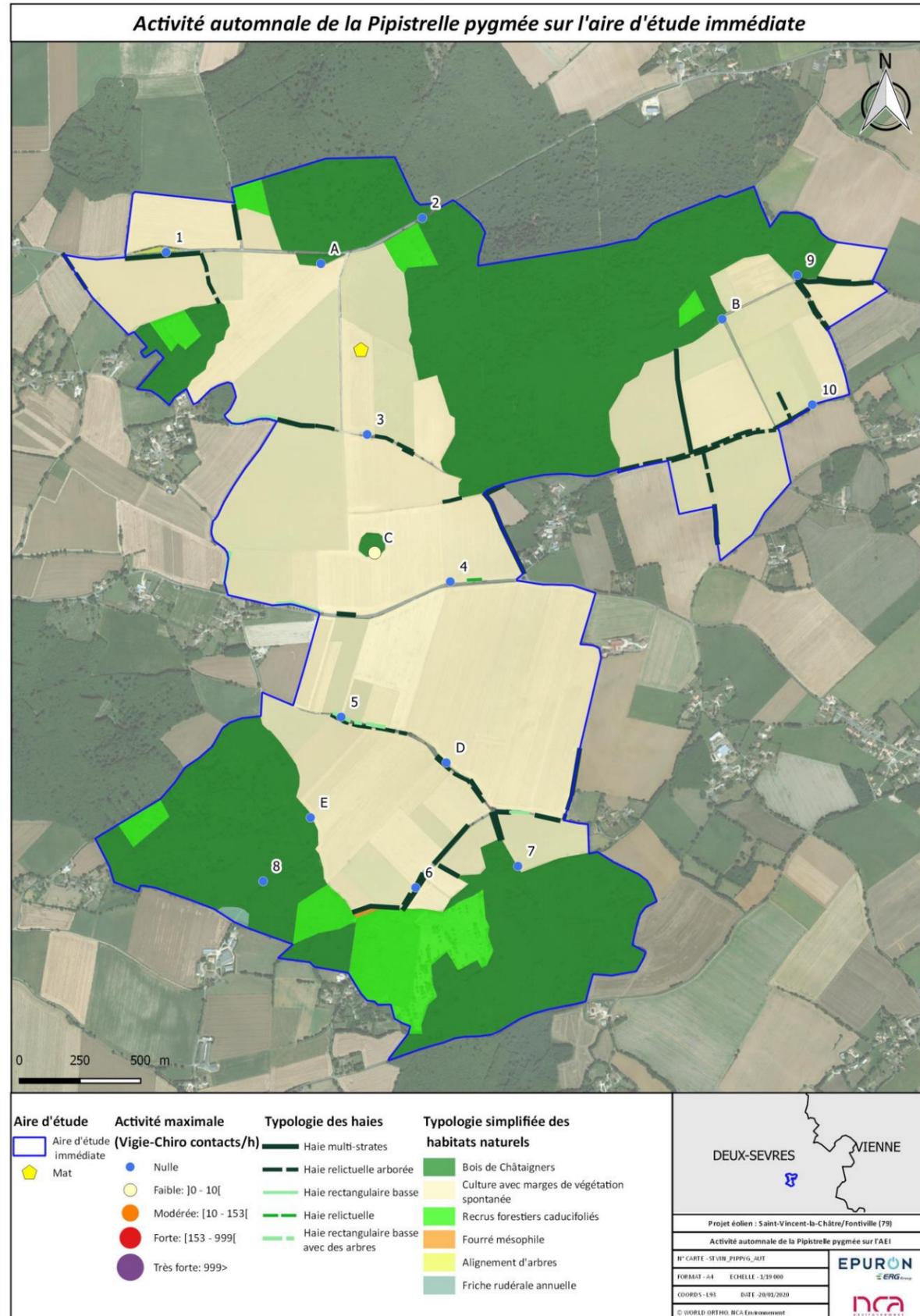


Pipistrelle pygmée – *Pipistrellus pygmaeus*



Pipistrelle pygmée – Laurent Arthur

Statut de protection nationale	Protection nationale
Directive Habitats-Faune-Flore	Annexe IV
Liste rouge nationale	Préoccupation mineure (LC)
Liste rouge régionale	Données insuffisantes (DD)
Statut régional (PRA 2013-2017)	Très rare

C'est la plus petite chauve-souris d'Europe. Elle est surtout abondante dans le pourtour méditerranéen et se retrouve localement en Alsace et dans la partie Ouest de la France. Elle chasse préférentiellement à proximité d'un plan d'eau ou d'une zone humide. Elle passe généralement l'été dans les milieux forestiers, sous des écorces d'arbres. En Poitou-Charentes, cette espèce est captée de temps en temps, mais les connaissances sur les populations sont très lacunaires. Sa présence reste encore considérée comme erratique.

