

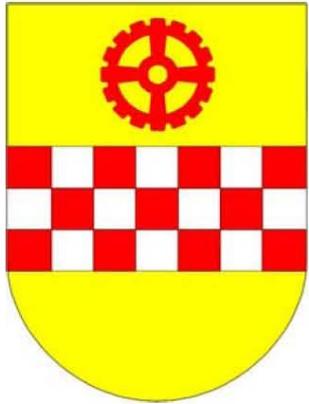


# STADT KAMEN

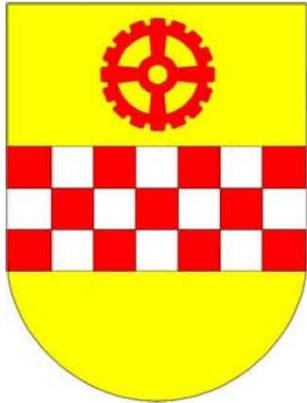
## Umwelt- und Klimaschutzausschuss

2. Sitzung, 8. Juni 2017

- **Einwohnerfragestunde**
- **Bericht über die Arbeit der Naturförderungsgesellschaft für den Kreis Unna (NFG)**  
Referent: Herr Ludwig Holzbeck, Geschäftsführer der NFG
- **Erhalt des Artenreichtums: Pflege von Randstreifen bzw. Feldrainen**  
hier: Antrag der CDU-Fraktion
- **Maßnahmen der Landwirtschaft in 2017 als Beitrag zum Erhalt der Artenvielfalt**  
hier: Antrag der CDU-Fraktion
- **Stark gegen Starkregen – Kamen stellt sich auf!**  
hier: Antrag der CDU-Fraktion
- **Kinder und Jugendliche sparen Strom - Energiesparen**  
hier: Antrag der CDU-Fraktion
- **Umsetzung des Luftreinhalteplans der Stadt Kamen**  
hier: Antrag der CDU-Fraktion
- **Mitteilungen und Anfragen**



**Einwohnerfragestunde**



**Bericht über die Arbeit der  
Naturförderungsgesellschaft für den  
Kreis Unna (NFG)**

Referent: Herr Ludwig Holzbeck,  
Geschäftsführer der NFG



# Naturförderungsgesellschaft für den Kreis Unna (NFG)

Vereinsgründung 1984 als  
Kooperationsmodell zwischen  
amtlichem und ehrenamtlichen  
Naturschutz im Kreis Unna

# Vereinszweck der NFG



- Schutz und Pflege der Landschaft sowie der Tier- und Pflanzenwelt im Kreis Unna
- Verbesserung der allgemeinen Umweltbedingungen
- der Wirkungsbereich der NFG ist das Gebiet des Kreises Unna
- die NFG ist in Ergänzung zu den Tätigkeiten des Kreises, der Städte und Gemeinden sowie des ehrenamtlichen Naturschutzes aktiv

# Ordentliche Mitglieder der NFG



- Kreis Unna
- 10 Städte und Gemeinden des Kreises Unna
- Regionalverband Ruhr (Mitglied seit 1992)
- Lippeverband (Mitglied seit 2005)
  
- 17 naturschutzverbundene Organisationen, die auf Kreisebene organisiert sind oder das Gebiet einer Gemeinde betreuen

