Etat des lieux des connaissances des coccinellidae en Charente-Maritime

Rencontres naturalistes

2ème édition

15 et 16 février 2019

AGIR pour la BIODIVERSITÉ

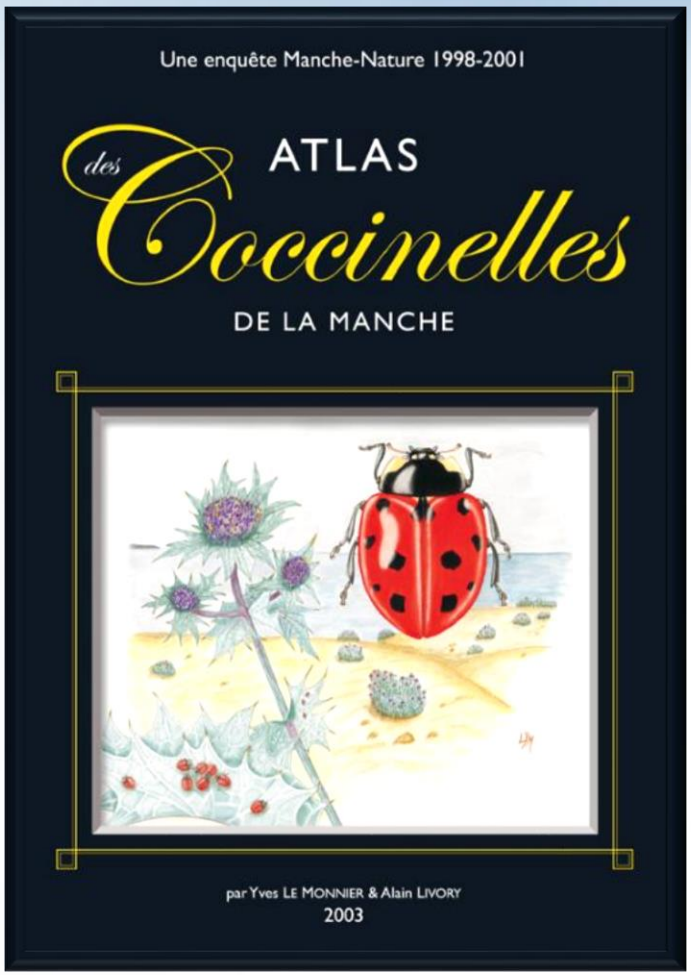
Etat des lieux des connaissances des coccinellidae en Charente-Maritime

Sylvain Fagart, Claude Champarnaud, Dominique Ceylo, Jean-Pierre Montenot, Eric Brugel, Gilles Rosier, Michelle Garcia, Réjâne Pâquereau, François Corbineau, Olivier Laluque, Sandy Barberis, Ron et Hazel West, Geneviève Charles, Christophe Dufour, Marko Jankovic, Vincent Nicolas, François Lecomte, Fabien Mercier, Emmanuelle Champion, Romain Planchot, Vincent Boutifard, Richard Lemarié, Loïc Jomat, Sébastien Labatut, Françoise Bremaud, Thomas Cherpitel et Racine Antoine, Chantal Bourand, Stéphane Cohendoz, collection Michel Cornet convertie par Joss Deffarges, Thibault Lefort, Marjorie Poitevin, Alain Royaud, Valentin Guirous, Sophie Debry-Huberson, Guy Arnaud, Philippe Jourde, Virginie Barret, Stéphane Dulau, Nicolas Pluchon, Stéphane Charrier, Timothé Beshers, Clémentine Gaboriaud, Hervé Jacob, Pauline Loubat, Dominique Moisan, Lucien Basque, Romain Beaubert, Alexis Chabrouillaud, Olivier Drillon, Robert Hussey, Pascale Lorenzetti, Jean-Marie Quillet, Patrick Trecul, Nicolas Blanpain, Françoise Brien, Luc Clair, Quentin Escolar, Patrick Giuliani, Brigitte Grand, Céline Grassi, Eliott Huguet, Steve Moneuse, Justine Poujol, Catherine Proux, Pascale Ruet.

Une dynamique nationale récente

Déjà parus

2003 : Atlas des Coccinelles de la Manche



2014 : Création de l'ACOF

Association des Coccinellistes de France

2015 : Les coccinelles de Maine-et-Loire

2015 : Les coccinelles du Pas-de-Calais

Vol.1 (Scymninae, Coccidulinae, Chilocorinae, Epilachninae)

2018 : Les coccinelles des Côtes d'Armor

2018 : Les coccinelles de la Réunion

Une dynamique nationale récente

Déjà parus

2003 : Atlas des Coccinelles de la Manche

2014 : Création de l'ACOF

Association des Coccinellistes de France

2015 : Les coccinelles de Maine-et-Loire

2015 : Les coccinelles du Pas-de-Calais

Vol.1 (Scymninae, Coccidulinae, Chilocorinae, Epilachninae)

2018 : Les coccinelles des Côtes d'Armor

2018 : Les coccinelles de la Réunion

Une dynamique nationale récente

Déjà parus

2003 : Atlas des Coccinelles de la Manche

2014 : Création de l'ACOF

Association des Coccinellistes de France

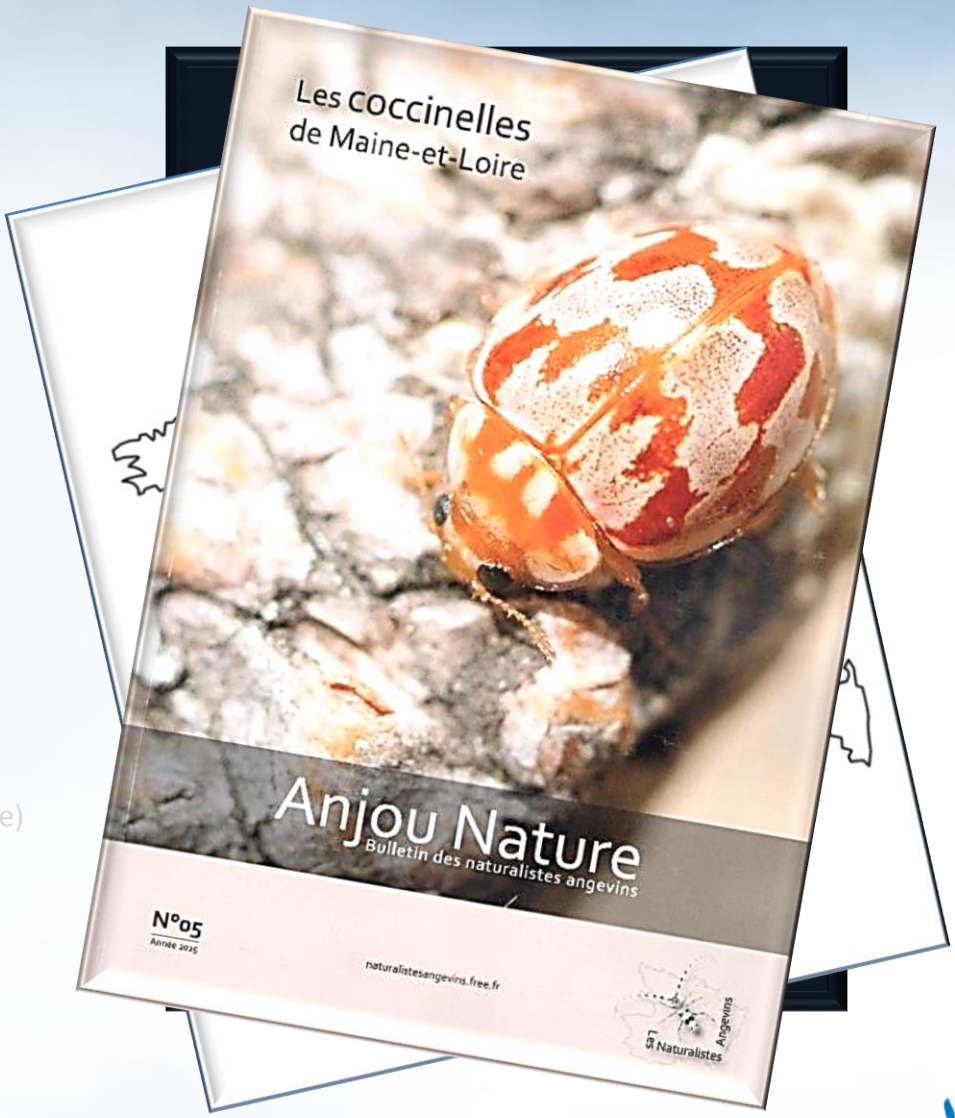
2015 : Les coccinelles de Maine-et-Loire

2015 : Les coccinelles du Pas-de-Calais

Vol.1 (Scymninae, Coccidulinae, Chilocorinae, Epilachninae)

2018 : Les coccinelles des Côtes d'Armor

2018 : Les coccinelles de la Réunion



Une dynamique nationale récente

Déjà parus

2003 : Atlas des Coccinelles de la Manche

2014 : Création de l'ACOF

Association des Coccinellistes de France

2015 : Les coccinelles de Maine-et-Loire

2015 : Les coccinelles du Pas-de-Calais

Vol.1 (Scymninae, Coccidulinae, Chilocorinae, Epilachninae)

