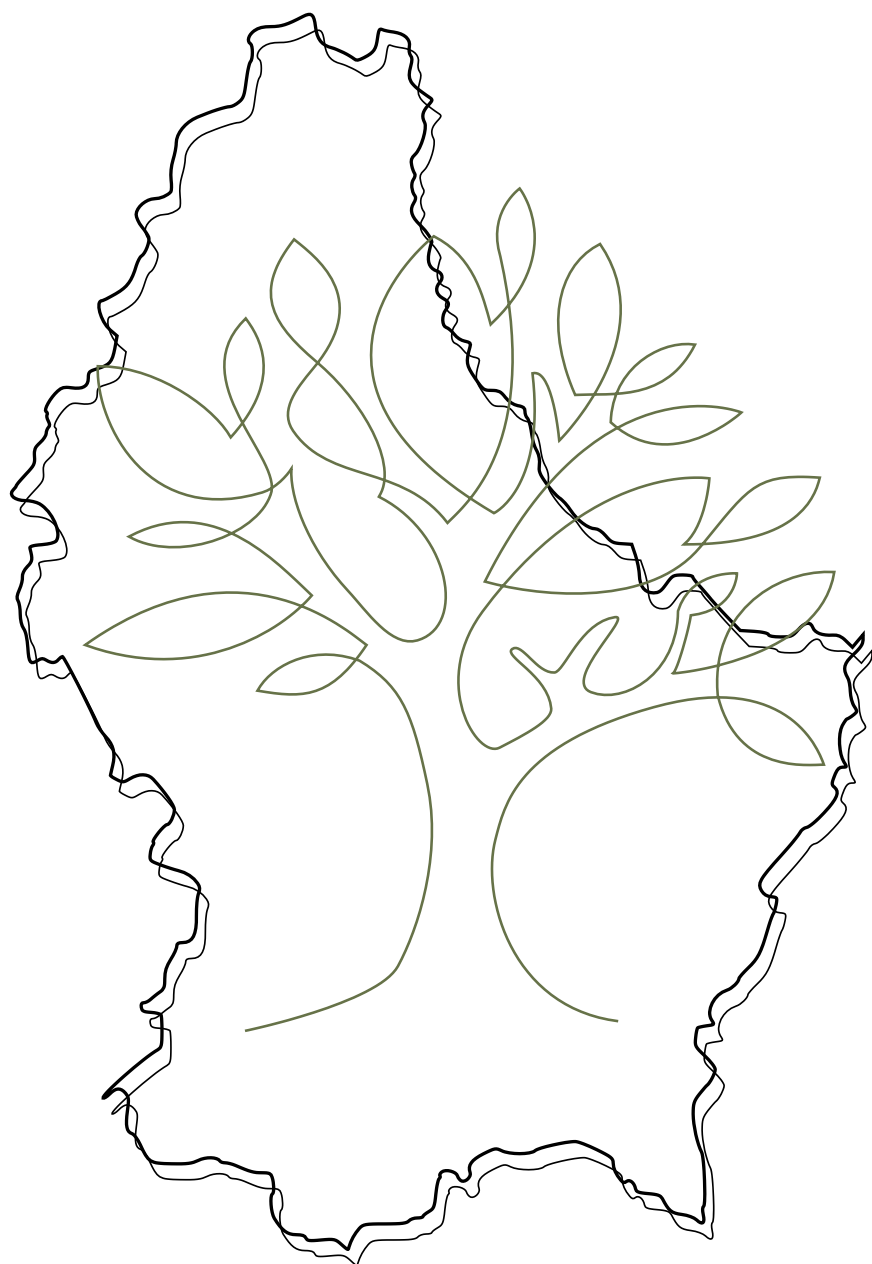


Emweltberodung Lëtzebuerg asbl

Tätegkeetsbericht

2021



EMWELTBERODUNG
LËTZEBUERG
ASBL

Tätigkeitsbericht 2021

Virwuert vum Präsident.....	3
Eis Missiounen an Aufgaben	7
1. Mir sinn ?.....	7
2. Mir maachen ?.....	7
Team EBL	8
Reuniounen.....	11
Kampagnen a Projeten	12
1. Campagnen.....	12
1.1 Ouni Pestiziden	12
1.2 Transforma.....	13
1.3 Grénge Web.....	14
1.4 Littering.....	15
1.5 Energie [light].....	15
1.6 Emweltbicher	16
2. Projeten.....	18
2.1. Nationale Bestëbserplang.....	18
2.2. Drénkwaasser.....	19
2.3. DiEFo - Digital Ëmwelt-Formation.....	20
2.4. EUCF	21
2.5. Harespel-Berodung	21
2.6. Neophyten	22
3. Publikatiounen.....	23
3.1. Infografiken.....	23
3.2. Kleng Schrëtt.....	23
3.3. Presse & sozial Medien.....	25
Weider Tätigkeeten an Aktivitéiten	26
1. Klimapakt 2.0.....	26
2. Buedenschutzprojet mat der AEV.....	26
Seminaren & Veranstaltungen	27
1. Seminaren.....	27
2. Veranstaltungen	27



Virwuert vum Präsident

D'EBL 2021

30 Joer Umweltberodung Lëtzebuerg asbl

Jo, d'EBL feiert dëst Joer hiren 30te Gebuertsdag! Am Joer 1992 hu 6 engagéiert Ëmweltberoder d'EBL an d'Liewe geruff. D'Adri VAN WESTEROP an de Romain FIEGEN, déi allebéid leider net méi ënner eis sinn, den Dan KERSCH, de Marcel LAMY an den Armand SCHMITZ, deen iwweregens deen éischte President vun der EBL war, an eisen Éierepresident de Guy URBANY, deen d'Geschécker vun der EBL während méi ewéi 20 Joer geleet huet, stoungen un der Wéi vun der EBL. Dat wat deemools reng bénévol ugefaangen huet a kuerz duerno vun engem Mataarbechter ofgedeckt gouf, ass haut eng a.s.b.l. déi 7 Leit engagéiert huet an eng wäertvoll a geschätzten Aarbecht am Sënn vun der Ëmwelt an dem Klimaschutz leescht.

No engem schwierge Joer 2020 konnte mer och 2021 weiderhin net zur Normalitéit zeréckkommen. Obwuel et, esou wéi schonn dat Joer virdrun, schwierge war fir laang an d'Zukunft ze plangen, hu mer als EBL trotzdeem praktesch alles ëmgesat, wat mer eis virgeholl haten. Mer hunn eist Fonctionnement vum virege Joer bäibehalen an hu weiderhi mat deelweiser Teleaarbecht a regelméissegem Austausch iwwer Visio Konferenze versicht, eise Programm ëmzesetzen.

Eis Organisatioun huet sech bewäert, besonnesch well mer eng kleng Struktur sinn, a virun allem well mer als EBL motivéiert Mataarbechter hunn, déi sech de Situatiounen upasse kënnen an déi als Team exemplaresch zesumme funktionéieren. Fir Decisiounen ze huelen, gouf d'Routine vum vergaangene Joer bäibehalen, wat gutt funktionéiert huet. E puermol wöchentlech Onlineteammeetinger garantéieren den Échange tëscht de Mataarbechter a via regelméisseg Visio-Konferenzen, mol mam ganze Komitee, mol jee no Projet just en Deel vum Komitee, ass garantéiert ginn, dass kee Projet zevill un d'Stocké koom.

No 2 Joer am Ausnamezoustand hunn ech d'Gefill, dass dëst Schaffen op Distanz awer och Spueren hannerlooss huet. Et huet de Mataarbechter, mee och dem Komitee vill ofverlaangt a net jidderee konnt sech ëmmer esou abréngen, ewéi hien dat gäre gemaach hätt. Situatiounsbedéngt hu munchmol Decisiounen méi kuerzfristeg misste geholl ginn, ewéi dat soss üblech war, a net jiddereen aus dem Komitee konnt ëmmer zäitno Feedback ginn oder huet net déi néideg Zäit fonnt, fir sech an aller Déift an en Dossier anzeschaffen. Vlät ass et awer net nëmme der Pandemie geschéllt, dass mer ëmmer méi oft manner Zäit hu fir ze reagéieren. Vlät ass et och well d'EBL ëmmer méi sollicitéiert gëtt a mer vill Projete och gären unhuelen, well se eis interesséieren, an eis esou selwer zevill oplueden. Oder ass et net och munchmol well Decisiounen vun eisen Optraggeber ze spéit koumen, ouni dass den Délai fir d'Fäerdegstelle mat verréckelt gouf?

