



*Plan national d'actions pour la préservation des insectes pollinisateurs*  
*Nationalen Aktionsplang fir de Schutz vun de Bestëbser-Insekten*

## *Actions publiques / Öffentliche Aktionen*

- **W1-121:**  
Fläche fir Insekten an de Gemenge virgesinn → „Naturpakt“-Moosnamen déi belount ginn.
- **W1-122:**  
La protection de la biodiversité doit être inscrite dans les programmes scolaires !
- **W1-123:**  
A PAPen einheimesch Planze fuerderen a % vu Fläche fir Beplanzunge virgesinn.
- **W1-124:**  
Gemengen verpflichten an net gebaute Citéen Stroosseluuchte mat Bewegungsmelder ze installéieren.
- **W1-125:**  
„Green procurement“  
Staatlech + Gemenge Kantinnen / Evenementer  
→ insektefrëndlech Produiten (pestizidfräi, regional, ...) ubidden / beschafen
- **W1-126:**  
Intégration du plan d'action pour les pollinisateurs dans le Klimapakt.  
pas seulement en terme de pourcentage, mais sous forme d'actions concrètes, sous peine de sanctions.
- **W1-127:**  
Introduire un congé „écologique“ pour participer à des formations / actions participatives afin de promouvoir le respect de la nature.
- **W1-128:**  
Pestizide für Privathaushalte verbieten.

- **W1-129:**  
Obliger les promoteurs immobiliers à créer un espace naturel avec des fleurs, des arbres, un point d'eau, ... dans chaque nouveau quartier, et dont la superficie serait proportionnelle à la surface bâtie.
- **W1-130:**  
Verstärkte Kontrolle invasiver Blütenpflanzen (z.B. indisches Springkraut) & deren Austausch mit einheimischen.
- **W1-131:**  
Promouvoir la permaculture via des aides mais avec un contrôle des choses réalisées et des amendes en cas d'utilisation de pesticides.  
+ Education des agriculteurs pour passer au BIO.
- **W1-132:**  
Ne pas trop encourager l'apiculture, parce que :
  - A une trop grande densité, les colonies prennent des ressources aux autres abeilles & insectes.
  - Les abeilles domestiquées propagent des maladies.
  - Les pratiques d'apiculture conventionnelles sont détritantes aux abeilles mellifères :
    - l'élevage et l'insémination artificielle de la reine réduit la diversité génétique,
    - les ruches carrées abritent des parasites dans les coins, ne permettant pas aux abeilles de garder une température / humidité égale,
    - les interventions fréquentes les stressent,
    - souvent on remplace le miel par du sucre (qui ne contient pas les mêmes nutriments).

L'apiculture exagérée soutient également l'approche d'une domestication. Il faudrait davantage soutenir l'apiculture naturelle.
- **W1-133:**  
Baache / Flöss renaturisieren a landeswäit ee Gewässerrandsträife fuerderen.
- **W1-134:**  
Monitor the performance of the measures to maintain / increase the populations of pollinators.
- **W1-135:**  
Steingärten über Gemeinde- bzw. Bautenreglement einschränken.
- **W1-136:**  
Interdiction des jardins „zen“ pour les privés et bâtiments publics pour les nouvelles constructions (si ce n'est pas possible pour les anciennes constructions).
- **W1-137:**  
Tuja- und Lorbeer-Kirschenhecken sowie Steingärten verbieten.

- **W1-138:**  
Exotische Blümmischungen im Handel eliminieren!  
(Regio-Saatgut, etc.)
- **W1-139:**  
Interdire l'importation de plantes / fleurs exotiques, qui n'apportent aucun(e) habitat et / ou nourriture à nos pollinisateurs.
- **W1-140:**  
20 mai – Journée mondiale des abeilles
  - Organiser des activités autour de l'abeille / des pollinisateurs.
  - Semaine de l'abeille ?
  - Intégrer dans le cadre de la semaine de la biodiversité ?
  - Impliquer le Naturmusée + le Naturzentrum ?
- **W1-142:**  
Campagnes / Aktionen starten für ein „Eindringen“ beim Public zu kreieren.  
→ Toleranz für und op „gepflegte“ Flächen Biodiversität zu fördern.
- **W1-143:**  
Grenzfleckenplan ausschaffen (Gemeindeniveau).
- **W1-144:**  
Interdire tous les pesticides / fongicides (& ...cides) de tous les supermarchés / jardineries et sanctionner en cas de non-respect.
- **W1-145:**  
Patenschaft für Blumenwiesen
  - mit Pflanzenidentifikations- & Insektenidentifikationsveranstaltungen.
  - was lebt auf „meiner“ Wiese?
  - Anreiz für späte Mahd.
  - Kompensation für Bauern?
- **W1-146:**  
Il y a trois fleuves importants au Luxembourg. On peut planter des haies et des plantes le long des fleuves, pouvant nourrir et loger les insectes (ainsi que les oiseaux), déjà à partir de février et jusqu'à novembre (avec le changement climatique les bourdons sont encore actifs en novembre). *Rem : Cette idée profiterait également au tourisme !*
- **W1-147:**  
Standardisierte Baureglement  
→ Eingang mit Grünflächen a Wunngelände an Industriezonen.

