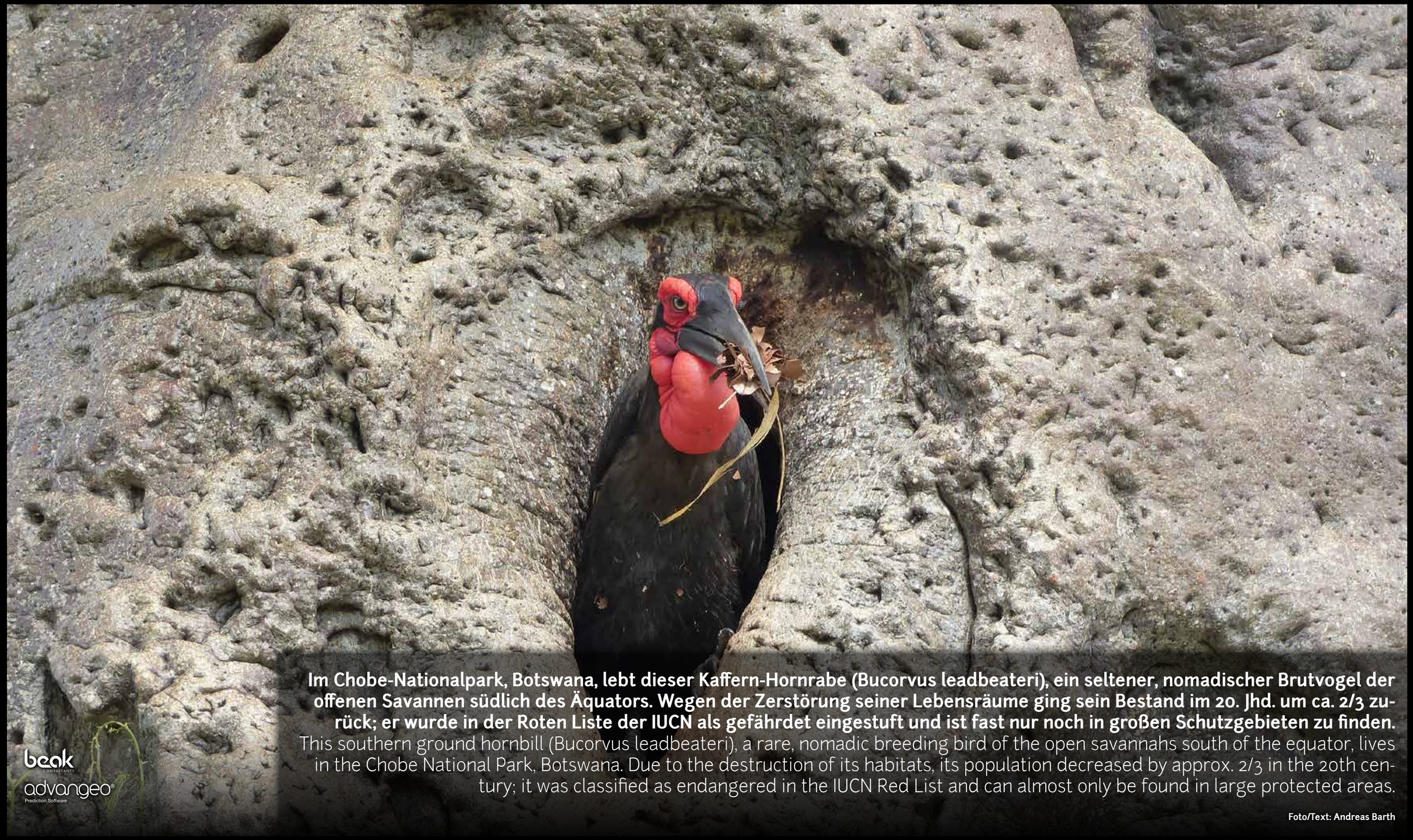
BEAK'S TIERLEBEN
WILDLIFE 2022

beak CONSULTANTS

advangeo® Prediction Software

Foto: Andreas Barth



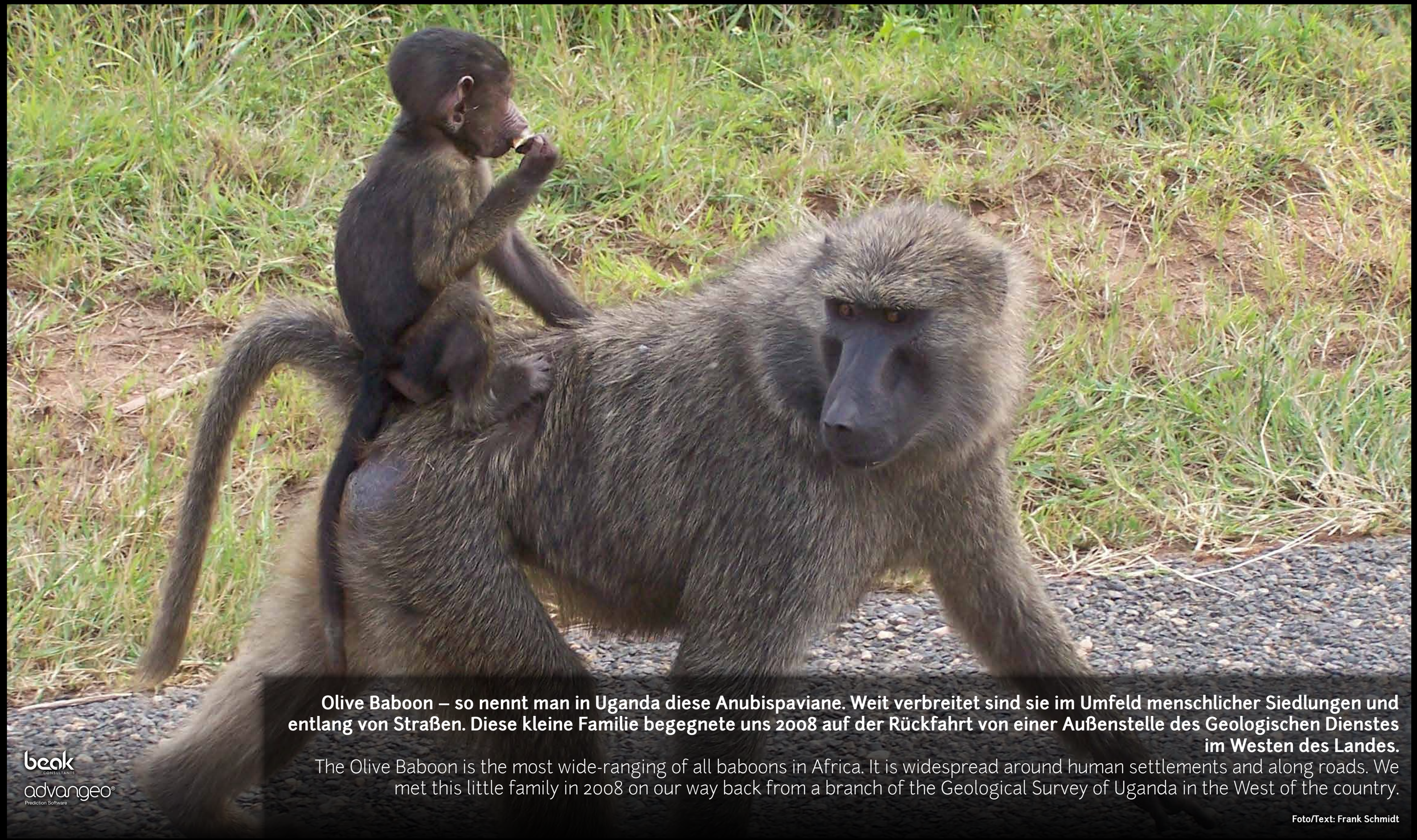
Im Chobe-Nationalpark, Botswana, lebt dieser Kaffern-Hornrabe (Bucorvus leadbeateri), ein seltener, nomadischer Brutvogel der offenen Savannen südlich des Äquators. Wegen der Zerstörung seiner Lebensräume ging sein Bestand im 20. Jhd. um ca. 2/3 zurück; er wurde in der Roten Liste der IUCN als gefährdet eingestuft und ist fast nur noch in großen Schutzgebieten zu finden.
This southern ground hornbill (Bucorvus leadbeateri), a rare, nomadic breeding bird of the open savannahs south of the equator, lives in the Chobe National Park, Botswana. Due to the destruction of its habitats, its population decreased by approx. 