



Member



Kwartaalkrant
verschijnt 4x per jaar

BEKEND VAN HET
BERENBOS IN RHENEN



www.BEARSinMIND.org



Berengal handel



Bear-baiting onderzoek in Pakistan



Brilberen Colombia



Mincho wordt wakker

MEI 2024 Deze Berekrant is een uitgave van BEARS in MIND - Stichting voor beren



Berekrant

121

TRADITIONELE MEDICIJNEN



Bears in Mind steunt projecten ter bescherming van de beer, wereldwijd. Vaak zijn dat afgebakende projecten binnen een bepaald tijdpad en met een lokaal karakter; voorlichting en educatie voor lokale bevolking, bescherming van een bepaald stuk leefgebied etc.

Een bedreiging waar Bears in Mind zich ook tegen inzet is het gebruik van berengal in traditionele 'medicijnen'.

Terwijl de jacht op beren voor hun galblazen verboden is in China, zijn om toch aan de vraag voor berengal te voldoen, berengal boerderijen opgezet. Hier worden beren gehouden in

een kooi ter grootte van zichzelf en kan er zo terwijl de beer in leven is gal worden afgetapt. De 'medicijnen' waarin berengal wordt gebruikt zijn voornamelijk tegen verkoudheid, maar ook tegen een kater en wordt zelfs verwerkt in shampoo en tandpasta. Het gebruik van berengal is slechts één onderdeel van de omvangrijke

handel in dierlijke producten die gebruikt worden voor de traditionele medicijnen en veel van de andere diersoorten die hiervoor worden gebruikt zijn inmiddels met uitsterven bedreigd, mede en soms alleen maar door de vraag naar delen van deze diersoorten (denk aan de hoorn van de neushoorn).

VOLG ONS OOK OP



bearsinmind.org



[@bearsinmind](https://www.instagram.com/bearsinmind)



[BEARSinMIND](https://www.youtube.com/BEARSinMIND)

VERVOLG PAGINA 1



Vanwege deze jarenlange, grensoverschrijdende én groeiende handel hebben organisaties Bears in Mind, stichting Spots, IUCN NL en Earth League International de handen ineengeslagen om gezamenlijk een onderzoek uit te voeren om de werkelijke omvang van dit probleem in kaart te brengen. De resultaten waren schokkend;

Criminelen gebruiken ons land om op grote schaal streng verboden handel te drijven in traditionele Chinese medicijnen (TCM) waar bedreigde dieren en planten in worden verwerkt. De Nederlandse stichtingen SPOTS, IUCN NL, Bears in Mind en ELI (een internationale autoriteit die onderzoek doet naar criminele netwerken achter illegale handel in wildlife) begonnen in 2021 met hun geheime onderzoek, dat leidde tot schokkende bevindingen. Deze werden in 2023 overgedragen aan de Nederlandse Voedsel en Waren Autoriteit (NVWA). Zij startten een vervolgonderzoek en recent vonden er huiszoekingen, inbeslagnames en een arrestatie plaats. Het onderzoek loopt nog.

Onderzoek SPOTS, IUCN NL, ELI en Bears in Mind

Illegale handel in wilde dieren is een zeer lucratieve en groeiende vorm van georganiseerde misdaad. Toch blijft deze vorm van criminaliteit veelal onderbelicht. Het was de reden voor SPOTS, IUCN NL, Earth League International (ELI) en Bears in Mind om een onderzoek te starten naar deze illegale handel in Nederland en de EU. De focus van het onderzoek lag op de handel in bedreigde diersoorten die gebruikt worden als ingrediënt voor Traditionele Chinese medicijnen (TCM). Een specifiek gedeelte van TCM gebruikt bedreigde planten en lichaamsdelen van wilde dieren als ingrediënt. Door die vraag komen verschillende bedreigde

diersoorten onder nog meer onder druk te staan. De bekendste voorbeelden daarvan zijn de neushoorn, het schubdier (pangolin) en de tijger.

Meer en meer wordt in TCM producten gewerkt met zogenaamde vervangende dieren. Zo worden luipaarden, leeuwen, sneeuwuipaarden en jaguars gebruikt als vervanger van de tijger en de Afrikaanse pangolin als vervanger van de (uitstervende) pangolin in Azië. Het zorgt voor een toenemende druk op vele al met uitsterven bedreigde dieren en planten. In 2021 werd gestart met het onderzoek welke zich richtte op Nederland en de EU. Zoals gezegd; de bevindingen waren schokkend.

Nederland spil in illegale handel voor TCM

Uit het door ELI verrichte onderzoek, komt naar voren dat Nederland een belangrijke doorvoer, – alsook bestemmingsmarkt is voor TCM-producten die ingrediënten bevatten van bedreigde planten- en diersoorten waarin niet gehandeld mag worden en dus illegaal zijn.

Het Nederlandse criminele netwerk dat uit het onderzoek naar voren kwam, wordt ervan verdacht deze uit China te hebben geïmporteerd, de materialen te hebben gebruikt om illegale TCM-producten te maken en deze vervolgens binnen Nederland en andere EU-landen te hebben gedistribueerd. Deze illegale TCM-producten bevatten verboden ingrediënten zoals schubben van het schubdier, hoorn van neushoorn en tijgerbotten. De illegale TCM-producten worden hierbij vaak samen met legale producten vervoerd, zodat het voor opsporingsdiensten moeilijker is om ze te identificeren. Uit het onderzoek blijkt verder dat dit criminele netwerk eveneens betrokken is bij andere vormen van zware criminaliteit zoals het witwassen van geld en drugshandel en in het verleden mensensmokkel.

Nieuwe Zijderoute (Belt and Road Initiative)

Uit ELI's onderzoek kwam verder naar voren

dat de illegale producten veelal per trein worden geëxporteerd naar de EU vanuit China. Deze treinroute is onderdeel van de zogenaamde Nieuwe Zijderoute (Belt and Road Initiative) van China; een ontwikkelingsstrategie van China waarbij het land handelsnetwerken aanlegt over de hele wereld. Door de aanleg van infrastructuur in landen met grote biodiversiteit, wordt ook de illegale handel in bedreigde planten en dieren gemakkelijker. Dit is bijvoorbeeld te zien in de illegale handel van jaguars. Met een toenemende invloed van China in Zuid-Amerika, is de illegale handel in dit dier explosief gegroeid. Jaguar lichaamsdelen worden in TCM gebruikt ter vervanging van de tijger.

Deze illegale handel leidt niet alleen tot een afname van de biodiversiteit en het nog verder onder druk zetten van al bedreigde planten en diersoorten. Het leidt ook tot enorme zoönotische risico's. De COVID-19 pandemie met wereldwijd meer dan drie miljoen doden en een miljardenschade aan economieën, is zeer waarschijnlijk begonnen op een wildlife markt in China. Deze markt stond bekend om de verkoop van wilde dieren waaronder veel dieren die gewild zijn in een gedeelte van TCM zoals vleermuizen en pangolins (schubdieren).

