NATURA 2000 EN CORSE

Zone de Protection Spéciale

FR 9410113

« Forêts territoriales de Corse »

Comité de pilotage 04/02/2022

Sommaire

I) La ZPS « Forêts territoriales de Corse »

II) Les espèces d'oiseaux à l'origine du classement en ZPS

- Sittelle corse
- Autour des palombes cyrno-sarde
- Aigle royal
- Gypaète barbu
- Faucon pèlerin

III) Les activités anthropiques sur l'ensemble du site

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

I) La ZPS « Forêts territoriales de Corse »

- *Appellation du site :* ***Forêts Territoriales de Corse***
- *Dates de désignation / classement :* ***ZPS (arrêté en vigueur : 26/10/2004)***
- *Maître d'ouvrage* : **Collectivité de Corse**
- *Localisation du site :* **Haute-Corse (74%) / Corse-du-Sud (26%)**

- **15 forêts territoriales** (**45%** de l'ensemble des forêts territoriales de Corse / **21%** de leur surface totale)
- **1 forêt communale**

- *Superficie :* ***13 223 ha (surface SIG : 13 244 ha)***

NATURA 2000 en Corse

CULLETTIVITÀ DI CORSICA
COLLECTIVITÉ DE CORSE

PRÉFET DE LA RÉGION CORSE
Liberté
Égalité
Fraternité

Office National des Forêts
Direction régionale de Corse
Carte réalisée en septembre 2015

Localisation des forêts concernées par la ZPS

Forêts

- AITONE (REG)
- BAVELLA-SAMBUCU (REG)
- BONIFATO (REG)
- CALENZANA SUR MONCALE (FC)
- FANGO (REG)
- L'OSPEDALE (REG)
- LIBIO (REG)
- LONCA (REG)
- MARMANO (REG)
- MELO (REG)
- PINETA (REG)
- PINETO (REG)
- ROSPA-SORBA (REG)
- TARTAGINE-MELAJA (REG)
- TAVIGNANO (REG)
- VALDUNIELLU (REG)

N

0 10 Kilometres

EDR 2A, @IGN
Source BD ONF 2015

I) La ZPS « Forêts territoriales de Corse »

Forêt territoriale	Communes de localisation	Superficie de la forêt (ha)	Superficie concernée par la ZPS (ha)	Pourcentage de forêt concernée
Aitone Lonca	Evisa	2 398 760	835	29% 17%
Bavella – Sambuccu	Quenza – Sari Solenzara - Zonza	1 972	1 795	91%
Bonifatu - Calenzana Moncale	Calenzana	2 940	1 930	66%
Fangu	Manso	4 361	2 066	47%
L'Ospedale	Carbini – Porto Vecchio	5 263	568	11%
Libio	Guagno	1 627	304	19%
Marmanu	Ghisoni	2 190	886	40%
Melu	Calacuccia – Corscia - Corté	588	591	100%
Pineta	Bastelica	1 172	582	50%
Pineto	Aiti – Gavignanu - Saliceto	160	160	100%
Rospa Sorba	Muracciole – Noceta – Rospigliani - Vezzani	766	774	100%
Tartagine – Melaghja	Olmi Cappella - Mausoleo	2 858	1 422	50%
Tavignanu	Corte	1 024	839	82%
Valduniellu	Albertacce	4 472	492	11%
Total		32 551	13 244	40,69%

II) Les espèces d'oiseaux à l'origine du classement en ZPS

Espèces	Sittelle corse	
Unités	**Effectifs (territoires)**	**Commentaires**
Aitone - Lonca	**17**	10 données de 2004 sur Aitone et 7 données de 2007 sur Lonca
Bavella Sambuccu	**18**	données de 2004
Bonifatu - Calenzana Moncale	**10**	données de 2004 et 2015
Fangu	**3**	données de 2014
L'Ospedale	**6**	données de 2004
Libiu	**8**	données de 2017 - 2018
Marmanu	**12**	données de 2018
Melu	**96**	données de 2016
Pineta	**1**	données de 2018
Pinetu	**0**	non concerné
Rospa Sorba	**97**	données de de 2009
Tartagine Melaghja	**15**	données de 2018
Tavignanu	**54**	données de 2004 (inventaire partiel en 2018 avec 23 territoires)
Valduniellu	**12**	données de 2014 - 2015
Total	**349**	
% population Corse	**17 à 24 %**	

LA SITTELLE CORSE (*SITTA WHITEHEADI*)

Population totale estimée à **1 636 territoires** (**1 307 et 1 992**) (DREAL, Endemys et EPHE, 2020).

La ZPS concerne environ **349** couples, soit **17 à 26 %** de la population totale.

Habitat : quasi exclusivement dans les futaies de pin lariciu

II) Les espèces d'oiseaux à l'origine du classement en ZPS

- ✓ Les mesures en faveur de la Sittelle corse et la gestion des habitats à Pin lariciu

❖DiA « Arbres favorables à la Biodiversité »

Catégorie	Nombre minimum / ha	Nombre optimum / ha
BIO **(arbres vivants)**	**8 GB ou TGB*** dont 2 sentinelles minimum	≥ **8** dont 5 sentinelles
Dépérissants	**1**	**2**
Morts	**Tous**	**Tous**

❖DiA « Ilots de vieux bois »

Les ilots sittelle seront spécifiquement installés dans les parquets de régénération d'une superficie de plus de 3 ha dans le Pin lariciu. Ils viennent en complément des arbres à haute valeur écologique laissés sur les parquets (DiA « arbres bio ») afin de minimiser l'impact de la coupe sur l'habitat de l'espèce. Leur surface devra être d'au minimum 0,3 ha et ne représenter pas plus de 10 à 15% de la surface de la coupe.