2/3 in the 20th century; it was classified as endangered in the IUCN Red List and can almost only be found in large protected areas.

Foto/Text: Andreas Barth

beak CONSULTANTS
advangeo® Prediction Software

JANUAR

1 **2** | 3 4 5 6 7 8 **9** | 10 11 12 13 14 15 **16** | 17 18 19 20 21 22 **23** | 24 25 26 27 28 29 **30** | 31



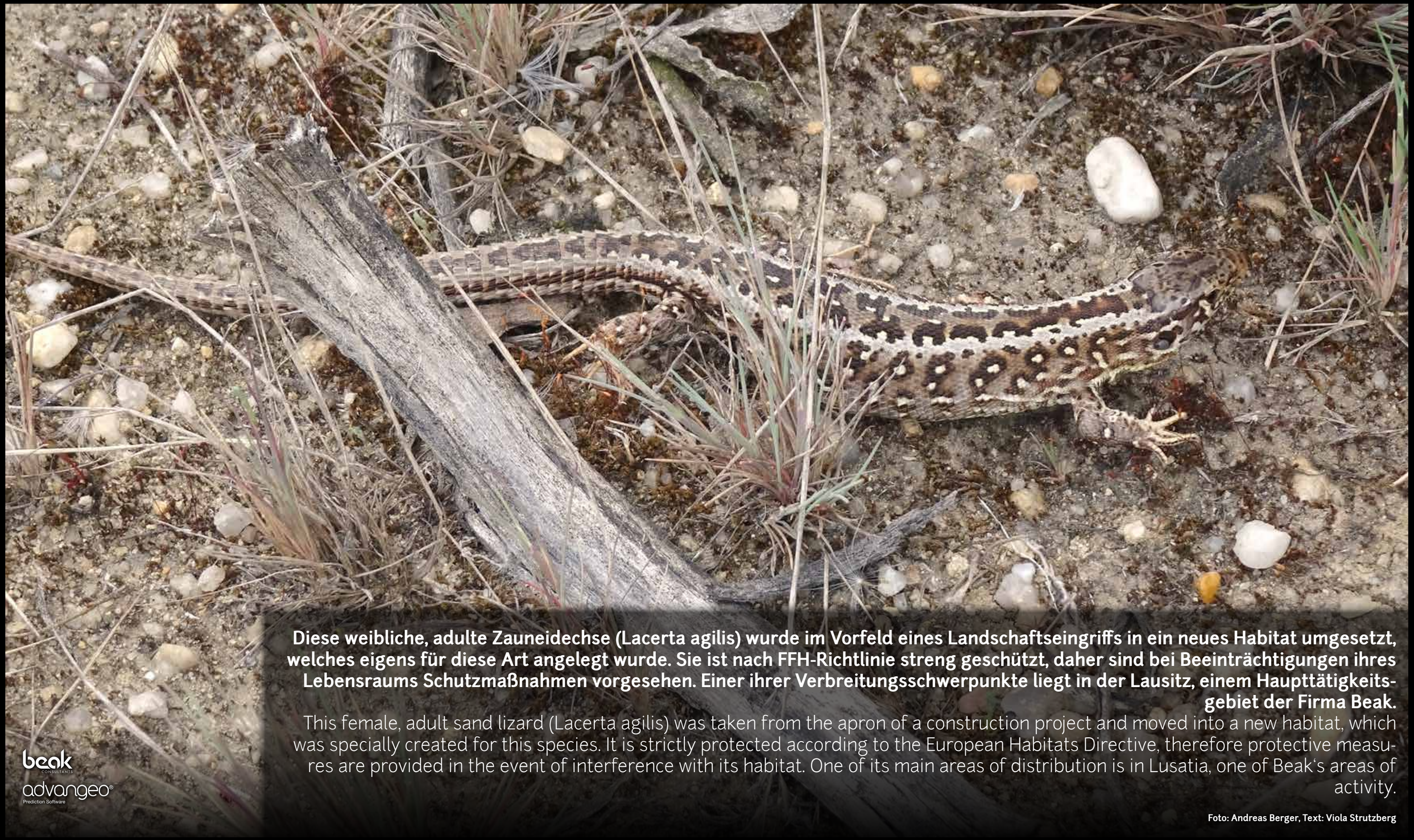
Olive Baboon – so nennt man in Uganda diese Anubispaviane. Weit verbreitet sind sie im Umfeld menschlicher Siedlungen und entlang von Straßen. Diese kleine Familie begegnete uns 2008 auf der Rückfahrt von einer Außenstelle des Geologischen Dienstes im Westen des Landes.

