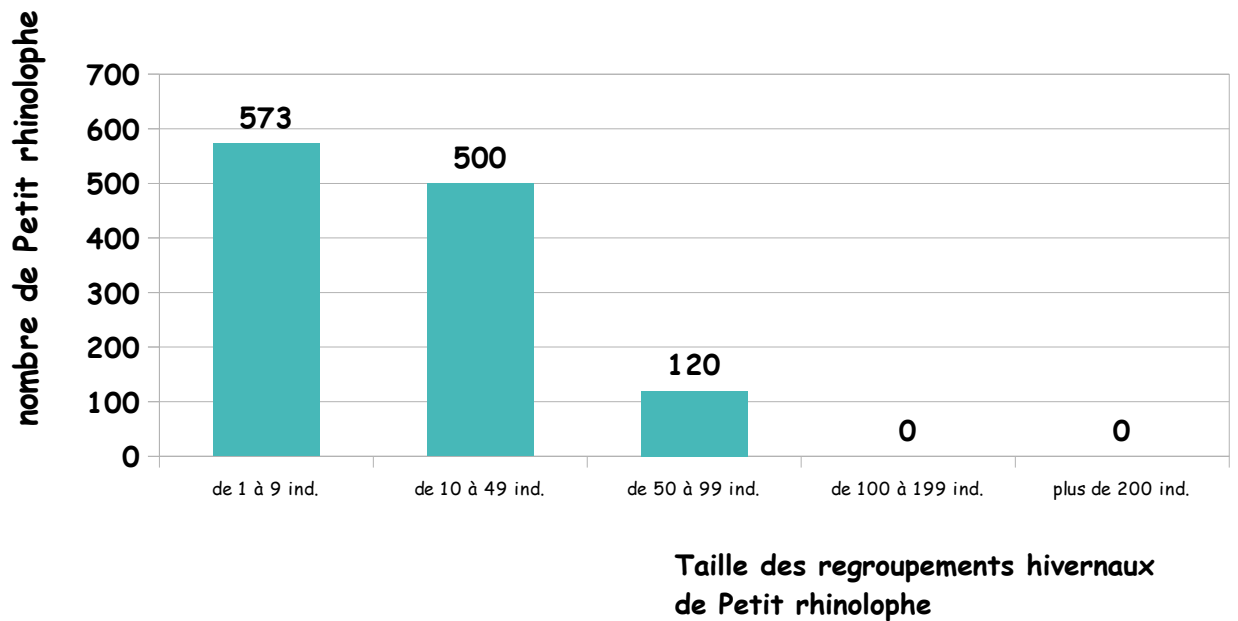
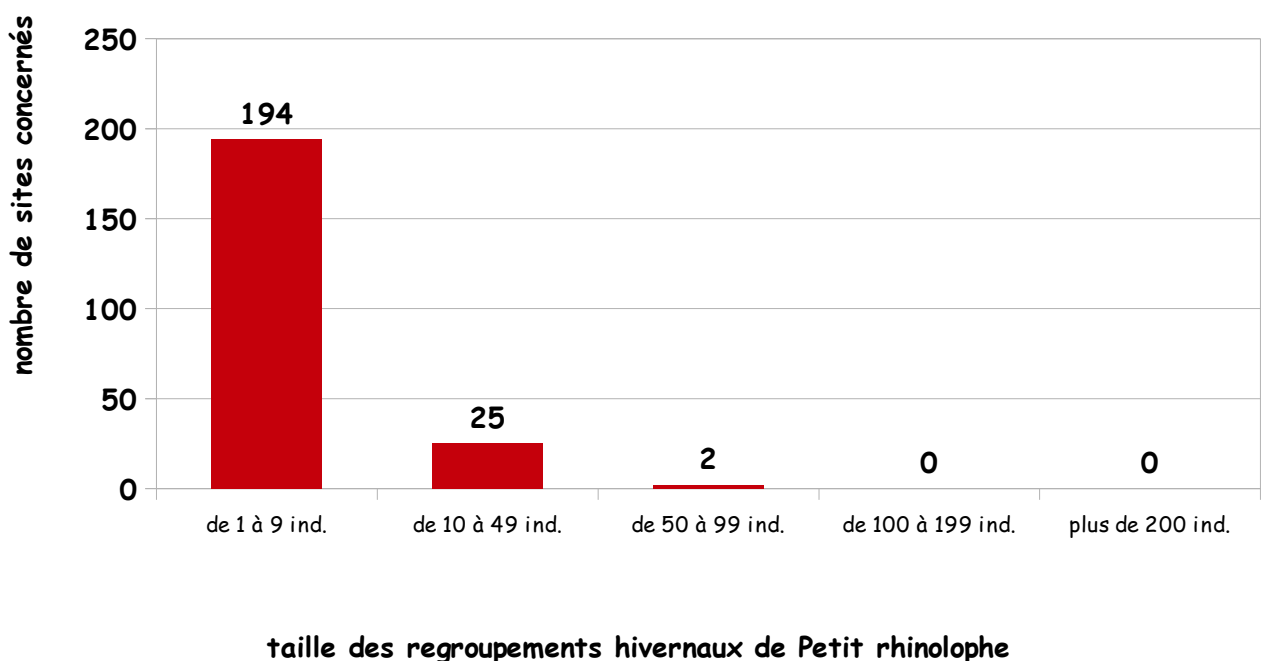


