

Règlement grand-ducal du 11 septembre 2017 instituant un ensemble de régimes d'aides pour la sauvegarde de la diversité biologique en milieu rural.

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

Vu la loi modifiée du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles, notamment les articles 37 et 53 ;

Vu la loi modifiée du 19 décembre 2008 relative à l'eau, notamment l'article 28 (4) ;

Vu l'article 11 de la loi modifiée du 3 août 2005 concernant le partenariat entre les syndicats de communes et l'Etat et la restructuration de la démarche scientifique en matière de protection de la nature et des ressources naturelles ;

Vu l'article 46 la loi du 27 juin 2016 concernant le soutien au développement durable des zones rurales;

Vu l'avis de la Chambre d'agriculture ;

Notre Conseil d'État entendu ;

Sur le rapport de Notre Ministre de l'Environnement, Notre Ministre de l'Agriculture, de la Viticulture et de la Protection des Consommateurs, et de Notre Ministre des Finances et après délibération du Gouvernement en conseil ;

Arrêtons :

CHAPITRE 1^{er} - Généralités

Art. 1^{er}.

Il est institué un ensemble de régimes d'aides pour la mise en œuvre de programmes de sauvegarde de la diversité biologique par des mesures de conservation des habitats naturels, ainsi que de la faune et de la flore sauvages menacées.

Art. 2.

Peuvent bénéficier des régimes d'aides visés à l'article 1^{er} tous les gestionnaires de terres opérant dans le secteur de la production agricole primaire en milieu rural, à l'exception des collectivités publiques communales et étatiques. Ne peuvent pas bénéficier des régimes d'aides les exploitations agricoles en difficulté ou faisant l'objet d'une injonction de récupération à la suite d'une décision antérieure de la Commission européenne déclarant les aides illégales et incompatibles avec le marché intérieur.

Les bénéficiaires doivent respecter, sur l'ensemble des terrains qu'ils exploitent, les exigences de la conditionnalité : les exigences réglementaires en matière de gestion et les normes relatives aux bonnes conditions agricoles et environnementales des terres établies conformément aux articles 93 et 94 du règlement (UE) modifié n°1306/2013 du Parlement européen et du Conseil du 17 décembre 2013 relatif au financement, à la gestion et au suivi de la politique agricole commune et abrogeant les règlements (CEE) n°352/78, (CE) n°165/94, (CE) n°2799/98, (CE) n°814/2000, (CE) n°1200/2005 et n°485/2008 du Conseil. Ils doivent notamment éviter tout sur- et sous-pâturage.

Les bénéficiaires s'engagent à respecter les conditions générales suivantes sur toutes les parcelles, bordures et autres surfaces faisant l'objet des aides visées à l'article 1^{er} :

- interdiction de modifier le régime hydrique du fonds par des aménagements tels que des fossés, tranchées, drains et rigoles ou par des mesures d'irrigation ;
- interdiction de procéder à l'épandage de fertilisants et de pesticides.

Art. 3.

Sans préjudice d'autres dispositions du présent règlement, les régimes d'aides visés à l'article 1^{er} peuvent être applicables aux fonds situés :

1. en zone verte :

a) ceux:

- à l'intérieur des zones déclarées protégées en vertu des chapitres 5, 6 et 7 de la loi modifiée du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles ;
- hébergeant des habitats de l'annexe I de la loi modifiée du 19 janvier 2004 précitée ou des biotopes repris dans le cadastre des biotopes en vertu du Plan national concernant la protection de la nature 2017 – 2021 et ayant trait à sa première partie intitulée « Stratégie nationale Biodiversité », approuvé par le Gouvernement en conseil du 13 janvier 2017 ;
- à l'intérieur des zones humides d'importance internationale en vertu de la loi du 25 février 1998 portant approbation de la Convention relative aux zones humides d'importance internationale particulièrement comme habitats des oiseaux signée à Ramsar le 2 février 1971, telle qu'amendée par le Protocole de Paris du 3 décembre 1982 et par la Conférence des Parties contractantes, le 28 mai 1987 ;
- à l'intérieur des zones de protection d'eau potable en vertu de l'article 44 de la loi modifiée du 19 décembre 2008 relative à l'eau.

et

b) à titre subsidiaire, ceux à l'extérieur des zones énumérées sous a) à condition que :

- ces fonds spécifiques abritent au moins une des espèces animales menacées, figurant à l'annexe I, même si ce n'est que pour une certaine période de leur développement, ou
- ces fonds spécifiques soient colonisés par des espèces végétales menacées, figurant à l'annexe II, ou
- des plans d'action « habitat » respectivement « espèce » arrêtés par le ministre ayant la Protection de l'environnement dans ses attributions stipulent que des mesures au sens du présent règlement sont à réaliser sur ces surfaces ;
- une évaluation écrite relative à la surface faisant l'objet de la demande et établie selon des critères définis par l'Administration de la nature et des forêts et l'Administration des services techniques de l'agriculture, doit être annexée au contrat de gestion prévu à l'article 15. Pour les fonds tombant sous le champ d'application du point b, sur base de cette évaluation, la commission instituée par l'article 42 émet un avis conforme sur l'éligibilité de la demande en question.

2. à l'extérieur de la zone verte si ces fonds abritent des espèces faunistiques et floristiques figurant aux annexes I et II.

Dans ce cas, une évaluation écrite relative à la surface faisant l'objet de la demande est établie selon des critères définis par l'Administration de la nature et des forêts et l'Administration des services techniques de l'agriculture, doit être annexée au contrat de gestion prévu à l'article 18. Sur base de cette évaluation, la commission instituée par l'article 42 émet un avis conforme sur l'éligibilité de la demande en question.

CHAPITRE 2 - Programmes pour les espèces animales et végétales menacées en milieu rural

Section 1 - Programme pour la conservation et la restauration des biocénoses menacées des prairies et pâturages humides, mésophiles ou secs

Art. 4.

Il est institué un régime d'aides destiné à conserver et restaurer les biocénoses menacées des prairies et pâturages humides, mésophiles ou secs, présentant encore un cortège typique d'espèces des alliances appartenant à une ou plusieurs des classes phytosociologiques précisées ci-après :

- Scheuchzerio-Caricetea nigrae (Kleinseggen Sümpfe und -riede) : Caricion nigrae (Kleinseggenriede bodensaurer Standorte);
- Calluno-Ulicetea (Borstgrasrasen und Zwergstrauchheiden) : Violion caninae (Borstgrasrasen der planaren bis montanen Stufe);
- Festuco-Brometea (Trocken- und Halbtrockenrasen) : Bromion erecti (Trespen-Halbtrockenrasen);
- Molinio-Arrhenatheretea (Kulturgrasland- (Grünland-Gesellschaften)) : Molinion caeruleae (Pfeifengraswiesen), Calthion palustris (Sumpfdotterblumen-Gesellschaften), Arrhenatherion elatioris (Tieflagen-

frischwiesen, Glatthaferwiesen), Cynosurion cristati (Fettweiden), Polygono-Trisetion (Gebirgs-Frischwiesen);

- Potentillo-Polygonetalia (Flutrasen): Potentillion anserinae (Flut- und Kriechrasengesellschaften).

Art. 5.

Pour bénéficier du régime d'aides de l'article 4, les exploitants s'engagent à respecter les conditions suivantes :

- utilisation obligatoire des foins, soit pour l'affouragement ou comme litière, soit pour la valorisation énergétique ou pour le compostage ;
- respect du mode de gestion déterminé par le le ministre ayant la Protection de l'environnement dans ses attributions en fonction de la situation spécifique et du but à atteindre, en déterminant les mesures ou combinaisons de mesures qui s'imposent et qui sont prévues à l'annexe III ;
- report du délai du fauchage ou de pâturage si une espèce menacée de l'avifaune, figurant à l'annexe I, niche encore sur la surface à la date prévue pour le premier fauchage. Cette prestation supplémentaire est sujet à indemnisation conformément aux dispositions de l'annexe III ;
- Toutes les terres agricoles doivent être maintenues en bonnes conditions agronomiques: la prolifération de mauvaises herbes telles que les orties, oseilles, chardons, fougères, bromes, séneçons de Jacob, berces communes, millets et folles avoines ainsi que l'envahissement par des espèces ligneuses, doit être évitée. La lutte contre la prolifération des mauvaises herbes doit être effective à partir d'un seuil de:
 - a) chardons (*Cirsium arvense* Ackerkratzdistel et *Carduus crispus* Krause Ringdistel) et séneçon de Jacob (*Senecio jacobaea* Jakobs-Kreuzkraut) à partir d'une couverture de 25 pour cent de la surface ou des places comprenant une surface supérieure à 1 are;
 - b) orties (*Urtica dioica* Große Brennnessel), oseilles (*Rumex obtusifolius* Stumpfblättriger Ampfer, *Rumex crispus* Krauser Ampfer, *Rumex conglomeratus* Knäuel-Ampfer), fougères (*Pteridium aquilinum* Adlerfarn), bromes, berces communes, millets et folles avoines à partir d'une couverture de 25 pour cent de la surface ou des places comprenant une surface supérieure à 2,5 ares.

Le dépassement des seuils ci-avant doit être déclaré à l'Administration des services techniques de l'agriculture. La lutte contre les mauvaises herbes doit se faire avec des moyens mécaniques et être limitée sur les parties de terrain envahies par les espèces mentionnées ci-avant. L'Administration de la nature et des forêts et l'Administration de des services techniques de l'agriculture peuvent spécifier les détails de la lutte mécanique contre certaines mauvaises herbes.

Les modalités de pâturage des cas de figure 1.2, 1.3 et 1.4 prévus à l'annexe III peuvent être adaptées au cas par cas dans l'intérêt de la biodiversité sous réserve de l'accord du le Ministre ayant la Protection de l'environnement dans ses attributions et sur avis de la commission prévue à l'article 22.

L'engagement prévu à l'article 15 spécifie les conditions et modalités du présent article.

Section 2 - Programme pour la conservation et la restauration des biocénoses menacées liées aux cultures champêtres

Art. 6.

Il est institué un régime d'aides destiné à conserver et à restaurer les biocénoses végétales menacées du Secalietea (Getreideunkrautfluren) et marquées comme telles à l'annexe II ainsi qu'à rétablir ou optimiser les habitats des espèces animales liées aux cultures champêtres et figurant à l'annexe I.

Art. 7.

Le ministre ayant la Protection de l'environnement dans ses attributions détermine le mode de gestion, en fonction de la situation spécifique et de la finalité de la mesure, parmi les cas de figure tels que définis dans l'annexe III.

Les conditions de l'article 3, point 1, lettre b) ne s'appliquent pas pour les programmes du présent article.

L'engagement prévu à l'article 15 spécifie les conditions et modalités du présent article.

Section 3 - Programme pour la conservation et la restauration des biocénoses menacées liées aux pelouses sèches, landes, marécages et tourbières

Art. 8.

Il est institué un régime d'aides destiné à restaurer et à conserver les biocénoses menacées du Festuco-Brometea (Kalk-Magerrasen), Nardo-Callunetea (Borstgras- und Zwergstrauchheiden), Phragmitetea (Röhrichte und Grossseggen-Sümpfe), Molinion (Pfeifengras-Streuweisen) et du Scheuchzerio-Caricetea nigrae (Niedermoor- und Schlenkengesellschaften). Les associations phytosociologiques appartenant aux classes ci-avant sont généralement limitées aux pelouses sèches, surfaces pionnières, landes, marécages et tourbières.

Ce programme vise à sauvegarder ou à restaurer l'aspect ouvert de ces habitats par des mesures initiales de restauration, suivies d'un entretien ou d'une exploitation adaptée.

Art. 9.

En vue de bénéficier du régime d'aides de l'article 8, les exploitants s'engagent à respecter les mesures de protection déterminées par le le ministre ayant la Protection de l'environnement dans ses attributions.

Le ministre ayant la Protection de l'environnement dans ses attributions détermine le mode de gestion, en fonction de la situation spécifique et du but de protection à assurer, parmi les cas de figure tels que définis dans l'annexe III.

L'engagement prévu à l'article 15 spécifie les conditions et modalités du présent article.

Section 4 - Programme pour la conservation et la restauration de la flore et de la faune des bordures et bandes en friche liées aux prairies et aux cours d'eaux et eaux stagnantes

Art. 10.

Il est institué un régime d'aides destiné à conserver et restaurer

1) les biocénoses liées aux terrains incultes et aux cours et plans d'eau présentant un cortège typique d'espèces des alliances appartenant à une ou plusieurs des classes phytosociologiques précisées ci-après :

- Chenopodietea (Ruderalgesellschaften und verwandte Acker- und Gartenunkraut-Gesellschaften) : Sisymbrium, Onopordion, Dauco-Melilotion, Fumario-Euphorbion, Spargulo-Oxalidion ;
- Artemisitea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) : Arction, Calystegion, Geo-Alliarion, Aegopodion,
- Agropyretea (Quecken-Trockenpioniergesellschaften) : Convolvulo-Agropyron ;
- Plantaginetea (Tritt- und Flutrasen) : Polygonion avicularis, Agropyron-Rumicicion ;
- Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) : Alysso-Sedion albi, Thero-Airion ;
- Trifolio-Geranietea (Staudensäume an Gehölzen) : Trifolion medii, Geranion sanguinei ;
- Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche) : Prunion spinosae, Berberidion, Cytision scoparii, Alno-Ulmion ;
- Phragmito-Magnocaricetea (Süßwasserröhrichte und Großseggensümpfe) : Phragmition, Sparganio-Glycerion fluitantis, Magnocaricion ;
- Montia-Cardaminetea (Schaumkraut-Quellfluren) : Cardaminio-Montion ;
- Salicetea purpurea (Purpuweiden-Gebüsch- und Waldgesellschaften, Weiden- Auengehölze) : Salicion albae ;
- Alnetea glutinosae (Schwarzerlen-Bruchwald-Gesellschaften) : Alnion glutinosae, Salicion cinereae ;
- Molinio-Arrhenatheretea (Kulturgrasland- (Grünland-Gesellschaften)) : Molinion caeruleae, Filipendulion ulmariae, Juncion acutiflori, Calthion palustris ;
- Ranunculion fluitantis (flutende Hahnenfuß-Gesellschaften).

2) la faune typique des milieux linéaires et richement structurés dont insectes, micromammifères et petit gibier ainsi que leurs prédateurs dont oiseaux insectivores, rapaces et petits carnivores.

Ce programme vise la conservation et l'aménagement de friches et de bandes de protection ainsi que l'aménagement de bordures de cours d'eau et d'eaux stagnantes constituant un maillage de biotopes dans des campagnes cultivées.

Art. 11.

Pour bénéficier du régime d'aides de l'article 10, les exploitants et gestionnaires s'engagent à respecter les modalités définies dans les cas de figure définis dans l'annexe III.

L'engagement prévu à l'article 15 spécifie les conditions et modalités du présent article.

Section 5 - Programme pour la conservation et la restauration des biocénoses menacées liées aux murs de soutènement secs

Art. 12.

Il est institué un régime d'aides destiné à favoriser la reconstruction et la restauration des murs secs en milieu rural et viticole. Cette aide à l'investissement a pour but de restaurer ces éléments traditionnels du paysage rural et viticole à haute valeur naturelle et écologique.

Art. 13.

Pour bénéficier du régime d'aides de l'article 12, les exploitants et gestionnaires s'engagent à respecter les modalités définies dans les cas de figure définis dans l'annexe III. Les murs secs restaurés ou reconstruits sont à considérer comme biotope et tombent sous le champ d'application de l'article 17 de la loi modifiée du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles.

L'engagement prévu à l'article 15 spécifie les conditions et modalités du présent article.

CHAPITRE 3 - Demandes et mesures d'exécution

Art. 14.

L'Administration de la nature et des forêts est compétente en matière d'exécution des régimes d'aides prévus au présent règlement. Ses tâches comprennent l'identification et la sélection des sites, la proposition des modes de gestion et des conditions d'exploitation, le suivi des contrats et le contrôle des engagements, ainsi que le monitoring scientifique moyennant des inventaires de la flore et de la faune. Le Service d'économie rural est chargé du contrôle administratif des régimes d'aides.

L'Unité de contrôle du Ministère de l'agriculture, de la viticulture et de la protection des consommateurs est habilitée à contrôler le suivi des contrats, le respect des engagements ainsi que le respect des dispositions du présent règlement.

Les Syndicats de Parcs naturels et les Syndicats de Communes, ayant comme attribution la protection de la nature, conformément aux programmes annuels arrêtés, en vertu de la loi précitée du 3 août 2005 précitée, par le le ministre ayant la Protection de l'environnement dans ses attributions, contribuent à la promotion et à la mise en œuvre technique des régimes d'aides prévus au présent règlement.

Art. 15.

(1) En vue d'obtenir une ou plusieurs aides prévues par le présent règlement, l'intéressé adresse, préalablement à l'exécution de toute mesure de conservation, une demande écrite le ministre ayant la Protection de l'environnement dans ses attributions. La demande doit contenir le nom du demandeur, la taille de l'exploitation agricole, une description de la mesure visée, mentionnant le site, la date de début et la durée du contrat ainsi que le montant de l'aide.

La date limite pour la présentation de la demande d'aide est fixée au 1^{er} octobre. La demande est accompagnée d'un extrait de plan topographique, avec indication des fonds faisant l'objet de mesures de conservation. Un accusé de réception en est adressé au demandeur. Sauf cas de force majeure et circonstances exceptionnelles au sens de l'article 2, paragraphe 2 du règlement (UE) n°1306/2013, l'introduction de la demande après la date fixée entraîne, pour la première année de l'engagement, une réduction de 1 pour cent par jour ouvrable de retard. Au-delà de vingt-cinq jours ouvrables aucune aide n'est payée pour l'année culturale en cause.

Par dérogation, et pour l'année calendaire 2017, la demande peut être introduite dans un délai de quatre mois suivant l'entrée en vigueur du présent règlement grand-ducal.

Les personnes qui ont manifesté leur intérêt auprès de l'Administration de la nature et des forêts sous la forme d'une demande provisoire introduite avant le 1^{er} janvier 2016 peuvent bénéficier de l'aide au titre de l'année calendaire 2016.

(2) Les aides sont allouées en vertu des engagements, à conclure sur base volontaire entre les exploitants ou gestionnaires de fonds en milieu rural et les Ministres ayant dans leurs attributions l'agriculture et l'environnement pour les régimes d'aides.

Ces engagements définissent les conditions spécifiques d'exploitation ou de gestion, garantissant l'objectif de protection recherché, ainsi que le montant de l'aide correspondante.

(3) Les engagements sont conclus sur la base des conditions déterminées au chapitre 2 du présent règlement pour une durée de cinq ans, à l'exception de l'engagement conclus en vertu de l'article 4, cas de figure 1.4

variante 1) de l'annexe III, qui porte obligatoirement sur une durée de sept ans, si l'aide est octroyée conjointement avec celle du cas de figure 1.4 variante 2.

Les aides attribuées en vertu de l'article 4, cas de figure 1.4 variante 2) et de l'article 12 consistent en des aides à l'investissement unique.

(4) Ne sont pas éligibles aux régimes d'aides du présent règlement, les demandes d'aide engageant un montant annuel inférieur ou égal à 100 euros par an par bénéficiaire.

Art. 16.

Les subventions pour les régimes d'aides sont allouées conjointement par les Ministres ayant l'agriculture et l'environnement dans leurs attributions.

Les aides sont versées, pendant la période de l'engagement, après la fin de chaque période de douze mois, calculée à partir du début de l'engagement, sur base d'un formulaire à introduire par le bénéficiaire pendant chaque année culturale. Sauf cas de force majeure, l'introduction tardive de la demande de paiement donne lieu à une réduction de un pour cent par jour ouvrable du montant de l'aide.

Au-delà de vingt-cinq jours ouvrables aucune aide n'est payée pour l'année culturale en cause.

Le paiement de l'aide prévue à l'article 12 se fait à l'achèvement des travaux de reconstruction ou de restauration et sur présentation des pièces d'appui certifiant la mise en œuvre de la mesure selon les règles de l'art endéans un délai de trois ans suite à l'accord initial. L'aide n'est pas cumulable avec d'autres aides non productives.

Les informations relatives aux aides de plus de 60000 euros par bénéficiaire par année sont publiées annuellement sur un site internet consacré aux aides d'État.

Art. 17.

Les régimes d'aides ne peuvent être cumulés avec des paiements destinés à fournir un financement supplémentaire pour le développement rural bénéficiant d'un soutien de l'Union à tout moment pendant la période de programmation ainsi qu'avec des aides ad hoc, des aides de minimis et d'autres aides d'État pour autant que ces aides portent sur des coûts admissibles identiques. Les régimes d'aide ne peuvent être cumulés sur une même parcelle ou partie de parcelle avec les aides prévues aux chapitres 4, 6, 7 et 8 du règlement grand-ducal du 24 mai 2017 instituant des régimes d'aide en faveur de méthodes de production agricole respectueuses de l'environnement.

Aucune aide du présent régime d'aide ne peut être allouée pour les parties des engagements déjà couverts par l'aide en faveur de l'agriculture biologique prévue par le chapitre 2 du règlement grand-ducal du 24 mai 2017 instituant des régimes d'aide en faveur de méthodes de production agricole respectueuses de l'environnement.

Art. 18.

(1) Le demandeur doit :

- a) fournir les renseignements et documents jugés nécessaires par le ministre compétent dans l'intérêt du suivi et du contrôle des engagements ;
- b) participer à au moins une réunion d'information et de formation, qui sont offertes par l'Administration de la nature et des forêts ou autres acteurs dûment approuvés par celle-ci, si le montant des aides reçues dépasse le seuil de 2.500 euros par an.

(2) Le contrôle des informations à fournir par les demandeurs d'aides et le contrôle du respect de leurs obligations se font sur base :

- des données disponibles dans le cadre du système intégré de gestion et de contrôle prévu par la réglementation communautaire ;
- des données disponibles dans la base de données informatisée, prévue par le règlement (CE) n° 1760/2000 du Parlement européen et du Conseil du 17 juillet 2000 établissant un système d'identification et d'enregistrement des bovins et concernant l'étiquetage de la viande bovine et des produits à base de viande bovine ;
- de contrôles sur place.

Art. 19.

La transformation d'un engagement dans le cadre du présent règlement en un autre engagement peut être autorisée conjointement par les ministres ayant l'agriculture et l'environnement dans leurs attributions sur avis de la commission prévue à l'article 22 au cours de la période d'engagement à condition qu'un tel transfert implique des avantages environnementaux certains et que l'engagement existant soit renforcé de manière significative. Les modalités d'une telle transformation s'appliquent également pour le règlement

grand-ducal du 10 septembre 2012 instituant un ensemble de régimes d'aides pour la sauvegarde de la diversité biologique et pour le règlement grand-ducal du 24 mai 2017 instituant des régimes d'aide en faveur de méthodes de production agricole respectueuses de l'environnement.

L'extension surfacique de l'engagement au cours de la période d'engagement est subordonnée à la condition que l'extension porte sur une surface inférieure à 50 pour cent de la surface sur laquelle porte l'engagement initial et inférieur à 5 ha. En cas d'acceptation, l'extension prend cours à partir de l'année suivant l'introduction de la demande d'extension.

Art. 20.

(1) Lorsque le bénéficiaire ne respecte pas les engagements souscrits, il doit rembourser, soit totalement, soit partiellement l'aide en fonction de la gravité de la violation des engagements souscrits. Les sanctions à fixer par le ministre ayant l'Agriculture dans ses attributions sont inscrites dans le catalogue des sanctions tel que prévu dans l'annexe IV.

