

NATUURHISTORISCH MAANDBLAD

NATUURHISTORISCH GENOOTSCHAP IN LIMBURG

JAARGANG 101, 2012

COLUMN

A. Lenders: Mannen met ballen .....	..II afl. 1
A. Lenders: Padden likken .....	..II afl. 2
A. Lenders: Is Eva defect? .....	..II afl. 3
E. Wetzels: "De vanzelfsprekendheid voorbij" .....	..II afl. 4
A. Lenders: Synthia .....	..II afl. 5
A. Lenders: Lakenvelder .....	..II afl. 6
A. Lenders: De wanhoop nabij? .....	..II afl. 7
A. Lenders: Verdraaid rond .....	..II afl. 8
M. Lejeune: De redactie en de tweede wet van de thermodynamica .....	..II afl. 9
A. Lenders: Spiegelen .....	..II afl. 10
E. Wetzels: Terugkijken en terugreizen in de tijd .....	..II afl. 11
A. Lenders: Hoe verder? .....	..II afl. 12

NATUUR EN LANDSCHAP

G. Verschoor & J. Willems: Uit ons Krijtland 100 jaar. Deel 2. Terugblik en verandering	37
G. Verschoor & J. Willems: Uit ons Krijtland 100 jaar. Deel 3. Terugblik en verandering (slot)	94
F. Coolen: Inventarisatie van de Kraijelheide als jaarproject van de Kring Venlo in 2011	262

FLORA EN VEGETATIE

F. Coolen: Nachtkoekoeksbloem langs de Maas in Blerick	13
L.-J. van den Berg & B. te Linde: Bosgeelster langs de Geul	17
B. Willers, P. Hommel & J. Schaminée: Veranderingen in de zonering van bosgemeenschappen in het Savelsbos	24
I. Raemakers & T. Faasen: Bijzondere planten en insecten in de Curfsgroeve	63
J. Cortenraad & T. Mulder: Uit de flora van Limburg. Aflevering 48	111
E. Blink & N. Harle: <i>Verbesina alternifolia</i> : een potentiële blijver?	131
N. Harle: Het object van de maand. De Eenstijlige meidoorn, een aquarel van de vermaarde Limburgs florist Dr. A. de Wever	148
K. van Dort, L. van Oirschot-Beerens & H. Weinreich: Mosvegetaties in Limburgse kalktufbronnen	245

PADDESTOELEN

R. Bronckers: Het object van de maand. De Vliegendoder, een biotrofe parasiet onder de paddestoelen	77
D. Haelewaters, J. Nuytinck & A. De Kesel: Laboulbeniales in Nederland: een introductie	88

INSECTEN EN ANDERE GELEEDPOTIGEN

M. Wallis de Vries & M. Prick: Effecten van hakhoutbeheer op de vlinders van hellingbossen	1
R. Geraeds: Waarnemingen van twee bijzondere boktorren in Zuid-Limburg	10
P. Beuk, A. Noordam & E. Houtappel: Het object van de maand. De eerste Limburgse waarneming van de Valse wolfspin	32
I. Raemakers & T. Faasen: Bijzondere planten en insecten in de Curfsgroeve	63
A. Lenders: Waterkevers op Landgoed Hoosden. Mobiliteit en populatiegedrag bij enkele grotere soorten	105
P. Beuk: Het object van den maand. Vuilvliegen in de tuin van het Natuurhistorisch Museum Maastricht	122
A. Williams: Reuzenhooiwagen nu ook in Limburg gevonden	134
J. Adams & P. Vossen: Bijzonder dagvlinders in Limburg in 2011	141
T. Peeters, I. Raemakers, J. Kuper, A. Ovaa & T. van Noordwijk: Steilwandjes bij Bemelen, een voor bijen onmisbaar onderdeel van het hellingschraallandcomplex	164
P. Beuk: Het object van de maand. De slakkendodende vlieg <i>Pherbellia annulipes</i> (Diptera: Sciomyzidae), nieuw voor Nederland	265

