

Réf. :

Marseille, le 25/11/2016

| COMPTE RENDU DE RÉUNION | |
|--|--------------------------|
| Rédacteur : Rivet F. | Entité : DAT/PAC |
| Projet : SRC PACA | Numéro : |
| Objet : 1^{er} Atelier Gisement Ressources primaires | |
| Date : 10/11/2016 | Lieu : DREAL PACA |
| Participants : voir liste en pj | |
| Diffusion interne : Colin S., Michel P. Diffusion externe : En cas de diffusion externe visa et nom du responsable : Arnal | |

| RÉSUMÉ ET CONCLUSIONS |
|--|
| <p>1 – Actualités, organisation et planning du SRC (DREAL, F. Gerbeaud-Maulin)</p> <p>voir ppt de F. Gerbeaud-Maulin</p> |
| <p>2 – Présentation par le CEREMA (S. Berlin) du bilan des schémas départementaux</p> <p>Etude disponible sur le site de la DREAL http://www.paca.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/201605_BilanSDCPACA_CEREMA.pdf</p> <p>Choix des indicateurs basé sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - faisabilité du calcul - intérêt à suivre l'indicateur dans le temps et à le maintenir pour le futur SRC - proposition d'indicateurs communs à l'ensemble des régions <p>Indicateurs retenus :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evolution de la production annuelle par an entre 2007 et 2015 - Nb d'autorisations (création, renouvellement) par an entre 2007 et 2015 - Nb d'arrêtés préfectoraux ICPE prescrivant des mesures ERC relatives à la biodiversité, aux paysages et à l'eau, par an, de 2007 à 2015 - Nb d'arrêtés préfectoraux de dérogation à la protection des espèces par an de 2007 à 2015 - Nb d'écarts par thématique (eau, biodiversité, paysage) pendant la période de 2007 à 2015 - Nb de carrières engagées dans la chartre environnement de l'UNICEM PACAC (hors Corse) ayant atteint le niveau 4, par an de 2007 à 2015 <p>Une carte de restitution de l'atelier de février 2016 a été produite représentant les enjeux régionaux.</p> <p>L'UNICEM fait remarquer que des indicateurs supplémentaires sur l'approvisionnement des bassins de consommation seraient pertinents.</p> |
| <p>3 – Étude sur les transports CEREMA (C. Barioux)</p> <p>Étude menée à l'échelle nationale. Voir diaporama.</p> |

4 – Présentation du référentiel Ressources primaires et secondaires BRGM (F. Rivet)

Dans le projet de circulaire annexe 5-Glossaire, la définition de la ressource est présentée ainsi : « Une ressource minérale est une minéralisation connue dans le sous-sol et présente en quantité et/ou en qualité significatives. » L'UNICEM fait remarquer qu'il faut préciser que c'est la présence de quantité ou de qualité qui est importante. De plus le terme « raisonnablement » repris dans la définition de gisement n'est pas défini.

D'une façon générale, sur la présentation des référentiels, il manque la corrélation entre les ressources (primaires ou secondaires) et les usages. Le BRGM et CEREMA feront le rapprochement dans la version ultime du référentiel.

Dans les classes de ressources secondaires, l'UNICEM propose d'ajouter les pavés dans la classe 1 « matériaux issus des déchets du BTP » pour que le SNROC s'y retrouve. Ajouter des « ... » à la fin de la liste des matériaux cités.

Dans les classes d'usage des ressources secondaires, l'idéal serait d'ajouter les % réutilisables mais cela est difficile car les techniques évoluent. Le BRGM et CEREMA qui travaillent sur les ressources secondaires, essaieront de mettre des fourchettes de matériaux recyclés par usage.

Concernant les terres excavées, la profession insiste sur l'importance de travailler sur la qualité de celles-ci car cela représentera le plus gros volume et le plus gros enjeu.

Il est proposé par la profession de **fusionner à terme les classes d'usage ressources primaires et secondaires**. Cette proposition est approuvée par les participants.

Concernant la définition de l'emprise des gisements présentée par la DREAL, l'UNICEM attire l'attention sur le fait que la proximité à des axes routiers n'est pas indispensable si le gisement est rare.

5- Synthèse des ateliers

4 groupes de travail (voir liste en pj) ont été menés afin de proposer des ressources pouvant contenir des gisements d'intérêt national ou régional.

L'idée de ce premier travail est d'identifier à partir de la carte des ressources primaires (provisoire) les ressources pouvant contenir des gisements d'intérêt régional et/ou national. La définition des gisements et de leur aire géographique qui suivra dans les prochains groupes de travail s'appuiera sur ces premières réflexions. Par extension de langage, le terme de ressource nationale ou régionale a été introduit et utilisé pendant le groupe de travail.

Principe du travail en groupe : les groupes de travail ont travaillé sur 2 tableaux excel préparés par le BRGM listant les ressources pour les gisements d'intérêt régional et national, selon les critères proposés par le projet de circulaire. Il est demandé aux groupes de travail de compléter/modifier les tableaux. Les documents de travail sont en pj.

