Beleidsplan 2022-2026

Volkssterrenwacht Bussloo



Volks Sterrenwacht Bussloo

Beleidsplan 2022-2026

Stichting Volkssterrenwacht Bussloo

12-10-2022 versie 1.0

Stichting Volkssterrenwacht Bussloo
Beleidsplan 2022-2026

Gevestigd	:	Bussloselaan 4 te Bussloo, 7383RP (Gemeente Voorst)
Opgericht	:	21 december 1973
KvK nummer	:	41038161
Rechtsvorm	:	Stichting
RSIN	:	815786566
ANBI	:	1 januari 2011 aangewezen

Bezoekadres:
Bussloselaan 4
7383 RP Bussloo

Coördinaten:
52.196880 N / 6.119408 O

Secretariaat:
Willem Roelofsstraat 23
7424 GD Deventer
secretariaat@volkssterrenwachtbussloo.nl

Overige gegevens:
0571-262006
info@volkssterrenwachtbussloo.nl
www.volkssterrenwachtbussloo.nl

Bank/IBAN:
NL87RABO 0383 3147 47

Kwartaalblad 'Astrovisie' (ISSN 1383-9829)

Lid van de Koninklijke Nederlandse Vereniging voor Weer- en Sterrenkunde (KNVWS)

Inhoud

Inleiding 4
VSB in cijfers 5
1. Algemeen 6
1.1. Organisatie 6
1.2. Doelstelling 6
1.3. ANBI 6
1.4. Achtergrond 6
2. Medewerkers 8
3. Activiteiten 9
3.1. Kijk-in avonden 9
3.2. Thema activiteiten 9
3.3. Groepsbezoeken 10
3.4. Cursussen 10
3.5. Waarnemingsactiviteiten en astrofotografie 10
3.6. Jeugdactiviteiten 11
3.7. Advies, verhuur en verkoop 11
4. Wetenschap en educatie 12
4.1. Allsky camera 12
4.2. Automatisch weerstation 12
4.3. Project Remote Telescoop 12
5. PR en social media 13
6. Financieel 14
6.1. Inkomstenbronnen 14
6.2. Beheer vermogen 14
6.3. Besteding vermogen 14

Inleiding

Voor u ligt het beleidsplan **2022-2026** van de Stichting Volkssterrenwacht Bussloo (VSB). Dit document is een geactualiseerde voortzetting van het in 2017 opgestelde beleidsplan voor de periode 2017-2021.

Nederland telt ruim twintig publiekssterrenwachten. De VSB is een middelgrote sterrenwacht en richt zich vooral op het toegankelijk maken van sterrenkunde, ruimtevaart en aanverwante wetenschappen voor een breed publiek. Het bestuur, de medewerkers en de beheerder van de VSB zijn allen vrijwilligers.

Het werkgebied van de VSB beslaat een behoorlijk groot gebied in Midden-Nederland en omvat globaal de zogenaamde Stedendriehoek Deventer-Apeldoorn-Zutphen. De onderlinge contacten met andere sterrenwachten zijn goed. De landelijke contacten zijn gebundeld via de Koninklijke Vereniging voor Weer- en Sterrenkunde (KNVWS) en heeft tot doel verzameling en verspreiding van informatie over programma's en activiteiten van individuele sterrenwachten en aangesloten sterrenkundige verenigingen.

In het afgelopen decennium heeft de VSB gemiddeld zo'n 4.500 bezoekers per jaar ontvangen op een uiteenlopend scala van activiteiten: wekelijkse kijk-in-avonden, cursussen, groeps-ontvangsten en thema-activiteiten voor jong en oud. De VSB is sinds de vorige beleidsperiode met de tijd meegegaan door de wekelijkse lezingen ook als livestream aan te bieden.

Als één van de donkerste locaties in Nederland is de omgeving Bussloo uitermate geschikt om waarnemingen aan de sterrenhemel te kunnen doen. Met volautomatische meet- en opnameapparatuur levert de VSB tevens een bijdrage aan de wetenschap.

Dit alles maakt Volkssterrenwacht Bussloo een begrip binnen en buiten de regio.