The Olive Baboon is the most wide-ranging of all baboons in Africa. It is widespread around human settlements and along roads. We met this little family in 2008 on our way back from a branch of the Geological Survey of Uganda in the West of the country.

Foto/Text: Frank Schmidt

beak CONSULTANTS
advangeo® Prediction Software

FEBRUAR

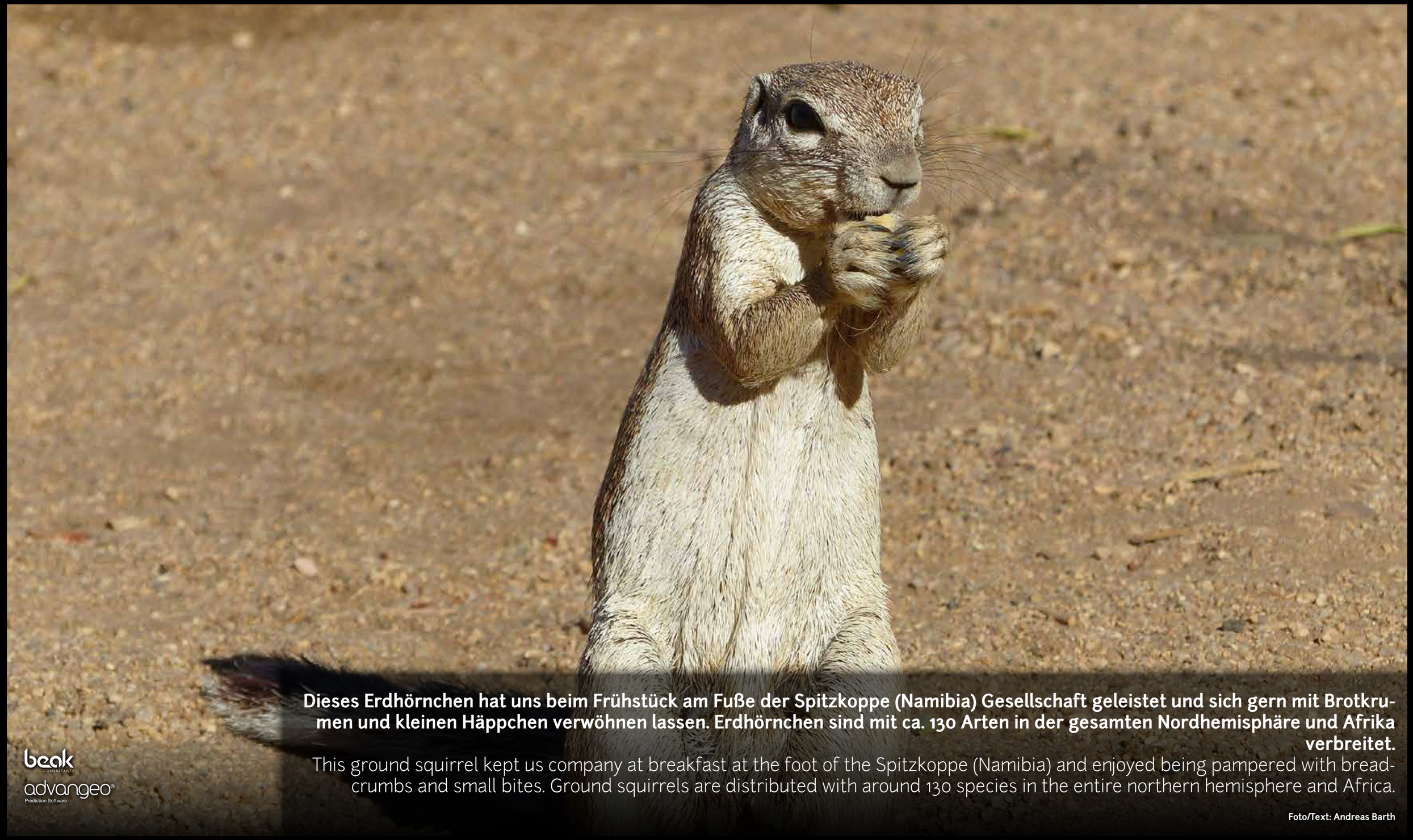


Diese weibliche, adulte Zauneidechse (Lacerta agilis) wurde im Vorfeld eines Landschaftseingriffs in ein neues Habitat umgesetzt, welches eigens für diese Art angelegt wurde. Sie ist nach FFH-Richtlinie streng geschützt, daher sind bei Beeinträchtigungen ihres Lebensraums Schutzmaßnahmen vorgesehen. Einer ihrer Verbreitungsschwerpunkte liegt in der Lausitz, einem Haupttätigkeitsgebiet der Firma Beak.

This female, adult sand lizard (Lacerta agilis) was taken from the apron of a construction project and moved into a new habitat, which was specially created for this species. It is strictly protected according to the European Habitats Directive, therefore protective measures are provided in the event of interference with its habitat. One of its main areas of distribution is in Lusatia, one of Beak's areas of activity.

Foto: Andreas Berger, Text: Viola Strutzberg

beak CONSULTANTS
advangeo® Prediction Software



