

GRILLE DE LECTURE DES METRIQUES

OLT 1		Paramètre qualif. EC	Résultats attendus	Indicateur	Métrique	Code SE	Intitulé SE	Indéterminé	T. Mauvais 1	Mauvais 2	Moyen 3	Bon 4	T. Bon 5	Note obtenue			
OLT1 Rendre compatible la gestion forestière avec le maintien d'un habitat favorable aux carabes forestiers		ambition pour la réserve naturelle	Estimer la dynamique des populations de carabes, Améliorer la connaissance de l'écologie de l'espèce endémique à partir des données du protocole carabe	Résultat du protocole Grands carabes forestiers de Cerisy	Pente du modèle linéaire issue de l'analyse statistique	SE01	Application annuelle du protocole de suivi des carabes forestiers		forte baisse (>10%)	baisse légère (<10%)	stable	hausse légère (<10%)	forte hausse (>10%)				
			Maintenir et/ou créer des milieux favorables aux carabes	Nombre de sites et d'éléments favorables à l'espèce	nombre de souches hautes à l'ha	TE03	Conservation des souches hautes		pas de souches	0,5 souches/ha	1 souche à l'ha	1,5 souche à l'ha	2 souches à l'ha				
					nombre de tiges annelées dans les peuplements de <90 ans	TE04	Annélations dans les jeunes peuplements		aucune tige annelée	1 tige annelée /ha	2 tiges annelées /ha	3 à 4 tiges annelées /ha	5 tiges annelées				
					nombre de sur-réserves conservées à l'ha dans les parcelles en REGN	TE14	Conservation de sur-réserves lors du passage en régénération		aucune tige conservée	1 tige conservée par ha	3 tiges conservées par ha	5 tiges conservées par ha	6 tiges conservées par ha				
					nombre de tiges à l'ha conservées dans les parcelles martelées	TE10	Conservation des arbres secs et/ou à cavités		aucune tige conservée	1 tige conservée par ha	2 tiges conservées par ha	3 tiges conservées par ha	4 tiges ou plus conservées par ha				
			Proscrire les interventions pouvant porter atteinte aux carabes	respect des couches superficielles du sol	dérogation demandées au CC de gestion (localisation, surface)	TE06	proscrire l'utilisation d'intrants chimiques		pour un usage réalisé en milieu naturel		pour un usage limité aux abords du bâtiment					aucune dérogation demandée	
raisonner le travail du sol	TE09					travail systématique du sol		plus de 2 dérogations demandées					2 dérogation ou moins demandées				
Facteurs d'influence de l'OLT1	Objectif Plan de Gestion	Paramètre qualif. État d'avancement	Résultats attendus	Indicateur	Métrique	Code opération (dont SE)	Intitulé OPERATION (dont SE)	Indéterminé	T. Mauvais 1	Mauvais 2	Moyen 3	Bon 4	T. Bon 5	Note obtenue			
Statut génétique de la sous espèce	Participer à une étude génétique sur les micro satellites	fait/non fait	Paramètres de génétique de ces populations (consanguinité, panmixie...).	Existence d'une étude publiée	Tiré à part de l'étude et/ou extraction des informations d'écologie	SE03	Commander l'étude génétique des microsatellites sur carabe à reflet cuivré		aucune démarche engagée		démarche engagée sans aboutissement	étude lancée mais non finalisée	étude génétique menée à son terme				
Prédation	Établir et contrôler un plan de chasse sanglier		Limitation des populations de sanglier, principal prédateur des carabes	Plan de chasse	Nombre annuel d'animaux réalisés	SE04	Contrôler les populations de grands gibiers		pas de contrôle réalisé		alerte donnée mais prélèvement fait en dessous des attributions		prélèvements maintenus fort				
Braconnage	Faire respecter l'interdiction des prélèvements de carabes		Aucune recherche, capture, détention des carabes forestiers de Cerisy	Comptabilité analytique interne	Temps (en jour) consacré à la surveillance	PO01	assurer la surveillance du territoire		Pas de justification	7 jours	15 jours	22 jours	27 jours				
