

# Réunion d'Eté du **Comité Scientifique** de la **Réserve Naturelle** de **Sainte-Victoire**

19 juillet 2018

# Sommaire

10h00 : Résultats préliminaires des inventaires du CEN

10h30 : Résultats préliminaires de l'inventaire IDA (Arachnofaune)

11h00 : Point sur le suivi des chablis

11h30 : Point sur les suivis naturalistes ponctuels

12h00 : Les cahiers de la Réserve

# Résultats préliminaires des inventaires du CEN

GUIMIER Hubert



# Résultats préliminaires de l'inventaire IDA (Arachnofaune)

BOUNIAS-DELACOUR Anne



## Le suivi des chablis


TORTOSA Thierry & CASTETS Philippe

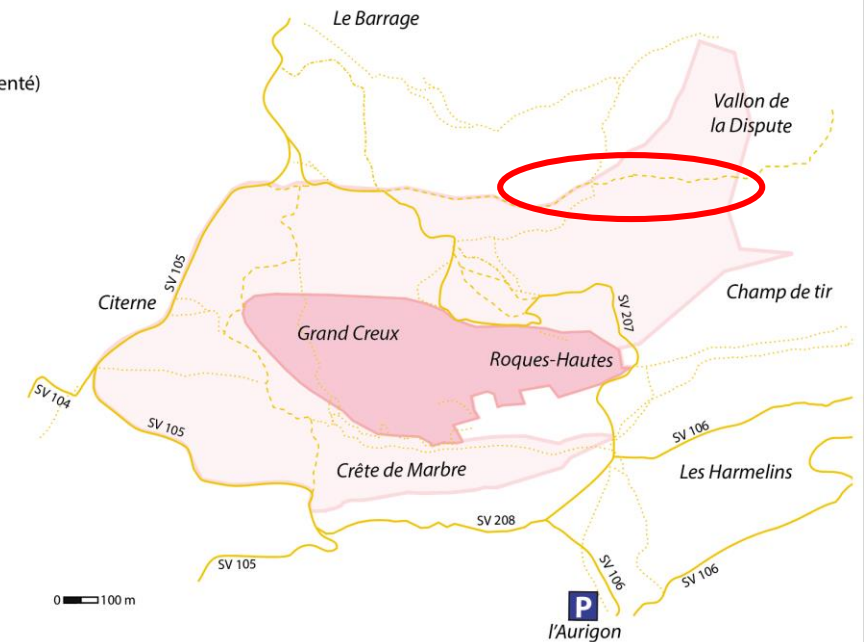


NOM et Prénom de l'observateur		Date (jj/mm/aaaa)	Heure
CASTETS Philippe		05/06/18	9h40
Secteur	GPS	Habitat	
	43°32.095		
	005°33.129	Code arbre RNSV 2018 chab 01	
Accessibilité	<input checked="" type="radio"/> Facile	<input type="radio"/> Difficile	
Distance	1 m		
Enlèvement	<input type="radio"/> Non	<input type="radio"/> Oui, Non-prioritaire	<input checked="" type="radio"/> Oui, Prioritaire
Configuration dangereuse	<input checked="" type="radio"/> Non	<input type="radio"/> Oui	
Intérêt pédagogique	<input checked="" type="radio"/> Non	<input type="radio"/> Oui	
Mesures (en mètres)	$h_{tot}$	$C_{130}$	
	6,40	1.40	
Colonisation d'insectes	<input checked="" type="radio"/> Non	<input type="radio"/> Peu	<input type="radio"/> Beaucoup
Précisez :			
Colonisation de champignons	<input checked="" type="radio"/> Non	<input type="radio"/> Peu	<input type="radio"/> Beaucoup
Précisez :			
Photo	<input type="radio"/> Non	<input checked="" type="radio"/> Oui	Nom fichier 103095
		Code photo	