De vorige beleidsplanperiode 2017-2021 is uiteindelijk geëindigd met de coronajaren 2020 en 2021. Een roerige tijd, waarin de VSB geconfronteerd werd met meerdere perioden van gehele of gedeeltelijke sluiting voor publiek. Die druk heeft echter ook geleid tot innovatie, waarbij bovengenoemde digitalisering plaatsgevonden heeft. De VSB is nagenoeg alle publieks-activiteiten (ook) als livestream aan gaan bieden.

Evengoed heeft de VSB deze jaren vooral minder groepsbezoeken kunnen verzorgen en was er zeker financiële impact. Een krimpende groep medewerkers en het geringe succes om nieuwe medewerkers te binden vormen daarnaast een uitdaging om in de periode **2022-2026** de activiteiten van de sterrenwacht op peil te houden dan wel te kunnen uitbreiden.



Toelichting foto op de voorkant van dit beleidsplan:
Sfeeropname tijdens een Perseïden-waarneemactie (Arthur Jurcka, 12 augustus 2020)
Rechtsboven een Perseïde die rond 3.25 uur MEZT verscheen. Middenboven het spoor van een satelliet.

VSB in cijfers

140 duizend
Bezoekers sinds 1975

135*)
Donateurs

50*)
Lezingen/livestreams per jaar

4.450*)
Bezoekers per jaar



4
Maal per jaar magazine
Astrovisie

100*)
Publieksactiviteiten
Per jaar

Eigen
Sprekers
Waarnemers
Astrofotografen

8
Medewerkers
1
Beheerder
4
Bestuurders

60
Nieuwsbrieven
per jaar

60
Zitplaatsen
publiekszaal
1
Observatorium
2
Vaste telescopen
7
Mobiele telescopen
1
Weerstation
1
Allsky Camera

Social
Media
1.600
volgers

*) ***gemiddeld afgelopen decennium***

1. Algemeen

1.1. Organisatie

Stichting Volkssterrenwacht Bussloo (VSB) is een educatief maatschappelijke organisatie voor publieks-voorlichting over sterrenkunde en voor waarneming en bestudering van sterren en andere hemellichamen.
De VSB heeft als rechtsvorm een stichting, functioneert volledig op basis van vrijwilligers en kent geen beloningsbeleid. De VSB-organisatie bestaat uit een bestuur, een beheerder en een medewerkersgroep.

1.2. Doelstelling

De doelstelling van de VSB is statutair:

"Het (doen) bevorderen van sterrenkunde, ruimtevaart en aanverwante wetenschappen om het voor een breed publiek toegankelijk te maken en het (doen) stimuleren en coördineren van amateurs om ruimte te vinden voor het verdiepen van hun hobby."

De concrete invulling hiervan is de volgende:

"Het stimuleren en coördineren van gerichte waarnemingsacties, wekelijkse lezingen en educatieve activiteiten in de vorm van cursussen en interactieve sessies."

De stichting heeft geen winstoogmerk.

1.3. ANBI

De VSB is sinds 2011 aangewezen als ANBI, een *Algemeen Nut Beogende Instelling*. De VSB zet zich nagenoeg geheel in voor het algemeen belang; zie ook de in de voorgaande paragraaf geformuleerde doelstelling van onze stichting.

1.4. Achtergrond

De VSB is in 1975 gestart met reguliere publieksactiviteiten en na een eerste 'pioniersfase' ontwikkelde de VSB zich in de jaren '80 en '90 van de vorige eeuw tot een vaste waarde in de wijde regio. De wekelijkse kijk-in-avonden, ontvangst van groepen en bijzondere (waarnemings-)activiteiten trokken jaarlijks zo'n 3.000 bezoekers.

De VSB is gehuisvest in een monumentale boerderij, waarvan het oorspronkelijke boerderijgedeelte in gebruik is als een ontvangstruimte, die plaats biedt aan ruim 60 bezoekers. Gelegen aan de rand van het Recreatiegebied Bussloo kent de VSB nog relatief donkere omstandigheden en een blik op een weidse horizon. Naast de boerderij bevindt zich een observatorium met afrijdbaar dak, waarin op een computergestuurde opstelling het hoofdinstrument (een C14-Schmidt-Cassegrain-telescoop) en een speciale zonnetelescoop is gemonteerd.

Begin deze eeuw is binnen de VSB al eens nagedacht over mogelijkheden van uitbreiding, zoals met bijvoorbeeld een projectieplanetarium en/of een tentoonstellingsruimte. Dit is echter slechts realiseerbaar door nieuwbouw, hetgeen in combinatie met het monumentale karakter van de boerderij al snel tot een forse investering leidt. Dit zou vergaande consequenties kunnen hebben op het karakter van de VSB en de inzet van de vrijwilligers en in 2008 is dan ook besloten om deze plannen niet voort te zetten.

In 2009 maakte de VSB een doorstart met een modernisering van de ontvangstruimte. In de jaren daarna is verder geïnvesteerd in het voorterrein (parkeerplaats) en in de astronomische apparatuur, voor wat betreft de opstelling, telescopen, allsky-camera en accessoires. In 2012 ontving de VSB haar 100.000ste bezoeker en in 2015 is grootschalig het 40-jarig jubileum gevierd. In 2020 en 2021 heeft er een renovatie van het interieur plaatsgevonden. Daarbij is de entree opgefrist en zijn de presentatie- en barhoek in de publiekszaal vernieuwd. Alle moderniseringen zijn in dezelfde stijl doorgevoerd.

Het afgelopen decennium zijn de diverse activiteiten van de VSB jaarlijks door circa 4.000 tot 4.500 bezoekers bijgewoond. In het eerste coronajaar 2020 werd de VSB geconfronteerd met een noodgedwongen sluiting voor publiek. Met enige technische innovatie heeft de VSB haar publiek onverminderd weten te blijven bereiken door haar publieksvoorlichting aan te gaan bieden via livestream. Op de momenten dat de VSB weer publiek kon gaan ontvangen op de eigen locatie zijn de lezingen in hybride vorm aangeboden: zowel fysiek op de VSB als via het eigen YouTube kanaal in de vorm van een livestream.

De ambitie van de medewerkers en het bestuur van de VSB voor de periode **2022-2026** is om de VSB - als voorzetting op de in afgelopen 50 jaar ingezette weg - blijvend op de kaart te zetten en daartoe is de volgende doelstelling geformuleerd:

De VSB wil zich vooral in de eigen regio blijven profileren als organisatie voor publieksvoorlichting over sterrenkunde, ruimtevaart en aanverwante weten-schappen, waarbij zij zich blijft richten op het algemene publiek (in het bijzonder de recreatieve bezoeker) en op educatieve doelgroepen (met name basis- en voortgezet onderwijs).

Voor de beleidsperiode **2022-2026** zijn met name financieel gezien - vooralsnog - geen grote investeringsplannen of uitbreidingen van de activiteiten voorzien.

2. Medewerkers

De VSB is als stichting een honderd procent vrijwilligersorganisatie. Zowel bestuur, beheerder als medewerkers vervullen hun activiteiten onbezoldigd en zijn betrokken vanuit een persoonlijk enthousiasme voor de sterrenkunde en de specifieke publieksdoel-stellingen van de VSB.

Per 2022 opereert de VSB met vier bestuursleden, een achttal medewerkers en één beheerder. Er wordt naar gestreefd om het aanbod aan de activiteiten in lijn te houden met de grootte van de medewerkersgroep. Gezien de directe relatie tussen het aantal beschikbare medewerkers (vrijwilligers) en het aantal te organiseren activiteiten is een groei van deze groep wenselijk.

De omvang van de groep medewerkers medio 2022 zit tegen de ondergrens aan van wat nodig is om het gebruikelijke aanbod aan publieksactiviteiten te kunnen blijven verzorgen. De beschikbaarheid van medewerkers vormt daarmee zeker een risico voor continuering, innovatie en uitbreiding van de stichtingsdoelstelling op de middellange en lange termijn.

Voor de continuïteit van de VSB in de periode **2022-2026** is het van eminent belang dat de groep medewerkers van voldoende omvang blijft en dat voorzien wordt in de aanwas van nieuwe medewerkers.

De laatste jaren is gebleken dat het niet eenvoudig is nieuwe medewerkers aan te trekken en te behouden. Geïnteresseerden haken om uiteenlopende redenen vaak snel af. Bekende belemmerende factoren daarbij zijn de afstand tot omliggende dorpen en steden, de afgelegen ligging, beperkte bereikbaarheid met het openbaar vervoer, de late en daarmee vaak donkere uren op de vrijdagavond (waarop het overgrote merendeel van de publieksactiviteiten zich afspelen) en het niveau van de aangeboden activiteiten. Vanwege de goede ervaring in het verleden zal hierbij goed gekeken worden naar kandidaten in cursusgroepen.

Binnen de VSB wordt er belang aan gehecht dat er binnen de groep een goede samenwerking is en blijft en dat nieuwe medewerkers een goede aansluiting hebben met de bestaande groep. De VSB probeert dit te borgen door het hanteren van een traject van aspirant-medewerkerschap in combinatie met een bijbehorend mentorschap. Kwaliteit en goede aansluiting gaan hierbij boven de kwantiteit van het aantal vrijwilligers.

Bestuursleden kunnen zowel vanuit de eigen groep medewerkers als extern geworven worden. Een goede aansluiting met het bestaande bestuur en de medewerkersgroep is daarbij een belangrijk criterium.

3. Activiteiten

3.1. Kijk-in avonden

De wekelijkse Kijk-in avonden op de vrijdagavond zijn het afgelopen decennium onverminderd succesvol gebleken. Het gemiddelde bezoekersaantal ligt rond de veertig per avond.
Het aantal livestreamkijkers per lezing bedraagt sinds begin 2022 ongeveer 20 tot 25. Dat zijn dus virtuele bezoekers naast de bezoekers die fysiek naar de VSB komen

Een vast team van eigen sprekers verzorgt een afwisselend en interessant programma over een scala van onderwerpen, die betrekking hebben op sterrenkunde, ruimtevaart, weerkunde en aanverwante wetenschappen. Zoveel mogelijk wordt hierbij aangehaakt op de actualiteit. Tevens wordt een mix beoogd van op een breed publiek afgestemde algemene presentaties (vooral in de vakantieperioden) en meer specifieke onderwerpen. In aanvulling op de presentatie door de eigen vrijwilligers worden regelmatig sprekers uitgenodigd, die professioneel werkzaam zijn in de astronomie en gerelateerde wetenschappen.

Tijdens de kijkavonden krijgt het publiek bij helder weer de mogelijkheid om in het eigen observatorium de actuele sterrenhemel waar te nemen met de C14-Celestron telescoop, het hoofdinstrument van de VSB. Tijdens lichtere uren van de dag en aanwezigheid van de zon kan men ook door de speciale zonnekijker de zon aanschouwen.

Begin 2022 is met een enquête onder livestreamkijkers vastgesteld dat deze livestream ook buiten coronatijd een meerwaarde biedt voor belangstellenden en de VSB. De livestream leidt tijdens lezingen nagenoeg niet tot een lagere fysieke opkomst in de publiekszaal. Veel livestreamkijkers wonen buiten het 'verzorgingsgebied' van de VSB of zijn om persoonlijke redenen niet in staat naar de VSB te komen. Een groot deel van de livestreamkijkers is donateur of is bereid donateur te worden. Dit laatste ondersteunt de keuze van de VSB om de livestreams onbetaald te houden. De VSB hecht tot slot waarde aan de naamsbekendheid die de livestreams de VSB biedt buiten de eigen regio.

In de periode **2022-2026** zullen deze kijk-in avonden in combinatie met de livestream voortgezet worden en zal blijvend gestreefd worden naar een boeiend programma voor een groot publiek. Nadrukkelijk wordt hierbij ook de inzet van gastsprekers toegepast. Waar mogelijk zal in de presentaties aanvullend gebruik worden gemaakt van mogelijkheden van films en animaties.

3.2. Thema activiteiten

Naast bovengenoemde activiteiten organiseert de VSB nog enkele andere activiteiten of neemt zij deel aan landelijk opgezette activiteiten:

- Landelijke Sterrenkijkdagen
- Landelijke Zonnekijkdag
- Weekend van de Wetenschap
- Nacht van de Nacht

In de periode **2022-2026** wil de VSB op een enthousiaste wijze deze activiteiten voortzetten en waar mogelijk uitbreiden; mede door aan te sluiten op landelijke initiatieven. Deze activiteiten hebben vooral een 'promotioneel' karakter.

