

SNARFSLAKER 112

VREEMDE OBSERVATIES.....(1)

Velen van ons zullen 't wel niet geloven maar alle bomen reageren op een bijlsag twintig meter verderop; tomatenplanten belonen ons als we ze wat extra aandacht geven; acacia's extreem veel tannine produceren als er Koedoe's (Afrikaanse antilope) in de buurt zijn; blaadjes een grondige hekel hebben aan naaldenprikjes....! Zo ongeveer is de strekking van het verhaal dat voor u gelezen is in "Der Ruf der Rose" van het Duitse journalisten echtpaar Dagny & Imre Kerner.

Algemeen bekend zal zijn dat veel planten hun bladeren tijdens daglicht ontvouwen om ze 's avonds weer samen te vouwen. Minder bekend zal zijn dat ze dat ook doen als het 24 uur per dag donker blijft. Een zeer bijzonder fenomeen is het bloeiritme van de *phyllostachys bambusoides* die maar eens in de 120 jaar wil bloeien. Uit oude bronnen weten we dat deze grassoort in het jaar 999 na Chr. in China heeft gebloeid. Daarna zijn er stekken naar verschillende landen over de hele wereld verspreid en is bekend dat deze bamboesoort overal tegelijkertijd in bloei staat. Bamboe is een grassoort die zich via nieuwe wortelstokken in de grond ongeslachtelijk kan voortplanten, zonder bevruchting van buitenaf.

Generaties bamboe groeien op en sterven zonder ooit te hebben gebloeid. Als dan eindelijk het moment van bloeien is aangebroken dan slaat het noodlot toe want na het ontwikkelen van zaden sterft de plant onherroepelijk af.

"Soms kan de wetenschap boeiend zijn", schreven de Duitse journalisten nadat ze kennis hadden genomen van een onderzoek aan de Franse universiteit van Rouen. Ene Michel Thellers bleek zich daar al jaren lang te hebben verdiept in het 'geheugen' van planten. Begin jaren tachtig van de vorige eeuw rapporteerde het team van Theller voor het eerst over het opslaan van herinneringen bij planten.

Tienduizenden blaadjes van verschillende planten werden met een naald geprikt, en met een zoutoplossing behandeld of op een andere manier geprikkeld. Opvallend was dat de 'herinnering' aan zout en de prik daarbij wekenlang bewaard bleef. De zaadjes van *Bidens pilosus* L. (harig tandzaad) werden viermaal in één van de zaadlobben die symmetrisch tegenover elkaar aan de stengel van het pas ontloken tandzaad zitten geprikt. Vervolgens werden beide zaadlobben (de geprikte en de niet geprikte) van de plant geplukt. Twee weken later werd het topje van de plant gehaald. De lengte groei wordt dan gestagneerd en de knoppen die in de oksels van de zaadlobben zitten lopen dan uit. Merkwaaardig genoeg niet even snel: de groeisnelheid van het aan de geprikte zijde van de stengel verschijnende blaadjes liep achter bij die van het blaadje aan de niet-geprikte kant. Een biochemische verklaring voor dit wonderbaarlijke fenomeen hebben de onderzoekers nog niet gevonden.

Het gaat te ver om in ons clubblad te verklaren hoe de experimenten precies in zijn werk gaan, maar tal van onderzoekers vragen zich al jaren af hoe het mogelijk is hoe het tandzaad zich de prikjes weet te 'herinneren'.

(wordt vervolgd)

KORT NIEUWS...

BONDSWEDSTRIJD 2^e TEAM....

Vrijdag 6 februari staat de externe wedstrijd tegen het 15^e team van de "Kennemer Combinatie" op het programma. Spelers als Jan Komen, Wim Winter, Willem van den Berg en Marten van de Bult hebben in ieder geval de verplichting op zich genomen om de eer van onze club te verdedigen.

INVENTARISATIE NIET ERG COMPLEET....