Méconnaissance de l'écologie de l'espèce endémique	Réaliser un inventaire de la faune du sol et des litères		Disposer d'une liste d'espèces présentes dans les litères et le sol	Rapport d'étude	Liste de la faune du sol et litères	SE13	Réaliser une étude des invertébrés du sol et des litères pour améliorer les connaissances sur l'espèce endémique		Étude non programmée		étude programmée mais non financée	étude lancée mais non finalisée	Étude réalisée				
	Connaître les ressources alimentaires des carabes		Connaître les proies qui entrent dans le régime alimentaire des carabes	Rapport d'étude	Liste des espèces consommées	SE14	Réaliser une étude des digestats des carabes pour en déterminer le régime alimentaire		Étude non programmée		étude programmée mais non financée	étude lancée mais non finalisée	Étude réalisée				
	Vérifier l'absence d'entomo-parasites sur les sites de piégeage des carabes		Disposer d'éléments sur la présence/absence de Cordyceps à Cerisy	Rapport d'inventaire	Liste des champignons parasites de larves de carabes	SE15	Inventaire des parasites de larves de coléoptères (cordyceps)		Inventaire non programmé		Inventaire programmé mais non financé	Inventaire lancée mais non finalisée	Inventaire réalisé				
OLT 2		Paramètre qualif. EC	Résultats attendus	Indicateur	Métrique	Code SE	Intitulé SE	Indéterminé	T. Mauvais 1	Mauvais 2	Moyen 3	Bon 4	T. Bon 5	Note obtenue			
Améliorer l'état de conservation des îlots de vieux bois		Composition	Intégrité de la composition dendrologique	Aire naturelle des essences forestières à partir des cartes de la flore forestière	Surface terrière (G) des essences allochtones	SE07	Améliorer la connaissance des peuplements par utilisation de réseaux de placettes permanentes (PSDRF)		G essences allochtones >30%	G compris entre 15 et 30%	G compris entre 5 et 15%	G essences allochtones <5%	aucune essence allochtone à l'habitat				
			Proportion de Très Gros Bois	Surface terrière des TGB	Proportion de G(TGB) sur la surface terrière totale	SE07	Améliorer la connaissance des peuplements par utilisation de réseaux de placettes permanentes (PSDRF)		aucun TGB	G (TGB) entre 0 et 5%	G (TGB) entre 5 et 10%	G (TGB) entre 10 et 15%	G (TGB) > 15%				
			Bois mort (toutes espèces confondues)	Ratio du volume bois mort / volume bois total	Seuil du ratio (%)	SE07	Améliorer la connaissance des peuplements par utilisation de réseaux de placettes permanentes (PSDRF)		inférieur 3%	entre 3 et 5%	entre 5 et 10%	entre 10 et 15%	supérieur à 15%				
			Contribution du bois mort de + de 30 cm de diamètre	Calcul du volume de bois mort de + de 30cm de diamètre	Seuil du ratio volume bois mort +30cm / volume bois total	SE07	Améliorer la connaissance des peuplements par utilisation de réseaux de placettes permanentes (PSDRF)		moins de 5%	de 5 à 25%	de 25 à 50 %	de 50 à 75%	plus de 75%				
			Présence des stades de décomposition	Nombre de stades de décomposition présents	Présence d'au moins x stades	SE07	Améliorer la connaissance des peuplements par utilisation de réseaux de placettes permanentes (PSDRF)		1 seul stade	au moins 2 stades	au moins 3 stades	au moins 4 stades	Tous les stades				
			Diversité des micro habitats	nombre d'arbres à l'hectare porteur de micro-habitats	nombre de code/ nombre d'arbres/ha	SE07	Améliorer la connaissance des peuplements par utilisation de réseaux de placettes permanentes (PSDRF)		aucun arbre porteur de code	moins de 10 arbre/ha porteur de code	moins de 20 arbre/ha porteur de code	moins de 30 arbre/ha porteur de code	plus de 30 arbre/ha porteur de code				
