



Rijksdienst voor Ondernemend
Nederland

Informatieplicht energiebesparing uitgevoerde erkende maatregelen Bedrijfstak 09 - Agrarische sector

In opdracht van het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat

*>> Duurzaam, Agrarisch, Innovatief
en Internationaal Ondernemen*



Informatieplicht energiebesparing uitgevoerde erkende maatregelen per bedrijfstak 22 januari 2020 Bedrijfstak 09 – Agrarische sector

Toelichting per figuur

Voor de bedrijfstak **Agrarische sector** is een erkende maatregelenlijst (EML) opgesteld. In de figuren 1 en 2 staat de stand van zaken van de uitvoering van deze erkende maatregelen op basis van de ingediende rapportages voor deze bedrijfstak.

Figuur 1: Verdeling erkende maatregelen

In de rapportages staat per erkende maatregel of deze Wel of Niet is uitgevoerd of dat een Alternatieve maatregel is toegepast.

Erkende maatregelen die Wel zijn uitgevoerd kunnen Volledig of Gedeeltelijk zijn uitgevoerd.

Erkende maatregelen die Niet zijn uitgevoerd kunnen:

- (Nog) niet zijn uitgevoerd;
- Niet van toepassing zijn, omdat de activiteit niet wordt uitgevoerd op de Wet milieubeheer-inrichting of omdat de uitgangssituatie voor de mogelijke techniek(en) niet van toepassing is;
- Niet van toepassing zijn omdat niet voldaan is aan de technische en/of economische 'Randvoorwaarden' uit de betreffende erkende maatregel;
- Niet van toepassing zijn omdat het 'Natuurlijk moment' nog niet is aangebroken.

De codes die onderaan de figuur staan zoals FA1, FB1, GA1 enz. zijn de coderingen van de erkende maatregelen. De uitgebreide omschrijvingen van de erkende maatregelen per bedrijfstak vindt u [hier](#).

Figuur 2: Top 5 van wel en nog niet uitgevoerde toepasselijke erkende maatregelen

In deze figuur staat de top 5 van niet uitgevoerde maatregelen, gedeeltelijk uitgevoerde maatregelen en volledig uitgevoerde maatregelen met een korte beschrijving van de technieken.

Figuur 2 **Agrarische sector** - Top 5 van wel en nog niet uitgevoerde toepasselijke erkende maatregelen – 22 januari 2020

Top 5 – Nog niet uitgevoerde toepasselijke erkende maatregelen

| Bedrijfstak 09 - Agrarische sector | Maatregel-nummer | Omschrijving van de maatregel | Mogelijke technieken ten opzichte van de uitgangssituatie |
|------------------------------------|------------------|---|--|
| 1 | GD3 | Geïnstalleerd vermogen basisbinnenverlichting beperken. | Langwerpige ledlampen in bestaande armaturen toepassen. |
| 2 | GD8 | Geïnstalleerd vermogen buitenverlichting beperken. | Ledlampen in bestaande en/of nieuwe armaturen toepassen. |
| 3 | FC1 | Restwarmte afkomstig van de condensors van de koelinstallatie nuttig gebruiken. | Restwarmte condensors nuttig gebruiken voor verwarmingsdoeleinden. |
| 4 | FB1 | Warmteverlies via warmwaterleidingen en -appendages beperken. | Isolatie aanbrengen om leidingen en / of appendages. |
| 5 | GD2 | Bedrijfsshal: Geïnstalleerd vermogen basisbinnenverlichting beperken. | Ledlampen in opbouwarmatuur toepassen. |

Top 5 - Gedeeltelijk uitgevoerde toepasselijke erkende maatregelen

| Bedrijfstak 09 - Agrarische sector | Maatregel-nummer | Omschrijving van de maatregel | Mogelijke technieken ten opzichte van de uitgangssituatie |
|------------------------------------|------------------|---|---|
| 1 | GD3 | Geïnstalleerd vermogen basisbinnenverlichting beperken . | Langwerpige ledlampen in bestaande armaturen toepassen. |
| 2 | FE1 | Vollasturen draaistroommotoren beperken. | IE2-motor met frequentieregeling of beter toepassen |
| 3 | GD1 | Geïnstalleerd vermogen verlichting in dierverblijven beperken. | Armaturen met dimbare ledlampen toepassen. |
| 4 | GD2 | Bedrijfsshal: Geïnstalleerd vermogen basisbinnenverlichting beperken. | Ledlampen in opbouwarmatuur toepassen. |
| 5 | FE2 | Energiezuinige motoren toepassen. | IE4-motoren toepassen of beter. |

Top 5 - Volledig uitgevoerde toepasselijke erkende maatregelen

| Bedrijfstak 09 - Agrarische sector | Maatregel-nummer | Omschrijving van de maatregel | Mogelijke technieken ten opzichte van de uitgangssituatie |
|------------------------------------|------------------|--|--|
| 1 | GD5 | Onnodig branden van buitenverlichting voorkomen. | a) Bewegingssensors, schemer- en tijdschakelaars toepassen. b) Schemer- en tijdschakelaars toepassen. |
| 2 | FC2 | Energiezuinig koelen door koude lucht te gebruiken. | Aanzuiging van koellucht scheiden van afgegeven warme lucht vanuit koelinstallaties. |
| 3 | GA4 | Warmteverlies via schuin dak beperken. | Daken aan binnenzijde isoleren. |
| 4 | FG1 | Op vollast aanstaan van vacuümpompen beperken. | Frequentieregelaars op vacuümpompen toepassen. |
| 5 | FF1 | Energieverbruik van pompen beperken door vermogen vraag gestuurd te regelen. | Pomp met toerenregeling toepassen. |

Dit is een publicatie van:

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland
Croeselaan 15 | 3521 BJ Utrecht
Postbus 8242 | 3503 RE Utrecht
T +31 (0) 88 042 42 42
F +31 (0) 88 602 90 23
E klantcontact@rvo.nl
www.rvo.nl

Deze publicatie is tot stand gekomen in opdracht van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat.

© Rijksdienst voor Ondernemend Nederland | 22 januari 2020
Publicatienummer: RVO-025-2020/RP-DUZA

De Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) stimuleert duurzaam, agrarisch, innovatief en internationaal ondernemen. Met subsidies, het vinden van zakenpartners, kennis en het voldoen aan wet- en regelgeving. RVO werkt in opdracht van ministeries en de Europese Unie.

RVO is een onderdeel van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat.