

Atlas des papillons de jour en juillet

Bonjour à toutes et tous les entomos,

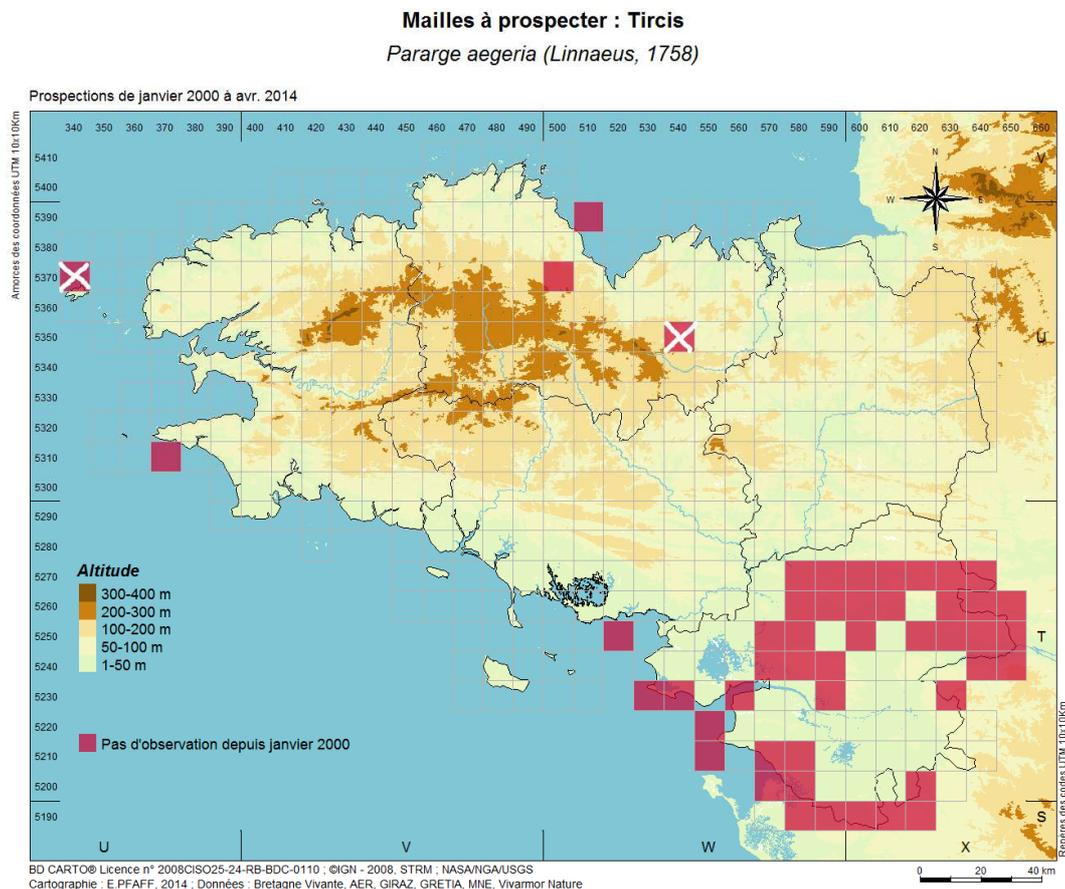
Comme vous en avez maintenant l'habitude, voici les conseils de juillet, pour cette dernière année de prospection de terrain pour l'atlas des papillons en Bretagne administrative. Le mois de juillet est la période à laquelle vole le plus d'espèces de papillons dans notre région, c'est donc une période clé et il y a beaucoup d'espèces à rechercher :

- 1) Tout d'abord, nous vous présentons des espèces communes volant en juillet pour lesquelles vos efforts ont payés puisque la répartition est maintenant quasi complète à quelques détails près.
- 2) Ensuite nous présentons des espèces communes volant en juillet qui devraient être présentes dans toute la région, mais pour lesquelles il y a encore bien des lacunes.
- 3) Enfin nous présentons des espèces à répartition plus limitée, toutes à rechercher particulièrement en juillet.

1) Là, on y est presque !

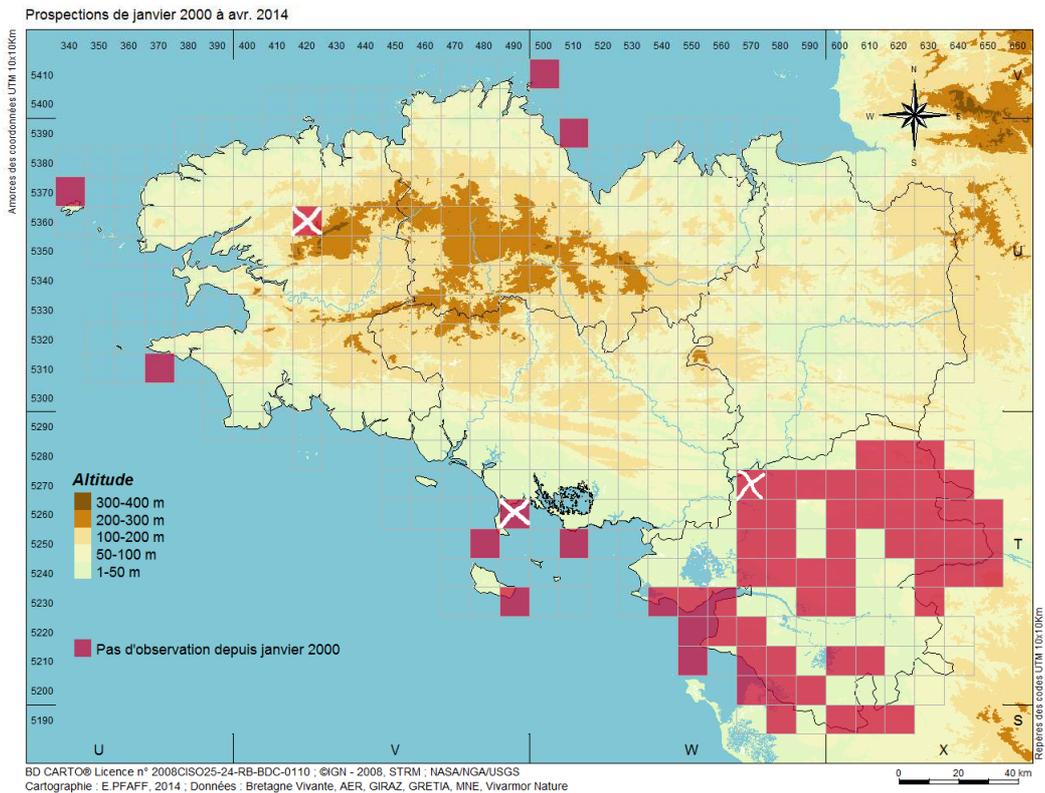
Pour ces espèces communes vraisemblablement présentes partout dans la région (sauf quelques micro-mailles littorales) nous avons préféré vous montrer des cartes avec les mailles où l'espèce n'a pas encore été trouvée et nous avons barré d'une croix blanche les mailles qui ont été complétées cette année. Vous voyez que pour ces 4 espèces il s'en faut de très peu pour que l'on touche au but !

Carte des absences du tircis :



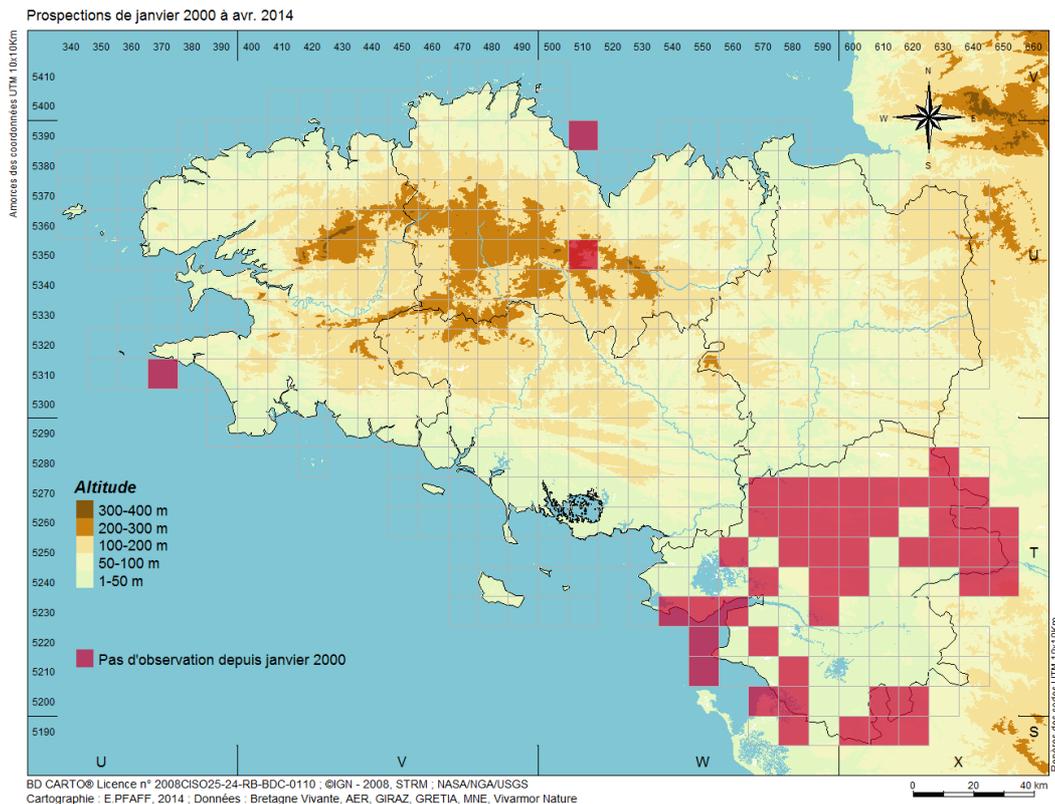
Carte des absences du paon du jour :

Mailles à prospector : Paon-du-jour *Aglais io* (Linnaeus, 1758)



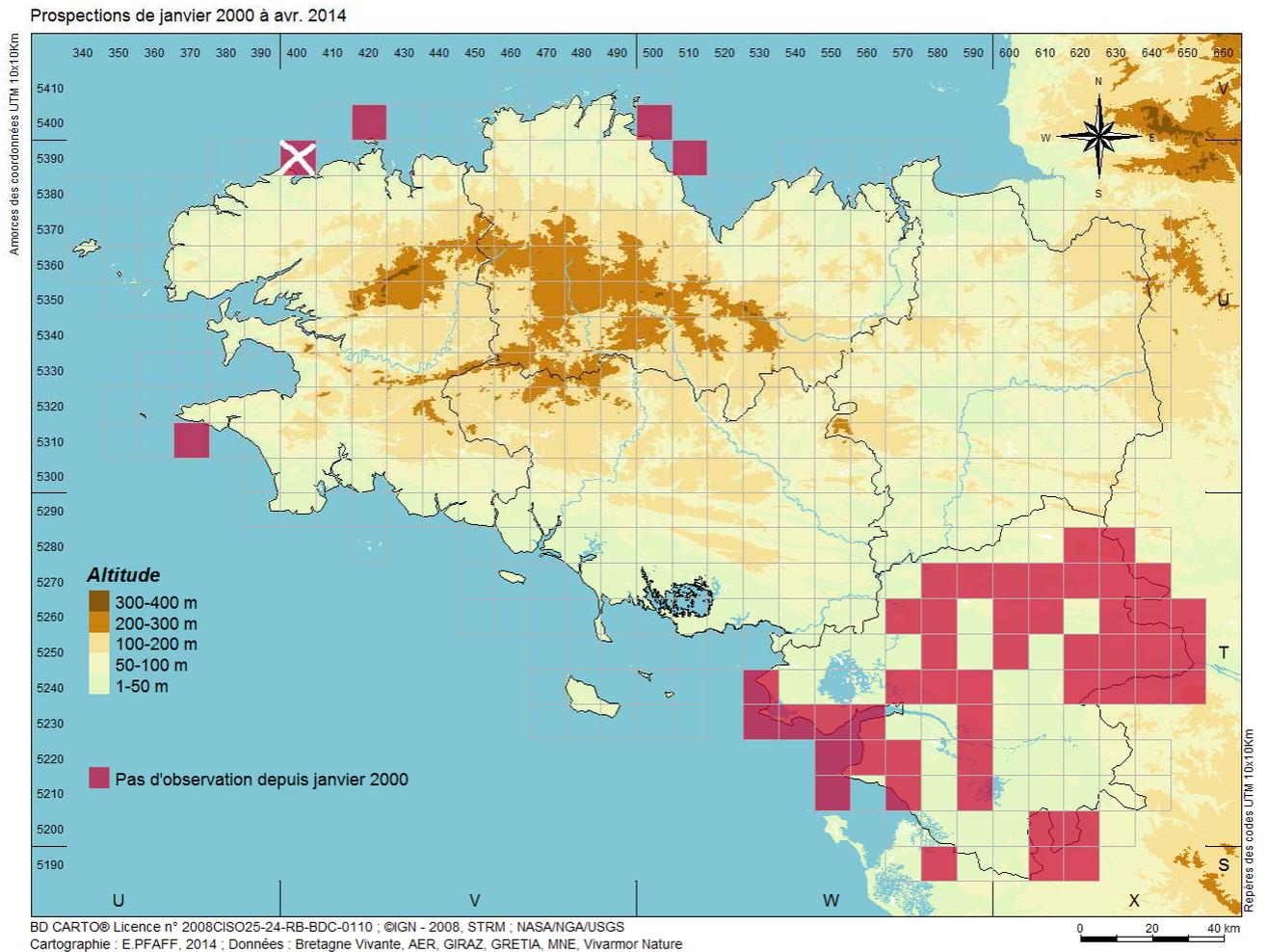
Carte des absences du vulcain :

Mailles à prospector : Vulcain *Vanessa atalanta* (Linnaeus, 1758)



Carte des absences du myrtil :

Mailles à prospecter : Myrtil
Maniola jurtina (Linnaeus, 1758)



2) Les espèces très communes à rechercher en juillet

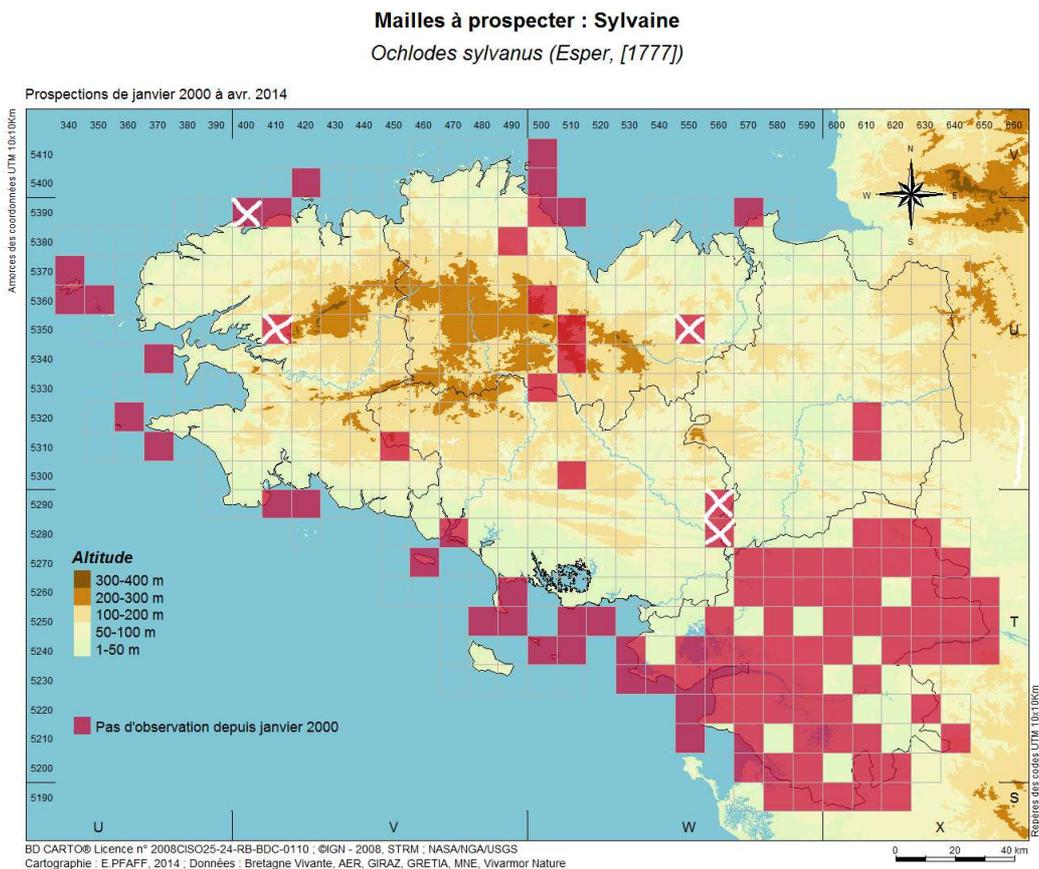
- Pour les espèces les plus communes vraisemblablement présentes partout dans la région (ou presque) nous avons préféré vous montrer les cartes avec les mailles où l'espèce n'a pas encore été trouvée. Voici donc les cartes des absences actualisées de 12 espèces : la Sylvaine, les Piérides du chou, de la rave et du navet, le Citron, l'Azuré du nerprun, l'azuré commun, le Cuivré commun, la Mégère, l'Amaryllis, le Fadet commun et le Robert le diable afin d'orienter vos sorties vers les quelques mailles qui restent à compléter.

Ces espèces sont à la portée de tous, même les plus débutants (dans ce cas une photo pour vérifier peut quand même être utile). Nous avons marqué d'une croix blanche les mailles qui ont été complétées récemment (à condition que l'information nous ait été communiquée, si certaines de vos données n'apparaissent pas, faites le savoir ! Merci), on voit ainsi les progrès qui ont déjà été fait cette année !