# Fördernde Mitglieder der NFG



**Beiträge zur ideellen und materiellen Unterstützung des  
Vereins von:**

Westfälische Wasserwerke Westfalen

SPD Kreisverband

eine Privatperson

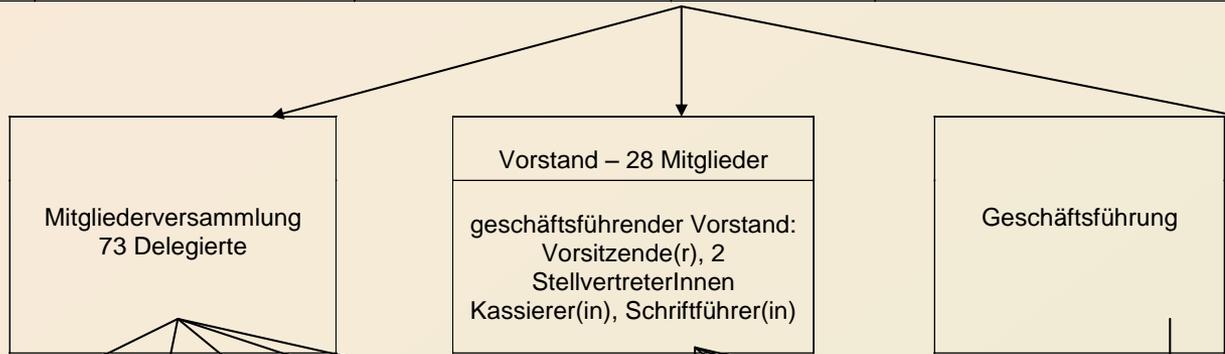
**Zweckgebundener Beitrag zur Kooperation mit der Biologischen  
Station von:**

Stadt Dortmund und Stadt Hamm



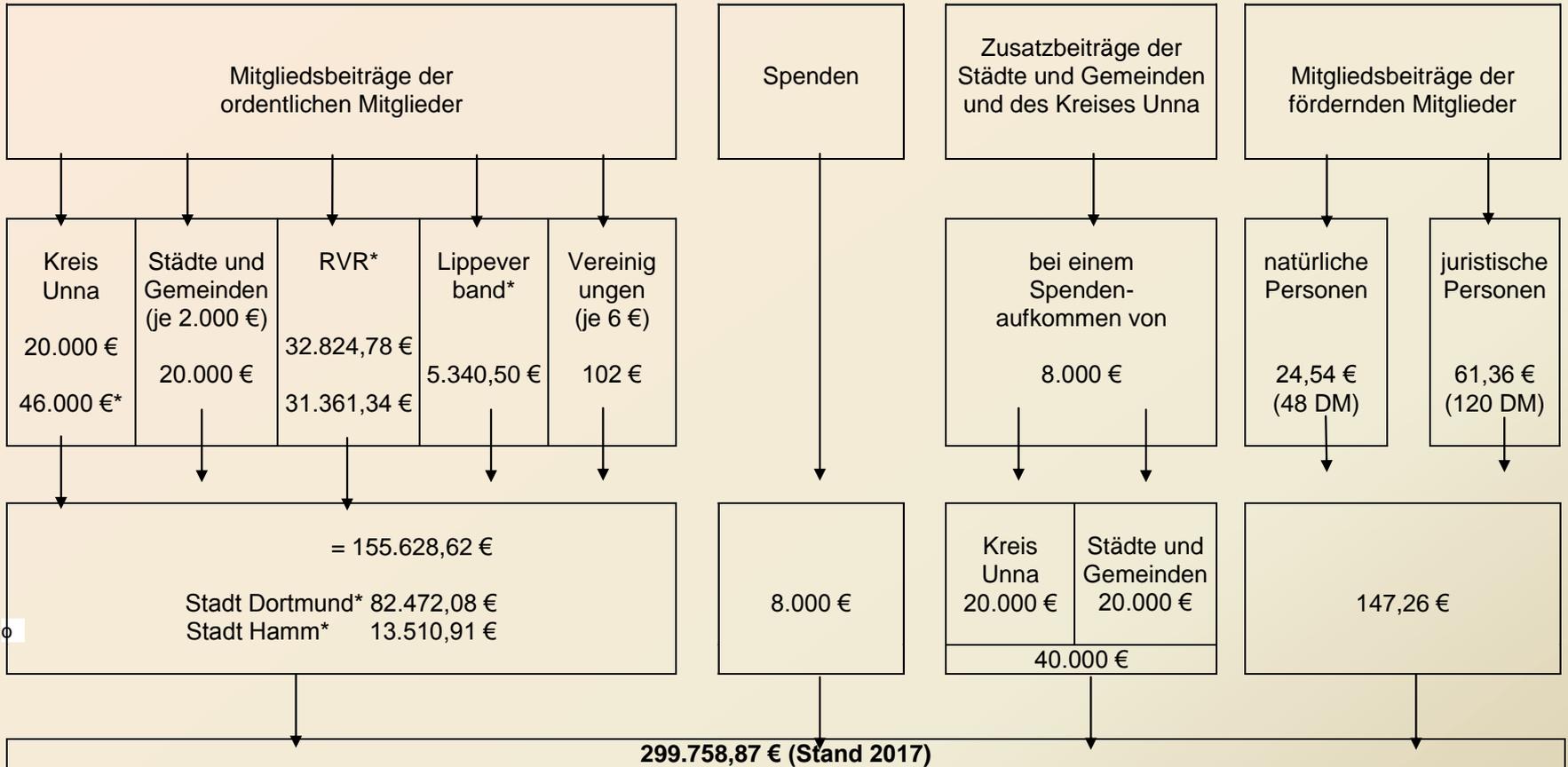
# NATURFÖRDERUNGSGESELLSCHAFT FÜR DEN KREIS UNNA E. V. (NFG)

