

## **Exposé des motifs**

L'objet du présent projet de désignation, incluant l'avant-projet de règlement grand-ducal y relatif, est double :

- 1° la désignation de la zone « Capellen - Schericherbrill / Buchhëlzerwisen / Hongréchtmuer » en tant que zone spéciale de conservation ; et
- 2° la suppression des dispositions relatives à la zone « Capellen - Air de service et Schultzbech » dans le règlement grand-ducal du 6 novembre 2009 portant désignation des zones spéciales de conservation.

En effet, ladite zone spéciale de conservation avait déjà été désignée par la loi modifiée du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles, et ses objectifs de conservation avaient été précisés par le règlement grand-ducal du 6 novembre 2009 portant désignation des zones spéciales de conservation.

Cependant, vue les mesures de gestion y effectuées et la disponibilité d'informations issues des cartographies et inventaires, une actualisation, voire une précision des objectifs et mesures de conservation, ainsi que de la délimitation de ladite zone spéciale de conservation s'impose, tel que sollicité par la Direction Générale Environnement de la Commission européenne.

Dans un souci de sécurité juridique et afin de donner une meilleure visibilité aux différentes zones spéciales de conservation et de leurs objectifs et mesures de conservation, ainsi qu'aux modifications apportées, il est proposé de dissocier les différentes zones spéciales de conservation au fur et à mesure de leur actualisation et d'adopter un règlement grand-ducal individuel pour chacune des zones spéciales de conservation.

Le présent projet de désignation, y inclus l'avant-projet de règlement grand-ducal, vise à désigner la zone spéciale de conservation dénommée « Capellen - Schericherbrill / Buchhëlzerwisen / Hongréchtmuer » 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 est sise sur les territoires des communes de Mamer et de Garnich. Elle est partagée en trois-sous zones, l'une se trouvant aux abords de l'aire de service près de Capellen en direction d'Arlon, la deuxième correspondant à des prairies de fauche et l'abord d'une chênaie au lieu-dit « Buchhëlzerwisen » et la troisième couvrant des prairies marécageuses au lieu-dit « Hongréchtmuer ».

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

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

### **Objectifs et mesures de conservation spéciales de la zone spéciale de conservation** **« Capellen - Schericherbrill / Buchhölzerwisen / Hongréchtmuier »**

#### **Objectifs de conservation :**

La zone spéciale de conservation est désignée en vue :

- 1° du maintien ou, le cas échéant, du rétablissement de l'état de conservation favorable des habitats et espèces d'intérêt communautaire mentionnés ci-dessous ;
- 2° de la préservation, du maintien ou, le cas échéant, du rétablissement de la structure et des fonctions spécifiques des habitats d'intérêt communautaire mentionnées ci-dessous, ainsi que de l'état de conservation de leurs espèces typiques ;
- 3° de la préservation, du maintien ou, le cas échéant, du rétablissement d'une diversité, d'une superficie et d'une qualité des habitats des espèces d'intérêt communautaire mentionnées ci-dessous ;
- 4° de la protection contre les perturbations touchant les espèces d'intérêt communautaire mentionnées ci-dessous, pour autant que ces perturbations soient susceptibles d'avoir un effet significatif ;
- 5° de la contribution à la cohérence du réseau Natura 2000 tant au niveau national qu'au sein de l'Union européenne.

Les habitats d'intérêt communautaire pour lesquels la zone spéciale de conservation est désignée :

- 1° Prairies à *Molinia* sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (*Molinion caeruleae*) (6410) ;
- 2° Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin (6430) ;
- 3° Prairies maigres de fauche de basse altitude (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*) (6510).

#### **Mesures de conservation spéciales :**

- 1° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des prairies à *Molinia* sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (*Molinion caeruleae*) (6410) ;
  - a) préservation, restauration et extension surfacique des prairies humides à Molinie ;
  - b) exploitation extensive, y favoriser le fauchage très tardif ;

- c) renonciation à l'emploi de fertilisants ;
- 2° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des prairies maigres de fauche de basse altitude (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*) (6510) :
- a) préservation, restauration et extension surfacique des prairies maigres de fauche ;
  - b) exploitation extensive, y favoriser le fauchage tardif ;
  - c) renonciation à l'emploi de fertilisants ;
- 3° restauration des mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin (6430) :
- a) restauration et extension surfacique des ourlets le long des cours d'eau et lisières forestières ;
  - b) fauchage très tardif voire pluriannuel.

