

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais

Réunion départementale Haute-Marne
jeudi 07 décembre 2017



Les intervenants



PAYS DE SOULAINES



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
CHAMPAGNE-ARDENNE



Conservatoire
d'espaces naturels
Champagne-Ardenne



**REGROUPEMENT DES
NATURALISTES
ARDENNAIS**



Association Nature du Nogentais

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



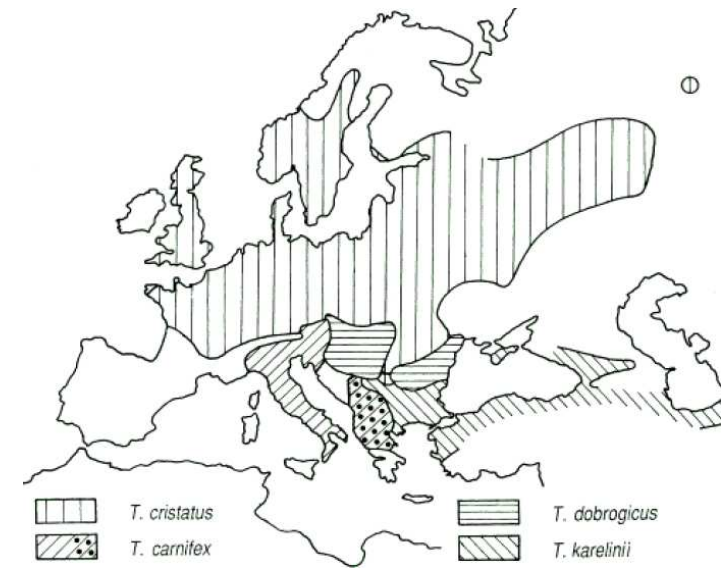
Le Triton crêté



Urodèle qui a le plus fortement régressé à l'intérieur de son aire de répartition partout en Europe depuis les années 80.

→ modification des paysages bouleversés soit par les remembrements soit par la déprise agricole.

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Objectifs de l'étude

- ~ Faire un bilan des connaissances sur le Triton crêté sur le territoire champardennais,
- ~ Utiliser un protocole standardisé de détection du Triton crêté,
- ~ Evaluer l'état de conservation du Triton crêté (populations et habitats) sur les sites Natura 2000,
- ~ Evaluer l'état de conservation du Triton crêté (populations et habitats) pour chaque région naturelle présente sur le territoire champardennais,
- ~ Proposer des actions de suivi et de gestion.



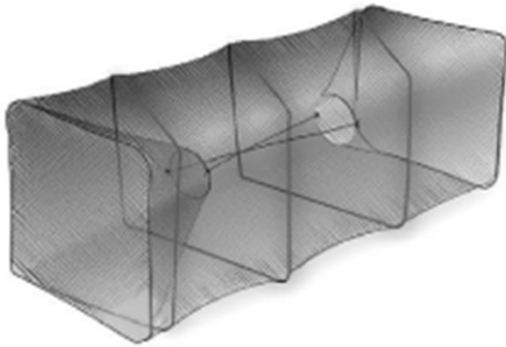
Bilan des connaissances

Année	Citation	Région naturelle	Méthode repérage	Méthode prospection	Nombre de campagnes	Horaire	Période	Date	Stations suivies	Stations avec présence	Effectifs	Etat de conservation	Remarques
2009	RONDEL S., TERNOIS V., BELLENOUE S., 2012. Inventaire des urodèles dans six mares de Champagne humide (Soulaines-Dhuys-10 et Trémilly-52) à l'aide de nasses à poisson, Naturelle 4 : 32-39	Champagne humide	Mares connues	Nasses pliables	Rel évé toutes les 3 h/24h	16h00 - 16h00	Avril	28 au 30/04/09	6	6	133	-	Test méthode nasses pendant deux fois 24 heures
2013	HERVE C., 2013 - Suivi de l'efficacité du batrachoduc d'Arrigny - lac du Der-Chantecoq - années 2012-2013, Ligue pour la Protection des Oiseaux Champagne-Ardenne, Agence de l'Eau Seine Normandie, Conseil général de la Marne. 18 pp	Champagne humide		Suivi batrachoduc							0		Triton crêté non contacté dans le crapauduc. Espèce capturée dans les dispositifs de barrière piège de 2001 à 2011 en faible effectif (de 1 à 17 individus max en 2001)
2016	MOLL C., 2016 - Mise en œuvre de protocoles de suivi de l'état de conservation de populations d'espèces de milieux aquatiques - rapport de stage - CPIE du Pays de Soulaines - UFR Sci. FA Metz. 83 pp	Bassigny (Bonnecourt) (Chauffourt)	Mares connues	POPAmphibien Triton	3	Soirée	Mai	16/05, 19/05 et 21/05/2016	(14) (3)	(7) (3)	(10) (23)	Bon	Mise en œuvre du protocole POP spécifique Triton dans le cadre du programme d'actions en faveur des amphibiens période 2016-2018, seules les données Bassigny sont retenues ici

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Protocole de détection



POP AMPHIBIEN SPECIFIQUE TRITONS : 3 passages/10 jours



2 années, 37 sites, 422 mares, 277 avec POP

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Méthode d'évaluation

Etat de conservation des populations de Triton crêté par site Natura 2000 ou secteur
→ indicateurs relevés sur le terrain ou par SIG pour 3 grands critères étudiés :

1. l'occurrence, les effectifs et la répartition de l'espèce sur le territoire étudié, ①
2. les caractéristiques des habitats aquatiques et terrestre, ②
3. les altérations. ③

Autres espèces d'urodèles et effectifs par classe d'âge et de sexe



Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
① Taille population, aire de répartition	Taille population	Effectifs	Observation visuelle ou capture par nasse	Site Natura 2000	A - > 20 adultes B - 10 - 20 adultes C - < 10 adultes
	Répartition et Fragmentation	Distance avec autres sites où l'espèce est présente	Visuelle et SIG	Rayon de 3 000 m autour du site de fraye identifié	A - < 1 000 m B - 1 000 à 2 000 m de distance C - 2 000 m à 3 000 m de distance
	② Habitat d'espèce	Habitat aquatique (disponibilité en sites de fraye)	Visuelle et SIG	Site Natura 2000	A - complexe de petits points d'eau (n>10) ou plan d'eau unique > 1 ha B - complexe de petits points d'eau (3<n<10) ou plan d'eau unique de 0,01 à 1 ha C - moins de 3 points d'eau ou point d'eau unique < 0,01 ha
		Habitat aquatique (qualité du complexe de sites de fraye)	Visuelle	Site de fraye	A - Optimum (zone d'eau peu profonde > 70%, ensoleillement >90%, recouvrement végétation aquatique >50%, assèchement de temps en temps, une fois tous les 6 ans) B - Approprié (zone d'eau peu profonde 20 - 70 %, ensoleillement 50-70 %, recouvrement végétation aquatique 5 -50%, assèchement rarement avant septembre C - non favorable (zone d'eau peu profonde < 20%, ensoleillement < 50%, recouvrement végétation aquatique < 5%, plan d'eau permanent)

3 niveaux sont ainsi déterminés par critère : A = 10 = Bon ; B = 5 = Moyen ; C = 0 = Mauvais.

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
② Habitat d'espèce	Surface	Habitat terrestre (occupation du sol)	Visuelle	Rayon de 100 m autour du site de fraye	A - Très diversifié
					B - Peu diversifié
					C - Non diversifié (grande culture)
		Habitat terrestre (potentiel en site d'hibernation autour du site de reproduction)	Visuelle et SIG	Rayon de 500 m autour du site de fraye	A - < 250 m de distance
					B - 250 - 500 m de distance
					C - > 500 m de distance
	Répartition	Distance avec autres sites aquatiques où l'espèce est potentielle	SIG	Rayon de 3 000 m autour du site de fraye	A - < 1000 m de distance
					B - 1 000 à 2 000 m de distance
					C - < 3 000 m de distance
	Structure (= qualité)	Point(s) d'eau appartenant à un complexe plus vaste au sein du site Natura 2000	Visuelle et SIG	Site Natura 2000	A - oui
					B - oui
					C - non



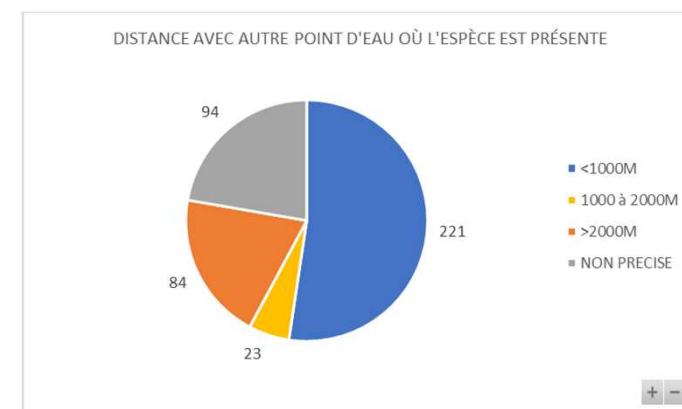
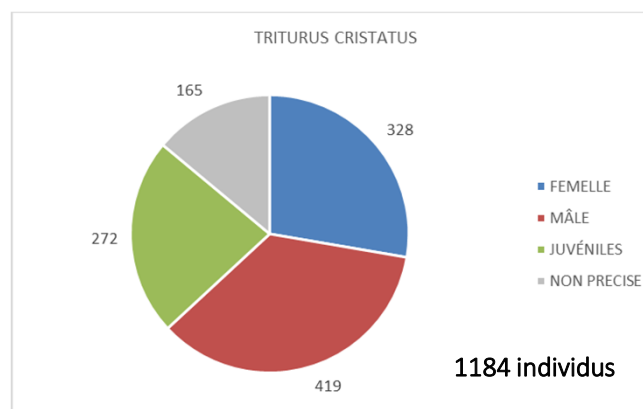
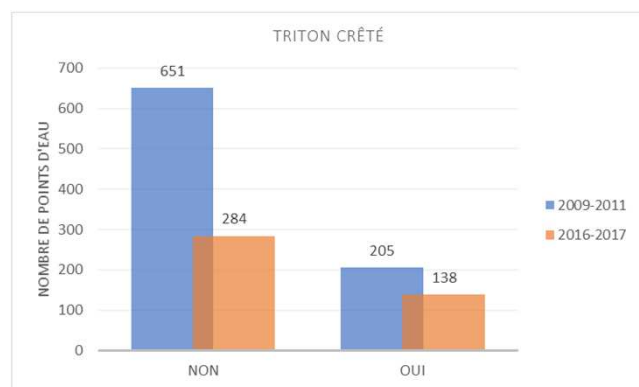
Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
③ Altérations	Atteintes	Poissons	Visuelle	Site de fraye	A - absence
					B - visible mais faible (maintien de la ceinture d'hélophytes, présence d'hygrophytes et de zones non accessibles aux poissons)
					C - intensif (nombreux poissons visibles, turbidité élevé, absence de végétation aquatique)
		Polluants (pesticides, engrais)	Visuelle	Site de fraye	A - pas d'effets perceptibles
					B - pas d'effets perceptibles mais suspicion au vu de l'environnement terrestre
					C - effets perceptibles (eutrophisation...)
		Gestion pratiquée sur le site de fraye et à proximité immédiate	Visuelle	Site de fraye	A - extensif (entretien des berges, pas d'intervention mécanique brutale sur les pourtours, sites de fraye non accessible au bétail...)
					B -extensif mais inapproprié (accès bétail au site du fraye, broyage régulier des berges à des périodes sensibles...)
					C - intensif
		Effet barrière	Visuelle et SIG	Rayon de 1 000 m autour du site de fraye	A - pas d'effet barrière
					B - effet barrière limité et éloigné du site de fraye (route à faible circulation, parcelle de culture intensive minoritaire)
					C - nombreux effets barrières



Méthode d'évaluation

① Critères composés d'indicateurs ou co-variables

o Occurrence, effectifs et répartition



422 mares - 33 % occupés

Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
Taille population, aire de répartition	Taille population	Effectifs	Observation visuelle ou capture par nasse	Site Natura 2000	A - > 20 adultes
					B - 10 - 20 adultes
	Répartition et Fragmentation	Distance avec autres sites où l'espèce est présente	Visuelle et SIG	Rayon de 3 000 m autour du site de fraye identifié	C - < 10 adultes
					A - < 1 000 m
					B - 1 000 à 2 000 m de distance
					C - 2 000 m à 3 000 m de distance

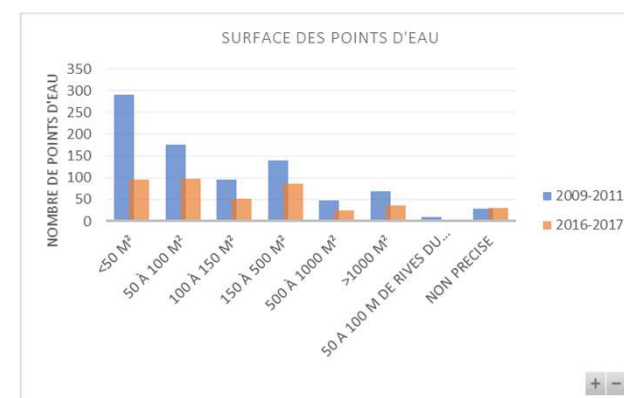
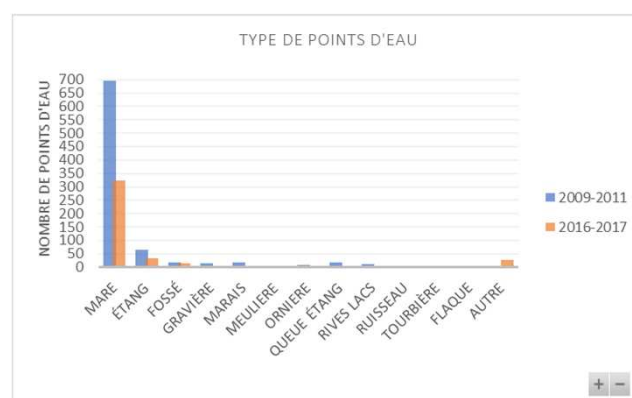
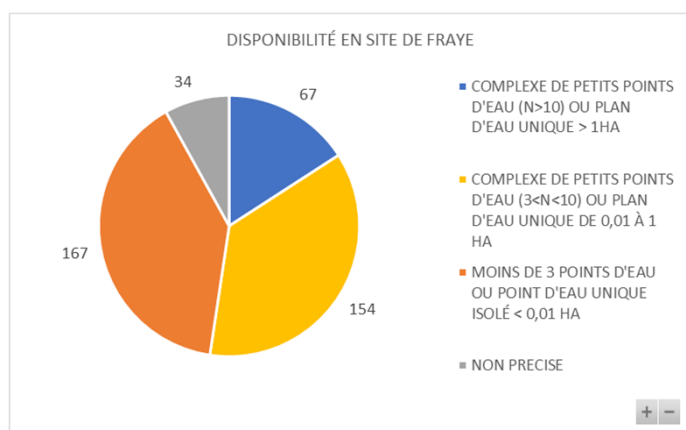
Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Méthode d'évaluation

② Critères composés d'indicateurs ou co-variables

o Habitat aquatique



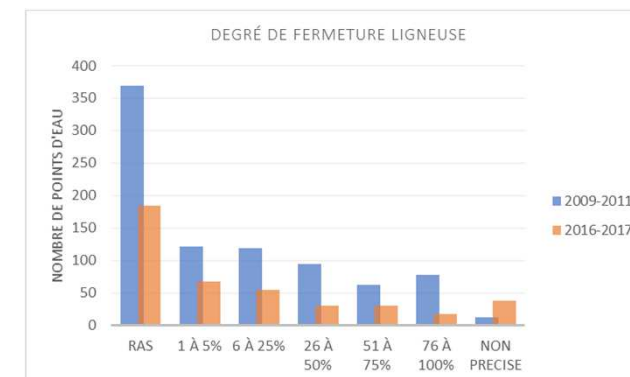
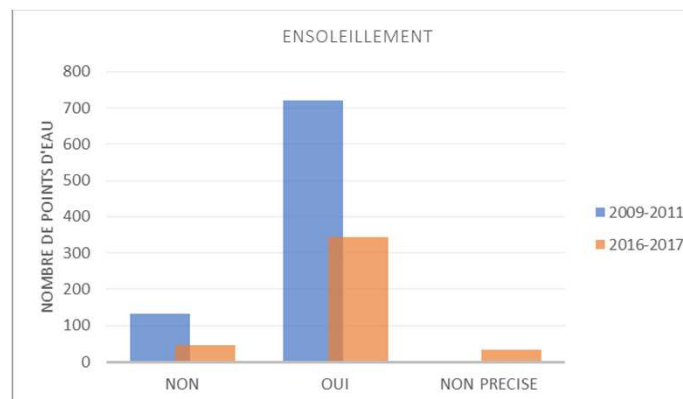
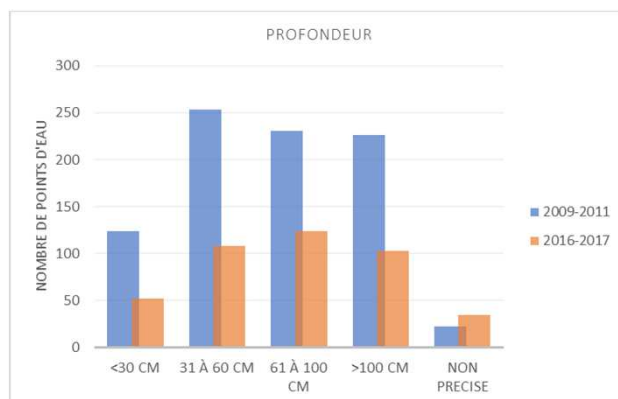
Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
Habitat d'espèce	Surface	Habitat aquatique (disponibilité en sites de fraie)	Visuelle et SIG	Site Natura 2000	A - complexe de petits points d'eau (n>10) ou plan d'eau unique > 1 ha
					B - complexe de petits points d'eau (3<n<10) ou plan d'eau unique de 0,01 à 1 ha
					C - moins de 3 points d'eau ou point d'eau unique < 0,01 ha