(2) Lorsque le bénéficiaire ne respecte pas les exigences de la conditionnalité, le montant de la prime est réduit du pourcentage prévu par cette réglementation. En cas graves de non respect du bien-être animal les ministres ayant dans leurs attributions l'agriculture et la protection de l'environnement peuvent conjointement, sur rapport de l'Administration des services vétérinaires, résilier l'engagement avec le bénéficiaire.

(3) Par dérogation aux dispositions des paragraphes 1^{er} et 2, il est renoncé à la restitution des aides lorsque l'inobservation des engagements est la conséquence de circonstances indépendantes de la volonté du bénéficiaire des aides.

Art. 21.

(1) Si le bénéficiaire résilie volontairement son engagement avant l'échéance de la période visée à l'article 18, il est tenu de rembourser :

- pour les aides prévues au chapitre 2, l'intégralité des primes perçues au cas où la résiliation intervient pendant les trois premières années de son engagement et 50 pour cent des primes perçues si la résiliation intervient pendant la quatrième ou la cinquième année de son engagement ;
- pour l'aide prévue au chapitre 2, cas de figure 1.4 variante 2, la valeur restante des installations au prorata de la durée écoulée ;

(2) Si le bénéficiaire résilie son engagement au cours d'une année culturale, aucune aide ne sera allouée pour cette année.

(3) Par dérogation aux dispositions des paragraphes 1^{er} et 2, il sera renoncé à la restitution des aides lorsque l'exploitant transfère tout ou partie de l'exploitation à une autre personne, qui reprend l'engagement pour la période restant à courir. La date limite pour l'introduction d'une demande de reprise d'un engagement en cours, correspond au délai d'introduction de la déclaration annuelle de superficie.

(4) Par dérogation aux dispositions des paragraphes 1^{er} et 2, il est renoncé à la restitution des aides allouées dans le cadre du chapitre 1 lorsque l'exploitant se trouve dans une des situations suivantes :

- décès de l'exploitant ;
- il est définitivement ou temporairement dans l'impossibilité de fournir les prestations arrêtées pour cause de maladie ;
- il cesse définitivement ses activités agricoles après avoir accompli au moins trois années de son engagement et une reprise de celui-ci par un autre exploitant n'est pas réalisable ;
- il perçoit une pension de vieillesse au titre d'un régime de retraite ou de préretraite.

Art. 22.

(1) Il est institué une commission à laquelle sont soumises pour avis, préalablement à la signature des engagements, les demandes d'aides introduites en vertu de l'article 3. points 1.b) et 2. Les demandes introduites en vertu de l'article 3. point 1. a) ne doivent pas être soumises à la commission mais peuvent être mis à l'ordre du jour sur demande d'un ou de plusieurs membres.

(2) La commission est composée de douze membres :

- un représentant du Ministère du Développement durable et des Infrastructures, Département de l'Environnement ;
- deux représentants de l'Administration de la nature et des forêts ;
- un représentant de l'Administration de la gestion de l'eau ;
- un représentant du Ministère de l'agriculture, de la viticulture et de la protection des consommateurs ;
- un représentant du Service d'économie rurale ;

- un représentant de l'Administration des services techniques de l'agriculture ;
- un représentant de l'Administration des services vétérinaires ;
- un représentant du Ministère des Finances ;
- un représentant du Musée National d'Histoire Naturelle ;
- un représentant des Syndicats de Parc Naturel ou des Syndicats de Communes ayant comme attribution la protection de la nature ;
- un représentant de la Chambre d'agriculture.

(3) Les membres de cette commission, ainsi que son président sont nommés et révoqués conjointement par le ministre ayant dans ses attributions l'Agriculture et par le ministre ayant la Protection de l'environnement dans ses attributions. Un suppléant est désigné pour chaque membre de la commission. La présidence de la commission est assurée par un représentant de l'Administration de la nature et des forêts et le secrétariat par un agent de l'Administration de la nature et des forêts.

(4) La commission peut demander les renseignements et les documents qu'elle juge nécessaires à l'accomplissement de sa mission et se faire assister par des experts.

(5) La commission se réunit sur convocation de son président ou si quatre membres au moins le réclament.

(6) Pour délibérer valablement, sept membres au moins doivent être présents.

(7) La commission constitue un groupe de travail chargé de l'élaboration d'un avis motivé sur la demande d'aide et du suivi des dossiers relatifs au pâturage pendant toute l'année, visé au cas de figure 1.4 de l'annexe III du présent règlement. La commission peut adjoindre des experts à ce groupe de travail.

(8) Les membres, les experts et le secrétaire sont soumis au secret professionnel en ce qui concerne les données matérielles et personnelles, recueillies en exécution de leur mission.

(9) La commission établit annuellement un rapport sur l'avancement de la mise en œuvre des programmes du présent règlement.

Art. 23.

Le règlement grand-ducal du 10 septembre 2012 instituant un ensemble de régimes d'aide pour la sauvegarde de la diversité biologique en milieu rural, viticole et forestier est abrogé. Les engagements souscrits avant l'entrée en vigueur du présent règlement sur base du règlement grand-ducal du 14 septembre 2012 précité restent cependant valables jusqu'à leur échéance. Ces engagements peuvent être résiliés à tout moment pour être remplacés par des engagements du nouveau régime.

Art. 24.

Notre Ministre de l'Environnement, Notre Ministre de l'Agriculture, de la Viticulture et de la Protection des Consommateurs, et Notre Ministre des Finances sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent règlement qui sera publié au Journal officiel du Grand-Duché de Luxembourg.

Pour la Ministre de l'Environnement,

Camille Gira
Secrétaire d'État

Palais de Luxembourg, le 11 septembre 2017.

Henri

*Le Ministre de l'Agriculture, de la Viticulture
et de la Protection des Consommateurs,*

Fernand Etgen

Le Ministre des Finances,

Pierre Gramegna

**Annexe I: Liste des espèces animales menacées nécessitant
des mesures de protection spéciales dans le cadre du présent règlement**

MAMMALIA	Mammifères	Säugetiere	
<u>Insectivora</u>			
Neomys anomalus	Crossope de Miller	Sumpfspitzmaus	**
Neomys fodiens	Musaraigne aquatique	Wasserspitzmaus	*
<u>Chiroptera</u>			
Barbastella barbastellus H	Barbastelle	Mopsfledermaus	***
Eptesicus serotinus	Sérotine commune	Breitflügelfledermaus	*
Myotis bechsteinii H	Vespertillion de Bechstein	Bechsteinfledermaus	***
Myotis brandtii	Vespertillion de de Brandt	Große Bartfledermaus	**
Myotis daubentonii	Vespertillion de Daubenton	Wasserfledermaus	*
Myotis emarginatus H	Vespertillion à oreilles échanquées	Wimperfledermaus	***
Myotis myotis H	Grand Murin	Großes Mausohr	***
Myotis mystacinus	Vespertillion à moustaches	Kleine Bartfledermaus	*
Myotis nattereri	Vespertillion de Natterer	Fransenfledermaus	**
Nyctalus leisleri	Noctule de Leisler	Kleiner Abendsegler	*
Nyctalus noctula	Noctule commune	Großer Abendsegler	*
Pipistrellus nathusii	Pipistrelle de Nathusius	Rauhautfledermaus	*
Plecotus auritus	Oreillard roux	Braunes Langohr	*
Plecotus austriacus	Oreillard gris	Graues Langohr	*
Rhinolophus ferrumequinum H		Grand rhinolophe Große Hufeisennase	***
Rhinolophus hipposideros H	Petit rhinolophe	Kleine Hufeisennase	***
Vespertilio murinus	Sérotine bicolore	Zweifarbfladermaus	**
<u>Rodentia</u>			
Micromys minutus	Rat des moissons	Zwergmaus	**
Muscardinus avellanarius	Muscardin	Haselmaus	**
Pitymys subterraneus	Campagnol souterrain	Kleinwühlmaus	*
Castor fiber H	Castor d'Eurasie	Europäischer Biber	***
<u>Carnivora</u>			
Felis sylvestris	Chat sauvage	Wildkatze	**
Lutra lutra H	Loutre	Fischotter	***
Meles meles	Blaireau	Dachs	**
Martes martes	Martre	Baumratter	**
Mustela putorius	Putois	Iltis	**
Mustela erminea	Hermine	Hermelin	**
Mustela nivalis	Belette	Mauswiesel	**
AVES	Oiseaux	Vögel	
Accipiter gentilis	Autour des palombes	Habicht	**
Acrocephalus arundinaceus o	Rousserolle turdoïde	Drosselrohrsänger	***
Acrocephalus scirpaceus o	Rousserolle effarvate	Teichrohrsänger	***
Acrocephalus paludicola O	Phragmite aquatique	Seggenrohrsänger	***
Acrocephalus schoenobaenus o		Phragmite des joncs Schilfrohrsänger	***
Aegolius funereus O	Chouette de tengmalm	Raufußkauz	***
Alauda arvensis o	Alouette des champs	Feldlerche	**
Alcedo atthis O	Martin pêcheur	Eisvogel	***
Anas querquedula o	Sarcelle d'été	Knäkente	***

Anser fabalis ○	Oie des moussons	Saatgans	***
Anthus campestris ○	Pipit rousseline	Brachpieper	***
Anthus pratensis ○	Pipit farlouse	Wiesenpieper	***
Apus apus	Martinet noir	Mauersegler	*
Ardea cinerea	Héron cendré	Graureiher	*
Ardea purpurea ○	Heron pourpré	Purpureiher	***
Asio flammeus ○	Hibou des marais	Sumpfohreule	***
Athene noctua	Chouette chevêche	Steinkauz	***
Aythya ferina ○	Fuligule milouin	Tafelente	***
Aythya fuligula ○	Fuligule morillon	Reiherente	***
Aythya nyroca ○	Fuligule nyroca	Moorente	***
Botaurus stellaris ○	Butor étoilé	Große Rohrdommel	***
Bubo bubo ○	Hibou grand duc	Uhu	***
Caprimulgus europaeus ○	Engoulevent d'Europe	Ziegenmelker	***
Carduelis cannabina	Linotte mélodieuse	Bluthänfling	**
Casmerodius albus ○	Grande aigrette	Silberreiher	***
Charadrius dubius ○	Petit gravelot	Flussregenpfeifer	***
Chlidonias niger ○	Guifette noire	Trauerseeschwalbe	***
Ciconia ciconia ○	Cigogne blanche	Weissstorch	***
Ciconia nigra ○	Cigogne noire	Schwarzstorch	***
Cinclus cinclus	Cincle plongeur	Wasseramsel	*
Circus aeruginosus ○	Busard des roseaux	Rohrweihe	***
Circus cyaneus ○	Busard Saint-Martin	Kornweihe	***
Circus pygargus ○	Busard cendré	Wiesenweihe	***
Coturnix coturnix ○	Caille des blés	Wachtel	***
Corvus corax	Grand corbeau	Kolkrabe	***
Crex crex ○	Râle des genêts	Wachtelkönig	***
Cuculus canorus	Coucou gris	Kuckuck	**
Delichon urbica	Hirondelle de fenêtre	Mehlschwalbe	*
Dendrocopos medius ○	Pic mar	Mittelspecht	***
Dryocopus martius ○	Pic noir	Schwarzspecht	***
Egretta garzetta ○	Aigrette garzette	Seidenreiher	***
Falco columbarius ○	Faucon émerillon	Merlin	***
Falco peregrinus ○	Faucon pèlerin	Wanderfalke	***
Gallinago gallinago ○	Bécassine des marais	Bekassine	***
Grus grus ○	Grue cendrée	Kranich	***
Hippolais icterina	Hypolaïs icterine	Gelbspötter	***
Hirundo rustica	Hirondelle rustique	Rauchschnalze	*
Ixobrychus minutus ○	Butor blongios	Zwergdommel	***
Jynx torquilla ○	Torcol fourmilier	Wendehals	***
Lanius collurio ○	Pie-grièche écorcheur	Neuntöter	***
Lanius excubitor ○	Pie-grièche grise	Raubwürger	***
Lanius senator	Pie-grièche à tête rousse	Rotkopfwürger	***
Larus melanocephalus ○	Mouette mélanocéphale	Schwarzkopfmöwe	***
Lullula arborea ○	Alouette lulu	Heidelerche	***
Luscinia svecica ○	Gorge-bleue à miroir	Blaukehlchen	***
Mergus albellus ○	Harle piette	Zwergsäger	***
Miliaria calandra	Bruant proyer	Grauammer	***
Milvus migrans ○	Milan noir	Schwarzmilan	***
Milvus milvus ○	Milan royal	Rotmilan	***
Motacilla flava ○	Bergeronnette printanière	Schafstelze	***
Oenanthe oenanthe	Traquet motteux	Steinschmätzer	***
Parus cristatus	Mésange huppée	Haubenmeise	**
Pandion haliaetus ○	Balbusard pêcheur	Fischadler	***

Perdix perdix	Perdrix grise	Rebhuhn	***
Pernis apivorus O	Bondrée apivore	Wespenbussard	***
Philomachus pugnax O	Chevalier combattant	Kampfläufer	***
Phylloscopus sibilatrix O	Pouillot siffleur	Waldlaubsänger	***
Phoenicurus phoenicurus O	Rougequeue à front blanc	Gartenrotschwanz	***
Picus canus O	Pic cendré	Grauspecht	***
Picus viridis	Pic vert	Grünspecht	**
Pluvialis apricaria O	Pluvier doré	Goldregenpfeifer	***
Porzana porzana O	Marouette ponctuée	Tüpfelralle	***
Rallus aquaticus O	Râle d'eau	Wasserralle	***
Remiz pendulinus O	Rémiz penduline	Beutelmeise	**
Riparia riparia O	Hirondelle de rivage	Uferschwalbe	***
Saxicola rubetra O	Tarier des prés	Braunkehlchen	***
Scolopax rusticola O	Bécasse des bois	Waldschnepfe	***
Sterna hirundo O	Sterne pierregarrin	Flusseeschwalbe	***
Streptopelia turtur O	Tourterelle des bois	Turteltaube	***
Upupa epops	Huppe fascié	Wiedehopf	***
Tetrastes bonasia O	Gélinotte des bois	Haselhuhn	***
Tringa glareola O	Chevalier sylvain	Bruchwasserläufer	***
Tringa totanus O	Chevalier gambette	Rotschenkel	***
Tyto alba	Chouette effraie	Schleiereule	*
Vanellus vanellus O	Vanneau huppé	Kiebitz	***

REPTILIA**Reptiles****Reptilien**

Coronella austriaca	Couleuvre lisse	Glattnatter	**
Lacerta agilis	Lézard des souches	Zauneidechse	**
Lacerta muralis	Lézard des murailles	Mauereidechse	*
Natrix natrix	Couleuvre à collier	Ringelnatter	(*)

AMPHIBIA**Amphibiens****Amphibien**

Alytes obstetricans	Alyte accoucheur	Geburtshelferkröte	**
Bombina variegata H	Sonneur à ventre jaune	Gelbbauch-Unke	***
Bufo calamita	Crapaud des joncs	Kreuzkröte	***
Hyla arborea	Rainette arboricole	Laubfrosch	**
Rana dalmatina	Grenouille agile	Springfrosch	***
Rana lessonae	Petite grenouille verte	Kleiner Teichfrosch	**
Triturus cristatus H	Triton crêté	Kamm-Molch	***
Triturus vulgaris	Triton ponctué	Teichmolch	*

PISCES**Poissons****Fische**

Alburnoïdes bipunctatus	Spiralin	Schneider	*
Anguilla anguilla	Anguille	Aal	**
Barbus barbus	Barbeau	Barbe	*
Carassius carassius	Carrassin	Karausche	***
Chondrostoma nasus	Hotu	Nase	*
Cobitis taenia H	Loche de rivière	Steinbeisser	***
Cottus gobio H	Chabot	Groppe	***
Esox lucius	Brochet	Hecht	*
Gymnocephalus cernuus	Grémille	Kaulbarsch	*
Lampetra planeri H	Petite lamproie de rivière	Bachneunauge	***
Leuciscus idus	Ide mélanote	Aland	***

Rhodeus sericeus amarus H	Bouvière	Bitterling	***
Scardinius erythrophthalmus	Rotengle	Rotfeder	*
Salmo salar H	Saumon	Lachs	***
Thymallus thymallus	Ombre	Äsche	*

INSECTA, LEPIDOPTERA**Papillons****Schmetterlinge**Arctiidae

Callimorpha quadripunctaria H			***
--------------------------------------	--	--	-----

Hesperiidae

Carcharodus alceae	Hespérie de l'alcée	Malven-Dickkopffalter	**
Carterocephalus palaemon	Echiquier	Gelbwürflicher Dickkopffalter	**
Erynnis tages	Point de Hongrie	Dunkler Dickkopffalter	(*)
Hesperia comma	Comma	Komma-Dickkopffalter	**
Ochlodes venata	Sylvaine	Rostfarbiger Dickkopffalter	(*)
Pyrgus malvae	Hesperie de la Mauve	Kleiner Würfel-Dickkopffalter	(*)
Pyrgus serrulatae	Hespérie de l'alchémille	Schwarzbrauner Würfel-Dickkopf.	***
Spialia sertorius	Hespérie des sanguisorbes	Roter Würfel-Dickkopffalter	**
Thymelicus acteon	Hespérie du chiendent	Mattscheckiger Braun-Dickkopf.	**

Papilionidae

Papilio machaon	Grand porte-queue	Schwalbenschwanz	*
-----------------	-------------------	------------------	---

Pieridae

Anthocharis cardamines	Aurore	Aurorafalter	(*)
Aporia crataegi	Gazé	Baumweißling	*
Colias alfacariensis	Fluoré	Hufeisenklee-Gelbling	(*)
Colias hyale	Soufre	Goldene Acht	*
Leptidea sinapis	Piérade de la moutarde	Senfweißling	*

Lycaenidae

Aricia agestis	Collier-de-corail	Kleiner Sonnenröschen-Bläuling	**
Celastrina argiolus	Azuré des parcs	Faulbaum-Bläuling	(*)
Cupido minimus	Argus frêle	Zwerg-Bläuling	*
Glaucopteryx alexis	Azuré des cytises	Alexis-Bläuling	*
Hamearis lucina	Lucine	Schlüsselblumen-Würfelfalter	**
Lycaena dispar H	Grand cuivré	Großer Feuerfalter	***
Lycaena helle H	Cuivré de la Bistorte	Blauschillernder Feuerfalter	***
Lycaena hippothoe	Cuivré écarlate	Lilagold-Feuerfalter	**
Lycaena phlaeas	Cuivré commun	Kleiner Feuerfalter	*
Lycaena tityrus	Cuivré fuligineux	Brauner Feuerfalter	**
Lycaena virgaureae	Argus satiné	Dukaten-Feuerfalter	**
Maculinea arion	Azuré du Serpolet	Schwarzfleckig. Ameisenbläuling	***
Neozephyrus quercus	Thécla du chêne	Blauer Eichen-Zipfelfalter	(*)
Plebejus argus	Azuré de l'ajonc	Heidebläuling	**
Polyommatus bellargus	Azuré bleu céleste	Himmelblauer Bläuling	**
Polyommatus coridon	Argus bleu-nacré	Silbergrüner Bläuling	(*)
Polyommatus semiargus	Azuré des anthyllides	Rotklee-Bläuling	(*)
Satyrus ilicis	Thécla de l'yeuse	Brauner Eichen-Zipfelfalter	(*)
Satyrus pruni	Thécla du prunier	Pflaumen-Zipfelfalter	**
Satyrus w-album	Thécla de l'orme	Ulmen-Zipfelfalter	***
Thecla betulae	Thécla du bouleau	Nierenfleck-Zipfelfalter	*

Nymphalidae

<i>Apatura ilia</i>	Petit mars	Kleiner Schillerfalter	**
<i>Apatura iris</i>	Grand mars changeant	Grosser Schillerfalter	**
<i>Araschina levana</i>	Carte géographique	Landkärtchen	(*)
<i>Argynnis adippe</i>	Moyen nacré	Adippe-Perlmutterfalter	**
<i>Argynnis aglaja</i>	Grand nacré	Großer Perlmutterfalter	*
<i>Boloria dia</i>	Petite violette	Magerrasen-Perlmutterfalter	*
<i>Boloria eunomia</i>	Nacré de la Bistorte	Randring-Perlmutterfalter	**
<i>Boloria euphrosyne</i>	Grand collier argenté	Silberfleck-Perlmutterfalter	**
<i>Boloria selene</i>	Petit collier argenté	Sumpfwiesen-Perlmutterfalter	*
<i>Erebia medusa</i>	Moiré franconien	Rundaugen-Mohrenfalter	**
<i>Euphydryas aurinia</i> H	Damier de la Succise	Goldener Scheckenfalter	***
<i>Hipparchia semele</i>	Agreste	Heidefalter	***
<i>Issoria lathonia</i>	Petit nacré	Kleiner Perlmutterfalter	**
<i>Lasiommata maera</i>	Ariane	Braunauge	***
<i>Lasiommata megera</i>	Satyre	Mauerruch	*
<i>Limenitis camilla</i>	Petit sylvain	Kleiner Eisvogel	*
<i>Limenitis populi</i>	Grand sylvain	Großer Eisvogel	***
<i>Melanargia galathea</i>	Demi-deuil	Schachbrett	(*)
<i>Melitaea athalia</i>	Mélitée du mélampyre	Wachtelweizen-Scheckenfalter	**
<i>Melitaea aurelia</i>	Damier aurélie	Ehrenpreis-Scheckenfalter	*
<i>Melitaea diamina</i>	Damier noir	Baldrian-Scheckenfalter	**
<i>Melitaea cinxia</i>	Damier du Plantain	Wegerich-Scheckenfalter	**
<i>Nymphalis antiopa</i>	Morio	Trauermantel	***
<i>Nymphalis polychlorus</i>	Grande Tortue	Großer Fuchs	*
<i>Pyronia tithonus</i>	Amaryllis	Braungerändertes Ochsenauge	(*)

Zygaenidae

<i>Adscita statices</i>	Turquoise	Ampfer-Grünwiderchen	*
<i>Jordanita globulariae</i>	Proscris de la Globulaire	Flockenblumen-Grünwiderchen	*
<i>Rhagades pruni</i>	Proscris du Prunier	Heide-Grünwiderchen	*
<i>Zygaena purpuralis</i>	Zygène pourpre	Thymian-Widderchen	*
<i>Zygaena carniolica</i>	Zygène de Carniole	Erparsetten-Widderchen	**
<i>Zygaena lonicerae</i>	Zygène du Chevrefeuille	Klee-Widderchen	**
<i>Zygaena trifolii</i>	Zygène du Trefle	Sumpfhornklee-Widderchen	*
<i>Zygaena loti</i>	Zygène de la Millefeuille	Beilfleck-Widderchen	*
<i>Zygaena transalpina</i>	Zygène transalpine	Hufeisenklee-Widderchen	**
<i>Zygaena vicia</i>	Zygène des Theresiens	Kleines Fünffleck-Widderchen	(*)

