

**Titel**

Ontwikkeling van een internationale Research & Development (R&D) structuur voor duurzame gewasbescherming vanuit de regio Holland Rijnland.

Doelen

1. Het vestigen van het hoofdkantoor van de internationale R&D-structuur EUPLANTCROPP in Leiden met alle daarbij komende, ondersteunende, bedrijvigheid.
2. Een significante impuls geven aan de innovatie en duurzaamheid van de Greenports, Duin- en Bollenstreek, regio Boskoop en Aalsmeer door het genereren van een tiental, internationale, R&D-projecten gedurende de looptijd van het project, die vervolgens fungeren als vliegwiel voor het genereren van verdere R&D-investeringen.

Gevraagde investering

Een bedrag van € 24.000, inclusief BTW, voor het inhuren van een projectmanager op basis van 10 uur per week netto.

Looptijd project

Van 1 januari tot en met 31 december 2018.

Aanvrager

Vereniging EUPLANTCROPP.



Achtergrond

De land- en tuinbouw staat voor de uitdaging om duurzame gewasbescherming te ontwikkelen. Dat is allereerst nodig omdat steeds meer ziekten en plagen moeilijk, of zelfs niet meer, te bestrijden zijn met de gangbare middelen op basis van synthetische stoffen. Er is vraag naar methoden die letterlijk duurzaam zijn, dat wil zeggen over een langere periode afdoende bescherming bieden aan gewassen. Duurzaamheid is echter ook gevraagd om ongewenste effecten op mens en milieu te minimaliseren. Zoals de hele land- en tuinbouw voor de uitdaging van duurzaamheid, en dus innovatie, staat, geldt dat ook voor de sierteelt die zo prominent aanwezig is in de regio Holland Rijnland met de drie Greenports, Duin- en Bollenstreek, regio Boskoop en Aalsmeer.

Bij het ontwikkelen van duurzame gewasbescherming staat het concept van de **'weerbare' plant centraal. In volgorde van prioriteit** gaat het om drie strategieën:

1. De natuurlijk afweer van de plant genetisch te verstevigen door veredeling;
2. De omgeving van de plant door cultuurmaatregelen zodanig te beïnvloeden dat de natuurlijk afweer van planten maximaal tot uiting komt;
3. **Het inzetten van bestrijdingsmiddelen op basis van 'veilige' stoffen.**

Vanuit de Universiteit Leiden, het Instituut Biologie, is de aanzet gegeven tot een internationale onderzoeks- en ontwikkelingsstructuur gericht op duurzame **gewasbescherming: EUPLANTCROPP. Dit acroniem staat in het Engels voor 'European Plant metabolites platform of Crop Protection'. Metabolieten zijn stoffen die vrijkomen bij de stofwisseling (metabolisme) in mens, dier en plant. Die metabolieten zijn op te sporen en te identificeren met relatief kostbare apparatuur. Apparatuur waarover de Universiteit Leiden in ruime mate beschikt. Van diverse metabolieten in planten is bekend dat ze in de afweer van de plant tegen ziekteverwekkers en plagen een rol kunnen spelen. Om plantenstoffen inderdaad te gaan toepassen in de dagelijkse praktijk van de telers is multidisciplinaire, internationale, publiek-private samenwerking onontbeerlijk. EUPLANTCROPP biedt het platform om die samenwerking mogelijk te maken. De structuur heeft juridisch vorm gekregen in een internationale non-profit Vereniging, waarbij statutair is vastgelegd dat de hoofdvestiging in Leiden is (zie Bijlage).**



Plan van aanpak

De projectmanager zal parallel werken aan drie typen activiteiten, (a) acquisitie van R&D-projecten, (b) certificering van R&D-voorstellen en (c) structuurvorming (zie ook Tabel 1).

Acquisitie projecten

In de eerste 2 maanden van het project zal een lijst worden opgesteld van bedrijven en andere belanghebbenden, zoals telersverenigingen, in duurzame gewasbescherming (Tabel 1). Die lijst omvat allereerst alle belanghebbenden in de regio Holland Rijnland. De lijst wordt verder uitgebreid met belanghebbenden in Zuid-Holland, respectievelijk Nederland, voor zover relevant voor één van de drie Greenports in de regio Holland Rijnland. De projectmanager selecteert vervolgens uit de lijst belanghebbenden die in principe (financiële) mogelijkheden hebben om R&D-projecten te laten uitvoeren. Dit resulteert naar verwachting in een actielijst van circa 50 bedrijven en andere belanghebbenden.

Vanaf maand 2 wordt ieder van de doelgroep bezocht voor een oriënterend gesprek. De behoefte aan R&D wordt bepaald en de mogelijkheden van EUPLANTCROPP worden toegelicht. Naar verwachting levert dit zeker 10 relevante R&D-projectideeën op. Deze worden in de projectperiode maand 6 tot 12 uitgewerkt in concrete onderzoeksvoorstellen die bij de leden van de Vereniging uitgevoerd kunnen worden. Het proces van acquireren en ontwikkelen van hoogwaardige onderzoeksvoorstellen zal na de looptijd van het project worden voortgezet op basis van eigen financiering door de Vereniging.