Volgens Cees van Diepen is door de inventarisatiecommissie een aantal zaken over het hoofd gezien en zal het duo Winter en Van der Eng vermoedelijk nog een keer aan de gang moeten. Onder het aanrecht in de speelzaal, zo vertelde hij, staat nog een hoeveelheid materiaal dat niet in de inventarisatie is opgenomen...!

HARDE MAATREGELEN IN BEKER WEDSTRIJDEN....

Met een paar weken zal de tweede loting om de Jacques Beerens Beker bekend worden gemaakt. De vier overgebleven spelers Folkert Hildama, Cor Groen, Ben Vendel en Tom Brugman krijgen tot vrijdag 27 februari de tijd om de uitslag van hun partij bij de wedstrijdleider te komen melden. Na genoemde datum zullen de spelers eventueel van verdere deelname worden uitgesloten.

Daan Kleijn	-	Cor Leijen	0 - 1
Jan Raaphorst	-	Cees van Diepen	1 - 0
Joost van der Kolk-		Jan Dijkhuizen	1 - 0
Marten van de Bult	-	Frans van der Eng	0 - 1
Wim Winter	-	Jolanda Vos	0 - 1
Folkert Hildama	-	Cor Groen	? - ?
Piet Vlaanderen	-	Jack Krombeen	1 - 0

Jan de Boer	-	Theo Vijn	0 - 1
Jelle Lensen	-	Gerrit van Twuijver	0 - 1
Joeri Knopjes	-	Jacques Pauwels	0 - 1
Ben Vendel	-	Tom Brugman	? - ?
Jan Komen	-	Henk Graafsma	0 - 1
Willem van den Berg	-	Jeanne Potters	0 - 1

LASKERTOERNOOI 2009

Met een ingelaste bestuursvergadering op dinsdag 27 januari begint de organisatie van het traditionele schaaktoernooi al aardig op stoom te komen. Precies negenenvertig keer is het draaiboek van Jan Raaphorst punt voor punt doorgenomen. Het organisatiecomité is uitermate gelukkig met de gedachte dat we 't toernooi dit jaar in het dorpshuis "De Zwaan" mogen organiseren. Voorzichtige schattingen gaan uit van minstens 80 tot maximaal 100 deelnemers en daarmee is weer de trend gezet naar een wat grotere toernooivorm. Twee leden Jolanda Vos en Willem van den Berg, hebben zich reeds voor het toernooi dat op vrijdag 20 maart & zaterdag 21 maart zal worden gehouden opgegeven....

ROMMELTJE.....

Om er voor te zorgen dat ons clubblad van vorige week niet zo heel erg dik zou worden is er door het verkleinen van het lettertype een tabel van de standen niet mooi recht onder elkaar gekomen.

JAN DE BOER MEER WAARD GEWORDEN.....

Door het uitvallen van Jeanne Potters is Jan zonder al te veel moeite een plaats hoger op de algemene ranglijst gekomen en daardoor ook een vol punt meer waard geworden.

CONTRIBUTIE.....

Het wordt misschien wel weer eens tijd om onze leden op hun verplichtingen te wijzen want nog steeds is het niet iedereen gelukt om de contributie over te maken. In een enkel geval is dat door ziek of zeer gekomen maar bij navraag bleken er onder ons ook enkele te zijn die het zijn vergeten.

BIJ DE JEUGD....

Ook bij de jeugdafdeling was het deze week weer reuze spannend. Vooral koploper Sammie zag zijn geest al dwalen want hij moest dit keer twee partijen tegen de voorzitter van onze club spelen.

In de eerste partij mocht de jonge Leijen met z'n favoriete kleur wit uitkomen en kwam daarmee prima uit de startblokken want na zo'n dertien minuten moest de grote Jan Komen 't verlies van een belangrijk stuk incasseren. Ook in de tweede partij, dus met de returnkleur liet Sammie zijn tegenstander slim in de val lopen. Verder zagen we uitstekend spel van Geert & Rosa Hersbach, beide wisten na een verbeterde strijd hun wil aan hun tegenstander op te leggen. Aan het derde bord was het Thom Cudjo die het onderspit moest delven tegen het geraffineerde spel van zijn oudere broer Paul.

