

# Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

leben.natur.vielfalt  
  
 die UN-Dekade





**Impressum:**

Steinbergstraße 7  
35516 Müzenberg  
Tel. 06004-2749  
info@naturschutz-muenzenberg.de  
www.naturschutz-muenzenberg.de

**Fotos:**

Karl Ludwig Vogler, Uwe Barth, Butzbacher Zeitung,  
Mark Schmidt, Simone Block, Bianca Fassl, Jan Tinz,  
Peter & Sabine Tinz

## Erhalt und Förderung der Artenvielfalt

### von Pflanzen, Tieren und Lebensräumen

Die Vielfalt von Pflanzen, Tieren und Lebensräumen ist in Müzenberg mit den Stadtteilen Müzenberg, Gambach, Ober-Hörgern und Trais-Müzenberg noch recht groß. Um sie zu erhalten und zu fördern, führt der Gesamtstadtverein Naturschutzgruppe Stadt Müzenberg e.V. gemeinsam mit interessierten Mitmenschen die Biodiversitätsinitiative für die Stadt Müzenberg durch.

Jeder kann sich daran beteiligen. Alle Naturliebhaber, Landwirte, Direktvermarkter, bewusste Verbraucher, Pädagogen, Obstbaum-, Garten- und Landbesitzer, Nistkasten- und Insektenhotelbauer, Nutztierhalter, Tier- und Pflanzenkenner, Förster, Jäger, Angler und andere Vereinsvertreter, gerne auch Mitglieder der politischen und kirchlichen Gremien sind zur Mitwirkung jederzeit herzlich willkommen.

Gemeinsam mit der Kommune, Landwirten, dem Stadtbauernverband, dem Förster, Jägern, Imkern, verschiedenen Behörden, Institutionen und Vereinen sowie vielen Interessierten wurde im Februar 2017 die Idee zur Förderung der Artenvielfalt in unserer Stadt ins Leben gerufen.

## Biodiversitätsinitiative für Müzenberg

Workshop zum Erfassen von Ideen

zur Erhaltung und Förderung der Artenvielfalt

im historischen Rathaus Müzenberg

am 2. Februar 2017

um 20.00 Uhr

es lädt ein: Naturschutzgruppe Stadt Müzenberg

## Bildung von Arbeitskreisen in Workshops

In fünf Arbeitskreisen mit den Bereichen Blühstreifen, Streuobstwiesen, Steinberg, Geologischer Garten und Mitmachprojekte engagieren sich viele Naturfreunde.

Der Arbeitskreis „**Blühstreifen & Co**“ gestaltet die Aktion Münzenberg blüht. Dabei werden kommunale, landwirtschaftliche und private Flächen zum Blühen gebracht. Einjähriges und mehrjähriges, regionales Saatgut kommt zum Einsatz. Dadurch erhalten viele Bestäuber ein großes Nahrungsangebot, ebenso wird auch die Nahrungsgrundlage vieler weiterer Tiergruppen verbessert.

Der Arbeitskreis „**Streuobstwiesen**“ macht auf den bedeutenden Lebensraum aufmerksam, fördert Baumpflanzungen und Baumpflegemaßnahmen, um lebensraumspezifische Fortpflanzungsstätten für Insekten, Vögel und Kleinsäuger zu erhalten und neu zu entwickeln.

Der Arbeitskreis des FFH-Gebietes „**Steinberg**“ kümmert sich um Pflegemaßnahmen und führt Wiederanpflanzungen von verschiedenen standorttypischen Baumarten durch, z.B. Wacholder und Wildkirsche. Gleichzeitig werden auf Magerflächen standortfremde Baumarten entfernt. Das Maßnahmen- und Pflegekonzept sieht einen jährlichen Ortstermin zur Kontrolle vor.

Der Arbeitskreis „**Geologischer Garten**“ erfasst zur Förderung der Artenvielfalt die dort vorkommenden Reptilienarten und beobachtet Fledermausaktivitäten.

Bei den „**Mitmachprojekten**“ herrscht rege Vielfalt zur Einbindung einer breiten Öffentlichkeit. Es gibt den Mitmachgarten für Jedermann/-frau, Kindergarten- Naturprojekte betreffend Insekten und Vögel, Wildwarnreflektoren-Einsatz, Nistkastenpflege, Storchennest-Monitoring, die äußerliche Sanierung des Fledermauswinterquartiers, die Mithilfe im Amphibienschutz sowie ökumenische Naturgottesdienste.