Méthode d'évaluation

② Critères composés d'indicateurs ou co-variables

o Habitat aquatique



Influence la probabilité de présence

Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
Habitat d'espèce	Surface	Habitat aquatique (qualité du complexe de sites de fraye)	Visuelle	Site de fraye	A - Optimum (zone d'eau peu profonde > 70%, ensoleillement >90%, recouvrement végétation aquatique >50%, assèchement de temps en temps, une fois tous les 6 ans)
					B - Approprié (zone d'eau peu profonde 20 - 70 %, ensoleillement 50-70 %, recouvrement végétation aquatique 5 -50%, assèchement rarement avant septembre)
					C - non favorable (zone d'eau peu profonde < 20%, ensoleillement < 50%, recouvrement végétation aquatique < 5%, plan d'eau permanent)

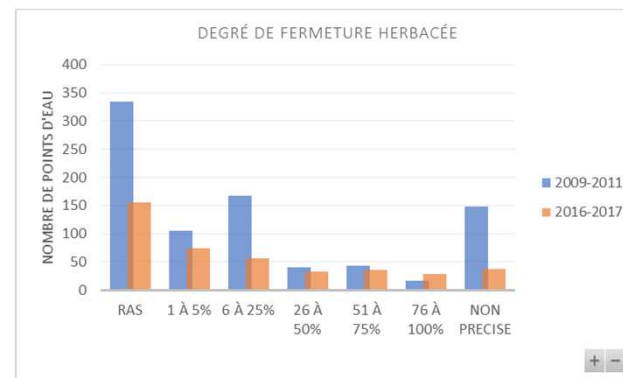
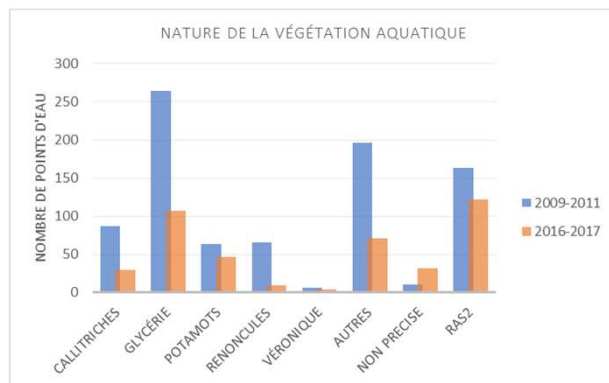
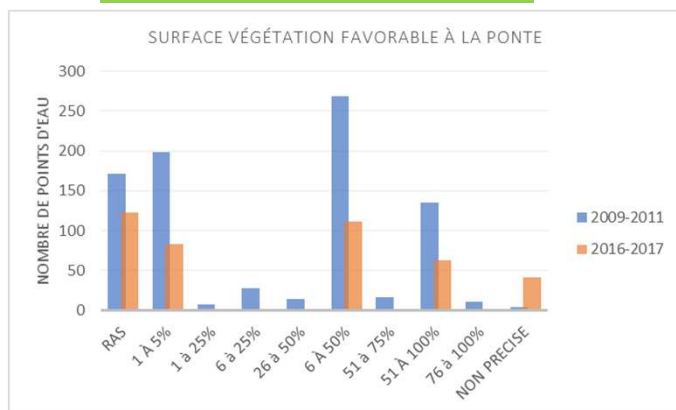


Méthode d'évaluation

② Critères composés d'indicateurs ou co-variables

o Habitat aquatique

Influence la probabilité de présence



Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
Habitat d'espèce	Surface	Habitat aquatique (qualité du complexe de sites de fraye)	Visuelle	Site de fraye	A - Optimum (zone d'eau peu profonde > 70%, ensoleillement >90%, recouvrement végétation aquatique >50%, assèchement de temps en temps, une fois tous les 6 ans)
					B - Approprié (zone d'eau peu profonde 20 - 70 %, ensoleillement 50-70 %, recouvrement végétation aquatique 5 -50%, assèchement rarement avant septembre)
					C - non favorable (zone d'eau peu profonde < 20%, ensoleillement < 50%, recouvrement végétation aquatique < 5%, plan d'eau permanent)

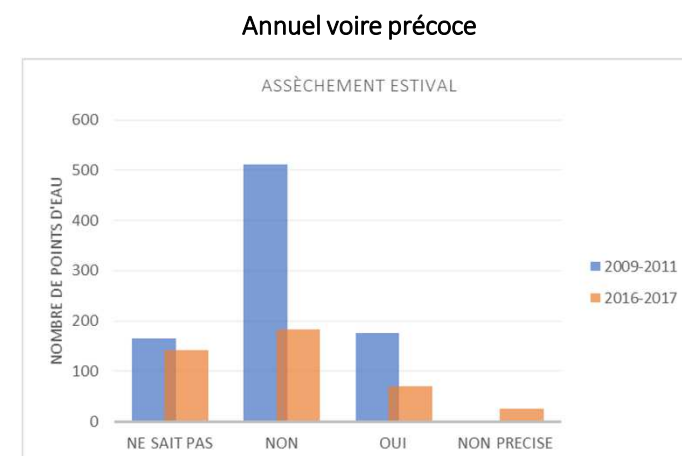
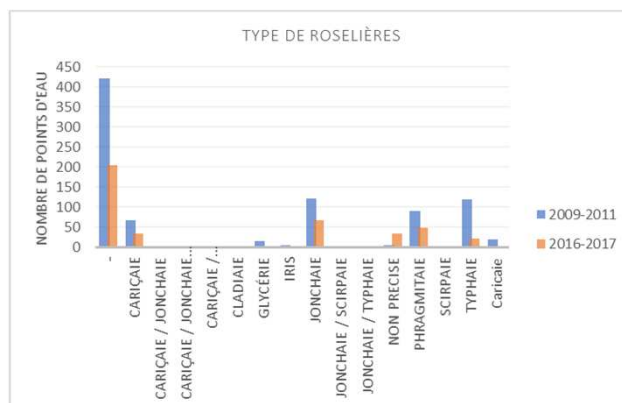
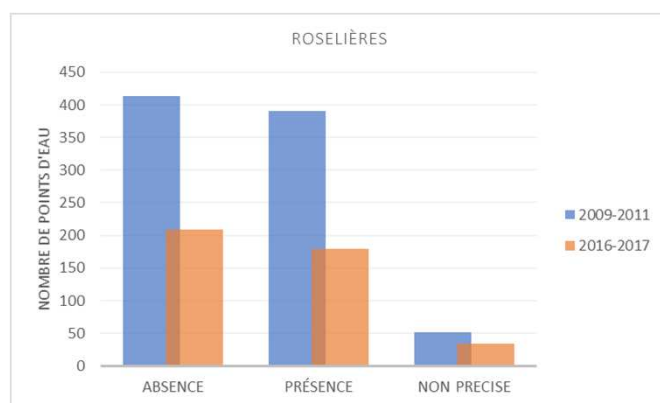
Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



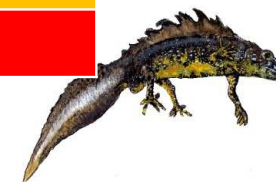
Méthode d'évaluation

② Critères composés d'indicateurs ou co-variables

o Habitat aquatique



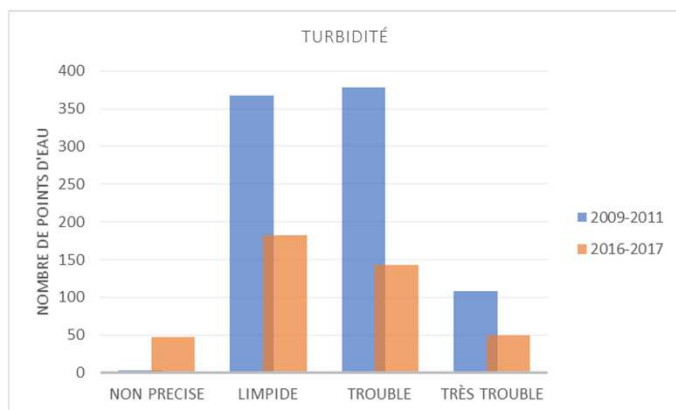
Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
Habitat d'espèce	Surface	Habitat aquatique (qualité du complexe de sites de fraye)	Visuelle	Site de fraye	A - Optimum (zone d'eau peu profonde > 70%, ensoleillement >90%, recouvrement végétation aquatique >50%, assèchement de temps en temps, une fois tous les 6 ans)
					B - Approprié (zone d'eau peu profonde 20 - 70 %, ensoleillement 50-70 %, recouvrement végétation aquatique 5 -50%, assèchement rarement avant septembre)
					C - non favorable (zone d'eau peu profonde < 20%, ensoleillement < 50%, recouvrement végétation aquatique < 5%, plan d'eau permanent)



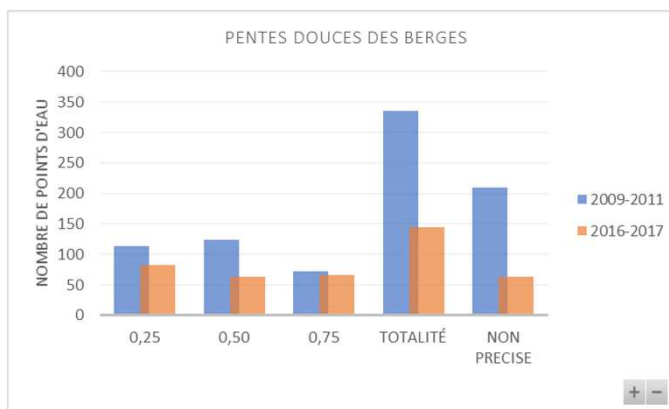
Méthode d'évaluation

② Critères composés d'indicateurs ou co-variables

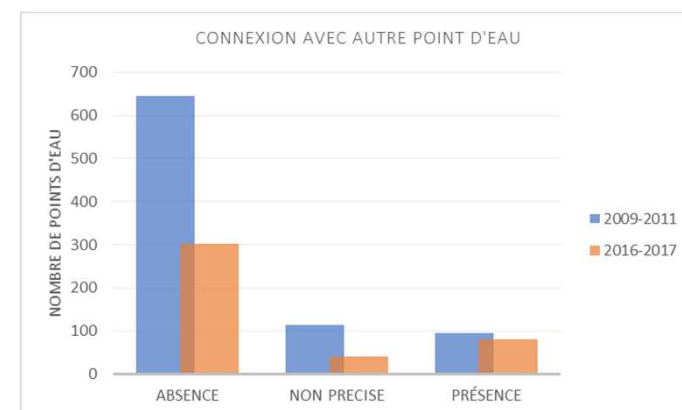
o Habitat aquatique



Poissons ou acides humiques



Végétation et accès



Accès de l'ichtyofaune

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Méthode d'évaluation

② Critères composés d'indicateurs ou co-variables

o Habitat terrestre

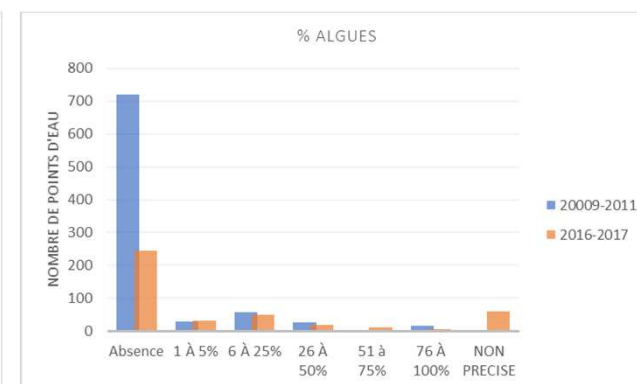
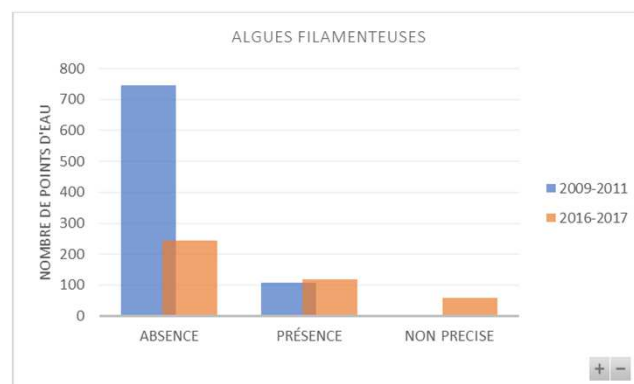
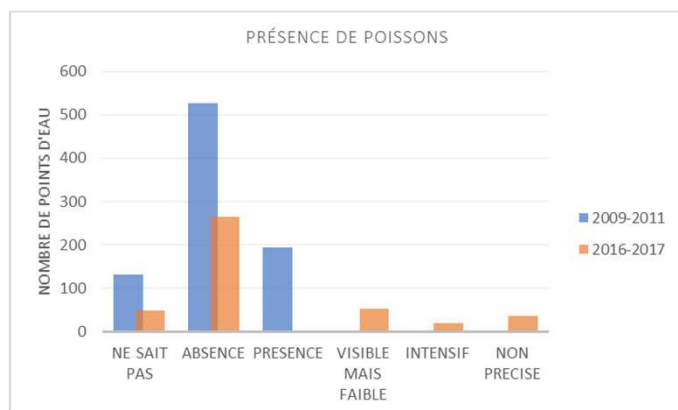
Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
Habitat d'espèce	Surface	Habitat terrestre (occupation du sol)	Visuelle	Rayon de 100 m autour du site de fraye	A - Très diversifié
					B - Peu diversifié
					C - Non diversifié (grande culture)
		Habitat terrestre (potentiel en site d'hibernation autour du site de reproduction)	Visuelle et SIG	Rayon de 500 m autour du site de fraye	A - < 250 m de distance
					B - 250 - 500 m de distance
					C - > 500 m de distance
	Répartition	Distance avec autres sites aquatiques où l'espèce est potentielle	SIG	Rayon de 3 000 m autour du site de fraye	A - < 1000 m de distance
					B - 1 000 à 2 000 m de distance
					C - < 3 000 m de distance
	Structure (= qualité)	Point(s) d'eau appartenant à un complexe plus vaste au sein du site Natura 2000	Visuelle et SIG	Site Natura 2000	A - oui
					B - oui
					C - non



Méthode d'évaluation

③ Critères composés d'indicateurs ou co-variables

o Altérations



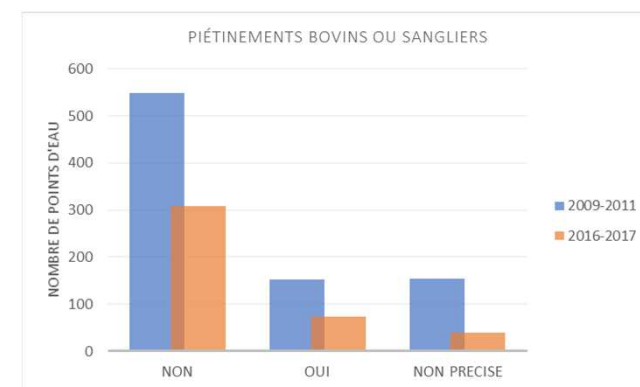
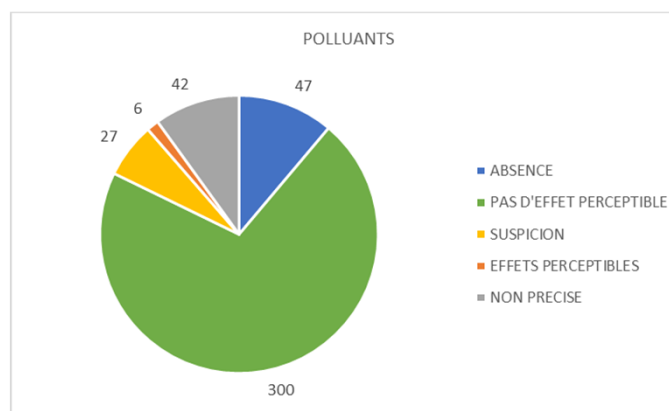
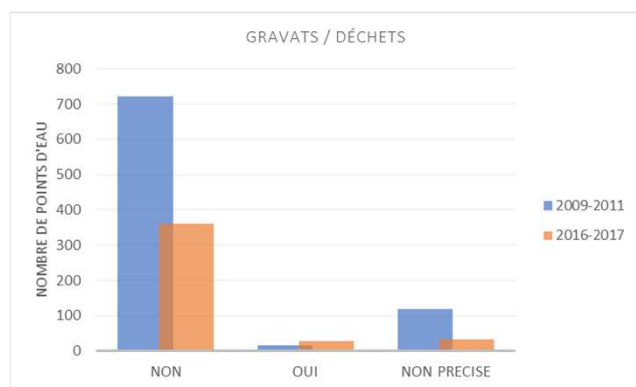
Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
Altérations	Atteintes	Poissons	Visuelle	Site de fraye	A - absence
					B - visible mais faible (maintien de la ceinture d'hélophytes, présence d'hygrophytes et de zones non accessibles aux poissons)
					C - intensif (nombreux poissons visibles, turbidité élevé, absence de végétation aquatique)
		Polluants (pesticides, engrais)	Visuelle	Site de fraye	A - pas d'effets perceptibles
					B - pas d'effets perceptibles mais suspicion au vu de l'environnement terrestre
					C - effets perceptibles (eutrophisation...)