Son habitat de chasse est peu présent et son habitat de gîte est absent sur l'AEI.

La Pipistrelle pygmée a été contactée lors de deux nuits d'inventaire, uniquement en automne, sur un seul point CHI-C). Elle n'a pas été contactée au printemps et en été. En automne, son activité se limitait à chaque fois à des contacts ponctuels (1 à chaque fois).

Cette espèce n'a pas été contactée au cours d'autres nuits.

Il n'est pas impossible qu'ils s'agissent d'individus en transit migratoire.

La Pipistrelle pygmée n'a pas été recensée lors des écoutes en altitude, ni à 30 m ni à 100 m.

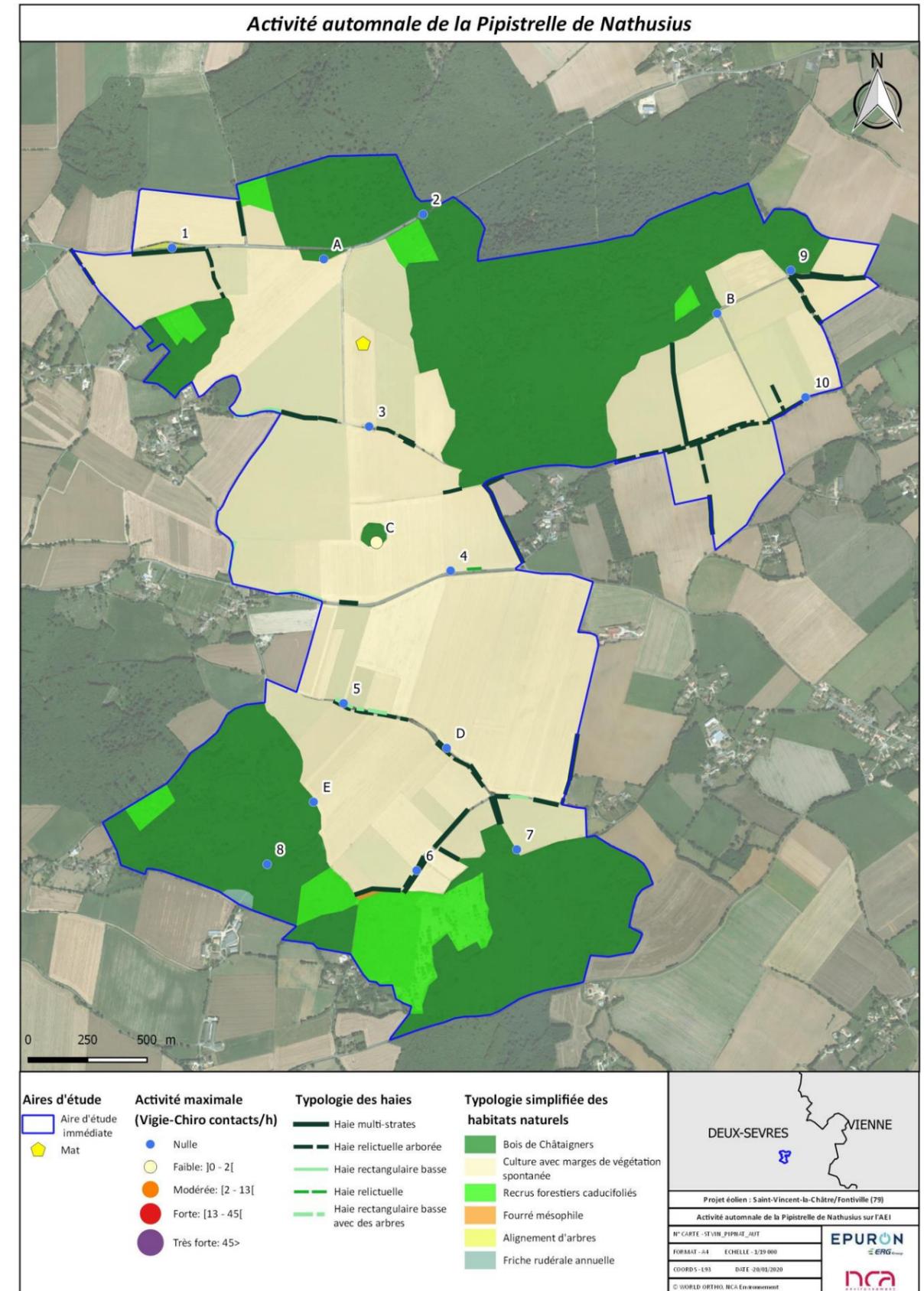
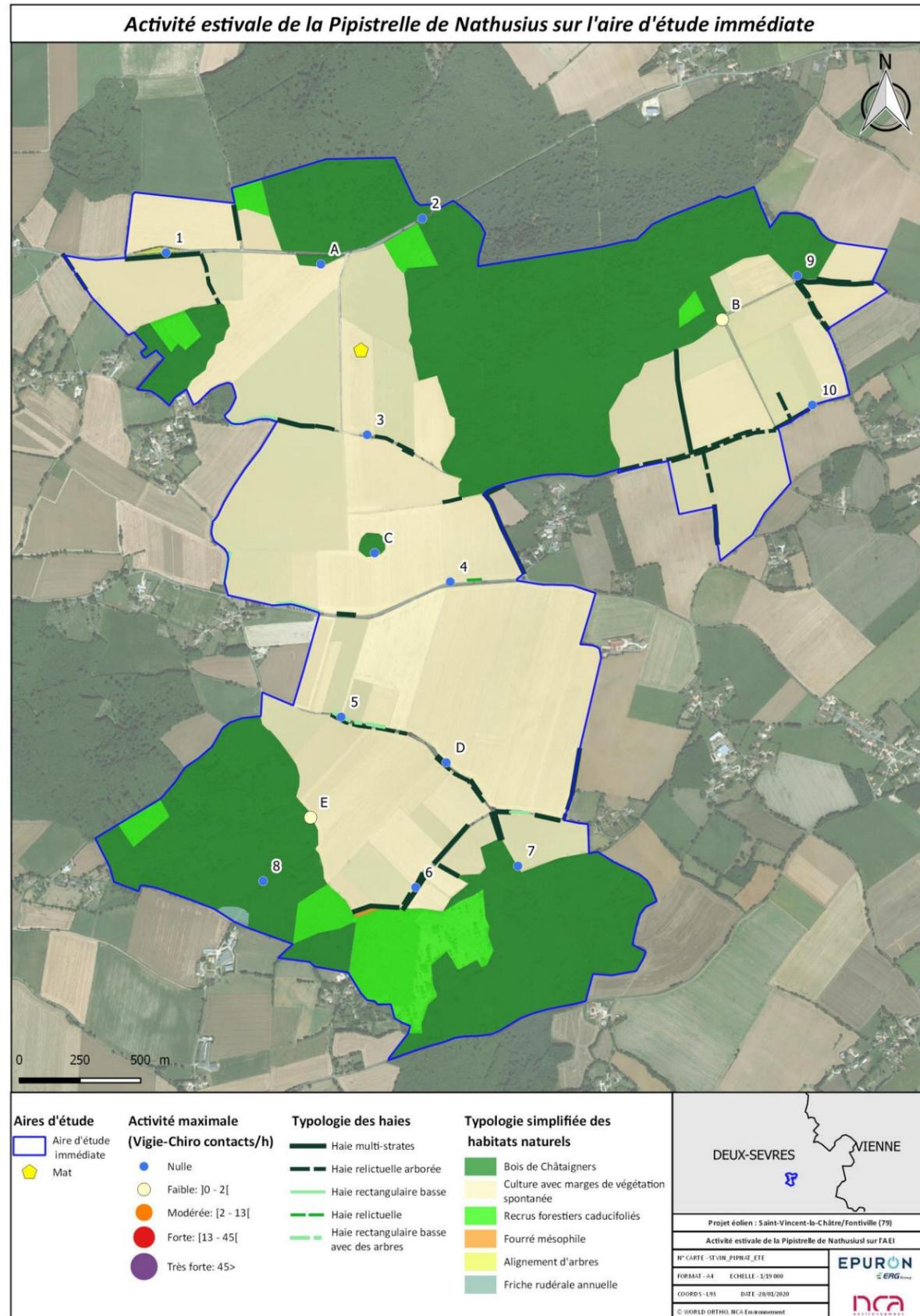
Selon la méthode de détermination de la patrimonialité expliquée dans la méthodologie, on a pour cette espèce :