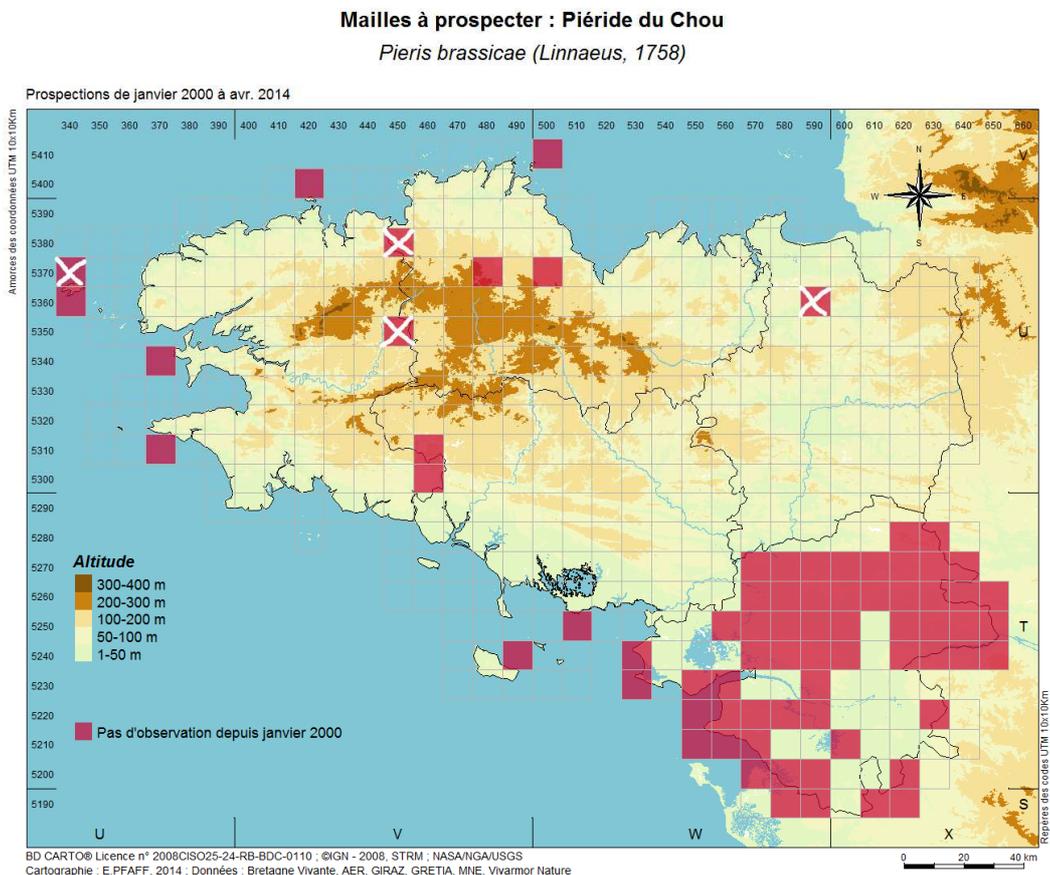
- 11 de ces 12 espèces volent sur une longue période de l'année, mais ce n'est pas le cas pour **la sylvaine** qui ne volent qu'en juin/juillet, c'est donc l'espèce commune dont la recherche doit être prioritaire en juillet !

- Néanmoins il faut déjà se préoccuper des autres espèces notamment celles pour lesquelles les lacunes sont encore nombreuses comme pour l'azuré commun, le cuivré commun la mégère et le fadet commun.

- Carte des absences de la sylvaine :

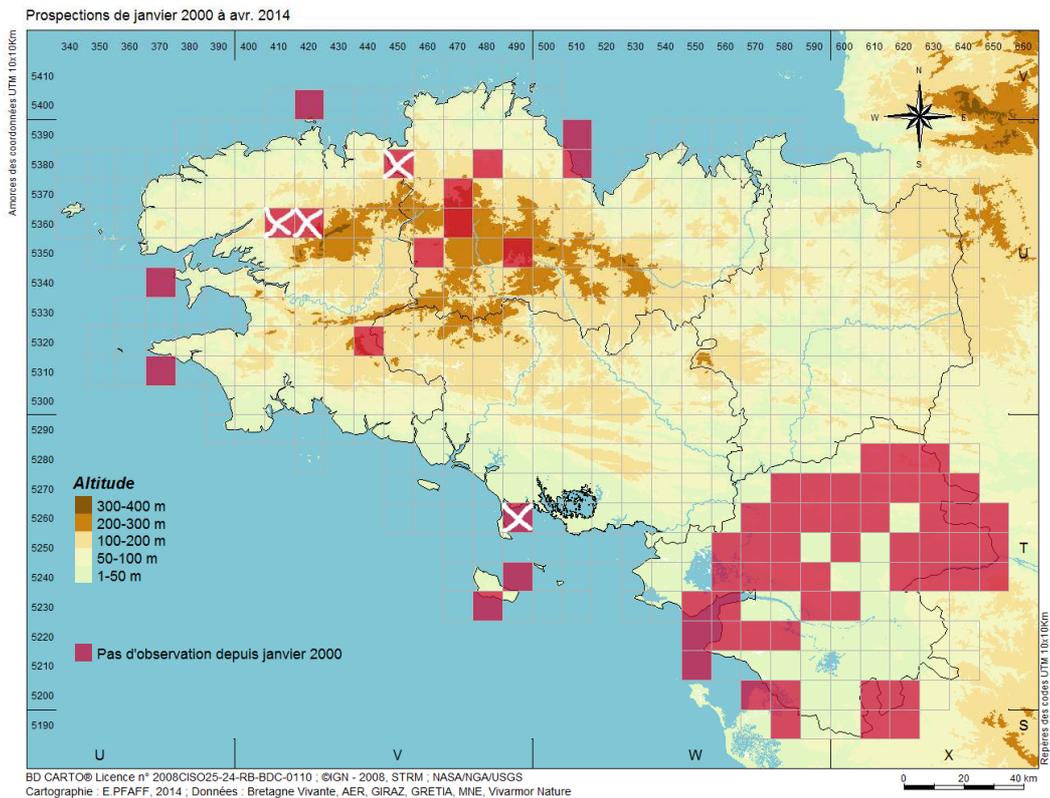


- Carte des absences de la piéride du chou :



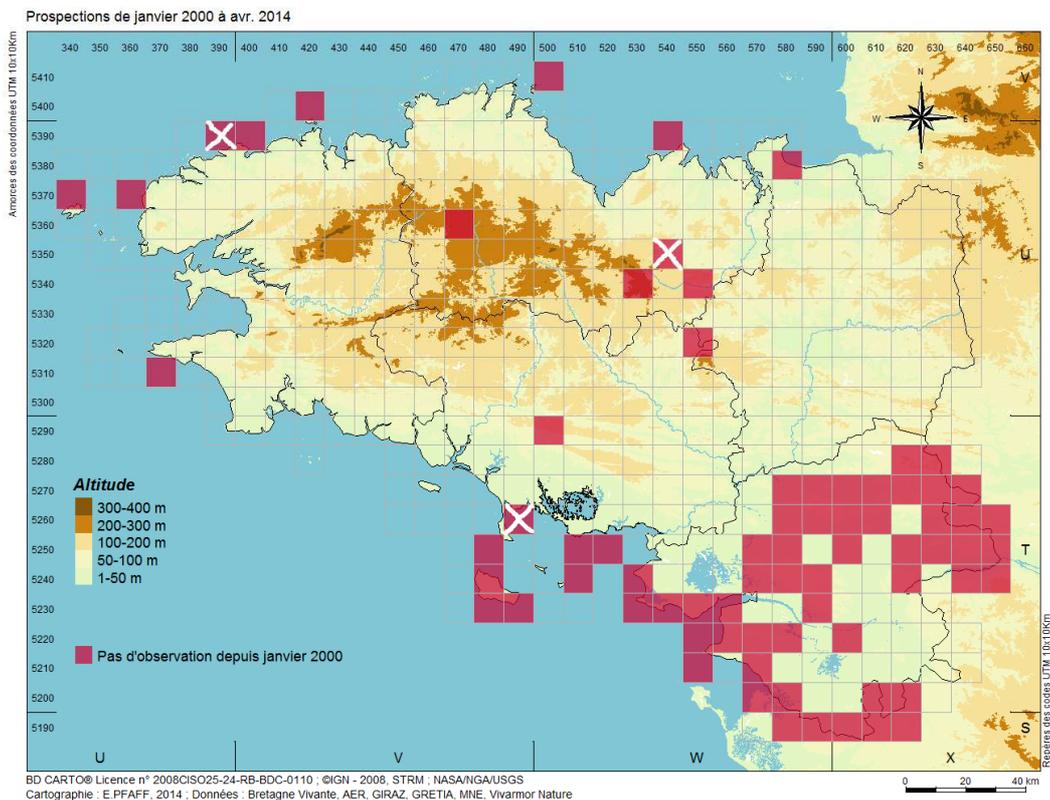
- Carte des absences de la piéride de la rave :

Mailles à prospector : Piéride de la Rave
Pieris rapae (Linnaeus, 1758)

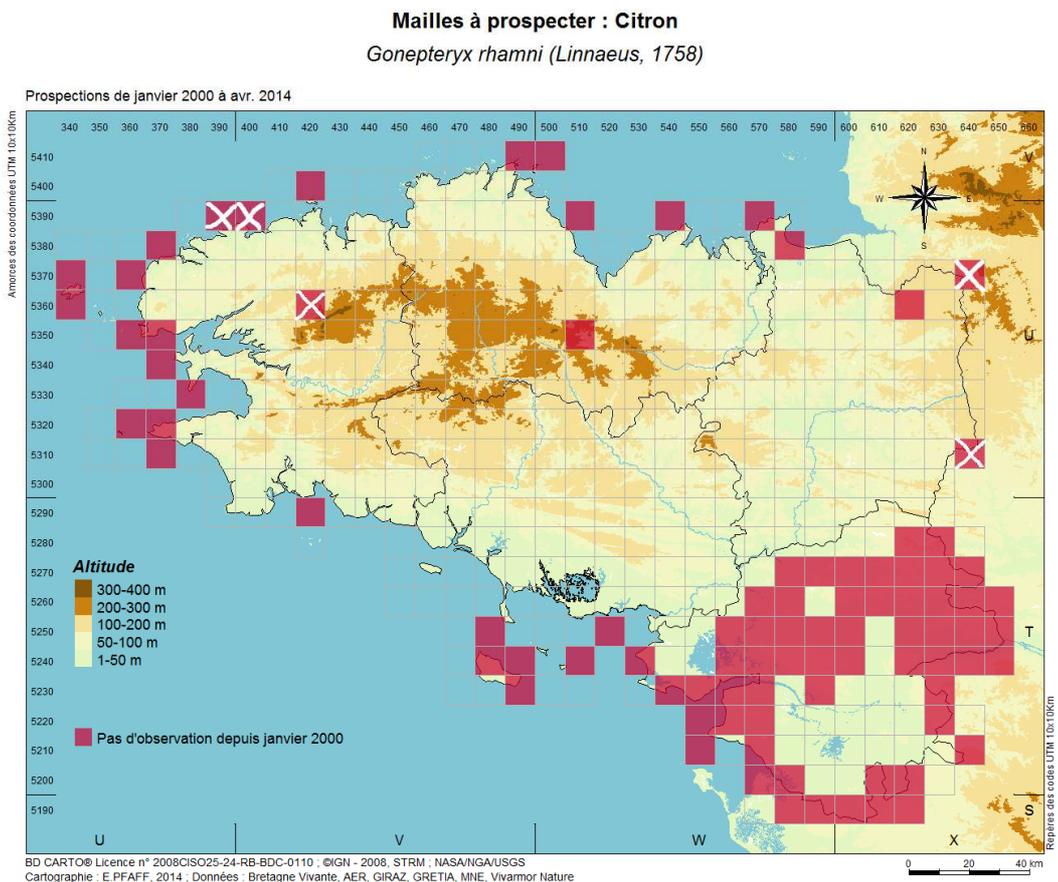


- Carte des absences de la piéride du navet :

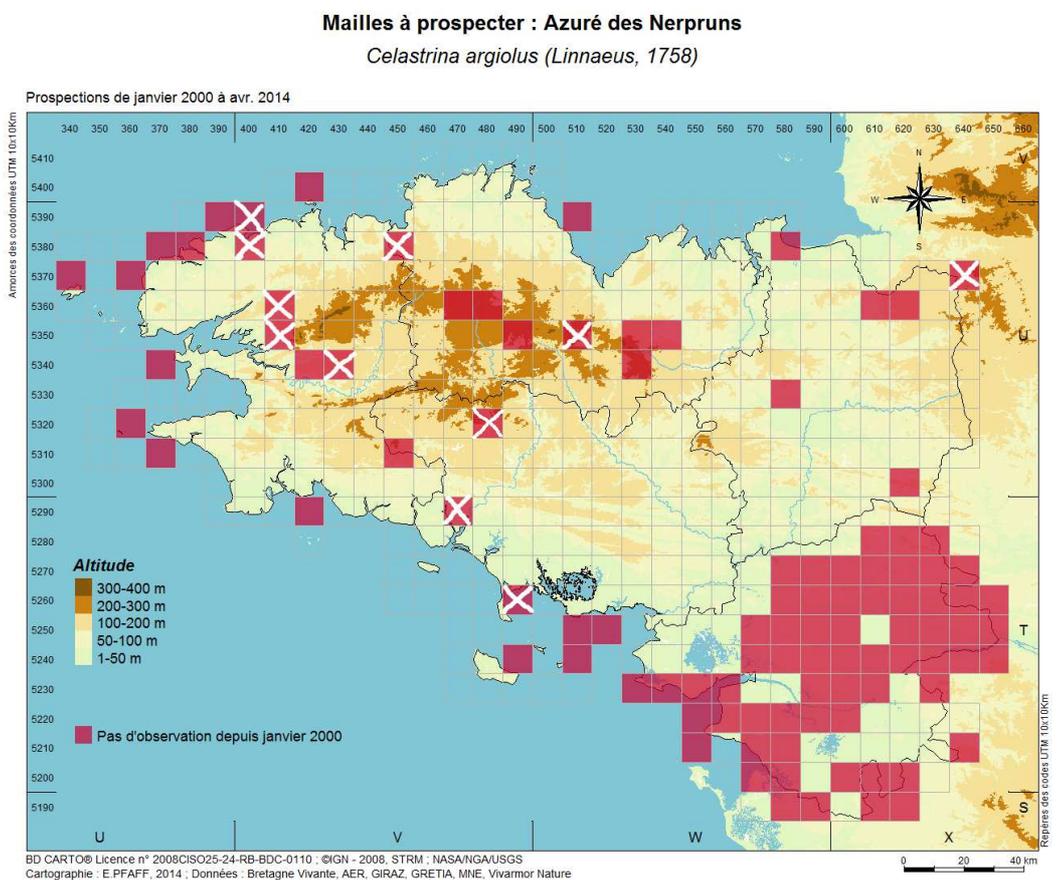
Mailles à prospector : Piéride du Navet
Pieris napi (Linnaeus, 1758)



- Carte des absences du citron



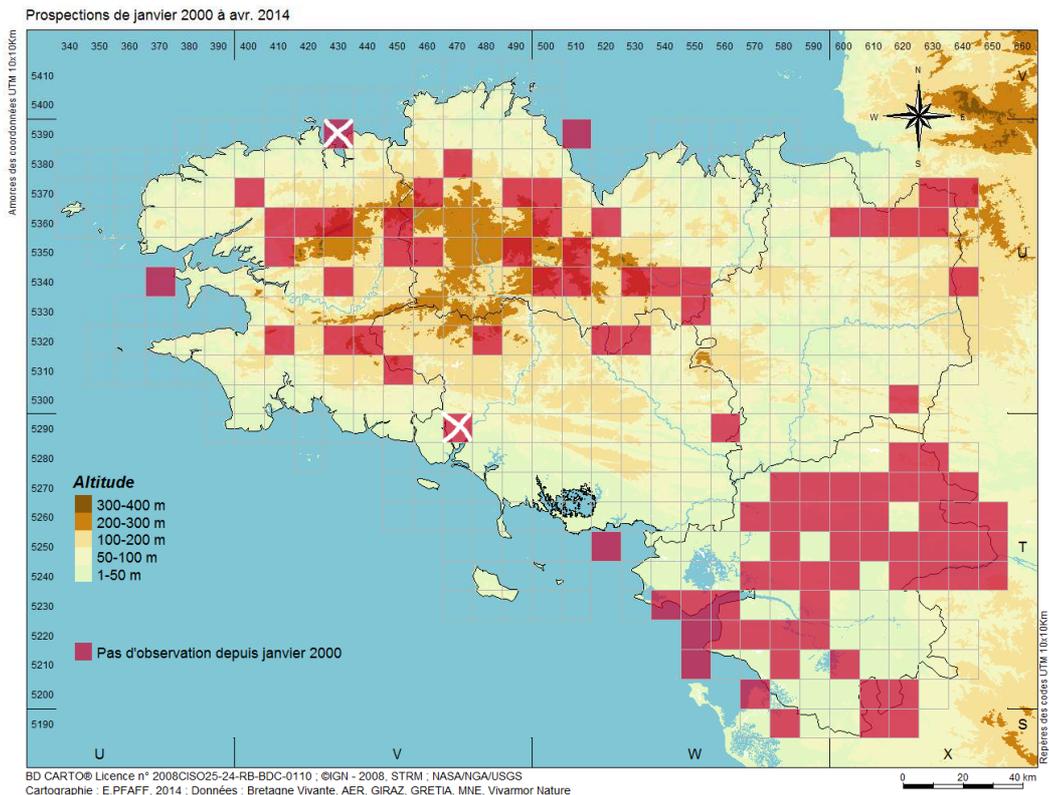
- Carte des absences de l'azuré du nerprun :



- Carte des absences de l'azuré commun :