Le positionnement de ces ilots se fera en fonction : (i) de la localisation des nids recensés dans et autour du parquet ; (ii) de l'estimation de l'utilisation spatiale des territoires par les couples identifiés ; (iii) des types de peuplements autour du parquet (âge, présence de chandelles, etc.).

II) Les espèces d'oiseaux à l'origine du classement en ZPS

Espèces	Autour des palombes	
Unités	**Effectifs (couples)**	**Commentaires**
Aitone - Lonca	**1 à 2**	Nids en FC Evisa et FT Lonca
Bavella Sambuccu	**inconnu**	pas de données
Bonifatu - Calenzana Moncale	**1**	Nid en FT Bonifatu
Fangu	**1**	Nid d'Omita
L'Ospedale	**inconnu**	observation d'individus
Libiu	**inconnu**	pas de données
Marmanu	**1 à 2**	Observation d'individus
Melu	**1**	Site de nidification suivi annuellement
Pineta	**1**	Nid trouvé en 2018
Pinetu	**1**	Site de nidification suivi annuellement
Rospa Sorba	**1**	Observation d'individus
Tartagine Melaghja	**1**	Site de nidification suivi annuellement
Tavignanu	**1**	Site de nidification suivi annuellement
Valduniellu	**1 à 2**	Observation d'individus
Total	**11 à 14**	
% population Corse	**16 à 25 %**	

L'AUTOUR DES PALOMBES CYRNO-SARDE (*ACCIPITER GENTILIS ARRIGONII*)

Effectif régional estimé entre **56 et 70 couples.**

La ZPS concerne **11 à 14** couples, soit **16 à 25 %** de la population régionale.

Habitats : chênaies et pinèdes entre 250 et 1350 m d'altitude.

II) Les espèces d'oiseaux à l'origine du classement en ZPS

✓ Mesures spécifiques pour l'Autour des palombes

	Période d'installation / Parades		Incubation		Eclosion et Elevage du jeune		Envol et période de dépendance	Dispersion des jeunes	
Janv	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Oct - Nov - Déc

Moindre sensibilité | Sensibilité variable | Sensible | Critique

	Arbre porteur du nid	Site de nidification	Zone familiale	Domaine vital
Périmètre de protection	0,13 ha *(20m de rayon)*	6 à 15 ha *(140 à 220 m de rayon)*	50 à 240 ha *(400 à 875m de rayon)*	2 000 à 2 400 ha *(2 525 à 2 765m de rayon)*
Opérations				
Création de desserte	Pas de travaux toute l'année	Pas de travaux du 1er avril au 31 juillet	Pas de travaux du 1er avril au 31 juillet	Travaux possibles toute l'année
Travaux sylvicoles			Travaux possibles toute l'année	
Martelage				
Exploitation des coupes				
Description de peuplements	Pas de travaux du 1er avril au 31 juillet			

II) Les espèces d'oiseaux à l'origine du classement en ZPS

Espèces	Aigle royal	
Unités	**Effectifs (couples)**	**Commentaires**
Aitone - Lonca	**1 à 2**	Sites de nidification suivis annuellement
Bavella Sambuccu	**1**	Sites de nidification à proximité de la ZPS
Bonifatu - Calenzana Moncale	**3**	Sites de nidification à proximité de la ZPS
Fangu	**1 à 2**	Sites de nidification à proximité de la ZPS
L'Ospedale	**0**	fréquentation occasionnelle
Libiu	**1**	Sites de nidification à proximité de la ZPS
Marmanu	**2**	Sites de nidification à proximité de la ZPS
Melu	**1 à 2**	zones de chasse sur zones ouvertes
Pineta	**1 à 2**	fréquentation occasionnelle
Pinetu	**0**	fréquentation occasionnelle
Rospa Sorba	**0**	fréquentation occasionnelle
Tartagine Melaghja	**1 à 2**	Sites de nidification suivis annuellement
Tavignanu	**1**	Sites de nidification à proximité de la ZPS
Valduniellu	**1**	zones de chasse sur zones ouvertes
Total	**15 à 18**	
% population Corse	**25 à 30 %**	

L'AIGLE ROYAL (*AQUILA CHRYSAETOS*)

Effectif régional estimé à environ **59 couples.**

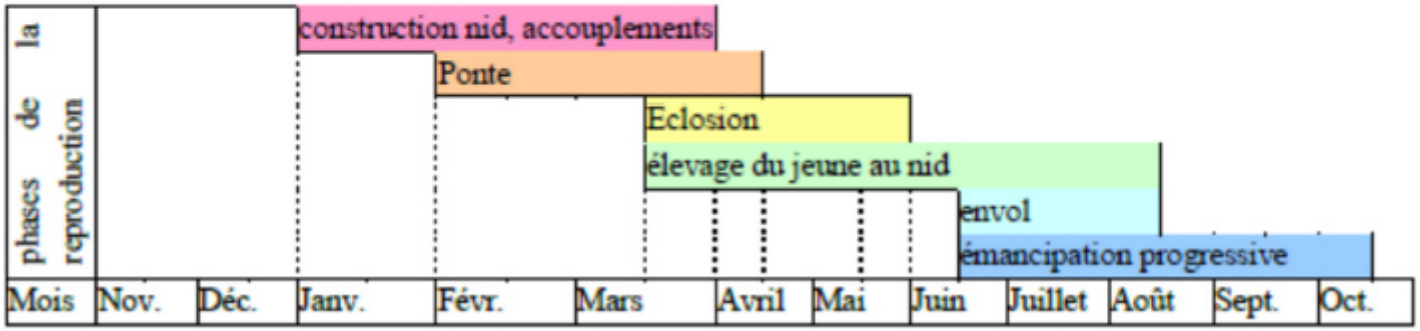
La ZPS concerne **15 à 18** couples, soit **25 à 30%** de la population régionale.

