

SOUSSIONS GROUND:BREAKER AWARD 2024

Désimperméabilisation pour améliorer
sol, climat et biodiversité



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit
und Verbraucherschutz

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET DE LA COHÉSION
DES TERRITOIRES

*Liberté
Égalité
Fraternité*

ALLEMAGNE

- **Artère vitale de Röttenbach (23)**

Quoi: Dans le cadre d'un réaménagement du centre, une procédure de consultation a permis de transformer le parking en place de village avec des pavés à joints, des plantations de vivaces et des jeux d'eau.

Qui: Büro STADT & LAND

Où: Röttenbach

Quand: 2022



- **Voie détournée à travers le site de l'entreprise (30)**

Quoi: Sur le terrain d'une entreprise, 100 m² ont été descellés et plantés de plantes vivaces et d'arbustes locaux. Un chemin public a été créé pour l'école maternelle attenante.

Qui: Handelshaus Klein GmbH

Où: Trostberg

Quand: 2015



- **Développement du centre du village autour du tilleul du village (35)**

Quoi: Dans le cadre d'un réaménagement du centre, la place du village et les rues environnantes ont été réaménagées sur une grande surface et en partie désenclavées. Des places, des arbres et des parterres de plantes vivaces ont été créés sur les surfaces démolies.

Qui: Planungsbüro STADT & LAND

Où: Langenfeld

Quand: 2024



- **Chemins forestiers (37)**

Quoi: Dans une région alpine de Bavière, une route forestière de 13 km a été rénovée. Les déchets toxiques ont été éliminés et le goudron de houille a été remplacé par des chemins à base de gravier. Des bandes fleuries ont été aménagées le long de la route.

Qui: Bayerischen Staatsforsten, Forstbetrieb Berchtesgaden

Où: Berchtesgaden

Quand: 2018



AUTRICHE

- **Arbres d'ombre pour la cour d'école (1)**

Quoi: Sur une surface de 650 m² de cour d'école asphaltée, 18 nouveaux plans d'arbres ont été créés par la commune à l'initiative des élèves et des enseignants afin d'améliorer la qualité de vie à l'école.

Qui: Marktgemeinde Rankweil

Où: Rankweil

Quand: non précisé



- **Pré de Sébastien (2)**

Quoi: Un parking d'église a été transformé, à l'initiative d'une association, en un verger offrant une qualité de séjour. Il s'inscrit dans le cadre d'un développement participatif du centre du village.

Qui: Gemeinde Göfis

Où: Göfis

Quand: 2022



- **Parc multifonctionnel (5)**

Quoi: Dans le cadre du réaménagement d'un parc, l'asphalte a été retiré et certaines zones ont été transformées en une prairie de jeu riche en espèces. De plus, de nouveaux arbres et une haie sauvage ont été plantés dans le parc, créant ainsi un nouvel espace libre pour les citoyens.

Qui: Marktgemeinde Rankweil

Où: Rankweil

Quand: 2024



- **Oasis de verdure (7)**

Quoi: Dans le cadre d'une initiative privée, un parking de 150 m² a été transformé en 2016 avec des fonds propres en une petite oasis avec une prairie maigre et un érable sycomore pour les riverains.

Qui: Paul Amann

Où: Schlins

Quand: 2016



- **Bandes fleuries du Bezau (8)**

Quoi: A l'initiative d'une association, la commune a aménagé plus de 1800m² de bandes fleuries pour les abeilles sauvages, avec le soutien financier de la population et une coopération avec l'agriculture. Ces bandes fleuries devaient permettre d'attirer l'attention sur le déclin de ces insectes et de prendre des mesures pour y remédier.