Méthode d'évaluation

③ Critères composés d'indicateurs ou co-variables

o Altérations



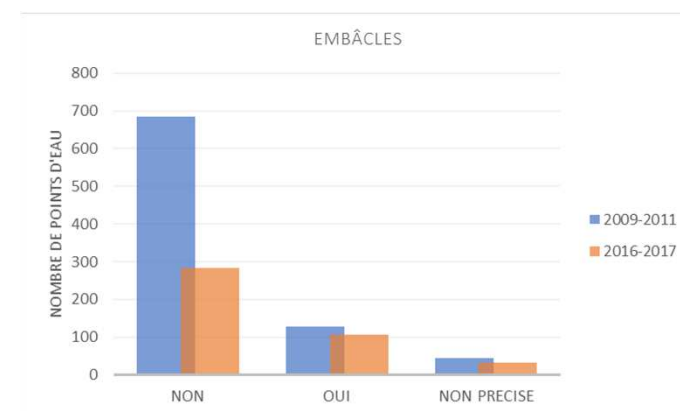
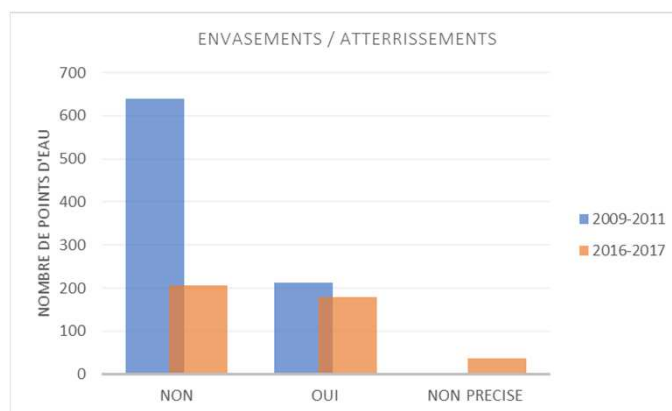
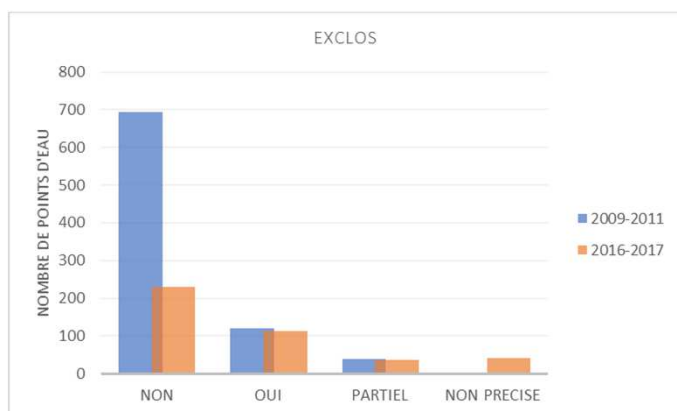
Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
Altérations	Atteintes	Poissons	Visuelle	Site de fraye	A - absence
					B - visible mais faible (maintien de la ceinture d'hélophytes, présence d'hygrophytes et de zones non accessibles aux poissons)
					C - intensif (nombreux poissons visibles, turbidité élevé, absence de végétation aquatique)
		Polluants (pesticides, engrais)	Visuelle	Site de fraye	A - pas d'effets perceptibles
					B - pas d'effets perceptibles mais suspicion au vu de l'environnement terrestre
					C - effets perceptibles (eutrophisation...)



Méthode d'évaluation

③ Critères composés d'indicateurs ou co-variables

o Altérations



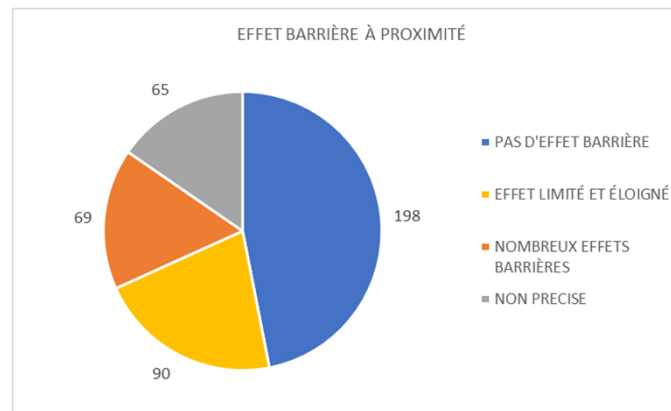
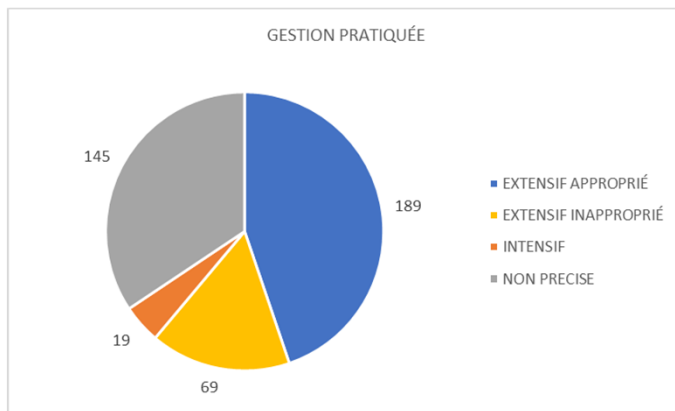
Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
Altérations	Atteintes	Gestion pratiquée sur le site de fraye et à proximité immédiate	Visuelle	Site de fraye	A - extensif (entretien des berges, pas d'intervention mécanique brutale sur les pourtours, sites de fraye non accessible au bétail...)
					B -extensif mais inapproprié (accès bétail au site du fraye, broyage régulier des berges à des périodes sensibles...)
					C - intensif



Méthode d'évaluation

③ Critères composés d'indicateurs ou co-variables

o Altérations



Paramètres	Critères	Indicateurs	Méthode	Echelle	Seuils /note
Altérations	Atteintes	Effet barrière	Visuelle et SIG	Rayon de 1 000 m autour du site de fraye	A - pas d'effet barrière
					B - effet barrière limité et éloigné du site de fraye (route à faible circulation, parcelle de culture intensive minoritaire)
					C - nombreux effets barrières



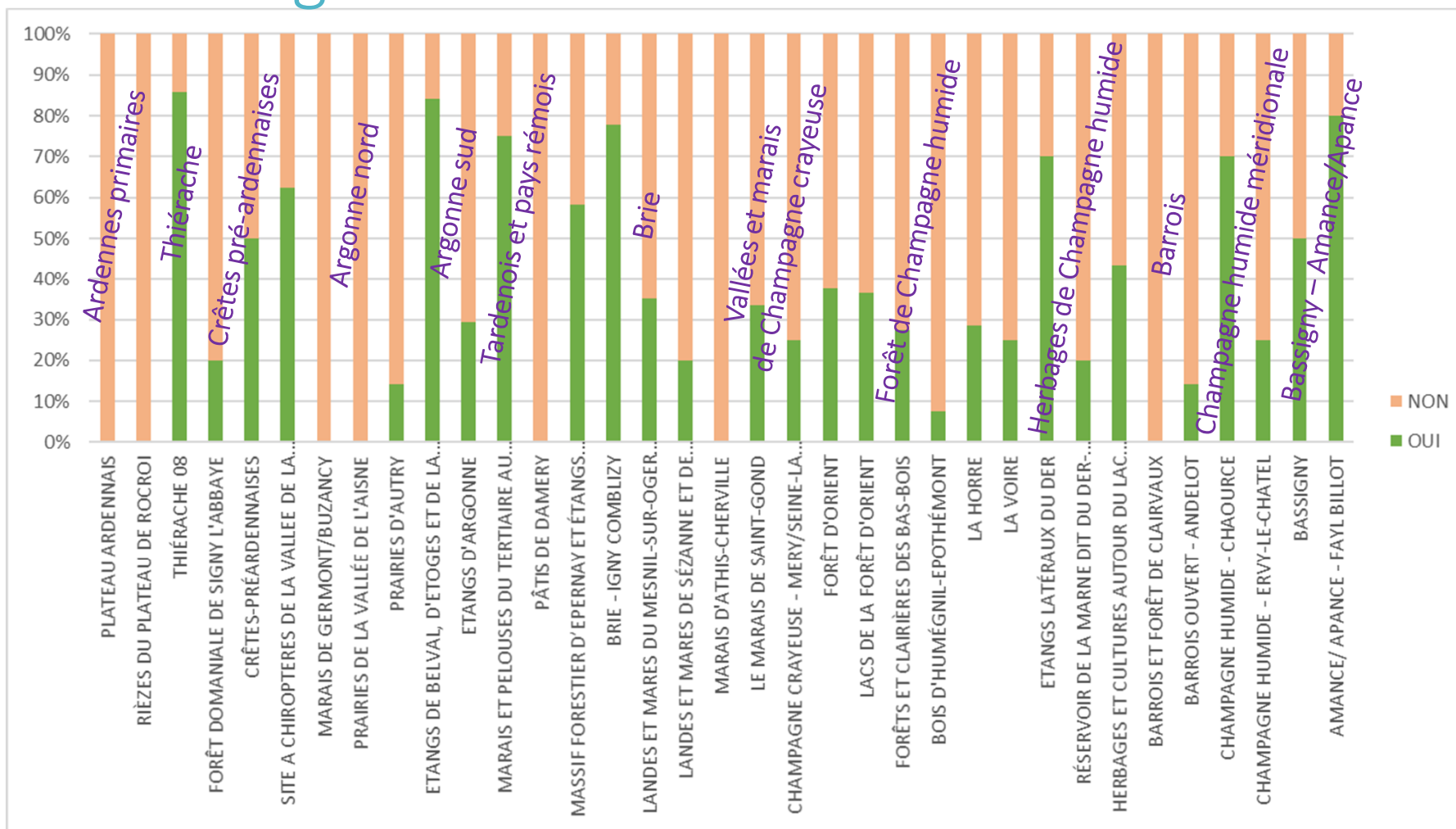
Sites prospectés en Haute-Marne

ID_EUR	ID_REG	Nom	Région naturelle	Surf (ha)	Statut	DPT	Mention de l'espèce dans le FSD	Présence documentée de l'espèce	Etude initiale 2009-2011	Intervenant 2016-2017	Année prospection	1 ^{er} passage	2 ^{ème} passage	3 ^{ème} passage	Points d'eau suivis	REMARQUES
FR2100332	87	Etang de la Horre	Champagne humide	725	SIC	10-52	Oui	Oui	2011	CPIE	2017	31/03	04/04	06/04	9	
FR210091	203	Etang de la Horre		1452	ZPS	10-52		Oui	Non	CPIE	2016	11/04	14/04	20/04	5	
FR2112001	204	Herbages et cultures des vallées de la Voire, de l'Héronne et de la Laines		2274	ZPS	10-52		Oui	Non	CPIE	2016	13/04	18/04	21/04	8	
FR2100334	89	Réservoir de la Marne dit du Der-Chantecoq		6135	SIC	51-52	Oui	Oui	2009	LPO	2016	20/04	25/04	02/05	10	
FR2112010	212	Barrois et forêt de Clairvaux	Barrois	41156	ZPS	10-52			Non	CPIE	2017	03/04	07/04	12/04	56	Protocole non suivi : un passage par site
		Barrois ouvert - Andelot				52		Oui	2011	CPIE	2016	14/04	18/04	21/04	7	
FR2112011	213	Bassigny	Bassigny	78527	ZPS	52		Oui	2010	LPO	2017	27/03 28/03	30/03	03/04	10	
		Amance/ Apance - Fayl Billot	Amance/ Apance			52		Oui	2011	LPO	2017	04/04	05/04	10/04	10	

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



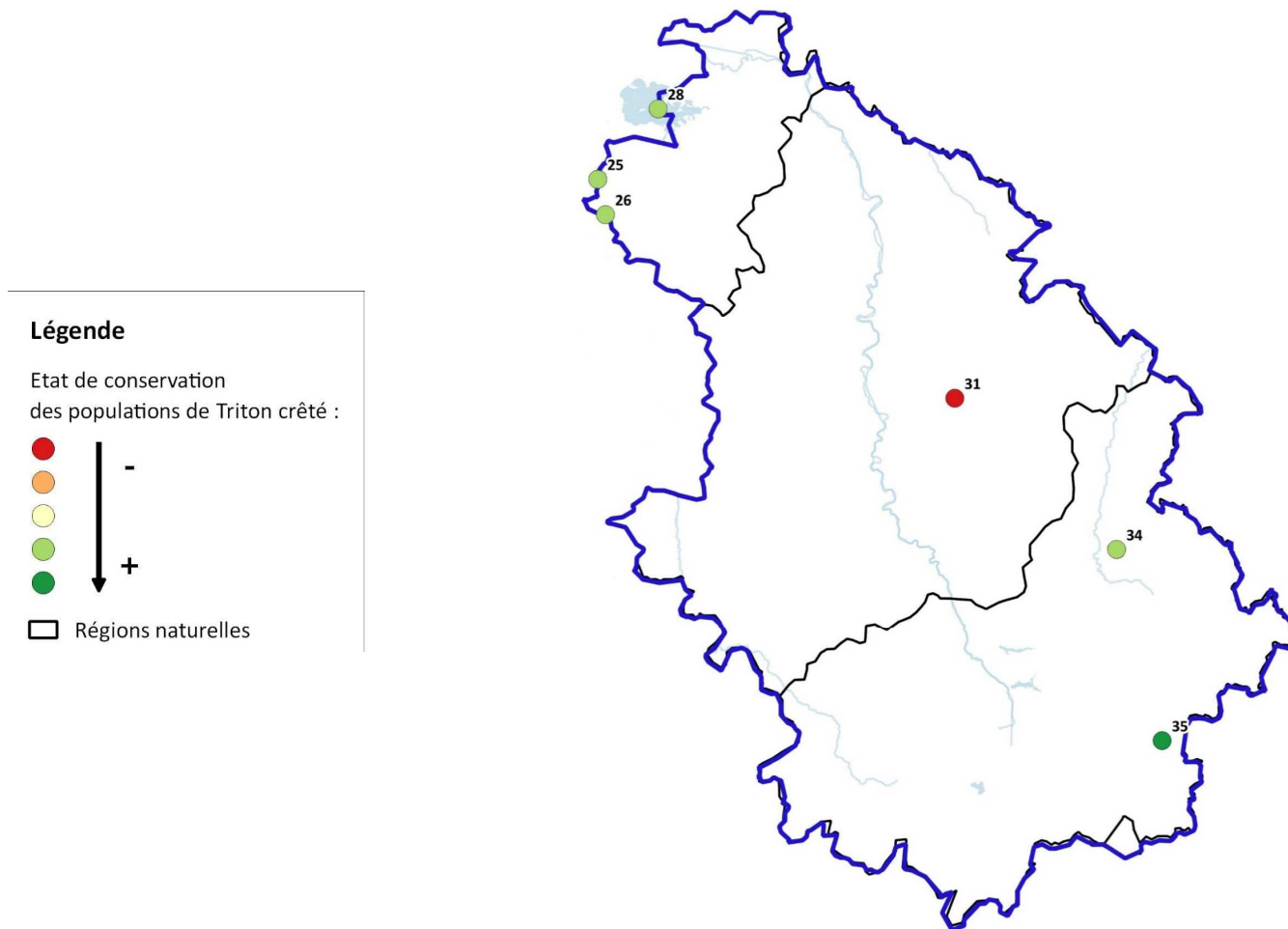
Résultats généraux



Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Situation pour le département de la Haute-Marne