- Une patrimonialité forte (LRR : DD et statut régional : très rare)
- Un enjeu habitat faible (croisement entre la patrimonialité et la présence d'habitat)
- Une occurrence faible (l'espèce a été contactée deux fois)
- Un seuil Vigie-Chiro faible (en automne)
- Une activité globale très faible

L'enjeu fonctionnel qui en résulte est alors très faible.

Patrimonialité	Enjeu d'habitat	Activité globale	Enjeu fonctionnel AEI
Forte	Faible	Très faible	Très faible

Pipistrelle de Nathusius – *Pipistrellus nathusii*





Pipistrelle de Nathusius - CPEPESC FC

Statut de protection nationale	Protection nationale
Directive Habitats-Faune-Flore	Annexe IV
Liste rouge nationale	Quasi-menacée (NT)
Liste rouge régionale	Quasi-menacée (NT)
Statut régional (PRA 2013-2017)	Très rare

Cette espèce de Pipistrelle n'est pas présente partout en France. Elle est abondante dans le Nord de la France et dans le Sud méditerranéen, mais n'est que rarement contactée dans la région Poitou-Charentes. C'est une espèce dont le comportement migratoire est très prononcé. Ses terrains de chasse sont majoritairement des milieux boisés diversifiés. En période estivale, elle colonise des gîtes arboricoles. Les populations du centre-ouest de l'Europe semblent être en augmentation et elle semble s'étendre vers l'ouest et le sud de son aire de répartition. Des nouvelles colonies sont régulièrement découvertes en France (Arthur et Lemaire, 2015).

Malgré que l'aire d'aire semble potentielle pour son habitat de gîte, il n'apparaît pas être favorable en tant que zone de chasse, car cette espèce nécessite d'un milieu humide avec présence d'eau.

La Pipistrelle de Nathusius a été contactée lors de deux nuits d'inventaire en été (le 18/06/2018 et le 24/07/2018) ainsi que lors d'une autre nuit en automne (le 29/10/2018). Elle n'a pas été contactée en période printanière. Les fois où elle a été enregistrée, il s'agissait soit d'individus seuls soit de plusieurs individus.

La Pipistrelle de Nathusius n'a pas été recensée lors des écoutes en altitude, ni à 30 m ni à 100 m.