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## Arbeitskreis Blühstreifen & Co

### Anlegen von landwirtschaftlichen Blühflächen



Ziele:

- Nahrungshabitate, Fortpflanzungsstätten und Überwinterungsmöglichkeiten für Insekten, Vögel sowie Kleinsäuger fördern
- Lebensraum Feldweg – Pflege und Nutzung
- Biotopvernetzung
- Kooperation von Landwirten, Naturschützern und Jägern



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## Anlegen von kommunalen Blühflächen



Ziele:

- Eh-Da-Flächen der Kommune ökologisch aufwerten
- Blühstreifen an der Bushaltestelle Kastanienplatz und Einsaat bei der Villa Rustica



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## Anlegen von privaten Blühflächen

Aktion:  
Saatgut-Päckchen für jeden Münzenberger Haushalt



Helfen Sie die Artenvielfalt in Münzenberg zu erhöhen!

Das ist ganz einfach, egal ob Garten oder Balkon, mit geringem Aufwand können Sie viel bewirken.

### Wo?

Im Balkonkasten, Blumenkübel, Beet, u.v.m.

### Wie?

1. Die Erde fein zerkrümeln
2. Samen auf die Erdoberfläche legen und leicht andrücken
3. Nicht mit Erde bedecken, da die Samen Licht zum Keimen brauchen
4. Die Erde immer leicht feucht halten

Bald können Sie sich an den wunderschönen Blüten erfreuen. Fotografieren Sie Ihre blühende Idee, um sie an den Naturtagen der Naturschutzgruppe Stadt Münzenberg 2019 zu präsentieren.



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## Arbeitskreis Streuobstwiesen



Ziele:

- Baumpflegemaßnahmen
- Ersatzpflanzungen
- Angebote von Fortpflanzungsquartieren
- Öffentlichkeitsarbeit „Lebensraumbedeutung“
- Obstvermarktung



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## Arbeitskreis Steinberg



Ziele:

- Baumpflegemaßnahmen
- Ersatzpflanzungen
- Förderung zur Erweiterung von Magerrasen
- Tagfalter-Monitoring
- Wiederanpflanzen von Wacholdersträuchern
- Schafbeweidung
- Erstellung eines Nutzungs- und Pflegeplans



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## Arbeitskreis Geologischer Garten



### Ziele:

- Erfassen von Reptilienarten
- Angebot eines Fledermaus-Großkastens
- Unterstützung des Geogartenteams



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## Arbeitskreis Mitmachprojekte

1. Der Mitmachgarten
2. Naturprojekte in Kitas begleiten
3. Amphibienschutz
4. Nistkastenbetreuung
5. Fledermausschutz
6. ökum. Naturgottesdienst durch Feld und Flur
7. Wildwarnreflektoren
8. Tagfalter-Monitoring
9. Storchennest auf Münzenberger Wehrturm
10. Wiederanpflanzung von Wacholder



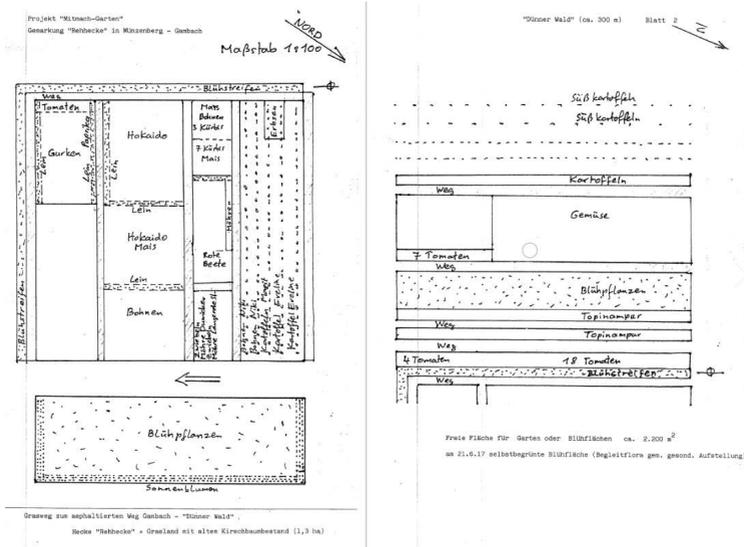
### Ziele:

- Jeder kann mitmachen, wenn das Projekt den gemeinsamen Zielen entspricht.
- Verschiedene Themen bieten Vielfalt

Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

# 1. Der Mitmachgarten

Wilfried Stranz und Stephan Remberger stellen Ackerfläche und Wissen zur Verfügung. Der Verein VEN hilft mit.