2018 : Les coccinelles des Côtes d'Armor

2018 : Les coccinelles de la Réunion

Une dynamique nationale récente

Déjà parus

2003 : Atlas des Coccinelles de la Manche

2014 : Création de l'ACOF

Association des Coccinellistes de France

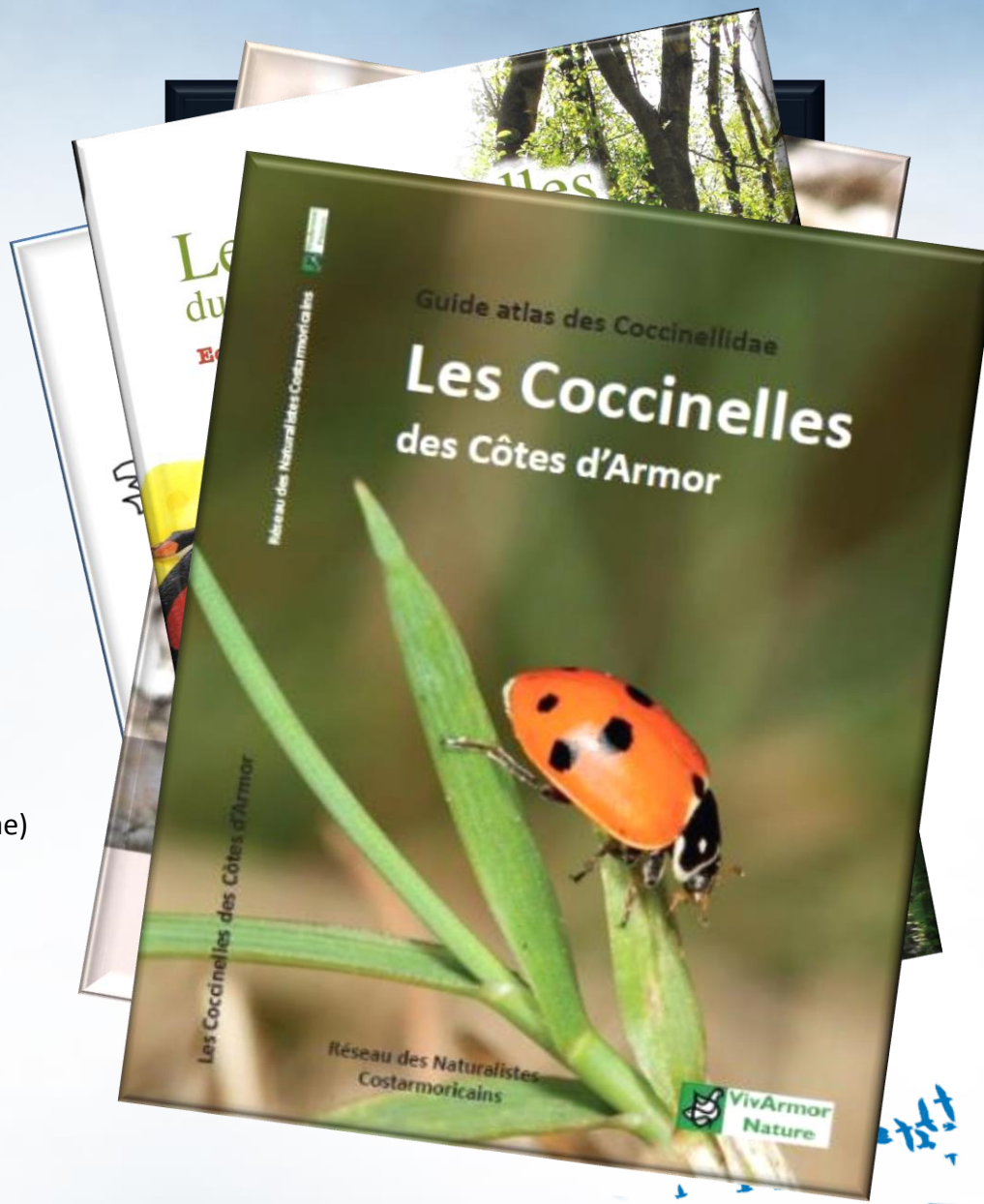
2015 : Les coccinelles de Maine-et-Loire

2015 : Les coccinelles du Pas-de-Calais

Vol.1 (Scymninae, Coccidulinae, Chilocorinae, Epilachninae)

2018 : Les coccinelles des Côtes d'Armor

2018 : Les coccinelles de la Réunion



Une dynamique nationale récente

Déjà parus

2003 : Atlas des Coccinelles de la Manche

2014 : Création de l'ACOF

Association des Coccinellistes de France

2015 : Les coccinelles de Maine-et-Loire

2015 : Les coccinelles du Pas-de-Calais

Vol.1 (Scymninae, Coccidulinae, Chilocorinae, Epilachninae)