**document 7** répartition des effectifs de Petit rhinolophe en fonction de la taille des regroupements hivernaux



**document 8** nombre de sites visités en fonction des effectifs de Petit rhinolophe qu'ils abritent



## Grand rhinolophe *Rhinolophus ferrumequinum*

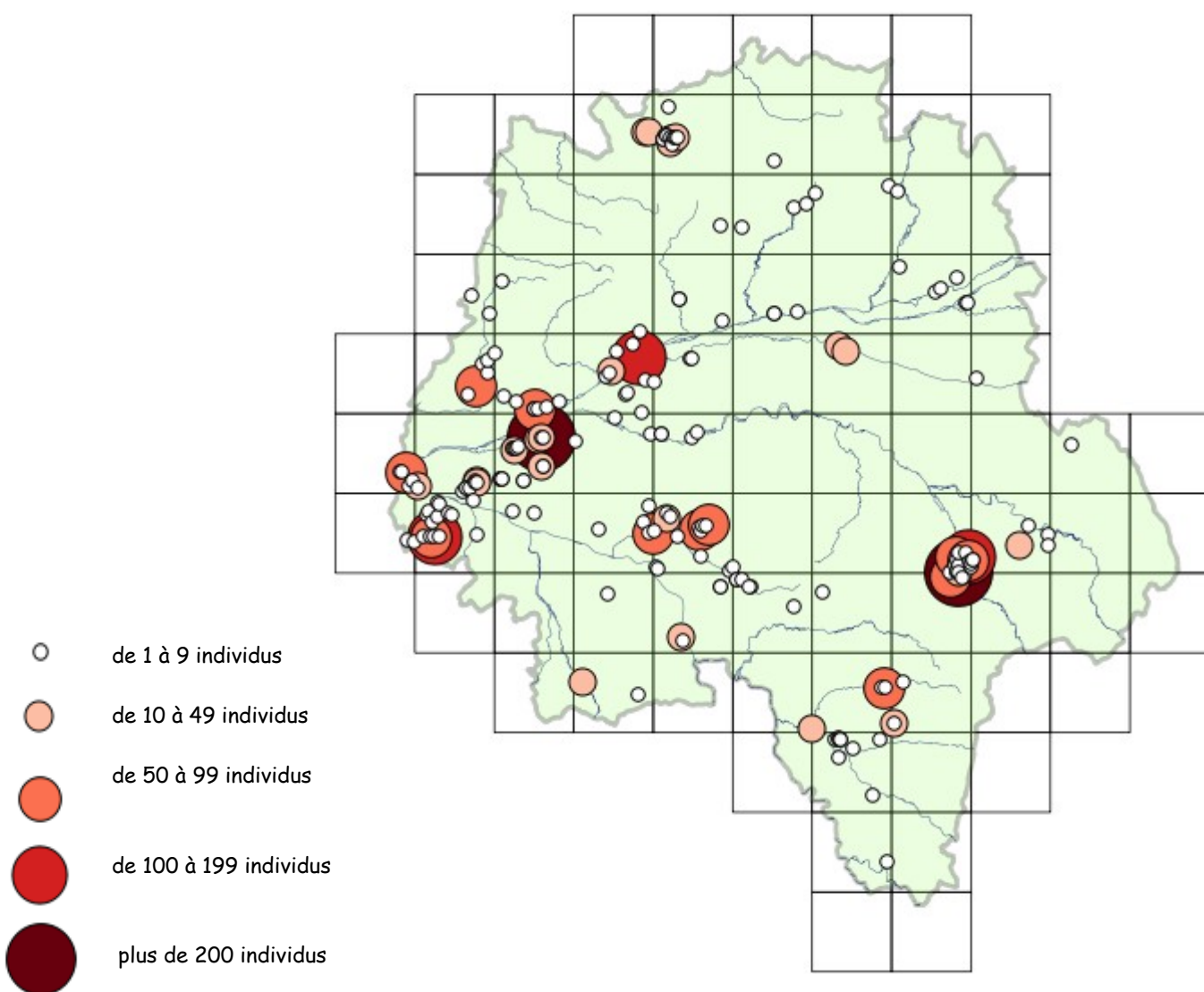
L'Indre-et-Loire accueille une population assez importante de Grand rhinolophe (2517 individus observés durant l'hiver) mais inégalement répartie : l'ouest et le sud du département concentrent la plupart des effectifs.

Les sites principaux abritent 82 % des Grand rhinolophe recensés en hiver, une situation bien différente de celle de son cousin le Petit rhinolophe. La stratégie de conservation de cette espèce implique une mise en protection des rassemblements importants.