			Flore de la strate herbacée et muscinale	Présence des espèces diagnostiques des habitats	Liste d'espèces	SE10	Suivre l'évolution des îlots de sénescence (notamment par relevés phytosociologique)		détermination d'habitat impossible		détermination d'habitat difficile		détermination d'habitat facile et clair				
			Espèces saproxyliques	espèces figurant dans la liste Brustel (2004)	liste issue du protocole sapro	SE02	réaliser des suivis ponctuels des autres invertébrés (protocole sapro ONF)		Des prospections poussées n'ont pas permis de trouver d'espèces très exigeantes (If=3)	Aucunes prospections poussées	absence d'espèces très exigeantes (If=3) et présence d'au moins 5 espèces exigeantes (If=2)	1 à 3 espèces très exigeantes (If =3)	Plus de 3 espèces très exigeantes (If =3)				
			Avifaune liée aux vieux bois	Pics, rapaces et mésange huppée	inventaire ponctuel	SE11	Protocole de suivi des pics, rapaces et mésange huppée		Pas d'espèces liées aux vieux arbres		Effectifs présent mais réduit		Les espèces attendues sur vieux arbres sont présentes				
			Importance relative des espèces ligneuses caractéristiques de la phase optimale de l'habitat	Espèces figurant dans les cahiers d'habitats	Liste des espèces ligneuses	SE07	Améliorer la connaissance des peuplements par utilisation de réseaux de placettes permanentes (PSDRF)		1 esp. caractéristique dans 2 catégories de diamètre	1 esp. caractéristique dans 3 catégories de diamètre	1 esp. caractéristique dans 4 catégories de diamètre	1 esp. caractéristique dans 5 catégories de diamètre	toutes les espèces caractéristiques dans toutes les catégories				
			Structure horizontale (toutes espèces confondues)	Présence des 6 catégories de diamètre PB, BM, GB, TGB et perches	Nombre de catégorie de diamètre	SE07	Améliorer la connaissance des peuplements par utilisation de réseaux de placettes permanentes (PSDRF)		1 à 2 catégories	au moins 3 catégories	au moins 4 catégories	au moins 5 catégories	6 catégories				
			Espèces végétales exotiques herbacées envahissantes	Liste régionale DREAL	Fréquence (%) des espèces dans l'habitat	SE10	Suivre l'évolution des îlots de sénescence (notamment par relevés phytosociologique)		fréquence > 50%	fréquence entre 25 et 50%	fréquence entre 5 et 25%	fréquence < 5%	fréquence nulle				
			Dégâts / atteintes diffuses	impacts anthropiques lisibles sur le sol	% de la surface de la placette PSDRF impactée	SE07	Améliorer la connaissance des peuplements par utilisation de réseaux de placettes permanentes (PSDRF)		plus de 30%	moins de 30%	moins de 20%	moins de 10%	0%				
			Ancienneté des forêts	Cartes de Cassini et d'État Major	Présence/absence du massif sur les cartes	Analyse cartographique faite en 2013					La RNN ne figure pas sur la carte de Cassini		Présence d'îlots de forêt sur la carte de Cassini			la totalité de la RNN est sur la carte de Cassini	
							limiter les effets anthropiques sur le milieu naturel	Emprise anthropiques non boisées (RF, place de dépôt...)	% surfacique d'éléments d'origine anthropique		Plus de 10%	5 à 10%	1 à 5%	moins de 1%	recouvrement nul		
Fragmentation interne du massif forestier	Connexion fonctionnelle des îlots de vieux bois	Distance moyenne séparant les îlots (analysée sur la carte d'aménagement)					TE15	Rendre de la connectivité aux îlots de vieux bois par désignation d'îlots complémentaires		îlots séparés de +de 500m	îlots séparés de - de 500 mais de + de 200	îlots séparés de - de 200 mais de + de 100	îlots séparés de - de 100 mais de + de 50	îlots contigus			
Fragmentation externe du massif dans la SylvEco Région (SER)	Présence de grandes infrastructures	Linéaire et type de route traversant le massif						traversée et enclavée	traversée par des grandes infrastructures mais non enclavée	bordée en partie mais non traversée par des grandes infrastructures	traversée uniquement par des routes départementales	pas de route					