3.3. Groepsbezoeken

Naast de reguliere vrijdagavond openstellingen is de VSB op afspraak ook te bereiken voor groepen. Deze variëren van schoolklassen, personeelsverenigingen en familiegroepen tot groepen die een recreatief bezoek brengen aan de sterrenwacht. Bij gelegenheid worden ook groepsbezoeken op locatie verzorgd. Sinds 2020 behoren online sessies ook tot de mogelijkheden.

In de periode **2022-2026** zal de sterrenwacht zich blijvend beschikbaar stellen voor het ontvangen van deze groepen, waarbij de invulling hiervan zowel inhoudelijk als praktisch aangepast kan worden aan de wensen van de bezoekers. Hierbij wordt specifieke aandacht geschonken aan groepen uit zowel het primair als voortgezet onderwijs.

3.4. Cursussen

De VSB organiseert jaarlijks diverse cursussen, waaronder een Introductiecursus Sterrenkunde, in samenwerking met Triangulum, de regionale Vereniging voor weer- en sterrenkunde. Deze cursussen worden gezamenlijk verzorgd door vrijwilligers van de beide organisaties. Naast de introductiecursus worden periodiek ook meer thematische cursussen aangeboden, zoals Weer en Klimaat, Bouw van het Heelal, Levensloop van Sterren en Praktische Sterrenkunde.

In de periode **2022-2026** zal een continue evaluatie plaatsvinden inzake de aard, omvang en inhoud van de geboden cursussen. De ervaring heeft geleerd dat cursussen een goede voedingsbodem zijn voor aanwas van donateurs en medewerkers en/of bestuursleden.

3.5. Waarnemingsactiviteiten en astrofotografie

Het hele jaar worden diverse waarnemingsactiviteiten georganiseerd. Deze worden regelmatig worden bezocht door eigen en gelieerde waarnemers en incidenteel - na aankondiging - door extern publiek. De VSB beschikt over een adequaat hoofdinstrument (C14-Celestron) met een nauwkeurige computergestuurde montering (opstelling). Daarnaast heeft de VSB een speciale zonnekijker met filters om veilig de details van het zonneoppervlak in beeld te kunnen brengen. Deze apparatuur wordt frequent gebruikt voor regulier waarnemen (door zowel publiek als eigen vrijwilligers), als ook voor astrofotografie.

Ook beschikt de VSB over een allsky-camera en een automatisch weerstation, waarmee de nachthemel en de weersomstandigheden continu gemonitord worden. Zie ook de paragrafen 3.1 en 3.2.

In de periode **2022-2026** streven we ernaar een het aantal waarneemactiviteiten inclusief astrofotografie en gebruik van de beschikbare apparatuur te consolideren. Waar nodig wordt hiervoor eventueel geïnvesteerd in vervanging dan wel uitbreiding van de accessoires en apparatuur. Binnen de VSB is veel eigen kennis aanwezig op dit front. Deze kennis wordt ook extern gedeeld. Naast het reguliere waarnemen/fotograferen van bijvoorbeeld maan, planeten en deepsky zal aangehaakt worden op actuele hemelverschijnselen, zoals de verschijning van een komeet of een (super)nova voor het verrichten van waarnemingsreeksen.

3.6. Jeugdactiviteiten

In de periode 2017-2021 heeft de VSB nog enkele jeugdactiviteiten weten te organiseren. De ervaring heeft geleerd dat daarvoor eigenlijk enkel binnen de leeftijdsgroep 8 tot en met 12 jaar voldoende animo voor was. Oudere leeftijdsgroepen zijn moeilijk te bereiken en naar de VSB te halen.
Omdat voor jeugdactiviteiten inzet van voldoende vrijwilligers en vrijwilligers met affiniteit voor jeugd vergt op minder gangbare tijden, is ook de beschikbaarheid van vrijwilligers hier een knelpunt gebleken.
Na 2020 heeft de VSB geen jeugdactiviteiten meer kunnen aanbieden. De wens daartoe en onderkenning van het belang daarvan blijft onverminderd aanwezig. Zodra binnen de groep vrijwilligers daarvoor voldoende potentie aanwezig is, zal hier weer meer aandacht op gevestigd worden.

3.7. Advies, verhuur en verkoop

In de publiekszaal van de VSB is een verkoophoek ingericht met diverse boeken, tijdschriften, verrekijkers en kleine telescopen en eenvoudige hulpmiddelen voor astronomie, zoals een planisfeer, accessoires en gadgets.

