

# *het Vogeljaar*

TIJDSCHRIFT VOOR VOGELSTUDIE EN VOGELBESCHERMING

Jaargangen 65 & 66 (2017-'18)

Samengesteld door Henk van Tol

Onder redactie van:  
Dick A. Jonkers, Rob A. Kole, Rob van Schagen, Gerbert Strang &  
Willem A. Werkman

# *het Vogeljaar*

© 2019 – Stichting Het Vogeljaar, Hedel

*het Vogeljaar* is een uitgave van de Stichting Het Vogeljaar

Administratie: Boterbloemstraat 20, 5321 RR Hedel  
telefoon: (073) 599 19 67

e-mail: [administratie@vogeljaar.nl](mailto:administratie@vogeljaar.nl)

Redactie: Postbus 65, 3750 GB Bunschoten  
telefoon: (033) 299 94 08

e-mail: [redactie@vogeljaar.nl](mailto:redactie@vogeljaar.nl)

Internet: <http://www.vogeljaar.nl>



# Inhoud van de jaargangen 65 & 66 (2017-'18)

*Mager gedrukte bladzijdennummers betreffen jaargang 65, de vet gedrukte bladzijdennummers 66.*

Barse, Peter de & Gerard Ouweneel: De broedvogels van de Esscheplaat. Een voormalig zoetwatertijdengriend langs het Hollandsch Diep .....	137
Bijlsma, Rob: Wanneer komt een Boomarter te dicht in de buurt van het nest van een Fluiter <i>Phylloscopus sibilatrix</i> ? .....	75
Bijlsma, Rob: Draaihalzen <i>Jynx torquilla</i> ontleed, of: anatomische lessen als maat voor talrijkheid .....	34
Bijlsma, Rob: Een zonnebadende Blauwe Reiger .....	37
Boer, Marcel: De Nederlandse vogelfamilies. Aflevering 4: kraaien, spechten, Fazanten en duiven .....	3
Boer, Marcel: De Nederlandse vogelfamilies. Aflevering 5: eenden .....	59
Boer, Marcel: De Nederlandse vogelfamilies. Aflevering 6: ganzen <i>Anser</i> .....	119
Boer, Marcel: De Nederlandse vogelfamilies. Aflevering 7: uilen <i>Tytonidae</i> en <i>Strigidae</i> .....	179
Boer, Marcel: De Nederlandse vogelfamilies. Aflevering 8: roofvogels <i>Accipitriformes</i> .....	3
Boer, Marcel: De Nederlandse vogelfamilies. Aflevering 9: ooievaars, reigers en zwanen .....	59
Boer, Marcel: De Nederlandse vogelfamilies. Aflevering 10: mussen, vinken en mezen .....	107
Boer, Marcel: De Nederlandse vogelfamilies. Aflevering 11: lijsters .....	167
Bruijn, Onno de: Bescherming van de Laplanduil <i>Strix nebulosa</i> in Wit-Rusland .....	177
Costers, Ruud: Een blik op de avifauna van Goa .....	74
Heij, Kees (zie Henk de Jong) .....	125
Heij, Kees: Belevissen van een paartje Meerkoeten in een stadssingel .....	191
In Memoriam: Pierre Maréchal (1946-2018) .....	215
Jansen, Justin: De Zwolse firma Engels en de Bosgors <i>Emberiza rustica</i> .....	89
Janssens, Eddy: De Minervois .....	140
Janssens, Eddy: Camargue en Camargue Gardoise .....	129
Janssens, Eddy: Terug naar de toekomst .....	197
Jong, Henk de & Kees Heij: Kraanvogels in de omgeving van Diepholz .....	125
Kooij, Henk van der: Jacht op Kolganzen met halsringen .....	68
Korte mededelingen .....	27, 159, 212, 39, 80, 149, 202
Loorij, Tom: Vogelnesten op postzegels .....	73
Loorij, Tom: Strips van zegels .....	192
Loorij, Tom: Eenzame vrouwen .....	31
Loorij, Tom: Vogels en hun voedsel .....	134
Mooij, Jan: Vogeltellingen in de Eempolders 1973-2016 .....	128
Nieuwe uitgaven .....	31, 97, 158, 210, 41, 88, 153, 207
Oproepen .....	155

Ouweneel, Gerard: Koninklijk Paradijs.....	95
Ouweneel, Gerard: Tachtig jaar geleden de Biesbosch in voor Keizers, Dommels en het Ruitenbroekertje .....	144
Ouweneel, Gerard: (zie Peter de Barse).....	<b>137</b>
Reacties .....	114
Redactie en Stichting Het Vogeljaar: In memoriam Pierre Maréchal .....	<b>215</b>
Spaans, Arie & Ruud Vlek: De Voorburgse vogelaar Alexander Crèvecoeur aan de vergetelheid ontruikt.....	149
Terlouw, Sander: Einde van de Aalscholver <i>Phalacrocorax carbo</i> als broedvogel in de Biesbosch? Ontwikkeling vanaf 1916 tot en met 2015.....	195
Tombeur, Franklin: Vogels en olifantsgras: een verkenning.....	78
Uit het veld.....	37, 101, 160, 215, <b>43, 91, 157, 211</b>
Verrips, Maarten: Broedende meeuwen in de stad.....	202
Vlek, Ruud (zie Arie Spaans).....	149
Veldwaarnemingen.....	52, 174
Vink, Carel de: Broedvogels van De Suikerpot: een halve eeuw verschil. 50 jaar moerasbosontwikkeling en de gevolgen voor vogels .....	<b>185</b>
Vliet, Roland van der: Just Cruising: vogels kijken tijdens reizen per Cruiseschip.....	<b>23</b>
Zijlstra, Otte: IJsland: hotspot voor vogelaars .....	18

## Register van de jaargangen 65 & 66 (2017-'18)

*De nummers van de bladzijden uit de jaargang 65 zijn mager gedrukt, die uit jaargang 66 zijn vet gedrukt.*