Oproep aan de politiek – neem wildlife crime serieus

Uit het onderzoek komt naar voren dat er achter de illegale handel in dieren en planten grootschalige, internationale criminele netwerken schuilgaan die zich ook bezighouden met andere vormen van zware criminaliteit zoals het witwassen van geld en drugshandel. Nederland kan een belangrijke rol spelen bij het bestrijden van wildlife crime en het oprollen van deze criminele netwerken. Nederland is een belangrijke schakel in de illegale handel, zo bleek ook uit het onderzoek.

Volgens de vier organisaties is het van het grootste belang dat de politiek meer gaat inzetten op structurele aandacht voor wildlife criminaliteit. Daarbij is ook specifieke aandacht

nodig voor de rol die TCM speelt binnen deze vorm van misdaad. Wij doen een dringende oproep aan de politiek om meer middelen beschikbaar te stellen, zowel mankracht als financiële middelen. Wij roepen de Nederlandse regering ook op om dit onderwerp te agenderen bij internationale overleggen die gaan over Biodiversiteit en bij instanties zoals de Wereldgezondheidsorganisatie (WHO). Ook de oprichting van een wildlife unit die geheel gespecialiseerd is in de aanpak van illegale handel in bedreigde soorten, behoort tot de aanbevelingen die gedaan worden in het onderzoeksrapport van de organisaties. Meer aandacht is nodig, aldus de betrokkenen, omdat het de verwachting is dat wildlife crime de komende jaren flink zal blijven groeien.

Verwachte groei van traditionele medicijnen

Volgens de WHO worden traditionele medicijnen door zo'n 60% van de wereldbevolking gebruikt en zijn ze, aldus de WHO, voor veel mensen de enige toegang tot medische zorg. De WHO ziet een enorme potentie in traditionele medicijnen.

De vier organisaties zijn daarom van mening dat het essentieel is dat de WHO zich uitsprekt tegen het gebruik van bedreigde dieren en planten in traditionele medicijnen. Ook de Chinese overheid zet sterk in op de uitbreiding van het gebruik van TCM en heeft dit opgenomen in hun vijfjarenplannen. Hierdoor is het de verwachting dat de (illegale) handel in bedreigde dieren en planten alleen maar zal toenemen. Naar verwachting zal de geschatte waarde van TCM zal in 2030 ongeveer 1 biljoen dollar zijn, als er dan nog diersoorten over zijn tenminste...

Sinds het verschijnen van het onderzoeksrapport in februari 2024 heeft de Telegraaf dit groot opgepakt en een voorpagina-artikel hiervan gepubliceerd en inmiddels worden er ook Kamervragen gesteld over dit onderwerp naar aanleiding van ons onderzoeksrapport.



De link naar het volledige onderzoeksrapport vindt u op onze website: www.bearsinmind.org/projecten/onderzoek-illegale-handel-wilde-dieren/

BEERMELDINGEN VIA EEN APP!

Eerder schreven we dat in een samenwerkingsverband met onze Duitse partner 'Stiftung für Bären' een speciale app is ontwikkeld, voor gebruikers om beren in nood te melden. Deze app is inmiddels live gegaan en kan zowel door IOS als Android apparaten gebruikt worden. We hopen hiermee nóg sneller de juiste informatie binnen te krijgen om beren in nood te helpen. De app (eigenlijk een PWA: Progressive Web Application) is ontwikkeld door Jacco van den Berg – Bureau Berg.



allemaal niet door. Geen daadkrachtige partner in Azerbajjan op dat moment, maar vooral alle moeilijkheden rondom de coronapandemie maakten het nog ingewikkelder en op dat moment onmogelijk. Vorig jaar hoorden we van onze collega's bij Four Paws International (4P) dat ze een goede samenwerking hadden gevormd met een nieuwe partner die namens de overheid het opvangcentrum in Azerbajjan beheerde. Het doel van 4P was om alle 15 beren die er zaten medisch na te kijken en waar nodig ingrepen te doen. Met name gebitssanering en castraties moesten gedaan worden, naast anti-

parasitaire behandelingen en vaccinaties. Het was een enorme klus die verdeeld werd over twee missies (november 2023 en maart 2024), omdat er ook nog negen beren door het land in privé-eigendom zaten. Inmiddels zijn alle beren voor nu geholpen en wordt de dagelijks zorg verbeterd, is hun dieet aangepast en is het plan om de verblijven te vergroten. Samen met 4P is besloten om drie van de meest hulpbehoevende beren uit het opvangcentrum, elders in Europa te herplaatsen. Meer daarover in de volgende Berekrant!

De afgelopen maanden zijn er weer diverse nieuwe meldingen binnengekomen, maar we hebben ook een 'oude' melding opgepakt, uit Azerbajjan waar we in 2019 aan waren begonnen zijn en twee jaar later helaas op een dood spoor terecht kwamen. Hier hebben we destijds ook in De Berekrant over geschreven. Maar éérst de meest recente, nieuwe melding.

Belarus

Begin maart kwam er een melding binnen via een contact in Belarus. Zij was een eenzame berin op het spoor gekomen. De berin van 20 jaar, Zhuzia, zit al een paar jaar alleen opgesloten in een klein hokje aan de rand van een dorp nabij de stad Mir. Zhuzia werkte de eerste 14 jaar van haar leven als circusbeer en werd ook gebruikt voor diverse filmopnames. Haar eigenaar was een circustrainer. Na 14 jaar ging de eigenaar met zijn beer met pensioen en leefde Zhuzia 4 jaar lang samen met de man. De afgelopen twee jaar heeft ze echter alleen doorgebracht omdat de eigenaar was overleden aan de gevolgen van covid. Twee jaar lang werd er nauwelijks naar haar omgekeken en kreeg ze spaarzaam restjes te eten van mensen uit de buurt. Begin dit jaar besloot de burgemeester van het dorp dat de beer weg moest want hij wilde het stukje land gebruiken voor andere doeleinden. Duidelijk werd dat de beer desnoods afgemaakt moest worden als er geen tehuis voor haar gevonden werd. Nadat

Bears in Mind de beer op het spoor kwam, hebben we samen met het lokale contact een opvangcentrum voor wilde dieren gevonden op 90km van waar Zhuzia nu zit. De mensen daar willen graag helpen, maar hebben geen verblijf voor haar. Bears in Mind heeft basisgegevens gedeeld over de bouw van een simpel verblijf voor een beer en men is gestart met de bouw, hopen op voldoende inkomsten via de sociale mediakanalen. Helaas moest de bouw gestaakt worden omdat het geld op was en nauwelijks binnenkwam. Na overleg met BiM werd een donatie gedaan om het verblijf af te kunnen bouwen zodat Zhuzia zo snel mogelijk gered kan worden! Als alles meezit, zal ze rond eind MEI gered worden uit haar kleine hok en eindelijk de zorg krijgen die ze verdient. Hopelijk heeft ze nog vele jaren voor zich om in alle rust te kunnen doorbrengen!

