

Sommaire

Le Conservatoire botanique national du Bassin parisien (CBNBP)	3
Le Centre des Sciences de la Conservation (CESCO)	4
Les Associations de Protection de la Nature	6
Les participants au projet	8
Édito	13
Avant-propos	15
Introduction	17
L'Atlas dynamique de la biodiversité de Seine-et-Marne	18
Présentation du département	20
Généralités	20
La géologie du Département	22
Le relief et l'hydrographie	24
Le climat	26
Les petites régions naturelles du département	27
Les grands enjeux de la préservation de la biodiversité en Seine-et-Marne	37
Les outils départementaux de connaissance et de préservation de la biodiversité en Seine-et-Marne	42
La politique du Département de Seine-et-Marne	42
Les autres outils de préservation de la biodiversité en Seine-et-Marne	47
Méthodologie générale	49
La cartographie des végétations	50
Identifier et caractériser les végétations	50
Une méthode pour la cartographie des végétations de Seine-et-Marne	54
Du relevé de terrain à la base de données	57
Construction, interprétation et utilisation des cartes de végétation	58

Identification des grands enjeux du territoire de Seine-et-Marne	61	Analyse paysagère à partir de l'étude des végétations	282
Identification des enjeux sur la base des végétations	61	La trame des paysages artificiels	282
Identification des enjeux à partir de la faune et de la flore	63	La trame des végétations naturelles et semi-naturelles	282
Atlas des végétations de Seine-et-Marne	69	Déclinaison de la trame verte et bleue sur la base de la flore et des végétations naturelles	286
Végétations aquatiques	74	Les sous-trames remarquables identifiées en Seine-et-Marne	286
Bas-marais tourbeux à paratourbeux et marais de transition	94	Identification des réservoirs de biodiversité à partir de la faune, de la flore et des végétations	301
Végétations riveraines	100	Les enjeux de biodiversité issus de l'analyse de la faune et de la flore	301
Végétations des mégaphorbiaies et prairies humides	134	Les enjeux de biodiversité issus de l'analyse des végétations naturelles	313
Pelouses et prairies mésophiles	150	Outils d'aide à la décision pour les aménageurs et gestionnaires du territoire	316
Végétations des trouées et ourlets forestiers	170	Végétations menacées en Seine-et-Marne et priorités de gestion	316
Végétations des landes et des fourrés	192	Comprendre les enjeux locaux d'un territoire : les cartes des grands types de milieux et des végétations	319
Forêts	214	Les outils et les acteurs de la trame verte et bleue en Seine-et-Marne	325
Végétations des dalles, des parois et des murs	244	Conclusion générale	375
Végétations des friches et des lieux incultes	252		
Végétations compagnes des cultures	268		
Analyse des résultats, bilan et conclusion	277	Annexes	377
Les continuités écologiques de Seine-et-Marne	278	Glossaire	379
Qu'est-ce qu'une continuité écologique et pourquoi est-il important d'en conserver?	278	Bibliographie	384
État des lieux des continuités écologiques de Seine-et-Marne	280	Synsystème : liste de référence des végétations	388