Objectifs et mesures de maintien ou de rétablissement dans un état de conservation favorable

Objectifs et mesures de conservation spéciales de la zone de protection spéciale « Région du Lias moyen »

Objectifs de conservation :

La zone de protection spéciale est désignée en vue :

- 1° du maintien ou, le cas échéant, du rétablissement de l'état de conservation favorable des espèces d'oiseaux mentionnées ci-dessous ;
- 2° de la préservation, du maintien ou, le cas échéant, du rétablissement d'une diversité, d'une superficie et d'une qualité des habitats de ces espèces d'oiseaux ;
- 3° de la protection contre la pollution ou la détérioration des habitats de ces espèces d'oiseaux, ainsi que contre les perturbations touchant les oiseaux, pour autant que ces perturbations soient susceptibles d'avoir un effet significatif;
- 4° de sa contribution à la cohérence du réseau Natura 2000 tant au niveau national qu'au sein de l'Union européenne.

Les espèces d'oiseaux d'intérêt communautaire pour lesquelles la zone de protection spéciale est désignée (en ordre alphabétique par rapport au nom scientifique) :

- 1° Rousserolle effarvatte Acrocephalus scirpaceus ;
- 2° Phragmite des joncs Acrocephalus schoenobaenus ;
- 3° Alouette des champs Alauda arvensis ;
- 4° Martin pêcheur Alcedo atthis;
- 5° Pipit farlouse Anthus pratensis;
- 6° Grande Aigrette Casmerodius albus (syn.: Egretta alba);
- 7° Cigogne blanche Ciconia ciconia;
- 8° Cigogne noire Ciconia nigra;
- 9° Busard Saint-Martin Circus cyaneus;
- 10° Caille des blés Coturnix coturnix ;
- 11° Pic mar Dendrocopos medius;
- 12° Pic noir Dryocopus martius;
- 13° Bécassine des marais Gallinago gallinago;
- 14° Torcol fourmilier Jynx torquilla;
- 15° Pie-grièche écorcheur Lanius collurio;

```
16° Pie-grièche grise Lanius excubitor;
17° Gorge-bleue à miroir Luscinia svecica;
18° Bécassine sourde Lymnocryptes minimus;
19° Milan noir Milvus migrans;
20° Milan royal Milvus milvus;
21° Bergeronnette printanière Motacilla flava;
22° Bondrée apivore Pernis apivorus;
23° Pic cendré Picus canus;
24° Rougequeue à front blanc Phoenicurus phoenicurus;
25° Pouillot siffleur Phylloscopus sibilatrix;
26° Râle d'eau Rallus aquaticus;
27° Tarier des prés Saxicola rubetra;
28° Bécasse des bois Scolopax rusticola;
29° Vanneau huppé Vanellus vanellus.
```

Mesures de conservation spéciales :

- 1° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des populations du Milan noir *Milvus migrans* et du Milan royal *Milvus milvus* :
 - a) maintien et amélioration des zones de chasse correspondant à une mosaïque paysagère riche en prairies à fauchage échelonné et pâturages entrelacés de bandes enherbées, zones humides et jachères ;
 - b) maintien et amélioration des zones de nidification correspondant à des lisières de forêts feuillues, des rangées d'arbres et des arbres solitaires ;
 - c) préservation des arbres porteurs d'aire de rapace ;
 - d) préservation de la quiétude en période de reproduction dans les alentours directs des zones de nidification ;
- 2° rétablissement de l'état de conservation favorable des populations de la Bergeronnette printanière *Motacilla flava*, du Pipit farlouse *Anthus pratensis* et du Tarier des prés *Saxicola rubetra*, ainsi que des populations d'autres oiseaux prairiaux :
 - a) maintien et amélioration d'une mosaïque paysagère de pâturages, de friches humides et de prairies humides à fauchage tardif, voire très tardif ;
 - b) aménagement de bandes refuges dans les herbages, à fauchage très tardif ou pluriannuel ;
- 3° rétablissement de l'état de conservation favorable de la population du Vanneau huppé Vanellus :
 - a) restauration des zones de nidification et des zones de nourrissage correspondant aux herbages et zones humides ;
 - b) maintien et amélioration des zones de nourrissage en période de migration correspondant aux herbages humides, ainsi qu'aux labours et jachères ;

- 4° rétablissement de l'état de conservation favorable de la population de l'Alouette des champs *Alauda arvensis* et des populations d'autres oiseaux des paysages agraires :
 - a) maintien et amélioration des zones de nidification, notamment une mosaïque paysagère d'herbages et de labours ;
 - b) aménagement de bandes herbacées et de jachères dans les labours ;
 - c) promotion des semences printanières dans les champs de céréales ;
- 5° rétablissement de l'état de conservation favorable de la population de la Caille des blés *Coturnix coturnix* :
 - a) maintien et amélioration des zones de nidification, notamment d'une mosaïque paysagère de milieux ouverts ;
 - b) préservation de la quiétude en période de reproduction ;
 - c) promotion du fauchage très tardif pour les zones régulièrement occupées ;
 - d) maintien et aménagement de bandes herbacées et de jachères dans les labours et le long des chemins ruraux ;
- 6° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des populations de la Grande Aigrette *Casmerodius albus* (syn. : *Egretta alba*) et de la Cigogne blanche *Ciconia ciconia* :
 - a) maintien et amélioration des zones d'hivernage ou de halte en période de migration ;
 - b) maintien, amélioration, voire restauration des zones de nourrissage correspondant aux herbages, zones et friches humides ;
 - c) préservation de la quiétude autour des dortoirs ;
- 7° rétablissement de l'état de conservation favorable de la population du Busard Saint-Martin *Circus cyaneus* :
 - a) maintien et amélioration des zones d'hivernage ou de halte en période de migration ;
 - b) maintien et amélioration des zones de chasse correspondant aux herbages, zones et friches humides, jachères et landes ;
 - c) préservation de zones refuges dans les herbages en hiver ;
 - d) préservation de la quiétude autour des dortoirs ;
- 8° rétablissement de l'état de conservation favorable des populations de la Bécassine des marais *Gallinago gallinago* et de la Bécassine sourde *Lymnocryptes minimus*, ainsi que des populations d'autres oiseaux des vasières et autres zones humides :
 - maintien, amélioration, voire restauration des zones de nourrissage en période de migration ou d'hivernation, notamment des cariçaies et d'autres dépressions humides dans les herbages ;
- 9° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des populations du Râle d'eau Rallus aquaticus, de la Rousserolle effarvatte Acrocephalus scirpaceus, du Phragmite des joncs Acrocephalus schoenobaenus et de la Gorge-bleue à miroir Luscinia svecica, ainsi que des populations d'autres oiseaux des roselières, des mégaphorbiaies et autres zones humides :

maintien, amélioration, voire restauration des habitats de nidification respectivement des aires de repos en halte de migration, notamment des roselières, mégaphorbiaies et friches humides ;

- 10° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable de la population du Martin pêcheur *Alcedo atthis* et des populations d'autres oiseaux des cours d'eau :
 - a) maintien et amélioration de la qualité de l'eau et de la structure des cours d'eau ;
 - b) maintien et amélioration des structures nécessaires pour la nidification ;
- 11° rétablissement de l'état de conservation favorable des populations de la Pie-grièche écorcheur *Lanius collurio* et la Pie-grièche grise *Lanius excubitor*, ainsi que des populations d'autres oiseaux des structures paysagères et des herbages :
 - a) maintien et restauration des zones de nidification et de chasse correspondant aux structures paysagères telles que murgiers, bandes enherbées, friches, buissons, broussailles, haies, arbres solitaires, groupes et rangées d'arbres dans les pâturages et pelouses maigres;
 - b) préservation de la quiétude dans les territoires, notamment de la Pie-grièche grise ;
- 12° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des populations du Torcol fourmilier *Jynx torquilla* et du Rougequeue à front blanc *Phoenicurus phoenicurus*, ainsi que des populations d'autres oiseaux des vergers, des paysages semi-ouverts, des lisières structurées et des futaies lumineuses :
 - a) maintien d'arbres à forte dimension et d'arbres morts sur pied, notamment en lisière de forêt, en futaies lumineuses et en vergers ;
 - b) maintien et amélioration des pelouses sèches et des herbages maigres richement structurés ;
- 13° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable de la population de la Bondrée apivore *Pernis apivorus* :
 - a) maintien et amélioration des lisières forestières diversement structurées ;
 - b) maintien et amélioration des zones de nidification et préservation des arbres porteurs d'aire de rapace ;
 - c) maintien et amélioration des zones de nourrissage, notamment des milieux ouverts ou semi-ouverts intraforestiers, tels zones de chablis, clairières et boisements très clairs ;
 - d) gestion extensive des milieux herbeux, non fauchés ou très tardivement ;
- 14° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable de la population de la Cigogne noire *Ciconia nigra* :
 - a) maintien et restauration des zones de nourrissage correspondant aux cours d'eau, fonds de vallées et autres habitats humides;
 - b) maintien et amélioration des zones de nidification correspondant aux forêts feuillues en futaie et préservation des arbres porteurs d'aire de cigogne ;
 - maintien, respectivement aménagement ponctuel de l'habitat forestier et préservation d'une zone de protection forestière dans un rayon de 50 mètres autour des nids;

