

PCN[®] junior

Het kids magazine vol leuke weetjes over beestjes

Juni 2024



Numer
8

ONTDEK

Pagina 4
Leer meer over
invasieve exoten

Pagina 6-7
Maak net als
Lotje kennis
met de
wespenbrigade

Pagina 10-11
Bouw je eigen
insectenhotel

WELKOM



**PCN
junior**

**Het kids magazine
vol leuke weetjes
over beestjes**

Welkom bij de achtste editie van PCN Junior®, een magazine dat aangeboden wordt door de redactie van Pest Control News®.

Deze editie van PCN® Junior staat helemaal in het teken van wespen en de zomer. Speel leuke spelletjes, steek je handen uit de mouwen in de tuin of in de keuken en leer een aantal interessante weetjes bij. Veel plezier!

ZZZoemer ZZZoeker



W	G	B	K	W	G	Q	V	L	I	R	O	D	N	T	H	F
K	S	K	X	G	X	P	S	F	F	S	W	T	W	X	B	D
F	V	L	E	U	G	E	L	S	E	G	Z	T	L	S	P	Z
M	T	O	H	M	K	P	G	A	A	V	J	E	I	Y	S	R
B	J	F	J	U	N	O	S	Z	C	E	T	R	D	P	E	C
J	Z	Y	Z	M	B	J	H	A	X	O	A	K	H	I	W	Q
R	L	O	Z	W	N	G	U	V	H	G	O	T	M	Y	E	Y
F	N	J	M	X	U	O	X	N	L	N	O	S	S	K	D	B
X	M	G	V	E	R	B	E	U	I	Q	Q	E	W	Y	A	W
C	W	M	P	F	R	T	V	N	C	W	I	N	T	B	N	L
R	M	K	K	I	C	A	G	E	P	P	V	N	P	C	O	Z
N	Z	I	W	E	L	I	X	F	B	Y	M	E	K	G	M	K
J	S	O	S	U	N	O	J	H	K	F	X	P	Y	T	I	D
E	U	N	P	H	C	C	H	F	Z	C	A	S	Q	W	L	I
L	I	S	Z	U	W	M	F	A	C	N	E	E	I	K	L	L
Q	E	D	H	D	Q	V	E	E	Q	G	Z	W	N	J	H	D
V	E	X	O	O	T	W	V	Z	C	N	I	B	C	F	N	K

vespula vulgaris
wespennest
koningin
zomer

insectenhotel
vleugels
limonadewesp
exoot

Woorden kunnen horizontaal, verticaal
of diagonaal staan.



WAT ZIJN INVASIEVE EXOTEN?

Invasieve exoten zijn planten en dieren die oorspronkelijk niet afkomstig zijn uit ons land, maar die uit een ander land zijn overgekomen. Dat gebeurt vooral door mensen die zich verplaatsen tussen verschillende landen, bijvoorbeeld om op reis te gaan, en door transport en handel.

Als invasieve exoten op een nieuwe plek gaan leven, dan hebben ze er geen natuurlijke vijanden, waardoor ze heel snel kunnen groeien. Soms is dat gevaarlijk voor de andere planten en dieren die op die plek leven, want invasieve exoten kunnen schade en overlast veroorzaken. Plaagdierbeheersers kunnen het probleem dan oplossen, maar ze moeten dat wel voorzichtig doen en ze moeten zich aan de regels houden. Gelukkig zijn niet alle invasieve exoten gevaarlijk!

In Europa bestaat er de Unielijst. Dat is een lijst waarin meer dan 80 invasieve exoten zijn opgenomen. Het is verboden de planten en dieren op deze lijst te houden of te verkopen. Enkele voorbeelden van invasieve exoten op de Unielijst zijn:



**AMERIKAANSE
STIERKIKKER**



MUSKUSRAT



**AZIATISCHE
HOORNAAR**

FUN FACTS

Gewone wesp (*Vespula vulgaris*)



Wespen hebben net als andere insecten 6 poten en een lichaam dat uit 3 delen bestaat: een kop, een borststuk en een achterlijf. Ze hebben ook 2 paar dunne, vliezige vleugels. De gewone wesp (*Vespula vulgaris*) is één van de meest voorkomende soorten in ons land.

De gewone wesp wordt ook wel limonadewesp genoemd. Dat komt omdat ze vooral voorkomt in de zomer en op zoek gaat naar zoete dingen. Daarom vliegt ze vaak rond in de buurt van terrasjes en plekken waar mensen eten of drinken.



Wespen wonen in een wespennest. Wespennesten vind je vaak terug in de grond, in holle bomen, in dakranden, op zolders of in tuinhuisjes. In een nest kunnen soms wel 20.000 wespen leven!