Tabel 1. Overzicht van activiteiten geordend naar hoofdtypen en tijd binnen het project (0 – 10 maanden) en daarna (> 12 maanden).

Tijd (maanden)	Type activiteiten		
	Acquisitie projecten	Certificering voorstellen	Structuurvorming
0 – 2	Lijst van contacten	Ontwikkeling criteria	Inventarisatie faciliteiten en gebruikskosten leden
3 – 8	Contact 50 bedrijven/ belangenorganisaties	Instellen onafhankelijk panel van experts	Uitbreiden Vereniging met leden/faciliteiten
6 – 12	Uitwerken 10 projectvoorstellen	Certificering 10 projectvoorstellen	Inschakelen leden bij projectvorming
> 12	Uitwerken nieuwe projectvoorstellen	Vaststellen certificerings-procedure, certificering nieuwe voorstellen	Uitvoering 10 projecten uit projectperiode plus nieuwe



Certificering R&D-voorstellen

Criteria voor certificering van R&D-voorstellen worden door de projectmanager ontwikkeld gedurende de eerste twee maanden van het project (Tabel 1, vorige pagina). Die criteria zullen betrekking hebben op de kwaliteit van, de onderbouwing van de vraagstelling, de methodologische aanpak, de beoogde inzet van menskracht en faciliteiten, de verwachte resultaten, de tijdslijnen en het benodigde budget. Kortom, alle criteria hebben betrekking op een hoogwaardig onderzoeksvoorstel dat gebruikers, of andere investeerders, willen financieren.

De opgestelde criteria zullen besproken worden met een onafhankelijk panel van experts op het gebied van duurzame gewasbescherming. Dat panel zal een internationaal karakter hebben en zowel leden uit het bedrijfsleven als de academie omvatten. Er zullen naar verwachting 10 experts zitting nemen in het panel. Drie leden van het panel zullen een onderzoeksvoorstel beoordelen. Dat zijn leden die beschikbaar zijn op dat moment én de benodigde expertise hebben op het specifieke onderwerp van de aanvraag. Die drie bepalen aan de hand van de criteria of een onderzoeksvoorstel, dat opgesteld is door de projectmanager, voldoende kwaliteit heeft. Indien niet, gaat het voorstel terug naar de projectmanager ter verbetering *casu quo* kan het niet uitgevoerd worden onder de vlag van EUPLANTCROPP. Gedurende het project dienen 10 onderzoeksvoorstellen gecertificeerd te worden. Aan de hand van de ervaringen gedurende het project worden de criteria en de procedure, al dan niet met aanpassingen, definitief vastgesteld.

Structuurvorming

Op het moment van schrijven heeft de Vereniging EUPLANTCROPP zeven leden en acht aspirant-leden waaronder, de Koninklijke Botanische Tuinen in Kew (UK), INRA (FR), AGROINNOVA van de Universiteit Turijn, de Universiteit Leiden en Wageningen University & Research, Glastuinbouw, in Bleiswijk. Op de website (www.euplantcropp.eu) staat een actueel overzicht van de (aspirant-)leden.

De leden hebben excellente faciliteiten en kennis beschikbaar voor het uitvoeren van EUPLANTCROPP-gecertificeerde onderzoeksvoorstellen. De projectmanager zal aan het begin van het project deze kennis en faciliteiten gedetailleerd in kaart brengen (Tabel 1, vorige pagina). Dat geldt ook voor de tarieven die gehanteerd worden voor het gebruik. Deze inventarisatie levert de basis voor zowel het acquireren van R&D-projectideeën als het opstellen van gecertificeerde onderzoeksvoorstellen. Tijdens de uitvoering van het onderhavige project zal er nationaal en internationaal actief geworven worden naar nieuwe leden. Daarmee zullen de mogelijkheden van R&D verder toenemen. Bij het werven van leden zal ook aandacht zijn voor stakeholders die niet zo zeer onderzoeksfaciliteiten beschikbaar stellen maar kunnen bijdragen aan het verankeren van duurzame gewasbescherming in de Europese gemeenschap. Te denken is dan aan de Europese land- en tuinbouworganisatie COPA*COGECA, de organisatie van zaadveredelaars Seed Valley, of een milieu-organisatie als Natuur en Milieu met al zijn ingangen in Den Haag en Brussel.