Mer hunn erkannt, dass et néideg ass e puer Stellschrauwen ze verstellen an hunn eis am Detail domadder ausernee gesat, wat fir lafend Projete mer wëlle weiderféieren a wat fir Projete mer wëllen opginn oder un aner Acteuren ofginn. Wann een d'Tätigkeetsberichter vun de leschte Jore liest, da stellt ee fest, dass d'Unzuel u Projete bestänneg klëmmt. Eng Rei Initiative sinn Dauerleefer, wou mer jorelaang gefuerdert sinn a wou mer besonnesch fir dat Administrativ an Organisatorescht méi Zäit mussen opwenden. D'EBL

huet sech zënter hiren Ufäng an der Roll gesinn, Pilotprojeten ze maachen an domat Denkestéiss ze ginn a Weeër opzeweisen, wéi een nohaltig a visionär Aktiounen kann ugoen an ëmsetzen an dës och mat konkrete Realisatiounen ze beleen. Duerno kënnen aner Acteuren dës Iddien opgräifen an och realiséieren. Och weiderlafend administrativ Aarbechte wéi z.B. Datebanken ze géréieren, mussen vun aneren Acteuren iwwerhuel ginn. Mier hu gemierkt, dass mer an der Lescht oft vill Zäit verluer hunn, fir d'Gestioun vu verschiddene Laangzäitaufgaben an eis dofir manner Zäit blouf fir nei an innovativ Iddien ze entwéckelen. No eiser interner Analyse d'lescht Joer hu mer d'Prioritéiten nei gesat, fir domadder erëm Ressource fräi ze maachen, déi et eis erlaben, nei Iddien ze dévellopiéieren an der Kreativitéit erëm méi Raum ze ginn.

Eng weider Konklusioun vun dëser Analyse war, dass mer eis Ekippe verstärken mussen. Dofir hu mer decidéiert, eng zousätzlech Persoun ze engagéieren. Un dëser Decisioun hänkt awer natierlech och e finanziellen Aspekt, mee zum Gléck hu mer no engem Austausch mam Ëmwelt- a Nachhaltigkeitsminister eis Konventioun fir 2022 ugepasst kritt, wat eis déi néideg finanziell Mëttel gëtt, fir dee Schrëtt kënnen ze goen. Donieft hu mer och de Bäitrag fir d'Abonnenten, also d'Gemengen, erhéicht, woumadder mer och e gewësse Spillraum konnte schafen. Heimadder konnte mer dann endlech och a punkto Salären déi néideg Schrëtt maachen, fir eis Mataarbechter fir hir gudd Aarbecht och deemtspriechend kënnen ze rémunéieren an hinnen iwwer de Wee vun enger „grille de salaire“ eng Entwécklung vun de Saläre kënnen ze garantéieren.

Eis Präsenz och a schwieerege Zäiten, mee och eist Angebot an eis Aarbecht gi vun ëmmer méi Gemengen apprécieert an d'EBL-Famill wiest bestänneg. Momentan si mer houfreg drop, dass 76 Gemengen Abonnent vun der EBL sinn. Alleng duerch eis nei Abonnenten Naturpark Öwersauer a Kanton Réiden, déi allebéid mat hiere Gemengen der EBL bäigetruede sinn, ass d'EBL-Famill 2021 ëm ganzer 13 Gemengen gewues. Do dernierwt hu nach 4 weider Gemengen d'lescht Joer en Abonnement bei der EBL geholl. Domat konnte d'lescht Joer eng Rekordziel vu 17 neie Gemengen verzechnen.

Am Gemengesector huet sech an de leschte Jore vill gedinn. Wa mer soss vun de puer Ëmweltservicer an de Gemengen jiddere perséinlech kannt hunn, da sinn dank Klimapakt a Naturpakt an engem verstärkte Bewosstsinn bei de Gemengen, op ville Plazen nei Ëmweltservicer entstane mat zum Deel méi Mataarbechter oder et si Leit an den technesche Servicer delegéiert ginn, fir sech méi intensiv mat Klima-, Natur- an Ëmweltschutzthemen ausernee ze setzen. Fir 2022 hu mer eis virgeholl, fir och alleguer d'Mataarbechter vun den Ëmweltservicer aus den abonnéierte Gemengen ze kontaktéieren an an eis Famill opzehuelen.

Duerch d'Croissance vun eise Membere wuessen natierlech och eis Aufgaben, net nëmme fir d'Mataarbechter, mee och fir de Komitee. Effektiv hunn ech d'Gefill, dass dës Plus un Aarbecht eis munchmol un d'Grenze bréngt. Jidder eenzelne Komiteesmember ass jo haaptberufflech an engem Job tätig, an deem och ëmmer méi verlaangt gëtt an do donieft huet jiddereen e Privatliwen, wou e méi oder manner staark sollicitéiert gëtt. Dësen Drock duerch d'Aarbecht, d'Privatliwen an de Bénévolat ass net ëmmer gläich an ass emol méi, emol manner ausgeprägt. Dofir ass net jiddereen dauerhaft t'selwecht belaaschtbar a muss seng Prioritéiten zäitweis anescht setzen.

Et ass och meng Aufgab als President en oppent Ouer ze hu fir meng Kollegen aus dem Komitee, se ze motivéieren an hirem Engagement an hinne nozelauschtere, wann et emol manner gutt geet. Net ëmmer kann ech déi Hürden, déi am Wee stinn ewech raumen a muss deen een oder anere goe loossen, well en déi Méifachbelaaschtung net méi ënnert een Hutt kritt a fir sech selwer ze schützen an dem Veräin net

am Wee ze stoen, de Schrëtt mécht fir sech aus dem Komitee zrëck ze zéien. Ufank 2022 a virun e puer Deeg hu souwuel de Pierre Schmitt, ewéi och d'Estelle Rotondano hir Demissioun aus dem Komitee ginn.

De Pierre, zënter 2007 am Komitee, war 15 Joer laang Sekretär vun der EBL an huet an dëser Zäit d'Geschécker vun der EBL an der éischter Linn mat geleet. De Pierre huet sech während ville Jore ganz staark verbonne mat der EBL gefillt, dat mat grousssem Engagement. Besonnesch dem Pierre seng beduecht Aart a Weis, fir munches ze hannerfroen, wäert eis feelen. De Pierre huet dës Decisioun net iwwerstierzt geholl an huet laang doriwwer ngeduecht, besonnesch well en zesumme mat der EBL villes konnt beweegen a vill flott Projeten konnt realiséieren. Ech wëll dem Pierre en décke Merci soen, fir déi Joren an deene mer flott zesumme geschafft hunn. Wann de Pierre zu eppes jo gesot huet, dann hat en dat an all Detail gekuckt an e war iwwerzeegt vun der Saach. Et war berouegend hien als Sekretär zur Säit ze hunn, an sech zu 100% kënnen op hien ze verlossen. Merci Pierre!

D'Estelle war zënter 2015 am Komitee an huet scho méi laang verlaude gelooss, dass hatt déi Méifachbelaaschtung Famill, Aarbecht op der Gemeng a Komiteesmember net méi bewältegt kritt. Säin Asaz am Komitee, deen oft zeréckgestallt huet misste gi wéinst anere Prioritéiten, huet d'Estelle net méi zefridde gestallt. Och d'Estelle huet mer viru Kuerzem seng Decisioun matgedeelt, well et sech net wuel dobäi fillt, fir just sporadesch kënnen dobäi ze sinn. Och dem Estelle wëll ech e grouße Merci soen fir säi laangjäregt Engagement. Merci Estelle!

Mir haten 2021 e Joer mat engem chargéierte Programm, wou u ville Projeten geschafft ginn ass. Den Detail fannt der an dësem Rapport d'activités. Vill Projekte kréien och 2022 eng Suite a ginn esouguer erweidert, wéi de Projet Transforma mat enger Weiderentwécklung via d'Aktioun "Precious Materials", dee konkret opweist wéi mer aus Recyclingmaterialien nei Objeten erschafe kënnen oder d'Aktioun „Gutt Geschier“, bei där alt Geschier weidergenotzt gëtt. De Projet "Grénge Web" ass nach am Opbau, mee wäert 2022 an eng Ëmsetzungsphase kommen. Sensibiliséierungsaktiounen mat den Anti-Littering Panneauen an dem Null-Offall-Buch si vu ville Gemenge genotzt ginn a mer denken driwwer no, weider Ëmweltbicher auszeschaffen, fir scho bei de Kanner den Ëmweltschutzgedanken unzereegen. Eng flott Initiativ ass de Projet "DiEfo", woumadder mer digital Formatiounen fir Gemengepersonal ubidden. Sensibiliséierung fir Bierger mat eisen Infografiken an de Publikatiounen am Projet "Kleng Schrëtt" gi vill gefrot a suergen dofir, dass mer vill Leit Weeër kënnen opweisen, fir Nohaltegkeet an hiren Alldag anzebauen. An der Campagne "Ouni Pestiziden" si mer dauerhaft aktiv an hu vill Gemengen an och Privatleit Weeër opgewisen, wéi ee Gréngflächen ouni Pestizide kann uleeën an ënnerhalen. Trotzdeem bleift hei nach Munches ze dinn, besonnesch fir Produzenten ze motivéieren pestizidfräi Planzen unzebidden. D'Sensibiliséierungs-Campagne "fir eist Drénkwaasser" am Opdrag vun der AGE an dem MECDD huet eis vill Asaz ofverlaangt, ass gefillt awer net bei de Bierger ukomm. Mer hoffen, dass dat didaktesch Material, dat mer grat fir Schoulen amgaange sinn auszeschaffen, dëst Thema deene Jonke méi no bréngt an dës als Multiplicateurs hir Elteren motivéiert kréien, fir Krunnewaasser net ze verbëtzen an als gutt a gesond Liewensmëttel unzegesinn. Munch Opdrag, déi mer vum Ministère zougedroe kruten, wéi d'Sensibiliséierung fir op Neophyten ze verzichten, de nationale Bestëbberplang oder e Plang fir en aktive Buedenschutz, si nach an Aarbecht oder sti kuerz virun der Publikatioun. Am Beräich BNE (Bildung fir nohalteg Entwécklung) si mer aktiv drun, dëst Thema an de Léierprogrammer an eise Schoulen an a Formatiounen ënnerzebréngen.

