



NÜMIGS

INTERREG
Deutschland
Nederland



Die niedlichen Basteltiere
zum Ausschneiden und Zusammenkleben

Schattige knutseldieren

om uit te knippen en
in elkaar te zetten



Kuh

Muuu! Friedlich grasende Kühe auf saftigen Weideflächen gehören zum Landschaftsbild Ostfrieslands einfach dazu. Im Sommer kann man die freundlichen Tiere einfach überall am Wegesrand beobachten. Sie leben in Herden und werden

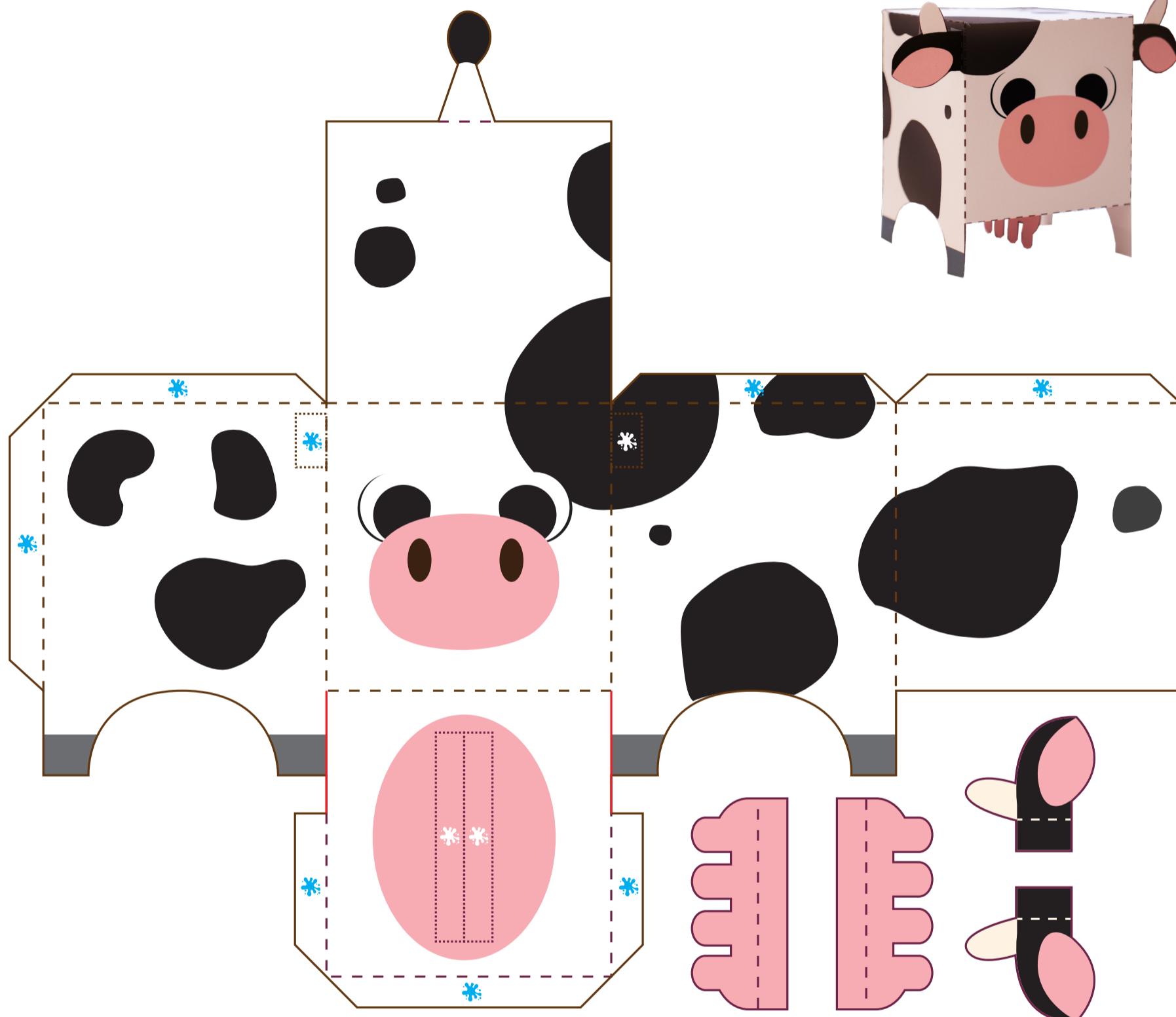
zweimal am Tag gemolken. Dank der Schwarzbunten gibt es viele leckere Milchprodukte in Ostfriesland. Für eine Kostprobe besucht man am besten unsere zahlreichen Hofcafés und „Melkhäuskes“ (Milchhäuschen) in der Region.

Koe

Boei! Ze horen echt bij Oost-Friesland: tevreden grazende koeien op sappig-groene weiden. In de zomer zie je de vriendelijke dieren overal. Ze leven in kuddes en worden twee keer per dag gemolken.

Dankzij de zwart-witte koeien zijn er veel heerlijke zuivelproducten in Oost-Friesland. Wil je ze eerst even proeven? Kom dan langs in een van onze talrijke boerderijcafés en 'melkhuisjes' (melkhuisjes) in de regio.

NÜMIGS

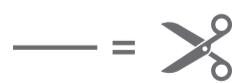
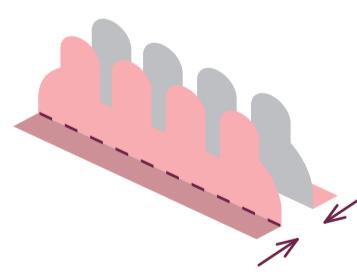


Bastelanleitung:

Generell gilt: Schneide erst alles aus, falte dann alle Linien und erst zum Schluss kommt der Kleber!

Zo werkt het:

Voor alle knutseldieren geldt: knip eerst alles uit, vouw dan langs de lijnen en plak tot slot alles aan elkaar!



Achtung! Auch diese Linie
musst du schneiden!
Let op! Ook deze lijn moet
je doorknippen.

Hier musst Du falten.
Hier moet je vouwen.



Dieses Projekt wird im Rahmen des INTERREG-Programms von der Europäischen Union und den INTERREG-Partnern finanziell unterstützt.
Dit project wordt in het kader van het INTERREG-programma financieel ondersteund door de Europese Unie en de INTERREG-partners.

© Ostfriesland Tourismus GmbH
Lizenziert unter Creative Commons
(CC BY-NC-ND 2.0 DE)
creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/de/