## Légende

-  Limite de la Réserve Naturelle de Sainte-Victoire (Accès réglementé)
-  Limite du Coeur de la Réserve (Accès strictement interdit)
-  Piste de DFCI
-  Piste VTT
-  Sentier réglementé
-  Sentiers sauvages



# Les suivis naturalistes ponctuels

## TORTOSA Thierry



**PRESENTATION GENERALE DES PROTOCOLES  
D'INVENTAIRE ET DE SUIVIS DE LA FLORE ET FAUNE  
SUR LA RESERVE NATURELLE DE SAINTE-VICTOIRE**



Réalisé par  
Thierry TORTOSA  
Mattias PEREZ  
Camille LE FOURN

04/01/2018  
V.2

## Contenu

<u>I.</u>	Protocole <b>IDA</b> (Inventaire Des Arachnides) de la RNSV.....	4
<u>II.</u>	Protocole <b>IFLOR</b> (Inventaire Floristique) de la RNSV .....	6
<u>III.</u>	Protocole <b>IKAAR</b> (Suivi des populations par Indice Kilométrique d'Abondance d' <i>Alectoris rufa</i> en voiture au printemps) de la RNSV .....	9
<u>IV.</u>	Protocole <b>IPAD</b> (Inventaire du Peuplement Aquatique Dulçaquicole) de la RNSV .....	12
<u>V.</u>	Protocole <b>IPOD</b> (Inventaire des Populations d'Orthoptères Diurnes) de la RNSV .....	15
<u>VI.</u>	Protocole <b>PEN</b> (Point d'Écoute Nocturne) de la RNSV.....	18
<u>VII.</u>	Protocole <b>PIRA</b> (Plan Inter-Régional d'Actions en faveur du Lézard ocellé <i>Timon lepidus</i> pour les régions PACA et LR ) appliqué à la RNSV .....	21
<u>VIII.</u>	Protocole <b>POP.A</b> (Population d'Amphibiens) de la RNSV .....	23
<u>IX.</u>	Protocole <b>POP.R</b> (Populations de Reptiles) de la RNSV.....	26
<u>X.</u>	Protocole <b>PREMMA</b> (Protocole de Recensement des Micromammifères) de la RNSV ....	29
<u>XI.</u>	Protocole <b>PREPMA</b> (Protocole de Recensement des Petits Mammifères) de la RNSV ....	32
<u>XII.</u>	Protocole <b>PREGMA</b> (Protocole de Recensement des Grands mammifères) de la RNSV..	34
<u>XIII.</u>	Protocole <b>SLAM</b> (Suivi de la Pie-grièche méridionale <i>Lanius meridionalis</i> dans les principaux massifs des Bouches-du-Rhône) de la RNSV.....	36
<u>XIV.</u>	Protocole <b>STELI</b> (Suivi Temporel des Libellules) de la RNSV .....	40
<u>XV.</u>	Protocole <b>STERF</b> (Suivi Temporel des Rhopalocères de France) de la RNSV .....	43
<u>XVI.</u>	Protocole <b>STOC</b> (Suivi Temporel des Oiseaux Communs) de la RNSV .....	46
<u>XVII.</u>	Protocole <b>SUCHI</b> (Suivi des Chiroptères) de la RNSV .....	49





## Suivis naturaliste et paléontologique simplifié



v.2018.6

### Fiche de relevé naturaliste

Numéro fiche   
 Code gestion

NOM et Prénom de l'observateur		Date (jj/mm/aaaa)	Heure	
Secteur	GPS	Habitat		Type de Mission
Météo	Beau	Couvert	Pluie fine	Orage
				Vent
				Chaud
				Doux
				Froid
Développement	Germination	Feuillaison Bourgeons	Feuillaison Feuilles épanouies	Feuillaison Sénescence
				Floraison Début
				Floraison Fleurs épanouies
				Floraison Fin
				Mort ou Dormance
Sexe	Mâle	Femelle	Conditions	
Age	Nov-né	Juvenile	Adulte	
Substrat	Siltites	Calcaires	Grès	
Conservation	Bonne	Brisé	Erodé	Roulé
Priorité de collecte	Faible	Forte	In situ	Déplacé
Photo	Non	Oui	Nom fichier	
			Code photo	

