



AJ.LOOTS

Installatiebedrijf

Duurzaamheidsverslag

2021 - AJ. LOOTS



De wegwijzer
in duurzame
installaties



Inhoudsopgave

AJ. Loots, dé wegwijzer in duurzame installaties	4
SDGs	6
Duurzame installaties & technieken	11
CO ₂ -footprint & verspillingen verminderen	13
Training & ontwikkeling	22
Kennisdeling	24
Certificeringen	27
Sponsoring	30



**AJ. Loots draagt bij aan duurzaam
leefcomfort, door het installeren
van duurzame kwalitatieve
producten.**

AJ. Loots, dé wegwijzer in duurzame installaties

In een wereld waarin we steeds bewuster moeten omgaan met onze planeet, volgen ontwikkelingen op het gebied van duurzame producten en technieken elkaar in een rap tempo op. Dat maakt het niet altijd even makkelijk om de juiste keuzes te maken.

Wij vinden dat duurzame installaties voor iedereen toegankelijk moeten zijn en leveren hieraan een actieve bijdrage door dé wegwijzer te zijn voor onze klanten. Zo focussen we op een betere en duurzamere wereld, waarin een optimaal leef- en werkcomfort een belangrijke rol speelt.

Nieuwe, 'slimme' gebouwen vragen om meer en betere installatietechnieken. Dankzij onze lange historie hebben we een schat aan ervaring. Dat maakt ons de ideale partner voor project-ontwikkelaars en woningcorporaties. Samen met hen kunnen we inspelen en anticiperen op veranderingen in de toekomst. En ook voor particulieren zijn wij de juiste sparringpartner. Het is onze taak om bij het maken van keuzes de juiste weg te wijzen. Door het proactief inzetten van nieuwe, duurzame technieken benutten we kansen zo optimaal mogelijk. Zo maken wij met ruim 160 jaar kennis en ervaring van duurzaamheid de gewoonste zaak van de wereld.

Duurzaamheidsverslag

Als installatiebureau kunnen wij de meeste positieve impact maken bij onze klanten met onze duurzame installaties en technieken. Maar dat is niet het enige wat we doen, onze duurzaamheidsambities gaan verder dan dat. Zo hebben we ons eigen pand (nagenoeg) CO₂-neutraal gemaakt, focussen we ons op duurzame ontwikkeling van onze medewerkers en delen we actief onze kennis met studenten, partners en klanten.

Om onze duurzaamheidsambities te realiseren, gebruiken we de Sustainable Development Goals (SDGs) van de Verenigde Naties. Dit helpt ons om concrete doelstellingen te formuleren en te realiseren.

In dit duurzaamheidsverslag delen we de doelen waaraan we werken en de vooruitgang die we in 2021 hebben geboekt. Daarbij blijven we onszelf steeds opnieuw uitdagen om duurzamer te werk te gaan. Dit houdt ons scherp en zorgt ervoor dat we dé wegwijzer in duurzame installaties blijven.



Bart de Laat
Directeur AJ. Loots

De SDGs

Sustainable Development Goals

Sustainable Development Goals, richtinggevend voor de duurzaamheidsstrategie

De Sustainable Development Goals (SDGs) van de Verenigde Naties vormen een gezamenlijke agenda voor de wereld om een duurzame toekomst voor iedereen te waarborgen. De werelddoelen vormen een gedeelde to-do-lijst van 17 met elkaar verbonden doelen voor 2030 op ecologisch, sociaal en economisch vlak.

De SDGs bieden een wereldwijde en universele taal, ze helpen organisaties om te sturen op hun duurzaamheidsambitie en daaraan gekoppelde doelstellingen.

Als AJ. Loots zetten wij de SDGs in om richting te bepalen. Ze helpen ons om focus aan te brengen in ons duurzaamheidsbeleid en om onderwerpen te kiezen die aansluiten bij ons DNA en de intrinsieke motivatie van medewerkers.



Onze duurzaamheidsambitie

Onze duurzaamheidsambities richten zich niet alleen op de traditionele duurzaamheid (energie en CO₂-uitstoot), maar ook op de 'zachtere' sociale kanten, zoals werknemers goed opleiden, kennis delen en een goede en aantrekkelijke werkgever zijn.

Eén van de concrete subdoelen onder de interne ambitie is voor AJ. Loots om een duurzame bedrijfsvoering te hebben. Hierbij wordt gekeken naar het verminderen van de CO₂-footprint, het optimaliseren van het magazijn voor efficiënt materiaalgebruik en digitalisering zodat er zo min mogelijk verspilling is.