Fragmentation externe taux de boisement SER	degré de connexion avec les autres boisements de la SylvEcoRégion	% de boisement de la SER A13 "Bocage Normand et Pays de Fougères"		RNN dans SER boisée à + de 15%	RNN dans SER boisée à + de 15 et de 30%	RNN dans SER boisée à + de 30 et de 50%	RNN dans SER boisée à + de 50% et jointive à une SER boisée à + de 50%	RNN dans SER boisée à + de 50% et jointive à une SER boisée à + de 50%									
Facteurs d'influence de l'OLT2	Objectif Plan de Gestion	Paramètre qualif. État d'avancement	Résultats attendus	Indicateur	Métrique	Code opération (dont SE)	Intitulé OPERATION (dont SE)	Indéterminé	T. Mauvais 1	Mauvais 2	Moyen 3	Bon 4	T. Bon 5	Note obtenue			
Evolution naturelle des critères du PSDRF et des cortèges	Programmer le 2ème passage du PSDRF	Lien avec RNF	Disposer des données à jour	Rapport d'analyse du PSDRF	Base de donnée RNF_Cerisy	SE07	Améliorer la connaissance des peuplements par utilisation de réseaux de placettes permanentes (PSDRF)		Non réalisé		Réalisé mais non analysé	Réalisé, analyse entamée mais non finalisée	Réalisé et analysé				
	Mettre en œuvre un suivi des insectes saproxyliques		Disposer de la liste des espèces saproxyliques	Nombre d'espèces appartenant à la liste de Brustel	Nombre d'espèces ayant un If (indice de Brustel)	SE02	réaliser des suivis ponctuels des autres invertébrés (protocole sapro ONF)		Non réalisé		Réalisé mais non analysé	Réalisé, analyse entamée mais non finalisée	Réalisé et analysé				
	Mettre en œuvre un suivi des oiseaux inféodés aux vieux bois (pics, rapaces, mésange huppée)		Connaître la dynamique de ces populations et en déduire une approche de l'état de conservation du milieu	Rapport d'étude	Carte de localisation et effectifs contactés	SE11	suivre les populations des pics, rapaces et mésange huppée		Aucun protocole mis en œuvre		protocoles définis mais non mis en œuvre en continue	Protocole mis en œuvre partiellement, non finalisé	Protocoles définis et mis en œuvre selon échéancier déterminé				
Faire respecter l'intégrité des îlots de vieux bois	Conservé l'implantation des limites à la peinture		Disposer de limites visibles et portées à connaissance de tous	Demande d'Achat auprès des ouvriers	Linéaire d'implantation de limite à la peinture jaune.	TE01, TE02	Maintien des îlots de sénescence et de vieillissement		Les limites des îlots ne sont pas matérialisées		Les limites sont matérialisées mais de façon incomplète ou mal visible		Les limites sont matérialisées et visibles				
Effet de la gestion forestière exercée aux alentours des îlots	Réduire la fragmentation interne		Améliorer la connectivité des îlots de vieux bois	Étude de la carte d'aménagement modifiée	Moyenne des distances entre l'îlot de sénescence et celui qui lui est le plus proche	TE15	Rendre de la connectivité aux îlots de sénescence par désignation d'îlots complémentaires (sénescence ou vieillissement = vieux bois )		Les îlots n'ont pas été modifiés (implantation 2005)	La moyenne des distances est > 1500 ml	La moyenne des distances est > 800 ml	la moyenne des distances est > 300 ml	La continuité géographique entre les îlots est assurée (moyenne <300 ml)				

OLT 3	Paramètre qualif. EC	Résultats attendus	Indicateur	Métrique	Code SE	Intitulé SE	Indéterminé	T. Mauvais 1	Mauvais 2	Moyen 3	Bon 4	T. Bon 5	Note obtenue			
								>5%	3%	1 à 2%	<1%	0%				
Améliorer les capacités d'accueil des milieux par action sur les écotones	Garantir l'intégrité des habitats naturels	Liste des essences forestières	Inventaires préalable à l'aménagement	TE05	proscrire l'introduction d'essence n'appartenant pas au cortège de la hêtraie et de l'aulnaie	>5%	3%	1 à 2%	<1%	0%						
