



Windenergietage Potsdam
07.11.2019

**„Intelligente
Weiterbetriebskonzepte:
technische Instandhaltungskonzepte
und Fragen der Wirtschaftlichkeit“**

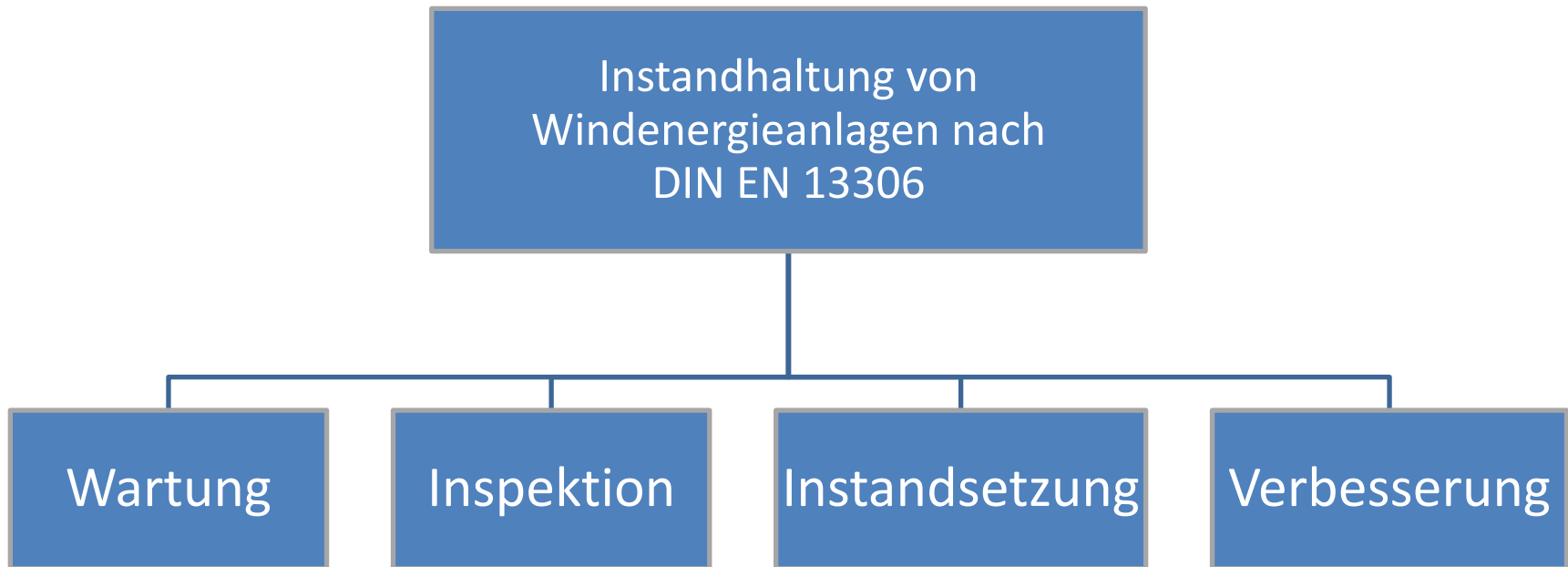
Referentin:
Sandra Reimann

Intelligente Lösungen
technisch & kaufmännisch

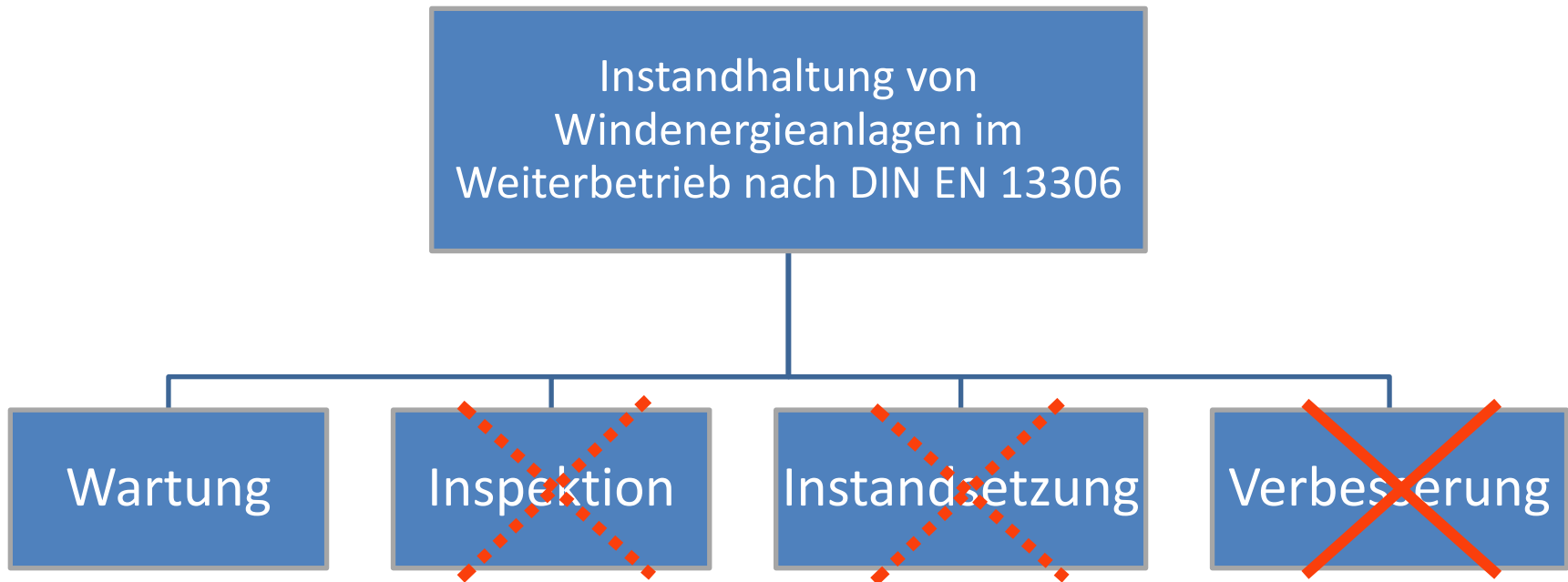