2018 : Les coccinelles des Côtes d'Armor

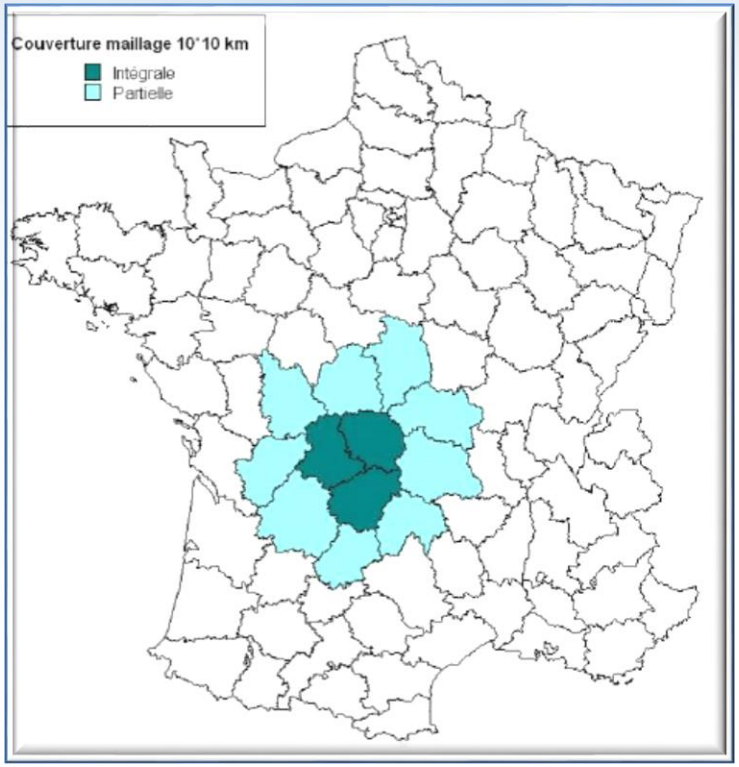
2018 : Les coccinelles de la Réunion

Une dynamique nationale récente

En cours

2006 - 2019 : Atlas des Coccinelles du Limousin et territoires limitrophes

Vincent Nicolas



2017 – 2022 : Atlas des coccinelles du grand-ouest

GRETIA

2018 - ? : Atlas des coccinelles de Nouvelle-Aquitaine

Vincent Nicolas

2020 ? : Cahier d'identification des coccinelles de France

Biotope Editions

Une dynamique nationale récente

En cours

2006 - 2019 : Atlas des Coccinelles du Limousin et territoires limitrophes

Vincent Nicolas

2017 – 2022 : Atlas des coccinelles du grand-ouest

GRETIA

2018 - ? : Atlas des coccinelles de Nouvelle-Aquitaine

Vincent Nicolas

2020 ? : Cahier d'identification des coccinelles de France

Biotope Editions

Une dynamique nationale récente

En cours

2006 - 2019 : Atlas des Coccinelles du Limousin et territoires limitrophes

Vincent Nicolas

2017 – 2022 : Atlas des coccinelles du grand-ouest

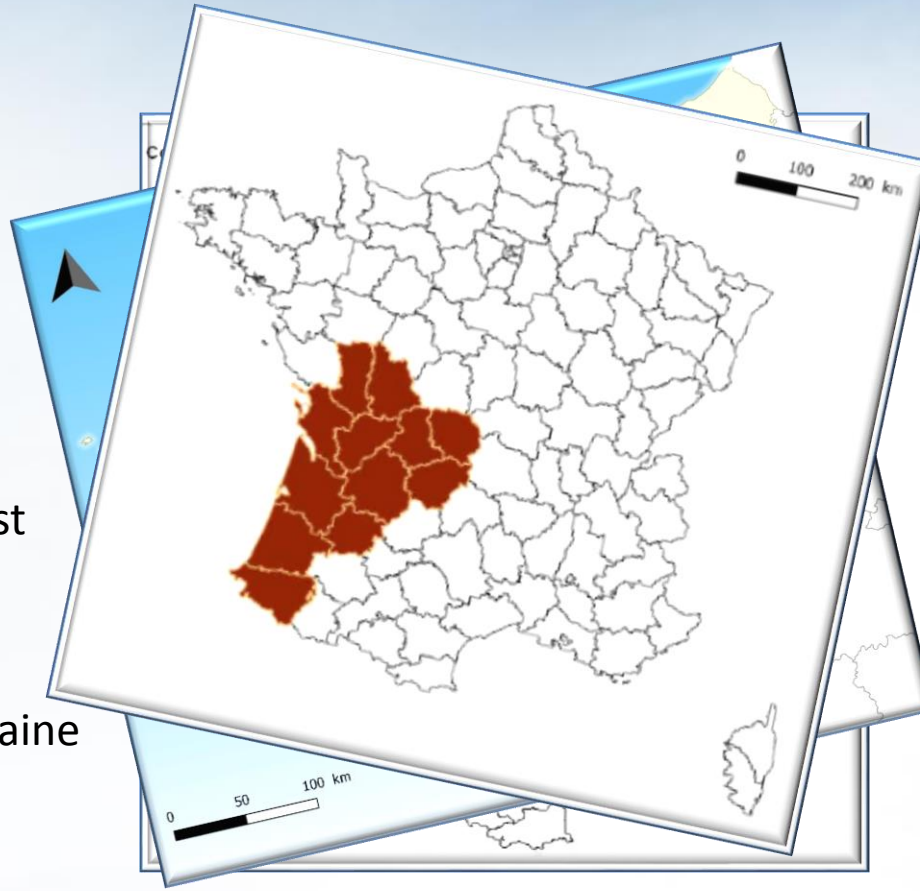
GRETIA

2018 - ? : Atlas des coccinelles de Nouvelle-Aquitaine

Vincent Nicolas

2020 ? : Cahier d'identification des coccinelles de France

Biotope Editions



Une dynamique nationale récente

En cours

2006 - 2019 : Atlas des Coccinelles du Limousin et territoires limitrophes

Vincent Nicolas

2017 – 2022 : Atlas des coccinelles du grand-ouest

GRETIA

2018 - ? : Atlas des coccinelles de Nouvelle-Aquitaine

Vincent Nicolas

2020 ? : Cahier d'identification des coccinelles de France

Biotope Editions

Une dynamique nationale récente

En cours

2006 - 2019 : Atlas des Coccinelles du Limousin et territoires limitrophes

Vincent Nicolas

2017 – 2022 : Atlas des coccinelles du grand-ouest

GRETIA

2018 - ? : Atlas des coccinelles de Nouvelle-Aquitaine

Vincent Nicolas

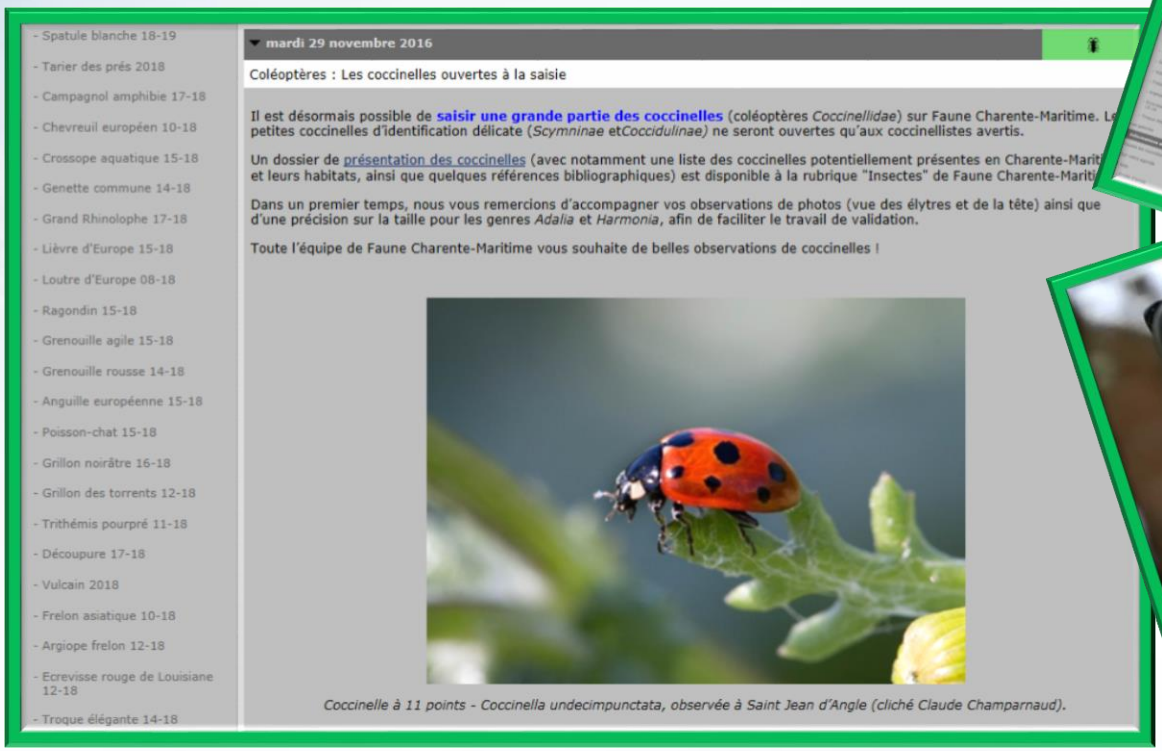
2020 ? : Cahier d'identification des coccinelles de France

Biotope Editions

Historique de la démarche

→ Février 2016 : « test » à la saisie des coccinelles sur Faune17

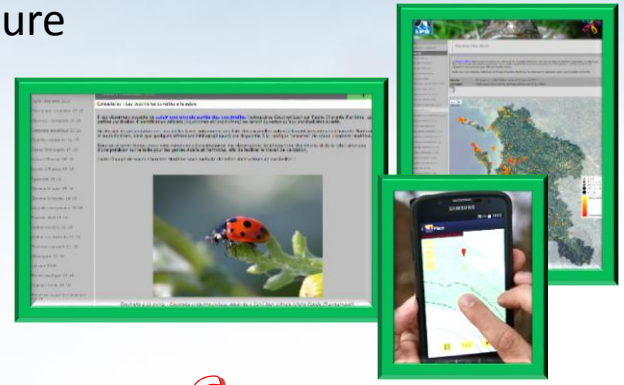
→ Novembre 2016 : Diffusion d'une « news » pour l'ouverture à la saisie des coccinelles



Historique de la démarche

→ Février 2016 : « test » à la saisie des coccinelles sur Faune17

→ Novembre 2016 : Diffusion d'une « news » pour l'ouverture à la saisie des coccinelles



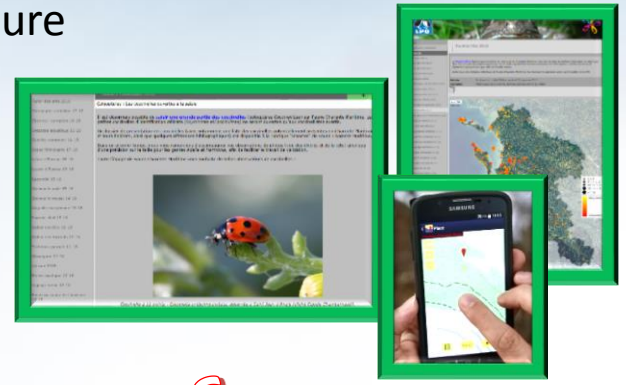
→ Février 2018 : 1er état des lieux des « Cox » en 17

52 espèces

Historique de la démarche

→ Février 2016 : « test » à la saisie des coccinelles sur Faune17.

→ Novembre 2016 : Diffusion d'une « news » pour l'ouverture à la saisie des coccinelles.



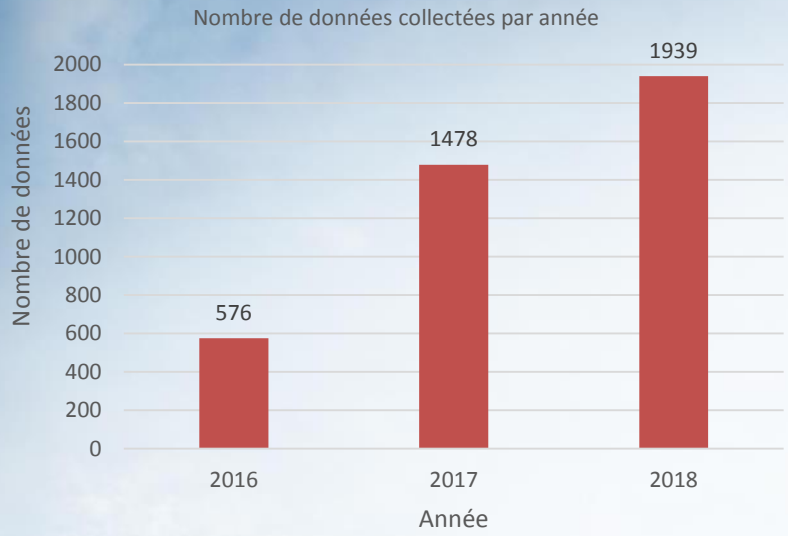
→ Février 2018 : 1er état des lieux des « Cox » en 17