INSECTA, HYMENOPTERA	Hymenoptères	Hautflügler
<u>Argidae</u>		
Sterictiphora furcata		**
<u>Cimbicidae</u>		
Abia candens		*
Abia aenea		*
Abia fasciata		*
Cimbex femorata		*
Cimbex lutea		**
Corynis crassicornis		*
Trichiosoma lucorum		**
<u>Pamphiliidae</u>		
Pamphilius marginatus		*
<u>Tenthredinidae</u>		
Aglaostigma langei		**
Aglaostigma discolor		*
Allantus viennensis		*
Dolerus bimaculatus		*
Dolerus ferrugatus		*
Dolerus pratensis		*
Macrophya blanda		*
Macrophya rufipes		*
Macrophya teutona		*
Nematus hypoxanthus		*
Nematus leucotrochus		*
Tenthredo bifasciata rossii		*
Tenthredo bipunctula		*
Tenthredo fagi		**
Tenthredo mandibularis		*
Tenthredo trabeata		*
Tenthredopsis tessellata		*
<u>Chrysididae</u>		
Elampus panzeri		**
Holopyga ignicollis		*
Omalus biaccinctus		*
Chrysis analis		*
Chrysis bicolor		*
Chrysis cortii		*
Chrysis fulgida		*
Chrysis germari		*
Chrysis gracillima		*
Chrysis scutellaris		*
Chrysura austriaca		*
Chrysura cuprea		***
<u>Vespidae</u>		
Allodynerus delphinalis		*
Allodynerus rossii		*
Discoelius dufourii		*

Discoelius zonalis	*
Eumenes subpomiformis	*
Euodynerus dantici	***
Microdynerus exilis	*
Microdynerus nugdunensis	*
Microdynerus timidus	*
Odynerus melanocephalus	*
Symmorphus murarius	*

Sphecidae

Ammophila campestris	*
Ammophila pubescens	**
Podalonia affinis	*
Podalonia hirsuta	*
Sphex funerarius	**

Crabronidae

Argogorytes fargeii	***
Astata minor	*
Cerceris interrupta	**
Cerceris quadrifasciata	*
Crabro peltarius	*
Crabro scutellatus	**
Crossocerus walkeri	*
Ectemnius confines	*
Ectemnius sexcinctus	*
Gorytes quadrifasciatus	**
Harpactus laevis	*
Harpactus lunatus	*
Lestica alata	*
Lestica subterranea	*
Lindenius subaeneus	*
Mimesa bruxellensis	**
Mimesa lutaria	*
Miscophus bicolor	*
Nysson dimidiatus	**
Nysson interruptus	**
Nysson maculosus	*
Nysson tridens	*
Oxybelus argentatus	*
Oxybelus mucronatus	*
Tachysphex fulvitaris	**
Tachysphex obscuripennis	*
Tachysphex psammobius	**
Tachysphex tarsinus	*

Pompilidae

Agenioideus apicalis	**
Agenioideus nubecula	*
Agenioideus usurarius	**
Arachnospila ausa	**
Arachnospila rufa	***
Auplopus albifrons	*
Cryptocheilus versicolor	*

Episyron albonotatum	*
Episyron rufipes	*
Evagetes dubius	*
Evagetes gibbulus	*
Pompilus cinereus	*
Priocnemis agilis	*
Priocnemis cordivalvata	*
Priocnemis gracilis	*
Priocnemis parvula	*
Priocnemis susteraei	*

Tiphiidae

Methoca articulata	*
--------------------	---

Apidae

Andrena agilissima			*
Andrena combinata			*
Andrena curvungula			**
Andrena distinguenda			*
Andrena floricola			**
Andrena hattorfiana			*
Andrena marginata			**
Andrena nana			*
Andrena niveata			**
Andrena pandellei			*
Andrena polita			*
Andrena potentillae			**
Andrena rosae			**
Andrena ruficrus			*
Andrena schencki			*
Anthidium lituratum			*
Anthophora quadrimaculata			*
Anthophora retusa			**
Bombus confusus	Bourdon velouté	Samthummel	***
Bombus ruderarius			*
Bombus subterraneus	Bourdon souterrain	Erdbauhummel	***
Bombus veteranus	Bourdon des sables	Sandhummel	*
Coelioxys afra			*
Coelioxys aurolimbata			*
Coelioxys inermis			*
Coelioxys rufocaudata			*
Dioxys tridentata			*
Epeolus cruciger			*
Halictus confusus			*
Halictus sexcinctus			*
Hylaeus kahri			*
Lasioglossum brevicorne			*
Lasioglossum costulatum			*
Lasioglossum interruptum			*
Lasioglossum lissonotum			***
Lasioglossum majus			**
Megachile maritima			**
Megachile pilidens			*
Melecta luctuosa			*

<i>Osmia acanthopoides</i>	*
<i>Osmia brevicornis</i>	*
<i>Osmia fulviventris</i>	*
<i>Osmia gallarum</i>	*
<i>Osmia mustelina</i>	***
<i>Osmia ravouxi</i>	**
<i>Osmia rufohirta</i>	**
<i>Osmia xanthomelana</i>	***
<i>Panurgus dentipes</i>	*
<i>Xylocopa violacea</i>	*

Formicidae

<i>Camponotus lateralis</i>	*
<i>Formica pressilabris</i>	***
<i>Formica truncorum</i>	*
<i>Leptothorax sordidulus</i>	**
<i>Plagiolepis pygmaea</i>	**
<i>Polyergus rufescens</i>	**

INSECTA, COLEOPTERA	Coléoptères	Käfer	
<u>Cicindelidae</u>			
Cicindela sylvatica		Heide-Sandlaufkäfer	*
Cicindela sylvicola		Berg-Sandlaufkäfer	**
<u>Carabidae</u>			
Calosoma inquisitor		Kleiner Puppenräuber	*
Carabus irregularis		Schluchtwald-Laufkäfer	***
Carabus intricatus		Blauer Laufkäfer	*
Carabus monilis		Feingestreifter Laufkäfer	*
Carabus cancellatus		Feld-Laufkäfer	*
Leistus spinibarbis		Blauer Bartläufer	***
Elaphrus uliginosus		Dunkler Uferläufer	***
Dyschirius intermedius		Mittlerer Ziegelei-Handläufer	***
Dyschirius laeviusculus		Glatte Flußufer-Handläufer	***
Broscus cephalotes		Kopfläufer	*
Perileptus areolatus		Schlanker Sand-Ahlenläufer	*
Thalassophilus longicornis		Langfühleriger Zartläufer	***
Bembidion litorale		Flußauen-Ahlenläufer	(*)
Bembidion semipunctatum		Grünbindiger Ahlenläufer	(*)
Bembidion monticola		Sandufer-Ahlenläufer	*
Bembidion testaceum		Ziegelroter Ahlenläufer	***
Bembidion fluviatile		Lehmufener-Ahlenläufer	**
Bembidion stomoides		Waldbach-Ahlenläufer	(*)
Bembidion elongatum		Länglicher Ahlenläufer	**
Bembidion fumigatum		Rauchbrauner Ahlenläufer	**
Bembidion doris		Ried-Ahlenläufer	***
Bembidion octomaculatum		Achtfleck-Ahlenläufer	(*)
Ocys harpaloides		Weichholzrinden-Ahlenläufer	(*)
Asaphidion pallipes		Ziegelei-Haarahlenläufer	**
Harpalus anxius		Seidenmatter Schnellläufer	*
Harpalus honestus		Leuchtendblauer Schnellläufer	*
Harpalus rufipalpis		Rottaster-Schnellläufer	**
Harpalus attenuatus			***
Ophonus signaticornis		Kleiner Haarschnellläufer	*
Pseudophonus griseus		Stumpfhalsiger Haarschnellläufer	**
Stenolophus skrimshirani		Rötl. Scheibenhals-Schnellläufer	*
Trichocellus placidus		Sumpf-Pelzdeckenläufer	**
Poecilus lepidus		Schmaler Buntgrabläufer	***
Pterostichus macer		Herzhals-Grasläufer	**
Pterostichus melas		Gewölbter Grabläufer	*
Abax carinatus		Runzelhals-Brettläufer	*
Calathus ambiguus		Breithalsiger Kahnläufer	**
Calathus micropterus		Kleiner Kahnläufer	**
Agonum viridicupreum		Bunter Glanzflachläufer	*
Agonum nigrum			***
Agonum gracile		Zierlicher Flachläufer	**
Agonum thoreyi		Röhrich-Flachläufer	*
Agonum piceum		Sumpf-Flachläufer	*
Platynus livens		Schnürhals-Flachläufer	***
Zabrus tenebrioides		Getreidelaufkäfer	***
Amara concinna		Zierlicher Kamelläufer	*

Amara tibialis	Zwerg-Kamelläufer	*
Amara convexiuscula	Gewölbter Kamelläufer	*
Amara equestris	Plumper Kamelläufer	*
Amara fulva	Gelber Kamelläufer	*
Callistus lunatus	Mondfleckläufer	***
Licinus depressus	Kleiner Stumpfzangenläufer	*
Badister unipustulatus	Großer Wanderläufer	**
Badister collaris	Ried-Dunkelwanderläufer	*
Badister dilatatus	Breiter Dunkelwanderläufer	*
Panagaeus cruxmajor	Feuchtbrachen-Kreuzläufer	*
Odacantha melanura	Sumpf-Halsläufer	*
Lebia cruxminor	Schwarzbindiger Prunkläufer	*
Demetrias imperialis	Gefleckter Halmläufer	(*)
Cymindis humeralis	Schulterfleckiger Nachtläufer	***
Cymindis axillaris	Achselfleckiger Nachtläufer	***
Philorhizus sigma	Sumpf-Rindenläufer	*
Syntomus obscuroguttatus		*
Lionychus quadrillum	Vierpunkt-Krallenläufer	***
Polistichus connexus	Natterläufer	***
Brachinus explorens	Kleiner Bombardierkäfer	(*)
<u>Haliplidae</u>		
Brychius elevatus		**
Peltodytes rotundatus		*
Haliplus obliquus		*
Haliplus confinis		**
Haliplus wehnckeii		*
Haliplus immaculatus		*
<u>Hygrobiidae</u>		
Hygrobia hermanni		**
<u>Dytiscidae</u>		
Bidessus minutissimus		**
Coelambus confluens		**
Hygrotus versicolor		**
Hygrotus decoratus		*
Hydroporus gyllenhalii		**
Hydroporus ferrugineus		***
Hydroporus longicornis		***
Hydroporus neglectus		*
Hydroporus umbrosus		*
Porhydrus lineatus		***
Deronectes latus		***
Deronectes platynotus		**
Nebrioporus canaliculatus		*
Laccophilus hyalinus		*
Agabus montanus		**
Agabus neglectus		**
Agabus melanarius		**
Agabus uliginosus		**
Agabus affinis		***
Agabus unguicularis		***
Ilybius subaeneus		***

Rhantus frontalis	*
Hydaticus transversalis	***
Hydaticus seminiger	*
Graphoderus cinereus	***
Acilius canaliculatus	*
Dytiscus semisulcatus	***

Gyrinidae

Gyrinus paykulli	***
Orectochilus villosus	*

Hydraenidae

Hydraena palustris	**
Hydraena riparia	*
Hydraena reyi	**
Hydraena angulosa	**
Hydraena pygmaea	*
Hydraena pulchella	***
Hydraena dentipes	**
Ochthebius exsculptus	***
Ochthebius gibbosus	***
Ochthebius pusillus	**
Limnebius papposus	**
Limnebius aluta	**

Hydrochidae

Hydrochus ignicollis	**
Hydrochus brevis	***
Hydrochus megaphallus	***
Hydrochus nitidicollis	***
Hydrochus angustatus	**

Helophoridae

Helophorus nubilus	**
Helophorus arvernicus	**
Helophorus asperatus	***
Helophorus discrepans	***

Hydrophilidae

Anacaena bipustulata	*
Laccobius sinuatus	*
Laccobius obscuratus	**
Chaetharthria similis	*
Hydrochara caraboides	***

Scirtidae

Prionocyphon serricornis	**
--------------------------	----

Elmidae

Stenelmis canaliculata	***
Esolus pygmaeus	***
Esolus angustatus	*
Esolus parallelepipedus	**
Limnius opacus	***

Riolus cupreus	***
Riolus subviolaceus	***

Chrysomelidae

Donacia clavipes	***
Donacia crassipes	***
Donacia versicolore	***
Donacia cinerea	***

Curculionidae

Eubrychius velutus	**
Litodactylus leucogaster	***

Microsporidae

Microsporus obsidianus	***
------------------------	-----

Georissidae

Georissus crenulatus	**
----------------------	----

Dryopidae

Pomatinus substriatus	***
-----------------------	-----

INSECTA, ORTHOPTERIA	Orthoptères	Geradflügler	
-----------------------------	--------------------	---------------------	--

Saltatoria

Chorthippus mollis	Criquet des jachères	Verkannter Grashüpfer	***
Chorthippus montanus	Criquet palustre	Sumpfgrashüpfer	*
Chorthippus vagans	Criquet des pins	Steppengrashüpfer	**
Decticus verrucivorus	Dectique verrucivore	Warzenbeißer	***
Euthystira brachyptera	Criquet des Genèvriers	Kleine Goldschrecke	**
Gryllus campestris	Grillon champêtre	Feldgrille	*
Metrioptera brachyptera	Decticelle des bruyères	Kurzflüglige Beißschrecke	**
Metrioptera roseli	Decticelle bariolée	Roesels Beißschrecke	*
Myrmeleotettix maculatus	Gomphocère tacheté	Gefleckte Keulenschrecke	*
Oedipoda caerulea	Oedipode turquoise	Blauflüglige Ödlandschrecke	(*)
Omocestus haemorrhoidalis	Criquet rouge-queue	Rotleibiger Grashüpfer	**
Omocestus rufipes	Criquet noir-ébène	Buntbäuchiger Grashüpfer	**
Platycleis albopunctata	Decticelle chagrinée	Westliche Beißschrecke	(*)
Sphingonotus caeruleus	Oedipode azurée	Blaufügelige Sandschrecke	**
Stenobothrus lineatus	Sténobothre de la Palène	Heidegrashüpfer	(*)
Stenobothrus stigmaticus	Sténobothre nain	Kleiner Heidegrashüpfer	**
Tettigonia cantans	Sauterelle cymbalière	Zwitscherschrecke	**

INSECTA, ODONATA	Libellules	Libellen	
-------------------------	-------------------	-----------------	--

Aeshna isosceles	Aeschne isocèle	Keilfleck-Mosaikjungfer	**
Anax parthenope	Anax napolitain	Kleine Königslibelle	**
Brachytron pratense	Aeschne printanière	Kleine Mosaikjungfer	**
Coenagrion mercuriale	Agrion de Mercure	Helm-Azurjungfer	***
Epitheca bimaculata	Cordulie à deux taches	Zweifleck	**
Erythromma lindenii	Agrion à longs cercoïdes	Pokal-Azurjungfer	*
Erythromma najas	Agrion aux yeux rouges	Großes Granatauge	(*)
Gomphus vulgatissimus	Gomphus commun	Gemeine Keiljungfer	(*)

Lestes virens	Leste verdoyant	Kleine Binsenjungfer	**
Leucorrhinia caudalis	Leucorrhine à large queue	Zierliche Moosjungfer	**
Libellula fulva	Libellule fauve	Spitzenfleck	**
Oxygastra curtisii	Cordulie à corps fin	Gekielter Flussfalke	***

CRUSTACEA**Crustacés****Krebse**Decapoda

Austropotamobius torrentium	Ecrevisse de torrent	Steinkrebs	***
-----------------------------	----------------------	------------	-----

CHELICERATA**Spinnentiere**Arachida, Araneae

Argyroneta aquatica			***
Atypus pyceus			**
Dolomedes fimbriatus			**
Dolomedes plantarius			***
Gnaphosa lugubris			*
Phaeocedus braccatus			*
Pseudomaro aenigmaticus			*
Xysticus kempeleni			*

MOLLUSCA**Mollusques****Weichtiere**Bivalvia

Anodonta anatina	Anodonte anatine	Entenmuschel	(*)
Anodonta cygnea	Anodonte des cygnes	Schwanenmuschel	**
Margaritifera margaritifera H	Moule perlière	Flußperlmuschel	***
Musculium lacustre	Cyclade lacustre	Häubchenmuschel	*
Pisidium amnicum	Pisidie fluviale	Große Erbsenmuschel	***
Pisidium henslowanum	Pisidie de Henslow	Falten-Erbsenmuschel	*
Pisidium milium	Pisidie naine	Eckige Erbsenmuschel	*
Pisidium moitessieranum		Winzige Faltenerbsenmuschel	**
Pisidium obtusale	Pisidie obtuse	Stumpfe Erbsenmuschel	*
Pisidium supinum		Dreieckige Erbsenmuschel	*
Sphaerium rivicola	Cyclade rivicole	Fluß-Kugelmuschel	**
Unio crassus H	Moulette enflée	Kleine Flußmuschel	***
Unio pictorum	Moulette des peintres	Gemeine Malermuschel	**

Gastropoda aquatica

Acroloxus lacustris	Ancyle des lacs	Teichnapfschnecke	**
Anisus vortex	Planorbe tourbillon	Flache Tellerschnecke	*
Aplexa hypnorum	Aplexe des mousses	Moosblasenschnecke	**
Bathymorphus contortus	Planorbe contourné	Riemen-Tellerschnecke	**
Bythinella dunkeri	Hydrobie verte	Dunker's Quellschnecke	**
Hippeutis complanatus	Planorbe lentiliforme	Linsenförmige Tellerschnecke	**
Planorbarius corneus	Planorbe corné	Posthornschncke	**
Planorbis planorbis	Planorbe marginé	Gemeine Tellerschnecke	**
Radix auricularia	Limnée auriculaire	Ohr-Schlammschnecke	*
Stagnicola fuscus		Braune Sumpfschnecke	*
Stagnicola palustris	Limnée des marais	Gemeine Sumpfschnecke	*
Theodoxus fluviatilis	Neritine fluviatile	Gemeine Kahnschnecke	**
Valvata macrostoma		Sumpf-Federkiemenschncke	***
Valvata piscinalis	Valvée piscinale	Gemeine Federkiemenschncke	*

Viviparus viviparus	Vivipare fasciée	Stumpfe Sumpfdeckelschnecke	**
<u>Gastropoda terrestria</u>			
Aegopinella minor		Wärmeliebende Glanzschnecke	*
Azeca goodalli	Bulime de Menke	Bezahnte Glattschnecke	(*)
Balea perversa	Balée fragile	Zahnlose Schließmundschnecke	*
Candidula unifasciata	Hélice candidule	Quendelschnecke	**
Clausilia cruciata		Scharfgerippte Schließmundschn.	***
Cochlicopa lubricella	Zue brillante	Kleine Glattschnecke	*
Cochlicopa nitens		Bauchige Glattschnecke	***
Columella edentula	Maillot sans dents	Zahnlose Windelschnecke	**
Daudebardia brevipes	Daudebarde petite	Kleine Daudebardie	**
Daudebardia rufa	Daudebarde rousse	Rötliche Daudebardie	**
Deroceras agreste	Limace agreste	Einfarbiger Ackerschneigel	*
Ena montana	Bulimine montagnarde	Große Vielfraßschnecke	**
Euconulus alderi		Dunkles Kegelchen	*
Hebetodiscus "inermis"			(*)
Helicella itala	Hélice ruban	Westliche Heideschnecke	*
Isognomostoma isognomostoma		Hélice grimace Maskenschnecke	**
Laciniaria plicata	Clausilie plissée	Faltenrandige Schließmundschn.	**
Lauria cylindracea	Maillot ombilique	Genabelte Puppenschnecke	***
Macrogastra rolphii	Clausilie de Rolph	Spindelförmige Schließmundschn.	*
Macrogastra ventricosa	Clausilie ventrue	Bauchige Schließmundschnecke	**
Nesovitrea petronella		Weißer Streifenglanzschnecke	**
Oxychilus alliarius		Knoblauch-Glanzschnecke	*
Platyla polita	Acmée brune	Glatte Mulmnapel	**
Pomatias elegans	Cyclostome élégant	Schöne Landdeckelschnecke	***
Pupilla sterri		Gestreifte Puppenschnecke	(*)
Sphyradium doliolum	Maillot barillet	Kleine Tönnchenschnecke	(*)
Trichia striolata	Hélice roussâtre	Gestreifte Haarschnecke	***
Truncatellina cylindrica	Maillot très petit	Zylinderwindelschnecke	*
Vallonia enniensis		Feingerippte Grasschnecke	***
Vallonia suevica		Schwäbische Grasschnecke	*
Vertigo pusilla	Maillot vertigo	Linksgewundene Windelschnecke	***
Vertigo substriata		Gestreifte Windelschnecke	***
Vitrea contracta		Weitgenabelte Kristallschnecke	*

Catégories :

- *** espèces hautement spécialisées et/ou menacées d'extinction, nécessitant d'urgence des mesures de protection, resp. figurant à l'annexe 2 ou à l'annexe 3 de la loi modifiée du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles
- ** espèces très spécialisées et/ou fortement menacées, nécessitant des mesures de protection d'urgence, resp. figurant à l'annexe 6 de la loi modifiée du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles
- * espèces menacées, nécessitant des mesures de protection spécifiques
- (*) espèces encore assez répandues mais en nette régression ou espèces rares
- H espèces figurant à l'annexe 2 de la loi modifiée du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles

- espèces figurant à l'annexe 3 de la loi modifiée du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles
 - espèces visées par l'article 4.2 de la directive 2009/147/CE présentes au Luxembourg
-

**Annexe II: Liste des espèces végétales menacées nécessitant
des mesures de protection spéciales dans le cadre du présent règlement**