Kreis Unna	alle 10 Städte und Gemeinden des Kreises Unna	Regionalverband Ruhr (RVR)	Lippeverband	17 naturschutzverbundene Vereinigungen
------------	---	----------------------------	--------------	--



5 Kreis Unna	4 RVR + Lippeverband	30 Kommunen	34 Vereinigungen	fördernde Mitglieder	2 Kreis Unna	2 RVR + Lippeverband	10 Kommunen	14 Vereinigungen	Fachbereich Natur und Umwelt der Kreisverwaltung Unna
20 % Stimmrecht	5 % + 2,5 % Stimmrecht	22,5 % Stimmrecht	50 % Stimmrecht	mit beratender Stimme					

# Jahresfinanzausstattung der Naturförderungsgesellschaft für den Kreis Unna e. V. (NFG)



\*Diese Beitragszahlungen sind zweckgebunden für die Finanzierung der Biologischen Station sowie teilweise der Waldschule.

\*Der Beitrag des RVR ist dynamisiert und wird entsprechend der jährlichen Preissteigerungsrate erhöht.



# Aufgaben der NFG

- Trägerschaft der Biologischen Station Kreis Unna | Dortmund
- Unterstützung der Aktivitäten des ehrenamtlichen Naturschutzes
- Hilfe bei der Sicherung von schutzwürdigen Gebieten
- Durchführung von Schutz-, Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen

# Aufgaben der NFG



- Unterstützung von umweltpädagogischen Aktivitäten
- Aufklärung der Öffentlichkeit über Umwelt- und Naturschutz
- Durchführung von Natur- und Umweltschutzprojekten
- Mitgestaltung von Veranstaltungen auf der Ökologiestation



# Beispiele für die Arbeit der Naturförderungsgesellschaft aus den verschiedenen Aufgabenbereichen



# Trägerschaft der Biologischen Station Kreis Unna I Dortmund



- Gründung 1993 nach dem „Naturräumlichen Fachkonzept zur Errichtung von Biologischen Stationen in NRW“;
- NFG übernimmt als Trägerverein den Eigenanteil der Finanzierung;
- Sitz der Station ist die Ökologiestation des Kreises Unna;
- 2008 Ausweitung des Zuständigkeitsbereiches auf die Stadt Dortmund und 2017 auf die Stadt Hamm