**Description scientifique de la zone spéciale de conservation**  
**« Capellen - Schericherbrill / Buchhëlzerwisen / Hongréchtmuer »**

**Code de la zone :** LU0001055

**Superficie :** 9,81 ha

**Caractère général de la zone :**

Situation :

La zone est partagée en trois-sous zones. Une se trouve aux abords de l'aire de service près de Capellen en direction d'Arlon, la deuxième correspond à des prairies de fauche et l'abord d'une chênaie au lieu-dit « Buchhëlzerwisen » et la troisième couvre des prairies marécageuses au lieu-dit « Hongréchtmuer ».

Milieu physique :

Le substrat géologique du site est essentiellement formé par les marnes argileuse du Lias moyen à l'exception de l'extrémité ouest où affleurent les marnes et calcaires de Strassen du Sinémurien inférieur.

Occupation du sol :

Le site est en grande partie occupé par des terres agricoles exploitées comme prairies permanents. À noter encore la présence de quelques mares ainsi que de zones marécageuses. La forêt couvre environ 1/7<sup>e</sup> de la zone constitué par la chênaie pédonculée à Aspérule.

**Qualité et importance écologiques de la zone :**

Intérêts selon la directive « Habitats » :

La zone abrite 2 types d'habitats de l'annexe I et se prête à la restauration d'un autre type d'habitats.

L'intérêt principal de la zone est la présence de prairies à *Molinia* sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (*Molinion caeruleae*) (6410) dont notamment une correspond à un très beau témoin de ce type de végétation. Ces prairies humides sont entourées par des prairies maigres de fauche de basse altitude (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*) (6510). Il y a également lieu de mentionner le potentiel pour la restauration des mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin (6430) le long des cours d'eau et lisières forestières.

Autres intérêts écologiques :

La zone accueille quelques espèces d'oiseaux visées par l'article 4 de la directive « Oiseaux ». En période d'hivernation, la Bécassine des marais *Gallinago gallinago* et la Bécassine sourde *Limnocryptes minimus* sont rencontrés au niveau des marécages de la zone. Le Milan royal *Milvus milvus* niche dans les futaies avoisinantes et peut être observé en quête de nourriture

dans les prairies de la zone. La Pie-grièche grise *Lanius excubitor* y est présente en période de migration.

## **Avant-Projet de règlement grand-ducal**

**Avant-Projet de règlement grand-ducal du ... désignant zone spéciale de conservation et déclarant obligatoire la zone « Capellen - Schericherbrill / Buchhëlzerwisen / Hongréchtmuier », et modifiant le règlement grand-ducal du 6 novembre 2009 portant désignation des zones spéciales de conservation**

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

Vu les articles 2, 4, 31 à 35 et 37, de la loi 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 [à demander] ;*

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

*Notre Conseil d'État entendu [à demander] ;*

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

### **Arrêtons :**

**Art. 1<sup>er</sup>.** Est désignée zone spéciale de conservation et déclarée obligatoire la zone « Capellen - Schericherbrill / Buchhëlzerwisen / Hongréchtmuier », ci-après la « zone spéciale de conservation », référencée sous le code LU0001055, et faisant partie intégrante du réseau Natura 2000.

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

- 1° du maintien ou, le cas échéant, du rétablissement de l'état de conservation favorable des habitats et espèces d'intérêt communautaire mentionnés à l'article 3 ;
- 2° de la préservation, du maintien ou, le cas échéant, du rétablissement de la structure et des fonctions spécifiques des habitats d'intérêt communautaire mentionnés à l'article 3 , ainsi que de l'état de conservation de leurs espèces typiques ;
- 3° de la préservation, du maintien ou, le cas échéant, du rétablissement d'une diversité, d'une superficie et d'une qualité des habitats des espèces d'intérêt communautaire mentionnées à l'article 3 ;
- 4° de la protection contre les perturbations touchant les espèces d'intérêt communautaire mentionnés à l'article 3 , pour autant que ces perturbations soient susceptibles d'avoir un effet significatif eu égard aux objectifs du présent article ;