D'EBL ass Partner am Klimapakt an huet an deem Kader all de Gemengen e Pabeier zoukomme gelooss, mat enger Oplëschtung, wou mir Hëllefstellung kënnen ginn bei der konkreter Ëmsetzung vu Projeten um kommunalen Terrain.

Am Naturpakt, deen Enn 2021 vu ville Gemengen ënnerschriwwen gouf, wäerte mer och versichen, de Gemengen eis Hëllef unzëbieden, mat eisem Wëssen a konkrete Projeten.

Mer wäerten als EBL eist dozou bäidroen, dass Klimaschutz, Umweltschutz a Naturschutz duerch eng proaktiv Virgoensweis am alldeeglechen Handele vun de Gemengen an hire Bierger zur Normalitéit ginn. Do ass jiddereen aus der EBL-Famill wichteg, well jidderee seng Erfahrung mat erabréngt. Dofir wëll ech all eise Membere Merci soe fir hiren Input, de Mataarbechter fir hir Freed un der Aarbecht, hiert Engagement an hir Bereetschaft, fir ëmmer erëm och nei Défien unzehuelen a schlussendlech e grouße Merci un all d'Membere vum Komitee, déi dësen Asaz bréngen niewt hirem normalen Job, an deem se och vill gefuerdert sinn. Ech wënschen eis all, dass mer och fir dat nächst Joer e Kuerf voll Aarbecht hunn an datt mer zesummen den Ëmwelt- a Klimaschutz no vir bréngen an datt mer der vill kënnen iwwerzeegen, fir dëse Wee mat eis ze goen.



Guy SPANIER

President vun der EBL a.s.b.l.

Eis Missiounen an Aufgaben

1. Mir sinn ?

- Neutralt Berodungsorgan fir Ëmweltfroen op Gemengeniveau
- Réseau vu kommunalen a privaten Ëmwelt- a Klimaberoder
- Austauschplattform am Ëmwelt- a Klimaschutzberäich
- Interesseverriedung vun de kommunalen Ëmwelt- a Klimaberoder
- Stëmm an diversen Aarbechtsgruppen oder anere Gremien
- Partner vu ville privaten an öffentlichen Akteuren

2. Mir maachen ?

- Organiséiere vu Weiterbildungen, Infoveranstaltungen an Exkursionen
- Ausschaffe vun innovative Pilotprojeten, Publikatiounen an Aarbechtshëllef
- Schafe vun engem intensiven Austausch vun Erfahrungen an Iddiën tëscht de Gemengen
- Ënnerstëtzung beim Schafe vun engem Ëmweltservice a beim Astelle vun engem Ëmweltberoder an Hëllef fir Jonker beim Eraklammen an de Beruff
- Fördere vun der interkommunaler Zesummenaarbecht an deenen ënnerschiddlechsten Domainer, wéi e.a. am Naturschutz, bei der Waassergestioun, am Energieberäich, an der Offallwirtschaft, der Stadplanung, der Mobilitéit oder bei enger nohalteger Beschaffungspolitik.



Team EBL

D'EBL gëtt geleet vun engem **Comité**, deen zum 31. Dezember 2021 onverännert zum Joer virdrun aus 11 Leit bestoung, déi alleguer berufflech am Ëmweltberäich tätig sinn oder waren.



Guy
Spanier
President

Luc
Friedrich
Vize-President

Pierre
Schmitt
Sekretär

Jos
Mathieu
Trésorier



Klaus
Gröll

Estelle
Rotondano

Martine
Schummer

Max
Klein

Caroline
Calmes

Marc
Jacoby

Jeannot
Behm

D'EBL haat am Joer 2021 insgesamt 7 Mataarbechter, déi d'Dagesgeschécker vun der EBL geleed hunn. Bis September 2021 waren d'**Julie GARLINSKAS** an de **GILLES IRTNUM** nach mat u Bord, ier si alle béid nei Aufgaben iwwerholl hunn. D'**Aline SCHALTZ** ass nom Abrëll an de Mammecongé gaang, bleift der EBL awer weider erhalen. Nierwt dem Aline sinn och weiderhin eis laangjäreg Mataarbechter:Innen, de **Michel WILWERT**, de **Gil KIRCHEN**, d'**Marianne KOLLMESCH** an de **Nils LECHES** fir de Veräin am Asaz. Wéi schonn 2019 an 2020 huet de **Nicolas PHILIPPY** schonn dat drëtt Joer hannerteneen e Stage bei der EBL gemaach.



Michel
Wilwert

Aline
Schaltz

Gil
Kirchen

Julie
Garlinskas

Nils
Leches

Marianne
Kollmesch

Gilles
Irthum

D'EBL hat zum 31. Dezember 2021 insgesamt **22 abonnéiert Organisatiounen**. Mam Kanton Réiden a mam Naturpark Öewersauer sinn dann och 2 Organisatiounen Abonnent ginn, déi driekt och 16 Gemenge matbruecht hunn, vun deenen der 13 nei bei d'EBL kommen. Mam zousätzleche Bäitrëtt vun Ierpeldeng/Sauer, Fréiseng, Mertert a Weiler-zum-Tuer klëmmt domat bis Enn 2021 d'EBL-Famill op ganzer **76 abonnéiert Gemengen** (e Plus vu 17 Gemenge par rapport zu 2020) mat iwwer 87% vun der Bevëlkerung. Doriwwer eraus zielt de Veräin och **49 Privatmemberen**.

Member-Organisatiounen 2021			
CHEM	SuperDrecksKëscht	Syndicat des Eaux du Sud	Wunnéngshëllef
CFL	Minett-Kompost	SES Astra S.A.	Schroeder&Associés
OGBL	natur&ëmwelt	Naturpark Our	Maison relais Bissen
ECOLM	SIDEC	Naturpark Öewersauer	Kanton Réiden
IGLux	STEP	Commission européenne	LIST
POR-SUD	Transition Nord		



Member-Gemengen 2021		
BECKERICH	KOERICH	SCHIFFLANGE
BERTRANGE	LAC DE LA HAUTE-SÛRE	SCHUTTRANGE
BETTEMBOURG	LEUDELANGE	STEINFORT
BETZDORF	LINTGEN	STEINSEL
BISEN	LORENTZWEILER	STRASSEN
BIWER	MAMER	USELDANGE
BOULAIDE	MANTERNACH	VIICHTEN
BOURSCHEID	MERSCH	WAHL
COLMAR-BERG	MERTERT	WALDBILLIG
CONSDORF	MERTZIG	WALDBREDIMUS
CONTERN	MONDERCANGE	WALFERDANGE
DALHEIM	MONDORF-LES-BAINS	WINSELER WEILER-LA-TOUR
DIPPACH	NIEDERANVEN	WEILER-LA-TOUR
ELL	NOMMERN	WORMELDANGE
ERPELDANGE-SUR-SÛRE	PETANGE	VILLE DE DIEKIRCH
ESCH-SUR-SÛRE	PRÉIZERDAUL	VILLE DE DIFFERDANGE
FRISANGE	RAMBROUCH	VILLE DE DUDELANGE
GARNICH	RECKANGE-SUR-MESS	VILLE D'ETTEBRUCK
GOESDORF	REDANGE	VILLE D'ESCH-SUR-ALZETTE
GROSBOUS	REISDORF	VILLE DE GREVENMACHER
HESPERANGE	ROESER	VILLE DE LUXEMBOURG
HOBSCHEID	ROSPORT-MOMPACH	VILLE DE REMICH
JUNGLINSTER	SAEUL	VILLE DE RUMELANGE
KÄERJENG	SANDWEILER	VILLE DE WILTZ
KAYL	SANEM	
KEHLEN	SCHENGEN	

Reuniounen

Am Laf vum Joer 2021 huet d'EBL un iwwer 300 Reuniounen, Aarbechtssitzungen a Projetsversammlungen deelgeholl, wat eng Steigerung vun ca. 30% par Rapport zum Joer virdrun duerstelt, woubäi hei déi informell Treffen an intern Echangingen tëscht eise bénévoles Comitésmembere net matgezielt goufen.