Mailles à prospecter : Azuré de la Bugrane

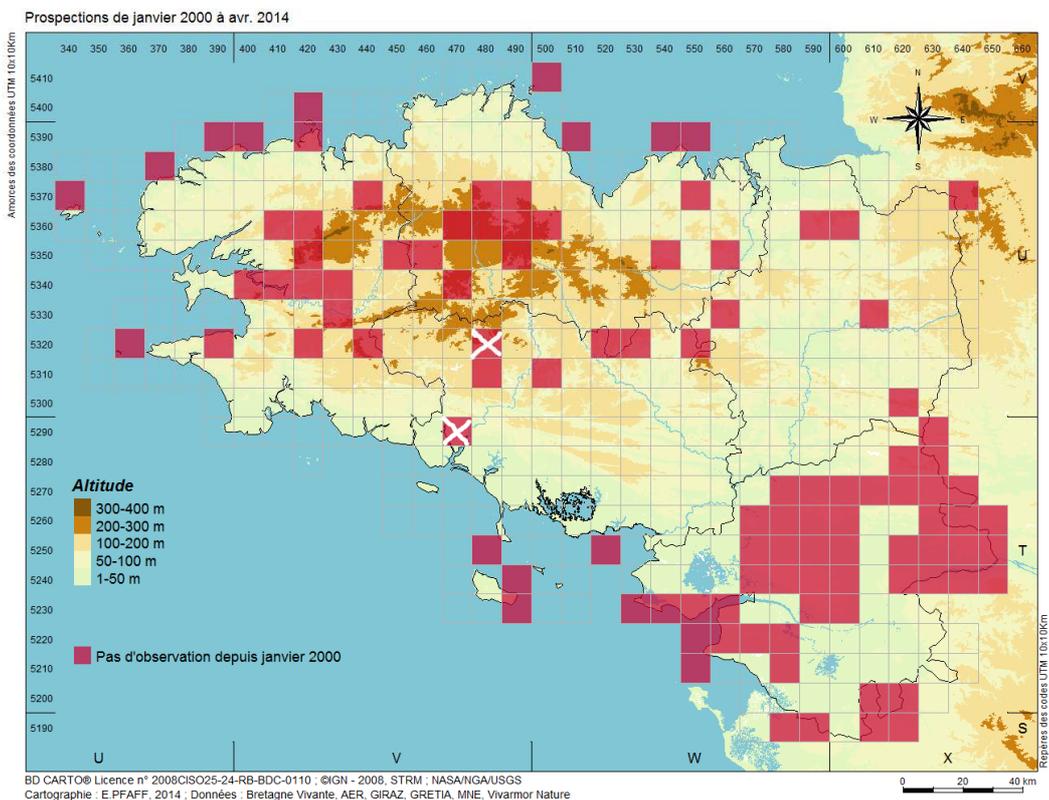
Polyommatus icarus (Rottemburg, 1775)



- Carte des absences du cuivré commun :

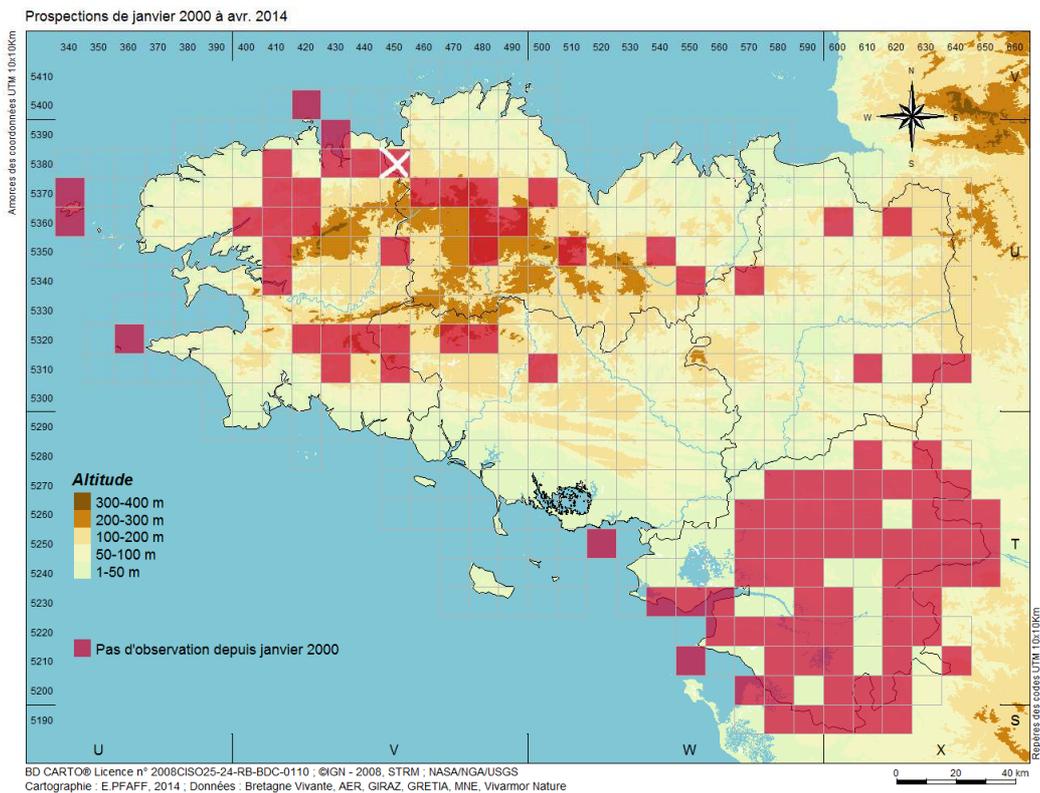
Mailles à prospecter : Cuivré commun

Lycaena phlaeas (Linnaeus, 1761)



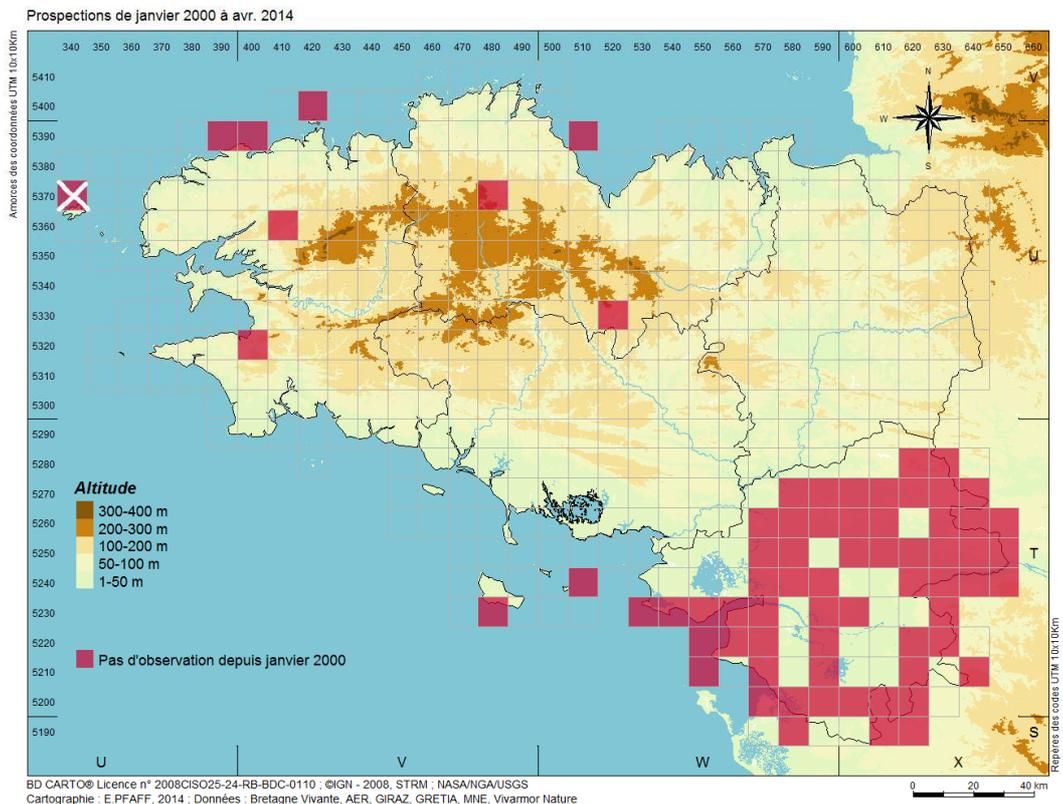
- Carte des absences de la mégère :

Mailles à prospecter : Satyre (M), la Mégère (F)
Lasiommata megera (Linnaeus, 1767)

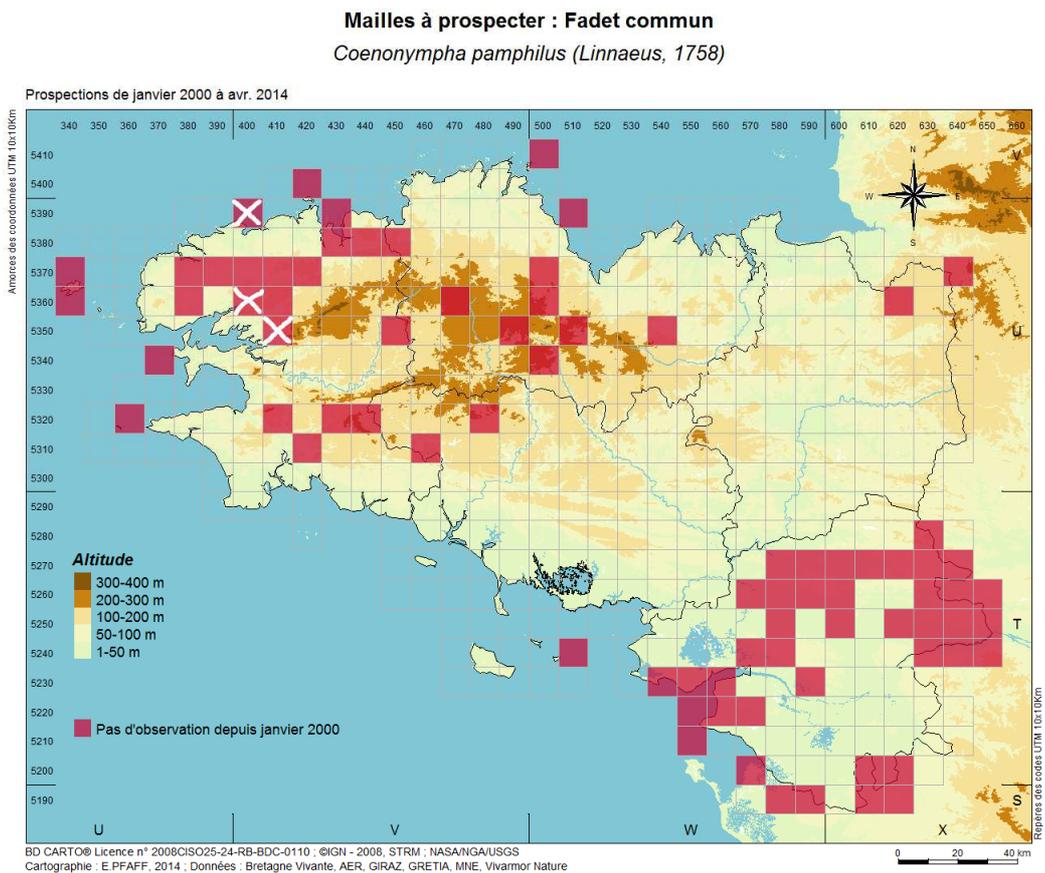


- Carte des absences de l'amaryllys :

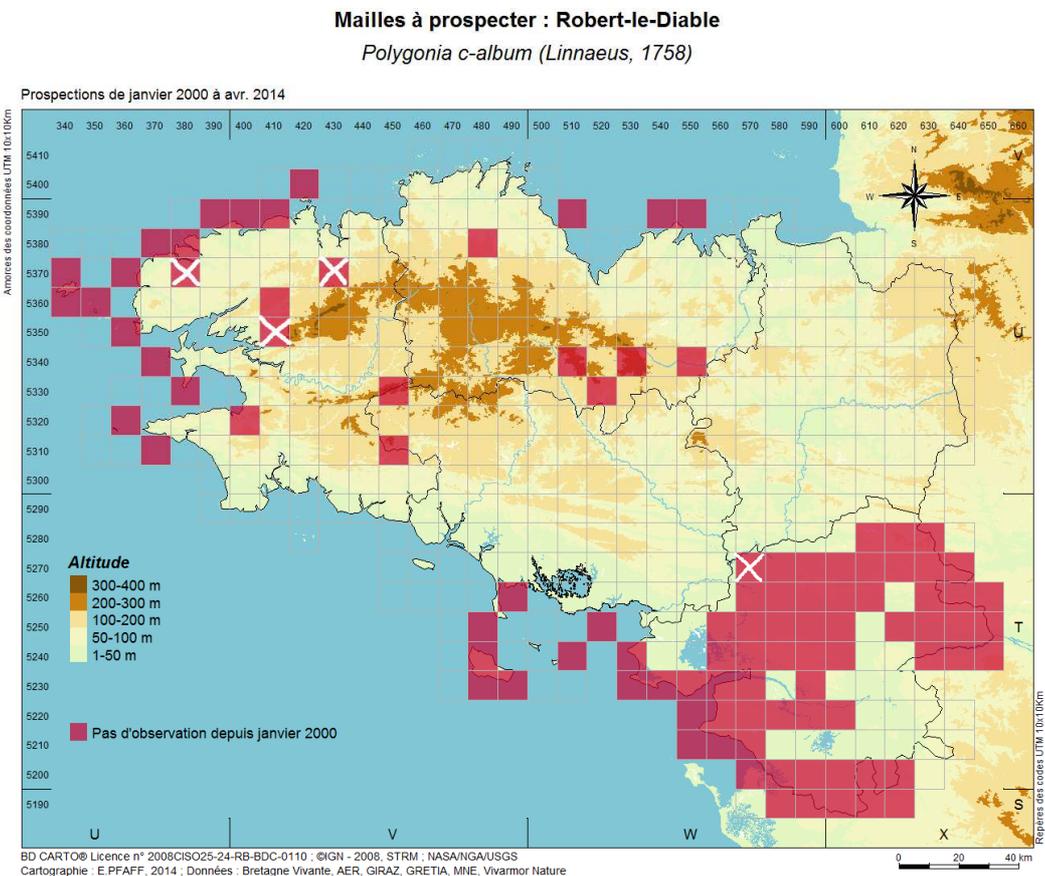
Mailles à prospecter : Amaryllis
Pyronia tithonus (Linnaeus, 1771)



- Carte des absences du fadet commun :



- Carte des absences du robert le diable :



Les espèces moins communes à rechercher également en juillet

Mais il y a aussi des espèces moins communes qui volent en juillet et dont on peut également compléter les cartes de répartition. C'est particulièrement le cas pour au moins les 33 espèces suivantes qu'il est important de rechercher en ce moment.

Parmi ces 33 espèces la plupart ne volent qu'en juillet ou en juillet/août et leur recherche doit donc être prioritaire en juillet, car nous n'aurons pas beaucoup l'occasion de nous rattraper plus tard.

Parmi ces 33 espèces, 11 sont à rechercher sur toute la Bretagne, à condition qu'il y ait les milieux favorables :

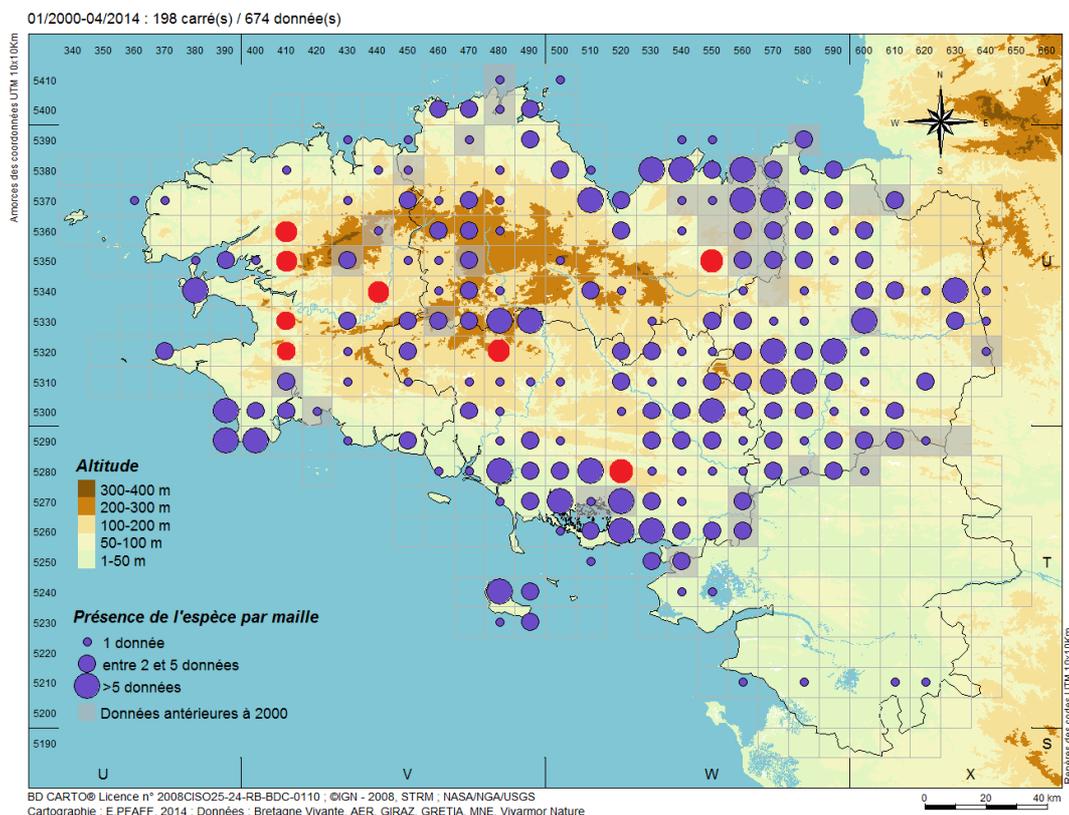
- L'Hespérie de la houque : prairies naturelles
- L'Hespérie du dactyle : prairies naturelles
- Le Point de Hongrie : prairies naturelles à lotier
- le Machaon : prairies riches en Ombellifères (carotte, fenouil...)
- La Thécla du chêne : clairières et haies de feuillus
- Le Collier de corail : prairies naturelles riches en fleurs
- le Tabac d'Espagne : bois et lisières de feuillus.
- Le demi-Deuil : prairies naturelles
- Le petit Sylvain : clairières et haies de feuillus avec chèvrefeuille.
- Le grand Mars changeant : bois, forêts, ripisylves avec saules ou peupliers
- la Carte géographique : lisière et ripisylves avec orties

Voici les dernières cartes de répartition, de ces 11 premières espèces assez répandues puis les 22 autres plus rares. Sur ces cartes, nous avons marqué d'un rond rouge les mailles qui ont été complétées récemment. On voit que des progrès importants ont déjà été faits, sur les Hespéries notamment, mais il faut insister !

