

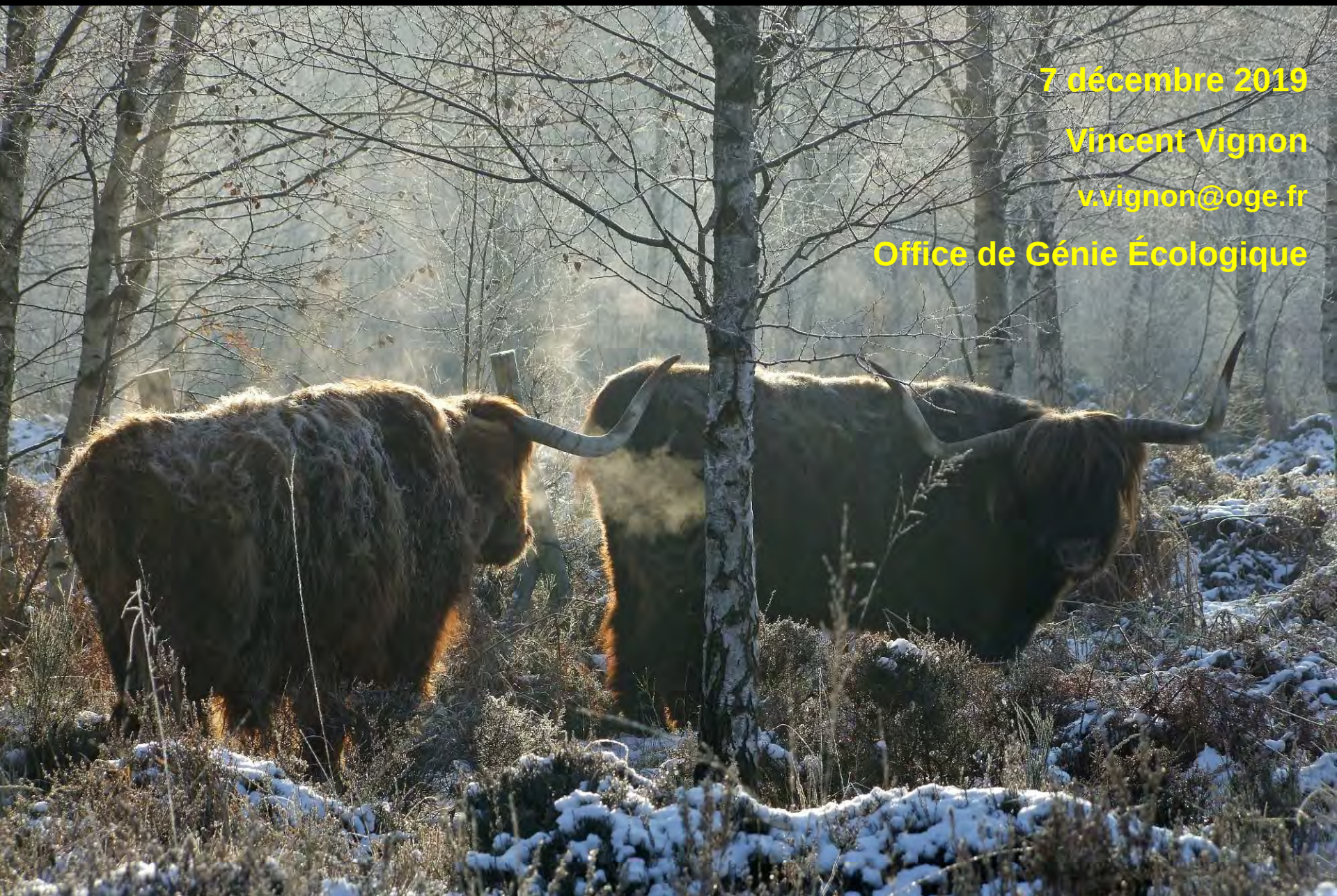
Le patrimoine naturel hérité du pâturage : enjeux en Ile-de-France