Leden met geschikte kennis en faciliteiten worden betrokken bij het uitwerken van projectideeën in gecertificeerde onderzoeksvoorstellen. Vervolgens helpt de projectmanager bij het sluiten van overeenkomsten tussen gebruikers en de betrokken leden. In die overeenkomst zal de verplichting opgenomen zijn dat elk lid 5% bovenop de totale projectkosten in rekening brengt bij de gebruikers en deze afdraagt aan de Vereniging EUPLANTCROPP. De uitvoering van de beoogde 10 R&D-projecten zal naar verwachting geheel, of gedeeltelijk, buiten de projectperiode vallen. Dat geldt natuurlijk ook voor nieuwe projectvoorstellen die na de projectperiode worden opgepakt en uitgewerkt.



Kosten-baten analyse

Aan Holland Rijnland wordt een eenmalige investering van €24.000 gevraagd om de vereniging een goede start in 2018 te kunnen geven. Daarna zal de Vereniging zelf de kosten kunnen dragen door met name de afdracht van 5% per geïnitieerd R&D-project.

Met de gevraagde investering van € 24.000 kunnen we een projectmanager inhuren die 10 R&D-projecten in gang zet in 2018. Naar verwachting zijn dat 7 kleinere met een gemiddelde waarde van circa € 10.000 en 3 grotere met een gemiddelde waarde van € 450.000. In totaal dus een kleine € 1.5 miljoen. Een deel van deze R&D-gelden zal naar de Universiteit Leiden vloeien en WUR Glastuinbouw in Bleiswijk. De rest gaat naar de internationale leden van de Vereniging die deze projecten mede zullen uitvoeren. Zoals voormeld zal de 5%-opslag door de leden afgedragen worden aan de Vereniging. Dat is in totaal circa € 80.000. Dat geld zal gebruikt worden om de dienstverlening van de Vereniging in stand te houden en verder uit te breiden.

De uitvoering van de R&D-projecten zal een zekere tijd in beslag nemend variërend van 6 maanden tot drie jaar. Het totale bedrag van € 1.5 miljoen zal dus geleidelijk in de periode 2018 tot en met 2020 geïnvesteerd worden.

Naast de gevraagde investering van Holland Rijnland van € 24.000, hebben de huidige leden van de Vereniging reeds € 6.000 bijeengebracht. Het lidmaatschap van de Vereniging is kosteloos. Het bedrag van € 6.000 hebben de leden dus vrijwillig, in vrij korte, tijd bijeengebracht. In dit bedrag zijn niet meegerekend de circa € 50.000 die het Instituut Biologie eerder in het opzetten van EUPLANTCROPP heeft geïnvesteerd en de investering van circa € 10.000 van Driehoek Research Support BV. De vrijwillige bijdragen van de leden worden gebruikt om de lopende kosten (bank, accountant, website, bijeenkomsten) van de Vereniging te dekken.

Het hoofdkantoor van de vereniging is gevestigd in Leiden. Dit levert ook indirect bedrijvigheid voor de regio op. Allereerst natuurlijk voor de telers die zullen profiteren van de R&D gegenereerd door de diverse belanghebbenden. Maar te denken is ook aan de impuls voor faciliterende bedrijven die, de bijeenkomsten van de Vereniging verzorgen, de marketing zoals AC Films met het promotiefilmpje (zie www.euplantcropp.eu), de accountant, en ga zo maar door. En natuurlijk is het budget van de Vereniging nu nog beperkt maar het groeiperspectief is aanwezig zoals onderstaand verder uiteengezet is.