Medewerkers van de VSB zijn tijdens publieksevenementen dan wel via de infomail beschikbaar voor advies op een breed sterrenkundig vlak, zowel algemeen theoretisch als praktisch op het gebied van waarnemen en astrofotografie.

Ook voor de eventuele aanschaf van een eigen verrekijker of telescoop kan men zich wenden tot de VSB. Dat kan bijvoorbeeld via een bezoek aan het observatorium op de vrijdagavond. De aanwezige waarnemers van de VSB zijn deskundig op het gebied van vele soorten kijkers en kunnen gericht advies geven op basis van budget en gebruiksdoel van de belangstellende.

Ook via email, telefonisch of een los bezoek aan de VSB op afspraak behoort tot de mogelijkheden. De VSB heeft eenvoudige telescopen op voorraad voor verkoop. Ook biedt de VSB de mogelijkheid om eerst een telescoop te huren om het gebruik van een telescoop te kunnen ervaren.

4. Wetenschap en educatie

4.1. Allsky camera

De allsky camera van de VSB vervult sinds 2013 een belangrijke rol binnen het Nederlandse allsky-netwerk. Deze allsky camera functioneert volautomatisch het hele jaar door tijdens alle 'donkere uren' van de dagen. Via dit allsky-netwerk kunnen meteoren, poollicht en andere hemelverschijnselen vanuit meerdere waarnemingsstations gefotografeerd worden. Op basis daarvan kunnen inzake meteoren zeer nauwkeurige baanberekeningen uitgevoerd worden. Naast deze berekening van komeetbanen heeft de input van de allsky ook bijgedragen aan de bepaling van zogenoemde 'dropzones'. Dit zijn gebiedsbepalingen waar een meteoriet op de aarde terecht gekomen kan zijn en waar dan daadwerkelijk gezocht kan worden naar restanten van steen en ijzer.

Om een gedegen rol binnen het allsky-netwerk te kunnen blijven spelen heeft de allsky camera in 2022 een grote technische upgrade gekregen. Daarmee kan dit armatuur tenminste de periode **2022-2026** op niveau functioneren.

4.2. Automatisch weerstation

De VSB heeft een samenwerkingsverband met de KNVWS (Koninklijke Nederlandse Vereniging voor Weer- en Sterrenkunde) en VWK (Vereniging voor Weerkunde en Klimaat). Binnen deze samenwerking stelt het automatisch weerstation (AWS) op het VSB-terrein iedere tien minuten meetgegevens beschikbaar aan een landelijk netwerk. Van deze eigen gegevens en ook die van de circa honderd andere meetpunten kan de VSB gebruikmaken door deze bijvoorbeeld te presenteren op de eigen website of tijdens publieksvoordrachten.

4.3. Project Remote Telescoop

Plannen voor de toekomst heeft de VSB ook. Sinds 2020 houdt de werkgroep Remote Telescoop zich bezig met de ontwikkeling van een klein netwerk van remote telescopen. De VSB onderhoudt hiervoor contacten met de bevriende sterrenwacht Bruchmühlen Sterrenwacht en Planetarium in de Duitse gemeente Brüchhausen-Vilsen (nabij Bremen).

Doel van deze plannen is om een netwerk van remote telescopen op te zetten. Deze kunnen op aanvraag via een web programma vanuit huis, school of bedrijf aangestuurd worden. De telescopen kunnen simultaan werken. Daarbij kunnen bijvoorbeeld beelden verkregen worden van tenminste één van aangesloten telescopen, die op dat moment heldere weers-omstandigheden kent.

Met dit project zet de VSB vol in op de ontwikkeling van digitale astronomie met een educatief karakter. Inzet in het onderwijs is hierbij een speerpunt.

5. PR en social media

De VSB gebruikt diverse media om haar activiteiten via gedrukte media en social media onder de aandacht te brengen van het publiek:

- eigen website: www.volkssterrenwachtbussloo.nl
- Astrovisie, het eigen kwartaalblad voor donateurs
- Nieuwsbrief (Mailchimp)
- Social media: YouTube, Facebook, Instagram, TikTok
- KNVWS, landelijke agenda voor publieksactiviteiten over sterrenkunde
- Regionale dag- en weekbladen
- Regionale en lokale omroepen
- een eigen (regionaal) netwerk, met name in het basis- en voortgezet onderwijs

In het voorliggende decennium zijn de ontwikkelingen op het gebied van PR en social media snel gegaan. Gebruik kunnen maken van gedrukte media is niet meer vanzelfsprekend. De digitale mogelijkheden zijn daarentegen ruim. De VSB heeft onderkend dat goede PR en inzet van social media vragen om een medewerker die daar affiniteit mee heeft en die over de juiste expertise beschikt.