Aalscholver .....	44, 112, 145,147, 153, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201,
.....	<b>34, 49, 61, 63, 191, 192, 215</b>
aasgier .....	<b>10, 132, 135</b>
adéliepinguïn.....	<b>134</b>
afrikaanse wevervogel .....	<b>107</b>
akkervogels .....	106, 107, 109, 110, 186, <b>162</b>
albatros.....	39, <b>28</b>
alken.....	3, 21, 24, 59, 119, 168, <b>67</b>
alpengierzwaluw .....	141
alpensneeuwhoen .....	21, 23
amerikaanse fregatvogel .....	39
amerikaanse grijze ruiter.....	<b>26, 29</b>
amerikaanse tafeleend.....	60
appelvink.....	112, <b>110, 111, 116, 143, 144, 187</b>
arendbuizerd.....	<b>197, 198</b>
arenden.....	<b>5, 6, 7, 8, 9, 10, 184</b>
audouins meeuw.....	<b>130</b>
auerhoen.....	12, <b>179, 180</b>
australische ekster .....	212
baardgrasmus .....	141
baardmannetje .....	111, 112, <b>119, 123</b>
bactrianusmus .....	<b>212, 213</b>
bahamabruinkopboomklever.....	<b>202</b>
bahamageelkeelzanger .....	<b>202</b>
bahamapijlstaart .....	60
bahamazwaluw.....	<b>202</b>
bahamazanger .....	<b>202</b>
bandstelkluut.....	<b>25</b>
barbarijse patrijs.....	12
barmsijs .....	19
bastaardarend .....	<b>180, 181</b>
beflijster.....	<b>167, 170, 171</b>
bergeend.....	59, 64, 65, 79, 82, 83, <b>130, 142</b>
bergfluiters .....	141
bijeneter.....	140, <b>130</b>
bijkolibri.....	51
blauwborst.....	79, 82, <b>141, 142, 156, 167, 171, 187</b>
blauwe kiekendief.....	109, 160, 161, 164, 170, 171, 193, <b>4, 11, 12, 13, 33, 128</b>
blauwe reiger.....	6, 74, 137, 153, 221, <b>4, 37, 49, 61, 62,</b>
.....	<b>71, 75, 110, 133, 142, 151, 196</b>

blauwe rotslijster.....	141
blauwkeelara .....	<b>212</b>
blauwkopara.....	<b>212</b>
blauwvleugeltaling.....	60
boerenzwaluw .....	51, 84, 85, 97, 135, 137, 140, 153, <b>18, 47, 187, 188, 199, 210</b>
bokje.....	165, 175
bontbekplevier.....	74, 194, 226, <b>130</b>
bonte kraai.....	4, 5, 6, 138, 139, 144, 153, 156
bonte strandloper.....	21, 22, 110, 156, 164, 165, 194, <b>75, 76, 130</b>
bonte vliegenvanger.....	97, 153
boomklever .....	30, 153, 211, <b>123, 136, 143, 144, 202</b>
boomkruiper.....	153, <b>123, 136, 143, 187, 189</b>
boompieper .....	<b>187, 189</b>
boomleeuwerik.....	153, 168, 225
boomvalk.....	153, 225, <b>4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 18, 19, 48, 139, 189</b>
boraboraijsvogel.....	<b>30</b>
bosgors .....	89, 90, 92, 93, 94
bosrietzanger .....	153, 154, <b>139, 143, 145, 150, 156</b>
bosruiter .....	211, <b>130, 200</b>
bosuil.....	11, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 190, ..... <b>17, 142, 144, 187, 189</b>
braamsluiper.....	153, 154, <b>156, 187, 189, 205</b>
brahmaanse wouw.....	<b>75</b>
brandgans .....	112, 119, 120, 121, 122, 125, 126, 127, 130, 137, 138, <b>160</b>
brilduiker.....	59, 68
brilgrasmus.....	141, 142
bruine kiekendief .....	84, 97, 115, 120, 137, 156, <b>4, 9, 10, 11, 12,</b> ..... <b>49, 130, 142, 145, 187, 189, 200, 203</b>
bruine klauwier .....	175
bruine lijster .....	<b>167</b>
bruinkopboomklever .....	<b>202</b>
bruinkopmeeuw.....	<b>75</b>
bruinkopmees.....	31
buffonsara.....	<b>211, 212</b>
buidelmees .....	112, <b>49, 119, 124</b>
buizerd.....	6, 45, 83, 85, 107, 112, 137, 188, 190, 219, ..... <b>3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21,</b> ..... <b>52, 53, 128, 142, 157, 158, 181, 187, 189, 197, 198, 199</b>
buller's pijlstormvogel.....	<b>26, 28</b>
caledonische kraai.....	3
canadese gans.....	38, 125, 137, <b>199</b>
caribische flamingo .....	<b>39</b>
carolina-eend.....	60
casarca.....	65

cetti's zanger .....	<b>129, 131, 138, 143</b>
chileense flamingo .....	<b>39</b>
chileense smient .....	60
chinese koekoek .....	<b>39</b>
cirlgors .....	140, <b>32</b>
coscorobazwaan .....	<b>66</b>
diadeemplevier .....	<b>154</b>
dodaars .....	<b>75, 142</b>
dodo.....	23, 24
draaihals .....	93, 94, <b>34, 35, 36</b>
drieteenmeeuw .....	23, 24
drieteenstrandloper.....	47, <b>76</b>
dubbelhoornige neushoornvogel.....	74
duikers.....	3, 59, 119, 147, <b>67</b>
duinpieper .....	141, 155, <b>49</b>
duiven.....	3, 14, 59, 81, 119, 190, <b>67</b>
dunbekwulp.....	94
dwerggors.....	54
dwergmaskerwever .....	73
dwerguil .....	140, 141, 180
dwergooruil .....	180, <b>132</b>
dwergstern.....	226, <b>130, 150</b>
eenden .....	59, 60, 81, 119, 147, 190, <b>192, 194</b>
eider.....	19, 60, 71, 72
ekster .....	3, 4, 5, 7, 81, 85, 114, 115, 143, 153, 159, 185, ..... 188, 211, <b>17, 122, 130, 163, 187, 193</b>
eleonora's valk .....	141, 142
elfenstern.....	<b>25</b>
europese flamingo .....	<b>40</b>
europese kanarie.....	140, 175, <b>49, 111, 129</b>
fazant.....	3, 11, 12, 13, 59, 79, 81, 82, 83, 85, 119, ..... <b>16, 67, 128, 142, 187, 189</b>
flamingo .....	74, 110, 193, <b>39, 40, 130, 134</b>
fitis.....	153, 154, 156, <b>48, 143, 187, 188, 189</b>
fluitier .....	75, 76, 77
frater .....	108, <b>111, 115</b>
fregatvogel .....	39, 103
freira.....	50, 51
fuut .....	27, 28, 29, 59, 74, 147, 148, 198, <b>31, 48, 142, 186, 187</b>
gaai.....	3, 4, 7, 8, 153, 159, <b>8, 16, 122, 143, 187</b>
ganzen .....	38, 59, 60, 81, 111, 119, 120, 121, 122, 132, ..... 133, 137, 147, 148, 156, <b>8, 67, 71, 160, 161</b>
geelbuikvliegenvanger .....	<b>28</b>
geelgors .....	109, 140, 146, 225, <b>162</b>
geelpootmeeuw .....	<b>130</b>