- d) maintien et amélioration de la qualité de l'eau, de la structure des cours d'eau et des fonds de vallée ;
- e) préservation de la quiétude en période de reproduction dans un rayon de 300 mètres autour des sites de nidification et des zones de nourrissage;
- 15° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des populations de pics, notamment du Pic noir *Dryocopus martius*, du Pic mar *Dendrocopos medius* et du Pic cendré *Picus canus*, ainsi que des populations d'autres oiseaux cavernicoles :
 - a) maintien et aménagement de boisements diversement structurés, notamment des hêtraies pour le Pic noir, des chênaies-charmaies, voire des lisières et vergers pour le Pic mar, et des forêts alluviales ou humides pour le Pic cendré;
 - b) maintien et préservation d'arbres à loge de pic, d'arbres à forte dimension, d'arbres biotopes et d'arbres morts en futaies feuillues, lisières et vergers ;
 - c) aménagement d'îlots de vieillissement dans les futaies feuillues et désignation de forêts en libre évolution ;
- 16° rétablissement de l'état de conservation favorable de la population du Pouillot siffleur *Phylloscopus sibilatrix* :
 - a) maintien et extension surfacique de la futaie feuillue mélangée présentant des strates herbacées et arbustives claires, notamment en terrain en pente ;
 - b) maintien et extension surfacique d'une mosaïque intraforestière ;
 - c) aménagement d'îlots de vieillissement ;
- 17° rétablissement de l'état de conservation favorable de la population de la Bécasse des bois *Scolopax rusticola* :
 - a) maintien et amélioration des zones de nidification et des zones d'hivernation ;
 - b) maintien et amélioration de la strate herbacée, notamment en habitats forestiers semi-ouverts ;
 - c) maintien et extension surfacique des lisières, des clairières, des forêts claires et de la mosaïque paysagère intraforestière ;
- 18° maintien et amélioration des zones de nidification, ainsi que des aires de repos en période de migration et d'hivernation, notamment d'une mosaïque paysagère richement structurée ;
- 19° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable, préservation et extension surfacique des structures paysagères, tels que murgiers, chemins ruraux non-imperméabilisés, bandes herbacées, buissons, broussailles, haies, arbres solitaires, ainsi que groupes et rangées d'arbres ; élaboration d'un plan de gestion et d'entretien pluriannuel des structures paysagères ;
- 20° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable, préservation, restauration et extension surfacique des vergers, y préserver des arbres à forte dimension et des arbres morts ; amélioration de la disponibilité des possibilités de nidification ; exploitation extensive par pâturage ou fauchage ;
- 21° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable, préservation, restauration et extension surfacique des prairies humides et des prairies maigres, y favoriser le fauchage tardif, voire très tardif et préserver des zones refuges ;

- 22° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable, préservation, restauration et extension surfacique des friches humides et des mégaphorbiaies ; fauchage très tardif et pluriannuel ;
- 23° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable, préservation, restauration et extension surfacique des roselières ; conservation et aménagement de vieux peuplements de roselières avec pieds dans l'eau ;
- 24° rétablissement du bon état écologique des eaux : amélioration de la qualité de l'eau de la structure des cours d'eau et des fonds de vallée ; restauration de la plaine alluviale et de son hydromorphologie ; aménagement de bandes de protection herbagères le long des cours d'eau et autour des sources ;
- 25° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable, préservation, restauration et extension surfacique des plans d'eau et dépressions humides ; aménagement de bandes de protection herbagères autour des plans d'eau et dépressions humides ;
- 26° promotion des programmes d'extensification en agriculture, notamment extensification des prairies et des pâturages ; préservation et extension surfacique des prairies permanentes, sans retournement, ni sursemis ; maintien et aménagement de bandes herbacées et de jachères en culture ; maintien et restauration d'une bande herbacée au pied et le long des structures paysagères et des chemins agricoles ; renonciation à l'emploi de fertilisants, rodenticides et insecticides ;
- 27° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des différents types de futaies, notamment des hêtraies, chênaies-charmaies et forêts alluviales ou humides; y préserver des arbres à loge de pic, des arbres à forte dimension, des arbres biotopes et des arbres morts sur pied, ainsi que des classes d'âge avancées et des lisières structurées; aménagement d'îlots de vieillissement et désignation de forêts en libre évolution.

<u>Description scientifique de la zone de protection spéciale « Région du Lias moyen »</u>

Code de la zone: LU0002017

Superficie: 5.798,08 ha

Caractère général de la zone :

Situation:

La zone s'étend sur 12 communes (Steinfort, Garnich, Mamer, Bertrange, Käerjeng, Dippach, Reckange/Mess, Leudelange, Sanem, Mondercange, Bettembourg & Roeser) entre les localités de Clemency, Bertrange, Abweiler et Ehlerange, majoritairement sur le substrat géologique du Lias moyen.

Milieu physique:

La zone est majoritairement formée par les couches du Pliensbachien constituées des couches à Amatheus margaritatus composées de marnes argileuses feuilletées reposant sur les couches de calcaire acéreux, faisant l'articulation avec la période du Sinémurien supérieur dont plusieurs couches affleurent (marnes pauvres en fossiles et calcaires de Strassen). Dans la partie Sud-Ouest le substrat géologique est composé des étages du Lias moyen et du Lias supérieur, alors qu'à l'extrémité Nord-Est de la zone affleurent les couches du Sinémurien inférieur et Lotharingien du Lias inférieur.

La majeure partie de la zone est couverte par des sols argileux, faiblement à modérément gleyifiés. Des sols argileux lourds, faiblement à très fortement gleyifiés, couvrent la partie Sud-Ouest de la zone alors que le Nord-Ouest est marqué par des sols argileux, non gleyifiés sur substrat de macigno. Des sols sablo-limoneux et limoneux couvrent l'extrémité Ouest de la zone, au Sud de la localité de Grass.

Occupation du sol:

Les surfaces agricoles couvrent plus de la moitié de la zone (6/10°) dont environ 2/3 sont exploités en tant qu'herbages. Les prairies sont encore en partie exploitées de manière extensive : près de 200 ha sont des prairies maigres de fauche et plus de 70 ha sont des prairies humides. Les forêts feuillues couvrent environ 1/3 de la zone. Les formations dominantes sont la hêtraie neutrophile à mélique (7/10° de la surface boisée) et la chênaie à charme et primevère (2/10° de la surface boisée).

Qualité et importance écologiques de la zone :

Intérêts selon la directive « Oiseaux » :

Outre le fait que de manière générale, le nombre d'espèces d'oiseaux visées par l'annexe 3 de la loi modifiée du 18 juillet – pour lesquelles des zones de protection spéciales doivent être désignées – est très élevée dans cette zone, il y a lieu de mentionner que certaines espèces comme le Milan noir *Milvus migrans* ou encore le Pic mar *Dendrocops medius* affichent l'une des plus hautes densités au niveau national.

Les espèces phares de la zone sont notamment les espèces inféodées aux milieux ouverts à humides, dont e.a. les milans et les pie-grièches, mais également les espèces inféodées aux habitats forestiers, dont e.a. les pics.