7 décembre 2019

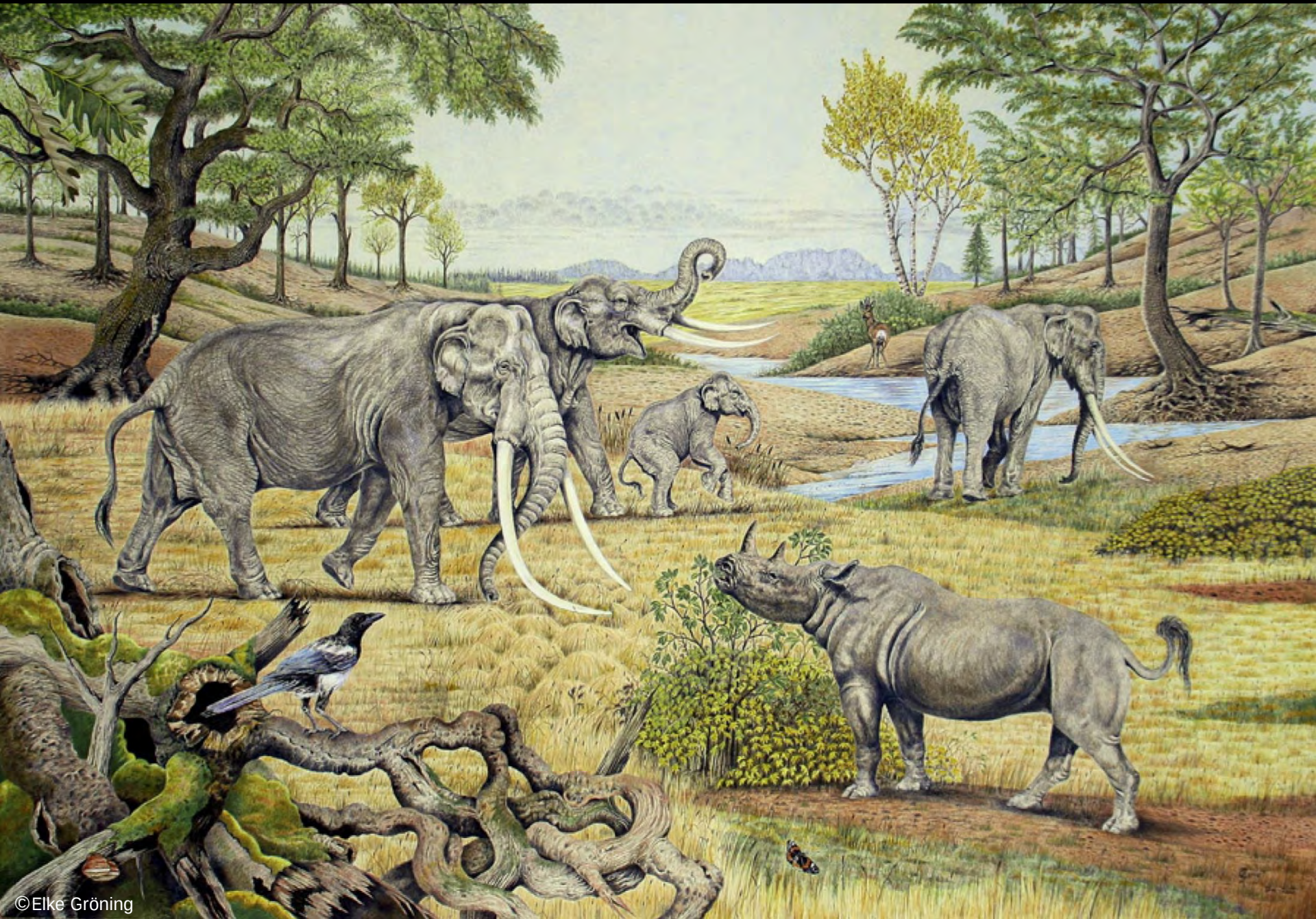
Vincent Vignon

v.vignon@oge.fr

Office de Génie Écologique



Interglaciaire, fin du Pléistocène en Europe : éléphant antique (*Elephas antiquus*), rhinoceros (*Stephanorhinus kirchbergensis*), chevreuil



Une première perte de nature : la disparition des méga- herbivores

- Sandom *et al.*, 2018 : Diversité écologique associée à la diversité des grands herbivores au cours de la dernière période interglaciaire – mosaïques d'habitats
- Faurby S. & J.-C. Svenning, 2015 : Changements globaux liés à la disparition des méga-herbivores sous l'action de l'homme
- Les données disponibles, et en particulier les études palynologiques, indiquent qu'à partir du début de l'Holocène la forêt a partout remplacé les prairies et steppes présentes pendant la période glaciaire. Les méga-herbivores avaient été éliminés...