Schaf

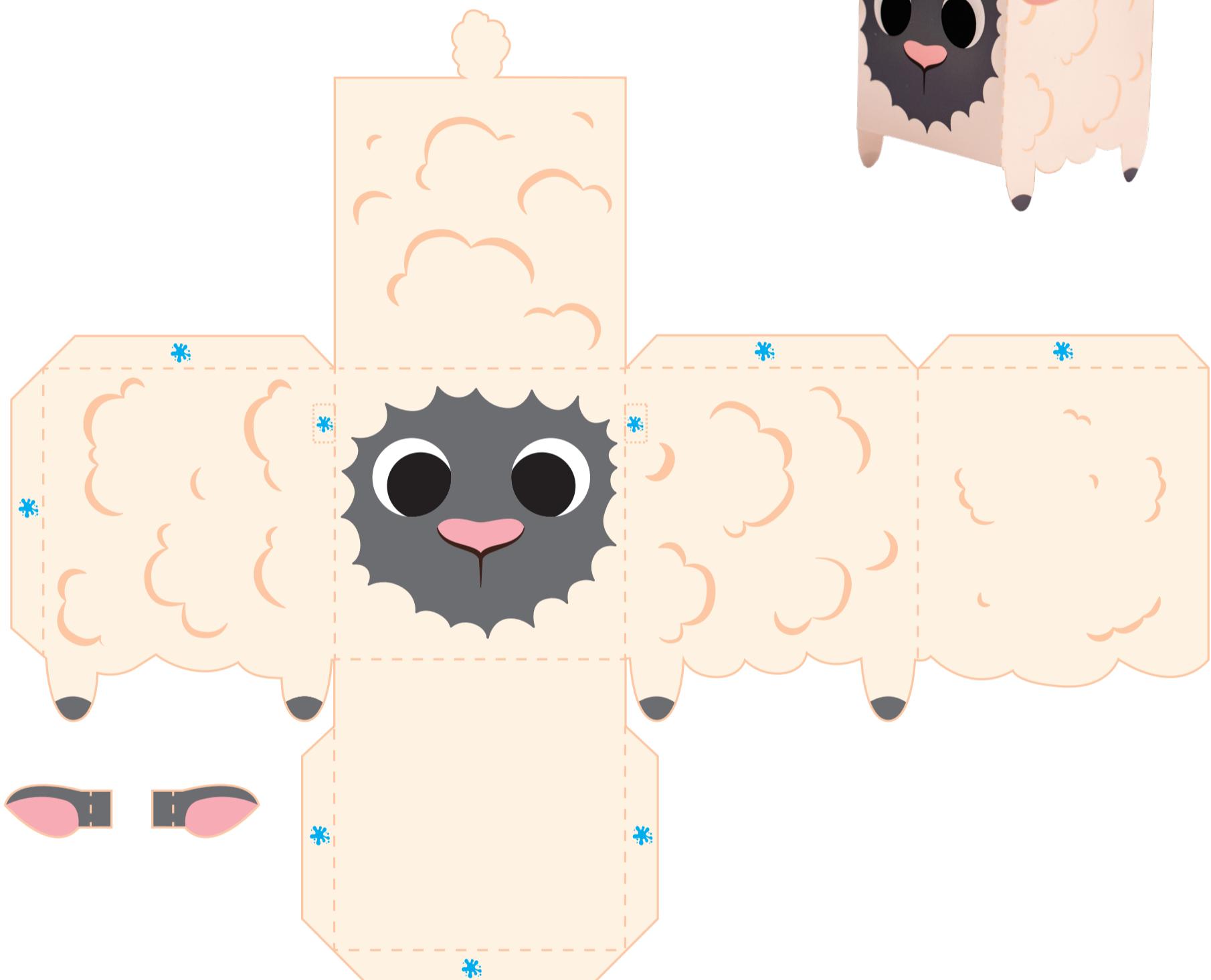
Määh! Die weitläufigen Deichwiesen werden von den Schafen und Lämmern bewohnt. Doch sie prägen nicht nur das Landschaftsbild, sondern die Tiere übernehmen auch wichtige Aufgaben beim Deichschutz. Vom Frühjahr bis Herbst

sind sie als natürliche „Rasenmäher“ unterwegs. Ganz nebenbei sorgen sie für die nötige Stabilität. Mit ihren kleinen Hufen treten sie den Deichboden fest und lassen eine geschlossene Grasnarbe entstehen.

Schaap

Mèèèh! De uitgestrekte dijkweiden zijn het leefgebied van schapen en lammeren. Ze zijn niet alleen karakteristiek voor het landschap. Van de lente tot de herfst spelen ze als ‘natuurlijke grasmaaiers’ ook een belangrijke rol

NÜMIGS



Bastelanleitung:

Generell gilt: Schneide erst alles aus, falte dann alle Linien und erst zum Schluss kommt der Kleber!

Zo werkt het:

Voor alle knutseldieren geldt: knip eerst alles uit, vouw dan langs de lijnen en plak tot slot alles aan elkaar!



Schneide entlang dieser Linien.
Knip langs deze lijnen.



Hier musst Du falten.
Hier moet je vouwen.



Auf diese Stellen kommt Kleber.
Breng hier de lijm aan.



Dieses Projekt wird im Rahmen des INTERREG-Programms von der Europäischen Union und den INTERREG-Partnern finanziell unterstützt.
Dit project wordt in het kader van het INTERREG-programma financieel ondersteund door de Europese Unie en de INTERREG-partners.

© Ostfriesland Tourismus GmbH
Lizenziert unter Creative Commons
(CC BY-NC-ND 2.0 DE)
creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/de/

Schaf

Määh! Die weitläufigen Deichwiesen werden von den Schafen und Lämmern bewohnt. Doch sie prägen nicht nur das Landschaftsbild, sondern die Tiere übernehmen auch wichtige Aufgaben beim Deichschutz. Vom Frühjahr bis Herbst

sind sie als natürliche „Rasenmäher“ unterwegs. Ganz nebenbei sorgen sie für die nötige Stabilität. Mit ihren kleinen Hufen treten sie den Deichboden fest und lassen eine geschlossene Grasnarbe entstehen.

Schaap

Mèèèh! De uitgestrekte dijkweiden zijn het leefgebied van schapen en lammeren. Ze zijn niet alleen karakteristiek voor het landschap. Van de lente tot de herfst spelen ze als ‘natuurlijke grasmaaiers’ ook een belangrijke rol

bij het onderhouden en beschermen van de dijken. Met hun kleine hoeven trappen ze de grond stevig vast. Zo maken ze de dijken stabiever en kan een mooie gesloten grasmat ontstaan.

NÜMIGS



Bastelanleitung:

Generell gilt: Schneide erst alles aus, falte dann alle Linien und erst zum Schluss kommt der Kleber!

Zo werkt het:

Voor alle knutseldieren geldt: knip eerst alles uit, vouw dan langs de lijnen en plak tot slot alles aan elkaar!



Schneide entlang dieser Linien.
Knip langs deze lijnen.



Hier musst Du falten.
Hier moet je vouwen.



Auf diese Stellen kommt Kleber.
Breng hier de lijm aan.



Dieses Projekt wird im Rahmen des INTERREG-Programms von der Europäischen Union und den INTERREG-Partnern finanziell unterstützt.
Dit project wordt in het kader van het INTERREG-programma financieel ondersteund door de Europese Unie en de INTERREG-partners.



Ostfriesland Tourismus GmbH
Lizenziert unter Creative Commons
(CC BY-NC-ND 2.0 DE)
creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/de/

Silbermöwe

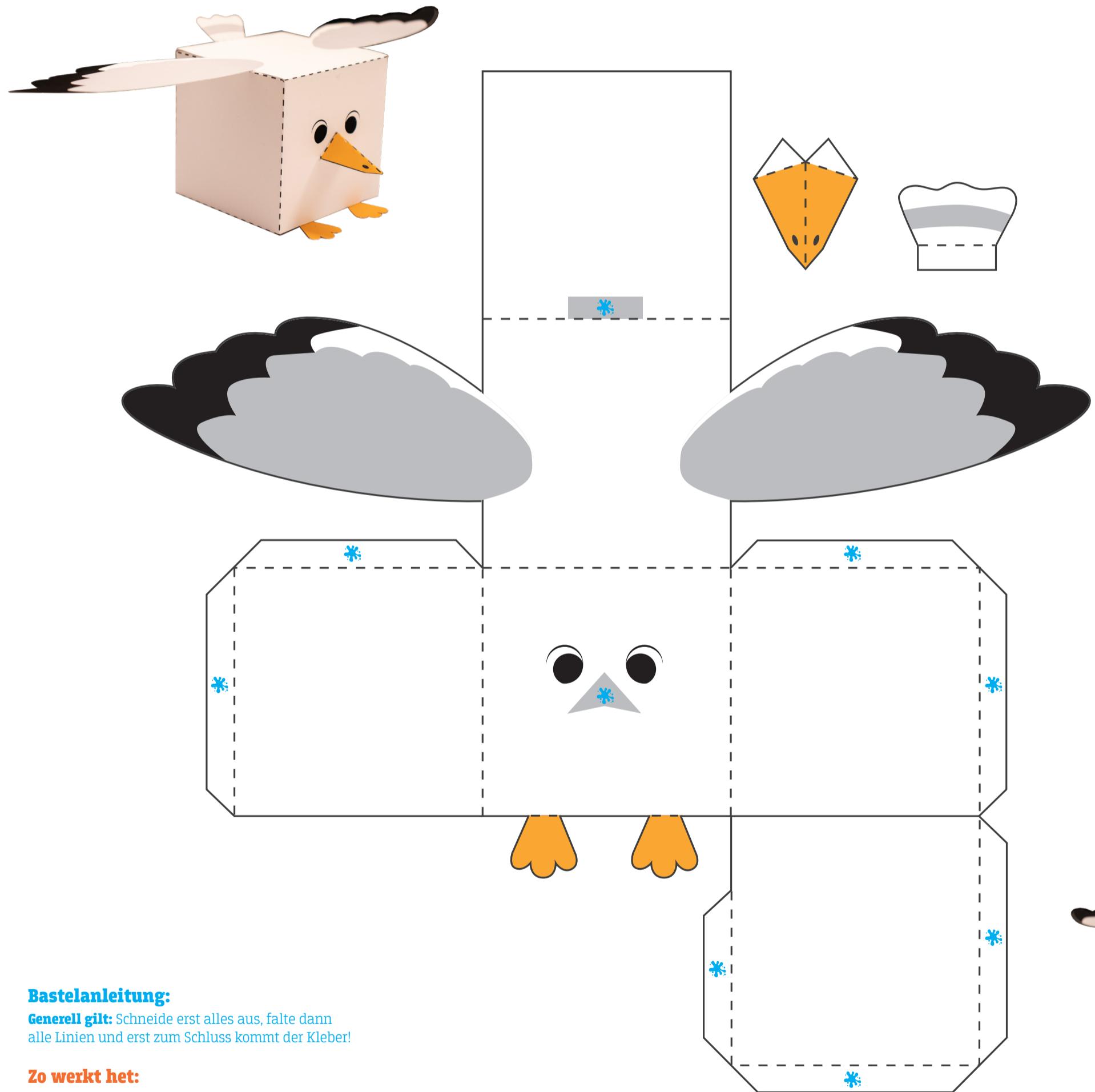
Silbermöwen sind ganzjährig an der Küste anzutreffen. Mit keiner anderen Tierart wird so deutlich Meeresauschen und maritimes Leben verbunden. Die Art brütet in großen Kolonien in Küstendünen. Silbermöwen sind recht brutplatztreu und können über 30 Jahre alt werden. Die Partner erkennen sich am Ruf, selbst im Gekreisch einer 10.000 Brut-