Les milieux ouverts abritent également la Caille des blés *Coturnix coturnix* et l'Alouette des champs *Alauda arvensis*, ainsi que d'autres espèces des milieux agricoles, soit en période de reproduction ou de migration, tel que la Bergeronnette printanière *Motacilla flava*, le Pipit farlouse *Anthus pratensis* et le Vanneau huppé *Vanellus vanellus*. Les zones agricoles, bien structurées (haies, lisières, vergers, rangées d'arbres...) et exploitées de façon extensive conviennent bien à la la Pie-grièche écorcheur *Lanius collurio*, le Torcol fourmilier *Jynx torquilla* et le Rougequeue à front blanc *Phoenicurus phoenicurus*. Grâce aux mesures de gestion appropriées, des espèces comme la Pie-grièche grise *Lanius excubitor* pourraient être restaurées.

Les deux espèces de milans, le Milan royal *Milvus milvus* et le Milan noir *Milvus migrans* sont régulièrement observées en recherche de nourriture en période de reproduction et nichent dans la zone. Notamment pour le Milan noir, cette zone représente une des plus fortes densités du Luxembourg ; environ 1/5^e de la population nationale niche dans cette zone.

A noter que les zones et friches humides situées dans les milieux ouverts accueillent régulièrement des espèces comme la Grande Aigrette *Casmerodius albus* (syn. : *Egretta alba*), la Cigogne blanche *Ciconia ciconia* et le Busard Saint-Martin *Circus cyaneus*.

De manière générale, la zone est très importante pour un grand nombre d'espèces en période de migration ou d'hivernation. Dans ce sens, le maintien voire l'extension et la restauration des zones humides sont cruciaux pour ces espèces et davantage encore pour les migrateurs inféodés aux marais telles que la Bécassine des marais *Gallinago gallinago* et la Bécassine sourde *Lymnocryptes minimus*, ou aux herbages humides tels que le Vanneau huppé *Vanellus vanellus* ou le Tarier des prés *Saxicola rubetra*.

Les roselières et les mégaphorbiaies accueillent la Rousserolle effarvatte *Acrocephalus scirpaceus*, la Gorge-bleue à miroir *Luscinia svecica* et le Râle d'eau Rallus aquaticus, tandis qu'au niveau des berges des quelques cours d'eau niche le Martin-pêcheur *Alcedo atthis*.

La Cigogne noire *Ciconia nigra* est nicheuse de la zone, ainsi que des individus nichant dans les environs viennent se nourrir régulièrement dans la zone. Les habitats forestiers abritent le Pouillot siffleur *Phylloscopus sibilatrix* et des pics tels que le Pic noir *Drycopus martius*, le Pic mar *Dendropos medius* et le Pic cendré *Picus canus*. Surtout pour le Pic mar, cette zone détient les populations les plus fortes du Luxembourg.

D'autres espèces comme la Tourterelle des bois *Streptopelia turtur* ou encore la Bondrée apivore *Pernis apivorus* sont également présentes en période de reproduction dans les parties richement structurées, jachères et les futaies lumineuse, lisières et clirières. La Bécasse des bois *Scolopax rusticola* est observée surtout en période de migration.

Autres intérêts écologiques :

Environ 3/10e de la surface de la zone se chevauchent avec les zones spéciales de conservation « LU0001070 Grass - Mouekbrill », « LU0001054 Fingig - Reifelswenkel », « LU0001025 Hautcharage / Dahlem - Asselborner et Boufferdanger Muer », « LU0001026 Bertrange - Greivelserhaff / Bouferterhaff », « LU0001027 Sanem - Groussebesch / Schouweiler - Bitchenheck », « LU0001075 Massif forestier du Aesing » et « LU0001077 Bois de

Bettembourg ». La zone abrite 10 habitats de l'annexe I de la directive « Habitats », dont deux habitats prioritaires, les forêts alluviales (91E0) et les tourbières boisées (91D0). Les autres habitats forestiers sont les hêtraies de l'Asperulo-Fagetum (9130) et du Luzulo-Fagetum (9110), ainsi que les chênaies-charmaies du Stellario-Carpinetum (9160). En tant que zones humides, il y a lieu de citer les lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou Hydrocharition (3150) et les tourbières de transition (7140). Au niveau des habitats des milieux ouverts, citons les prairies à Molinie (6410) et les prairies maigres de fauche (6510). Notamment les prairies maigres de fauche y trouvent une densité extraordinaire au niveau national. La zone abrite également des populations du Murin de Bechstein Myotis bechsteinii, du Grand murin Myotis myotis et du Murin à oreilles échancrées Myotis emarginatus. Signalons encore la présence du Triton crêté Triturus cristatus dans plusieurs zones humides de la zone, ainsi que les populations du Cuivré des marais Lycaena dispar et de l'Écaille chinée Callimorpha quadripunctaria.

Expertise ornithologique

De plus amples informations quant à la valeur écologique et surtout ornithologique de la zone « Région du Lias moyen » figurent dans le rapport d'expertise ornithologique dénommé « Ornithologisches Gutachten zum Vogelschutzgebiet "Région du Lias moyen (LU0002017)" » LU0002017, élaboré par le bureau expert « Milvus Gmbh », ci-joint au dossier.

Projet de règlement grand-ducal

Projet de règlement grand-ducal du ... désignant zone de protection spéciale et déclarant obligatoire la zone « Région du Lias moyen »

Nous Henri, Grand-Duc de Luxembourg, Duc de Nassau,

Vu les articles 2, 4, 31 à 35 et 37, de la loi modifiée du 18 juillet 2018 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles ;

Vu la fiche financière ;

Vu l'avis de l'Observatoire de l'environnement naturel;

Vu les avis de la Chambre de commerce, de la Chambre des métiers et de la Chambre d'agriculture [à demander] ;

Le Conseil d'État entendu [à demander] ;

Sur le rapport de la Ministre de l'Environnement, du Climat et du Développement durable, et après délibération du Gouvernement en conseil ;

Arrêtons:

Art. 1er. Est désignée zone de protection spéciale et déclarée obligatoire la zone « Région du Lias moyen », ci-après la « zone de protection spéciale », référencée sous le code LU0002017, et faisant partie intégrante du réseau Natura 2000.

Art. 2. La zone de protection spéciale est désignée en vue :

- 1° du maintien ou, le cas échéant, du rétablissement de l'état de conservation favorable des espèces d'oiseaux mentionnées à l'article 3 ;
- 2° de la préservation, du maintien ou, le cas échéant, du rétablissement d'une diversité, d'une superficie et d'une qualité des habitats de ces espèces d'oiseaux ;
- 3° de la protection contre la pollution ou la détérioration des habitats de ces espèces d'oiseaux, ainsi que contre les perturbations touchant les oiseaux, pour autant que ces perturbations soient susceptibles d'avoir un effet significatif eu égard aux objectifs du présent article ;
- 4° de sa contribution à la cohérence du réseau Natura 2000 tant au niveau national qu'au sein de l'Union européenne.