Qualitätsmanagement
DEKRA - zertifiziert
ISO 9001

www.psm-service.com





⇒ Grundmaßnahmen der Instandhaltung unter Beachtung der Gesetze und Normen

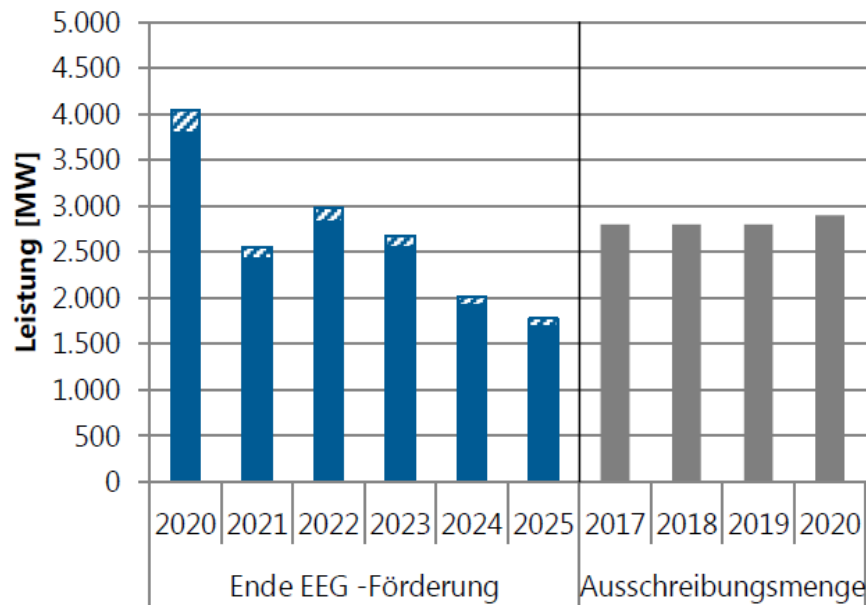


⇒ Grundmaßnahmen der Instandhaltung unter Beachtung der Gesetze und Normen *sowie* der Wirtschaftlichkeit