Carte de répartition de l'hespérie de la houque :

Carte de répartition provisoire : Hespérie de la Houque

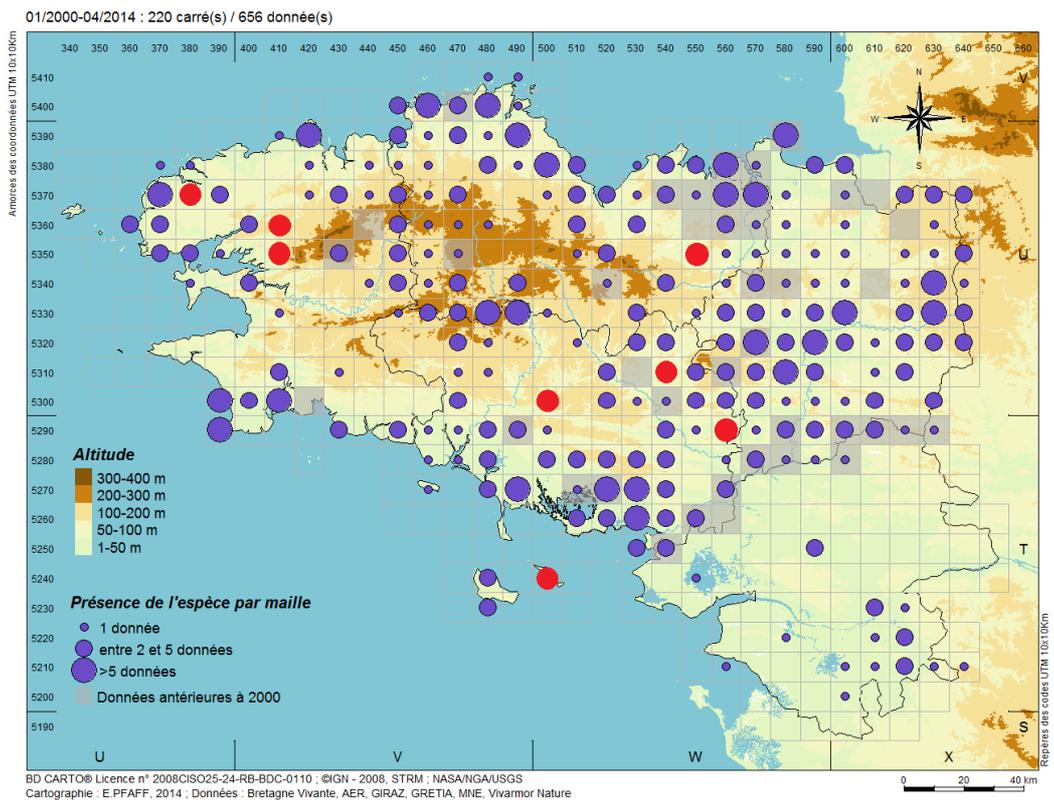
Thymelicus sylvestris (Poda, 1761)



Carte de répartition de l'hespérie du dactyle :

Carte de répartition provisoire : Hespérie du Dactyle

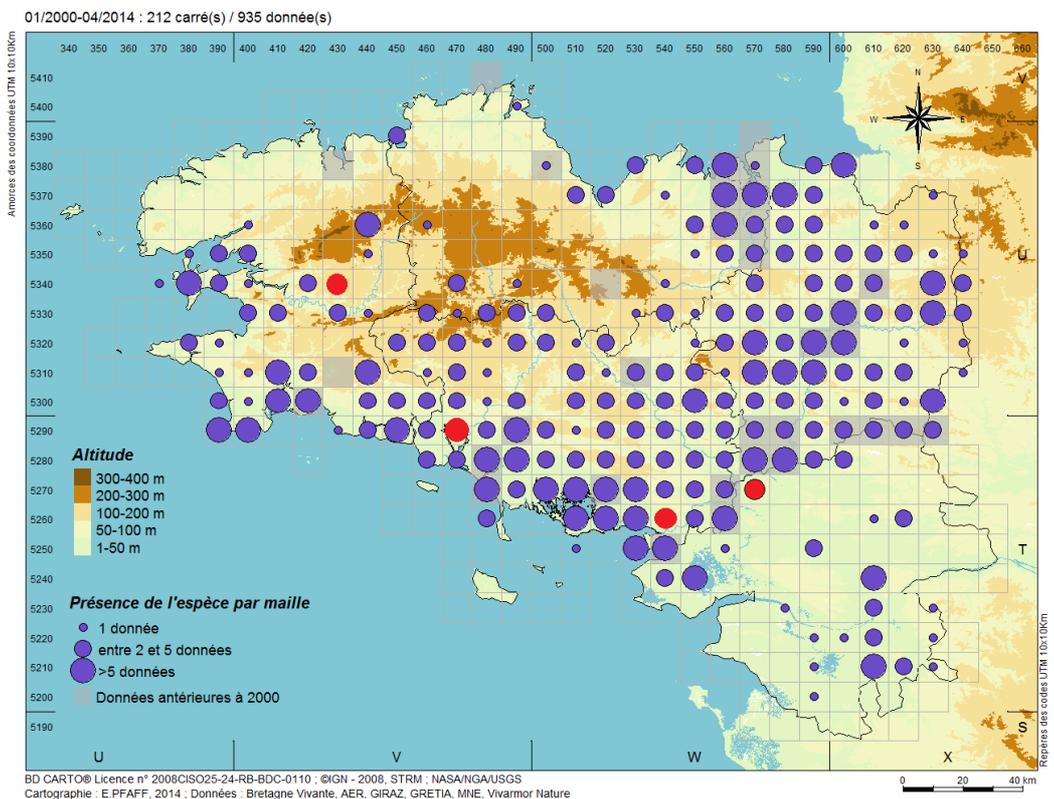
Thymelicus lineola (Ochsenheimer, 1808)



Carte de répartition du Point de Hongrie :

Carte de répartition provisoire : Point-de-Hongrie

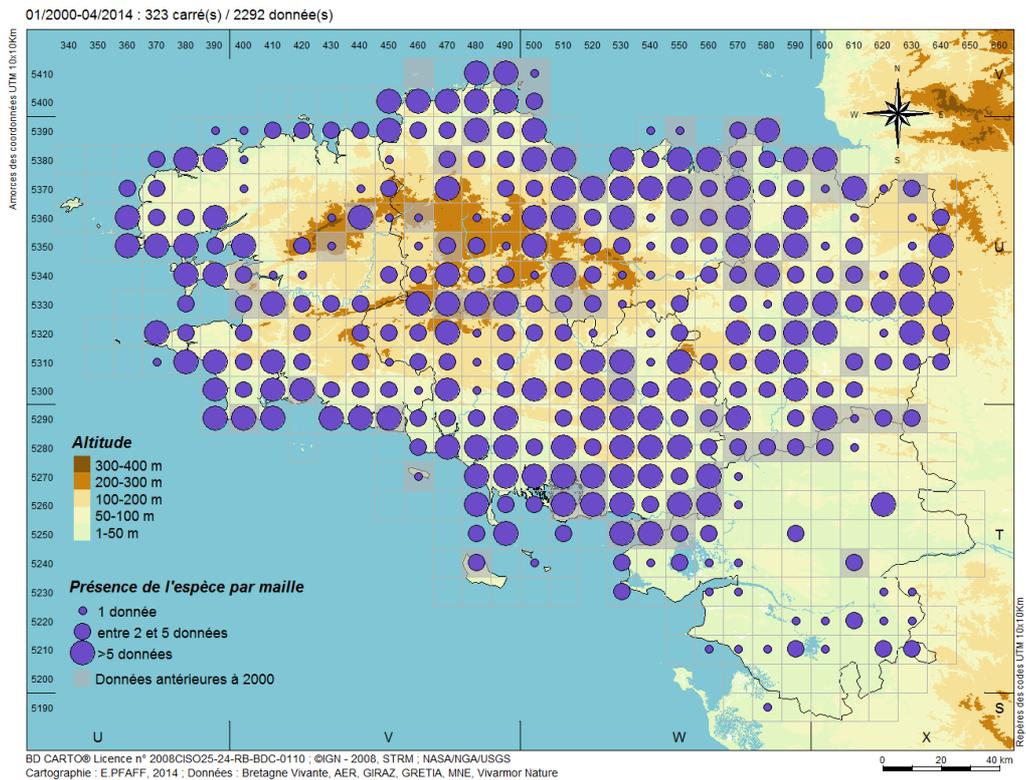
Erynnis tages (Linnaeus, 1758)



Carte de répartition du Machaon :

Carte de répartition provisoire : Machaon

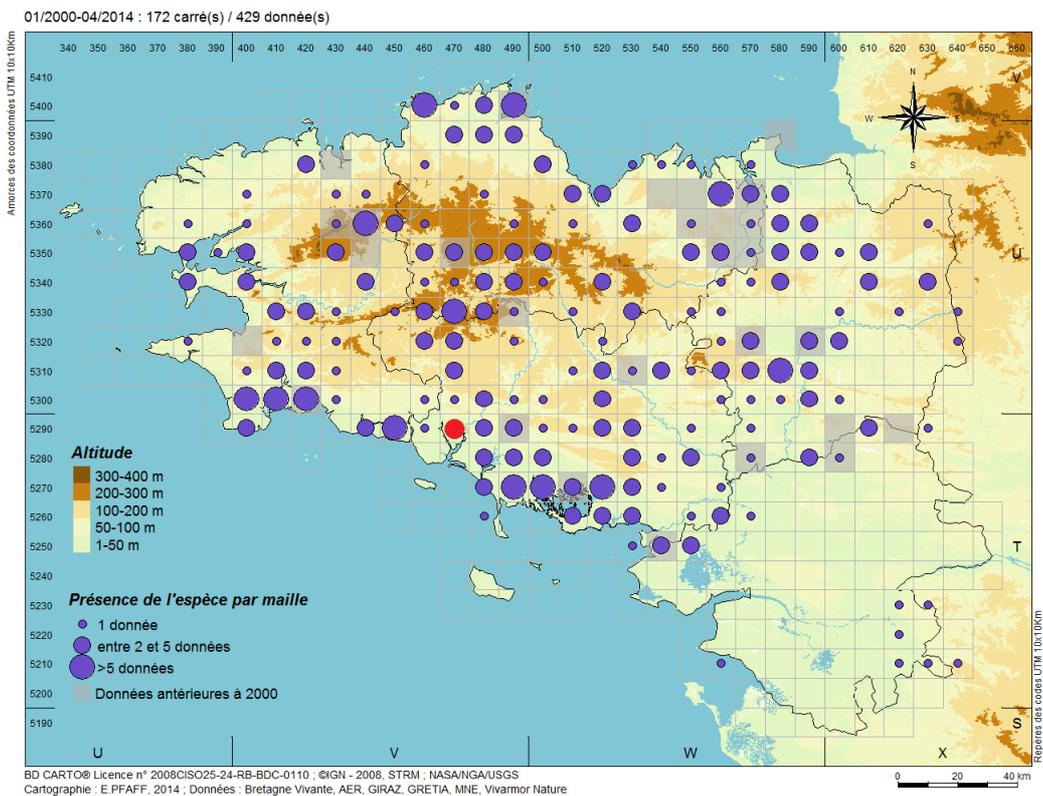
Papilio machaon Linnaeus, 1758



Carte de répartition de la Thécla du chêne :

Carte de répartition provisoire : Thécla du Chêne

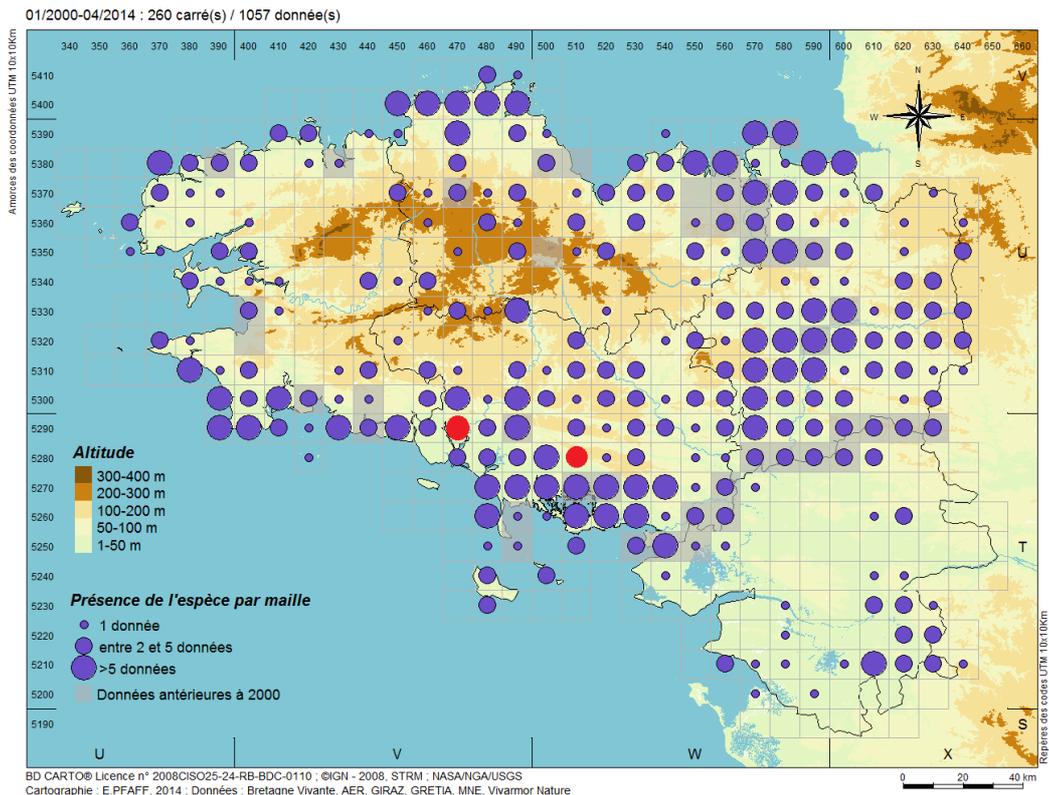
Quercusia quercus (Linnaeus, 1758)



Carte de répartition du Collier de corail :

Carte de répartition provisoire : Argus brun

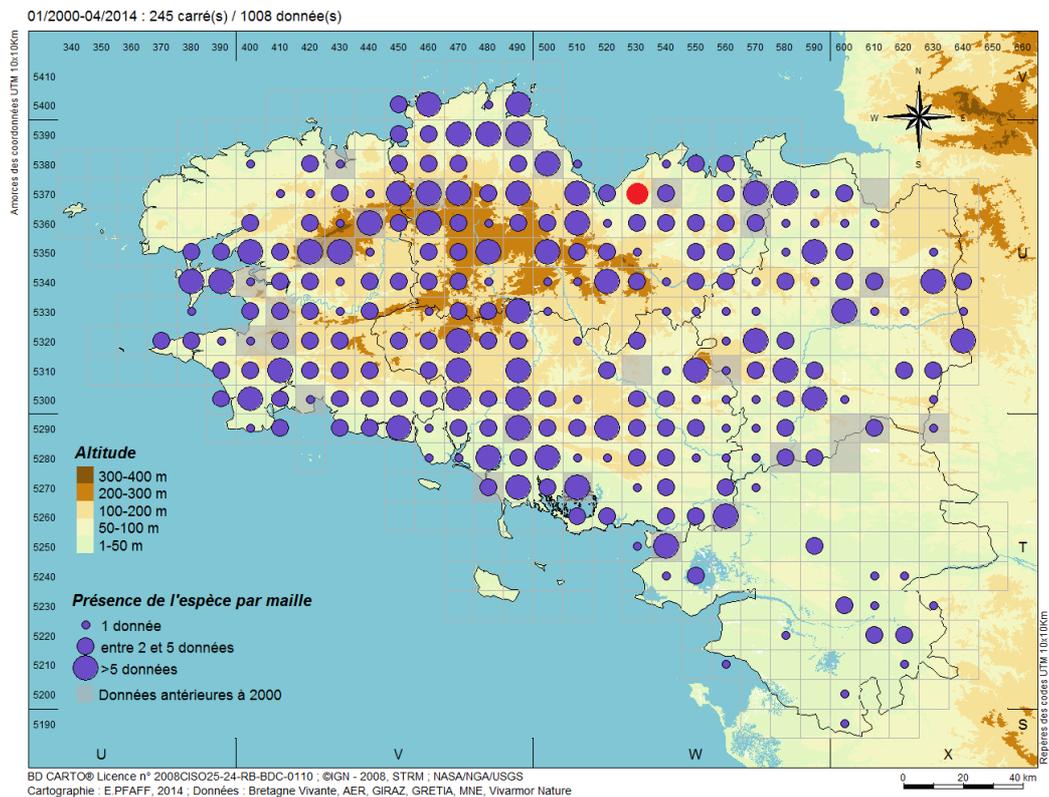
Aricia agestis ([Denis & Schiffermüller], 1775)



Carte de répartition du Tabac d'Espagne :