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

# 2. Naturprojekte in Kitas begleiten

Kooperation mit Kita Kinderbrücke und der Steinberg Kita



Schon die Jüngsten sollen einen positiven Bezug zur Natur erfahren. Daher sehen es die Bildungseinrichtungen auch als ihre Aufgabe an, die Kinder für ein nachhaltiges Umweltbewusstsein zu sensibilisieren. Gerne werden externe Fachleute in die Kita eingeladen oder die Kita beteiligt sich an Aktionen der Naturschutzgruppe.



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

### 3. Amphibienschutz

Artenbestimmung und Zählung



Jedes Jahr, wenn die Krötenwanderungen anstehen, treffen sich die Amphibienfreund\*Innen, um den Tieren im wahren Sinne des Wortes über die Straße zu helfen, sie nach der Art zu bestimmen und zu zählen.

### 4. Nistkastenbetreuung

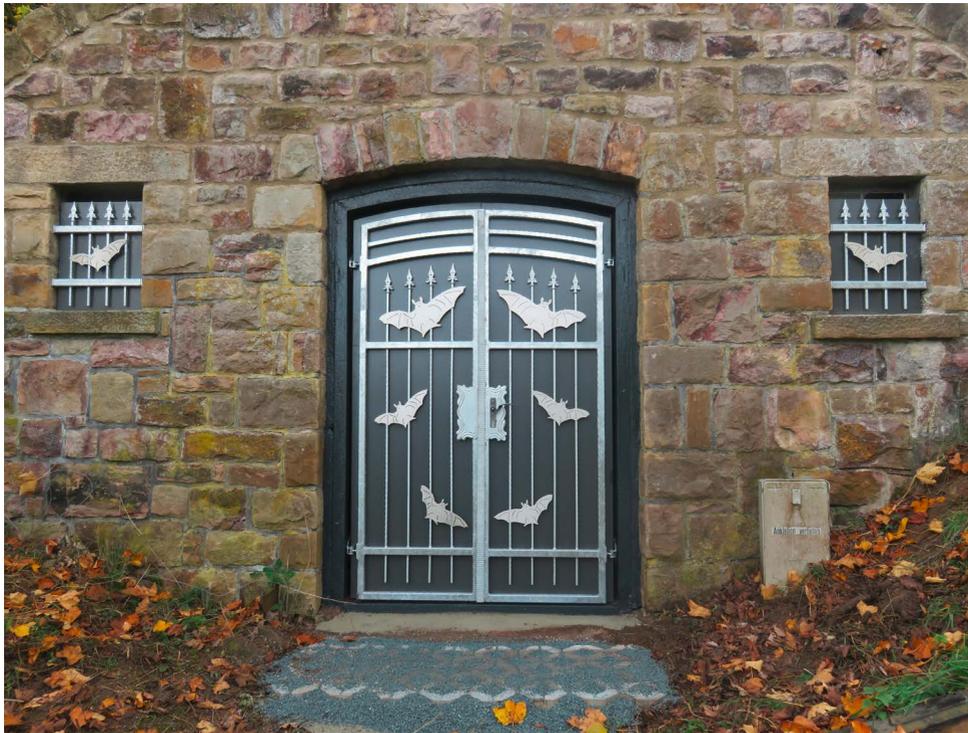
Nisthilfen bereiten Freude und Arbeit



Die Nachfrage nach Nistkästen im privaten Bereich ist sehr groß. Es ist auch ein wunderbares Erlebnis, Vögel im eigenen Garten während der Brutzeit beobachten zu können. Die jährliche Reinigung der Kästen ist dort sicher auch gegeben. Anders sieht es im Wald aus. Für die Pflege der dortigen Nisthilfen werden immer Helfer gebraucht.

## 5. Fledermausschutz

Das Fledermaushotel in neuem Glanz



Der ehemalige Wasserhochbehälter wurde 1999 als Fledermauswinterquartier umgestaltet. Als die alte Eingangstür nicht mehr funktionstüchtig war, wurde in der JVA Butzbach eine neue erstellt. Zusätzlich erhielten die Fenster eine Verkleidung, um den Einflugbereich vor Fressfeinden zu sichern.