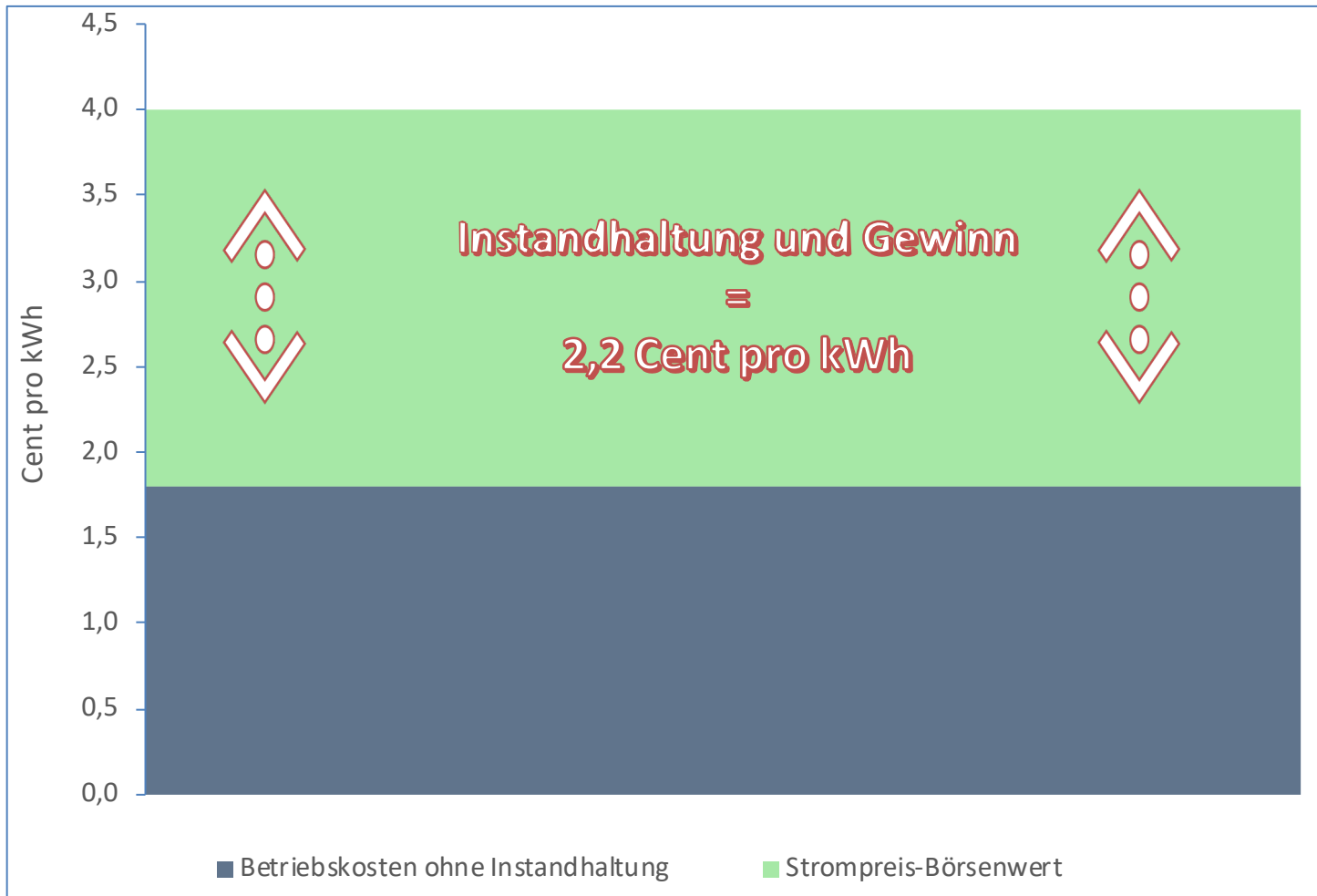
Ende der EEG-Vergütung



Altanlagenleistung mit Ende der EEG-Förderung und Ausschreibungsmengen



Instandhaltungsbudget im Weiterbetrieb



Betriebskosten liegen etwa zwischen 1,2 - 1,8 ct/kWh

- ⇒ Betriebsführung
- ⇒ Versicherung
- ⇒ Pachten
- ⇒ Strombezug
- ⇒ Infrastrukturerhalt
- ⇒ ...



Der Weiterbetrieb von WEA außerhalb der EEG-Förderung ist durchaus eine Option.

Voraussetzung sind:

- ⇒ qualifizierte Betriebsführung
- ⇒ qualifiziertes Datenmanagement
- ⇒ qualifiziertes Weiterbetriebsgutachten



Perspektiven für den Weiterbetrieb von WEA nach 20 Jahren

Deutsche WindGuard, 2018, Studie im Auftrag des BWE

https://www.windguard.de/veroeffentlichungen.html?file=files/cto_layout/img/unternehmen/veroeffentlichungen/2018/Perspektiven%20f%C3%BCr%20den%20Weiterbetrieb%20von%20WEA%20nach%202020.pdf

Weiterbetrieb und Ersatz von Windenergieanlagen nach Förderende

Bundesverband Windenergie e.V.

<https://www.wind-energie.de/themen/politische-arbeit/weiterbetrieb-und-repowering/>