TDOK-nummer
TDOK 2023:0158
Fastställt av
-
Skapat av
Emilie Arnesten UHtam

Dokumentdatum
2023-10-02
Gäller från
2023-11-01

Konfidentialitetsnivå
1 Ej känslig
Version
1.0
Ersätter
TMALL 0553

Miljöwebb Landskap – Solitära träd

Syfte

Dokumentet utgår från *Riktlinje Landskap (TDOK 2015:0323)* och är ett stöd vid registrering av information i och användning av Miljöwebb Landskap. Dokumentet är kopplat till huvudprocessen *Samla in och bearbeta information om vägar och järnvägar*.

Omfattning

Dokumentet ska användas som stöd för registrering av information i Miljöwebb Landskap. *Manual för Miljöwebb Landskap (TDOK 2023:0101)* ger ytterligare stöd vid inmatning av information i Miljöwebb Landskap.

Utöver registrering av data ska aktuella översiktsbilder som visar det solitära trädet i sin omgivning och/eller bilder som visar utförd åtgärd läggas in i Miljöwebb Landskap. Även dokument såsom inventeringsprotokoll, beslut från länsstyrelse, förelägganden, skiss, ritning, karta och skötselplan ska registreras. Diarienummer samt handlingsnummer anges. En kortfattad beskrivning av hur driftskedet berörs och eventuella kontrollprogram noteras och tidigare mätdata, analyser, rapporter eller dylikt läggs in. Skötselbeskrivningar, foton och övriga dokument läggs också in.

Definitioner och förkortningar

Solitära träd är fristående träd som är enskilda eller utgör en mindre grupp av upp till fem träd längs en väg eller järnväg (*Riktlinje landskap TDOK 2015:0323*). Främst omfattas träd som uppnår kriterierna för särskilt skyddsvärda träd, efterträdare (till jätteträd), träd med kulturvärden, träd med värde för landskapsbilden.

I Miljöwebb Landskap hanteras solitära träd längs statlig väg och inventerade driftplatser på järnväg enligt *Inventeringsmanual för biologisk mångfald vid järnvägsstationer, Trafikverkets publikation 2015:253*.

Ansvar

Förvaltningen för Miljöwebb Landskap ansvarar för dokumentet.

Skapa eller förändra objekt i Miljöwebb Landskap

För att skapa ett nytt solitärt träd, tryck på Skapa nytt objekt i Miljöwebb Landskap och välj företeelsetypen Solitära träd. För att redigera information för ett befintligt objekt, klicka på "redigeringsknappen" på objektsidan. Om en åtgärd har förändrat ett objekt ska det befintliga objektet uppdateras. För att ta bort ett objekt, tryck på Verktyg och sedan Borttag.

Händelser

När miljöföreteelser skapas eller redigeras behöver dessa kopplas till en händelse. Vissa händelser är aktuella både vid skapande av nya och redigering av befintliga objekt, medan andra endast är aktuella vid redigering av befintliga objekt. Nedan listas alla händelsetyper och gemensamma attribut för alla typer och alla miljöföreteelser.

Tabell 1. Händelsetyper och värdemängder.

Attribut	**Värdemängd**
Typ *nya miljöföreteelser*	Giltiga värden, välj en: Inventering Kontakt Uppföljning av utförd miljöåtgärd Utförd miljöåtgärd
Typ *redigering av befintliga objekt*	Giltiga värden, välj en: Anteckning Berört av ärende Ekologisk uppföljning Enklare fältbesök Föreläggande och myndighetsbeslut Inventering Kontakt Planering av miljöåtgärd Projekt med negativ påverkan Relaterad miljöföreteelse Tillståndsbedömning Uppföljning av utförd miljöåtgärd Upprättad objektspecifik skötselbeskrivning Utförd miljöåtgärd
Händelsedatum	Datum

Rubrik	Fritext
Ärendenummer i diariet	Fritext
Handlingsnummer i diariet	Fritext
Beskrivning	Fritext
Länkade händelser *redigering av befintliga objekt*	Välj relaterad händelse om aktuellt.

Definitioner för Händelser

Tabell 2. Definitioner för händelser.