PTERIDOPHYTA	Pteridophytes	Farnpflanzen	
et SPERMATOPHYTA	et Spermatophytes	und Samenpflanzen	
<i>Achillea nobilis</i> L	Achillée noble	Edel-Schafgarbe	***
<i>Achillea ptarmica</i>	Achillée sternutatoire	Sumpf Schafgarbe	*
<i>Acinos arvensis</i>	Sariette acine	Stein-Kölme	*
<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>vulparia</i>	Aconit tue-loup	Wolfseisenhut	*
<i>Adonis aestivalis</i>	Adonis d'été	Sommer-Adonisröschen	***
<i>Adonis annua</i>	Adonis d'automne	Herbst-Adonisröschen	***
<i>Adonis flammea</i>	Adonis couleur de feu	Flammen-Adonisröschen	***
<i>Agrostemma githago</i>	Nielle des blés	Konrade	***
<i>Agrostis canina</i>	Agrostis des chiens	Sumpf-Straussgras	(*)
<i>Agrostis vinealis</i>	Agrostis de sables	Sand-Straussgras	(*)
<i>Aira caryophylla</i>	Canche caryophyllée	Nelken-Haferschmiele	*
<i>Aira praecox</i>	Canche printanière	Frühe Haferschmiele	*
<i>Ajuga chamaepitys</i>	Bugle petit-pin	Gelber Günsel	***
<i>Ajuga genevensis</i>	Bugle de genève	Heide-Günsel	**
<i>Ajuga pyramidalis</i>	Bugle en pyramide	Pyramiden-Günsel	**
<i>Alchemilla filicaulis</i>	Alchémille à tige filiforme	Fadenstengel-Frauenmantel	*
<i>Alchemilla glabra</i>		Kahler Frauenmantel	*
<i>Alchemilla monticola</i>	Alchémille des montagnes	Berg-Frauenmantel	(*)
<i>Alchemilla vulgaris</i>	Alchémille à lobe aigus	Spitzlappiger Frauenmantel	(*)
<i>Alchemilla xanthochlora</i>	Alchémille commune	Gelbgrüner Frauenmantel	*
<i>Alisma lanceolatum</i>	Plantain d'eau à feuilles lancéolés	Lanzettlicher Froschlöffel	***
<i>Allium rotundum</i>	Ail arrondi	Runder Lauch	**
<i>Allium scorodoprasum</i>	Rocamboles	Gras-Lauch	**
<i>Alopecurus aequalis</i>	Vulpin roux	Rostgelbes Fuchsschwanzgras	*
<i>Alopecurus rendlei</i>	Vulpin utriculé	Aufgeblasener Fuchsschwanz	(*)
<i>Althaea hirsuta</i>	Guimauve hérissée	Rauher Eibisch	***
<i>Althaea officinalis</i>	Guimauve officinale	Echter Eibisch	(*)
<i>Alyssum alyssoides</i>	Alysson calicinal	Kelch-Steinkraut	(*)
<i>Amelanchier ovalis</i>	Amélanchier	Felsenbirne	(*)
<i>Anacamptis pyramidalis</i>	Orchis pyramidal	Hundswurz	*
<i>Anagallis arvensis</i> subsp. <i>foemina</i>	Mouron bleu	Blauer Gauchheil	*
<i>Anchusa arvensis</i>	Buglosse des champs	Acker-Ochsenszunge	*
<i>Anemone sylvestris</i>	Anémone sauvage	Grosses Windröschen	***
<i>Antennaria dioica</i>	Pied-de-chat	Katzenpfötchen	***
<i>Anthemis cotula</i>	Camomille puante	Stink-Hundskamille	***
<i>Anthericum lilago</i>	Phalangère à fleurs de lis	Astlose Graslilie	*
<i>Anthriscus caucalis</i>	Anthriscus des dunes	Hunds-Kerbel	***
<i>Aphanes australis</i>	Aphane à petits fruits	Kleinfrüchtiger Sinau	**
<i>Apium nodiflorum</i>	Faux cresson	Knotenblütiger Sellerie	**
<i>Aquilegia vulgaris</i>	Ancolie vulgaire	Gemeine Alelei	(*)
<i>Arabis glabra</i>	Arabette glabre	Kahles Turmkraut	*
<i>Arabis pauciflora</i>	Arabette pauciflore	Wenigblütige Gänsekresse	(*)
<i>Arctium tomentosum</i>	Bardane tomenteuse	Filzklette	*
<i>Aristolochia clematitis</i>	Aristolochie	Gemeine Osterluzei	**
<i>Arnica montana</i>	Arnica	Berg-Wohlverleih	***
<i>Arnosotis minima</i>	Arnosotis naine	Lämmersalat	***
<i>Artemisia absinthium</i>	Armoise absinthe	Wermut	(*)

Asarum europaeum	Asaret	Haselwurz	**
Asperula cynanchica	Herbe à l'esquinancie	Hügel-Meister	(*)
Asplenium fontanum	Doradille de Haller	Jura-Streifenfarn	***
Asplenium obovatum subsp. billotii	Doradille de Bilot	Lanzett-Streifenfarn	***
Asplenium scolopendrium	Langue de cerf	Hirschzunge	(*)
Asplenium trichomanes subsp. staufferi	Fuasse capillaire	Brauner Streifenfarn	(*)
Asplenium viride	Doradille verte	Grüner Streifenfarn	***
Asplenium x alternifolium			(*)
Asplenium x murbeckii			(*)
Aster amellus	Aster amellus	Berg-Aster	***
Avenula pratensis	Avoine des prés	Rauher Wiesenhafer	**
Avenula pubescens	Avoine pubescente	Flaumiger Wiesenhafer	(*)
Berberis vulgaris	Epine-vinette	Berberitze	**
Berula erecta	Petite berle	Aufrechte Berle	*
Betula pubescens	Bouleau pubescent	Moor-Birke	(*)
Bidens cernua	Bident penché	Nickender Zweigzahn	*
Blackstonia perfoliata	Chlore perfoliée	Sommerbitterling	***
Blechnum spicant	Blechnum en épi	Rippenfarn	*
Blysmus compressus	Scirpe comprimé	Flaches Quellried	***
Bolboschoenus maritimus	Scirpe maritime	Strand-Simse	***
Botrychium lunaria	Botryche lunaire	Echte Mondraute	**
Briza media	Amourette commune	Gewöhnliches Zittergras	*1
Bromus erectus	Brome dressé	Aufrechte Trespe	*
Bromus racemosus	Brome en grappe	Trauben-Trespe	*1
Bromus lepidus	Brome gracieux	Zierliche Trespe	***
Bromus secalinus	Brome seigle	Roggentrespe	***
Bunium bulbocastanum	Noix de terre	Erdkastanie	*
Bupleurum rotundifolium	Buplèvre à feuilles rondes	Rundblättriges Hasenohr	***
Butomus umbellatus	Jonc fleuri	Schwanenblume	*
Buxus sempervirens	Buis	Buchsbaum	*
Calamagrostis arundinacea	Calamagrostis faux-roseau	Wald-Reitgras	(*)
Calamagrostis canescens	Calamagrostis lancéolé	Sumpf-Reitgras	**
Calamintha menthifolia	Calamint des bois	Wald-Bergminze	**
Calendula arvensis	Souci des champs	Acker-Ringelblume	***
Calla palustris	Calla	Sumpfdrachenwurz	***
Callitriche obtusangula	Callitriche à ongles obtus	Stumpfleckiger Wasserstern	(*)
Callitriche palustris	Callitriche des marais	Sumpf-Wasserstern	**
Caltha palustris	Populage des marais	Sumpfdotterblume	(*)
Campanula cervicaria	Cervicaire	Borstige Glockenblume	***
Campanula glomerata	Campanule agglomérée	Büschel-Glockenblume	**
Campanula patula	Campanule étalée	Wiesen-Glockenblume	***
Campanula rapunculoides	Campanule fausse-raiponce	Acker-Glockenblume	*
Campanula rapunculus	Campanule raiponce	Rapunzel-Glocken-Blume	*1
Cardamine bulbifera	Dentaire à bulbilles	Zwiebeltragende Zahnwurz	(*)
Carex acuta	Laîche aiguë	Schlanke Segge	*1
Carex acutiformis	Laîche des marais	Sumpf-Segge	*1
Carex brizoides	Laîche brize	Zittergras-Segge	(*)
Carex canescens	Laîche tronquée	Graugrüne Segge	*
Carex caryophylla	Laîche printanière	Frühlings-Segge	*
Carex cuprina	Laîche cuivrée	Falsche Fuchs-Segge	*
Carex davalliana	Laîche de Davall	Torf-Segge	***
Carex demissa	Laîche à tiges basses	Grünliche Gelb-Segge	*
Carex depauperata	Laîche appauvrie	Armblütige Segge	***

Carex diandra	Laîche arrondie	Draht-Segge	***
Carex distans	Laîche distante	Entferntährige Segge	**
Carex disticha	Laîche distique	Kamm-Segge	*1
Carex echinata	Laîche étoilée	Igel-Segge	*
Carex elata	Laîche raide	Steife Segge	***
Carex flacca	Laîche glauque	Blaugrüne Segge	*1
Carex flava	Laîche jaunâtre	Gelbe Segge	**
Carex hostiana	Laîche blonde	Saum-Segge	***
Carex humilis	Laîche humble	Erd-Segge	(*)
Carex lepidocarpa	Laîche écailleuse	Schuppen-Segge	*
Carex montana	Laîche des montagnes	Berg-Segge	*
Carex nigra	Laîche noire	Wiesen-Segge	*1
Carex ornithopoda	Laîche pied-d'oiseau	Vogelfuss-Segge	***
Carex ovalis	Laîche des lièvres	Hazezegge	*1
Carex pallescens	Laîche pâle	Bleiche Segge	*1
Carex panicea	Laîche bleuâtre	Hirsen-Segge	*1
Carex pilosa	Laîche poilue	Wimper-Segge	**
Carex pilulifera	la laîche à pilules	Pillen-Segge	*
Carex pseudocyperus	Laîche faux-souchet	Scheinzypergrassegge	**
Carex pulicaris	Laîche puce	Floh-Segge	***
Carex riparia	Laîche des rives	Ufer-Segge	**
Carex rostrata	Laîche à bec	Schnabel-Segge	*1
Carex strigosa	Laîche maigre	Dünnährige Segge	*
Carex tomentosa	Laîche tomenteuse	Filz-Segge	*
Carex umbrosa	Laîche à racines nombreuses	Schatten-Segge	(*)
Carex vesicaria	Laîche vésiculeuse	Blasen-Segge	*1
Carex vulpina	Laîche des renards	Fuchs-Segge	*
Carlina vulgaris	Carline commune	Golddistel	*
Carum carvi	Carvi, cumin des près	Wiesen-Kümmel	*1
Catabrosa aquatica	Catabrose aquatique	Zartes Quellgras	***
Caucalis platycarpus	Caucalis à fruits aplatis	Möhren-Haftdolde	***
Centaurea calcitrapa	Centauree chausse-trape	Stern-Flockenblume	***
Centaurea cyanus	Centauree bleurée	Kornblume	*
Centaurea jacea	Centauree jacée	Echte Flockenblume	*1
Centaurea montana	Centauree des montagnes	Berg-Flockenblume	(*)
Centaurea repens	Centauree de Russie	Kriechende Federblume	***
Centaurea scabiosa	Centauree scabieuse	Skabiosen-Flockenblume	*
Centaurea stoebe	Centauree du Rhin	Rispen-Flockenblume	***
Centaurium erythraea	Erythrée petite centaurée	Echtes Tausendgüldenkraut	*
Centaurium pulchellum	Erythrée élégante	Zierliches Tausendgüldenkraut	*
Centunculus minimus	Centenille	Kleinling	**
Cephalanthera damasonium	Céphalanthère à grandes fleurs	Bleiches Waldvöglein	(*)
Cephalanthera longifolia	Céphalanthère à feuilles en épée	Schwertblättriges Waldvöglein	*
Cephalanthera rubra	Céphalanthère rose	Rotes Waldvöglein	*
Cephalaria gigantea	Scabieuse jaune	Gelbe Riesenskabiose	(*)
Ceratophyllum demersum	Cératophylle épineux	Gemeines Hornkraut	*
Ceterach officinarum	Céterach	Schuppenfarn	*
Chaenorhinum minus	Petite linaire	Kleines Leinkraut	*
Chaerophyllum aureum	Cerfeuil doré	Goldfrüchtiger Kälberkropf	***
Chaerophyllum bulbosum	Cerfeuil bulbeux	Knollen-Kälberkropf	(*)
Chenopodium bonus-henricus	Bon-Henri	Guter Heinrich	***
Chenopodium botrys	Chénopode botrys	Klebriger Gänsefuß	***

<i>Chenopodium glaucum</i>	Chénopode glauque	Graugrüner Gänsefuß	**
<i>Chenopodium hybridum</i>	Chénopode hybride	Unechter Gänsefuß	***
<i>Chenopodium murale</i>	Chénopode des murs	Mauer-Gänsefuß	***
<i>Chenopodium rubrum</i>	Chénopode rouge	Roter Gänsefuß	(*)
<i>Chenopodium urbicum</i>	Chénopode des village	Strassen-Gänsefuß	***
<i>Chenopodium vulvaria</i>	Chénopode fétide	Stinkender Gänsefuß	***
<i>Chondrilla juncea</i>	Chondrille joncée	Binsen-Knorpellattich	***
<i>Chondrilla latifolia</i>	Chondrille à larges feuilles	Breitblättriger Knorpellattich	**
<i>Circaea alpina</i>	Circée des alpes	Gebirgs-Hexenkraut	***
<i>Circaea x intermedia</i>	Circée intermédiaire	Mittleres Hexenkraut	*
<i>Cirsium acaule</i>	Cirse acaule	Kratzdistel	*
<i>Cirsium oleraceum</i>	Cirse maraîcher	Kohl-Kratzdistel	*1
<i>Coeloglossum viride</i>	Coeloglosse vert	Grüne Hohlzunge	***
<i>Coincya monensis</i> subsp. <i>cheiranthos</i>	Moutarde giroflée	Lacksenf	*
<i>Colchicum autumnale</i>	Colchique d'automne	Herbstzeitlose	*
<i>Comarum palustre</i>	Comaret	Blutauge	*
<i>Conium maculatum</i>	Grande ciguë	Gefleckter Schierling	(*)
<i>Conopodium majus</i>	Conopode dénudé	Französische Erdkastanie	***
<i>Conringia orientalis</i>	Vélar d'Orient	Weisser Ackerkohl	***
<i>Consolida regalis</i>	Dauphinelle consoude	Ackerrittersporn	***
<i>Convallaria majalis</i>	Muguet	Maiglöckchen	(*)
<i>Coronopus squamatus</i>	Corne de cerf commune	Gemeiner Krähenfuss	**
<i>Corrigiola litoralis</i>	Corrigiole des rives	Uferhirschsprung	(*)
<i>Corydalis cava</i>	Corydale creuse	Hohler Lerchensporn	*
<i>Corynephorus canescens</i>	Corynéphore	Silbergras	**
<i>Cotoneaster integerrimus</i>	Cotonéaster sauvage	Gemeine Zwergmispel	(*)
<i>Crepis foetida</i>	Barkhausie fétide	Stink-Pippau	**
<i>Crepis praemorsa</i>	Crépis en rosette	Rosetten-Pippau	***
<i>Crepis pulchra</i>	Crépis élégant	Glanz-Pippau	***
<i>Cuscuta epilinum</i>	Cuscute du lin	Flachs-Seide	***
<i>Cuscuta epithymum</i>	Petite cuscute	Kleeseide	***
<i>Cynoclossum officinale</i>	Cynoglosse officinale	Echte Hundszunge	*
<i>Cyperus flavescens</i>	Souchet jaunâtre	Gelbliches Zypergras	***
<i>Cyperus fuscus</i>	Souchet brun	Braunes Zypergras	(*)
<i>Cypripedium calceolus</i>	Sabot de Vénus	Frauenschuh	***
<i>Dactylis polygama</i>	Dactyle souple	Wald-Knäuelgras	(*)
<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	Orchis tacheté des bois	Fuchs' Flecken-Knabenkraut	*
<i>Dactylorhiza incarnata</i>	Orchis incarnat	Fleischrotes Knabenkraut	***
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Orchis tacheté	Geflecktes Knabenkraut	**
<i>Dactylorhiza majalis</i>	Orchis latifolia	Breitblättriges Knabenkraut	*
<i>Dactylorhiza praetermissa</i>	Orchis ignoré	Übersehenes Knabenkraut	***
<i>Danthonia decumbens</i>	Sieglingie décombante	Dreizahn	*
<i>Daphne mezereum</i>	Bois-gentil	Gemeiner Seidelbast	(*)
<i>Dianthus armeria</i>	Oeillet velu	Rauche Nelke	*
<i>Dianthus carthusianorum</i>	Oeillet des chartreux	Kartäusernelke	*
<i>Dianthus deltoides</i>	Oeillet couché	Heide-Nelke	**
<i>Dianthus gratianopolitanus</i>	Oeillet mignardise	Pfingst-Nelke	(*)
<i>Digitalis grandiflora</i>	Digitale à grandes fleurs	Grossblütiger Fingerhut	*
<i>Digitalis lutea</i>	Digitale jaune	Gelber Fingerhut	(*)
<i>Digitaria sanguinalis</i>	Digitaire sanguine	Bluthirse	**
<i>Diphasiastrum tristachyum</i>	Lycopode petit-cyprès	Zypressen-Flachbärlapp	***
<i>Diplotaxis muralis</i>	Diplotaxis des murs	Mauer-Doppelsame	(*)
<i>Dipsacus pilosus</i>	Cardère velue	Behaarte Karde	(*)
<i>Draba muralis</i>	Drave des murailles	Mauer-Felsenblümchen	**

<i>Drosera rotundifolia</i>	Rossolis à feuilles rondes	Rundblättriger Sonnentau	***
<i>Dryopteris affinis</i> subsp. <i>affinis</i>	Dryoptéris écailleux	Schuppiger Wurmfarne	(*)
<i>Dryopteris affinis</i> subsp. <i>borreri</i>	Dryoptéris écailleux	Schuppiger Wurmfarne	*
<i>Dryopteris affinis</i> subsp. <i>cambrensis</i>	Dryoptéris écailleux	Schuppiger Wurmfarne	(*)
<i>Dryopteris x complexa</i>			(*)
<i>Eleocharis acicularis</i>	Scirpe épingle	Nadel-Sumpfsimse	(*)
<i>Eleocharis ovata</i>	Scirpe à inflorescence ovoïde	Eiförmige Sumpfsimse	(*)
<i>Eleocharis palustris</i>	Scirpe des marais	Gemeine Sumpfsimse	*1
<i>Eleocharis quinqueflora</i>	Scirpe pauciflore	Armblütige Sumpfsimse	***
<i>Eleocharis uniglumis</i>	Scirpe à une écaille	Einspelzige Sumpfsimse	***
<i>Epilobium palustre</i>	Epilobe des marais	Sumpf-Weidenröschen	*
<i>Epimedium alpinum</i>	Epimède	Alpen-Sockenblume	(*)
<i>Epipactis atrorubens</i>	Epipactis brun-rouge	Schwarzrote Sitter	*
<i>Epipactis leptochila</i>	Epipactis à labelle étroit	Schmallippige Stendelwurz	(*)
<i>Epipactis microphylla</i>	Epipactis à petites feuilles	Kleinblättrige Sitter	(*)
<i>Epipactis muelleri</i>	Epipactis de Müller	Müllers Sitter	*
<i>Epipactis palustris</i>	Epipactis des marais	Sumpfwurz	**
<i>Epipactis purpurata</i>	Epipactis pourpre	Violette Sitter	*
<i>Epipogon aphyllum</i>	Epipogon sans feuilles	Widerbart	(*)
<i>Erica tetralix</i>	Bruyère quaternée	Gemeine Glockenheide	***
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Linaigrette à feuilles étroites	Schmalblättriges Wollgras	**
<i>Eriophorum latifolium</i>	Linaigrette à feuilles larges	Breitblättriges Wollgras	***
<i>Eriophorum vaginatum</i>	Linaigrette vaginée	Scheiden-Wollgras	***
<i>Euphorbia dulcis</i>	Euphorbe douce	Süsse Wolfsmilch	(*)
<i>Euphorbia esula</i>	Euphorbe ésule	Eselswolfsmilch	**
<i>Euphrasia nemorosa</i>	Euphrase des bois	Hain-Augentrost	**
<i>Euphrasia officinalis</i> subsp. <i>rostkoviana</i>	Euphrase glanduleuse	Gemeiner Augentrost	***
<i>Euphrasia stricta</i>	Euphrase raide	Steifer Augentrost	**
<i>Falcaria vulgaris</i>	Falcaire	Sichelkraut	**
<i>Festuca heterophylla</i>	Fétuque hétérophylle	Verschiedenblättriger Schwingel	***
<i>Festuca lemanii</i>	Fétuque des moutons	Harter Schwingel	*
<i>Festuca longifolia</i> subsp. <i>pseudocostei</i>	Fétuque des moutons	Schafschwingel	**
<i>Filago arvensis</i>	Cotonnière des champs	Acker-Filzkraut	***
<i>Filago lutescens</i>	Cotonnière jainâtre	Gelbes Filzkraut	***
<i>Filago minima</i>	Cotonnière naine	Zwerg Filzkraut	**
<i>Filago pyramidata</i>	Cotonnière à feuilles	Niederliegendes Filzkraut	***
<i>Filago vulgaris</i>	Cotonnière allemande	Deutsches Filzkraut	***
<i>Filipendula vulgaris</i>	Filipendule	Knollige Spierstaude	***
<i>Fumaria densiflora</i>	Fumeterre à fleurs serrées	Dichtblütiger Erdrauch	***
<i>Fumaria parviflora</i>	Fumeterre à petites fleurs	Kleinblütiger Erdrauch	***
<i>Fumaria vaillantii</i>	Fumeterre de Vaillant	Vaillants Erdrauch	**
<i>Gagea lutea</i>	Gagée des bois	Gemeiner Gelbsterne	*
<i>Gagea pratensis</i>	Gagée des prés	Wiesen-Gelbsterne	***
<i>Gagea villosa</i>	Gagée des champs	Acker-Gelbsterne	***
<i>Galium boreale</i>	Gaillet boréal	Nordisches Labkraut	(*)
<i>Galium glaucum</i>	Gaillet glauque	Blaugrünes Labkraut	***
<i>Galium pumilum</i>	Gaillet âpre	Rauhes Labkraut	*
<i>Galium spurium</i>	Gaillet bâtard	Acker-Labkraut	***
<i>Galium tricornutum</i>	Gaillet à trois pointes	Dreihörniges Labkraut	***
<i>Galium verum</i>	Gaillet jaune	Echtes Labkraut	*1
<i>Genista anglica</i>	Genêt d'Angleterre	Englischer Ginster	***

<i>Genista germanica</i>	Genêt d'Allemagne	Deutscher Ginster	***
<i>Genista tinctoria</i>	Genêt des teintures	Färber Ginster	*
<i>Genistella sagittalis</i>	Genêt ailé	Gewöhnliche	*
<i>Gentiana cruciata</i>	Gentiane croisettes	Flügelginster Kreuz-Enzian	***
<i>Gentianella ciliata</i>	Gentiane ciliée	Fransen-Enzian	*
<i>Gentianella germanica</i>	Gentiane d'Allemagne	Deutscher Enzian	***
<i>Geranium pratense</i>	Géranium des prés	Wiesenstorchschnabel	**
<i>Geranium rotundifolium</i>	Geranium à feuilles rondes	Rundblättriger	(*)
		Storchschnabel	
<i>Geranium sanguineum</i>	Géranium sanguin	Blutstorchschnabel	(*)
<i>Geranium sylvaticum</i>	Géranium des bois	Waldstorchschnabel	*
<i>Geum rivale</i>	Benoîte des ruisseaux	Bach-Nelkenwurz	**
<i>Glebionis segetum</i>	Marguerite dorée	Saat-Wucherblume	*
<i>Glyceria maxima</i>	Glycérie	Wasserschwaden	*
<i>Gratiola officinalis</i>	Gratiola	Gnadenkraut	***
<i>Groenlandia densa</i>	Potamogeton dense	Dichtblättriges Laichkraut	(*)
<i>Gymnadenia conopsea</i>	Gymnadenie mouche	Grosse Händelwurz	*
<i>Gymnadenia odoratissima</i>	Gymnadenie odorante	Wohlfriechende Händelwurz	***
<i>Gypsophila muralis</i>	Gypsophile des moissons	Mauer-Gipskraut	***
<i>Helianthemum nummularium</i>	Hélianthème jaune	Gelbes Sonnenröschen	(*)
<i>Helichrysum arenarium</i>	Immortelle des sables	Sand-Strohblume	***
<i>Helleborus foetidus</i>	Hellébore fétide	Stinkende Nieswurz	*
<i>Herminium monorchis</i>	Orchis musc.	Einknolle	***
<i>Herniaria glabra</i>	Herniaire glabre	Kahles Bruchkraut	(*)
<i>Herniaria hirsuta</i>	Herniaire velue	Behaartes Bruchkraut	***
<i>Hieracium lactucella</i>	Epervière petite-laitue	Öhrchen-Habichtskraut	**
<i>Hieracium pilosella</i>	Epervière piloselle	Kleines Habichtskraut	* ¹
<i>Hieracium piloselloides</i>	Epervière fausse-piloselle	Florentiner Habichtskraut	(*)
<i>Hierochloa odorata</i>	Hierochloë odorante	Wohlfriechendes Mariengras	***
<i>Himantoglossum hircinum</i>	Loroglosse	Riemenzunge	**
<i>Hippocrepis emerus</i>	Coronille faux séné	Strauchige Kronwicke	(*)
<i>Hippuris vulgaris</i>	Pesse	Tannenwedel	(*)
<i>Holosteum umbellatum</i>	Holostée en ombelle	Doldige Spurre	**
<i>Hordeum jubatum</i>	Orge barbue	Mähnenegerste	(*)
<i>Hordeum secalinum</i>	Orge faux-seigle	Roggengerste	*
<i>Huperzia selago</i>	Lycopode sélagine	Tannen-Bärlapp	***
<i>Hydrocotyle vulgaris</i>	Ecuelle d'eau	Wassernabel	***
<i>Hymenophyllum tunbrigense</i>	Hyménophylle de Tunbridge	Englischer Hautfarn	**
<i>Hypericum elodes</i>	Millepertuis des marais	Sumpf-Johanniskraut	***
<i>Hypochoeris glabra</i>	Porcelle glabre	Kahles Ferkelkraut	***
<i>Hypochoeris maculata</i>	Porcelle tachée	Geflecktes Ferkelkraut	***
<i>Hypochoeris radicata</i>	Porcelle enracinée	Gewöhnliches Ferkelkraut	*
<i>Iberis amara</i>	Ibérisme amer	Bittere Schleifenblume	(*)
<i>Illecebrum verticillatum</i>	Illécèbre verticillé	Quirlige Knorpelblume	***
<i>Inula britannica</i>	Inule des fleuves	Wiesen-Atlant	***
<i>Inula salicina</i>	Inule à feuilles de saule	Weidenblättriger Atlant	(*)
<i>Iris pseudacorus</i>	Iris jaune	Gelbe Schwertlilie	*
<i>Isatis tinctoria</i>	Pastel	Waid	**
<i>Isolepis setacea</i>	Scirpe sétacé	Borstige Schuppensimse	*
<i>Jasione montana</i>	Jasione des montagnes	Sandknöppchen	*
<i>Juncus capitatus</i>	Jonc à inflorescence globuleuse	Kopf-Binse	***
<i>Juncus compressus</i>	Jonc à tiges comprimées	Platthalm-Binse	*
<i>Juncus filiformis</i>	Jonc filiforme	Faden-Binse	***
<i>Juncus squarrosus</i>	Jonc raide	Sparrige Binse	***