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## 6. Ökumenischer Naturgottesdienst durch Feld und Flur



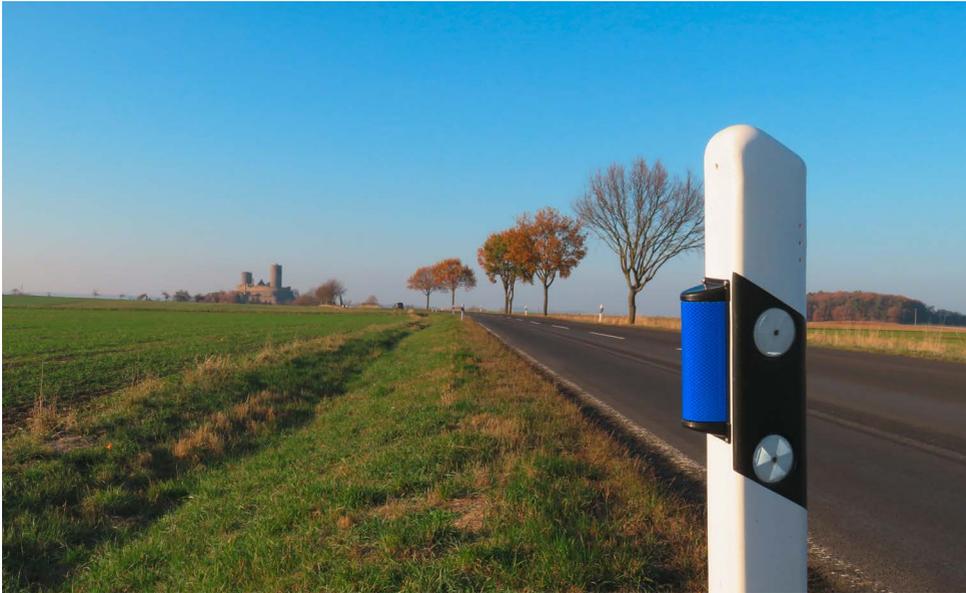
Stationenwanderung

Am Sportlerheim des Traiser Fußballclubs begann der Naturgottesdienst mit einer Einführung von ev. Pfarrer Wagner-Schwalbe. Dann spazierten ca. 80 Personen zu den Stationen, an denen aus verschiedenen Fachbereichen vor Ort die jeweiligen Gegebenheiten erläutert wurden. Die Segnung der Felder nahm kath. Pfarrer Dr. Wlaciawik vor.

Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## 7. Wildwarnreflektoren

Schutz für Mensch und Tier



Münzenberger Jäger beklagen zu viele Wildtierunfälle in unserer Region. Mit dem Einsatz von Wildwarnreflektoren wollen sie Verkehrsteilnehmer und Tiere vor Zusammenstößen schützen. Die Reflektoren wurden an den vielbefahrenen Straßen mit hohen Wildwechselbereichen von Hessen Mobil an den Leitpfosten angebracht.



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## 8. Tagfalter-Monitoring

Artenreichtum dokumentieren



Auf einer festgelegten Route und Tageszeit werden alle Schmetterlingsarten des FFH-Gebietes Steinberg bestimmt und gezählt. Dazu gehören Arten wie: Schwalbenschwanz, Admiral, Schachbrettfalter, Kohlweißling, Feuerfalter, Bläulinge u.v.m.



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## 9. Storchennest auf Wehrturm

Nest frei für Storchennachwuchs!



Noch in den anfänglichen 60er Jahren nisteten regelmäßig Störche auf dem Turm. Danach waren keine Störche mehr in Münzenberg zu Besuch. Doch seit 2012 sind sie wieder da und nisten hauptsächlich in den Wetterwiesen. Viele Einheimische wünschten sich auch wieder ein neues Nest auf dem Turm, das 2019 schließlich durch Spenden ersetzt werden konnte.



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## 10. Wiederanpflanzung von Wacholder

Kooperation mit dem Botanischen Garten Frankfurt



Nachdem der Wacholder vom Münzenberger Steinberg verschwunden war, kam 2018 bei einer gemeinsamen Begehung die Idee auf, es mit einer Wiederanpflanzung zu versuchen. Uwe Barth und seine Kollegen\*Innen nahmen Stecklinge aus der Münzenberger Region auf und zogen sie in Frankfurt zu großen Stöcken heran. 2020 war es dann soweit, Andreas König übergab uns mehrere weibliche und männliche Exemplare zum Auswildern. Darüber freuen sich der Arbeitskreis Traiser Steinberg (li) und das Münzenberger Team (re)



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## Münzenberger Naturtage 2019

Eine Präsentation der gemeinsamen Arbeiten fand an den Münzenberger Naturtagen im Mai 2019 anlässlich des 40jährigen Bestehens des Vereins statt.