geelsnavelwouw .....	38
gekraagde roodstaart .....	150, 153, 154, <b>139, 141,</b>
.....	<b>143, 145, 171, 173, 174, 187</b>
gele kwikstaart .....	79, 82, 83, 153, <b>130</b>
genten.....	<b>28</b>
geoorde fuut .....	60
gestreepte strandloper .....	53
gieren.....	158, <b>3, 4, 5, 6, 7, 9</b>
giervalk .....	21, 127
gierzwaluw .....	39, 103, 153, 190, <b>18, 54, 55, 132</b>
glanskop.....	153, <b>117, 118, 120, 121</b>
gorzen.....	81
goudfazant.....	12, 95
goudhaan .....	19, 153, 193
goudplevier .....	22
goudvink .....	97, 165, <b>110, 111, 115, 116, 136, 187, 206</b>
granaatkolibri .....	74, <b>135</b>
grasmus .....	153, 154, <b>141, 143, 156, 162, 187</b>
grasparkiet.....	<b>51</b>
graspieper.....	20, 50, 79, 82, 83, 131, <b>18, 156, 189</b>
graszanger .....	<b>130, 133</b>
grauwe franjepoot .....	21, <b>32</b>
grauwe gans .....	38, 112, 120, 121, 122, 123, 137, 138, <b>53, 139,</b>
.....	<b>142, 160, 163, 187, 188, 192, 199, 200</b>
grauwe gors.....	141, 156
grauwe kiekendief.....	37, 109, 140, 164, 165, 169, 170, 171, <b>9, 10, 11, 13, 43</b>
grauwe klauwier.....	47, 48, 104, 140, 168, 224, <b>132, 150, 161, 162</b>
grauwe vliegenvanger .....	153, 154, <b>135, 139, 143, 187, 188</b>
grijskoppurperkoet.....	76
grijskopspecht .....	31
grijze gors.....	94
grijze roodstaart .....	<b>203, 212</b>
groene specht .....	8, 9, 10, 11, 95, 102, 153, <b>17, 35, 48, 129, 135, 142, 143</b>
groenling .....	153, 215, <b>111, 112, 113, 143, 187</b>
groenpootruiter.....	<b>75, 200</b>
grote barmsijs.....	<b>111, 114</b>
grote bonte specht .....	8, 9, 10, 11, 45, 76, 107, 153, 211, <b>35,</b>
.....	<b>142, 187, 188, 189, 190</b>
grote burgemeester.....	24
grote canadese gans.....	122, 127
grote fregatvogel.....	39
grote gele kwikstaart .....	153, 154, 156, 193
grote honingspeurder .....	44
grote jager .....	24, 25, 92
grote karekiet .....	<b>139, 140, 163</b>



grote kruisbek.....	117
grote lijster .....	<b>49, 143, 167, 169</b>
grote mantelmeeuw.....	92
grote stern.....	<b>130</b>
grote trap.....	92
grote zaagbek .....	59, 66, 67, 146
grote zee-eend.....	60, 72
grote zilverreiger.....	97, 145, 147, <b>5, 61, 63, 75, 133, 199, 202, 203</b>
grutto.....	41, 42, 43, 49, 50, 54, 64, 103, 104, 120, 132, 134, 137, 155, 172, 216, 217, 218, 219, <b>47, 53, 187, 188, 215</b>
haakbek .....	<b>117</b>
halsbandparkiet .....	10
hamerkop.....	<b>59</b>
harlekijneend.....	20, 21, 22
havik.....	4, 11, 12, 15, 92, 112, 180, 185, 188, 190, 225, <b>3, 4, 5, 6, 7,</b> <b>8, 9, 10, 11, 14, 16, 17, 19, 50, 51, 64, 134, 142, 144,</b> <b>146, 157, 181, 187, 189</b>
havikarend.....	140, 141, 143, <b>132</b>
hazelhoen .....	12
heggenmus .....	153, <b>107, 142, 144, 169, 174, 187, 189</b>
heilige ibis.....	<b>40</b>
hoenders.....	12
holenduif.....	11, 15, 16, <b>142, 189</b>
honingspeurder.....	44, 45
hop.....	95, 140
houtduif.....	15, 16, 75, 85, 109, 153, 185, <b>16, 128, 142, 149, 187, 189</b>
houtsnip.....	85, 165, 210, <b>187, 189</b>
huiskraai.....	4, <b>40</b>
huismus .....	32, 33, 45, 95, 107, 108, 112, 135, 137, 153, 154, 158, <b>50, 54,</b> <b>55, 60, 75, 107, 108, 109, 128, 199, 205, 212, 213</b>
huiszwaluw .....	135, 137, 140, 153, <b>49</b>
ibissen .....	<b>59</b>
ijsduiker.....	21
ijseend .....	23, 60, 156
ijslandse brilduiker.....	21
ijslandse grutto .....	22, 24, 26
ijslandse tureluur.....	19, 22, 26
ijsvogel.....	112, 113, 152, 153, 154, 156, 194, 215, <b>48, 75,</b> <b>142, 145, 152, 156, 187, 189</b>
indische fluiteend .....	<b>76</b>
indische gans.....	122
indische kievit .....	<b>76</b>
italiaanse mus.....	<b>213</b>
jagers .....	3, 59, 119, <b>67</b>
jan-van-gent .....	3, 21, 23, 24, 59, 92, 119, <b>67, 211</b>