<i>Juncus subnodulosus</i>	Jonc à tépales obtus	Stumpfbblütige Binse	**
<i>Juniperus communis</i>	Genévrier commun	Wacholder	**
<i>Kickxia elatine</i>	Linaire élatine	Echtes Tännelkraut	**
<i>Kickxia spuria</i>	Linaire bâtarde	Eiblättriges Tännelkraut	**
<i>Knautia arvensis</i>	Knautie des champs	Acker-Witwenblume	*
<i>Koeleria pyramidata</i>	Koelérie à crêtes	Schillergras	*
<i>Koeleria macrantha</i>		Zierliches Schillergras	(*)
<i>Laburnum anagyroides</i>	Cytise faux-ébénier	Goldregen	(*)
<i>Lactuca perennis</i>	Laitue vivace	Blauer Lattich	(*)
<i>Lactuca saligna</i>	Laitue à feuilles de saule	Weiden-Lattich	***
<i>Lactuca virosa</i>	Laitue vireuse	Gift-Lattich	(*)
<i>Lapsana communis</i> subsp. <i>intermedia</i>	Lampsane intermédiaire	Rainkohl	(*)
<i>Laserpitium latifolium</i>	Laser blanc	Laserkraut	(*)
<i>Lathraea squamaria</i>	Lathrée écailleuse	Schuppenwurz	(*)
<i>Lathyrus aphaca</i>	Gesse aphaca	Ranken-Platterbse	*
<i>Lathyrus hirsutus</i>	Gesse hérissée	Haarige Platterbse	***
<i>Lathyrus niger</i>	Gesse noire	Schwarze Platterbse	(*)
<i>Lathyrus nissolia</i>	Gesse de Nissolle	Gras-Platterbse	***
<i>Lathyrus sylvestris</i>	Gesse des bois	Wald-Platterbse	(*)
<i>Leersia oryzoides</i>	Faux riz	Reisquecke	***
<i>Legousia speculum-veneris</i>	Miroir de Vénus	Frauenspiegel	**
<i>Lemna trisulca</i>	Lentille à trois lobes	Dreifurchige Wasserlinse	*
<i>Leontodon saxatilis</i>	Thrincie	Nickender Löwenzahn	(*)
<i>Leonurus cardiaca</i>	Agripaume	Herzgespann	***
<i>Lepidium latifolium</i> .	Grand passeraie	Breitblättrige Kresse	*
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Grande marguerite	Weisse Wucherblume	* ¹
<i>Limodorum abortivum</i>	Limodore	Dingel	***
<i>Limosella aquatica</i>	Limoselle	Sumpfling	(*)
<i>Linaria arvensis</i>	Linaire des champs	Acker-Leinkraut	***
<i>Linaria repens</i>	Linaire striée	Gestreiftes Leinkraut	**
<i>Linum austriacum</i> subsp. <i>collinum</i>	Lin d'Autriche	Österreicher Lein	***
<i>Linum catharticum</i>	Lin purgatif	Purgier-Lein	* ¹
<i>Linum tenuifolium</i>	Lin à feuilles étroites	Schmalblättriger Lein	**
<i>Lithospermum arvense</i>	Grémil des champs	Acker-Steinsame	**
<i>Lithospermum officinale</i>	Grémil officinal	Echter Steinsame	**
<i>Lithospermum purpureo-caeruleum</i>	Grémil bleu pourpre	Rotblauer Steinsame	*
<i>Lolium remotum</i>	Ivraie du lin	Lein-Lolch	***
<i>Lolium temulentum</i>	Ivraie enivrante	Taumel-Lolch	***
<i>Lunaria rediviva</i>	Lunaire vivace	Wildes Silbermatt	(*)
<i>Luzula campestris</i>	Luzule champêtre	Feld-Hainsimse	* ¹
<i>Luzula multiflora</i>	Luzule multiflore	Vielblütige Hainsimse	* ¹
<i>Lychnis flos-cuculi</i>	Lychnis fleur-de coucou	Kuckucksblume	* ¹
<i>Lychnis viscaria</i>	Lychnis visqueux	Pechnelke	*
<i>Lycium barbarum</i>	Lyciet	Bocksdorn	(*)
<i>Lycopodiella inundata</i>	Lycopode inondé	Sumpf-Bärlapp	***
<i>Lycopodium annotinum</i>	Lycopode à feuilles de genévrier	Schlangen-Bärlapp	(*)
<i>Lycopodium clavatum</i>	Lycopode en massue	Keulen-Bärlapp	***
<i>Lythrum hyssopifolia</i>	Salicaire à feuilles d'hyssope	Violetter Weiderich	***
<i>Lythrum portula</i>	Pourpier d'eau	Sumpfuendel	*
<i>Malva alcea</i>	Mauve alcée	Sigmarswurz	*
<i>Malva sylvestris</i>	Mauve sauvage	Wilde Malve	*
<i>Marrubium vulgare</i>	Marrube	Andorn	***
<i>Medicago arabica</i>	Luzerne tachée	Arabischer Schneckenklee	(*)

<i>Medicago minima</i>	Luzerne naine	Zwerg-Schneckenklee	**
<i>Melampyrum arvense</i>	Mélampyre des champs	Acker-Wachtelweizen	**
<i>Melampyrum cristatum</i>	Mélampyre à crêtes	Kamm-Wachtelweizen	**
<i>Melica ciliata</i>	Mélique ciliée	Wimper-Perlgras	(*)
<i>Mentha longifolia</i>	Menthe à longues feuilles	Wald-Minze	(*)
<i>Mentha pulegium</i>	Menthe pouliot	Polei	***
<i>Mentha spicata</i>	Menthe verte	Grüne Minze	(*)
<i>Mentha suaveolens</i>	Menthe à feuilles rondes	Rundblättrige Minze	(*)
<i>Menyanthes trifoliata</i>	Trèfle d'eau	Sumpfbitterklee	*
<i>Mespilus germanica</i>	Néflier	Mispel	(*)
<i>Meum athamanticum</i>	Fenouil des Alpes	Bärwurz	***
<i>Minuartia hybrida</i>	Alsine à feuilles ténues	Zarter Meirich	*
<i>Misopates orontium</i>	Mufler des champs	Acker-Löwenmaul	**
<i>Moenchia erecta</i>	Moenchie	Weissmiere	***
<i>Molinia caerulea</i>	Molinie	Pfeifengras	*1
<i>Moneses uniflora</i>	Pyrole à une fleur	Einblütiges Wintergrün	***
<i>Montia fontana</i>	Montie des sources	Bach-Quellkraut	*
<i>Montia minor</i>	Montie printanière	Kleines Quellkraut	***
<i>Myosotis cespitosa</i>	Myosotis cespiteux	Rasen-Vergissmeinnicht	(*)
<i>Myosotis discolor</i>	Myosotis versicolore	Buntes Vergissmeinnicht	**
<i>Myosotis ramosissima</i>	Myosotis hérissé	Hügel-Vergissmeinnicht	(*)
<i>Myosotis stricta</i>	Myosotis des sables	Kleinblütiges Vergissmeinnicht	***
<i>Myosurus minimus</i>	Ratoncule naine	Zwerg-Mäuseschwanz	***
<i>Myriophyllum alterniflorum</i>	Myriophylle à fleurs alternes	Wechselblütiges Tausendblatt	(*)
<i>Myriophyllum verticillatum</i>	Myriophylle verticillé	Quirl-Tausendblatt	*
<i>Najas marina</i>	Grande naïade	Meer-Nixenkraut	*
<i>Narcissus pseudonarcissus</i>	Jonquille	Gelbe Narzisse	*
<i>Nardurus maritimus</i>	Nardure unilatéral	Strand-Dünnschwanz	(*)
<i>Nardus stricta</i>	Nard	Borstengras	**
<i>Nasturtium officinale</i>	Cresson de fontaine	Echte Brunnenkresse	**
<i>Neotinea ustulata</i>	Orchis brûlé	Brand-Knabenkraut	***
<i>Nepeta cataria</i>	Herbe aux chats	Katzenminze	***
<i>Neslia paniculata</i>	Neslie en panicule	Rispen-Finkensame	***
<i>Nuphar lutea</i>	Nénuphar jaune	Gelbe Teichrose	(*)
<i>Nymphaea alba</i>	Nénuphar blanc	Weisse Seerose	(*)
<i>Nymphoides peltata</i>	Faux-nénuphar	Seekanne	***
<i>Odontites vernus</i>	Odontite jaune	Gelber Zahntrost	**
<i>Oenanthe aquatica</i>	Oenanthe phellandre	Wasser-Pferdesaat	*
<i>Oenanthe fistulosa</i>	Oenanthe fistuleuse	Fluss-Pferdesaat	***
<i>Oenanthe peucedanifolia</i>	Oenanthe à feuilles de peucedan	Haarstrang-Pferdesaat	***
<i>Ononis repens</i>	Bugrane rampante	Kriechender Hauchechel	*
<i>Ononis spinosa</i>	Bugrane épineuse	Dornige Hauhechel	***
<i>Onopordum acanthium</i>	Onoporde acanthe	Eselsdistel	**
<i>Ophioglossum vulgatum</i>	Ophioglosse vulgaire	Gemeine Natterzunge	**
<i>Ophrys apifera</i>	Ophrys abeille	Bienen-Ragwurz	**
<i>Ophrys fuciflora</i>	Ophrys frelon	Hummel-Ragwurz	**
<i>Ophrys insectifera</i>	Ophrys mouche	Fliegen-Ragwurz	**
<i>Ophrys sphegodes</i>	Ophrys araignée	Spinnen-Ragwurz	***
<i>Orchis anthropophora</i>	Acéras homme pendu	Gemeiner Fratzenorchis	**
<i>Orchis coriophora</i>	Orchis punaise	Wanzen-Knabenkraut	***
<i>Orchis mascula</i>	Orchis mâle	Kuckucks-Knabenkraut	*
<i>Orchis militaris</i>	Orchis militaire	Helm-Knabenkraut	*

Orchis morio	Orchis bouffon	Kleines Knabenkraut	**
Orchis purpurea	Orchis pourpré	Purpur-Knabenkraut	*
Orchis simia	Orchis singe	Affen-Knabenkraut	***
Oreopteris limbosperma	Fougère des montagnes	Bergfarn	*
Ornithogalum pyrenaicum	Asperge des bois	Pyrenäen-Milchstern	(*)
Ornithopus perpusillus	Pied d'oiseau délicat	Kleiner Vogelfuss	*
Orobancha alba	Orobranche du thym	Quendel-Sommerwurz	**
Orobancha caryophyllacea	Orobranche du gaillet	Labkraut-Sommerwurz	***
Orobancha elatior	Orobranche élevée	Grosse Sommerwurz	***
Orobancha hederaceae	Orobranche du lierre	Efeu-Sommerwurz	(*)
Orobancha lutea	Orobranche rouge	Rote Sommerwurz	(*)
Orobancha minor	Orobranche du trèfle	Kleeteufel	***
Orobancha picridis	Orobranche du picris	Bitterkraut-Sommerwurz	***
Orobancha purpurea	Orobranche pourpré	Purpur-Sommerwurz	**
Orobancha ramosa	Orobranche rameuse	Ästige Sommerwurz	***
Orobancha rapum-genistae	Orobranche du genêt	Ginster-Sommerwurz	**
Orobancha teucarii	Orobranche de la germandrée	Gamander-Sommerwurz	***
Orthilia secunda	Pyrole unilatérale	Einseitwendiges Birngrün	***
Osmunda regalis	Osmonde royale	Königsfarn	***
Oxalis corniculata	Oxalis cornu	Hornsauerklee	(*)
Papaver argemone	Coquelicot argémone	Sandmohn	**
Papaver dubium	Petit coquelicot	Saatmohn	*
Papaver rhoeas	Grand coquelicot	Klatsch-Mohn	(*)
Parietaria judaica	Pariétaire couchée	Aestiges Glaskraut	(*)
Parietaria officinalis	Pariétaire officinale	Aufrechtes Glaskraut	***
Parnassia palustris	Parnassie	Sumpf-Herzblatt	***
Pastinaca sativa subsp. urens	Panais brûlant	Brenn-Pastinak	(*)
Pedicularis palustris	Pédiculaire des marais	Sumpf-Läusekraut	**
Pedicularis sylvatica	Pédiculaire des bois	Wald-Läusekraut	***
Persicaria bistorta	Renouée bistorte	Schlangen-Knöterich	**
Persicaria minor	Petite renouée	Kleiner Knöterich	* ¹
Persicaria mitis	Renouée douce	Schlaffer Knöterich	**
Peucedanum carviflora	Peucedan à feuilles de carvi	Kümmelblatt-Haarstrang	***
Peucedanum cervaria	Herbe aux cerfs	Hirschwurz-Haarstrang	*
Phleum phleoides	Fléole de Boehmer	Glanzlieschgras	***
Pimpinella major	Grand boucage	Grosse Bibernelle	* ¹
Pimpinella saxifraga	Petit boucage	Kleine Bibernelle	* ¹
Pinus sylvestris ²	Pin sylvestre	Waldkiefer	***
Platanthera bifolia	Platanthère à deux feuilles	Zweiblättriges Breitkölbchen	*
Platanthera chlorantha	Platanthère des montagnes	Berg-Breitkölbchen	*
Poa bulbosa	Pâturin bulbeux	Knolliges Rispengras	(*)
Poa palustris	Pâturin des marais	Sumpf-Rispengras	*
Podospermum laciniatum	Podosperme lacinié	Stielsamenkraut	***
Polemonium caeruleum	Polémoine	Blaue Himmelsleiter	(*)
Polygala amarella	Polygala amer	Bittere Kreuzblume	***
Polygala calcarea	Polygala du calcaire	Kalk-Kreuzblume	*
Polygala serpyllifolia	Polygala à feuilles de serpolet	Quendel-Kreuzblume	*
Polygonatum odoratum	Sceau de Salomon odorant	Wohlriechende Weisswurz	(*)
Polypodium x mantioniae			(*)
Polystichum aculeatum	Polystic à aiguillons	Schildfarn	(*)
Polystichum lonchitis	Polystic lonchite	Lanzen-Schildfarn	**
Polystichum setiferum	Polystic à soies	Borstiger Schildfarn	(*)
Polystichum x bicknellii			(*)
Potamogeton alpinus	Potamot des Alpes	Alpen-Laichkraut	***

Potamogeton lucens	Potamot à feuilles luisantes	Glänzendes Laichkraut	(*)
Potamogeton obtusifolius	Potamot à feuilles obtuses	Stumpfbältriges Laichkraut	(*)
Potamogeton perfoliatus	Potamot à feuilles perfoliées	Durchwachsenes Laichkraut	**
Potamogeton polygonifolius	Potamot à feuilles de renouée	Knöterichblättriges Laichkraut	**
Potamogeton trichoides	Potamot à feuilles capillaires	Haarblättriges Laichkraut	***
Potentilla erecta	Tormentille	Blutwurz	(*)
Potentilla incana	Potentille des sables	Sand-Fingerkraut	***
Potentilla leucopolitana	Potentille de Wissembourg	Weissenburger Fingerkraut	***
Potentilla rupestris	Potentille des rochers	Felsen-Fingerkraut	**
Potentilla supina	Potentille couchée	Liegendes Fingerkraut	(*)
Prenanthes purpurea	Prénanthe pourpre	Roter Hasenlattich	***
Primula élatior	Primevère élevée	Hohe Schlüsselblume	(*)
Primula veris	Primevère officinale	Wiesen-Schlüsselblume	*
Prunella grandiflora	Brunelle à grandes fleurs	Grosse Braunelle	***
Prunella laciniata	Brunelle découpée	Weisse Braunelle	**
Prunus mahaleb	Bois-de-Sainte-Lucie	Felsenkirsche	***
Pulicaria dysenterica	Pulicaire dysentérique	Grosses Flohkraut	*
Pulicaria vulgaris	Pulicaire annuelle	Kleines Flohkraut	***
Pulmonaria montana	Pulmonaire des montagnes	Berg-Lungenkraut	*
Pulsatilla vulgaris	Anémone pulsatille	Gemeine Kuhschelle	**
Pyrola media	Pyrole intermédiaire	Mittleres Wintergrün	(*)
Pyrola rotundifolia	Pyrole à feuilles rondes	Rundblättriges Wintergrün	(*)
Quercus pubescens	Chêne pubescent	Flaumeiche	**
Radiola linoides	Faux lin	Zwerg-Lein	***
Ranunculus aquatilis	Renoncule aquatique	Gemeiner Wasserhahnenfuß	***
Ranunculus arvensis	Renoncule des champs	Ackerhahnenfuß	**
Ranunculus bulbosus	Renoncule bulbeuse	Knolliger Hahnenfuß	*
Ranunculus circinatus	Renoncule divariquée	Spreizender	(*)
		Wasserhahnenfuß	
Ranunculus fluitans	Renoncule flottante	Flutender Wasserhahnenfuß	*
Ranunculus hederaceus	Renoncule à feuilles de lierre	Efeublättriger Hahnenfuß	***
Ranunculus lingua	Grande douve	Grosser Hahnenfuß	***
Ranunculus peltatus	Renoncule peltée	Schildförmiger	*
		Wasserhahnenfuß	
Ranunculus platanifolius	Renoncule à feuilles de platane	Gebirgs-Hahnenfuß	**
Ranunculus sardous	Renoncule sardonie	Rauher Hahnenfuß	**
Ranunculus sceleratus	Renoncule scélérate	Gifhahnenfuß	**
Ranunculus trichophyllus	Renoncule à feuilles capillaires	Haarblättriger	*
		Wasserhahnenfuß	
Rhinanthus alectorolophus	Rhinanthe velu	Behaarter Klappertopf	**
Rhinanthus angustifolius	Rhinanthe à grandes fleurs	Grosser Klappertopf	***
Rhinanthus minor	Rhinanthe à petites fleurs	Kleiner Klappertopf	(*)
Rhynchospora alba	Rhynchospora blanc	Weisses Schnabelried	***
Rorippa stylosa	Rorippa des Pyrénées	Pyrenäen-Sumpfkresse	***
Rosa micrantha	Rose à petites feuilles	Kleinblütige Rose	***
Rosa rubiginosa	Rose rouillée	Weinrose	*
Rosa spinosissima	Rose pimprenelle	Bibernell-Rose	**
Rosa stylosa	Rosier à styles unis	Säulengriffliche Rose	***
Rosa villosa	Rose pomme	Apfel-Rose	***
Rumex acetosella	Petite oseille	Kleiner Sauerampfer	*
Rumex hydrolapathum	Patience des Eaux	Hoher Ampfer	**
Rumex maritimus	Patience maritime	Strandampfer	**
Rumex scutatus	Oseille ronde	Schildampfer	**
Sagina apetala	Sagine apétale	Kronenloses Mastkraut	**

Sagina nodosa	Sagine noueuse	Knotiges Mastkraut	***
Sagina procumbens	Sagine rampante	Liegendes Mastkraut	(*)
Sagittaria sagittifolia	Flèche d'eau	Pfeilkraut	**
Salix repens	Saul rampant	Kriech-Weide	***
Salvia pratensis	Sauge des prés	Wiesensalbei	**
Salvia verticillata	Sauge verticillée	Quirlsalbei	**
Sanguisorba minor	Petite pimprenelle	Kleiner Wiesenknopf	*1
Sanguisorba officinalis	Sanguisorbe	Blutkraut	**
Saxifraga granulata	Saxifrage granulée	Knöllchen-Steinbrech	*1
Saxifraga rosacea subsp. sponhemica	Saxifrage rhénan	Rheinischer Steinbrech	(*)
Saxifraga tridactylites	Saxifrage tridactyle	Dreifinger-Steinbrech	(*)
Scabiosa columbaria	Colombaire	Tauben-Skabiose	*1
Scabiosa columbaria subsp. pratensis	Colombaire	Tauben-Skabiose	***
Scandix pecten-veneris	Peigne de Vénus	Nadelkerbel, Venuskamm	***
Schoenoplectus lacustris	Jonc des chaisiers	Gemeine Teichsimse	**
Schoenoplectus tabernaemontani	Jonc des chaisiers glauque	Salz-Teichsimse	***
Scilla bifolia	Scille à deux feuilles	Zweiblättriger Blaustern	*
Scleranthus annuus	Gnavelle annuelle	Einjähriger Knäuel	*
Sclerochloa dura	Sclérochloa dur	Hartgras	***
Scorzonera humilis	Scorsonère des prés	Niedrige Schwarzwurzel	**
Scrophularia auriculata	Scrofulaire aquatique	Wasser-Braunwurz	***
Scrophularia umbrosa	Scrofulaire ailée	Geflügelte Braunwurz	*
Scutellaria galericulata	Grande scutellaire	Sumpf-Helmkraut	*
Scutellaria minor	Petite scutellaire	Kleines Helmkraut	***
Sedum rubens	Orpin rougeâtre	Rötliches Dickblatt	***
Sedum sexangulare	Orpin de Bologne	Falscher Mauerpfeffer	**
Selinum carvifolia	Sélin	Kümmel-Silge	*
Sempervivum tectorum	Joubarbe des toits	Dach-Hauswurz	***
Senecio aquaticus	Séneçon aquatique	Wasser-Greiskraut	**
Senecio sarracenicus	Séneçon des saussaies	Fluss-Greiskraut	***
Serratula tinctoria	Serratule des teinturiers	Färber-Scharte	***
Seseli annuum	Séséli des steppes	Steppenfenchel	***
Seseli libanotis	Libanotis	Heilwurz	*
Sesleria caerulea	Seslérie bleuâtre	Blaugras	(*)
Setaria pumila	Sértaire glauque	Graugrüne Borstenhirse	**
Sherardia arvensis	Shérardie des champs	Ackerröte	**
Silaum silaus	Silaüs des près	Silau	*1
Silene armeria	Silene à bouquets	Nelken-Leimkraut	(*)
Silene conica	Silène conique	Kegel-Leimkraut	***
Silene dichotoma	Silène à deux grappes	Gabel-Leimkraut	***
Silene noctiflora	Compagnon de nuit	Echte Nachtnelke	***
Sorbus latifolia	Alisier de Fontainebleau	Breitblättrige Eberesche	(*)
Sparganium emersum	Rubanier simple	Einfacher Igelkolben	**
Sparganium natans	Rubanier nain	Zwerg-Igelkolben	***
Spergula arvensis	Spergule des champs	Acker Spark	*
Spergula pentandra	Spargoute à cinq étamines	Fünfmänniger Spark	***
Spirodela polyrhiza	Lentille à plusieurs racines	Vierwurzelige Teichlinse	(*)
Stachys alpina	Epiaire des Alpes	Alpen-Ziest	*
Stachys annua	Epiaire annuelle	Sommer-Ziest	***
Stachys arvensis	Epiaire des champs	Acker-Ziest	**
Stachys officinalis	Epiaire officinale	Echte Betonie	*
Stachys recta	Epiaire dressée	Berg-Ziest	*
Stellaria palustris	Stellaire glauque	Sumpfsternmiere	***
Succisa pratensis	Succise des prés	Teufelsabbiss	*

