



Natuurboekje
april tot en met juni 2019



De **Aalscholver**, die steeds vaker in deze omgeving te zien is.

Aalscholvers zijn viseters die erom bekend staan dat zij goed kunnen duiken. Dat doen ze zowel in zoet, zout als brak water. Ze kunnen hun ogen draaien, iets dat de meeste andere vogels niet kunnen. In tegenstelling tot andere watervogels zijn de veren van een aalscholver niet vettig. Ze nemen veel water op, waardoor ze na het zwemmen met gespreide vleugels moeten opdrogen. De aalscholver heeft het in Nederland niet altijd gemakkelijk gehad. Omdat ze beschouwd werden als concurrenten voor de vissers werden ze massaal afgeschoten, vergiftigd, verjaagd en zelfs opgehangen.

VOORWOORD

Voor jullie ligt helaas al weer het **laatste boekje** van het seizoen 2018-2019. **Er zijn weer veel verhaaltjes van de gehouden activiteiten.**

We gaan nog enkele dingen doen dit schooljaar, zoals

- Het houden van een **kennisquiz**;
- **Bezoek** aan boswachterij De Kievit in Beringe;
- Een **fietsoriëntatietocht** doen voor de hele familie;
- En een **dagje uit** naar b.v. Zuid-Limburg/België, als er voldoende animo voor is.

OPROEP!!

Als je iets leuks te schrijven hebt dan kun je dit bij de redactie indienen.

Bijvoorbeeld een leuk verslag of zomaar een leuke tekening.

Wij zorgen voor de rest.



ACTIVITEIT

Voor elke activiteit ontvang je op school een blaadje waar van alles opstaat, lees dit altijd goed van te voren door.

WEBSITE

Kijk zeker ook op de website

www.jeugdennatuurmaasbree.nl

VRAGEN

Heb je vragen dan kun je altijd bij een van de medewerkers terecht.



Dit zijn alle senior-MEDEWERKERS van Jeugd en Natuur:

Mariska	Geerits	Veldleeuwerik 5, Koningslust	06-11242574
Ruben	Geerits	Veldleeuwerik 5, Koningslust	06-11242574
Louis	Grubben	Westeringlaan 55	4651723
Jan	Janssen	Oude Pastoriestraat 13	4652277
Lei	Janssen	Op de Kemp 18	4652410
Ivo	Kursten	Akelei 23	4651487
Hans	Lepsi	Heideweg 14	4653901
Peter	Schutte	Sevenumsedijk 7	4653183
Romy	Simons	Oude Pastoriestraat 60	4653726
Geert	Tielen	Douverenstraat 4	4652713
Jo	Trepels	In den Clockenslagh 7	4651297
Jan	Vullings	Velsengoed 1	4653212
Peter	Wijnhoven	Arnoudstraat 27	06-48202628

Veel plezier bij het lezen van dit boekje.

De redactie:

Peter Schutte
Jan Vullings

Foto's en website:

Geert Tielen

KERSTWANDELING was ook voor ouders.

(verslag van 23 december 2018 door Jan Vullings)

Het regende nog net niet toen we bij elkaar kwamen op het Kennedyplein. Met een 25 tal kinderen met ouders en een 6-tal auto's reden richting Duitsland naar Hinsbeck.

Het was dus een drukke boel.

Onder leiding van onze gids Peter begonnen we aan de wandeling.

Peter vertelde onderweg van alles.

- Het hoogteverschil vanaf Maasbree, door het Maasdal en richting steilrand in Hinsbeck, allemaal vanwege die bewegende appelschil over onze aarde, die dan weer daalt en dan weer omhoog gedrukt wordt.
- De 4 linden als oud ANWB-aanwijsbord.
- Het spreken van rechtspraak over een rover die kippen had gestolen.
- Het oude hakhout, dat nu grillige vormen toont.
- De Ammandusbron, die door deze gelijknamige bisschop rond 650 gebruikt werd als doopvont.
- De Galgenberg, waar we iemand even van het uitzicht lieten genieten; gelukkig kon hij zich nog op tijd vrij maken uit de strop om zijn nek.
- De uitkijktoren van 28,8 meter hoog met zicht op de omgeving.
- De gage in het moeras, die gebruikt werd als bierextract.
- De vlaskuilen, die gebruikt werden om vlas te laten rotten voor onder meer gebruik als touw, lijnolie en linnengoed.
- Het naald- en gemengd bos.
- Het oude landschap met knotwilgen.
- De Noordervaart en de heer Napoleon, die dit liet graven rond 1800.
- De mistletoe, de maretak of vogellijm, die de moeders lieten zwijmelen en vol verwachting waren om gekust te worden.
- De laan van tropische Acacia's van graaf Sjaesberg.
- Etc.