jufferkraan .....	95
junglebabbelaar .....	36
kagoe .....	<b>24, 27, 28</b>
kalanderleeuwerik .....	93, 94
kaketoe .....	220
kaneeltaling .....	60
kanoet .....	39, 40, 43, 44, 110, 164, 165
kauw .....	3, 4, 5, 6, 11, 97, 153, 205, <b>17, 50, 199, 205</b>
keep .....	<b>111, 112</b>
keizeramazone .....	<b>135</b>
keizerarend .....	<b>48</b>
keizergans .....	122
kemphaan .....	43, 64, 112, 128, 136, 146, 155, 156, <b>31</b>
kerkuil .....	92, 113, 153, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 194, <b>11, 52, 158, 199</b>
kiekendieven .....	<b>3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13</b>
kievit .....	41, 42, 50, 52, 54, 79, 82, 83, 120, 134, 135, 136, 153, 155, 167, 168, 172, 215, 216, 218, 219, <b>18, 53, 150, 151,</b> <b>187, 188, 189, 207, 208</b>
klapekster .....	45, 107, 168, 174, <b>47, 48, 49, 129</b>
klauwieren .....	3, 59, 104, 105, 119, <b>67</b>
klein waterhoen .....	97
kleine alk .....	91, 168, 169
kleine barmsijs .....	<b>111, 114</b>
kleine bonte specht .....	8, 9, 10, 150, 153, 154, <b>140, 142, 144</b>
kleine burgemeester .....	24, 174
kleine canadese gans .....	127
kleine flamingo .....	<b>39</b>
kleine jager .....	23, 25, 142
kleine karekiet .....	79, 81, 120, 173, <b>48, 143, 150, 155, 156, 187, 200</b>
kleine mantelmeeuw .....	112, 145, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, <b>191, 196</b>
kleine plevier .....	226, <b>150</b>
kleine rietgans .....	92, 121, 124, 148, <b>160, 161</b>
kleine strandloper .....	<b>130</b>
kleine torenvalk .....	140, 142, <b>10, 33, 129, 131</b>
kleine vorkstaartplevier .....	<b>76</b>
kleine zilverreiger .....	145, <b>61, 62, 63, 133</b>
kleine zwaan .....	<b>66, 67</b>
kleine zwartkop .....	141
kluut .....	226, <b>150</b>
kneu .....	215, <b>111, 114, 115, 143, 144</b>
knobbelzwaan .....	<b>53, 65, 142, 187, 205</b>
koekoek .....	16, 45, 104, 105, 153, 154, <b>39, 42, 50, 51, 141, 142, 187, 189, 190</b>
koereiger .....	174, <b>61, 129, 131, 133</b>
kokardezaagbek .....	60

kokmeeuw .....	153, 156, 226, <b>48, 130, 150, 200</b>
kolgans .....	112, 121, 122, 123, 124, 127, 137, 138, ..... 156, <b>63, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 160, 199</b>
kolibri .....	192, <b>135</b>
koningseider .....	60
koningsfazant .....	12
koningsgier .....	95
koningspinguïn .....	73, <b>214</b>
koolmees .....	32, 76, 79, 82, 83, 94, 98, 153, 160, 166, 211, <b>117, 118,</b> ..... <b>119, 120, 136, 143, 187, 189, 206</b>
koperwiek .....	19, 153, <b>167, 169, 170</b>
korhoen .....	12, 172, <b>180</b>
kraaien .....	3, 4, 59, 119, 172, 185, 188, <b>67</b>
kraanvogel .....	<b>34, 49, 125, 126, 127, 128, 170, 213</b>
krakeend .....	59, 61, 62, 92, 112, 218, <b>142, 187, 188</b>
kramsvogel .....	45, 108, <b>167</b>
krombekstrandloper .....	94, <b>130</b>
kroonduif .....	95
krooneend .....	60, 70, 71, 112, 113, <b>132</b>
kruisbek .....	<b>110, 111, 116, 117, 206</b>
kuifaalscholver .....	53
kuifalk .....	160
kuifduiker .....	21, 26
kuifeend .....	21, 59, 60, 61, 68, 69, 70, 147, <b>142</b>
kuifkoekoek .....	143, <b>130</b>
kuifleeuwerik .....	112, 155, <b>131</b>
kuifmees .....	<b>118, 119, 121, 122</b>
kwak .....	145, 221, <b>43, 61, 64, 65, 132, 133</b>
kwartel .....	13, 14
kwartelkoning .....	12, 91, 93, 193, 223, 224
lachstern .....	<b>42, 75, 130</b>
lady amherstfazant .....	12
laplanduil .....	223, <b>177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 209</b>
lepelaar .....	97, 112, 145, 153, 172, 225, 226, <b>49, 61, 153, 198</b>
lijster .....	<b>167</b>
madeirastormvogel .....	50, 51
mandarijneend .....	11, 60
mangrovereiger .....	<b>76</b>
mariboe .....	<b>59</b>
maskergors .....	92
matkop .....	111, 112, 153, <b>117, 118, 121, 122, 139, 141, 143, 144,</b> ..... <b>187, 188, 189</b>
meerkoet .....	28, 61, 190, <b>20, 41, 48, 75, 142, 187, 188, 191, 193,</b> ..... <b>194, 195, 196, 205</b>
meeuwen .....	24, 49, 68, 81, 202, 203, 204, 205, 206, 207,

