

Subsidie helpt inwoners én eiland vooruit

Meer grip op (zonne)energie

Energie slimmer gebruiken in huis, kosten verlagen én samen bouwen aan een toekomstbestendig energiesysteem op Ameland. Dat is het doel van de nieuwe Subsidierегeling slimme energiesystemen. Energieadviseur Erwin de Boer van de gemeente legt uit wat dat betekent in de praktijk.

Wat is een slim energiesysteem?

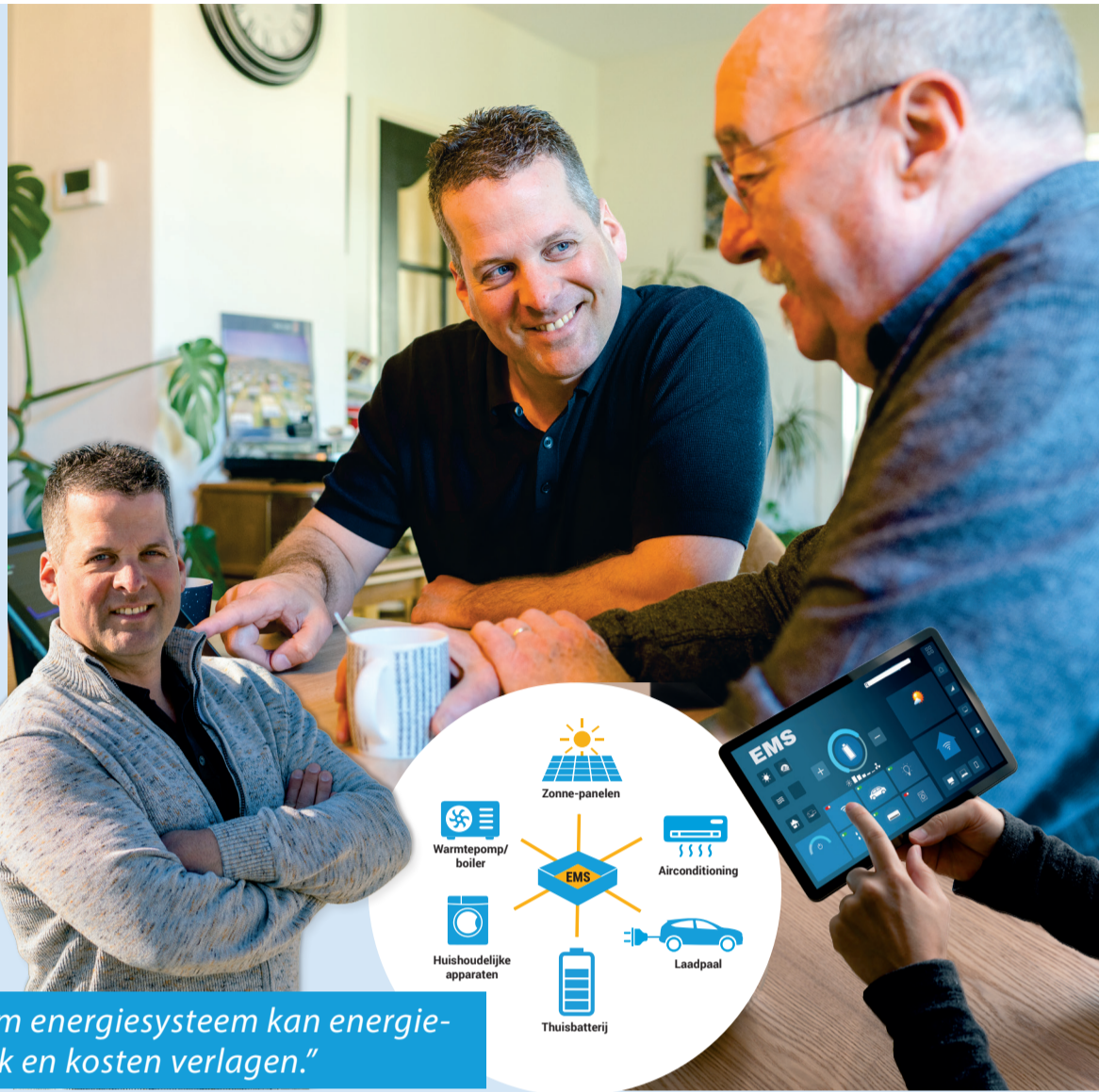
“Een slim energiesysteem, ook wel energiemanagementsysteem (EMS) genoemd, kun je zien als de ‘energieregisseur’ van je woning,” legt Erwin uit. “Het is een kastje met een app die ervoor zorgt dat apparaten in huis op het juiste moment stroom verbruiken.” Met de subsidieregeling krijgen huiseigenaren een bijdrage om apparaten slim aan elkaar te koppelen. “Dat kan het energiegebruik en de kosten verlagen.”

Slim koppelen

Het slim koppelen van apparaten gaat verder dan alleen grote verbruikers. “Denk aan je warmtepomp of laadpaal, maar ook aan je wasmachine of vaatwasser. Het systeem zorgt ervoor dat apparaten bijvoorbeeld draaien als er veel zonne-energie is, of wanneer stroom goedkoper is. Zonder dat je comfort verliest.”

Waarom is dit belangrijk?

