



Groentjes

18 februari 2018

2018: Jubileumjaar Natuurgroep Gestel

In de bijlage vind je de flyer die we gebruiken om de maandelijkse lustrumactiviteiten buiten onze vereniging onder de aandacht te brengen. Wellicht leuk om eens door te sturen naar burens/kennissen/vrienden / ...?

De activiteiten op korte termijn:

- **Dinsdag 20 februari (20.00 uur in De Huif):** Dialezing 'Duurzaamheid in relatie tot de natuur' door Rob de Vrind (meer info in Gestel Groen!)
- **Zaterdag 24 februari (09.30 – 12.30 uur vanaf Buitenlokaal, Haanwijk 4a):** Buitenklussen met de Natuurwerkgroep met erwtensoep toe (zie bericht hieronder).
- **Zaterdag 3 maart (14.00 – 16.00 uur vanaf Buitenlokaal, Haanwijk 4a):** Jeugdnatuurgroep – speuren naar sporen (zie bijlage)

Meer informatie: Michel van de Langenberg, tel 06-22432941 of michel.langenberg@home.nl

Mooi Gestel: helpt u onze wilgen ook een handje?

Wilgen als zoom langs een kronkelende beek, wat is dat toch een mooi Hollands plaatje. De bomen lopen zo fors uit, dat ze na enige tijd kunnen scheuren en bezwijken onder het gewicht van hun takken. Daarom worden wilgen geknot. Lange tijd was het snoeihout een belangrijk product: met wilgentenen werden manden gevlochten en het hakhout werd in bakovens gestookt of als erfafscheiding geplaatst.

Om veel wilgen in en rond onze gemeente een lang leven te gunnen, is de Natuurwerkgroep van de Natuurgroep Gestel geregeld in de weer om bomen te knotten - behalve wilgen worden ook sommige eiken geknot. Dat betekent altijd lekker de handen uit de mouwen steken en daarmee ook nog heel nuttig werk verrichten! Op **zaterdagochtend 24 februari** hopen we op veel extra handen: dan gaan we knotten op het 'eilandje' schuin tegenover het Theehuis Haanwijk.

Staat u liever niet op een ladder of lijkt het zagen u te zwaar? Het hak- en kophout wordt tevens gebundeld tot mutserds, takkenbundels van één tot anderhalve meter lengte. Die worden vervolgens in mijten of tassen gezet en vormen zo een karakteristiek historisch landschapselement, bovendien heel nuttig als schuil- en nestplaats voor vogels en kleine zoogdieren.

Voor het wilgen knotten en mutserds maken verzamelen we op **24 februari om 9.30 uur** bij het Buitenlokaal van Brabants Landschap, Haanwijk 4a; tevoren aanmelden is niet nodig. Zie ook www.natuurgroepgestel.nl.

Wetenschapsnieuws

Herkenbare drumsolo

Grote bonte specht geeft met geroffel zijn visitekaartje af aan soortgenoten.

Spechten tikken niet zomaar wat. Met hun geroffel geven ze hun visitekaartje af aan soortgenoten. Elke specht heeft zijn eigen drumsolo, ontdekten Poolse wetenschappers. Mannetjes en vrouwtjes gebruiken de roffels om potentiële partners aan te trekken en rivalen af te schrikken. Ze onderscheiden zich met de snelheid van de tikken en met het aantal tikken dat samen een roffel vormt. De onderzoekers maakten geluidsopnamen van ruim veertig grote bonte spechten en analyseerden de drum patronen. In verreweg de meeste gevallen (86 procent) slaagden ze erin aan te geven welke roffel bij welke vogel hoorde. Volgens de onderzoekers geven de dieren met de duur van hun drumwerk

mogelijk aan hoe fit ze zijn. Voor een langdurige solo hebben ze sterke rug- en nekspieren nodig, schrijven de auteurs in *Plos One*. Een specht kan tot tien keer per seconde met zijn snavel tegen een boom tikken.



Bron: Volkskrant/Sir Edmund 10 februari 2018

Bewust van je natuur

Ons lid Josephine Mutsaers wil dit jaar enkele keren met een klein groepje op pad voor een **stiltewandeling** door het bos van Haanwijk om de natuur om je heen en in jezelf te observeren en te ervaren, gevolgd door een meditatie in beweging.