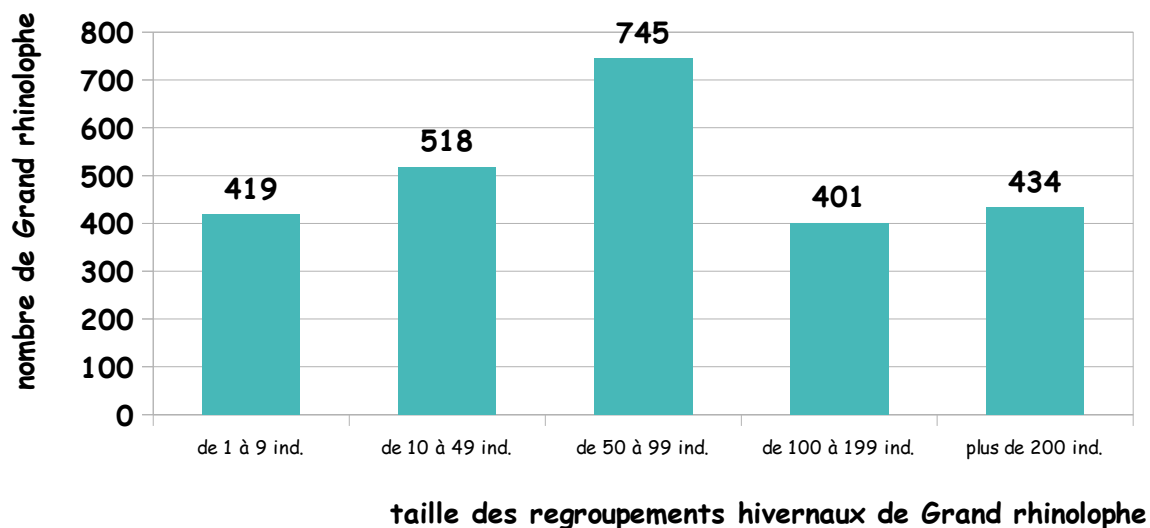
nombre de sites fréquentés : 200

nombre total d'individus : 2 517

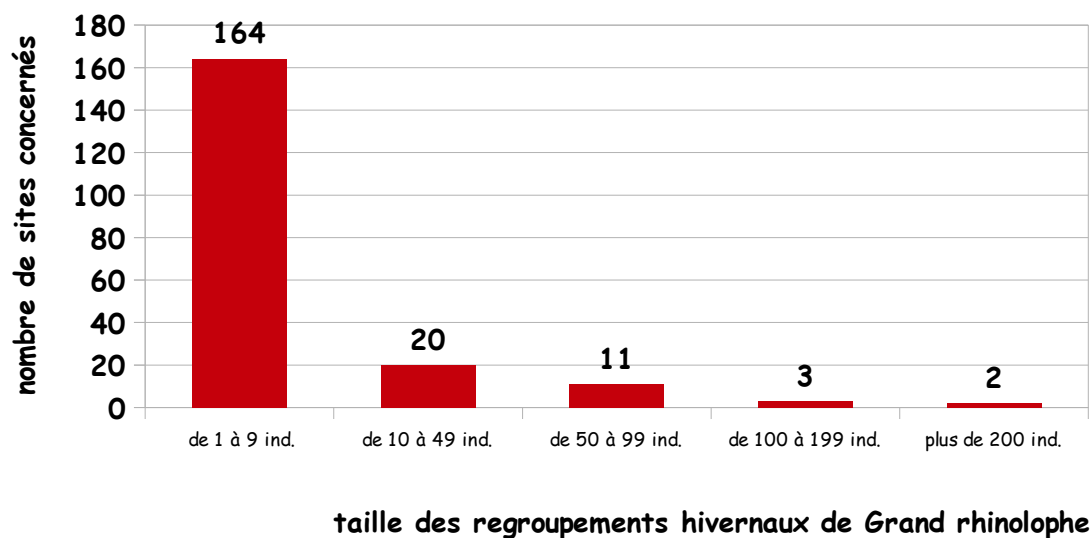
nombre maximum par site : 220



**document 9** répartition des effectifs de Grand rhinolophe en fonction de la taille des regroupements hivernaux



**document 10** nombre de sites visités en fonction des effectifs de Grand rhinolophe qu'ils abritent



## Rhinolophe euryale *Rhinolophus euryale*

Deux populations de *Rhinolophe euryale* sont connues dans l'Indre-et-Loire:

- en Vallée de la Loire, sur un secteur assez restreint, 145 individus ont été recensés cet hiver, répartis sur 6 sites. Cette population connue depuis 2010 pourrait être reliée à celle connue en Maine-et-Loire.

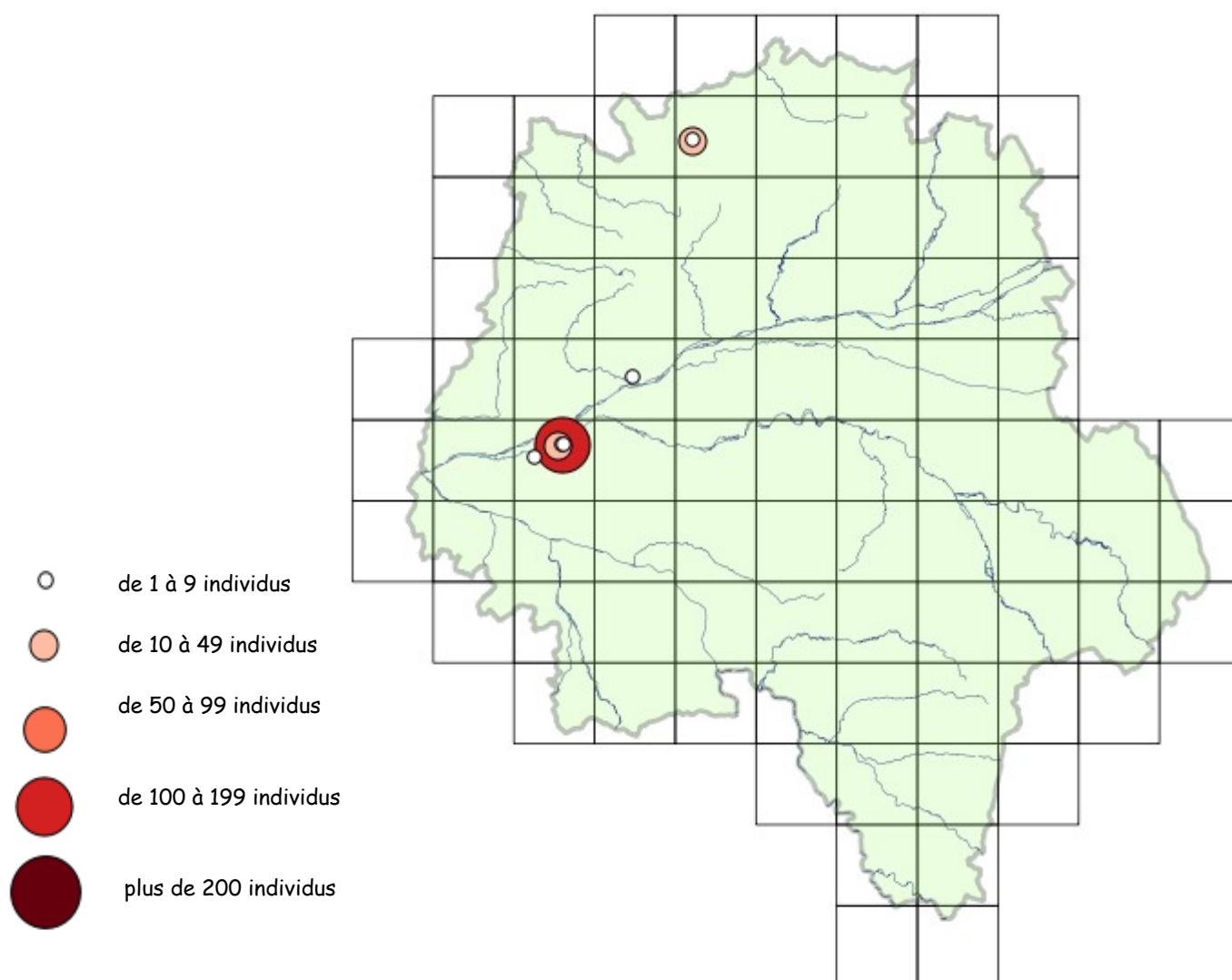
- au nord du département, sur la commune de Saint-Paterne-Racan, un petit noyau a été découvert durant l'hiver 2011/2012. En janvier 2013, 34 individus y ont été observés. Ces observations sont à mettre en relation avec les individus observés en Vallée du Loir toute proche dans le Loir-et-Cher et la Sarthe.