Dieses Erdhörnchen hat uns beim Frühstück am Fuße der Spitzkoppe (Namibia) Gesellschaft geleistet und sich gern mit Brotkrumen und kleinen Häppchen verwöhnen lassen. Erdhörnchen sind mit ca. 130 Arten in der gesamten Nordhemisphäre und Afrika verbreitet.

This ground squirrel kept us company at breakfast at the foot of the Spitzkoppe (Namibia) and enjoyed being pampered with breadcrumbs and small bites. Ground squirrels are distributed with around 130 species in the entire northern hemisphere and Africa.

Foto/Text: Andreas Barth

beak CONSULTANTS
advangeo® Prediction Software

APRIL

1 2 **3** | 4 5 6 7 8 9 **10** | 11 12 13 14 15 16 **17** | 18 19 20 21 22 23 **24** | 25 26 27 28 29 30

In temporären Gewässern am Rande von Baumaßnahmen finden Pionierarten der Amphibien, wie z. B. Wechsel- und Kreuzkröte, Reproduktionsmöglichkeiten. Gestörte und frisch rekultivierte Standorte entwickeln sich so zu einem Verbreitungszentrum für diese in der europäischen FFH-Richtlinie gelisteten Arten.

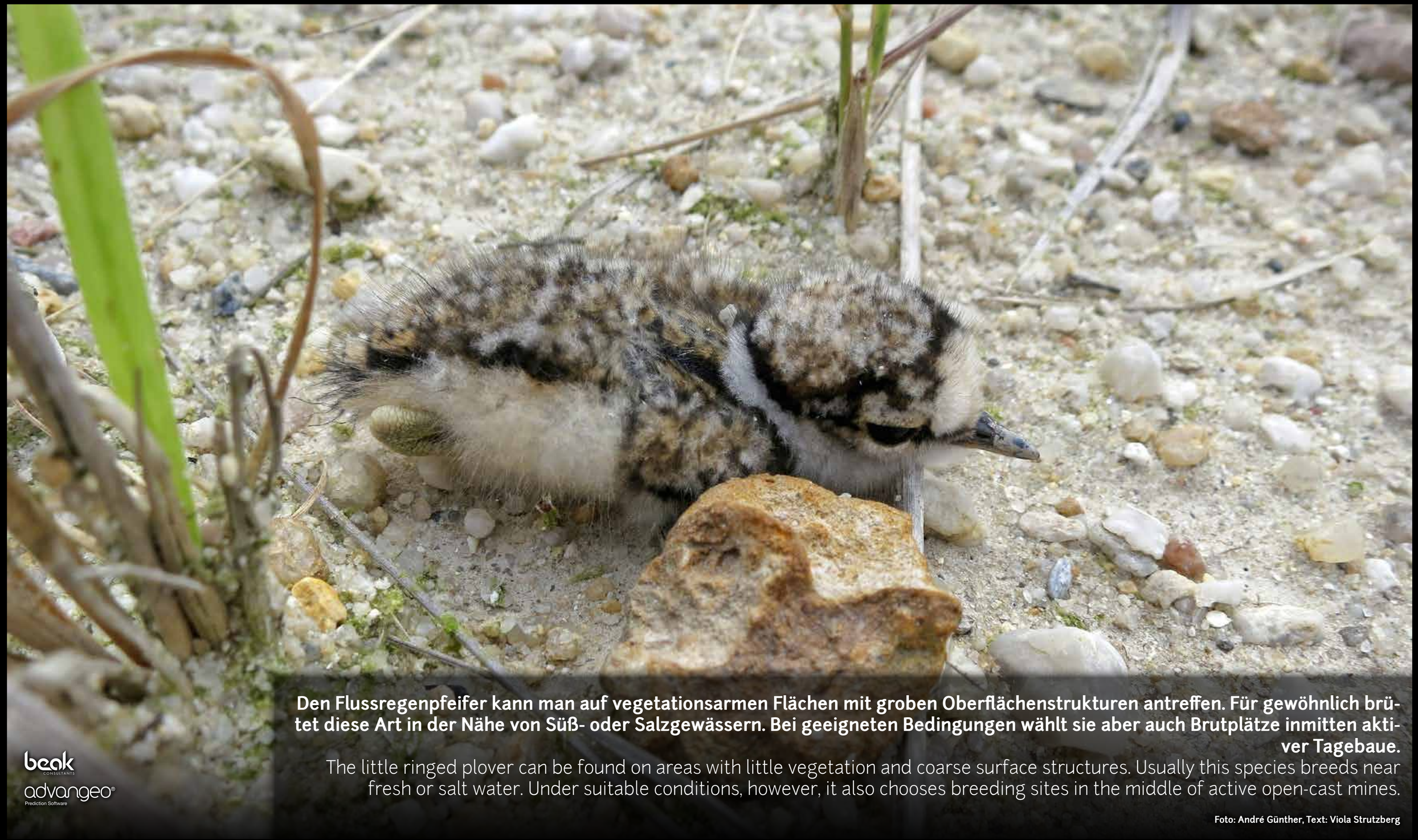
Pioneering amphibian species, such as European green toad and natterjack toad, find reproduction possibilities in temporary waters on the edge of construction work. Disturbed and recultiveted sites at an early stage thus develop into a hot spot area for those species which are listed in the European Habitats Directive.