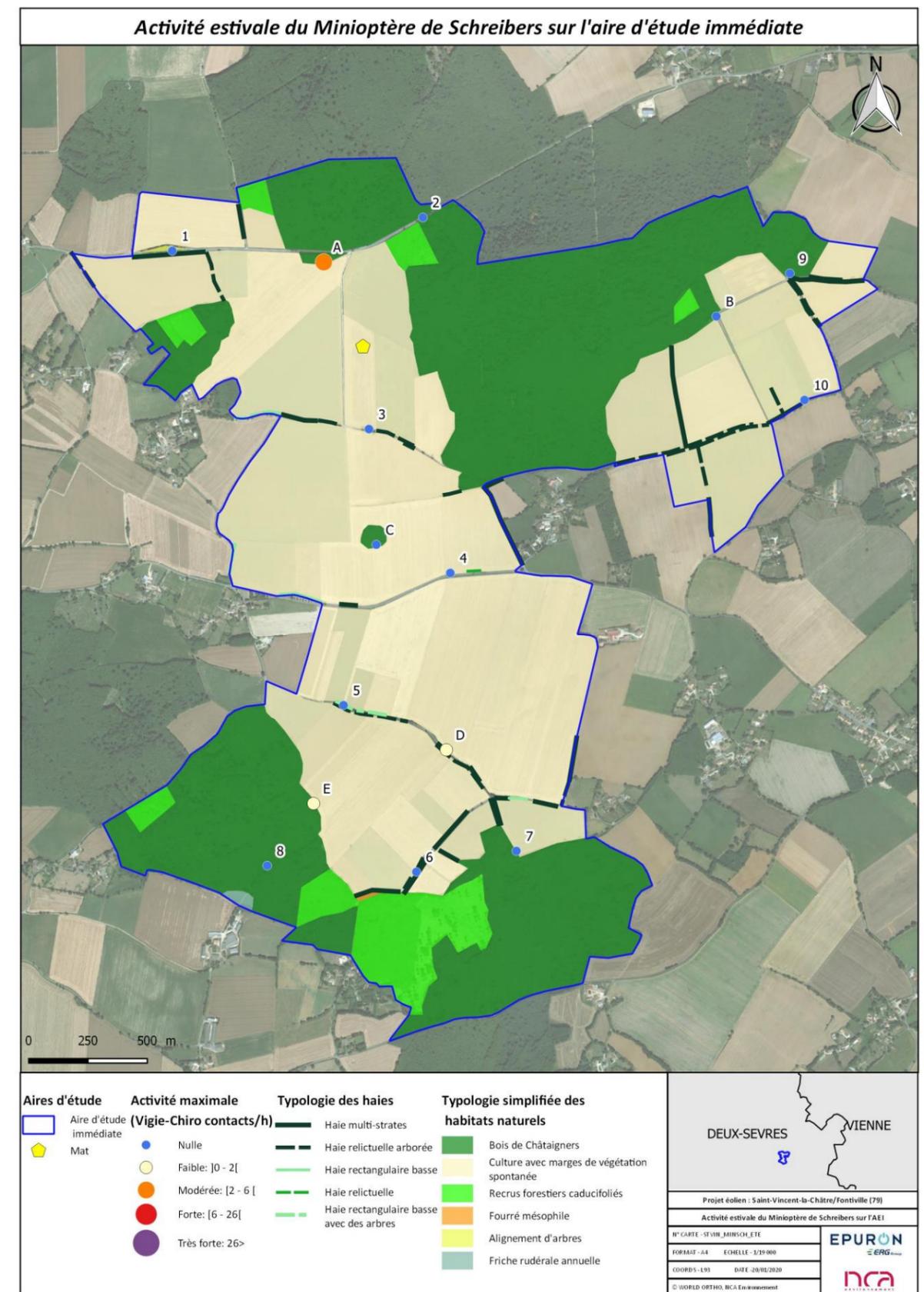
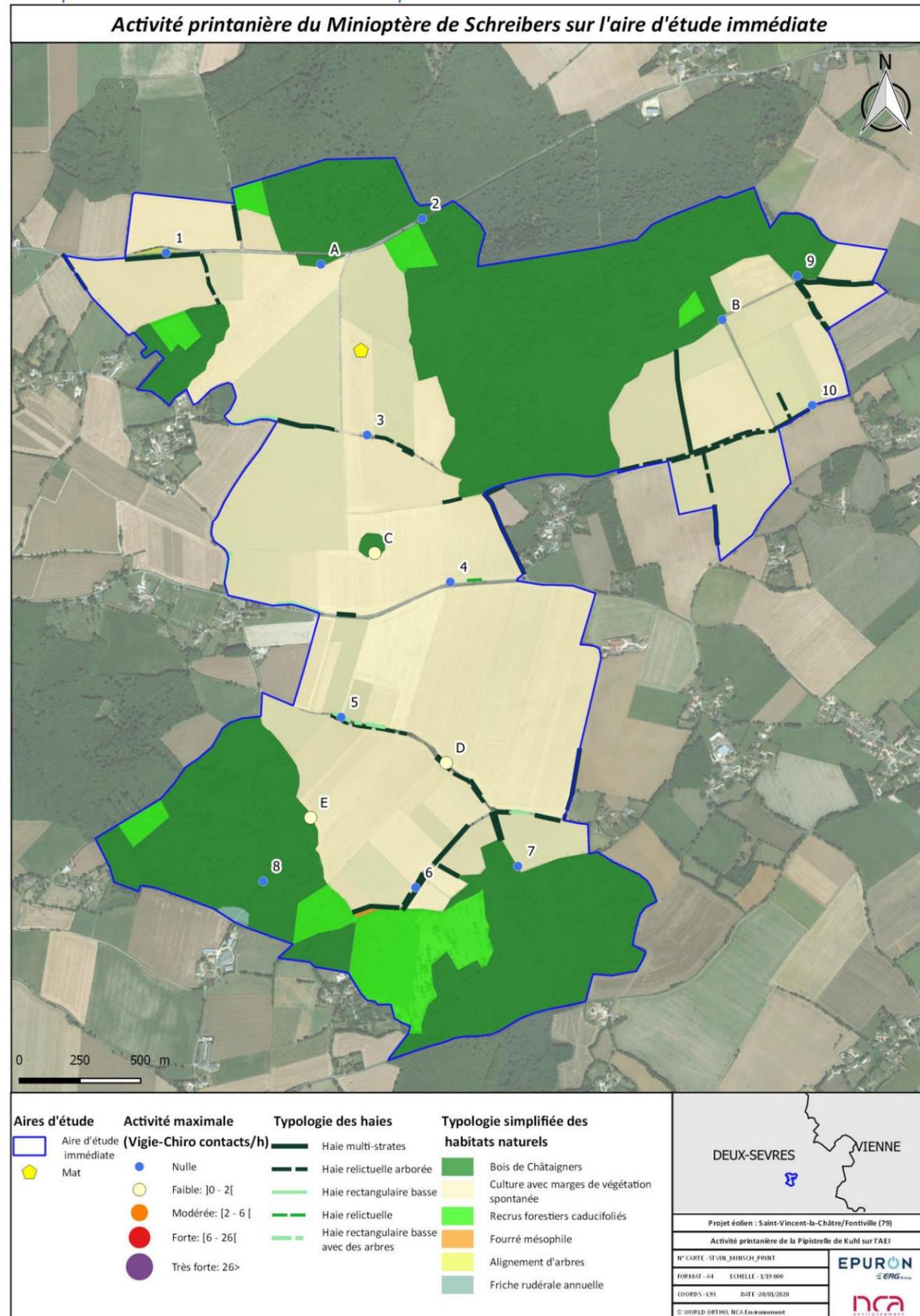
Selon la méthode de détermination de la patrimonialité expliquée dans la méthodologie, on a pour cette espèce :

