

Grüne und Wasserstoff – das passt

Grünen-Delegation mit Bundestagskandidat Claas Goldenstein besucht Baustelle für Wasserstofftankstelle in Bremervörde

BREMERVÖRDE. Claas Goldenstein, Grünen-Bundestagskandidat für den Wahlkreis Stade/Rotenburg Nord, hat sich kürzlich über den Fortschritt der Baustelle für die Wasserstofftankstelle in Bremervörde informiert – gemeinsam mit einer Delegation der Grünen aus Bremervörde und Gnarrenburg.

In der Nähe des Bahnhofs entsteht derzeit die erste Wasserstofftankstelle für Passagierzüge weltweit. Sie soll ab 2022 14 emissionsfreien Zügen der Region eine stationäre Betankung ermöglichen, und mit einer Kapazität von 1600 Kilogramm Wasserstoff pro Tag ist sie eine der größten Wasserstofftankstellen überhaupt.

» Wir wollen mit der Grünen-Wasserstoffstrategie dafür sorgen, dass die Produktionskapazität für Wasserstoff zügig in die Höhe geht. «

Claas Goldenstein, Grünen-Bundestagskandidat für den Wahlkreis Stade/Rotenburg Nord



Beste Stimmung bei Besichtigung: Die Grünen aus Gnarrenburg und Bremervörde sind begeistert von der Wasserstofftechnologie. Unser Foto zeigt Renate Warren (von rechts), Marion Arnhold, Alexander Zörner (Projektleiter Linde AG), Grünen-Bundestagskandidat Claas Goldenstein und Reinhard Busenius bei der Besichtigung der Baustelle der Bremervörder Wasserstofftankstelle. Foto: bz

Mit großem Engagement und einer ordentlichen Prise Humor führte Alexander Zörner, Projektleiter des Gas- und Engineering-Unternehmens Linde, die Besucherinnen und Besucher über das Gelände und beantwortete alle Fragen „äußerst verständlich und sehr fundiert“, wie es in einer gemeinsamen Pressemitteilung der Bremervörder und Gnarrenburger

Grünen heißt. Von den Buchten, in denen Lkw mit ihrer Gastankfüllung aus Stade kommend entladen werden, über die Kompressoren, die das angelieferte Gas verdichten, bis hin zur eigentlichen „Zapsäule“ neben den Gleisen brauchte die Gruppe fast zwei Stunden: An jeder Station kamen neue Fragen auf, und die Debatte über den Zukunftsen-

gelieferanten Wasserstoff wurde leidenschaftlich geführt.

„Die Technologie ist da und skalierbar. Wir wollen mit der Grünen Wasserstoffstrategie dafür sorgen, dass die Produktionskapazität für Wasserstoff zügig in die Höhe geht“, betonte Claas Goldenstein. Dazu sind Erweiterungsflächen auf dem Projektgelände für eine zukünftige Elektro-

lyse schon da. „Aber auch, wenn eine Zeit lang mit Wasserstoff als Abfallprodukt aus der Chemieindustrie noch kein komplett grüner Wasserstoff zur Verfügung steht, ist es doch sinnvoll, jetzt schon die Infrastruktur dafür vorzubereiten“, erläuterte Alexander Zörner abschließend. Für die Zukunft setzt das Projekt auf Windenergie aus der Region. (bz)

Wenn der Käfer über die Hand krabbelt

„Spuren am Wegesrand“ (24): Heupferd, Mistkäfer und andere kleine Wildtiere zum Anfassen

Die Schönheit der Insekten offenbart sich meistens erst beim ganz nahen Hinsehen. Und das bereitet häufig Probleme, denn die teilweise phänomenalen (Facetten-)Augen der Tiere erkennen den Menschen aus den er-

staunlichsten Blickwinkeln. Und schnell sind sie davongeflogen oder weggekrabbelt. Ein paar Ausnahmen sollen hier beschrieben werden. Das Grüne Heupferd ist als größte Heuschrecke häufig in Gärten, an Wegrändern oder

auf hochgewachsenen Wiesen zu finden und es ist nicht sehr scheu. Wenn man einen Finger vorsichtig vor das Tier schiebt, wird es meistens neugierig draufkrabbeln und dann auf der Handoberfläche ausruhen (1). Falls es

sich darauf wohlfühlt (und möglichst die Sonne spürt), wird es als alsbald mit einer Putzorgie beginnen, wobei die akrobatischen Fähigkeiten schon erstaunlich sind (2). Vielleicht entdeckt es dann noch die menschliche Haut und knabbert ein paar leicht salzige Hautschuppen (3). Das tut aber überhaupt nicht weh und auch der kräftige Legestachel des Weibchens (1) ist völlig ungefährlich. Wird es dem Tier zu langweilig, benutzt es die Flügel und segelt etwas unbeholfen auf den nächsten höheren Stengel. Ein Heupferdchen auf der eigenen Hand zu beobachten, ist besonders für Kinder ein bleibendes Erlebnis. Der typische Heuschreckengesang ist übrigens reine Männersache.