Foto/Text: Reinhard Reißmann

beak CONSULTANTS
advangeo® Prediction Software

MAI

1 | 2 3 4 5 6 7 8 | 9 10 11 12 13 14 15 | 16 17 18 19 20 21 22 | 23 24 25 26 27 28 29 | 30 31



Den Flussregenpfeifer kann man auf vegetationsarmen Flächen mit groben Oberflächenstrukturen antreffen. Für gewöhnlich brütet diese Art in der Nähe von Süß- oder Salzgewässern. Bei geeigneten Bedingungen wählt sie aber auch Brutplätze inmitten aktiver Tagebaue.

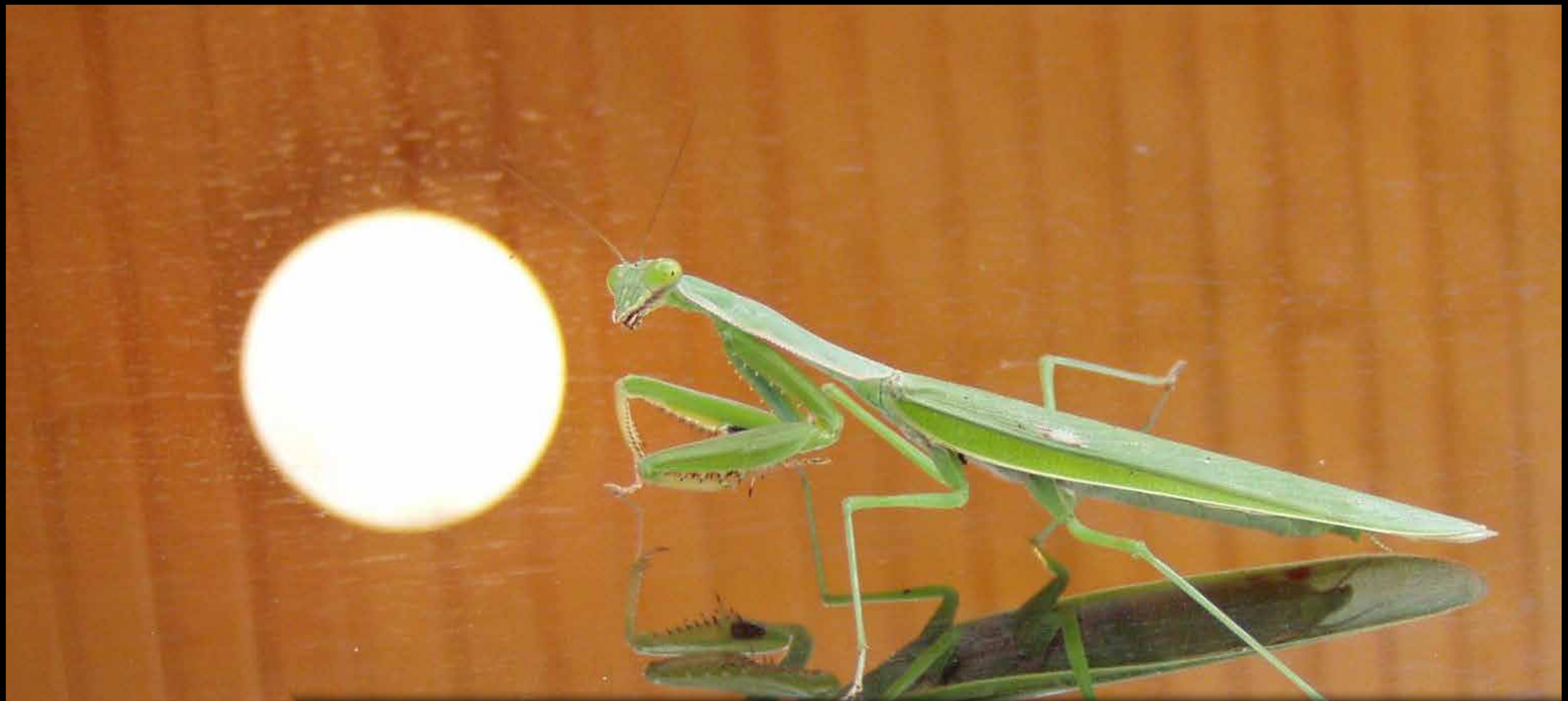
The little ringed plover can be found on areas with little vegetation and coarse surface structures. Usually this species breeds near fresh or salt water. Under suitable conditions, however, it also chooses breeding sites in the middle of active open-cast mines.