Qui: Marktgemeinde Bezau

Où: Bezau

Quand: 2024



- **Surfaces fruitières (13)**

Quoi: Reverdissement d'un sol compacté par les véhicules de chantier. Sur une surface de 600 mètres carrés, l'association 2023 a cultivé des pommes de terre sous foin avec les habitants du quartier afin d'ameublir le sol. Ensuite, la surface a été développée de manière naturelle avec des semences locales et des arbres fruitiers pour devenir une surface de dégustation de fruits librement accessible pour tous les habitants du quartier.

Qui: Bodenfreiheit - Verein zur Erhaltung von Freiräumen

Où: Lochau

Quand: 2023



- **Nouveau Centre Schlossplatz (15)**

Quoi: Dans le cadre du réaménagement d'une place de château, la ville a remplacé 1330 m² d'asphalte par un pavage perméable et environ 250m² d'espaces verts, et a planté 12 arbres à grande couronne. Un parking est devenu un nouveau centre avec des espaces libres accessibles à tous.

Qui: Stadtgemeinde Bad Vöslau

Où: Bad Vöslau

Quand: 2024



- **Club de tennis Parking (17)**

Quoi: Le parking asphalté de 600m² d'un club de tennis a été désamianté et équipé de dalles de gazon.

Qui: Marktgemeinde Bad Schallerbach

Où: Bad Schallerbach

Quand: 2023



- **Klimafitter Lobisserplatz (25)**

Quoi: Afin d'améliorer la qualité de séjour sur la place du village, 48 m² de surface ont été descellés. Des espaces pour les arbres ont été créés et des plantes vivaces y ont été plantées. Le processus de planification s'est déroulé avec la participation des citoyens.

Qui: Marktgemeinde St. Paul im Lav

Où: St. Paul im Lavanttal

Quand: 2024



- **Verdure du bâtiment (28)**

Quoi: Dans un complexe résidentiel, différents espaces ont été végétalisés par un particulier. Les toits ont été végétalisés avec différents substrats, les façades ont été végétalisées. La végétalisation permet de rafraîchir la cour intérieure et d'augmenter ainsi la qualité de séjour.

Qui: Condominium privé au fond de la vallée la plus densément peuplée

Où: Innsbruck

Quand: 2024



- **Un jardin scolaire au lieu d'un parking (32)**

Quoi: Un parking descellé est devenu un jardin scolaire avec la possibilité d'organiser des cours en plein air. Les éléments naturels créés sont intégrés dans l'enseignement et doivent servir à la prise de conscience..

Qui: Naturpark Ötscher-Tormäuer

Où: Gaming

Quand: 2022



- **Gare de Klaus (41)**

Quoi: Lors du réaménagement de l'esplanade de la gare, le parking a été désamianté. Pour se faire, le nouveau parking a été réalisé avec des pavés drainants et des espaces verts carrossables. Les plantations d'arbres ont été réalisées selon le principe de la ville éponge.

Qui: ÖBB-Infrastruktur AG

Où: Klaus

Quand: 2024



- **Erlebnis Parkplatz (42)**

Quoi: Dans le cadre d'un réaménagement du centre, une procédure de consultation a permis de transformer le parking en place de village avec des pavés à joints, des plantations de vivaces et des jeux d'eau.

Qui: Renate Zauner

Où: Haag am Hausruck

Quand: 2023



- **Axe vert (43)**

Quoi: Dans le centre-ville de Villach, 10 arbres seront plantés d'ici 2025 selon le principe de la ville éponge. Ce nouvel axe vert doit avant tout améliorer la qualité de séjour et la gestion de l'eau.

Qui: Stadt Villach - Abteilung Tiefbau und Verkehrsplanung

Où: Villach

Quand: 2024



FRANCE

- **Cour d'école pour tous (6)**

Quoi: Désensablement et réaménagement participatif d'une cour d'école de 1 600 m². Création d'espaces verts et de zones de détente en plein air. Possibilités de jeux pour les enfants et possibilité d'organiser des cours en plein air. Le processus de planification et une partie de la mise en œuvre ont été réalisés avec les élèves, les équipes éducatives et les parents (ateliers).