<i>Tamus communis</i>	Tamier	Schmeerwurz	**
<i>Taraxacum reichlingii</i>	Pissenlit	Löwenzahn	***
<i>Taraxacum rivulare</i>	Pissenlit	Löwenzahn	***
<i>Tephrosia helenitis</i>	Séneçon à feuilles spatulées	Spatelblättriges Greiskraut	**
<i>Tetragonolobus maritimus</i>	Lotier à gousse carrée	Gelbe Spargelerbse	**
<i>Teucrium botrys</i>	Germandrée botryde	Trauben-Gamander	*
<i>Teucrium chamaedrys</i>	Germandrée petit-chêne	Edelgamander	*
<i>Teucrium montanum</i>	Germandrée des montagnes	Berg-Gamander	***
<i>Thalictrum flavum</i>	Pigamon jaune	Gelbe Wiesenraute	*
<i>Thalictrum minus</i> subsp. <i>pratense</i>	Petit pigamon	Kleinblättrige Wiesenraute	***
<i>Thelypteris palustris</i>	Thélyptérís des marais	Sumpffarn	***
<i>Thesium pyrenaicum</i>	Thésion des prés	Wiesenleinblatt	***
<i>Thlaspi montanum</i>	Tabouret des montagnes	Berg-Hellerkraut	***
<i>Thymelea passerina</i>	Passerine	Vogelkopf	***
<i>Thymus praecox</i>	Serpolet couché	Kriechender Thymian	(*)
<i>Thymus pulegioides</i>	Serpolet commun	Gemeiner Thymian	*1
<i>Torilis arvensis</i>	Torilis des moissons	Feld-Klettenkerbel	**
<i>Tragopogon pratensis</i>	Salsifis des prés	Wiesen-Bockbart	*1
<i>Tragopogon pratensis</i> subsp. <i>orientalis</i>	Salsifis des prés	Wiesen-Bocksbart	***
<i>Trichomanes speciosum</i> H	Trichomanes remarquable	Europäischer Haarfarn	***
<i>Trifolium alpestre</i>	Trèfle alpestre	Voralpen-Klee	***
<i>Trifolium aureum</i>	Trèfle doré	Gold-Klee	**
<i>Trifolium micranthum</i>	Trèfle à petites fleurs	Faden-Klee	***
<i>Trifolium montanum</i>	Trèfle des montagnes	Berg-Klee	*
<i>Trifolium ochroleucon</i>	Trèfle jaunâtre	Gelblichweisser Klee	*
<i>Trifolium rubens</i>	Trèfle rougeâtre	Purpur-Klee	***
<i>Trifolium striatum</i>	Trèfle strié	Gestreifter Klee	**
<i>Triglochin palustre</i>	Troscart des marais	Sumpfdreizack	***
<i>Turgenia latifolia</i>	Caucalis à larges feuilles	Breitblättrige Haftdoldie	***
<i>Typha angustifolia</i>	Massette à feuilles étroites	Schmalblättriger Rohrkolben	**
<i>Ulex europaeus</i>	Ajone d'Europe	Gaspeldorn	***
<i>Ulmus laevis</i>	Orme lisse	Flatterulme	***
<i>Urtica urens</i>	Petite ortie	Kleine Brennessel	***
<i>Utricularia australis</i>	Utriculaire citrine	Zitronengelber Wasserschlauch	**
<i>Utricularia vulgaris</i>	Utriculaire vulgaire	Gemeiner Wasserschlauch	**
<i>Vaccaria hispanica</i>	Saponaire des vaches	Saat-Kuhkraut	***
<i>Vaccinium oxycoccus</i>	Canneberge	Moosbeere	***
<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Airelle	Preisselbeere	***
<i>Valeriana dioica</i>	Valériane dioïque	Kleiner Baldrian	**
<i>Valerianella dentata</i>	Valérianelle dentée	Gezähntes Rapünzchen	**
<i>Valerianella rimosa</i>	Valérianelle à oreillettes	Geöhrtés Rapünzchen	**
<i>Vallisneria spiralis</i>	Vallisnérie	Wasserschraube	***
<i>Verbascum densiflorum</i>	Faux bouillon blanc	Grossblütige Königskerze	*
<i>Verbascum phlomoides</i>	Molène faux-phlomis	Filzige Königskerze	***
<i>Verbascum pulverulentum</i>	Molène floconneuse	Flockige Königskerze	***
<i>Verbascum thapsus</i>	Bouillon blanc	Kleinblütige Königskerze	(*)
<i>Veronica anagallis-aquatica</i> subsp. <i>anagallis-aquatica</i>	Véronique mouron d'eau	Wasser-Ehrenpreis	**
<i>Veronica anagallis-aquatica</i> subsp. <i>aquatica</i>	Véronique mouron d'eau	Wasser-Ehrenpreis	***
<i>Veronica filiformis</i>	Véronique filiforme	Faden-Ehrenpreis	(*)
<i>Veronica polita</i>	Véronique luisante	Glänzender Ehrenpreis	**

Veronica praecox	Véronique précoce	Früher Ehrenpreis	***
Veronica scutellata	Véronique à écus	Schild-Ehrenpreis	**
Veronica teucrium	Véronique germandrée	Grosser Ehrenpreis	***
Veronica tryphyllos	Véronique trifoliée	Dreiteiliger Ehrenpreis	***
Veronica verna	Véronique printanière	Frühlings-Ehrenpreis	***
Vicia lathyroides	Fausse gesse	Platterbsen-Wicke	***
Vicia pisiformis	Vesce à feuilles de pois	Erbsen-Wicke	***
Vicia tetrasperma subsp. gracilis	Vesce à quatre graines	Viersamige Wicke	***
Vincetoxicum hirundinaria	Dompte-venin	Schwalbenwurz	*
Viola canina	Violette des chiens	Hundsveilchen	**
Viola mirabilis	Violette étonnante	Wunderveilchen	*
Viola palustris	Violette des marais	Sumpfwilchen	**
Vulpia bromoides	Vulpie queue-d'écureuil	Trespen-Federschwingel	***
Vulpia myuros	Vulpie queue-de-rat	Mäuseschwanz-Federschwingel	**
Wahlenbergia hederacea	Wahlenbergie	Moorglöckchen	***
Xanthium strumarium	Lampourde glouteron	Gemeine Spitzklette	***

BRYOPHYTA**Bryophytes****Moose**Hepaticae et Anthocerotae

Anastrophyllum hellerianum	*
Anastrophyllum minutum	*
Anthoceros agrestis	*
Apometzgeria pubescens	*
Barbilophozia attenuata	*
Barbilophozia kunzeana	***
Bazzania flaccida	*
Calypogeia azurea	***
Calypogeia suecica	***
Cephalozia catenulata	*
Cephalozia connivens	***
Cephalozia lunulifolia	*
Cephaloziella hampeana	***
Claypogeia integristipula	*
Cololejeunea rossettiana	***
Fossombronia pusilla	*
Frulliana fragilifolia	*
Geocalyx graveolens	***
Gymnocolea inflata	***
Harpanthus scutatus	*
Jungermannia hyalina	*
Jungermannia leiantha	*
Jungermannia pumila	*
Lejeunea ulicina	*
Lophocolea fragrans	***
Lophozia bicrenata	*
Lophozia heterocolpos	***
Lophozia incisa	*
Lophozia longidens	***
Lophozia obtusa	*
Lophozia sudetica	*
Marsupella emarginata	***
Marsupella funckii	***

Metzgeria fruticulosa	***
Metzgeria temperata	***
Odontoschisma denudatum	***
Pedinophyllum interruptum	*
Phaeoceros laevis	*
Plagiochila killarniensis	***
Plagiochila spinulosa	***
Porella cordaeana	*
Preissia quadrata	*
Reboulia hemisphaerica	*
Riccardia chamaedryfolia	*
Riccardia multifida	*
Riccia bifurca	*
Riccia fluitans	***
Riccia huebeneriana	***
Ricciocarpos natans	***
Scapania aequiloba	***
Scapania aspera	*
Scapania compacta	*
Scapania curta	*
Scapania mucronata	***
Scapania umbrosa	***
Targionia hypophylla	***
Trichocolea tomentella	*
Tritomaria exsecta	*
<u>Musci</u>	
Acaulon muticum	*
Aloina rigida	*
Amblystegium confervoidens	*
Amblystegium humile	***
Antitrichia curtipendula	*
Aphanorhegma patens	*
Atrichum tenellum	*
Aulacomnium palustre	*
Bartramia halleriana	*
Brachythecium plumosum	*
Bryum barnesii	*
Bryum bornholmense	*
Bryum elegans	***
Bryum intermedium	*
Bryum klinggraeffii	*
Bryum pallens	***
Bryum radiculosum	*
Bryum violaceum	*
Buxbaumia aphylla	***
Calliergon stramineum	*
Calliergon giganteum	*
Campylium stellatum var. stellatum	***
Campylopus fragilis	*
Campylopus subulatus	***
Ceratodon conicus	*
Cirriphyllum reichenbachianum	***
Cryphaea heteromalla	***

Cynodontium polycarpon	***
Cynodontium strumiferum	***
Dicranella cerviculata	*
Dicranum bonjeanii	*
Dicranum spurium	***
Dicranum viride H	***
Didymodon acutus	*
Didymodon cordatus	*
Didymodon glaucus	***
Diphyscium foliosum	*
Distichium capillaceum	*
Ditrichum lineare	***
Ditrichum pusillum	*
Enthostodon fascicularis	*
Ephemerum serratum	*
Fissidens incurvus	*
Fissidens limbatus	*
Fissidens rufulus	*
Fissidens viridulus	*
Fontinalis squamosa	*
Grimmia crinita	***
Grimmia hartmanii	***
Grimmia orbicularis	*
Grimmia ovalis	*
Grimmia torquata	*
Homalothecium nitens	***
Hookeria lucens	***
Hymenostylium recurvirostrum	***
Hypnum lindbergii	*
Hypnum pallescens	***
Octodiceras fontanum	*
Orthothecium intracatum	***
Orthotrichum pulchellum	*
Orthotrichum rivulare	***
Orthotrichum speciosum	***
Orthotrichum stramineum	*
Oxystegus tenuirostris	*
Phascum curvicolle	*
Phascum floerkeanum	***
Philonotis caespitosa	*
Philonotis calcarea	***
Plagiomnium ellipticum	*
Plagiothecium latebricola	*
Plagiothecium platyphyllum	*
Plagiothecium ruthei	***
Pleuridium palustre	*
Polytrichum strictum	***
Pottia davalliana	*
Pseudobryum cinclidioides	*
Pterigynandrum filiforme	***
Ptilium crista-castrensis	***
Ptychomitrium polyphyllum	*
Racomitrium aciculare	*
Rhabdoweisia fugax	*

Rhynchostegiella curviseta	*
Rhynchostegiella teesdalei	***
Rhynchostegium megapolitanum	*
Schistidium apocarpum subsp. strictum	*
Schistostega pennata	*
Seligeria donniana	*
Seligeria pusilla	*
Sphagnum capillifolium	***
Sphagnum cuspidatum	***
Sphagnum fallax	***
Sphagnum girgensohnii	***
Sphagnum squarrosum	*
Tetradontium brownianum	***
Tortula inermis	***
Tortula marginata	*
Trichostomum brachydontium	*
Weissia brachycarpa	*
Weissia condensata	*
Weissia rostellata	*
Weissia rutilans	*

CHLOROPHYTA	Chlorophytes	Grünalgen
--------------------	---------------------	------------------

<u>Characeae</u>	
Chara globularis	***
Chara hispidula	***
Chara vulagris	*
Nitella flexilis	***
Nitella gracilis	***
Nitella opaca	***

RHODOPHYTA	Rhodophytes	Rotalgen
-------------------	--------------------	-----------------

<u>Rhodophyceae</u>	
Batrachospermum sp.	***

LICHENES	Lichens	Flechten
-----------------	----------------	-----------------

Acrocordia gemmata	*
Agonimia allobata	**
Anaptychia ciliaris	**
Arthonia arthonioides	*
Arthonia byssacea	*
Arthonia cinnabarina	***
Arthonia didyma	*
Arthonia muscigena	**
Arthopyrenia salicis	***
Arthothelium ruanum	*
Arthrorhaphis citrinella	**
Arthrorhaphis grisea	*
Bacidia biatorina	**
Bacidia rosella	***
Bacidia subincompta	*
Bacidia viridifarinoso	**

Bagliettoa steineri	*
Biatora chrysantha	*
Biatora epixanthoides	**
Biatora sphaeroides	***
Biatoropsis usnearum	**
Bryoria fuscescens	*
Buellia disciformis	**
Bunodophoron melanocarpum	**
Caloplaca cerina var. cerina	**
Caloplaca cerina var. chloroleuca	***
Caloplaca cerinella	***
Caloplaca chrysophthalma	***
Caloplaca flavorubescens	***
Caloplaca herbidella	*
Caloplaca lucifuga	***
Catillaria nigroclavata	**
Catinaria atropurpurea	**
Cetraria islandica	***
Cetrelia olivetorum	***
Chaenotheca phaeocephala	***
Chaenotheca xyloxena	***
Chaenothecopsis pusilla	**
Chaenothecopsis vainioana	**
Cladonia cariosa	***
Cladonia cornuta	**
Cladonia foliacea	*
Cladonia parasitica	**
Cladonia phyllophora	***
Cladonia polycarpoides	***
Cladonia rangiferina	*
Cladonia symphylicarpa	**
Cliostomum griffithii	**
Collema cristatum	*
Collema flaccidum	*
Cresponea premnea var. saxicola	***
Cyphelium sessile	***
Dactylospora parasitica	***
Endocarpon pusillum	***
Enterographa hutchinsiae	*
Ephebe lanata	***
Fellhanera bouteillei	**
Feltgeniomyces luxemburgensis	***
Flavopunctelia flaventior	***
Fuscidea cyathoides	**
Fuscidea lightfootii	**
Graphis elegans	***
Gyalecta flotowii	***
Gyalecta ulmi	***
Hyperphyscia adglutinata	**
Hypogymnia farinacea	**
Hypotrachyna revoluta	*
Icmadophila ericetorum	***
Illosporium carneum	**
Imshaugia aleurites	**

Karschia talcophila	**
Lauderlindsaya acroglypta	***
Lecanographa lyncea	***
Lecanora achariana	*
Lecanora allophana	***
Lecanora horiza	***
Lecanora pannonica	**
Lecanora sambuci	*
Lecanora strobilina	***
Lecidea sanguineoatra	***
Lecidella laureri	**
Lemmopsis arnoldiana	**
Lempholemma polyanthes	*
Leptogium biatorinum	**
Leptogium byssinum	*
Leptogium corniculatum	***
Leptogium cyanescens	**
Leptogium lichenoides	*
Leptogium subtile	***
Leptogium tenuissimum	*
Leptogium teretiusculum	*
Lichenocodium reichlingii	***
Lichenopeltella thelidii	**
Lobaria pulmonaria	***
Lobaria virens	***
Melanelia exasperata	**
Melanelia subargentifera	**
Micarea hedlundii	***
Micarea lithinella	*
Micarea melaena	**
Micarea misella	**
Micarea pycnidiophora	***
Mycobilimbia hypnorum	***
Neofuscelia loxodes	*
Nephroma parile	***
Normandina pulchella	***
Ochrolechia pallescens	***
Ochrolechia parella	**
Ochrolechia turneri	**
Omphalina hudsoniana	***
Opegrapha ochrocheila	**
Opegrapha rufescens	**
Opegrapha variaeformis	***
Pachyphiale fagicola	***
Parmelia submontana	***
Parmeliella tryptophylla	***
Parmotrema chinense	***
Peltigera degenii	***
Peltigera elisabethae	***
Peltigera horizontalis	**
Peltigera lepidophora	***
Peltigera leucophlebia	***
Peltigera malacea	***
Peltigera neckeri	**

<i>Peltigera polydactylon</i>	**
<i>Pertusaria coronata</i>	**
<i>Pertusaria multipuncta</i>	***
<i>Pertusaria pustulata</i>	***
<i>Phaeophyscia endophoenicea</i>	**
<i>Phlyctis agelaea</i>	***
<i>Physcia tribacia</i>	**
<i>Placidium pilosellum</i>	**
<i>Placidium squamulosum</i>	**
<i>Placynthiella oligotropha</i>	**
<i>Placynthiella uliginosa</i>	**
<i>Polychidium muscicola</i>	***
<i>Porina leptalea</i>	*
<i>Pronectria leptaleae</i>	**
<i>Pronectria ornamentata</i>	**
<i>Pronectria terrestris</i>	**
<i>Pronectria xanthoriae</i>	**
<i>Pycnothelia papillaria</i>	***
<i>Pyrenula nitida</i>	*
<i>Ramalina fastigiata</i>	**
<i>Ramalina fraxinea</i>	**
<i>Ramalina pollinaria</i>	**
<i>Reichlingia leopoldii</i>	*
<i>Rinodina archaea</i>	***
<i>Rinodina griseosoralifera</i>	*
<i>Rinodina pyrina</i>	***
<i>Rinodina sicularia</i>	***
<i>Sarcosagium campestre</i> var. <i>campestre</i>	*
<i>Sarcosagium campestre</i> var. <i>macrosporum</i>	***
<i>Schismatomma umbrinum</i>	**
<i>Sclerococcum epiphytorum</i>	***
<i>Skyttea nitschkei</i>	*
<i>Solenopsora candicans</i>	*
<i>Solorina saccata</i>	***
<i>Sphaerophorus globosus</i>	***
<i>Sphinctrina leucopoda</i>	***
<i>Sphinctrina turbinata</i>	***
<i>Staurothele fissa</i>	*
<i>Strangospora moriformis</i>	*
<i>Strangospora ochrophora</i>	*
<i>Strangospora pinicola</i>	*
<i>Strigula affinis</i>	***
<i>Strigula jamesii</i>	***
<i>Strigula taylorii</i>	***
<i>Syzygospora bachmannii</i>	***
<i>Thelocarpon coccosporum</i>	***
<i>Thelocarpon depressellum</i>	***
<i>Thelocarpon intermediellum</i>	***
<i>Thelocarpon lichenicola</i>	***
<i>Thelomma ocellatum</i>	***
<i>Thelotrema lepadinum</i>	*
<i>Toninia aromatica</i>	**
<i>Toninia sedifolia</i>	**
<i>Tremella cladoniae</i>	**

Tuckermannopsis chlorophylla	**
Tuckermannopsis sepincola	***
Umbilicaria polyphylla	*
Usnea cornuta	***
Usnea filipendula	*
Usnea florida	*
Usnea fulvoreagens	**
Usnea hirta	**
Usnea subfloridana	*
Usnea wasmuthii	**
Verrucaria rheitrophila	*
Vulpicida pinastri	***
Woessia arnoldiana	*
Woessia chlorotricula	*
Woessia inundata	*
Woessia saxenii	*
Xanthoparmelia somloënsis	***
Xylographa vitiligo	***

Catégories :

*** espèces hautement spécialisées et/ou menacées d'extinction, nécessitant des mesures de protection d'urgence, respectivement figurant à l'annexe 2 de la loi modifiée du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles

** espèces très spécialisées et/ou fortement menacées, nécessitant des mesures de protection d'urgence, respectivement figurant à l'annexe 6 de la loi modifiée du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles* espèces menacées, nécessitant des mesures de protection spécifiques(*) espèces encore assez répandues mais en nette régression ou espèces rares

H espèces figurant à l'annexe 2 de la loi modifiée du 19 janvier 2004 concernant la protection de la nature et des ressources naturelles ✕ espèces végétales liées aux cultures champêtres

¹ seulement les populations se trouvant à l'intérieur de prairies ou pâturages d'exploitation

² seulement les peuplements autochtones

Annexe III

Les modalités et montants des aides annuelles à allouer par are sont fixés comme suit :

Section 1 - Programme pour la conservation et la restauration des biocénoses menacées des prairies et pâturages humides, mésophiles ou secs

Les majorations suivantes s'appliquent sur les programmes des cas de figure 1.1, 1.2, et 1.3 de la section 1 :

Majoration « présence de biotopes (évaluation A) » : s'applique aux surfaces couvertes par des biotopes à évaluation « A » des types 4030, 5130, 6210, 6230, 6410, 6510, 7140, BK07, BK10 et BK11 tels que délimités dans le cadastre des biotopes des milieux ouverts. [1,00 €/are]

Majoration « présence de biotopes (évaluation B) » : s'applique aux surfaces couvertes par des biotopes à évaluation « B » des types 4030, 5130, 6210, 6230, 6410, 6510, 7140, BK07, BK10 et BK11 tels que délimités dans le cadastre des biotopes des milieux ouverts. [0,50 €/are]

Cas de figure 1.1: Prairie de fauche avec exploitation fortement limitée

Généralités: respect des dispositions de l'article 2, exploitation de toute la surface concernée, pas de travaux mécanisés (passage au rouleau, ébousage etc.) pendant la période du 15 avril jusqu'à la première coupe, pas de pâturage, pas de retournement pour rénovation, pas de sursemis, pas de réensemencement, les dégâts de gibier et dus aux campagnols étant à réparer selon les instructions de l'Administration de la nature et des forêts et de l'Administration des services techniques de l'agriculture.

Fertilisation : par dérogation aux modalités de l'article 2 une fertilisation à l'aide de fumier (provenant de l'exploitation, max. 5 kg/an) aux pieds des jeunes arbres (max. 5 ans) restera possible dans des vergers à haute tige.

Fauchage : fauchage à 1 ou 2 coupes, séchage de l'herbe sur la parcelle même au moins une fois sur deux (donc ensilage permis, au maximum, tous les deux ans), enlèvement du foin.

