% dans la métropole grenobloise.

Tous sont donc directement concernés par le développement du territoire. Il rappelle qu'une projection du plan local d'habitat, évoque la construction prochaine de 4 000 logements sur le Grésivaudan, dont 1 000 logements sociaux, ceci pouvant incarner une forme de réponse aux inquiétudes légitimes exprimées à l'évocation du projet et des 1000 emplois directs qu'il va créer.

Quant à la mobilité, la création de nouvelles lignes de transports en commun a été annoncée, notamment entre Echirolles et Crolles, et ce grâce à la collectivité et au soutien financier apporté par l'entreprise à celle-ci. De plus, le projet de réseau ferré à haute fréquence est aussi soutenu par STMicroelectronics afin que les personnes qui vivent dans le Haut-Voironnais ou sur la métropole puissent facilement se déplacer sur le territoire de Crolles qui bénéficiera également de nouvelles liaisons mode doux pour l'acheminement jusqu'aux portes de l'usine.

projet sur la qualité et la disponibilité de l'eau. Des inquiétudes sont exprimées quant aux quantités d'eau prélevées, à la préservation des nappes phréatiques et aux effets du changement climatique sur la ressource en eau.

Et ce, en prenant en compte l'usage de la ressource à plusieurs niveaux :

- Maîtriser les volumes consommés de cette ressource vitale
- Cadrer le partage la ressource et les priorités d'usage
- Anticiper les effets du changement climatique sur la ressource

Il est également mentionné l'importance de la transparence dans la communication des données sur la qualité des rejets d'eau.

The image shows a collage of six social media posts from a community meeting. Each post includes a profile picture, name, date, and time, followed by the text of the contribution and interaction icons (likes, replies, shares).

- Post 1:** Bastien Dalmasso (04/04/2024 - 08:40, Réf. nlq110). Text: "Je suis très favorable à l'extension du site de ST afin de mieux protéger l'environnement. Quel égoïsme de ne s'occuper de l'eau consommée pour les puces de nos PC que quand elle provient de 'Notre nappe'. Je suis fier que nous soyons capable d'assumer l'impact environnemental de notre consommation, chez nous, avec des règles environnementales claires et fortes." (0 likes, 0 replies, 0 shares)
- Post 2:** Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024 (24/03/2024 - 09:06, Réf. geq462). Text: "Défendons la terre et les ressources en eau : c'est un bien commun." (0 likes, 0 replies, 0 shares)
- Post 3:** Mickaël Mathieu (28/03/2024 - 16:43, Réf. enz204). Text: "ST a consommé en 2023 15% de l'eau produite par 'eaux de Grenoble Alpes'. Elle est puisée dans 2 nappes phréatiques, celles de la Romanche et du Drac pour lesquelles chaque année le niveau minimum enregistré en fin d'été se réduit. Dans un contexte de raréfaction de la ressource eau, il convient de la préserver au mieux et de donner la priorité aux usages de première nécessité (alimentation,...)" (1 like, 0 replies, 0 shares)
- Post 4:** Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024 (24/03/2024 - 16:20, Réf. hgo498). Text: "Enjeu de l'eau : la quantité d'eau utilisée est faramineuse, même si des efforts sont faits par l'unité produite, aujourd'hui contexte de diminution de la ressource = question du partage, la consommation humaine ou agricole devrait venir avant l'industrie. Aujourd'hui besoin d'eau sur Voiron et environs donc la question se pose maintenant. Prise en compte des effets du changement climatique." (2 likes, 0 replies, 0 shares)
- Post 5:** Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024 (24/03/2024 - 11:51, Réf. ayv895). Text: "Il faudrait que l'aspect qui fait peur autour de l'eau soit enlevé via l'utilisation d'eau non potable pour les nouveaux besoins de l'usine." (0 likes, 0 replies, 0 shares)
- Post 6:** Rencontre avec les acteurs du territoire - 02 avril 2024 (02/04/2024 - 21:23, Réf. bhd346). Text: "Anticiper, prévoir, adapter la consommation d'eau aux enjeux de demain." (0 likes, 0 replies, 0 shares)

Impacts environnementaux et sociaux :

Les contributeurs soulèvent une série d'inquiétudes concernant les impacts environnementaux et sociaux du projet, en ce qui concerne la pollution de l'eau et de l'air, les risques industriels, la gestion des déchets et la consommation d'eau potable.