.....	208, 209, 211, <b>158</b>
merel .....	3, 76, 79, 81, 82, 83, 85, 150, 153, 155, 158, 159, 166, 189, .....222, 223, <b>37, 109, 143, 159, 160, 167, 168, 169, 170, 187, 205</b>
mezen .....	160, 171, <b>107, 117, 118, 119</b>
middelste bonte specht.....	8, 9, 10
middelste jager .....	91, 126, 142
middelste zaagbek.....	59, 67
moerasvogels.....	120
mongoolse plevier.....	<b>75, 76</b>
morinelplevier .....	<b>42</b>
muskuseend.....	60
mussen.....	171, <b>107, 108</b>
nachtegaal .....	104, 105, 140, 153, 154, 155, <b>129, 142, 144, 145,</b> ..... <b>167, 171, 172, 173</b>
nachtzwaluw .....	98, 99, 225, <b>48</b>
nechisarnachtzwaluw .....	99
niauijsvogel .....	<b>30</b>
nieuw-caledonische honingeter.....	<b>28</b>
nieuw-caledonische kakariki.....	<b>27, 28</b>
nijlgans.....	38, 65, 122, 137, <b>8, 40, 142, 187, 188, 199</b>
nonnetje.....	59, 67, 68, 108, <b>32</b>
noordse nachtegaal.....	104, <b>173</b>
noordse stern .....	22, 24, 25, <b>49</b>
noordse stormvogel.....	19, 23, 24
norfolkbrilvogel .....	193
notenkraker .....	4, 92
oehoe.....	140, 180, 182, 183, 184, 186, 190, 191, 226, <b>46, 49, 177, 180</b>
oeverloper .....	<b>74, 75</b>
oeverpieper.....	156
oeverzwaluw .....	112, 213, 214, 156
opaalstern .....	74
ooievaar.....	153, 154, 155, 172, 218, 219, <b>59, 60, 61, 67, 110, 131</b>
orheusgrasmus.....	141
ortolaan .....	104, 105, 141, <b>47, 49, 215</b>
paapje .....	193, <b>171, 174, 175, 187, 189</b>
palestijnse bosuil.....	179
palmkaketoe .....	220
palmtortel .....	51
papegaai .....	<b>203, 211, 212</b>
papegaiduiker .....	20, 21, 23, 24, 26, 73, 159, <b>134, 198</b>
parelduiker .....	52
patrijs.....	3, 11, 12, 13, 14, 46, 47, 59, 79, 82, 83, 109, 112, 119, ..... <b>43, 44, 47, 67</b>
pekingeend .....	60
pelikanen .....	110

pestvogel .....	51, 52, <b>169</b>
pijlstaart.....	59, 62
pijlstormvogels.....	<b>28, 29</b>
pimpelmees .....	35, 85, 153, 160, 193, <b>117, 118, 119, 120, 187, 189</b>
poelsnip .....	193, 210
porseleinhoen .....	97
postduif .....	15
provençaalse grasmus .....	141
purperkoet .....	<b>132</b>
purperreiger.....	97, 120, <b>48, 49, 61, 62, 132</b>
putter .....	97, 140, 215, <b>53, 111, 113, 114, 135, 143, 187</b>
raaf .....	3, 4, 6, 212, 213, 221, 222, <b>132, 162, 163, 206</b>
ralreiger .....	<b>48, 130, 133</b>
ransuil.....	105, 106, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 190, <b>5, 16, 48, 139, 142, 144, 179, 187, 189</b>
regenwulp.....	22, 23, 26, 210
reigers.....	81, 147, 167, 172, <b>59, 60, 62, 67</b>
republikeinwever.....	73
reuzenalk .....	23, 24
rietgans.....	121, 124, 148
rietgors .....	79, 81, 83, 84, 85, <b>133, 143, 187</b>
rietzanger.....	97, 120, 173, <b>48, 50, 51, 141, 143, 145, 187, 188</b>
ringmus .....	33, 45, 107, 108, 153, 154, <b>48, 60, 107, 108, 110, 139,</b> <b>143, 144, 187, 188</b>
ringsnaveleend .....	112, 114
rode patrijs .....	12, 141, <b>129, 131</b>
rode rotshaan.....	95, <b>154</b>
rode rotslijster .....	<b>132</b>
rode wouw.....	<b>11, 15, 16, 48</b>
roek .....	3, 4, 5, 6, 45, 108, 153, <b>110, 139</b>
roerdomp .....	97, 120, 145, 146, <b>48, 52, 61, 63, 64, 131, 133, 203</b>
roodborst .....	79, 81, 82, 85, 153, 211, <b>142, 156, 167, 171, 172, 187, 189</b>
roodborsttapuit .....	45, 79, 83, 107, 193, <b>143, 145, 171, 174, 187, 189</b>
roodhalsgans .....	91, 92, 127, 145
roodkeelduiker .....	21, 22, 26
roodkeelnachtegaal .....	<b>208</b>
roodkeelpieper.....	<b>130</b>
roodkopklauwier .....	140
roodkop .....	<b>111</b>
roodpootgent .....	<b>25, 27</b>
roodpootvalk .....	<b>11, 19</b>
roodsnaveltoekan .....	95
roodstaarten.....	<b>167, 171</b>
roodstuitzwaluw .....	141
roofvogels .....	14, 21, 109, 127, 156, 158, 160, 161, 172, 180, 182,

.....	185, 186, 225, <b>3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 15, 52, 53, 67, 107,</b>
.....	<b>145, 177, 199, 205</b>
rosse franjepoot.....	<b>32</b>
rosse kolibri.....	192
rosse ovenvogel.....	73
rosse stekelstaart .....	60, <b>40</b>
rotgans.....	121, 122, 126, 127, 148
rotsduif.....	15, <b>132</b>
rotsmus.....	140, 141
rotswinterkoning .....	33
ruigpootbuizerd.....	109, 127, 158, 164, <b>5, 10, 11, 14</b>
ruigpootuil.....	158, 180
rüppel's gier .....	<b>135</b>
sakervalk .....	194
scharrelaar .....	140, <b>129</b>
schoenbek.....	<b>59</b>
scholekster.....	38, 41, 42, 50, 54, 133, 134, 137, 155, 172, 194, 218, <b>200, 206</b>
schreeuwend.....	92, <b>180, 181</b>
secretarisvogel.....	95
seychellenparadijsmonarch.....	<b>33</b>
siberische taling .....	92
sijs .....	45, 108, <b>111, 113, 114</b>
slangenarend .....	91, 140, <b>4, 5, 11, 21, 22, 132, 180</b>
slechtvalk .....	49, 127, 156, 191, 226, <b>3, 4, 5,</b>
.....	<b>7, 8, 9, 10, 11, 19, 20, 64, 134, 150, 200</b>
slobeend .....	41, 50, 59, 62, 63, 218, <b>31, 142, 187, 188, 199</b>
smelleken .....	21, 84, 153, <b>11, 18</b>
smient.....	59, 62, 66, 121, <b>20, 49, 198</b>
smyrna-ijsvogel.....	<b>74</b>
sneeuwgans .....	119, 122, 125
sneeuwgors.....	20, 24, 25, 156
sneeuwhoenders .....	12
sneeuwuil .....	21, 120, 122, 126, 127, 158, 180, 181, 183, 191
snor.....	97, <b>187, 189</b>
soepeend.....	60
soepgans.....	120, 122, 123, <b>142</b>
spanse mus .....	<b>213</b>
spechten.....	3, 8, 10, 59, 119, <b>67</b>
sperwer.....	10, 16, 45, 108, 152, 153, 156, <b>3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 17,</b>
.....	<b>19, 48, 50, 107, 116, 189, 211</b>
sperwergrasmus.....	93, 94
sperweruil.....	180
spotvogel.....	153, 154, <b>139, 143, 208</b>
spreeuw .....	4, 6, 35, 36, 45, 52, 81, 84, 108, 112, 113, 138, 140, 153,
.....	171, 186, 189, <b>6, 8, 16, 17, 18, 19, 20, 34, 49, 50, 60, 143, 187, 188, 215</b>