En toen was er het buffet van kerstbrood, koffie, thee, warme chocomel en Glühwein verzorgd door José met het verwarmende vuurtje.

Dit alles liet de opkomende regen snel verdwijnen en de kinderen amuseerden zich in het speeltuintje.

Het was een leuke zondagmorgen met een verrassende wandeling door het prachtige natuurgebied rondom Hinsbeck.



Kienen Mafcentrum 2019 op 5 januari 2019

De eerste activiteit in 2019 was kienen.

Ongeveer 16 kinderen zaten om 14.00 uur in het Maf vol spanning te wachten op het startschot.

Er waren dit jaar weer veel mooie prijzen te winnen.

Na het verdelen van de kienkaarten en een uitleg over de spelregels kon het kienen beginnen.

Romy Simons en Geert Tielen zorgden voor het afroepen van de nummertjes.



Er werd gespeeld voor de 3de , 2de en 1de prijs.

Na twee rondes speelden we een andere vorm; je moest gaan staan en als het afgeroepen nummer op je kaart stond kon je gaan zitten, wie het laatste over was kreeg de hoofdprijs.

Drie meisjes stonden nog en het duurde erg lang voordat er eindelijk nog een persoon overbleef.

Erg spannend hoor !

Hierna gingen we weer verder met gewone rondes .

Het was zo spannend dat we de pauze bijna helemaal vergeten waren.

Na 10 rondes en twee verliezers rondes was het inmiddels al 16.00 uur geworden.

Er werden in totaal 40 prijzen uitgereikt dus ging iedereen met een of meerdere prijzen naar huis.

Het was een gezellige middag.

Peter Schutte



Wandeling over de Venlose Heide (zondag 24 februari 2019)

Op een zondagmorgen vertrokken we vanuit Maasbree naar de Grootte Heide in Venlo. Het startpunt van de wandeling was bij de oude verkeersstoren en commando bunker van het voormalige Duitse militaire vliegveld uit de tweede wereld oorlog. Peter zou ons later uitleggen waarom de Duitsers deze gebouwen niet hebben opgeblazen. We liepen bergaf naar Tor 1, het wachthuisje is nu een kapel. Van daaruit liepen we door de heuvelachtige bossen naar de heidevelden; hier was duidelijk te zien hoe de vliegdennnen zich snel verspreiden. Opeens stonden we midden op de restanten van de start- en landingsbanen. De breedte is nog goed zichtbaar. We genoten van de rust in dit gedeelte van de Grootte Heide. Je kunt je niet voorstellen dat het vliegveld 2000 ha groot was met 105 bijgebouwen en 58 km verharde wegen, ongelofelijk. Via het zweefvliegveld ging het terug naar het startpunt. Bij aankomst liet Peter ons zien hoe de commando bunker is gebouwd, muren van 2.30 m gewapend beton, speciale ingang, plafond 2.40 m dik en binnenin veel steunpilaren van 1x1 m. Hij vertelde ook dat dit gebouw tijdens de oorlog geheel bruin geschilderd was met ramen en een dak er bovenop zodat het op een boerenschuur leek. Het was een geweldige wandeling; we hebben veel geleerd over de speciale natuur en het oorlogsverleden op de Grootte Heide in Venlo.



Door Peter Schutte



Sporen in de natuur

(verslag van 27 januari 2019)

mijn verslag van jeugd en natuur – sporen in de natuur .

We kwamen bij elkaar op een natte zondagmorgen op het Kennedypelein. We waren met 4 kinderen en 2 ouders om samen met begeleiders sporen te gaan zoeken in het bos. We hebben sporen gevonden van ligplaatsen van reeën waar ze 's nachts slapen.

