

# QuiZZzz bestuivers



**Test je kennis over bestuivers!**

Hoe? Beantwoord de volgende vragen. Elk antwoord heeft een letter. Zet de letters in de goede volgorde tot een woord. Het antwoord op deze Quiz vind je in op de website.

<p>Bloemen verstoppen de nectar soms diep in hun bloem. Hommels kunnen dan moeilijk bij de nectar komen. Hommels hebben een slimme oplossing zodat ze gemakkelijk de nectar kunnen drinken. Wat is hun slimme oplossing?</p>  <p>J. Ze zoeken een rietje K. Ze trekken de bloemblaadjes uit L. Ze knagen een klein gaatje aan de zijkant van de bloem M. Ze rekken hun tong uit</p>	<p>Bestuivers als bijen, vlinders en zweefvliegen en planten kunnen niet zonder elkaar. De bestuivers bevruchten bloemen waardoor de plant zaden en vruchten kan maken. Wat krijgen de bestuivers als beloning voor het bevruchten van de bloemen?</p>  <p>A. Een vriendelijk dank je wel B. Nectar en stuifmeel C. Een lekker geurtje D. Een slaapplek</p>	<p>In een tropisch regenwoud wordt maar 2% van alle planten bestoven door de wind. Weet jij waarom in een tropisch regenwoud zo weinig bestuiving door de wind plaats vindt?</p>  <p>B. Er groeien alleen maar groene planten C. Het regent te vaak in een regenwoud D. Er zijn heel veel insecten in een het regenwoud E. In een tropisch regenwoud is het beneden vrijwel windstil</p>	<p>Weet jij hoe de deze drie bijen het stuifmeel vervoeren?</p>  <p>G. 1 korfje, 2 buikschuier, 3 krop H. 1 buikschuier, 2 krop, 3 korfje I. 1 krop, 2 korfje, 3 buikschuier J. 1 krop, 2 buikschuier, 3 korfje</p>	<p>Er zijn meer nachtvlinders dan dagvlinders. Er zijn ongeveer 50 dagvlinders. Weet jij hoeveel nachtvlinders er in Nederland zijn?</p>  <p>L. Er zijn 210 nachtvlinders M. Er zijn 480 nachtvlinders N. Er zijn 670 nachtvlinders O. Er zijn 920 nachtvlinders</p>
<p>De werksters van de honingbijen verzamelen het stuifmeel en plakken in klompjes aan hun poten. Waarom stoppen ze het stuifmeel in klompjes?</p>  <p>G. Anders waait het stuifmeel weer weg H. Anders kunnen ze niet vliegen I. Zodat ze het gemakkelijk kunnen over dragen aan de bijen die de stuifmeel aan de jongen in het nest voeren. J. Het stuifmeel vinden ze in klompjes in de bloemen</p>	<p>Bestuiving kan door insecten maar ook door bijvoorbeeld wind, zoogdieren of vogels (kolibrie). Weet jij hoeveel van de Nederlandse planten worden bestoven door insecten?</p>  <p>R. Ongeveer 20% S. Ongeveer 50% T. Ongeveer 70% U. Ongeveer 90%</p>	<p>Bijen dragen meer bij een bestuiving (bevruchting) van planten dan andere bestuivers zoals zweefvliegen, kevers en vlinders. Waarom bestuiven bijen meer dan de andere bestuivers?</p>  <p>G. Ze vinden het nectar en stuifmeel lekkerder dan zweefvliegen, kevers en vlinders H. Volwassen bijen en larven zijn afhankelijk van stuifmeel en nectar terwijl bijvoorbeeld de rupsen van vlinders blad eten I. Ze vliegen sneller tussen de bloemen dan zweefvliegen, kevers en vlinders J. Ze staan eerder op dan zweefvliegen, kevers en vlinders</p>	<p>De solitaire bij Vosje is met het verzamelen niet zo netjes als honingbijen. En hij heeft de kleur van een vos. Welke bij denk je dat het Vosje is?</p>  <p>L. Bij 1 M. Bij 2 N. Bij 3</p>	<p>Sommige bloemen verstoppen de nectar diep in de bloem en dan heeft een bestuiver een lange tong nodig om erbij te kunnen. Kan jij de bestuivers in de juiste volgorde zetten van de kortste tong tot de langste tong?</p>  <p>D. 1 - 2 - 3 - 4 E. 3 - 1 - 4 - 2 F. 1 - 3 - 4 - 2 G. 3 - 2 - 1 - 4</p>