Händelser	**Definition**
Anteckning	Registrering av information som inte passar under någon annan händelsetyp.
Berört av ärende	Objektet ingår i yttrande/utredning av ett ärende, t.ex. AKJ eller ledningsärende.
Ekologisk uppföljning	Ekologisk uppföljning har utförts kopplat till objektet.
Enklare fältbesök	Enklare fältbesök av objektet har genomförts.
Föreläggande och myndighetsbeslut	Myndighetsbeslut (eller domstol) som ofta innebär att verksamhetsutövaren som beslutet gäller ska göra något. Föreläggandet kan också innebära ett förbud eller begränsningar. Det kan röra sig om dispensbeslut eller provtagning av vatten.
Inventering	Inventering enligt fastställd metod. Ange vad inventeringen avser.
Kontakt	Viktig kontakt kopplad till enskilt objekt, t.ex. markägare, annan myndighet (t.ex. länsstyrelse), entreprenör och övrig anställd eller konsult på TRV.
Planering av miljöåtgärd	Planering av natur- och kulturåtgärd som syftar till att stärka värden. Detta oavsett finansieringsform, t.ex. riktad fysisk miljöåtgärd, miljöåtgärd inom ett investeringsprojekt eller underhållsprojekt.
Projekt med negativ påverkan	Negativ påverkan till följd av projekt, t.ex. bortgrävd artrik vägmiljö, nedtagning av träd eller borttagning av del av stenmur.
Relaterad miljöföreteelse	Information om objektet ingår i eller ska ses tillsammans med eller en annat objekt, t.ex. genom funktionella samband.
Tillståndsbedömning	Återkommande kontroll av ett objekts tillstånd enligt metod för tillståndsbedömning. Exempel på innehåll i rubrik kan vara TK 3 (tillståndsklass 3) eller god.
Uppföljning av utförd miljöåtgärd	Granskning av utförd miljöåtgärd. Synpunkter på utförande kopplat till beställning/projektering, t.ex. godkänd eller underkänd.
Upprättad objektspecifik skötselbeskrivning	Objektspecifik skötselbeskrivning för objektet har upprättats.
Utförd miljöåtgärd	Utförd natur- eller kulturåtgärd som syftar till att stärka värden. Detta oavsett finansieringsform, t.ex. riktad fysisk miljöåtgärd,

	miljöåtgärd inom ett investeringsprojekt eller underhållsprojekt. Ange om den åtgärd som är genomförd inneburit nyskapande (ej tidigare funnits på platsen), restaurering (större åtgärder inom RMÅ) eller mindre renovering (oftast genomförd inom basunderhåll).

Händelsespecifika attribut

Tabell 3. Händelsespecifika attribut

Händelsetyp	**Attribut**	**Värdemängd**
Berört av ärende		
Objektet ingår i yttrande/utredning av ett ärende, t.ex. AKJ eller ledningsärende.	Typ av ärende	Giltiga värden, välj en: AKJ (anläggningsspecifika krav järnväg) Ledningsärende Anslutningsärende Timmerupplag Övrigt
	Kontaktperson	Fritext
	Telefonnummer	Fritext
	E-post	Fritext
Föreläggande och myndighetsbeslut		
Myndighetsbeslut (eller domstol) som ofta innebär att den som beslutet gäller ska göra något. Föreläggandet kan också innebära att den som beslutet gäller ska låta bli att göra något.	Slutdatum	Datum
Inventering		
Inventering enligt fastställd metod.	Använd metod	Annan metod
	Utförd av	Fritext
Kontakt	Kontaktperson	Fritext
Möjlighet att registrera viktig kontakt kopplade till enskilda objekt, t.ex. markägare, andra myndigheter (t.ex. länsstyrelse), entreprenör, övriga anställda eller konsulter på TRV.	Telefonnummer	Fritext
	E-post	Fritext
Planering av miljöåtgärd		
Planering av natur- och kulturåtgärd som syftar till att stärka värden. Detta oavsett finansieringsform, t.ex. riktade fysiska miljöåtgärder, miljöåtgärder inom ett investeringsprojekt eller	Verksamhetsområde Trafikverket	Giltiga värden, välj en: Investering (IV) Planering (PL) Stora projekt (PR) Underhåll (UH)