Meer informatie en aanmelden: zie bijlage

Natuurkalender: eerste bloeiwaarneming 150 jaar oud!

Nature Today brengt dagelijks interessante natuurberichtjes. Vandaag een leuk berichtje over de oudste bloeiwaarneming in hun database: een sneeuwkllokje op 8 februari 1868 in Oostkapelle. Het sneeuwkllokje bloeit overigens tegenwoordig bijna drie weken vroeger dan 'normaal'. Dit jaar zelfs 30 dagen.

Meer informatie: [Nature today 18-2-2018](#)

Kindermoestuin Haanwijk maakt zich klaar voor de start



Zeg nu zelf: maart is best een beetje saai. de winter is voorbij, er zijn een paar mooie lentedagen, maar veel stelt het nog niet voor. Geen feestdagen, geen vakanties om naar uit te kijken, dus alle dagen naar school. Er is echter één plek waar ze dol zijn op deze maand: in de Kindermoestuin van Sint Michielsgestel. Het tuinplan is klaar en ze kunnen dus aan de slag om de tuin klaar te maken voor **7 april, de start van het kindermoestuinseizoen.**

Het begint met het tuinplan. Daar wordt in de winter hard aan gewerkt, op een groot stuk papier waar de tuin precies op is ingetekend. De plannen van de afgelopen jaren liggen ernaast. Het luistert heel nauw, zo'n plattegrond. De tuin is in vijftien bedden verdeeld: elf voor de wisselteelt en een dubbele voor de aardbeien. Die laatsten mogen namelijk drie jaar op dezelfde plek staan, de andere groenten moeten elk tuinseizoen een ander stukje grond krijgen.

Wisselteelt is al eeuwenoud. In Europa werd het ingesteld door keizer Karel de Grote (747-814) en in Zuid Amerika zie je dat deze vorm van landbouw ook bij de Inca's al zo'n tweeduizend jaar in gebruik is. Waarom is dit nu zo'n succes, zal je denken. Twee redenen: bescherming en bemesting. Door telkens iets ergens anders te planten, maak je het schimmels en insecten erg

moeilijk om net die groente waar ze van leven, te vinden. En gebeurt dat wel, dan zijn ze het jaar daarop mooi hun maaltje weer kwijt. Daarnaast is het zo dat planten ook elk een andere behoefte aan bepaalde voedingsstoffen hebben, en zelf ieder iets anders achterlaten. De een heeft bijvoorbeeld veel stikstof nodig en laat fosfaat achter, een andere soort doet het andersom. Als je dat dus afwisselt, krijgt ieder wat nodig is.

Elf wisselveldjes plus een dubbel aardbeienbed is dertien. De oplettende lezer vraagt zich af waarom er vijftien bedden in het tuinplan getekend zijn. Nou, één bed is er nog voor de bloemen en het allerbelangrijkste stuk van de kindermoestuin is natuurlijk voor de eigen tuintjes van de kinderen!

Ben je nieuwsgierig geworden naar wisselteelt of wil je je eigen lievelingsgroente kweken, kom dan eens langs op de Kindermoestuin aan de Haanwijk in Sint Michielsgestel.
De tuin is elke woensdag en zaterdag open van 14.00 tot 16.00 uur.

Groentjes: kopij gevraagd

Bent u iets bijzonders of iets grappigs in de natuur tegengekomen? Heeft u vragen? Of ...?
De redactie van de **Groentjes**, van **Gestel Groen!** en onze website ontvangt graag uw bijdrage.
En andere leden genieten graag mee. Natuurgroep Gestel zijn en doen we immers samen ...

Met vriendelijke groet,
namens Natuurgroep Gestel,
Jaap Sonnevijlle

Secretariaat Natuurgroep Gestel:
Dick Leering, Ericastraat 30, 5271 KN Sint-Michielsgestel
E: Natuurgroepgestel@planet.nl
T: 073 - 551 5370
W: www.natuurgroepgestel.nl