Der auffällige Mistkäfer (4) ist häufig auf Wegen zu finden, wo er tierische Exkremente vertilgt und damit ein wichtiger ökologischer Baustein ist. Behutsam auf die Hand genommen, zeigt sich die kantige Schönheit dieses Insekts. Den wahren Augenschmaus offenbart aber erst der tief blauviolette Unterbauch – vor allem, wenn man ihn bei gutem Licht einfall mit einer Lupe betrachtet (5). Und auch den Maikäfer kann man leicht über die Hand krab-

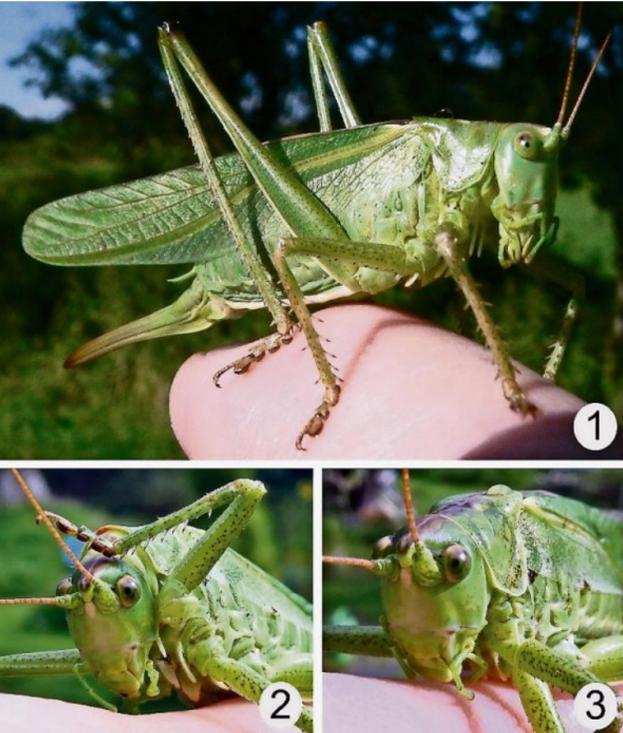
In der BZ-Kolumne „Spuren am Wegesrand“ schreibt in unregelmäßigen Abständen der Tierarzt und Journalist, Dr. Hans-Joachim Andres aus Beverstedt, um unsere Leserinnen und Leser auf aktuelle Naturschönheiten am Wegesrand aufmerksam zu machen.



„Insbesondere möchte ich Erwachsene motivieren, den Kindern diese Naturscheinungen zu erklären. Kinder sind sehr empfänglich dafür, aber die Impulse müssen schon von den Erwachsenen ausgehen“, sagt der 76-Jährige. „Natur und Kunst sind die wahren Gegenpole zur Hektik unserer Zeit“, ist unser Autor überzeugt, der seit vielen Jahren unter dem Motto „Die blaue Leiter“ einen informativen Internet-Blog betreibt, auf dem die Beiträge seiner BZ-Kolumne zum Nachlesen gesammelt werden. www.die-blaue-leiter.de

beln lassen und nachschauen, ob es sich um einen Mülller oder einen Schornsteinfeger handelt (6). Eidechsen und Blindschleichen darf man dagegen nicht in die Hand nehmen (7). Fühlen sie sich verfolgt, werfen sie in letzter Not einen Teil ihres Schwanzes ab als Beute für den Verfolger. Und das tut ihnen leider ziemlich weh und es dauert einige Zeit, bis die Wunde verheilt ist.

Dr. Hans-Joachim Andres



Insekten zum Anfassen.

Fotos: Andres

WOCHENENDE IN STADT UND LAND

SONNABEND

Querbeet
GNARRENBURG:
Open-Air am Meynhouse mit Public-Viewing für ddas Bundesliga Nordderby. Anschließend Party mit DJ Es gilt die 3-G-Regel, „Meyn House“ ehem. Schützenhof, Hindenburgstraße, 19 Uhr.
SELSINGEN:
Herbstmarkt mit Straßenfest, Bundesstraße, 14.30 Uhr.
KINO
Cinestar Stade
☎ 01805/11881, www.cinestar.de
Shang-Chi and the Legend of the Ten Rings, Action, 132 Min., ab 12 J., 13.45 Uhr, 17.25 Uhr, 22.30 Uhr.
Dune, Abenteuer, 155 Min., ab 12 J., 14 Uhr, 16.25 Uhr.