Duerch den Teletravail ass d'Zuel un online Versammlungen och 2021 héich bliwwen, Veranstaltungen an Events bloufen awer ënnert dem Niveau vun de Pré-Pandemie-Joren.

Bezeechnung	Unzuel
Comités-Séitzungen	4
Ouni Pestiziden	15
Transforma	23
Grénge Web	19
BNE	18
Economie circulaire	9
Plan pollinisateur	9
Drénkwaasser-Campagne	19
Klimapakt	20
Ëmweltbicher	8
EUCF	10
Préparatioun fir Formatiounen & Events	14
Aner divers Reuniounen	37
Deelgeholl un externe Veranstaltungen	21
Team-Meetings & intern Reuniounen	97
TOTAL	323

Kampagnen a Projeten

1. Kampagnen

Campagne si längerfristeg Aktivitéiten, bei deenen d'EBL d'Koordinatioun iwwerholl huet oder den Initiator ass. Oft ginn d'Campagne mat anere Partner ëmgesat a lafen iwwer méi Joren, mat ëmmer nees neien Elementer, Aktiounen an Entwécklungen. Campagne kënnen an allen Ëmweltberäicher gemaach ginn oder méi Aktionsfelder ëmfaassen.

1.1 Ouni Pestiziden

Koordinatioun

D'EBL iwwerhëlt weiderhin d'Koordinatioun vun der Campagne Ouni Pestiziden.



Events

Vu datt d'Campagne haaptsächlech Sensibiliséierung mécht, an och praktesch Ënnerstëtzung bei opkommende Froe bitt, huet d'Pandemie an d'Verréckele vum generelle Fokus hei ëmmer nach e grouse negativen Effekt op d'Aktivitéiten 2021 gehat.

Aktivitéiten

- Berodung vun der Gemeng Schëtter beim Gréngfläچهplang
- ‚Woch Ouni Pestiziden‘ (Enn Mäerz): Erstellen vun 2 Tutorial-Videoen ‚Wéi leeën ech einfach eng Wëllblummewiss un‘ an ‚Bioziden an de Botzmëtteln‘; Verbreedung iwwert d'sozial Medien.
- Sensibiliséierung vu jonkem Publikum duerch Ënnerstëtzung vun enger jonker Museksgrupp mat OuniPestiziden-Somtiitercher
- Erstellen vun Infopanneaux fir de ‚Kierfecht ouni Pestiziden‘ fir d'Gemeng Bech.
- Wëllblummewiss-Som: mat der Gestiou vum agepakte Som (2g gratis Tiitercher, 30m2-Tuten, op d'Mooss agepakt) fir de Privaten an d'Gemengen huet d'EBL opgehal, well de SICONA op eege Fauscht de Projet ‚Lëtzebuerger Wëllblummewiss‘ lancéiert huet an d'Partner vun der Campagne net méi implizéiert sinn.
- Kontroll-Analysen vu pestizidfräie Blummen op 5 Siten; 1 kritesche Produzent identifizéiert, eng entspriechend schrëftlech Reaktioun zesumme mat der concernéierter Gemeng verfaasst.
- Berodung zu biodiversitéitsfrëndleche Stauden fir d'Gemengen Schëtter a Steesel.
- Berodung zum Eichenprozessionsspinner
- Workshops ‚Eng Wëllblummewiss uleeën‘ zu Walfer an zu Schëffleng
- Kontakt mam CDNS zum Thema ‚richteg gebauten Insektenhotel‘, zesummen mat der SDK

- Kritesche Pressecommuniqué zesumme mat natur&ëmwelt zum Asaz vu Foray ES géint den Eichenprozessionsspinner (Abrëll).
- Artikelen: 2 Artikelen am CTF (och op Portugiesesch), 2 Artikele fir de Gemengebuet
- Interview zesumme mat der SDK fir RTL

Ausbléck

D'Ëffentlechkeetsaarbecht wäert weiderhin e wichtege Volet bleiwen. Den Internetsite www.ounipestiziden.lu muss iwwerschaaft ginn.

D'Zesammenhale vun de Partner vun der Campagne muss no der Pandemie erëm méi staark aktivéiert ginn. D'Thema 'Ouni Pestiziden', virunn Allem d'Alternativen dozou, sollen an de Gemengen erëm méi intensiv promovéiert ginn.

Intern bei der EBL iwwerhëlt eng nei Persoun de Projet, och fir erëm nei Iddien eran ze bréngen.

1.2 Transforma

Historique

„Kreeslafwirtschaft konkret“ ass d'Leitmotiv vum Projet Transforma. Dësen aarbechtsintensiven, mee spannende Projet probéiert mat konkrete Aktiounen d'Thema „économie circulaire“ de Jugendlechen an Entreprise méi nozebréngen. An enger Kooperatioun mat Enseignanten, professionellen Handwierker a verschiddene Partnerorganisatiounen gëtt all Joer gezilt e spezifescht Thema vun de Jugendlechen/Schüler opgeschaaft an ëmgesat.

Aktualitéit

Am Joer 2021 goufen am Kader vun Transforma eng ganz Serie un Workshops, Presentatiounen a Formatiounen ofgehalen. Dëst fir Jugendlechen, Erwuessener a Professioneller. D'Interessi un esou Interventiounen ass ganz grouss an gëtt gutt ugeholl.

Bestehend Kooperatiounen mat eenzelne Lycée goufe weider verstärkt an weider nei Lycéen hunn hiert Interessi gewisen. De Sujet Economie Circulaire treëft ëmmer méi ob Resonanz an d'Konzept vun der Zirkulärwirtschaft kënnt ëmmer méi bei de Multiplikaateuren an och beim Grand Public un.

D'Joer 2021 steet fir den Transforma dann och schon am Liicht vun Esch2022, well virgesinn ass, dass eise Projet um Programm vun der Kulturhaptstad stoen wäert a soumat dëst Joer scho ganz konkret a spezifesch Preparatiounen fir dëse groussen Event ugefaang hunn.

Weider huet Transforma en zousätzlechen Handlungsbedarf identifizéiert, wat den Ëmgang, d'Notzung an d'Verwäertung vun alem Plastik ugeet an huet an deem Kontext d'Initiativ "Precious Materials" lancéiert.

Precious Materials geet gezilt Thema vun der Ressource Plastik un, andeems souwuel pädagogesch, wéi och praktesch Modular ronderëm dat Thema ausgeschaaft ginn. An deem Kontext goufen och speziell Maschinnen ugeschaaft, déi et de Jugendlechen erlaben mat recuperéiertem Material aus de Ressourcenzentren nei Objeten hierzestellen, déi en direkte

Notzen hun an engem konkrete Besoin kënnen zougefouert ginn. Soumat spillt de Gedanke vum "nohaltege Produktdesign" och bei dëser Initiativ nach ëmmer eng zentral Roll.

Spezifische Fokus gouf och ob déi "Plastikmaschinen" geluecht. Dës Apparater sinn alles Low-Tech Maschinen, déi selwer reparéiert, modifizéiert a nogebaut kënnen ginn. D'Apparater selwer si Bestanddeel vum pädagogesche Konzept an d'Mechanik-Klassen aus de Lycéien hu sech schonns dem Challenge ugeholl, fir déi éischt Verbesserungsvorschläg ze maachen.



Déi Jugendlech léiere soumat net nëmmen déi verschidden Zesummesetzung vum Plastik an hier Funktionalitéit kënnen, mee doduerch, dass de Fokus um Produktdesign läit, ginn déi Objeten esou konzipéiert dass eng 100% Réckféierung an de Kreeslaf erméiglecht gëtt.

Fir des Aktivitéiten hu misse gréisser Geldbetrag engagéiert ginn an mir sinn extrem frou, dass mir dofir finanziell Ënnerstëtzung kruten:

*E groussen Merci geet **un Fondation Henry J. an Erna D. Leir.** déi den Projet mat engem Montant vun 5.000 Euro ënnerstëtzen. Dës Somme erlaabt et ons Workshops mat den Jugendlechen ze plangen an konkret ëmzestzen. Ouni dëse finanziellen Apport wier déi praktesch Ëmsetzung vum Projet net méiglech!*

*E groussen Merci geet och un **d'Oeuvre Nationale de Secours Grande-Duchesse Charlotte,** déi dem Projet eng finanziell Ënnerstëtzung vun 10.000 € accordéiert hunn, duerch déi verschidde Maschinen ugeschafft konnte ginn, déi dem Projet net just en erfollegräiche Start erméiglechen, mee dësem och eng laangfristeg Perspektiv séchern.*

Ausbléck

D'Aktioun „precious Materials“ soll 2022 weider ausgebaut an aktiv promouvéiert ginn. Déi zousätzlech Aktioun „Gutt Geschier“ soll lancéiert ginn, bei där alt Geschier, wat nach brauchbar ass, recuperéiert a weider genotzt soll ginn.