sprinkhaanzanger .....	97, <b>143</b> , <b>187</b>
staartmees.....	45, 107, 153, <b>118</b> , <b>119</b> , <b>122</b> , <b>143</b> , <b>187</b>
steenarend .....	91, 140
steenloper .....	194, <b>134</b>
steenpatrijs .....	12
steenuil .....	151, 153, 154, 173, 174, 179, 180, 182, 183, 184, 185, 186, ..... 189, 190, <b>42</b> , <b>199</b>
stekelstaart.....	60
stekelstaartzwaluw .....	<b>20</b>
stellers eider .....	60
steltkluut.....	194, <b>130</b> , <b>132</b>
steltopers .....	<b>42</b>
steppearend .....	<b>10</b>
steppebuizerd .....	<b>10</b>
steppekiekendief .....	169, 170, 171, <b>11</b> , <b>13</b>
sterns .....	211, <b>42</b> , <b>158</b>
stormvogels.....	3, 59, 119, <b>28</b> , <b>29</b> , <b>67</b>
strandleuwerik .....	53, 165
strandlopers.....	<b>6</b>
strandplevier.....	226, <b>75</b> , <b>76</b> , <b>150</b>
tafeleend.....	59, 60, 68, 69, 147, <b>142</b>
taigarietgans .....	124
tamymeeuw.....	126
tapuit .....	20, 48, 113, 224, <b>167</b> , <b>171</b> , <b>175</b>
tjiftjaf.....	79, 82, 83, 150, 153, 154, 156, <b>141</b> , <b>143</b> , <b>187</b> , <b>188</b>
toendrarietgans .....	124, 148
toppereend.....	21, 61, 70
torenvalk .....	84, 137, 138, 142, 153, 156, 194, <b>4</b> , <b>6</b> , <b>7</b> , <b>8</b> , <b>9</b> , <b>10</b> , <b>11</b> , <b>17</b> , ..... <b>18</b> , <b>19</b> , <b>47</b> , <b>49</b> , <b>142</b> , <b>158</b> , <b>187</b>
tortels.....	3, 14, 59, 119, 140, <b>67</b>
tristanlijster .....	<b>167</b>
tuinfluiter.....	153, 154, <b>143</b> , <b>187</b> , <b>188</b>
tureluur.....	41, 50, 137, 155, 156, 164, 172, 218, <b>18</b> , <b>47</b> , <b>75</b> , <b>187</b> , <b>200</b>
turkse tortel .....	15, 16
uilen.....	158, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 190, <b>4</b> , <b>5</b> , <b>11</b> , <b>67</b> , ..... <b>184</b> , <b>205</b> , <b>209</b> , <b>210</b>
vaal stormvogeltje.....	91, 92, 156
vale gier.....	90, 91, 92, 143, <b>10</b> , <b>11</b>
vale lijster.....	<b>167</b>
valken.....	<b>3</b> , <b>5</b> , <b>6</b> , <b>7</b> , <b>10</b>
vanuatuklauwiermonarch.....	<b>27</b> , <b>28</b>
veldleuwerik.....	41, 79, 82, 83, 84, 85, 109, 112, 135, 136, 143, ..... 156, 168, 224, <b>18</b> , <b>36</b> , <b>47</b> , <b>131</b> , <b>187</b> , <b>189</b>
velduil .....	21, 109, 164, 165, 180, 182, 183, 184, 185, 188, 189, <b>5</b> , <b>47</b> , <b>49</b>
vink .....	45, 76, 97, 107, 153, <b>53</b> , <b>107</b> , <b>110</b> , <b>111</b> , <b>112</b> , <b>113</b> , <b>143</b> , <b>187</b> , <b>190</b>

visarend	53, 145, 161, 162, <b>3, 4, 5, 6, 7, 9, 11, 21, 48, 75</b>
visdief	153, 189, 226, <b>130, 150, 195</b>
visuil	181
vliegenvangers	3, 59, 119, <b>67</b>
vorkstaartmeeuw	126
vorkstaartplevier	<b>130, 131</b>
vuurgoudhaan	153, 154
waaiierstaartrietzanger	<b>133</b>
waterhoen	28, 29, 150, 153, 190, <b>75, 142, 187, 188, 191</b>
waterral	148, 165, 174, <b>19, 186, 187, 188</b>
waterrietzanger	94
watersnip	21, 22, 26, 79, 83, 85, 97, 112, 128, 136, 155, 156, 165, 175, 218, 219, <b>48, 186, 187, 188</b>
waterspreeuw	175
watervogels	31, 101, 110, 111, 144, 147
weidevogels	6, 34, 41, 42, 43, 49, 50, 54, 55, 106, 107, 113, 120, 121, 128, 132, 136, 168, 172, 216, 217, 218, 219, <b>53, 189, 207</b>
wespendief	142, 225, <b>4, 6, 9, 10, 11, 14, 15, 189</b>
westelijke rifreiger	76
wielewaal	153, 154, <b>32, 139, 141, 143, 187, 189, 190</b>
wigstaartpijlstormvogel	<b>26, 29</b>
wilde eend	59, 60, 61, 62, 66, 79, 83, 147, 148, 153, <b>20, 142,</b> <b>144, 187, 198, 205</b>
wilde zwaan	23, 25, 92, <b>66, 67</b>
winterkoning	19, 51, 79, 82, 83, 98, 153, 193, 211, <b>123, 139,</b> <b>141, 142, 173, 187, 188</b>
wintertaling	59, 63, 147, <b>75, 187, 188, 198</b>
wipsnavelkraai	135, <b>203, 204</b>
witbandkruisbek	<b>117</b>
witborstwaterhoen	76
witbuikrotgans	126
witbuikspecht	74
witbuikzandhoen	<b>131</b>
witbuikzeearend	76
witgat	211, <b>139</b>
witkopstaartmees	<b>122</b>
witooogend	61, 70
witrugspecht	<b>32</b>
witstuitbarmsijs	<b>114</b>
witvleugelstern	<b>131</b>
witwangstern	<b>130</b>
witte kwikstaart	20, 45, 81, 108, 153, 156, <b>142, 187</b>
wolnekoovievaar	<b>59</b>
woudaap	92, 146, 148, <b>47, 48, 49, 61, 65, 133</b>
wouwen	<b>3, 4</b>



