



## Die SDK-Akademie

**Die Zielsetzung der Marke SDK besteht darin, im Hinblick auf eine nachhaltige Zukunft, einen gesellschaftsübergreifenden schonenden Umgang mit Ressourcen zu fördern. Hierbei setzt die Marke SDK auf innovatives und ressourcenschonendes Handeln im Sinne der Abfallhierarchie und engagiert sich in der Förderung der Kreislaufwirtschaft.**

Um diese zielorientierte Aktivität zu gewährleisten, baut die Marke SDK auf vier Säulen. Neben den drei Säulen SDK fir Bierger, SDK fir Betrieber und SDK-Innovationsprojekte, bildet die SDK Akademie die vierte Säule. Die SDK Akademie ist das Sensibilisierungs-, Aufklärungs-, Bildungs- und Qualifizierungsorgan der SDK. Die Akademie richtet sich an die gesamte Gesellschaft und verfolgt folgende Missionen:

- Objektive und faktenbasierte Sensibilisierung bezüglich der Problematiken, welche durch einen linearen Umgang mit Ressourcen entstehen und die Umwelt und Menschen belasten;
- Aufklärung über alternative Verhaltens- und Handlungsmuster, sowie über Innovationen, welche einen schonenderen Umgang mit Ressourcen ermöglichen;
- Qualifikation der verschiedenen professionellen Akteure, um einen aufgeklärten, nachhaltigen und sicheren Umgang mit Ressourcen in den verschiedenen Aktionsfeldern zu fördern.
- Bildung für ein ganzheitliches Verständnis einer vielseitigen Realität,



welches ein aufgeklärtes, sinnvolles und verantwortungsvolles Handeln im Hinblick auf einen nachhaltigen Umgang mit Ressourcen zur Folge haben soll.

Zur Erfüllung dieser Missionen verfügt die SDK Akademie über vier Bereiche:

### 1. Clever Bildung

Clever Bildung richtet sich an formale und non-formale Einrichtungen der luxemburgischen Bildungslandschaft. In diesem Sinne gibt es gezielte Angebote für die Grundschule, Sekundarschule, Hochschule und Maison Relais. Hier wurden spezifische Aktivitäten für die einzelnen Altersgruppen und die jeweiligen Einrichtungen ausgearbeitet, welche auf Anfrage, von geschultem Personal der SDK Akademie mit den Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen durchgeführt werden können.

Darüber hinaus nimmt die SDK auch jedes Jahr Praktikanten bei sich auf, um diese in ihrem Bildungsprozess zu unterstützen.

### 2. Clever Entdecken

Clever Entdecken ist das generelle Aufklärungsmittel der SDK. Durch gezielte Aktivitäten und Kampagnen sollen die Menschen in authentischen Situationen angetroffen werden. Das Ziel besteht darin, zum einem die SDK und ihre Aktivitäten vorzustellen. Zum anderen sollen Menschen aber auch dazu angeregt werden, gewohnte Handlungsmuster zu hinterfragen und alternative, nachhaltigere Verhaltensmuster zu entdecken.

### 3. Clever Qualifikation

Als anerkanntes Weiterbildungsinstitut ist die Fortbildung von beruflichen Akteuren eine zentrale Aufgabe der SDK Akademie. Im Rahmen unserer Clever Qualifikation Schulungen vermitteln wir

Menschen aus verschiedenen Berufsgruppen die notwendigen Fähigkeiten und Gestaltungskompetenzen, um ihnen nachhaltiges Handeln zu erleichtern.

Die Schulungen haben zum Ziel, TeilnehmerInnen für ressourcenschonendes Verhalten zu sensibilisieren, indem wir Ihnen effiziente und ökonomisch sinnvolle Handlungsvorschläge aufzeigen. Unsere Schulungsinhalte sind lösungsorientiert und praxisnah.

Wir bieten zielgruppenorientierte Schulungen an, welche für unterschiedliche Berufsgruppen ausgelegt sind. Aktuell besetzt die SDK Akademie hier folgende Kompetenzfelder:

- Sicheres und ökologisches Reinigen
- Nachhaltiger Umgang mit Ressourcen
- Sicherer Umgang mit Gefahrstoffen
- Aktivitäten und Philosophie der SDK

### 4. Online-Akademie

Die Online-Akademie ist aktuell in der Entwicklungsphase und soll im September 2021 allen interessierten Nutzern zur Verfügung stehen. Die Online-Akademie ist eine Plattform, welche Inhalte, die komplementär zu den Aktivitäten der Akademie sind, in unterschiedlichen Formaten zur Verfügung stellt. Diese Inhalte können von den Nutzern nach Bedarf aufgerufen werden.