Contact auditif  En vol  Caché  Posé  En chasse  Prédaté   
 Au pas  Course  Mort  Pelote de réjection  Restes :   
 Empreinte  Nid/Gîte  Crotte  En mue

Substrat  Oeuf  Os  Gastéro.  Terriers

Matériel utilisé  Non  Oui  Précisez

Remarques / Dessin / Liste faunique et floristique (+nbre individus + conditions) :

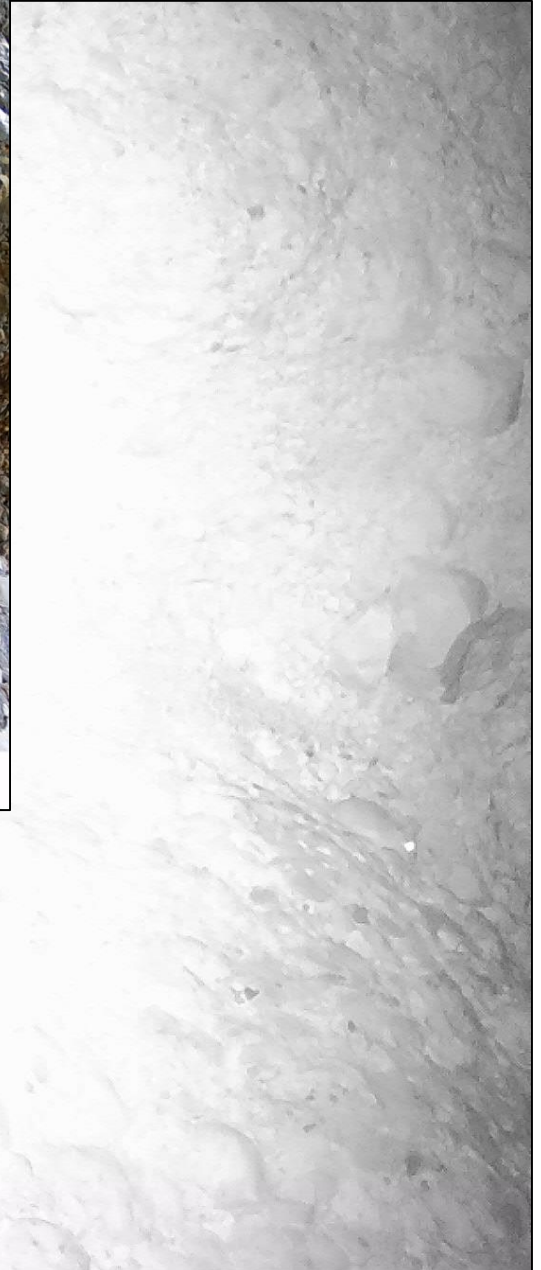
SO = Sans Objet												
Code Gestion	Nom Observateur et affiliation	Date	Heure	Type d'activité	N° Fiche d'observation	Détermination (Ordre)	Espèce observée (nom latin)	Nombre d'individu	Auteur détermination	Sexe	Age	Condition(s)
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	9H14	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Fringilla colebs</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	9H14	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Lullula arborea</i>	4	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	9H14	Suivi naturaliste		Columbiformes	<i>Columba livia</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	9H14	Suivi naturaliste		Apodiformes	<i>Tachymartitis livia</i>	3	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	9H14	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Turdus merula</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	9H14	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Sylvia undata</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	9H14	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Garrulus glandarius</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	9H14	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Corvus corone</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	10h11	Suivi naturaliste		Falconiformes	<i>Falco tinunculus</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	10h11	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Fringilla colebs</i>	4	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	10h11	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Turdus merula</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	10h11	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Lullula arborea</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	8h49	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Lullula arborea</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	8h49	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Sylvia undata</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	8h49	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Sylvia melanocephala</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	8h49	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Turdus merula</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	8h49	Suivi naturaliste		Apodiformes	<i>Tachymartitis livia</i>	7	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	10h32	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Sylvia undata</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	10h32	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Serinus serinus</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	10h32	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Carduelis carduelis</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	10h32	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Lullula arborea</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	10h32	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Fringilla colebs</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	8h00	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Parus major</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	8h00	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Sylvia atricapilla</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	8h00	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Carduelis carduelis</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	8h00	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Pica