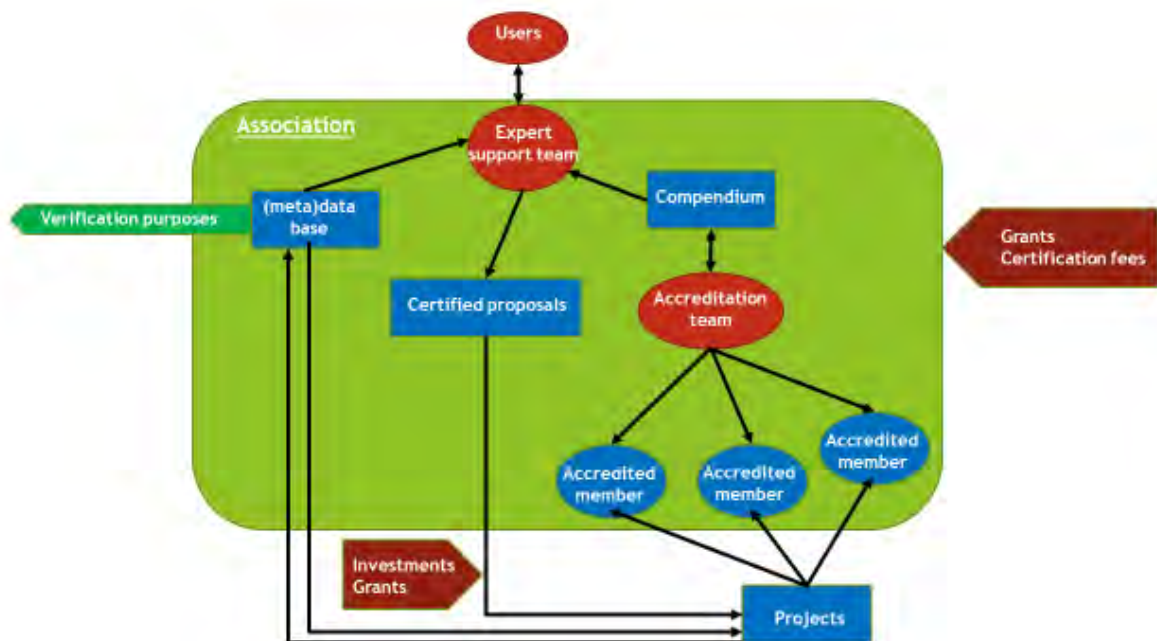


Vooruitblik

De Vereniging gaat volop draaien. De inkomsten komen enerzijds uit vergoedingen voor geleverde diensten en anderzijds uit subsidies voor specifieke activiteiten zoals, bijvoorbeeld, het verzorgen van cursussen of hulp bij het opzetten van geschikte wet- en regelgeving. Het onderstaande plaatje geeft een overzicht van het beoogde functioneren van de Vereniging, het platform (Figuur 1). Naar verwachting zal de **Vereniging 2 fte in dienst hebben als 'expert ondersteuningsteam' verspreid over de locaties Leiden, Bordeaux, Uppsala en Praag; 2 fte voor het accreditatieteam dat vanuit Leiden zal opereren; 3 fte gegevensbeheer verspreid over alle leden die gegevens verzamelen, en 1 fte administratie/management op het hoofdkantoor in Leiden. De begroting zal jaarlijks circa € 1 miljoen bedragen.**

EUPLANTCROPP zal de komende jaren groeien naar een keurmerk van kwaliteit in het ontwikkelen van duurzame gewasbescherming op basis van natuurlijke stoffen. Een keurmerk dat aantrekkelijk is voor investeerders en subsidieverleners. EUPLANTCROPP zal met zijn gegevensbestand ook, kosteloos, de kwaliteitsborging dienen van bevoegde instanties zoals registratie-autoriteiten en wetenschappelijke tijdschriften. EUPLANTCROPP zal maatschappelijk sterk verankerd zijn.

EUPLANTCROPP zal eerst en vooral in Europa zijn sleutelrol in de ontwikkeling van duurzame gewasbescherming gaan vervullen. De blik zal echter ook steeds gericht zijn op mogelijkheden buiten Europa. Eén van de leden van EUPLANTCROPP, Research and Innovation Management Services bvba (BE), is per uitstek geschikt om de aanwezige kennis in Europa te vertalen naar toepassing elders, en dan met name India en Zuid-Amerika. Zo zou EUPLANTCROPP op de langere termijn kunnen uitgroeien tot een wereldwijde speler.



Figuur 1. Het beoogde functioneren van EUPLANTCROPP na voltooiing van de opstartfase in 2018. Het 'Holland Rijnland' project richt zich op het realiseren van het centrale deel dat gaat van gebruikers, via gecertificeerde voorstellen, naar projecten in uitvoering bij leden van de Vereniging.



BIJLAGE

Statuten Vereniging EUPLANTCROPP zoals vastgesteld bij Roes en de Vries Notarissen, Leiden, 25 juli 2017

NAAM EN ZETEL

Artikel 1

De vereniging draagt de naam: **Vereniging EUPLANTCROPP**

en is gevestigd te Leiden.

DOEL

Artikel 2

1. De vereniging heeft ten doel: het opzetten en waarborgen van een Europese onderzoeksinfrastructuur die het ontwikkelen van duurzame gewasbescherming op basis van natuurlijke stoffen faciliteert.
2. Zij tracht dit doel te bereiken door:
 - a. het ontwikkelen van gecertificeerde onderzoeksvoorstellen;
 - b. het zetten van hoogwaardige standaarden en protocollen;
 - c. het accrediteren van onderzoekslocaties met excellente onderzoeksfaciliteiten op basis van de standaarden en protocollen;
 - d. het initiëren van onderzoeksprojecten op basis van gecertificeerde protocollen bij geaccrediteerde onderzoekslocaties; en
 - e. het beheer van gegevens die daaruit voortvloeien op basis van het FAIR-principe.

DUUR

Artikel 3

De vereniging is aangegaan voor onbepaalde tijd.

LIDMAATSCHAP

Artikel 4

1. De vereniging kent gewone leden en ereleden. Waar in deze statuten of in krachtens deze statuten vastgestelde reglementen of genomen besluiten sprake is van lid of leden worden daaronder de gewone zowel als de ereleden begrepen, tenzij uitdrukkelijk anders is bepaald of kennelijk anders is bedoeld.
2. Gewone leden zijn zij die zich als lid bij het bestuur hebben aangemeld en door het bestuur als zodanig tot de vereniging zijn toegelaten. Ingeval van niet-toelating door het bestuur kan de algemene vergadering alsnog tot toelating besluiten.
3. Ereleden zijn zij die, op grond van bijzondere verdiensten voor de vereniging, als zodanig door de algemene vergadering zijn benoemd en hun benoeming hebben aanvaard.