paare umfassenden Kolonie! Von den etwa 80.000 Brutpaaren des Wattenmeeres nisten etwa 80 % in West- und Ostfriesland. Füttern solltest Du die Tiere aber nicht. Sie können nämlich nicht unterscheiden, wann der Mensch für sie Futter bereithält und wann er sein Eis doch lieber selber behalten möchte.

Zilvermeeuw

Langs de kust zie je zilvermeeuwen het hele jaar. Geen enkel ander dier staat zo symbool voor het ruisen van de zee en het maritieme leven. Zilvermeeuwen broeden in grote kolonies in de duinen langs de kust. Ze zijn vrij trouw aan hun broedplaatsen en kunnen meer dan 30 jaar oud worden. De partners herkennen elkaar aan hun

NÜMIGS



Bastelanleitung:

Generell gilt: Schneide erst alles aus, falte dann alle Linien und erst zum Schluss kommt der Kleber!

Zo werkt het:

Voor alle knutseldieren geldt: knip eerst alles uit, vouw dan langs de lijnen en plak tot slot alles aan elkaar!



Schneide entlang dieser Linien.
Knip langs deze lijnen.



Hier musst Du falten.
Hier moet je vouwen.



Auf diese Stellen kommt Kleber.
Breng hier de lijm aan.



Dieses Projekt wird im Rahmen des INTERREG-Programms von der Europäischen Union und den INTERREG-Partnern finanziell unterstützt.
Dit project wordt in het kader van het INTERREG-programma financieel ondersteund door de Europese Unie en de INTERREG-partners.



Ostfriesland Tourismus GmbH
Lizenziert unter Creative Commons
(CC BY-NC-ND 2.0 DE)
creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/de/

Austernfischer

Weder fischt er, noch bevorzugt er Austern – viel lieber frisst er andere Muscheln, Borstenwürmer, Krebse und Insekten am reichhaltigen Tisch des Wattenmeeres: der Austernfischer. Er wird aufgrund seines

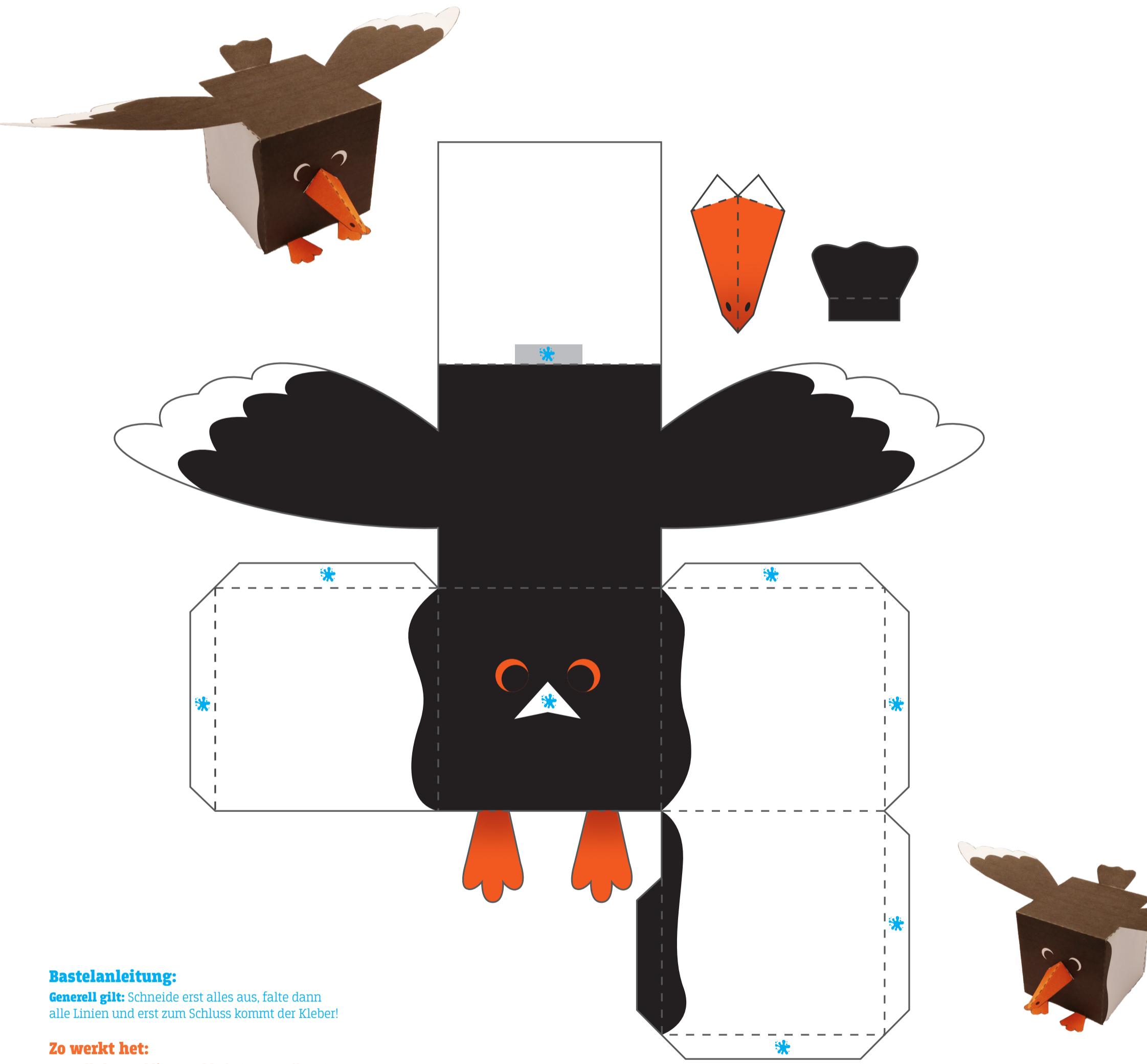
schwarz-weißen Gefieders und seiner roten Beine auch „Ostfriesenstorch“ genannt. Wegen seiner lauten, einprägenden Rufe ist er nicht zu überhören und damit einer der Charaktervögel des Wattenmeeres.

Scholekster

Hij is net zo zwart-wit als een ekster, maar verder heeft niet veel met een ekster gemeen. Het liefst prikt hij in de rijk gedekte tafel van de Waddenzee naar mosselen, borstelwormen, krabben en insecten. Vanwege zijn zwart-witte verenkleed en

rode poten wordt hij ook wel de ‘Oost-Friese ooievaar’ genoemd. Zijn luidruchtige roep is onmiskenbaar en valt meteen op. Dit maakt van de scholekster een van de meest karakteristieke vogels van de Waddenzee.

NÜMIGS



Bastelanleitung:

Generell gilt: Schneide erst alles aus, falte dann alle Linien und erst zum Schluss kommt der Kleber!

Zo werkt het:

Voor alle knutseldieren geldt: knip eerst alles uit, vouw dan langs de lijnen en plak tot slot alles aan elkaar!



Schneide entlang dieser Linien.
Knip langs deze lijnen.



Hier musst Du falten.
Hier moet je vouwen.