- **Art. 3.** Les objectifs spécifiques de conservation de la zone de protection spéciale, ainsi que les mesures de conservation spéciales à assurer afin de maintenir ou, le cas échéant, rétablir l'état de conservation favorable des espèces visées et de leurs habitats, en l'occurrence à travers les mesures de conservation visées aux articles 32 à 35 et 37 de la loi modifiée du 18 juillet 2018 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles, sont :
 - 1° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des populations du Milan noir *Milvus migrans* et du Milan royal *Milvus milvus* :
 - a) maintien et amélioration des zones de chasse correspondant à une mosaïque paysagère riche en prairies à fauchage échelonné et pâturages entrelacés de bandes enherbées, zones humides et jachères;
 - b) maintien et amélioration des zones de nidification correspondant à des lisières de forêts feuillues, des rangées d'arbres et des arbres solitaires ;
 - c) préservation des arbres porteurs d'aire de rapace ;
 - d) préservation de la quiétude en période de reproduction dans les alentours directs des zones de nidification ;
 - 2° rétablissement de l'état de conservation favorable des populations de la Bergeronnette printanière *Motacilla flava*, du Pipit farlouse *Anthus pratensis* et du Tarier des prés *Saxicola rubetra*, ainsi que des populations d'autres oiseaux prairiaux :
 - a) maintien et amélioration d'une mosaïque paysagère de pâturages, de friches humides et de prairies humides à fauchage tardif, voire très tardif;
 - b) aménagement de bandes refuges dans les herbages, à fauchage très tardif ou pluriannuel ;
 - 3° rétablissement de l'état de conservation favorable de la population du Vanneau huppé *Vanellus vanellus* :
 - a) restauration des zones de nidification et des zones de nourrissage correspondant aux herbages et zones humides ;
 - maintien et amélioration des zones de nourrissage en période de migration correspondant aux herbages humides, ainsi qu'aux labours et jachères;
 - 4° rétablissement de l'état de conservation favorable de la population de l'Alouette des champs Alauda arvensis et des populations d'autres oiseaux des paysages agraires :
 - a) maintien et amélioration des zones de nidification, notamment une mosaïque paysagère d'herbages et de labours;
 - b) aménagement de bandes herbacées et de jachères dans les labours ;
 - c) promotion des semences printanières dans les champs de céréales ;
 - 5° rétablissement de l'état de conservation favorable de la population de la Caille des blés *Coturnix coturnix* :
 - a) maintien et amélioration des zones de nidification, notamment d'une mosaïque paysagère de milieux ouverts;
 - b) préservation de la quiétude en période de reproduction ;
 - c) promotion du fauchage très tardif pour les zones régulièrement occupées ;
 - d) maintien et aménagement de bandes herbacées et de jachères dans les labours et le long des chemins ruraux ;

- 6° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des populations de la Grande Aigrette *Casmerodius albus* (syn. : *Egretta alba*) et de la Cigogne blanche *Ciconia ciconia* :
 - a) maintien et amélioration des zones d'hivernage ou de halte en période de migration ;
 - b) maintien, amélioration, voire restauration des zones de nourrissage correspondant aux herbages, zones et friches humides ;
 - c) préservation de la quiétude autour des dortoirs ;
- 7° rétablissement de l'état de conservation favorable de la population du Busard Saint-Martin *Circus cyaneus* :
 - a) maintien et amélioration des zones d'hivernage ou de halte en période de migration ;
 - b) maintien et amélioration des zones de chasse correspondant aux herbages, zones et friches humides, jachères et landes ;
 - c) préservation de zones refuges dans les herbages en hiver ;
 - d) préservation de la quiétude autour des dortoirs ;
- 8° rétablissement de l'état de conservation favorable des populations de la Bécassine des marais *Gallinago gallinago* et de la Bécassine sourde *Lymnocryptes minimus*, ainsi que des populations d'autres oiseaux des vasières et autres zones humides :
 - maintien, amélioration, voire restauration des zones de nourrissage en période de migration ou d'hivernation, notamment des cariçaies et d'autres dépressions humides dans les herbages ;
- 9° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des populations du Râle d'eau Rallus aquaticus, de la Rousserolle effarvatte Acrocephalus scirpaceus, du Phragmite des joncs Acrocephalus schoenobaenus et de la Gorge-bleue à miroir Luscinia svecica, ainsi que des populations d'autres oiseaux des roselières, des mégaphorbiaies et autres zones humides :
 - maintien, amélioration, voire restauration des habitats de nidification respectivement des aires de repos en halte de migration, notamment des roselières, mégaphorbiaies et friches humides ;
- 10° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable de la population du Martin pêcheur *Alcedo atthis* et des populations d'autres oiseaux des cours d'eau :
 - a) maintien et amélioration de la qualité de l'eau et de la structure des cours d'eau;
 - b) maintien et amélioration des structures nécessaires pour la nidification ;
- 11° rétablissement de l'état de conservation favorable des populations de la Pie-grièche écorcheur *Lanius collurio* et la Pie-grièche grise *Lanius excubitor*, ainsi que des populations d'autres oiseaux des structures paysagères et des herbages :
 - a) maintien et restauration des zones de nidification et de chasse correspondant aux structures paysagères telles que murgiers, bandes enherbées, friches, buissons, broussailles, haies, arbres solitaires, groupes et rangées d'arbres dans les pâturages et pelouses maigres;

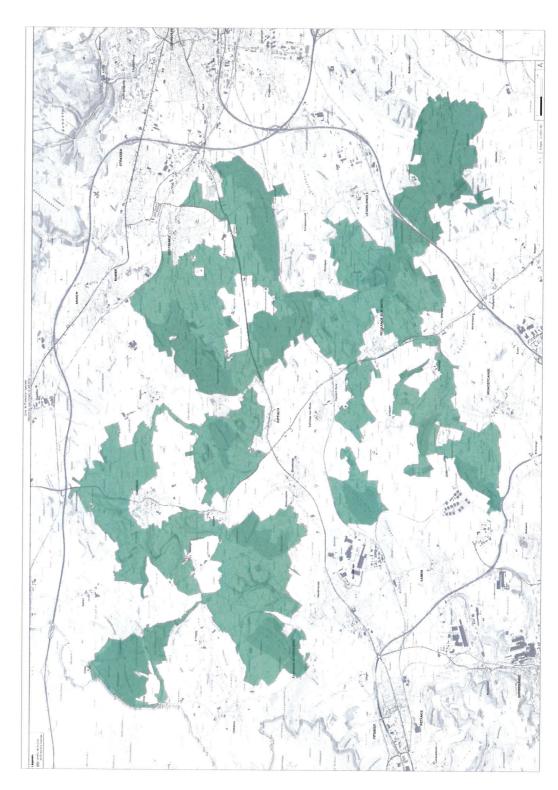
- b) préservation de la quiétude dans les territoires, notamment de la Pie-grièche grise;
- 12° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des populations du Torcol fourmilier *Jynx torquilla* et du Rougequeue à front blanc *Phoenicurus phoenicurus*, ainsi que des populations d'autres oiseaux des vergers, des paysages semi-ouverts, des lisières structurées et des futaies lumineuses :
 - a) maintien d'arbres à forte dimension et d'arbres morts sur pied, notamment en lisière de forêt, en futaies lumineuses et en vergers;
 - b) maintien et amélioration des pelouses sèches et des herbages maigres richement structurés ;
- 13° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable de la population de la Bondrée apivore *Pernis apivorus* :
 - a) maintien et amélioration des lisières forestières diversement structurées ;
 - b) maintien et amélioration des zones de nidification et préservation des arbres porteurs d'aire de rapace ;
 - c) maintien et amélioration des zones de nourrissage, notamment des milieux ouverts ou semi-ouverts intraforestiers, tels zones de chablis, clairières et boisements très clairs;
 - d) gestion extensive des milieux herbeux, non fauchés ou très tardivement ;
- 14° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable de la population de la Cigogne noire *Ciconia nigra* :
 - a) maintien et restauration des zones de nourrissage correspondant aux cours d'eau, fonds de vallées et autres habitats humides ;
 - b) maintien et amélioration des zones de nidification correspondant aux forêts feuillues en futaie et préservation des arbres porteurs d'aire de cigogne ;
 - maintien, respectivement aménagement ponctuel de l'habitat forestier et préservation d'une zone de protection forestière dans un rayon de 50 mètres autour des nids;
 - d) maintien et amélioration de la qualité de l'eau, de la structure des cours d'eau et des fonds de vallée ;
 - e) préservation de la quiétude en période de reproduction dans un rayon de 300 mètres autour des sites de nidification et des zones de nourrissage;
- 15° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des populations de pics, notamment du Pic noir *Dryocopus martius*, du Pic mar *Dendrocopos medius* et du Pic cendré *Picus canus*, ainsi que des populations d'autres oiseaux cavernicoles :
 - a) maintien et aménagement de boisements diversement structurés, notamment des hêtraies pour le Pic noir, des chênaies-charmaies, voire des lisières et vergers pour le Pic mar, et des forêts alluviales ou humides pour le Pic cendré;
 - b) maintien et préservation d'arbres à loge de pic, d'arbres à forte dimension, d'arbres biotopes et d'arbres morts en futaies feuillues, lisières et vergers ;
 - c) aménagement d'îlots de vieillissement dans les futaies feuillues et désignation de forêts en libre évolution ;