1.3 Grénge Web

Aktualitéit

D'Joer 2021 gouf geprägt duerch Formatiounen a konkret Berodungen zum Thema vun enger nohalteger Digitaliséierung. D'Thema trëfft ob ganz groussen Interessi bei den verschiddensten Akteuren, sief et bei Gemengen, Entreprises oder lokale Veräiner. Et ass e Sujet deem ganz ënnerschiddlech Aspekter opgräift (Ëmwelt, Soziales, Wirtschaft, Ethik) an dës op eng ganz konkret an direkt Art a Weis matenee verbënnt, wéi bei kaum engem aneren Thema. Doriwwer eraus ass et awer och een Sujet deem Aktiounsspillraum op ënnerschiddleche Komplexitéitsniveauen zouléisst, esou dass et vum eenzelne Bierger bis bei de Fachexpert all Kéiers eng ganz Panoplie un Handlungsfelder gëtt, déi ëmgesat kënnen ginn.



Nierwt der Sensibiliséierung huet d'EBL och weider inhaltlech an technesch um Thema geschafft, esou dass déi éischt Test-Analysen vun Websäite gemaach konnten ginn. Den entsprechenden Analyse-Tool, deen am Zesummenaarbecht mat Autisme Luxembourg entwéckelt gëtt, befënnt sech an senger leschter Entwécklungsphase well sech ëmmer nees technesch Hürden erweisen déi et ze léisen gëllt. D'Autiste sinn dann och déi, déi d'Analysen am Opdrag vun der EBL mat dësem Tool duerchféieren an de Rapport ausstellen.

Ausbléck

Enen Zil vum Projet ass et, fir um nationale Plang e Réseau vu kompetenten an/oder interesséierten Acteuren zum Thema "nohaltig Digitaliséierung" opzebauen. An deem Kontext lafen déi éischt Vernetzungsinitiativen an dës Approche gëtt vun alle Bedeelegte begrüßt a ganz positiv opgehol. Een extreem wichtegt Thema deemno, dat vill ze laang vernoléisseg gouf, wou sech awer elo lues a lues eng positiv Dynamik entwéckelt, déi an den nächsten Joren zu ville Changement féiere kéint an eng reel Perspektiv zu méi Ëmweltschutz bitt.

1.4 Littering

Aktualitéit

Per Mail goufen d'Gemenge relancéiert, fir Anti-Litteringschëlter ze bestellen.

2021 goufen insgesamt 332 Schëlter mat de Motive „Kou Bella“, „Villche Kiki“, „Hond Flocki“ a „Fësch Goldi“ a verschiddene Gréisste vun A4 bis A1 bestallt an un insgesamt 18 verschidde Gemengen am Land ausgelievert.

Ausbléck

De Ministère wëllt de Projet awer elo emol bis 2023 pauséiere loossen.



1.5 Energie [light]

Aktualitéit

D'Neioplage vum Projet Energie [light], déi 2018 gestart gouf, ass 2021 ofgeschloss an a senger bestehender Form net weidergefouert ginn. Ufängs dës Joers gouf et nach eng Ofschlossveranstaltung mam Här Grobecker, mat de 5 aktive Gemengen. (Beefort, Diddeleng, Mäerzeg, Reckeng-un-der-Mess, Schëtter), déi hier monatlech Energieverbräich (Hëtzes, Strom a Waasser) an den deelhuelende Gebeier iwwer e ganz Joer dokumentéiert haten. Fir d'Joer 2021 goufen deemno weder Veranstaltungen gemaach, nach Newsletter verschéckt. D'Gemenge Beefort, Diddeleng a Mäerzeg sinn allerdéngs och 2021 mam systemateschen Opzeche vum hiere Verbräich weidergefouert an hunn zu deem Zweck och nei, ugepassten Dokumentatiounstabellen



vun der EBL zur Verfügung gestellt kritt. Et gouf festgehal, dass d'EBL och weiderhi fir dës 3 Gemengen d'Betreiung vun den Verbrauchs-Tabellen iwwerhëlt.

De Projet Energie [light] war e Gemeinschaftsprojekt tëscht der EBL an dem Klima-Bündnis Lëtzebuerg.

Ausbléck

De Projet gëtt net méi aktiv weidergefouert, just an den 3 nach aktive Gemenge ginn d'Vebrauchs-Tabelle regelméisseg kontrolléiert an aktualiséiert.

1.6 Umweltbicher

Aktualitéit

Den 28.4.2021 ass 'Mäin éischt Null-Offall-Buch' (wat scho säit Dezember 2020 fäerdeg war) der Press an der Ëffentlechkeet vun der Mme Minister Dieschbourg um Ëmweltdag virgestallt ginn.

D'EBL huet d'Bichelchen intensiv an de Gemengen (fir d'Schoulen), den Ëmwelt-Akteuren, op de Walfer Bicherdeeg an an de Medien promovéiert. D'Mäin éischt Null-Offall-Buch' gëtt bei Autisme Lëtzebuerg on demand geprint. D'Bestellung leeft per Commande-Formular oder Mail iwwer d'EBL, d'Liewerung ass per Post oder bei grouse Quantéiten duerch d'Autisten.



Zuelen, Mee bis Dezember 2021:

Total 8.019 Stéck - dovunner sinn der 5.045 fir d'Schoulen, 2.222 fir Organisatiounen (esou wéi n&ë oder SIDEC...), 733 fir privat (verschéckt oder verkaf op de Walfer Bicherdeeg)

dovunner 1.000 Stéck, déi am initiale Projet geprint gi sinn, déi um prorata un d' 'Sponsore' gaange sinn; duerno ass print-on-demand gedréckt ginn.

dat heescht och datt Organisatiounen 1.222 Stéck iwwer hir initial Quantitéit eraus nobestallt hunn.

Wann ee vu 55.000 Schoulkanner am Alter vun 3-11 Joer ausgeet an eist Bichelchen sech un den Cycle 2 an 3 adresséiert, wat linear gerechent der eng 27.500 wäeren - dann hu mir bis elo 30% vun de cibléierte Schoulkanner an der Schoul erreecht. Dat ass respektabel fir e Buch, wat net um Schoulprogramm ass.

Ausbléck

Fir 2022 ass geplangt eng Lehrerhandreichung ze erstellen, wat et fir d'Schoulpersonal nach méi interessant wäert maachen, d'Thema mat de Kanner opzegräifen.

D'„Mäin éischt Null-Offall-Buch“ ass dat éischt Buch an enger geplangter Rei vun Ëmweltbicher, déi d'EBL an de nächste Joren ausschaffen a publizéiere wëllt. Nieft den eigentleche Bicher soll och ëmmer eng Lehrerhandreichung ausgeschafft ginn. Zousätzlech dozou existéiert och schonn en Internetsit (www.emweltbuch.lu), ob där zu all Buch och solle wieder Informatiounen zur Verfügung gestallt ginn. Sou goufen 2021 schon zum „Mäin éischt Null-Offall-Buch“ folgend Kategorien online gesat: Kreativ- & Basteliddien, Wie-Wo-Was-Wëssenschaft fir Kanner, Säite vum Buch fir auszemolen.

2. Projeten

Projete sinn éischer kuerzzäiteg Aktivitéiten oder eemooleg Initiativen mat enger zäitlech ageschränkter Ëmsetzung (meeschtens 1-2 Joer) Och hei kann d'EBL den Initiator sinn oder mat dru geschafft hunn. Dës Projeten hunn dann och meeschtens ee prédéfinéierten Output a keen oppent Enn. Ufängleche Projete kënnen awer duerchaus och alt emol spéider an eng laangjäreg Campagne iwwergoen.

2.1. *Nationale Bestëbserplang*

Aktualitéit

Op Basis vun eiser Virlag (déi aus de Workshops 2020 an eegene Recherchen entstan ass), mam Avis vum Observatoire de l'Environnement a no Gespréicher mam Agrar-Ministère an aneren Akteuren huet den Ëmwelt-Ministère de Plan National Pollinisateurs fäerdeg gestallt. Mir hunn nach Input um Niveau vun de Bäiträg aus de Workshops an zu de Budgete geliwwert.

Den Nationale Bestëbserplang ass am Oktober '21 gestëmmt ginn.

D'EBL huet den Internetsite www.planpollinisateurs.lu erstallt, wou een niewent dem Nationale Bestëbserplang och Erklärungen zum Kader an der Wichtigkeet dovunner fënnt. Et ass eng Bibliothék um Site ze fannen mat nationalen an internationale Bäiträg, mat „Wat et scho gëtt“ un Aktiounen, Aktivitéiten, wëssenschaftlech Aarbechten, Pläng, etc.

Ausbléck

Ab 2022 wäert e Comité de Suivi den Nationale Bestëbserplang begleeden, wou d'EBL och Member ass.