Artikel 5

Het lidmaatschap is persoonlijk en mitsdien niet vatbaar voor overdracht of overgang. Iedere partner in het onderzoeksconsortium EUPLANTCROPP heeft het recht lid te worden van de vereniging.



Artikel 6

1. Het lidmaatschap eindigt:
 - a. door de dood van het lid, casu quo bij rechtspersonen bij ontbinding/liquidatie van het betreffende lid;
 - b. door opzegging door het lid;
 - c. door opzegging door de vereniging;
 - d. door ontzetting.
2. Opzegging van het lidmaatschap door het lid kan slechts geschieden tegen het einde van een boekjaar, mits schriftelijk en met inachtneming van een opzeggingstermijn van ten minste vier weken.
Niettemin is onmiddellijke beëindiging van het lidmaatschap door opzegging mogelijk:
 - a. indien redelijkerwijs niet gevergd kan worden het lidmaatschap te laten voortduren;
 - b. binnen een maand nadat een besluit waarbij de rechten van de leden zijn beperkt of hun verplichtingen zijn verzwaaard, aan een lid bekend is geworden of medegedeeld (tenzij het betreft een wijziging van de geldelijke rechten en verplichtingen);
 - c. binnen een maand nadat een lid een besluit is meegedeeld tot omzetting van de vereniging in een andere rechtsvorm of tot fusie.Indien een opzegging niet tijdig heeft plaatsgehad, loopt het lidmaatschap door tot het einde van het eerstvolgende verenigingsjaar.
3. Opzegging van het lidmaatschap door de vereniging kan eveneens slechts geschieden tegen het einde van een boekjaar.
De opzegging geschiedt door het bestuur, schriftelijk en met inachtneming van een opzeggingstermijn van ten minste vier weken. Opzegging van het lidmaatschap door de vereniging kan slechts plaatsvinden wanneer redelijkerwijs van de vereniging niet gevergd kan worden het lidmaatschap te laten voortduren. Indien een opzegging niet tijdig heeft plaatsgehad, loopt het lidmaatschap door tot het einde van het eerstvolgende verenigingsjaar.
4. Ontzetting uit het lidmaatschap kan alleen worden uitgesproken wanneer een lid in strijd met de statuten, reglementen of besluiten van de vereniging handelt, zoals onder meer in het geval dat, ondanks betalingsherinnering, de jaarlijkse bijdrage niet of niet tijdig wordt betaald of wanneer het lid de vereniging op onredelijke wijze benadeelt.
De ontzetting geschiedt door het bestuur, dat het betrokken lid ten spoedigste van het besluit, met opgave van redenen in kennis stelt. De betrokkene is bevoegd binnen een maand na ontvangst van de kennisgeving in beroep te gaan bij de algemene vergadering.
Gedurende de beroepstermijn en hangende het beroep is het lid geschorst.
De algemene vergadering kan slechts tot ontzetting besluiten door een daartoe strekkend besluit, genomen met een meerderheid van ten minste twee/derde van het aantal uitgebrachte stemmen.



5. Wanneer het lidmaatschap in de loop van een verenigingsjaar eindigt, blijft desniettemin de jaarlijkse bijdrage voor het geheel door het lid verschuldigd. Het bestuur kan een lid dat handelt in strijd met de statuten, reglementen of besluiten van de vereniging of de vereniging op onredelijke wijze benadeelt, schorsen voor een door het bestuur te bepalen periode van maximaal zes (6) maanden. Tegen de schorsing is beroep mogelijk bij de algemene vergadering. Het in lid 4 bepaalde aangaande "beroep" is van overeenkomstige toepassing.
6. De leden verplichten zich gegevens te delen met de vereniging voor zover die voortvloeien uit een project geïnitieerd door de vereniging. De leden zijn verplicht de gegevens te registreren conform de normen gesteld door de vereniging. De vereniging heeft het recht de gegevens te allen tijde beschikbaar te stellen voor wetenschappelijke toetsing en toetsing door bevoegde autoriteiten. De vereniging heeft ook het recht de gegevens beschikbaar te maken voor hergebruik waarbij met het betrokken lid, of leden, een embargo overeengekomen kan worden van vijf (5) jaar maximaal.
7. De leden verplichten zich een financieel bedrag ter grootte van vijf procent (5%) van de totale kosten, exclusief BTW, van een project, geïnitieerd door de vereniging, af te dragen aan de vereniging voor zover het een project betreft in opdracht van één of meerdere commerciële partijen.

DONATEURS

Artikel 7

Donateurs zijn zij, die door het bestuur als zodanig zijn toegelaten.