- 16° rétablissement de l'état de conservation favorable de la population du Pouillot siffleur Phylloscopus sibilatrix :
 - a) maintien et extension surfacique de la futaie feuillue mélangée présentant des strates herbacées et arbustives claires, notamment en terrain en pente ;
 - b) maintien et extension surfacique d'une mosaïque intraforestière ;
 - c) aménagement d'îlots de vieillissement ;
- 17° rétablissement de l'état de conservation favorable de la population de la Bécasse des bois *Scolopax rusticola* :
 - a) maintien et amélioration des zones de nidification et des zones d'hivernation ;
 - b) maintien et amélioration de la strate herbacée, notamment en habitats forestiers semi-ouverts ;
 - c) maintien et extension surfacique des lisières, des clairières, des forêts claires et de la mosaïque paysagère intraforestière ;
- 18° maintien et amélioration des zones de nidification, ainsi que des aires de repos en période de migration et d'hivernation, notamment d'une mosaïque paysagère richement structurée ;
- 19° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable, préservation et extension surfacique des structures paysagères, tels que murgiers, chemins ruraux non-imperméabilisés, bandes herbacées, buissons, broussailles, haies, arbres solitaires, ainsi que groupes et rangées d'arbres ; élaboration d'un plan de gestion et d'entretien pluriannuel des structures paysagères ;
- 20° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable, préservation, restauration et extension surfacique des vergers, y préserver des arbres à forte dimension et des arbres morts ; amélioration de la disponibilité des possibilités de nidification ; exploitation extensive par pâturage ou fauchage ;
- 21° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable, préservation, restauration et extension surfacique des prairies humides et des prairies maigres, y favoriser le fauchage tardif, voire très tardif et préserver des zones refuges ;
- 22° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable, préservation, restauration et extension surfacique des friches humides et des mégaphorbiaies ; fauchage très tardif et pluriannuel ;
- 23° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable, préservation, restauration et extension surfacique des roselières ; conservation et aménagement de vieux peuplements de roselières avec pieds dans l'eau ;
- 24° rétablissement du bon état écologique des eaux : amélioration de la qualité de l'eau de la structure des cours d'eau et des fonds de vallée ; restauration de la plaine alluviale et de son hydromorphologie ; aménagement de bandes de protection herbagères le long des cours d'eau et autour des sources ;
- 25° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable, préservation, restauration et extension surfacique des plans d'eau et dépressions humides ; aménagement de bandes de protection herbagères autour des plans d'eau et dépressions humides ;

- 26° promotion des programmes d'extensification en agriculture, notamment extensification des prairies et des pâturages ; préservation et extension surfacique des prairies permanentes, sans retournement, ni sursemis ; maintien et aménagement de bandes herbacées et de jachères en culture ; maintien et restauration d'une bande herbacée au pied et le long des structures paysagères et des chemins agricoles ; renonciation à l'emploi de fertilisants, rodenticides et insecticides ;
- 27° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des différents types de futaies, notamment des hêtraies, chênaies-charmaies et forêts alluviales ou humides; y préserver des arbres à loge de pic, des arbres à forte dimension, des arbres biotopes et des arbres morts sur pied, ainsi que des classes d'âge avancées et des lisières structurées; aménagement d'îlots de vieillissement et désignation de forêts en libre évolution.
- **Art. 4.** Les mesures de conservation spéciales de la zone de protection spéciale sont déclinées en objectifs opérationnels correspondants et précisées dans un plan de gestion approprié.
- **Art. 5.** La délimitation de la zone de protection spéciale est indiquée sur le plan figurant en annexe. La zone de protection spéciale couvre une superficie totale de 5.798,08 hectares.
- **Art. 6.** Le ministre ayant l'Environnement dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent règlement qui sera publié au Journal officiel du Grand-Duché de Luxembourg.

La Ministre de l'Environnement, du Climat et du Développement durable

Joëlle Welfring



ANNEXE

Exposé des motifs

L'objet du présent projet de désignation, incluant l'avant-projet de règlement grand-ducal y relatif, est la désignation de la zone « Région du Lias moyen » en tant que zone de protection spéciale, en exécution des articles 2, 4, 31 à 35 et 37 de la loi modifiée du 18 juillet 2018 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles.

Ladite zone dénommée « Région du Lias moyen » se situe sur les territoires des communes de Steinfort, Garnich, Mamer, Bertrange, Käerjeng, Dippach, Reckange/Mess, Leudelange, Sanem, Mondercange, Bettembourg et Roeser. Elle se situe entre les localités de Clemency, Bertrange, Abweiler et Ehlerange, majoritairement sur le substrat géologique du Lias moyen.

Le présent projet de désignation et les documents y relatifs seront soumis à la procédure de désignation prévue à l'article 31 de la loi modifiée du 18 juillet 2018 concernant la protection de la nature.

Considérant l'obligation communautaire concernant la désignation de zones de protection spéciale :

La Directive 2009/147/CE du Parlement européen et du Conseil du 30 novembre 2009 concernant la conservation des oiseaux sauvages (ci-après directive « Oiseaux »), codifiant la directive 79/409/CEE du 2 avril 1979, impose aux Etats membres de l'Union Européenne d'assurer la conservation de toutes les espèces d'oiseaux sauvages et de leurs habitats naturels présents sur leur territoire national respectif. Les Etats membres ont l'obligation de prendre toutes les mesures nécessaires pour préserver, maintenir ou rétablir une diversité et superficie suffisantes d'habitats pour toutes les espèces d'oiseaux visées. Selon l'article 3 de la directive « Oiseaux », la préservation, le maintien et le rétablissement des biotopes et des habitats comportent notamment la création de zones de protection. En vertu de l'article 4 de la directive « Oiseaux », les Etats membres doivent classer en zones de protection spéciale (ZPS) les territoires les plus appropriés en nombre et en superficie à la conservation des espèces d'oiseaux visées par le même article.

Considérant l'insuffisance du réseau des zones de protection spéciale et l'obligation de compléter ce réseau :

En janvier 2011, la Commission européenne avait fait appel aux autorités compétentes luxembourgeoises (jadis le Ministère du Développement durable et des Infrastructures), de communiquer les résultats d'une évaluation du réseau national de Zones de Protection Spéciale (ZPS) et de l'informer de l'intention éventuelle de procéder à la désignation de ZPS supplémentaires. A l'origine de cette démarche figure la proposition et l'identification de 6

zones supplémentaires en tant que « Important Bird Areas » (IBA)¹ qui ne font pas partie des 12 ZPS désignées en vertu de la directive « Oiseaux ». Les données de base ayant servi à la désignation des zones IBA, ainsi que les délimitations proprement dites de ces zones telles que reconnues par BirdLife International, ont fait l'objet d'une analyse détaillée dans le contexte notamment du réseau national de ZPS existantes et la représentativité de ce réseau des aires de distribution des espèces d'oiseaux visées par l'article 4 de la directive « Oiseaux ». Il résulte de cette analyse qu'en effet le réseau actuel de ZPS est insuffisant en termes de couverture des habitats principaux d'un certain nombre d'espèces d'oiseaux, dont e.a. les pies-grièches et les milans.

En mars 2011, le Ministère du Développement durable et des Infrastructures avait informé la Commission qu'il procèdera à une analyse de ces zones et qu'il informera la Commission des démarches à suivre. A la suite le Luxembourg s'était engagé en date du 8 juillet 2011 dans une démarche devant aboutir à la désignation de nouvelles zones et le lancement consécutif de la procédure de classement des sites. L'Université de Wageningen « Alterra » avait été chargée par le Ministère du Développement durable et des Infrastructures d'une analyse indépendante des données et de l'identification des aires importantes à la conservation des oiseaux².

L'étude réalisée par Alterra « Luxembourg and the Birds Directive – analysis of necessity and identification of new SPAs (2012) » de T. van der Sluis, M. van Eupen, R.C. van Appeldoorn, A.G.M. Schottman³ confirme premièrement l'importance des 12 ZPS déjà désignées par la loi du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles, et deuxièmement, l'étude confirme également la lacune de désignation de zones pour un certain nombre d'espèces d'oiseaux, dont notamment les espèces d'oiseaux liées aux milieux ouverts, ainsi que certaines espèces forestières. Finalement, l'étude évalue et identifie les zones les plus importantes à désigner pour finaliser le réseau de ZPS, et par ce suggère entre autres de désigner des parties des zones d'ores et déjà désignées en vertu de la directive « Habitats », mais surtout de considérer notamment la désignation des 6 zones IBA, dont la région du Lias moyen.