underhållsprojekt. Negativ påverkan till följd av projekt dokumenteras under "Projekt med negativ påverkan".		
Tillståndsbedömning		
Återkommande kontroll av ett objekts tillstånd enligt metod för tillståndsbedömning.	Utförd av	Fritext
Uppföljning utförd miljöåtgärd		
Granskning av utförd miljöåtgärd. Synpunkter på utförande kopplat till beställning/projektering.	Typ av uppföljning	Giltiga värden, välj en eller båda: Slutbesiktning av oberoende part Uppföljning av sakkunnig natur- eller kulturmiljö
	Bedömning	Giltiga värden, välj en: Godkänd Godkänd med anmärkning Underkänd
	Utförd av	Fritext
	Anmärkning	Fritext
Utförd miljöåtgärd		
Utförd natur- och kulturåtgärd som syftar till att stärka värden. Detta oavsett finansieringsform, t.ex. riktade fysiska miljöåtgärder, miljöåtgärder inom ett investeringsprojekt eller underhållsprojekt. Negativ påverkan till följd av projekt dokumenteras under "Projekt med negativ påverkan".	Ingår i projekt	Fritext
	Verksamhetsområde Trafikverket	Giltiga värden, välj en: Investering (IV) Planering (PL) Stora projekt (PR) Underhåll (UH)
	Finansierat av	Giltiga värden, välj en: Riktad fysisk miljöåtgärd Åtgärd inom Investeringsprojekt Åtgärd inom Underhållsprojekt Åtgärd inom Stora projekt Annan
	Utförd av	Fritext

Basfakta

Tabell 4. Basfakta.

Kort	Attribut	Värdemängd
Lägg till nytt MWL objekt	Solitära träd	
	Trafiknättyp	Giltiga värden, välj en: Väg Järnväg
Information om objektet		
	Namn	Textfält
	Klassning	Giltiga värden, välj en: Solitära träd Oklassad till att inte vara solitära träd Potentiella solitära träd
	Beskrivning	Textfält
Relaterade miljöföreteelser	Objekt-id	Ange objekt-id för relaterad miljöföreteelse
	Kommentar	Textfält
	Relationstyp	Giltiga värden, välj en: Ej angivet

		Ingår i Ska ses tillsammans med
Ny/nytt Träd		
	Namn	Textfält
	Beskrivning	Textfält
	Trädslag	Välj ett trädslag från lista
	Avstånd till väg/bandel (m)	Numeriskt fält
	Risk	Giltiga värden, välj en: 0. Ej bedömt 1. Låg risk 2. Måttlig risk 3. Hög risk 4. Extrem risk
	Skador	Giltiga värden, välj en: 0. Ej bedömt 1. Inga 2. Lindriga 3. Måttliga 4. Svåra
	Vitalitet	Giltiga värden, välj en: 0. Ej bedömt 1. God vitalitet

		2. Måttlig vitalitet 3. Dålig vitalitet 4. Mycket dålig vitalitet
	Kulturhistoriskt värde	Giltiga värden, välj en: 0. Ej bedömt 1. Högt kulturhistoriskt värde 2. Kulturhistoriskt värde 3. Lågt kulturhistoriskt värde 4. Inget kulturhistoriskt värde
	Estetiskt värde	Giltiga värden, välj en: Ej angivet 0. Ej bedömt 1. Högt Estetiskt värde 2. Estetiskt värde 3. Lågt Estetiskt värde 4. Inget Estetiskt värde
	Biologiskt värde	Giltiga värden, välj en: 0. Ej bedömt 1. Högt biologiskt värde 2. Biologiskt värde 3. Lågt biologiskt värde 4. Inget biologiskt värde

	Bevarandevärt kulturmiljövärde	Giltiga värden, välj en: Ej angivet Historia Biologiskt kulturmiljövärde
	Bevarandevärt naturvärde	Giltiga värden, välj en: Ej angivet Grovt träd Mulm Håligheter Boträd Substrat för arter Pollen/nektarresurs
	Bevarandevärt upplevelsevärde	Giltiga värden, välj en: Ej angivet Säreget Bidrar till landskapsbilden Landskapshistoria
	Rekryterande träd	Textfält
	Naturminne	Giltiga värden, välj en: Ej angivet