Malika Haboudou Suivre
05/04/2024 - 09:34
Réf. [mhz363](#)

Je suis contre le projet d'extension du site car de nombreux points n'ont pas été solutionnés : la ressource en eaux (réchauffement climatique : fonte des glaciers, baisse de l'enneigement), la problématique des logements dans le Grésivaudan, la problématique des déplacements des salariés.ées, et d'autres problématiques comme la capacités des écoles, des crèches, des collèges et des lycées.

👍 0 ✎ 0 🔒

Réunion de lancement de la concertation préalable - 22 mars 2024
22/03/2024 - 20:51
Réf. [nae329](#)

Quelles observations et/ou recommandations auriez-vous à formuler sur la place de la microélectronique dans notre société ?

Veiller à ce que les technologies de fabrication s'appuie sur des processus de plus en plus attentifs à la consommation des ressources énergie, eau, gaz, ... et son impact environnemental.

👍 0 ✎ 0 🔒

Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024
24/03/2024 - 10:04
Réf. [leo581](#)

Quels sont, pour vous, les éléments que le maître d'ouvrage STMicroelectronics doit impérativement prendre en compte dans ce projet ?

L'environnement, on craint la pollution de l'eau la pollution atmosphérique et la consommation d'eau

👍 0 ✎ 0 🔒

Rencontre de proximité - marché de Crolles - 24 mars 2024
24/03/2024 - 11:06
Réf. [glw595](#)

Quels sont, pour vous, les éléments que le maître d'ouvrage STMicroelectronics doit impérativement prendre en compte dans ce projet ?

La réglementation, la gestion de l'eau et des impacts environnementaux, la gestion des parkings

👍 0 ✎ 0 🔒

Certains expriment des **craintes quant aux effets cumulatifs des activités industrielles dans la région**, ainsi que sur l'urbanisation accrue et ses conséquences sur les logements, les transports et les services locaux. Les contributeurs mettent d'accent sur la nécessité de repenser la mobilité et faire évoluer les logements et les services conséquemment à ce projet.

Rencontre mobile avec les salariés du site de Crolles - 8-15 avril 2024
08/04/2024 - 13:39
Réf. [rtn971](#)

Est-ce que l'eau non potable celle venant des pluies est envisageable également ?
L'extension est intéressante niveau créations d'emplois mais cela demande encore à puiser dans les ressources : construction immobilière pour les nouveaux arrivants dans la région.
Construction de tout pour faire face à cette agrandissement.
Est ce qu'il a été envisagé l'agrandir ailleurs en France. Crolles suppor.

👍 0 ✎ 0 🔒

Eric Quitton Suivre
25/03/2024 - 07:34
Réf. [asg359](#)

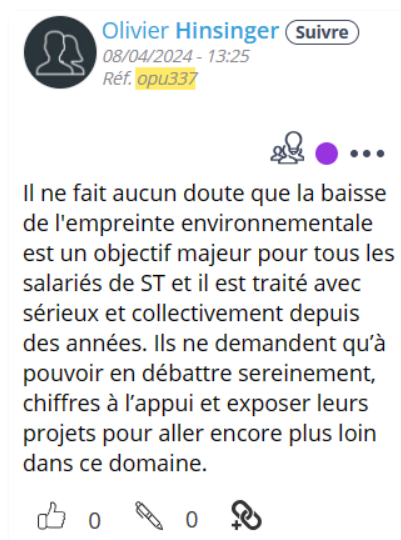
Recyclage, Réutilisation des Eaux Usées Traitées, amélioration des process pour consommer moins d'eau..... très bien, mais les seuls éléments réellement intéressants sont les volumes d'eau prélevés dans le milieu naturel, les volumes rendus à ce milieu, et l'état de cette eau rejetée.
Il faut également additionner les volumes de stmicroelectronics et de son voisin soitec.