Considérant l'importance ornithologique de la zone « Région du Lias moyen » :

La zone « Région du Lias moyen », à décrire en tant que paysage rural, se caractérise notamment par les herbages, dont notamment les prairies maigres ou humides, ou autres milieux agricoles moyennement à richement structurés de nombreux éléments naturels, tels que des haies et bosquets, mais également des labours, ainsi que des milieux forestiers constituées essentiellement par des hêtraies ou encore chênaies voires forêts humides.

La zone protégée abrite sept espèces d'oiseaux nicheurs répertoriées à l'annexe I de la directive « Oiseaux » et neuf (plus trois autres potentielles) espèces d'oiseaux nicheurs visées par l'article 4-2. Par conséquent, la zone affiche une haute valeur de biodiversité. La zone protégée, avec son grand nombre d'habitats différents, sert d'habitat important et de refuge

¹ BirdLife Data Zone

http://datazone.birdlife.org/site/results?thrlev1=&thrlev2=&kw=®=7&cty=124&snm=&fam=0&gen=0&spc=&cmn=

² Luxembourg and the Birds Directive: analysis of necessity and identification of new SPAs - WUR http://www.wur.nl/en/Publication-details.htm?publicationId=publication-way-343237303036

³ http://content.alterra.wur.nl/Webdocs/PDFFiles/Alterrarapporten/AlterraRapport2340.pdf

pour certaines espèces menacées à l'échelle nationale : les milieux agricoles avec leurs prairies, terres arables et structures paysagères sont peuplés d'espèces rares ou menacées des paysages agricoles richement structurés, dont certaines montrent des déclins massifs de leurs effectifs au niveau national, comme par exemple le pipit farlouse, la caille, la perdrix, la chouette chevêche, la pie-grièche grise etc. Les milieux agricoles ouvertes sont également d'une importance capitale en tant que zones d'alimentation pour de nombreux grands oiseaux, comme les milans noir et royal, ainsi que des cigognes noires, grandes aigrettes etc. Une forte densité de pics a été enregistrée dans les forêts, en particulier du pic mar qui se reproduit à une densité nationale notable. Les pics cendré et noir occupent également les zones forestières anciennes et riches en bois mort de la zone protégée. La disponibilité de cavités d'arbres qui en résulte est à son tour essentiel aux autres espèces cavernicoles. Les petites rivières avec leur végétation ripisylve et les prairies humides adjacentes sont peuplées d'une forte densité d'espèces spécialisées. Surtout, les habitants de la végétation aquatique dense tels que les phragmites, rousserolles, gorges-bleues et râles d'eau se trouvent en nombre considérable dans la zone protégée, malgré la proportion relativement faible de plans d'eau. L'analyse des habitats indique que la totalité de la zone protégée est largement occupée par les espèces visées par l'annexe I ou l'article 4, paragraphe 2, de la directive « Oiseaux », soit pour la reproduction, soit comme zone d'alimentation pendant la saison de reproduction, ou alors en période de migration ou d'hivernation. Certaines espèces se sont éteintes entretemps comme la pie-grièche grise, le tarier des prés, le vanneau huppé ou le râle des genêts. Cependant, les conditions pour ces espèces peuvent être améliorées en adaptant la gestion de surface des prairies humides ou bocages.

De plus amples informations quant à la valeur écologique et surtout ornithologique de la zone « Région du Lias moyen » figurent dans le présent dossier de désignation, et en particulier dans le rapport d'expertise ornithologique dénommé « Ornithologisches Gutachten zum Vogelschutzgebiet "Région du Lias moyen (LU0002017)" » LU0002017 ainsi que dans l'étude détailée supplémentaire denommé « Faunistische Detailstudien im Projektgebiet Bertrange – Dreieck Helfent », élaborés par le bureau expert « Milvus Gmbh ». Il y a lieu de noter que l'étude détaillée supplémentaire a néanmoins permis de procéder une légère adaptation de la délimitation au niveau du lieu-dit Helfent.

Considérant la jurisprudence constante en la matière de la Cour de Justice des Communautés Européennes par rapport à la délimitation des zones de protection spéciale :

En vertu de la Directive Oiseaux et de la jurisprudence constante en la matière de la Cour de Justice des Communautés Européennes, seuls des critères à caractère scientifique doivent présider lors du choix et de la délimitation des sites⁴.

La délimitation de la zone « Région du Lias moyen », à l'instar des autres ZPS supplémentaires, respectivement de la modification des ZPS existantes, a été déterminée sur base des coordonnées géographiques des données ornithologiques issues lors de récents inventaires ciblés des espèces pour lesquelles ladite zone est désignée. Les zones ainsi délimitées comportent également des biotopes, habitats et milieux naturels qui font partie intégrante des écosystèmes auxquels appartiennent les habitats d'espèces concernés ainsi que, le cas

⁴ CJCE, C-355/90, 2 aout 1993, Commission/Espagne; CJCE, C-44/95, 11 juillet 1996, Commission/Royaume-Uni; CJCE, C-71/97, 1 octobre 1998, Commission/Espagne; CJCE, C-3/96, 19 mai 1998, Commission/Pays-Bas; CJCE, C-71/97.

échéant, de nouveaux espaces naturels, s'ils s'avèrent nécessaires pour rétablir ou restaurer des habitats d'espèces menacées ou rares.

A cet égard, il est utile de rappeler la jurisprudence constante de la Cour de Justice des Communautés en la matière qui considère que les Etats membres doivent conférer aux zones de protection spéciale un statut juridique de protection susceptible d'assurer, notamment, la survie et la reproduction des espèces d'oiseaux mentionnées à l'annexe I de la directive, ainsi que la reproduction, la mue et l'hivernage des espèces migratrices non visées à cette annexe dont la venue est régulière.⁵

Au vu des différents considérants qui précèdent, le Luxembourg est dans l'obligation de désigner ces zones importantes pour la conservation des oiseaux, dont entre autres la zone « Région du Lias moyen » sous forme de zone de protection spéciale. La procédure de désignation est à réaliser conformément à l'article 31 de la loi modifiée du 18 juillet 2018 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles.

http://curia.europa.eu/juris/showPdf.jsf; jsessionid=9ea7d2dc30db292b97bfe2c94b78bfb2b3b442464f4c.e34KaxiLc3qMb40Rch0SaxuNb310?text=&docid=101625&pageIndex=0&doclang=FR&mode=Ist&dir=&occ=first&part=1&cid=587785

Commentaires des articles

Ad article 1^{er}: Cet article formule la visée du présent règlement grand-ducal qui est la désignation d'une zone appelée « Région du Lias moyen » en tant que zone de protection spéciale en vertu de la loi modifiée du 18 juillet 2018 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles. Il précise la référence de la zone qui correspond au code LU0002017. En plus, cet article indique que la zone sous question fait partie du réseau écologique européen de zones protégées, appelé Natura 2000.

Ad article 2: Cet article liste les objectifs de conservation généraux de ladite zone de protection spéciale qui visent le maintien, voire la restauration de l'état de conservation favorable des espèces d'oiseaux, pour lesquelles la zone est désignée et qui figurent à l'article 3, ainsi que des habitats de ces espèces. Ladite zone est également désignée en vue de la mise en œuvre de mesures appropriées pour y éviter la pollution ou la détérioration des habitats de ces espèces d'oiseaux, ainsi que les perturbations touchant ces espèces d'oiseaux, pour autant qu'elles aient un effet significatif. En tant que partie intégrante du réseau Natura 2000, cette zone contribue à la cohésion du réseau écologique européen de zones protégées.

Ad article 3: Cet article liste les espèces d'oiseaux pour lesquelles la zone est désignée, tout en formulant les objectifs et mesures de conservation spéciales sur base de leur état de conservation et de leurs exigences écologiques spécifiques respectives. La gestion appropriée de la zone telle que formulée par les objectifs et mesures de conservation devra garantir le maintien, voire le rétablissement de l'état de conservation favorable des espèces d'oiseaux, pour lesquelles la zone est désignée, et de leurs habitats respectifs.