- **W1-149:**  
*Konkret Aktioun:*  
Gréngflächen an Industriezonen, besonnesch de staatlechen (mee och kommunalen) mat Gréngplang a Gestiou en vue vun einheimesche Planzen fir Insekten.
  
- **W1-150:**
  - Mise en place d'un système de subsides clair pour l'installation de toitures vertes écologiques (visant à promouvoir la biodiversité de par sa composition).
  - Mise en place d'une obligation d'installer une toiture verte sur toute nouvelle toiture ≥ 100 m<sup>2</sup>.  
+ Différencier toitures écologiques / non écologiques.
  - Mise en place d'un monitoring de la diversité végétale et faunistique sur les toitures vertes.
  
- **W1-151:**  
Campagne de sensibilisation  
+ Plan de suivi  
+ Plan incitatif pour adhérents  
1<sup>ère</sup> étape :     - sensibilisation  
                      - pistes de mesures qu'on pourrait prendre  
                      - recenser différentes actions  
                      - donner un incitant à ces initiatives (accès à des services).
  
- **W1-152:**  
P.A.P. / P.A.G.  
Mat der Baugeneemegung op Gemengeniveau eng Lëscht erausgi vu Planze, Stauden, Hecke & Beem déi wichteg si fir d'Bestëbser.  
*Eventuell Grassommëschunge matverdeelen.*
  
- **W1-153:**  
P&Ch als Partner gewinnen!  
→ Sensibiliséierung / Formatioun.  
→ flexibele Méiprogramm erstellen.
  
- **W1-154:**  
On doit informer les gens privés et les institutions privées de l'importance de ne pas utiliser les pesticides. On peut les informer de la possibilité d'utiliser d'autres moyens qui préservent l'équilibre naturel des jardins et des espaces verts.
  
- **W1-155:**  
„Eh-da“-Fläche notzen!  
Besteeënd Flächen, déi awer kee richtegen Notzen hunn, mat insektefrëndleche (Blumme)Wissen beplanzen, amplaz akkurat geschniddene grénge Wues.

- **W1-156:**  
Eng ekologesch Gestiou vum den ëffentleche Fläche verbessern, encadréieren, fërderen...  
+ Leit forméieren zur ekologescher Landwirtschaftsgestaltung.
- **W1-157:**  
A PAPen Gréngdiecher fuerderen.
- **W1-158:**
  - Encourager les haies.
  - Rendre plus visible / trouvable « Heck vun hei »  
& plantes / fleurs / semences sans pesticides
- **W1-159:**  
Renforcer la collaboration entre les différents ministères, amener le développement durable plus au niveau gouvernemental (pas seulement en tant que spécialité d'un ministère).
- **W1-160:**  
Le Luxembourg a le réseau routier le plus dense d'Europe.  
→ Renforcer la gestion des bords de route pour compenser les pertes d'habitats agricoles (et forestiers), en ne négligeant pas la gestion des espèces exotiques envahissantes.
- **W1-161:**  
Aktion & Sensibilisierung  
Praktische Arbeiten & Anleitungen zur Vorgehensweise anbieten (theoretische Grundlagen vermitteln). Workshop-Angebote für Profis & Hobby.
- **W1-162:**  
Etant gardien en prison au Luxembourg, je propose de placer des ruches sur les toits des bâtiments et de proposer aux détenus de s'occuper de ces ruches. C'est une mesure qui permettrait de faire contribuer ces gens à la survie des insectes pollinisateurs, tout en donnant aux détenus une occupation de valeur.
- **W1-163:**  
Planungsbüroen + Architekten dozou bréngé fir bestëbserfrëndlech Gréngfläche bei de Projeten ze plangen. → Broschür – Best practices  
→ Formatioun  
→ Kontroll
- **W1-164:**  
Opkaf vun insekteräichen Terraine säitens ëffentlechen Akteuren, fir d'Sécherung a Gestiou.
- **W1-165:**  
Akteuren méi op Sommëschunge mat heemeschen Aarten opmierksam maachen.  
→ 1jähreg Planzen ouni Nektar vermeiden déi den Insekten wéineg bréngen  
(z.B. Kalifornesche Mohn)

