**AHORRO POTENCIAL DE AGUA. PREEVALUACIÓN**

Código de la inversión:

Descripción de la inversión:

Listado de parcelas, con indicación de la dotación y procedencia certificadas por la CCRR correspondiente:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Municipio** | **Polígono** | **Parcela** | **Recinto** | **Procedencia *(1)*** | **Dotación m3/ha.año** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL** | | | | |  |

Justificación y resultados esperados con la inversión. Ahorro potencial de agua.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Municipio** | **Polígono** | **Parcela** | **Recinto** | **Procedencia (1)** | **Dotación m3/ha.año** | **Ahorro potencial de agua %** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

1. *Indicación de procedencia del agua:*
   1. *Regadíos tradicionales y ampliaciones de la Cuenca del Segura (Decreto 1953).*
   2. *EDAR.*
   3. *Sistema Tajo-Segura.*
   4. *Desaladora.*
   5. *Aguas subterráneas no incluidas en el artículo 48.2 del Anexo X del Real Decreto 35/2023, de 24 de enero.*
   6. *Aguas subterráneas incluidas en el artículo 48.2 del Anexo X del Real Decreto 35/2023, de 24 de enero.*

Fecha:

Firmado por:

*Ingeniero/a Agrónomo/a, Ingeniero/a Técnico Agrícola o título de grado análogo.*

**REDUCCIÓN EFECTIVA DEL USO DEL AGUA**

Listado de parcelas, con indicación de la procedencia, dotación y ahorro certificadas por la CCRR correspondiente

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Municipio** | **Polígono** | **Parcela** | **Recinto** | **Procedencia F**  **Inferior a buena** | **Dotación (m3/ha y año)** | **Ahorro potencial de agua (m3)** | **Ahorro efectivo de agua (m3)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL** | | | | |  |  |  |

Fecha:

Firmado por:

*Ingeniero/a Agrónomo/a, Ingeniero/a Técnico Agrícola o título de grado análogo.*

**ANEXO: INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA:**

**AHORRO POTENCIAL DE AGUA. PREEVALUACIÓN**

* + - 1. La **PREEVALUACIÓN** consistirá en una memoria técnica o proyecto realizado por técnico/a competente\*, a presentar junto con la solicitud de aprobación de la inversión, cuyo resultado asegure que la inversión en la instalación de riego conlleva el siguiente ahorro potencial, respecto a la **situación inicial**:

Se debe evaluar de antemano que la inversión ofrece un ahorro potencial de agua conforme a los parámetros técnicos de la instalación o infraestructura existente, siendo los % mínimos de ahorro potencial de agua que debe alcanzar el beneficiario de la ayuda, del 5-10% (según las características técnicas)

* + - 1. El ahorro potencial se determinará en m3/año, de acuerdo con la reducción teórica de las necesidades de dotación de cada una de las parcelas de la explotación. Para el cálculo de este ahorro se tendrá en cuenta, entre otras:

1. La reducción de pérdidas para la mejora de las conducciones dentro de la explotación.
2. La reducción del volumen de agua requerido por el nuevo sistema de aplicación del riego, en comparación con el sistema primitivo.
3. El posible cambio permanente debido a la nueva orientación productiva de las parcelas en las que se mejoran las instalaciones de riego.
   * + 1. La situación inicial corresponderá con la dotación de cada parcela de la explotación.
       2. La preevaluación deberá contener, al menos, los siguientes elementos:
   1. Listado de parcelas, con indicación de la dotación y procedencia certificadas por la CCRR correspondiente:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Municipio** | **Polígono** | **Parcela** | **Recinto** | **Procedencia *(1)*** | **Dotación m3/ha.año** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL** | | | | |  |

1. *Indicación de procedencia del agua:*
   1. *Regadíos tradicionales y ampliaciones de la Cuenca del Segura (Decreto 1953).*
   2. *EDAR.*
   3. *Sistema Tajo-Segura.*
   4. *Desaladora.*
   5. *Aguas subterráneas no incluidas en el artículo 48.2 del Anexo X del Real Decreto 35/2023, de 24 de enero.*
2. *Aguas subterráneas incluidas en el artículo 48.2 del Anexo X del Real Decreto 35/2023, de 24 de enero.*
   1. Descripción de la inversión.
   2. Justificación y resultados esperados con la inversión. Ahorro potencial de agua.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Municipio** | **Polígono** | **Parcela** | **Recinto** | **Procedencia (1)** | **Dotación m3/ha.año** | **Ahorro potencial de agua %** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

