



Projet 2023_00365 - KAERJENG

Projet de développement - Validation avec le client
Extérieur zone verte

Description du projet	
Titre du projet :	Parking ZI Rue Heierchen à Bascharage
Référence :	2023_00365
Date :	25/07/2023-11:51:44
Auteur :	MAJERUS Elisabeth / BEST
Catégorie principale :	Construction
Catégories secondaires :	
Référence CN :	Non disponible
Surface totale concernée (en m²) :	14 483
Secteur écologique :	Gutland méridional et la Minette
Commune :	KAERJENG
Section communale :	BOMMELSCHEIER
Projet(s) de mesure(s) d'atténuation(s) associé(s) :	2023_00616 - CEF Parking ZI Rue Heierchen à Bascharage
Projet(s) de mesure(s) compensatoire(s) des articles 6, 7 et 63.3 associé(s) :	

Auteur du bilan écologique	
Nom prénom ou dénomination :	BEST Ingénieurs-Conseils
N°, rue :	2, rue des Sapins
Code postal :	2513
Localité :	Senningerberg
Téléphone :	34 90 90
Courriel :	emajerus@best.lu

Maître d'ouvrage	
Nom prénom ou dénomination :	Ministère de l'Economie
N°, rue :	19-21, Boulevard Royal
Code postal :	2249
Localité :	LUXEMBOURG
Téléphone :	24784129
Courriel :	kelly.feller@eco.etat.lu

Synthèse du projet

Destruction selon Art.17 (Ecopoints)	
Annexe 1 (HIC) avec HEIC	0
Annexe 1 (HIC) sans HEIC	0
Art 17 avec HEIC	199 563
Art 17 sans HEIC	0
Non protégé avec HEIC	16 338
Total Ecopoints	215 901

Compensation in situ (Ecopoints)	
HEIC compensables IN et Biotopes protégés (Art. 17)	0
Par mesure atténuation (Art. 27)	7 910
Art. 6, 7 et 63 (3)	0
Total Ecopoints	7 910

Compensation dans le pool compensatoire (Ecopoints)	
Annexe 1 (HIC) avec HEIC	0
Annexe 1 (HIC) sans HEIC	0
Art 17 avec HEIC	-199 563
Art 17 sans HEIC	0
Non protégé avec HEIC	-16 338
Non protégé sans HEIC (fonds forestier non protégé par Art 17)	0
Total Ecopoints	-215 901

Synthèse des occupations du sol (Ecopoints)			
Catégorie de biotope	Situation initiale	Situation finale	Différence
Biotopes protégés d’intérêt communautaire (Annexe I) avec HEIC	0	0	0
Biotopes protégés d’intérêt communautaire (Annexe I) sans HEIC	0	0	0
Biotopes protégés au niveau national (Art 17) avec HEIC	199 563	0	-199 563
Biotopes protégés au niveau national (Art 17) sans HEIC	0	0	0
Autres occupations du sol (Non protégé) avec HEIC	16 338	0	-16 338
Autres occupations du sol (Non protégé) sans HEIC	37 070	9 137	-27 933
Total Ecopoints	252 971	9 137	-243 834

Synthèse de la surface forestière Art.13			
	Situation initiale	Situation finale	Différence
Surface forestière (m²)	0	0	0
Total Ecopoints	0	0	0

Légende

HIC = Habitat d'Intérêt Communautaire
HEIC = Habitat d’Espèce d’Intérêt Communautaire

Principes de calculs des tableaux de synthèse

Dans le tableau « Destruction selon Art. 17 (Ecopoints) »
sur la ligne « Annexe 1 (HIC) avec HEIC » est calculée la somme des valeurs totales détruites (ECZO_INIT_DETUIT) entre le plan initial et le plan final des primitives de type Annexe 1 avec HEIC
Le calcul est similaire pour les autres lignes, avec les bons types.
Le « Total Ecopoints » présente la somme des lignes précédentes.

Dans le tableau « Compensation in situ (Ecopoints) »
sur la ligne « HEIC compensables IN et Biotopes protégés (Art. 17) » est calculée la somme des écopoints compensés IN (= biotopes protégés + infrastructures vertes en situation finale)
sur la ligne « Par mesure atténuation (Art. 27) » est calculée la somme des valeurs différentielles de tous les projets de mesures d’atténuations liés
sur la ligne « Art. 6, 7 et 63 (3) » est calculée la somme des valeurs différentielles de tous les projets de mesures de compensations liés
Le « Total Ecopoints » présente la somme des lignes précédentes.