De koningin van een wespenfamilie is de grootste en de enige die eitjes legt. Eitjes legt ze in het nest. Uit de eitjes komen larven die groeien tot volwassen wespen. Vrouwtjes wespen worden 'werksters' genoemd, mannetjes wespen krijgen de naam 'darren'. De koningin bij de gewone wesp wordt ongeveer 19 mm groot.



Mensen houden niet van wespen, omdat ze overlast kunnen veroorzaken en kunnen steken. Maar eigenlijk zijn wespen nuttige insecten die andere insecten (bijvoorbeeld muggen) bestrijden en dode insecten helpen opruimen.



De wespbrigade

Lotje zit samen met haar mama en papa buiten in de tuin. Het is lekker warm buiten. Ze eten een ijsje. Lotje heeft gekozen voor aardbeienijs, want dat vindt ze het allerlekkerst!

Vanuit haar ooghoek ziet Lotje plots iets bewegen en ze hoort een zoemend geluid.

"Kijk uit Lotje", roept mama, "er zit een wesp naast je!"

"Oh nee, ik ben bang voor wespen", gilt Lotje. Papa lacht: "Als je rustig blijft, dan doen ze je niets."

"Maar waarom is die wesp hier dan?", vraagt Lotje.

"Wespen houden van zoete dingen, ze ruiken onze ijsjes en komen daarom naar hier", antwoordt papa. "Ik haat wespen! Ik wou dat ze hier niet waren", zegt Lotje.

Misschien weten mensen niet waarom wij er zijn? Misschien moeten we het maar aan Lotje vertellen? Vanavond als ze slaapt, sluipen we haar droom binnen en dan laten we haar zien dat we toch nuttiger zijn dan ze denkt!



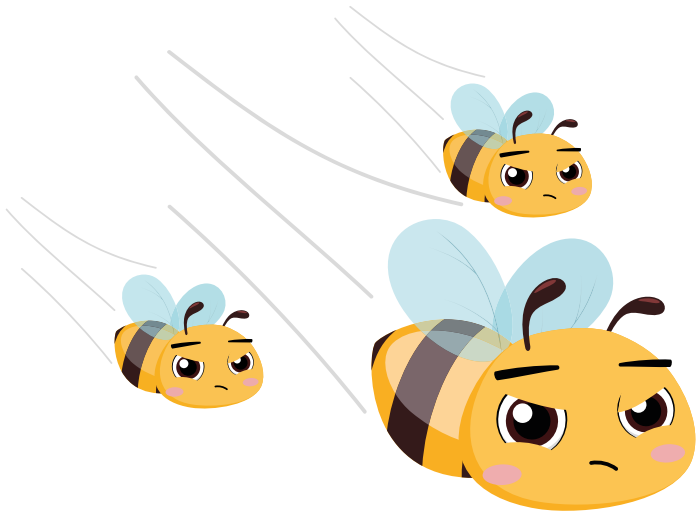
Hoor je dat nu? Dat meisje wenst dat we hier niet waren. Die weet vast niet wat voor belangrijk werk wij doen!

Deze ochtend heb ik ook al iemand horen zeggen dat wespen echt vervelende beestjes zijn. Het lijkt wel of niemand ons leuk vindt.



"Ik wil nog niet gaan slapen... Ik ben nog niet moe", zegt Lotje al gapend. "Waarom ben je dan aan het geeuwen?", grinnikt mama. "Doe je oogjes maar gauw toe en slaap zacht", zegt papa zachtjes. Maar Lotje hoor het al niet meer, ze is al in een diepe slaap gevallen.





TUUUTAAA TUUUTAAA TUUUTAAA! Aan de kant, de wespenbrigade komt eraan!

“Ik zie al wat het probleem is. Veel te veel muggen hier. De mensen gaan hier niet meer willen komen als ze dat zien. Tijd voor actie! Willy, jij begint rechts; Warre, jij start links en ik begin in het midden. Zo zal het probleem in een mum van tijd opgelost zijn!”, roept Wendy Wesp.

De wespenbrigade verdeelt zich over het gebied en op het teken van Wendy Wesp beginnen ze aan hun actie. Hap, één mug minder. Hap, nog een mug minder. Zo gaat het enkele minuten verder.

“Ziezo, het is hier weer veilig voor mensen”, zeggen Wendy, Willy en Warre Wesp in koor. Van al dat eten zijn ze een beetje moe geworden. Ze vliegen daarom terug naar hun nest, waar ze kunnen rusten. “Oh kijk daar”, roept Warre plots, “een dode mier.” Warre duikt naar beneden en neemt het dode beestje zonder nadenken vast.