52 espèces

→ Octobre 2018 : 2nd état des lieux dans Harmonia

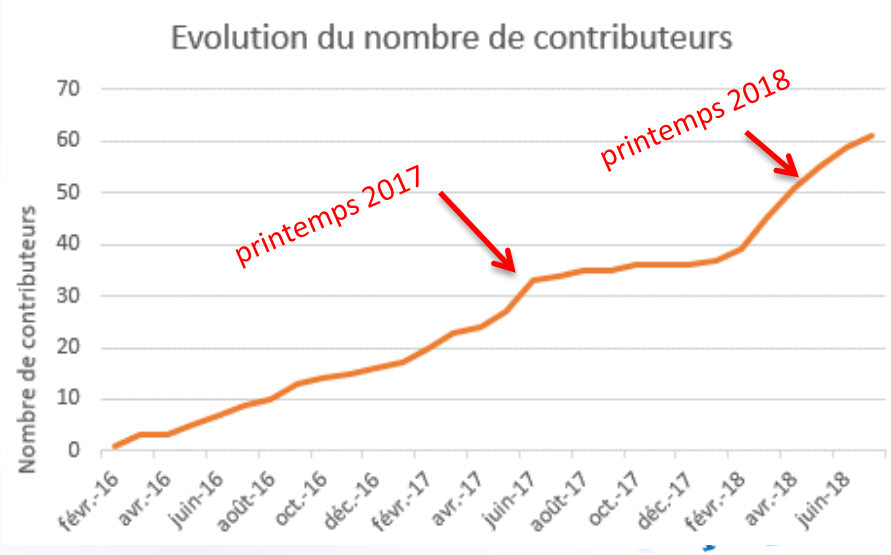
57 espèces

Historique de la démarche



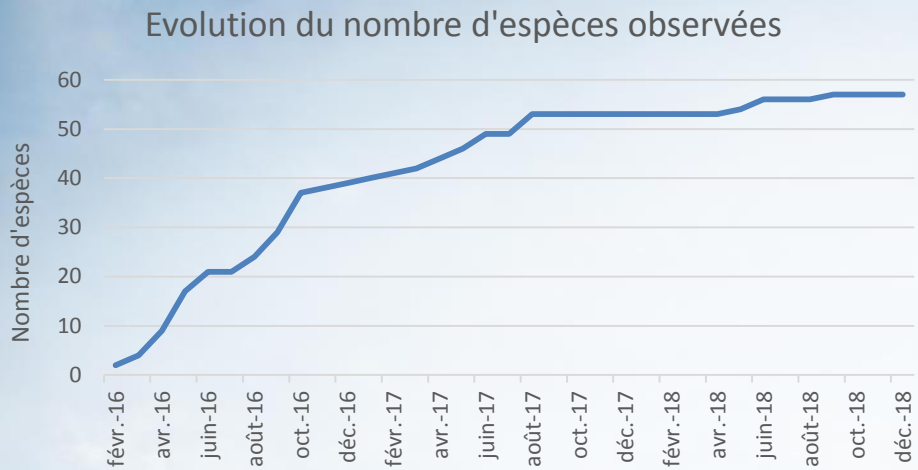
- Hausse du nombre de données par année

- Hausse constante du nombre de contributeurs



Historique de la démarche

Aujourd'hui : **58 espèces**



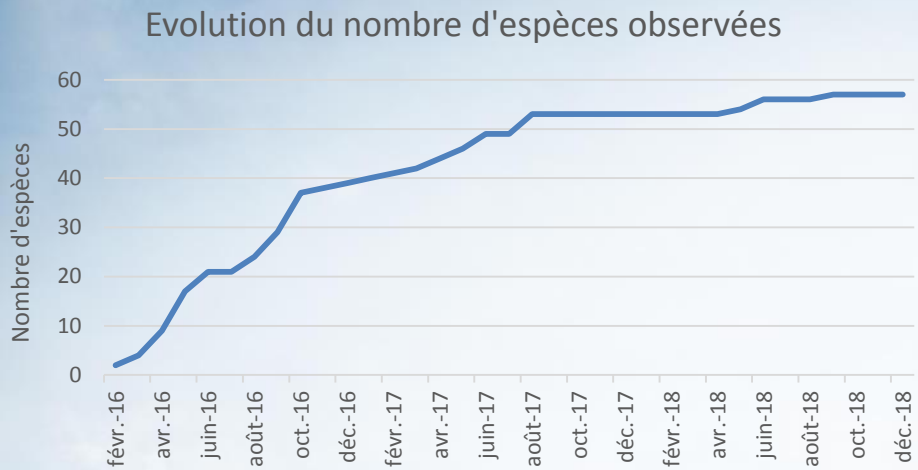
Des espèces à rechercher :

- Anatis ocellata
- Calvia quatuordecimguttata
- Coccinella magnifica
- Coccinella quiquepunctata
- Hyperaspis campestris
- Scymnus frontalis

….etc.

Historique de la démarche

Aujourd'hui : **58 espèces**



Des espèces à rechercher :

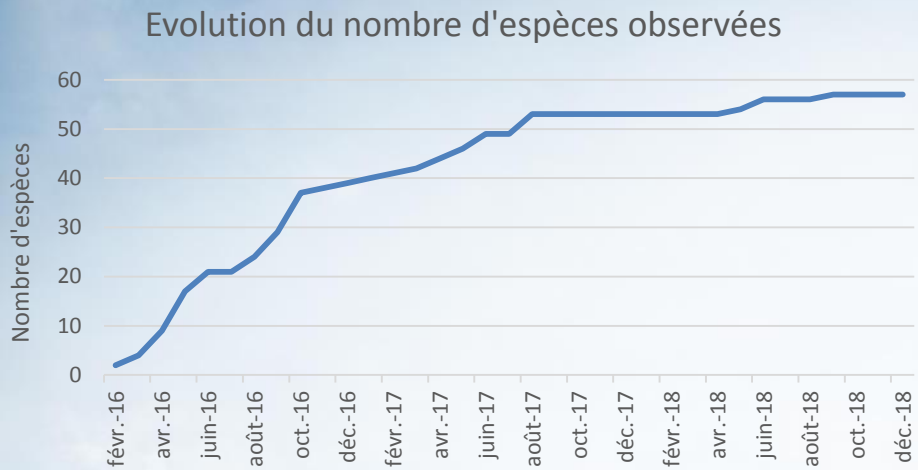
- Anatis ocellata
- Calvia quatuordecimguttata
- Coccinella magnifica
- Coccinella quiquepunctata
- Hyperaspis campestris
- Scymnus frontalis

….etc.

38 « macro-coccinelles » ≥ 2,5 mm

Historique de la démarche

Aujourd'hui : **58 espèces**



Des espèces à rechercher :

- Anatis ocellata
- Calvia quatuordecimguttata
- Coccinella magnifica
- Coccinella quiquepunctata
- Hyperaspis campestris
- Scymnus frontalis

….etc.

38 « macro-coccinelles » ≥ 2,5 mm

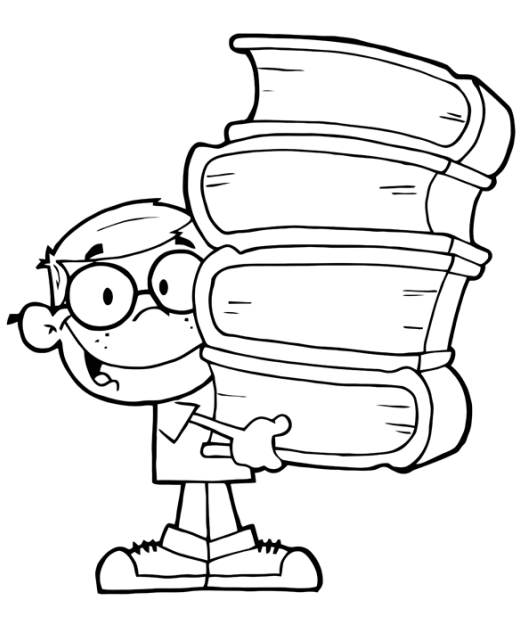
20 « micro-coccinelles » ≤ 2,5 mm

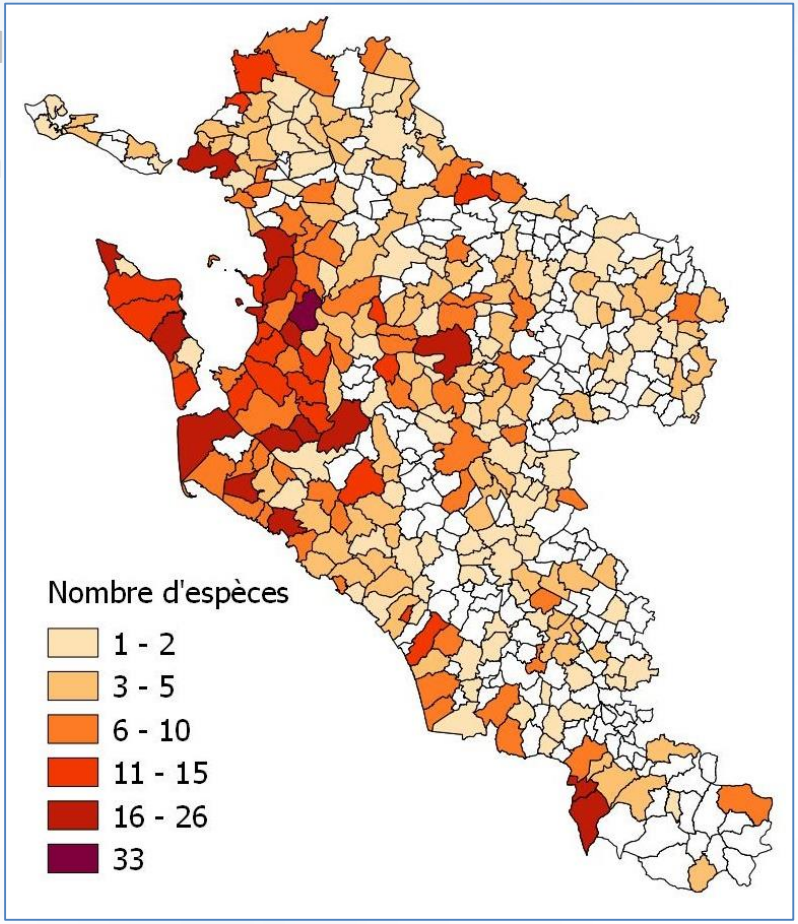
Des sorties coccinelles en 2019

- Techniques de prospection, identification (écologie, régime alim., etc.)
- Améliorer les connaissances dans des secteurs peu prospectés
- Partager les connaissances (bilan des prospections)
- Sensibiliser petits et grands, connaisseurs et novices

Des sorties coccinelles en 2019

- Techniques de prospection, identification (écologie, nourriture, etc.)
- Améliorer les connaissances dans des secteurs peu prospectés
- Partager les connaissances (bilan d
- Sensibiliser petits et grands, conna