		Ja Nej
	Särskilt skyddsvärt träd	Giltiga värden, välj en: Ej angivet Ja Nej
	Förvaltare	Giltiga värden, välj en: Trafikverket Annan Delat Okänt
Position		
	Geometri	Ange geometri för objekt.
Bilder		
	Välj filer eller dra och släpp in filer i området.	
	Filnamn	Textfält
	Filstorlek	Beräknas av systemet
	Filformat	Beräknas av systemet
	Beskrivning	Textfält
	Mediataggar	Textfält
	Datum	Giltigt datumvärde
	Upphovsman	Textfält

	Anläggningsdel	Giltiga värden, välj en: Ingen koppling *Tillagda träd*
	Bildtyp	Giltiga värden, välj en: Detalj Översikt
	Är en primärbild för objektet	Checkbox
	Synlig i objektsbeskrivningen	Checkbox
Dokument		
	Välj filer eller dra och släpp in filer i området.	
	Filnamn	Textfält
	Beskrivning	Textfält
	Datum	Giltigt datumvärde
	Upphovsman	Textfält

	Dokumenttyp	Giltiga värden, välj en: Avtal Besiktningsprotokoll Checklista tillståndsbedömning Dispensansökan Föreläggande och Myndighetsbeslut Inventeringsprotokoll Karta Objektspecifik skötselbeskrivning Protokoll konditionsbesiktning Ritning Skiss Åtgärdsbeskrivning Övrigt
	Giltig från/till	Giltiga datumvärden
	Ingår i baskontrakt	Giltiga värden, välj en: Ja Nej
	Innebär tilläggsbeställning	Giltiga värden, välj en: Ja Nej

Attributdefinitioner basfakta

Tabell 5. Attributdefinitioner för basfakta.

Attribut	**Värdemängd**	**Definition**
Trafiknättyp	Väg	Objektet ligger längs vägnätet.
Trafiknättyp	Järnväg	Objektet ligger längs järnvägsnätet.
Namn	Textfält	Namn på objektet.
Klassning	Solitära träd	Träd som är bedömda som särskilt skyddsvärda, efterträdare eller på annat sätt värdefulla kulturhistoriskt, biologiskt eller upplevelsemässigt.
Klassning	Omklassad till att inte vara Solitära träd	Objekt som tidigare har varit solitära träd men som inte uppfyller kriterierna och definitionen för solitära träd längre.
Klassning	Potentiella Solitära träd	Objekt som inte är verifierat och bedömt enligt kriterier och definition för solitära träd. Det kan exempelvis vara tips från länsstyrelsen eller allmänheten som ska bedömas innan de läggs in som solitära träd.
Beskrivning	Fritext	En allmän beskrivning av trädet/träden och omgivningen som inte framgår i övrig inregistrering.
Objekt-id	Fritext	Ange objekt-id för relaterad miljöföreteelse.
Kommentar	Fritext	Kommentar kopplad till relationen.
Relationstyp	Ej angivet	
Relationstyp	Ingår i	Objektet ingår i det relaterade objektet.
Relationstyp	Ska ses tillsammans med	Objektet ska ses tillsammans med det relaterade objektet.
Ny/nytt Träd		

Namn		Namn på trädet.
Beskrivning		Beskrivning av det specifika trädet.
Trädslag	Lista	Välj trädslag utifrån lista.
Avstånd till väg	Numeriskt värde	Avser avståndet mellan vägkant (ofta beläggningskant) och träden.
Risk	0. Ej bedömt	
Risk	1. Låg risk	Se *Standard för trädinventering i urban miljö.*
Risk	2. Måttlig risk	Se *Standard för trädinventering i urban miljö.*
Risk	3. Hög risk	Se *Standard för trädinventering i urban miljö.*
Risk	4. Extrem risk	Se *Standard för trädinventering i urban miljö.*
Skador	0. Ej bedömt	
Skador	1. Inga	Se *Standard för trädinventering i urban miljö.*
Skador	2. Lindriga	Se *Standard för trädinventering i urban miljö.*
Skador	3. Måttliga	Se *Standard för trädinventering i urban miljö.*
Skador	4. Svåra	Se *Standard för trädinventering i urban miljö.*
Vitalitet	0. Ej bedömt	
Vitalitet	1. God vitalitet	Se *Standard för trädinventering i urban miljö.*
Vitalitet	2. Måttlig vitalitet	Se *Standard för trädinventering i urban miljö.*
Vitalitet	3. Dålig vitalitet	Se *Standard för trädinventering i urban miljö.*
Vitalitet	4. Mycket dålig vitalitet	Se *Standard för trädinventering i urban miljö.*
Kulturhistoriskt värde	0. Ej bedömt	

