

geonews@hotmail.nl

Hebt u nieuws voor onze Geocaching-community?

Mail het ons!

www.geonewsbenelux.com

IN DIT NUMMER:

- Interview: 2
Nellen Van Vliet
- eTrex Touch 4
245 en 35
- Meet the 6
Geocacher
- Puzzelplezier 7
- De geheimen 8
van de aarde
- Shoot! 9
- Oplossingen 10

Geonews



JAARGANG 3, NR. 7

JULI 2015

Het nieuws van de maand

Garmin introduceert nieuwe eTrex Touch 245 en 35

Artikel op pagina 4

**A
R
G
-
E
N
-
A
N
G
6**

Meet the Geocacher

Vuur



Deze maand opnieuw een reeks leuke breinbrekers op pagina 7.

Puzzelplezier



De geheimen van de aarde

Draaikolken

Kijk snel op pagina 8.



Shoot!

De mooiste foto's op pagina 9.

Interview met Nelien Van Vliet

Onlangs viel het oog van onze redactie op onderstaand interview. Het geeft perfect weer wat een leek te lezen krijgt over onze geliefde hobby Geocaching. Zo nu en dan lees je zeer negatieve of incorrecte berichtgeving over Geocaching, maar dit interview geeft onze hobby waarheidsgetrouw weer. Vandaar dat het volgens ons ook een plekje in Geonews verdient.

DE RONDE VENEN (NL) - Geocaching: iemand verstopt op een bijzondere plaats, meestal in de natuur, een waterdicht doosje met daarin een logboek en een aantal leuke voorwerpen. Met behulp van een GPS worden de precieze coördinaten van de schuilplaats bepaald die vervolgens gepubliceerd worden op www.geocaching.com. Anderen lezen deze coördinaten en gaan op zoek naar de schat. 'Ik ben het ooit gaan doen om mijn kinderen van de bank te krijgen,' vertelt schatzoeker Nelien van Vliet. 'Inmiddels heb ik zelf ook een 'cache' verstopt.'

Wereldwijd doen er zo'n zes miljoen mensen mee aan 'geocaching'. 'Ik word soms raar aangekeken als ik vertel dat er overal om ons heen schatten verstopt zitten,' vertelt Van Vliet. Zij maakte zelf kennis met geocaching door een boekje van de ANWB. 'Het was voor mij een geweldige manier om mijn kinderen aan het wandelen te krijgen. Ik heb al ongeveer zestig 'caches' gevonden, maar nu de kinderen groot zijn, zoek ik zelf niet meer.'

Op de website van geocaching, staan alle caches aangegeven. 'Je hebt verschillende soorten caches,' legt Van Vliet uit. 'Voor sommigen moet je eerst een puzzel of een som oplossen met gegevens die je tijdens een speurtocht verzamelt. Anderen zijn eenvoudiger te vinden.' Naar mate Van Vliet meer caches vond, werd ze steeds handiger in het zoeken. 'Ik heb zelfs een keer per ongeluk een cache gevonden,' lacht zij. 'Je gaat op een gegeven moment de plekken herkennen waar ze verstopt worden.'

Inmiddels heeft Van Vliet zelf ook een cache verstopt, ergens bij het Rustpunt, op de boerderij van zwager en schoonzus Jaap en Susan van Vliet aan de Gagelweg. 'Om mijn cache te vinden, moet je een bestaande route lopen: de Bijleveldroute van ongeveer acht kilometer,' legt de schatzoeker uit. 'Onderweg verzamel je antwoorden, waarmee je een puzzel maakt en uitkomt op de boerderij. Dat erf is groot, dus je hebt beslist de juiste coördinaten nodig om de plek te vinden waar het doosje verstopt zit. Via de website van geocaching kun je vervolgens weer aangeven dat je de cache gevonden hebt.'

Wat Van Vliet het mooist aan geocaching vindt, is dat het haar op de mooiste plekken gebracht heeft. 'Je bezoekt plekken waar je anders zelf niet zo gauw voor zou kiezen,' vertelt Van Vliet. 'De lol van het zoeken zit in het moois dat je ziet tijdens de tocht en het uiteindelijk vinden van de cache. Het verstoppert is ook leuk omdat je dan juist andere mensen een plezier kunt doen terwijl je op een positieve manier aandacht vraagt voor het gebied waarin je woont.'