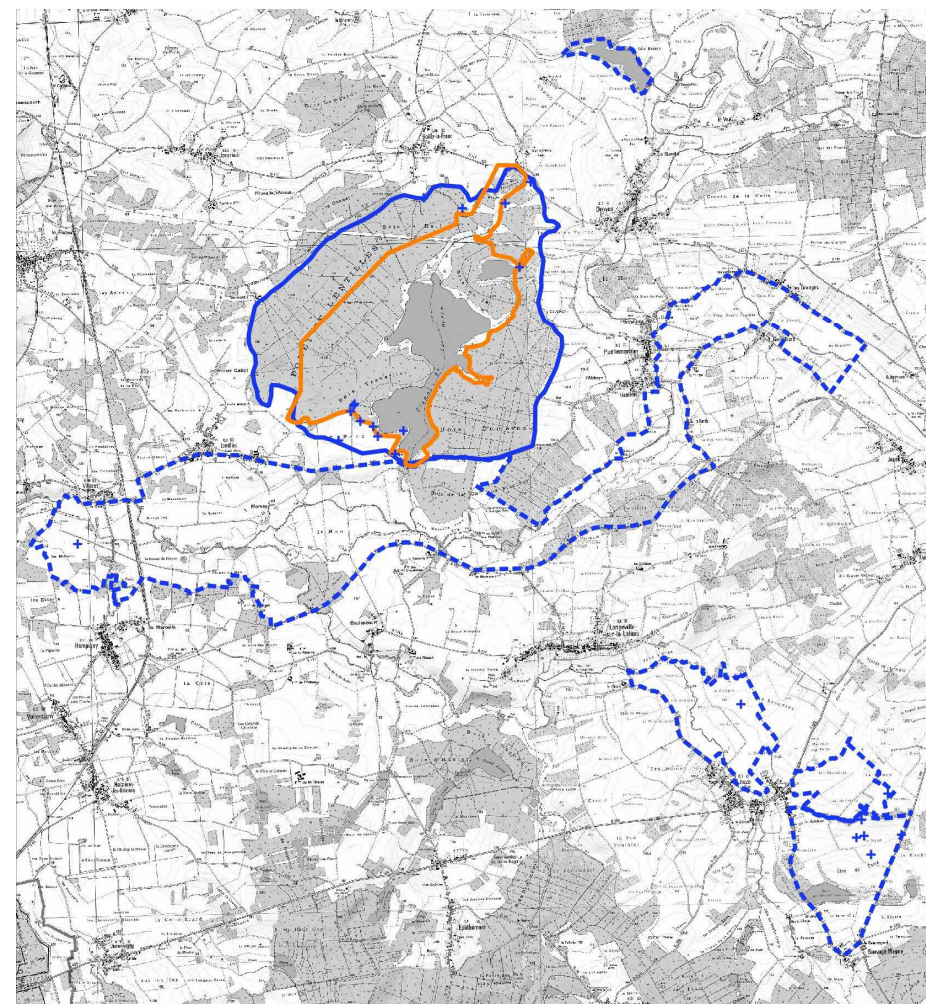
Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Herbages et milieux ouverts de Champagne humide

ZSC + ZPS Etang de La Horre

ZPS Herbages et cultures des vallées de la Voire, de l'Héronne et de la Laines



Légende

-  Site Natura 2000 FR2100332
Etang de La Horre
-  Site Natura 2000 FR2110091
Etang de La Horre
-  Site Natura 2000 FR2112001
Herbages et cultures des vallées de la Voire, de l'Héronne et de la Laines
-  Stations prospectées

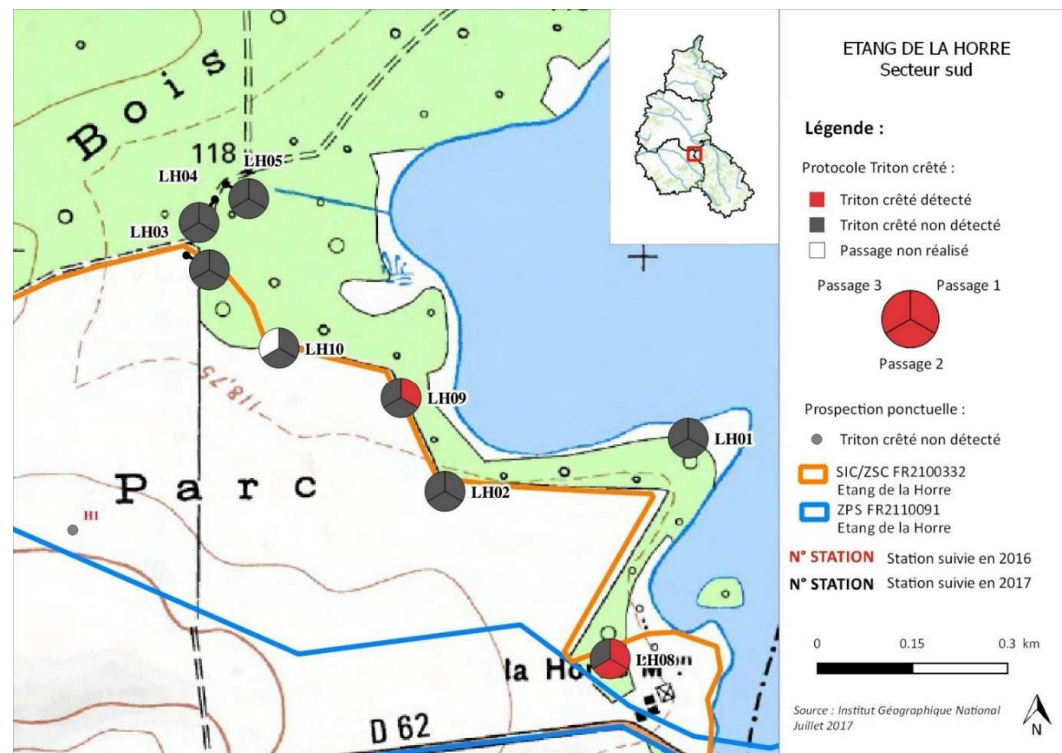
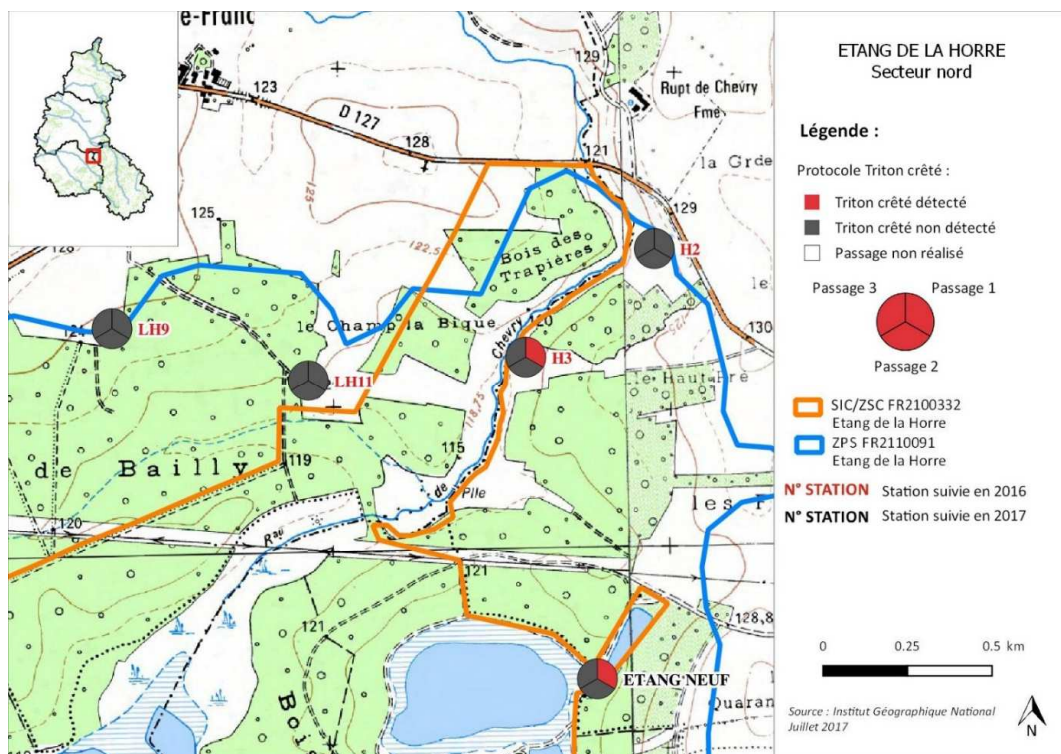
0 2 4 km



Source : Institut Géographique National ; Août 2017

Herbages et milieux ouverts de Champagne humide

ZSC + ZPS Etang de La Horre

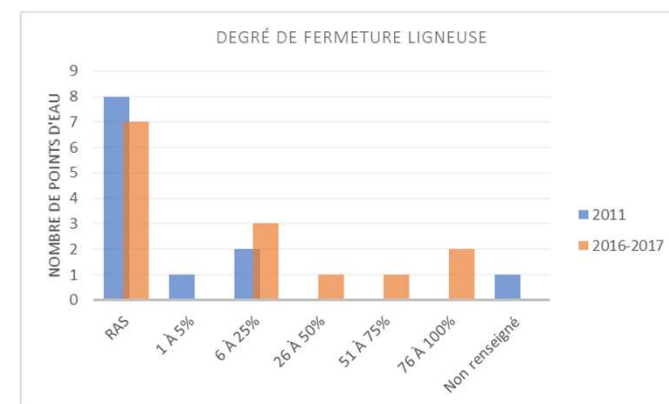
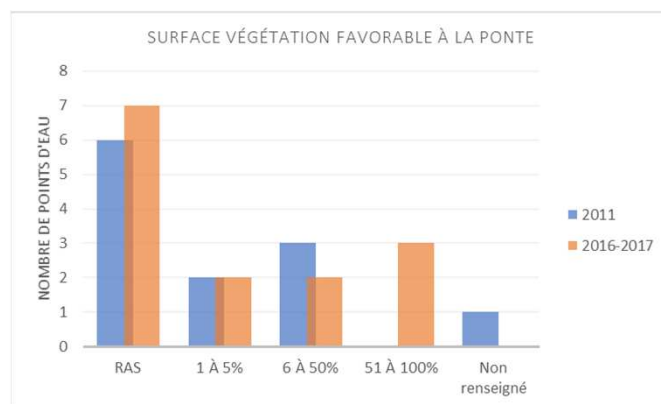
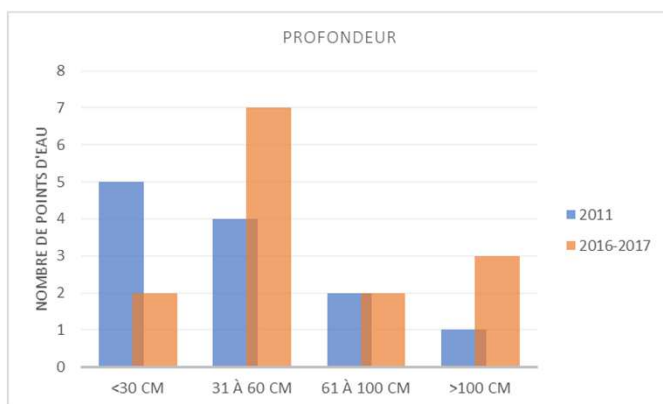


Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Herbages et milieux ouverts de Champagne humide

ZSC + ZPS Etang de La Horre

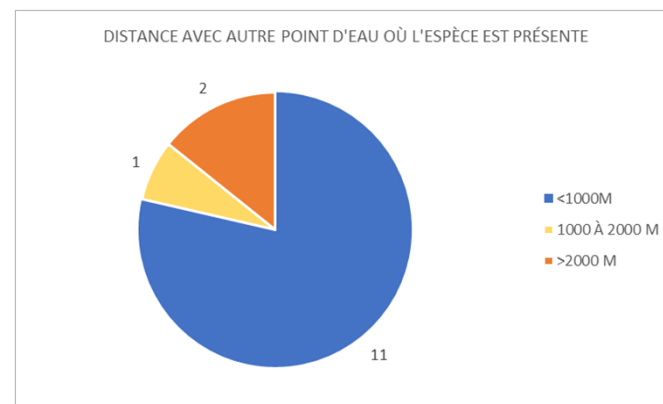
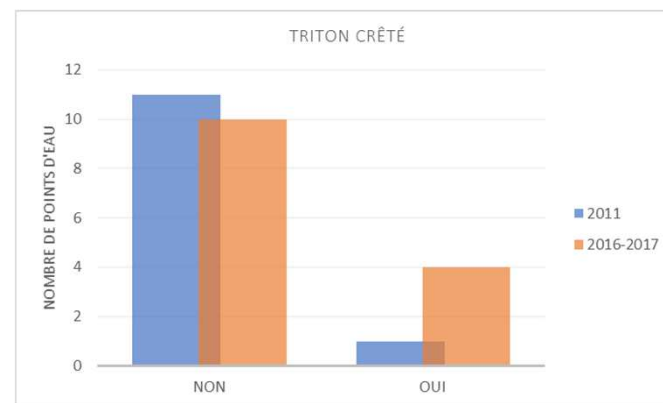
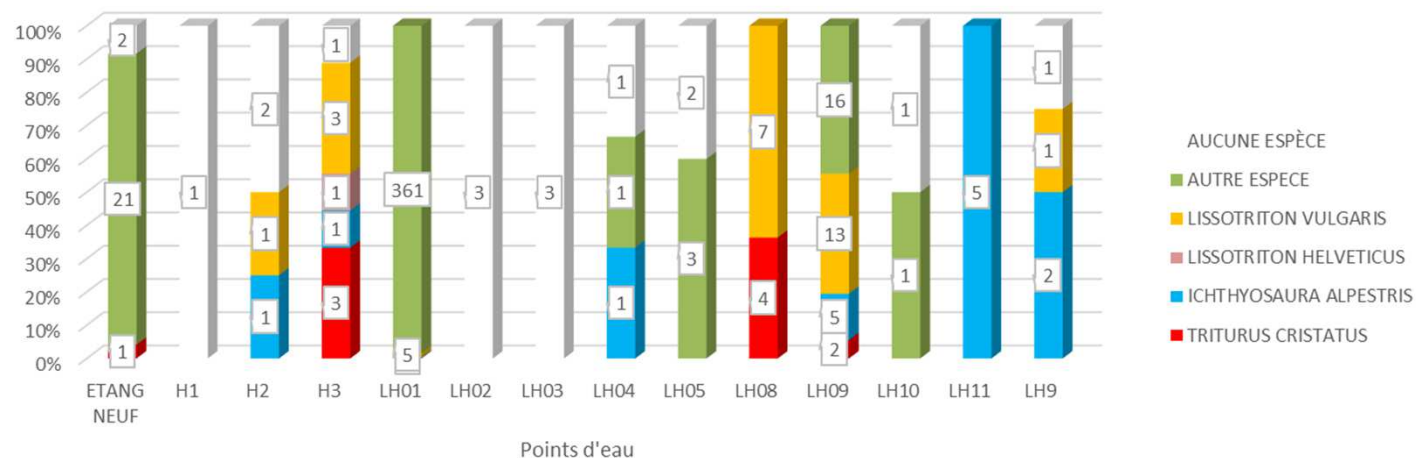


Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Herbages et milieux ouverts de Champagne humide

