



## Pronovo-Cockpit

Stand 1. Januar 2022

Das Pronovo-Cockpit wird halbjährlich aktualisiert und zeigt die wichtigsten Kennzahlen für die von Pronovo abgewickelten Förderprogramme. Dieses Cockpit enthält den aktuellen Stand sowohl des Einspeisevergütungssystems (EVS) als auch der Einmalvergütung (KLEIV und GREIV) per Ende des Monats Dezember 2021 (Stand 1. Januar 2022).

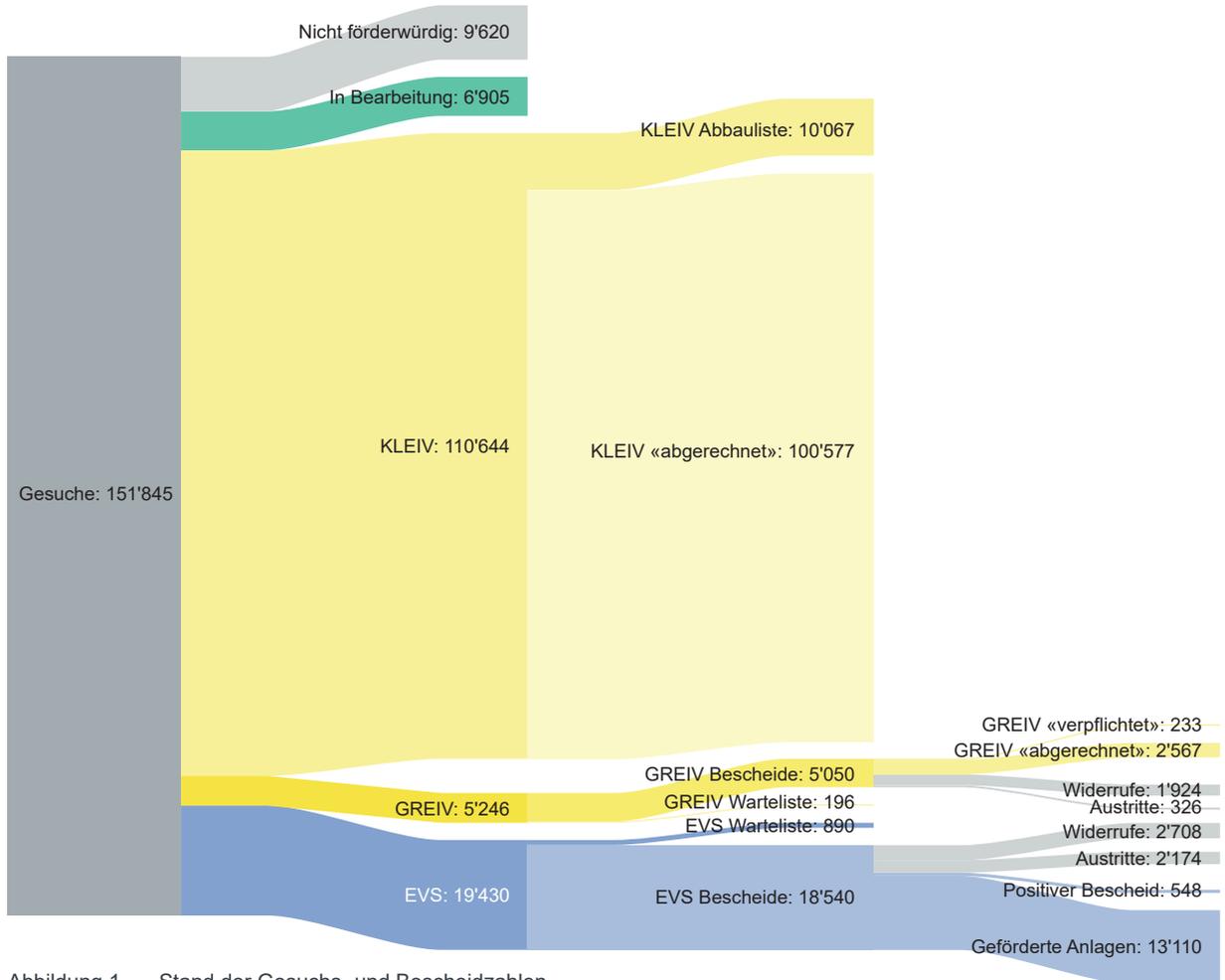


Abbildung 1 Stand der Gesuchs- und Bescheidzahlen  
 Einmalvergütungen für kleine Photovoltaikanlagen (KLEIV)  
 Einmalvergütungen für grosse Photovoltaikanlagen (GREIV)  
 Einspeisevergütungssystem (EVS)

**Abbildung 1, Stand der Gesuchs- und Bescheidzahlen**

«Gesuche»: Pronovo erreichten bis und mit 31. Dezember 2021 insgesamt 22'425 Gesuche für eine Förderung. Diese wurden je nach Anlagentyp den Wartelisten der verschiedenen Förderprogramme (KLEIV, GREIV und EVS) zugeordnet.