Variantes :

- 1) 1^{er} fauchage à partir du 15 juin [4,20 €/are]
- 2) 1^{er} fauchage à partir du 1^{er} juillet [4,80 €/are]
- 3) 1^{er} fauchage à partir du 15 juillet [5,40 €/are]
- 4) 1^{er} fauchage à partir du 1^{er} août [5,90 €/are]

Majoration « exploitation difficile de prairies de vergers » : s'applique aux surfaces couvertes par les biotopes BK09 tels que délimités dans le cadastre des biotopes des milieux ouverts ou par des jeunes vergers ne figurant pas dans le cadastre des biotopes. Dans ce cas la délimitation se fait selon les critères de densité définis par le cadastre des biotopes [0,50 €/are]

Cas de figure 1.2: Prairie fauchée et pâturée avec exploitation fortement limitée

Généralités : respect des dispositions de l'article 2, exploitation de toute la surface concernée, pas de travaux mécanisés (passage au rouleau, ébousage, fauchage des refus, etc.) pendant la période du 15 avril jusqu'à la première coupe, pas de retournement pour rénovation, pas de sursemis, pas de réensemencement, les dégâts de gibier et dus aux compagnols étant à réparer selon les instructions de l'Administration de la nature et des forêts et de l'Administration des services techniques de l'agriculture.

Fertilisation : par dérogation aux modalités de l'article 2 une fertilisation à l'aide de fumier (provenant de l'exploitation, max. 5 kg/an) aux pieds des jeunes (max. 5 ans) arbres nouvellement plantés restera possible dans des vergers à haute tige.

Fauchage : fauchage unique obligatoire ; séchage de l'herbe sur la parcelle-même au moins une fois sur deux (donc ensilage permis au plus tous les deux ans), enlèvement du foin.

Pâturage : obligation de présence transitoire de bétail entre la date du fauchage et le 15 novembre ; pâturage sans limitation d'UGB/ha ; pas d'affouragement supplémentaire à l'exception des nourrisseurs de veaux.

Variantes :

- 1) fauchage à partir du 15 juin [3,50 €/are]
- 2) fauchage à partir du 1^{er} juillet [4,20 €/are]
- 3) fauchage à partir du 15 juillet [5,10 €/are]

Option « renoncement à toute mesure d'entretien » : pas de passage au rouleau, ébousage, fauchage des refus etc. [0,50 €/are]

Majoration « exploitation difficile de prairies de vergers » : s'applique aux surfaces couvertes par les biotopes BK09 tels que délimités dans le cadastre des biotopes des milieux ouverts ou par des jeunes vergers ne figurant pas dans le cadastre des biotopes. Dans ce cas la délimitation se fait selon les critères de densité définis par le cadastre des biotopes [0,50 €/are]

Les terrains pâturés selon les modalités mentionnées ci-dessus peuvent être pâturés ensemble avec des parcelles avoisinantes non-soumises à un contrat de biodiversité. Dans ce cas la modalité concernant l'affouragement supplémentaire s'applique sur l'entièreté de la surface pâturée. Les parcelles non-soumises à contrat de biodiversité doivent être mentionnées dans l'engagement.

Cas de figure 1.3: Prairie pâturée avec exploitation fortement limitée

Généralités: respect des dispositions de l'article 2, exploitation de toute la surface concernée, pas de travaux mécanisés (passage au rouleau, ébousage, fauchage des refus, etc.) entre le 15 avril et le 15 juin, pas de retournement pour rénovation, pas de sursemis, pas de réensemencement, les dégâts de gibier et dus aux campagnols étant à réparer selon les instructions de l'Administration de la nature et des forêts et de l'Administration des services techniques de l'agriculture.

Fertilisation : par dérogation aux modalités de l'article 2 une fertilisation à l'aide de fumier d'origine bovine (max. 5 kg/an) aux pieds des jeunes (max. 5 ans) arbres nouvellement plantés restera possible dans des vergers à haute tige.

Pâturage : pâturage entre le 1^{er} avril et le 15 novembre ; pas d'affouragement supplémentaire à l'exception des nourrisseurs de veaux.

Variantes :

- 1) Pâturage sans limitation d'UGB par hectare pour des surfaces de moins de 2 hectares [3,50 €/are]
- 2) Pâturage avec une densité instantanée maximale de 2 UGB par hectare [3,50 €/are]
- 3) Pâturage sans limitation d'UGB par hectare avec une période de repos de 8 semaines en continu. Une période de repos fixe peut être prescrite selon des critères de conservation de la nature et doit être indiquée dans l'engagement. L'exploitant tient un registre de pâturage qui indique les UGB et les dates suivantes : début du pâturage, début de la période de repos, fin de la période de repos, fin de période de pâturage. [4,00 €/are]

Option « renoncement à toute mesure d'entretien » : pas de passage au rouleau, ébousage, fauchage des refus etc. [0,50 €/are]

Les terrains gérés selon les variantes 2 et 3 mentionnées ci-dessus peuvent être pâturés ensemble avec des parcelles avoisinantes non-soumises à un contrat de biodiversité. Dans ce cas les modalités concernant la densité de bétail, la pause de pâturage et l'affouragement supplémentaire s'appliquent sur l'entièreté de la surface pâturée. Les parcelles non-soumises à contrat de biodiversité et la surface totale ainsi pâturée doivent être mentionnées dans l'engagement.

Cas de figure 1.4: Pâturage pendant toute l'année

Généralités :

- Surface minimale de pâturage pendant toute l'année requise pour l'ensemble d'un projet : 10 hectares ;
- Surface minimale de pâturage non humide pendant toute l'année : 20 pour cent de la surface de pâturage minimale ;
- Les bovins pâturant sur une même surface sont enregistrés sous un numéro de troupeau unique et sont sous la responsabilité d'un seul détenteur ;
- Un projet se compose de surfaces de pâturage pendant toute l'année et de surfaces destinées à l'obtention de fourrages supplémentaires pour l'hiver. Les surfaces fourragères doivent être identifiées comme faisant partie du projet de pâturage pendant toute l'année.

- 1 visite obligatoire sur place par année effectuée conjointement entre l'Administration des Services Vétérinaires et l'Administration de la nature et des forêts;
- Visite annuelle sur place effectuée par le vétérinaire d'exploitation dans le cadre de l'épidémiosurveillance avec transmission d'un rapport à l'Administration des Services Vétérinaires;
- Étude agricole obligatoire qui détermine les paramètres suivants:
 - Description hydraulique obligatoire des surfaces comprises dans un projet de renaturation déterminant le mode de gestion approprié ainsi que la surface de pâturage non humide pendant toute l'année,
 - densité maximale instantanée de bétail par hectare (entre 0,5 et 0,8 UGB /ha),
 - espèce et race de bétail et mode de production,
 - évaluation écologique du pâturage,
 - système de pâturage,
 - l'étendue nécessaire, la gestion et la localisation des prairies de fauche ou des pâtures fauchées destinées à fournir le fourrage d'appoint pour l'hiver
 - quantité et lieu de stockage du foin destiné à l'affouragement d'appoint pour l'hiver,
 - nécessité, dimensions et localisation optimale pour d'abris pour le bétail.
- Les demandes relatives à ce cas de figure doivent obligatoirement faire l'objet d'un avis du groupe de travail prévu à l'article 22 du présent règlement.

Variantes:

1) Pâturage pendant toute l'année avec une densité de bétail instantanée maximale de 0,8 UGB par hectare, surface minimale de 3 ha par parcelle individuelle, pas de fauchage.

Conditions spécifiques :

- respect des dispositions de l'article 2, par dérogation à ces dispositions une fertilisation organique aux pieds des jeunes arbres nouvellement plantés restera possible dans des vergers à haute tige.
- pas de broyage ou fauchage de résidus, passage au rouleau, ébousage, etc.
- pas de retournement pour rénovation, pas de sursemis, pas de réensemencement, les dégâts de gibier et dus aux campagnols étant à réparer selon les instructions de l'Administration de la nature et des forêts et de l'Administration des services techniques de l'agriculture.
- pas d'entretien de drainages,
- tenue d'un registre de pâturage,
- vèlage seulement entre 1^{er} mars et 30 juillet,
- pas d'affouragement supplémentaire à l'exception de l'affouragement d'appoint pour l'hiver qui est à adapter aux conditions météorologiques selon les exigences du bien-être animal. Il se fera avec du foin ou de l'ensilage d'herbe provenant de prairies de fauche ou de pâtures fauchées, soumises à un contrat de biodiversité ou à une mesure agro-environnementale équivalente avec interdiction d'application de fertilisants. Ces prairies font partie intégrante du projet d'exploitation extensive en question. Les modalités précises quant à l'affouragement d'appoint pour l'hiver peuvent être adaptées dans l'intérêt de la biodiversité, sous réserve de l'accord du Ministre ayant la Protection de l'environnement dans leurs attributions respectivement l'agriculture, et sur avis de la commission prévue à l'article 22.
- obligation de présence de clôtures au début de la période d'engagement ; si des clôtures font défaut le début de la période d'engagement est reportée à l'année suivante jusqu'à ce que la condition soit satisfaite.

[4,70 €/are]

2) Installation d'abris pour bétail et de clôtures

- Sont éligibles les parcelles tombant sous le champ d'application du point 1 du présent cas de figure.

- Les modalités exactes pour la réalisation des abris et clôtures sont définies en concertation avec et approuvés par l'Administration de la nature et des forêts avant le début des travaux.
- Réception des installations par un agent de l'Administration de la nature et des forêts avant le paiement du subside.
- Obligation d'un accord écrit par le propriétaire de la parcelle sur laquelle sera construit l'abri.
- Prolongation automatique du contrat de pâturage pendant toute l'année (ou d'un contrat aux modalités de pâturage équivalentes) d'une durée de cinq ans à une durée de 7 ans. En cas de résiliation précoce du contrat, la valeur restante des installations doit être restituée à l'Etat au prorata de la durée écoulée. Si l'Etat n'est pas en mesure d'offrir un programme d'extensification aux modalités de pâturage équivalentes, l'obligation de prolongation mentionnée ci-dessus devient caduque.

a) Abris :

Spécifications techniques :

L'abri sera entièrement (charpente et bardage) réalisé en bois (appliqué verticalement pour le bardage). Le bois sera mis en œuvre à l'état naturel, c.-à-d. non raboté et non traité. Il sera recouru aux essences suffisamment durables telles le chêne, le douglas et le mélèze. Le bois ne pourra faire l'objet d'aucun traitement ultérieur.

La construction sera placée sur une plate-forme en concassé perméable à l'eau. Les fondations se limiteront à des fondations ponctuelles en béton.

L'abri sera accompagné d'une cour consolidée en concassé perméable à l'eau et clôturée qui sert à l'affouragement hivernal et à la capture du bétail.

Pât ure (ha)	Surfac e couch age (m2)	Corn adis (plac es)	Ta ill e ab ri	Dimensions (mxm)		
				Surfac e couch age	Stock age fourr age	Co ur
10	43	8	S	8x6	5x3	16 x6
15	48	10				
20	64	12	M	12x8	5x8	17 x8
25	80	16				
30	96	20	L	12x10	5x10	20 x1 0
40	128	24				

Modalités de financement:

>50 pour cent de surface du projet situé en zone Natura2000 ou dans une réserve naturelle: 60pour cent financement

<50 pour cent de surface du projet situé en zone Natura2000 ou dans une réserve naturelle: 50pour cent financement

Coût maximal remboursable par abri sur présentation d'un devis:

Taille	Coût (€)	Coût max. remboursable (€)	
		50pour cent	60pour cent
S	20000	10000	12000
M	30000	15000	18000
L	40000	20000	24000

b) Clôtures :

Spécifications techniques :

Piquets en chêne non traité issus de troncs simplement fondus

Longueur piquet: 2,1m ; longueur piquet hors sol : 1,3m ; distance entre piquets : 3,5m

3 fils barbelés à l'intérieur, 4 fils lisses à l'extérieur (le long de chemins)

4 fils barbelés à l'intérieur (non-longeant un chemin)

Modalités de financement:

Clôture en zone protégée d'intérêt national ou communautaire: 60pour cent

Clôture hors zone protégée d'intérêt national ou communautaire: 50pour cent

Coût maximal remboursable : 8,50 €/m

Le financement de la variante 2 du présent cas de figure se fait dans les limites des disponibilités budgétaires prévues pour ce poste.

Cas de figure 1.5: Restauration de prairies maigres avec exploitation extensive

La mesure regroupe 3 phases qui se succèdent sur cinq ans.

Généralités: respect des dispositions de l'article 2, exploitation de toute la surface concernée.

Accompagnement obligatoire de la mesure par un expert agréé en la matière

Phase 1 : Appauvrissement en éléments fertilisants (2 ans)

Modalités: pas de travaux mécanisés pendant la période du 1^{er} avril au 15 mai (passage au rouleau, ébousage, fauchage etc.), pas de retournement pour rénovation, pas de sursemis, fauchage à 3 coupes minimum, enlèvement du foin

Phase 2 : Restauration initiale (1 an)

Modalités:

- Préparation de la surface réceptrice: Labour superficiel de la surface concernée, ameubler le sol par deux passages à la herse rotative.
- Fauchage de la surface donatrice et transport de l'herbe fraîche vers la surface réceptrice: fauche de la superficie concernée, chargement de l'herbe fraîche à l'aide d'une remorque auto-chargeuse munie de rouleaux doseurs, transport immédiat de l'herbe vers la surface réceptrice, déchargement et répartition uniforme du chargement sur la surface réceptrice.

Phase 3 : Fauchage extensif (2 ans)

Modalités : fauchage à 1 ou 2 coupes, 1^{ière} fauche à partir du 15 juin, séchage de l'herbe sur la parcelle même, enlèvement du foin. Pas de retournement pour rénovation, pas de sursemis, pas de réensemencement, les dégâts de gibier étant à réparer selon les instructions de l'Administration de la nature et des forêts et de l'Administration des services techniques de l'agriculture.

La mesure est suivie obligatoirement d'un contrat tel qu'il est défini sous les cas de figure 1.1 ou 1.2 de la section 1.

[7,20 €/are]

Cas de figure 1.6: Conservation de prairies fleuries (« Kennarten Programm »)

Eligibilité : fonds hébergeant des biotopes des types 6210, 6510, BK10 et BK11 d'évaluation « B » ou « C » ou des fonds repris dans la cartographie des herbages. Trois transectes de 100 m de longueur et de 2 m de largeur sont définis lors de la préparation de l'engagement par un expert agréé en la matière. Un inventaire des espèces cibles (liste à définir par l'Administration de la nature et des forêts) est effectué au même moment. Le choix de la variante de programme se fait en fonction du nombre d'espèces cibles inventoriées sur le transecte en question.

Généralités: pas d'épandage de biocides, respect de la conditionnalité, pas de retournement pour rénovation, pas de sursemis, pas de réensemencement, les dégâts de gibier et dus aux compagnols étant à réparer selon les instructions de l'Administration de la nature et des forêts et de l'Administration des services techniques de l'agriculture. Obligation d'au moins une fauche ou d'un passage de pâturage par année.

Fertilisation : par dérogation à l'article 2, la fertilisation organique est permise. Il est signalé toutefois que l'application excessive de fertilisants organiques entraînera des pertes de certaines espèces visées par le présent programme.

Fauchage : pas d'indications de dates de fauchage fixes. Il est signalé que des fauches régulières avant la période de floraison des espèces visées entraîneront une perte de certaines de ces espèces.

Pâturage : pas de restrictions concernant le pâturage. Il est toutefois signalé qu'un piétinement excessif par le bétail peut entraîner des pertes de certaines espèces visées par le présent programme.

Monitoring : le monitoring annuel de la surface est effectué par un expert agréé en la matière en présence de l'exploitant agricole sur les trois transectes. Le monitoring se fait lors d'un stade de développement avancé de la végétation.

Variantes :

- 1) Obligation de présence de 5 espèces ou groupes d'espèces cibles par transecte et 7 espèces ou groupes d'espèces cibles en tout. [2,10 €/are]
- 2) Obligation de présence de 3 espèces ou groupes d'espèces cibles par transecte et 4 espèces ou groupes d'espèces cibles en tout. [1,60 €/are]

Section 2 - Programme pour la conservation et la restauration des biocénoses menacées liées aux cultures champêtres

Cas de figure 2.1 : Flore menacée liée aux cultures champêtres

Variantes:

- 1) Cultures de messicoles (*Ackerwildkräuter-Schutzäcker*)

Les modalités sont les suivantes :

- respect des dispositions de l'article 2 ;
- la lutte mécanique contre les plantes adventices et le sous-semis est interdite. Cette disposition ne s'applique pas à la lutte mécanique contre les espèces visées par les exigences de la conditionnalité;
- les engagements en question portent sur des parcelles entières d'au minimum 20 ares ;
- les engagements en question s'inscrivent dans la logique d'un plan d'action « flore messicole ».
- présence de conditions locales favorables à l'établissement de messicoles telles que sols superficiels, sableux, caillouteux, relativement pauvres en éléments nutritifs;
- accompagnement scientifique des parcelles en question ; en cas d'absence de messicoles menacés et sous surveillance scientifique, possibilité d'introduction de messicoles avec origine autochtone des semences garantie ; possibilité de récolte de semences pour transfert dans d'autres parcelles.

Les modalités optionnelles suivantes sont à déterminer au cas par cas selon les objectifs de conservation visés. Les modalités figureront dans l'engagement.

- Par dérogation à l'article 2, possibilité et modalités de fertilisation ;
- faible densité de semis ;
- retardement de labourage jusqu'au 15 septembre (ne peut être en contradiction avec les objectifs de protection des eaux dans les zones de protection de sources).

[7,70 €/are]

- 2) Bandes messicoles

Les modalités sont les suivantes :

- respect des dispositions de l'article 2 ;
- la lutte mécanique contre les plantes adventices et le sous-semis est interdite. Cette disposition ne s'applique pas à la lutte mécanique contre les espèces visées par les exigences de la conditionnalité;
- les engagements en question portent sur une bande de 3 - 20 mètres de largeur. Ils peuvent être appliqués sur des parcelles entières lors de la présence potentielle d'espèces fortement menacées ou menacées d'extinction et marquées de 2 respectivement de 3 astérisques à l'annexe I ou l'annexe II ou si un plan d'action « espèce », tel qu'il est défini à l'article 3, le propose ;
- l'introduction d'espèces cibles de la flore adventice des labours est possible. L'origine autochtone des semences doit être garantie ;

Variantes :

- 1) l'emplacement de la bande reste inchangé au cours de la durée de l'engagement [8,70 €/are]
- 2) après la première année d'engagement, la mesure peut suivre la rotation des cultures, à condition de garantir pour chaque année au minimum le nombre et la surface des bandes définis dans l'engagement. Le numéro Flik de parcelle sur laquelle la mesure sera mise en œuvre l'année prochaine est à indiquer à la fin de l'année de culture sur la confirmation annuelle. [7,50 €/are]

Option : faible densité de semis [0,50 €/are]

Cas de figure 2.2 : Faune liée au milieu champêtre

Variantes :

- 1) Faune liée aux bandes aménagées en milieu champêtre
Les modalités sont les suivantes :
 - respect des dispositions de l'article 2 ;
 - les engagements en question portent sur une bande de 3 - 20 mètres de largeur ; les engagements en question peuvent s'étendre sur des parcelles entières dans le contexte d'un plan d'action espèce ou habitat.
 - la lutte mécanique contre les adventices est interdite. Cette disposition ne s'applique pas à la lutte mécanique contre les espèces visées par les exigences de la conditionnalité ;
 - les manœuvres du charroi agricole sont interdits sur la bande.

Entretien :

Selon les objectifs poursuivis, deux types d'entretien peuvent être mis en œuvre :

- a) La bande est retournée en première année et ensemencée d'un mélange défini. Selon nécessité, possibilité d'un renouvellement par période d'engagement.

b) La bande est retournée en première année et ensemencée d'un mélange défini. En avril de chaque année consécutive, 50 pour cents de la bande sont renouvelés tout en alternant les côtés d'une année à l'autre.

Le type d'entretien retenu est à indiquer dans l'engagement. Les ministres peuvent déterminer une liste avec les mélanges éligibles. Les spécificités des mélanges à ensemencer et de l'entretien est à déterminer entre l'exploitant et le conseiller et est à indiquer dans l'engagement [11,50 €/are]

2) Îlots pour l'alouette des champs

- par dérogation aux dispositions de l'article 2, l'application d'herbicides et de fertilisants n'est pas interdite ;
- pas d'ensemencement ;
- les îlots pour l'alouette des champs sont limités aux cultures d'hiver ;
- les îlots auront une surface minimale de 24 m² et seront installés avec une densité de 2 par ha au moins ; ils ne seront pas reliés par les voies de jalonage (Fahrgassen) et ne seront pas situés en bordure de parcelle ;
- après la première année d'engagement, la mesure peut suivre la rotation des cultures, à condition de garantir pour chaque année au minimum le nombre et la surface des îlots définis dans l'engagement. Le numéro Flik de la parcelle sur laquelle la mesure sera mise en œuvre l'année prochaine est à indiquer à la fin de l'année de culture sur la confirmation annuelle ;
- un monitoring des alouettes des champs est effectué annuellement par un expert agréé en la matière pendant la période d'engagement sur les surfaces sujettes à cette mesure.

[10 €/îlot]

Section 3 - Conservation et restauration des biocénoses menacées liées aux pelouses sèches, landes, marécages et tourbières

Cas de figure 3.1: Pâturage par des moutons et chèvres gardés

Les modalités sont les suivantes :

- respect des dispositions de l'article 2,
- les travaux mécanisés, le sursemis, le retournement pour rénovation sont interdits;
- le pâturage se fait moyennant un ou deux passages d'un troupeau de moutons ou de chèvres gardés ;
- l'intensité du pâturage est définie par un plan de pâturage approuvé par le mMinistre ou, à défaut, par enlèvement de minimum deux tiers de la biomasse pâturable ;
- pas d'affouragement supplémentaire ;
- enclos nocturne obligatoire et en dehors de la surface sous contrat ;

- le cas échéant, un certain pourcentage de chèvres accompagnant les moutons pourra être prévu.

Variantes :

- 1) pâturage de surfaces pionnières, respectivement 1 passage de pâturage [2,25 euro/are]
- 2) pâturage de pelouses sèches, de landes, de marécages et de tourbières, respectivement 2 passages de pâturage. [4,00 euro/are]

Option : le troupeau gardé comporte un pourcentage d'au moins 15 pour cent de chèvres, ou la race ovine choisie présente une prédilection pour le broutage de la végétation ligneuse (races éligibles à définir par l'Administration de la nature et des forêts sur avis de l'Administration des services techniques de l'agriculture). [0,75 euro/are]

Majoration « présence de biotopes (évaluation A) » : s'applique aux surfaces couvertes par des biotopes à évaluation « A » des types 4030, 5130, 6210, 6230, BK03, BK04, BK07 et BK11 tels que délimités dans le cadastre des biotopes. [1,00 €/are]

Majoration « présence de biotopes (évaluation B) » : s'applique aux surfaces couvertes par des biotopes à évaluation « B » des types 4030, 5130, 6210, 6230, BK03, BK04, BK07 et BK11 tels que délimités dans le cadastre des biotopes. [0,50 €/are]

Cas de figure 3.2: Fauchage et enlèvement du matériel

Les modalités sont les suivantes :

- respect des dispositions de l'article 2,
- fauchage avec enlèvement du matériel endéans un délai de 5 ans ;
- le sursemis, le passage à rouleau, l'ébousage, le retournement pour rénovation, et tout travail mécanisé à l'exception du fauchage sont interdits ;
- entreposage du matériel à l'extérieur des zones visées par le présent règlement ;
- utilisation obligatoire du matériel soit pour l'affouragement ou comme litière, soit pour le compostage ou la biométhanisation ;
- la fréquence et la date du fauchage sont définies en fonction des espèces à protéger.