VISSEN

M. Dorenbosch, B. Crombaghs & R. Gubbels: Ruimtelijke verspreiding en scheiding van vislevensgemeenschappen in de Geul en zijbeken	43
R. Gubbels: Ontwikkelingen in de visfauna van de Geleenbeek gedurende de periode 1900-2007. Deel 4. De bemonsterde visstand in de Geleenbeek in de jaren 1990, 1995, 2002 en 2007	81
B. Pollux, A. Korosi & P. Pollux: Verspreiding van de Bittervoorn langs de Maas in Noord-Limburg. Indicaties voor een regionale metapopulatiestructuur	116
J. Kranenbarg, F. Spikmans, J. Thissen, A de Bruin & J. Herder: Rivierprikken in de Kendel	254

REPTIELEN EN AMFIBIEËN

A. Lenders: De waarde van monotone droge heide voor reptielen	49
R. Felix, B. Crombaghs & R. Geraeds: Exotische Meerkikkers in Zuid-Limburg	125
B. Crombaghs, G. Kurstjens, H. Bussink, J. Heuvelmans & T. Wetjens: De terugkeer van de Boomkikker in de Zuidelijke Maasduinen. Op weg naar een duurzame populatie?	157
H. van Buggenum, R. Geraeds & A. Lenders: De status van de Heikikker in het Meinweggebied. Een actueel overzicht van verspreiding, populatieomvang en koorperiode	173
A. Lenders, T. Leerschool & P. Keijsers: De vitaliteit van de Adderpopulatie in Nationaal Park De Meinweg	182
A. Lenders: Een zomerhabitat van de Poelkikker in Nationaal Park De Meinweg	187
R. Geraeds: De Levenbarende hagedis in de Meinweg en het Roerdal. Mitigerende maatregelen tussen twee Natura 2000-gebieden	192
H. Schmitz: Dispersie van Gladde slangen aan de zuidelijke rand van het Meinweggebied	200
P. van Hoof, B. Crombaghs, R. Geraeds & D. Schut: Laatste kans voor de Knoflookpad in Nationaal Park De Meinweg. Kweek en uitzet als redmiddel voor behoud	205
A. Lenders & T. Leerschool: Kunstmatige schuilplekken voor reptielen. Een vergelijking in het gebruik van verschillend plaatmateriaal	213

GEOLOGIE, MINERALOGIE EN PALEONTOLOGIE

J. Jagt: Het object van de maand. Gigantisch en niet eens compleet	14
J. Jagt & M. Deckers: Het object van de maand. <i>Gauthieria</i> – de hele zee-egel!	52
J. Jagt, G. Cremers, M. van Es, P. Kisters, P. van Knippenberg, J. Severijns & J. Stroucken: Fossiele rijkdom uit het Laat-Krijt en vroegste Paleoceen van de voormalige groeve Curfs in Geulhem	57
A. Schulp, D. Cornelissen & L. Verding: De allerlaatste mosasaurus uit de Curfsgroeve	74
J. Frank, J. Jagt & M. Hendriks: Het object van de maand. Een 'vervuursteende' inktvis uit een Maastrichtse tuin	101
J. Jagt & M. Deckers: Het object van de maand. Een waaier van mosdiertjes	136

J. Jagt & D. Eysermans: Het object van de maand. De ammoniet <i>Hoploscaphites pungens</i> 'in optima forma'	170
J. Jagt, S. Reuvers & A. Schulp: De paleontologische verdiensten van een apotheker en een vertegenwoordiger in farmaceutica – Joseph de Bosquet (1814-1880) en Casimir Ubaghs (1829-1894)	221
J. Jagt & S. Reuvers: Een driftige burgemeester, briljant geoloog en paleontoloog in één – Johannes Theodorus Binkhorst van den Binkhorst (1810-1876)	230
A. Schulp: Opmerkelijke Luiks-Limburgse Krijtfossielen. Deel 17. De eerste voortand van <i>Carinodens</i>	238
J. Jagt, B. van Bakel, R. Fraaije & J. Snellings: Het object van de maand. Door oesters ingekapselde zeepokken uit het Laat-Krijt	241

CULTUUR EN NATUURHISTORIE

P. Spreuwenberg: In Memoriam. Wim Bult (1919-2012)	53
H. Heijligers & J. Teeuwen: In Memoriam. Geert Janssen (1957-2012)	54
De Vlinderstudiegroep: In Memoriam. Jo Queis (1945-2012)	266