Foto: André Günther, Text: Viola Strutzberg

beak CONSULTANTS
advangeo® Prediction Software

JUNI

1 2 3 4 **5** | 6 7 8 9 10 11 **12** | 13 14 15 16 17 18 **19** | 20 21 22 23 24 25 **26** | 27 28 29 30

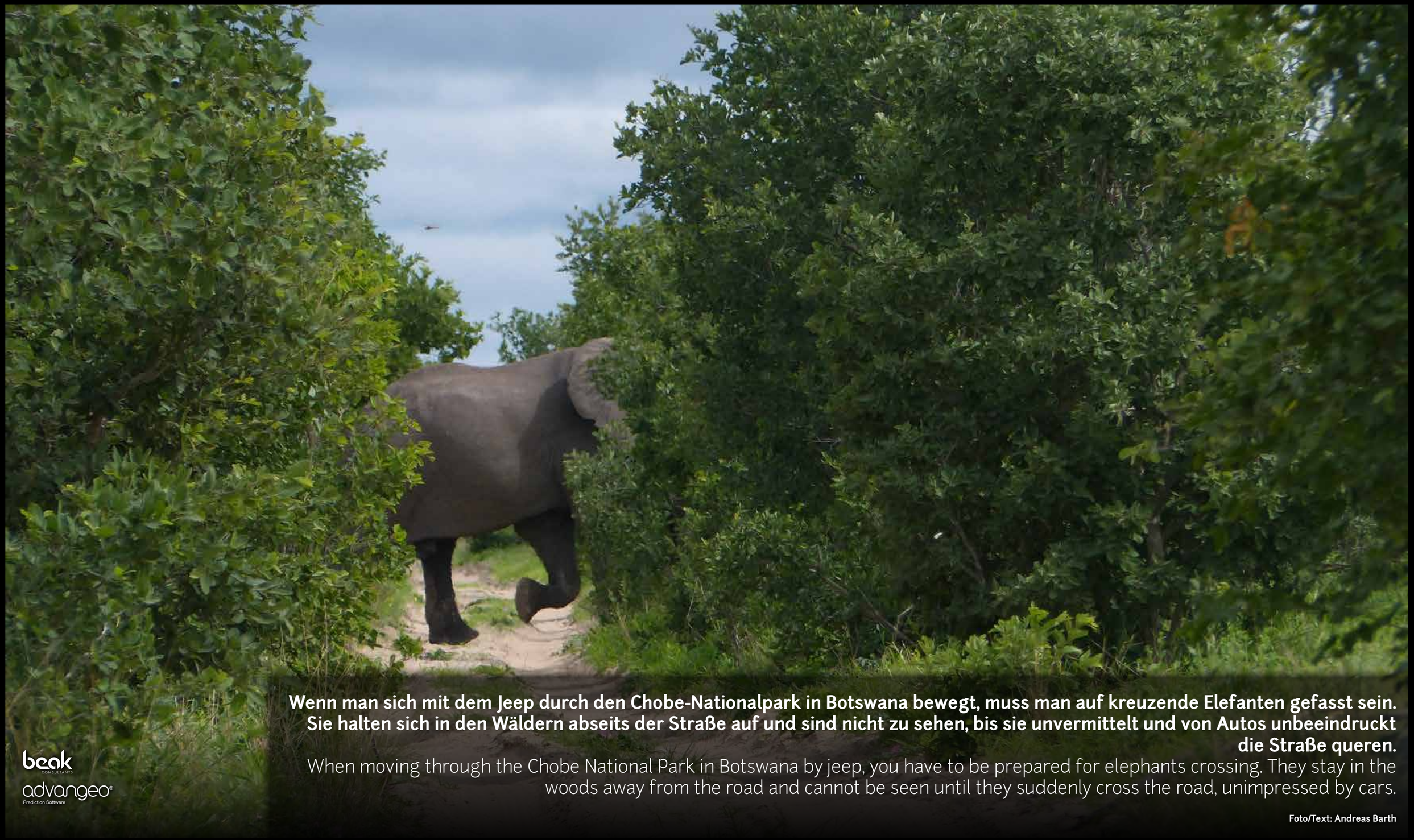


Im Juni 2005 bezogen wir für ein längerfristiges Projekt in Ghana ein Haus in Accra, der Hauptstadt. Dort besuchte uns diese Fangschrecke und saß einen Nachmittag regungslos auf der verspiegelten Scheibe der Terrassentür. Fangschrecken sind - mit Ausnahme der Polargebiete - weltweit verbreitet. Der Reichtum an Insekten und Vögeln in unserem Wohnviertel bot immer wieder gern genutzte Fotomotive.

In June 2005 we moved into a house in Accra, the capital, for a long-term project in Ghana. This mantis visited us there and sat motionless for one afternoon on the mirrored pane of the patio door. With the exception of the polar regions, mantises are widespread worldwide. The abundance of insects and birds in our residential area always provided popular photo opportunities.

Foto/Text: Frank Schmidt

beak CONSULTANTS
advangeo® Prediction Software



Wenn man sich mit dem Jeep durch den Chobe-Nationalpark in Botswana bewegt, muss man auf kreuzende Elefanten gefasst sein. Sie halten sich in den Wäldern abseits der Straße auf und sind nicht zu sehen, bis sie unvermittelt und von Autos unbeeindruckt die Straße queren.

When moving through the Chobe National Park in Botswana by jeep, you have to be prepared for elephants crossing. They stay in the woods away from the road and cannot be seen until they suddenly cross the road, unimpressed by cars.