- **W1-166:**
  - le long des chemins secondaires, installer des tas de bois mort, haies coupées (Benjeshecken)
  - installer des lisières, clairières
  - favoriser les arbres pour insectes (saules, tilleuls, ...)
  - achat de terrains (+ de budget)
  - fauchage tardif
  - pâturage extensif
- **W1-167:**

On doit éteindre les lumières dans tous les bâtiments publics et les commerces, parce que la nouvelle recherche indique que la lumière touche négativement la capacité des insectes et des oiseaux de vivre / se reproduire ! C'est également une grosse perte d'énergie !
- **W1-168:**

Gewerbeazonen von Anfang an naturnah planen. Nährstoffarme Unterböden statt Mutterboden.
- **W1-169:**

Gréngdiecher zu 100% subventionéieren... respektiv et eng Obligatioun maachen, dës bei all neier Constructioun mat anzeplangen!
- **W1-170:**

Gréngdiecher a Begréngung vu Fassaden subventionéieren. Virun allem fir grouss Gebaier an der Stad. *Virbild-Beispill: Urban Greening Initiatives – Melbourne.*
- **W1-172:**

Méi Heckestrukturen → méi Trittsteinbiotop  
→ méi Biodiversitéit.
- **W1-173:**

Reduktion von Plastik.
- **W1-174:**

Dosenpfand einführen (agieren als Fallen für Insekten).
- **W1-175:**

Peut-être que les gens privés voudraient changer leur utilisation des pesticides s'ils sont bien informés sur les effets de ceux-ci sur leur propre santé. Les gens sont (malheureusement !) égoïstes – ils doivent voir comment ils vont profiter du changement de leur comportement.
- **W1-176:**

Sensibiliser l'opinion publique par une campagne élaborée. Mettre en œuvre un programme servant à sensibiliser dès le plus jeune âge (dans les écoles, les crèches) et ainsi motiver les adultes à supporter les enfants.

- **W1-177:**  
Schafe vun naturnoe Gréngflächen an de Gemengen:  
 Ausschaffe vun onmëssverständlechen an einfach reproduzéierbare „Rezepter“ fir d’Uleeë vun aarteräiche Flächen an de Gemengen.  
 → Aartelëscht fir Initialstauden, Sommëschung, Virbereedung vum Buedem, Pflëg, etc.
  
- **W1-178:**  
 Lebendige Friedhöfe
  - Traditionelle Friedhöfe durch Insekten „pfützen“ aufwerten.
  - Blumenwiesen in Blumentöpfen als Grabdekoration.  
 → vermindern die Fragmentation von Flächen & schaffen florale Korridore.
  - Wasserschalen/-angebote in Grabnähe geben Tieren die Möglichkeit diesen störungsarmen Bereich mehr zu nutzen → Stressminderung.
  
- **W1-179:**  
 Renforcer / soutenir / maintenir la science participative: observations naturalistes, ...
  - Acteurs existants :
    - Bee together
    - n&e
    - coordination nationale / international (via LIST)
    - MNHN
  - Outils existants :
    - formations papillons (et ornitho, plantes, ...)
    - butterfly-monitoring.net (eBMS)
    - Maacht mat.
  - A stimuler : dynamique de groupe (prendre exemple sur le COL ?!)  
 → coordinateur / animateur national « Insectes »
  
- **W1-180:**
  - Label pour communes « insect friendly »
  - Subsidies pollinisateurs
  - RGD - lutte contre la pollution lumineuse
  - RGD (ou règlements communaux) – interdiction / limitation des jardins à gravier
  
- **W2-38:**  
 Hecke ginn zwar hautdesdaags erhalen, awer oft ass de Schnëtt esou radikal, datt se guer net méi an d’Bléi kommen, geschweichts da Friichten droen.  
 → dem méi Opmierksamkeet an de Gemenge schenken.  
 Och verschwannen ëmmer méi wëll Bierenhecken (Hambier, Schwaarzbier)  
 → dem entgéint wierken.
  