Kulturhistoriskt värde	1. Högt kulturhistoriskt värde	Trädet har planterats utifrån ett tydligt syfte och har en koppling till övriga företeelser i landskapet. Trädet kan också ha en kulturhistorisk tradition och koppling till folktro t.ex. vårdträd och supartall.
Kulturhistoriskt värde	2. Kulturhistoriskt värde	Trädet är planterat och har en koppling till det omgivande landskapet.
Kulturhistoriskt värde	3. Lågt kulturhistoriskt värde	Trädet är planterat, men det är svårt att se någon kulturhistorisk koppling till omgivande landskap.
Kulturhistoriskt värde	4. Inget kulturhistoriskt värde	Självsådda träd utan kulturhistorisk koppling till omgivande landskap.
Estetiskt värde	0. Ej bedömt	
Estetiskt värde	1. Högt estetiskt värde	Trädet bidrar med ett stort värde för landskapsbilden. Trädet står i ett öppet landskap och bidrar starkt till karaktären i landskapet. Trädet kan vara ett karaktärsträd, vilket innebär att det är betydelsefullt för platsen baserat på bland annat växtsätt, art och placering. Kan även fungera som viss optisk vägledning och orienteringspunkt i landskapet.
Estetiskt värde	2. Estetiskt värde	Trädet har ett värde för landskapsbilden. Trädet står i ett öppet landskap och bidrar till karaktären i landskapet.
Estetiskt värde	3. Lågt estetiskt värde	Trädet har ett visst värde för landskapsbilden.
Estetiskt värde	4. Inget estetiskt värde	Trädet har ingen koppling till landskapsbilden. Står ofta i anslutning till skogsmark.
Biologiskt värde	0. Ej bedömt	

Biologiskt värde	1. Högt biologiskt värde	Trädet innehar rikligt med värdefulla biologiska element. Exempelvis små och stora håligheter, död ved och förekomst av blöt eller torr mulm. På trädet förekommer även lavar, mossor och eller trädsvampar. Förekomst av rödlistade arter är av stor betydelse. De solitära träden är entomologiskt mycket intressanta. Kan även vara intressant som boplats åt t.ex. fåglar och fladdermöss. Särskilt skyddsvärda träd ingår i denna kategori.
Biologiskt värde	2. Biologiskt värde	Värdefullt träd med vissa biologiska element. Värdefulla element såsom håligheter, död ved och mull, samt lavar, mossor, trädsvampar och/eller insekter förekommer i viss omfattning. Efterträdare till jätteträd ingår i denna kategori.
Biologiskt värde	3. Lågt biologiskt värde	Sparsamt med värdefulla element såsom håligheter, död ved och mull.
Biologiskt värde	4. Inget biologiskt värde	Träd utan något direkt biologiskt värde, t.ex. mycket unga träd.
Bevarandevärt kulturmiljövärde	Ej angivet	
Bevarandevärt kulturmiljövärde	Historia	Träd till vilket ålderdomligt bruk, sägen, tradition, namn eller märkligt historiskt minne är knutet. Trädet kan även ha planterats utifrån ett uttalat syfte.
Bevarandevärt kulturmiljövärde	Biologiskt kulturmiljövärde	Biologiskt kulturarv är natur som berättar om kultur. Det utgörs av ekosystem, naturtyper och arter som uppstått, utvecklats, eller gynnats genom människans nyttjande av landskapet och vars långsiktiga fortlevnad förutsätter eller påverkas positivt av brukande och skötsel.
Bevarandevärt naturvärde	Ej angivet	
Bevarandevärt naturvärde	Grovt träd	Jätteträd, efterträdare eller annars vad som räknas som grovt per trädslag.