“Huishoudens verbruiken steeds meer stroom, bijvoorbeeld door elektrisch rijden en koken op inductie,” zegt Erwin. “Ook worden energieprijzen steeds wisselender, zeker met dynamische contracten. Tegelijk stopt de salderingsregeling per 1 januari 2027 en raakt het elektriciteitsnet op Ameland vol. Dan wordt het



“Een slim energiesysteem kan energiegebruik en kosten verlagen.”

steeds belangrijker om energie op het meest geschikte moment te gebruiken. Een slim energiesysteem helpt daarbij.”

Wegvallen salderingsregeling

Bewoners met zonnepanelen kunnen opgewekte stroom straks niet meer salderen. Ze krijgen bij teruglevering een lagere vergoeding dan de stroomprijs. “Een EMS helpt om meer van je eigen stroom zelf te verbruiken. Via de P1-meter kun je nu al zien wat je op een dag verbruikt en teruglevert, en dat die momenten vaak

niet gelijklopen. Een EMS helpt om dat beter op elkaar af te stemmen.” Ook zonder zonnepanelen heeft het voordelen. “Je kunt apparaten slimmer laten draaien, bijvoorbeeld wanneer stroom goedkoper is.”

Samen met lokale installateurs

De installatie gebeurt door lokale installateurs. “Zij plaatsen het systeem, koppelen apparaten en helpen met de app,” zegt Erwin. De subsidie wordt mogelijk gemaakt door het Europese NESSIE-project. “Via dit project delen installateurs ook kennis en ervaringen met elkaar.”

Samen vooruit

De regeling is onderdeel van een grotere stap voor het eiland. “We werken toe naar een slim energiesysteem voor heel Ameland,” zegt Erwin. “Door op het kleinste niveau, een woning of ander gebouw, de energiestromen efficiënter te sturen zal dit positief doorwerken op eilandniveau. Met deze subsidie kunnen inwoners daaraan bijdragen en er hun voordeel mee doen.”

ACHTERGROND

Subsidie slimme energiesystemen: zo werkt het

Met de Subsidierегeling slimme energiesystemen gemeente Ameland 2026 kunnen woning-eigenaren een bijdrage krijgen voor het slimmer aansturen van energiestromen in huis.

De subsidie bedraagt maximaal € 1.000 per woning en is uitsluitend bedoeld voor de installatie van een slim energiesysteem (EMS). Dit systeem, vaak een kastje met een app, zorgt ervoor dat de energieopwek en -gebruik van apparaten zoals zonnepanelen, een warmtepomp of bijvoorbeeld een wasmachine beter op elkaar worden afgestemd.

Hoe werkt het?

- 1 Neem contact op met een lokaal installatiebedrijf en vraag naar de mogelijkheden en een offerte.
- 2 Dien vóór de uitvoering een aanvraagformulier met offerte in bij de gemeente Ameland.
- 3 Na goedkeuring kan de installateur het systeem plaatsen en uw apparaten koppelen.
- 4 U betaalt de factuur en dient het gereedmeldingsformulier, factuur, betalingsbewijs en foto installatiewerk in bij de gemeente.
- 5 Binnen vier weken ontvangt u maximaal € 1.000 subsidie.
- 6 Duurzaam Ameland hoort graag uw ervaringen.

De subsidie is bedoeld voor de **installatiekosten** en wordt mede mogelijk gemaakt door het Europese NESSIE-project. Zo zet u een stap naar slimmer energiegebruik, krijgt u meer grip op uw energierekening én helpt u mee aan een toekomstbestendig energiesysteem op Ameland.

Kijk voor alle voorwaarden op: www.ameland.nl/subsidie-slimme-energiesystemen

Europees project

De subsidieregeling slimme energiesystemen is onderdeel van het Europese NESSIE-project. In dit project werken onderwijs, lokale bouw- en installatiebedrijven en de gemeente samen aan de energietoekomst van Ameland.

MBO-instelling Firda ontwikkelt korte cursussen over slimme energiesystemen en thuisbatterijen. Deze onderwerpen komen uit de praktijk en zijn aangedragen door lokale installateurs. Zij volgen de cursussen ook zelf. Learning Hub Friesland helpt om extra studenten aan te trekken. De lokale bouw- en

installatiebedrijven begeleiden studenten die naar Ameland komen voor onderzoek en praktijkervaring.

Samen werken zij aan slimme oplossingen, met technieken die al bewezen zijn en delen ze kennis. Zo kunnen inwoners rekenen op betrouwbare en toekomstbestendige oplossingen.

Lees ook het artikel over NESSIE op de pagina's 22-23.

Interreg North Sea  Co-funded by the European Union

NESSIE



EMS bij het gemeentehuis

Sinds een half jaar draait er een EMS op het gemeentehuis om slimmer om te gaan met energiestromen. Hier komt waardevolle informatie uit zodat de installaties waaronder warmtepompen en laadpalen beter ingeregeld kunnen worden. Ook andere gemeentelijke gebouwen worden de komende tijd met een energiemanagementsysteem uitgerust.



Ontvang tot € 1.000 subsidie

Bewonersvragen

Benieuwd naar de vragen en antwoorden die tijdens de informatieavond van 13 mei gesteld zijn?



Duurzaam Ameland is een platform over de energie- en warmtetransitie op Ameland. Kijk voor meer informatie op www.duurzaamameland.nl