			Essences forestières décrites lors de l'aménagement	TE07	Favoriser, lors des plantations ou des martelages, le mélange d'essence	1	2	3	4	>5						
			Connaitre les espèces présentes	SE08	Inventaire des reptiles et des chiroptères	Inventaire non programmé		Inventaire programmé mais non financé	Inventaire non finalisé	Inventaire réalisé						
		Implanter et entretenir durablement des milieux ouverts intra forestiers	Comprendre l'incidence des milieux ouverts sur les richesses spécifiques	Utilisation des rhopalocères comme groupe indicateur de la fonctionnalité des milieux ouverts	SE09	surveiller le niveau de population des rhopalocères et suivre les espèces patrimoniales	Aucun protocole défini	Protocole proposé non adapté	Protocole proposé mais non financé	Protocole mis en œuvre partiellement, pertinence limitée	Protocole mis en œuvre et pertinent					
				Appréhension des micro habitats présents et manquants avec la méthode Syrp the net	SE02	réaliser des suivis ponctuels des autres invertébrés (protocole syrphes RNF)	Inventaire non programmé		Inventaire programmé mais non financé	Inventaire non finalisé	Inventaire réalisé					
				Estimation de la fonctionnalité des milieux ouverts par inventaire des oiseaux communs	SE11	Suivre les populations d'oiseaux nicheurs communs	Inventaire non programmé		Inventaire programmé mais non financé	Inventaire non finalisé	Inventaire réalisé					
			gérer durablement les milieux ouverts	linéaire traité	TE08	Réaliser des essais d'implantation de lisières forestières	Aucun essai entrepris		essai implanté mais non suivi	essai implanté et suivi	essai implanté, suivi et concluant					
				linéaire traité	TE11	Entretenir de manière différentielle les bernes	Broyage systématique toute période	Broyage systématique tardif	Broyage tardif tous les 2 ans	Fauche (exportation) sur 1 partie du linéaire, broyage sur le reste	Fauche et exportation sur tout le linéaire					
				Améliorer le réseau de mares	SE06	Réaliser un inventaire, une cartographie et des interventions sur les mares forestières	Aucune étude sur les mares	Inventaires et cartographie partielle sans intervention	Inventaire et cartographie exhaustive sans intervention	Inventaire et cartographie exhaustive, intervention sur moins de 10 mares	Inventaire et cartographie exhaustive, intervention sur plus de 10 mares					
		Intervenir sur les milieux humides	Suivi des amphibiens, des poissons	SE08	Réaliser l'inventaire des amphibiens par popamphibien	Inventaire non programmé		Inventaire programmé mais non financé	Inventaire non finalisé	Inventaire réalisé						
			Maintenir les ripisylves	TE12	Intervenir sur les ripisylves en description ou en entretien	Aucune ripisylve décrite		Toutes les ripisylves sont décrites mais leur état est instable		Toutes les ripisylves sont décrites et stables (naturellement ou par action d'entretien)						
			Garantir un territoire de quiétude	AD01	Maintenir une réserve de chasse à la bécasse sur le massif	La réserve de chasse est supprimée		La réserve de chasse est réduite en surface		La réserve de chasse est maintenue						
		Facteurs d'influence de l'OLT3	Objectif Plan de Gestion	Paramètre qualif. État d'avancement	Résultats attendus	Indicateur	Métrique	Code opération (dont SE)	Intitulé OPERATION (dont SE)	Indéterminé	T. Mauvais 1	Mauvais 2	Moyen 3	Bon 4	T. Bon 5	Note obtenue
		Connaissance encore partielle des habitats (position phytosociologique)	Affiner la cartographie des habitats forestiers		Disposer d'une carte précise des différentes variantes d'habitat de hêtraie	Carte actualisée	Surface par type de variante d'habitat	SE05	Réaliser la cartographie des habitats forestiers et l'affiner régulièrement	La carte 2009 est inchangée			Une partie de la carte 2009 est affinée			Le travail de production d'une carte des variantes d'habitat est fourni