Bevarandevärt naturvärde	Mulm	Trädet/hålet innehåller mulm.
Bevarandevärt naturvärde	Håligheter	Trädet har håligheter.
Bevarandevärt naturvärde	Boträd	Trädet utgör bomiljö för fåglar, fladdermöss eller annan art/artgrupp.
Bevarandevärt naturvärde	Substrat för arter	Trädet är substrat för naturvårdsintressant art.
Bevarandevärt naturvärde	Pollen/nektarresurs	Trädet är en viktig födokälla för insekter.
Bevarandevärt upplevelsevärde	Säreget	Trädet har ett ovanligt utseende som bidrar till upplevelsevärdet.
Bevarandevärt upplevelsevärde	Bidrar till landskapsbilden	Trädet bidrar med ett stort värde för landskapsbilden. Trädet står i ett öppet landskap och bidrar starkt till karaktären i landskapet. Trädet kan vara ett karaktärsträd, vilket innebär att det är betydelsefullt för platsen baserat på bland annat växtsätt, art och placering. Kan även fungera som viss optisk vägledning och orienteringspunkt i landskapet.
Bevarandevärt upplevelsevärde	Landskapshistoria	Synliggör landskapets historia eller historisk användning av landskapet.
Rekryterande träd	Textfält	Trädet är viktigt att spara då det ska ta över när äldre träd försvunnit.
Naturminne	Ej angivet	
Naturminne	Ja	Skyddat som naturminne enligt miljöbalken.
Naturminne	Nej	Ej skyddat som naturminne.
Särskilt skyddsvärt träd	Ej angivet	
Särskilt skyddsvärt träd	Ja	Särskilt skyddsvärt träd enligt Naturvårdsverkets kriterier.
Särskilt skyddsvärt träd	Nej	Uppnår inte Naturvårdsverkets kriterier för särskilt skyddsvärt träd.
Förvaltare	Trafikverket	Trafikverket är huvudman och ansvarig för trädets skötsel. Trädet står inom Trafikverkets anläggning.

Förvaltare	Annan	Trädet står utanför Trafikverkets anläggning och har annan ansvarig förvaltare.
Förvaltare	Delat	Ansvaret för trädet betraktas som delat mellan fler parter än en.
Förvaltare	Okänt	Förvaltaren är okänd.
Position	Ange geometri	För att ange en geometri måste du vara på skala 1:5000 eller mindre.
Bilder	Välj filer eller dra och släpp in filer i området.	Tänk på att inte ladda upp bilder som innehåller personer eller där man ser registreringsskyltar etc.
Filnamn	Textfält	Bildens filnamn. Importeras automatiskt.
Filstorlek	Beräknas av systemet	
Filformat	Beräknas av systemet	
Beskrivning	Textfält	Beskrivning av bilden.
Mediataggar	Textfält	Ange ev. taggar för bilden.
Datum	Giltigt datumvärde	Datum för när bilden togs.
Upphovsman	Textfält	Fotografens namn.
Bildtyp	Detalj	Detaljbilder visar exempelvis skador eller utförda åtgärder.
Bildtyp	Översikt	Översiktsbilder visar objektet i sin omgivning.
Är en primärbild för objektet	Checkbox	Ange om bilden är primärbild för objektet.
Synlig i objektsbeskrivningen	Checkbox	Ange om bilden ska vara synlig i objektbeskrivning.
Prioritetsordning	Siffra	Ange var i ordningsföljden bilden ska visas i objektets bildvisning och objektsbeskrivning.