BOEKBESPREKINGEN

J. Kuchlein & L. Bot, 2010. Identification Keys to the Microlepidoptera of the Netherlands. Determineertabellen voor de Kleine vlinders van Nederland (A. Ovaa)	33
J. Schaminée, K. Sýkora, N. Smits & M. Horsthuis, 2010. Veldgids Plantengemeenschappen van Nederland (O. Op den Kamp)	34
K. van Dort, C. Buter & B. Horvers, 2010. Fotogids Mossen (L. Op den Kamp)	34
J. Schaminée, J. Janssen & E. Weeda (red.), 2011. Gewapende vrede. Beschouwingen over plant-dierrelaties (T. Lenders)	54
J. Claessens & J. Kleyne, 2011. The flower of the European orchid – form and function (M. Lejeune)	137
A. van der Burg, M. Nijssen, M. Geertsma, S. Waasdorp & D. van Nieuwenhuysen, 2011. De Grauwe klauwier. Ambassadeur voor natuurherstel (H. Heijligers)	137
B. Koese & M. Soes, 2011. De Nederlandse rivierkreeften (Astacoidea & Parastacoidea) (T. Lenders)	138
R. van Harxen & P. Stroeken, 2011. De Steenuil (A. Ovaa)	138
Floron, 2011. Nieuwe Atlas van de Nederlandse Flora (A. Ovaa)	149
P. Bremer, E. Jongejans, G. Oostermeijer & J. Willems, 2012. Planten tellen. Over demografisch onderzoek (B. Hendrikx)	242

ARTIKELN IN ALFABETISCH VOLGORDE

J. Adams & P. Vossen: Bijzonder dagvlinders in Limburg in 2011.	141
L.-J. van den Berg & B. te Linde: Bosgeelster langs de Geul.	17
P. Beuk: Het object van den maand. Vuilvliegen in de tuin van het Natuurhistorisch Museum Maastricht	122
P. Beuk: Het object van de maand. De slakkendodende vlieg <i>Pherbellia annulipes</i> (Diptera: Sciomyzidae), nieuw voor Nederland.	265
P. Beuk, A. Noordam & E. Houtappel: Het object van de maand. De eerste Limburgse waarneming van de Valse wolfspin.	32
E. Blink & N. Harle: <i>Verbesina alternifolia</i> : een potentiële blijver?	131
R. Bronckers: Het object van de maand. De Vliegendoder, een biotrofe parasiet onder de paddestoelen	77
H. van Buggenum, R. Geraeds & A. Lenders: De status van de Heikikker in het Meinweggebied. Een actueel overzicht van verspreiding, populatieomvang en koorperiode	173
F. Coolen: Nachtkoekoeksbloem langs de Maas in Blerick.	13
F. Coolen: Inventarisatie van de Kraijelheide als jaarproject van de Kring Venlo in 2011	262
J. Cortenraad & T. Mulder: Uit de flora van Limburg. Aflevering 48.	111
B. Crombaghs, G. Kurstjens, H. Bussink, J. Heuvelmans & T. Wetjens: De terugkeer van de Boomkikker in de Zuidelijke Maasduinen. Op weg naar een duurzame populatie?	157
M. Dorenbosch, B. Crombaghs & R. Gubbels: Ruimtelijke verspreiding en scheiding van vislevensgemeenschappen in de Geul en zijbeken.	43
K. van Dort, L. van Oirschot-Beerens & H. Weinreich: Mosvegetaties in Limburgse kalktufbronnen	245

