WESTANDER
KLIMAT OCH ENERGI

Vindkrafts-rapporter

Westander Klimat och Energi

Henrik Westander och Wanja Kaufmann
Den 23 oktober 2026

Westander Klimat och Energi har åt Energimyndigheten utarbetat en statistisk promemoria om kommunala vetot[1], som sammanfattas i den nationella vindkraftsstrategin[2], samt en bredare statistisk rapport[3] om vindkraftstillstånd som täcker perioden 2014 till första halvåret 2021.

Vi har, på uppdrag av den så kallade veto-utredningen ”En rättssäker vindkraftsprövning” (SOU: 2021:53), upprättat en statistisk promemoria om hur ansökningar påverkats av huruvida projekten ligger i områden som är utpekade i översiktsplaner respektive i områden för riksintresse vindbruk.[4]

Vi har, på uppdrag av den så kallade incitamentutredningen (”Utredningen om stärkta incitament för utbyggd vindkraft”) med betänkandet ”Värdet av vinden” (SOU 2023:18), genomfört en enkätundersökning till 40 vindkraftsbolag med frågor om dels befintliga bygdemedel m.m. och dels bolagens syn på incitament och kompensationsåtgärder.[5]

Vi har, på uppdrag av ”Utredningen om havsbaserad vindkraft” med betänkandet ”Vindkraft i havet” (SOU 2024:89), upprättat statistik över alla havsbaserade vindkraftsprojekt, och var de befinner sig i tillståndsprocessen.[6]

Vi har, tillsammans med Filip Johnsson på Chalmers och på uppdrag av Mistra Electrification, skrivit rapporten ”Studie av förutsättningar och hinder för vindkraftsutbyggnad”, som beskriver hindren för både land- och havsbaserad vindkraft och lämnar förslag på hur dessa hinder kan hanteras[7] samt rapporterna ”Kommunala vetot – landbaserad vindkraft”[8] och ”Hur 19 olika faktorer samvarierat med kommunala beslut om vindkraft”.[9]

Vi har upprättat en rad statistiska rapporter åt Green Power Sweden (tidigare åt Svensk Vindenergi) på olika teman:

[1] Westander Klimat och Energi, 2020-10-27, Det kommunala vetot. En statistikbaserad promemoria om kommuners tillstyrkande och veto avseende vindkraftsansökningar
[2] Energimyndigheten och Naturvårdsverket, 2021-01-28, Nationell strategi för en hållbar vindkraftsutbyggnad
[3] Energimyndigheten, 2022-10, Vindkraftens tillstånd 2021, ER 2022:16
[4] En rättssäker vindkraftsprövning, juni 2021, SOU 2021:53
[5] Värdet av vinden, 2023-04-27, Kompensation, incitament och planering för en hållbar fortsatt utbyggnad av vindkraften, Del 2: Bilagor, se bilaga 7
[6] Vindkraft i havet, En övergång till ett auktionssystem, 2024-12-13, SOU 2024:89
[7] Mistra Electrification, 2023-02, Filip Johnsson och Westander Klimat och Energi, Studie av förutsättningar och hinder för vindkraftsutbyggnad
[8] Mistra Electrification, 2023-10-11, Filip Johnsson och Westander Klimat och Energi, Kommunala vetot – landbaserad vindkraft
[9] Mistra Electrification, 2026-07-07, Filip Johnsson och Henrik Westander, Hur 19 olika faktorer samvarierat med kommunala beslut om vindkraft

Kommunala vetot

- Kommunala vetot landbaserat 2020–2021[10], se pressmeddelande[11]
- Kommunala vetot landbaserat 2020-2022[12], se pressmeddelande[13]
- Kommunala vetot landbaserat 2020–2023[14]
- Kommunala vetot landbaserat 2020–2024[15], se pressmeddelande[16]
- Kommunala vetot havsbaserat oktober 2024[17], se pressmeddelande[18]
- Kommunala vetot havsbaserat april 2025[19], se pressmeddelande[20]
- Kommunala vetot landbaserat april 2025[21], se pressmeddelande[22]
- Tillståndsstatistik och kommunala vetot landbaserad vindkraft,[23] 2021 – 12 september 2025, se pressmeddelande[24]
- Kommunala vetot landbaserat 2021–2025[25], se pressmeddelande[26]
- Kommunala vetot havsbaserat 2019–2025[27], se pressmeddelande[28]
- Kommunala vetot landbaserad vindkraft,[29] 2021 – 30 juni 2026, se pressmeddelande[30]