Les peuplements, par leur croissance naturelle, limitent les surfaces ouvertes	Implanter une trame pérenne de milieux ouverts et l'entretenir régulièrement		Implanter la trame au niveau de Bois l'Abbé, procéder aux abattages et à l'entretien	Linéaire soustrait à la production forestière	Calcul des pertes de production et coût d'entretien	TE13	Implanter une trame de milieux ouverts, calculer les pertes de production et le coût d'entretien	Aucun travail n'est engagé	Une trame est proposée mais non mise en œuvre	Une trame est proposée et mise en œuvre pour moins de 50%	Une trame est proposée et mise en œuvre pour moins de 75%			La trame proposée est intégralement mise en œuvre		
Méconnaissance des dynamiques des végétations de milieux ouverts	établir la cartographie des habitats de milieux ouverts		Disposer d'une carte et d'une description évolutive des associations végétales des milieux ouverts	Cartographie, relevés phytosociologiques	Comparaison dans le temps des associations végétales	SE12	Caractériser les communautés végétales des milieux ouverts intra-forestiers	Aucun relevé phytosociologique		Les relevés phyto sont fait sans rattachement à une communauté			Les relevés phyto sont fait et rattachés à une communauté			
Des interventions anciennes limitent l'engorgement naturel de certains secteurs	Rétablir le caractère humide des habitats forestiers alluviaux		Permettre un engorgement plus long des habitats forestiers d'aulnaie frénai	Colmatage des exutoires des fossés de drainage en parcelle 10 et 18	Linéaire de fossé colmaté et surface ou l'engorgement est rétabli	TE16	Rendre le caractère humide de parcelles drainées	Aucun travaux réalisés		Colmatage des drains réalisés sur 1 des 2 parcelles			Colmatage des drains réalisés sur les parcelles ciblées			
La pratique de la chasse ne doit pas influencer le milieu naturel	Interdire le recours à l'agraine et aux produits attractifs		Le bail de chasse en battue prévoit l'interdiction d'agraine et de recours aux goudrons	Baux	Clauses du bail	AD03	Maintenir l'interdiction de la chasse le week-end, interdire l'agraine et le recours au goudrons	aucune restriction au baux de chasse		Seul les jours de chasse sont limités			Jours de chasses limités et recours aux substances exogènes interdit			
Fermeture rapide du milieu par le hêtre	Permettre le maintien et le développement des faciès landeux dans un secteur du massif		Permettre l'expression des cortèges landeux	taux de recouvrement de la callune	m2	TE17	Favoriser un secteur de boisement clair à Callune	La surface occupée par la callune diminue		La surface occupée par la callune se maintient			La surface occupée par la callune s'accroît			
OLT 4	Paramètre qualif. EC	Résultats attendus	Indicateur	Métrique	Code SE	Intitulé SE	Indéterminé	T. Mauvais 1	Mauvais 2	Moyen 3	Bon 4	T. Bon 5	Note obtenue			
Développer l'intégration socio-économique de la réserve	Partager les données recueillies sur la RNN	Base de Données Serena	Mise à disposition du fichier d'export SERENA	AD02	Instruire et enregistrer sous SERENA les données d'observation collectées	La base de donnée n'est pas alimentée				La base de donnée est alimentée partiellement			La base de donnée recueille toutes les données			
			Concevoir des outils d'information	PI03	Concevoir et installer des outils d'information et de promotion des mesures environnementales	Pas d'outils conçu		Quelques outils sont proposés			La communication est améliorée par des outils pédagogiques pertinents					
