

Tableau provisoire des questions appelant des précisions complémentaires

Tableau des questions pour lesquelles une réponse partielle, générale, contestée ou insuffisamment documentée a été apportée.

La dernière colonne rend compte de l'état des éléments disponibles au 07/09/2026 et des points demeurant ouverts à ce stade

N°	Question	Réponse apportée à ce stade	Source de la réponse	État de la réponse et points restant en suspens
1	Quel sera le facteur de charge réel du parc de Longèves et quelle sera sa production réellement observée ?	Le compte rendu explique qu'une éolienne peut tourner 80 à 90 % du temps, mais que le facteur de charge moyen est plutôt de 25 à 30 %.	Réunion + compte rendu	Données propres au site de Longèves : mesure du vent, facteur de charge attendu, production annuelle par machine et historique de production ou d'arrêt du parc existant.
2	Pourquoi les éoliennes existantes sont-elles si souvent arrêtées alors qu'il y a du vent ?	Plusieurs causes générales ont été évoquées : maintenance, absence ou excès de vent, contraintes du réseau, bridage acoustique ou environnemental et baisse temporaire de la demande.	Réunion + compte rendu	Expliquer les causes concrètes et la fréquence réelle des arrêts des trois éoliennes actuelles à Longèves, avec des données d'exploitation.
3	Quel sera l'impact sonore cumulé des éoliennes existantes et des deux nouvelles machines ?	Les niveaux sonores ne s'additionnent pas arithmétiquement. Le compte rendu donne une explication théorique fondée sur l'échelle logarithmique.	Compte rendu	Simulation acoustique complète pour les habitations, le centre équestre et les autres activités, en intégrant toutes les machines existantes et projetées, les directions de vent et les situations nocturnes.
4	Les basses fréquences, les battements et la gêne ressentie dans la durée sont-ils suffisamment pris en compte ?	Le compte rendu cite l'ANSES et indique qu'aucun dommage physiologique lié aux infrasons n'est démontré aux niveaux rencontrés chez les riverains.	Compte rendu	Gêne individuelle et prolongée, y compris sous les seuils réglementaires, et préciser les méthodes de mesure des basses fréquences, de la modulation et des battements sonores.
5	Les nuisances acoustiques seront-elles contrôlées après plusieurs années de fonctionnement et après vieillissement des machines ?	EnergieTEAM propose de refaire des mesures sur demande des riverains. Le compte rendu ne prévoit pas de suivi acoustique périodique obligatoire.	Réunion + compte rendu	Préciser si un suivi acoustique indépendant et périodique sera mis en place, notamment après vieillissement des machines, et selon quelle procédure les plaintes seront traitées.
6	Quelle est la distance exacte entre l'éolienne E1 et le centre équestre ou le hangar le plus proche ?	Le riverain a évoqué une distance très faible, tandis que le compte rendu indique plus de 750 m du hangar le plus proche et prévoit un nouvel échange avec lui.	Réunion + compte rendu	Fournir un plan coté et contradictoire précisant les distances entre chaque éolienne, les bâtiments, les pistes d'entraînement, les écuries et les habitations. Cette question doit être clarifiée car les distances rapportées sont divergentes.
7	Quel sera l'impact du projet sur le fonctionnement et la valeur économique du centre équestre ?	EnergieTEAM indique vouloir rechercher des solutions avec le propriétaire du centre équestre.	Réunion + compte rendu	Analyse spécifique des nuisances sonores, visuelles et comportementales pour les chevaux, ainsi que les mesures de réduction ou de compensation éventuelles.
8	Quel sera l'impact réel du projet sur les oiseaux, les chauves-souris, les canards et la faune du marais ?	Le compte rendu indique qu'une étude environnementale complète et des suivis du parc existant sont disponibles.	Compte rendu	Résultats chiffrés des inventaires, les espèces concernées, les risques de collision ou de dérangement, les mesures d'évitement et les mesures de suivi après mise en service.
9	Pourquoi implanter les éoliennes à proximité d'une zone humide ou d'une zone présentée comme sensible ?	EnergieTEAM affirme que les deux machines sont en zone de vigilance du PNR, et non en zone d'exclusion, et que l'implantation a été travaillée avec le PNR en 2020.	Compte rendu	Carte précise des zones d'exclusion, des zones de vigilance et des distances aux zones humides, puis expliquer les raisons écologiques et réglementaires permettant l'implantation retenue.
10	Le projet, cumulé avec le projet Nord N11 d'Eolise, va-t-il encercler visuellement Longèves ?	L'étude de saturation conclut à un niveau globalement faible à modéré, avec une perception plus marquée depuis la sortie de Longèves et certains dépassements de seuils de vigilance.	Compte rendu	Analyse cumulative complète des deux projets, avec des photomontages depuis les habitations et les lieux de vie, et préciser les secteurs où l'horizon sera effectivement occupé par des éoliennes.
11	Quel sera l'impact immobilier réel du projet à Longèves ?	Le compte rendu affirme qu'une maison située près d'un parc reste vendable, mais que certains acheteurs peuvent être dissuadés ou négocier le prix.	Compte rendu	Données locales et vérifiables sur les délais de vente, les prix, les éventuelles décotes et la différence entre les logements avec vue directe et ceux qui ne voient pas les éoliennes.
12	Le modèle définitif et la hauteur exacte des deux éoliennes sont-ils arrêtés ?	Non. Plusieurs modèles restent compatibles avec le gabarit présenté. Le compte rendu indique 150 m pour E2 et 159 m pour E1, mais le modèle final n'est pas choisi.	Compte rendu	Modèle définitif, la hauteur exacte, le diamètre du rotor, la puissance unitaire et les caractéristiques acoustiques retenues avant toute autorisation ou, au minimum, le gabarit maximal juridiquement demandé.
13	Le montant de la garantie de démantèlement sera-t-il suffisant dans vingt ans ?	Le compte rendu mentionne une provision de 130 000 euros par éolienne, complétée par la valeur résiduelle de la machine et des matériaux. Il indique aussi que la provision réglementaire peut évoluer.	Compte rendu	Montant réglementaire applicable, le coût complet estimé du démantèlement, l'évolution de la provision, la valeur résiduelle retenue et la garantie effectivement souscrite. Les montants évoqués dans la réunion et le compte rendu ne sont pas identiques.
14	Quel dispositif de garantie sera effectivement retenu pour ce projet ?	Le compte rendu cite trois possibilités : garantie bancaire, assurance ou cautionnement auprès de la Caisse des dépôts.	Compte rendu	Identifier le dispositif choisi, son montant, sa durée, son bénéficiaire, ses conditions de mobilisation et les garanties en cas de faillite, de rachat ou de changement d'exploitant.
15	Quel sera l'effet réel du projet sur la facture d'électricité des habitants ?	Le compte rendu explique le fonctionnement du marché européen, le rôle du prix marginal et la contribution au S3REnR.	Réunion + compte rendu	Chiffrer séparément le coût du projet, les revenus de production, les aides éventuelles, les coûts de raccordement, les coûts de renforcement du réseau et l'effet attendu sur le prix payé par les consommateurs.