Auf diese Stellen kommt Kleber.
Breng hier de lijm aan.



Dieses Projekt wird im Rahmen des INTERREG-Programms von der Europäischen Union und den INTERREG-Partnern finanziell unterstützt.
Dit project wordt in het kader van het INTERREG-programma financieel ondersteund door de Europese Unie en de INTERREG-partners.



Ostfriesland Tourismus GmbH
Lizenziert unter Creative Commons
(CC BY-NC-ND 2.0 DE)
creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/de/

Seehund

Der Seehund ist wohl das bekannteste Säugetier, das im Wattenmeer vor unserer Küste lebt. Ein Seehund kann bis zu 1,80 m lang, mehr als 100 kg schwer und bis zu 40 Jahre alt werden. Im Wasser sind die Tiere gewandt und schnell beweglich. An Land sind sie eher plump und unbeholfen. Darum flüchten sie ins Wasser, wenn sie gestört werden – besonders

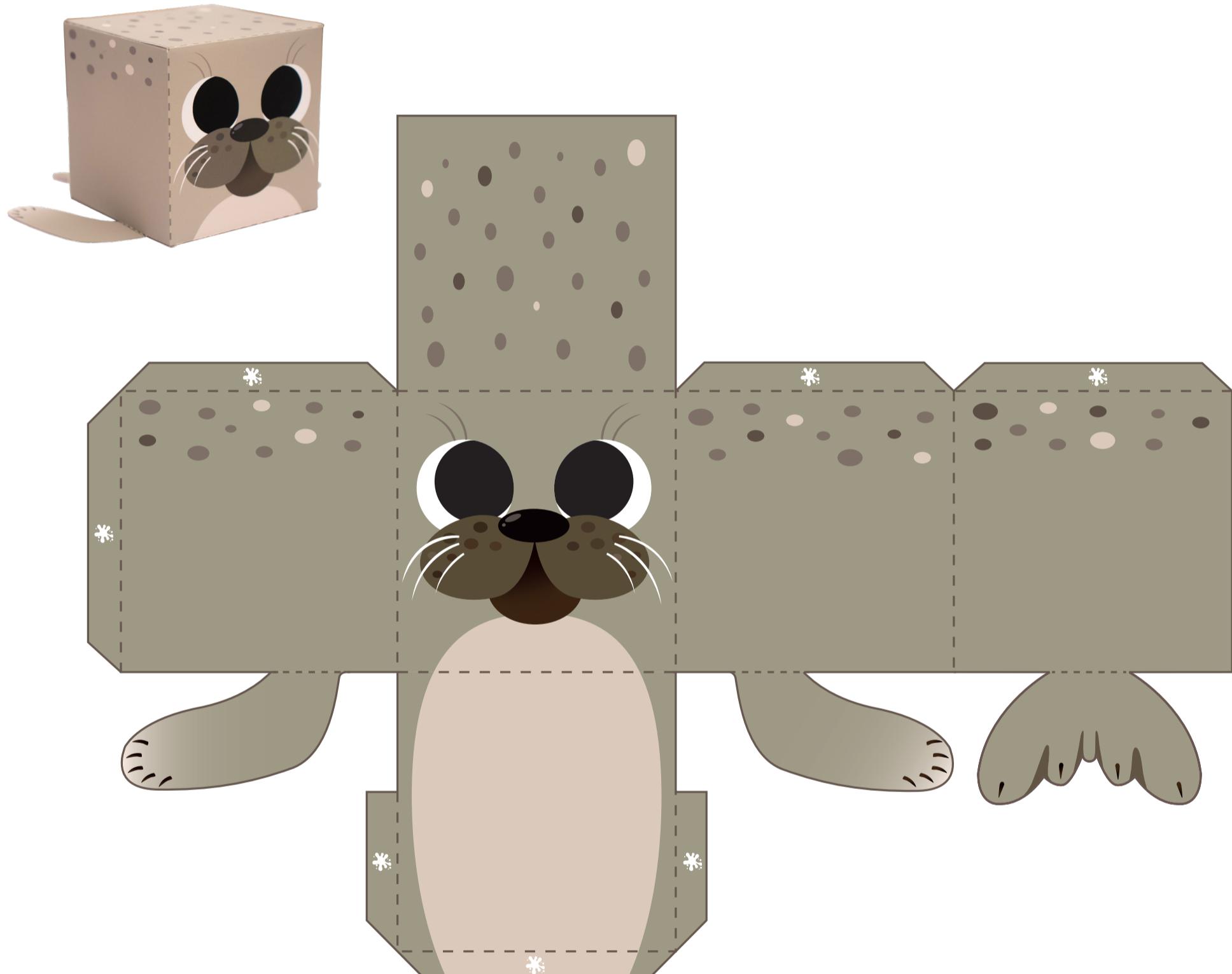
auf Menschen reagiert der Seehund empfindlich. Wenn das Jungtier von der Mutter getrennt wird – ob durch eine Störung oder weil sie auf Jagd ist – stößt es „Klagelaut“ aus. Diese Laute benutzt der „Heuler“, um mit der Mutter in Kontakt zu bleiben. Bitte halte immer Abstand zu den Tieren, nur so können sich Mama und Jungtier wiederfinden.

Zeehond

De zeehond is waarschijnlijk het bekendste zoogdier dat in de Waddenzee voor onze kust leeft. Een zeehond kan 1,80 m lang, meer dan 100 kg zwaar en tot wel 40 jaar oud worden. In het water zijn de dieren wendbaar en snel, maar aan land zijn ze nogal onhandig en onbeholpen. Daarom vluchten ze het water in zodra ze gestoord worden – zeehonden reageren bijzonder gevoelig op

mensen. Wanneer een zeehondenjong van zijn moeder wordt gescheiden – door een verstoring of omdat de moeder op jacht is – begint het klaaglijk te huilen. Daarom wordt een jonge zeehond ook wel ‘huiler’ genoemd. Dat doet hij om in contact te blijven met zijn moeder. Houd daarom altijd afstand tot de dieren, zodat mama en jong elkaar weer kunnen vinden.

NÜMIGS



Bastelanleitung:

Generell gilt: Schneide erst alles aus, falte dann alle Linien und erst zum Schluss kommt der Kleber!

Zo werkt het:

Voor alle knutseldieren geldt: knip eerst alles uit, vouw dan langs de lijnen en plak tot slot alles aan elkaar!



Schneide entlang dieser Linien.
Knip langs deze lijnen.



Hier musst Du falten.
Hier moet je vouwen.



Auf diese Stellen kommt Kleber.
Breng hier de lijm aan.



Dieses Projekt wird im Rahmen des INTERREG-Programms von der Europäischen Union und den INTERREG-Partnern finanziell unterstützt.
Dit project wordt in het kader van het INTERREG-programma financieel ondersteund door de Europese Unie en de INTERREG-partners.



Ostfriesland Tourismus GmbH
Lizenziert unter Creative Commons
(CC BY-NC-ND 2.0 DE)
creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/de/

Wattschnecke

Die Wattschnecke ist die kleinste Schnecke im Wattenmeer. Sie „weiden“ die Wattoberfläche ab und tragen mit ihren Ausscheidungen zur Wattbildung bei. Bei Ebbe graben sich die Schnecken einige Millimeter in den Boden ein, mitunter