Als AJ. Loots willen wij voor onze zakelijke en particuliere relaties een wegwijzer in duurzame w-installaties zijn.

AJ. Loots is een organisatie voor praktische techneuten die geloven in duurzame w-installatie oplossingen.

Onze duurzaamheidsambitie

Primaire SDGs

De duurzaamheidsambities zijn gekoppeld aan de vijf door AJ. Loots gekozen SDGs. De primaire SDGs komen vooral tot uiting in de belangrijkste expertises lootgieterij en warmte.



Secundaire SDGs

De secundaire SDGs komen tot uiting door mensen te stimuleren zich te (blijven) ontwikkelen (SDG4), door bij te blijven met de nieuwste technieken en innovaties op het gebied van warmte en loodgieterij (SDG9) en in de samenwerking met derden (SDG17).



Van SDGs naar duurzaamheidsdoelstellingen

De gekozen SDGs hebben ons geholpen om thema's te kiezen en daarop concrete doelstellingen te formuleren. De 4 thema's waar wij ons op focussen zijn:

1. Duurzame installaties en technieken
2. CO₂-footprint en verspillingen verminderen
3. Training en ontwikkeling
4. Kennisdeling

Vanaf eind 2020 zijn wij meer gestructureerd met deze thema's en doelstellingen aan de slag gegaan en hebben we de voortgang gemeten en meer inzichtelijk gemaakt. De uitkomsten hiervan zijn in deze rapportage 2021 verwerkt en voortgang zal jaarlijks worden gedeeld.



1.

Duurzame installaties & technieken

Als installatiebureau kunnen wij de meeste positieve impact maken bij onze klanten met onze duurzame installaties en technieken. Vandaar dat wij er naar streven om het aandeel duurzame installaties en technieken jaarlijks te laten groeien om daarmee de CO₂-uitstoot te verminderen.

2021

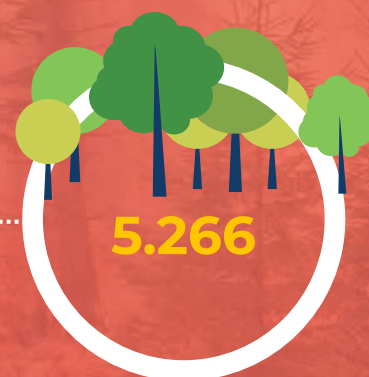
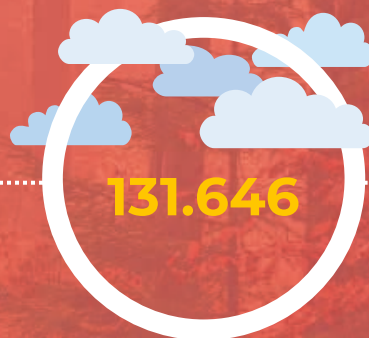


CO₂- besparing (kg)*



Bomen**

2020



* De CO₂ besparing is gebaseerd op het aantal zonnepanelen en volledige warmtepompen (lucht) dat is geïnstalleerd in een jaar. Andere duurzame installaties (zoals MV en hybride warmtepompen) zijn hierin nog niet meegenomen. De CO₂ besparing is berekend aan de hand van data van CO₂ emissiefactoren.nl en verbeterjehuis.nl

** Het aantal bespaarde bomen is berekend door de CO₂ besparing te delen door het aantal kg CO₂ dat een boom per jaar opvangt, waarbij we uitgaan van een gemiddelde van 25 kg CO₂ per jaar.

2.

CO₂-footprint & verspillingen verminderen

Energieneutraal pand

Als AJ. Loots hebben we ons eerst gefocust op een energieneutraal pand. Je spreekt van energieneutraal als het energieverbruik op jaarbasis op 0 uitkomt, doordat er evenveel energie wordt opgewekt als verbruikt. Sinds de installatie van de warmtepomp en zonnepanelen in en op ons pand, zijn wij nagenoeg energieneutraal.

Deze doelstelling hebben wij in 2020 behaald. Een volgende stap is het verder verlagen van onze CO₂-footprint.

- ◆ **Ons pand is energieneutraal. We zetten daarom nu de volgende stap door te kijken naar onze CO₂-footprint.**



“Ons pand is energieneutraal.
We zetten daarom nu de
volgende stap door te kijken
naar onze CO₂-footprint.”