# Trägerschaft der Biologischen Station Kreis Unna I Dortmund



Betreuung der  
Naturschutzgebiete  
im Kreis Unna und  
Dortmund

Aufgaben  
der  
Biolog. Station

Umsetzung von  
Pflege- und  
Entwicklungsmaß-  
nahmen

Wissenschaftliche  
Begleitung der  
praktischen Arbeit

Öffentlichkeitsarbeit

Fachliche Betreuung  
von  
Naturschutzprojekten

# Unterstützung des ehrenamtlichen Naturschutzes



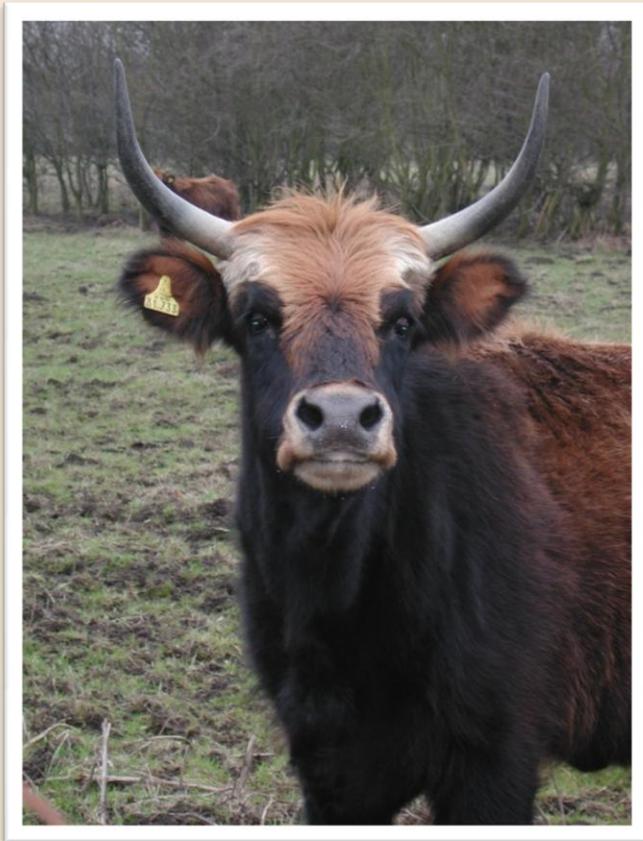
- Bereitstellung von Arbeitsgeräten für die praktische Naturschutzarbeit (z.B. Balkenmäher, Motorsensen oder –sägen);
- Anschaffung von Untersuchungsgeräten (z.B. Mikroskope, Binokulare oder Fledermaus-Detektoren);
- Bereitstellung von Pflanzmaterial und Saatgut (z.B. für die Anlage von Hecken oder Obstwiesen);
- Anschaffung von Materialien (z.B. für Zaun- und Nisthilfenbau oder Krötenschutzaktionen);
- Finanzielle Unterstützung von Aktivitäten der Verbände und Vereine

# Natur- und Umweltschutzprojekte

## Heckrinder als Landschaftspfleger auf Naturschutzflächen



Naturschutzziel ist eine halboffene Weidelandchaft



- Heckrinder sind das Ergebnis eines Rück-Züchtungsversuches zum Auerochsen;
- Heckrinder eignen sich zur extensiven Beweidung von Grünlandflächen;

# Natur- und Umweltschutzprojekte



## Heckrinder als Landschaftspfleger auf Naturschutzflächen

Die NFG ist inzwischen verantwortlich für drei Heckrindherden

- Ein Landwirt vor Ort übernimmt die Betreuung der Tiere;
- Die Biologische Station begleitet das Projekt naturschutzfachlich;
- Je nach Herdenstruktur werden Tiere aus der Herde geschossen, zerlegt und vermarktet;
- Die Erlöse des Fleischverkaufes fließen wieder in die Finanzierung der Projekte;

Heckrindherde am  
Gersteinwerk  
Übernahme von der  
RWE Ende 2002  
Bestand 2016 - 18  
Tiere

Heckrindherde in Werne-  
Langern auf  
Ökokontoflächen seit  
2004  
Bestand 2016 – 22 Tiere

Heckrindherde im NSG  
Kiebitzwiese in  
Fröndenberg seit 2010  
Bestand 2016 – 13 Tiere

# Natur- und Umweltschutzprojekte

## Partnerschaftsprojekt „Uckermärkische Seenplatte“



- 1991 – zweckgebundene Spende an die NFG für ein Partnerschaftsprojekt im Kreis Templin;
- Erwerb von naturschutzwürdigen Flächen in Zusammenarbeit mit der ehemaligen Biostation Templin;
- Inzwischen sind die Flächen Bestandteil des Naturparks „Uckermärkische Seen“
- Betreuung erfolgt durch die Naturparkverwaltung – der NFG entstehen keine weiteren Kosten
- begleitende Aktionen: Exkursionen des NFG-Vorstandes in die Uckermark, Klassenfahrten