Dans le tableau « Compensation dans le pool compensatoire (Ecopoints) »
sur la ligne « Annexe 1 (HIC) avec HEIC » est calculée la somme des valeurs totales vers le registre (ECZO_REGISTRE) des primitives de type Annexe 1 avec HEIC du plan initial.
Le calcul est similaire pour les autres lignes, avec les bons types.
Le « Total Ecopoints » présente la somme des lignes précédentes (le total correspond à la valeur écopoint vers le Registre).

Dans le tableau « Synthèse des occupations du sol (Ecopoints) »
sur la ligne « Biotopes protégés d’intérêt communautaire (Annexe I) avec HEIC » sont calculées les sommes adéquates et la différence pour tous les annexe 1 avec HEIC
Le calcul est similaire pour les autres lignes, avec les bons types.
Le « Total Ecopoints » présente pour chaque colonne la somme des lignes précédentes.

Dans le tableau « Synthèse de la surface forestière Art.13 »
sur la ligne « Surface forestière (m²) » sont calculées les sommes des surfaces en situation initiale, finale, et la différence, de toutes les primitives d’occupation du sol classées Art. 13 (colonne AC du fichier des occupations du sol = 1).
Sur la ligne « Total Ecopoints » sont calculées les sommes des écopoints des primitives correspondantes.

Localisation générale



© Administration du Cadastre et de la Topographie: Orthophotos

Localisation



Situation initiale



Des pictogrammes HEIC peuvent ne pas être représentés, selon le niveau de zoom du plan.

Légende :

- — Périimètre du projet
- 3.5.3. Herbages extensifs - Prairies et pâturages avec herbes typiques des prairies
- 4.1.8. BK17 - Buissons et broussailles de sites rudéraux et riches en azote
- 3.8.2. Végétation rudérale persévérante (sites chauds et secs ou frais à humides ou riches en herbes)
- 3.8.8. Lisières et franges herbagères (sans bordures ligneuses, ainsi que prairies en jachère)
- 6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)
- 6.2.1. Rue/Chemin/Place scellé

Liste des zones pour le plan initial

Zone	Surface (m²) Circonf. (cm)	Occupation du sol	Annexe 1 Article 17	Valeur Ecopoints unitaire	Pond.	Justification pondération	Valeur Ecopoints	Habitat d'espèce	Valeur unitaire HEIC	Valeur Ecopoints HEIC	Valeur Ecopoints Totale
PO_1	736	3.5.3. Herbages extensifs - Prairies et pâturages avec herbes typiques des prairies		16	1		11 776			0	11 776
PO_2	9 503	4.1.8. BK17 - Buissons et broussailles de sites rudéraux et riches en azote	Art. 17	16	1		152 048	1.1. Fauvette grisette	5	47 515	199 563
PO_3	778	3.8.2. Végétation rudérale persévérante (sites chauds et secs ou frais à humides ou riches en herbes)		16	1		12 448	1.1. Fauvette grisette	5	3 890	16 338
PO_4	236	3.8.8. Lisières et franges herbagères (sans bordures ligneuses, ainsi que prairies en jachère)		16	1		3 776			0	3 776
PO_5	2 533	6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)		5	1		12 665			0	12 665
PO_6	544	3.8.8. Lisières et franges herbagères (sans bordures ligneuses, ainsi que prairies en jachère)		16	1		8 704			0	8 704
PO_7	149	6.2.1. Rue/Chemin/Place scellé		1	1		149			0	149
										Total écopoints	252 971

Situation finale



Des pictogrammes HEIC peuvent ne pas être représentés, selon le niveau de zoom du plan.

Légende :

— — — Périimètre du projet

3.5.6. Gazon

6.3.2. Surfaces bâties

6.2.1. Rue/Chemin/Place scellé

6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)