Azerbajjan

In 2019, 2020 en 2021 hebben we geprobeerd om vijf beren uit een schamel opvangcentrum, beheerd door de staat, te herplaatsen. Het ging hier o.a. om twee weesbeertjes die in beslag genomen waren, maar nauwelijks de zorg kregen die ze nodig hadden. Daarnaast een 3-jarige beer en twee volwassen dieren. We wilden de twee weesbeertjes naar Roemenië brengen, naar het weesberen rehabilitatiecentrum. En de oudere dieren naar twee andere plekken in Europa. Helaas ging het



Ingrid Vermeulen
directeur Bears in Mind

Meld een beer in nood via
www.bearalert.org
zodat wij deze beren kunnen helpen.

Wanneer het mijn 'beurt' is voor de column in deze gezellige Berekrant en ik ga nadenken waarover ik zal schrijven, kom ik iedere keer weer op 'trots' uit. Het is altijd even een mooi moment om te reflecteren wat we als kleine stichting iedere keer weer voor elkaar krijgen en daar ben ik ook dan deze keer wéér trots op!

We beginnen in deze krant met het onderzoek naar de illegale handel in bedreigde dieren,

voor het gebruik in traditionele medicijnen. Dit was en is nog, een hele mooie samenwerking tussen vier bevlogen organisaties waarvan het resultaat een schokkend rapport is. Dat dit rapport de media heeft bereikt, heeft geleid tot een arrestatie en dat er Kamervragen worden gesteld over dit onderwerp is natuurlijk een fantastisch resultaat. Dat Bears in Mind zich inzet om mishandelde beren te redden is een gegeven, we 'vergeten' wel eens te vertellen dat

we nog zoveel méér doen. Als Berekrantlezer bent u als eerste op de hoogte van de projecten die we wereldwijd steunen en waar waardevolle onderzoeken, beschermingswerk en voorlichting het resultaat van zijn. Deze impact op beerbeschermingswerk willen we graag nog meer vertellen en daarvoor staat er ook een heel mooi project in de planning! Op het plein in Het Berenbos zal een hele mooie verbouwing gaan plaatsvinden; hier gaan we

(weer vol trots) laten zien waar de stichting voor staat; het redden van mishandelde beren, hoe doe je dat nu eigenlijk? Meer over de huidige Berenbosbewoners zelf en wat de stichting wereldwijd doet. Zo hopen we dat het voor de bezoekers nog duidelijker wordt wat voor een bijzondere plek Het Berenbos is en waar Het Berenbos nog meer voor staat. Dat het mooi wordt is ook een ding wat zeker is en hopelijk zien we u snel in Het Berenbos!

ILLEGALE BEER-HOND GEVECHTEN

In een afgelegen dorp in de buurt van Darbar Baba, in de Pakistaanse provincie Punjab, ontvingen de lokale partner van Bears in Mind ‘MSRD’ (Mountain Society For Research & Development Chitral) en het team van de *Wildlife Monitoring and Species Rescue Division* eind maart informatie dat een Aziatische zwarte beer werd uitgebuit voor illegale beer-hond gevechten, het beruchte ‘bear-baiting’. De teamleden rapporteerden het incident snel aan de plaatselijke Wildlife Department. Deze reageerde onmiddellijk op de noodoproep en startte een gecoördineerde operatie om de illegale activiteit aan te pakken. Op basis van de door MSRD verstrekte informatie konden de autoriteiten twee personen arresteren die betrokken waren bij de illegale beer-hond gevechten. Bovendien resulteerde de operatie in de redding van in totaal vier beren uit deze wrede vorm van uitbuiting. De beren zullen worden verplaatst naar het Balkasar Bear Sanctuary, een opvangcentrum voor voormalige ‘vechtberen’.

Steun Bears in Mind

Dit incident en de opvolgende actie is een bewijs van de toegewijde en effectieve inzet van de *Wildlife Monitoring and Species Rescue Division*. Opgericht en getraind via het MSRD ‘Black Bear Project’, gefinancierd door Bears in Mind, zijn hun inspanningen cruciaal geweest in de strijd tegen de illegale berenhandel in de Chitral-regio en daarbuiten. *Bear-baiting* is een zeer wrede vorm van publiek vermaak, welke nog altijd in delen van Pakistan wordt beoefend, met name Punjab. Agressieve honden worden midden in een menigte op een vastgebonden beer losgelaten. De tanden van de beren zijn op brute wijze verwijderd met een tang en hun klauwen worden weggevijld wanneer ze worden gevangen. Op deze manier duurt het gevecht tussen de dieren iets langer... *Bear-baiting* is in Pakistan illegaal op grond van de *Prevention of Cruelty to Animals Act uit 1890*, die wreedheden tegen dieren strafbaar stelt. Helaas wordt er zelden gehandhaafd. In 2001 werd *bear-baiting* specifiek verboden door Pervez Musharraf, de toenmalige president van Pakistan.

Meer aanhoudingen

MSRD onderstreept de urgentie om dit probleem verder aan te pakken en gaat met steun van BiM een uitgebreid landelijk onderzoek uitvoeren om de status van Aziatische zwarte beren die gebruikt worden voor vermaak in Pakistan te documenteren, de omvang van *bear-baiting* te beoordelen en de illegale handel in beren in kaart te brengen. Net als in het bovengenoemde incident, zal de verzamelde informatie direct gedeeld worden met de verantwoordelijke autoriteiten zodat aanhoudingen gedaan worden en misbruikte beren zo snel mogelijk geholpen zijn. Het onderzoek zal wetenschappelijk

bewijs opleveren ter ondersteuning van beleidsformulering en -implementatie, waardoor autoriteiten gerichte strategieën kunnen ontwerpen voor het tegengaan van beer-hond gevechten en het beschermen van bedreigde wilde zwarte berenpopulaties. Wetenschappelijk onderbouwde beleidsvorming is cruciaal voor het uitvaardigen van wetten, voorschriften en handhavingssystemen die daders van *bear-baiting* effectief kunnen ontmoedigen en straffen. Een ander aspect van het onderzoek is bewustmaking van het publiek. Door de resultaten van het onderzoek te verspreiden via verschillende kanalen, waaronder (social)media, voorlichtingscampagnes en belangenbehartiging, kan het onderzoek de publieke opinie tegen *bear-baiting* katalyseren. Het veranderen van de maatschappelijke houding ten opzichte van deze vorm van dierenmishandeling is cruciaal voor het bevorderen van een vreedzame cultuur en respect voor natuur en dieren in het wild, wat uiteindelijk leidt tot een grotere maatschappelijke afwijzing van *bear-baiting*.