Carte de répartition provisoire : Tabac d'Espagne

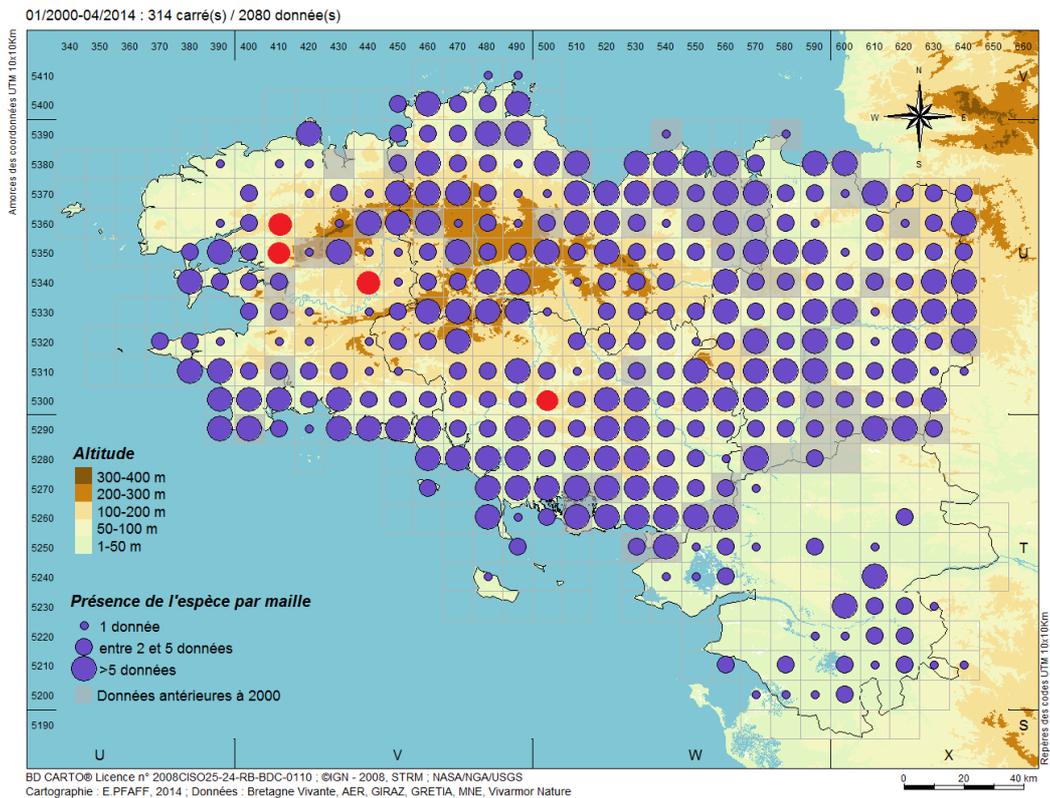
Argynnis paphia (Linnaeus, 1758)



Carte de répartition du demi-Deuil :

Carte de répartition provisoire : Demi-Deuil

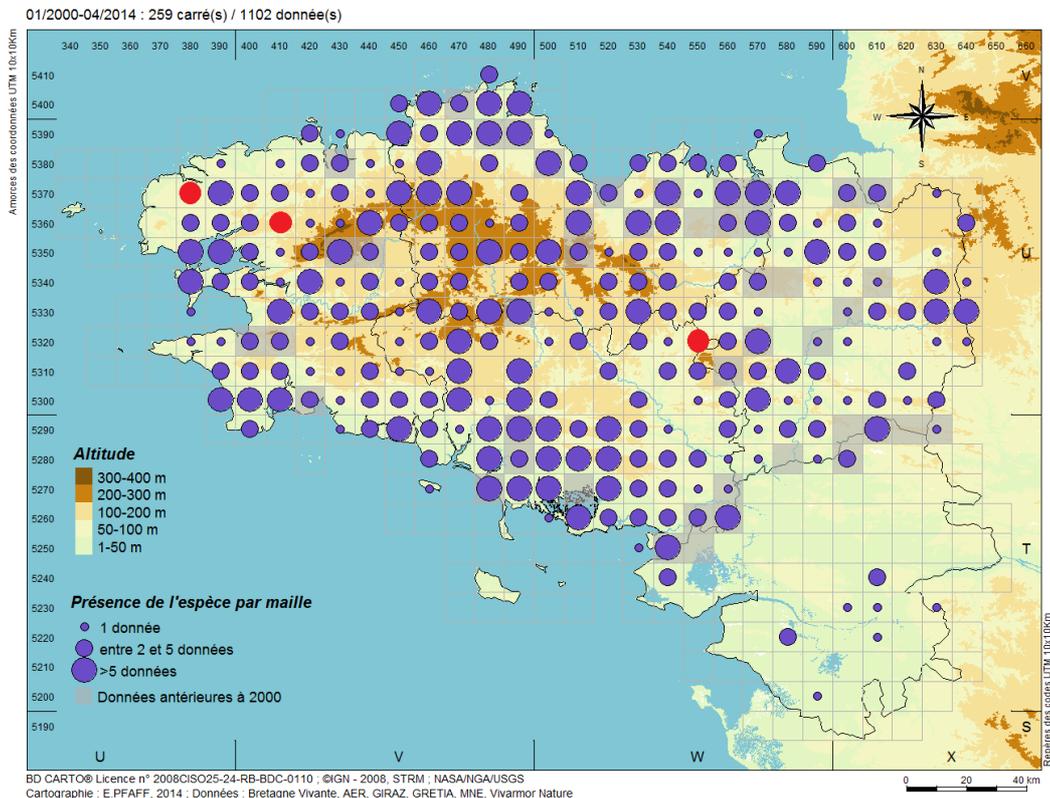
Melanargia galathea (Linnaeus, 1758)



Carte de répartition du petit Sylvain :

Carte de répartition provisoire : Petit Sylvain

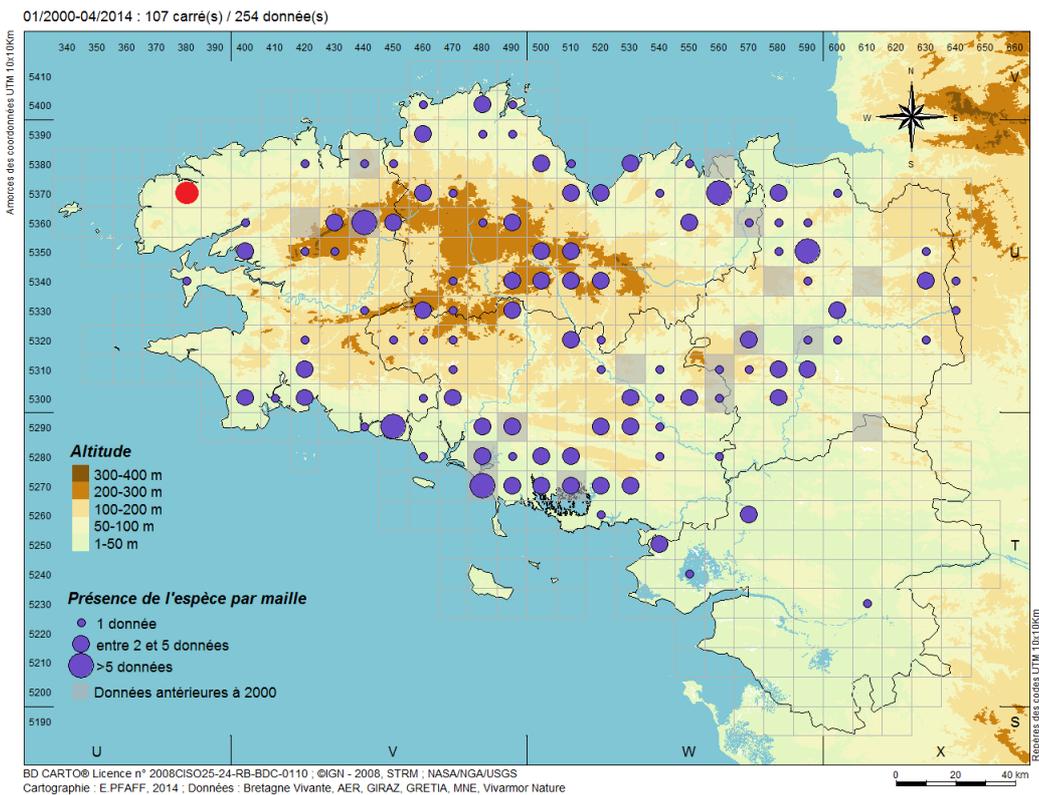
Limenitis camilla (Linnaeus, 1764)



Carte de répartition du grand Mars changeant :

Carte de répartition provisoire : Grand Mars changeant

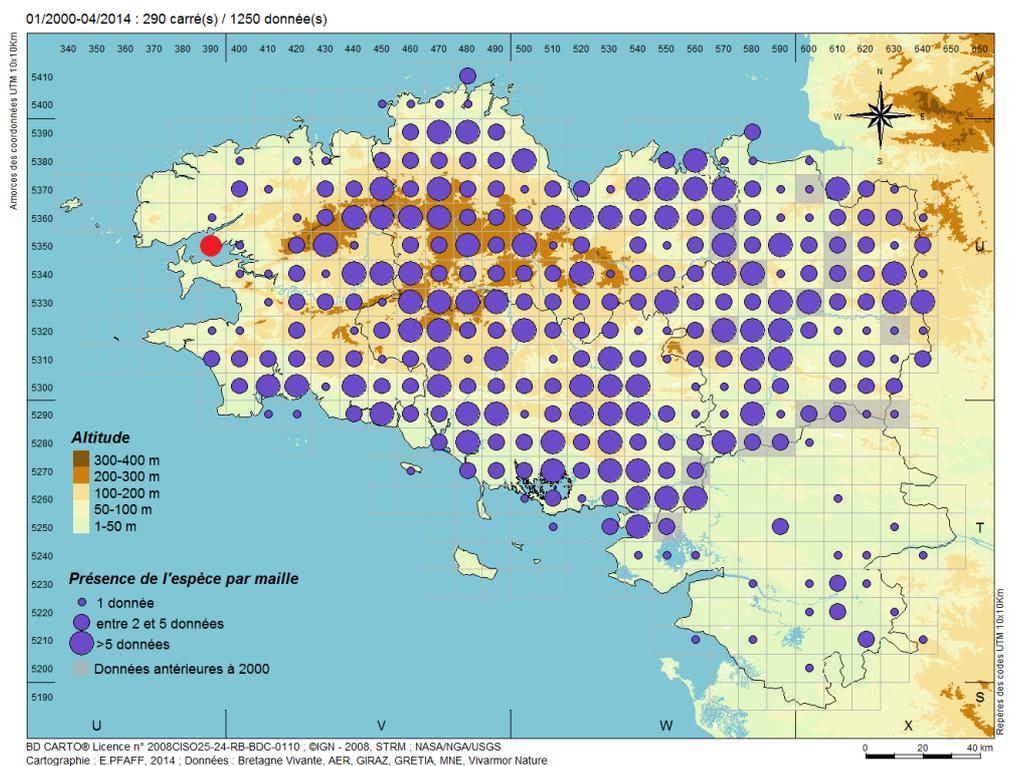
Apatura iris (Linnaeus, 1758)



Carte de répartition de la carte géographique :

Carte de répartition provisoire : Carte géographique

Araschnia levana (Linnaeus, 1758)



Pour les 22 autres espèces, elles sont à rechercher en priorité sur les mailles voisines de celles où l'espèce est déjà connue.

Les Hespéries de la passe-rose, du chiendent, le Miroir, la Piéride du lotier, les Théclas de l'yeuse et de l'orme, les Azurés du thym, du trèfle et de l'ajonc, le grand Nacré, le petit Collier argenté, la petite violette, le Cardinal, le Céphale, le Tristan, l'Agreste, le petit Mars changeants, le Sylvain azuré, la petite Tortue, la Mélitée athalie, les Zygènes du panicaut et de la filipendule. Là aussi vous verrez que des progrès importants ont déjà été réalisés, mais il reste encore à continuer.

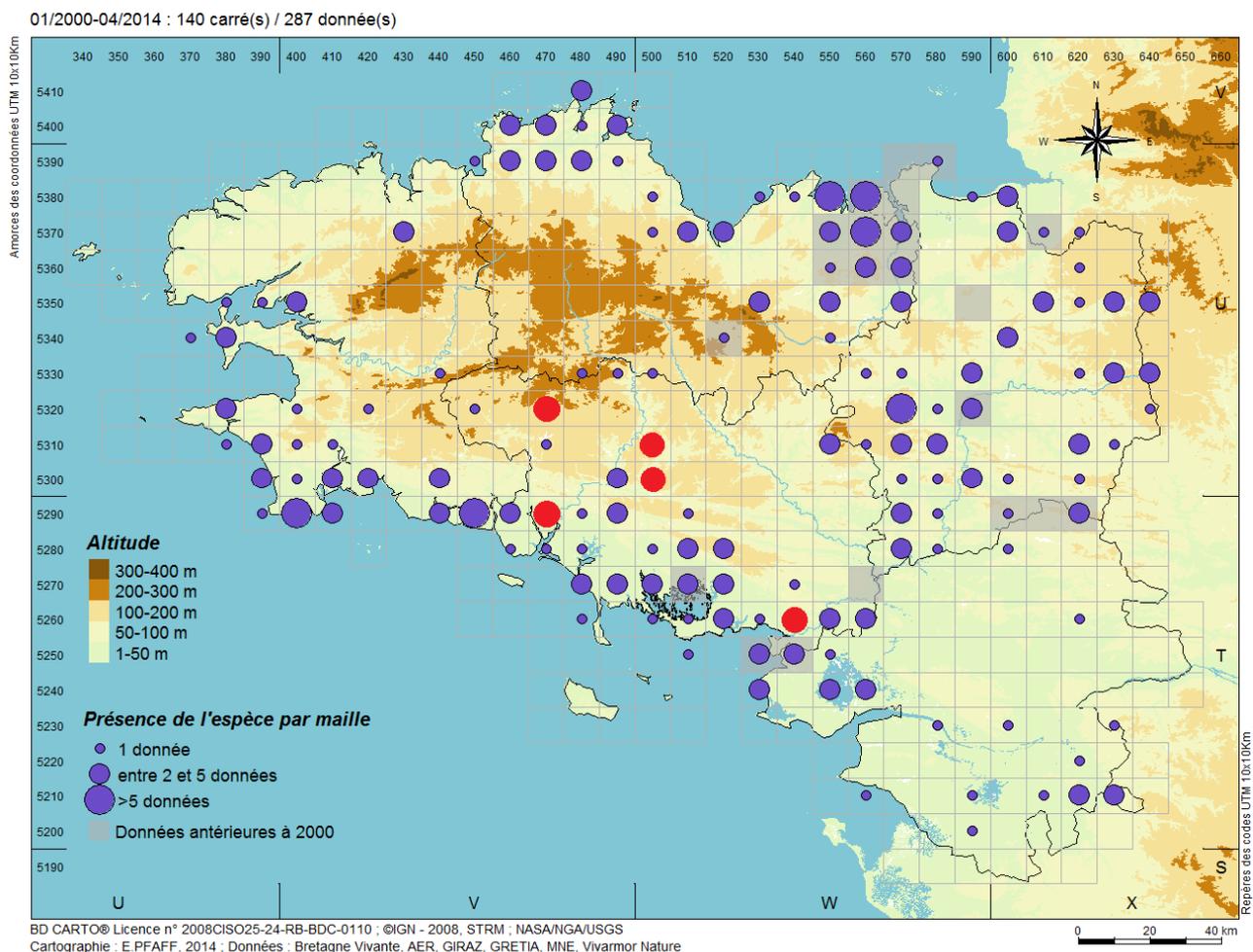
Par ailleurs, nous rappelons que l'azuré de l'ajonc fait l'objet d'un travail particulier suivi par Donovan Maillard et que vous pouvez y participer et le suivre sur le forum naturaliste :

C'est pourquoi nous n'indiquons pas sa carte de répartition ci-dessous.

Carte de répartition de l'hespérie de la passe-rose :

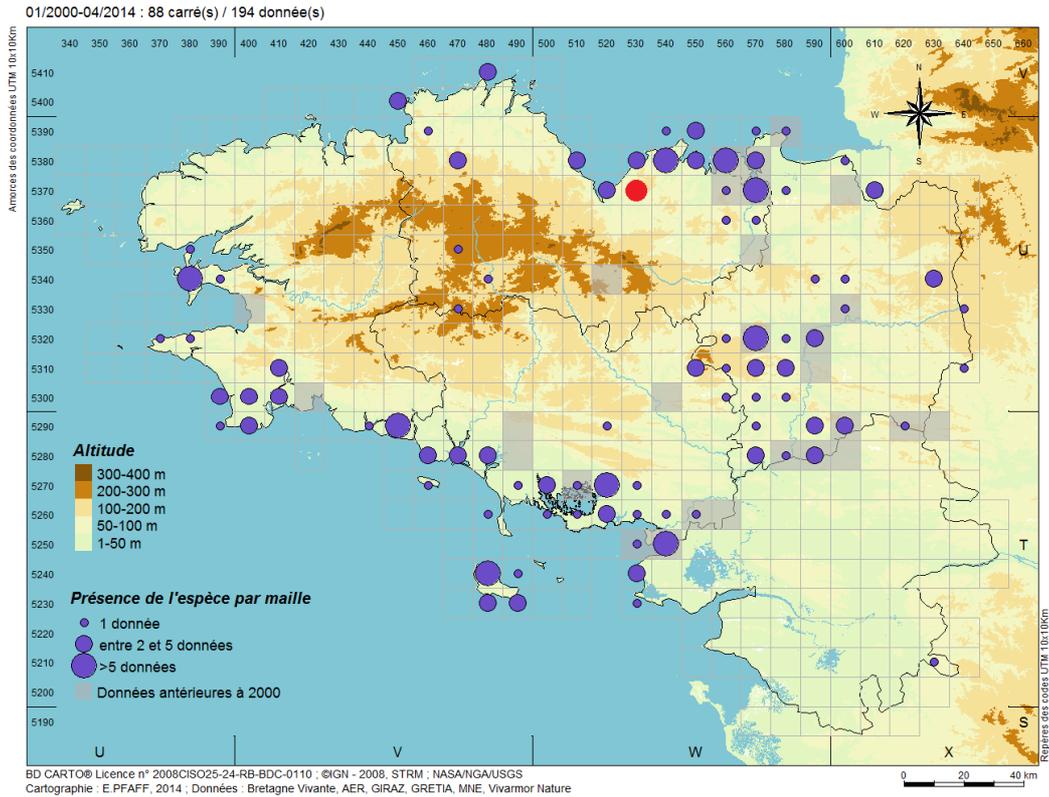
Carte de répartition provisoire : Hespérie de la Passe-Rose

Carcharodus alceae (Esper, [1780])