Foto/Text: Andreas Barth

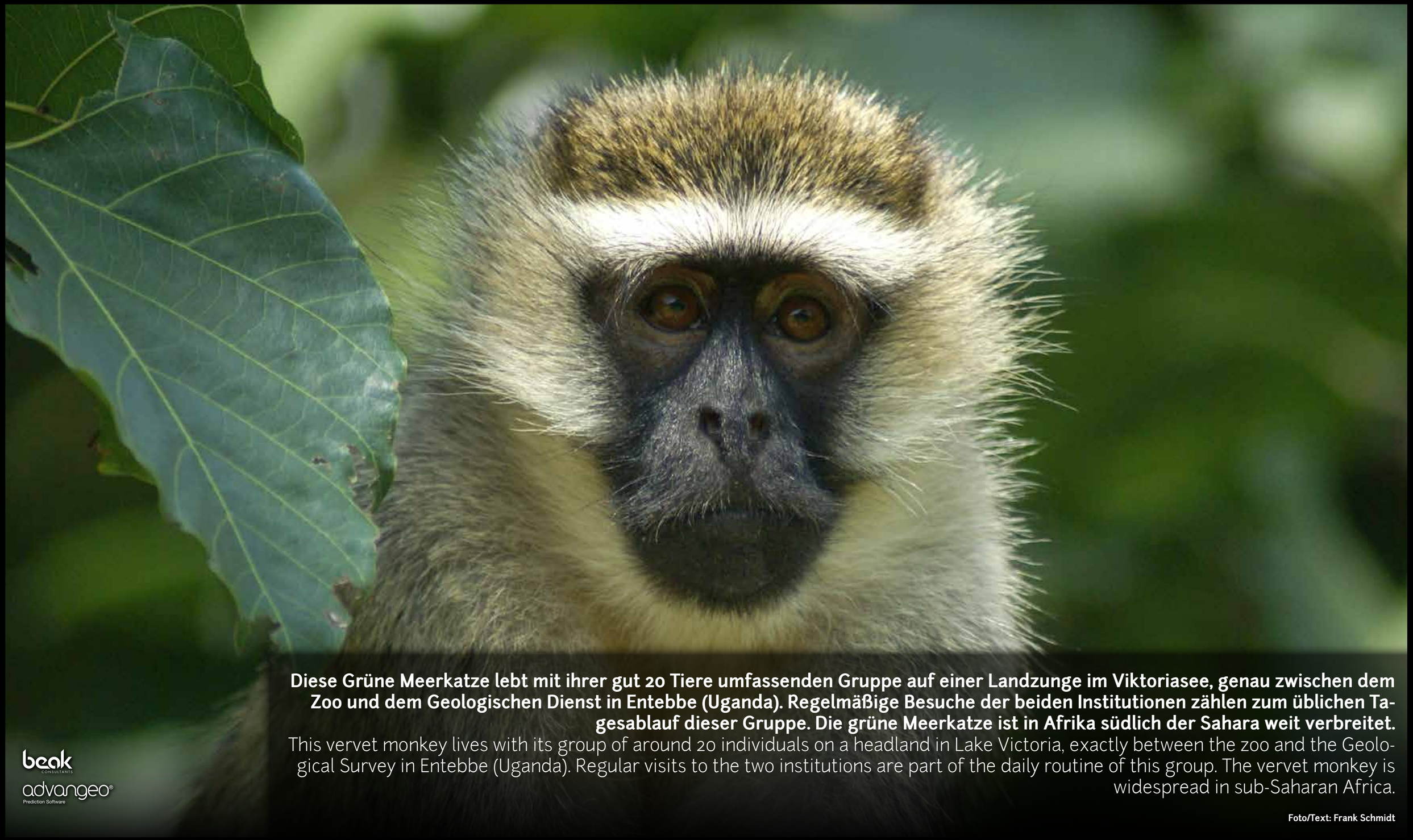
beak CONSULTANTS
advangeo® Prediction Software

Der Stierkäfer (Typhaeus typhoeus - hier ein männliches Exemplar) bevorzugt sandige vegetationsfreie oder vegetationsarme Mikrohabitate und ist eine Charakterart sandiger Kiefernwälder; Südbrandenburg gehört daher zu seinem Verbreitungsgebiet. In Deutschland ist er besonders geschützt.

The minotaur beetle (Typhaeus typhoeus - here a male specimen) prefers sandy vegetation-free microhabitats and is a characteristic species of sandy pine forests; South Brandenburg therefore is part of its distribution area. In Germany it is protected by law.

Foto/Text: Reinhard Reissmann

beak CONSULTANTS
advangeo® Prediction Software



Diese Grüne Meerkatze lebt mit ihrer gut 20 Tiere umfassenden Gruppe auf einer Landzunge im Viktoriasee, genau zwischen dem Zoo und dem Geologischen Dienst in Entebbe (Uganda). Regelmäßige Besuche der beiden Institutionen zählen zum üblichen Tagesablauf dieser Gruppe. Die grüne Meerkatze ist in Afrika südlich der Sahara weit verbreitet.

This vervet monkey lives with its group of around 20 individuals on a headland in Lake Victoria, exactly between the zoo and the Geological Survey in Entebbe (Uganda). Regular visits to the two institutions are part of the daily routine of this group. The vervet monkey is widespread in sub-Saharan Africa.

Foto/Text: Frank Schmidt

beak CONSULTANTS
advangeo® Prediction Software

OKTOBER

1 **2** | 3 4 5 6 7 8 **9** | 10 11 12 13 14 15 **16** | 17 18 19 20 21 22 **23** | 24 25 26 27 28 29 **30** | 31

Dieser Wildtierdurchlass wurde als Ausgleichsfläche in einem Solarpark eingerichtet. Das verpflichtende Erfolgsmonitoring für den Durchlass wird mittels einer Wildtierkamera und Untersuchungen zur Besiedlung der Fläche durch Zauneidechsen und seltene Vogelarten umgesetzt.