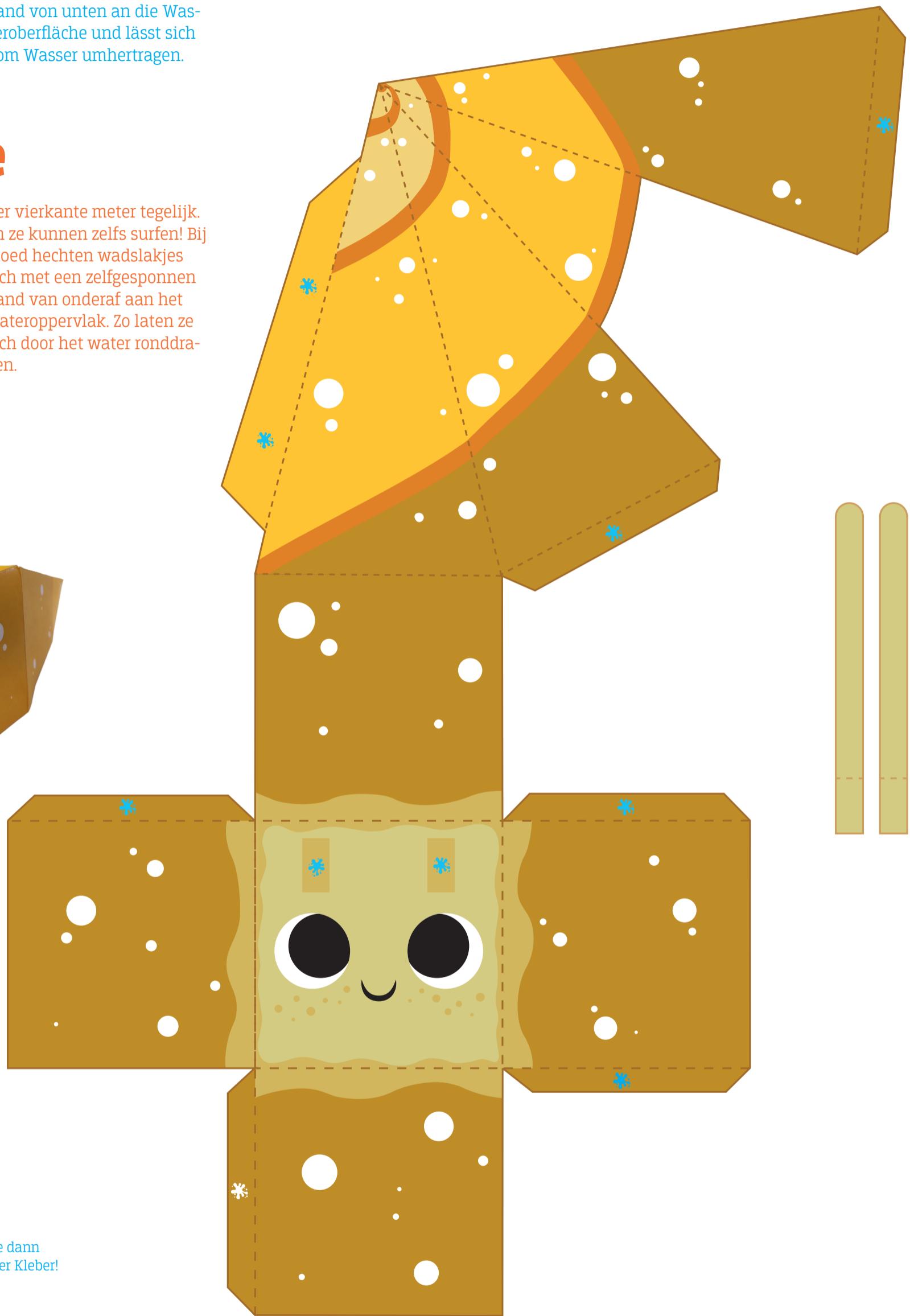
NÜMIGS

20.000 pro Quadratmeter.
Und sogar Surfen können sie!
Während der Gezeiten heftet sich die Wattschnecke mit einem selbstgesponnenen Band von unten an die Wasseroberfläche und lässt sich vom Wasser umhertragen.

Wadslakje

Wadslakjes zijn de kleinste slakken in de Waddenzee. Ze 'grazen' het oppervlak van de wadplaten af en dragen met hun uitwerpselen bij aan de vorming van het wad. Bij eb graven de slakken zich een paar millimeter in de grond in, soms met 20.000 slakken

per vierkante meter tegelijk.
En ze kunnen zelfs surfen! Bij vloed hechten wadslakjes zich met een zelfgesponnen band van onderaf aan het wateroppervlak. Zo laten ze zich door het water ronddragen.



Bastelanleitung:

Generell gilt: Schneide erst alles aus, falte dann alle Linien und erst zum Schluss kommt der Kleber!

Zo werkt het:

Vor alle knutseldieren gilt: knip eerst alles uit, vouw dan langs die Liniengruppen und plak tot Schluss alles aneinander!



Schneide entlang dieser Linien.
Knip langs deze lijnen.



Hier musst Du falten.
Hier moet je vouwen.



Auf diese Stellen kommt Kleber.
Breng hier de lijm aan.



UNITED FOR
WADDEN SEA
WORLD HERITAGE



© Ostfriesland Tourismus GmbH
Lizenziert unter Creative Commons
(CC BY-NC-ND 2.0 DE)
creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/de/

Dieses Projekt wird im Rahmen des INTERREG-Programms von der Europäischen Union und den INTERREG-Partnern finanziell unterstützt.
Dit project wordt in het kader van het INTERREG-programma financieel ondersteund door de Europese Unie en de INTERREG-partners.

Nordseegarnele

NÜMIGS

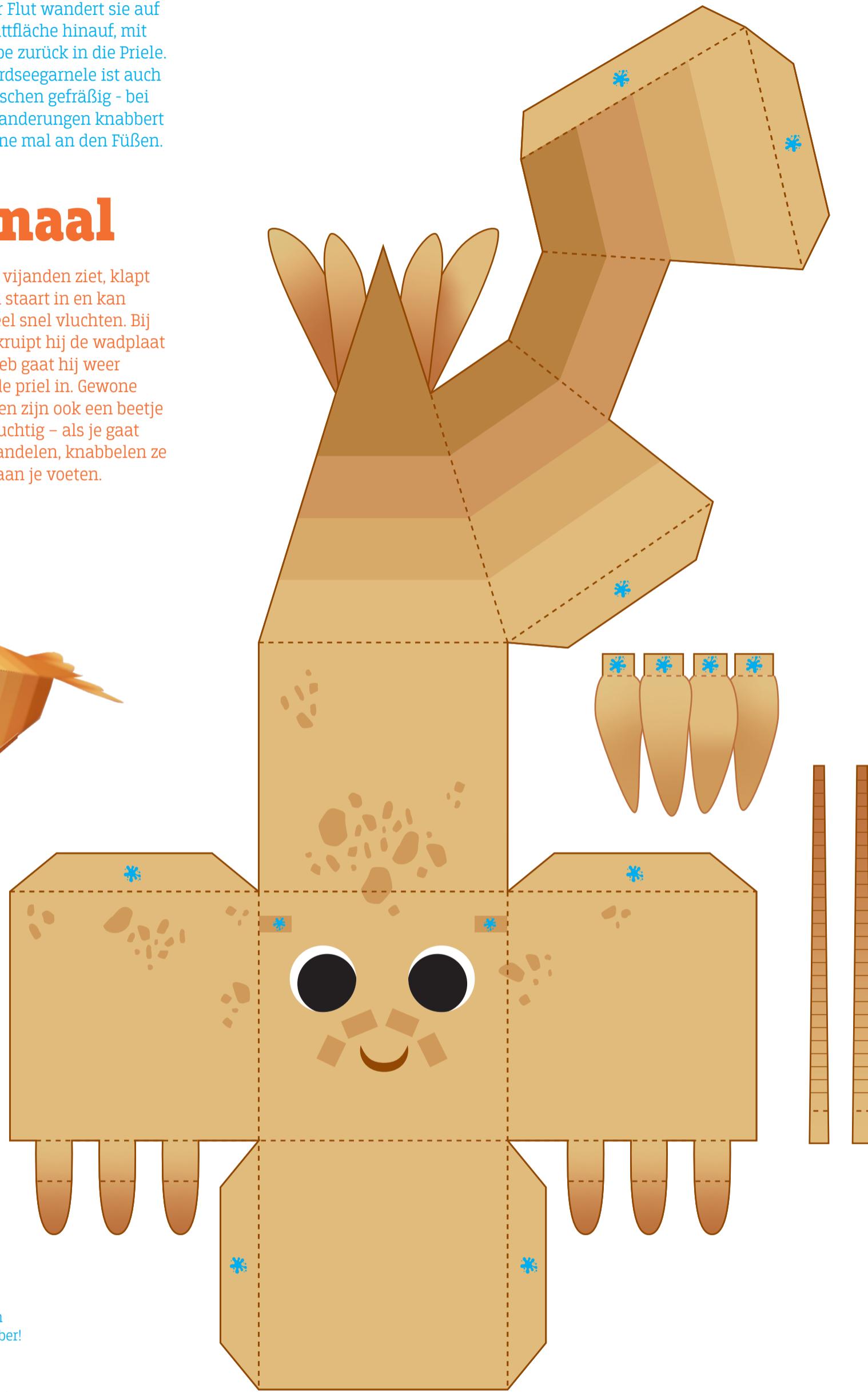
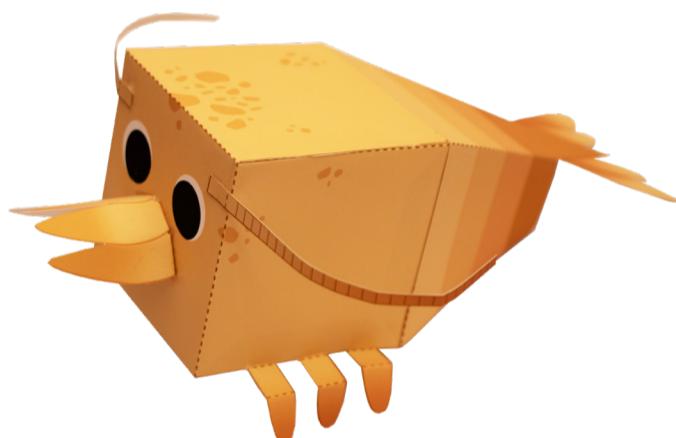
Die Nordseegarnele ist eine langschwänzige Krebsart von bis zu 8 cm Länge. Ihr Körper ist sandfarben. Sie hat kleine Scheren und lange Fühler und vergräbt sich meist flach im Sand. Ganz hinten sitzt ein Schwanzfänger. Klappt sie diesen