Des sorties coccinelles en 2019

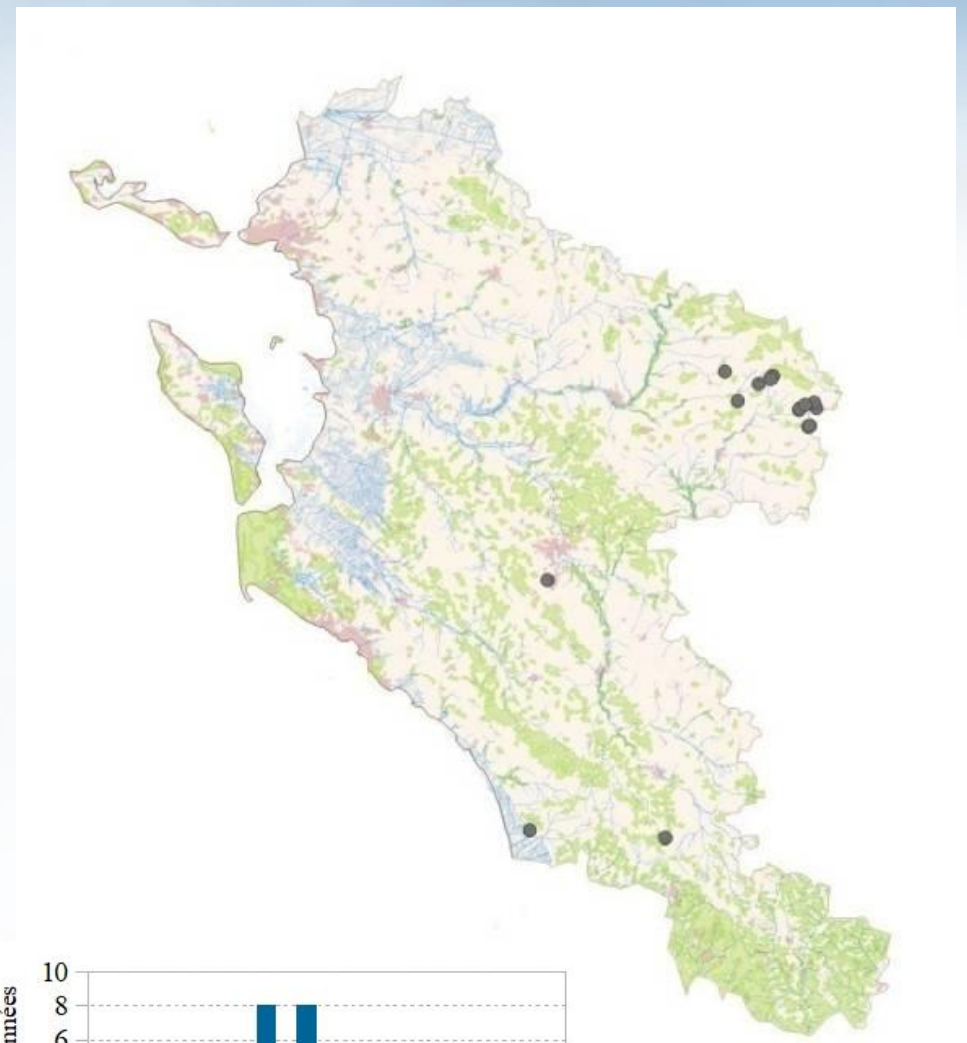
- Techniques de prospection, identification (écologie, nourriture, etc.)
- Améliorer les connaissances dans des secteurs peu prospectés
- Partager les connaissances (bilan des prospections)
- Sensibiliser petits et grands, connaisseurs et novices

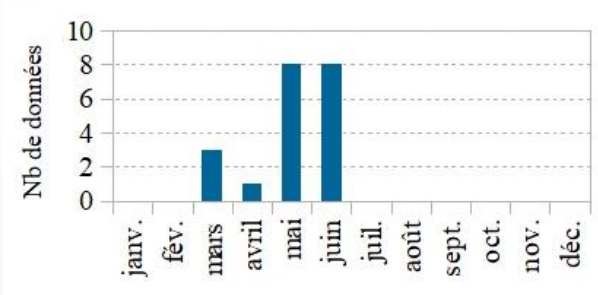
Des sorties coccinelles en 2019

- Techniques de prospection, identification (écologie, nourriture, etc.)
- Améliorer les connaissances dans des secteurs peu prospectés
- Partager les connaissances (bilan des prospections)
- Sensibiliser petits et grands, connaisseurs et novices

AGIR pour la BIODIVERSITÉ
LPO
6 sorties
en 2019

Ceratomegilla undecimnotata





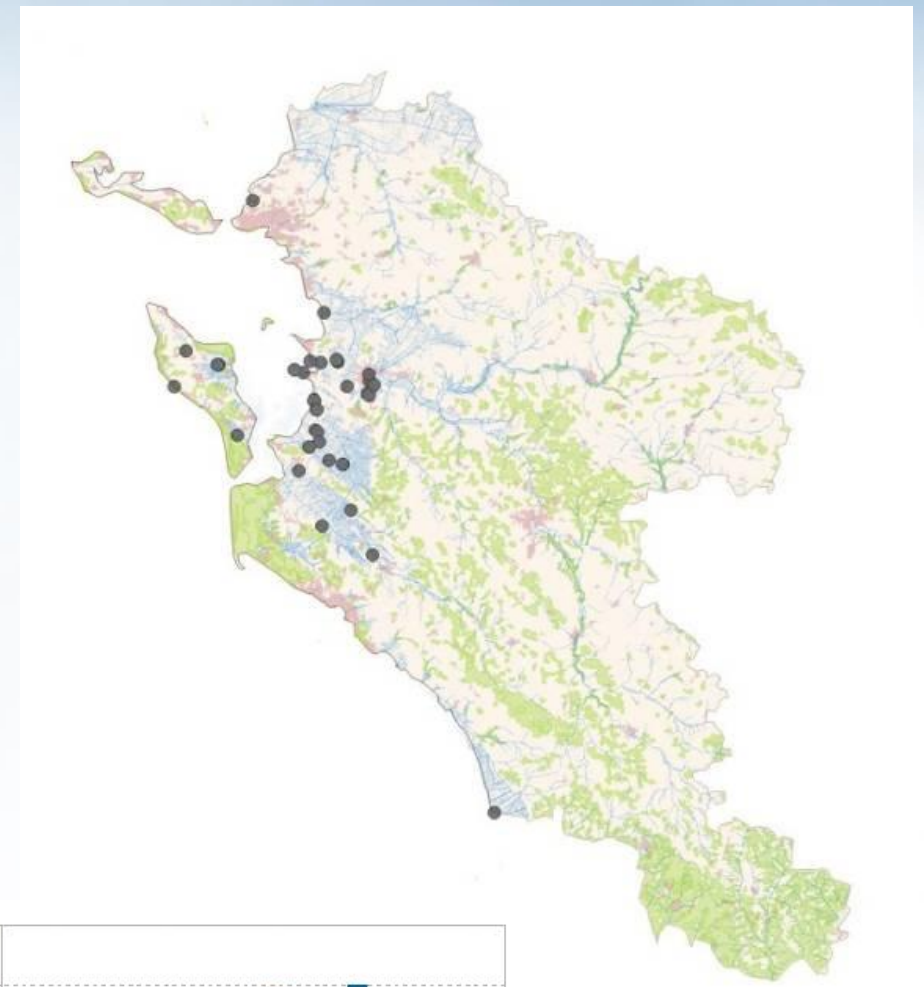
- 20 données

- découverte de gros foyers de reproduction dans des plaines calcaires agricoles

- suit les infestations de pucerons sur féveroles et chardons

Oenopia doublieri

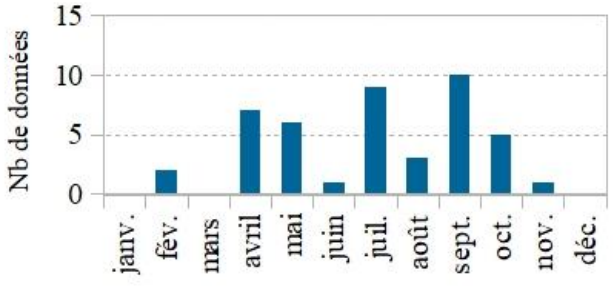
Claude Champarnaud



- 44 données

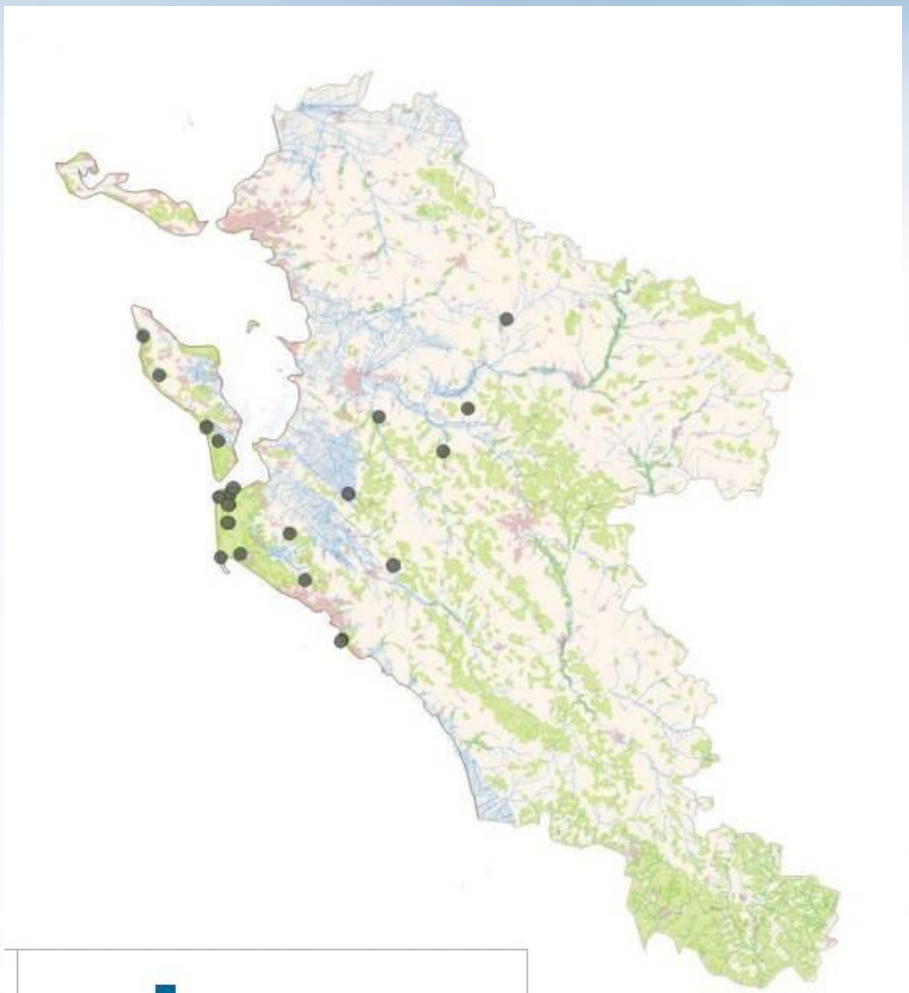
- à proximité de zones humides ou du littoral