Qui: Mairie de Bourg Saint Maurice - Les Arcs

Où: Bourg Saint Maurice - Les Arcs

Quand: 2022



- **Cours d'école à Grenoble (12)**

Quoi: Réaménagement de plusieurs cours d'école pour le bien-être des élèves et l'adaptation au changement climatique. Création d'espaces de détente, les cours d'école doivent servir à la transmission de connaissances (sensibilisation aux périodes de canicule, apprentissage du cycle naturel de l'eau) et le jardinage pédagogique est rendu possible.

Qui: Ville de Grenoble

Où: Grenoble

Quand: 2023



- **Cour d'école à Vizille (14)**

Quoi: Désensablement d'une cour de récréation de 800 m² d'une école primaire afin d'améliorer la qualité de séjour des écolières. Suppression du béton, plantation d'arbres. Les surfaces ont été réalisées en gravier, en paillis d'écorces ou en pierres de pavage. En outre, un réservoir d'eau de pluie souterrain a été installé.

Qui: Commune de Vizille

Où: Vizille

Quand: 2023



- **Ecole des Alpes (40)**

Quoi: A l'initiative des parents et des enfants, une partie de la cour de l'école a été descellée dans le cadre d'un processus participatif. Trois nouveaux arbres ont été plantés, dont un arbre fruitier. L'imperméabilisation a permis de réduire le risque de blessure en cas de chute, de faire baisser la température dans la cour de récréation et d'offrir de l'ombre aux enfants. L'imperméabilisation a permis de diversifier les jeux.

Qui: Mairie Aime La Plagne

Où: Aime La Plagne

Quand: 2024



ITALIE

- **Terrain de jeu de rencontre (4)**

Quoi: Un parking de 450m² recouvert de gravier a été transformé par la commune en 2024, à l'initiative des citoyens, en un lieu de rencontre social avec une grande aire de jeux et de sport.

Qui: Eigenverwaltung B.N.G. Bruneck Ort

Où: Bruneck

Quand: 2024



- **Éponge de la ville métropolitaine (9)**

Quoi: A l'aide de 90 mesures dans 32 communes, environ 500.000 m² de rues, places et parkings seront rénovés de manière écologique d'ici 2026. Jusqu'à présent, 38 projets ont été lancés dans 19 communes. D'ici 2026, le projet sera achevé.

Qui: Città Metropolitana di Milano

Où: Milano

Quand: 2024



- **Désimperméabilisation parking (10)**

Quoi: Désensablement et plantation sur quatre parkings, pour un total d'environ 1.300 m², comme mesure contre le changement climatique. Grâce à ces mesures, le sol peut absorber davantage d'eau.

Qui: Comune di Almese

Où: Almese

Quand: 2023



- **Rue résidentielle verte et inclusive (11)**

Quoi: Désensablement d'environ 100 m² d'un espace routier afin de créer une meilleure qualité de séjour dans une zone résidentielle. La désimperméabilisation a permis de créer des espaces de jeu, des zones de détente et des parterres de plantes qui servent à retenir l'eau. Des arbres indigènes servent à augmenter la biodiversité et à réduire la chaleur.

Qui: Comune di Calvenzano

Où: Calvenzano

Quand: 2024



- **Parc d'apprentissage (16)**

Quoi: Revalorisation d'un sol fortement dégradé par des chutes de pierres, sur une étroite bande de terre dans un parc paléontologique. Des habitats variés ont ainsi été créés grâce à des tas de pierres, du bois mort et des plans d'eau pour les êtres vivants les plus divers. De plus, la surface sert de lieu de formation, où les classes peuvent par exemple bénéficier de visites guidées gratuites.