Aucune observation de *Rhinolophe euryale* dans l'extrême sud de la Touraine malgré nos recherches et la présence toute proche des populations de l'Indre et de la Vienne. Des prospections complémentaires doivent être menées.

nombre de sites fréquentés : 8

nombre total d'individus : 179

nombre maximum par site : 130



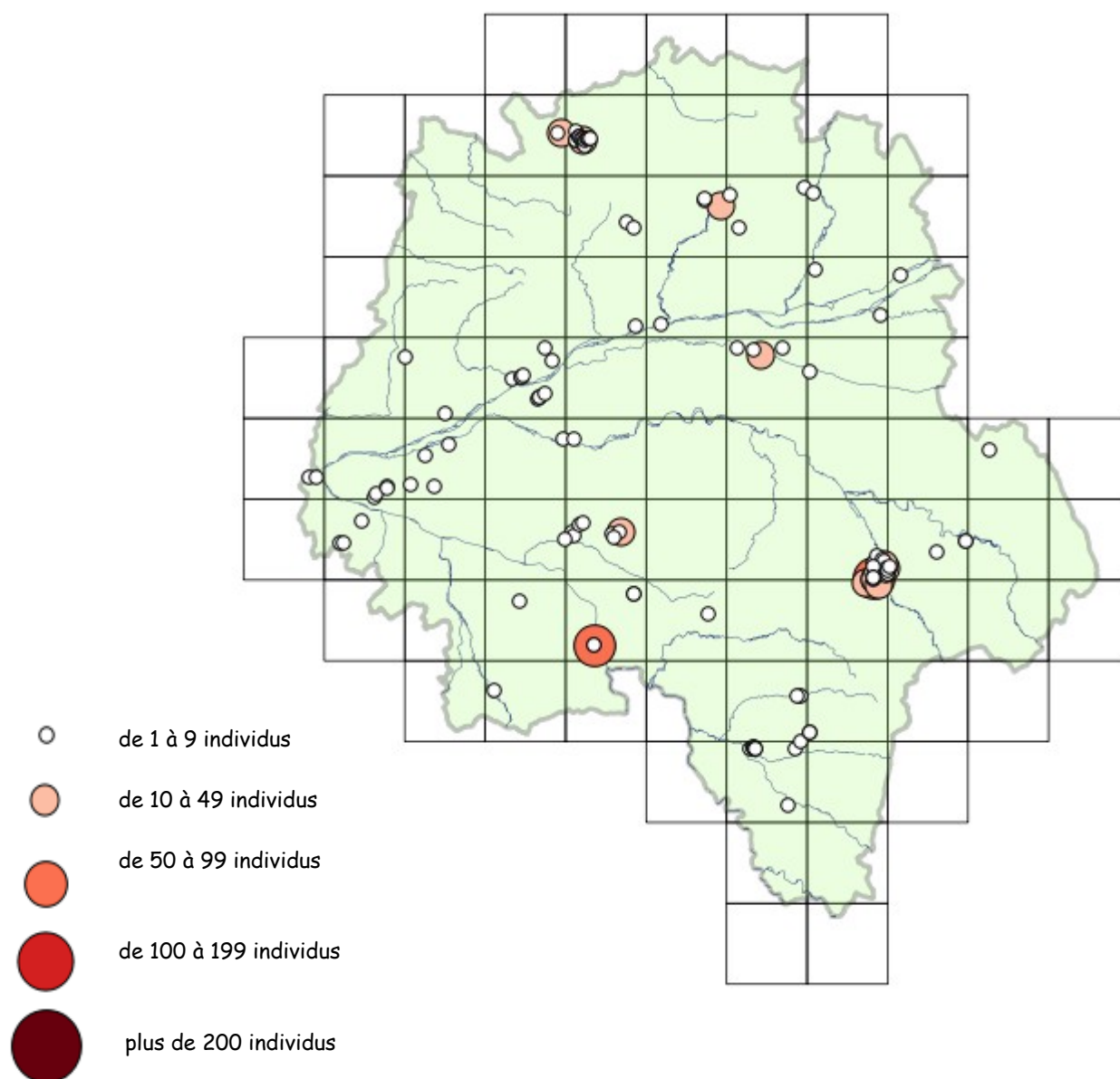
## Murin de Daubenton *Myotis daubentonii*

Le Murin de Daubenton est fréquemment observé mais en nombre souvent modeste.