Sammie Leijen	- Jan Komen	1 – 0
Jan Komen	- Sammie Leijen	0 – 1
Miron van der Kolk	- Geert Hersbach	0 – 1
Geert Hersbach	- Miron van der Kolk	1 – 0
Paul Cudjo	- Thom Cudjo	1 – 0
Thom Cudjo	- Paul Cudjo	0 – 1

SCHOLEN SCHAAK KAMPIOENSCHAP 2009.....

Zoals we weten zal onze schaakvereniging over enige tijd, om precies te zijn op zaterdag 6 juni, een scholen schaak kampioenschap organiseren. Alle scholen in Uitgeest hebben zich inmiddels opgegeven en dat betekent dan dat er op die dag door zes teams van zes spelers om de hoogste eer zal worden gestreden. Wie er precies van Lasker met deze teams zullen meedoen is nog niet bekend. Van belang is, als jullie van Lasker daaraan willen deelnemen, dat dan in ieder geval bij de schoolleiding aangeven.

EVEN GEEN SCHAKEN....

Bij de jeugdafdeling zijn dit jaar de voorjaarsvakanties voor de Regio Noord & Midden gepland op 14 t/m 22 februari. In de praktijk zal dit betekenen dat we alleen vandaag op 6 februari de 16^e ronde nog zullen spelen om weer op vrijdag 27 februari te beginnen.

STAND OPDRACHTEN.....

KONINGGROEP

1. Sammie Leijen	330
2. Geert Hersbach	235

LOPERGROEP

1. Paul Cudjo	110
2. Thom Cudjo	100

TORENGROEP

1. Miron v.d. Kolk	250
2. Luuk Noom	230

PIONNENGROEP

1. Rosa Hersbach	430
2. Martijn Buur	340

DE STAND NA 15^e RONDE JUNIOREN

1.	24	Sammie Leijen	357.84
2.	23	Geert Hersbach	316.16
3.	22	Miron van der Kolk	253.33
4.	21	Luuk Noom	200.50
5.	20	Paul Cudjo	204.86
6.	19	Thom Cudjo	193.54
7.	18	Martijn Buur	166.00
8.	17	Rosa Hersbach	121.21

Wit geeft mat in 3



UITSLAGEN SENIOREN...

Marten v.d. Bult	- Cor Leijen	0 – 1
Jan de Boer	- Daan Kleijn	1 – 0
Cees van Diepen	- Jelle Lensen	1 – 0
Joost v.d. Kolk	- Wim Winter	½ -½
Willem v.d. Berg	- Gerrit van Twuijver	1 – 0
Joeri Knopjes	- Jan Komen	1 – 0
Henk Graafsma	- Piet Vlaanderen	0 – 1

DE STAND NA DE 16^E RONDE.....

1.	70	Cor Leijen	896.76
2.	69	Folkert Hildama	788.13
3.	68	Marten v.d. Bult	644.62
4.	67	Wim Winter	636.33
5.	66	Frans van der Eng	636.25
6.	65	Theo Vijn	623.62
7.	64	Jacques Pauwels	610.52
8.	63	Joost v. d. Kolk	605.15
9.	62	Joeri Knopjes	604.29
10.	61	Corus Groen	584.93
11.	60	Tom Brugman	563.95
12.	59	Willem v.d. Berg	554.66
13.	58	Jolanda Vos	529.61
14.	57	Piet Vlaanderen	518.64
15.	56	Jan Dijkhuizen	499.49
16.	55	Piet Vlaanderen	464.64
17.	54	Henk Graafsma	463.77
18.	53	Gerrit van Twuijver	454.66
19.	52	Daan Kleijn	401.30
20.	51	Jelle Lensen	373.32
21.	50	Jack Krombeen	367.65
22.	49	Cees van Diepen	355.66
23.	48	Ben Vendel	333.32
24.	47	Jan Raaphorst	259.64
25.	46	Jan de Boer	247.83