Pepijn Matheeussen
Installatie monteur



Van energieneutraal naar het verlagen van de CO₂-footprint

CO₂-neutraal

Het begrip CO₂-neutraal betekent iets anders dan energieneutraal en is ook een stukje breder. In plaats van energieverbruik, gaat deze term over de uitstoot van kooldioxide (CO₂), hoewel er vaak ook breder wordt gekeken naar de algemene uitstoot van broeikasgassen. Ook gaat het begrip CO₂-neutraal niet alleen over gebouwen, maar bijvoorbeeld ook over vervoer, processen en afvalverwerking (verdeeld over Scope 1, 2 en 3).

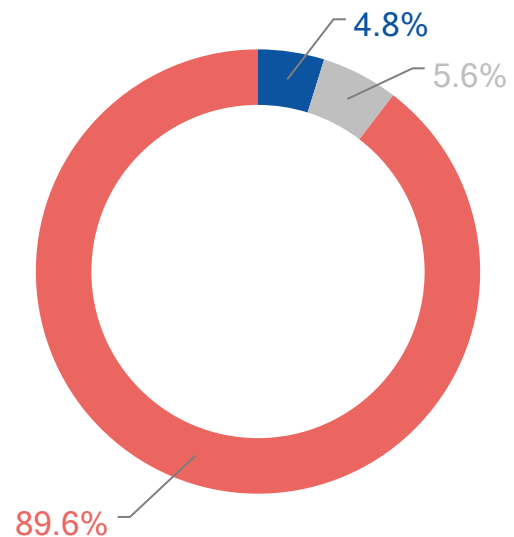
Je spreekt van CO₂-neutraal als de uitstoot gelijk is aan de opname, waardoor het klimaat in balans blijft.

Om de CO₂-footprint te verlagen en toe te werken naar CO₂-neutraal, is het natuurlijk eerst van belang om te weten hoeveel CO₂-uitstoot we op dit moment hebben. Met behulp van de externe specialist SGS Search Consultancy hebben wij de CO₂-footprint van 2019 en 2020 in kaart gebracht. Met behulp van hun tools hebben we dat zelf ook voor 2021 gedaan. Op de volgende pagina zijn de belangrijkste bevindingen hiervan samengevat.

De rapportage van SGS (2019-2020) kan bij interesse bij ons worden opgevraagd voor inzage. Op basis van deze rapportage gaan wij een reductiestrategie bepalen om te streven naar CO₂-neutraliteit.

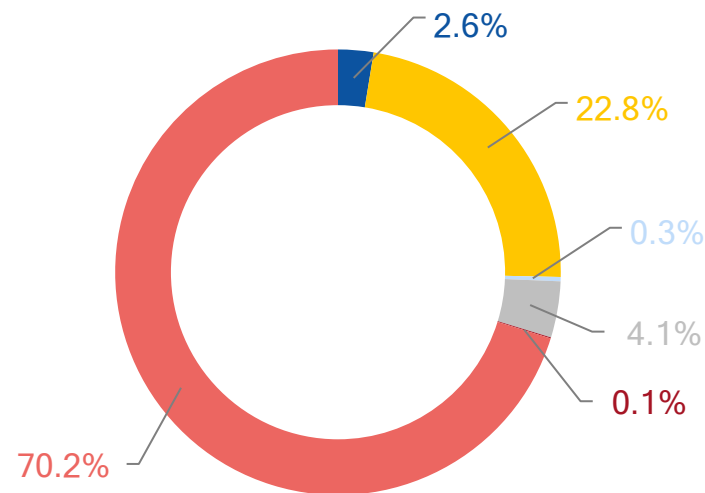
CO₂ footprint

Uitstoot 2019* (147.870 kg)



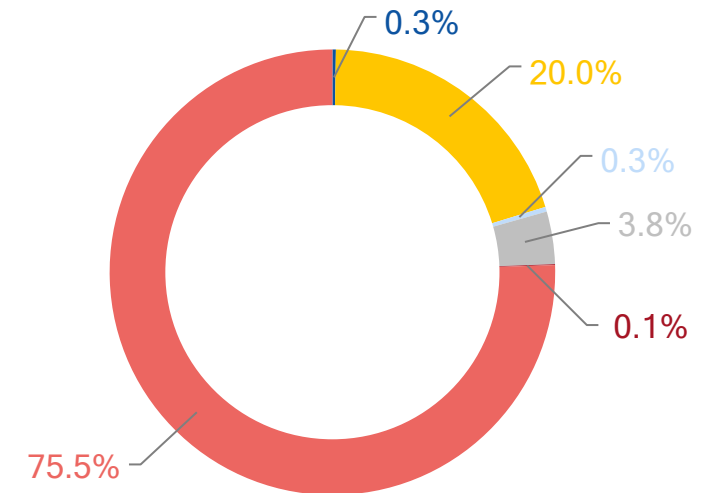
■ Gebouw ■ Woon- werkverkeer ■ Wagenpark