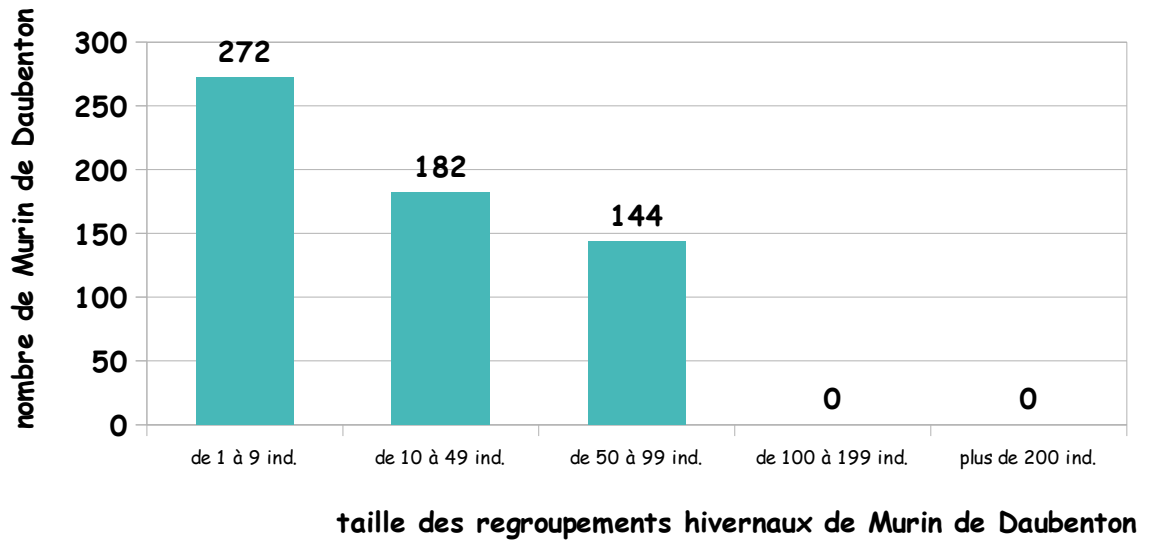
nombre de sites fréquentés : 117

nombre total d'individus : 598

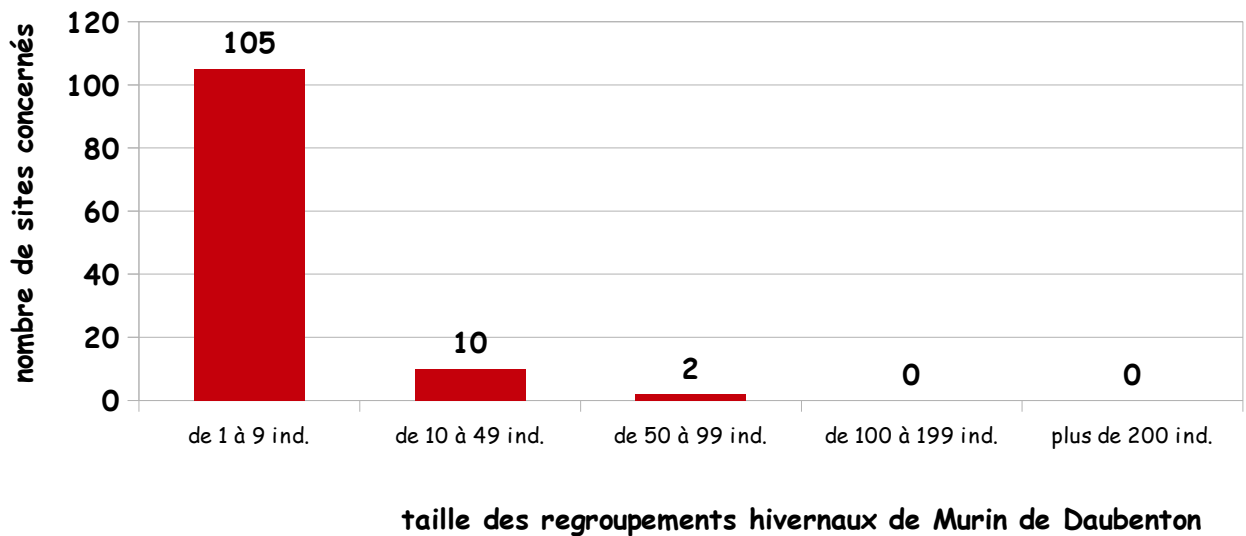
nombre maximum par site : 77



**document 11 répartition des effectifs de Murin de Daubenton en fonction de la taille des regroupements hivernaux**



**document 12 nombre de sites visités en fonction des effectifs de Murin de Daubenton qu'ils abritent**



