

Klimatklivet- Vägledning om rekommenderade livslängder för olika åtgärdstyper

I Klimatklivet beräknas utsläppsminskningen över åtgärdens hela livslängd. Med livslängd avses det antal år som investeringen förväntas vara i bruk. I detta dokument finns livslängder för åtgärdstyper som är vanliga inom Klimatklivet.

Innehåll

INNEHÅLL	2
REKOMMENDERADE LIVSLÄNGDER FÖR BERÄKNING	3

Rekommenderade livslängder för beräkning

I tabellen nedan finns rekommenderade livslängder för åtgärder som är vanliga inom Klimatklivet. Med livslängd avses det antal år som investeringen förväntas vara i bruk och ge den förväntade minskningen av växthusgasutsläpp som anges i ansökan. Livslängden är således en viktig faktor för bedömning av den förväntade utsläppsminskningen av en åtgärd.

I ansökan till Klimatklivet ska den livslängd som gäller i det enskilda fallet användas. Det kan vara den rekommenderade livslängden enligt tabellen men livslängden kan också vara kortare, till exempel för fordon där den beräknade livslängden behöver anpassas efter körsträcka. Om det finns särskilda skäl kan en längre livslängd användas. Sökande ska då tydligt motivera varför livslängden bedöms vara längre än den som Naturvårdsverket rekommenderar.

Om åtgärden inte finns med i tabellen behöver den sökande själv uppskatta en rimlig livslängd och motivera det. Naturvårdsverket kan vid prövningen av ansökan justera livslängden.

Åtgärdskategori	Livslängd (år)
Energikonvertering	
Inom industri	15
Inom jordbruk	15
Övriga byggnader: byte av bränsle eller till fjärrvärme m.m.	20
Energieffektivisering	
Inom industri	10
Inom jordbruk	10
Övriga byggnader: klimatskal (tak, väggar, fönster m.m.)	25
Övriga byggnader: övrigt, t.ex. belysning, ventilation	10
Infrastruktur m.m.	
Cykelparkering, cykelgarage	15
Gång- och cykelvägar	40
Fartyg (landelanslutning, tankstation)	15
Fjärrvärme, närvärme (produktion och/eller nät)	30
Fjärrkyla (produktion och/eller nät)	25
Laddningsstation för elfordon	15
Vätgasproduktion	20
Transporter	
Andra fordon (tungt fordon, bilar)	10
Cyklar (även elcyklar)	5
Fartyg	20
Järnväg	40
Tankstationer och ledningar	15
Produktion av biogas	
Rötningsanläggning	20
Övrigt	
Avfallshantering	15
Gasutsläpp (lustgas, metan)	10