ruckartig ein, kann sie ganz schnell vor Feinden flüchten. Mit der Flut wandert sie auf die Wattfläche hinauf, mit der Ebbe zurück in die Priele. Die Nordseegarnele ist auch ein bisschen gefräßig - bei Wattwanderungen knabbert sie gerne mal an den Füßen.

Gewone garnaal

De gewone garnaal is een kreeftachtig diertje met een lange staart. Hij wordt tot wel 8 cm lang, heeft een zandkleurig lichaam, kleine scharen en lange voelsprietjes. Meestal graaft hij zich plat in het zand in. Zijn staart heeft de vorm van een waaier.

Als hij vijanden ziet, klappt hij zijn staart in en kan dan heel snel vluchten. Bij vloed kruipet hij de wadplaat op, bij eb gaat hij weer terug de priel in. Gewone garnalen zijn ook een beetje vraatzuchtig - als je gaat wadwandelen, knabbelen ze graag aan je voeten.



Bastelanleitung:

Generell gilt: Schneide erst alles aus, falte dann alle Linien und erst zum Schluss kommt der Kleber!

Zo werkt het:

Vor alle knutseldieren gilt: knip eerst alles uit, vouw dann langs die Linien und plak tot slot alles an elkaar!



Schneide entlang dieser Linien.
Knip langs deze lijnen.



Hier musst Du falten.
Hier moet je vouwen.



Auf diese Stellen kommt Kleber.
Breng hier de lijm aan.



Dieses Projekt wird im Rahmen des INTERREG-Programms von der Europäischen Union und den INTERREG-Partnern finanziell unterstützt.
Dit project wordt in het kader van het INTERREG-programma financieel ondersteund door de Europese Unie en de INTERREG-partners.



© Ostfriesland Tourismus GmbH
Lizenziert unter Creative Commons
(CC BY-NC-ND 2.0 DE)
creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/de/

Herzmuschel

Die Herzmuschel ist die am häufigsten vorkommende Muschel im Wattenmeer. Ihren Namen hat sie vom herzförmigen Körperumriss bei seitlicher Betrachtung ihres gerippten Gehäuses. Ihr rosa Fuß, mit dem sie sich in den Meeresboden bohrt, sieht wie ein Finger aus. Da sie sich nur wenige Zenti-

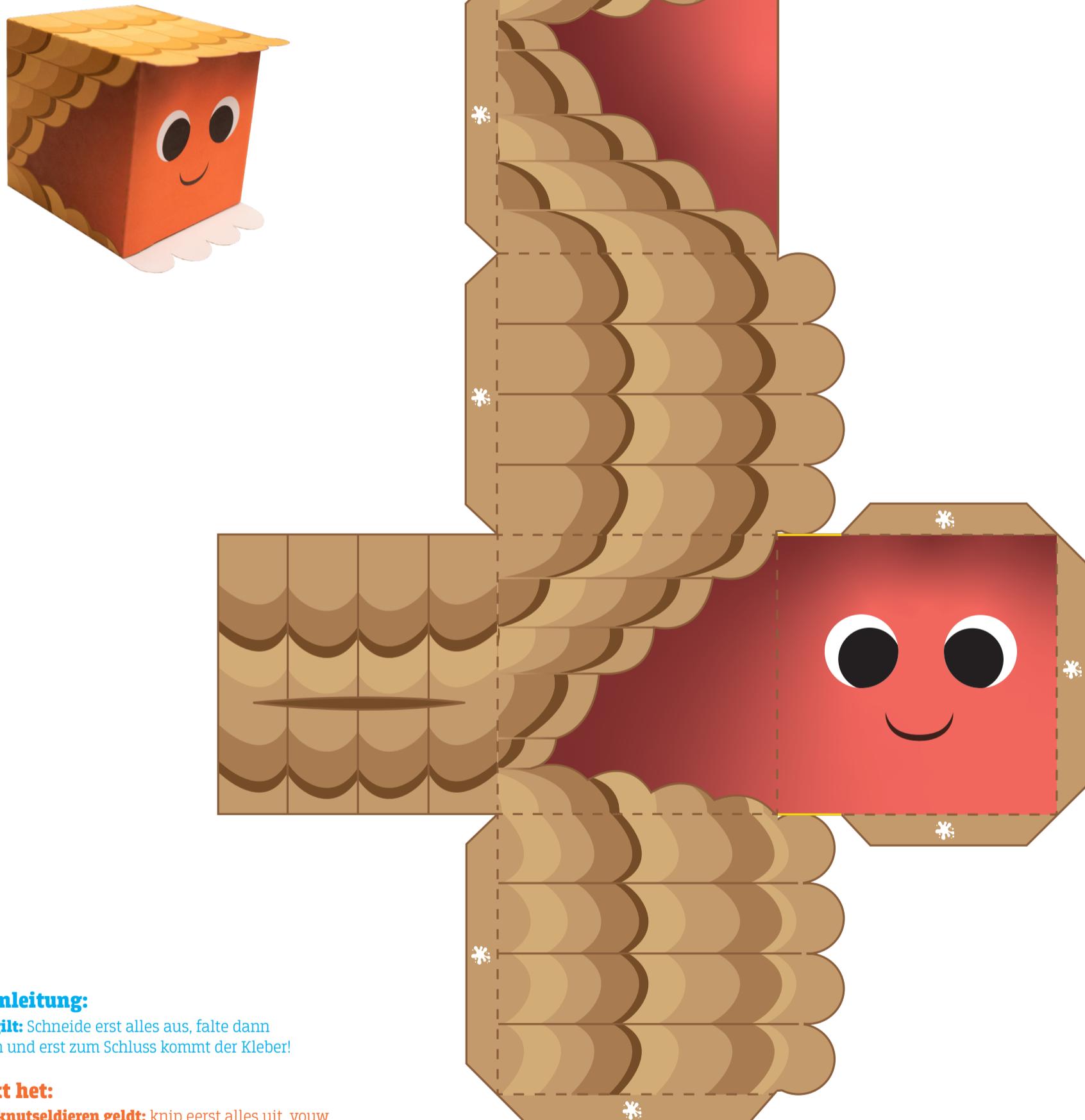
meter in den Boden bohrt, wird sie durch den starken Wellenschlag aus dem Boden gespült. Durch ihre feste Schale ist die Herzmuschel jedoch geschützt und kann sich ganz schnell wieder eingraben. Beim Wattwandern kannst Du die Muscheln deutlich unter den Füßen spüren.

Kokkel

Kokkels zijn de meest voorkomende schelpen in de Waddenzee. De schelpen zijn hartvormig en als je ze van de zijkant bekijkt, zie je duidelijke ribbels over het oppervlak lopen. De roze voet waarmee hij in de zeebodem boort, ziet eruit als een vinger. Hij boort maar een

paar centimeter in de grond, zodat hij steeds weer door de sterke golven wordt weggespoeld. De harde schelp biedt echter een goede bescherming en de kokkels graven zich bliksemsnel weer in. Bij het wadwandelen voel je de schelpen duidelijk onder je voeten.

NÜMIGS



Bastelanleitung:

Generell gilt: Schneide erst alles aus, falte dann alle Linien und erst zum Schluss kommt der Kleber!

