

Inventaire des couples de Sittelle corse en forêt du Tavignano



Couple de Sittelle corse, cliché de René Roger

Cécile Jolin

Autoentrepreneur :
géobiologue, naturaliste
SIRET : 51918287700018
Pievanaccia, 20246 Sorio
+336.82.68.62.83
www.geobiodiversita.org
cecilejolin@yahoo.fr

Mai-juin 2018



Inventaire des couples de Sittelle corse en forêt du Tavignano

Contenu

Méthode	4
Résultats	5

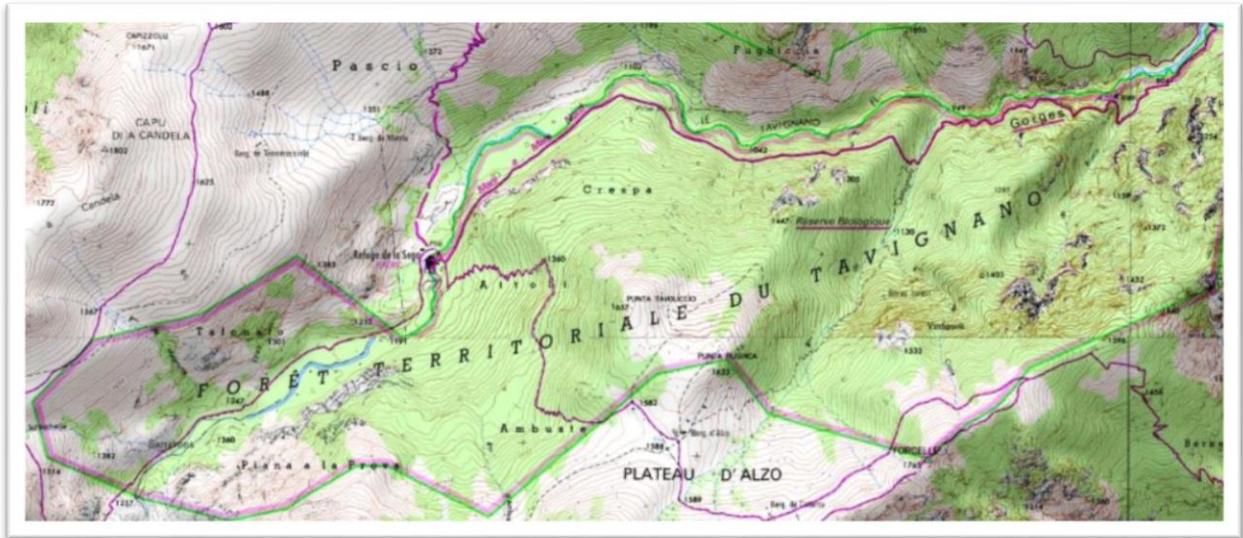


Inventaire des couples de Sittelle corse en forêt du Tavignano

Dans le cadre du PNA « Sittelle corse », l'ONF procède à l'inventaire des couples de cette espèce dans certaines forêts, afin de réactualiser les effectifs. Les données concernant la sittelle corse dans la forêt du Tavignano datent d'une dizaine d'années. Le travail demandé est donc de réactualiser l'inventaire des couples de sittelle sur l'ensemble du massif forestier.



Méthode



Forêt du Tavignano

L'inventaire des couples de sittelle corse s'est déroulé durant la période de reproduction, entre la mi-avril et le début du mois de juin. La prospection a été effectuée en parcourant la forêt, de façon assez lente pour détecter, à la vue, des chandelles susceptibles d'accueillir la loge, ou à l'ouïe, pour entendre les mâles chanteurs.

Lorsqu'une chandelle avec les critères classiques pour la sittelle est repérée, un point d'observation et d'écoute est fait d'environ une heure.

Une chandelle est favorable à l'installation d'un nid de sittelle lorsque :

- un arbre vivant est assez proche (moins de 20 m) servant de perchoir avant d'accéder à la loge
- le diamètre est assez élevé (le diamètre élevé permet la mise en place des critères suivants)
- peu ou pas d'écorce
- le bois est pourrissant, suffisamment mou pour que la sittelle puisse creuser dedans

Bien sûr ces critères sont les plus favorables et classiques, et les sittelles peuvent choisir des chandelles toutes autres, creuser la loge dans des branches mortes ou dans des fissures causées par la foudre.