“Heb jij nu nog honger?”, vraagt Willy verbaasd. “Nee joh, maar ik neem het mee voor de kleine wespjes in het nest, die moeten ook eten”, antwoordt Warre vrolijk. “Goed gedaan Warre, zo dragen wij ons steentje bij om de natuur proper te houden”, zegt Wendy trots.

Ze houden allemaal hun ogen goed open op de terugweg en komen uiteindelijk met volle armen aan bij hun nest. “Zijn jullie nu de wespenbrigade of de voedselbrigade?!” grapt een wesp in het nest. “Nou, wij hebben gewoon weer goed gewerkt!”, antwoordt de brigade in koor. “Tijd om ons bedje in te kruipen”, zegt Wendy moe. “Goed idee!”, zoemen Warre en Willy. Slaap lekker!

“Goedemorgen Lotje, heb je goed geslapen?”, vraagt mama zachtjes wanneer ze Lotje wakker maakt. “Ik heb een leuke droom gehad! Over wespen!”, zegt Lotje enthousiast. “Ik dacht dat je bang was voor wespen?”, vraagt papa. “Nee hoor, wespen zijn hartstikke flinke beestjes. De natuur heeft ze echt nodig”, roept Lotje uit en ze vertelt alles over haar droom aan haar mama en papa.



Lekker verfrissende aardbei-yoghurt ijsjes





Het recept is goed voor 4 ijsjes



Benodigdheden:

-  IJsvormpjes
-  Maatbeker
-  Staafmixer

Ingrediënten:

-  200 ml yoghurt naar keuze
-  75 ml melk
-  150 gram aardbeien
-  1 theelepel honing

Bereidingswijze:

- 1.** Was de aardbeien en verwijder de kroontjes.
- 2.** Doe de aardbeien samen met de yoghurt, melk en honing in een maatbeker.
- 3.** Meng alles goed met een staafmixer.
- 4.** Giet het mengsel in de ijsvormpjes.
- 5.** Zet de ijsvormpjes minstens 6 uur in de diepvriezer tot ze hard zijn.

Smullen maar!



Dit is Wally de wesp. Hij woont samen met zijn familie in een nest in een boom.



Het nest is nog leeg. Maak jij er een mooi huisje van voor Wally en zijn familie?

Maak je eigen INSECTENHOTEL



Insecten hebben een nest nodig om in te schuilen en om eitjes in te leggen. Tegenwoordig vinden ze steeds moeilijker plekken om zo'n nest te kunnen bouwen. Help jij hen een handje door zelf een insectenhotel te maken?




Wat heb je nodig?

-  Bokaal/blik/wijnkistje/bloempot...
-  Bamboe of andere stevige stengels
-  Plantenresten, takjes
-  Dennenappels
-  Stro
-  Tuinschaar
-  Touw
-  Kippengaas



Hoe ga je te werk?

-  Je kan je insectenhotel zelf zo groot of klein maken als je zelf wilt. Kies een voorwerp om je insectenhotel in te maken, bijvoorbeeld een bokaal, een blik, een wijnkistje, een bloempot ... Let erop dat het voorwerp aan 1 kant volledig dicht is.
-  Bamboe, riet en stengels knip je door met een tuinschaar, zodat ze niet té lang zijn. Meet eerst af met het voorwerp waarin je ze gaat plaatsen. Ze mogen een stukje uitsteken, maar best niet té veel.
-  Bind de bamboe, riet, stengels, takjes ... samen met een touw, zodat ze mooi bij elkaar blijven.
-  Om ervoor te zorgen dat de materialen goed blijven zitten, kan je onderaan het voorwerp eventueel een laagje modder of leem smeren.

-  Plaats nu alle materialen in het gekozen voorwerp. Wissel af. Zorg dat er voldoende holtes en spleten zijn waarin insecten kunnen kruipen. Vul goed op, zodat het geheel blijft zitten.
-  Eventueel kan je er kippengaas overheen aanbrengen, zodat alles op zijn plek blijft en vogels het insectenhotel niet kunnen beschadigen.
-  Plaats het insectenhotel op een zonnige plaats buiten en kijk welke insecten ernaartoe vliegen!



Heb je nog een blok hout of boomstam liggen waar je niets mee doet? Hiervan kan je ook gemakkelijk een insectenhotel maken. Boor een aantal gaten in het blok met een diameter van maximum 10 mm. Wissel af tussen kleine en grotere gaten. De gaten mogen zeer diep zijn, maar zorg ervoor dat je niet door de achterkant heen boort! Let erop dat je droog hout gebruikt en dat de gaten vanbinnen glad zijn, anders kunnen insecten hun vleugels beschadigen.



Stuur ons een foto van je zelfgemaakte insectenhotel via redactie@pestcontrolnews.com

KLEUREN OP NUMMER