This wild game passage was set up as compensation area in a solar park in order to reduce the impact of land consumption on the wildlife. The compulsory success monitoring for the passage is implemented by means of a trail camera and studies of the settlement of the site by sand lizards and rare bird species.

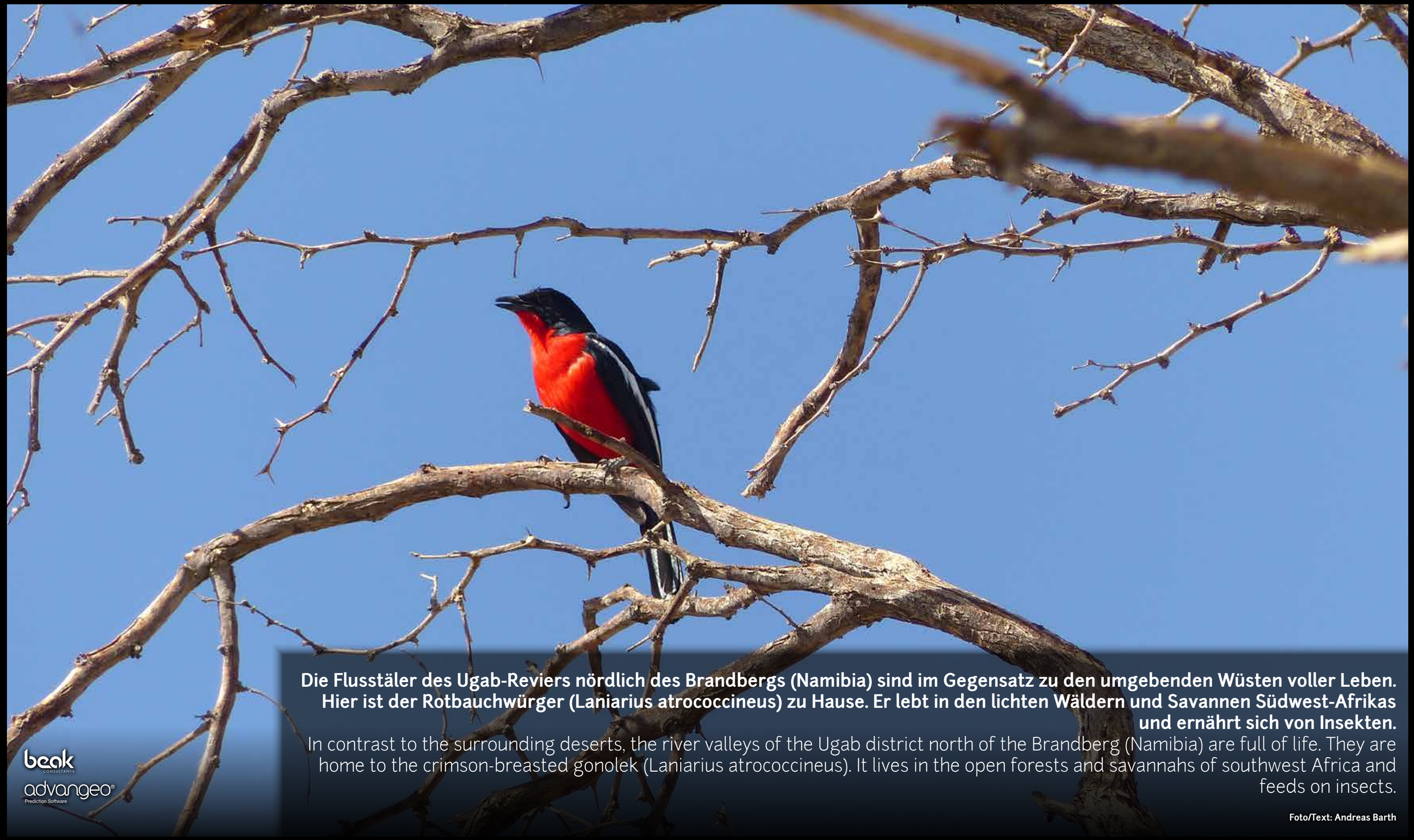
Foto: Trail camera, Text: Frank Schmidt

beak CONSULTANTS

advangeo® Prediction Software

NOVEMBER

1 2 3 4 5 **6** | 7 8 9 10 11 12 **13** | 14 15 **16** 17 18 19 **20** | 21 22 23 24 25 26 **27** | 28 29 30



Die Flusstäler des Ugab-Reviers nördlich des Brandbergs (Namibia) sind im Gegensatz zu den umgebenden Wüsten voller Leben. Hier ist der Rotbauchwürger (Laniarius atrococcineus) zu Hause. Er lebt in den lichten Wäldern und Savannen Südwest-Afrikas und ernährt sich von Insekten.

In contrast to the surrounding deserts, the river valleys of the Ugab district north of the Brandberg (Namibia) are full of life. They are home to the crimson-breasted gonolek (Laniarius atrococcineus). It lives in the open forests and savannahs of southwest Africa and feeds on insects.

Foto/Text: Andreas Barth

beak CONSULTANTS
advangeo® Prediction Software

DEZEMBER

1 2 3 **4** | 5 6 7 8 9 10 **11** | 12 13 14 15 16 17 **18** | 19 20 21 22 23 24 **25** | 26 27 28 29 30 31