Het bestuur is bevoegd het donateurschap door schriftelijke opzegging te doen eindigen. Donateurs zijn verplicht jaarlijks aan de vereniging een geldelijke bijdrage te verlenen, waarvan de minimale omvang door de algemene vergadering wordt vastgesteld.

GELDMIDDELEN

Artikel 8

1. De geldmiddelen van de vereniging bestaan uit de jaarlijkse bijdragen van de gewone leden en de donateurs, erfstellingen, legaten, schenkingen en andere inkomsten.
2. Leden zijn geen contributie verschuldigd. Behoudens het geval dat de algemene vergadering uitdrukkelijk bepaalt dat ook de ere-leden vorengemelde bijdrageplicht hebben, zijn zij daarvan vrijgesteld.

BESTUUR

Artikel 9

1. Het bestuur bestaat uit ten minste twee (2) en ten hoogste negen (9) leden, die uit hun midden een voorzitter, een secretaris en een penningmeester aanwijzen.
2. De bestuursleden worden door de algemene vergadering benoemd uit de leden van de vereniging. De algemene vergadering stelt het aantal bestuursleden vast.
3. De benoeming vereist een gewone meerderheid van stemmen in de vergadering. De vergadering bepaalt op welke wijze de kandidaatstelling plaatsvindt.
4. Bestuursleden kunnen te allen tijde onder opgaaf van redenen door de algemene vergadering worden geschorst en ontslagen:



- a.** indien er sprake is van schending van het statuut door het bestuurlijk handelen;
- b.** grove nalatigheid in het uitvoeren van besluiten van de algemene vergadering;
- c.** het plegen van strafbare feiten die de integriteit van de betrokken bestuurder ernstig in twijfel trekt.

Ter zake van schorsing of ontslag besluit de algemene vergadering met een gewone meerderheid van de uitgebrachte stemmen.

5. Indien ingeval van schorsing van een bestuurslid de algemene vergadering niet binnen drie maanden daarna tot zijn ontslag heeft besloten, eindigt de schorsing. Het geschorste bestuurslid wordt in de gelegenheid gesteld zich in de algemene vergadering te verantwoorden en kan zich daarbij door een raadsman doen bijstaan.
6. Bestuursleden worden benoemd voor een periode van twee (2) jaar. De benoeming kan met ten hoogste één termijn van twee (2) jaar worden verlengd. Onder een jaar wordt te dezen verstaan de periode tussen twee opeenvolgende jaarlijkse algemene vergaderingen. De bestuursleden treden af volgens een door het bestuur op te maken rooster; een volgens het rooster aftredend bestuurslid is onmiddellijk herbenoembaar.
7. In bestaande vacatures wordt zo spoedig mogelijk voorzien. Een niet voltallig bestuur blijft bestuursbevoegd.

Artikel 10

1. Het bestuur is belast met het besturen van de vereniging. Het bestuur kan, tot wederopzegging, taken en bevoegdheden delegeren aan een eventueel dagelijks bestuur.
2. Het bestuur is, behoudens het in lid 3 van dit artikel bepaalde, mede bevoegd te besluiten tot het aangaan van overeenkomsten tot verkrijging, vervreemding of bezwaring van registergoederen en tot het aangaan van overeenkomsten waarbij de vereniging zich als borg of hoofdelijk medeschuldenaar verbindt, zich voor een derde sterk maakt of zich tot zekerheidsstelling voor een schuld van een ander verbindt.
3. Het bestuur behoeft de goedkeuring met meerderheid van stemmen van de algemene vergadering voor besluiten tot het aangaan van overeenkomsten, hiervoor in lid 2 omschreven.
Zonder voormelde goedkeuring kan de vereniging ter zake van deze rechtshandelingen niet rechtsgeldig worden vertegenwoordigd.

Artikel 11

1. Het bestuur vertegenwoordigt de vereniging.
2. De vertegenwoordigingsbevoegdheid komt mede toe aan de voorzitter tezamen met de secretaris of de penningmeester, dan wel de secretaris tezamen met de penningmeester.
3. Het bestuur kan volmacht verlenen aan één of meer bestuursleden alsook aan anderen, om de vereniging binnen de grenzen van die volmacht te vertegenwoordigen.



DE ALGEMENE VERGADERING

Artikel 12

1. De algemene vergaderingen worden gehouden in de gemeente waar de vereniging statutair is gevestigd.
2. De algemene vergadering wordt minimaal eenmaal per jaar bijeengeroepen door het bestuur door het versturen van een uitnodiging met agenda naar de contactpersoon die door een lid is aangewezen.