pica</i>	3	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	8h00	Suivi naturaliste		Columbiformes	<i>Streptopelia decaocto</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	8h00	Suivi naturaliste		Piciformes	<i>Dendrocopos major</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	7h25	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Erithacus rubecula</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	7h25	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Sylvia atricapilla</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	7h25	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Parus major</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	7h25	Suivi naturaliste		Columbiformes	<i>Columba palumbus</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	7h25	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Cyaniste caeruleus</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	7h25	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Pica pica</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	7h25	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Carduelis carduelis</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	7h25	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Serinus serinus</i>	3	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	16/03/2017	7h25	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Fringilla colebs</i>	5	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	8h41	Suivi naturaliste		Galliformes	<i>Alectoris rufa</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	8h41	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Serinus serinus</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	8h41	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Lullula arborea</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	8h41	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Garrulus glandarius</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	9H36	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Serinus serinus</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	9H36	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Pica pica</i>	2	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	8H15	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Serinus serinus</i>	7	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	8H15	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Parus major</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	8H15	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Lullula arborea</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	8H15	Suivi naturaliste		Falconiformes	<i>Falco tinunculus</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	8H15	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Saxicola rubicola</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	8H15	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Lanius meridionalis</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	10h00	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Serinus serinus</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	10h00	Suivi naturaliste		Apodiformes	<i>Tachymartitis livia</i>	7	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	7H50	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Pica pica</i>	4	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	7H50	Suivi naturaliste		Columbiformes	<i>Columba palumbus</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	7H50	Suivi naturaliste		Columbiformes	<i>Streptopelia decaocto</i>	6	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	7H50	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Parus major</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO
	Matias Perez (CD 13 RNSV)	11/04/2017	7H50	Suivi naturaliste		Passériformes	<i>Fringilla colebs</i>	1	Mattias Perez	SO	Adulte	SO