Lorsqu'un oiseau est entendu, il est recherché à l'aide de jumelles afin de déterminer le sexe si ce n'est pas un chant complet qui est entendu. Ensuite, il est suivi tant que cela est possible pour surveiller son comportement et trouver éventuellement la loge. Lorsque seul le cri est entendu, le point GPS n'est pas répertorié. Ce n'est que lorsqu'un oiseau chante, c'est-à-dire qu'il marque son territoire, qu'un point GPS est enregistré, ou lorsqu'un couple est vu. Dans tous les cas, lorsqu'un oiseau est détecté, une recherche de chandelle à proximité est effectuée. Tous les points GPS recueillis correspondent à un territoire d'un couple de Sittelle corse si la chandelle n'a pas été trouvée.

Les conditions météorologiques du printemps 2018 ont été peu favorables à la prospection. Il y a eu plusieurs semaines de temps pluvieux. De plus, suite à une chute avec des conséquences physiques handicapantes de façon temporaires, l'inventaire de l'ensemble de

la forêt n'a pu être réalisée cette année. Seulement trois journées de prospections ont permis d'inventorier la partie Est de la forêt.

Résultats



Etant donné qu'il y a eu seulement trois de prospection, seule la partie Est a été inventoriée. Plus à l'est, le secteur est difficile d'accès et peu sécurisant. La suite de l'inventaire de cette forêt devra se faire en 2019 afin de ne pas laisser un pas de temps trop important entre ce début d'inventaire et la suite de ce territoire forestier. Une partie prospectée en 2018 était dans le périmètre incendié.

Date	début prospection		fin prospection		Point	GPS	Nid	Arbre porteur du nid					Arbre vivant > 30 cm de diam le plus proche de l'arbre porteur				Contacts sittelle		Remarques
	Temp	Néb	Temp	Néb				Type	Ess	Diam (cm)	H (m)	H du nid (m)	Ess	Distance (m)	Diam (cm)	H (m)	Sexe et nombre	Comportement	
17 mai		0-25		75-100	TAVI1	X	N										1M	CH	
17 mai		0-25		75-100	TAVI2	X	N										1M	CH	
17 mai		0-25		75-100	TAVI3	X	O	C	PL	110	24	17	PL	5	32	13	1M/1F	CH	FEMELLE COUVE
17 mai		0-25		75-100	TAVI4	X	N										1M	CH	REPOND à TAVI3
17 mai		0-25		75-100	TAVI5	X	N										1M	CH	REPOND à TAVI3
17 mai		0-25		75-100	TAVI6	X	O	A	PL	62	19	16	PL	6	33	20	1M	CH	REPOND à TAVI5
17 mai		0-25		75-100	TAVI7	X	O	C	PL	99	19	9	PL	15	46	21	1M/1F	CH	FEMELLE COUVE
17 mai		0-25		75-100	TAVI8	X	N										1M	CH	
17 mai		0-25		75-100	TAVI9	X	N										1M	CH	
20 mai		0-25		25-50	TAVI10	X	N										1M	CH	
20 mai		0-25		25-50	TAVI11	X	N										1M	CH	
20 mai		0-25		25-50	TAVI12	X	N										1M	CH	
20 mai		0-25		25-50	TAVI13	X	N										1M	CH	
20 mai		0-25		25-50	TAVI14	X	N										1M/1F	CH	
20 mai		0-25		25-50	TAVI15	X	N										1M	CH	L'oiseau est à 100m à l'est du point gps, zone difficile d'accès
20 mai		0-25		25-50	TAVI16	X	N										1M	CH	
1 ^{er} juin		0-25		25-50	TAVI20	X	N										1M	CH	
1 ^{er} juin		0-25		25-50	TAVI21	X	N										1M	CH	
1 ^{er} juin		0-25		25-50	TAVI22	X	N										1M	CH	
1 ^{er} juin		0-25		25-50	TAVI23	X	N										1M	CH	
1 ^{er} juin		0-25		25-50	TAVI24	X	N										1M	CH	
1 ^{er} juin		0-25		25-50	TAVI25	X	N										1M/1F	CH	
1 ^{er} juin		0-25		25-50	TAVI26	X	N										1M	CH	



Chandelles favorables pour la nidification de la Sittelle, non occupées en 2018