- très souvent sur tamaris ou à proximité immédiate

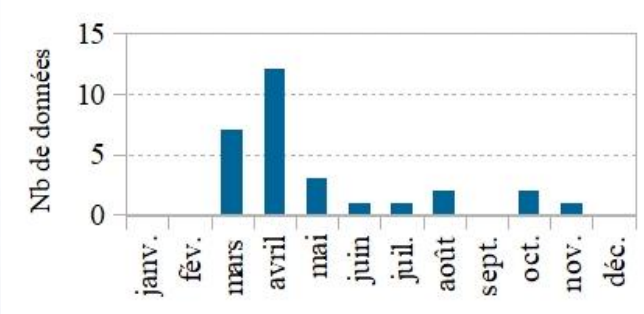


Oenopia lyncea agnatha

Claude Champarnaud

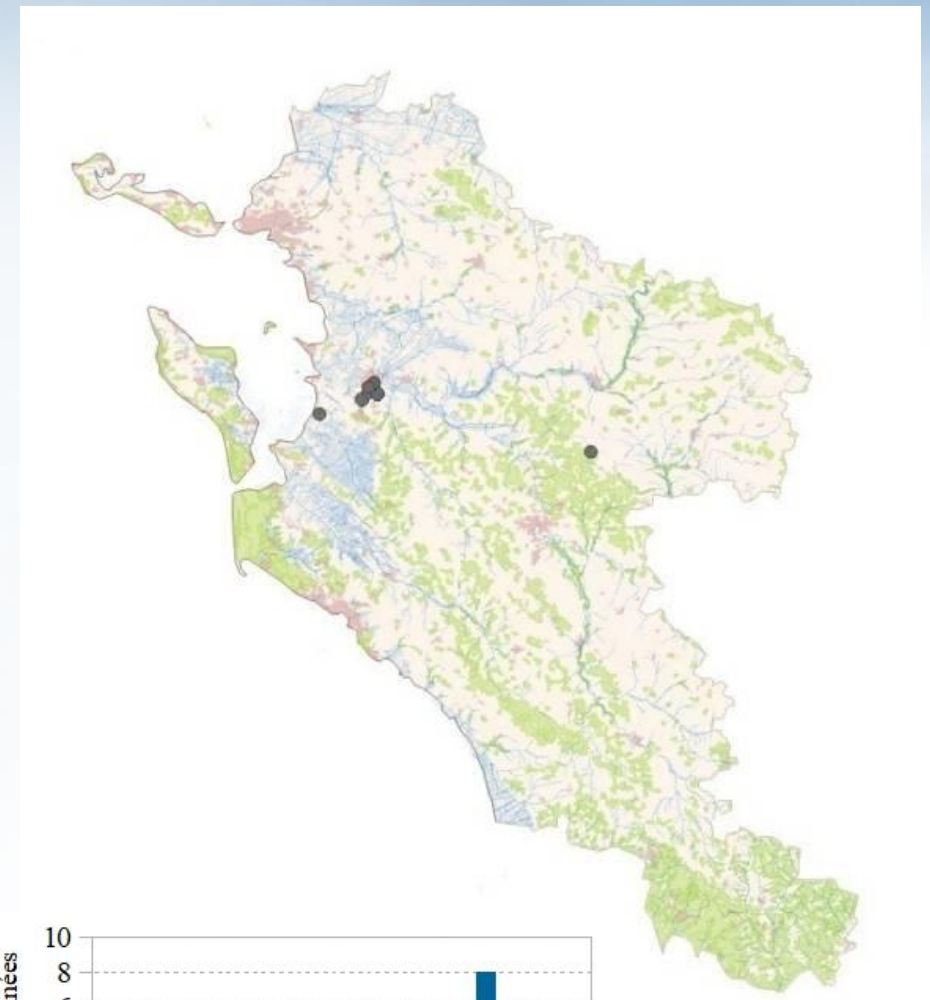


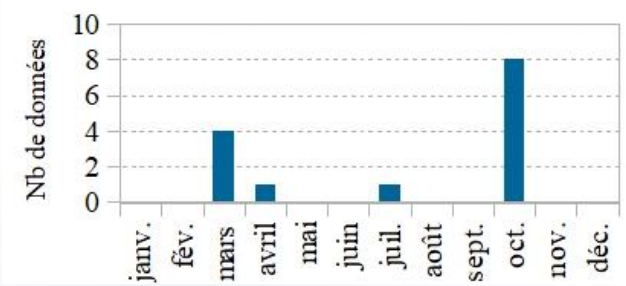
- 29 données
- Espèce thermophile
- ¾ des observations sur Chêne vert
- Absence d'Oenopia lyncea lyncea



