

# Een dag bij de nieuwe NCE-opleiding Restauratie Leidekker & Loodgieter

Na een ochtend boordevol theoretische kennis over leien, schadebeelden en oorzaken daarvan en hoe belangrijk een nieuwsgierige werkhouding is voor de restauratie, werken de 18 deelnemers aan de nieuwe NCE-opleiding Restauratie Leidekker & Loodgieter geconcentreerd aan verschillende praktijkopdrachten in de werkplaats van Bouwmensen in Amersfoort. In twee jaar verdiepen deze leidekkers en loodgieters hun kennis van het vak en maken zich de specifieke restauratiekennis eigen, die nodig is voor herstel en behoud van historische leien daken en lood-, koper- en zinkafwerkingen.

Tekst: Els Arends

Foto's: Joop Jansen / Els Arends

De opleiding is bedoeld voor leidekkers en loodgieters die een aantal jaren ervaring hebben en het liefst werkzaam zijn bij een bedrijf dat regelmatig monumenten restaureert. Die ervaring is nodig om direct goed aan de slag te kunnen gaan met de oefenopdrachten. In de lesdagen wordt theorie met praktijk gecombineerd. In de theorielessen gaat het van bouwgeschiedenis en bouwstijlen, naar het Charter van Venetië, naar de Restauratieladder en de uitgangspunten van de uitvoeringsrichtlijnen voor restauratiekwaliteit. De uitvoeringsrichtlijnen voor historische leidaken (URL 4010) en



metalen dakbedekkingen en goten (URL 4011) vormen een integraal onderdeel van het lesmateriaal.

Als er iets ingehamerd wordt bij de deelnemers, dan is dat het besef van de uitgangspunten voor onderhoud en restauratie. Een leidendak dat goed gedekt is, heeft een levensduur van wel 80 jaar. Het is zaak om die levensduur te halen door het dak in de eerste plaats goed te dekken en vervolgens door goed onderhoud uit te voeren. Bij het bespreken van schadebeelden laat bouwhistoricus, docent én auteur van de lesstof Willard van Reenen voorbeeld na voorbeeld zien van wat er allemaal mis kan gaan met een leien dak. Door de wijze van dekken, door onregelmatigheden in de leien zelf, door de loden afwerkingen bij dakkapellen, kilgoten etcetera. Ook de nodige materiaal-kennis passeert de revue. Leien zijn een natuurproduct en kunnen allerhande kleine en grotere afwijkingen vertonen. Hoe ga je daarmee om? Waar moet je mee uitkijken? Per afwijkend aspect toont Van Reenen illustratieve foto's, die door de deelnemers vaak ook herkend worden uit hun eigen praktijkervaring.

## Deelnemers

De groep is 18 man sterk en varieert van leeftijd van begin twintig tot een jaar of 50, met ieder zijn eigen achtergrond en redenen om de opleiding te volgen. We spraken met enkele van hen.

Levi Eekhout werkt zo'n drie jaar bij Pronk Leidekkers en heeft op de steigers van zijn leermeesters heel veel geleerd. Nu wil hij zijn theoretische restauratiekennis verdiepen. Sommige dingen herkent hij uit de praktijk zoals bijvoorbeeld leien met pyriet erin.



Deelnemer Levi Eekhout.

Robert Vonk is leidekker bij Gevo Installatietechniek en heeft het vak van zijn vader geleerd. Bij een Skills Master wedstrijd viel hij op bij Jobse die hem vroeg in dienst te komen. Dat aanbod pakte hij aan en hij werkte er 5 jaar, onder andere aan Paleis 't Loo en Jachtslot Sint Hubertus. Nu werkt hij alweer 5 jaar bij zijn vader in de zaak, waarvan hij mede-eigenaar is. Robert heeft een duidelijk doel voor ogen: hij volgt de opleiding om het familiebedrijf te kunnen certificeren en aan te sluiten bij de Nederlandse Vereniging van Leidekkers. Een mooie ambitie, waarin het belang van de koppeling tussen de lesstof van de opleiding en de uitvoeringsrichtlijn van de Stichting Erkende Restauratiekwaliteit Monumentenzorg in tot uitdrukking komt.



Deelnemer Robert Vonk.