- **W2-39:**  
 manner dicht bauen, méi Natur am urbane Raum zouloossen.  
 De Wuesstem a Fro stellen... Ass dee mat der Biodiversitéit verträglech?

- **W2-40:**  
De Leit hëllef Land ze kréien, wa si Wëlles hunn eppes fir d'Biodiversitéit ze maachen (Bongert uleeën, Hausgaart uleeën).
- **W2-41:**  
Geféiert Tréppeltier duerch d'Duerf (Gemeng) organiséieren fir de Leit gutt a manner gutt Beispiller ze weisen an ze erklären. Zesummenhäng erklären.
- **W2-42:**  
Sensibiliséieren an de Schoulen  
All Schoul soll Uebstbeem a Kréischelhecken upplanzen. Domat d'Wichtigkeet vun Insekten bei der Bestäubung einfach duerstellen.  
Uebst: z.B. Mirabellen (pfllegeleicht), Hambier, Schwaarzbier (einfach ze plécken), ...
- **W2-43:**  
Workshops fir standortgerecht Insektenhoteller ze bauen.  
Beroden, wéi dat direkt Ëmfeld vum Hotel soll ausgesinn / aménagéiert sinn.
- **W2-44:**  
Workshop organiséieren fir Insektenhoteller ze bauen (oder: naturnoe Gaart).
- **W2-45:**  
Haiser mat flaachem Daach begréngen (Blummewisen).  
+ Busarrêt
- **W2-46:**  
Gemenge sensibiliséieren!
- **W2-47:**  
Sensibiliséierung vun de Jéngsten...  
An de Schoulen thematesch Wochen am ganze Land organiséieren.  
D'Léierpersonal sensibiliséieren.  
Präisser un d'Schoule verginn (wa se sech engagéieren).
- **W3-7:**  
Schoulen → méi an d'Natur  
méi Bildung „Natur“ / och an der Natur
- **W3-10:**  
Was geschiet mit den Dörfern, in denen die Bauernbetriebe aussterben? Es wird kommen, dass es keine Bauern mehr in verschiedenen Dörfern gibt. Soll der Staat nicht mit der Schaffung von landwirtschaftlichen Kooperationen dem entgegenwirken? Die Beschäftigten werden vom Staat finanziert, arbeiten in Schichten, so dass jeder Urlaub nehmen darf. Hier könnte man die Betrieb biologisch arbeiten lassen.



- **W3-11:**  
 Gesetz ändern – Straßenränder nur minimal mähen.  
 (nicht mehr 3 Metern vom Straßenrand entfernt oder jenseits der Leitplanke)  
 Feldwegränder erst in September mähen & Mähgut mitnehmen! Dies verhindert Düngung und Ersticken der Kräuter.  
 Wegränder im Wald: Jedes Jahr immer nur eine Seite mähen (abwechselnd).  
 Insekten überwintern in den welken Stängeln.  
*Gemeindearbeiter regelmäßig über den Nutzen der Blütenpflanzen informieren! Die Öffentlichkeit informieren!*
- **W3-12:**  
 - einheimische Bankettbepflanzung an neuangelegten Straßen Fußballfeldern, Parkplätzen  
 - blühende Hecken statt Buche, Lorbeer  
 - Bankette erst nach dem Winter mähen
- **W3-13:**  
Bei öffentlichen Flächen → Blütenwiese  
 Bei neu angelegten / bebauten Flächen wie Industriezonen, Ränder von Fussballfeldern, Kreisverkehren, Straßenbegleitstreifen, ...  
 → Gesetzlich verpflichtend mit heimischen Blütepflanzen einsähen.
- **W3-14:**  
 Schottergärten = Steinwüsten → höher besteuern / im PAP verbieten?
- **W3-15:**  
 Kiischpelt:     - Organisatioun vum Verkauf a Fuerderung vu wëll einheimesch Hecken a Beem.  
                   - Pestizideverbuet.  
                   - Fuerderung vu Biolandwirtschaft.
- **W3-D:**  
 Bessere Ausbildung vom Gemeindepersonal (Gärtner ...), was „fauchage tardif“, Ränder von Straßen, ... angeht.
- **W3-E:**  
 Gemeinden ansprechen, um naturnähere Anpflanzungen zu installieren & keine Herbizide einzusetzen.
- **W3-F:**  
 Bei Staatsgebäuden naturnähere Pflanzungen fordern.
- **W3-G:**  
 Gemeinden dazu auffordern naturnähere Hecken zu pflanzen und richtig zu pflegen.
- **W3-H:**  
 Ponts-et-Chaussées sollte weniger entlang von Straßen mähen, besonders im Winter.