Qui: A.D.N. Associazione Didattica Naturalistica del Museo di Scienze Naturali ETS

Où: Cene

Quand: 2024



- **Jardins de pluie dans l'espace routier (19)**

Quoi: La rénovation et le réaménagement d'un tronçon de rue ont permis de créer des espaces de détente et des espaces verts, ainsi qu'un espace supplémentaire pour la mobilité piétonne et cycliste. L'espace routier pour les voitures a été réduit, la vitesse a été diminuée. Des arbres, des arbustes et des plantes vivaces ont été plantés et les espaces verts ont été aménagés sous forme de parterres de pluie.

Qui: Comune di Brescia

Où: Brescia

Quand: 2024



- **Site d'entreprise désimperméabilisé (20)**

Quoi: Environ 6 000 m² d'une zone de stockage ont été rendus perméables. Un bâtiment a été démoli, les matériaux stockés ont été éliminés et la surface a été remblayée avec de la terre végétale. La surface désensablée sert au drainage, les plantes peuvent s'installer spontanément et des ruches ont été installées pour la production de miel.

Qui: Andrea Di Filippo

Où: Condove

Quand: 2023



- **Parking avec jardin de pluie (21)**

Quoi: Désensablement du parking afin de collecter et d'infiltrer l'eau de pluie sur place et de soulager ainsi le système de canalisation en cas de précipitations. Des arbres ont été plantés pour faire de l'ombre.

Qui: Comune di Cucciago

Où: Cucciago

Quand: 2024



- **Un parc urbain plutôt qu'un parking (24)**

Quoi: Désensablement d'un parking public de 4 700 m² et transformation en parc urbain et extension d'un parc adjacent. Le processus de planification s'est déroulé avec la participation du public.

Qui: Comune di Bergamo

Où: Bergamo

Quand: 2024



- **Parc de la biodiversité (29)**

Quoi: Une ancienne gare routière d'environ 1.800 m² a été rendue perméable. En coopération avec les citoyens (groupe biodiversité), un parc de biodiversité a été créé, avec des espaces de détente et des habitats pour les animaux, des arbres et des plantes vivaces ont été plantés et des bassins de rétention ont été aménagés.

Qui: Stadtgemeinde Bruneck

Où: Bruneck

Quand: 2024



- **Zone piétonne accessible aux personnes à mobilité réduite (31)**

Quoi: Entre trois écoles, une zone piétonne a été rendue accessible. L'asphalte a été enlevé et un revêtement perméable a été posé. De plus, des charmes ont été plantés.

Qui: Comune di Mantova

Où: Mantova

Quand: 2023



- **Forêt flottante (36)**

Quoi: Grâce à une recolonisation naturelle de la végétation et à l'autorisation d'une succession naturelle, une jeune forêt riche en espèces et en vieux arbres est apparue sur un site industriel de 25.000m². D'une part, cette forêt réduit la pollution de l'air et protège des inondations, d'autre part, elle est devenue un lieu de rencontre pour les habitants de la ville.

Qui: Associazione dei gestori e dei professionisti dei giardini pubblici

Où: Vicenza

Quand: 2024

info@pubblicigiardini.it



- **Voies et arrêts verts (39)**

Quoi: Dans le cadre de son plan de résilience climatique, la ville de Turin a désenclavé environ 19 000 m² de zones de circulation des transports publics. Des surfaces ont été réalisées avec des pavés drainants, des espaces verts ont été créés. Les toits des arrêts de transport public ont été végétalisés. Des espaces de détente ont été créés et des appareils de fitness ont été installés.

Qui: Stadt Turin

Où: Torino

Quand: 2024



LIECHTENSTEIN

- **Espace fleuri sur le trottoir (34)**

Quoi: Sur une surface de 50 m², des écoliers âgés de 6 à 10 ans ont désherbé une partie du large trottoir et créé une oasis pour les abeilles sauvages, rendant ainsi le chemin piétonnier plus attrayant. Le projet s'est déroulé dans le cadre d'une exposition sur les abeilles sauvages et d'un réaménagement de l'ensemble de l'espace routier avec d'autres plantations.