Habitats : milieux rupestres avec zones ouvertes

II) Les espèces d'oiseaux à l'origine du classement en ZPS

✓Mesures spécifiques pour l'Aigle royal :

L'aigle royal fréquente essentiellement les milieux asylvatiques et de falaises. Sa prise en compte dans la gestion forestière est donc orientée plus particulièrement vers la préservation de la quiétude de l'espèce, en fonction de la phénologie de sa reproduction.



Plusieurs DocOb validés, relatifs à des ZPS en Corse, proposent des mesures de gestion en faveur de l'aigle royal (limitation de survols aériens, maintien et/ou réouverture de milieux…). L'objectif est l'amélioration de la connaissance du statut à long terme de l'espèce, par l'obtention de paramètres démographiques (occupation des sites, taux de ponte, productivité – nombre de jeunes à l'envol - (*PNRC, 2010*)).

Au sein de la ZPS « Forêts territoriales de Corse », il conviendra d'entreprendre les mêmes actions que celles proposées dans les autres DocOb traitant de l'espèce.

II) Les espèces d'oiseaux à l'origine du classement en ZPS

Espèces	Gypaète barbu	
Unités	**Effectifs (individus)**	**Commentaires**
Aitone - Lonca	**4 à 8**	Fréquentation par couples territoriaux du Fangu, Popolasca, et individus adultes non appariés et immatures
Bavella Sambuccu	**2 à 3**	Fréquentation ponctuelle par individus adultes et immatures
Bonifatu - Calenzana Moncale	**2 à 4**	Présence d'un point de nourrissage en limite de ZPS / Fréquentation par couples territoriaux de Bonifatu et du Fangu
Fangu	**2**	Fréquentation par couple territorial du Fangu
L'Ospedale	**inconnu**	Fréquentation ponctuelle possible
Libiu	**3 à 5**	Fréquentation par individus adultes et immatures
Marmanu	**3 à 5**	Fréquentation ponctuelle
Melu	**4 à 6**	Fréquentation par couples territoriaux de Popolasca et Restonica, et individus immatures
Pineta	**inconnu**	Fréquentation ponctuelle possible
Pinetu	**inconnu**	Fréquentation ponctuelle possible
Rospa Sorba	**1 à 2**	Fréquentation probable par coupe territorial de la Restonica
Tartagine Melaghja	**4 à 6**	Fréquentation par couples territoriaux de Bonifatu et du Fangu, et individus immatures
Tavignanu	**4 à 6**	Fréquentation par couples territoriaux de Popolasca et Restonica, et individus immatures
Valduniellu	**2 à 4**	Fréquentation par couple territorial de Popolasca et individus immatures
Total	**10 à 12**	
% population Corse	**66 à 80 %**	

LE GYPAÈTE BARBU (*GYPAETUS BARBATUS*)

La ZPS concerne le couple territorial de Bonifatu (nids à proximité de la ZPS) et les territoires inoccupés de Tartagine, Guagnu et Bavella. La ZPS constitue aussi de vastes zones de recherches de nourriture pour les couples territoriaux et les individus « flottants ».

On note aussi un site d'alimentation artificiel dans la ZPS (Bonifatu- Frassigna) et un en limite (Aitone – Saltu).

II) Les espèces d'oiseaux à l'origine du classement en ZPS

✓Mesures spécifiques pour le gypaète barbu:

A l'intérieur de ces ZSM, deux limites spatiales sont identifiées :

- une « **Zone cœur** » de 500 à 800 mètres autour des nids, à l'extérieure de laquelle la plupart des couples semblent tolérer une activité humaine peu bruyante (sports de nature, circulation automobile, écobuage, pêche…) ;
- une « **Zone tampon** » de 1 000 mètres environ autour des zones cœur, à l'extérieur de laquelle la plupart des couples semblent tolérer une activité humaine bruyante de type survol d'hélicoptères ou d'avions de chasse, travaux mécanisés, chasse en battue, circulation de véhicules tout terrain …

La préservation des sites s'appuie parallèlement sur le cycle de reproduction de l'espèce, à savoir :

Période d'installation		Incubation et éclosion		Elevage du jeune		Envol et période de dépendance		
Octobre	Novembre	Décembre	Janvier à fin Mars	Avril - Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre
Moindre sensibilité	Sensibilité variable	Sensible	Critique					

II) Les espèces d'oiseaux à l'origine du classement en ZPS

Espèces	Faucon pèlerin	
Unités	**Effectifs (couples)**	**Commentaires**
Aitone - Lonca	**1**	Observation d'individus
Bavella Sambuccu	**inconnu**	Pas de données
Bonifatu - Calenzana Moncale	**1**	Observation d'individus
Fangu	**1**	Observation d'individus
L'Ospedale	**inconnu**	Pas de données
Libiu	**inconnu**	Pas de données
Marmanu	**inconnu**	Observation d'individus
Melu	**inconnu**	Observation d'individus
Pineta	**inconnu**	Pas de données
Pinetu	**inconnu**	Pas de données
Rospa Sorba	**inconnu**	Pas de données
Tartagine Melaghja	**1**	Observation d'individus
Tavignanu	**1**	Observation d'individus
Valduniellu	**inconnu**	Pas de données
Total	**Estimation impossible**	
% population Corse	**données trop incomplètes**	

LE FAUCON PELERIN (*FALCO PEREGRINUS*)

Concernant la ZPS, on peut citer l'observation d'adultes en forêt territoriale d'Aitone et un site de nidification à proximité de l'unité de Bonifatu (Punta Falcunaghja).