Alle Angebote der SDK Akademie sind in Katalogen zusammengefasst. Diese finden Sie auf unserer Internetseite: [www.sdk-akademie.lu](http://www.sdk-akademie.lu)

Gerne können Sie auch direkt mit uns in Kontakt treten. Dies können Sie telefonisch (Tel.: 488 216 400) oder über E-Mail ([akademie@sdk.lu](mailto:akademie@sdk.lu)) machen.



# La SDK Akademie



**L'objectif de la marque SDK est de promouvoir une utilisation rationnelle des ressources naturelles à l'échelle de la société, en vue d'un avenir durable. Dans ce contexte, la marque SDK se concentre sur des actions innovantes et économes en ressources, en accord avec la hiérarchie des déchets, et s'engage à promouvoir l'économie circulaire.**

Pour garantir cette action, la marque SDK repose sur quatre piliers. A côté des trois piliers SDK fir Bierger, SDK fir Betriber et SDK Innovatiounsprojet, la SDK Akademie constitue le quatrième pilier. La SDK Akademie est l'organe de sensibilisation, d'information, de formation et de qualification de la SDK. L'Akademie s'adresse à l'ensemble de la société et poursuit les missions suivantes:

- La sensibilisation objective et factuelle aux problèmes qui découlent d'une utilisation linéaire des ressources. Le but est d'informer sur les atteintes de ce modèle sur l'environnement et les sociétés.
- L'éducation et l'information concernant des modèles alternatifs de comportement et d'action, ainsi que sur les innovations qui permettent une utilisation plus économe des ressources.
- Qualification des différents acteurs professionnels afin de promouvoir une utilisation durable et sûre des ressources dans les différents domaines d'action.
- La formation pour une compréhension globale d'une réalité aux multiples facettes qui devrait déboucher sur une action éclairée, sensée et responsable en matière d'utilisation durable des ressources.

Pour accomplir ces missions, la SDK Akademie est composée en quatre domaines:

## 1. Clever Bildung

*Clever Bildung* s'adresse aux institutions de l'éducation formelle et non-formelle au Luxembourg. Dans ce contexte, une offre ciblée a été élaborée pour les écoles fondamentales, les lycées, les maisons relais et certaines formations BTS de l'enseignement supérieur.

Des activités spécifiques pour les différentes tranches d'âge et les institutions respectives ont été mises au point. Ces activités peuvent être exécutées sur demande par le personnel qualifié de la SDK Akademie avec les enfants, les adolescents et les jeunes adultes. Par ailleurs, la SDK accueille tous les ans des stagiaires pour les soutenir dans leur parcours scolaire.

## 2. Clever Entdecken

*Clever Entdecken* est l'outil éducatif général de la SDK. Grâce à des activités et des campagnes ciblées, l'équipe de la SDK Akademie rencontre des gens dans des situations authentiques. L'objectif est, d'une part, de présenter la SDK et ses activités. D'autre part, d'encourager les gens à mettre en question les schémas de comportement habituels et de découvrir de nouvelles habitudes de comportement plus durables.

## 3. Clever Qualifikatioun

En tant qu'institut de formation continue reconnu, la formation des acteurs professionnels est une tâche centrale de la SDK Akademie. Dans le cadre de nos formations „Clever Qualifikatioun“, nous enseignons aux personnes issues de différents secteurs professionnels les aptitudes et les compétences créatives nécessaires pour faciliter une action durable. L'objectif des formations est de sensibiliser les participants à un

comportement d'économie des ressources en leur montrant des exemples d'action efficaces et économiquement judicieuses. Les contenus de formation sont axés sur les solutions pratiques et pragmatiques. Nous proposons des formations adaptées à différents groupes cibles pour différents milieux professionnels. Actuellement l'offre de formations de la SDK Akademie se divise en différentes thématiques :

- Le nettoyage sûr et durable
- Utilisation durable des ressources naturelles
- Manipulation sûre et correcte des substances dangereuses
- Activités et philosophie de la SDK

## 4. Online Akademie

L'*Online Akademie* est en cours de développement et sera disponible dès septembre 2021. L'*Online Akademie* est une plateforme qui met à dispositions des utilisateurs des informations complémentaires aux activités de la SDK. Les utilisateurs peuvent donc consulter ces contenus, qui sont disponibles sous différents formats, selon leurs besoins.

L'offre complète de la SDK Akademie est regroupée en plusieurs catalogues. Vous trouverez ceux-ci à l'adresse suivante : [www.sdk-akademie.lu](http://www.sdk-akademie.lu)

En cas de questions ou d'informations complémentaires n'hésitez pas à nous contacter, soit par téléphone (tél.: 488 216 400), soit par courriel ([akademie@sdk.lu](mailto:akademie@sdk.lu)).