[5,30 €/are par fauche].

Majoration :

- 50 pour cent de la surface exploitée manuellement respectivement à l'aide de machines spéciales [2,80 €/are par coupe]
- ou
- toute la surface exploitée manuellement respectivement à l'aide de machines spéciales. [5,50 €/are par coupe]

Section 4 - Programme pour la conservation et la restauration de la flore et de la faune des bordures et bandes en friche liées aux prairies et aux abords des cours d'eaux et eaux stagnantes

Cas de figure 4.1: Bandes en friche

Par dérogation aux dispositions de l'article 3, le placement de bordures est possible sur tous les terrains indépendamment de la présence d'espèces et d'habitats spécifiques.

Dimensions et délimitation: 3 m à 20 m de largeur; en cas de pâturage des surfaces avoisinantes les bordures sont à délimiter par une clôture fixe ou amovible, en cas de fauchage ou broyage, la bordure est à indiquer visiblement par des piquets.

Respect des dispositions de l'article 2,

Les manœuvres du charroi agricole sont interdits sur la bande, sauf pour l'entretien prescrit par les différents programmes.

Les modalités sont les suivantes :

Pas de retournement pour rénovation, pas de sursemis, pas de réensemencement.

Entretien : les bordures dépourvues de clôtures sont fauchées mécaniquement, celles pourvues de clôtures amovibles sont fauchées mécaniquement ou pâturées ; les bandes clôturées de façon permanente sont entretenues à l'aide d'une motofaucheuse avec enlèvement du foin à la main, si le travail mécanique n'est pas possible.

Les bordures ne peuvent se chevaucher avec des biotopes dont la gestion recommandée n'est pas conforme aux modalités du présent cas de figure.

Variantes :

1) Fauchage, broyage ou pâturage après le 1 août. Au moins 50 pour cent de la bordure ou bande doit être maintenue chaque année durant la période d'engagement. [11,50 €/are]

Majoration : Fauchage avec motofaucheuse et enlèvement du foin à la main. [5,5 €/are]

2) Pas de mesures d'entretien pendant la période d'engagement. [8,90 €/are]

La mesure peut s'étendre sur des parcelles entières dans le contexte d'un plan de gestion Natura 2000 ou d'un plan d'action espèce ou habitat.

Section 5 – Programme pour la conservation et la restauration des biocénoses menacées liées aux murs de soutènement secs

Cas de figure 5.1 : Murs secs en milieu agricole et viticole

Par dérogation aux dispositions de l'article 3, la reconstruction et la restauration de murs secs en milieu rural et viticole est possible sur tous les terrains indépendamment de la présence d'espèces et d'habitats spécifiques. Pour bénéficier du régime d'aides de l'article 12, les exploitants et propriétaires s'engagent à renoncer à toute intervention destinée à inhiber l'installation spontanée de végétation herbacée et notamment à l'épandage de biocides sur les murs secs reconstruits et restaurés.

[850 €/m³ de mur reconstruit ; volume = longueur x hauteur x profondeur (profondeur = 1/2 hauteur et au moins 0,6m)]

ANNEXE IV								
Matrice								
Cas de figure	Variante	Option Major.	code mesure	Mesure	Fertilisation	Pesticides	Travaux mecanisés	Irrigation drainage
1.1	1		I11-1	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 15.6	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
1.1	2		I11-2	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 1.7	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
1.1	3		I11-3	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 15.7	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
1.1	4		I11-4	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 1.8	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
1.2	1		I12-1a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 15.6 - pâturage sans limitation d'UGB	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
1.2	2		I12-2a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 1.7.- pâturage sans limitation d'UGB	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
1.2	3		I12-3a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 15.7.- pâturage sans limitation d'UGB	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
1.2	1, 2, 3	*	-1b,-2b,-3b	renoncement à toute mesure d'entretien			100% de majoration	
1.3	1		I13-1a	Pâtures < 2ha - sans limitation d'UGB	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
1.3	2		I13-2a	Pâturage - max. 2 UGB/ha	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
1.3	3		I13-3a	Pâturages - sans limitation d'UGB - 8 semaines de repos	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
1.3	1, 2, 3	*	-1b,-2b,-3b	renoncement à toute mesure d'entretien			100% de majoration	
1.4	1		I14-1	Pâturage permanent - 0,5 - 0,8 UGB/ha	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
1.4	2		I14-2	I14-3 Mise en place abris et clôtures	Remboursement de			
1.5	1		I15-1		100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée		100% de la parcelle irrigée ou drainée
1.5	2		I15-2	Restauration de prairies extensives	Restauration de prairie extensive non			
1.6	1		I16-1	Prairies fleuries - 7 espèces/groupes d'espèces	5-6 (groupes d') espèces: - 50%; < 5			
1.6	2		I16-2	Prairies fleuries - 4 espèces/groupes d'espèces	3 (groupes d') espèces: - 50%; < 3			
2.1	1		I121-1a	Cultures messicoles	si interdit: 100%	100%	100%	100%
2.1	2		I121-2a	Bandes messicoles	100%	100%	100%	100%

Cas de figure	Variante	Option Major.	code mesure	Mesure	Fertilisation	Pesticides	Travaux mecananisés	Irrigation drainage
2.1	1,2	*	-1b,-2b	Faible densité de semis				
2.2	1		II22-1	Bandes aménagées	100%	100%	100%	100%
2.2	2		II22-2	Ilots pour l'alouette des champs	100%		100%	100%
3.1	1		III31-1a	Pâturage par des moutons et chèvres gardés - 1 passage	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
3.1	2		III31-2a	Pâturage par des moutons et chèvres gardés - 2 passages	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
3.1	1,2		-2b	Supplément race de moutons / 15% chèvres	Troupeau sans races exigées resp. sans chèvres: 100% du supplément			
3.2	1		III32-a	Stations spécifiques - Fauchage et enlèvement du matériel	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
3.2	1	*	-b	Supplément 50% exploitée manuellement resp. à l'aide de machines spéciales				
	1	*	-c	Supplément 100% exploitée manuellement respectivement à l'aide de machines spéciales				
4.1	1		IV41-1a	Bande en friche (50% entretien/exploitation après 1/08)	100 % de la parcelle fertilisée	100 % de la parcelle traitée	25% - parcelles partielles: surfaces travaillées 50%	100% de la parcelle irrigée ou drainée
4.1	2		IV41-2	Bande en friche (pas				
4.1	1	f	-1b	Supplément par fauchage avec motofaucheuse				
5.1			V51	Reconstruction de murs secs	évaluation selon volume reconstruit			

Cas de figure	Variante	Option Major.	code mesure	Mesure	Mauvaises herbes	Sursemis	Rénovation	Absence de gestion
1.1	1		I11-1	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 15.6	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface sureensemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
1.1	2		I11-2	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 1.7	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface sureensemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
1.1	3		I11-3	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 15.7	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface sureensemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
1.1	4		I11-4	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 1.8	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface sureensemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
1.2	1		I12-1a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 15.6 - pâturage sans limitation d'UGB	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface sureensemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
1.2	2		I12-2a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 1.7.- pâturage sans limitation d'UGB	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface sureensemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
1.2	3		I12-3a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 15.7.- pâturage sans limitation d'UGB	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface sureensemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
1.2	1, 2, 3	*	-1b,-2b,-3b	renoncement à toute mesure d'entretien				
1.3	1		I13-1a	Pâtures < 2ha - sans limitation d'UGB	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface sureensemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
1.3	2		I13-2a	Pâturage - max. 2 UGB/ha	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface sureensemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
1.3	3		I13-3a	Pâturages - sans limitation d'UGB - 8 semaines de repos	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface sureensemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
1.3	1, 2, 3	*	-1b,-2b,-3b	renoncement à toute mesure d'entretien				
1.4	1		I14-1	Pâturage permanent - 0,5 - 0,8 UGB/ha	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface sureensemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée; 15% pour parcelle entière pour pause de pâturage
1.4	2		I14-2 I14-3	Mise en place abris et clôtures				
1.5	1		I15-1	Appauvrissement de surfaces - fauchage à 3 coupes - enlèvement foin	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface sureensemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
1.5	2		I15-2	Restauration de prairies extensives				

Cas de figure	Variante	Option Major.	code mesure	Mesure	Mauvaises herbes	Sursemis	Rénovation	Absence de gestion
1.6	1		I16-1	Prairies fleuries - 7 espèces/groupes d'espèces				
1.6	2		I16-2	Prairies fleuries - 4 espèces/groupes d'espèces				
2.1	1		II21-1a	Cultures messicoles				100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
2.1	2		II21-2a	Bandes messicoles				100%
2.1	1,2	*	-1b, -2b	Faible densité de semis				
2.2	1		II22-1	Bandes aménagées			100% remboursement; résiliation contrat	
2.2	2		II22-2	Ilots pour l'alouette des champs				
3.1	1		III31-1a	Pâturage par des moutons et chèvres gardés - 1 passage		Surface suresemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
3.1	2		III31-2a	Pâturage par des moutons et chèvres gardés - 2 passages		Surface suresemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
3.1	1,2		-2b	Supplément race de moutons / 15% chèvres				
3.2	1		III32-a	Stations spécifiques - Fauchage et enlèvement du matériel	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface suresemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	100% pour parcelle entière ou partie de parcelle non exploitée
3.2	1	*	-b	Supplément 50% exploitée manuellement resp. à l'aide de machines spéciales				
	1	*	-c	Supplément 100% exploitée manuellement respectivement à l'aide de machines spéciales				
4.1	1		IV41-1a	Bande en friche (50% entretien/exploitation après 1/08)	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface suresemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	
4.1	2		IV41-2	Bande en friche (pas d'entretien/exploitation)	30% - pour partie de parcelle: surface concernée x 2	Surface suresemencée: 100%x2	100% remboursement; résiliation contrat	
4.1	1	f	-1b	Supplément par fauchage avec motofaucheuse				
5.1			V51	Reconstruction de murs secs				

Cas de figure	Variante	Option Major.	code mesure	Mesure	Superficie trop petite	Mauvaise gestion	Mauvaise gestion	Densité de pâturage élevée
1.1	1		I11-1	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 15.6	100% partie de parcelle non exploitée, adaptation contrat	Prairie fauchée et pâturée: 15%; pâturage: 25%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
1.1	2		I11-2	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 1.7	100% partie de parcelle non exploitée, adaptation contrat	Prairie fauchée et pâturée: 15%; pâturage: 25%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
1.1	3		I11-3	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 15.7	100% partie de parcelle non exploitée, adaptation contrat	Prairie fauchée et pâturée: 15%; pâturage: 25%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
1.1	4		I11-4	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 1.8	100% partie de parcelle non exploitée, adaptation contrat	Prairie fauchée et pâturée: 15%; pâturage: 25%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
1.2	1		I12-1a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 15.6 - pâturage sans limitation d'UGB	100% partie de parcelle non exploitée, adaptation contrat	Prairie fauchée: 15%; pâturage: 15%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
1.2	2		I12-2a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 1.7.- pâturage sans limitation d'UGB	100% partie de parcelle non exploitée, adaptation contrat	Prairie fauchée: 15%; pâturage: 15%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
1.2	3		I12-3a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 15.7.- pâturage sans limitation d'UGB	100% partie de parcelle non exploitée, adaptation contrat	Prairie fauchée: 15%; pâturage: 15%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
1.2	1, 2, 3	*	-1b,-2b,-3b	renoncement à toute mesure d'entretien				
1.3	1		I13-1a	Pâtures < 2ha - sans limitation d'UGB	100% partie de parcelle non exploitée, adaptation contrat	Prairie fauchée et pâturée: 15%; prairie fauchée: 25%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
1.3	2		I13-2a	Pâturage - max. 2 UGB/ha	100% partie de parcelle non exploitée, adaptation contrat	Prairie fauchée et pâturée: 15%; prairie fauchée: 25%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	jusqu'à 0,25 UGB: 15%; 0,25-0,5 UGB: 50%; > 0,5 UGB: 100%
1.3	3		I13-3a	Pâturages - sans limitation d'UGB - 8 semaines de repos	100% partie de parcelle non exploitée, adaptation contrat	Prairie fauchée et pâturée: 15%; prairie fauchée: 25%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
1.3	1, 2, 3	*	-1b,-2b,-3b	renoncement à toute mesure d'entretien				

1.4	1		I14-1	Pâturage permanent - 0,5 - 0,8 UGB/ha	100% partie de parcelle non exploitée, adaptation contrat	Prairie fauchée et pâturée: 15%; prairie fauchée: 25%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	jusqu'à 0,2 UGB: 15%; 0,2-0,4 UGB: 50%; >0,4 UGB: 100%
1.4	2		I14-2 I14-3	Mise en place abris et clôtures				
1.5	1		I15-1	Appauvrissement de surfaces - fauchage à 3 coupes - enlèvement foin	100% partie de parcelle non exploitée, adaptation contrat	Prairie fauchée et pâturée: 15%; pâturage: 50%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
1.5	2		I15-2	Restauration de prairies extensives				
1.6	1		I16-1	Prairies fleuries - 7 espèces/groupes d'espèces				
1.6	2		I16-2	Prairies fleuries - 4 espèces/groupes d'espèces				
2.1	1		II21-1a	Cultures messicoles	à partir de 2,5% différence x 2	100%		
2.1	2		II21-2a	Bandes messicoles		100%		
2.1	1,2	*	-1b, -2b	Faible densité de semis		Densité pas respectée: 100% Option		
2.2	1		II22-1	Bandes aménagées		100%		
2.2	2		II22-2	Ilots pour l'alouette des champs	< 10%: 15%; 10-25%: 35%; >25%: 100%;	100%		
3.1	1		III31-1a	Pâturage par des moutons et chèvres gardés - 1 passage	à partir de 2,5% différence x 2	Prairie fauchée et pâturée: 15%; Prairie fauchée: 25%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
3.1	2		III31-2a	Pâturage par des moutons et chèvres gardés - 2 passages	à partir de 2,5% différence x 2	Prairie fauchée et pâturée: 15%; Prairie fauchée: 25%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
3.1	1,2		-2b	Supplément race de moutons / 15% chèvres				
3.2	1		III32-a	Stations spécifiques - Fauchage et enlèvement du matériel	à partir de 2,5% différence x 2	Prairie fauchée et pâturée: 15%; Pâturage: 25%	Culture annuelle: 100% remboursement; résiliation contrat	
3.2	1	*	-b	Supplément 50% exploitée manuellement resp. à l'aide de machines spéciales				
	1	*	-c	Supplément 100% exploitée manuellement respectivement à l'aide de machines spéciales				
4.1	1		IV41-1a	Bande en friche (50% entretien/exploitation après 1/08)				
4.1	2		IV41-2	Bande en friche (pas d'entretien/exploitation)		100%	100%	
4.1	1	f	-1b	Supplément par fauchage avec motofaucheuse				
5.1			V51	Reconstruction de murs secs				

Cas de figure	Variante	Option Major.	code mesure	Mesure	Affouragement	Fauchage/pâturage précoce	Nombre de coupes non adapté (prairie)	Pâturage après 15/11
1.1	1		I11-1	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 15.6		plus que 2 semaines: 100%; jusqu'à 2 semaines: 50%	3 coupes: 50%; plus que 3 coupes: 100%	
1.1	2		I11-2	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 1.7		plus que 2 semaines: 100%; jusqu'à 2 semaines: 50%	3 coupes: 50%; plus que 3 coupes: 100%	
1.1	3		I11-3	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 15.7		plus que 2 semaines: 100%; jusqu'à 2 semaines: 50%	3 coupes: 50%; plus que 3 coupes: 100%	
1.1	4		I11-4	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 1.8		plus que 2 semaines: 100%; jusqu'à 2 semaines: 50%	3 coupes: 50%; plus que 3 coupes: 100%	
1.2	1		I12-1a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 15.6 - pâturage sans limitation d'UGB	70%	plus que 2 semaines: 100%; jusqu'à 2 semaines: 50%	2 coupes: 50%; plus que 2 coupes: 100%	<1 sem: 10%, 1-2 sem: 30%; 2-3 sem: 100%
1.2	2		I12-2a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 1.7.- pâturage sans limitation d'UGB	70%	plus que 2 semaines: 100%; jusqu'à 2 semaines: 50%	2 coupes: 50%; plus que 2 coupes: 100%	<1 sem: 10%, 1-2 sem: 30%; 2-3 sem: 100%
1.2	3		I12-3a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 15.7.- pâturage sans limitation d'UGB	70%	plus que 2 semaines: 100%; jusqu'à 2 semaines: 50%	2 coupes: 50%; plus que 2 coupes: 100%	<1 sem: 10%, 1-2 sem: 30%; 2-3 sem: 100%
1.2	1, 2, 3	*	-1b,-2b,-3b	renoncement à toute mesure d'entretien				
1.3	1		I13-1a	Pâtures < 2ha - sans limitation d'UGB	70%			<1 sem: 10%, 1-2 sem: 30%; 2-3 sem: 100%
1.3	2		I13-2a	Pâturage - max. 2 UGB/ha	70%			<1 sem: 10%, 1-2 sem: 30%; 2-3 sem: 100%
1.3	3		I13-3a	Pâturages - sans limitation d'UGB - 8 semaines de repos	70%			<1 sem: 10%, 1-2 sem: 30%; 2-3 sem: 100%
1.3	1, 2, 3	*	-1b,-2b,-3b	renoncement à toute mesure d'entretien				
1.4	1		I14-1	Pâturage permanent - 0,5 - 0,8 UGB/ha	1/04-31/10: 70%			
1.4	2		I14-2	I14-3 Mise en place abris et clôtures				
1.5	1		I15-1					
1.5	2		I15-2	Restauration de prairies extensives				
1.6	1		I16-1	Prairies fleuries - 7 espèces/groupes d'espèces				
1.6	2		I16-2	Prairies fleuries - 4 espèces/groupes d'espèces				66

Cas de figure	Variante	Option Major.	code mesure	Mesure	Affouragement	Fauchage/pâturage précoce	Nombre de coupes non adapté (prairie)	Pâturage après 15/11
2.1	1		II21-1a	Cultures messicoles				
2.1	2		II21-2a	Bandes messicoles				
2.1	1,2	*	-1b,-2b	Faible densité de semis				
2.2	1		II22-1	Bandes aménagées				
2.2	2		II22-2	Ilots pour l'alouette des champs				
3.1	1		III31-1a	Pâturage par des moutons et chèvres gardés - 1 passage	50%			
3.1	2		III31-2a	Pâturage par des moutons et chèvres gardés - 2 passages	50			
3.1	1,2		-2b	Supplément race de moutons / 15% chèvres				
3.2	1		III32-a	Stations spécifiques - Fauchage et enlèvement du matériel				
3.2	1	*	-b	Supplément 50% exploitée manuellement resp. à l'aide de machines spéciales				
	1	*	-c	Supplément 100% exploitée manuellement respectivement à l'aide de machines spéciales				
4.1	1		IV41-1a	Bande en friche (50% entretien/exploitation après 1/08)		plus que 2 semaines: 100%; jusqu'à 2 semaines: 50%		
4.1	2		IV41-2	Bande en friche (pas d'entretien/exploitation)				
4.1	1	f	-1b	Supplément par fauchage avec motofaucheuse				
5.1			V51	Reconstruction de murs secs				

Cas de figure	Variante	Option Major.	code mesure	Mesure	Bordures: absence	Bordures: largeur	Nombre d'îlots	Fauche manuelle
1.1	1		I11-1	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 15.6				
1.1	2		I11-2	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 1.7				
1.1	3		I11-3	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 15.7				
1.1	4		I11-4	Prairie de fauche - 1ère coupe après le 1.8				
1.2	1		I12-1a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 15.6 - pâturage sans limitation d'UGB				
1.2	2		I12-2a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 1.7.- pâturage sans limitation d'UGB				
1.2	3		I12-3a	Prairie fauchée et pâturée - 1ère coupe après le 15.7.- pâturage sans limitation d'UGB				
1.2	1, 2, 3	*	-1b,-2b,-3b	renoncement à toute mesure d'entretien				
1.3	1		I13-1a	Pâtures < 2ha - sans limitation d'UGB				
1.3	2		I13-2a	Pâturage - max. 2 UGB/ha				
1.3	3		I13-3a	Pâturages - sans limitation d'UGB - 8 semaines de repos				
1.3	1, 2, 3	*	-1b,-2b,-3b	renoncement à toute mesure d'entretien				
1.4	1		I14-1	Pâturage permanent - 0,5 - 0,8 UGB/ha				
1.4	2		I14-2	I14-3 Mise en place abris et clôtures				
1.5	1		I15-1					
1.5	2		I15-2	Appauvrissement de surfaces - fauchage à 3 coupes - enlèvement foin				
1.5	2		I15-2	Restauration de prairies extensives				
1.6	1		I16-1	Prairies fleuries - 7 espèces/groupes d'espèces				
1.6	2		I16-2	Prairies fleuries - 4 espèces/groupes d'espèces				
2.1	1		II21-1a	Cultures messicoles				
2.1	2		II21-2a	Bandes messicoles	100%	>5m: adaptation prime; entre 3 et 5 m de largeur: 70%; < 3 m: 100%		

Cas de figure	Variante	Option Major.	code mesure	Mesure	Bordures: absence	Bordures: largeur	Nombre d'îlots	Fauche manuelle
2.1	1,2	*	-1b,-2b	Faible densité de semis				
2.2	1		II22-1	Bandes aménagées				
2.2	2		II22-2	Ilots pour l'alouette des champs	100%	>5m: adaptation prime; entre 3 et 5 m de largeur: 70%; moins de 3 m: 100%		
3.1	1		III31-1a	Pâturage par des moutons et chèvres gardés - 1 passage			jusqu'à 1/ha: 100%; 1-2ha: 60%	
3.1	2		III31-2a	Pâturage par des moutons et chèvres gardés - 2 passages				
3.1	1,2		-2b	Supplément race de moutons / 15% chèvres				
3.2	1		III32-a	Stations spécifiques - Fauchage et enlèvement du matériel				
3.2	1	*	-b	Supplément 50% exploitée manuellement resp. à l'aide de machines spéciales				100%
	1	*	-c	Supplément 100% exploitée manuellement respectivement à l'aide de machines spéciales	100%			100%
4.1	1		IV41-1a	Bande en friche (50% entretien/exploitation après 1/08)	100%	>5m: adaptation prime; entre 3 et 5 m de largeur: 70%; moins de 3 m: 100%		
4.1	2		IV41-2	Bande en friche (pas d'entretien/exploitation)	100%	>5m: adaptation prime; entre 3 et 5 m de largeur: 70%; moins de 3 m: 100%		
4.1	1	f	-1b	Supplément par fauchage avec motofaucheuse	100%			100%

Cas de figure	Variante	Option Major.	code mesure	Mesure	Produit de fauche non-enlevé			
1.5	1		I15-1	Appauvrissement de surfaces - fauchage à 3 coupes - enlèvement foin	50%			
3.2	1		III32-a	Stations spécifiques - Fauchage et enlèvement du matériel	50%			
Remarques:								
1) Si un biotope est détruit par une exploitation non conforme, le remboursement des primes perçues pendant l'entière durée du contrat peut être exigée.								
2) Lorsqu'une infraction contre les dispositions du contrat est due à un évènement de force majeure, la Commissions biodiversité peut décider des sanctions au cas par cas.								
3) Infractions répétées: 1ère récidive - réduction x 2; 2ième récidive: remboursement des primes perçues pendant l'entière durée du contrat								