Habitats : falaises rocheuses, du bord de mer à 2 000 m d'altitude.

II) Les espèces d'oiseaux à l'origine du classement en ZPS

✓Mesures spécifiques pour le Faucon pèlerin :

Malgré le peu de données concernant la répartition de l'espèce au niveau insulaire, la prise en compte de cette dernière dans la gestion forestière demeure une obligation légale, par le statut réglementaire de l'espèce (Code de l'environnement art. L411-1 et suivants ; arrêté du 29/10/2009 fixant la liste' des oiseaux protégés).

Ainsi, les prescriptions environnementales mises en œuvre en forêts publiques stipulent qu'en cas de nid connu de Faucon pèlerin : « *ne pas intervenir à moins de 50m du pied des falaises et à moins de 50 m du sommet du 15/02 au 15/06* ». La zone de quiétude en pied de falaise peut être portée à 200m dans certaines régions (DT Méditerranée notamment).

Pour la Corse, aucune mesure n'est précisée. Il conviendra donc de décliner, après validation par le propriétaire, la mesure nationale au niveau régional : « ne pas intervenir à moins de 50m du pied des falaises et à moins de 50 m du sommet du 15/02 au 15/06 ».

II) Les espèces d'oiseaux à l'origine du classement en ZPS

Espèces	*Effectif global sur la ZPS*	*Effectif total estimé en Corse*	*% population régionale*
Autour des palombes (couples)	11 à 14	56 à 70	14 à 23 %
Aigle royal (couples)	15 à 18	59	25 à 31 %
Sittelle corse (territoires)	349	1 554 à 2 196	17 à 24 %
Gypaète barbu (individus)	10 à 12	13 à 15	66 à 80 %
Faucon pèlerin (couples)	données incomplètes	55 à 70	ss objet

III) Les activités anthropiques sur l'ensemble du site

- **Agriculture et élevage :** essentiellement de l'élevage extensif (intérêt potentiel pour gypaète),
- **Chasse :** tous types de chasse (gibier à plume et sanglier) sur l'ensemble de la ZPS,
- **Activités de pleine nature et survol par aéronefs :** certains secteurs sont beaucoup plus fréquentés que d'autres,
- **Gestion forestière :** toutes les forêts sont dotées d'un plan d'aménagement et l'adéquation avec Natura 2000 est évaluée. La surface mise en production au sein de la ZPS est de 4 203ha, soit environ un tiers.

III) Les activités anthropiques sur l'ensemble du site

Unités de la ZPS	Superficie concernée par la ZPS (ha)	Surface de ZPS en zone de production	% de ZPS en zone de production	Habitats à pin lariciu	% surface de l'unité	Habitats à pin lariciu en zone de production	% des habitats à pin lariciu en zone de production
Aitone	707	124	18%	222	31%	124	56%
Lonca	128	0	0%	12	2%	0	0%
Bavella – Sambuccu	1 795	530	30%	332	18%	332	100%
Bonifatu	1 147	0	0%	309	27%	0	0%
Calenzana Moncale	783	0	0%	0	0%	0	0%
Fangu	2 066	172	8%	202	10%	0	0%
L'Ospedale	568	568	100%	381	67%	381	100%
Libio	304	0	0%	0	0%	0	0%
Marmanu	886	391	44%	255	29%	102	40%
Melu	591	591	100%	487	82%	391	80%
Pineta	582	582	100%				
Pinetu	160	160	100%				
Rospa Sorba	774	595	77%	723	93%	595	82%
Tartagine – Melaghja	1 422	690	49%	610	43%	0	0%
Tavignanu	839	0	0%	578	69%	0	0%
Valduniellu	492	0	0%	180	37%	0	0%
Total	**13 244**	**4 403**	33%	**4 293**	32%	**1 925**	45%

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

Unités	Importance des facteurs de contraintes potentielles sur chaque unité						
	Modification de l'habitat				Dérangement des espèces		
	Incendies	Agriculture Pastoralisme	Attaques phytosanitaires	Gestion forestière	Chasse	Activités motorisées / survol d'aéronefs	Activités de pleine nature
Aitone - Lonca	fort	faible	faible	fort / moyen	faible	faible	faible
Bavella Sambuccu	très fort	faible	très fort	fort / moyen	moyen	fort	moyen
Bonifatu - Calenzana Moncale	très fort	faible	moyen	faible / faible	faible	fort	moyen
Fangu	très fort	faible	faible	faible / faible	faible	moyen	faible
L'Ospedale	très fort	faible	très fort	fort / moyen	faible	faible	moyen
Libiu	fort	nul	faible	faible / faible	faible	faible	faible
Marmanu	très fort	nul	faible	fort / moyen	faible	faible	faible