ZSC + ZPS Etang de La Horre



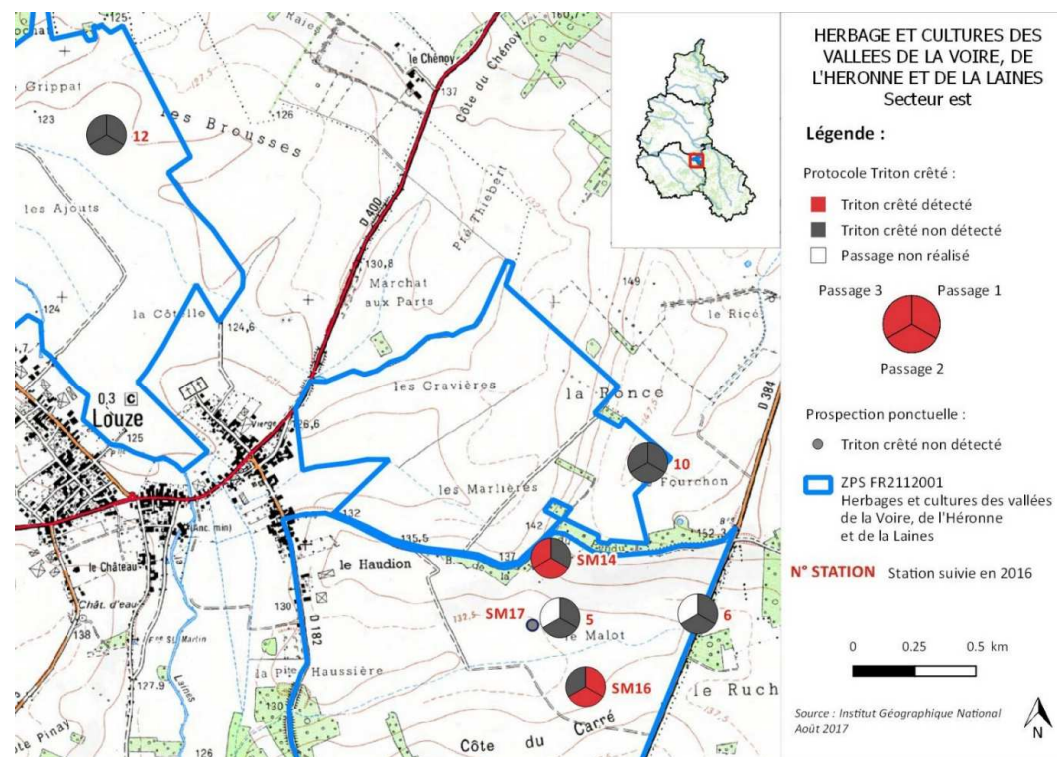
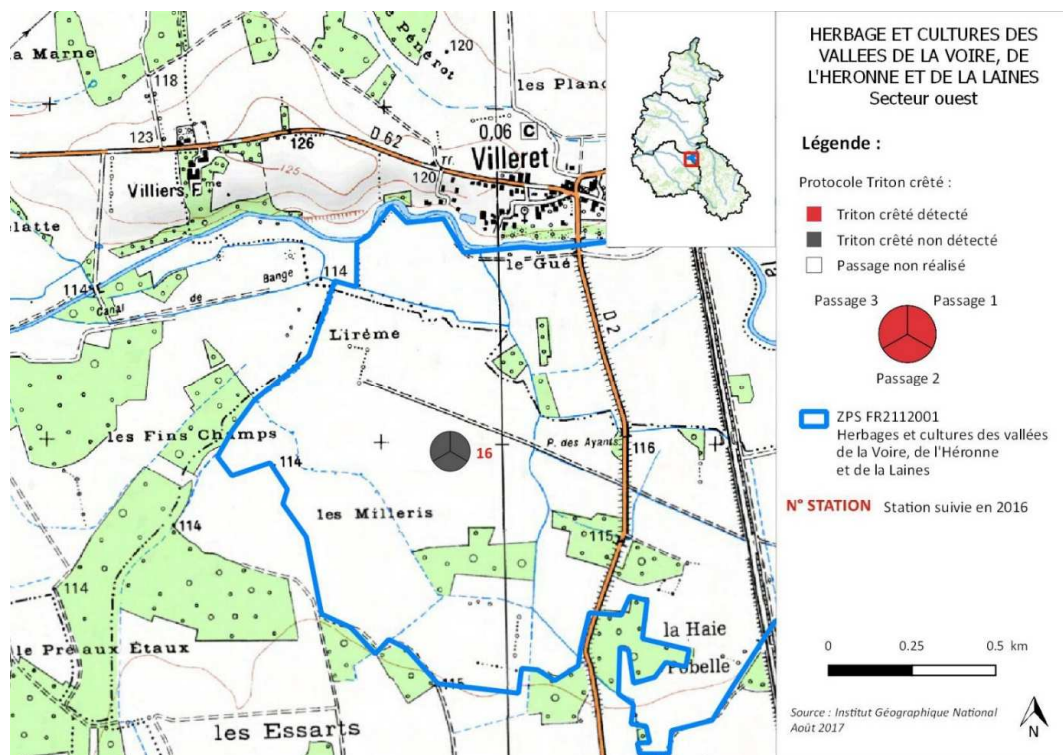
	Taille de population et aire de répartition	Habitat aquatique	Habitat terrestre	Altérations	Note générale
LA HORRE	5	5	10	5	6,25

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Herbages et milieux ouverts de Champagne humide

ZPS Herbages et cultures des vallées de la Voire, l'Héronne et de la Laines

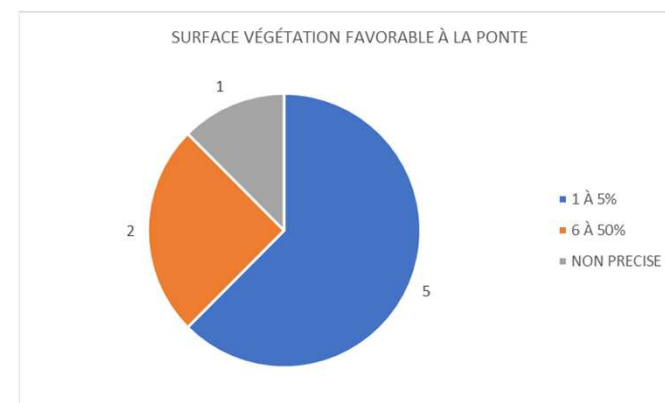
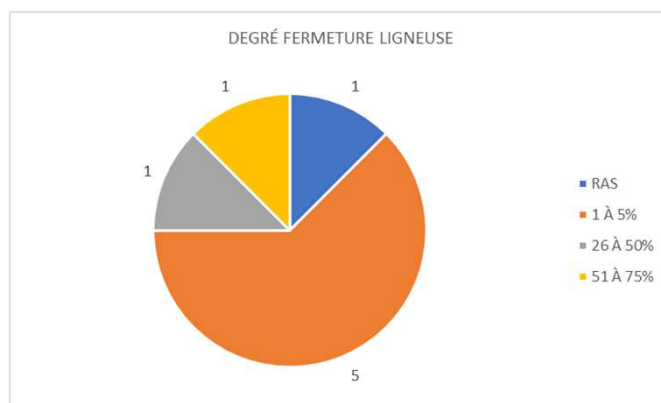
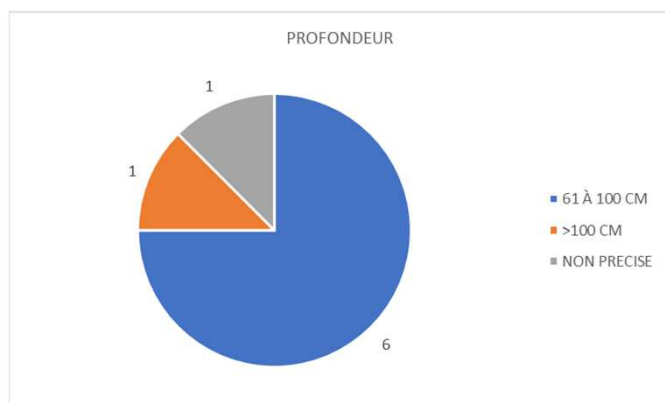


Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Herbages et milieux ouverts de Champagne humide

ZPS Herbages et cultures des vallées de la Voire, l'Héronne et de la Laines

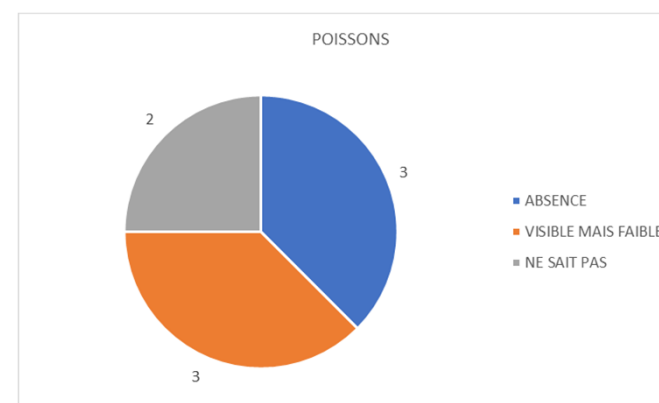
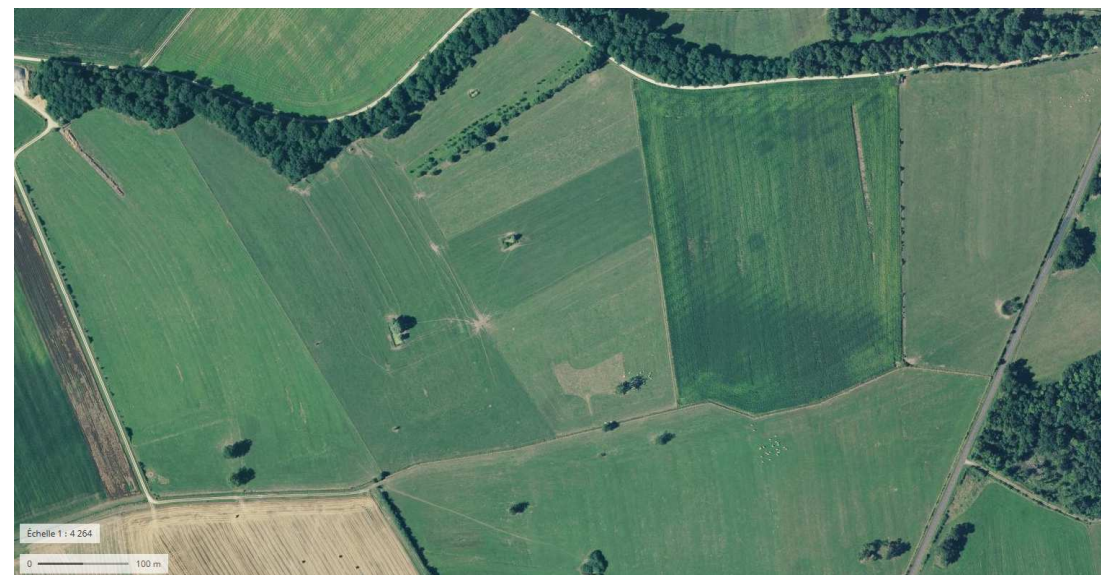
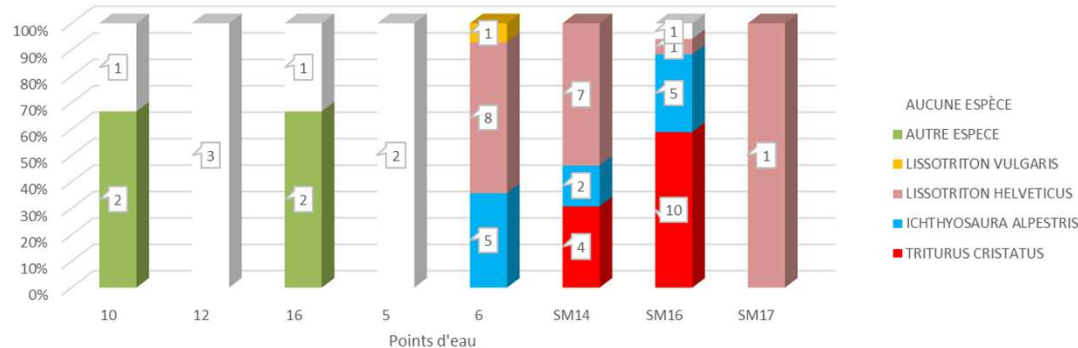


Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Herbages et milieux ouverts de Champagne humide

ZPS Herbages et cultures des vallées de la Voire, l'Héronne et de la Laines



	Taille de population et aire de répartition	Habitat aquatique	Habitat terrestre	Altérations	Note générale
HERBAGES ET CULTURES DES VALLEES DE LA VOIRE ET DE L'HERONNE	5	5	10	5	6,25

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017

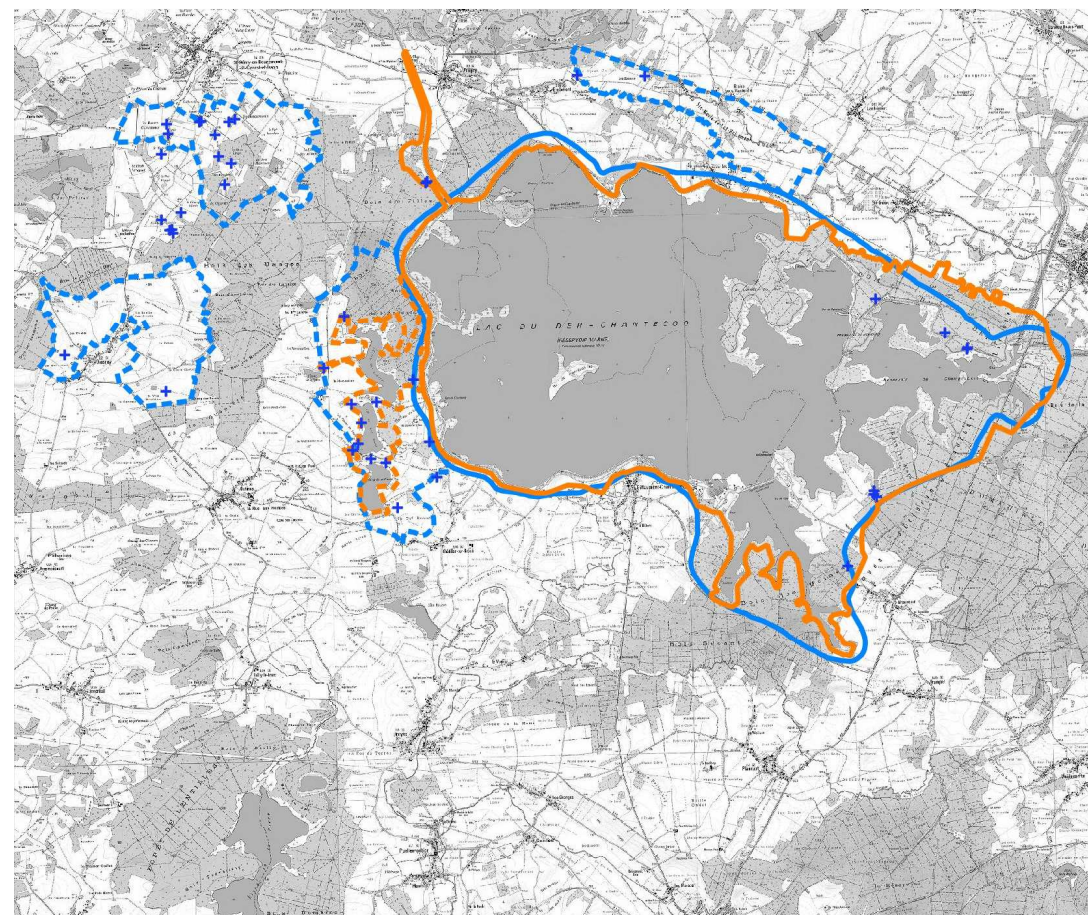


Herbages et milieux ouverts de Champagne humide

Herbages et cultures autour du lac du Der

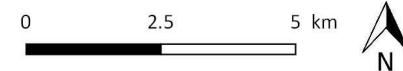
ZSC Etangs latéraux du Der

ZSC Réservoir de la Marne dit du Der-Chantecoq



Légende

- Site Natura 2000 FR2100334
Réservoir de la Marne dit du Der-Chantecoq
- Site Natura 2000 FR2100333
Etangs latéraux du Der
- Site Natura 2000 FR2110002
Lac du Der
- Site Natura 2000 FR2112002
Herbages et cultures autour du lac du Der
- + Stations prospectées