Försvarsmakten

- Försvarsmakten och landbaserad vindkraft[31]
- Försvarsmakten och landbaserade vindkraftsprojekt 2017-2022[32], se pressmeddelande[33]
- Försvarsmakten och havsbaserad vindkraft[34] 2022, se pressmeddelande[35]
- Försvarsmakten hav och land 2017-2024[36], se pressmeddelande[37]

Handläggningstider

- Handläggningstider för vindkraft[38], se pressmeddelande[39]

---

[10] Svensk Vindenergi, 2022-03-18, Kommunala vetot 2020–2021
[11] Svensk Vindenergi, 2022-03-13, Allt fler kommunala nej till vindkraft – nu behövs ökade incitament
[12] Svensk Vindenergi, 2023-03-22, Kommunala vetot 2020–2022
[13] Svensk Vindenergi, 2023-03-22, Vindkraftsvetot bromsar klimatomställningen
[14] Svensk Vindenergi, 2024-03, Kommunala vetot landbaserad vindkraft 2020–2023
[15] Svensk Vindenergi, 2025-04-07, Kommunala vetot landbaserad vindkraft 2020–2024
[16] Svensk Vindenergi, 2025-04-07, Kommunala vetot stoppade 6 av 10 vindprojekt 2024
[17] Svensk Vindenergi, 2024-10-10, Kommunala vetot i sjöterritoriet 2019-H1 2024
[18] Svensk Vindenergi, 2024-10-09, För många kommunala nej till vindkraft – men utvecklingen kan vända
[19] Svensk Vindenergi, 2025-04-01, Kommunala vetot i sjöterritoriet 2019-2024
[20] Svensk Vindenergi, 2025-04-10, Kommunala vetot stoppade 6 av 10 vindprojekt 2024
[21] Green Power Sweden, 2025-04-07, Kommunala vetot landbaserad vindkraft 2020-2024
[22] Svensk Vindenergi, 2025-04-10, Kommunala vetot stoppade 6 av 10 vindprojekt 2024
[23] Green Power Sweden, 2025-09-12, Tillståndsstatistik och kommunala vetot landbaserad vindkraft
[24] Green Power Sweden, 2025-09-19, Kommuner har stoppat 90 procent av vindkraftsprojekten under 2025
[25] Green Power Sweden, 2026-03-06, Kommunala vetot landbaserad vindkraft 2021–2025
[26] Green Power Sweden, 2026-03-06, Nästan all vindkraft stoppades av kommunerna 2025
[27] Green Power Sweden, 2026-03-06, Kommunala vetot i sjöterritoriet 2019–2025
[28] Green Power Sweden, 2026-03-06, Nästan all vindkraft stoppades av kommunerna 2025
[29] Green Power Sweden, 2026-09-23, Kommunala vetot landbaserad vindkraft fram till och med första halvåret 2026
[30] Green Power Sweden, 2026-09-23, 7 av 10 vindkraftsprojekt stoppades av kommunerna första halvåret 2026
[31] Svensk Vindenergi, 2022-06-21, Försvarsmaktens yttranden över landbaserade vindkraftsprojekt
[32] Svensk Vindenergi, 2023-09-28, Försvarsmaktens yttrande landbaserad vindkraft 2017-2022
[33] Svensk Vindenergi, 2023-09-28, Försvaret mer positivt till vindkraft
[34] Svensk Vindenergi, 2022-04-19, Försvarsmaktens yttranden över havsbaserade vindkraftsprojekt
[35] Svensk Vindenergi, 2022-07-01, Vindkraft och försvar behöver samexistera
[36] Green Power Sweden, 2025-06-10, Försvarsmaktens yttranden över vindkraftsprojekt 2017-2024
[37] Green Power Sweden, 2025-06-16, Alltmer vindkraft stoppas av Försvarsmakten
[38] Svensk Vindenergi, 2022-06-10, Handläggningstider landbaserad vindkraft 2014 till 2021
[39] Svensk Vindenergi, 2022-06-10, Fördubblad handläggningstid för vindkraft i domstol