Clitostethus arcuatus

Gilles San Martin



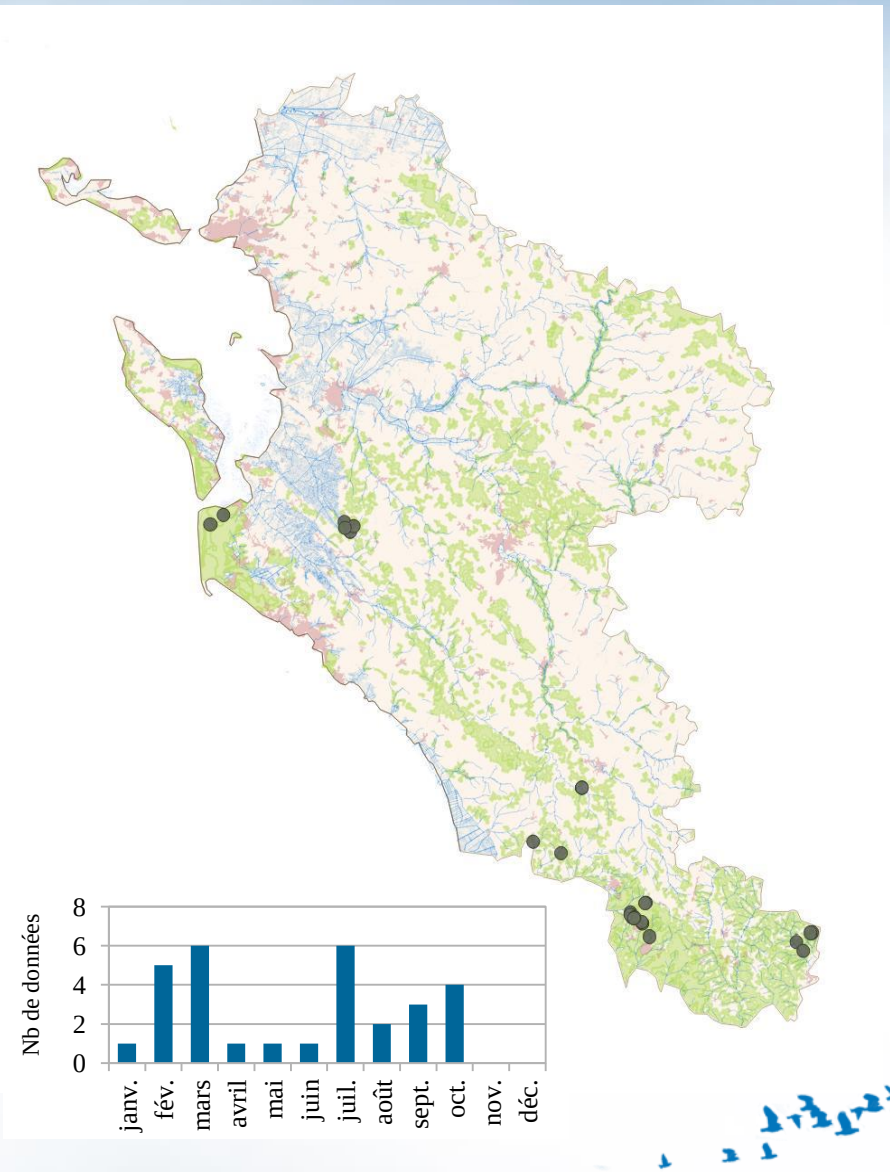


- 14 données

- Lierre, chélidoine..
- Phénologie semble-t-il marquée

Parexochomus nigromaculatus

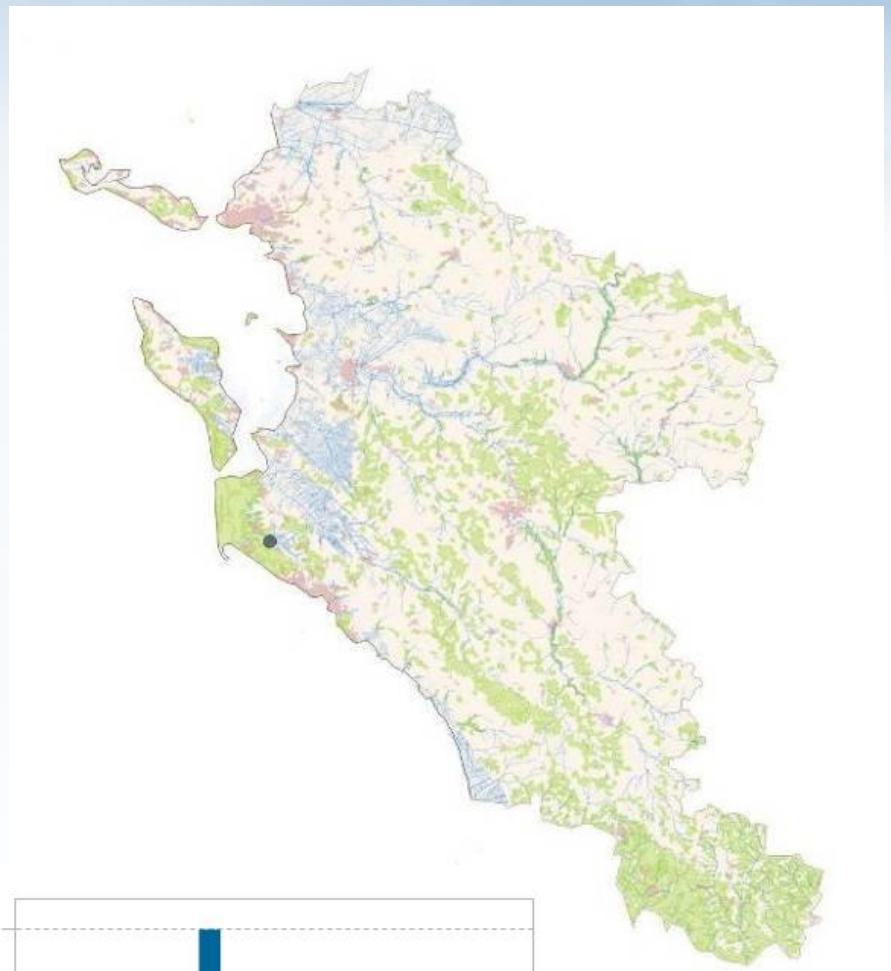
Claude Champarnaud



- 30 données

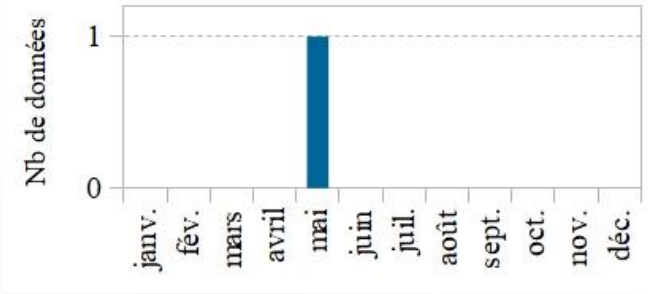
- Inféodée aux milieux de landes humides ou landes sableuses sèches

Sospita vigintiguttata



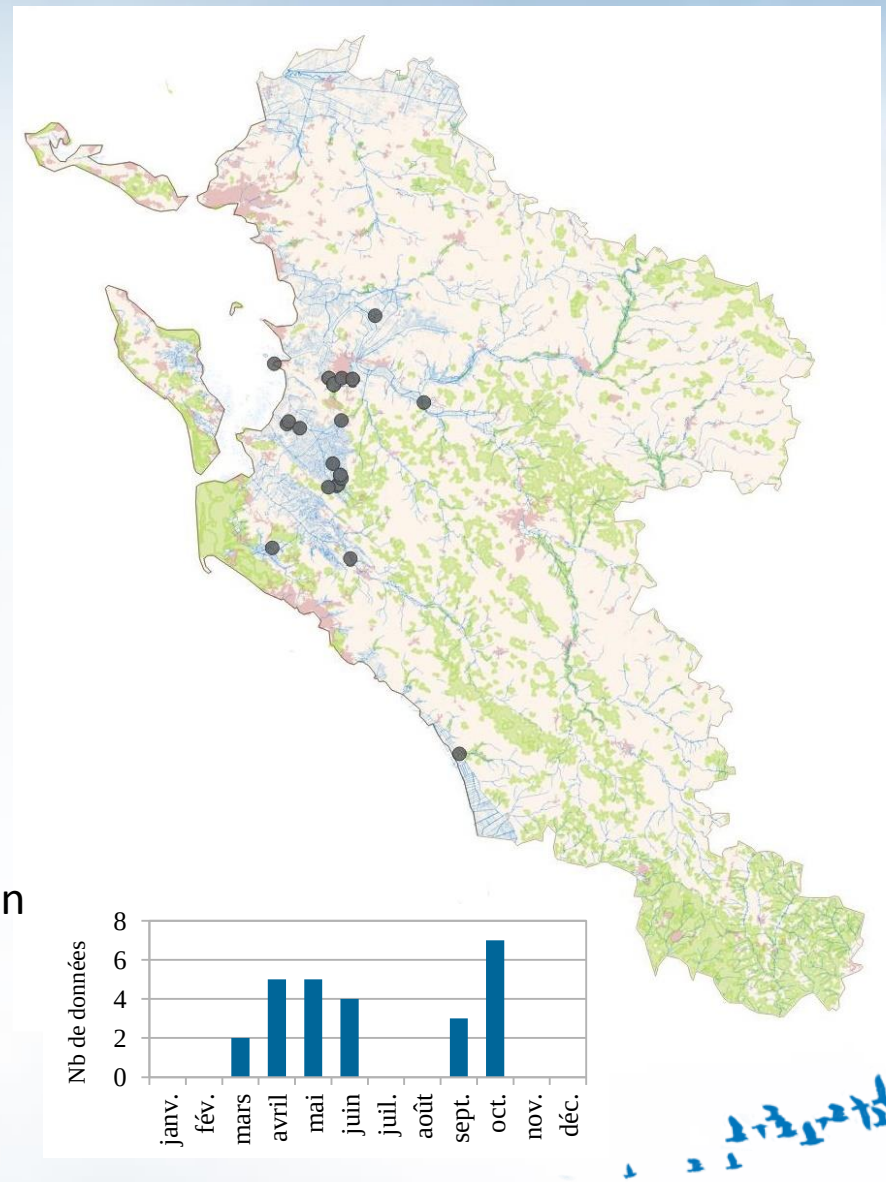
- 1 seule donnée (de larve !)

- Espèce semble-t-il très rare dans le département (comme son habitat..)



Anisosticta novemdecimpunctata

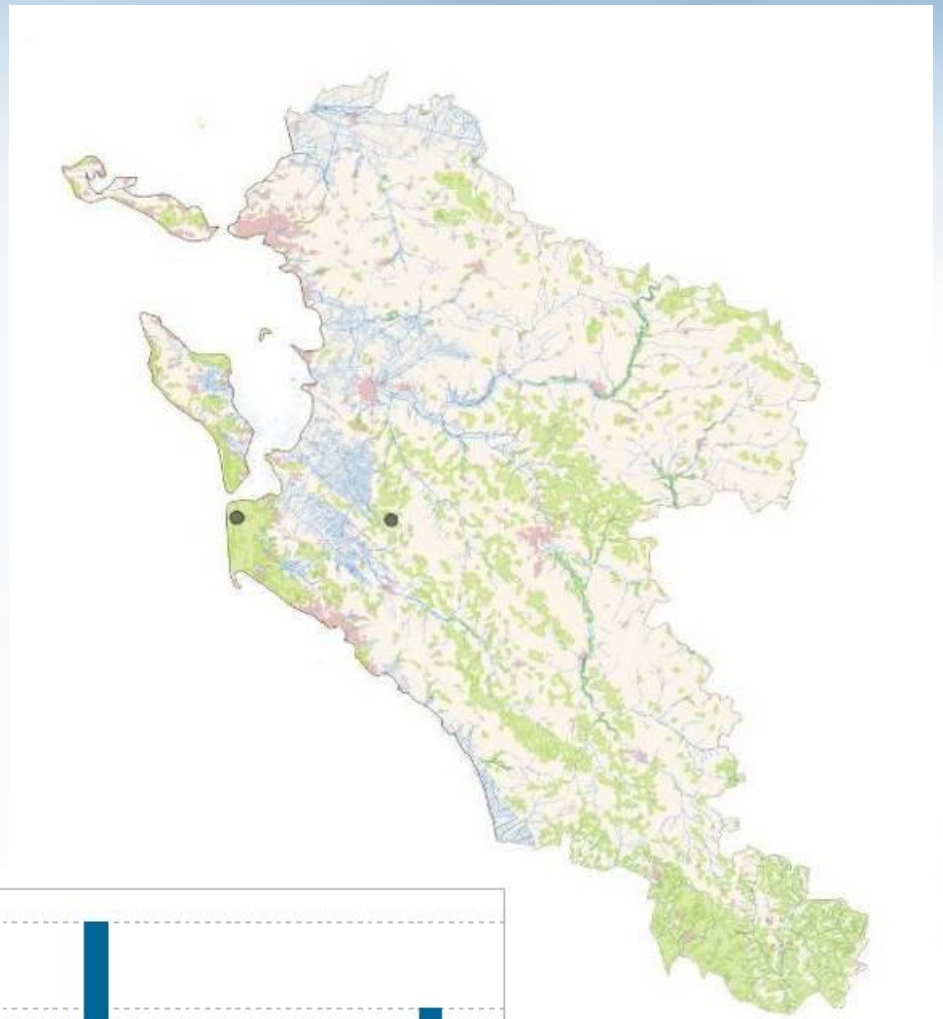
Gilles San Martin



- 26 données
- Sur ou à proximité immédiate de la végétation hygrophile (roseaux notamment)
- Grandes zones humides