La synthèse des ateliers a concerné 3 points :

- A / Critères complémentaires ?
- B/ Critères discutables ou remis en cause ?
- C/ Ressources qui posent question ?

Si les critères retenus pour identifier les gisements d'intérêt national ne sont pas remis en cause, il en est autrement pour les critères des gisements d'intérêt régional. Néanmoins, l'adéquation entre les gisements et les besoins exprimés par rapport à ces gisements a été au cœur des discussions. Les résultats des groupes de travail sont dans les tableaux papiers scannés joints au compte-rendu. Pour simplifier la lecture, **la liste des ressources nationales** proposées aux groupes de travail et non remis en cause lors de la séance de travail est reprise ci-dessous :

| Ressource | Grand type de ressource | Classe d'usage | Sous-classe d'usage |
|---|--|--|--|
| Calcaires bioclastiques (Faciès urgonien « Craie d'Orgon ») | Roches sédimentaires carbonatées (calcaires, craie, dolomie, marnes) | Minéraux pour l'industrie. Carrière OMYA (Orgon) | Industrie des charges minérales (peinture, enduits, caoutchouc) |
| Sables siliceux (Cénomaniens, Turoniens) | Sables siliceux ou extra-siliceux | Minéraux pour l'industrie. Carrière SIBELCO (Bédoin) | Industrie sidérurgique, métallurgique, électrometallurgie, fonderie et des produits réfractaires / Industrie du verre ou du papier |
| Argiles vertes (Eocène) | Argiles | Minéraux pour l'industrie (Carrière de Mormoiron) | Industrie chimique ou pharmaceutique |
| Complexe gypseux : gypse, anhydrite, dolomies et marnes (Trias) | Gypse | Matériaux pour construction et travaux publics. | Industries transformatrices des matériaux de construction / Industrie des produits de construction (tuiles et briques, chaux, ciment, plâtre et liants hydrauliques) |

A / Critères complémentaires

Concernant des critères complémentaires, la notion de « besoin » serait à rajouter car c'est bien le « besoin » associé à la ressource qui définit si l'intérêt est régional ou national.

Question UNICEM => les carrières de granulats pour le BTP correspondent-elles aux besoins des consommateurs ?

Question UNICEM => quid des carrières qui sont en bordure de région ? nécessité de faire de l'interrégion (Gard par exemple).

B/ Critères discutables ou remis en cause ?

pas de remarques, dans l'attente d'un atelier spécifique à prévoir pour la définition des gisements d'intérêt régional au regard de la notion de besoin exprimée ci-avant.

C/ Ressources qui posent question ?

Question des pierres ornementales => besoin de la connaissance des carrières car certaines sont exceptionnelles et d'autres moins et il faudra demander aux exploitants si les matériaux sont exportés ou pas hors de la région.

Quid des calcaires, matériaux type chaux, craie, ciment, liants hydrauliques utilisés pour les cimenteries, les sidérurgies ? les produits issus de la carrière ne voyagent pas car l'industrie est implantée au droit de la carrière par contre ce sont les produits finis qui peuvent voyager nationalement (ciment, chaux,...).

- ⇒ Proposition pour que cela rentre dans l'intérêt national
- ⇒ Pas besoin de rajouter de critère mais compléter le critère « 2 » en rajoutant «ou le produit fini »

Question sur la définition des besoins

Les besoins sont associés à de la définition des bassins de consommations :

- DREAL : les résultats des études socio-économiques pourront être utilisés

- le rapport sur les Éléments d'actualisation des SDC de 2001 définit des gros bassins de consommation : ce qui peut servir de base pour commencer le travail sur les ressources d'intérêt régional.

La La proximité aux besoins doit être évaluée après avoir défini les gisements exploitables et positionné les bassins de consommation.

CCL :

D'une manière générale pour tous les groupes de travail, il est impossible de travailler sur les ressources d'intérêt régional sans avoir la carte des bassins de consommation et des zones de gisement (exploitables). Proposition de mener pour cela sur deux séances de travail :

1/ Séance de travail la définition des gisements : croisement de ces gisements avec les bassins de consommation et les usages

2/ Séance de travail sur le contour des gisements potentiellement exploitables (besoin de travailler au préalable sur les enjeux environnementaux)

Pas de remarques sur les critères de définition des gisements d'intérêt national et régional à l'issue de la réunion, avec le bémol de la prise en compte de la notion de besoin via les interactions avec les bassins de consommation.

Quelques ressources rajoutées dans la liste d'intérêt national (pierres ornementales – mais après une analyse particulière des flux de ces matériaux - et matériaux pour les cimenteries et la sidérurgie)

Mise en place d'une réunion spécifique pour travailler sur les ressources d'intérêt régional

Prochains rendez-vous :

- Copil le 4 janvier 2017 qui sera présidé par le préfet de région