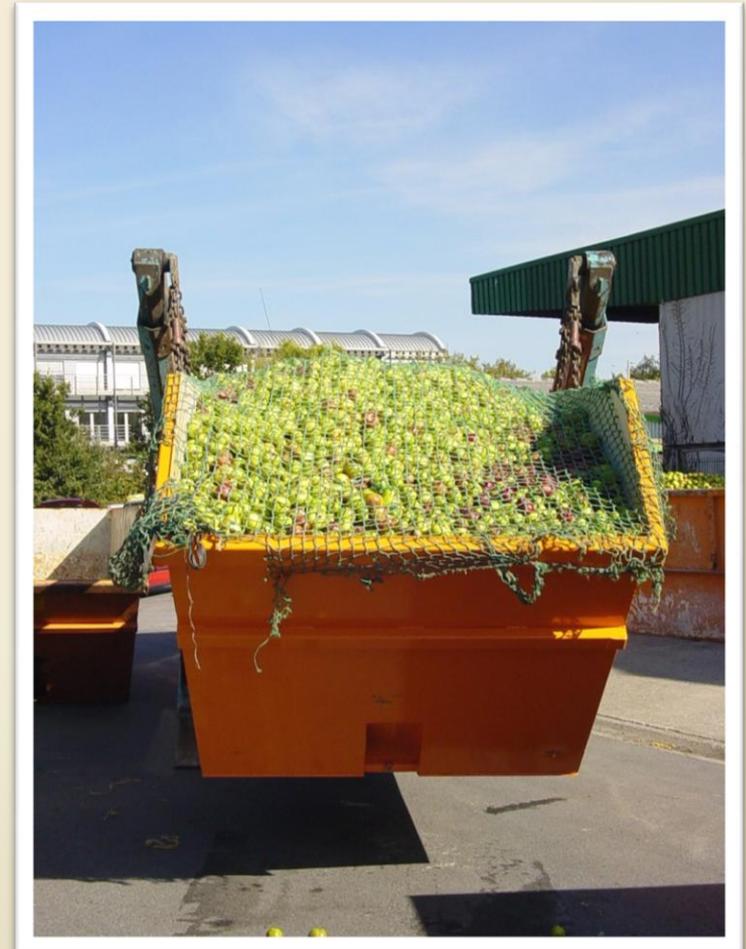
# Natur- und Umweltschutzprojekte

## Das Apfelprojekt



**Ziel ist der Erhalt der ökologisch wertvollen Streuobstwiesen**

- Im Herbst organisiert die NFG drei Apfelannahmetage;
- Die Obstlieferanten erhalten einen fairen Preis für die Lieferung von ungespritzten und unbehandelten Äpfeln ihrer Obstwiesen;
- Je nach Ernte schwanken die Sammelmengen stark – z.B. zwischen 7 to (1997) bis 113 to (2004)



# Natur- und Umweltschutzprojekte

## Das Apfelprojekt



Das Obst wird zu folgenden Produkten weiter verarbeitet

In der Mosterei Van Nahmen in Hamminkeln entsteht der Streuobstapfelsaft

In der Märkischen Brennerei in Hagen entsteht der Obstbrand

In den Werkstätten Gottessegen in Dortmund werden die Äpfel getrocknet



# Umweltbildung



Organisation von Veranstaltungen zu Themen des Natur-und  
Umweltschutzes für unterschiedliche Zielgruppen

Vorträge  
Seminare  
Fortbildungen  
Workshops

für

Naturschützer  
Naturinteressierte  
Familien  
Pädagogen  
Gartenfreunde  
Jedermann

Die Veranstaltungen sind im Veranstaltungsprogramm  
der Ökologiestation zu finden.