Uitstoot 2020 (202.730 kg)



■ Gebouw ■ Bedrijfsafval ■ Puin
■ Woon- werkverkeer ■ Verbruik papier ■ Wagenpark

Uitstoot 2021 (184.070 kg)

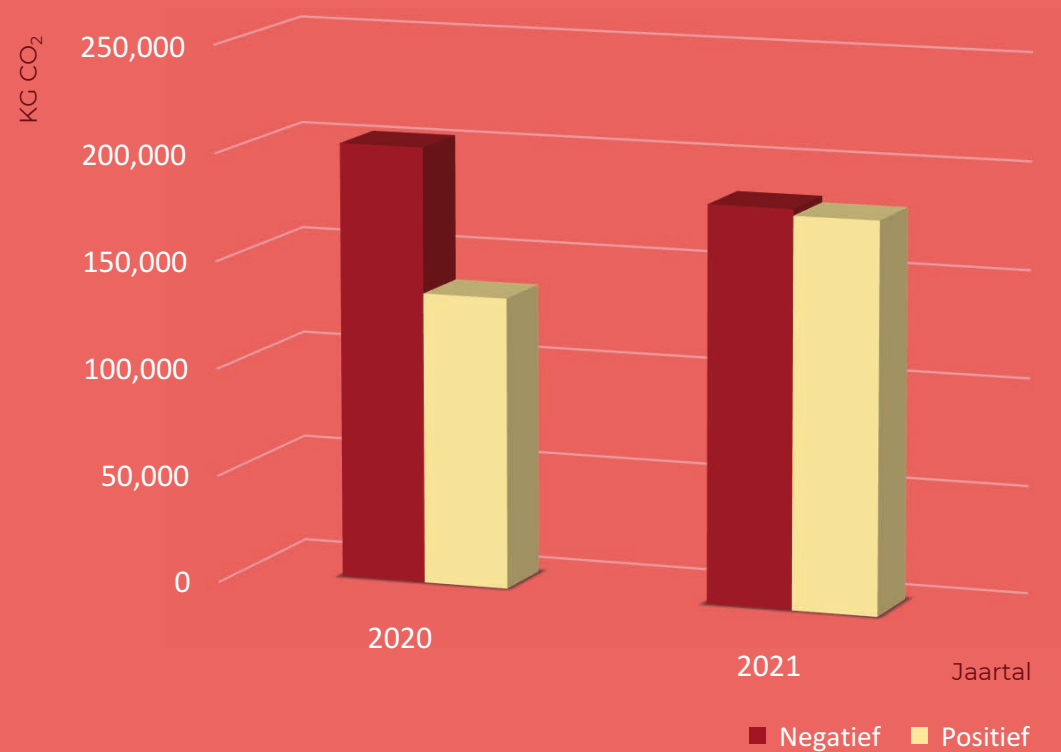


■ Gebouw ■ Bedrijfsafval ■ Puin
■ Woon- werkverkeer ■ Verbruik papier ■ Wagenpark

* In 2019 is de CO₂-uitstoot van afval nog niet meegenomen, waardoor de cijfers van dit jaar lager zijn dan die van 2020 en 2021.

Positieve & negatieve CO₂ impact

Als je kijkt naar de CO₂-uitstoot die AJ. Loots heeft bij het uitvoeren van haar bedrijfsvoering en welke positieve impact deze bedrijfsvoering heeft op het verminderen van de CO₂ uitstoot, dan is de uitkomst in 2021 bijna break-even.



Verspillingen verminderen

Naast het verminderen van onze CO₂-uitstoot, willen we verspilling tegengaan. Daarbij focussen we ons met name op het verkleinen van de incurante voorraad en een efficiënt gebruik van materialen, omdat de impact daar het grootste is.

Daarnaast willen we met duurzame leveranciers werken en steeds duurzamere materialen inkopen.