## Murin à moustaches *Myotis mystacinus*

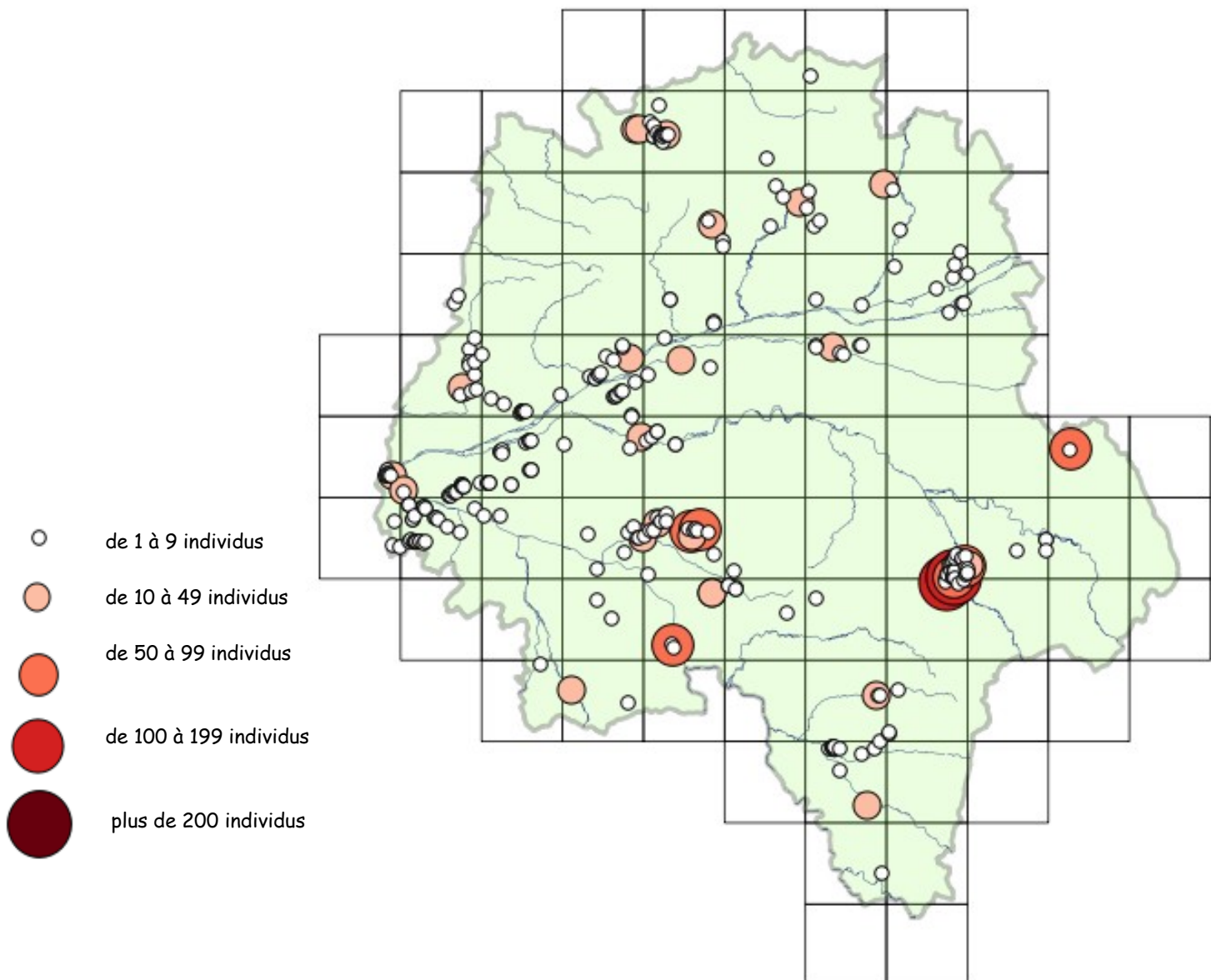
Présent dans plus de 6 sites sur 10, le Murin à moustaches est l'espèce la plus fréquemment observée en hiver dans l'Indre-et-Loire. Néanmoins, ces rassemblements ne sont jamais très importants (maximum : 119 individus).

Les sites secondaires abritent une part importante des effectifs connus de cette espèce (36,1%).