Qui: Gemeinde Schaan Abteilung Geschichte und Kultur

Où: Schaan

Quand: 2023



SLOVÉNIE

- **Jardin d'enfants - parvis (3)**

Quoi: Dans le cadre d'un projet municipal visant à améliorer les chemins piétonniers des jardins d'enfants, un ancien parking en asphalte de 500 m² a été descellé et transformé en une esplanade conviviale pour les enfants.

Qui: Prostorozh

Où: Ljubljana

Quand: 2024



- **Parcours d'apprentissage Dole (18)**

Quoi: De sa propre initiative et avec le soutien d'un institut de recherche, un terrain de 15.000 m² avec une prairie auparavant utilisé de manière intensive est transformé en un jardin permaculturel multifonctionnel qui sert à l'autosuffisance et comme lieu d'apprentissage et de recherche.

Qui: Filozofska fakulteta, Mednarodni center za ekoremediacije

Où: Poljčane

Quand: 2010



- **Laboratoire créatif "Cratère" (27)**

Quoi: À la recherche d'un lieu pour une utilisation créative des néophytes envahissantes, des sols pollués et des matériaux urbains, un groupe de jeunes d'origines professionnelles diverses a ouvert au public un chantier désaffecté de 18.000m² avec une végétation pionnière. Un lieu d'apprentissage a été créé avec un atelier de bois, de papier et d'argile et un lieu de rencontre culturelle. Des ateliers d'écologie urbaine ont lieu, des sols compactés et pollués ont été transformés en prairies.

Qui: Association

Où: Ljubljana

Quand: 2022



- **Plantation d'arbres à Tolmin (38)**

Quoi: Dans le cadre d'un vaste concept de plantation d'arbres mis en place par la ville pour améliorer la qualité de vie dans le village, un parking a été désenclavé en 2022 pour accueillir deux bandes d'arbres.

Qui: Občina Tolmin

Où: Tolmin

Quand: 2022



- **Salle de classe en plein air (45)**

Quoi: Sur le terrain d'une entreprise, 100 m² ont été descellés et plantés de plantes vivaces et d'arbustes locaux. Un chemin public a été créé pour le jardin d'enfants adjacent.

Qui: Kulturno okoljsko društvo Pazi!park

Où: Ljubljana

Quand: 2024



SUISSE

- **Planaterra 11 (22)**

Quoi: A l'initiative d'une coopérative d'habitation, l'ancien parking de 400m² est transformé en une oasis de détente arborée et végétalisée pour les habitants, les invités et le voisinage, avec des sièges et des possibilités de jeux.

Qui: Wohnbaugenossenschaft Bainviver Chur

Dove: Chur

Quando: 2023



- **Paradis naturel Parking (26)**

Quoi: Un parking de 600 m² d'un ancien restaurant a été désamianté et planté de manière naturelle. En outre, un point d'eau proche de la nature a été créé. La place proche de l'état naturel offre un habitat à de nombreux animaux et un espace de détente pour les personnes.

Qui: Christine Murer

Où: Hubersdorf

Quand: 2023



- **Désenclavement au Schänzlihalde (33)**

Quoi: Dans le cadre du programme de désimperméabilisation "re:plant cities !" et à l'initiative d'une artiste de la désimperméabilisation, une petite partie de 20m² a été désimperméabilisée le long d'un chemin de promenade avec beaucoup d'aide manuelle et plantée de manière naturelle avec des arbustes et des fleurs sauvages.

Où: Bern

Quand: 2024



- **Potager régénérateur (44)**

Quoi: Au centre de Davos, un jardin potager a été aménagé sur une surface d'environ 400 m². Aucun équipement lourd n'a été utilisé sur le site afin de préserver le sol. De plus, aucun herbicide ou pesticide n'est utilisé pour la culture des légumes. Le jardin sert en outre à des fins d'information et de création de connaissances.

Qui: Sascha Lauterborn

Où: Davos

Quand: 2024