Wildlife official met beer eind maart



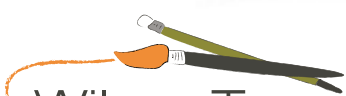
In beslag genomen beer



Beer met voormalige eigenaar en wildlife officials



Bear-baiting: pure mishandeling



Wilma Termmeer.nl
uw-drukwerk.online

info@uw-drukwerk.online
info@wilmatermeer.nl

Geniet van elke dag!

✓ Vormgeving ✓ Ontwerp ✓ Drukwerk ✓ Teken op maat ✓ Workshops ✓ Websites

Handletter workshop • Workshop beginners urban sketching

ARCTISCHE FOSSIEN LATEN ZIEN DAT BEREN VROEGER OOK AL VAN ZOET HIELDEN

Opgravingen in de ‘beervijver’ bij het Strathcona fjord van Ellesmere Island in het hoge noorden van Canada hebben aangetoond dat een prehistorische beer soort cariës had als gevolg van het eten van bessen. Het gaat om ‘*Protarctos abstrusus*’, een soort die ongeveer 3,5 miljoen jaar geleden in dit gebied leefde, tijdens het Pliocene. De omstandigheden waren toen helemaal anders dan nu, want het was zo’n 20 graden warmer, een heel verschil met de barre kou die nu in dit Arctische toendragebied heerst.

In die periode leverden de eerste boreale bossen een leefgebied voor dieren als bevers, herten, paarden en beren. De beervijver is één van de weinige Arctische plekken waar fossielen zijn gevonden, en zelfs de enige met fossielen van zoogdieren. In de jaren negentig werden de eerste stukken van een berenschedel gevonden door paleontoloog Dick Harington. In de periode hier opvolgend kwamen daar nieuwe stukken schedel, een kaak en skeletdelen bij. Deze bleken van twee beren afkomstig te zijn, een jonge beer die waarschijnlijk tussen 5 en 7 jaar oud was, en een oudere beer.

Natalia Rybczynski, een onderzoekster van het Canadian Museum of Nature in Ottawa, hielp

bij het opgraven en bestuderen van de fossielen. Zij publiceerde samen met enkele collega’s een artikel in Scientific Report waarin zij melden dat beide beren gaatjes in hun gebit hadden. Dit als gevolg van het eten van grote hoeveelheden bessen. In de gebitten werden namelijk sporen aangetroffen van frambozen, bosbessen, grote veenbessen en vossenbessen.

In het artikel gaan Rybczynski & co er van uit dat de beren zoveel bessen aten om vet genoeg te worden om in winterrust te kunnen gaan, net zoals veel tegenwoordige beer soorten. Want hoewel het al die jaren geleden veel warmer was op Ellesmere Island dan tegenwoordig, kenden de winters ook gewoon strenge vorst en gingen



Protarctos abstrusus

ze vergezeld van lange perioden duisternis. Om gedurende de winter dan in rust te gaan is een goede strategie om te overleven.

‘*Protarctos abstrusus*’ leek erg op de Amerikaanse zwarte beer van nu, maar hij was wel iets kleiner. Gebaseerd op metingen aan de schedel werd deze soort zo’n 100 kilo. Ook veel hedendaagse Amerikaanse zwarte beren ontwikkelen cariës als gevolg van het eten van grote hoeveelheden bessen. Gaatjes worden zelden in de gebitten van andere diersoorten aangetroffen. Beren gingen mogelijk al heel vroeg in hun evolutie over op een dieet met een hoog suikergehalte

om vetten aan te maken voor de winterrust. Xiaoming Wang, hoofd van de afdeling Gewervelden van het National History Museum en leider van het onderzoek, zegt hierover: “Ik kan me niet voorstellen dat deze dieren een actieve levensstijl konden volhouden gedurende de winter.”

Wat de ontdekking nog interessanter maakt, is dat ‘*Protarctos abstrusus*’ waarschijnlijk geen directe voorvader is van de Amerikaanse zwarte beer. De zwarte beer is pas tijdens de laatste ijstijd van Azië naar Noord-Amerika gekomen.



WELPENPAGINA

Kleine chefs, maak je klaar voor een berenavontuur in de keuken! Maak fruit pannenkoeken met gezichtjes, boterhammen met berenkoppen of berenkoekjes. Laat je verbeelding de vrije loop en geniet samen met je familie van een berenmaaltijd!

Pannenkoekenbeer



Berenkoekjes



Pannenkoekenbeer



Berenboterhammen



KOELCEL VOOR DE MALEISE BEREN STAAT!

Allereerst heel veel dank aan alle berenvrienden die de afgelopen maanden hebben gedoneerd voor een nieuwe koelcel voor de beren in het educatiecentrum in Balikpapan, Oost Kalimantan! Fantastisch, we hebben het streefbedrag gehaald! Met alle giften die er vanaf december binnen zijn gekomen kon in maart een koelcel worden aangekocht. Dit was nog even een enorme puzzel en eerst leek het erop dat we het gevaarte van buiten Indonesië moesten importeren. Gelukkig vond Gabriella Fredriksson, die het project leidt in Balikpapan, een bouw pakket-model op Borneo. En ze konden het geheel ter plaatse komen opbouwen, perfect!

Hoognodig

In Indonesië is het enorm vochtig. Het was altijd een enorme uitdaging om het eten voor de beren in het educatiecentrum goed te houden. Binnen enkele dagen zit er schimmel op het fruit! Om over ander voedsel zoals eieren maar te zwijgen. Toen Ingrid en Koen van Bears in Mind in maart 2023 een bezoek bracht aan het centrum, was dit één van de prioriteiten die op korte termijn aangepakt moesten worden. Ook werd duidelijk dat het vochtige klimaat, en dan met name de hevige periodieke regenval en overstromingen, een behoorlijke impact had op delen van de hekwerken en houten loopbruggen. Hier hebben we afgelopen jaren en ook dit jaar weer flink in geïnvesteerd, zodat het centrum de komende 10 jaar weer zorgeloos kan functioneren.

Bereneducatie en bescherming

Bears in Mind steunt Gabriella sinds het begin van de bouw van haar 'Berenbos' in 2004 en de eerste aanvraag van destijds betrof €3.000,- voor de eerste stappen van de bouw van het centrum. Sinds die tijd heeft Gabriella hier een prachtig natuureducatiecentrum weten neer te zetten, waarbij met name de lokale bevolking nauw betrokken is doordat hiermee werkgelegenheid gecreëerd wordt en gemiddeld zo'n 70.000 bezoekers per jaar trekt.

Lokale bezoekers leren van dichtbij over de bijzondere beren die in hun land leven, naast orangutans, nevelpanthers, neushoornvogels en vele andere prachtige en unieke diersoorten!



