



Januari 2026

BOMENBUREN



stichting

BOMENBUURT GRIFFIOEN

Middelburg

Website: www.griffioengroen.com

Mail: stboomgrif@gmail.com

De renovatie van onze huizen

In september/oktober heeft Woongoed ons ingelicht over de stand van zaken rond de toekomst van onze woningen. Daarna hielden wij als stichting in november een bewonersavond in de CSW. Daar waren 25-30 aanwezigen. Op deze avond bespraken we de informatie die we gekregen hebben.

Het was goed om over dit belangrijke onderwerp te overleggen. Wij zullen binnen enkele jaren te maken krijgen met ingrijpende veranderingen. De bewonerscommissie werd in de afgelopen jaren wel op de hoogte gehouden van onderzoeken en uitkomsten maar het was fijn dat we nu informatie en vragen breder konden delen.

Meerdere bewoners hebben aangegeven met ons mee te willen denken. Er zal daarom een bewoners-overleg-groep gevormd worden. Zodat wij als bewonerscommissie steeds een klankbord hebben.

Inmiddels hebben wij allemaal een uitnodiging van Woongoed gekregen om op 19 of 29 januari deel te nemen aan een rondleiding en daarbij o.a. de proefwoning te bekijken. Ook dat is een gelegenheid om meer informatie te krijgen en om vragen te stellen.

Het bestuur van de Stichting Bomenbuurt Griffioen

Al een tijdje was de SBG zonder voorzitter. Op onze bestuursvergadering in november is dat recht getrokken. De samenstelling van het bestuur is nu:

Piet de Rijke	Essenlaan 9	voorzitter
Ineke Willeboordse	Tamariskenlaan 1	secretaris
Marien Boonman	Eikenlaan 17	bestuurslid
John van Helteren	Sleedoornlaan 3	bestuurslid
Willy Neve	Berkenlaan 21	bestuurslid
Annemie de Smet	Kornoeljelaan 5	bestuurslid
Elisabeth Steinmeijer	Eikenlaan 11	bestuurslid
Co Verboven	Essenlaan 7	bestuurslid

De functie penningmeester is nog vacant. Voorlopig neemt Piet de Rijke deze taak op zich.

Hoe komen insecten de winter door?

Terwijl er in de zomer volop (brom)vliegen, muggen, hommels en lieveheersbeestjes zijn, zijn er in de winter vrijwel geen insecten te bekennen. Toch zijn ze er. Maar waar dan?

Insecten zijn koudbloedige dieren die zichzelf niet warm kunnen houden. Hun lichaam heeft dezelfde temperatuur als de omgeving. In de zomer is het lekker warm en is er voedsel genoeg. Dat geeft insecten energie om te vliegen, te paren en voedselvoorraden aan te leggen (mieren, honingbijen). Maar in de herfst verandert dat. Het wordt kouder, de dagen zijn korter en er is minder voedsel. Insecten hebben geen lichaamsvet om zich warm te houden en daardoor sterven de meeste insecten wanneer de winter invalt. Of ze zijn dan al dood. Toch zijn er in het voorjaar weer insecten. Waar komen die dan vandaan? En hoe hebben zij de winter overleefd? Daar zijn verschillende antwoorden op.

Vliegen overleven de winter door een winterslaap te houden op beschutte plekken zoals spouwmuuren, zolders en kieren in huis. Ze zoeken deze plekken op om te voorkomen dat ze bevriezen. In de winter verlagen ze hun stofwisseling, hun ademhaling en hartslag daalt en staat dan bijna stil. Verder maken ze in de herfst glycerol aan, een soort natuurlijk antivries. Deze stof verlaagt hun bevriespunt en voorkomt daardoor dat hun lichaamsvloeistoffen bevriezen. Voor muggen geldt iets dergelijks. Vliegen en muggen kunnen op deze manier wel 10 tot 20 graden vorst overleven. Ook leggen sommige muggen in de herfst eieren die tegen kou kunnen. Ook daardoor is er in de lente weer een nieuwe generatie.

Mieren bereiden zich op een andere manier voor op de winter. In de zomer zijn ze ijverig bezig in hun nest een wintervoorraad aan te leggen. Zodra het winter wordt, trekken ze zich daarin terug. Ze blokkeren de ingang van het nest tegen kou en vijanden en beginnen aan hun winterrust.

Ook honingbijen overleven gezamenlijk. Zij houden zich in een bijenkast in een tros aan elkaar vast rond de koningin. Door ook nog hard met de vleugels te wapperen, lukt het de bijen om in de kast een constant hoge

temperatuur te houden. En als een bij honger krijgt door al dat bibberen, kan ze eten van de honingvoorraad die in de zomer aangelegd is. Het belangrijkste voor het bijenvolk is niet dat een individuele bij de winter overleeft maar ervoor te zorgen dat de koningin overleeft. Zij is de enige die eitjes legt en die dus voor het voortbestaan van het volk kan zorgen.

Dat is ook heel belangrijk voor de hommels. De koninginnen zijn aan het eind van het zomerseizoen bevrucht en zoeken dan naar een rustig plekje om te overwinteren. De meeste koninginnen graven een klein holletje in de grond en gaan daarin liggen. Zij worden wakker wanneer de temperatuur weer omhoog gaat en gaan dan meteen op zoek naar een geschikte nestplek waar ze een nieuw volk kunnen starten.

De meeste vlindersoorten overleven het koude seizoen als rupsen, poppen of zelfs nog in het ei. Eitjes worden dan vaak op beschutte plekken in planten gelegd of begraven in de grond. Rupsen kunnen op milde winterdagen soms wakker worden om te eten maar daarna slapen ze weer verder. Ook solitaire bijen overwinteren als pop in hun nest in de grond of tussen hout.

De hogere temperaturen in de lente zijn een belangrijke factor voor het weer ontwaken van insecten. Maar afwijkende temperaturen in de winter verstoren hun natuurlijke ritme. Bij warme dagen in de winter wil het wel eens gebeuren dat insecten door de temperatuurverhoging te vroeg wakker worden. Dat kost energie maar er is geen voedsel. Hierdoor verzwakken de insecten en als regel sterven ze. Het is dus niet zo dat er na een zachte winter, zoals we tegenwoordig vaak hebben, meer insecten zijn.

We zien dus dat er voor insecten verschillende manieren zijn waarop ze de winter doorkomen. Gelukkig maar. Al kunnen ze soms lastig zijn, insecten zijn onmisbaar in de voedselketen van andere dieren en bijv. voor bevruchting van fruitbomen en andere gewassen.

**Denkt u bij sneeuwval aan het schoonhouden van uw stoep?
U doet daar uw (oudere) buurtbewoners een groot plezier mee!
En mogelijk kunt u hen dan ook op een andere manier helpen!**