2.2 Drénkwaasser

Aktualitéit

D'Drénkwaasser-Campagne mat der AGE a mam MECDD, un där duerch vill Hin an Hier bal 2 Joer geplangt gouf, konnt am Fréijoer 2021 endlech lancéiert ginn. Mat engem Teaser-Video, bei deem de Siegfried sengem Melusina e mystérieist Waasser ginn huet, goufen d'Leit viirwëtzig gemaach. De Reveal-Clip, dee knapp 2 Woche méi spéit lancéiert gouf, huet dann d'Geheimnis vum „Waasser vum Krunn“ geléift.

An de Wochen duerno gouf eng ganz Serie u kuerzen Animatiouns-Clips (Explainer) verëffentlecht, an deene vill Informatiounen zum Thema Drénkwaasser verbreed goufen. Och Postere mat fënneg Prominenten (Georges Christen, Nicool, Leticia do Nascimento, Anne Faber a Joseph Rodesch), déi sech zum Drénkwaasser bekennen, goufe publizéiert, genee och ewéi eng Rei Infografiken an e Campagne-Poster. All d'Inhalter goufen iwwert eng extra ugeluechten Internetsäit vun der ALUSEAU a virun allem och gezilt duerch verschidden Influencer iwwer d'sozial Medien ënnert d'Leit bruecht.

D'EBL huet d'Campagne bis an de Summer era geleet a koordinéiert, ënnert der Supervisioun vum MECDD an der AGE. Weider Partner waren d'ALUSEAU, SEBES an de SIACH. Ausgeschafft a realiséiert gouf d'Campagne zesumme mat den Agence SKIN (Film) an HEADROOM (Strategie & Visuals).

Duerch déi schwierig Planungsphase goufen et vill Diskussiounen ronderëm de Budget an d'EBL huet den Optrag am Endeffekt trotz villen Aarbechtsstonne praktesch „au frais de la princesse“ gemaach.

Enn 2021 huet d'EBL mat der Ausschaffung vun enger Lehrerhandreichung ugefaangen, fir d'Drénkwaasser-Thematik och an d'Schoulen ze bréngen.

Ausbléck

D'Lehrerhandreichung „Eist Drénkwaasser – Dem Melusina säi Choix“ soll am Mäerz 2022 un den MECDD an der AGE geliwwert ginn an 12.000 € solle fir dës Aarbecht nach ausbezuelt ginn. Et handelt sech bei dësem Dokument ëm eng Zesummesetzung vun Theorie an Iddie fir Spiller, Konscht-Atelieren, Experimenter, Reflexiounen, Enquêtes an Ausflich, begleet vun enger ganzer Rei vun Aarbechtsblieder fir den Enseignant. D'Dokument riicht sech haaptsächlech un den Enseignement secondaire. Wéi d'Lehrehandreichung un d'Léierpersonal bruecht gëtt, soll nach zesumme mam MECDD an der AGE diskutéiert ginn. „Teach the teachers“-Formatiounen sinn hei eng Optioun.

D'Zil vun der Campagne bleift weiderhin Vertrauen an eist Drénkwaasser ze schafen, fir datt nees méi Leitungswaasser gedronk gëtt. Gläichzäiteg soll dës Wäertschätzung och dozou féieren, datt keen Drénkwaasser méi onnéideg verbëtzt gëtt.



2.3. DiEfo - Digital Umwelt-Formation

Aktualitéit

De Projet DiEfo stellt eng nei, digital Form vun der interner Informatioun a Sensibiliséierung vum Gemengepersonal, awer och vun der formation continue fir Gemengen- a Staatsbeamten an Employéen am ëffentleche Beräich duer. Et handelt sech heibäi ëm eng multimedial, digital Léierëmgéigend, iwwer déi eng Weiterbildung eegeverantwortlech, zäitlech onofhängeg an ouni sech ze déplacéiere kann duerchgefouert ginn.

Zil vum Projet ass et, eng Informatiouns- a Weiterbildungsmethode ze entwéckelen, déi op digitale Medien baséiert, universell asetzbar a beliebig erweiterbar ass. Dat ganz soll op eng ongezwongen a spilleresch Art a Weis geschéie, fir doduerch eng méiglechst grouss Unzuel vum Gemengepersonal dozou unzereegen, sech iwwer ëmweltrelevant Themen aus der Gemeng ze informéieren, ouni zevill Contrainten an Ëmstänn. Thematesch sollen an dëser éischter Versioun d'Themen Knaschtvermeidung a -reduzéierung, Upcycling a Recycling behandelt ginn.

Nodeems dësse Projet am Joer 2020 als Kofinanzprojet gestart gouf, gouf 2021 weider dru geschafft. Och konnt am Summer de Student Nicolas Philippy aktiv mat un der Programmation vun der digitaler Léierëmgéigent matschaffen. De Nicolas gouf doriwwer eraus weider op Stonnebasis engagéiert, fir de Projet och no sengem Stage nach deelweis weiterzeentwéckelen. Och konnten all déi inhaltlech Elementer vertount ginn, sou dass d'Formation och fir Leit mat ageschränktem Kuckverméigen accessibel ass.

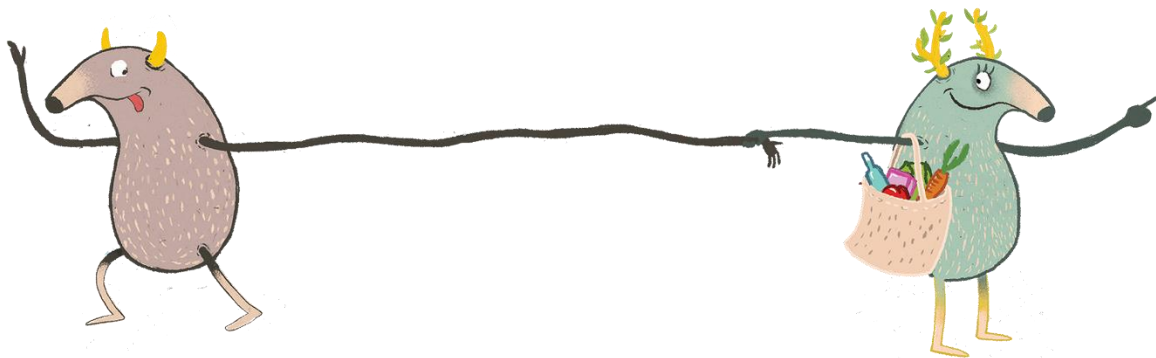
Nieft der Eegebedeeledung vun der EBL, hunn och den MECDD an d'Gemeng Diddeleng als Initiator, de Projet finanziell ënnerstëtzt.

Am Joer 2021 war den Output:

- Weiterentwéckele vum pädagogesche Konzept
- Fäerdegstelle vum Inhalt vun der Formation
- Programmation vun der Formation am Programm „Articulate“
- Vertounung vun den Inhalter
- Gespréicher mat der Gemeng Diddeleng an der SDK zur Entwécklung vun der Formation

Ausbléck

De Projet gétt 2022 weider gefouert a soll mat enger éischter Versioun an eng Testphase goen.



2.4. EUCF

Aktualitéit

Déi europäesch Initiativ 'EUROPEAN CITY FACILITY' bitt de Gemengen a Gemeinde-Syndikater eng Méiglechkeet fir Moossnamen am Energie- a Klimabereich ze finanzéieren. D'Subventioun gëllt fir Investitiounspläng am Hëllef op nohalteg Energieprojeten.

D'EBL huet am Abrëll an am Oktober en Online-Workshop gemaach, fir de jeeweilege Call ze starten, ze erklären an ze ënnerstëtzen. Mir hate 29, respektiv 28 Participanten.

Leider ass nach aus kengem Call e Projektantrag fir Lëtzebuerg ervir gaangen, ouni datt mir kënne soen u wat dat läit.

Ausbléck

De nächsten a leschte Call ass kuerz virum Summer 2022. Fir d'EBL ass d'Duerchféieren vun de Workshops mat zefill Opwand verbonnen, par Rapport zur Rémuneration. Dëst ass virun allem dem ganz opwändegen Reporting geschëllt. Dofir soll de projet nom leschte Call och net eng zweete Kéier mat organiséiert ginn.



2.5. Harespel-Berodung

Aktualitéit

Natur&ëmwelt huet e Berodernetzwierk gegrënnt, dat mam Zil eng landeswäit Berodung a Léisungsvirschléi am Ëmgang mat Harespelen, respektiv Harespelsnäschter anzeriichten. D'EBL hëlt un dësem Reseau als Beroder aktiv deel.

An der Harespel-Saison ass dës Aufgab deels ganz intensiv fir d'EBL gewiescht, mat méi wéi 1 Mol pro Dag sollicitéiert ze ginn – och well de Reseau nach net perfekt opgebaut war. No der Saison, also Enn 2021 gouf domat ugefaang, e ganzen Info-Dossier fir Gemengen zesummenzestellen, mat allen nützelechen a wichtegen Informatiounen iwwer d'Harespelsberodung, sou dass zukünfteg méi Leit an de Gemengen d'Kompetenz kréien, iwwert dës Insekten ze informéieren oder zumindest wësse, wou se déi néideg Informatiounen fannen, fir un d'Bierger weiderzeginn.