Bron: ["Schatzoeken voor gevorderden"](http://www.dichtbij.nl) - www.dichtbij.nl

GEOCACHINGSHOP.NL

a Geodox[®] company



De Huufkes 3
5674 TL Nuenen
Nederland
Tel: +31 (0)40-7870738
info@geocachingshop.nl



Travelbugs, Geocoins, Cache containers,
Garmin, Fenix, Led-Lenser, Maxpedition,....

Geonews elke maand

Geonews elke maand

in uw mailbox?

Het kan vanaf nu!

Schrijf u in voor

onze nieuwsbrief op

www.geonewsbene.com

of klik hier.



www.geonewsbene.com
of klik hier.

Garmin introduceert nieuwe eTrex Touch 245 en 35

eTrex Touch is het nieuwste product in de Garmin eTrex GPS handheld-serie. De eTrex Touch-serie heeft een geheel vernieuwde gebruikersinterface voor een verbeterd gebruiksgemak. De activiteitenprofielen zorgen voor een optimale gebruikerservaring voor meerdere activiteiten en het 2.6" capacitief touchscreen display maakt het allemaal nog gemakkelijker, gewoon even het scherm aanraken en je kunt beginnen.

Beide modellen zijn voorzien van de nieuwe voorgeladen Garmin TopoActive Europa kaarten, 250.000 voorgeïnstalleerde geocaches en worden geleverd met een bevestiging voor op de fiets. Robuust en betrouwbaar, de nieuwe eTrex Touch-serie beschikt over een GPS-ontvanger met GLONASS-ondersteuning en een elektronisch kompas voor een veilige navigatie onder alle omstandigheden.

"Met de nieuwe eTrex Touch brengen we het plezier en de opwindning van outdoor-navigatie naar gezinnen en recreatieve gebruikers van alle niveaus," zegt Dennis Herremans, Product Manager van Garmin Nederland BV. "Met voorgeladen recreatieve kaarten en nieuwe activiteitenprofielen leggen we met deze nieuwe Garmin eTrex Touch-serie de lat hoger dan het huidige marktaanbod voor handheld GPS-toestellen."

Verbeterde navigatie-ervaring

De eTrex Touch-serie is ontworpen voor de consument die verschillende outdoor-activiteiten wil ervaren met slechts één apparaat. De nieuwe activiteitenprofielen zijn ontwikkeld voor een verbeterde navigatie-ervaring voor elke activiteit. Of het nu gaat wandelen in de heuvels, fietsen of geocaching, met een eTrex Touch kun je gemakkelijker dan ooit schakelen tussen de verschillende activiteiten. Zelfs als deze allemaal in één middag plaatsvinden. Hierdoor is het niet alleen comfortabel, maar ook snel en gemakkelijk om hetzelfde apparaat te gebruiken voor compleet andere doeleinden. De eTrex Touch is ook voor kinderen met het grootste gemak te bedienen.

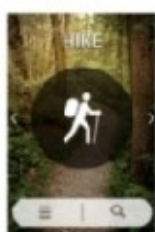
De eTrex Touch-serie is direct klaar voor gebruik en wordt geleverd met een voorgeladen recreatieve TopoActive Europa die ruim 46 landen bestrijkt. De kaart biedt nuttige informatie over allerlei recreatieve activiteiten op een 8GB intern geheugen. Met de voorgeladen 250.000 geocaches van Geocaching.com kun je direct met je geocaching avontuur vrijwel overal in Europa beginnen.



De eTrex Touch 25 en 35 zijn uitgerust met een 2.6" helder capacitief kleuren touchscreen display, hebben een batterijlevensduur van 16 uur en het robuuste ergonomische ontwerp, IPX7-waterbestendigheid en kraswerende scherm weerstaan alle elementen. Met een ingebouwde GPS-ontvanger met GLONASS ondersteuning en een HotFix satelliet voorspelling is de eTrex Touch-serie in staat om de positie van de gebruikers snel en nauwkeurig te lokaliseren, ook onder de zwaarste omstandigheden. Het ingebouwde elektronische kompas geeft de juiste richting aan, zelfs wanneer je stilstaat. Laat de eTrex Touch het werk doen - je hoeft alleen te kijken waar je bent en de aanwijzingen te volgen.