## Vereenegung fir Biolandwirtschaft Lëtzebuerg asbl und seine Marken

Die *Vereenegung fir Biolandwirtschaft Lëtzebuerg asbl* vertritt die Biobauern Luxemburgs in politischen und gesellschaftlichen Fragen, mit dem Ziel den Biolandbau in Luxemburg auf verschiedenen Ebenen weiter voran zu bringen. Kreislaufwirtschaft, ressourcenschonende und umweltschützende Anbaumethoden, artgemäße Tierhaltung, - also generell die Umsetzung des Biogedankens in die landwirtschaftliche Praxis, sind die Kernpunkte der biologischen Landwirtschaft. Das Resultat sind gesunde und nachhaltige Lebensmittel aus einer enkeltauglichen Landwirtschaft. Biolandwirtschaft beachtet aus seinem Kreislaufgedanken heraus die Bedürfnisse von Boden, Pflanze, Tier und Mensch und bemüht sich um eine Landbewirtschaftung, die die natürlichen Ressourcen nutzt, ohne sie zu verbrauchen.

Natürliche Rhythmen, Prozesse und Wesenseigenschaften werden möglichst in einem gesunden Gleichgewicht gehalten. Die Mitgliedsbetriebe der *Vereenegung fir Biolandwirtschaft Lëtzebuerg asbl* haben die Möglichkeit zusätzlich zu der EU-Bio-Verordnung auch die Richtlinien von **Bio LËTZEBUERG** und/oder **Demeter** zu erfüllen und zertifizieren zu lassen. Diese beiden Kollektivmarken können dann von den Betrieben genutzt werden.

Wenn man eine Landwirtschaft, die nach diesen Grundsätzen arbeitet, auch in Luxemburg und der Großregion unterstützen und fördern möchte, dann sollte man beim Einkauf auf das Logo der Biobauern der Region **Bio LËTZEBUERG** u./o. **Demeter** achten. Das geht auch beim Einkauf bei den Biolandwirten direkt, da diese mit einem Hofschild gekennzeichnet sind.



Wer sich einen Überblick verschaffen möchte, welcher Biolandwirt in seiner Nähe ist, der kann sich unter [www.biovereenegung.lu/bio-betriebe](http://www.biovereenegung.lu/bio-betriebe) informieren und direkten Kontakt (Tel.: 26 15 23 74 oder [info@biovereenegung.lu](mailto:info@biovereenegung.lu)) aufnehmen.

(Daniela Noesen, Vereenegung fir Biolandwirtschaft Lëtzebuerg asbl.)

## Vereenegung fir Biolandwirtschaft Lëtzebuerg asbl et ses marques

La *Vereenegung fir Biolandwirtschaft Lëtzebuerg asbl* (Association pour l'Agriculture Biologique au Luxembourg asbl) défend les intérêts des exploitants pratiquant l'agriculture biologique au Luxembourg dans toutes les questions politiques et sociales dans le but de faire progresser l'agriculture biologique à tous les niveaux au Luxembourg. L'économie circulaire, des méthodes de culture ménageant les ressources et protégeant l'environnement, un élevage respectueux des animaux - donc, plus globalement, l'application de l'idée 'bio' dans la pratique agricole, sont les principaux éléments de l'agriculture biologique. Résultat : des produits alimentaires sains et

durables issus d'une agriculture qui permettra aux générations futures de se nourrir dignement. À partir de l'approche de l'économie circulaire, l'agriculture biologique tient compte des besoins du sol, des plantes, des animaux et des hommes et s'efforce d'exploiter les sols et d'utiliser les ressources naturelles sans les consommer. On s'efforce de maintenir si possible un équilibre sain entre les rythmes naturels, les processus et les besoins spécifiques des animaux et des plantes. Les exploitations membres de la *Vereenegung fir Biolandwirtschaft Lëtzebuerg asbl* ont la possibilité, en plus du règlement bio européen, de satisfaire aux directives de **Bio LËTZEBUERG** et/ou **Demeter** et de se faire certifier. Les exploitations peuvent alors utiliser ces deux marques collectives.



Si vous souhaitez soutenir et promouvoir une agriculture travaillant sur la base de ces principes également au Luxembourg et dans la Grande Région, alors veillez à acheter des produits portant le logo des agriculteurs bio de la région **Bio LËTZEBUERG** et/ou **Demeter**. Vous pouvez également faire vos achats directement chez les agriculteurs bio car leurs exploitations sont signalées par un panneau d'information. Si vous souhaitez vous faire une idée globale des agriculteurs biologiques se trouvant à proximité, n'hésitez pas à vous informer sur le site [www.biovereenegung.lu/bio-betriebe](http://www.biovereenegung.lu/bio-betriebe) et à prendre directement contact avec nous (tél. : 26 15 23 74 ou [info@biovereenegung.lu](mailto:info@biovereenegung.lu)).

(Daniela Noesen, Vereenegung fir Biolandwirtschaft Lëtzebuerg asbl.)