Eind 2021 heeft de VSB haar stichtingslogo vernieuwd. Met ingang van 2022 - en daarmee tevens de start van de nieuwe beleidsperiode **2022-2026** - is dit nieuwe, modernere logo breed uitgedragen in diverse communicatieve uitingen van de VSB.

In de periode **2022-2026** wil de VSB inzetten op invulling geven aan deze specifieke PR/ social media expertise. Doel is om de inzet van social media bij de promotie van de activiteiten verder te kunnen uitontwikkelen en aansluiting te houden met de continue ontwikkeling van de technische mogelijkheden. Waar mogelijk zal het eigen netwerk verder uitgebreid en benut worden.

6. Financieel

6.1. Inkomstenbronnen

De VSB verwerft haar structurele inkomsten uit:

- Donateurs;
  Het aantal donateurs bedraagt het afgelopen decennium gemiddeld 135;
  De meesten zijn B(G)-donateur voor een prijs van €45,- (€55,-)* per jaar.
- Bezoekers Kijk-in avonden en overige publieksactiviteiten;
  Het gemiddelde bezoekersaantal op een kijk-in avond is ruim veertig (inclusief livestream kijkers sinds 2020), waarvan circa de helft vaste bezoekers/donateurs.
  De overige bezoekers betalen een entreeprijs van €6,-* voor een volwassene en €3,-* voor een kind tot en met 14 jaar.
- Organisatie van cursussen, waarvoor cursusgelden worden geheven.
- Baromzet; de verkoop van koffie/thee/frisdrank tijdens de openingsuren.
- Verkoop en uitlenen van boeken/instrumenten en andere materialen.
- Subsidie Gemeente Voorst.

* *Prijspeil 1 juli 2022*

In het eerste jaar van de beleidsperiode **2022-2026** heeft de VSB ingezet op een verhoging van de diverse eigen tarieven. De sterk toegenomen prijsstijgingen en inflatie in 2021 en 2022 hebben de VSB genoodzaakt aansluiting te blijven houden met het 'algemene prijsniveau'. De VSB wil daarmee de balans herstellen tussen de kosten en inkomsten. Medio 2022 zijn de entreeprijzen voor losse bezoekers en de tarieven voor groepsbezoeken verhoogd. Eind 2022 volgt een prijsverhoging voor het aanbod vanuit de bar: eten en drinken. Per 1 januari 2023 worden tot slot de tarieven voor donateurs in lijn gebracht met de nieuwe entreeprijzen.

In de toekomst vanaf 2023 kunnen de diverse tarieven opnieuw aangepast kunnen worden afhankelijk van externe kostenstijgingen (bijvoorbeeld kosten voor energie, kosten algemeen en inflatie). Uitgebalanceerde tariefstelling zal periodiek aandacht blijven krijgen.

Materiële inkomsten worden incidenteel verkregen vanuit schenkingen. Dit omvat in de meeste gevallen telescopen en bijbehorende accessoires. Hoewel dit geen financiële inkomsten betreft, brengt dit wel met zich mee, dat de VSB voor dit soort zaken zelf geen financiële investering meer hoeft te doen.

Incidentele inkomsten kunnen verkregen worden via fondswerving. Deze dienen dan vooral voor projectmatige uitgaven.

6.2. Beheer vermogen

Het beleid van de stichting is erop gericht dat er een vast bedrag ten behoeve van continuïteits-reserve blijft gereserveerd. Het vermogen van de stichting is stabiel.

6.3. Besteding vermogen

Grotere investeringen met bedragen vanaf €250,- vinden plaats na het opstellen van een projectvoorstel en het indienen van een begrotingsvoorstel.

Stichting Volkssterrenwacht Bussloo
Beleidsplan 2022-2026

Bussloo, oktober 2022

Bestuur Stichting Volkssterrenwacht Buslloo