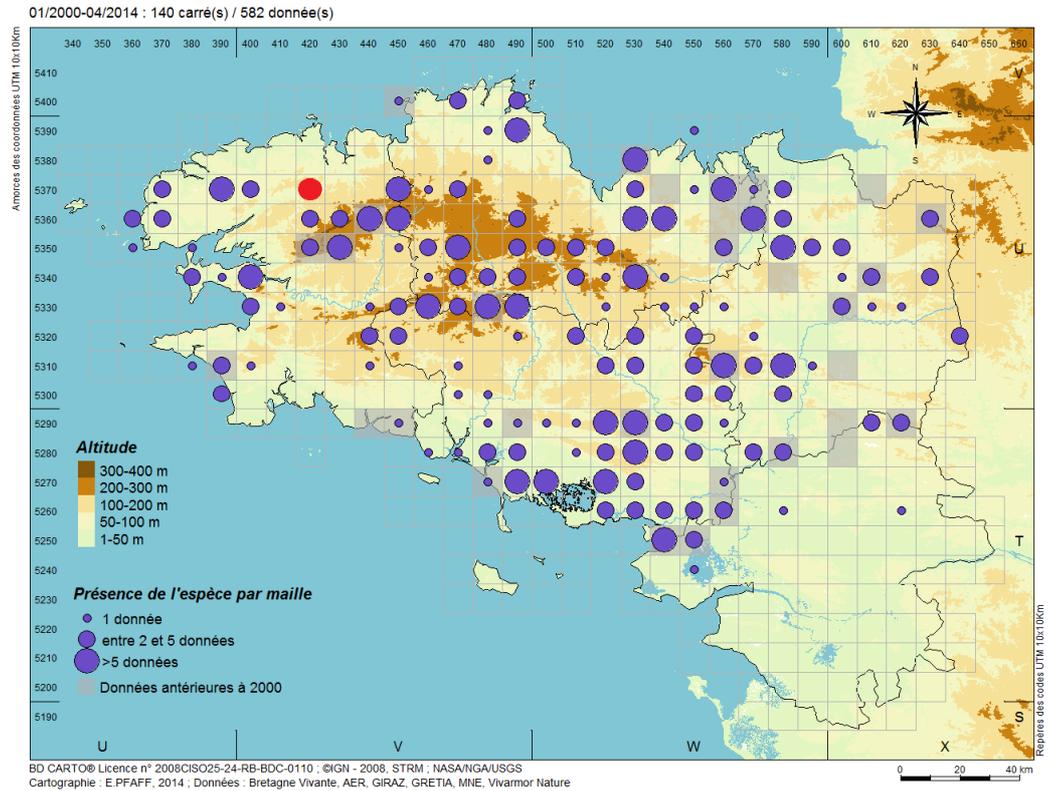
Carte de répartition de l'hespérie du chien dent :

Carte de répartition provisoire : Hespérie du Chien dent *Thymelicus acteon* (Rottemburg, 1775)



Carte de répartition du miroir :

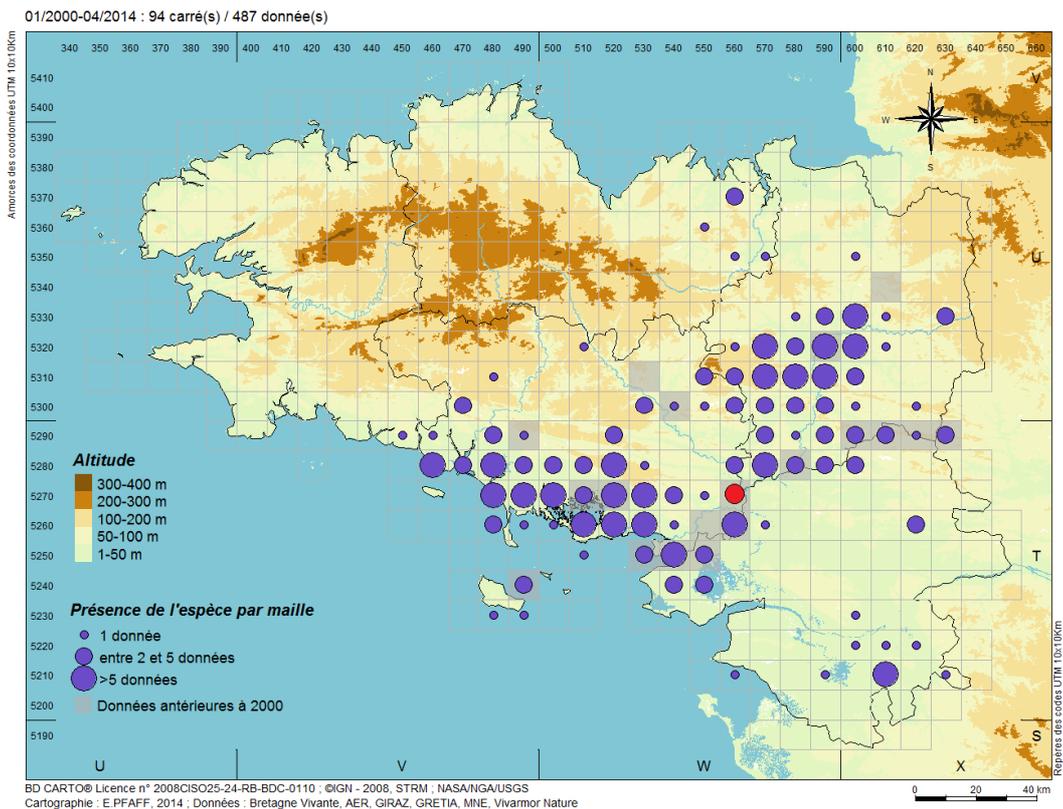
Carte de répartition provisoire : Miroir *Heteropterus morpheus* (Pallas, 1771)



Carte de répartition de la Piéride du lotier :

Carte de répartition provisoire : Piéride du Lotier

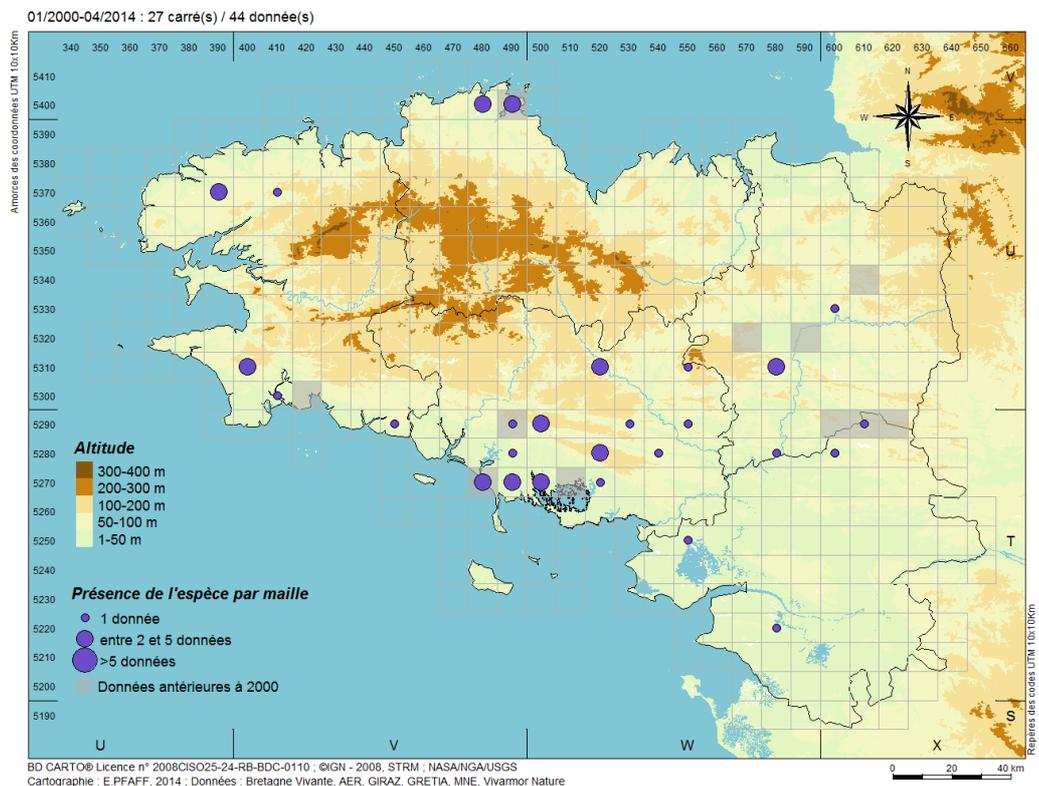
Leptidea sinapis (Linnaeus, 1758)



Carte de répartition de la thécla de l'yeuse :

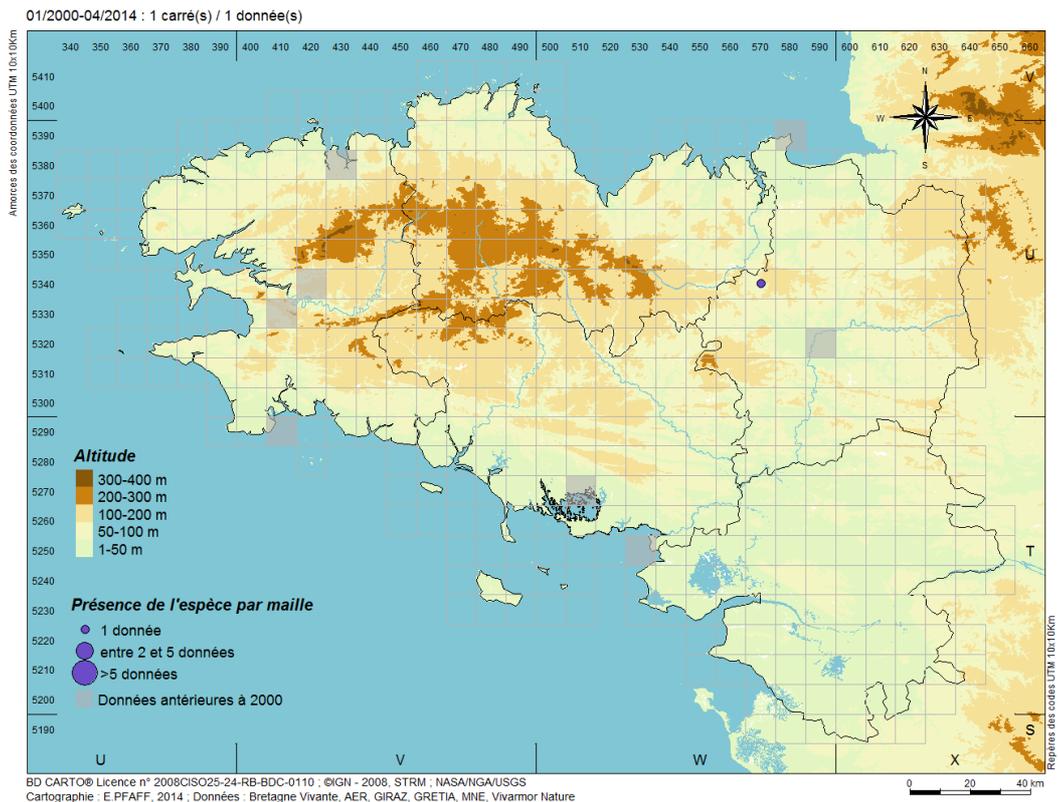
Carte de répartition provisoire : Thécla de l'Yeuse

Satyrium ilicis (Esper, [1779])



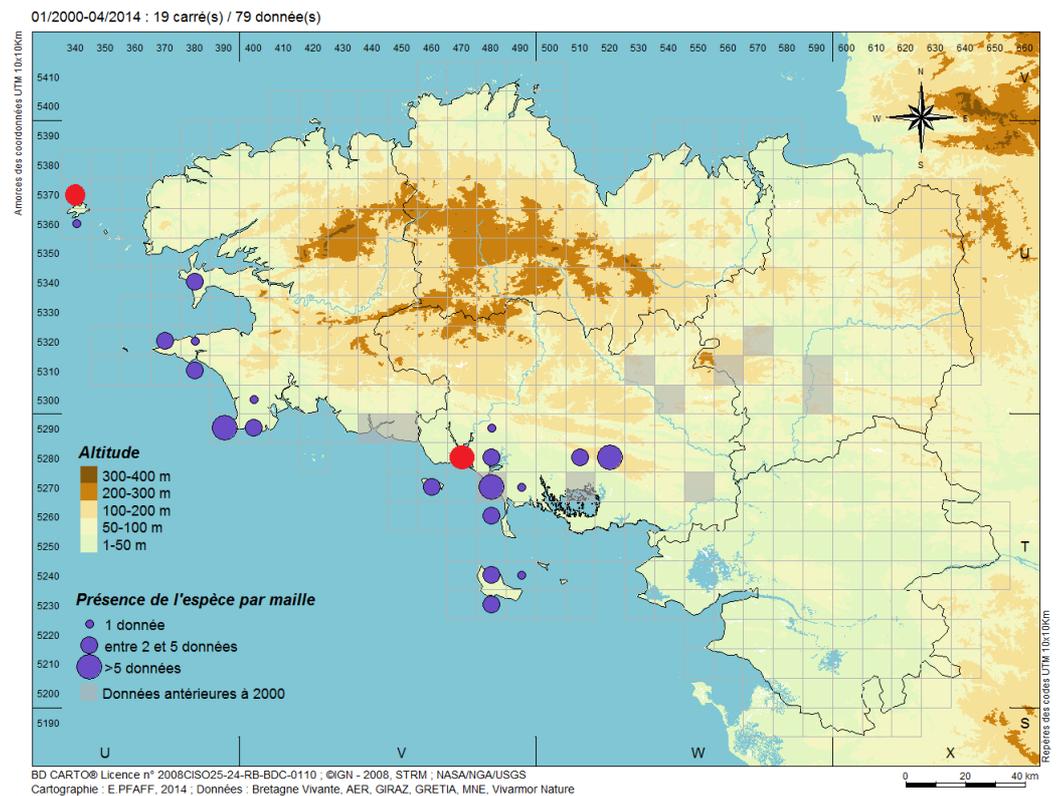
Carte de répartition de la thécla de l'orme :

Carte de répartition provisoire : Thécla de l'Orme *Satyrium w-album* (Knoch, 1782)



Carte de répartition de l'Azuré du thym :

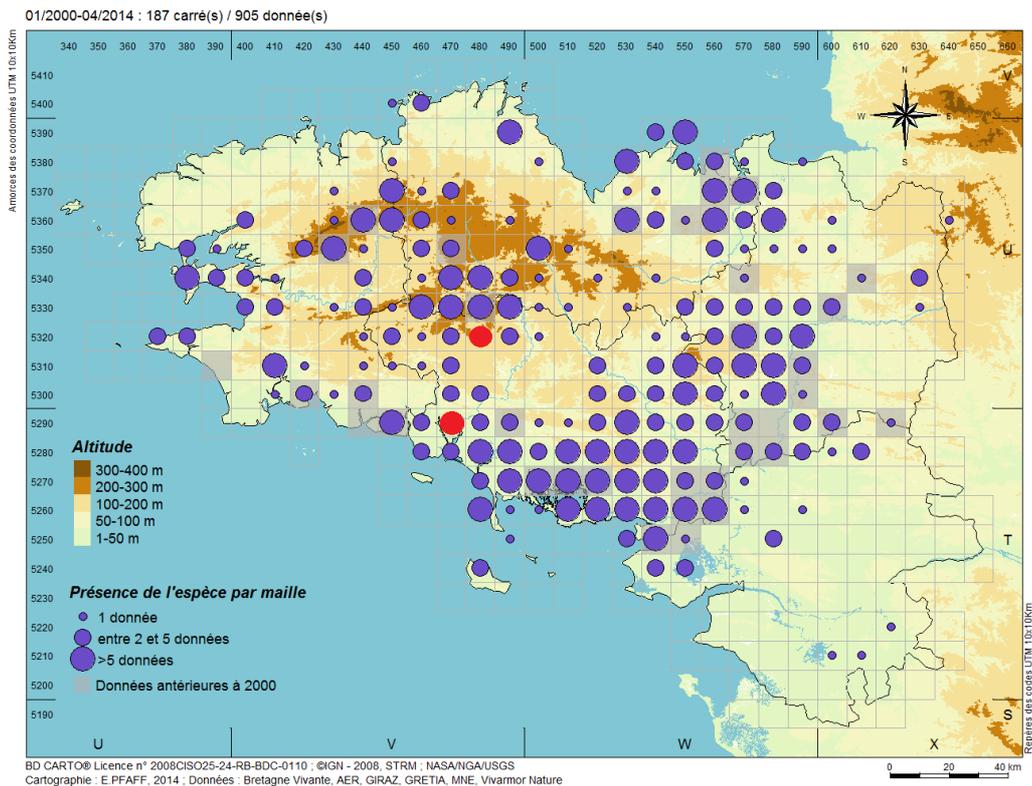
Carte de répartition provisoire : Azuré de la Sariette *Pseudophilotes baton* (Bergsträsser, 1779)



Carte de répartition de l'Azuré du trèfle :

Carte de répartition provisoire : Azuré du Trèfle

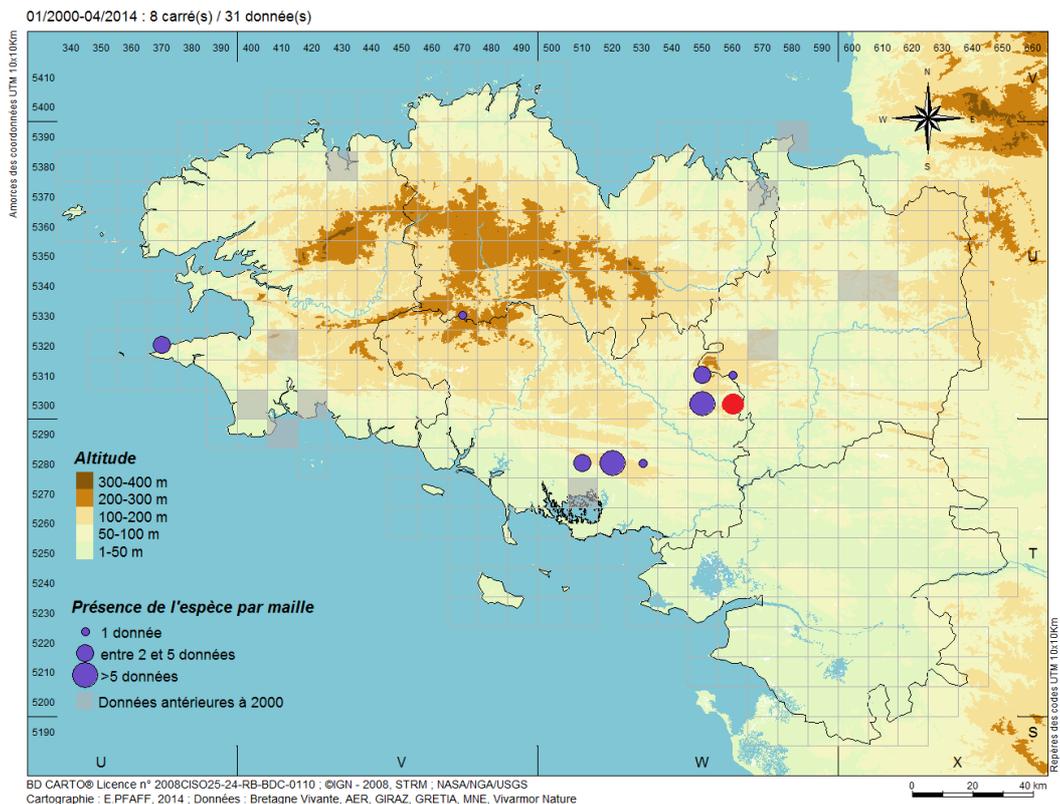
Cupido argiades (Pallas, 1771)