👍 3 ✎ 0 🔒

Développement durable et responsabilité sociale :

On perçoit dans les contributions une conscience de l'utilité de la microélectronique pour accélérer la transition écologique et contribuer à un monde plus durable. Se pose aussi la question d'une atténuation des effets vertueux en raison des besoins croissants.

Certains contributeurs mettent en avant les efforts de STMicroelectronics en matière de développement durable, et en particulier les salariés pour qui c'est la raison d'être de l'entreprise. Ils soulignent l'importance de l'écoconception, du recyclage des eaux usées et de la réduction de l'empreinte environnementale de l'entreprise. Des voix se font entendre pour soutenir le projet en mettant en avant son potentiel à contribuer à la transition écologique et à garantir une production locale conforme aux normes européennes strictes.



Toutefois, d'autres estiment que ces efforts ne compensent pas suffisamment les impacts négatifs potentiels du projet sur l'environnement et la qualité de vie locale.

Il est rappelé que l'eau, est une ressource indispensable à la vie dont les volumes de consommation doivent être maîtrisés

Les contributions expriment visiblement une diversité de points de vue, allant des inquiétudes environnementales et sociales aux arguments en faveur du développement durable et de la création d'emplois. Il apparaît clairement que le projet suscite un débat animé et complexe, mettant en balance les bénéfices économiques potentiels avec les préoccupations environnementales et sociales.

Eric GERONDEAU, directeur du site STMicroelectronics de Crolles, commente en rappelant préalablement que la question de la ressource en eau a toujours été considérée avec attention par l'entreprise. La démarche souhaitée est celle de l'exemplarité en matière de gestion de la ressource : à l'issue du projet, la quantité d'eau par plaque aura été réduite par 4.

L'entreprise a une stratégie de sobriété hydrique qui s'appuie sur 3 axes majeurs : restituer, réduire, réutiliser (aujourd'hui à hauteur de plus de 40% d'eau réutilisée dans le cadre du processus – objectif d'atteindre les 60%) et utiliser de l'eau non-potable pour la préservation du bien commun qu'est l'eau potable.

Les débats de la concertation ont permis d'éclairer l'état de la ressource eau sur le territoire. Si l'industrie s'est installée, développée et a perduré sur ce territoire c'est grâce à la présence de l'eau notamment. Il invite de nouveau l'ensemble des auditeurs à revoir la [webconférence sur l'eau](#) afin d'appréhender avec justesse la manière dont la ressource est gérée.

Intervention de Philippe LORIMIER, maire de Crolles

Un travail est actuellement en cours sur le Plan climat-air-énergie Territorial (PCAET). Sur le Grésivaudan, des relevés nivologiques depuis une centaine d'années sont disponibles et les analyses qui peuvent en être extraites vont dans le sens de :

« Les volumes d'eau qui atterrissent sur nos massifs sont constants depuis un siècle [...] ce qui a été modifié c'est la température [...] la pluviométrie est maintenue, on constate par contre [sur la pluviométrie] des événements plus ou moins intenses. »

La Communauté de Communes, Grenoble Alpes Métropole et l'Etat se mettent en ordre de marche pour mettre en place un observatoire de l'eau afin de tirer des conclusions précises à moyen-long terme. Philippe LORIMIER rappelle l'importance de s'informer précisément quant à ce sujet pour ne pas véhiculer de fausses croyances telles qu'entendues régulièrement comme « STMicroelectronics accapare l'eau ». Il poursuit en évoquant la réglementation à laquelle les entreprises sont soumises concernant leurs rejets.