Aan de kleine takken kon je zien dat de ree met hun gewei langs schuren om hun territorium uit te zetten.

Er lagen ook botten van een vos. Ook een kleine schedel lag hierbij. We hebben ook braakballen gevonden van roofvogels waar overblijfselen van hun prooien in zaten.

Aan de rand van een grote open plek zitten de vogels op palen om een goed overzicht te krijgen op hun prooi.

We moesten ook door de wei lopen waar jonge stieren ons in de gaten hielden. Langs de weg vonden we ook de resten van een bijennest.

Op het eind kregen we nog warme chocolademelk en een wafel bij de familie Staaks bij een vuurtje.

Hier konden we een beetje opwarmen voor we terug naar huis fietsten.



Bram Smets



Werken in de Regelshorst.

(Verslag van 09 februari 2019)

Hier ligt de poel

Op 9 februari stonden 3 senior-medewerkers bij de kerk te wachten. Waar blijven de kinderen vroegen zij zich af. Na overleg fietsten ze om 9.40 uur gezamenlijk naar de Regelshorst. Gelukkig was inmiddels Stef Haenen en zijn papa aanwezig.



Omdat drie seniormedewerkers op vrijdag al hadden voorgewerkt, was een deel van de braamstruiken verwijderd en konden we goed bij de poel komen.

Deze was rondom begroeid met elzen; die moesten allemaal dicht bij de grond afgezaagd worden.

Binnen een uur hadden we het grootste gedeelte reeds klaar, zodat we nog tijd hadden om enkele doorgangen te maken voor de reeën; zij gebruiken de poel om te drinken.

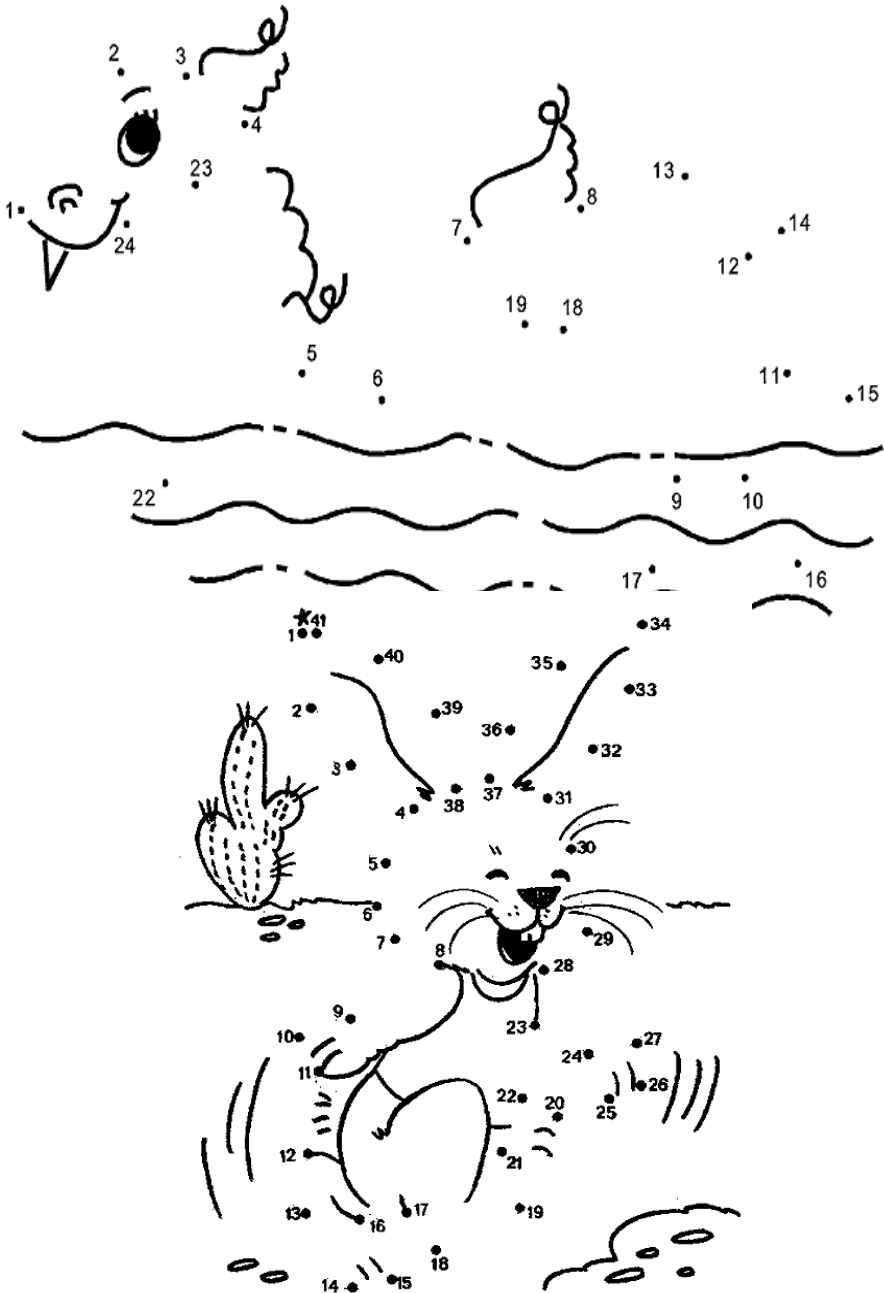
Tenslotte hebben we het aanwezige zwerfvuil nog verzameld. Dit leverde twee volle zakken blikjes, flesjes en plastic op.