Artikel 13

1. Toegang tot de algemene vergadering hebben de leden die niet geschorst zijn, alsmede degenen, die daartoe door het bestuur en/of de algemene vergadering zijn uitgenodigd.
Een geschorst lid heeft toegang tot de vergadering waarin het besluit tot schorsing wordt behandeld, en is bevoegd daarover het woord te voeren.
2. Stemgerechtigd in de algemene vergadering zijn voormelde leden. Ieder van hen heeft één stem. Ieder die stemgerechtigd is, kan aan een andere stemgerechtigde schriftelijk volmacht verlenen tot het uitbrengen van zijn stem. Een stemgerechtigde kan voor ten hoogste twee personen als gevolmachtigde optreden.
3. Een eenstemmig besluit van al degenen, die in de algemene vergadering stemgerechtigd zijn, ook al zijn zij niet in vergadering bijeen, heeft, mits met voorkennis van het bestuur genomen, dezelfde kracht als een besluit van de algemene vergadering.
4. De voorzitter bepaalt de wijze waarop de stemmingen in de algemene vergadering worden gehouden.
5. Alle besluiten waaromtrent bij de wet of bij deze statuten geen grotere meerderheid is voorgeschreven, worden genomen bij volstreekte meerderheid van de uitgebrachte stemmen. Bij staking van stemmen over zaken is het voorstel verworpen. Staken de stemmen bij verkiezing van personen, dan beslist het lot. Indien bij verkiezing tussen meer dan twee personen door niemand een volstreekte meerderheid is verkregen, wordt herstemd tussen de twee personen, die het grootste aantal stemmen kregen, zo nodig na tussenstemming.

Artikel 14

1. De algemene vergaderingen worden geleid door de voorzitter of, bij diens afwezigheid, door het oudste aanwezige bestuurslid.
Zijn geen bestuursleden aanwezig, dan voorziet de vergadering zelf in haar leiding.
2. Het door de voorzitter ter algemene vergadering uitgesproken oordeel omtrent de uitslag van een stemming, is beslissend.
Hetzelfde geldt voor de inhoud van een genomen besluit, voor zover werd gestemd over een niet schriftelijk vastgelegd voorstel.
Wordt echter onmiddellijk na het uitspreken van het oordeel van de voorzitter de juistheid daarvan betwist, dan vindt een nieuwe stemming plaats, indien de meerderheid der vergadering of, indien de oorspronkelijke stemming niet hoofdelijk of schriftelijk geschiedde, een stemgerechtigde aanwezige dit verlangt.
Door deze nieuwe stemming vervallen de rechtsgevolgen van de oorspronkelijke stemming.



3. Van het ter algemene vergadering verhandelde worden notulen gehouden door de secretaris of door een door de voorzitter aangewezen persoon.
Deze notulen worden in dezelfde of in de eerstvolgende algemene vergadering vastgesteld en ten blijke daarvan door de voorzitter en de secretaris van die vergadering ondertekend.

Artikel 15

1. Het boekjaar van de vereniging is gelijk aan het kalenderjaar.
Jaarlijks wordt ten minste één algemene vergadering gehouden en wel binnen zes maanden na afloop van het boekjaar, behoudens verlenging van deze termijn door de algemene vergadering. In deze algemene vergadering brengt het bestuur zijn jaarverslag uit over de gang van zaken in de vereniging en over het gevoerde beleid. Het legt de balans en de staat van baten en lasten met een toelichting ter goedkeuring aan de vergadering over.
Deze stukken worden ondertekend door de bestuursleden; ontbreekt de ondertekening van een of meer hunner, dan wordt daarvan onder opgave van redenen melding gemaakt.
2. Wordt omtrent de getrouwheid van de stukken bedoeld in het vorige lid aan de algemene vergadering niet overgelegd een verklaring afkomstig van een accountant als bedoeld in artikel 2:393 lid 1 van het Burgerlijk Wetboek, dan benoemt de algemene vergadering, jaarlijks, een commissie van ten minste twee leden die geen deel van het bestuur mogen uitmaken.
3. Het bestuur doet de in lid 1 bedoelde stukken ten minste één maand voor de dag waarop de algemene vergadering zal worden gehouden waarin deze zullen worden behandeld, toekomen aan de commissie.
De commissie onderzoekt deze stukken en brengt aan de algemene vergadering verslag van haar bevindingen uit.
4. Het bestuur is verplicht aan de commissie ten behoeve van haar onderzoek alle door haar gevraagde inlichtingen te verschaffen, haar desgewenst de kas en de waarden te tonen, en inzage in de boeken en bescheiden der vereniging te geven.
5. Vergt dit onderzoek naar het oordeel der commissie bijzondere boekhoudkundige kennis, dan kan zij zich op kosten van de vereniging door een deskundige doen bijstaan.

Artikel 16

1. Naast de algemene vergadering bedoeld in het vorige artikel, worden algemene vergaderingen bijeengeroepen door het bestuur zo dikwijls het dit wenselijk oordeelt.
2. Op schriftelijk verzoek van ten minste een zodanig aantal leden als bevoegd is tot het uitbrengen van één/tiende gedeelte van de stemmen in een voltallige algemene vergadering, is het bestuur verplicht tot het bijeenroepen van een algemene vergadering op een termijn van niet langer dan vier weken na indiening van het verzoek.
Indien aan het verzoek binnen veertien dagen geen gevolg wordt gegeven, kunnen de verzoekers zelf tot de bijeenroeping van de algemene vergadering overgaan. De verzoekers kunnen alsdan anderen dan bestuursleden belasten met de leiding der vergadering en het opstellen der notulen.