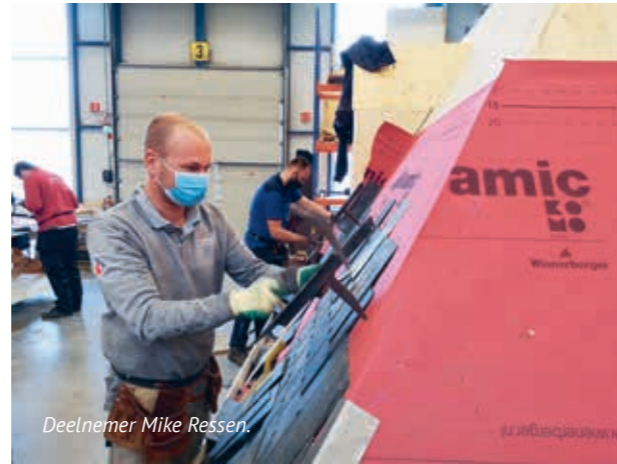


Patrick van Drunen en Bart Verhoeven werken allebei bij Walter Verhoeven bv en trekken samen op in hun ontwikkeling tot ambachtelijke vaklieden. Eerder volgden ze samen de opleiding metalen dakbedekkingen en nu dus de opleiding Restauratie Leidekker & Loodgieter. Patrick zegt via de lessen vooral meer inzicht te krijgen in allerlei aspecten van het vak waar hij zich eerder niet bewust van was. De praktijkervaring krijgt nu een theoretische basis. Weetje: Bart was samen met zijn leermeester Tony Muller genomineerd voor de NCE Meester-Gezelprijs.



Deelnemer Patrick van Drunen.

Mike Ressen is allround opgeleid in het pannendak en zinkwerk. In de praktijk werkt hij veel aan monumenten. Hij wil graag meer weten van de uitvoeringsnormen en wat wel en niet 'mag'. Zijn vader is ook leidekker. Mike is opgeleid als timmerman, maar bleef 14 jaar geleden na vakantiewerk bij Verkoelen Dakspecialisten Hellende Daken bv werken.



Deelnemer Mike Ressen.



Bij de uitvoering van de opleiding mocht het NCE zich verheugen in steun vanuit verschillende hoeken, vertelt NCE-opleidingscoördinator en docent Joop Jansen: "Bouwmensen Amersfoort biedt onderdak en liet de deelnemers aan de allround timmeropleiding daken en een torentje bouwen waarop de leidekkers het ambacht kunnen oefenen. Via het opleidingsfonds Hellende Daken kunnen de deelnemers een subsidie krijgen voor de opleidingskosten. Lei Import stelde leien voor de oefenwerkstukken beschikbaar. Piet Jacobs van GAan in de Bouw heeft veel ondersteuning gegeven met een extra subsidie voor het aanschaffen van materiaal voor de daken die nu bij Bouwmensen staan. Deze daken worden ook begin 2021 gebruikt voor de niveau 2 basisopleiding, die Piet aan het opzetten is. Het is mooi om nu 18 vaklieden zich te zien bekwamen in het restauratie-aspect van hun vak. Dat biedt een enorme verrijking voor hun vakmanschap."

De NCE-opleiding Restauratie Leidekker & Loodgieter is een tweejarige opleiding op MBO-3 niveau en wordt in de wintermaanden gegeven. De opleiding is ontwikkeld in samenwerking met de Nederlandse Vereniging van Leidekkers (NVVL). Een klankbordgroep van deskundigen uit het veld dacht mee over de inhoud van de opleiding.

Samen met de opleiding Leidekken op MBO niveau 2 van GAan in de Bouw is er na jaren weer een mooie opleidingsroute voor jongeren en zij-instromers, die zich willen bekwamen in leidekken en loodgieten en zich daarna willen specialiseren in het restauratiewerk. ●

Dit artikel kunt u lezen op [www.steildak.nl](http://www.steildak.nl)

- INFORMATIE EN AANMELDEN VOOR DE NIVEAU 2 BASISOPLEIDING: [WWW.GAANINDEBOUW.NL](http://WWW.GAANINDEBOUW.NL)
- INFORMATIE EN AANMELDEN VOOR DE NIVEAU 3 RESTAURATIEOPLEIDING: [WWW.ERFGOEDOPLEIDINGEN.NL](http://WWW.ERFGOEDOPLEIDINGEN.NL) U KUNT EVENTUEEL UW VRAGEN OOK MAILLEN NAAR [INFO@ERFGOEDOPLEIDINGEN.NL](mailto:INFO@ERFGOEDOPLEIDINGEN.NL).