4.1.12. Haies d'agrément

4.4.3. Arbre isolé indigène, adapté au site, ou arbre fruitier

Liste des zones pour le plan final

Zone	Surface (m²) Circonf. (cm)	Occupation du sol	Annexe 1 Article 17	Valeur Ecopoints unitaire	Pond.	Justification pondération	Valeur Ecopoints	Habitat d'espèce	Valeur unitaire HEIC	Valeur Ecopoints HEIC	Valeur Ecopoints avt destruction annexe 1	Valeur Ecopoints Totale	Associé et identique (OUI/NON)	Ecopoints disponibles pour compenser IN	Valeur différentielle
PO_101	440	3.5.6. Gazon		0	1		0			0	0	0	NON	0	-9 240
PO_102	120	3.5.6. Gazon		0	1		0			0	0	0	NON	0	-2 520
PO_103	919	3.5.6. Gazon		0	1		0			0	0	0	NON	0	-18 543
PO_104	150	6.3.2. Surfaces bâties		0	1		0			0	0	0	NON	0	-3 150
PO_105	40	6.3.2. Surfaces bâties		0	1		0			0	0	0	NON	0	-840
PO_106	40	6.3.2. Surfaces bâties		0	1		0			0	0	0	NON	0	-840
PO_107	3 654	6.3.2. Surfaces bâties		0	1		0			0	0	0	NON	0	-73 476
PO_108	4 049	6.2.1. Rue/Chemin/Place scellé		0	1		0			0	0	0	NON	0	-49 736
PO_109	39	6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)		4	1		156			0	156	156	NON	156	-663
PO_110	141	6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)		4	1		564			0	564	564	NON	476	-1 763
PO_111	720	6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)		4	1		2 880			0	2 880	2 880	NON	2 880	-11 783
PO_112	10	6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)		4	1		40			0	40	40	NON	40	-170
PO_113	40	6.3.2. Surfaces bâties		0	1		0			0	0	0	NON	0	-840
PO_114	9	3.5.6. Gazon		0	1		0			0	0	0	NON	0	-128
PO_116	57	4.1.12. Haies d'agrément		9	1		513			0	513	513	NON	513	-684
PO_117	33	3.5.6. Gazon		0	1		0			0	0	0	NON	0	-693
PO_118	46	6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)		4	1		184			0	184	184	NON	184	-777
PO_119	32	3.5.6. Gazon		0	1		0			0	0	0	NON	0	-662
PO_120	203	3.5.6. Gazon		0	1		0			0	0	0	NON	0	-4 263
PO_121	40	6.3.2. Surfaces bâties		0	1		0			0	0	0	NON	0	-840
PO_123	40	6.3.2. Surfaces bâties		0	1		0			0	0	0	NON	0	-840
PO_124	1 598	3.5.6. Gazon		0	1		0			0	0	0	NON	0	-28 360
PO_125	2 051	3.5.6. Gazon		0	1		0			0	0	0	NON	0	-37 458
PT_101	80	4.4.3. Arbre isolé indigène, adaptéau site, ou arbre fruitier		15	1		1 200			0	1 200	1 200	NON	1 200	1 200
PT_102	80	4.4.3. Arbre isolé indigène, adaptéau site, ou arbre fruitier		15	1		1 200			0	1 200	1 200	NON	1 200	1 200
PT_103	80	4.4.3. Arbre isolé indigène, adaptéau site, ou arbre fruitier		15	1		1 200			0	1 200	1 200	NON	1 200	1 200
PT_104	80	4.4.3. Arbre isolé indigène, adaptéau site, ou arbre fruitier		15	1		1 200			0	1 200	1 200	NON	1 200	1 200
Total écopoints												9 137			

Bilan Article 17 - Occupations du sol initiales à compenser

Zone	Biotope	Valeur unitaire standard	Valeur unitaire HEIC	Valeur écopoints total	Ecopoints détruits	Pourcentage détruit	Méthode de compensation	Ecopoints compensés IN (Art 17)	Ecopoints compensés OUT (ART 17)	Ecopoints vers REGISTRE
PO_2	4.1.8. BK17 - Buissons et broussailles de sites rudéraux et riches en azote	16	5	199 563	-199 563	-100	OUT	0	199 563	-199 563
PO_3	3.8.2. Végétation rudérale persévérante (sites chauds et secs ou frais à humides ou riches en herbes)	16	5	16 338	-16 338	-100	OUT	0	0	-16 338
PO_1	3.5.3. Herbages extensifs - Prairies et pâturages avec herbes typiques des prairies	16	0	11 776	-11 776	-100		0	0	0
PO_4	3.8.8. Lisières et franges herbagères (sans bordures ligneuses, ainsi que prairies en jachère)	16	0	3 776	-3 776	-100		0	0	0
PO_5	6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)	5	0	12 665	-12 577	-99,31		0	0	0
PO_6	3.8.8. Lisières et franges herbagères (sans bordures ligneuses, ainsi que prairies en jachère)	16	0	8 704	-8 704	-100		0	0	0
PO_7	6.2.1. Rue/Chemin/Place scellé	1	0	149	-149	-100		0	0	0