QUESTIONS / REPONSES

Question 1 : L'eau qui autrefois restait plus longtemps sous forme de neige, aujourd'hui dévale rapidement jusqu'en bas des vallées. Est-il envisagé de mettre en œuvre des projets qui permettrait de retenir l'eau, de réduire les débits d'eau pour permettre une meilleure infiltration ? Question à destination de M. le Maire. »

Réponse de Philippe LORIMIER, maire de Crolles

Nous sommes désormais soumis à la loi ZAN. Ces sujets sont liés aux questions de développement urbain (et donc d'imperméabilisation des sols) qui favorisent le phénomène de ruissellement. A Crolles, depuis 50 ans, nos règles d'urbanisme imposent l'infiltration des eaux dans les terrains, ce qui n'est pas le cas de nombreuses autres communes du territoire. Les solutions doivent être globalement trouvées pour obliger à la rétention sur site de l'eau sur les zones qui sont imperméabilisées.

Cela est lié également au débat des retenues collinaires, que certains versants politiques refusent catégoriquement. Celles-ci devraient être pensées de manière cohérente par rapport aux projections de conditions climatiques pour servir à toutes les transitions : agricoles, de loisirs (ski) notamment.

Stéphane PEDELOUP, animateur ETHICS Group reprend la parole et partage d'autres sujets de préoccupation territoriaux ayant été soulevés dans le cadre de la concertation : emplois, mobilité, parkings, logements, services (établissements d'enseignements). Ces questions sont soulevées par les citoyens car étant porteuses d'impact pour leur quotidien. Elles sont à mettre en corrélation avec les moyens d'action individuels et les dispositifs d'accompagnement proposés par les services publics et les acteurs privés du territoire.

Il est proposé au public de réagir sur ces sujets quotidiens et sur la projection qu'ils se font du territoire pour donner suite à la mise en œuvre de ce projet d'extension, créateur d'emplois.

Aucune prise de parole du public

Intervention de Philippe LORIMIER, maire de Crolles

Concernant la préoccupation sur la fréquentation des écoles de Crolles : il y a 30 ans au moment de l'installation de STMicroelectronics, 1200 élèves étaient scolarisés sur la commune pour 8400 habitants. Aujourd'hui il y a 8500 habitants et 850 enfants scolarisés (certainement dû à la baisse de la natalité). En tous cas, les écoles sont dimensionnées pour accueillir jusqu'à 1200 élèves.

Il rassure par ailleurs sur la capacité du territoire concernant le logement.

Il en appelle enfin à l'Etat pour apporter un soutien d'investissement pour faire évoluer les modes de mobilité sur le territoire.

Stéphane PEDELOUP, animateur ETHICS Group reprend la parole et partage les dernières thématiques soulevées dans le cadre de la concertation : les capacités en énergie, les matières premières.

Eric GERONDEAU, directeur du site STMicroelectronics de Crolles, propose des éléments d'éclairage.

Le "Y grenoblois" est un terreau d'innovation, en particulier dans le domaine de la sobriété. Les acteurs grenoblois de l'industrie ont conçu et sont reconnus au niveau mondial pour un type de technologie qui utilise de manière plus frugale l'énergie nécessaire pour faire fonctionner des composants électroniques. Cela a permis le développement d'un certain nombre d'acteurs, dont STMicroelectronics ou SOITEC par exemple.

Stéphane PEDELOUP, animateur ETHICS Group conclut ce temps en rappelant les demandes émises de la part des citoyens pour obtenir de l'information de manière constante et dénuée d'intérêt (études environnementales par des cabinets indépendants par exemple). Les riverains du projet expriment le besoin d'être « rassurés », notamment quant aux données des rejets de l'usine : eau et air. De la transparence et la possibilité de réagir est demandée par le public, sur le sujet environnemental en particulier.