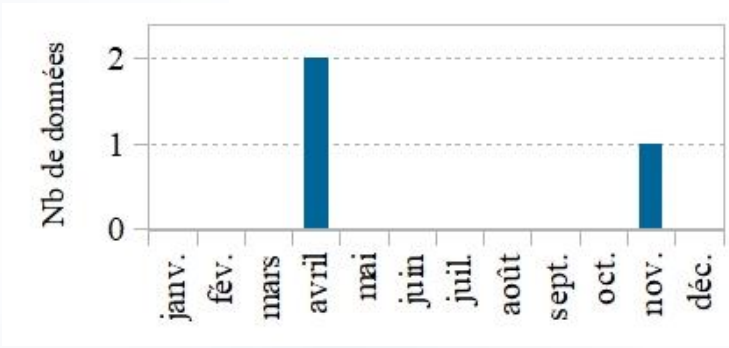
Novius cruentatus

Claude Champarnaud



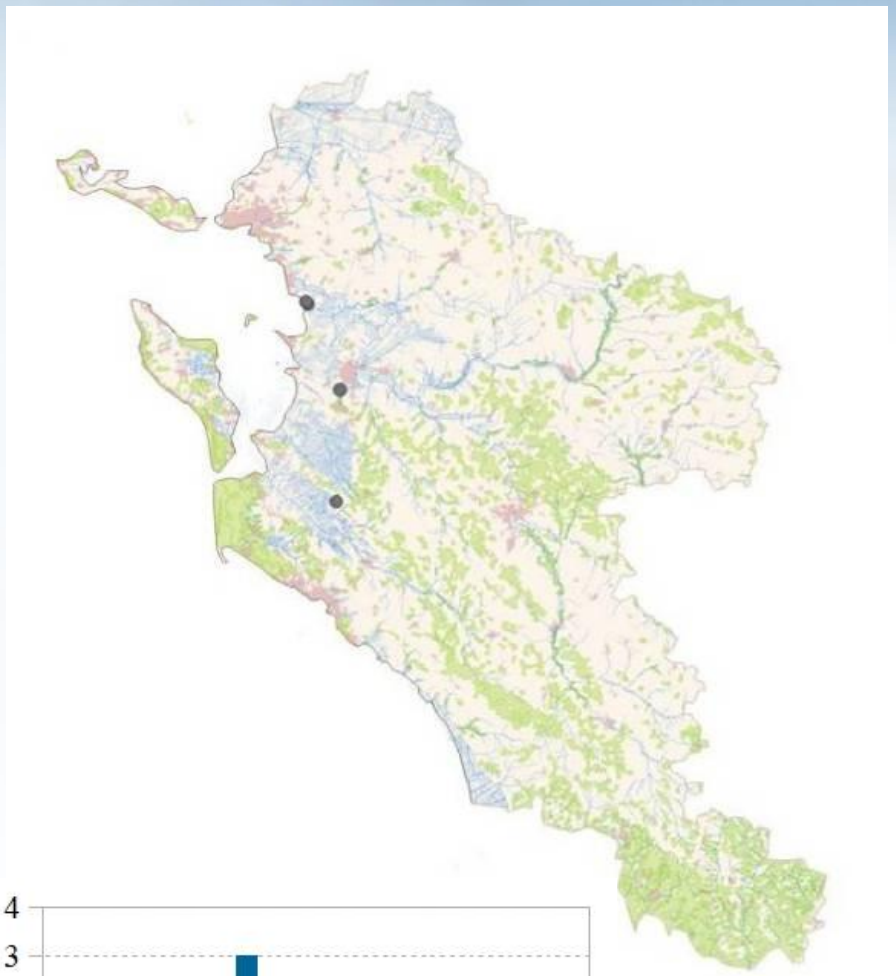
- 3 données

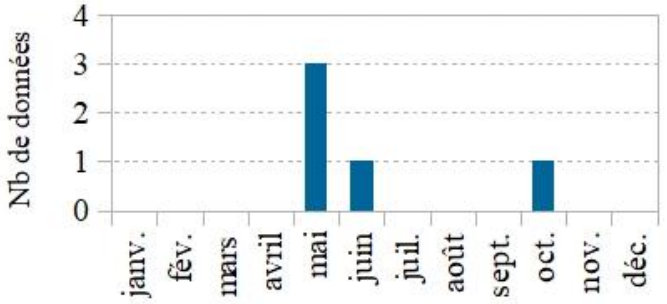
- Pins maritimes (vieux)
  → observation difficile



Coccidula scutellata

Boris Loboda





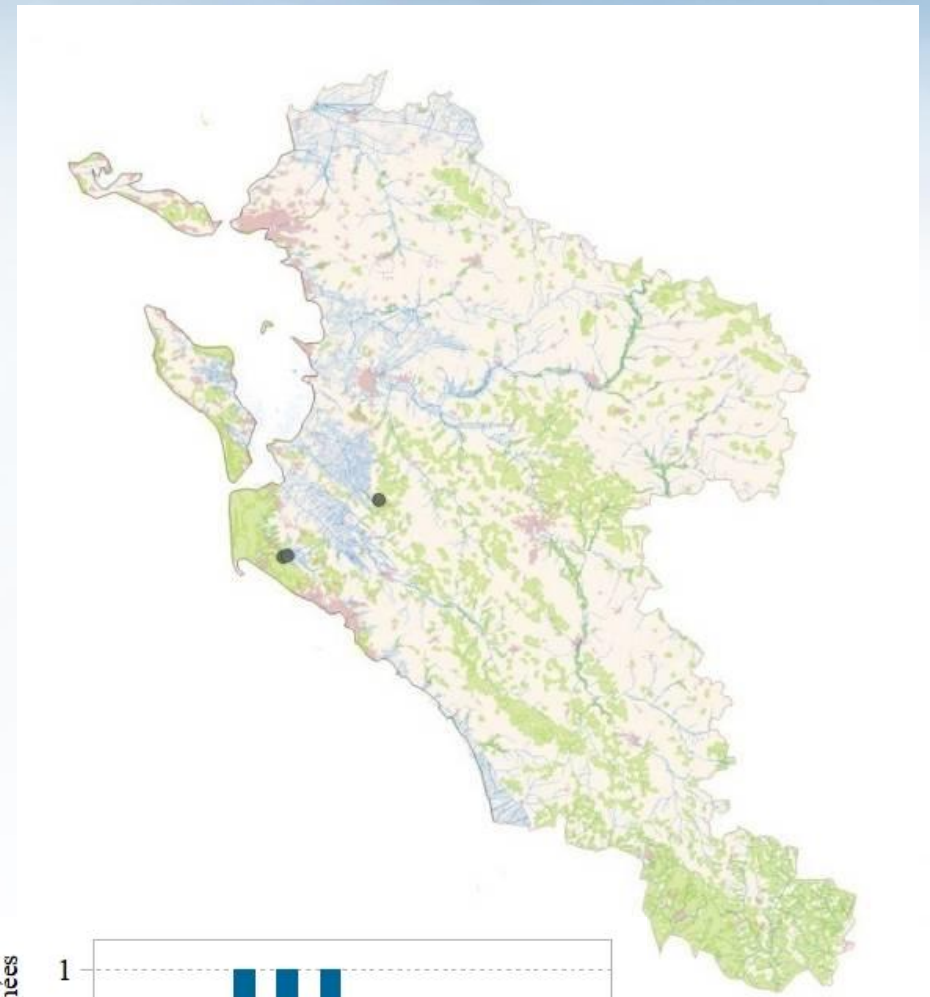
- 5 données

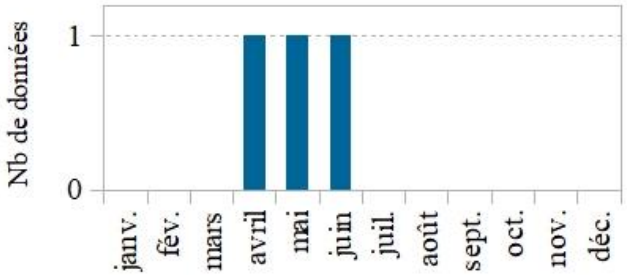
- Parfois abondante sur phragmites et scirpes !

- milieux remarquables (RNN), grandes roselières…

Calvia quindecimguttata

Gilles San Martin





- 3 données

- Sur Aulne glutineux et au piège lumineux (comme Calvia decemguttata par ailleurs…)

…pour les autres espèces…

Rendez-vous dans le numéro 20 d'HARMONIA !!

https://harmoniacoccinellidae.jimdo.com/

Pozla

Merci à tous les contributeurs bénévoles !

Sylvain Fagart, Claude Champarnaud, Dominique Ceylo, Jean-Pierre Montenot, Eric Brugel, Gilles Rosier, Michelle Garcia, Réjâne Pâquereau, François Corbineau, Olivier Laluque, Sandy Barberis, Ron et Hazel West, Geneviève Charles, Christophe Dufour, Marko Jankovic, Vincent Nicolas, François Lecomte, Fabien Mercier, Emmanuelle Champion, Romain Planchot, Vincent Boutifard, Richard Lemarié, Loïc Jomat, Sébastien Labatut, Françoise Bremaud, Thomas Cherpitel et Racine Antoine, Chantal Bourand, Stéphane Cohendoz, collection Michel Cornet convertie par Joss Deffarges, Thibault Lefort, Marjorie Poitevin, Alain Royaud, Valentin Guirous, Sophie Debry-Huberson, Guy Arnaud, Philippe Jourde, Virginie Barret, Stéphane Dulary, Nicolas Pluchon, Stéphane Charrier, Timothé Beshers, Clémentine Gaboriaud, Hervé Jacob, Pauline Loubat, Dominique Moisan, Lucien Basque, Romain Beaubert, Alexis Chabrouillaud, Olivier Drillon, Robert Hussey, Pascale Lorenzetti, Jean-Marie Quillet, Patrick Trecul, Nicolas Blanpain, Françoise Brien, Luc Clair, Quentin Escolar, Patrick Giuliani, Brigitte Grand, Céline Grassi, Eliott Huguet, Steve Moneuse, Justine Poujol, Catherine Proux, Pascale Ruet.

6 sorties d'avril à octobre
Rens. : sylvain.fagart@lpo.fr

LPO

AGIR pour la BIODIVERSITÉ