Magazijnmanagement & leveranciersbeleid

Van een open naar een (semi) gesloten magazijn

In de zomer van 2020 hebben we het magazijn opgeruimd en veel incurante voorraad laten ophalen. Daarna is de huidige voorraad in het magazijn in kaart gebracht, zodat we precies weten wat er ligt. De volgende stap die we willen nemen is om de producten in het magazijn te koppelen aan het inkoopprogramma, zodat als er materialen worden besteld, medewerkers eerst kunnen controleren of deze nog op voorraad zijn. Ook worden processen zo ingericht dat we weten welke producten uit het magazijn naar welk werk gaan.

Kwaliteitshandboek

Deze nieuwe werkwijze wordt verder uitgewerkt in het nieuwe kwaliteitshandboek, waarbij de huidige handboeken veiligheid en kwaliteit zullen worden gecombineerd tot één groot AJ. Loots handboek. Na oplevering van dit kwaliteitshandboek volgt de implementatiefase.

Leveranciers & duurzame producten

Een eerste scan van de grootste leveranciers heeft plaatsgevonden en daarbij hebben we geconstateerd dat alle leveranciers over de benodigde certificaten beschikt en men allen in meer of mindere mate bezig is met verduurzaming. Verder onderzoek en de ontwikkeling van een leveranciersbeleid willen we in de toekomst oppakken, waarbij we ook een onderzoek zullen uitvoeren naar de beschikbaarheid van duurzame (zoals gerecycled en circulaire) producten op de markt.

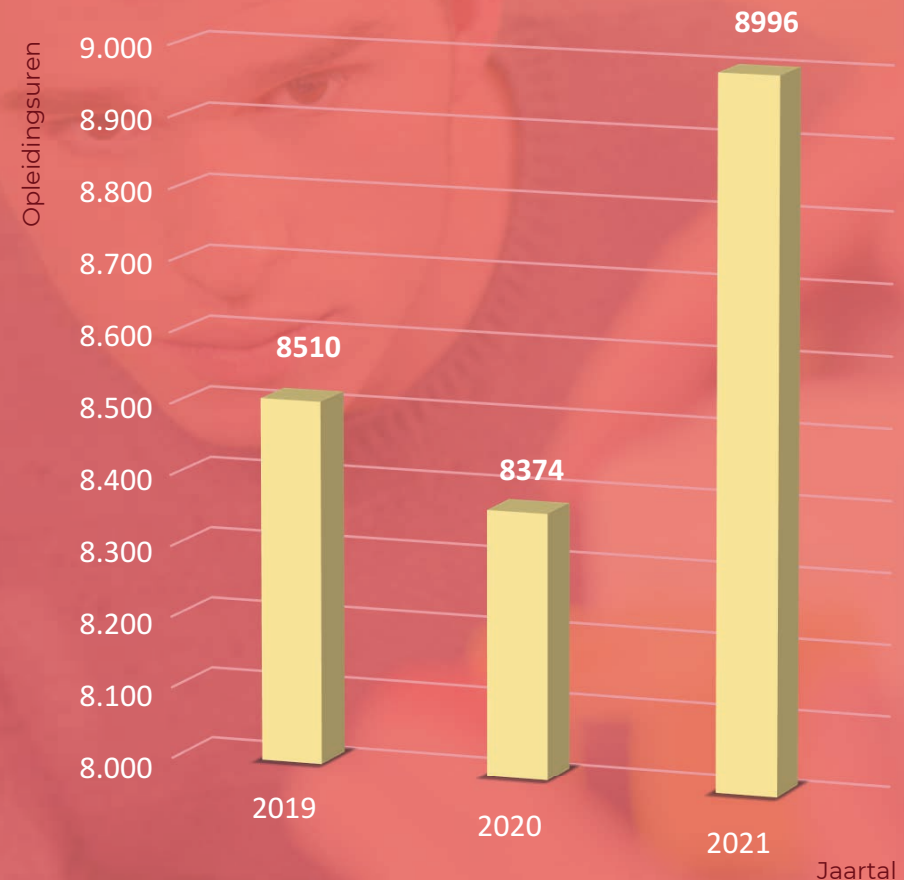


3.

Training & ontwikkeling

Als dé wegwijzer in duurzame installaties vinden wij het belangrijk om stakeholders te inspireren en trainen op het gebied van duurzaamheid. Het gaat hierbij om ons eigen personeel, maar ook klanten, scholen en partners.

De activiteiten op het gebied van training en scholing hebben we meetbaar gemaakt, door deze te vertalen naar opleidingsuren. De opleidingsuren van 2019, 2020 en 2021 zijn hiernaast uiteengezet. De opleidingsuren in 2020 zijn lager dan 2019 en 2021 en dat heeft alles te maken met COVID-19. In 2021 zien we een duidelijke groei van het aantal uren en dat willen we ook komende jaren vasthouden.