- **W3-I:**  
Die Lichtverschmutzung in den Dörfern, Städten und Straßen reduzieren.
- **W3-J:**  
Landverpächter dazu anregen, Hecken anzupflanzen.
- **W4-33:**  
Opklärung vu klengem un.  
Wisou musse mir eis Ëmwelt schützen?  
Motto: Jidderee brauch nëmmen e bëssen eppes ze maachen.
- **W4-34:**  
Parken net esou „clean“ halen. → Limitéiere vim Blieder asammelen op Weeër am Hierscht.  
→ Blummewisen, Bléisträifen uleeën.  
→ Verschidde Beräicher uleeën.
- **W4-35:**  
- Mehr Aufklärung bei der Bevölkerung.  
- ‚Umwelterziehung‘ als Fach in der Schule.  
- Aufhören mit dem „totmähen“ im öffentlichen Bereich.  
- Laubbläserverbot (Einsetzen der Laubbläser mit Sondererlaubnis).
- **W4-36:**
  - Aufklärung in Schulen, Maison-Relais, Maison des Jeunes, etc...
  - Anlagen für Bestäuber und Nützlinge erstellen, und den Bürger mit einbeziehen.  
Eventuell auch beim Aufbau und Gestalten der Anlagen.
  - In den Medien mehr präsent sein.
- **W4-37:**
  - Blummewisen arrangéieren.
  - Méi op öffentlech Plazen Insektenhaiser opstellen.
  - Schoulen opklären - Kanner sensibiliséieren.
- **W4-38:**
  - Workshops
  - Projets publics de la Commune
  - Kraiderwanderung
  - Formatiounen iwwer Wëllblumen
  - Bauprojeten mat Wëllflächen integréieren (p.ex. um Daach...)
  - Beievëlker setzen
  - Journée des insectes / pollinisateurs du mois
  - Moins de clôtures ; plus de variétés de haies.

- **W5-22:**  
Insektenhotel un all Haushalt an der Gemeng verdeele fir op de Balcon oder am Gaart opzestellen.
- **W5-23:**  
Méi Hecken an Uebstbeem & verloossen oder net ennerhalte Wisen uplanzen.
- **W5-24:**  
D’Gemenge musse mam gudde Beispill virgoen an op fräie Flächen an op klengen Insele weisen, datt wëll Natur schéin ass an esou de Leit Iddie ginn, wéi si och op klengem Raum will bewierke kënnen. Kleng Panneauen op strategesch wichtege Plaze klären op.
- **W5-25:**  
Eng Blummewiss oder Kraidergaart op all ëffentlech Plaz planzen an ennerstëtzen.
- **W5-26:**  
Dréchemauern op nationalem Plang fuerderen an ennerstëtzen.
- **W5-27:**  
Amplaz e Präis fir e schéine Gaart, besser e Präis fir e schéin ugeluechte Weier oder eng wëll Blummewiss oder en insektefrëndleche Gaart.
- **W5-28:**  
Beim Baue vu Residenzen dorop kucken datt en adequate Blummegaart oder Beem geplantz ginn.
- **W5-29:**  
Schottergäert & Zen-Gäert penaliséieren an ofschaffen duerch d’Gemengen op nationalem Plang.
- **W5-30:**  
Bestäuber-freundliche Begrünung von Flachdächern auf öffentlichen Gebäuden.
- **W5-31:**  
D’Gemenge kéinten Insektenhoteler opstelle mat Informatiounspanneauen.
- **W5-32:**  
De Planex, Filterflies oder Onkraut-Flies net autoriséieren oder ennerstëtzen.
- **W5-33:**  
Pesticides – Fongicides - ...cides  
Inciter les particuliers à remettre les produits phytosanitaires en leur possession à la commune ou centre de recyclage, financièrement et par le biais de workshops pour leur montrer les alternatives naturelles et meilleur marché.

- **W5-34:**  
Verbued vu Kisel- a Schotterfläche fir Privatleit an och fir öffentlech Anlagen.
- **W5-35:**  
Hold action days to encourage volunteers to work with official organization at sites to improve the habitats for the endangered pollinators.
- **W5-36:**  
Déi Beem an de Stroossen, déi als „Schikan“ do stinn, ronderëm mat Wiss / Blumme beplanzen.
- **W5-37:**  
Bannir la libre vente des pesticides, ou au moins la rendre moins facile !  
(on peut toujours rêver ☺)
- **W5-38:**  
Inventar aller möglichen Lichtquellen auf Gemeindelevel + Aktionsplan zur Reduzierung dieser.
- **W5-39:**  
Pestiziden och bei Privatleit verbueden → Pestizidfräi Gemeng.
- **W5-40:**  
Kéint een net interesséierte Leit kleng Parzellen zur Verfügung stellen, wou se sech kéinte mat engem Gaart auserneesetzen. Locatioun fir 1 Joer.
- **W5-41:**  
Weieren uleeën.
- **W5-42:**  
Gemenge landeswäit motivéiere fir an hirer Gemeng:
  - Info-Versammlungen zum Thema ze organiséieren,
  - Workshops bzw. Austausch ze maachen,
  - Iddie vun de Bierger ze sammeln.
- **W5-43:**  
Öffentliche Grünflächen insektenfreundlicher gestalten:  
Wildblumen und Sträucher wachsen lassen anstatt Rasen zu mähen.  
Obstbäume statt Zierbäume pflanzen.
- **W5-44:**  
Rotationsplang / Gestionsplang opstellen (z.B. 10% vun der Fläch guer net agräife / méien, dann no e puer Jore wiesselen...) → den Zyklus beuechten.

- **W5-45:**  
Créer un centre d'élevage d'insectes, où l'on puisse faire aussi de la formation et de l'information.
- **W5-46:**  
Aides financières aux agriculteurs qui veulent passer au BIO.
- **W5-47:**  
Détecteur de mouvement pour les lampadaires.
- **W5-48:**  
Öffentlich Gebaier mat Flachdaach an eventuell mat Daachbegréngung maachen.
- **W5-49:**
  - Privatleute dazu ermutigen Blumenwiesen anzulegen.
  - Ein Plakat „Fir d'Natur“ entwerfen das man in den naturnahen Garten stellen kann.
- **W5-50:**  
Distribution de semences locales de fleurs qui attirent les pollinisateurs.
- **W5-51:**  
Gesetzgebung adaptéieren datt och Privatleit doheem am Gaart / um Balcon etc. kënne Beien halen. (An Däitschland gétt et z.B. „Stadtbienen“, déi méi gesond sinn ewéi déi um Land).
- **W5-52:**  
Mauern von öffentlichen Gebäuden begrünen (Kletterpflanzen, Wilder Wein, Efeu...) um mehr Lebensraum für Insekten zu schaffen.
- **W5-53:**  
Duerch d'Gemeng Korridore schafe fir verschidde Liewensraim mateneen ze verbannen.  
(géint Fragmentatioun)
- **W5-54:**  
Ausarbeitung eines nationalen Managementplans, für die ökologische Aufwertung von Kreisverkehren und Grünstreifen entlang des öffentlichen Straßenverkehrsnetzes mit Bestäuberfreundlichen Pflanzen.
- **W5-55:**  
Planung von Neubaugebieten: ökologische Grünflächen von Anfang an mit einplanen (z.B. Grünstreifen anstelle von zu kleinen Baumscheiben, Versickerungsmulden, etc...).
- **W5-56:**  
E Recueil maache mat Beem + Sträicher, déi een an de Gemenge ka planze fir d'Pollinisateuren ze ënnerstëtzen.

- **W5-57:**  
Lutte contre la pollution lumineuse
  - Extinction des illuminations des bâtiments publics (musées, etc...) la nuit.
  - Vitrites des magasins : extinction des lumières quand le magasin est fermé.
  - Interdiction des panneaux lumineux allumés 24/24 (ex : Cloche d'Or).
  - Installation de détecteurs de mouvement sur tous les trottoirs du pays, autoroutes, routes, tunnels.
  - Limitation des décorations de Noël au minimum pour les communes ou pour les particuliers.
  - Installation de LEDs pour tous les lampadaires et panneaux lumineux « indispensables » (routiers p.ex.).
  - Extinction automatique de toutes les lumières des bureaux, une fois le dernier employé sorti.
  