		Améliorer l'appropriation locale de la RNN	Mettre à disposition un lieu dédié aux associations à enjeux environnementaux	PI07	Aménager la MF de la Belle Loge en local associatif	Aucune démarche entreprise	Le contrôle de sécurité ne permet pas l'accueil d'associations	Le contrôle permet l'accueil sous réserve d'aménagements non faits			Les aménagements pour l'accueil en sécurité sont faits					
			Proposer des visites guidées, initier des animations, organiser des réunions interprofessionnelles	PI04	Participer et/ou organiser des manifestations et visites guidées au travers d'un programme annuel d'animation	Aucune manifestation	1-2 manifestation sans communication	1-2 manifestation avec communication			Plusieurs manifestation avec renforcement des liens avec d'autres structures					
		Inciter les usagers et ayants droits à respecter le milieu et à œuvrer à la conciliation de tous les usages	Les intervenants doivent s'approprier les enjeux de conciliation entre production, accueil et protection de l'environnement.	PI05	Assurer l'information et l'encadrement des acheteurs de bois et exploitants forestiers	Pas de démarche auprès des acheteurs		Formulation des clauses partielles et non systématique			Formulation des clauses systématique et travail explicatif					
			Les infrastructures d'accueil doivent être entretenues pour capter les usagers sur les lieux dédiés	PI06	Veiller à l'entretien des infrastructures d'accueil	Les infrastructures en place sont à l'abandon		Certaines infrastructures sont entretenues			les infrastructures sont entretenues					
		Permettre le partage de l'espace forestier face aux activités à risque (chasse...)	Indication des jours d'interdiction de chasse dans les baux de chasse	AD03	Maintenir l'interdiction de la chasse le week-end, interdire l'agraine et le recours au goudrons	aucune restriction au baux de chasse		Seuls les jours de chasse sont limités			Jours de chasses limités et recours aux substances exogènes interdit					
		Assurer l'accueil de stagiaires, de groupes...	Assurer l'accueil de stagiaires, de groupes...	AD04	Assurer l'encadrement des stagiaires et les assister dans le rendu de leurs rapports	Aucun stagiaires accueillis	1 stagiaire accueilli par an, pas de groupe	1 stagiaire accueilli par an, 1 à 2 groupes	2 stagiaires accueillis par an, 1 à 2 groupes		2 stagiaires accueillis par an, plus de 2 groupes					
		Assurer la gestion administrative de la réserve	Réaliser annuellement le bilan d'activité, réaliser une évaluation et assurer la rédaction du plan de gestion	AD05	Assurer le secrétariat de la réserve, préparer les comités consultatifs et établir le bilan annuel d'activité. Assurer la formation des personnels	Pas de rapport d'activité	rapport d'activité présenté mais incomplet	Rapport d'activité présenté, évaluation et plan de gestion incomplet	Rapport d'activité présenté, évaluation et plan de gestion présenté hors délai		Rapport d'activité présenté, évaluation et plan de gestion présentés, délais respectés					
		Facteurs d'influence de l'OLT4	Objectif Plan de Gestion	Paramètre qualif. État d'avancement	Résultats attendus	Indicateur	Métrique	Code opération (dont SE)	Intitulé OPERATION (dont SE)	Indéterminé	T. Mauvais 1	Mauvais 2	Moyen 3	Bon 4	T. Bon 5	Note obtenue
Le nombre de visiteurs est très important sur la réserve	Réaliser un livret simple et ludique sur la RNN pour sensibiliser les usagers.		Production d'un livret pédagogique	Livret mis à disposition		PI03	Concevoir et installer des outils d'information et de promotion des mesures environnementales (rédaction d'un livret)	Pas d'outils conçu			Quelques outils sont proposés			La communication est améliorée par des outils pédagogiques pertinents		