Ausbléck

D'Publikatioun an d'Promotioun vum Info-Dossier ass fir 2022 virgesinn. Déi aktiv Berodunge solle weidergefouert, duerch den Dossier, op dee verweise ka ginn, awer reduzéiert ginn.



2.6. Neophyten

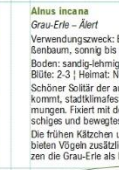
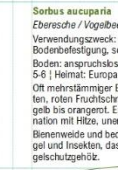
Aktualitéit

De Projet vum Erstellen vun engem Code de Conduite ‚Neophyten an hir Alternativen‘ ass 2021 net richtig weider komm. Als Grond ass e Mangel u verfügbarer Zäit ze nennen.

Et gouf just 1 Reunioun mat de concernéierten Akteuren aus dem Ëmwelt- a Planzeberäich, wou allgemenge Consens war, datt de Code de Conduite soll erstallt ginn. E professionelle Layout ass erstallt ginn, an deem Kader ka weider geschafft ginn.

Ausbléck

De Projet soll 2022 ofgeschloss ginn.

 Robinia pseudoacacia Gewöhnliche Robinie / Schein-Akazie – Akazi Verwendungszweck: Einzelstellung, Hangbefestigung Böden: anspruchslos, trocken Höhe: 5-8 m Blüte: 5-6 Herkunft: Nord-Amerika Problematik: Die Robinie verbreitet sich invasiv durch Samen und Wurzelaufläufer. Auch Zier-Sorten, auf die Wildart veredelt, wuchern durch Aufläufer. Wegen Stockausschlags ist sie durch einfaches Fällen nicht zu entfernen. Die Robinie dringt schnellwachsend in gehölzfreie Biotope ein. Durch die Stickstoffbindung der Leguminosen-Art wird der Standort aufgedüngt und Magerrasen-Arten verdrängt.	 Alnus incana Grau-Erle – Älert Verwendungszweck: Einzelstellung, Hangbefestigung, Straßenbaum, sonnig bis halbschattig Böden: sandig-lehmig, trocken bis feucht Höhe: 4-15 m Blüte: 2-3 Heimat: Nord-, Mittel- u. Ost-Europa Schöner Solitär der auch an extremen Standorten zurechtkommt, stadtklimafest, toleriert Dürre und Überschwemmungen. Fixiert mit den weitreichenden Flachwurzeln rutschiges und bewegtes Terrain. Die frühen Kätzchen und die zapfenförmlichen Fruchtstände bieten Vögeln zusätzliche Nahrung. Einige Nachfalter nutzen die Grau-Erle als Raupenfutter.	 Sorbus aucuparia Eberesche / Vogelbeere – Vulkelschleibam Verwendungszweck: Einzelstellung, Straßenbegleitgrün, Bodenbefestigung, sonnig bis halbschattig Böden: anspruchslos, leicht feucht Höhe: 6-15 m Blüte: 5-6 Heimat: Europa Oft mehrstämmiger Baum, attraktiv durch große weiße Blüten, roten Fruchtschmuck ab August und Herbstfärbung in gelb bis orangef. Empfindlich auf Trockenheit in Kombination mit Hitze, unempfindlich auf Luftverschmutzung. Bienenweide und bedeutsame Futterquelle für Säuger, Vögel und Insekten, das dichte Geäst ist zudem ein gutes Vogelschutzgehölz.	 Corylus colurna Baumhasel / Türkische Hasel Verwendungszweck: Einzelstellung, Straßenbaum, Gruppe, Windschutz, sonnig bis halbschattig Böden: trocken bis feucht Höhe: 8-20 m Blüte: 2-3 Heimat: Ost-Europa Sehr robuster und schöner Baum mit goldgelber Herbstfärbung, langsamwüchsig, hitzeverträglich, stadtklimafest, toleriert Trockenheit. Bienenweide durch eine frühe Blüte, die Früchte sind für den Menschen essbar, stellen aber auch für Tiere ein beliebtes Winterfutter dar.
Invasiver Neophyt	einheimische Alternative	urbane Alternative	vogelfreundliche Alternative

3. Publikatiounen

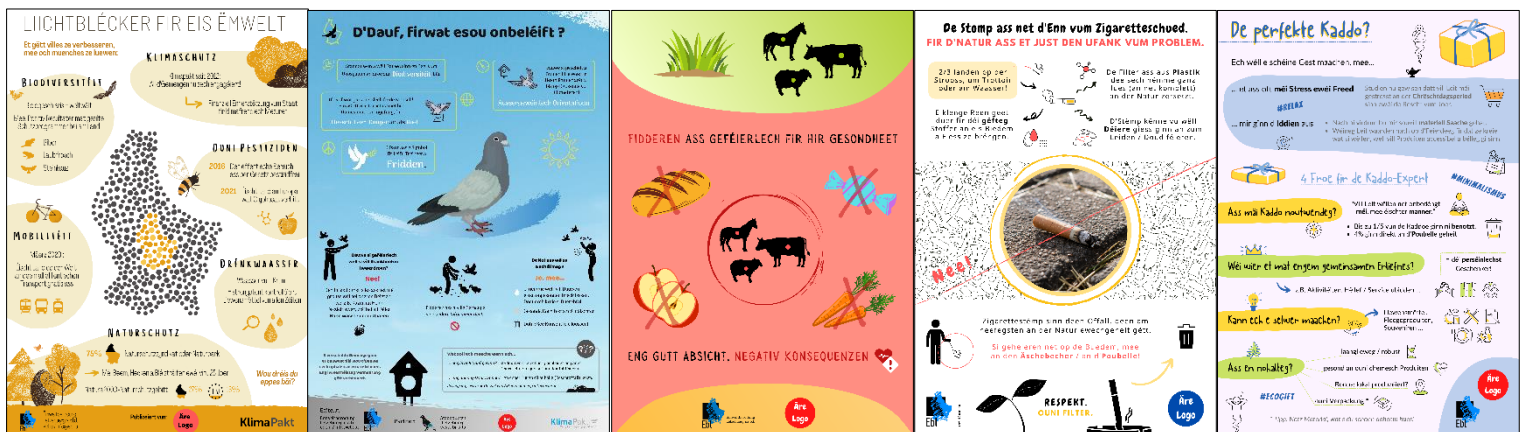
3.1. Infografiken

Am Joer 2021 huet d'EBL insgesamt 5 regulär Infografiken an eng Bonus-Infografik publizéiert.

D'Theeme waren déi folgend:

- Liichtblécker fir eis Ëmwelt
- Dauwen
- Nët fidderen
- Zigarettestëmp
- De perfekte Kaddo
- SONDERAUSGAB: Harespelen – Lästeg Summergäscht

Insgesamt ginn d'Infografike vun iwwer 50 Gemengen a Partnerassociatiounen vun der EBL regelméisseg genotzt.



3.2. Kleng Schrëtt

Nieft den Infografiken ass och eis Aktioun "Kleng Schrëtt" 2021 weidergelaaf. Dobäi geet et drëms de Leit opzeweisen, datt een och mat klengen Aktiounen am Alldag ganz einfach eis Ëmwelt schütze kann.

Pro Thema ginn 9 kleng Aktiounen proposéiert, déi ee maache kann. Do dernieft ginn awer och bei all Thema bis zu enger Doze Fakteleieder ausgeschafft, mat villen interessanten Infos, visuell flott opbereet. Zu de kleng Schrëtt gehéiert awer och eng Internetsäit (www.klengschrett.lu), wou een och Theoriesdeeler, Spiller, Quizzer a weider Informatiounen fënnt.

D'Affiche vun de kleng Schrëtt kënnen, genee wéi eis Infografiken, fir eis Gemenge personaliséiert ginn a stinn a verschiddene Sproochen zur Verfügung.

Am Joer 2021 goufen insgesamt 7 Theeme bei de Kleng Schrëtt opgegraff, woubäi 1 als BONUS-Thema gëlt. Folgend Theeme waren un der Rei:

- Richtig hëtzen
- Ouni Pestiziden
- Wëll Déieren
- Aktiv Mobilitéit
- Nohalteg Ernährung
- Gréngen Internet
- SONDERAUSGAB: Exotesch Déiere schützen

RICHTEG HËTZEN

D'Temperatur doheem
ëm 1 Grad erfroreszen.
70 Grad bis zu 75 Grad
sind d'ideale Temperatur.

Den Heizkörper net
zusetzen oder verdecken.
Sonst kann den Ärmel
net richtig aufheizen.

Oven d'Rollenen erfro an
d'Rollenen zu machen.
Iwwer d'Ofen: gëtt et
miescht Hëtzt verlore.

Den Heizkörper virun
der Heizperiode entlüften.
70 Grad bis zu 75 Grad
sind d'ideale Temperatur.

D'Heizkörper am Keller dämmen.
Fir keng Wärm an d'Zimmern
verloren ze ginn.

