

Planning des opérations et interventions								
Date	Durée	Désignation	observations	Impacts si l'opération se déroule normalement	risques si l'opération ne se déroule pas normalement ou effets identifiés	préconisations	Bilan de l'opération	
Entre le vendredi 29 mai et le mercredi 17 juin	toute la journée	période ou aucune maintenance sensible n'est réalisée (hors réparation)	Ces périodes sont fixées à la demande d'hébergés en raison d'événements particulièrement sensibles	pas d'interventions donc pas d'impact (hors opérations de réparations)	pas d'interventions donc pas d'impact (hors opérations de réparations)	pas de préconisations particulières	Sans objet	
lundi 01 juin 2026	entre 12h et 14h	Remplacement de carte de communication onduleur 320A (panne)	Le remplacement des cartes permet le fonctionnement normal de l'onduleur	Le passage sur mode bypass à normal est transparent (coupure inférieur à 10ms) et les deux sources restent actives en permanence	coupure d'une des deux sources si il y a défaillance à la sortie du mode bypass	vérifier que les équipements soient bien alimentés par la source normale et la source miroir pour éviter une coupure des équipements en cas de perte d'une des sources	La carte a été remplacée et le système est fonctionnel. Cependant lors de l'opération, il y a eu un défaut sur le contact de position de l'interrupteur. Ce défaut a induit l'automatisme en erreur et a provoqué une coupure de 8 secondes sur la source normale. Des investigations seront réalisées pour identifier l'origine de la panne le 6 juillet prochain.	
du lundi 15 au vendredi 19 juin	toute la journée	Hackathon	formation sur le supercalculateur ADASTRA	sans objet	sans objet	pas de préconisations particulières		
lundi 22 juin 2026	entre 9h et 17h	contrôle technique électrique réglementaire des armoires électriques partie miroir	La réalisation de tests sur les dispositifs différentiels de l'ensemble des disjoncteurs est une obligation réglementaire garantissant la sécurité des personnes	Les tests entraîneront une coupure de quelques secondes pour chacun des disjoncteurs de la partie miroir uniquement	Un ou des disjoncteurs peuvent dysfonctionner et nécessiter un remplacement Coupure d'équipements mono-alimentés	vérifier que les équipements soient bien alimentés par la source normale et la source miroir pour éviter une coupure des équipements en cas de perte d'une des sources		
Lundi 06 juillet 2026	entre 9h et 17h	Réparation capteur position sectionneur onduleur 320A suite à l'incident du 01/06/2027	L'objectif de l'intervention est d'identifier le défaut de position afin de sécuriser le mode en bascule manuel	Aucun impact , le passage sur mode bypass à normal est transparent (coupeur inférieur à 10ms) et les deux sources restent actives en permanence	coupure d'une des deux sources si il y a défaillance à la sortie du mode bypass en manuel	vérifier que les équipements soient bien alimentés par la source normale et la source miroir pour éviter une coupure des équipements en cas de perte d'une des sources		
Jeudi 16 et vendredi 17 juillet	entre 9h et 17h	Essai périodique A VIDE des groupes électrogènes	La réalisation des essais à vide est une action de maintenance qui permet de garantir le bon fonctionnement des groupes électrogènes et des automatismes sur la source secours	Aucun impact car les essais à vide n'entraînent pas de bascule vers la source secours	Aucun puisqu'une panne de démarrage d'un des groupe électrogènes n'aura pas d'impact	pas de préconisations particulières		
Lundi 24 au vendredi 28 aout	entre 9h et 17h	Mise à jour des onduleurs du CINES	Mise à jour des cartes électroniques des onduleurs pour amélioration de l'efficacité énergétique	Aucun impact , le passage sur mode bypass à normal est transparent (coupeur inférieur à 10ms) et les deux sources restent actives en permanence	coupure d'une des deux sources si il y a défaillance à la sortie du mode bypass en manuel	vérifier que les équipements soient bien alimentés par la source normale et la source miroir pour éviter une coupure des équipements en cas de perte d'une des sources		
Jeudi 3 septembre 2026	entre 8h et 12h	Essai périodique EN CHARGE des groupes électrogènes	La réalisation des essais en charge est une action de maintenance qui permet de garantir le bon fonctionnement des groupes électrogènes et des automatismes sur la source secours	Aucun impact car la bascule est transparente et les deux sources restent actives en permanence	coupure d'une des deux sources si les deux conditions sont réunies : 1/ Le groupe s'arrête (exemple: il cale) 2/ le redémarrage n'est pas possible pendant le temps de secours assuré par l'onduleur	vérifier que les équipements soient bien alimentés par la source normale et la source miroir pour éviter une coupure des équipements en cas de perte d'une des sources		
jeudi 29 octobre 2026	entre 8h et 12h	Essai périodique A VIDE des groupes électrogènes	La réalisation des essais à vide est une action de maintenance qui permet de garantir le bon fonctionnement des groupes électrogènes et des automatismes sur la source secours	Aucun impact car les essais à vide n'entraînent pas de bascule vers la source secours	Aucun puisqu'une panne de démarrage d'un des groupe électrogènes n'aura pas d'impact	pas de préconisations particulières		
Du 03 au 04 novembre 2026	entre 06h et 18h	Arrêt électrique annuel pour réalisation des maintenances sur les postes hautes tension et les TGBT	La réalisation de la maintenance de ces équipements permet de les maintenir à un haut niveau de disponibilité	La maintenance n'entraînera pas de coupure mais le site se trouvera en mode "dégradé " pednant le temps de la maintenance puisque les groupes électrogènes remplaceront la source ENEDIS.	Une panne du groupe electrogene assurant le secours aurait pour impact la coupure de la source normale ou miroir (selon le cas de maintenance)	vérifier que les équipements soient bien alimentés par la source normale et la source miroir pour éviter une coupure des équipements en cas de perte d'une des sources		
Jeudi 17 décembre 2026	entre 8h et 12h	Essai périodique EN CHARGE des groupes électrogènes	La réalisation des essais en charge est une action de maintenance qui permet de garantir le bon fonctionnement des groupes électrogènes et des automatismes sur la source secours	Aucun impact car la bascule est transparente et les deux sources restent actives en permanence	coupure d'une des deux sources si les deux conditions sont réunies : 1/ Le groupe s'arrête (exemple: il cale) 2/ le redémarrage n'est pas possible pendant le temps de secours assuré par l'onduleur	vérifier que les équipements soient bien alimentés par la source normale et la source miroir pour éviter une coupure des équipements en cas de perte d'une des sources		