Na afloop lag het terrein er weer prima bij.

Het was een mooie werkmorgen!
Peter Schutte



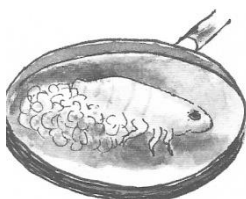
Jeugd en Natuur Maasbree



Het Spuugbeestje

Hoi!

Wie heeft daar gespuugd? In de lente hangen er kloddertjes schuim aan de stengels en planten. Net spuug. Midden in dat spuug zit een kleine verrassing. Een beestje. Het spuugbeestje! Dat spuug is zijn nest. Het beschermt hem tot hij volwassen is. Tot hij kan vliegen en springen. Met een grote sprong springt hij de wijde wereld in. Ga eens op zoek naar die spuugklodders. Vanaf april/mei zijn ze te vinden. Maar niemand kijkt wat erin verstopt zit. Jij wel hè?



Als het spuugbeestje wordt geboren, lijkt hij al aardig op zijn pa en ma. Maar vleugels heeft hij nog niet. Uit het eitje kruipt een jonkie van een paar millimeter. Hij prikt zijn snuit in een stengel of een blad. Hij zuigt het sap van planten. Spuugbeestjes zijn zuigbeestjes.

Maak een lentewandeling en zoek spuugbeestjes. Hun 'spuug' zit op allerlei planten, zoals gras, koekoeksbloemen en lavendelstruikjes. Het spuugbeestje is klein en teer. Hij gaat gauw kapot. Dus....voorzichtig. Pluk de stengel met het spuug. Eerst even naar het spuug kijken. Zie je al die luchtbelletjes.

De kleur van het spuug is:.....

Haal wat spuug weg. Bijvoorbeeld met een grassprietje of zo.

Tatatataaaaa! Daar is het spuugbeestje!

Wat doet-ie? Zitten, eten, kruipen?.....

De kleur van het beestje is:.....

Zie je zijn ogen?

Zo ja, zijn ze groot of klein?.....

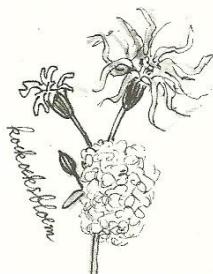
En de kleur is?.....

Het spuugbeestje is een insect.

Tel zijn pootjes. Zie je ze alle zes?

Hoe ziet zijn velletje er uit?

Hard, zacht, glad, ruw?.....

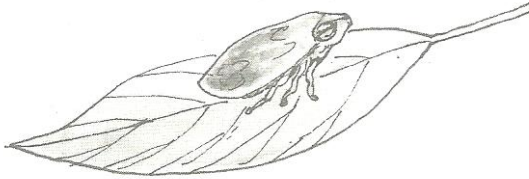


Het spuug beschermt het spuugbeestje. Het zorgt dat hij vochtig blijft. Dus niet uitdroogt door de zon. En ook...dat hij mooi verstopt zit. Spinnen, wespen en vogels zijn gek op zo'n sappig beestje.