Paw Patrol: Der Kinofilm, Kinderfilm, 14.15 Uhr, 16.50 Uhr.
Tom & Jerry, Hybridfilmadaption, 14.30 Uhr.
After Love, Drama, 95 Min., ab 12 J., 14.45 Uhr, 17.40 Uhr, 19.50 Uhr.
Hilfe, ich hab meine Freunde geschrumpft!, Komödie, 97 Min., o. FSK., 17.10 Uhr.
Shang-Chi and the Legend of the Ten Rings 3D, Action, 132 Min., ab 12 J., 19.10 Uhr.
Free Guy (2D), Action/Komödie, ab 12 J., 20 Uhr.
Dune 3D, 20.15 Uhr, 22.20 Uhr.
Saw: Spiral, Thriller, 99 Min., ab 18 J., 20.35 Uhr.
The Suicide Squad, Action, 132 Min., ab 16 J., 22.50 Uhr.
Don't Breathe 2, Thriller, 99 Min., ab 18 J., 23 Uhr.
Harsefelder Lichtspiele

Marktstraße 19, ☎ 04164/81460, www.kino-hotel.de
The Father, Drama, 98 Min., ab 6 J., 19.30 Uhr.
Central-Theater Zeven
Lindenstraße 9, ☎ 04281/2623 www.kinozeven.de
Ostwind - Der große Orkan, Abenteuer/Jugendfilm, 20 Uhr.
SONNTAG
Querbeet
BREMERVÖRDE:
Flohmarkt für den guten Zweck auf dem Parkplatz von EDEKA-Böttger. Die Quadkinder HB-HH und Umgebung sind die Veranstalter, 11 bis 16 Uhr.
EBERSDORF:

Gartenöffnung bei Sabine und Ingo Schneider in ihrem Staudengarten im Querweg 6, Ebersdorf, Querweg 6, 10 bis 17 Uhr. ELM:
11. Kunsthandwerker- und Staudenmarkt der Paul-Gerhardt-Stiftung, Holländer-Galerie-Windmühle „Henriette“, Elmer Landstraße 66, 10 bis 17 Uhr.
GNARRENBURG:
Weltkindertag der Gnarrenburger Initiative Weltkindertag, Festplatz neben der Feuerwehr, 15 bis 18 Uhr.
SELSINGEN:
Herbstmarkt mit Straßenfest mit verkaufsoffenem Sonntag, Bundesstraße, 14.30 Uhr.
KINO
Cinestar Stade
☎ 01805/11881, www.cinestar.de
Hilfe, ich hab meine Freunde geschrumpft!, Komödie, 97 Min., o. FSK.,

11.25 Uhr, 17.05 Uhr.
Paw Patrol: Der Kinofilm, Kinderfilm, 11.50 Uhr, 14.15 Uhr.
Bigfoot Junior - Ein tierisch verrückter Familientrip, animierte Abenteuerkomödie, ab 6 J., 89 Min., 12 Uhr.
Ostwind - Der große Orkan, Drama, 104 Min., o. FSK., 12.15 Uhr.
Wickie und die starken Männer - Das magische Schwert, Sondervorstellung, 12.25 Uhr.
Shang-Chi and the Legend of the Ten Rings, Action, 132 Min., ab 12 J., 13.45 Uhr, 17.25 Uhr.
Dune (Foto rechts), Abenteuer, 155 Min., ab 12 J., 14 Uhr, 16.25 Uhr.
Tom & Jerry, Hybridfilmadaption, 14.30 Uhr.
After Love, Drama, 95 Min., ab 12 J.,

Schicken Sie uns Ihre Tipps & Termine an Email.termine@brv-zeitung.de Fax 047 61/997-37 Um Fehler und Missverständnisse zu vermeiden, können nur schriftlich zugesandte Veranstaltungstermine veröffentlicht werden.

14.45 Uhr, 17.40 Uhr, 19.50 Uhr.
Fast & Furious 9, Action, 145 Min., ab 12 J., 16.50 Uhr.
Shang-Chi and the Legend of the Ten Rings 3D, Action, ab 12 J., 19.30 Uhr.
Don't Breathe 2, Thriller, 99 Min., ab 18 J., 20 Uhr.
Dune 3D, 20.15 Uhr.
Saw: Spiral, Thriller, 99 Min., ab 18 J., 20.30 Uhr.
Harsefelder Lichtspiele
Marktstraße 19, ☎ 04164/4051, www.kino-hotel.de
The Father, Drama, 98 Min., ab 6 J., 19.30 Uhr.
Central-Theater Zeven
Lindenstraße 9, ☎ 04281/2623 www.kinozeven.de
Peter Hase 2, Abenteuer, 85 Min., o. FSK., 14 Uhr.