Les objectifs et mesures de conservation ont été formulés de manière assez générale afin de permettre une certaine flexibilité dans le choix des mesures de gestion à mettre en œuvre en tenant compte des particularités écologiques de la zone ainsi que des prérogatives des propriétaires et exploitants des terrains concernés.

Ad article 4: L'atteinte ou le maintien des objectifs de conservation se fera dans le cadre de la mise en œuvre d'un plan de gestion tel que prévu à l'article 35 de ladite loi modifiée du 18 juillet 2018, dans lequel les mesures de conservation sont précisées, localisées et quantifiées.

Ad article 5 : Cet article indique que la délimitation de la zone de protection spéciale est précisée sur base d'un plan topographique figurant en annexe du règlement grand-ducal et que ladite délimitation est également consultable sous forme électronique. Finalement, cet article indique la superficie en hectares de la zone de protection spéciale.

Ad article 6 : Cet article comporte la formule exécutoire.

Fiche financière

Intitulé du projet : Projet de désignation relatif à la zone de protection spéciale et déclarant obligatoire la zone « Région du Lias moyen »

Ministère initiateur : Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable

Suivi du projet par : Monsieur Gilles Biver / Madame Elisabeth Kirsch

Tél.: 2478-6834 / -6883

Courriel: gilles.biver@mev.etat.lu / elisabeth.kirsch@mev.etat.lu

Le projet de désignation relatif à la zone de protection spéciale et déclarant obligatoire la zone « Région du Lias moyen » n'a pas d'impact financier sur le budget de l'Etat. Effectivement, ladite zone de protection spéciale se chevauche avec plusieurs zones spéciales de conservation et zones protégées d'intérêt national d'ores et déjà désignées par voie de règlement grand-ducal et pour lesquelles des mesures de conservation sont mises en œuvre, conformément au plan de gestion publié en juillet 2021⁶. En ce qui concerne les mesures de gestion proprement dites, il y a lieu de noter que de telles mesures, ainsi que le monitoring sont d'ores et déjà appliquées et les frais y relatifs sont imputés aux crédits ordinaires et extraordinaires disponibles du Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable, ainsi que de l'Administration de la nature et des forêts et de l'Administration de la gestion de l'eau.

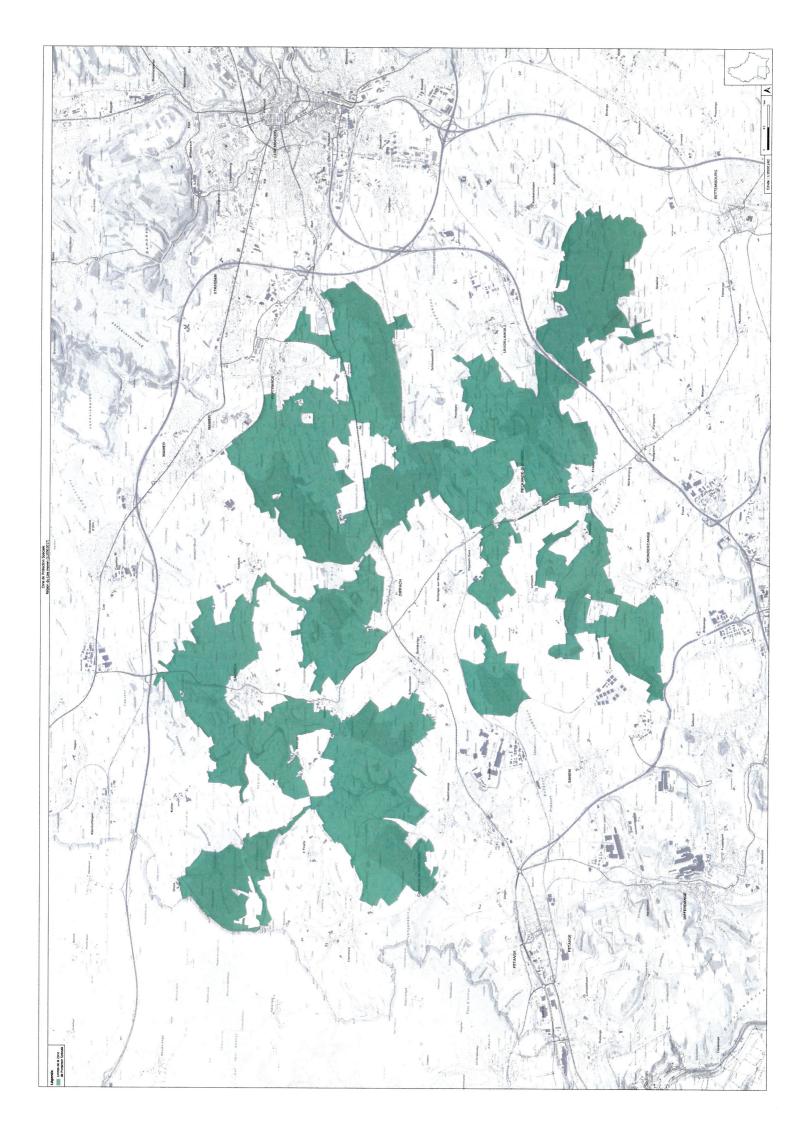
 $^{^6}$ Plan de gestion Natura 2000 LU0001025-LU0001026-LU0001027-LU0001054-LU0001070-LU0001075-LU0001077-LU0002017

https://environnement.public.lu/dam-assets/documents/natur/natura2000/lu0001025-lu0001026-lu0001027-lu0001070-lu0001075-lu0001077-lu0002017.pdf

Avis de l'Observatoire de l'Environnement concernant le projet de désignation de la zone de conservation spéciale « Région du Lias moyen » (ZPS LU0002017) conformément à l'article 31(5) de la loi modifiée du 18 juillet 2018 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles

Lors de la séance du 18 avril 2023, l'Observatoire de l'environnement naturel a analysé le projet de désignation de la zone de conservation spéciale « Région du Lias moyen » (ZPS LU0002017) ainsi que les contributions y relatives reçues dans le cadre de la consultation publique du dossier « Sud-Ouest » présenté par le Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable.

L'Observatoire émet un <u>avis favorable</u> concernant le projet de désignation de la zone de conservation spéciale « Région du Lias moyen » (ZPS LU0002017) tel qu'il lui a été soumis.





FICHE D'ÉVALUATION D'IMPACT MESURES LÉGISLATIVES, RÉGLEMENTAIRES ET AUTRES

| Coordonnées du projet | |
|--|--|
| Intitulé du projet : | Projet de règlement grand-ducal désignant zone de protection spéciale et déclarant obligatoire la zone « Région du Lias moyen » |
| Ministère initiateur : | Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable |
| Auteur(s): | Gilles Biver / Elisabeth Kirsch (MECDD) |
| Téléphone : | 2478-6834 / -6883 |
| Courriel : | gilles.biver@mev.etat.lu / elisabeth.kirsch@mev.etat.lu |
| Objectif(s) du projet : | Projet de désignation en vertu de l'article 31 de la loi modifiée du 18 juillet 2018 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles Etablissement des objectifs et mesures de conservation, ainsi que de la délimitation de ladite zone de protection spéciale |
| Autre(s) Ministère(s) / Organisme(s) / Commune(s) impliqué(e)(s) | Administration de la nature et et des forêts |
| Date : | 27/03/2022 |