Zet je spuugbeestje voorzichtig op een andere plek. Kijk wat er gebeurt. Heb geduld. Al snel zal hij weer gaan bellenblazen. Doet jouw spuugbeestje dat ook?

In zijn eigen 'bubbelbad' vervelt het spuugbeestje een keer of vijf. Hij eet en groeit. Zijn pootjes worden langer en hij krijgt vleugels.

Zo ziet hij eruit als hij volwassen is.



Dit volwassen spuugbeestje is bruinevlekt.

Ook volwassen spuugbeestjes zuigen plantensap. Ze zijn zo'n 6 mm lang en supersnel. Je kunt ze niet rustig bekijken. Ze springen meteen weg. Sprongen van soms wel 60 cm. Dat is 100 keer hun eigen lengte. Doe dit maar eens na!



bron: Stichting het Limburgs Landschap

NESTKASTJES TIMMEREN

(11 maart 2019)

Nestkastjes timmeren

Eerst legde de mannen van Jeugd en Natuur uit welke vogelsoorten in de nestkastjes komen daarna kwam Ivo met een spreekbeurt over vleermuizen. Toen kwam er een andere man die vertelde hoe we de nestkastjes in elkaar moesten timmeren. en op het einde als we klaar waren mochten we ook nog een vleermuizenkastje maken, maar daar hadden we geen tijd meer voor.

En ze legde nog uit hoe hoog je hem moet op hangen, 2 meter, en waar het gaatje naar toe moet wijzen.

Ties B, Sep, Renzo en Stijn



Een bijenhotel?

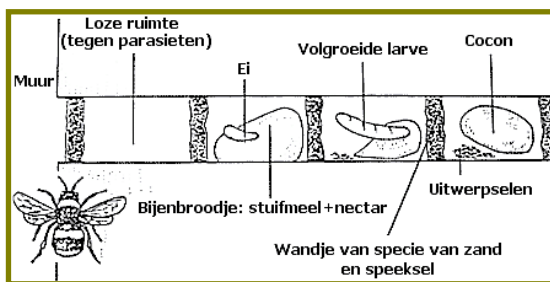


Jazeker, een hotel voor bijen met voor ieder een eigen kamertje, gemaakt door de moederbij in een gaatje in een oude boomstam of gangetje in de grond. Niet voor bijen, die wonen in een grote zwerm bij elkaar in een korf bijvoorbeeld, maar voor bijen die alleen wonen. Deze worden dan ook solitaire bijen genoemd.

Voor de bijen, die in dood hout leven, hebben het veel moeilijker gekregen doordat de mensen alle afvalhout opruimen. Wij kunnen deze bijen helpen door ze bosjes riet of bamboestengels aan te bieden. Ook blokjes hout waar we gaten in geboord hebben zijn prima nestgelegenheden.

Deze moeten warm en droog opgehangen worden. Dus op een voor de regen beschut plekje, waar de hele dag de zon schijnt (op het zuiden dus).

De bijen maken achter in het gangetje een bolletje van stuifmeel vermengd met nectar en leggen daar een eitje boven op. Hierna maakt ze een soort gesloten deurtje voor het bolletje zodat het een afgesloten ruimte wordt. Dan maakt ze voor het deurtje weer een nieuw bolletje stuifmeel vermengd met nectar en na een eitje gelegd te hebben sluit ze ook deze ruimte weer af met een deurtje.