Eine Fotodokumentation der Naturtage ist auf der Website [www.naturschutz-muenzenberg.de](http://www.naturschutz-muenzenberg.de) einzusehen.



**Münzenberger Naturtage**  
11. & 12. Mai 2019

im Park & BGH Gambach  
10 - 18 Uhr

**Ausstellungen, Aktionen, Kunstmarkt**



Münzenberger Naturtage  
am 11. und 12. Mai 2019  
im Gambacher Bürgerhaus

anlässlich des 40jährigen  
Vereinsjubiläums

feierliche Eröffnung: Sa 14 Uhr  
Öffnungszeiten:  
Sa und So 10-18 Uhr

ökum. Gottesdienst im Park: So 14 Uhr



Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## Auszeichnung der UN-Dekade Biologische Vielfalt

Am 26.10.2019 erhielt die Naturschutzgruppe Stadt Münzenberg e.V. die Auszeichnung der UN-Dekade Biologische Vielfalt für das Artenvielfaltprojekt. An der Auszeichnungsveranstaltung nahmen viele Gäste teil. Besonders erfreut waren wir über die Ansprachen von Landrat Jan Weckler, Bürgermeisterin Dr. Isabell Tammer, Stadtverordnetenvorsteher Manfred Tschertner und HGON-Vorsitzenden Oliver Konz.



### Ausblick und Weiterführung des Projektes

Das zunächst für zwei Jahre geplante Biologische-Vielfalt-Projekt wird in den Arbeitskreisen Blühstreifen & Co, Steinberg und Mitmachprojekte längerfristig mit den Schwerpunkten „Münzenberg blüht“, „Lebensraum Feldwege“, „Pfleßmaßnahmen und Wiederanpflanzungen auf dem Steinberg“ sowie den vielen „Mitmachideen“ verschiedener Naturfreunde\*Innen weitergeführt.

In Zusammenarbeit mit dem HMUKLV, der Fachstelle Naturschutz und Landschaftspflege sowie der Fachstelle Agrarförderung und Agrarumwelt des Wetteraukreises, der Stadt Münzenberg sowie vielen Vereinen und Interessierten soll die Öffentlichkeit für die Biologische Vielfalt sensibilisiert werden. Das Projekt soll zu einer nachhaltigen Vernetzung von Landwirtschaft, Naturschützern und Jägern - welche für die Natur von großer Bedeutung ist - führen.

Artenvielfaltprojekt für Pflanzen, Tiere und Lebensräume

## Mitmach-Projekte nach Corona

### Münzenberger Naturmarkt

Die Etablierung eines Selbsterzeugermarktes im Stadtteil Münzenberg unter Mitwirkung der Biodiversitätsinitiative-Mitgestalter\*Innen ist das nächste große Ziel der Naturschutzgruppe.



## Mitmach-Projekte nach Corona

### Beteiligung beim IKEK-Dorfentwicklungsprogramm

Als Mitglied im Team „Energie, Klima- und Ressourcenschutz“ helfen wir mit, die geplanten Maßnahmen umzusetzen.



## Danke schön

Die Naturschutzgruppe Stadt Münzenberg e.V. bedankt sich bei allen, die sie aktiv oder auch passiv bei der Biodiversitätsinitiative unterstützen. Es ist von großer Bedeutung, ein gemeinsames Ziel für eine gute Sache zu verfolgen.

Gegenseitige Wertschätzung und eine positive Haltung dem anderen gegenüber sind eine gute Voraussetzung für eine erfolgreiche Kooperation. Wir gehen diesen Weg mit vielen Gefährten\*Innen und sind noch nicht am Ende angekommen ...



## Fördermittel

Spenden sind stets willkommen. Zuwendungsbescheinigungen können ausgestellt werden.

Bankverbindung:

Naturschutzgruppe Stadt Münzenberg

Volksbank Butzbach

BIC GENODE51BUT

IBAN DE 29 5186 1406 0005 1683 41