4.

Kennisdeling



Kennisdeling

Deze doelstelling hangt nauw samen met doelstelling 3 en is er eveneens op gericht om als wegwijzer in duurzame installaties het goede voorbeeld te geven en kennis te delen (zowel intern als extern).

Op deze manier hopen we mensen te inspireren voor duurzaam installatiewerk te kiezen, zodat we samen een grote impact kunnen maken en klimaatverandering kunnen tegengaan.



De juiste basis leggen

Om meer kennisdeling te realiseren hebben we in 2021 op een aantal zaken ingezet, te weten:

- Het frequenter delen van berichten via social media kanalen.
- Het uitbrengen van een maandelijkse interne nieuwsbrief.
- Re-branding van het merk inclusief een nieuwe website.
- Het intensiveren van de interne toolbox wanneer coronamaatregelen het toelaten.

De activiteiten om de juiste basis te leggen zijn in 2021 in meer en mindere mate opgepakt. Streven is om 2022 hier verder op door te pakken. We zullen dan ook meer focus gaan leggen op het delen van interessante showcases om anderen te inspireren ook over te stappen op duurzame installaties en technieken.

Partner van regio in bedrijf

Als wegwijzer in duurzame installaties delen wij onze kennis ook graag met ons netwerk. Dat doen we onder meer via ons partnerschap bij Regio in bedrijf. En platform voor ondernemers, overheid en onderwijs om kennis te delen, met elkaar te verbinden en de onderlinge samenwerking te versterken.



Certificeringen

AJ. Loots B.V. is al meer dan 160 jaar een betrouwbare installateur, maar wij begrijpen natuurlijk dat ons bestaansrecht en onze tevreden klanten alleen niet alles zeggen over de kwaliteit die wij leveren. Daarom zetten wij onze certificeringen op de volgende pagina op een rij.



Certificeringen

Komo-certificering

BRL 6000-AB

VCA

Techniek Nederland

Gecertificeerd leerbedrijf

- het KOMO-keurmerk is een objectieve toetsing voor bouw en infra.
- met het BRL 6000-AB certificaat tonen wij aan dat door een onafhankelijke deskundige is vastgesteld dat de installaties die wij installeren voldoen aan de vastgestelde kwaliteitseisen.
- VCA staat voor Veiligheid, gezondheid en milieu Checklist Aannemers. Het is in het leven geroepen om het veiligheidsbewustzijn op de werkplek te vergroten en bedrijfsongevallen te voorkomen. Onze medewerkers en leidinggevendenden hebben een VCA-diploma en het bedrijfscertificaat benadrukt dat we als bedrijf aan de veiligheidseisen voldoen.
- Als AJ. Loots zijn we lid van Techniek Nederland, dé ondernemersorganisatie voor de installatiebranche. De organisatie is een aanjager van innovaties en zet zich in op maatschappelijk, sociaal en economisch gebied.
- Opleiden vinden wij belangrijk en AJ. Loots is al jaren een gecertificeerd leerbedrijf. Wij bieden BBL- en BOL-leerlingen werkplekken aan en ook werken we regelmatig met stagiaires.



“Een comfortabele
toekomst vraagt om
duurzame oplossingen.”

Bart de Laat
Directeur



De wegwijzer
in duurzame
installaties

Sponsoring

AJ. Loots B.V. is een betrokken organisatie die mooie initiatieven en organisaties om haar heen graag steunt, onder meer via sponsoring en partnerschappen. De organisaties die wij in het bijzonder een warm hart toedragen zijn:

- ♦ **Trekkertrek Vessem**
- ♦ **Voetbalvereniging DEES, Vessem**
- ♦ **Winty**
- ♦ **KV Vessem**
- ♦ **Spoordonkse boys**
- ♦ **CV De Spekstruiven**
- ♦ **PSV**
- ♦ **CV de Huifnarren**
- ♦ **KWF**
- ♦ **Pink Ribbon**
- ♦ **Hartstichting**



De wegwijzer in duurzame installaties

Dit duurzaamheidsverslag is tot stand gekomen
in samenwerking met *Oaq Sustainability*.

Juni 2022

Avignonlaan 14 / 5627 GA Eindhoven
T. 040 - 243 09 10 / www.ajloots.nl

f in



AJ.LOOTS

Installatiebedrijf