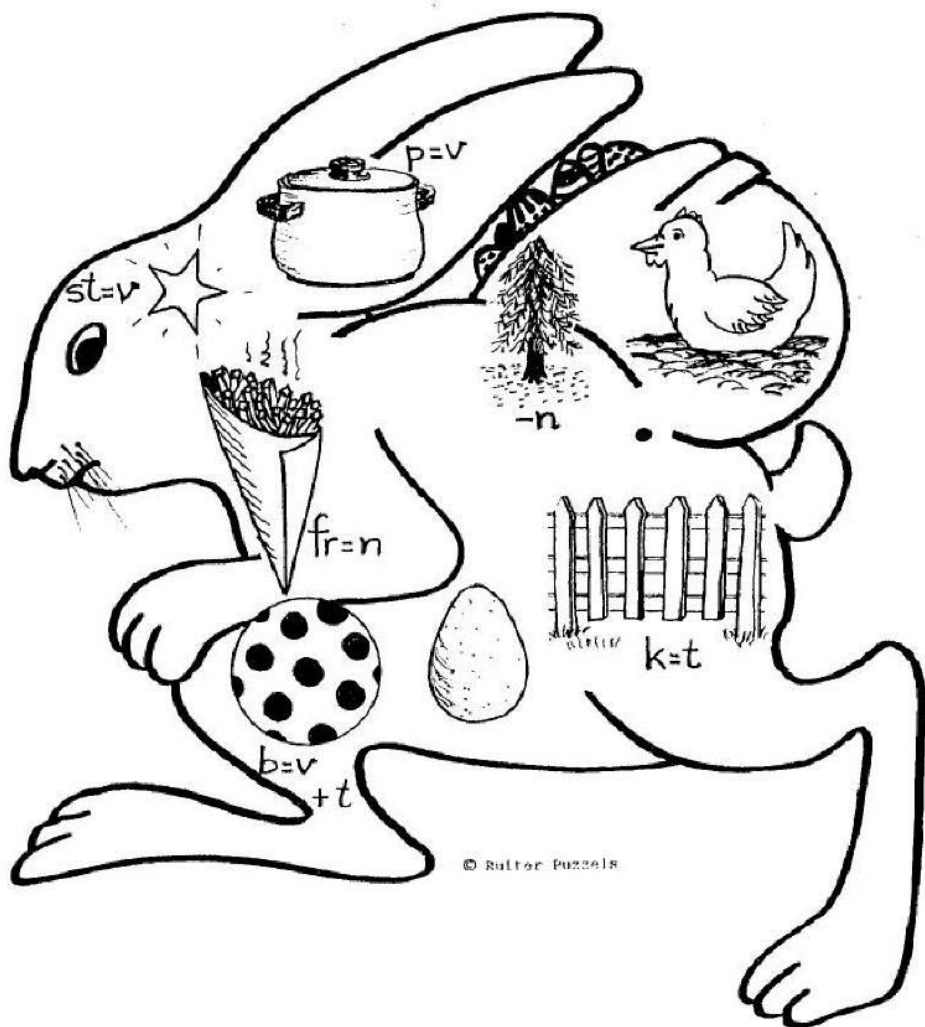


Zo komen er een aantal gesloten nestjes achter elkaar totdat het gangetje helemaal vol is. Het bolletje stuifmeel vermengd met nectar is het eten voor het larfje wat uit het eitje komt en is genoeg om een larfje groot te brengen. Als de larve volgroeid is gaat het zich inspinnen. In het volgende jaar komt er dan een bij uit. Uit de eerste eitjes die gelegd werden worden vrouwtjes geboren, uit de laatste eitjes mannetjes. De mannetjes zijn het eerste rijp, vliegen uit en wachten totdat de vrouwtjes geboren worden. Na de paring gaan de vrouwtjes op zoek naar nestgelegenheden en gaan weer alleen aan de slag.

Er zijn ook koekoeksbijen. Deze leggen hun eitje stiekem bij een pas gelegd eitje van een andere solitaire bij. Het koekoeksei komt als eerste uit en het larfje eet dan vlug het andere ei op, daarna het bolletje eten en spint zich vervolgens in. Ze wordt gelijk met de andere bijen in het volgende jaar geboren.

Er zijn wel 300 verschillende soorten solitaire bijen in Nederland.

Bij een bijenhotel kun je het nestelen duidelijk waarnemen.



DAGUITSTAPJE

(zondag 26 mei 2019)

Alleen bij voldoende deelname!!

Vorig jaar gingen we op reis naar Zuid-Limburg en België.

Het is de vraag of het dit reisje wordt of een ander; dat is nog een verrassing.

- Toen bezochten we Chateau Neercanne bij Maastricht vlak bij de Belgische grens en
- We gingen binnen in een oud ondergronds verdedigingsfort in België, vlak bij het Albertkanaal.