Dieren zu méi kalter
Raum zu machen.
Rein gëtt et keng
Hëtzt net fort.

D'Heizung rives a beim Verlosse
vum Raum op 16°C erfroieren.
Nä gëtt d'Heizung net
d'Raum erwärmen.

D'Fenster grouss opmachen
- net op d'Kapp - fir ze lëften.
De Wärm op d'Fenster
a wärm Hëtzt verlore.

D'Hänn an d'Zänn mat
kaltem Waasser wäschen.
D'Temperatur vum Waasser
späit keng Roll fir d'Zänn.

MÉI ZUM THEMA!
QUIZ, SPILL, FAKTEN ...

www.klengschreitt.lu
 Mir sinn all Virbiller!

OUNI PESTIZIDEN

Uebst a Gemüse an der
Mischkultur ubauen.
Wenn eng Pflanzengattung
steet, da gëtt et d'Chance
fir d'Krankheiten.

Net all Joer dat selwecht op
der selwechter Plaz upflanzen.
De Boden an d'Krankheiten
an d'Krankheiten.

De Boden bodenke mat
Mulch oder Planzen.
Esou kann d'Krankheiten
an d'Krankheiten.

Richtig düngen mat
organischem Dünger/Kompost.
Kritisch: Pflanzengattung
fir Krankheiten a Schädlinge.

Nützliche Planzen an
Dieren am Gart fördern.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Balkräuter entweder tolerieren
oder auni Gëtt ewech maachen.
D'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Meckegitter gëint
d'Mücken an d'Spannen.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Reinigungsboizen a Wärm
fir datt keng Schimmel entsteht.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Natierlech Ofwermittel gëint
längst Vektoren netzen.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

MÉI ZUM THEMA!
QUIZ, SPILL, FAKTEN ...

www.klengschreitt.lu
 Mir sinn all Virbiller!

WËLL DÉIERE SCHÜTZEN

Am Bësch bleiwen och
um Wärm an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech fiddere keng Wëll
Déieren a maache se
net ofhängen.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech informéieren mech
fir d'Krankheiten an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech pake keng jonk
Wëll Déier an, falls keng
Kloer Not bestoet.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Nuets reduzéieren
ech d'Krankheiten an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech geheie nidscht an
d'Krankheiten an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech planzen heimesch
oder Hecken an.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech tolerieren
d'Präsenz vum Näscher
op mengem Terrain.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech hëllef verlorne
Spannen a Beien nees aus
mengem Zämmen.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Méi zum Thema! → www.klengschreitt.lu

MÉI AKTIV MOBILITÉIT

Bis zu +/- 500 m
ginn och zu Fous.
D'Fous gëtt och zu Fous.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Bis zu +/- 5 km gëtt et
mam Velo am schnellsten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech fanne Leit a mengem
d'Krankheiten an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech entlocken d'Krankheiten
an d'Krankheiten an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech interesséieren mech
fir d'Krankheiten an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech klären eng Stadkaart
ze lesen a verbessere
meng Orientéierung.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech bedenken d'Krankheiten
vum Home-Office an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech vergessen net datt et
keng schéckel Wärm gëtt
fir d'Krankheiten an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Beim Fousen wäerten
ech ginn/ besammern op
Fousgänger a Vektoren ...
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Méi zum Thema! → www.klengschreitt.lu

NOHALTEG ERNÄHRUNG

Ech steigere
d'Krankheiten an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech kochen effizienter
mat fräisch Liewensmëttelen.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech favorisiere lokal
a saisonal Produkter.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech wäerte d'Krankheiten
an d'Krankheiten an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech reduzéieren d'Krankheiten
vun den Emballagen.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech versäueren keng
Liewensmëttel.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech ziele Uebst,
Geméis a Kraider
selwer doheem.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech geholen
Liewensmëttel op d'
Kompost oder d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech drinke Wasser
vum Kruum, net aus
der Flasch.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Méi zum Thema! → www.klengschreitt.lu

GRÉNGEN INTERNET

Ech limitéieren d'Krankheiten
vun offenen Internetsiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech maache reegelméissig
den Tri a meng Mailbox.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech tippen d'Web Adress
direkt an d'Adressbar an.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech stockieren nëmmen
d'Krankheiten an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech vermeide grouss
Daten a meng Mailbox.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech posten a bësse manner
op d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech bedenken d'Krankheiten
vum Home-Office an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Ech vergessen net datt et
keng schéckel Wärm gëtt
fir d'Krankheiten an d'Krankheiten.
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Beim Fousen wäerten
ech ginn/ besammern op
Fousgänger a Vektoren ...
Fehle d'Krankheiten an d'Krankheiten
fir Krankheiten a Schädlinge.

Manner Dateverkeier, manner Apparater → klengschreitt.lu

24

Weider Tätigkeiten an Aktivitäten

1. Klimapakt 2.0

D'EBL huet sech als Partner vu Myenergy beim Klimapakt 2.0 engagéiert, d'Gemengen aktiv bei der Ëmsetzung vum Pakt ze ënnerstëtzen. Sou goufen dann och 2021 konkret Mesurë virgestallt, bei deenen d'Gemengen op d'Ënnerstëtzung vun der EBL ziele kënnen, woubäi virun allem gekuckt gouf, bestehend EBL-Projeten an Aktivitäten nach méi gezilt op de KP 2.0 unzepassen. Den Ausbau an d'Erweidere vun dësen Aktivitäten an déi systematesch Verbreedung an de Gemengen stoungen dobäi am Fokus. Virun allem d'Projeten Grénge Web an Transforma, awer och eis Publikatiounen am Kader vun de "Kleng Schrëtt" an den Infografiken, goufen heivir ugepasst an ugewand.

Doriwwer eraus besteet en intensiven a konstruktiven Austausch mat Myenergy an de weidere Partner vum Klimapakt, fir all d'Aktivitéiten esou gutt wéi méiglech openeen ofzestëmmen, ze koordinéieren an ze promovéieren. D'EBL wäert sech och weiderhin um Klimapakt bedeelegen a Partnerschaft mat Myenergy.

2. Buedenschutzprojet mat der AEV

De Projet zum Buedenschutzgesetz hat 2020 duerch d'Avisen vum Staatsrot Retard kritt. Eréischt fir 2021 konnt d'Emweltverwaltung AEV nees op d'EBL zeréckkommen, fir de Projet vun der Hannergrondkonzentratioun vu Schwéiermetaller am Buedem unzegoen an zesumme mat der EBL an de Gemengen ze organiséieren. Dobäi sollen an enger éischter Phase eng Partie Gemengen ausgewielt ginn, déi duerch hier geographesch a geologesch Verhältnissen eist Land a senger Diversitéit méiglechst gutt a breed ofdecken. An dëse Gemenge sollen da Buedemprouwe geholl ginn, fir d'Charakteristika vun de Buedemparzellen ze erfassen, an d'Hannergrondbelaaschtung duerch Schwéiermetaller ze ënnersichen. Eréischt spéider ginn da weider Tester an anere Gemenge gemaach.

D'EBL huet 2021 en diesbezügliche reegelméisseg Austausch mat der AEV gehat, huet zesumme mat der Verwaltung Kritären an eng Virgoensweis ausgeschafft an duerno déi entspriechend Gemenge kontaktéiert. Eng éischt Info-Veranstaltung fir d'Gemengen ass am Januar 2022 a weider Schrëtt, souwéi éischt Tester sinn och am Laf vum nächste Joer geplangt.

Seminaren & Veranstaltungen

1. Seminare

- | | |
|---|--------------|
| • Cours am Fieldgen iwwert Kreeslafwirtschaft | Februar-Mee |
| • Economie Circulaire zu Woltz | 8. Juni |
| • Grence Web um CNFPC | 16. Juni |
| • Workshop Wëllblummewisen zu Schëffleng | 23. Oktober |
| • Workshop Wëllblummewisen zu Walfer | 30. Oktober |
| • Economie Circulaire zu Woltz | 16. November |
| • Grence Web fir Entreprises online | 30. November |
| • Economie Circulaire - Lycee Robert Schumann | 9. Dezember |

2. Veranstaltungen

- | | |
|--|--------------------|
| • Regional Workshops Bestëpserplang | Januar-Februar |
| • Transforma – porte ouverte Lycée des Arts et Métiers | 13. - 14. Mäerz |
| • Pressekonferenz « Littering » Jongbaueren | 13. Abrëll |
| • Klimaexpo + Klimapaktdag | 8. - 9. September |
| • Marche gourmande alternative | 11. September |
| • Oekofestival beim Meco | 25. September |
| • EUCF 3rd Call online | 27. Oktober |
| • Ofallbuch : Walferbicherdeeg | 19. - 21. November |
| • Dag vum Bam | 20. November |



**D'Team vun der EBL ass och 2022 fir lech do!
Zesumme fir eng gesond Ëmwelt!**