

Finanzielle Unterstützung für Stromeffizienzmassnahmen auf landwirtschaftlichen Betrieben

Ersatz von Prozesspumpen

Förderprogramm «EffiVini»

Zielgruppe: Fischzucht

Massnahme: In den Fischzuchten muss das Wasser in Bewegung sein, dazu werden Hebe- und Zirkulationspumpen eingesetzt. Die Massnahme beinhaltet, die bestehenden Pumpen durch effiziente Pumpen zu ersetzen.

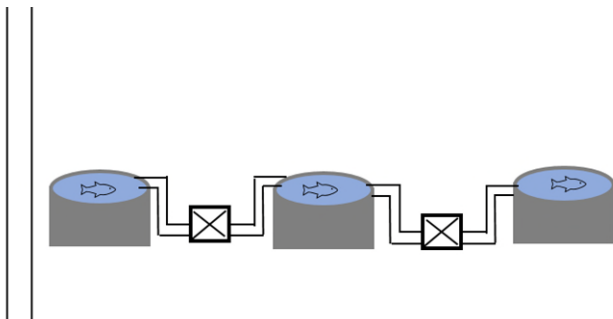
Einsparung und Förderbeitrag: Die Umsetzung der Massnahme führt zur Senkung des Energieverbrauchs der Pumpen um rund 15%. Der Förderbeitrag deckt rund 10-15% der Investitionskosten (siehe Tabelle Beispielrechnung).

Umsetzung der Massnahme: Für den Austausch der Pumpe wird empfohlen mit einem Elektriker zusammenzuarbeiten.



Pumpe Wasserzirkulation
www.grundfos.com

Schema Funktionsprinzip Pumpen Fischzucht



Beispielrechnung

| | |
|---|-----------------------|
| Fischzucht | |
| Leistung der Pumpe | 1 x 3 kW |
| Investitionskosten | 5'000 CHF |
| Jährliche Einsparung Strompreis 0.2 CHF/kWh | 3'766 kWh; 753 CHF |
| Amortisation | 6 Jahre |
| Förderbeitrag EffiVini | 635 CHF |

Weitere Informationen zu den Teilnahmebedingungen und der Gesuchseinreichung sowie die Gesuchsformulare finden Sie auf <https://www.agrocleantech.ch/> -> Für Landwirte -> Förderprogramm Stromeffizienzmassnahmen



Ein Förderprogramm unterstützt von ProKilowatt unter der Leitung des Bundesamts für Energie.