nul	faible	moyen	fort	très fort

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

Unités	Importance des facteurs de contraintes potentielles sur chaque unité						
	Modification de l'habitat				Dérangement des espèces		
	Incendies	Agriculture Pastoralisme	Attaques phytosanitaires	Gestion forestière	Chasse	Activités motorisées / survol d'aéronefs	Activités de pleine nature
Melu	fort	faible	faible	fort / moyen	faible	moyen	faible
Pineta	très fort	faible	très fort	fort / moyen	faible	faible	faible
Pinetu	très fort	faible	très fort	faible	faible	faible	faible
Rospa Sorba	très fort	faible	faible	fort / moyen	fort	faible	faible
Tartagine Melaghja	très fort	faible	faible	faible	nul	moyen	faible
Tavignanu	fort	faible	faible	faible	faible	fort	faible
Valduniellu	fort	faible	faible	faible	faible	moyen	faible

nul	faible	moyen	fort	très fort

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

	Cotation de l'enjeu et objectif principal pour l'espèce				
Unités	**Sittelle corse**	**Autour des palombes**	**Aigle royal**	**Faucon pèlerin**	**Gypaète barbu**
Aitone - Lonca	Prescriptions spécifiques sylviculture	Suivi des sites de nidification	Maintien des milieux ouverts	Amélioration des connaissances	Monitoring de population Maintien des milieux ouverts
Bavella Sambuccu	Prescriptions spécifiques sylviculture	Amélioration des connaissances	Préservation de la quiétude du site de reproduction	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances
Bonifatu - Calenzana Moncale	Evaluation qualité habitat à Pin lariciu	Suivi du site de nidification	Maintien des milieux ouverts	Amélioration des connaissances	Préservation de la quiétude du site de reproduction
Fangu	Ilot de population isolé	suivi du site de nidification	Maintien des milieux ouverts	Amélioration des connaissances	Maintien des milieux ouverts
L'Ospedale	Prescriptions spécifiques sylviculture	Amélioration des connaissances	Détermination de la présence de l'espèce	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances
Libiu	Evaluation qualité habitat à Pin lariciu	Amélioration des connaissances	Maintien des milieux ouverts	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

	Cotation de l'enjeu et objectif principal pour l'espèce				
Unités	**Sittelle corse**	**Autour des palombes**	**Aigle royal**	**Faucon pèlerin**	**Gypaète barbu**
Marmanu	Monitoring post-incendie	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances
Melu	Prescriptions spécifiques sylviculture	Suivi du site de nidification	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances
Pineta	Prescriptions spécifiques sylviculture	Suivi du site de nidification	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances
Pinetu	non concernée	Suivi du site de nidification	Pas de couples à proximité	Très peu d'habitats favorables	Fréquentation très épisodique
Rospa Sorba	Prescriptions spécifiques sylviculture	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances
Tartagine Melaghja	Monitoring post-incendie	Suivi du site de nidification	Suivi des sites de nidification	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances
Tavignanu	Evaluation qualité habitat à Pin lariciu	Amélioration des connaissances	Limitation du dérangement par survol d'aéronefs	Amélioration des connaissances	Limitation du dérangement par survol d'aéronefs
Valduniellu	Evaluation qualité habitat à Pin lariciu	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances	Amélioration des connaissances

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

Domaine	Animation et gestion	Priorité
Fiche Action **n° 1.1**	Animation du document d'objectifs	1
Fiche Action **n° 1.2**	Mise en œuvre et déploiement des mesures conservatoires issues de documents cadres spécifiques (PNA, DocOb,…) dans la gestion forestière	
1.2.1	*Mesures en faveur de la sittelle corse*	*1*
1.2.2	*Mesures en faveur de l'Autour des palombes cyrno-sarde*	*1*
1.2.3	*Mesures en faveur de l'Aigle royal*	*2*
1.2.4	*Mesures en faveur du Gypaète barbu*	3
1.2.5	*Mesures en faveur du Faucon pèlerin*	*1*
Fiche Action **n° 1.3**	Modification du périmètre de la ZPS	3

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 1.1 : Animation du document d'objectifs	Priorité 1
DOMAINE	Animation et gestion
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Mettre en œuvre le document d'objectifs (DocOb)
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION	Durée de validité du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	**- Animer le site Natura 2000** Présenter le plan aux acteurs locaux (collectivités, gestionnaires, socio-professionnels, associations…) **- Déployer et fédérer autour de la Charte Natura 2000** Assurer la signature de la Charte par le propriétaire principal et faire sa promotion auprès des acteurs locaux pour l'établissement de partenariats. - **Appui à la signature** de Contrats Natura 2000 (MAEC, contrats forestiers) - **Accompagnement des porteurs de projets** pour la rédaction des évaluations d'incidence Natura 2000 *Pour chaque action :* - Contacter les partenaires potentiels - Animer les groupes de travail - Rechercher des financeurs - Suivre et animer la réalisation des actions - Renseigner les indicateurs de suivi - Réaliser et présenter les bilans annuels (au moins tous les 3 ans) et le bilan final au comité de pilotage (au bout de 5 ans)