Plus globalement, une vision 360 ° semble requise sur le sujet de la microélectronique car les citoyens ont pris conscience des bienfaits potentiels de celle-ci pour avancer sur les dynamiques de transition et de sobriété.

Eric GERONDEAU dit, au nom de l'entreprise, être engagé depuis sa création pour que ses activités soient durables : « c'est au cœur de la préoccupation de tous les salariés ». Il ajoute que les technologies qui continuent d'être développées par cette industrie vont dans le sens d'une meilleure utilisation des ressources grâce aux différentes applications dans lesquelles elles interviendront.

Il souligne le fait qu'il retire de cette concertation préalable, la nécessité d'informer. Chaque année, un document intitulé « déclaration environnementale » est publié sur le site internet de l'entreprise pour tous les sites de production de l'entreprise, y compris celui de Crolles. Les paramètres environnementaux y sont tous communiqués : consommation d'énergie, d'eau, niveaux des rejets, etc.

« Il nous appartient d'aller plus souvent au contact de tous les publics pour présenter nos démarches et notre action de manière factuelle en ce qui concerne les facteurs environnementaux. »

L'un des modes retenus par Eric GERONDEAU pour cette démarche communicante accrue est celui d'aller directement à la rencontre des concitoyens (référence à la rencontre de proximité sur le marché de Crolles).

Il rappelle également que l'entreprise est actrice de l'observatoire de l'eau pour échanger avec les acteurs locaux sur les usages de la ressource. Cela, pour faire en sorte que le public soit correctement informé et par ailleurs, pour permettre des échanges de pratiques entre acteurs pertinents. L'exemple du processus de recyclage et de réutilisation de l'eau mis en œuvre (et en phase de croissance) par STMicroelectronics est cité comme exemple.

En conclusion de cette séquence, il est précisé que les éléments présentés ce jour ne sont pas exhaustifs, la concertation préalable se poursuivant jusqu'au 19 avril 2024.

Découvrez en vidéo l'intégralité de la [Séquence #6](#)

VI – CLOTURE DE LA REUNION

Véronique MOREL, garante de la CNDP, prend la parole pour les garants en disant que l'ensemble des contributions ont permis la richesse du débat. Le public est encouragé à participer jusqu'à la date de clôture de cette première phase de concertation préalable. Il est rappelé qu'après le 19 avril, la plateforme restera accessible et que l'ensemble des contributions pourront toujours être consultées par le public.

Eric GERONDEAU, directeur du site STMicroelectronics de Crolles, conclut en remerciant les participants à la réunion de ce jour, les garants et l'assistant à maîtrise d'ouvrage.

Il évoque la concertation comme représentant une « multitude d'opportunités » :

- Informer le grand public sur les activités parfois méconnues et donc sujettes à des « légendes urbaines ».
- Les contributions vont permettre d'alimenter la démarche d'amélioration continue dans laquelle s'inscrit l'entreprise : pour mieux répondre aux questions et attentes du public, améliorer les méthodes de communication internes et externes.
- Rappeler à quel point le territoire est riche : de la diversité de ses acteurs, de ses compétences. Territoire qui se développe à travers la collaboration et la solidarité entre acteurs dans des logiques de diversité et d'exigence.
- Enfin, la valeur d'excellence de l'entreprise est rappelée, comme guide à tout projet de développement durable, des activités et des produits.

Les salariés mobilisés de même que les citoyens qui ont contribué sont remerciés car ils permettent d'alimenter la démarche d'excellence poursuivie par STMicroelectronics, y compris dans le domaine environnemental.

Découvrez en vidéo l'intégralité de la [Séquence #7](#)

Merci pour votre participation et vos contributions

**Rendez-vous le mercredi 17 avril de 14h à 17h, place Grenette, Grenoble
pour participer à la dernière rencontre de proximité de la concertation**

Et pour continuer à contribuer jusqu'au 19 avril, c'est ici :
stmicroelectronics.je-contribue.com