Gaby en Ingrid observeren een beer in het centrum



De koel unit hangt



Vers fruit



Koelcel deur geïnstalleerd



Ingebruikname van de koelcel



Koelcel voor



De panelen zijn gearriveerd



De voorbereidingen worden getroffen



Happy bear keepers

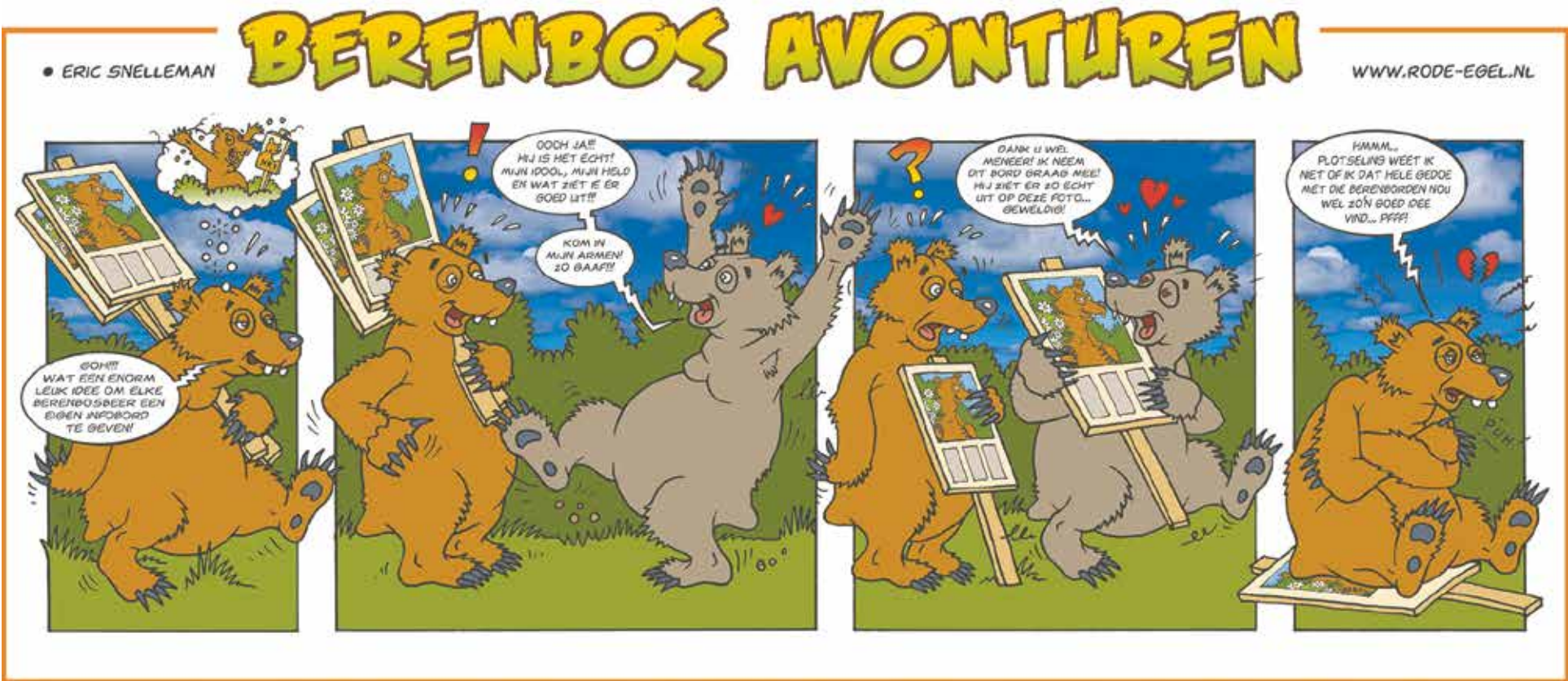


Beren in het opvangcentrum

• ERIC SNELLEMAN

BERENBOS AVONTUREN

WWW.RODE-EGEL.NL



Comic strip panels showing bears and their adventures. The first panel shows a bear thinking about a plan. The second panel shows two bears talking. The third panel shows a bear holding a photo. The fourth panel shows a bear looking at a photo. The fifth panel shows a bear looking at a photo.

WEER EEN STAP DICHTERBIJ IN TSJECHIË

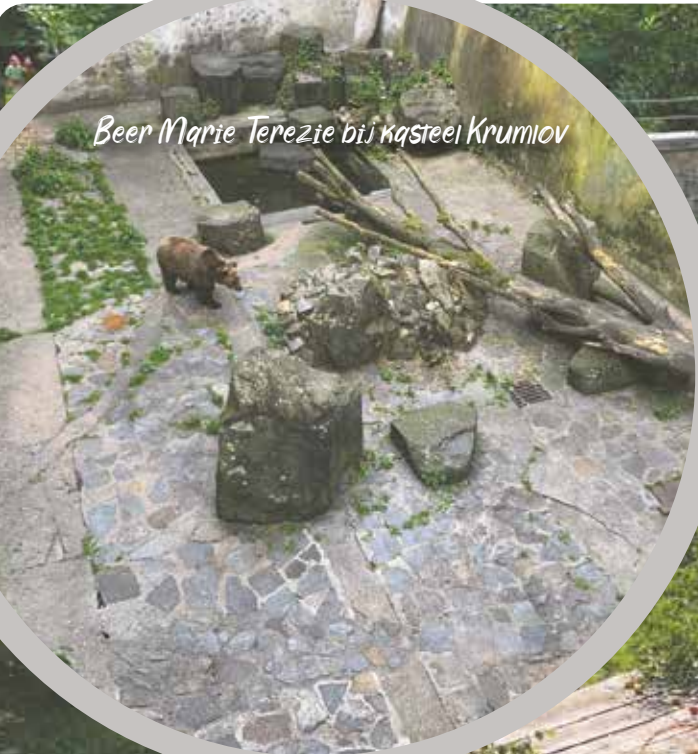
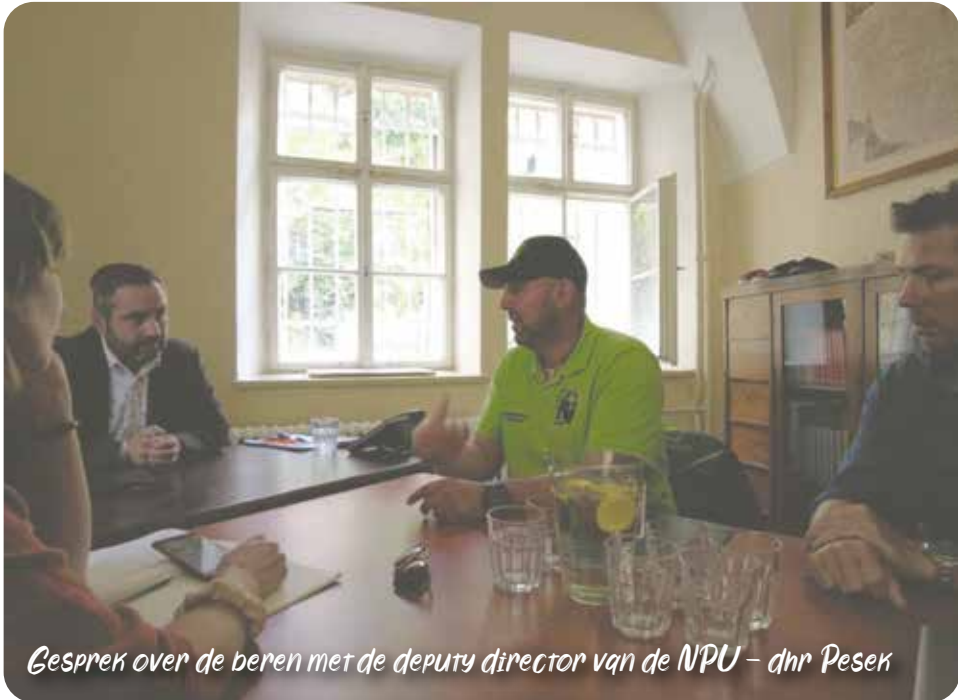
Sinds vorig jaar werken we intensief samen met onze Duitse en Tsjechische collega's om het houden van beren in kasteelgrachten voorgoed tot het verleden te laten behoren. Tsjechië is het enige land in de wereld waar beren in gevangenschap op deze primitieve wijze gehouden worden. Het einde is nog niet in zicht, maar stap voor stap komen we dichterbij! Het is uiteindelijk de bedoeling dat de zeven overgebleven beren bij vier verschillende kastelen allemaal een nieuw thuis krijgen. Maar eerst moeten we alle betrokken partijen in Tsjechië op één lijn krijgen en daar gaan we half mei voor zorgen!