3. De bijeenroeping der algemene vergadering geschiedt door schriftelijk mededeling aan de stemgerechtigden op een termijn van ten minste zeven dagen.
Bij de oproeping worden de te behandelen onderwerpen vermeld.
4. Indien geen schriftelijke bijeenroeping van de algemene vergadering plaatsvond, kan de algemene vergadering niettemin rechtsgeldige besluiten nemen, mits ten minste een zodanig aantal stemgerechtigden ter vergadering aanwezig is als is gerechtigd tot het uitbrengen van de helft van het aantal stemmen dat in een voltallige vergadering kan worden uitgebracht en geen van hen, noch het bestuur, zich tegen besluitvorming verzet.
Indien bijeenroeping van de algemene vergadering geschiedde op kortere dan de voorgeschreven termijn, kan de algemene vergadering niettemin rechtsgeldige besluiten nemen, tenzij een zodanig aantal der aanwezigen als gerechtigd is tot het uitbrengen in die vergadering van één/tiende gedeelte der stemmen zich daartegen verzet.
Het bepaalde in de eerste zin van dit lid is van overeenkomstige toepassing op besluitvorming door de algemene vergaderingen inzake onderwerpen die niet op de agenda werden vermeld.

STATUTENWIJZIGING

Artikel 17

1. Wijziging van de statuten kan slechts plaatshebben door een besluit van de algemene vergadering, waartoe is opgeroepen met de mededeling dat aldaar wijziging van de statuten zal worden voorgesteld.
2. Zij, die de oproeping tot de algemene vergadering ter behandeling van een voorstel tot statutenwijziging hebben gedaan, moeten ten minste vijf dagen voor de dag der vergadering een afschrift van dat voorstel, waarin de voorgestelde wijziging woordelijk is opgenomen, op een daartoe geschikte plaats voor de leden ter inzage leggen tot na de afloop van de dag, waarop de vergadering werd gehouden.
3. Tot wijziging van de statuten kan door de algemene vergadering slechts met algemene instemming van alle leden worden besloten.
4. De statutenwijziging treedt eerst in werking nadat daarvan een notariële akte is opgemaakt.
Ieder van de bestuursleden is bevoegd de akte van statutenwijziging te doen verlijden.
5. Het bepaalde in de leden 1 en 2 van dit artikel is niet van toepassing, indien in de algemene vergadering alle stemgerechtigden aanwezig of vertegenwoordigd zijn en het besluit tot statutenwijziging met algemene stemmen wordt genomen.
6. De bestuursleden zijn verplicht een authentiek afschrift van de akte van statutenwijziging en een volledige doorlopende tekst van de statuten, zoals deze na de wijziging luiden, neer te leggen ten kantore van het door de Kamer van Koophandel en Fabrieken gehouden verenigingenregister.

ONTBINDING EN VEREFFENING

Artikel 18

1. Het bepaalde in artikel 17 leden 1, 2, 3 en 5 is van overeenkomstige toepassing op een besluit van de algemene vergadering tot ontbinding van de vereniging.



2. Het batig saldo zal ten goede komen aan het bevorderen van hoogwaardige, open, wetenschap bij voorkeur via een Europese instelling of organisatie.
3. De vereffening geschiedt door het bestuur.
4. Na de ontbinding blijft de vereniging voortbestaan voor zover dit tot vereffening van haar vermogen nodig is. Gedurende de vereffening blijven de bepalingen van de statuten zoveel mogelijk van kracht.
In stukken en aankondigingen die van de vereniging uitgaan, moeten aan haar naam worden toegevoegd de woorden "in liquidatie".
5. De vereniging houdt op te bestaan op het tijdstip waarop geen aan haar, dan wel aan de vereffenaar(s), bekende baten meer aanwezig zijn. De vereffenaar(s) doet(n) van de beëindiging opgave aan het in lid 6 van artikel 17 vermelde register.
6. De boeken en bescheiden van de ontbonden vereniging moeten worden bewaard gedurende twintig jaren na afloop van de vereffening. Bewaarder is degene die door de vereffenaars als zodanig is aangewezen.

REGLEMENTEN

Artikel 19

1. De algemene vergadering kan een of meer reglementen vaststellen en wijzigen, waarin onderwerpen worden geregeld waarin door deze statuten niet of niet volledig wordt voorzien.
2. Een reglement mag geen bepalingen bevatten, die strijdig zijn met de wet of met deze statuten.
3. Op besluiten tot vaststelling en tot wijziging van een reglement is het bepaalde in artikel 17 leden 1, 2 en 5 van overeenkomstige toepassing.