Zo werkt het:

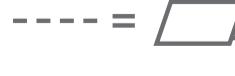
Voor alle knutseldieren geldt: knip eerst alles uit, vouw dan langs de lijnen en plak tot slot alles aan elkaar!



Schneide entlang dieser Linien.
Knip langs deze lijnen.



Achtung! Auch diese Linie
musst du schneiden!
Let op! Ook deze lijn moet
je doorknippen.



Hier musst Du falten.
Hier moet je vouwen.



Auf diese Stellen kommt Kleber.
Breng hier de lijm aan.



UNITED FOR



Dieses Projekt wird im Rahmen des INTERREG-Programms von der Europäischen Union und den INTERREG-Partnern finanziell unterstützt.
Dit project wordt in het kader van het INTERREG-programma financieel ondersteund door de Europese Unie en de INTERREG-partners.



Ostfriesland Tourismus GmbH
Lizenziert unter Creative Commons
(CC BY-NC-ND 2.0 DE)
creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/de/

Wattwurm

Vielleicht habt Ihr sie ja auch schon einmal gesehen - die vielen "Spaghettihäufchen" im Watt. Unter jedem Haufen befindet sich in 20 cm Tiefe das Schwanzende eines Wattwurmes. Der bis zu 25 cm lange Wurm sitzt in seiner Wohnröhre und frisst

Sand. Dabei filtert er lebenswichtige Nährstoffe heraus. Anschließend befördert er den Sand in langen Schnüren wieder nach oben. Auf diese Weise entstehen diese charakteristischen „Spaghetti“ an der Wattoberfläche.



Wadpier

Misschien heb je ze al eens gezien: die vielen „spaghettihoopjes“ in het wad. Onder elke hoopje zit het staart-einde van een wadpier. Het dier zelfleeft veel dieper, tot

maar liefst 20 cm onder de grond. Wadpieren worden tot 25 cm lang, ze leven in gangen en eten zand. De vitale voedingsstoffen filteren ze eruit. Daarna dragen ze

het zand in lange strengen weer omhoog. Zo ontstaan de karakteristieke 'spaghettihoopjes' op het oppervlak van de wadplaten.

Bastelanleitung:

Generell gilt: Schneide erst alles aus, falte dann alle Linien und erst zum Schluss kommt der Kleber!



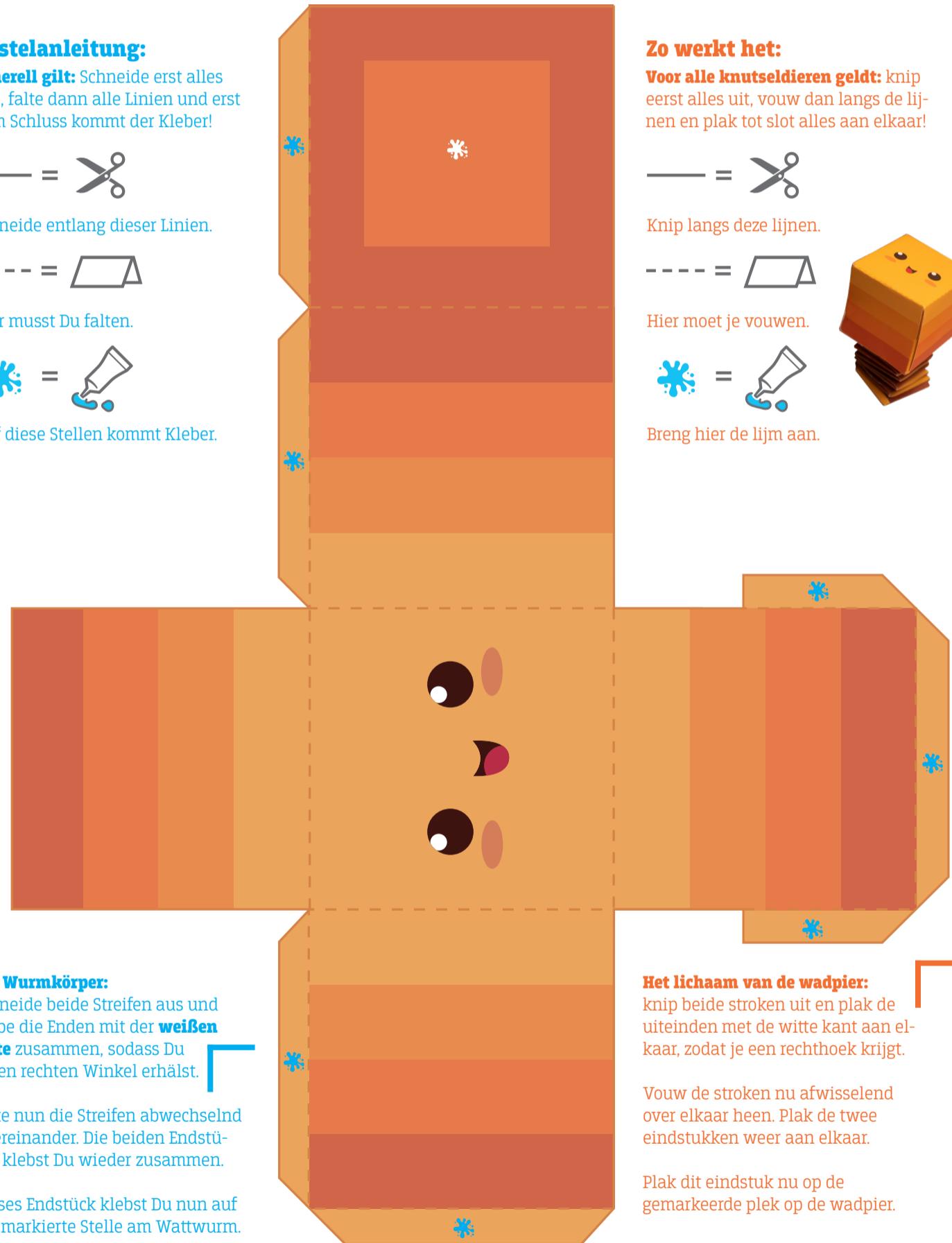
Schneide entlang dieser Linien.



Hier musst Du falten.



Auf diese Stellen kommt Kleber.



Der Wurmkörper:

Schneide beide Streifen aus und klebe die Enden mit der **weißen Seite** zusammen, sodass Du einen rechten Winkel erhältst.

Falte nun die Streifen abwechselnd übereinander. Die beiden Endstücke klebst Du wieder zusammen.

Dieses Endstück klebst Du nun auf die markierte Stelle am Wattwurm.

Zo werkt het:

Voor alle knutseldieren geldt: knip eerst alles uit, vouw dan langs de lijnen en plak tot slot alles aan elkaar!



Knip langs deze lijnen.



Hier moet je vouwen.



Breng hier de lijm aan.

Het lichaam van de wadpier:

knip beide stroken uit en plak de uiteinden met de witte kant aan elkaar, zodat je een rechthoek krijgt.

Vouw de stroken nu afwisselend over elkaar heen. Plak de twee eindstukken weer aan elkaar.

Plak dit eindstuk nu op de gemarkeerde plek op de wadpier.