*\* Ingeniero/a Agrónomo/a, Ingeniero/a Técnico Agrícola o título de grado análogo.*

**REDUCCIÓN EFECTIVA DEL USO DEL AGUA**

* + - 1. Cuando el agua de riego proceda de una masa de agua clasificada como de calidad inferior a buena, la parte del ahorro potencial del agua se debe convertir en una reducción real en el uso del agua a nivel de la inversión, por lo que se deberá aportar: Justificación de que se conseguirá una reducción efectiva del consumo de agua, de manera que se contribuye a la consecución del buen estado de estas masas de agua (art.11.5 R 2022/126), siendo los % mínimos de ahorro de agua que debe alcanzar el beneficiario de la ayuda, en términos de reducción efectiva, los siguientes (Conforme a la disposición adicional séptima del Real Decreto 35/2023, de 24 de enero:
* el 5 % del suministro normal en los últimos años
* que se reducirá al 1 % del suministro normal en los últimos años para inversiones en parcela sobre regadíos que cuenten con sistema de riego localizado

NOTA : Estos % mínimos de ahorro efectivo del consumo de agua no se aplicarán en el uso de las aguas regeneradas que no afecten a una masa de agua subterránea o superficial. (Disposición adicional séptima, punto 4 RD 35/2023 PHC)

Además, quedan exentas de justificar ahorro de agua las inversiones consistentes en la implantación o mejora de tecnologías de la información y comunicación, y en la digitalización de los sistemas de gestión del riego, así como en actuaciones mixtas (con implicación en el agua y la energía) en las que la inversión sea destinada mayoritariamente al objetivo de mejorar la eficiencia energética y a aumentar la autosuficiencia energética (Disposición adicional séptima RD 352/2023 PHC)

En estos casos, se deberán presentar junto con la solicitud de aprobación los justificantes de consumos y procedencia del agua de riego en la explotación de los tres años anteriores a la solicitud de aprobación, con el fin de acreditar la situación inicial antes de realizar la inversión.

* + - 1. La reducción efectiva en el uso de agua de la instalación se apreciará sobre el volumen de agua que utiliza la misma, ya sea por una infraestructura de regadío, o procedente de una captación propia. Dicha reducción se calculará como la diferencia entre:

1. La dotación de la explotación antes de realizar la inversión: La dotación (en m3/año) de la explotación o la media aritmética del consumo de agua aportada en la parcelas de al menos los 3 últimos años.
2. La dotación de la explotación después de realizar la inversión (en m³/año): El consumo de agua de riego (m3/año) en la explotación después de realizada la inversión.

Las dotaciones, procedencia y consumos de agua de riego deberán ser certificadas por CCRR correspondiente.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Municipio** | **Polígono** | **Parcela** | **Recinto** | **Procedencia F**  **Inferior a buena** | **Dotación (m3/ha y año)** | **Ahorro potencial de agua (m3)** | **Ahorro efectivo de agua (m3)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL** | | | | |  |  |  |

* + - 1. Los servicios técnicos de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca podrán comprobar la reducción efectiva del consumo de agua.
      2. La ayuda quedará supeditada a la comprobación de estos condicionantes. La no reducción del uso de agua descrito, tendrá como consecuencia la pérdida del derecho al cobro de la subvención y/o el reintegro de las ayudas percibidas por el citado concepto.

|  |  |
| --- | --- |
| **MASAS DE AGUA CON CALIDAD CUANTITATIVA IGUAL O SUPERIOR A BUENA** | **MASAS DE AGUA CON CALIDAD CUANTITATIVA INFERIOR A BUENA** |
| Regadíos tradicionales y ampliaciones Cuenca del Segura (Decreto 1953) | Aguas subterráneas incluidas en el artículo 48.2 del Anexo X del Real Decreto 35/2023, de 24 de enero. |
| EDAR |
| Sistema Tajo-Segura |
| Desaladoras |
| Aguas subterráneas no incluidas en el artículo 48.2 del Anexo X del Real Decreto 35/2023, de 24 de enero. |