De eTrex Touch 35 is tevens voorzien van een barometrische hoogtemeter, zodat je veiliger kunt navigeren in de bergen en over nauwkeurige hoogtegegevens beschikt. Aangezien ook de weersverwachtingen worden weergegeven is deze eTrex Touch 35 de perfecte navigatie voor mensen die zich bezighouden met alpine gerelateerde activiteiten, zoals wandelen of mountainbiken in de bergen.

Bron: ["Garmin introduceert nieuwe eTrex Touch 245 en 35"](#) - www.connexieb2b.nl



Activiteitenprofiel



Geocachen



Kompas



Hoogtemeter



TopoActive kaart

ADVERTENTIE



Uw advertentie in Geonews?

Door te adverteren in Geonews bereikt u een bepaalde doelgroep: Geocachers. Adverteren in Geonews is dus zeer doelgericht voor outdoors-winkels, sportzaken, handelaars gespecialiseerd in wandeluitrusting ...

Maar ook restaurants, cafés, winkels... in de buurt van Geocaches hebben hier baat bij!

Wilt u dus adverteren? Mail dan als de bliksem naar geonews-ads@outlook.com


 Vuur

Meet the Geocacher*

door Ruben Heynderycx

Dit jaar gaat Geonews op zoek naar de speciale momenten, fijnste herinneringen ... van Geocachers in Nederland en Vlaanderen. Deze maand nemen we eens een kijkje bij 'Vuur'. Kom meer over deze Geocacher te weten door ons interview.

Hoe komt het dat je eraan begonnen bent?

Op Facebook zag ik bij mijn nicht foto's verschijnen en ze had het over geocaching. Ik had er nog nooit van gehoord, toen ik haar er naar vroeg kreeg ik een hele uitleg. Ik was meteen enthousiast en zocht 500 meter van huis een cache.. helaas was het toen nog te donker en kon ik hem niet vinden.

Wat was je allereerste geocache en waar was deze gelokaliseerd?

Mijn eerste FIND was in Den Helder. Ik was op bezoek bij mijn familie daar en had het over geocaching. Er was meteen al de vraag van: zullen we dat eens gaan proberen?. We zijn toen savonds met 6 man in een heel klein autotje gestapt en heel hard muziek op gezet en zo zijn we al lachend weg gereden naar een Multi: TB en Coin Hotel fluyt. Wij als beginners waren nog niet zo handig in bepaalde dingen: zo dachten we dus als groep dat we op zoek waren naar een ECHT hotel. Aangekomen kwamen ineens de eigenaren van de cache tevoorschijn die ons van alles vertelde.. Ik heb daar ook mijn eerste TB mee gekregen: een aapje. De mensen waren heel vriendelijk, ze hebben ons zelfs nog aan een coördinaat geholpen voor een tweede cache te kunnen doen.. dit betrof een traditional.

Ben je ooit al verschillende dagen na elkaar van huis weggeweest om te gaan geocachen? Of heb je jouw vakantie al eens gecombineerd met geocaching?

Ja, ik ben met mijn vriend naar london geweest dit was onze eerste vakantie waar we gingen geocachen. We hebben toen een prachtige geocache gedaan in de bibliotheek van london.. deze cache heeft heel veel indruk op ons gemaakt en is nog altijd onze grote favoriet, zeker een aanrader voor wie naar london gaat.

Wat is het gekste wat je reeds bent tegengekomen tijdens het geocachen?

Tijdens het geocachen kwamen er ongeveer 100 geiten ineens de bossen uit zetten terwijl ik zocht naar een tag onder een brug. De man sprak heel onverstaanbaar.. opeens waren de geiten verdwenen en de man zei dat het door mij kwam dat de geiten weg waren. Ik ben toen nog met die man naar die geiten gaan zoeken in de bossen, halverwege gestaakt en toch maar weg gegaan met de fiets.. onderweg naar huis hield de politie mij aan: Of ik schapen had gezien.