## **Quelques chiffres :**

- **246 entrées**
- **Différents types de missions :**
  - **Suivis naturalistes standardisés (Bounias-Delacour A.)**
  - **Suivis naturalistes complémentaires (Camberoques N., Castets P., Geroges N., Le Fourn C., Magnier M. , Perez M., Pires M., Tortosa T.)**
  - **Pièges photos (RNSV-BGC2.Cam\_1, RNSV.Cam\_2)**
  - **Suivi Astragales**
- **Taxons :**
  - **Plantes diverses (Asparagales, Orchidales)**
  - **Avifaune (Accipitriformes, Apodiformes, Caprimulgiformes, Columbiformes , Cuculiformes, Falconiformes, Galliformes, Piciformes)**
  - **Entomofaune (Aranéides, Coléoptères, Lepidoptères, Mantoptères, Orthoptères, Phasmoptères, Scolopendromorphes)**
  - **Herpetofaune (Amphibiens, Squamates)**
  - **Mamalofaune (Artiodactyles, Carnivores, Lagomorphes)**

Cam 2

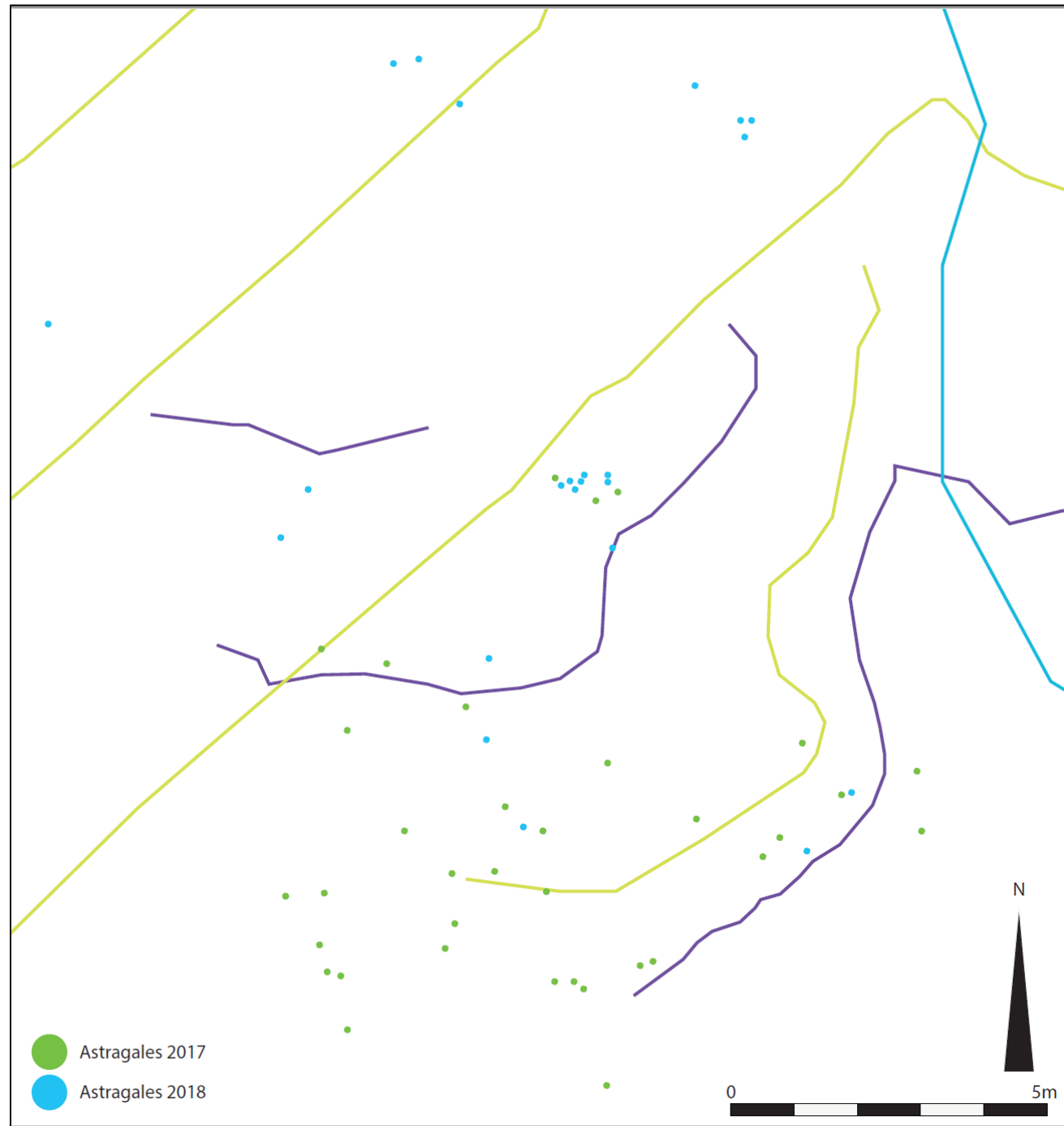


 RNSV\_Cam\_2 62°F 16°C 06-22-2018 10:54:11

 RNSV\_Cam\_2 68°F 20°C 06-23-2018 16:14:25

 RNSV\_Cam\_2 57°F 13°C 06-20-2018 04:12:56

# Suivi Astragales



# Les cahiers de la Réserve Vol. 1

BOURRELLY Michel & TORTOSA Thierry



## Questions diverses