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 1.2 : Mise en œuvre et déploiement des mesures conservatoires issues de documents spécifiques (PNA, DocOb,…) dans la gestion forestière *1.2.1 : Mesures en faveur de la Sittelle corse*	Priorité 1
DOMAINE	Animation et gestion
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Poursuite du déploiement des mesures conservatoires en faveur de la Sittelle corse dans le cadre de la gestion des forêts publiques, en lien avec le PNA 2017 - 2026
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée de validité du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	- **Développement de la trame de vieux bois** pour les peuplements de Pin lariciu et Pin maritime, dans les zones mises en sylviculture de production - **Application des mesures de gestion « spécifique »** issues des Directives d'Application locales (DiA) « Arbres bio » et « ilots de vieux bois » - **S'assurer de la mise en œuvre des fiches action 2.2 à 2.4 du PNA Sittelle** 2017 – 2026 (cf. tome 3 - § 16) dans les peuplements de pins (lariciu et maritime) mis en sylviculture de production au sein de la ZPS. - **Vérification des mesures** prises sur le terrain / **Evaluation de ces mesures** et propositions/modifications le cas échéant. - **Prise en charge par le DocOb** de certaines actions du PNA

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 1.2 : Mise en œuvre et déploiement des mesures conservatoires issues de documents spécifiques (PNA, DocOb,…) dans la gestion forestière *1.2.2 : Mesures en faveur de l'Autour des palombes cyrno-sarde*	Priorité 1
DOMAINE	Animation et gestion
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Poursuite du déploiement des mesures conservatoires de l'espèce dans le cadre de la gestion des forêts publiques
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée de validité du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	**Mise en place de périmètres de protection** autour des sites de reproduction afin d'assurer : - le maintien en l'état de l'habitat du site de reproduction (périmètres de non intervention sylvicole); - la préservation de la quiétude de l'espèce en fonction de ses périodes de sensibilité (périmètres de protection et définition de seuils de tolérance envers certains types d'opérations sylvicole). **Application des prescriptions environnementales** en faveur de l'espèce dans la gestion forestière

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 1.2 : Mise en œuvre et déploiement des mesures conservatoires issues de documents spécifiques (PNA, DocOb,…) dans la gestion forestière *1.2.3 : Mesures en faveur de l'Aigle royal*	Priorité 2
DOMAINE	Animation et gestion
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Poursuite du déploiement des mesures conservatoires des espèces et habitats dans le cadre de la gestion forestière au sein des forêts publiques
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée de validité du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	**Application des prescriptions environnementales** en faveur de l'espèce dans la gestion forestière : - préservation des sites de reproduction - mise en place de périmètres de protection - mise en place de partenariats avec les sociaux-professionnels

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 1.2 : Mise en œuvre et déploiement des mesures conservatoires issues de documents spécifiques (PNA, DocOb,…) dans la gestion forestière *1.2.4 : Mesures en faveur du Gypaète barbu*	Priorité 3
DOMAINE	Animation et gestion
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Poursuite du déploiement des mesures conservatoires des espèces et habitats dans le cadre de la gestion forestière au sein des forêts publiques
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée de validité du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	**Application des prescriptions environnementales** en faveur de l'espèce dans la gestion forestière : - préservation des sites de reproduction - mise en place de périmètres de protection - mise en place de partenariats avec les sociaux-professionnels

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 1.2 : Mise en œuvre et déploiement des mesures conservatoires issues de documents spécifiques (PNA, DocOb,…) dans la gestion forestière *1.2.5 : Mesures en faveur du Faucon pèlerin*	Priorité 1
DOMAINE	Animation et gestion
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Poursuite du déploiement des mesures conservatoires des espèces et habitats dans le cadre de la gestion forestière au sein des forêts publiques
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée de validité du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	**Application des prescriptions environnementales** en faveur de l'espèce dans la gestion forestière : - préservation des sites de reproduction - mise en place de périmètres de protection - mise en place de partenariats avec les sociaux-professionnels

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 1.3 : Modification du périmètre de la ZPS	Priorité 3
DOMAINE	Animation et gestion
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Adapter le périmètre de la ZPS pour optimiser sa gestion et la mise en œuvre des actions proposées
MISE EN OEUVRE	Avant 2024
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée de validité du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	- **Suppression des zones ne bénéficiant pas du régime forestier** sur l'unité du Fangu ; - **Augmentation du périmètre de la ZPS en forêt territoriale de Lonca,** permettant l'inclusion d'un nid d'Autour des palombes, d'un site de nidification d'Aigle royal et de 20 territoires de Sittelle corse ; **- Etude des éventuels autres ajustements du périmètre** de la ZPS (y compris harmonisation des couches SIG) pour les autres unités.

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

Domaine	Conservation et amélioration de l'habitat	Priorité
Fiche Action **n°2.1**	Elaboration et mise en œuvre des contrats Natura 2000	
2.1.1	*Proposer et mettre en œuvre des contrats forestiers Natura 2000*	1
2.1.2	*Elaboration et mise en œuvre de contrats type MAEC pour améliorer les qualités trophiques des territoires d'estives*	1
Fiche Action **n° 2.2**	Intégrer les mesures de gestion conservatoire des espèces dans les ouvrages de protection contre l'incendie	1
Fiche Action **n° 2.3**	Création de zones de protections réglementaires au profit des espèces prioritaires de la ZPS	1