Château Neercanne ligt aan de rand van Maastricht, de oudste stad van Nederland, in de vallei van de Jeker, pal aan de Belgische grens. Château Neercanne is het enige terrassenkasteel van Nederland en werd in 1698 gebouwd door de toenmalige Gouverneur, Baron Daniël de Dopff, om zijn gasten waaronder Czaar Peter de Grote, een statig onderkomen te bieden.



Het **fort Eben-Emael** is nog steeds militair terrein. Gebouwd in 1932-1935 werd dit fort onneembaar geacht en was tevens het laatste woord van de toenmalige 'moderne' oorlogsvoering. Gelegen aan het Albertkanaal was het een belangrijk strategisch punt van de Belgische verdediging in het oosten met als hoofdtak: de drie bruggen in het Noorden over het kanaal te verdedigen of te vernietigen.

Misschien gaan we ook wel een vleermuiskelder in.

FIETSORIENTATIETOCHT

(2e Pinksterdag 10 juni 2019)

Op 5 juni, 2e Pinksterdag is er weer de alom bekende fietsoriëntatietocht, die de deelnemers weer zal voeren langs waardevolle natuur- en culturele plekken, die Maasbree nog steeds bezit.

We hebben elk jaar weer een of meerdere stukken weten te vinden, waarvan men later zei “**hè hier ben ik nog nooit geweest of is dit ook Maasbree?**”.

En ook dit jaar wordt het weer een onvoorspelbare tocht. Dit alles over goed berijdbare wegen en paden

De fietstocht heeft een lengte van ongeveer **20 kilometer** en gaat zoals eerder geschreven over goed berijdbare wegen.

Ook hebben we natuurlijk halverwege weer een rustplaats, waar een koele drank worden geserveerd door ons eigen cateringteam.

Ook kunnen er weer enkele vragen beantwoord worden, die jij als lid van Jeugd en Natuur zeker moet weten .

Een paar voorbeelden:

Wat is een wespendif?

In welke balk kun je geen spijkers slaan?

Tenslotte is er voor iedereen die aan deze tocht deelneemt een leuke attentie.

Starten kan tussen 13:00 uur en 14:00 uur

Start en aankomst bij het **Mafcentrum**.

DOE MEE en we maken er met z'n allen weer een leuke en sportieve middag van en hopelijk zijn de weergoden ons goed gezind.

Jo Trepels, Ruben Geerits en
Tielen



Geert

AMFIBIEEN

Gewone pad



Bruine kikker



Alpenwatersalamander

WANDELEN IN MAALBEEK (DUITSLAND)

(zondag 24 maart 2019)

We vertrekken om **9.00 uur** bij hopelijk mooi weer vanaf de parkeerplaats bij de school.

Na een klein stukje rijden, komen we aan op de parkeerplaats bij het Brachterwald, vlak over de grens. We lopen langs kronkelpaadjes door een mooi gebied, dat ontstaan is door stroming van vroegere rivieren Maas en Rijn.

Peter Schutte zal wat vertellen over het verleden en over planten, bomen en de bewoners van dit oude bos.

Je kunt te voet van Duitsland naar Nederland en weer terug, vreemd.

We moeten enkele fikse bergjes beklimmen en natuurlijk kijken we wie de beste conditie heeft, ook de ouders worden getest.

Na ca 1½ uur wandelen, luisteren en kletsen zijn we weer terug via de vlakke paden op de hoge kant.