- 5° 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 spéciale de conservation, ainsi que les mesures de conservation spéciales à assurer afin de maintenir ou, le cas échéant, rétablir l'état de conservation favorable des habitats et espèces d'intérêt communautaire visés, 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 prairies à *Molinia* sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (*Molinion caeruleae*) (6410) ;
  - a) préservation, restauration et extension surfacique des prairies humides à Molinie ;
  - b) exploitation extensive, y favoriser le fauchage très tardif ;
  - c) renonciation à l'emploi de fertilisants ;
- 2° maintien, voire rétablissement de l'état de conservation favorable des prairies maigres de fauche de basse altitude (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*) (6510) :
  - a) préservation, restauration et extension surfacique des prairies maigres de fauche ;
  - b) exploitation extensive, y favoriser le fauchage tardif ;
  - c) renonciation à l'emploi de fertilisants ;
- 3° restauration des mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin (6430) :
  - a) restauration et extension surfacique des ourlets le long des cours d'eau et lisières forestières ;
  - b) fauchage très tardif voire pluriannuel.

**Art. 4.** Les mesures de conservation spéciales de la zone spéciale de conservation sont déclinées en objectifs opérationnels et précisées dans un plan de gestion approprié.

**Art. 5.** La délimitation de la zone spéciale de conservation est indiquée sur le plan figurant en annexe. La zone spéciale de conservation couvre une superficie totale de 9,81 hectares.

**Art. 6.** Le règlement grand-ducal du 6 novembre 2009 portant désignation des zones spéciales de conservation est modifié comme suit :

- 1° À l'article 4, le point (39.) est supprimé.
- 2° L'annexe 1 est modifiée comme suit :
  - a) Au tableau 1, la ligne portant le numéro 39, faisant référence au site LU0001055, est supprimée.
  - b) À la carte 1, la référence au site LU0001055 est supprimée.
  - c) Au tableau 2, la ligne portant le numéro LU0001055 est supprimée.

3° À l'annexe 2, la carte portant le titre « Zone Spéciale de Conservation "Capellen - Air de service et Schultzbech" (LU0001055) » est supprimée.

**Art. 7.** La référence au présent règlement se fait sous la forme suivante : « règlement grand-ducal du ... désignant zone spéciale de conservation la zone "Capellen - Schericherbrill / Buchhëlzerwisen / Hongréchtmuer" ».

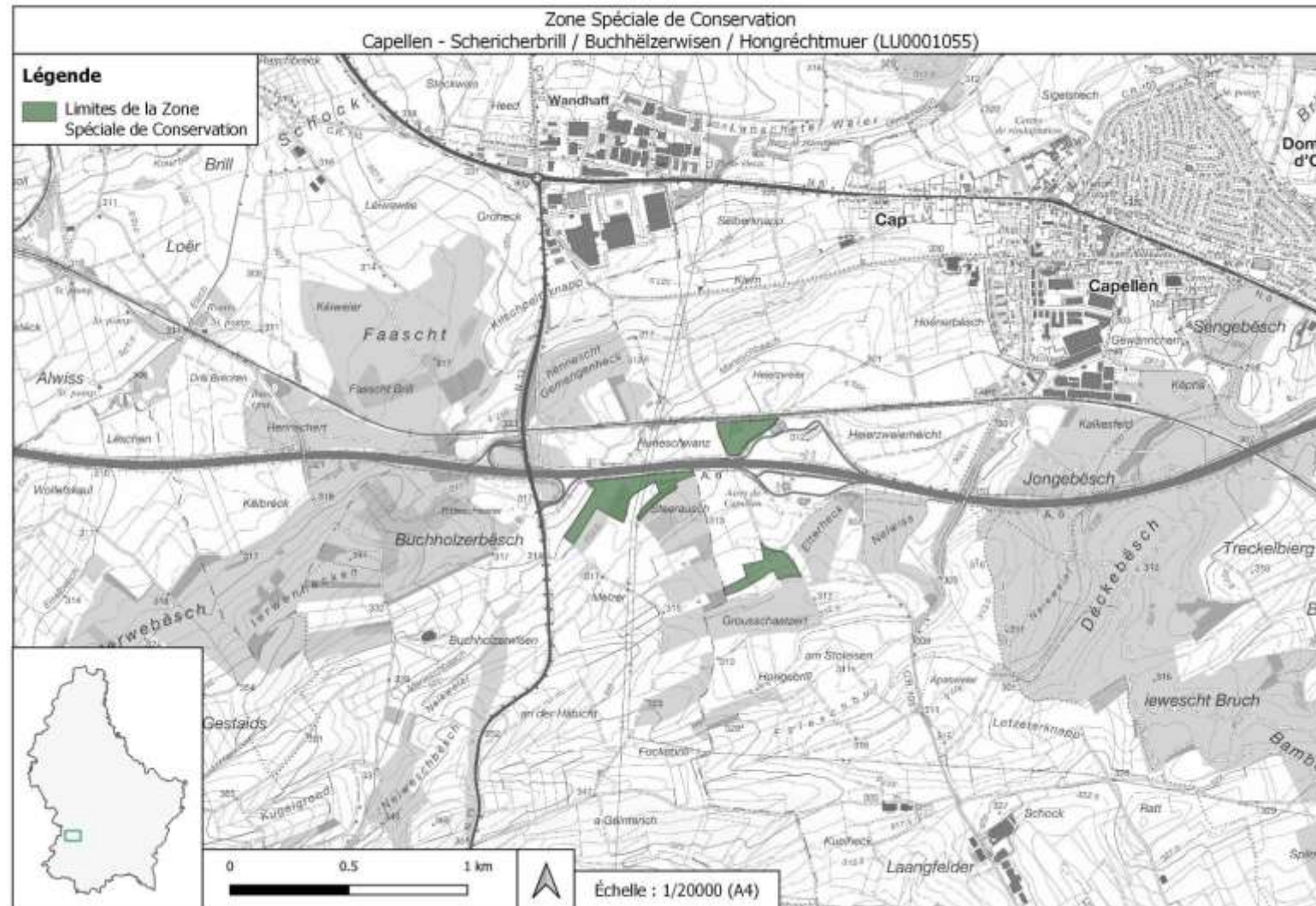
**Art. 8.** Notre ministre ayant l'Environnement dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent règlement qui sera publié au Journal officiel du Grand-Duché de Luxembourg.