Bij deze willen we Vuur ook nog bedanken voor het beantwoorden van al onze vragen.

“Deze cache heeft heel veel indruk op ons gemaakt en is nog altijd onze grote favoriet.”



Geonews
België - Nederland

1

Puzzelplezier



Omdat een Geocacher goed moet zijn in logisch denken, zal de redactie zijn best doen in iedere uitgave een hersenbrekertje te plaatsen. De oplossing van de puzzel is te vinden op pagina 10.

SUDOKU

Vul het diagram zodanig in dat op elke rij, in elke kolom en in elk deelblok van 3x3 de cijfers 1 t.e.m. 9 slechts één keer voorkomen. Elke sudoku heeft een unieke oplossing.

2	3		9				1	5
		1		4	2		7	
9				7		6		
7	9		3		6		4	1
	5				1			8
		3		5			6	
8			4		5		9	
	1	4	6		9	2	3	
	6					8		

1			0			0		
		1		0				1
	0							1
	0	0						
								0
			1				0	
		1				1	1	
0			0			1		1
0		0	0					
	0	0				1	0	

BINAIRE PUZZEL

Een binaire puzzel bestaat uit enkel nullen en eentjes. In iedere rij en iedere kolom moeten even veel nullen als enen staan, bijvoorbeeld: in een even puzzel van 10 rijen en 10 kolommen staan in iedere rij en iedere kolom vijf nullen en vijf enen. Bovenop deze regel zijn er nog twee regels: er mogen maximaal 2 nullen of 2 enen naast elkaar staan en identieke rijen en kolommen zijn niet toegestaan.

ADVERTENTIE



Uw advertentie hier?
geonews-ads@outlook.com

3

HEXATREX

Bij hexatrex gaat het om rekenvaardigheid. U moet een doorlopend pad vinden. Dit pad moet over iedere zeshoek lopen en mag geen enkele zeshoek overslaan of dubbel gebruiken.

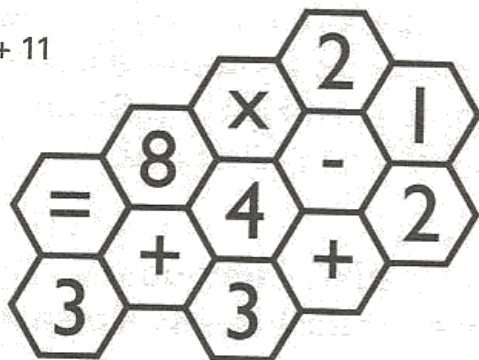
2

Voorbeeld:



$$42 \div 2 = 10 + 11$$

Opgave:



Ter informatie:

© puzzel 1: Denksport 'Varia Puzzel Vakantieboek' Nr.3, maart 2013, pagina 56, puzzel 2, ©Keesing Nederland BV Amsterdam
 Puzzel 2: idem puzzel 1, pagina 90, puzzel 2
 Puzzel 3: Denksport 'Doorbijters verdienen Venco', pagina 54, ©Keesing Nederland BV Amsterdam

De geheimen van de Aarde

PAGINA 8

Dit jaar onthullen we in iedere uitgave een aardrijkskundig weetje. Deze kunnen gaan over de bouw van onze Aarde, over wat er rond 'zweeft', enzo voort.

Draaikolken

Een draaikolk is een sterke wervel in een vloeistof, gewoonlijk water, die naast een draaiende stroombeweging tevens een neerwaartse stroom kent. In een oppervlaktewater kan een sterke draaikolk daardoor gevaar opleveren voor zwemmers en zelfs voor de scheepvaart.

In zee kan een draaikolk ontstaan door het getij. De meeste daardoor ontstane draaikolken zijn niet echt sterk, een sterkere draaikolk wordt ook wel een maalstroom genoemd.

In waterlopen zoals rivieren treden draaikolken op bij watervallen, in stroomversnellingen, in rivierbochten en in het algemeen bij plotselinge hoogteverschillen. Bij dijkdoorbraken zijn draaikolken verantwoordelijk voor het ontstaan van wielen, ronde en betrekkelijk diepe plassen die achter de plaats van een doorbraak gevormd worden.