Carte de répartition du grand Nacré :

Carte de répartition provisoire : Grand Nacré

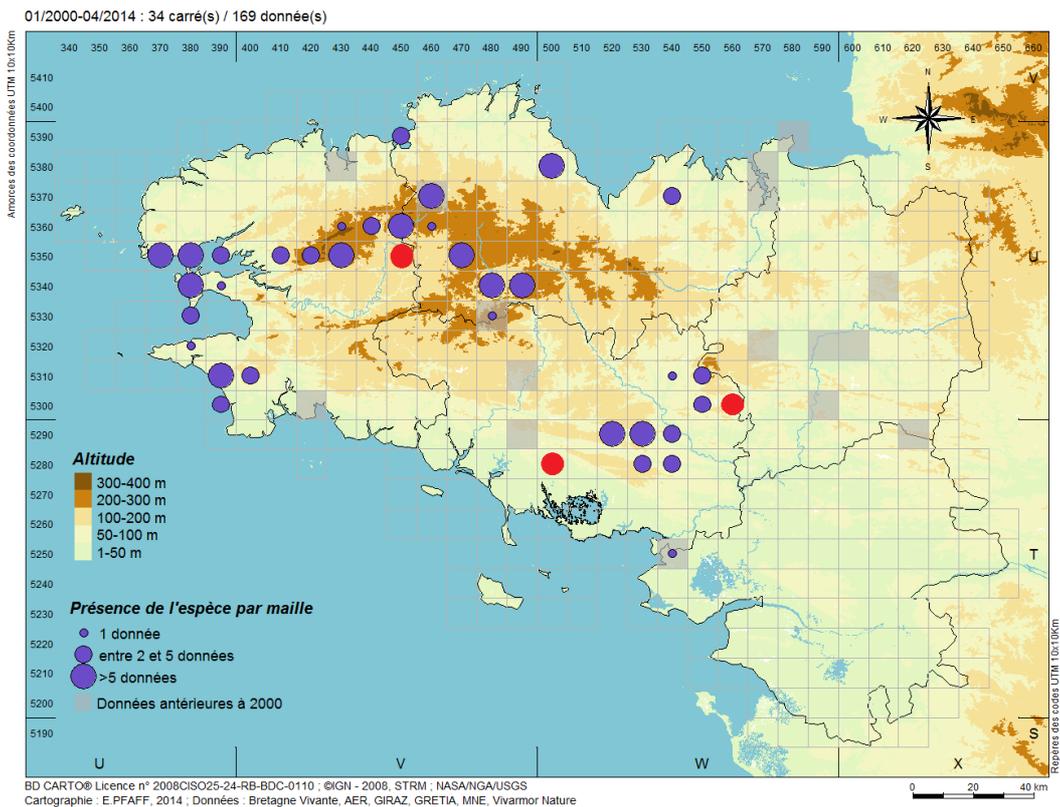
Argynnis aglaja (Linnaeus, 1758)



Carte de répartition du petit Collier argenté :

Carte de répartition provisoire : Petit Collier argenté

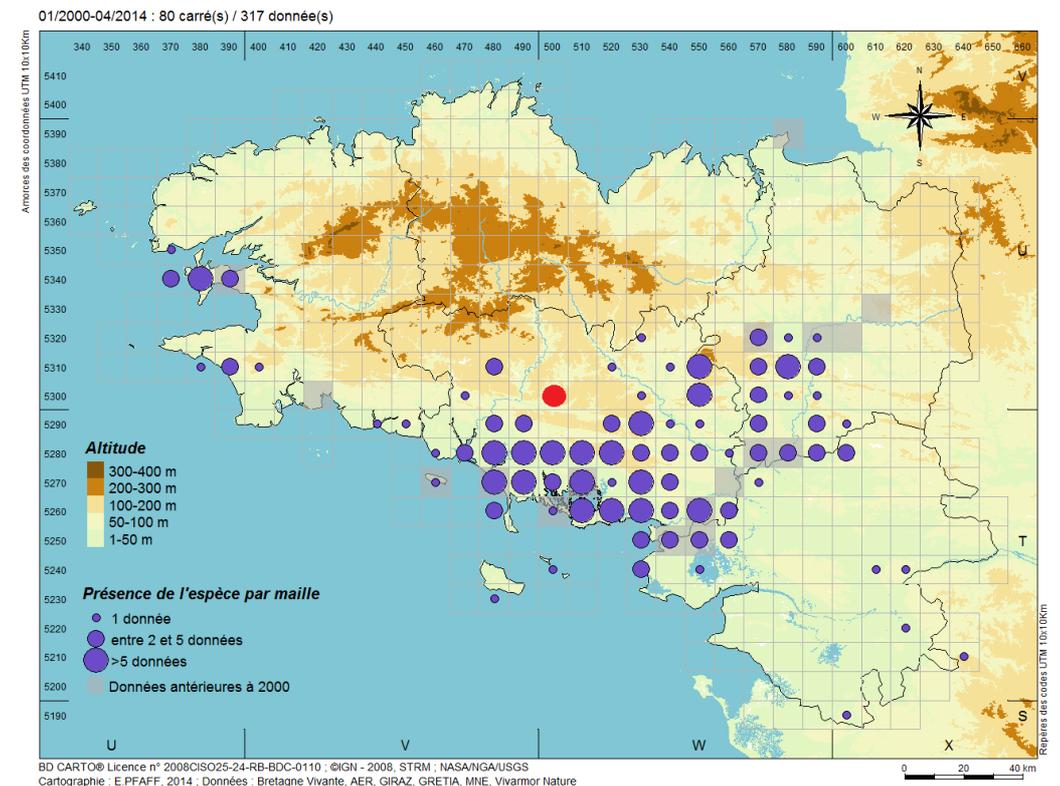
Boloria selene ([Denis & Schiffermüller], 1775)



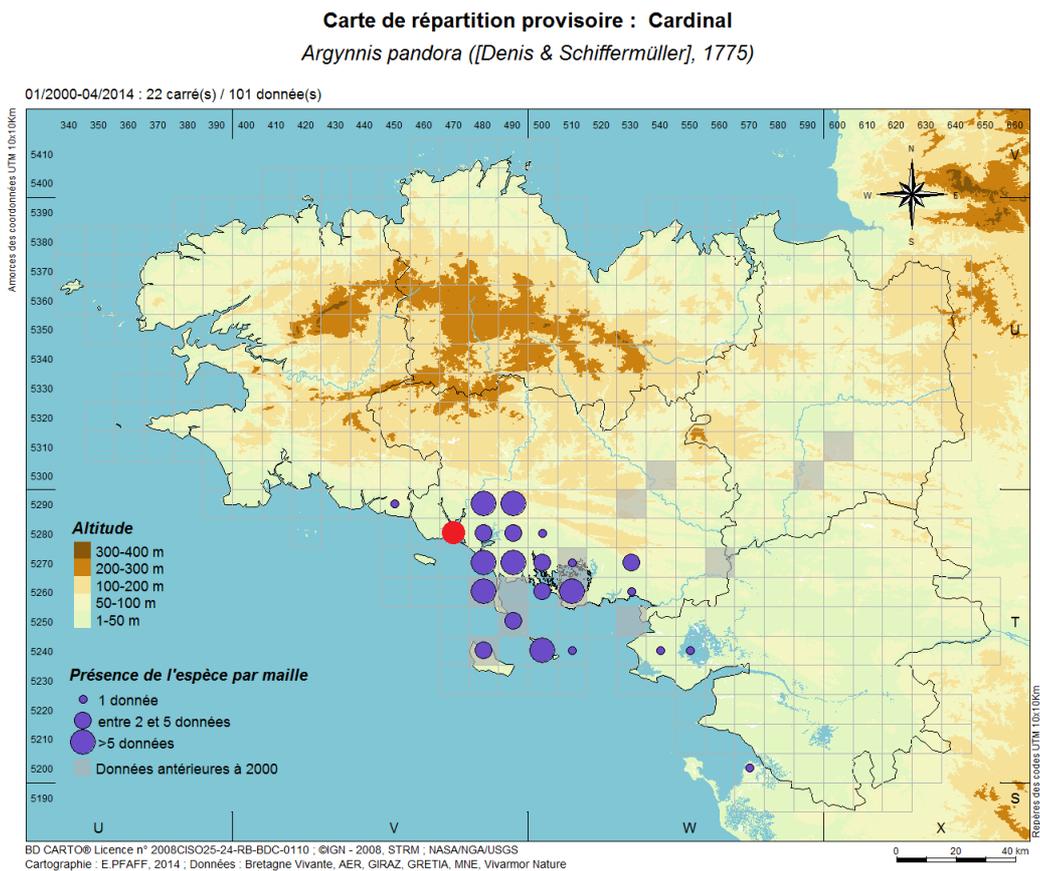
Carte de répartition de la petite Violette :

Carte de répartition provisoire : Petite Violette

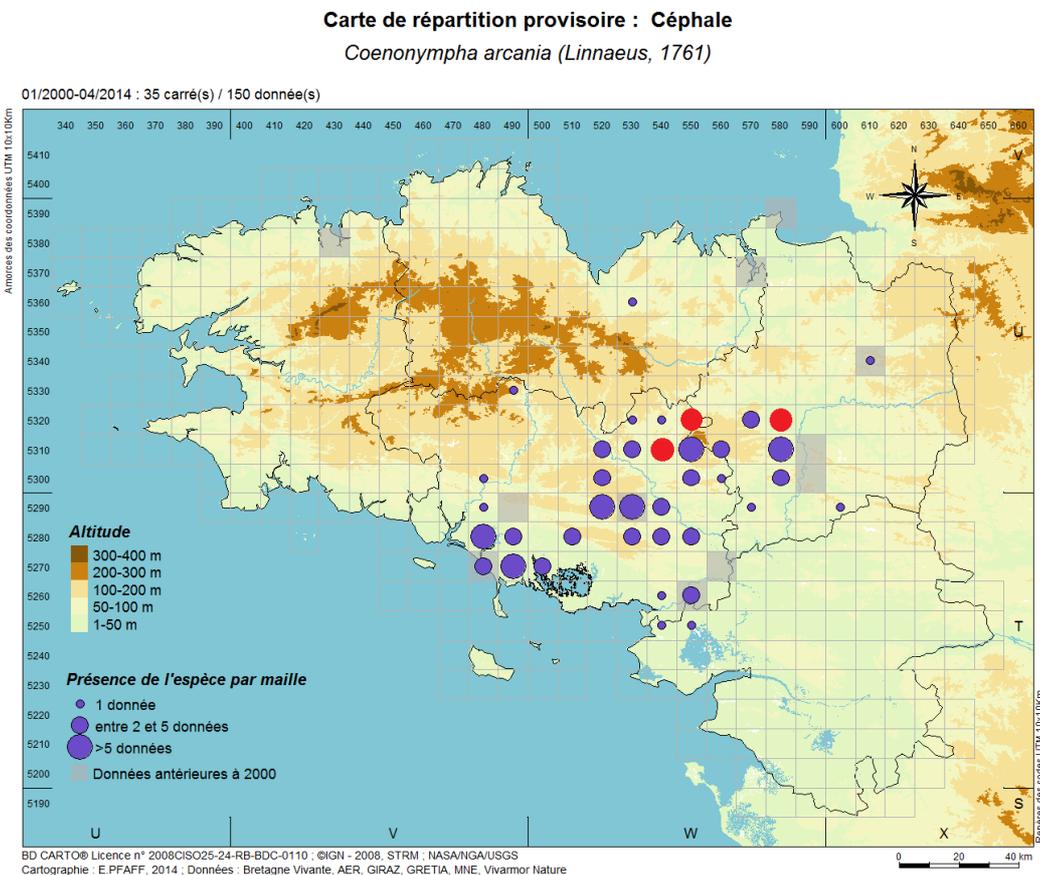
Boloria dia (Linnaeus, 1767)



Carte de répartition du cardinal :

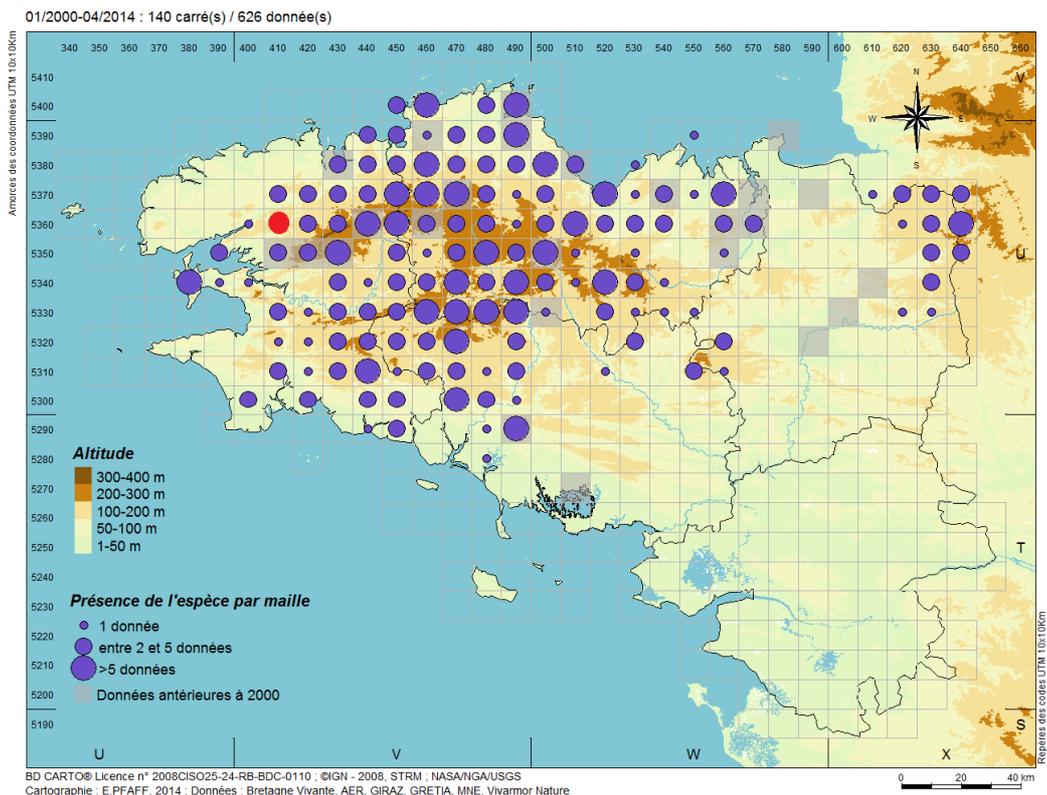


Carte de répartition du céphale :



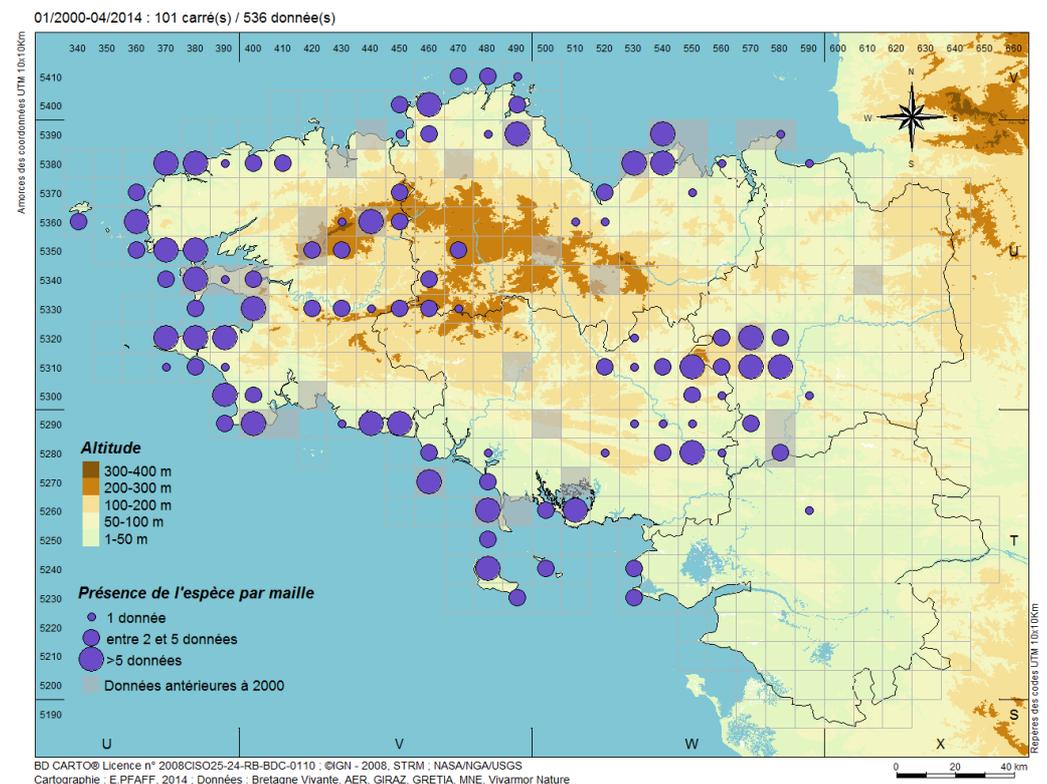
Carte de répartition du tristan :