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 2.1 : Elaboration et mise en œuvre de contrats Natura 2000 *2.1.1 : Proposer et mettre en œuvre des contrats forestiers Natura 2000*	Priorité 1
DOMAINE	Conservation et amélioration de l'habitat
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Proposition et mise en œuvre de contrats forestiers Natura 2000 afin d'inciter le principal propriétaire forestier à intégrer les mesures de conservation et d'amélioration des habitats des espèces prioritaires de la ZPS dans les forêts mises en sylviculture de production de bois
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée de validité du DocOb et future programmation du PDRC 2020 - 2025
DESCRIPTION DE L'ACTION	- **Aider à l'intégration**, dans la future programmation du PDRC 2020 – 2025, des dispositifs d'aides pour la passation de contrats forestiers Natura 2000 - **Privilégier les actions** favorisant l'application de la trame de vieux bois - **Mise en place de mesures conservatoires** visant la protection des sites de reproduction des espèces cibles de la ZPS

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 2.1 *2.1.2 : Elaboration et mise en œuvre de contrats type MAEC pour améliorer les qualités trophiques des territoires d'estives*	Priorité 1
DOMAINE	Conservation et amélioration de l'habitat
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Permettre le maintien des zones ouvertes d'altitude (estives) pour augmenter les ressources alimentaires potentielles des espèces de rapaces prioritaires de la ZPS
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée de validité du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	- **Favoriser l'émergence et la mise en œuvre de contrats type MAEC** à destination d'élevages de petits ruminants pour la réappropriation et/ou la pérennisation des territoires d'estives ; - **Soutien aux actions d'amélioration de l'habitat** prévu au programme régional en faveur du Mouflon de Corse (y compris par des travaux d'ouverture du milieu) ;

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 2.2 : Intégrer les mesures de gestion conservatoire des espèces dans les ouvrages de protection contre l'incendie	Priorité 1
DOMAINE	Conservation et amélioration de l'habitat
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Faire prendre en compte les besoins écologiques des espèces prioritaires dans la mise en œuvre et la gestion des ouvrages DFCI
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION	Durée d'application du Docob
DESCRIPTION DE L'ACTION	- **Intégration des prescriptions environnementales** pour chaque espèce prioritaire dans le « *Guide de sylviculture pour la prévention des incendies en Corse* », en cours de rédaction. - **Intégration des enjeux de conservation de l'habitat à Pin lariciu** et de la sittelle dans les documents de planification DFCI ; - **Mise en œuvre des prescriptions** lors de la réalisation des ouvrages DFCI visant la protection des peuplements à Pin lariciu (ZAL, coupures actives, mise en auto-résistance)

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 2.3 : Création de zones de protections réglementaires au profit des espèces prioritaires de la ZPS	Priorité 1
DOMAINE	Conservation et amélioration de l'habitat
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Création de zones de protection réglementaires visant la conservation des espèces prioritaires de la ZPS et/ou de leurs habitats
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée d'application du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	En fonction de la stratégie régionale de création d'aires protégées, de la SCAP, de projets issus de collectivités locales et/ou de l'amélioration des connaissances des espèces et pour lesquelles un contexte local nécessite une protection réglementaire, il conviendra de recourir à : - la création de zones de protections réglementaires intégrant des habitats à Pin lariciu favorables à la Sittelle corse (Réserve Biologique, Réserve Naturelle de Corse, APPB, APPHN…) - la création de zones de protections réglementaires visant la préservation d'une ou plusieurs espèces prioritaires dans un contexte local déterminé. L'animateur sera chargé de participer ou d'animer un groupe de travail spécifique.

Fiches actions

Domaine	Monitoring des populations	Priorité
Fiche Action **n° 3.1**	Monitoring des populations de Sittelle corse	1
Fiche Action **n° 3.2**	Monitoring des populations d'Autour des palombes cyrno-sarde	1
Fiche Action **n° 3.3**	Monitoring des populations d'Aigle royal	1
Fiche Action **n° 3.4**	Soutien aux actions du programme régional pour le Gypaète barbu	2
Fiche Action **n° 3.5**	Monitoring des populations de Faucon pèlerin	1

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 3.1 : Suivis des populations de Sittelle corse	Priorité 2
DOMAINE	Suivis des populations
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Suivi et analyse de l'évolution des populations de sittelle de la ZPS en lien avec le PNA Sittelle 2017-2026
ECHEANCE DE MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée de validité du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	Dans le cadre du protocole de suivi des massifs du PNA Sittelle : - **Mise à jour d'inventaires anciens (> 10 ans)** non prévus dans le cadre du PNA sittelle (Bavella Sambuccu, Bonifatu Calenzana et Ospedale pour commencer) - **Analyse de l'évolution des populations** de sittelle sur chaque unité de la ZPS en fonction notamment des perturbations sur l'habitat (incendies, tempêtes, interventions sylvicoles, ...)

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 3.2 : Suivis des populations d'Autour des palombes cyrno-sarde	Priorité 1
DOMAINE	Suivis des populations
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Suivre et analyser l'évolution des populations d'Autour des palombes dans et autour de la ZPS
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée d'application du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	- **Suivi annuel** de la reproduction sur les sites connus - **Augmentation de l'effort de prospection** dans la ZPS - **Equipement de sites de reproduction** avec des systèmes de caméras-pièges photo (site du Melu par exemple) - **Conception et administration de la base de données** relative aux suivis de sites et des prospections (de type application « Geomatika ») - **Réflexion pour la création d'une plateforme de nid artificiel** en forêt territoriale de Pinetu