Het verschijnsel dat ontstaat wanneer men het bad of de wasbak laat leeglopen is eveneens een, zij het kleine, draaikolk.

Ook in de atmosfeer kunnen zich draaikolk-achtige verschijnselen voordoen. Het betreft grootschalige verschijnselen als de tornado, en verder de windhoos en de stofhoos. In de techniek vindt de lucht-werveling toepassingen in toestellen als de cycloon.

De tot op heden bekende sterkste draaikolk bevindt zich in Noorwegen en wordt 'Moskstraumen' genoemd, hetgeen Noors is voor 'maalstroom'. Deze draaikolk heeft een gemiddelde snelheid van maar liefst 27,8 kilometer per uur. Daardoor komt deze draaikolk veelvuldig voor in Noorse mythen.

In de Grottasöngur in de Edda wordt verteld, hoe de Deense koning Frode een handmolen heeft, waarmee hij alles kan maken. Om de zware molensteen in beweging te zetten, maakt hij gebruik van twee reuzinnen, die hij van de Zweedse koning heeft gekocht. Dag in, dag uit nodigt hij ze uit voor hem goud, rijkdom, succes en geluk te produceren. Om aan hun lot te ontkomen maken de reusachtige maagden met de molen een strijdmacht, die koning Frode verslaat en de molen en de reuzinnen in een schip meenemen. De aanvoerder van het leger ontpopt zich even onverzadigbaar als de koning. Op het schip moeten de reuzinnen grote hoeveelheden zout produceren, zoveel dat het schip kapseist en naar de zeebodem zinkt. Daar malen ze tot op de dag van vandaag voort en daardoor is de zee zout. Deze plek is de Maalstroom.

Bronnen:

<https://nl.wikipedia.org/wiki/Draaikolk>; <https://nl.wikipedia.org/wiki/Moskstraumen>

Afbeelding: https://c1.staticflickr.com/5/4102/4852616645_6cf6e17190_b.jpg

ADVERTENTIE



Uw advertentie in Geonews?

Door te adverteren in Geonews bereikt u een bepaalde doelgroep: Geocachers. Adverteren in Geonews is dus zeer doelgericht voor outdoors-winkels, sportzaken, handelaars gespecialiseerd in wandeluitrusting ...

Maar ook restaurants, cafés, winkels... in de buurt van Geocaches hebben hier baat bij!

Wilt u dus adverteren? Mail dan als de bliksem naar geonews-ads@outlook.com

JAARGANG 3, NR. 7

In de rubriek **Shoot!** zullen in iedere uitgave de ingestuurde foto's komen te staan die de redactie heeft uitgekozen. Van harte bedankt aan iedereen die ons foto's heeft toegestuurd.

©Rafael Sales



©Rafael Sales

Shoot!



Stuur ons uw foto!

geonews@hotmail.nl

[facebook.com/geonewsbelgienerland](https://www.facebook.com/geonewsbelgienerland)

©Vanes Sordam



©Rafael Sales



25-27
September
2015



www.geocoinfest.nl

GEOCOINFEST 2015

Eindhoven, the Netherlands

2	3	7	9	6	8	4	1	5
6	8	1	5	4	2	9	7	3
9	4	5	1	7	3	6	8	2
7	9	8	3	2	6	5	4	1
4	5	6	7	9	1	3	2	8
1	2	3	8	5	4	7	6	9
8	7	2	4	3	5	1	9	6
5	1	4	6	8	9	2	3	7
3	6	9	2	1	7	8	5	4

1



O oplossingen

2

1	1	0	0	1	1	0	0	1	0
0	1	1	0	1	0	0	1	0	1
1	0	1	1	0	0	1	0	0	1
1	0	0	1	0	1	0	1	1	0
0	1	1	0	1	0	1	0	1	0
0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
1	0	1	1	0	0	1	1	0	0
0	0	1	0	1	0	1	0	1	1
0	1	0	0	1	1	0	1	1	0
1	0	0	1	0	1	1	0	0	1

3

$4 + 3 = 8 \times 2 - 12 + 3$