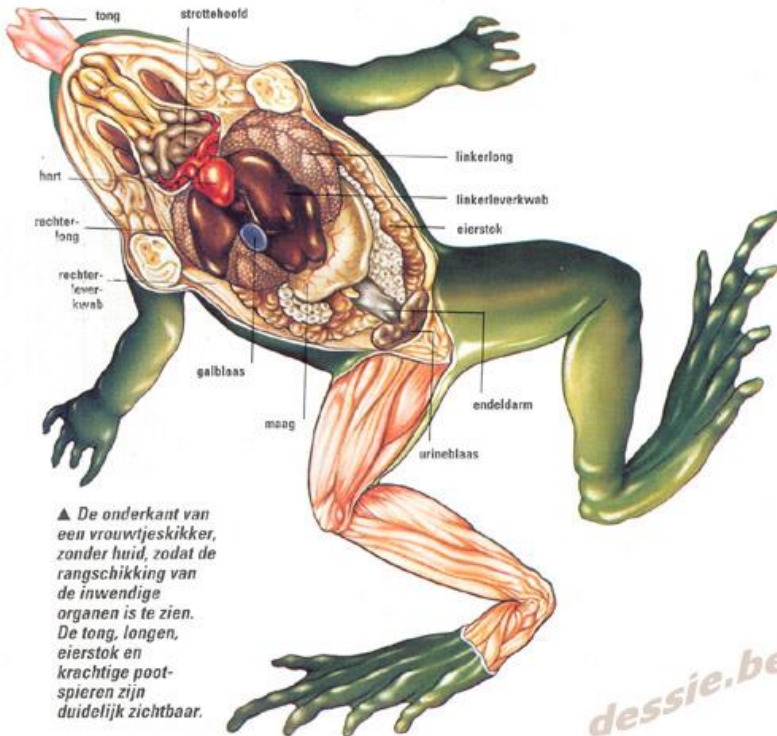
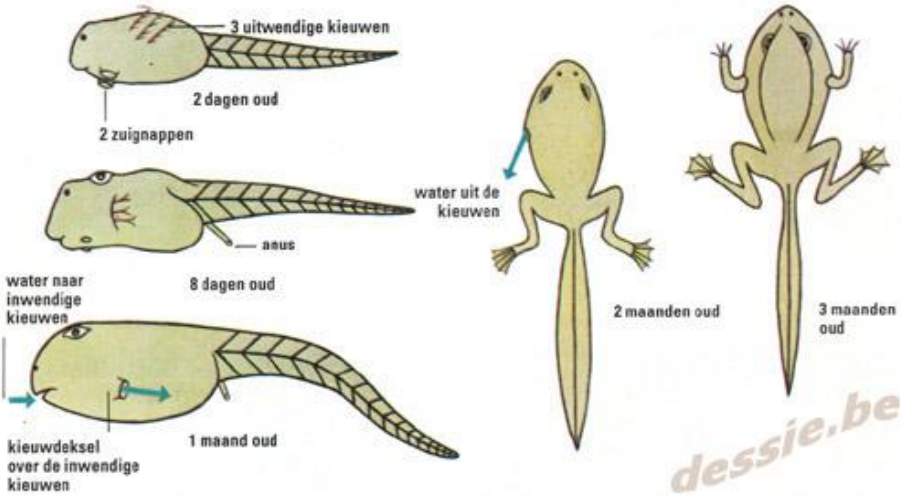
Het zal zeker een leuke morgen worden.

We vragen ouders om te rijden; andere familieleden mogen ook mee; de wandeling is helemaal gratis.

Voor vragen:

bel Peter Schutte, 4653183

Jeugd en Natuur Maasbree



BEZOEK BOSWACHTERIJ DE KIEVIT

(zondag 28 april 2019)

Jullie krijgen tekst en uitleg over de kikkers, salamanders, bijen en zaagwespen. Vele soorten vogels, torenvalken en uilen kunnen hier genieten van hun vrijheid. Natuurlijk worden de oehoes, de wilde zwijnen, de vleermuizen en het leven in de vijver niet vergeten. Enfin eigenlijk alles wat er leeft, groeit en bloeit.

Naast de vele wilde planten treffen we aan, eiken, berken, acacia's, kastanjabomen en vlieren.

Boswachter Herman van Dijnen, jager en rasverteller,

die jullie op een smakelijke en grappige manier inwijdt in de boeiende wereld die "natuur" heet en leidt ons rond in dit bijzondere gebied in Beringe.



Jeugd en Natuur Maasbree



**Je kunt altijd lid blijven van Jeugd en Natuur
ook als je van de basisschool af bent !!!!!**

**Ook ouders kunnen zich opgeven als
begeleider.**

**Want nieuwe leiders hebben we hard
nodig voor de toekomst van Jeugd en
Natuur**



**Jeugd en Natuur....
is en blijft leuk**