wulp.....	137, 153, 155, 194, 210, <b>47, 49, 75, 200</b>
zadelbekooievaar.....	<b>59</b>
zanglijster.....	76, 79, 82, 83, 153, 156, 193, <b>143, 167, 168, 169, 187, 189, 205</b>
zebravink.....	159
zeearend .....	21, 145, 161, 200, <b>4, 7, 11, 20, 21, 45, 46, 49, 53, 146, 158,</b> <b>159, 180, 200</b>
zeekoet .....	21, 160
zeevogels.....	20, 35, 169, <b>24, 28, 29, 30</b>
zilverfazant.....	12, 95
zilvermeeuw .....	145, 153, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, <b>135,</b> <b>153, 154, 191, 196</b>
zomertaling .....	43, 59, 62, 63, 64, 165, 166
zomertortel.....	15, 17, 112, 153, 154, 162, 163, 164, <b>131, 139, 140,</b> <b>141, 142, 143, 144, 148, 187, 188, 189, 190</b>
zonneral.....	95
zuidelijke klapekster .....	<b>130, 131</b>
zwaangans .....	122
zwaluwen .....	3, 59, 81, 119, 171, 186, 67
zwaluwstaartwouw.....	<b>10</b>
zwanen .....	68, 132, 133, 137, 67
zwartbuikrotgans.....	126
zwartbuikwaterspreeuw .....	54
zwarte ibis .....	92, <b>132, 133</b>
zwarte kaketoer .....	95
zwarte kraai.....	4, 5, 6, 79, 82, 83, 138, 139, 153, <b>128, 143, 158, 187, 189, 193</b>
zwarte kroonkraan.....	95
zwarte mees.....	<b>49, 118, 119, 121</b>
zwarte ooievaar .....	<b>59, 60, 177, 180, 181, 182</b>
zwarte roodstaart.....	<b>129, 171, 173</b>
zwarte rotgans .....	126
zwarte ruiters .....	<b>200</b>
zwarte specht.....	8, 9, 11, 16, 68, <b>34, 35</b>
zwarte stern .....	97, 120, 189, <b>130</b>
zwarte stormvogel.....	<b>26, 29</b>
zwarte wouw .....	<b>10, 11, 15, 75, 129, 130, 131</b>
zwarte zee-eend.....	21, 60, 72, 92
zwarte zeekoet.....	23, 24
zwarte zwaan.....	<b>66</b>
zwartkeellijster.....	<b>167</b>
zwartkop.....	<b>33, 143, 187, 189, 205</b>
zwartkopmeeuw .....	227, <b>130</b>
zwartkoprietzanger.....	173, <b>130, 132</b>
zwartnekooievaar .....	<b>59</b>



# Trefwoordenregister van de jaargangen 65 & 66 (2017-'18)

*De nummers van de bladzijden uit de jaargang 65 zijn mager gedrukt, die uit jaargang 66 zijn vet gedrukt.*

Actieplan akker- en weidevogels .....	<b>100</b>
alterra .....	43
avifauna's .....	149, 155, 156, <b>74, 75, 76, 77, 78, 79, 129, 130, 131, 132, 133</b>
Beheermaatregelen ganzen .....	120
bescherming weidevogels .....	41, 54, 55
bestrijding meeuwen .....	49
białowieża national park .....	75, 76, 77, <b>177</b>
biesbosch .....	161, 162, 173, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, <b>43, 83, 84,</b> <b>140, 141, 143, 144, 146</b>
biodiversiteit .....	113, <b>51, 52</b>
blauwe kamer .....	<b>96, 97</b>
bond van friese vogelwachten .....	<b>208</b>
boomarter .....	75, 76, 77, <b>147</b>
braakballen .....	164, 165
broedvogel monitoring project .....	<b>141</b>
broedzorg .....	217, 218
Camargue .....	<b>129, 130, 131, 132, 133</b>
centre national de la recherche scientifique (CNRS) .....	39
cognitieve evolutie .....	222
commissie dwaalgasten nederlandse avifauna (CDNA) .....	89
Dde's (DDE's) .....	198
diepholz .....	<b>125</b>
diergaarde blijdorp .....	221
dna .....	<b>51, 160, 212, 213</b>
dordrechts museum .....	95, 96, 159, 160
drones .....	38, <b>86, 87</b>
droomfondsproject haringvliet .....	<b>45, 46, 139</b>
dutch wildlife health center (DWHC) .....	222, 223, <b>85</b>
Eempolders .....	128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139
erasmus medisch centrum .....	<b>85</b>
esscheplaat .....	<b>137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145,</b> <b>146, 147, 148</b>
Flora- en faunawet .....	49, 208