Bijeenkomst

De kastelen en monumenten in Tsjechië vallen onder de verantwoordelijkheid van het Nationale Monumenten Instituut (NPU - Národní památkový ústav). De NPU valt weer onder het Ministerie van Cultuur. De verantwoordelijkheid voor de beren ligt ook bij de NPU. Zij zijn dan ook dé partner waar we vanaf het begin een nauwe samenwerking mee hebben. Maar binnen de NPU zijn vele lagen, van regionale afdelingen tot de beheerders van de verschillende kastelen (kasteleins). In diverse 'kampen' wijzen de neuzen nog niet in dezelfde richting en sommige invloedrijke personen vinden dat beren bij de kastelen horen als onderdeel van een unieke Tsjechische traditie. Op 14 mei is er een bijeenkomst in Praag waar alle belangrijke spelers samenkomen en onze coalitie – Stiftung für Bären, de Tsjechische partner Eva Filipczykova, Bears in Mind – aan mag schuiven. Ook zal het Britse Yorkshire Wildlife Park op onze uitnodiging aanschuiven omdat zij hebben aangeboden om Aziatische zwarte beer Jiri in het kasteel Konopiště een nieuw thuis te willen bieden. We zullen de gelegenheid krijgen om diverse presentaties te geven over beren in gevangenschap, de situatie in Tsjechië en oplossingen hiervoor.

Wetenschappelijk onderzoek

Een belangrijk onderdeel van het project is een onderzoek naar de perceptie en motivatie van de bezoekers, veelal toeristen, van 'kasteelberen'. Dit zal uitgevoerd worden door Tsjechische MSc studente Žaneta Křišťanová, onder begeleiding van Eva Filipczykova en Aleš Vorel, beide verbonden aan de Czech University of Life Sciences, Faculty of Environmental Sciences (CZU). Het eerste doel van dit project is om het bewustzijn van bezoekers over het houden van beren in Tsjechische kastelen te beoordelen en om te bepalen of hun houding verandert na het bekijken van een door de coalitie ontwikkelde educatieve video. Het tweede doel van dit project is het verspreiden van informatie over mogelijke oplossingen voor het houden van beren in grachten onder kasteelbezoekers, de NPU en het bredere publiek via de video, maar ook presentatie van de resultaten en discussies. We hopen ook dat het zal leiden tot verandering van wetgeving met betrekking tot de levensomstandigheden van beren in gevangenschap. Wordt vervolgd!



BRILBEREN ONDERZOEK IN COLOMBIA

In dit Zuid-Amerikaanse land bevinden belangrijke leefgebieden van brilberen zich op de buitenste hellingen van de oostelijke en westelijke bergketens, evenals in het Colombiaanse massief. In het hele land komen beren voor, op 83 plekken die tussen de 100 en 500 km2 groot zijn, maar ook in gefragmenteerde gebieden in de buurt van de Stille Oceaan en het stroomgebied van de Amazone rivier. Hier dalen de beren af tot 1.500m boven zeeniveau in zogenaamde sub-Andesbosgebieden waar bijzondere endemische boomsoorten groeien zoals de zeldzame Drakenbloedboom.

Next level wetenschappelijk onderzoek

Tot op heden zijn er in Colombia weinig studies uitgevoerd naar de populaties van de verschillende diersoorten, met name de Brilbeer. De uitdaging/ moeilijkheid bij het ontwikkelen van ecologische projecten op de lange termijn komen voort uit het gebrek en de kwaliteit van het verzamelen van gedetailleerde informatie. Een uitzondering moet gemaakt worden voor zogenaamde citizen science projecten waarbij plattelandsgemeenschappen bijdragen in onderzoeksprocessen.

Tot nu toe heeft dit geresulteerd in nauwkeurigere datasets (met meer dan 2,2 miljoen open databestanden) over de status van Colombiaanse flora en fauna. Dit toont aan dat gemeenschappen onmiskenbaar bijdragen aan de kennis over (lokale) biodiversiteit. Belangrijk hierin is om het verzamelen van data continue te verbeteren, om zo de vaardigheden van citizen scientists te versterken, het bieden van trainingen en de technologische middelen

zijn allemaal activiteiten die de ontwikkeling van ecologische analyses de afgelopen jaren op grote schaal mogelijk hebben gemaakt, in samenwerking met wetenschappers, wat voorheen ondenkbaar was.

Studiegebied

In het zuidelijke deel van de Colombiaanse oostelijke bergketen, in het departement Huila, ligt het studiegebied in het natuurpark 'Guácharos-Puracé Conservation Corridor'. Dit gebied wordt gevormd door een natuurlijke corridor van Andesbossen en strekt zich uit van het Nationaal Natuurpark Puracé (NNP) in de gemeente San Agustín in Huila tot de Cueva de los Guácharos NNP, bijna 70km verderop. De corridor bestaat uit beschermde ecosystemen met regionale en gemeentelijke status. De financiële hulp van Bears in Mind werd gebruikt om de vaardigheden te versterken van vier citizen science monitoringgroepen in zuidelijk Huila, die sinds 2022 met het onderzoeksteam samenwerken aan een monitoringcampagne voor de biodiversiteit in Colombia.