# Umweltbildung

## Beispiel Praxisseminare Obstwiese



Die NFG organisiert regelmäßig Seminare zum Erlernen des Obstbaumschnittes und zum Veredeln von Obstgehölzen.

Die Seminare gliedern sich in einen theoretischen und einen praktischen Teil.

# Umweltbildung



## Workshop Holz



## Workshop Keramik



# Umweltbildung

Ferienaktionen auf der Ökologiestation  
von NFG und Umweltzentrum gemeinsam organisiert



## Ziele

- Spiel und Spaß in der Natur
- Sammeln von Naturerfahrungen
- Begreifen von Naturzusammenhängen
- Umgang mit den Naturelementen

**„Altes Handwerk - alte Spiele“  
in der zweiten Sommerferienwoche**

**„Kunst und Natur“  
in der ersten Sommerferienwoche**





# Kooperation mit Bildungseinrichtungen



## Aktionen an Schulen, Kindergärten und Jugendzentren

- Beratung und Information bei naturnahen Umgestaltungsmaßnahmen im Außengelände
- Bereitstellung von Pflanzmaterial und Sämereien

# Kooperation mit Bildungseinrichtungen



NUA Kampagne Schule der Zukunft – Bildung für Nachhaltigkeit  
aktueller Kampagnenzeitraum 2016 bis 2020

Die NFG organisiert das Netzwerk „Schule der Zukunft für den Kreis Unna mit  
19 Schulen und 12 außerschulischen Partnern



- Zwei- bis dreimal jährlich Treffen des Netzwerkes zum Informationsaustausch und zu inhaltlichen Themen;
- Unterstützung der Schulen bei der Umsetzung ihrer Projekte;
- Mitwirkung in der Jury am Ende des Kampagnenzeitraumes;
- Organisation der Abschlussveranstaltung gemeinsam mit der NUA

# Öffentlichkeitsarbeit

Veröffentlichungen zu Themen des Natur- und Umweltschutzes



## NFG-Jahrbuch Naturreport



- versteht sich als Forum für die Natur- und Umweltschützer im Kreis Unna;
- erscheint jährlich zu einem Schwerpunktthema;
- berichtet über Aktuelles aus dem Kreisgebiet und darüberhinaus;
- ist kostenfrei erhältlich und finanziert sich über Spenden;

# Öffentlichkeitsarbeit

Veröffentlichungen zu Themen des Natur- und Umweltschutz



## Naturschutzfachliche Veröffentlichungen



- erscheint zu einem interessanten Natur-oder Artenschutzthema mit regionalem Bezug
- bisher sind erschienen:
  - Holzgewächse**
  - Orchideen**
  - Brutvögel**
  - Schmetterlinge**im Kreis Unna

# Öffentlichkeitsarbeit



Die NFG beteiligt sich engagiert an der Organisation der Jahresveranstaltungen auf der Ökologiestation



## Tag des Apfel im Herbst

- Informationen und Kulinarisches rund um den Apfel
- Sortenausstellung und Sortenbestimmung
- Bauernmarkt
- Kinderaktionen
- Musik