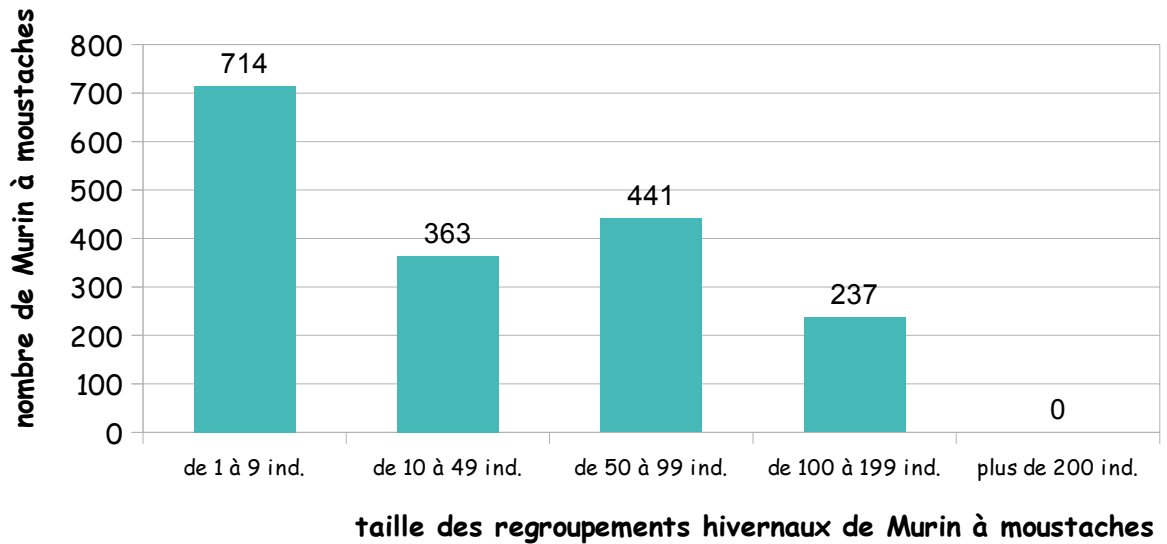
nombre de sites fréquentés : 226

nombre total d'individus : 1 755

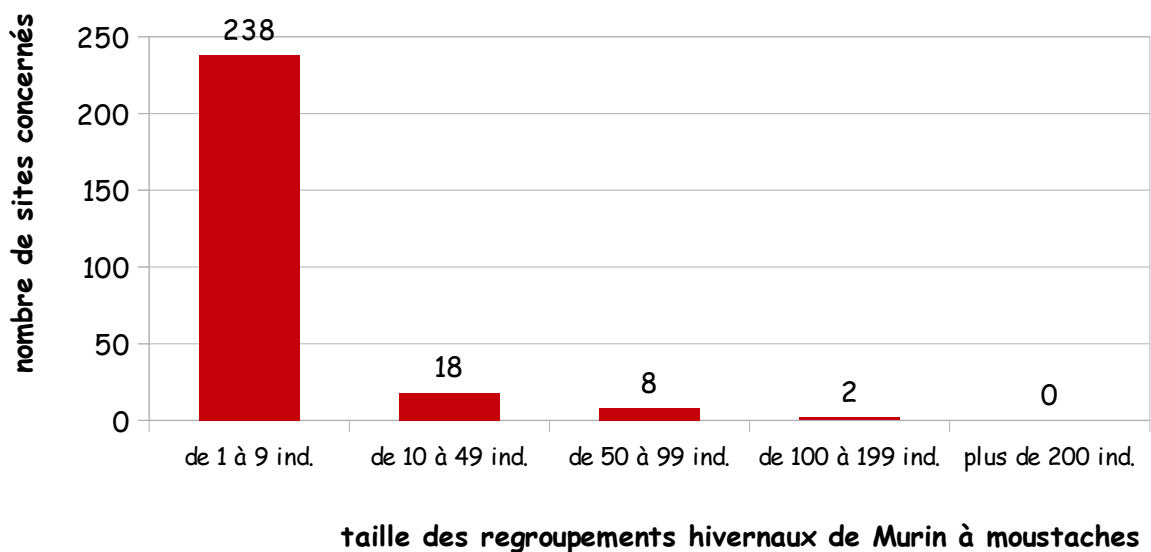
nombre maximum par site : 119



**document 13 répartition des effectifs de Murin à moustaches en fonction de la taille des regroupements hivernaux**



**document 14 nombre de sites visités en fonction des effectifs de Murin à moustaches qu'ils abritent**



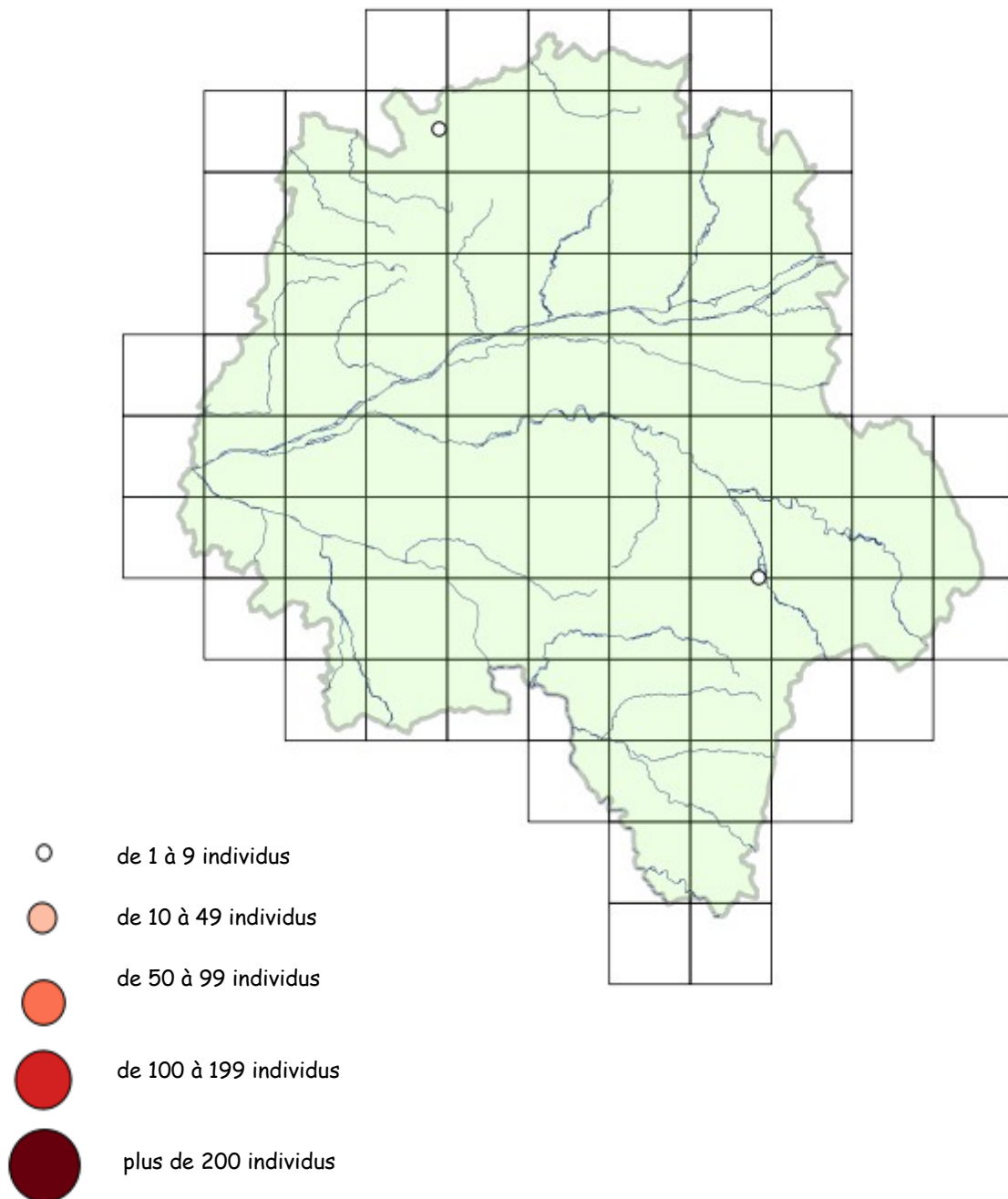


**Murin d'Alcathoe** *Myotis alcathoe*

nombre de sites fréquentés : 2

nombre total d'individus : 3

nombre maximum par site : 2



**Murin de Natterer** *Myotis nattereri*

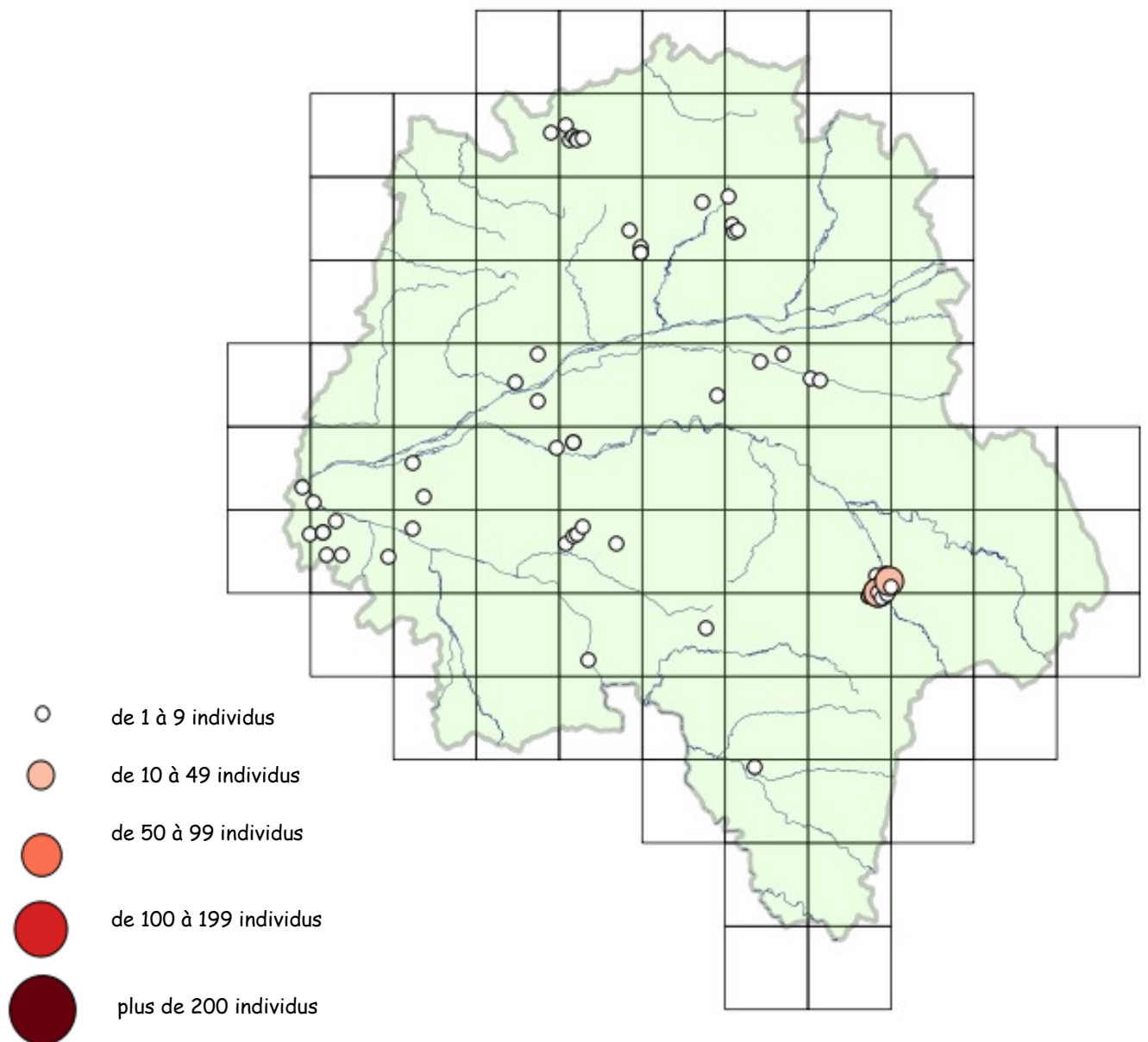
Espèce assez fréquemment observée mais souvent en très petit nombre.

À noter que le bassin lochois accueille la moitié des effectifs hivernants de Murin de Natterer en Indre-et-Loire !

nombre de sites fréquentés : 63

nombre total d'individus : 144

nombre maximum par site : 18



## Murin à oreilles échanquées *Myotis emarginatus*

Le Murin à oreilles échanquées se rencontre classiquement en rassemblements importants et dans les grandes cavités.

Les sites principaux concentrent 92% des effectifs de Murin à oreilles échanquées en Indre-et-Loire (22 sites abritent à eux-seuls 75 % des effectifs).

nombre de sites fréquentés : 109

nombre total d'individus : 3747

nombre maximum par site : 496