Carte de répartition provisoire : Tristan *Aphantopus hyperantus* (Linnaeus, 1758)



Carte de répartition de l'Agreste :

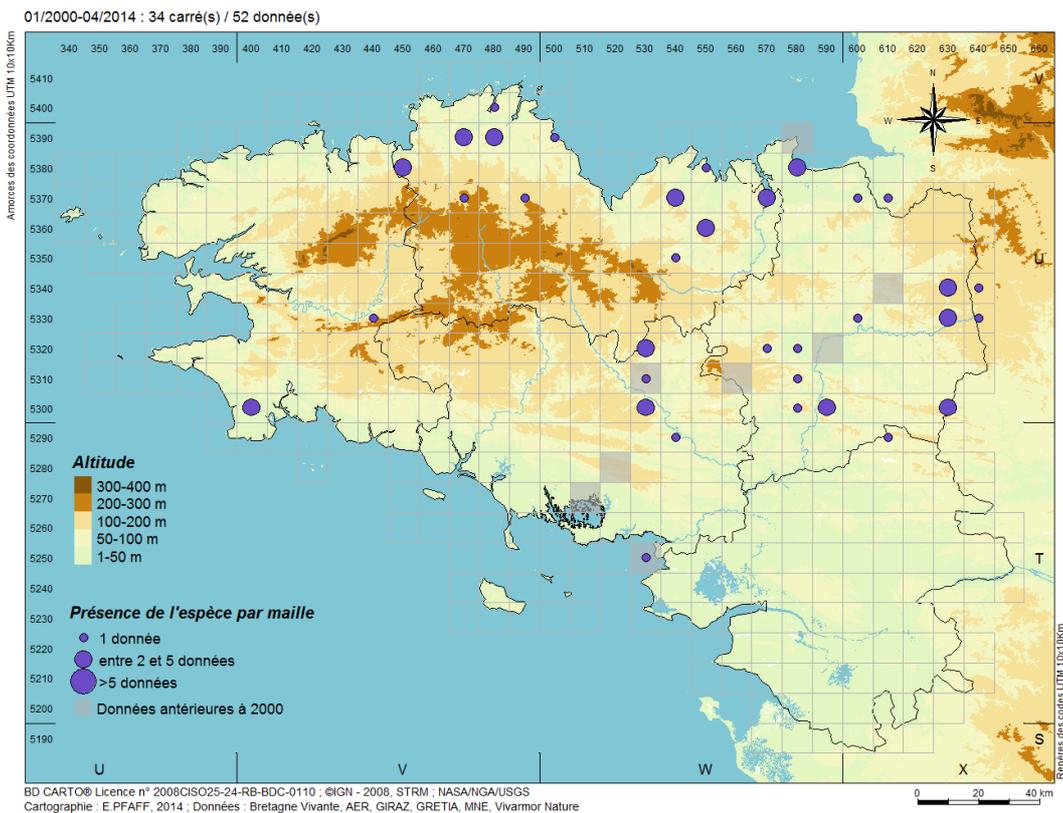
Carte de répartition provisoire : Agreste *Hipparchia semele* (Linnaeus, 1758)



Carte de répartition du petit mars changeant :

Carte de répartition provisoire : Petit Mars changeant

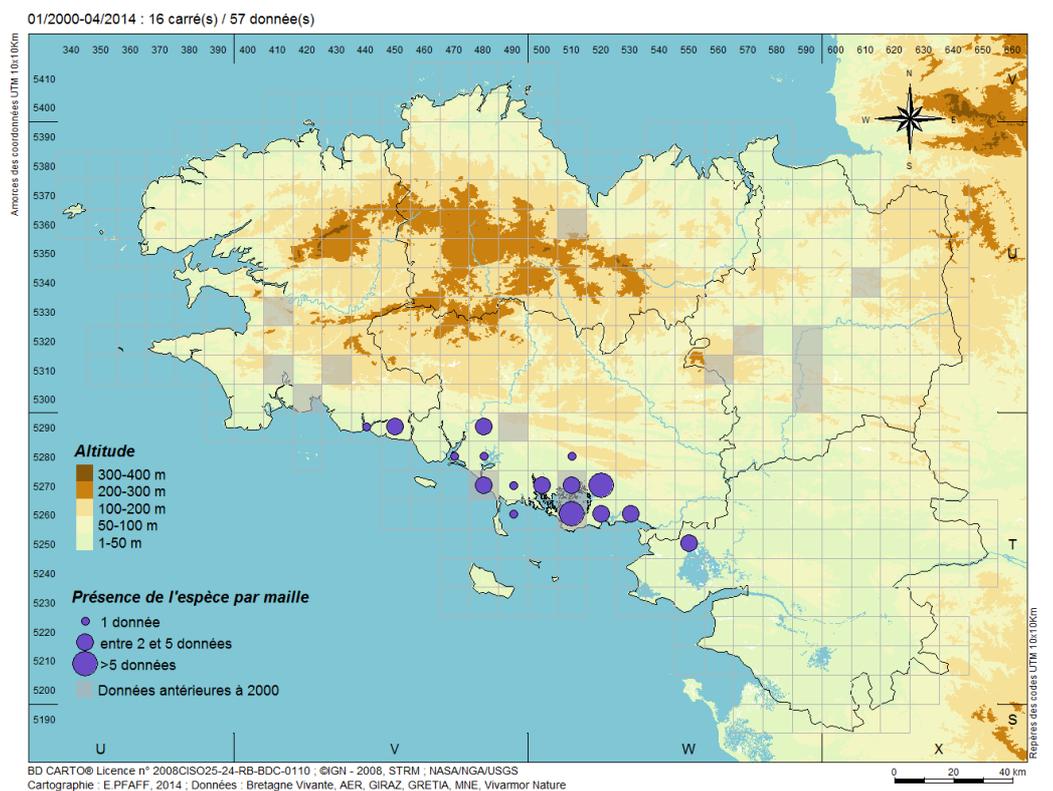
Apatura ilia ([Denis & Schiffermüller], 1775)



Carte de répartition du Sylvain azuré :

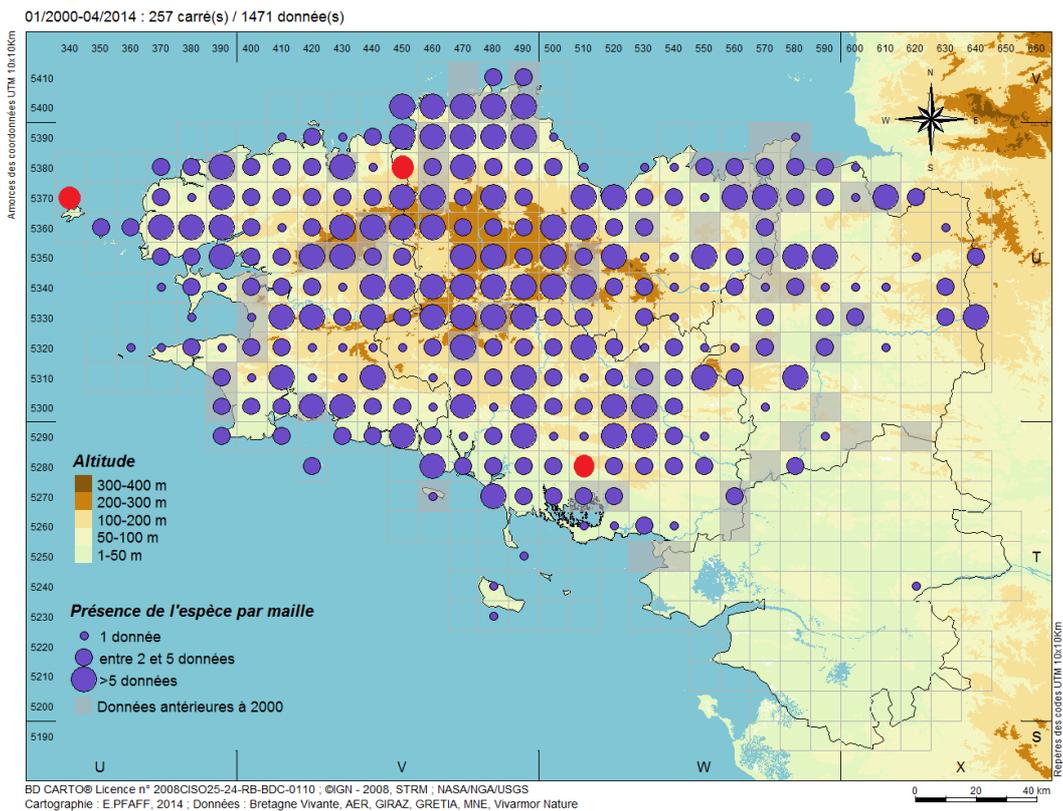
Carte de répartition provisoire : Sylvain azuré

Limenitis reducta Staudinger, 1901



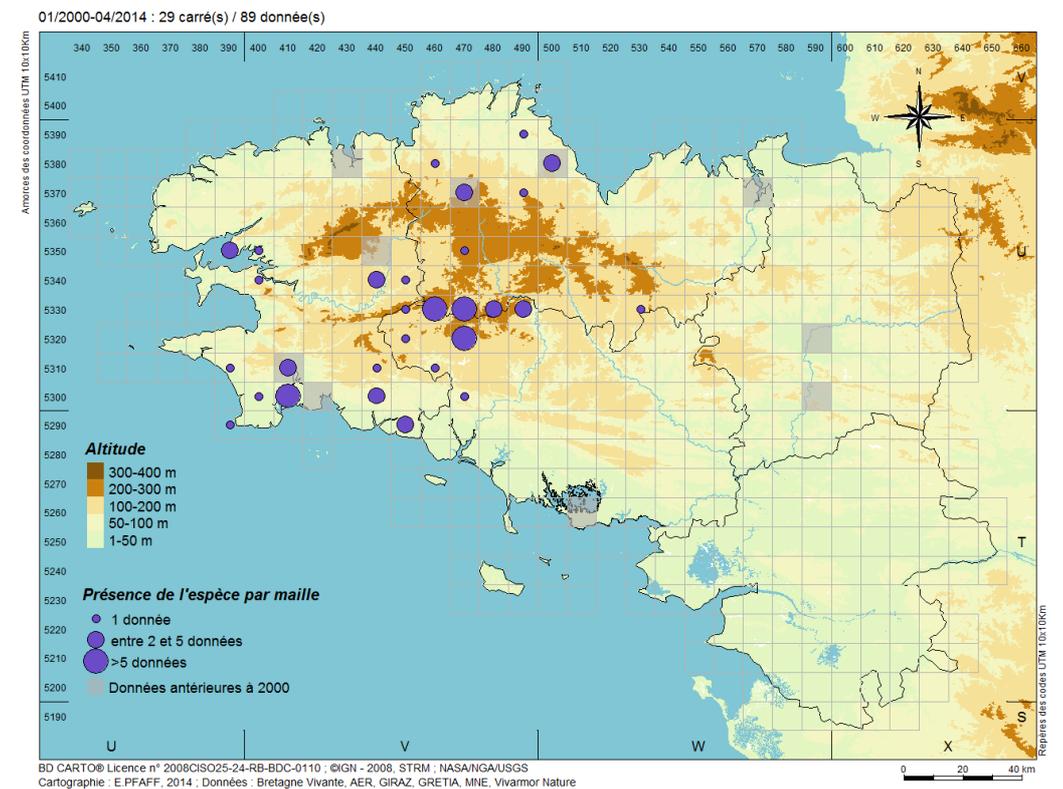
Carte de répartition de la petite tortue :

Carte de répartition provisoire : Petite Tortue *Aglais urticae* (Linnaeus, 1758)



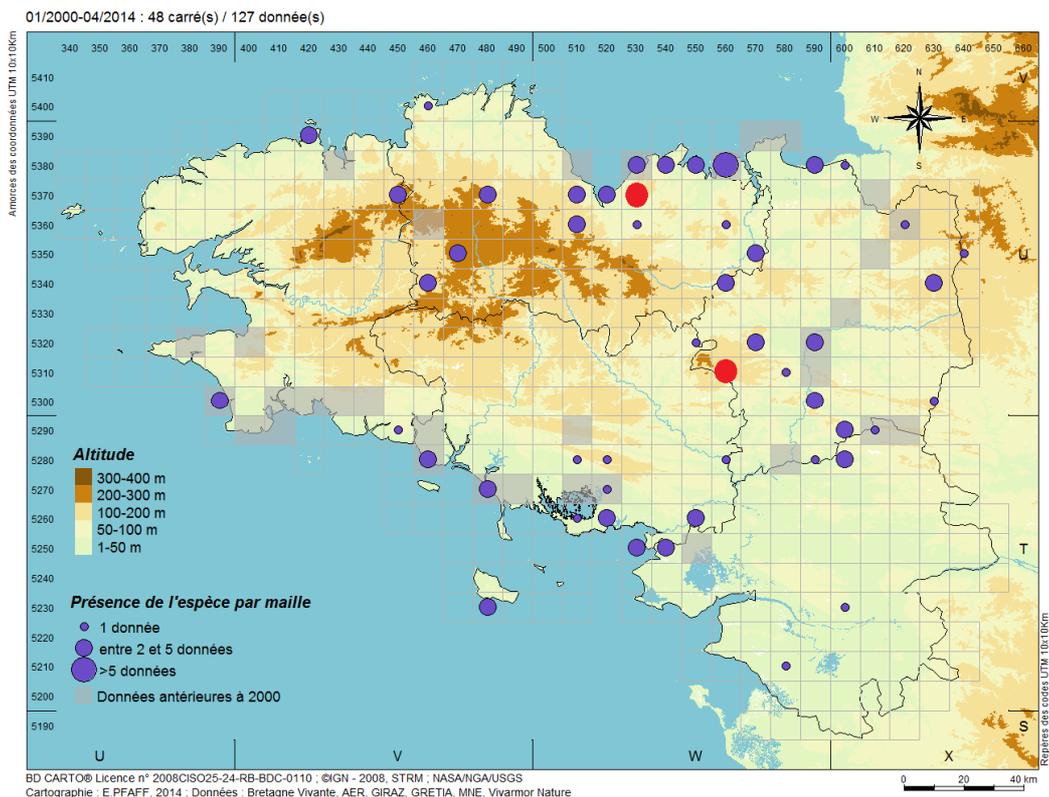
Carte de répartition de la méliée athalie :

Carte de répartition provisoire : Méliée du Mélampyre *Melitaea athalia* (Rottemburg, 1775)



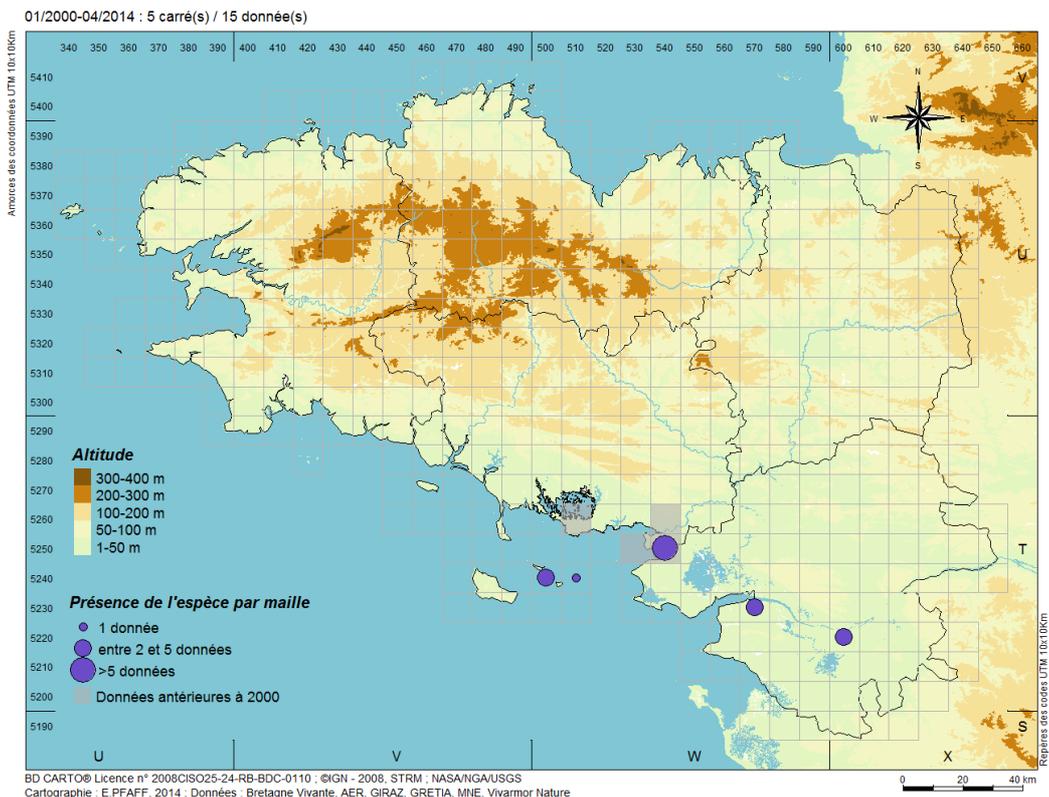
Carte de répartition de la zygène de la filipendule :

Carte de répartition provisoire : *Zygaena filipendulae* (Linnaeus, 1758)



Carte de répartition de la zygène du panicaut :

Carte de répartition provisoire : *Zygaena sarpedon* (Hübner, 1790)



Comme vous voyez, le mois de juillet est très chargé, il y a de quoi s'occuper ! Surtout n'hésitez pas à nous poser des questions si besoin est.

Si vous avez l'occasion de combler une des mailles où une espèce de papillon était manquante, merci d'envoyer un petit message à Nicolas Le Garff (nicolas.legarff@laposte.net) afin de pouvoir remettre les cartes à jour pour le mois prochain (mais, par ailleurs, il faudra quand même saisir la donnée sous Serena) de façon à ce que tout le monde ne continue pas à chercher quelque chose qui a déjà été trouvé !

Bonnes chasses à tous !

Au revoir bande de naturalistes !

Pour l'équipe de l'atlas :

Jean DAVID et Nicolas Le Garff