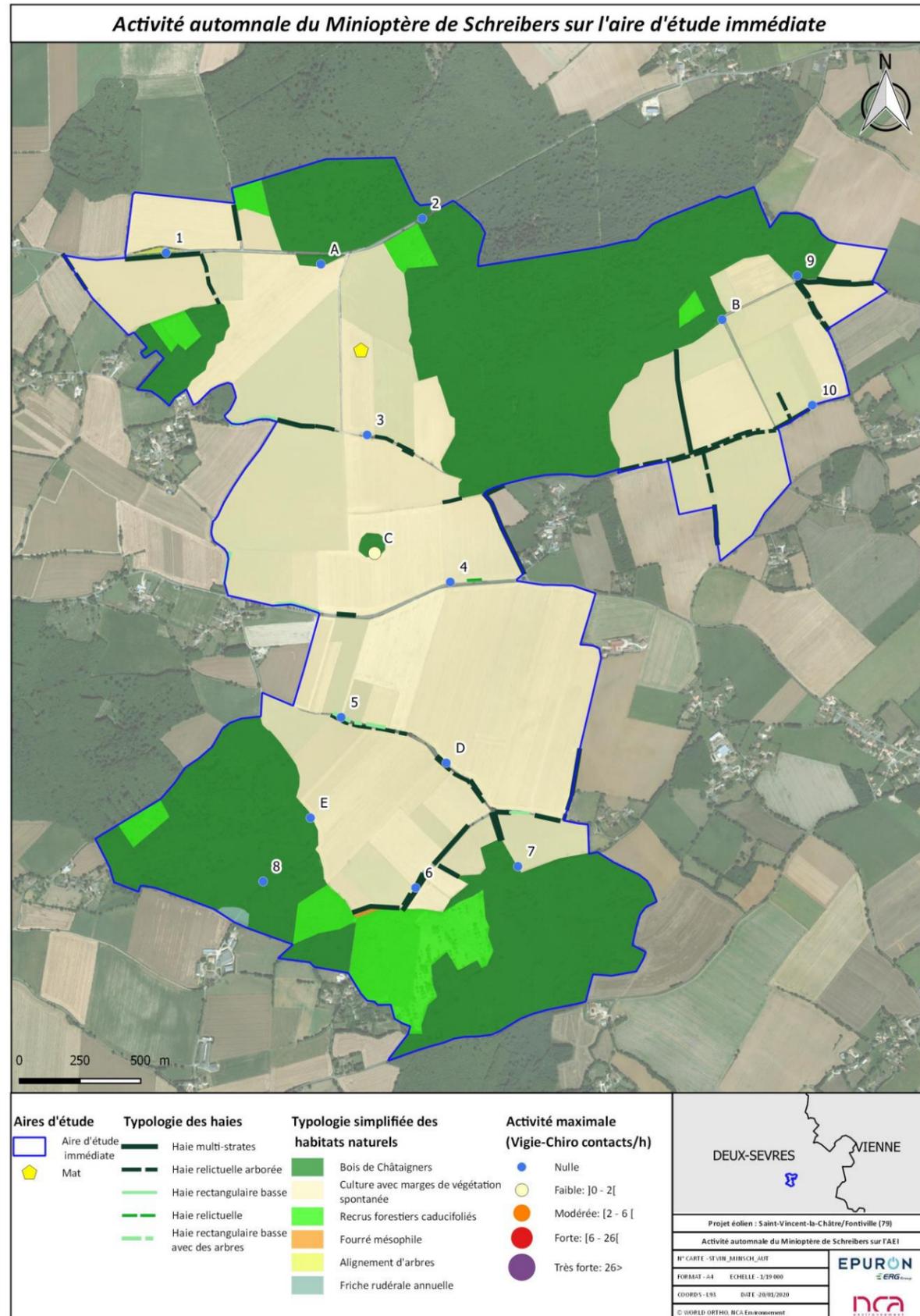
- Une patrimonialité très forte (LRR : NT et statut régional : très rare)
- Un enjeu habitat faible (croisement entre la patrimonialité et la présence d'habitat)
- Une occurrence faible (l'espèce a été contactée trois fois)
- Un seuil Vigie-Chiro faible (en automne)
- Une activité globale très faible