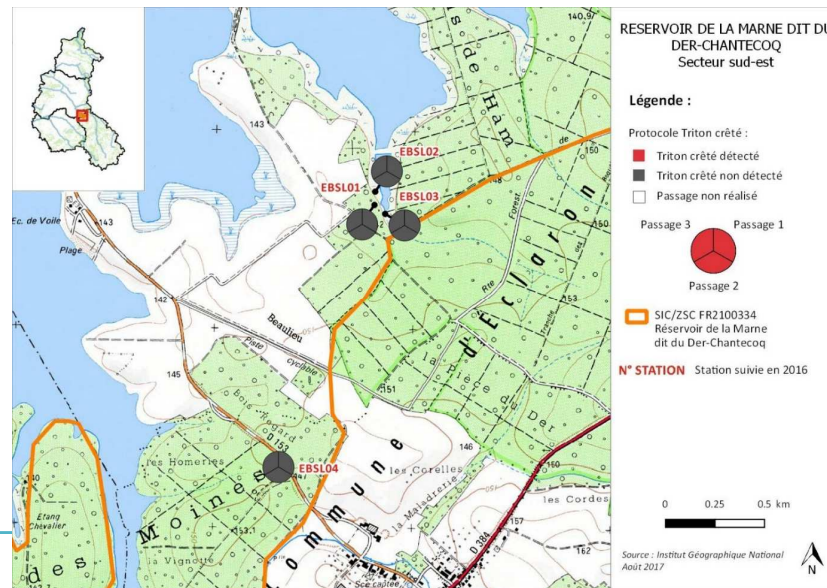
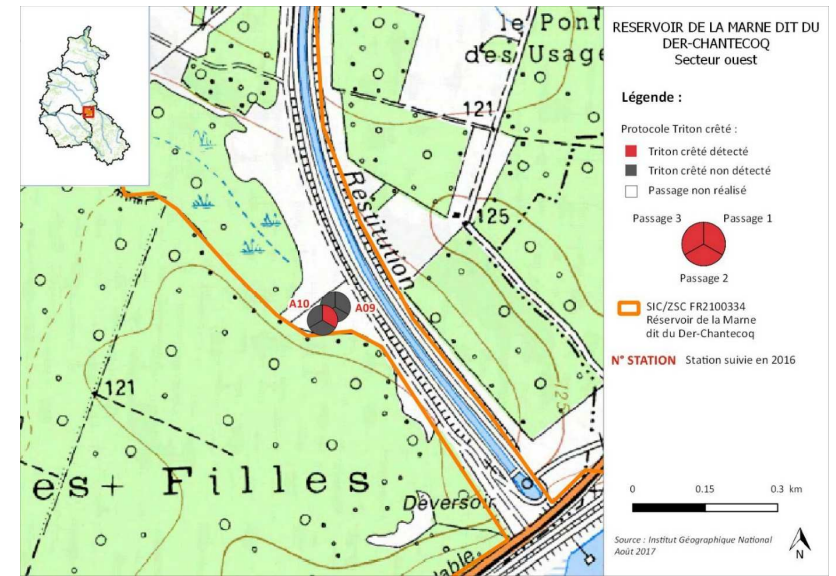
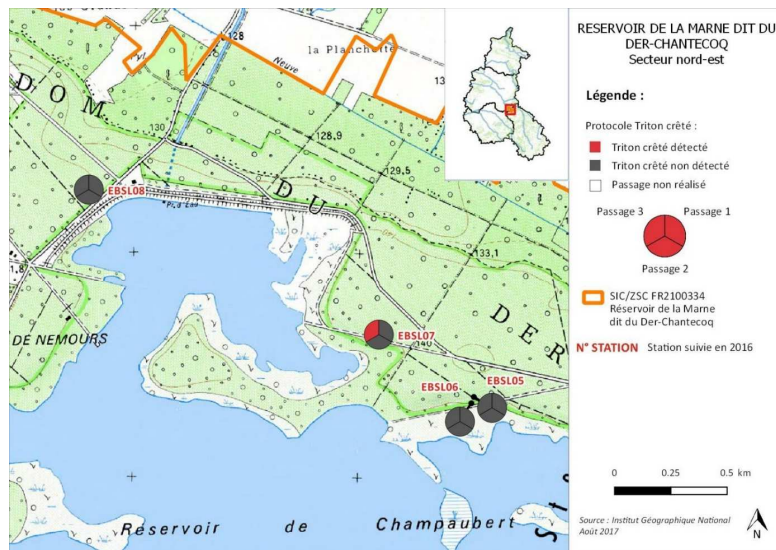


Source : Institut Géographique National ;
Août 2017

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais— réunion Haute-Marne

Herbages et milieux ouverts de Champagne humide

ZSC Réservoir de la Marne dit du Der Chantecoq

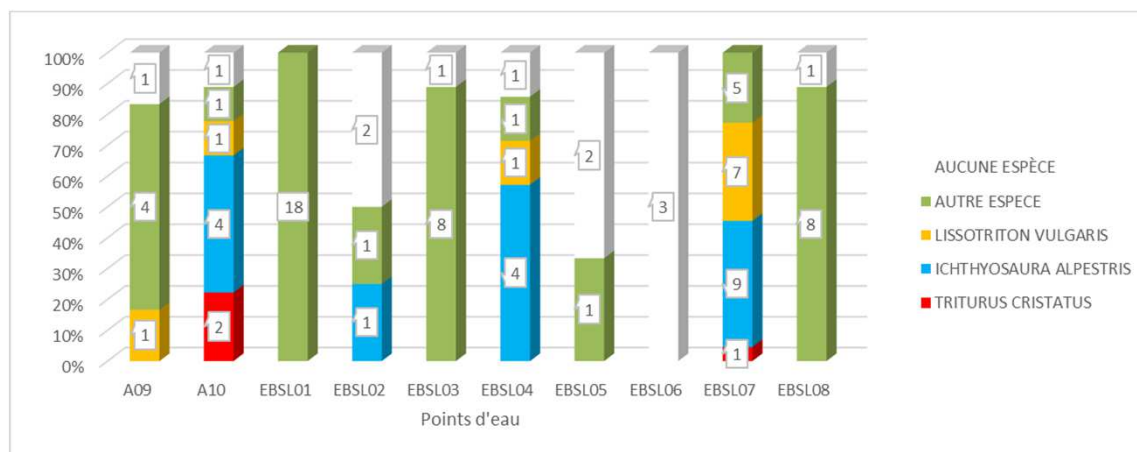


Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais

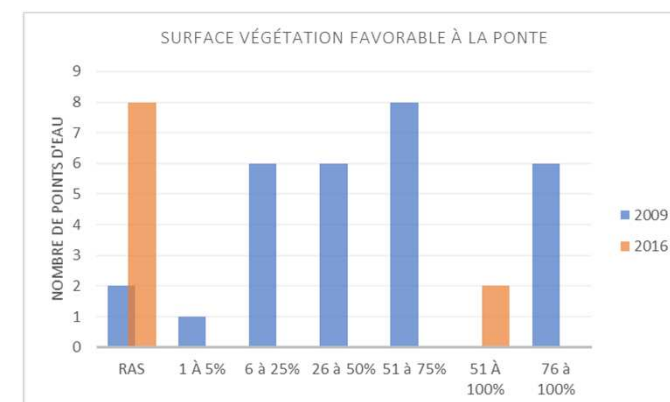
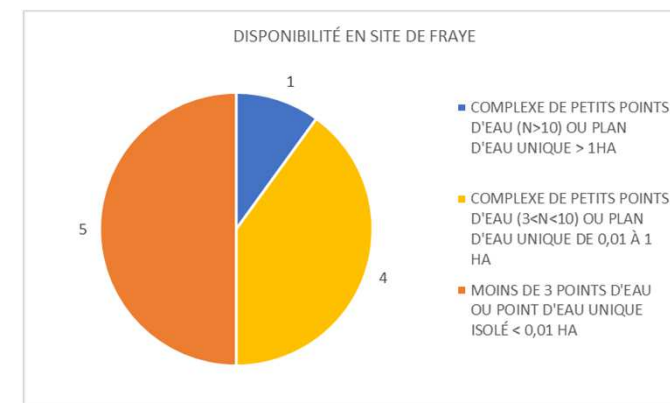


Herbages et milieux ouverts de Champagne humide

ZSC Réservoir de la Marne dit du Der Chantecoq



	Taille de population et aire de répartition	Habitat aquatique	Habitat terrestre	Altérations	Note générale
RÉSERVOIR DE LA MARNE DIT DU DER-CHANTECOQ	5	0	10	10	6,25

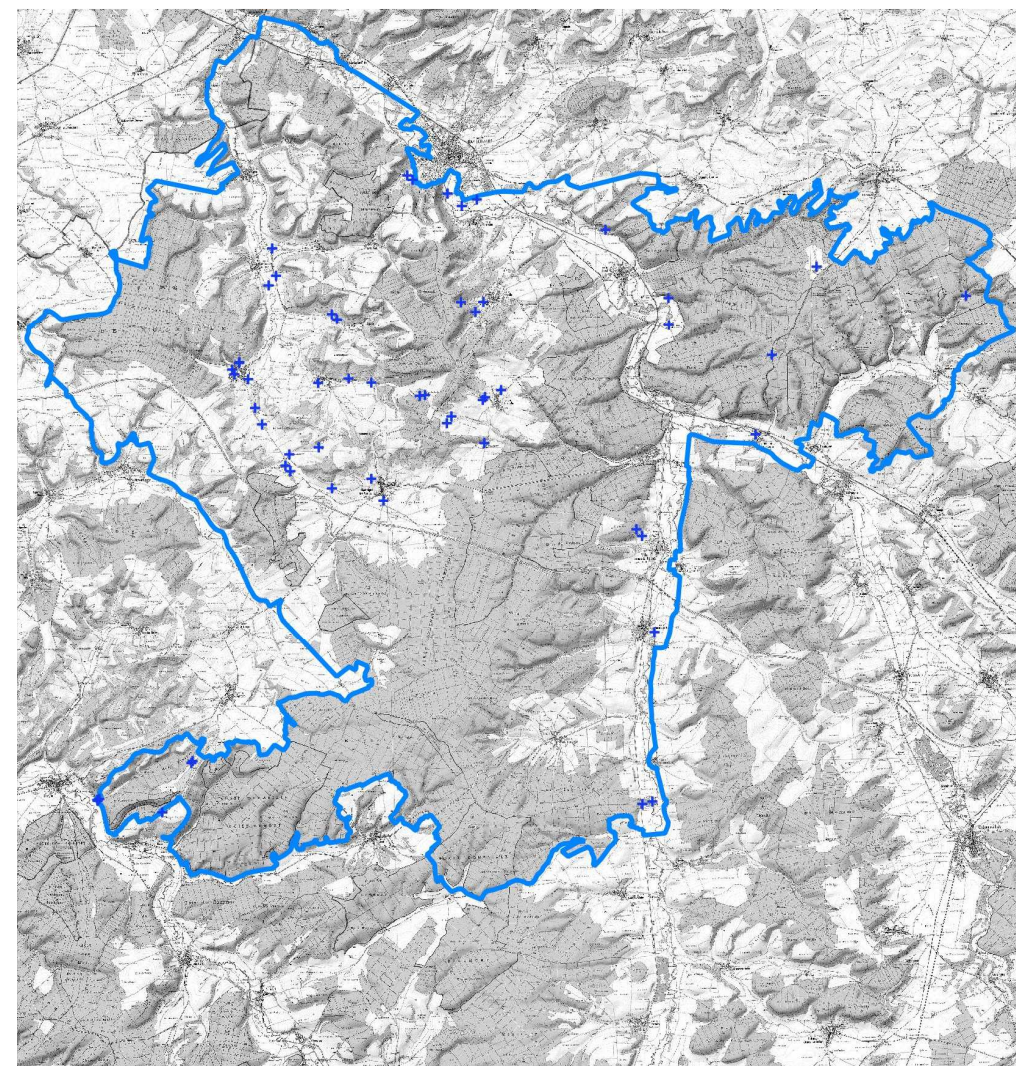
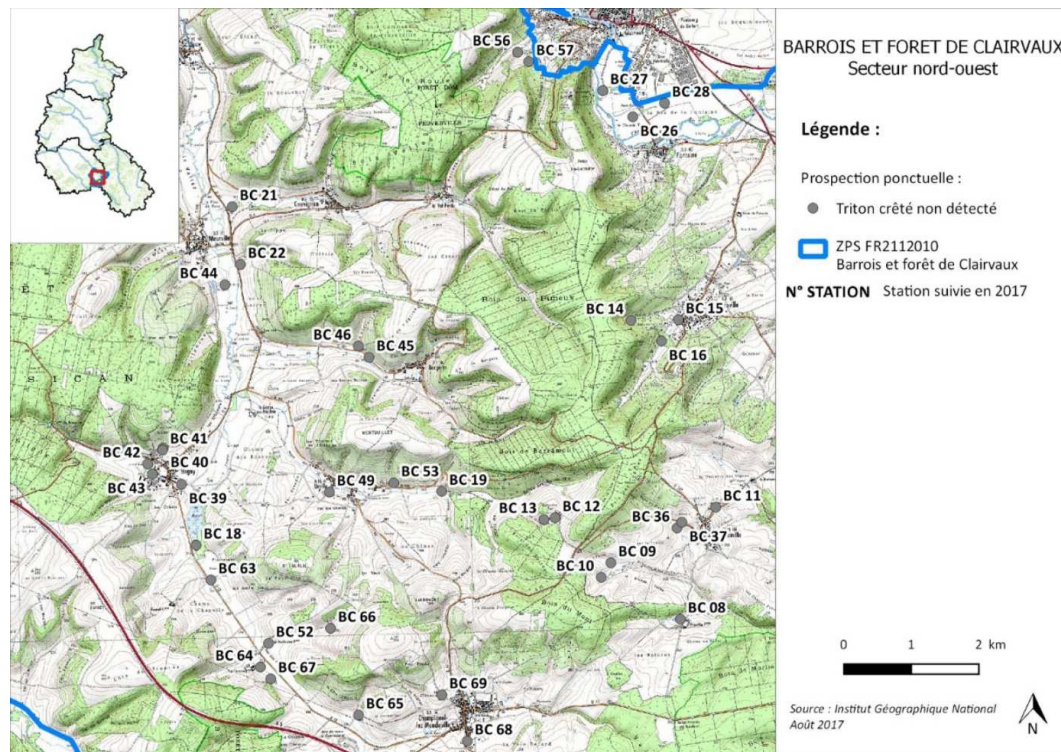


Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Barrois

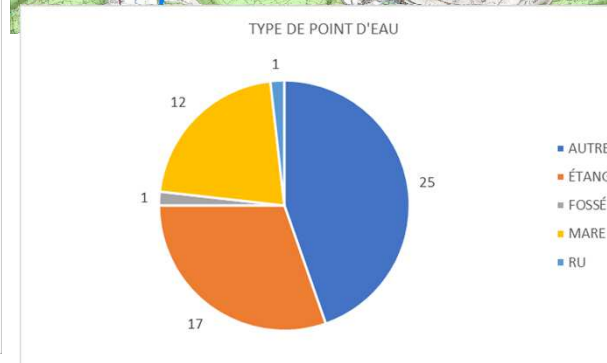
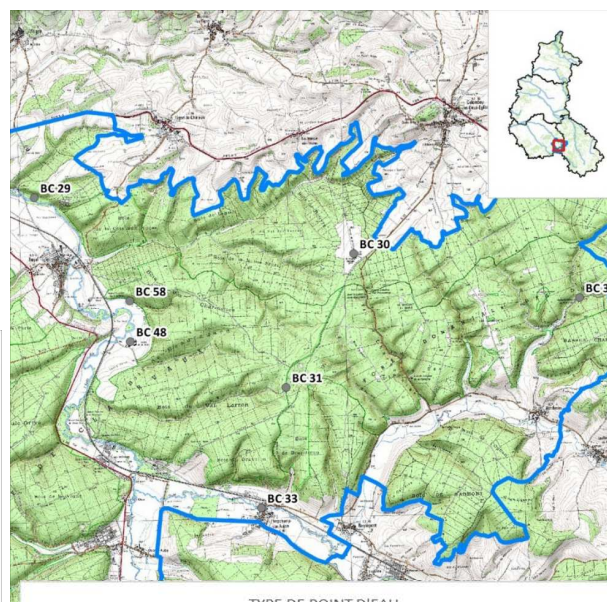
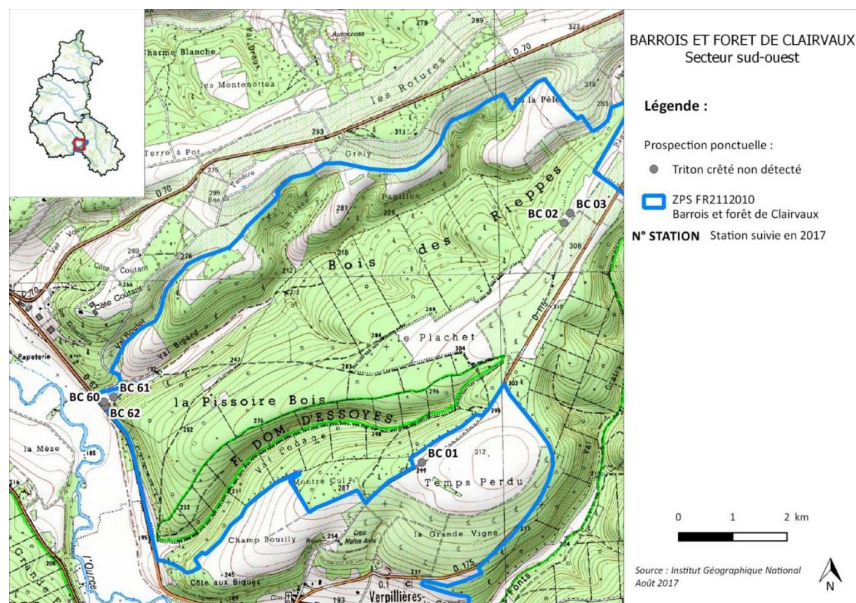
ZPS Barrois et forêt de Clairvaux



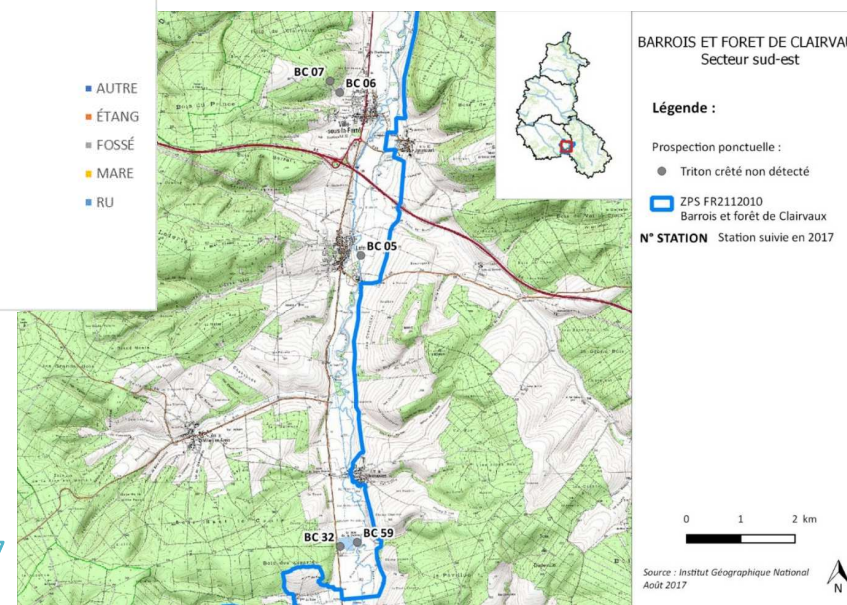
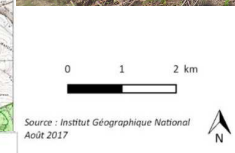
Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/