«In Bearbeitung»: In dieser Rubrik sind einerseits Projekte enthalten, deren Dossiers derzeit in Bearbeitung sind; andererseits enthält diese Position Gesuche, die unter dem neuen Energiegesetz nicht mehr förderwürdig sind (z.B. Gesuche für noch nicht in Betrieb genommene PV-Anlagen unter 100 kWp).

Einspeisevergütungssystem (EVS)

**Tabelle 1: Geförderte EVS-Anlagen mit Referenzmarktpreis**

| Technologie   | Anzahl        | Leistung [MW] | Produktion [MWh/a] | Förderkosten <sup>1</sup> [TCHF] |
|---------------|---------------|---------------|--------------------|----------------------------------|
| Biomasse      | 206           | 25            | 127'190            | 22'009                           |
| Photovoltaik  | 11386         | 390           | 365'112            | 88'834                           |
| Wasserkraft   | 455           | 49            | 203'516            | 24'073                           |
| Wind          | 11            | 0             | 636                | 59                               |
| <b>Gesamt</b> | <b>12'058</b> | <b>464</b>    | <b>696'454</b>     | <b>134'975</b>                   |

**Tabelle 2: Geförderte EVS-Anlagen in der Direktvermarktung**

| Technologie   | Anzahl       | Leistung [MW] | Produktion [MWh/a] | Förderkosten <sup>1</sup> [TCHF] |
|---------------|--------------|---------------|--------------------|----------------------------------|
| Biomasse      | 116          | 369           | 1'333'198          | 112'781                          |
| Photovoltaik  | 701          | 300           | 279'561            | 34'229                           |
| Wasserkraft   | 203          | 471           | 1'625'426          | 48'743                           |
| Wind          | 33           | 74            | 120'246            | 6'155                            |
| <b>Gesamt</b> | <b>1'053</b> | <b>1'214</b>  | <b>3'358'431</b>   | <b>201'908</b>                   |

**Tabelle 1 und Tabelle 2: Geförderte EVS-Anlagen mit Referenzmarktpreis sowie in der Direktvermarktung**

Die direktvermarktungspflichtigen Anlagen sind spätestens per 1.01.2020 in die Direktvermarktung gewechselt. Seit dem 1. April 2018 besteht für EVS-Anlagen die Möglichkeit, freiwillig in das Modell der Direktvermarktung zu wechseln. Zum Stichtag vom 1. Januar 2022 befanden sich insgesamt 1'053 Anlagen in der Direktvermarktung.

**Tabelle 3: Projekte mit positivem EVS-Bescheid**

| Technologie   | Anzahl     | Leistung [MW] | Produktion [MWh/a] | Förderkosten <sup>1</sup> [TCHF] |
|---------------|------------|---------------|--------------------|----------------------------------|
| Biomasse      | 39         | 56            | 305'183            | 29'321                           |
| Geothermie    | 3          | 7             | 61'342             | 17'020                           |
| Photovoltaik  | 8          | 21            | 20'544             | -668                             |
| Wasserkraft   | 77         | 108           | 401'205            | 16'995                           |
| Wind          | 421        | 1001          | 1'737'111          | 141'255                          |
| <b>Gesamt</b> | <b>548</b> | <b>1'193</b>  | <b>2'525'385</b>   | <b>203'923</b>                   |

**Tabelle 4: EVS-Warteliste**

| Technologie   | Anzahl     | Leistung [MW] | Produktion [MWh/a] | Förderkosten <sup>1</sup> [TCHF] |
|---------------|------------|---------------|--------------------|----------------------------------|
| Biomasse      | 278        | 74            | 493'330            | 92'720                           |
| Geothermie    | 3          | 15            | 123'516            | 34'271                           |
| Photovoltaik  | 31         | 9             | 8'763              | 256                              |
| Wasserkraft   | 234        | 235           | 777'533            | 24'544                           |
| Wind          | 344        | 825           | 1'504'472          | 120'337                          |
| <b>Gesamt</b> | <b>890</b> | <b>1'158</b>  | <b>2'907'614</b>   | <b>272'128</b>                   |