Bilan Article 17 - Occupations du sol finales et compensation in situ

Zone	Biotope	Valeur écopoints unitaire	Valeur écopoints total	Ecopoints potentiellement disponibles pour compenser IN	Ecopoints éligibles pour compenser IN
PO_109	6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)	4	156	156	0
PO_110	6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)	4	564	476	0
PO_111	6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)	4	2 880	2 880	0
PO_112	6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)	4	40	40	0
PO_118	6.2.2. Rue/Chemin/Place pavée (pavage sans scellage des joints), recouvert de gravier, partiellement consolidé(e)	4	184	184	0
PO_116	4.1.12. Haies d'agrément	9	513	513	0
PT_101	4.4.3. Arbre isolé indigène, adaptéau site, ou arbre fruitier	15	1 200	1 200	0
PT_102	4.4.3. Arbre isolé indigène, adaptéau site, ou arbre fruitier	15	1 200	1 200	0
PT_103	4.4.3. Arbre isolé indigène, adaptéau site, ou arbre fruitier	15	1 200	1 200	0
PT_104	4.4.3. Arbre isolé indigène, adaptéau site, ou arbre fruitier	15	1 200	1 200	0
PO_101	3.5.6. Gazon	0	0	0	0
PO_102	3.5.6. Gazon	0	0	0	0
PO_103	3.5.6. Gazon	0	0	0	0
PO_104	6.3.2. Surfaces bâties	0	0	0	0
PO_105	6.3.2. Surfaces bâties	0	0	0	0
PO_106	6.3.2. Surfaces bâties	0	0	0	0
PO_107	6.3.2. Surfaces bâties	0	0	0	0
PO_108	6.2.1. Rue/Chemin/Place scellé	0	0	0	0
PO_113	6.3.2. Surfaces bâties	0	0	0	0
PO_114	3.5.6. Gazon	0	0	0	0
PO_117	3.5.6. Gazon	0	0	0	0
PO_119	3.5.6. Gazon	0	0	0	0
PO_120	3.5.6. Gazon	0	0	0	0
PO_121	6.3.2. Surfaces bâties	0	0	0	0
PO_123	6.3.2. Surfaces bâties	0	0	0	0
PO_124	3.5.6. Gazon	0	0	0	0
PO_125	3.5.6. Gazon	0	0	0	0

Occupations du sol du plan final potentiellement disponibles pour compenser in situ





Déclaration de protection des données

Vos droits concernant vos données personnelles

Le règlement n°2016/679, dit règlement général sur la protection des données prévoit la collecte, le traitement et la sauvegarde de vos données personnelles et ce même sans votre consentement sous condition qu'il y soit procédé dans l'exercice d'une mission d'intérêt public ou relevant de l'exercice de l'autorité publique dont est investi le responsable du traitement.

La collecte de vos données personnelles est indispensable au traitement de votre demande. Elle se limite aux données strictement nécessaires pour ledit traitement. Elle permet l'identification de votre personne et du terrain concerné ainsi que de prendre contact avec vous en cas de besoin.

Les agents du Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable, ainsi que de l'administration de la nature et des forêts, de l'administration de la gestion de l'eau, de l'administration de l'environnement et de l'administration communale concernée ont accès à vos données. Vos données seront conservées tant qu'au moins un des critères suivants est rempli :

- Tant que vous êtes lié au projet en quelques fonction, forme ou qualité que ce soit et même si vous changiez cette fonction, forme ou qualité (p.ex. : propriétaire, locataire, exploitant, responsable, bénéficiaire, etc. personne physique ou morale)
- Tant que perdure le projet et ses conséquences (p.ex. : tant qu'existe la construction érigée)
- Tant que la Convention dite d'Aarhus l'exige
- Tant qu'une obligation légale le rend nécessaire

En cas de désaccord vous êtes à tout moment en droit d'introduire une demande d'anonymisation des documents suite à laquelle l'opportunité de cette anonymisation sera évaluée par le Ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable.

Les données ainsi récoltées tombent sous le champ d'application de la loi du 25 novembre 2005 concernant l'accès au public à l'information en matière d'environnement et doivent, le cas échéant, être communiquées à des tiers. Sans la mise à disposition de ces informations auprès du service compétent, la demande ne pourra être traitée.

Vous avez le droit d'introduire une réclamation auprès de l'autorité de contrôle.

Conformément aux règles légales de protection des données à caractère personnel, vous disposez d'un droit d'accès et de rectification de ces informations. Vous pouvez vous adresser par courrier postal accompagné d'une preuve d'identité, au Ministre de l'Environnement, du Climat et du Développement durable, 4 Place de l'Europe, L-2918 Luxembourg. Vos données pourront être utilisées ultérieurement pour le traitement d'autres demandes émanant de votre part auprès du Ministre de l'Environnement, du Climat et du Développement durable.

Nom, prénom, lieu, date et signature