Drakenbloedboom

De activiteiten die binnen het project tot nu toe zijn uitgevoerd:

- workshop analyse en monitoring,
- diverse informatieanalyse workshops,
- deelname aan het 8e Nationale Festival van de Brilbeer en Tapir in de twee gemeenten San Agustín en Pitalito,
- poster-tentoonstelling met diverse onderzoeksprojecten,
- deelname aan het opzetten van het ecoregionaal plan voor het behoud van Brilberen in de Andes,
- internationale uitwisseling met ABET/IUCN-leden,
- veldwerk en logistieke versterking.

Monitoring van Andesberen

Voor het monitoren van Brilberen worden met name video's van de beren gemaakt. Hierdoor kunnen ze niet alleen individuen herkennen, maar ook gedrag. In totaal zijn er 191 opnames gemaakt van Brilberen.

De meeste beren (124) zijn vastgelegd is Serankwa, in de gemeente San Agustín. Gevolgd door het gebied Ecotupales in de gemeente Palestina met 40, terwijl in het gebied Huellas del Macizo slechts 9 video's werden verkregen van beren. In totaal werden er tot nu toe 40 verschillende volwassen beren geïdentificeerd, waarvan 24 mannetjes, 16 vrouwtjes plus 8 welpen.



Beer Barry



Beer Misue



Beer negro



Beer Serankwa



Beer Jugueton

ZOOGDIERSOORTEN DIE TIJDENS DE MONITORING ZIJN GEREGISTREERD



- | | |
|---|---|
| • ocelot
(<i>Leopardus pardalis</i>) | • kinkajou
(<i>Potos flavus</i>) |
| • poema
(<i>Puma concolor</i>) | • kleine rode bok
(<i>Mazama rufina</i>) |
| • Cricetidae-muis
(<i>Cricetidae</i>) | • stompstaartstekelvarken
(<i>Coendou rufescens</i>) |
| • gedomesticeerde hond
(<i>Canis lupus familiaris</i>) | • bergtapir
(<i>Tapirus pinchaque</i>) |

HET BERENBOS ONTWAAKT!

Dadon blijft nog even liggen



Igor



Dadon



Wie is dit?

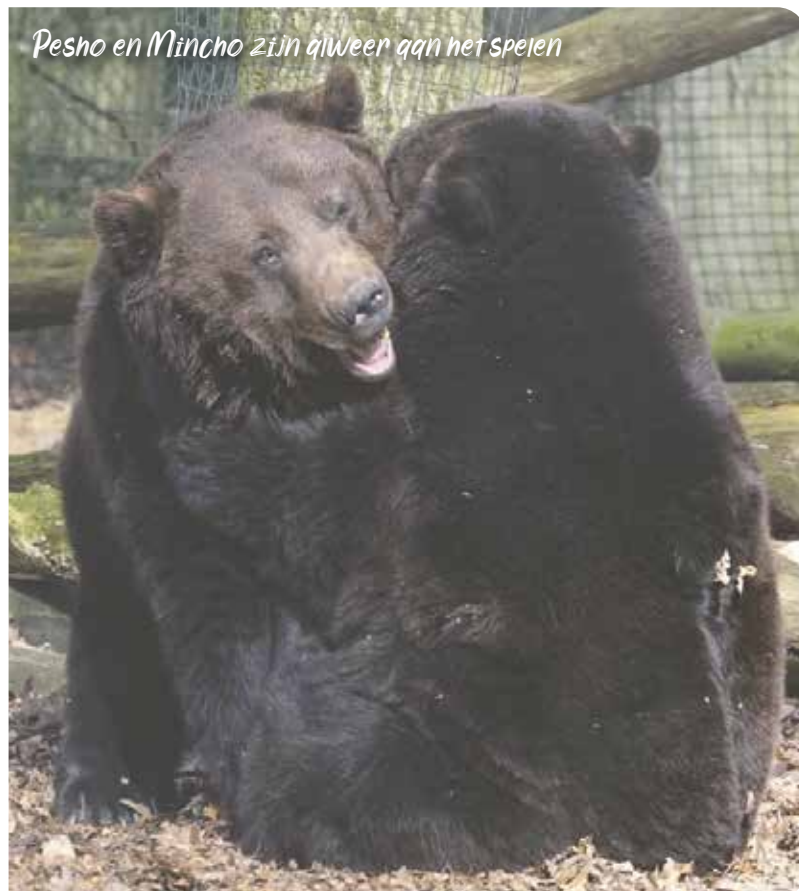


Pesho

Lentekriebels bij Bjorna en Dadon



Pesho en Mincho zijn alweer aan het spelen





BERENGOED.NL



Snuitenboek



Berenbosavonturen



Tashanger



With this bag I support Bears in Mind!

Nieuwe draagtas 39x42 cm van gerecycled katoen, fijn formaat voor de boodschappen.



Ansichtkaarten



Sokken



Postzegels *de afbeelding kan afwijken van het getoonde product, we wisselen steeds af met een mooie berenfoto.



Supersoftie Wolf



Broodtrommel



T-shirt



Plan beer bruin



Plan beer zwart



Plan wolf grijs



Supersoftie



Beer met baby



Kalender 2024



Muts (maat 54)



Bruine beer L



Zwarte beer L



Wolf L



Mini cub bruin



Mini cub zwart

BESTELBON

Ja, ik steun de beren en wil graag de volgende artikelen bestellen.

PRODUCT	AANTAL	PRIJS P.ST.	TOTAAL
Broodtrommel "Wat heb jij erop?"		€ 17,50	
T-shirt Feel Free maten 122-128, 134-140, XS,S,M,L,XL (valt ruim) gewenste maat omcirkelen		€ 25,00	
Snuitenboek		€ 30,00	
Berenbosavonturen stripboek		€ 17,50	
Tashanger (13cm)		€ 7,50	
Berewarme sokken met badstof maat 35-39 of 40-46 gewenste maat omcirkelen		€12,50	
Jaarkalender 2024		€ 17,50	
Postzegels vel 10 stuks		€15,00	
Ansichtkaarten		€15,00	
Berenmuts (maat 54)		€20,00	
Draagtas 39x42 cm van gerecycled katoen		€10,00	
Knuffels			
Beertje mini cub bruin/zwart 10cm Kleur doorhalen die niet van toepassing is.		€ 7,50	
PLAN Wolf L 32cm		€20,00	
PLAN Beer L zwarte beer / bruine beer 32cm Kleur doorhalen die niet van toepassing is.		€20,00	
PLAN grijze wolf 20cm		€13,00	
PLAN bruine beer / zwarte beer 20cm Kleur doorhalen die niet van toepassing is.		€13,00	
Supersoftie beer		€10,00	
Beer met baby		€20,00	
Subtotaal		€	
Extra donatie (optioneel)		€	
Totaal exclusief verzendkosten		€	

De incasso zal het totaalbedrag zijn, plus verzendkosten adhv geldende tarieven van POSTNL.