Ganzen verjagen.....	111, 112
gemeenschappelijk landbouwbeleid (GLB).....	109
goose specialist group.....	<b>68</b>
groenland.....	168, 169
Habitatrichtlijn.....	<b>49</b>
halsringen ganzen.....	<b>68, 69, 70, 71, 72, 73</b> , 161
hertogin hedwigepolder.....	<b>197, 200</b>
IJsland.....	18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26
Instituut voor natuurbeschermingseducatie.....	<b>54</b>
it fryske gea.....	<b>45</b>
Jacht roofvogels.....	<b>52, 53</b>
Kennemerduinen.....	<b>162</b>
kievitseieren.....	167, 168, <b>95</b>
kleurringen.....	48, 49
koninklijke nederlandse jagersvereniging.....	173
Laser.....	111, 112
loosdrechse plassen.....	<b>163</b>
lto.....	43
Marker wadden.....	226, <b>149, 150</b>
meeuwenpil.....	<b>82, 83</b>
mozambique.....	44, 45
Nationaal park de alde feanen.....	45, <b>100, 101</b>
nationaal park nieuw land.....	<b>202, 203</b>
nationaal park weerribben-wieden.....	97, 98
nationale database flora en fauna.....	<b>52</b>
nationale park Mauretanië.....	110
natura 2000.....	213
naturalis biodiversity center Leiden.....	89, 159
natuur en milieufederatie zuid-holland.....	<b>80</b>
natuurmonumenten.....	42, 106, 107, 130, 131, 172, 173, 225, 226, <b>41,</b> <b>48, 49, 54, 89, 150, 158, 185, 190, 203</b>
nederlands instituut voor ecologie (NIOO-KNAW).....	215, <b>84, 85, 86, 205</b>
nederlands Instituut voor onderzoek der zee (NIOZ).....	43, <b>151</b>
nederlandse ornithologische vereniging.....	90, 150, 151
nestkasten.....	30, 160
netwerk ecologische monitoring.....	<b>98</b>
Oeverzwaluwenwand.....	213, 214, 215, <b>156</b>

oostvaardersplassen.....	<b>55, 102</b>
Parc naturel du haut languedoc .....	140
park vliegbasis soesterberg .....	168
pcb's .....	197, 198
pierre maréchal.....	<b>215</b>
plan tureluur .....	225, 226
poepzak .....	166, 167
predatie weidevogels door vos.....	171, 172, 173, <b>97</b>
provinciale landschappen.....	46, 47, 50, 113, 167, <b>46, 54, 101</b>
provincie groningen .....	37, 38
ptt-telling.....	45, 107
Rijksuniversiteit groningen .....	36, 50, <b>150, 160</b>
rijkswaterstaat .....	226, 227, <b>203</b>
rijndelta .....	<b>51, 52</b>
rijnstrangen .....	<b>92, 93</b>
ringonderzoek .....	204, 205, 206, <b>139, 150</b>
rode lijst .....	46, 97, 100, 113, 165, 166, 193, <b>28, 47, 48, 49, 90, 97, 141, 143</b>
Sovon .....	38, 45, 46, 49, 50, 100, 107, 108, 109, 162, 166, 197, 200, .....224, <b>40, 47, 68, 85, 89, 140, 143, 144</b>
spieringvisserij .....	<b>91, 92</b>
staatsbosbeheer .....	38, 161, 162, 172, 173, 199, 218, 219, 225, 227, <b>45,</b> ..... <b>46, 89, 98, 99, 102, 137, 138, 139, 148, 158, 203</b>
stichting faunabescherming .....	49
stichting landschapsbeheer gelderland.....	<b>100</b>
Texel.....	39, 40, 41, 43, 161, <b>42, 89, 98, 199</b>
Universiteit van cambridge .....	98, 222
usutu-virus.....	222, 223, <b>84, 85, 205</b>
Vechtplassegebied	
ventjagersplaten .....	227
verdronken land van saeftinghe .....	<b>197, 200</b>
verordening invasieve uitheemse soorten .....	<b>40</b>
virusonderzoek.....	<b>205</b>
vogelatlas .....	162, <b>88, 144</b>
vogelbescherming nederland .....	41, 46, 47, 50, 104, 163, 164, 166, 168, .....196, 224, <b>43, 48, 49, 53, 54, 55, 80, 82, 91, 97,</b> ..... <b>98, 100, 163, 213</b>
vogelbescherming vlaanderen.....	<b>82, 83</b>
vogelboeken .....	29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 97, 98, 99, 100, 101, .....158, 159, 210, 211, <b>35, 37, 41, 42, 43, 75, 88, 89, 90, 139, 149,</b>

.....	<b>153, 154, 177, 207, 208, 209, 210</b>
vogeleieren.....	34, 35, <b>95, 96</b>
vogelfamilies.....	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 59, 60, .....61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 119, 120, 121, .....122, 123, 124, 125 126, 127, 179, 180, 181, 182, 183, 184, .....185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, <b>3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12,</b> ..... <b>13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66,</b> ..... <b>67, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119,</b> ..... <b>120, 121, 122, 123, 124, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175</b>
vogelgriep H5N8 virus.....	101, 102
vogeljacht .....	163, 164
vogelpostzegels .....	73, 74, 100, 101, 192, 193, 194, <b>31, 32, 33, 134,</b> ..... <b>135, 136, 183</b>
vogelrevalidatiecentrum zundert.....	223
vogelrichtlijn.....	<b>49</b>
vogelringstation het gooi.....	<b>150</b>
vogeltelling patrijzen .....	<b>43, 44, 45</b>
vogeltrekstation.....	216, <b>85, 151, 205</b>
vogelwerkgroepen, -wachten .....	29, 30, 49, 128, 138, 155, 195, .....199, 200, <b>89, 102, 103, 137, 148, 152, 158, 185</b>
Wageningen university & research .....	<b>102</b>
websites.....	27, 30, 33, 46, 47, 50, 73, 80, 173, 192, 200, 224, <b>25, 39,</b> ..... <b>40, 68, 73, 75, 81, 82, 86, 103, 128, 157, 158, 202, 203, 205, 206</b>
wereldnatuurfonds.....	112, 113
wergroep grauwe kiekendief.....	160, 161, 164, 165, 169, 170, 171, <b>43, 98</b>
wergroep grote karekiet .....	<b>163</b>
windturbines.....	114
wit-rusland .....	<b>177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184</b>
Zender .....	44, 103, 105, <b>39, 84</b>
zoölogisch museum amsterdam .....	89