L'enjeu fonctionnel qui en résulte est alors très faible.

Patrimonialité	Enjeu d'habitat	Activité globale	Enjeu fonctionnel AEI
Très forte	Faible	Très faible	Très faible

Minioptère de Schreibers – *Miniopterus schreibersii*





Minoptère de Schreibers - Nature Isère

Statut de protection nationale	Protection nationale
Directive Habitats-Faune-Flore	Annexe II et IV
Liste rouge nationale	Vulnérable (VU)
Liste rouge régionale	En danger critique (CR)
Statut régional (PRA 2013-2017)	Rare

Cette chauve-souris de taille moyenne est d'affinité méridionale, bien répartie dans le sud de la France. C'est une espèce cavernicole, qui affectionne surtout les grottes naturelles ou les ouvrages d'art. Elle chasse le long des lisières, dans les mosaïques d'habitats et dans les zones éclairées artificiellement. En dehors des zones urbanisées, il apprécie les massifs forestiers, les cultures bocagères, les boisements alluviaux et autres milieux riches en hétérocères. Les populations de cette espèce sont fragiles, notamment en hiver. Il s'agit d'une chauve-souris très sensible au dérangement. De plus, son comportement cavernicole la rend vulnérable de par la destruction ou le comblement des cavités. En France on recense seulement quelques dizaines de cavités renfermant un rassemblement important de Minoptères (Arthur et Lemaire, 2015).

L'habitat préférentiel de gîte n'est pas présent sur l'AEI, mais son habitat de chasse est présent.

Le Minoptère de Schreibers a été très peu contacté sur l'ensemble des trois périodes. Mis à part les points CHI-A, CHI-C, CHI-D et CHI-E, l'espèce n'a pas été contactée sur les autres points.

Le Minoptère de Schreibers n'a pas été recensé lors des écoutes en altitude, ni à 30 m ni à 100 m.

Selon la méthode de détermination de la patrimonialité expliquée dans la méthodologie, on a pour cette espèce :

- Une patrimonialité très forte (LRR : CR et statut régional : rare)
- Un enjeu habitat modéré (croisement entre la patrimonialité et la présence d'habitat)
- Une occurrence forte (l'espèce a été contactée plus de sept fois)
- Un seuil Vigie-Chiro modéré (en été)
- Une activité globale modérée

L'enjeu fonctionnel qui en résulte est alors modéré.

Patrimonialité	Enjeu d'habitat	Activité globale	Enjeu fonctionnel AEI
Très forte	Modéré	Modérée	Modéré