<sup>1</sup> jährlich wiederkehrend

**Zu Tab. 1, 2 und 3: tiefere Förderkosten als bisher:**

Für Anlagen im EVS wird ein bestimmter Vergütungssatz pro kWh eingespeisten Strom in der Verfügung zugesichert. Dieser Vergütungssatz setzt sich aus dem Referenz-Marktpreis und einer Einspeiseprämie zusammen. Die Marktpreise für Elektrizität sind im zweiten Halbjahr 2021 sehr stark angestiegen, was bedeutet, dass Anlagen, deren Vergütungssatz unter dem Referenz-Marktpreis liegt, den übersteigenden Teil nicht ausgezahlt bekommen

und dadurch die Förderkosten aktuell tiefer ausfallen wie in den letzten Jahren. Detaillierte Informationen finden Sie unter folgendem [Link](#).

Einmalvergütungen (EIV)

**Tabelle 5: Geförderte/abgerechnete KLEIV- / GREIV-Anlagen**

| Status            | Anzahl         | Leistung [MW] | Produktion [MWh/a] | Förderkosten <sup>2</sup> [TCHF] |
|-------------------|----------------|---------------|--------------------|----------------------------------|
| KLEIV abgerechnet | 100'577        | 1'341         | 1'271'718          | 875'879                          |
| GREIV abgerechnet | 2'567          | 714           | 667'934            | 326'585                          |
| <b>Gesamt</b>     | <b>103'144</b> | <b>2'055</b>  | <b>1'939'652</b>   | <b>1'202'464</b>                 |

**Tabelle 6: GREIV verpflichtet**

| Status             | Anzahl     | Leistung [MW] | Produktion [MWh/a] | Förderkosten <sup>2</sup> [TCHF] |
|--------------------|------------|---------------|--------------------|----------------------------------|
| GREIV verpflichtet | 233        | 109           | 100'867            | 32'660                           |
| <b>Gesamt</b>      | <b>233</b> | <b>109</b>    | <b>100'867</b>     | <b>32'660</b>                    |

**Tabelle 7: KLEIV-Abbauliste / GREIV-Warteliste**

| Status        | Anzahl        | Leistung [MW] | Produktion [MWh/a] | Förderkosten <sup>2</sup> [TCHF] |
|---------------|---------------|---------------|--------------------|----------------------------------|
| KLEIV         | 10'067        | 146           | 141'009            | 65'152                           |
| GREIV         | 196           | 80            | 74'684             | 24'477                           |
| <b>Gesamt</b> | <b>10'263</b> | <b>226</b>    | <b>215'693</b>     | <b>89'629</b>                    |

2 einmalig

**Tabelle 5: Geförderte/abgerechnete KLEIV- / GREIV-Anlagen**

«KLEIV abgerechnet»: Seit Beginn 2021 konnte die KLEIV für 26'797 PV-Anlagen ausbezahlt werden.

«GREIV abgerechnet»: Im Jahr 2021 konnten 689 PV-Anlagen bis und mit 31. Dezember 2021 eine GREIV erhalten.

**Tabelle 6: GREIV verpflichtet**

«GREIV verpflichtet»: Aktuell verfügen 233 Projekte über eine Förderzusage. Das heisst, diesen Anlagen wird die GREIV ausbezahlt, wenn sie innerhalb der 12-monatigen Frist ab Ausstellung der Förderzusage realisiert werden. 2021 wurden 1'053 Förderzusagen widerrufen, da die Projekte nicht realisiert wurden.



**Begriffserklärungen:**

**Produktion [MWh/a]:** Bei der angegebenen jährlichen Produktion handelt es sich um Prognosewerte, welche von den Anlagebetreibern anlässlich der Eingabe ihres Gesuchs angegeben wurden. Diese Prognosewerte können von der effektiven Produktion abweichen.

Weitere Informationen über die effektiv erzielte Stromproduktion der Anlagen im EVS finden Sie im [Cockpit EVS](#).

**Förderkosten:** Bei den Förderkosten (EVS) handelt es sich um die Vergütungen, welche aus dem Netzzuschlagsfonds an die Anlagenbetreiber ausbezahlt werden. Die Anlagenbetreiber mit Vergütung zum Referenzmarktpreis erhalten noch zusätzlich den Referenzmarktpreis; die Anlagenbetreiber in der Direktvermarktung vermarkten ihre Energie selbst und erhalten dafür den von ihnen ausgehandelten Energiepreis.