## Batterien & Akkus

Clever nutzen - umweltgerecht behandeln

### Piles & accumulateurs

Utilisation intelligente - traitement écologique

Wer intelligent Akkus und weitere aufladbare Systeme nutzt und Wegwerfbatterien vermeidet, kann nicht nur Geld sparen, sondern schont zudem die Umwelt und natürliche Ressourcen. Heutzutage werden fast ausschließlich Lithium-Akkus verwendet, welche viel Energie aufnehmen können (Hochenergie-Akkus).

Bei Akkus ist es besonders wichtig, auf den richtigen Gebrauch zu achten, damit die Akkus nicht beschädigt werden. Denken Sie auch daran, Strom aus erneuerbaren Energien einzusetzen. Die Wahl der richtigen Akkus und Ladegeräte hängt von vielen Faktoren ab, wie z.B. Häufigkeit der Ladezyklen, Anwendungsgebiet des Akkus etc.

L'utilisation intelligente des accumulateurs et autres systèmes rechargeables permet de réduire le nombre de piles jetables, d'économiser de l'argent et de protéger l'environnement et les ressources naturelles. De nos jours, de plus en plus d'accumulateurs au lithium pouvant stocker beaucoup d'énergie (accumulateurs à haute énergie) sont utilisées.

Pour les piles rechargeables, il est particulièrement important de veiller à ce qu'elles soient utilisées correctement, afin qu'elles ne soient pas endommagées. Pensez également à utiliser de l'électricité issue des énergies renouvelables. Le choix des piles et des chargeurs appropriés dépend de nombreux facteurs, tels que fréquence des cycles de charge, application de la batterie, etc.



Weitere Tipps auf [www.clever-akafen.lu](http://www.clever-akafen.lu)  
D'autres conseils sur [www.clever-akafen.lu](http://www.clever-akafen.lu)

## Vermeidung

- Durch die Nutzung von Akkus können Sie jede Menge an Einmalbatterien und Geld sparen. Auch das Aufladen über Solarzellen kann eine Alternative sein.

## Prévention

- En utilisant des piles rechargeables, vous réduisez l'utilisation de piles jetables et économisez de l'argent. La charge via des cellules solaires peut également être une alternative.

Hochenergieakkus wie Lithiumbatterien können auch im entladenen Zustand grössere Mengen Energie enthalten (Kurzschluss- und Brandgefahr). Gehen Sie deshalb vorsichtig mit ihnen um. Bringen Sie diese zu einer kompetente Annahmestelle, also zum Recyclingcenter oder zur mobilen Sammlung der SuperDrecksKëscht®.

Les accumulateurs à haute énergie, tels que les batteries au lithium, peuvent contenir de grandes quantités d'énergie, même lorsqu'ils sont déchargés (risque de court-circuit ou d'incendie). Manipulez-les avec soin. Apportez-les à un point de collecte compétent, à savoir le centre de recyclage ou la collecte mobile de la SuperDrecksKëscht®.

## Welche Arten von Batterien gibt es ?

### Quels sont les types de piles ?



Alkaline-Batterien  
Piles alcalines



Carbon-Zink-Batterien  
Piles zinc-charbon



Akkus von  
Mobiltelefonen  
Accumulateurs de  
téléphones portables



Akkus von Elektrofahrrädern  
Batteries de vélos électriques



Knopfzellen  
Piles boutons

## Anwendungsbeispiele

### Exemples d'applications



Fotoapparat  
Appareil photo



Taschenlampe  
Lampe de poche



Fernbedienung  
Télécommande



Spielzeug  
Jouet

## Entsorgung und Verwertung ! Elimination et recyclage !

Trockenbatterien und Akkus können bei der mobilen Sammlung, den Ressourcencentern und teilweise auch im Handel abgegeben werden. Die Sammlung von Altbatterien liegt in der Verantwortung des Produzentensystems Ecobatterien. Die SuperDrecksKëscht®, Beauftragter von Ecobatterien, sorgt dafür, dass die vielen in Trockenbatterien enthaltenen Wertprodukte, vor allem kritische Rohmaterialien und Metalle, so weit wie möglich wieder verwertet werden und Schadstoffe so behandelt und entsorgt werden, dass keine Gefahr für Umwelt und Gesundheit entsteht.

Les piles portables et accumulateurs rechargeables peuvent être remis à la collecte mobile, aux centres de ressources et, en partie aussi être livrés dans le commerce. La collecte des piles usagées s'inscrit dans le schéma de la responsabilité élargie des producteurs Ecobatterien. Ecobatterien et la SuperDrecksKëscht® veillent à ce que les nombreuses ressources contenues dans les piles portables, en particulier les matières premières critiques et les métaux, soient recyclées autant que possible et que les polluants soient traités et éliminés de manière à ne représenter aucun danger pour l'environnement et la santé.