Barrois

ZPS Barrois et forêt de Clairvaux



BC41

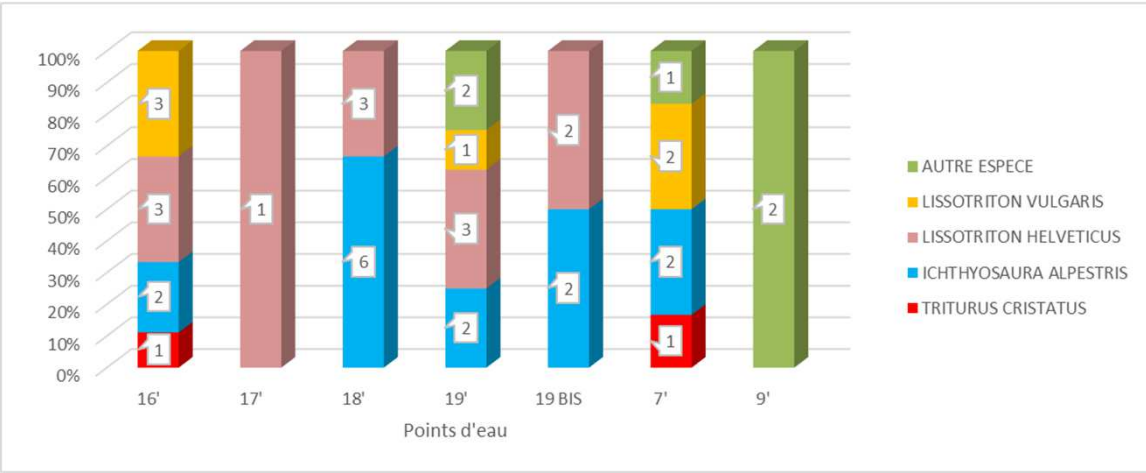
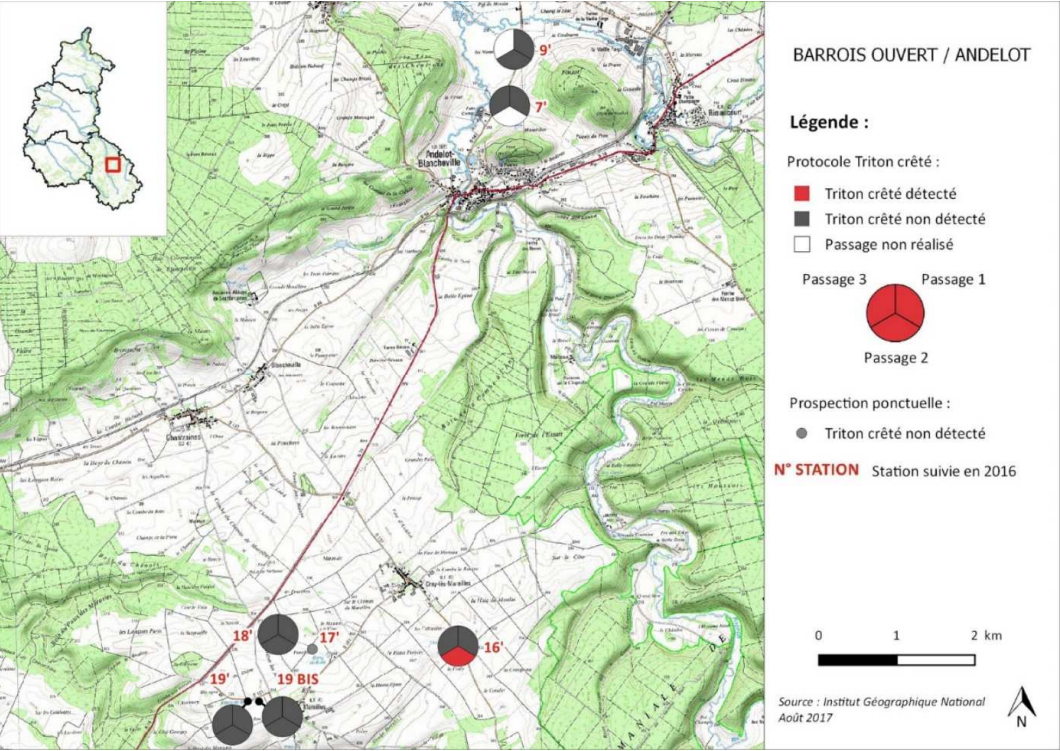


	Taille de population et aire de répartition	Habitat aquatique	Habitat terrestre	Altérations	Note générale
BARROIS ET FORÊT DE CLAIRVAUX	0	0	5	5	2,5

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017

Barrois ouvert

Andelot

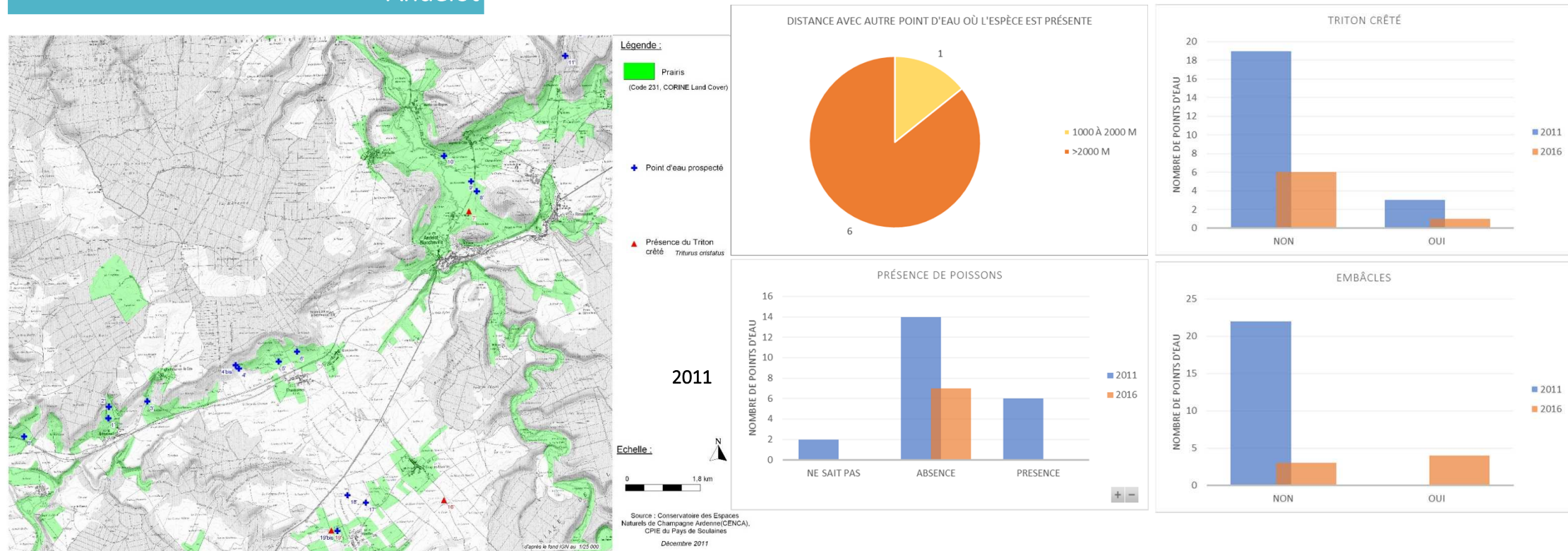


	Taille de population et aire de répartition	Habitat aquatique	Habitat terrestre	Altérations	Note générale
BARROIS OUVERT - ANDELOT	0	0	0	5	1,25



Barrois ouvert

Andelot



Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Bassigny

Lavilleneuve et Lénizeul

Parnot



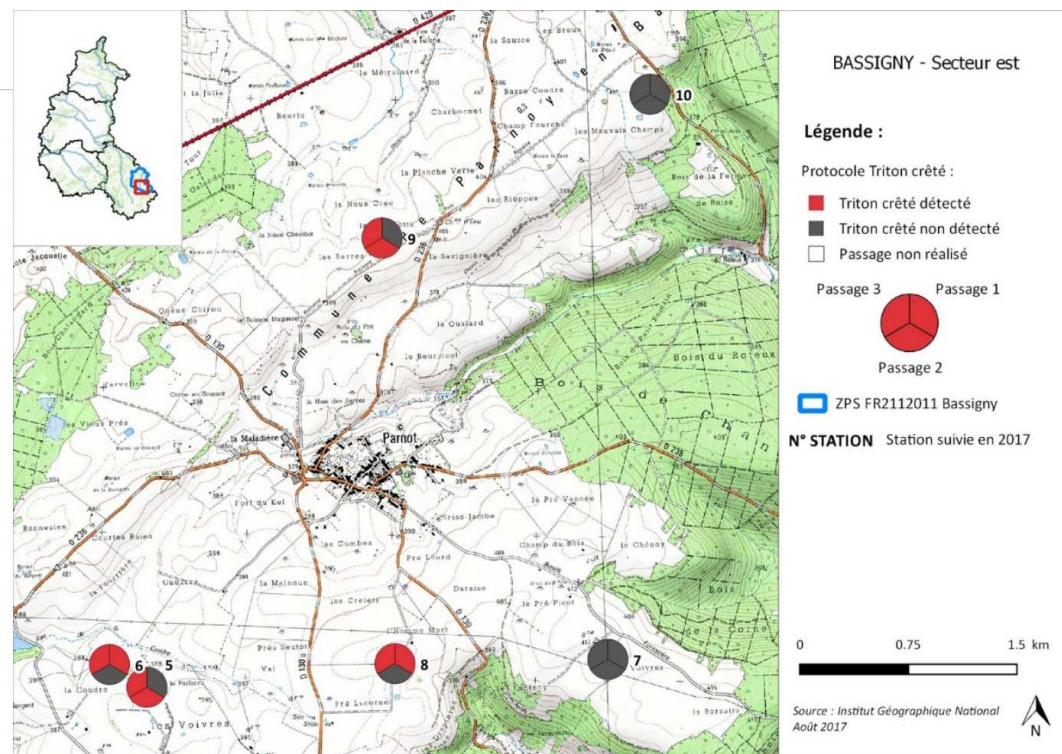
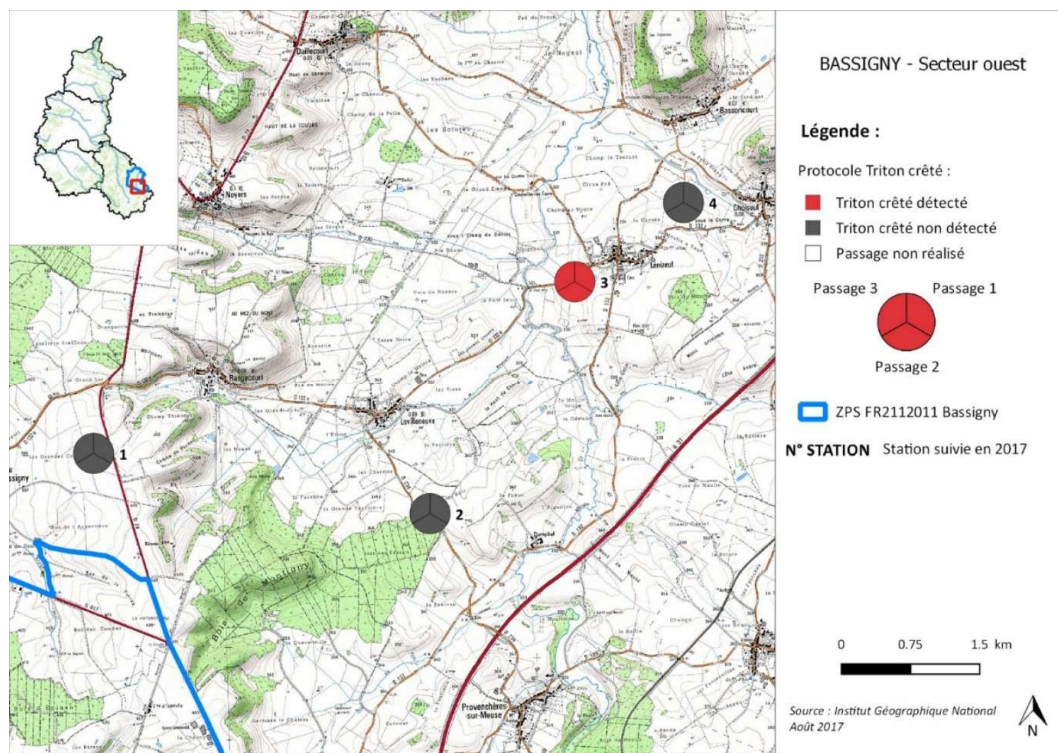
Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/20



Bassigny

Lavilleneuve et Lénizeul

Parnot



Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017

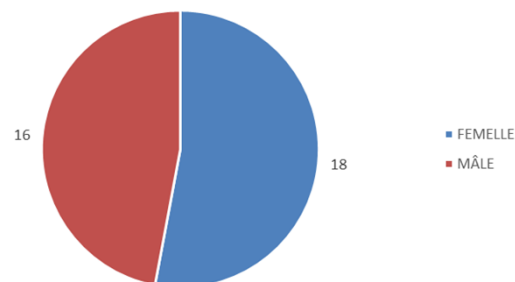


Bassigny

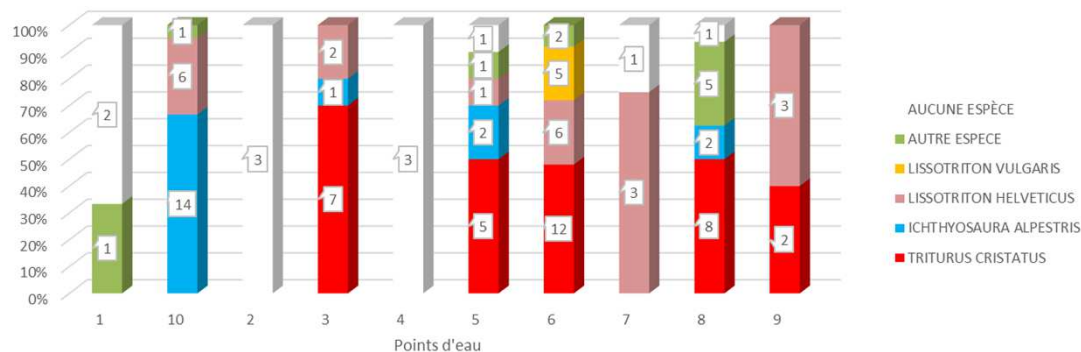
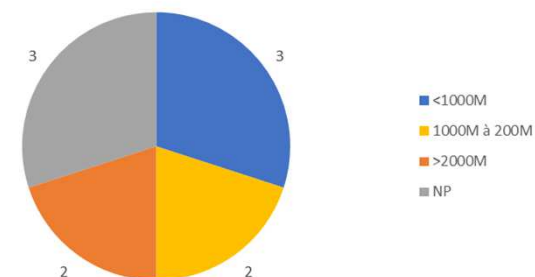
Lavilleneuve et Lénizeul

Parnot

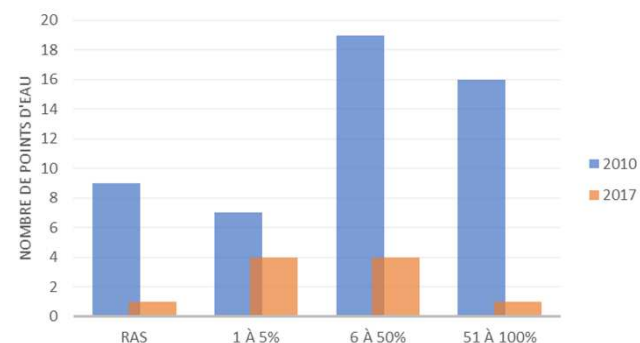
TRITURUS CRISTATUS



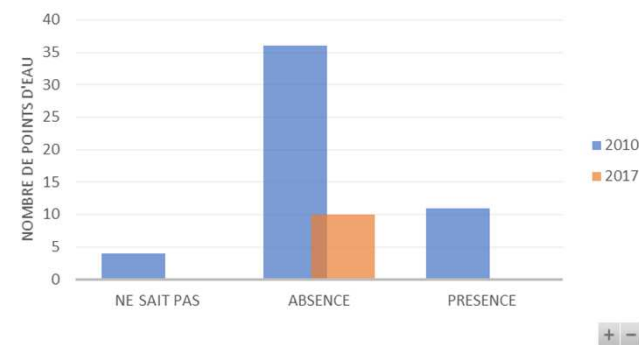
DISTANCE AVEC AUTRE POINT D'EAU OÙ L'ESPÈCE EST PRÉSENTE



