

**Rapport de l'Inspection des Installations Classées
aux membres de la Commission Départementale de la Nature, des Paysages et des
Sites, formation « carrières »**

INSTALLATIONS CLASSÉES
POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

MODIFICATION DE LA PÉRIODICITÉ
DE LA SURVEILLANCE DE LA QUALITÉ DES EAUX SOUTERRAINES.

PIGEON GRANULATS

COMMUNE DE HANCHES

N° ICPE 2594

1. PRÉAMBULE

Monsieur Emmanuel ROUSSEAU, en sa qualité de Directeur Général de la société PIGEON GRANULATS, a demandé par courrier du 3 février 2015 le changement de périodicité des analyses des eaux souterraines pour la carrière située sur le territoire de la commune de Hanches.

2. SITUATION ADMINISTRATIVE

Par arrêté préfectoral du 15 février 2011, la société LOCATION TRANSPORTS GRANULATS (LTG) a été autorisée à exploiter une carrière de sables à ciel ouvert sur le territoire de la commune de Hanches aux lieux-dits « Le Bois d'Auvilliers » et « Les Champs Blancs », parcelles n°1 section AA, n°5pp, 7pp, 8 à 10 section ZA, chemin rural n°20 pour partie. L'arrêté préfectoral complémentaire du 28 avril 2014 autorise la société PIGEON GRANULATS, dont le siège social est situé Route de Craon à RENAZE (53800), à se substituer à la société LTG dans l'intégralité des droits et obligations attachés à l'autorisation d'exploitation d'une carrière d'alluvions sur le territoire de la commune de Hanches aux lieux-dits « Le Bois d'Auvilliers » et « Les Champs Blancs », parcelles n°1 section AA, n°5pp, 7pp, 8 à 10 section ZA, chemin rural n°20 pour partie.

3. OBJET DE LA DEMANDE

Par courrier du 5 février 2015, la société PIGEON GRANULATS a adressé à Monsieur le Préfet d'Eure-et-Loir un dossier visant à modifier la périodicité des analyses des eaux souterraines prescrites à périodicité mensuelle des paramètres pH, conductivité et température.

L'exploitant souhaite pouvoir réaliser des mesures semestrielles, soit une mesure en hautes eaux et une mesure en basses eaux, sur les trois paramètres suivants : le pH, la conductivité et la température. Il précise que depuis janvier 2014, conformément à l'article 9.2.4.3. de l'arrêté préfectoral d'autorisation du 15 février 2011, les analyses des eaux souterraines sont réalisées mensuellement sur quatre piézomètres.

Les résultats de ces analyses indiquent une faible variation dans le temps de janvier 2014 à décembre 2014 :

- le pH est compris entre 6,7 et 8,0 ;
- la conductivité oscille entre 541 et 1075 $\mu\text{S}/\text{cm}$;
- la température varie entre 8,1 et 27,4°C selon le mois de prélèvement.

4. PROPOSITIONS - CONCLUSION

Au vu des résultats d'analyses des eaux souterraines et des dispositions projetées par l'exploitant, l'Inspection des Installations Classées estime que les modifications envisagées ne sont pas substantielles. Le tableau de l'article 9.2.4.3. de l'arrêté préfectoral d'autorisation du 15 février 2011 doit être modifié.

Il est donc proposé de réaliser les analyses à fréquence semestrielle en période de hautes et basses eaux.

En application de l'article R. 512-31 du code de l'environnement le projet d'arrêté préfectoral complémentaire est soumis à l'avis de la Commission Départementale de la Nature, des Paysages et des Sites, formation « carrières ».