# Öffentlichkeitsarbeit

Jahresveranstaltungen Ökologiestation



## Messe Natur und Garten

Informatives zum Thema Garten

Pflanzentauschbörse



## Familientag im November

Handwerken mit Naturmaterialien  
für Eltern und Kinder

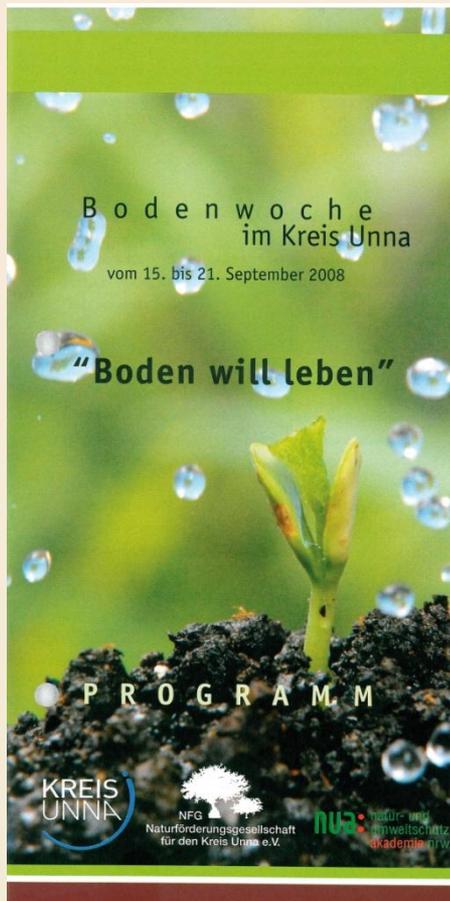


# Verschiedenes aus Vergangenheit und Gegenwart



Durchführung der Bodenwoche 2008

Mitwirkung bei „Landaktiv an Ruhr und Lippe“ – Stärkung Regionaler Produkte



# Verschiedenes aus Vergangenheit und Gegenwart



## Naturerlebnispfad Schwerter Wald NFG als Projektträger



## Infostände

z.B. Bauernmarkt in Fröndenberg,  
Blumenmarkt Bergkamen, Dortmunder  
Herbst



# Verschiedenes aus Vergangenheit und Gegenwart



## Tagesexkursionen des Vorstandes



Oostvaardersplaasen  
Münster  
Dortmund  
Venlo





# Danke für Ihr Interesse!

Bei weiteren Fragen können Sie sich wenden an:

**Geschäftsstelle der NFG auf der  
Ökologiestation des Kreises Unna**  
Westenhellweg 110  
59192 Bergkamen  
Tel.: 02389/980960  
Fax: 02389/980994  
mail: [nfg-kreisunna@t-online.de](mailto:nfg-kreisunna@t-online.de)  
internet: [www.oekologiestation.info](http://www.oekologiestation.info)

**Büro der NFG-Geschäftsführung im  
Umweltamt des Kreises**  
Platanenallee 16  
59425 Unna  
Geschäftsführer: Ludwig Holzbeck

Ansprechpartner:  
Birgit Manz  
Tel.: 02303/27-1369  
mail: [birgit.manz@kreis-unna.de](mailto:birgit.manz@kreis-unna.de)  
Matthias Tresp  
Tel.: 02303/27-1469  
mail: [matthias.tresp@kreis-unna.de](mailto:matthias.tresp@kreis-unna.de)



**Erhalt des Artenreichtums:  
Pflege von Randstreifen bzw. Feldrainen**  
hier: Antrag der CDU-Fraktion



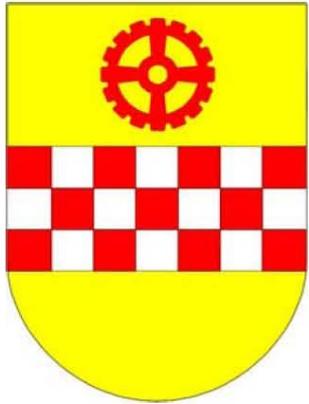






# **Maßnahmen der Landwirtschaft in 2017 als Beitrag zum Erhalt der Artenvielfalt**

hier: Antrag der CDU-Fraktion



# **Stark gegen Starkregen – Kamen stellt sich auf!**

hier: Antrag der CDU-Fraktion



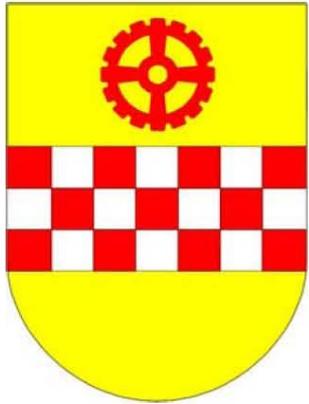
# **Kinder und Jugendliche sparen Strom - Energiesparen**

hier: Antrag der CDU-Fraktion



# **Umsetzung des Luftreinhalteplans der Stadt Kamen**

hier: Antrag der CDU-Fraktion



## **Mitteilungen der Verwaltung und Anfragen**