- **W5-58:**  
Lokal (eenheemesch) Blummen, Hecken a Beem fuerderen.
  
- **W5-59:**  
Non-acceptation des projets immobiliers sans projets de jardins naturels.
  
- **W5-60:**  
Organiser des ateliers de fabrication d'hôtels pour insectes (dans les écoles, par exemple, ou dans les communes) et puis les distribuer personnellement aux personnes qui ont un jardin, ensemble avec des renseignements sur le sujet.
  
- **W5-61:**  
Manner méinen, manner Hecke schneiden, de Blossapparat verbueden a Blieder sou wäit wéi méiglech leie loossen.
  
- **W5-62:**  
Samen für Blumenwiese den interessierten Personen gratis zur Verfügung stellen – seitens der Gemeinde (mit Faltblatt) zur richtigen Anwendung.
  
- **W5-63:**  
Liste mit « Bestäuber“-freundlichen Ziersträuchern auf nationalem Plan erstellen!  
& auf lokalem Plan (eventuell mit Baugenehmigungen verteilen).
  
- **W5-64:**  
Sensibiliséieren, sensibiliséieren, sensibiliséieren.
  
- **W5-65:**  
« Jardin » zen – « Garten » des Grauens
  - Pour toute nouvelle construction, interdiction de couvrir le sol pour mettre en place ce genre de non-jardin

- Vérification par l'autorité communale ; possibilité de sanction
  - Pour les « jardins » existants, proposer des alternatives par le biais de workshops démontrant l'inutilité et la contre-productivité (la mauvaise herbe pousse quand même!), ainsi que par des aides techniques et financières pour le retour à un vrai jardin.
- **W5-66:**  
Gemenge froen eng Wiss zur Verfügung ze stellen, wou d'Elteren zur Geburt vun engem Kand e Bam kënnen planzen. Esou géif an engems eng al Traditioun operliewen.
- **W5-67:**  
Pro Gemeng en Uspriechpartner fir d'Leit deen ee kann „un der Hand huelen“ wat fir Planzen etc. sënnavoll si fir d'Bestëbser (z.B. wann ee wëllt e Gaart amenagéieren).
- **W5-68:**  
De Leit 'Pflanzekübel' (Balcon, Terrass) mat insektefrëndleche, pestizidfräie Blummen ubidden, well déi meescht déi bestëmmte Blummen net kennen.
- **W5-69:**  
Crëscht dagsluuchten a Projektere mat Crëschtliitecher, sou wéi onnëtz Nuetsbeliichtung verbueden.
- **W5-70:**  
Bongerten uleeën op alle kommunale Felder, Wisen...
- **W5-71:**
  - Favoriser les plantations locales: fruits, légumes, arbres, fleurs... par la taxation à l'importation de tous les plants exotiques ou fruits / légumes exotiques.
  - Re-planter les espèces dites anciennes et surtout locales.
- **W5-72:**  
Awunner vun de Gemengen an ëffentlech Projete mat abezéien, an déi déi eppes fir d'Bestëbser wëlle maachen ënnerstetzen.
- **W5-73:**  
Naturerfahrung in Erziehungsstrukturen ermöglichen; Sicherheitsvorschriften etc. verhindern. Realisierung von naturpädagogischen Projekten in Schulen, Maisons-Relais, Crèches etc.
- **PU-S1:**  
**Gebietseignes Saatgut:**  
An Zukunft däerfen ëffentlech Träger (Staat, Gemeng, Administratiounen) - wa se Blummewise wëlle séinen - nëmme Saatgut fir de Raum Lëtzebuerg rausbréngen. Anert Saatgut muss autoriséiert ginn. An de Butteker soll eenheemescht Saatgut gekennzeechent ginn. → eventuell mat engem "Superdrecks-këscht"-Label.

- **PU-S2:**

**Flicker-Effekt bei Bause-Luuchten:**

Öffentlech Träger sollte verpflichtet sinn, Flicker-Informatione zu hire Luuchten (Stroosseluuchten, Gebaier déi vu bause belicht ginn, etc...) beim Produzent unzufroen. Déi Informatione sollten national gesammelt ginn, an an der Fuerschung - respektiv enger Dtaenbank - opruffbar sinn a publizéiert dierfe ginn.