- Handläggningstider landbaserad vindkraft 2014 till 30/6 2023[40], se pressmeddelande[41]
- Handläggningstider landbaserad vindkraft 2014-2024[42], se pressmeddelande[43]

Tillstånds- och projektstatistik

- Land- och havsbaserad vindkraft 2014 till 2021[44], se pressmeddelande[45]
- Landbaserad vindkraft 2014-H1 2022[46], se pressmeddelande[47]
- Landbaserad vindkraft 2014-2022[48]
- Landbaserad vindkraft 2014–2023[49]
- Havsbaserad vindkraft, status mars 2024[50]
- Landbaserad vindkraft, H1 2024[51], se pressmeddelande[52]
- Landbaserad vindkraft 2014-2024[53]
- Tillstånd och handläggningstider havsbaserad vindkraft till februari 2025,[54] se pressmeddelande[55]
- Tillståndsstatistik och kommunala vetot landbaserad vindkraft,[56] 2014 – 30 juni 2025, se pressmeddelande[57]
- Landbaserad vindkraft 2014–2025[58], se pressmeddelande[59]
- Tillståndsstatistik landbaserad vindkraft,[60] 2014 – 30 juni 2026, se pressmeddelande[61]

[40] Svensk Vindenergi, 2023-09-26, Handläggningstider landbaserad vindkraft 2014 till 30/6 2023
[41] Svensk Vindenergi, 2023-10-10, Tillståndstider för vindkraft ökar trots flera enkla lösningar
[42] Green Power Sweden, 2025-08-12, Handläggningstider landbaserad vindkraft 2014-2024
[43] Green Power Sweden, 2025-06-25, Stora skillnader i handläggningstider för ny vindkraft
[44] Svensk Vindenergi, 2022-06-08, Statistik om land- och havsbaserad vindkraft 2014 till 2021
[45] Svensk Vindenergi, 2022-06-21, Vindkraft för 400 miljarder – men rekordlåg andel fick tillstånd
[46] Svensk Vindenergi, 2022-09-30, Statistik om landbaserad vindkraft, status första halvåret 2022
[47] Svensk Vindenergi, 2022-10-10, Sverige kan få mer el snabbt – bara anläggningarna får tillstånd
[48] Svensk Vindenergi, 2023-02-06, Statistik om landbaserad vindkraft 2014 till 2022
[49] Svensk Vindenergi, 2024-07-04, Statistik om landbaserad vindkraft 2014 till 2023
[50] Svensk Vindenergi, 2024-03-08, Havsbaserad vindkraft. Status den 8 mars 2024
[51] Svensk Vindenergi, 2024-08-29, Tillståndsstatistik och vetot första-halvåret 2024
[52] Svensk Vindenergi, 2024-08-30, Nästan alla vindkraftsprojekt stoppades första halvåret 2024
[53] Green Power Sweden, 2025-05-09, Statistik om landbaserad vindkraft 2014-2024, samråd, ansökningar, beslut, avslagsanledningar
[54] Green Power Sweden, 2025-05-09, Havsbaserad vindkraft status den 26 februari 2025
[55] Green Power Sweden, 2025-05-12, Tvärnit för vindkraftstillstånd 2024
[56] Green Power Sweden, 2025-09-12, Tillståndsstatistik och kommunala vetot landbaserad vindkraft
[57] Green Power Sweden, 2025-09-19, Kommuner har stoppat 90 procent av vindkraftsprojekten under 2025
[58] Green Power Sweden, 2026-03-16, Statistik tillstånd landbaserad vindkraft 2014–2025
[59] Green Power Sweden, 2026-03-16, Fortsatt nedåtgående trend för tillstånd till ny vindkraft
[60] Green Power Sweden, 2026-09-30, Tillståndsstatistik landbaserad vindkraft fram till och med första halvåret 2026
[61] Green Power Sweden, 2026-09-30, Endast fyra landbaserade vindkraftsprojekt fick tillstånd under första halvåret 2026

WESTANDER
KLIMAT OCH ENERGI