Somiedo, Asturias, nord-ouest de la péninsule ibérique

























9 mars 2014

Importance de l'hétérogénéité thermique



9°C à l'ombre
25°C au soleil

9 mars 2014

Importance de l'hétérogénéité thermique



9°C à l'ombre
25°C au soleil

Vipère péliade









































































13 avril 2012



Bois de Morrière (60)





Les landes de Fontainebleau peu boisées
jusqu'au début du 20^{ème} siècle



100. FORÊT DE FONTAINEBLEAU — Vue Générale des Gorges de Franchard

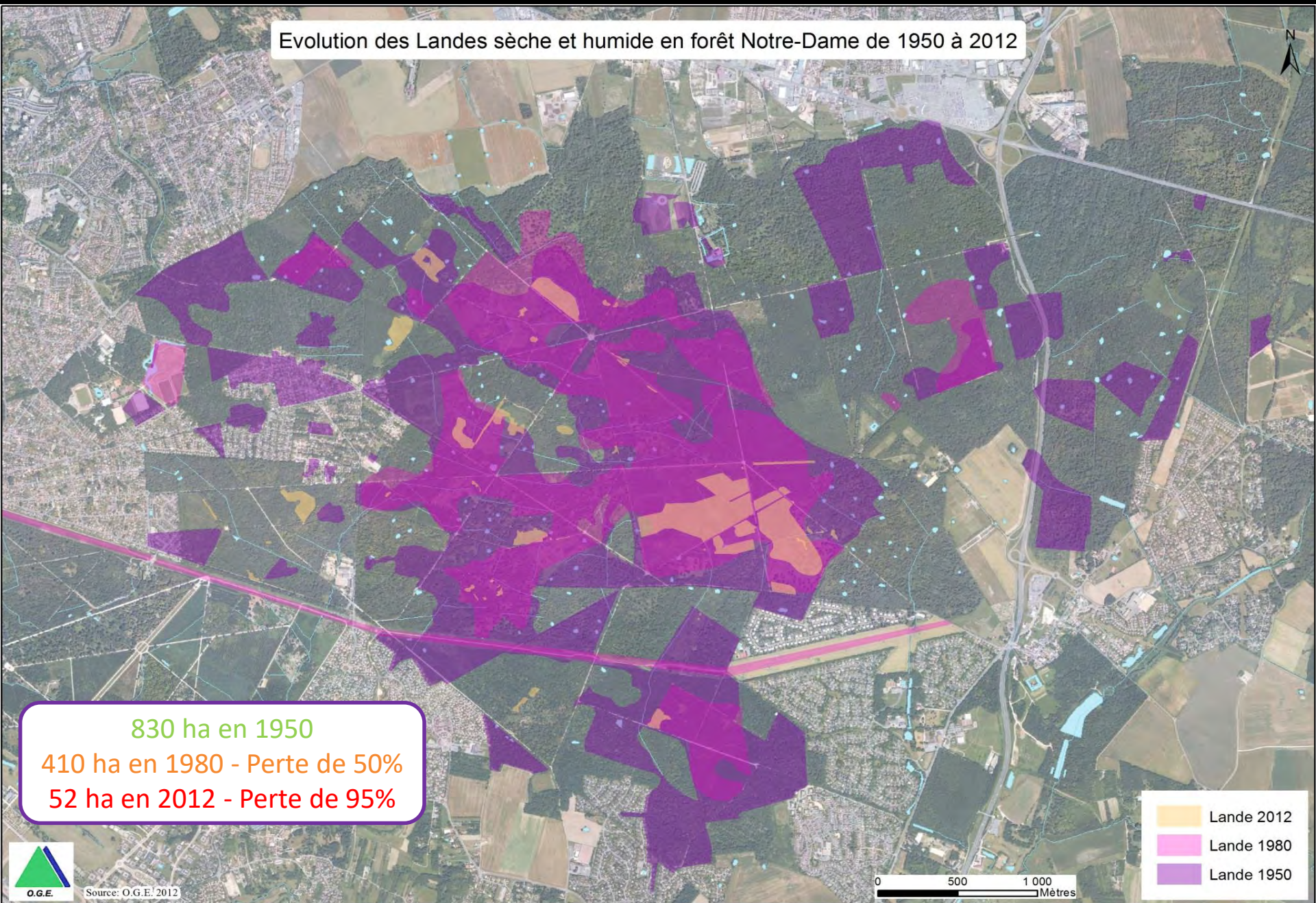
G. B. M. G. Fontainebleau



La platière de Belle-Croix, forêt domaniale de Fontainebleau



Evolution des Landes sèche et humide en forêt Notre-Dame de 1950 à 2012



Parcelle 100, le 9 juillet 2011



Parcelle 100, le 20 mars 2011



©V. Vignon











Merci,

v.vignon@oge.fr