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 3.3 : Suivis des populations d'Aigle royal	Priorité 2
DOMAINE	Suivis des populations
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Suivre et analyser l'évolution des populations d'Aigle royal dans la ZPS
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée d'application du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	- **Suivi annuel** de la reproduction sur les sites connus - **Prospection** pour la détection d'éventuels nouveaux sites de reproduction - **Veille active** sur le dérangement potentiel dû à des survols d'aéronefs - **Conception et administration de la base de données** relative aux suivis de sites et des prospections (de type application « Geomatika »)

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 3.4 : Suivis des populations de Faucon pèlerin	Priorité 1
DOMAINE	Suivis des populations
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Suivre et analyser l'évolution des populations de Faucon pèlerin dans la ZPS
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée d'application du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	- **Suivi annuel** de la reproduction sur les sites connus - **Prospection pour la détection** de nouveaux sites de reproduction - **Veille active** sur le dérangement potentiel des sites de reproduction (escalade, survols d'aéronefs) - **Conception et administration de la base de données** relative aux suivis de sites et des prospections (de type application « Geomatika »)

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 3.5 : Soutien aux actions du programme régional pour le Gypaète barbu	Priorité 2
DOMAINE	Suivis des populations
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Soutenir et développer, au sein de la ZPS, les actions mises en œuvre dans le programme régional pour le gypaète barbu en lien avec le PNA en faveur de l'espèce (2010 – 2020).
MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée d'application du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	- **Aide à la mise en œuvre d'opérations** au sein de la ZPS (Suivis, amélioration de l'habitat en faveur des ongulés sauvages et domestiques…) en lien avec la structure pilote du programme (SMPNRC) - **Veille active** sur le dérangement potentiel dû à des survols d'aéronefs

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

Domaine	Amélioration des connaissances	Priorité
Fiche Action n° 4	Etat des lieux des connaissances relatives aux autres espèces d'oiseaux d'intérêt communautaire de la ZPS	3

FICHE ACTION 4 : Etat des lieux des connaissances relatives aux autres espèces d'oiseaux d'intérêt communautaire de la ZPS		Priorité 3
DOMAINE	Amélioration des connaissances	
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Réaliser l'état des lieux des connaissances concernant les autres espèces d'oiseaux d'intérêt communautaire (Annexe I de la Directive Oiseaux) sur l'enemble de la ZPS	
MISE EN OEUVRE	2022	
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée d'application du DocOb	
DESCRIPTION DE L'ACTION	- **Liste des espèces d'oiseaux** inscrites à l'annexe I de la Directive oiseaux et pouvant être présentes sur la ZPS ; - **Réalisation d'un état des lieux bibliographique** permettant d'indiquer la présence des espèces listées - En fonction des résultats de la bibliographie, **préconiser d'éventuelles mesures en complément** (analyse des habitats, protocoles légers d'inventaires spécifiques, etc...)	

Fiches actions

Domaine	Communication, sensibilisation et formations	Priorité
Fiche Action **n° 5.1**	Formations et sensibilisations	2
Fiche Action **n° 5.2**	Echanges nationaux et internationaux	3

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 5.1 : Actions de formations	Priorité 1
DOMAINE	Communication, sensibilisation et formations
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Soutien aux actions de conservation des espèces cibles par la formation des gestionnaires et propriétaires forestiers
ECHEANCE DE MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée d'application du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	Formations à destination des gestionnaires et propriétaires pour la prise en compte des espèces cibles dans la gestion forestière (au moins 1 session de formation pour chaque espèce cible)

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

FICHE ACTION 5.2 : Actions de communication, sensibilisation	Priorité 1
DOMAINE	Communication, sensibilisation et formations
OBJECTIFS SPECIFIQUES	Soutien aux actions de conservation des espèces cibles par la communication et la sensibilisation
ECHEANCE DE MISE EN OEUVRE	2019
PERIODE D'APPLICATION DE L'ACTION	Durée d'application du DocOb
DESCRIPTION DE L'ACTION	Communication et sensibilisation - Aide à la réalisation d'outils de communication liés aux espèces cibles et à leur conservation - Développement d'actions de communication en direction de publics ciblés (scolaires, socio-professionnels, propriétaires forestiers, élus, administrations…) - Valorisation d'initiatives de préservation - Elaboration et promotion de codes « de bonnes pratiques » pour les socio-professionnels (y compris adhésion à la Charte Natura 2000).

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

Domaines	Animation et gestion			Conservation et amélioration de l'habitat		
	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3
Unités	Animation	Deploiement des mesures conservatoires	Modification périmètre	Contrats Natura 2000	DFCI	Zones de protections réglementaires
Aitone - Lonca	Ensemble de la ZPS					
Bavella Sambuccu						
Bonifatu - Calenzana Moncale						
Fangu						
L'Ospedale						
Libiu						
Marmanu						
Melu						
Pineta						
Pinetu						
Rospa Sorba						
Tartagine Melaghja						
Tavignanu						
Valduniellu						

IV) Enjeux, objectifs de gestion et propositions d'actions

Domaines	Suivis des populations					Amélioration des connaissances
	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	4.1
Unités	Sittelle corse	Autour des palombes	Aigle royal	Faucon pèlerin	Gypaète barbu	Autres oiseaux d'intérêt communautaire
Aitone - Lonca						Ensemble de la ZPS
Bavella Sambuccu						
Bonifatu - Calenzana Moncale						
Fangu						
L'Ospedale						
Libiu						
Marmanu						
Melu						
Pineta						
Pinetu						
Rospa Sorba						
Tartagine Melaghja						
Tavignanu						
Valduniellu						