R. Felix, B. Crombaghs & R. Geraeds: Exotische Meerkikkers in Zuid-Limburg	125
J. Frank, J. Jagt & M. Hendriks: Het object van de maand. Een ‘vervuursteende’ inktvis uit een Maastrichtse tuin	101
R. Geraeds: Waarnemingen van twee bijzondere boktorren in Zuid-Limburg.	10
R. Geraeds: De Levenbarende hagedis in de Meinweg en het Roerdal. Mitigerende maatregelen tussen twee Natura 2000-gebieden	192
R. Gubbels: Ontwikkelingen in de visfauna van de Geleenbeek gedurende de periode 1900-2007. Deel 4. De bemonsterde visstand in de Geleenbeek in de jaren 1990, 1995, 2002 en 2007	81
N. Harle: Het object van de maand. De Eenstijlige meidoorn, een aquarel van de vermaarde Limburgs florist Dr. A de Wever	148
D. Haelewaters, J. Nuytinck & A. De Kesel: Laboulbeniales in Nederland: een introductie.	88
H. Heijligers & J. Teeuwen: In Memoriam. Geert Janssen (1957-2012).	54
P. van Hoof, B. Crombaghs, R. Geraeds & D. Schut: Laatste kans voor de Knoflookpad in Nationaal Park De Meinweg. Kweek en uitzet als redmiddel voor behoud	205
J. Jagt: Het object van de maand. Gigantisch en niet eens compleet	14
J. Jagt, B. van Bakel, R. Fraaije & J. Snellings: Het object van de maand. Door oesters ingekapselde zeepokken uit het Laat-Krijt	241
J. Jagt, G. Cremers, M. van Es, P. Kisters, P. van Knippenberg, J. Severijns & J. Stroucken: Fossiele rijkdom uit het Laat-Krijt en vroegste Paleoceen van de voormalige groeve Curfs in Geulhem	57
J. Jagt & M. Deckers: Het object van de maand. <i>Gauthieria</i> – de hele zee-egel!	52
J. Jagt & M. Deckers: Het object van de maand. Een waaier van mosdiertjes	136
J. Jagt & D. Eysermans: Het object van de maand. De ammoniet <i>Hoploscaphites pungens</i> ‘in optima forma’	170
J. Jagt & S. Reuvers: Een driftige burgemeester, briljant geoloog en paleontoloog in één – Johannes Theodorus Binkhorst van den Binkhorst (1810-1876)	230
J. Jagt, S. Reuvers & A. Schulp: De paleontologische verdiensten van een apotheker en een vertegenwoordiger in farmaceutica – Joseph de Bosquet (1814-1880) en Casimir Ubaghs (1829-1894)	221
J. Kranenbarg, F. Spikmans, J. Thissen, A de Bruin & J. Herder: Rivierprikken in de Kendel	254
A. Lenders: De waarde van monotone droge heide voor reptielen	49
A. Lenders: Waterkevers op Landgoed Hoosden. Mobiliteit en populatiegedrag bij enkele grotere soorten	10
A. Lenders: Een zomerhabitat van de Poelkikker in Nationaal Park De Meinweg	187
A. Lenders & T. Leerschool: Kunstmatige schuilplekken voor reptielen. Een vergelijking in het gebruik van verschillend plaatmateriaal.	213
A. Lenders, T. Leerschool & P. Keijsers: De vitaliteit van de Adderpopulatie in Nationaal Park De Meinweg	182
T. Peeters, I. Raemakers, J. Kuper, A. Ovaa & T. van Noordwijk: Steilwandjes bij Bemelen, een voor bijen onmisbaar onderdeel van het hellingschraallandcomplex	164
B. Pollux, A. Korosi & P. Pollux: Verspreiding van de Bittervoorn langs de Maas in Noord-Limburg. Indicaties voor een regionale metapopulatiestructuur	116
I. Raemakers & T. Faasen: Bijzondere planten en insecten in de Curfsgroeve	63
H. Schmitz: Dispersie van Gladde slangen aan de zuidelijke rand van het Meinweggebied	200
A. Schulp: Opmerkelijke Luiks-Limburgse Krijtfossielen. Deel 17. De eerste voortand van <i>Carinodens</i>	238
A. Schulp, D. Cornelissen & L. Verding: De allerlaatste mosasaurus uit de Curfsgroeve	74
P. Spreuwenberg: In Memoriam. Wim Bult (1919-2012)	53
G. Verschoor & J. Willems: Uit ons Krijtland 100 jaar. Deel 2. Terugblik en verandering.	37
G. Verschoor & J. Willems: Uit ons Krijtland 100 jaar. Deel 3. Terugblik en verandering (slot)	94
De Vlinderstudiegroep: In Memoriam. Jo Queis (1945-2012).	266
M. Wallis de Vries & M. Prick: Effecten van hakhoutbeheer op de vlinders van hellingbossen	1
B. Willers, P. Hommel & J. Schaminée: Veranderingen in de zonering van bosgemeenschappen in het Savelsbos	24
A. Williams: Reuzenhooiwagen nu ook in Limburg gevonden	134