Dokument	Välj filer eller dra och släpp in filer i området.	Dokument som laddas upp utgör allmän handling vilket kan ges ut på förfrågan och hanteras av många olika handläggare inom myndigheten. Undvik därför att ha onödiga personuppgifter i dokumentet. Är du osäker, kontakta förvaltningen.
Filnamn	Textfält	Filens namn. Importeras automatiskt.
Filstorlek	Beräknas av systemet	
Filformat	Beräknas av systemet	
Beskrivning	Textfält	Beskrivning av filen.
Mediataggar	Textfält	Ange ev. taggar för dokumentet.
Datum	Giltigt datumvärde	Dokumentdatum.
Upphovsman	Textfält	Ange vem som skapat dokumentet.
Dokumenttyp	Avtal	Avtal med andra aktörer som behöver beaktas vid vidare underhåll av objektet.
Dokumenttyp	Besiktningsprotokoll	Protokoll från besiktningar som genomför utan någon fastställ metodik.
Dokumenttyp	Checklista tillståndsbedömning	Fältblankett som används i metodiken för tillståndsbedömning av miljöföreteelserna.
Dokumenttyp	Dispensansökan	Dispenser till andra myndigheter för en viss åtgärd från Trafikverket.
Dokumenttyp	Föreläggande och Myndighetsbeslut	Förelägganden och villkor från myndighetsbeslut som påverkar underhållsskedet t.ex. krav på uppföljning och kontrollprogram, tidigare mätningar som ska följas upp.
Dokumenttyp	Inventeringsprotokoll	Fältblanketter från inventeringar som utförs enligt bestämd metodik.
Dokumenttyp	Karta	Karta över hela objektet eller en viss del av objektet.

Dokumenttyp	Objektspecifik skötselbeskrivning	Skötselbeskrivning utöver den skötsel som genomförs inom baskontrakten inom underhåll. Det kan vara en specifik skötsel som just detta objekt är i behov av eller skötsel som har kommit som villkor från en annan myndighet.
Dokumenttyp	Protokoll konditionsbesiktning	Protokoll från konditionsbesiktning.
Dokumenttyp	Ritning	Ritning över den tekniska konstruktionen.
Dokumenttyp	Skiss	En illustration av exempelvis en konstruktion eller ett forsknings- eller uppföljningsförsök.
Dokumenttyp	Åtgärdsbeskrivning	Åtgärdsbeställningar till entreprenören som ska genomföra en specifik åtgärd för objektet.
Dokumenttyp	Övrigt	Övrigt.

Hjälpmedel och referenser

I Miljöwebb Landskaps interna och externa arbetsrum finns bland annat information om behörigheter, FAQ och lathundar samt instruktionsfilmer:

Miljöwebb Landskaps interna arbetsrum
Miljöwebb Landskaps externa arbetsrum

På Trafikverkets interna och externa hemsida samt i Miljöwebb Landskaps interna och externa arbetsrum finns mer information om bland annat behörigheter, FAQ och lathundar samt instruktionsfilmer:

Miljöwebb Landskap på interna hemsidan
Miljöwebb Landskap på externa hemsidan

Standard för trädinventering i urban miljö

TDOK 2015:0323 Riktlinje Landskap

TDOK 2012:139 Överlämnande av ny och förändrad infrastruktur

TDOK 2014:0232 Miljöwebb Landskap – IT-stöd för miljöföreteelser

TDOK 2014:0303 Överlämnanderapport Miljö

TDOK 2019:0210 Data och dokumentation till förvaltande system – väg

TDOK 2016:0407 Data och dokumentation till förvaltande system - Järnväg

TDOK 2023:0101 Manual Miljöwebb Landskap

TMALL 0343 Förvaltningsdata väg – Leveransplan

TMALL 0344 Data om anläggningen – Leveransplan – Järnväg

Versionslogg

Fastställd version	Dokumentdatum	Ändring	Namn
Version 1.0	2023-11-01	Nytt dokument	Arnesten Emilie, UHtam

Dokumentegenskaper, TDOK-nummer TDOK 2023:0158, Fastställt av-, Skapat av Emilie Arnesten UHtam, Dokumentdatum *2023-10-02*, Gäller från 2023-11-01,Konfidentialitetsnivå 1 Ej känslig Ersätter TMALL 0553 Dokumenttyp HANDLEDNING.

Ovanstående textfält är endast avsett att läsas digitalt och får ej tas bort. Det innehåller uppgifter från sidhuvudet och gör att dokumentets egenskaper blir tillgängliga enligt Lag (2018:1937) om tillgänglighet till digital offentlig service.