Version 23.03.2012



| 4 | Partie(s) prenante(s) (organis | smes divers citovens) consultée(s) : | ∇ | Oui | | Non | | |
|--------|---|---|--|---|--|---|--------------------------------------|-----------------|
| 1 | Partie(s) prenante(s) (organismes divers, citoyens,) consultée(s) : | | | | | | | |
| | Si oui, laquelle / lesquelles : | Direction-Générale "Environnement" de Agents de l'Administration de la nature e | la Co et des | ommissi s forêts | on eu | ropéen | ne; | |
| | | | | | | | | |
| | Remarques / Observations : | | | | | | | |
| 2 | Destinataires du projet : | | | | | | | |
| | - Entreprises / Professions | ibérales : | \boxtimes | Oui | П | Non | | |
| | - Citoyens : | | \boxtimes | Oui | | Non | | |
| | - Administrations : | | \boxtimes | Oui | | Non | | |
| 3 | Le principe « Think small first (cà-d. des exemptions ou dé taille de l'entreprise et/ou son | rogations sont-elles prévues suivant la | | Oui | | Non | ⊠ N.a | ı. ¹ |
| | Remarques / Observations : | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| V.a. : | non applicable. | | | | | | | |
| | | éhensible pour le destinataire ? | \boxtimes | Oui | | Non | | |
| 7 | Le projet est-il lisible et compr | éhensible pour le destinataire ? ou un guide pratique, mis à jour et | | Oui Oui | | Non Non | | |
| N.a. : | Le projet est-il lisible et compr Existe-t-il un texte coordonné publié d'une façon régulière ? Remarques / Observations : | | tablit prote amme fs et rition fa on et et y rela | en vertuction de ent : mesures avorable la délimatif. | de l'a na de na de des des des des des des | Non article 3 ature et naintien espèce n de la : | des ou de s et habita zone; | ats; |
| 4 | Le projet est-il lisible et compr Existe-t-il un texte coordonné publié d'une façon régulière ? Remarques / Observations : | ou un guide pratique, mis à jour et Le projet est accompagné d'un dossier ét modifiée du 18 juillet 2018 concernant la ressources naturelles, qui comprend nota une partie écrite comprenant les objecti rétablissement dans un état de conservat une partie graphique indiquant la situati une description scientifique de la zone; l'avant-projet de règlement grand-ducal n plus le dossier est accompagné d'un e | tablit prote amme fs et rition fa on et et y relaexpos | en vertuction de ent : mesures avorable la délimatif. | de l'a na de na de des des des des des des | Non article 3 ature et naintien espèce n de la s d'un co | des ou de s et habita zone; | ats; |

Version 23.03.2012



| 6 | des | projet contient-il une charg stinataire(s) ? (un coût imp iformation émanant du pro | osé pour satisfaire | | _ o | ui 🛭 | Non | | |
|-------------------|--|---|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------|---------------------|
| | Si | oui, quel est le coût admini | stratif ³ | | | | | | |
| | | proximatif total ? | | | | | | | |
| | • | mbre de destinataires x it administratif par destinat | aire) | | | | | | |
| | | par document | u 0 / | | | | | | , |
| 2 0'00 | امالم ان | oligations at all forms little adminis | | | | | | | |
| œuvre | d'une | oligations et de formalités adminis loi, d'un règlement grand-ducal, E ou d'un accord international pré | d'une application admini | strative, d'un règlement mir | liées à l'ex nistériel, d | xécution, l'a 'une circula | applicatior aire, d'une | ou la r directiv | nise en ⁄e, d'un |
| ³ Coût | auque | el un destinataire est confronté lo | rsqu'il répond à une obli | gation d'information inscrite | dans une | loi ou un t | exte d'app | lication | de celle- |
| cı (exei | пріе | taxe, coût de salaire, perte de te | mps ou de congé, coût | de déplacement physique, a | achat de n | natériel, et | c.). | | |
| 7 | a) | Le projet prend-il recours administratif (national ou l'information au destinata | international) plutôt | | ☐ O | ui 🗀 |] Non | \boxtimes | N.a. |
| | | Si oui, de quelle(s) donnée(s) et/ou administration(s) s'agit-il ? | | | | | | | |
| | b) | Le projet en question con concernant la protection o des données à caractère | des personnes à l'é | | ☐ Ot | ui [|] Non | \boxtimes | N.a. |
| | | Si oui, de quelle(s) donnée(s) et/ou administration(s) s'agit-il ? | | | | | | | |
| 4 Loi ma | odifié | du 2 août 2002 relative à la prot | action des personnes à | lián and du traitana ant de a d | | | | , | |
| LOTTIN | Loi modifiée du 2 août 2002 relative à la protection des personnes à l'égard du traitement des données à caractère personnel (www.cnpd.lu) | | | | | | | | |
| 8 | Le | orojet prévoit-il : | | | | | | | |
| | - 1 | une autorisation tacite en c | as de non réponse | de l'administration? | □ Ot | ıi 🗀 | Non | \boxtimes | N.a. |
| | - (| des délais de réponse à re | specter par l'admini | stration ? | □ Oι | ıi 🗀 | Non | \boxtimes | N.a. |
| | | e principe que l'administra nformations supplémentair | | | □ Ot | ıi _ | Non | \boxtimes | N.a. |
| 9 | | -t-il une possibilité de regro cédures (p.ex. prévues le c | | | ☐ Ou | ıi 🗀 | Non | \boxtimes | N.a. |
| | Si o | ui, laquelle : | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | ē | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Version 23.03.2012 3 / 5



| 10 | En cas de transposition de d le principe « la directive, rien | rectives communautaires, que la directive » est-il respecté ? | ☐ Oui | ☐ Non | ⊠ N.a. |
|-----|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| - | Sinon, pourquoi? | | | | |
| 4.4 | Le projet contribue-t-il en gér | eral à une : | | | |
| 11 | a) simplification administrat | | ⊠ Oui | □ Non | |
| | b) amélioration de la qualité | réglementaire ? | ⊠ Oui | ☐ Non | |
| | Remarques / Observations : | Meilleure visibilité d'un projet de zone Natura 2000") | protégée d'inté | rêt communa | autaire ("zone |
| | | | | | |
| 12 | | uichet, favorables et adaptées ire(s), seront-elles introduites ? | ☐ Oui | ☐ Non | ⊠ N.a. |
| 13 | Y a-t-il une nécessité d'adapt auprès de l'Etat (e-Governme | | ☐ Oui | ⊠ Non | |
| | Si oui, quel est le délai pour disposer du nouveau système ? | | | | |
| 14 | Y a-t-il un besoin en formation concernée ? | n du personnel de l'administration | ☐ Oui | ☐ Non | ⊠ N.a. |
| | Si oui, lequel? | | | | |
| | Remarques / Observations : | | | | |

Version 23.03.2012 4 / 5



| Egal | lité des chances | | | | | | | | |
|----------------------|--|--|-------------------|--------------------|----------------|--|--|--|--|
| 4 5 | Le projet est-il : | | | | | | | | |
| 15 | | ur l'égalité des femmes et des hommes ? | Oui | ⊠ Non | | | | | |
| | | té des femmes et des hommes ? | ☐ Oui | ⊠ Non | | | | | |
| | Si oui, expliquez de quelle manière : | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | ité des femmes et des hommes ? | ⊠ Oui | Non | | | | | |
| | Si oui, expliquez pourquoi : | Le projet de la zone protégée d'intérêt co manière indépendante | mmunautair | e vise tous le | s citoyens, de | | | | |
| | - négatif en matière d'égal | ité des femmes et des hommes ? | Oui | Non | | | | | |
| | Si oui, expliquez de quelle manière : | | | | | | | | |
| 16 | Y a-t-il un impact financier dif | férent sur les femmes et les hommes ? | Oui | ☐ Non | ⊠ N.a. | | | | |
| | Si oui, expliquez de quelle manière : | | | | | | | | |
| Direc | ctive « services » | | | | | | | | |
| 17 | Le projet introduit-il une exige soumise à évaluation 5 ? | nce relative à la liberté d'établissement | Oui | Non | ⊠ N.a. | | | | |
| | Si oui, veuillez annexer le formulaire A, disponible au site Internet du Ministère de l'Economie et du Commerce extérieur : | | | | | | | | |
| E | | | eur/Services | s/index.html | | | | | |
| ⁵ Article | e 15 paragraphe 2 de la directive « ser | vices » (cf. Note explicative, p.10-11) | | | | | | | |
| 18 | Le projet introduit-il une exige services transfrontaliers ⁶ ? | nce relative à la libre prestation de | Oui | Non | ⊠ N.a. | | | | |
| | Si oui, veuillez annexer le forr Ministère de l'Economie et du | nulaire B, disponible au site Internet du Commerce extérieur : | | | | | | | |
| | | | eur/Services | | | | | | |
| ⁶ Article | e 16, paragraphe 1, troisième alinéa et | paragraphe 3, première phrase de la directive « ser | vices » (cf. Note | e explicative, p.1 | 0-11) | | | | |

Version 23.03.2012