Eenmalige machtiging

SEPA

Naam: Bears in Mind
Adres: Grebbeweg 111
Postcode: 3911 AV
Woonplaats: Rhenen
Land: Nederland
Incassant ID: NL71ZZZ411861020000
Kenmerk machtiging: Bestelling Berekrant 121



Stichting voor beren



Naam: de heer/mevrouw

Adres:

Postcode/Plaats:

E-mail:

Telefoon:

IBAN nummer: Datum:

Handtekening:

Vul de Bestelbon en machtiging in en stuur deze naar Bears in Mind, Grebbeweg 111, 3911 AV Rhenen.

Of scan 'm in, maak een foto en mail naar: info@bearsinmind.org

DONATIEBEDANKJE

Maandag 8 april was Julia bij Bears in Mind op bezoek voor een interview voor haar spreekbeurt en om gelijk te weten te komen hoe je nu berenbeschermers of beter gezegd dierenbeschermers kan worden. Julia heeft een groot hart voor dieren en is zich nu al aan het voorbereiden om later aan het werk te gaan in de dierenbeschermingswereld. Daarnaast heeft ze berencupcakes gebakken en de opbrengst daarvan gedoneerd aan Bears in Mind!

Dank je wel Julia voor je enthousiasme en wij wensen je een beregoeie carrière toe en wie weet tot ziens!



DAG VAN DE BEER
2 JUNI 2024

Op zondag 2 juni vieren we de 'Dag van de Beer'! Hét evenement georganiseerd door Bears in Mind voor al onze berenbeschermers! Tussen 12.00 en 16.00 uur zullen er in en rondom Het Berenbos gezellige activiteiten georganiseerd worden. Denk aan lekkere beer thema hapjes, schminken, en spelletjes. Dit jaar mag elk kind ook zijn of haar (beren)knuffel meenemen voor een echte gezondheidscheck door de Bears in Mind dokter. Het exacte programma van de dag zal later bekend worden gemaakt op onze website en in het Facebook Event: Dag van de Beer 2024.



UITNODIGING KNUFFEL
GEZONDHEIDSCHECK

 **ZONDAG 2 JUNI**
 **TIJDENS DE DAG VAN DE BEER**
 **IN HET BERENBOS**

Neem je teddybeer of ander knuffeldier mee naar de Dag van de Beer voor een gezondheidscheck! Een superlieve Bears in Mind dokter staat klaar om je knuffel goed te onderzoeken.



Inclusief
gezondheidscheck
certificaat

Één knuffeldier per kind



Steun nu!

Geef hieronder aan hoe u de beren wilt steunen. Vul het formulier in of ga naar: [doneren.bearsinmind.org](https://www.bearsinmind.org) of scan de QR code.





Voornaam
Achternaam
Straat
Postcode/Plaats
Email-adres

☐ **Ja, ik word donateur**

Tot wederopzegging schenk ik:

☐ € 3,00 ☐ € 5,00 ☐ € 7,50 ☐ € per maand
☐ € 25,00 ☐ € 50,00 ☐ € 100,00 ☐ € per jaar

☐ **Ja, ik schenk éénmalig**

☐ € 25,00 ☐ € 50,00 ☐ € 100,00 ☐ €

Betaalgegevens

Dit is een SEPA machtiging. Ik machtig Bears in Mind het ingevulde bedrag na ontvangst van deze machtiging af te schrijven van onderstaand rekeningnummer.

Rekeningnummer

Tnv

Handtekening

Doe dit formulier in een voldoende gefrankeerde envelop en stuur naar:

Bears in Mind
tav Donateurs
Grebbeweg 111
3911 AV Rhenen



Doneer voor de Beer

Beregulle gevers!

Bears in Mind ontvangt geen subsidies en is financieel volledig afhankelijk van donateurs, giftgevers, sponsors en erfenissen.

Weet u dat u op vele manieren Bears in Mind kunt steunen?
Kijk hiervoor op <https://www.bearsinmind.org/Steun-ons/>

HIER VINDT U INFORMATIE OVER:

BEREN ALS ERFGENAAM

Heeft u uw nalatenschap goed geregeld? Wilt u de beren blijven beschermen? U kunt Bears in Mind benoemen tot (mede-) erfgenaam en door middel van uw nalatenschap ervoor zorgen dat de beren in nood geholpen blijven worden.

EEN STUKJE BERENBOS KOPEN?

Wordt eigenaar van een kavel in Het Berenbos. Wat is er nu mooier dan kunnen zeggen dat je een stuk Berenbos bezit en daarmee beren in nood helpt?

PERIODIEKE GIFT MET BELASTING VOORDEEL?

Er zijn speciale belastingregels voor ANBI instellingen. Deze regels maken het mogelijk om een deel van uw schenking aan Bears in Mind af te trekken van uw belastbaar inkomen. Extra interessant dus!

ALS BEDRIJF

Sinds 1993 hebben vele bedrijven Bears in Mind gesteund, bijvoorbeeld door het geven van een donatie, door goederen te leveren, arbeid beschikbaar te stellen of een gezamenlijke actie op te zetten. Mogelijkheden die niet alleen laten zien dat u een maatschappelijk verantwoord ondernemer bent, maar ook prima reclame zijn. Wat te denken van een pakkende tekst op de kavelborden bij de ingang van Het Berenbos? Of een bord in de burcht middenin het Berenbos waarop staat dat uw bedrijf een berenhol beschermt? Met de komst van de twee reuzenpanda's komen de jaarlijkse bezoekersaantallen van Ouwehands Dierenpark en Het Berenbos ruim boven één miljoen uit. Genoeg reden dus om Bears in Mind te steunen!



NL 26 TRIO 025.46.92.664
BEARS IN MIND
Rhenen

Colofon

Aan deze krant werkten mee: Koen Cuyten, Ingrid Vermeulen en Onnika van Oosterbosch
Eindredactie: Koen Cuyten
Opmaak: Wilma Termeer (uw-drukwerk.online, Tiel)

Voor vragen, opmerkingen, tekeningen of brieven: Bears in Mind,
Grebbeweg 111, 3911 AV Rhenen, tel.: 0317 650220, info@bearsinmind.org
Meer informatie: www.bearsinmind.org
www.largebearenclosures.com en
www.bearalert.org

IBAN

NL 26 TRIO 025.46.92.664