Strandkrabbe

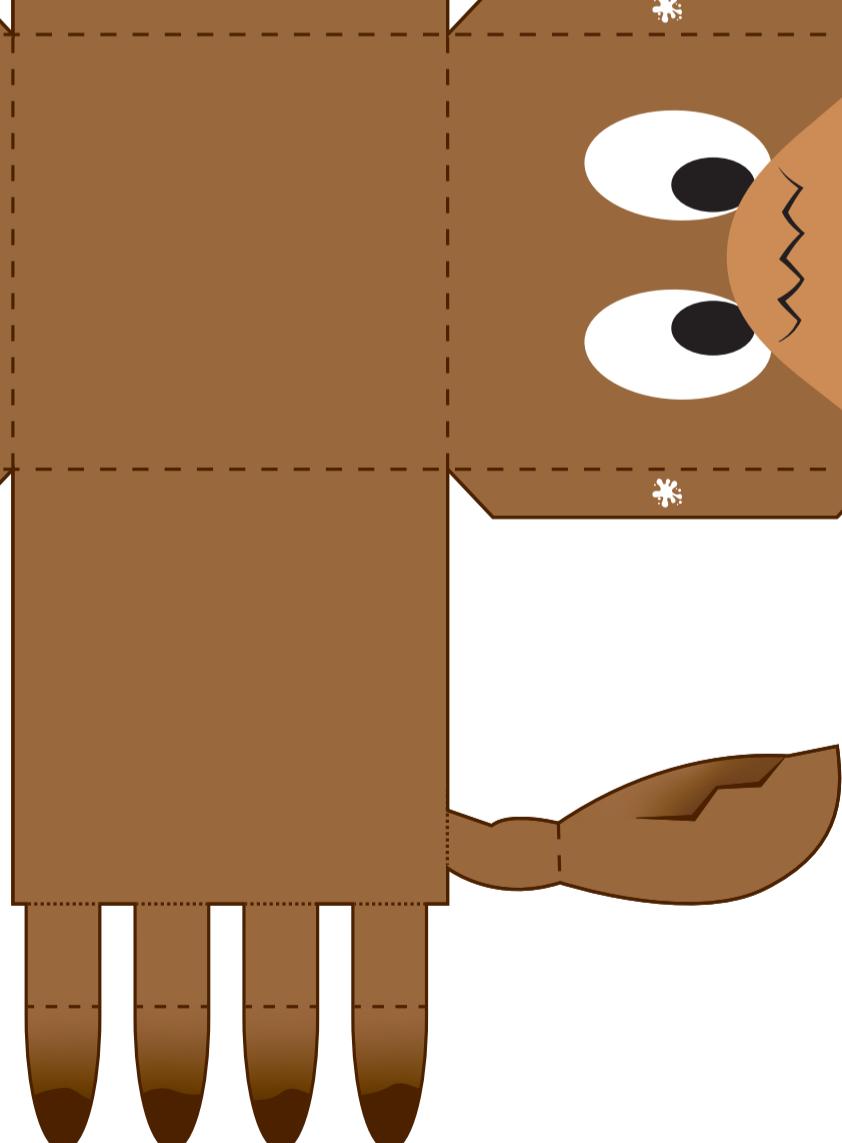
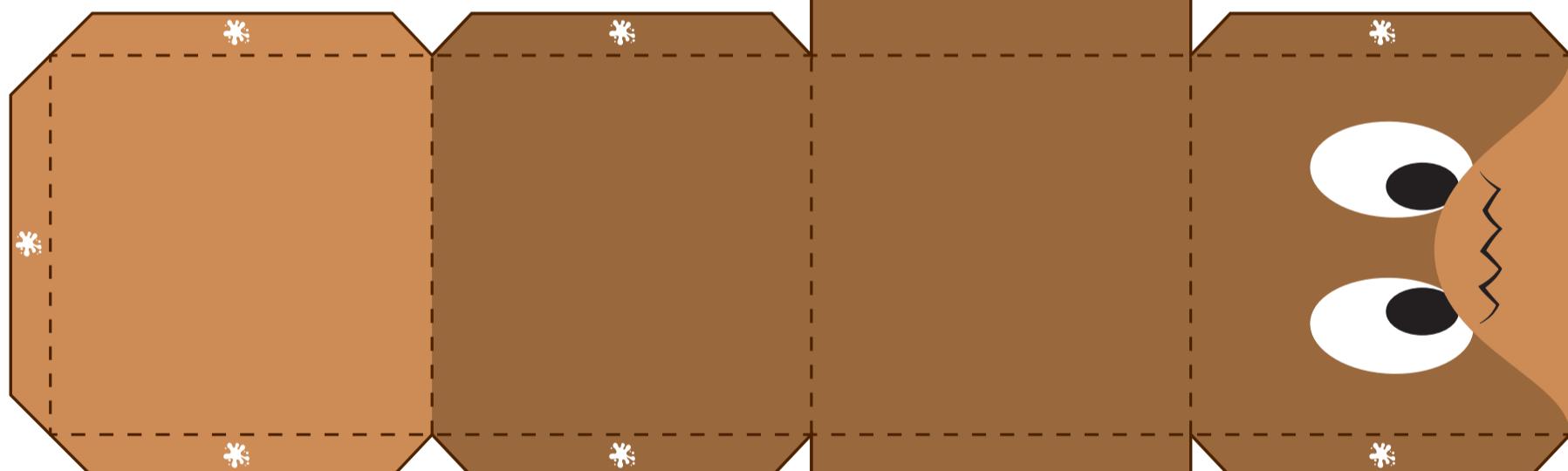
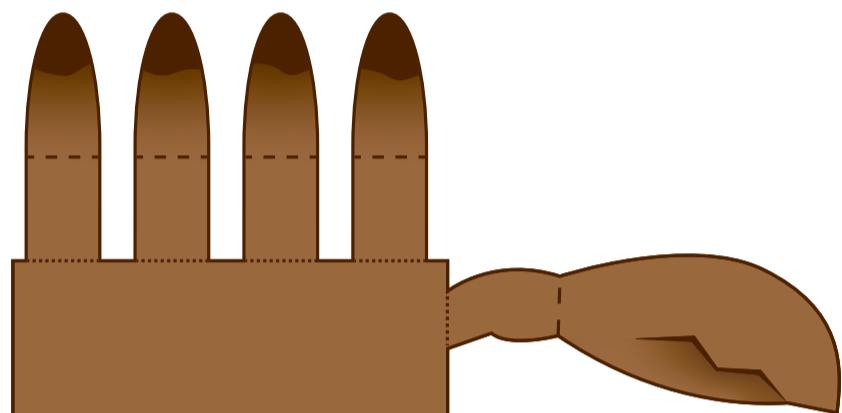
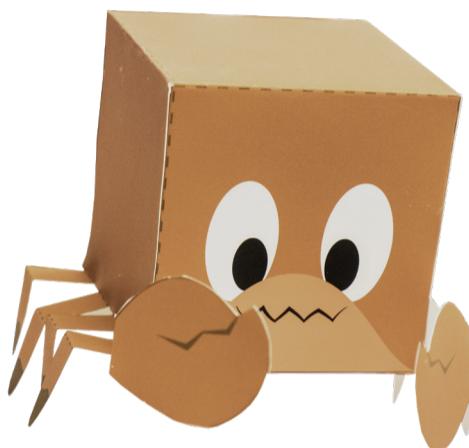
Die Strandkrabbe ist der prominenteste Krebs im Watt mit einem glatten, braun-grau bis grünlichen Panzer, der bis zu 7cm breit wird. Jüngere Strandkrabben sind häufig gefleckt. Meist werden sie zwischen drei bis fünf Jahren alt. Je älter sie sind, desto grünlicher werden sie.

Im Wattenmeer haben sie eine wichtige Funktion, denn sie sind Räuber für viele andere Arten und selbst eine wichtige Beute für Vögel und Fische. Strandkrabben laufen übrigens seitwärts. Auf Plattdeutsch heißen sie daher auch „Dwarslöper“ (das heißt „Querläufer“).

Strandkrab

De strandkrab is de krab die je het vaakst tegenkomt in de Waddenzee. Hij heeft een glad, bruin-grijs tot groenig pantser dat tot 7 cm breed wordt. Jonge strandkrabben zijn vaak gevlekt. Ze hebben twee paar kleine antennes, gesteelde ogen, twee sterke scharen en vijf paar benen om te lopen. De meeste strandkrabben worden drie tot vijf jaar oud. Hoe ouder ze zijn, des te groener ze worden. In de Waddenzee hebben ze een belangrijke functie: ze zijn roofdier van veel andere soorten en prooi van vogels en vissen. Wist je overigens dat strandkrabben zijwaarts lopen? In Platduits worden ze daarom ook wel ‘dwarslöper’ (dwarsloper) genoemd.

NÜMIGS



Bastelanleitung:

Generell gilt: Schneide erst alles aus, falte dann alle Linien und erst zum Schluss kommt der Kleber!

Zo werkt het:

Voor alle knutseldieren geldt: knip eerst alles uit, vouw dan langs de lijnen en plak tot slot alles aan elkaar!



Schneide entlang dieser Linien.
Knip langs deze lijnen.



Hier musst Du falten.
Hier moet je vouwen.



Auf diese Stellen kommt Kleber.
Breng hier de lijm aan.



Dieses Projekt wird im Rahmen des INTERREG-Programms von der Europäischen Union und den INTERREG-Partnern finanziell unterstützt.
Dit project wordt in het kader van het INTERREG-programma financieel ondersteund door de Europese Unie en de INTERREG-partners.



Ostfriesland Tourismus GmbH
Lizenziert unter Creative Commons
(CC BY-NC-ND 2.0 DE)
creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/de/