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

**Joëlle Welfring**



## ANNEXE



## **Commentaires des articles**

**Ad article 1<sup>er</sup> :** Cet article formule la visée du présent règlement grand-ducal qui est la désignation d'une zone appelée « Capellen - Schericherbrill / Buchhëlzerwisen / Hongréchtmuer » en tant que zone spéciale de conservation en vertu de la loi 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 LU0001055. 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 spéciale de conservation qui visent le maintien, voire la restauration de l'état de conservation favorable des habitats et espèces d'intérêt communautaire, pour lesquels la zone est désignée et qui figurent à l'article 3. 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, ainsi que les perturbations touchant ces espèces, 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 habitats et espèces d'intérêt communautaire pour lesquels 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 desdits habitats et espèces.

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 :** Les mesures de conservation sont précisées et quantifiées sous forme d'objectifs opérationnels dans le plan de gestion relatif à ladite zone, à élaborer en vertu de l'article 35 de ladite loi du 18 juillet 2018.

**Ad article 5 :** Cet article indique que la délimitation de la zone spéciale de conservation 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 spéciale de conservation.

**Ad article 6 :** Cet article supprime toutes les dispositions et références relatives à la zone spéciale de conservation « Capellen - Air de service et Schultzebech », codée LU0001055, du

règlement grand-ducal du 6 novembre 2009 portant désignation des zones spéciales de conservation.

**Ad article 7 :** Cet article introduit l'intitulé de citation.

**Ad article 8 :** Cet article comporte la formule exécutoire.

## **Fiche financière**

**Intitulé du projet :** Projet de désignation relatif à la zone spéciale de conservation et déclarant obligatoire la zone « Capellen - Schericherbrill / Buchhëlzerwisen / Hongréchtmuer », et modifiant le règlement grand-ducal du 6 novembre 2009 portant désignation des zones spéciales de conservation

**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

### **Néant**

S'agissant d'une zone spéciale de conservation d'ores et déjà désignée par voie de règlement grand-ducal, le projet de désignation relatif à la zone spéciale de conservation et déclarant obligatoire la zone « Capellen - Schericherbrill / Buchhëlzerwisen / Hongréchtmuer », et modifiant le règlement grand-ducal du 6 novembre 2009 portant désignation des zones spéciales de conservation n'impliquera pas la mise à disposition de moyens financiers supplémentaires, par rapport à sa désignation initiale.