SURFACE VÉGÉTATION FAVORABLE À LA PONTE



PRÉSENCE DE POISSONS



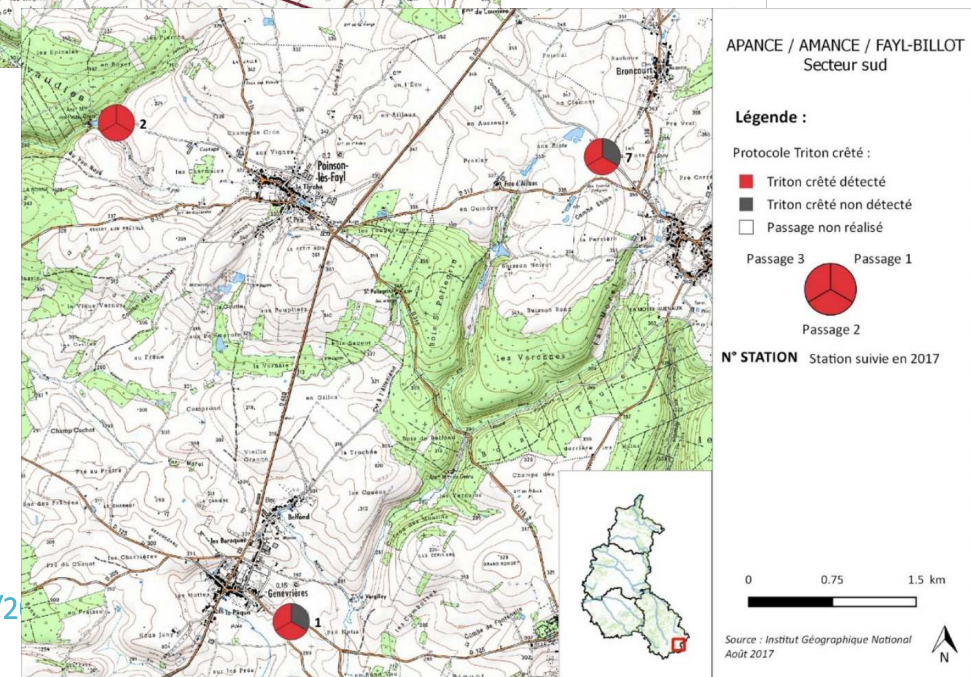
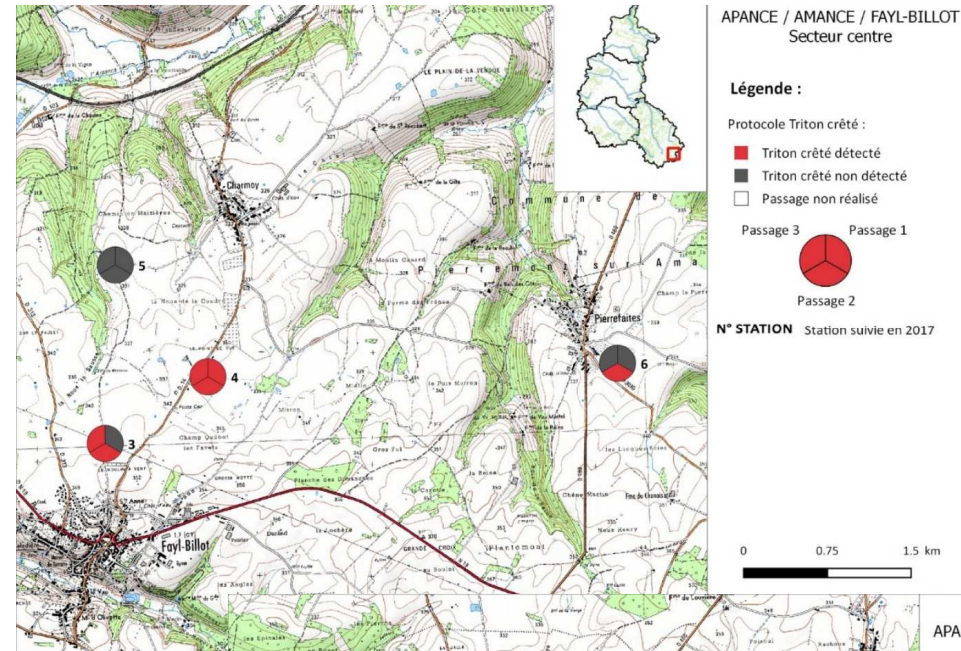
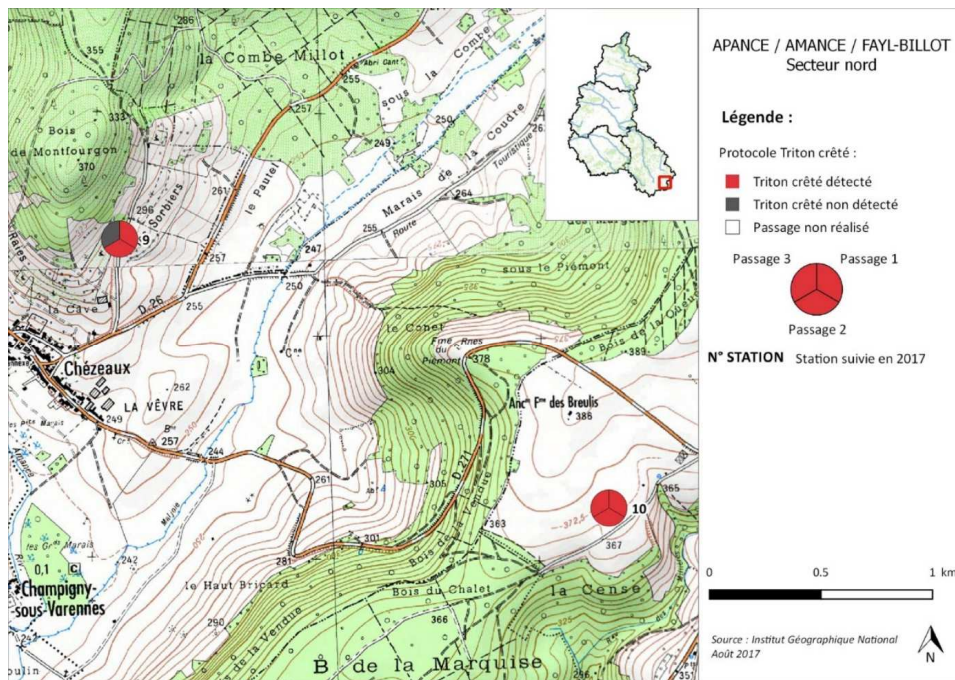
	Taille de population et aire de répartition	Habitat aquatique	Habitat terrestre	Altérations	Note générale
BASSIGNY	10	5	5	5	6,25

Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017



Amance/ Apance

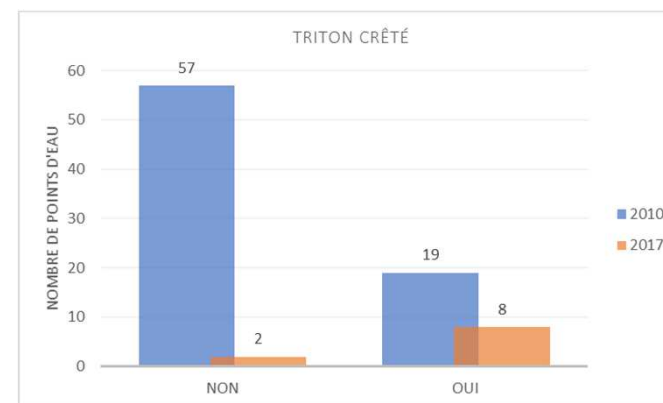
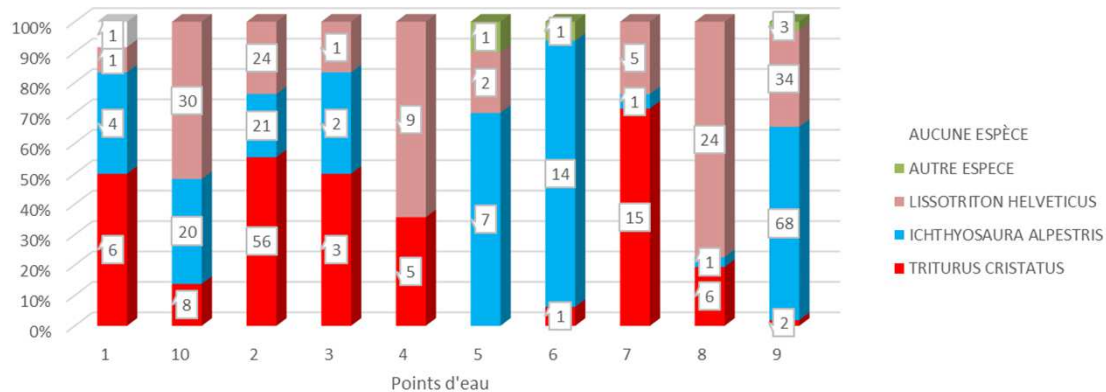
Fayl-Billot



Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2

Amance/ Apance

Fayl-Billot

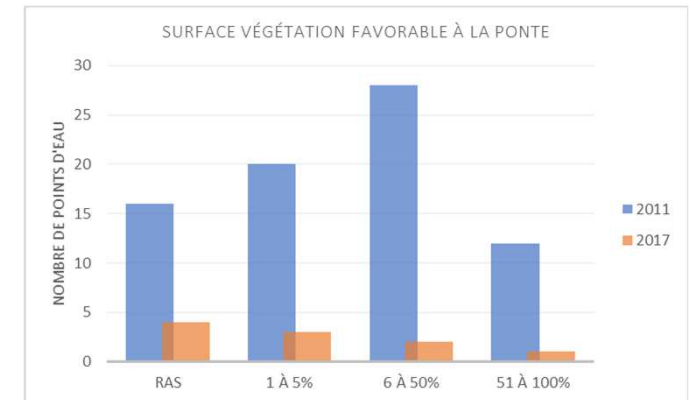
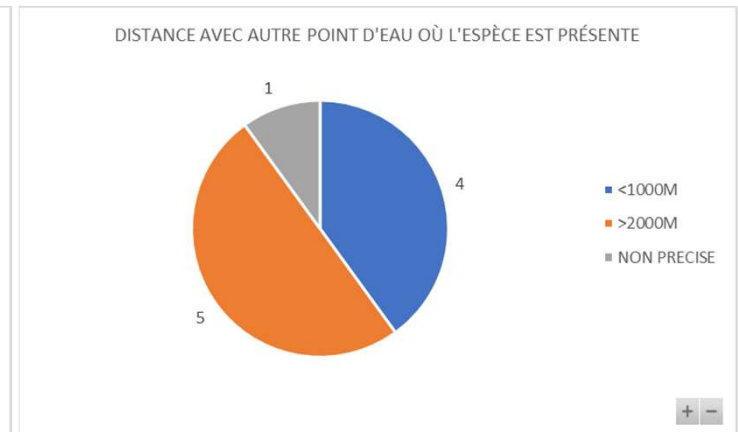
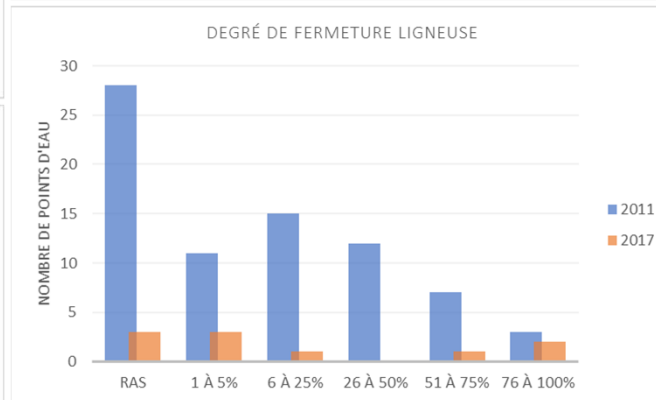
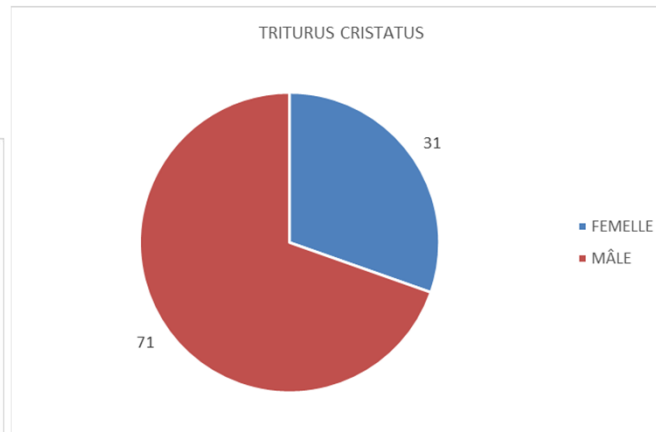
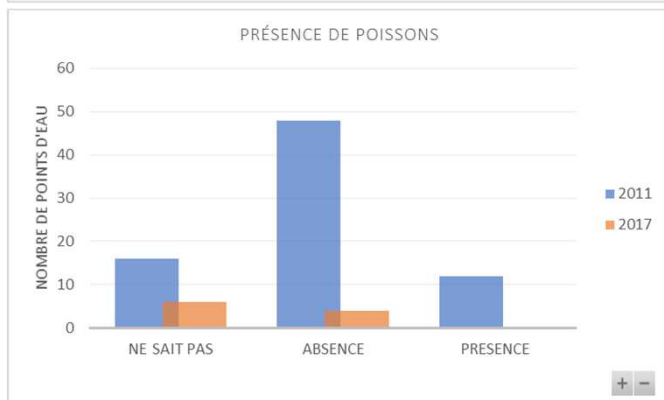
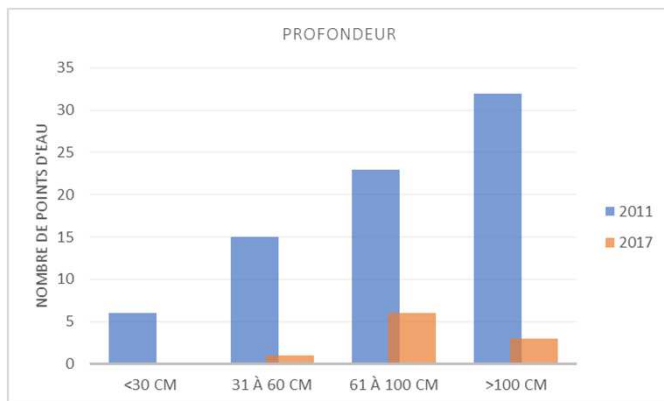


Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais– réunion Haute-Marne 07/12/2017

	Taille de population et aire de répartition	Habitat aquatique	Habitat terrestre	Altérations	Note générale
AMANCE/ APANCE - FAYL BILLOT	10	5	10	10	8,75

Amance/ Apance

Fayl-Billot



Etude sur le Triton crêté sur le territoire champardennais- réunion Haute-Marne 07/12/2017



Priorités et conclusion

Site ou secteur	Note	Priorité	Argument
AMANCE/ APANCE - FAYL BILLOT	8,75	1	Population témoin de l'Amance/ Apance, actions sur habitat aquatique à mettre en œuvre en parallèle
LA HORRE	6,25	3	A suivre si actions sur les habitats aquatiques dans le périmètre Natura 2000
BASSIGNY	6,25	1	Population témoin du Bassigny, à accompagner d'actions en faveur de l'espèce pour évaluer la reconquête possible de l'espèce
BARROIS OUVERT - ANDELOT	1,25	1	Population relictuel à accompagner d'actions en faveur de l'espèce pour évaluer la reconquête possible de l'espèce



ZSC Natura 2000 = outil car réseau de sites possédant des habitats terrestres et aquatiques encore bien conservés pour préserver les populations de Triton crêté.

Le Triton crêté s'y maintient malgré l'absence d'actions spécifiques en sa faveur. Il est donc possible d'agir assez facilement en intervenant uniquement sur l'habitat aquatique.

Hors Natura 2000 = régions d'élevage où les populations de Triton crêté sont dans un relatif bon état de conservation : **l'Amance/Apance**, les Crêtes préardennaises et la **Champagne Humide**.

Mais comme en 2011, état de conservation st précaire car l'habitat aquatique se dégrade. (abandon des mares, comblement ou empoisonnement.

Mares isolées abritant des populations impressionnantes de Triton crêté témoignent de la pauvreté des points d'eau favorables à proximité.

Préservation du Triton crêté = maintien des surfaces en herbe et de leurs mares abreuvoirs ainsi que par une sensibilisation des publics à la création et au non empoisonnement de celles-ci.

La poursuite de ce suivi tous les deux ans n'aura de sens que s'il s'accompagne d'actions de gestion, et prioritairement de son habitat aquatique.

