

RS naturanalyse



NATURKARTLEGGING SILJANVEGEN, SKIEN 2025

DOKUMENTINFORMASJON

Oppdragsgiver:	Landskapsarkitekt John Lie
Oppdrag:	Naturkartlegging Siljanvegen 36, Skien
Rapportnavn (referanse):	NATURKARTLEGGING SILJANVEGEN, SKIEN 2025
Versjon:	25.09.2025
Nøkkelord:	Naturtypekartlegging Arter
Forside:	Skrotemark Siljanvegen 36. Foto: Rune Solvang.

FORORD

Oppdraget er utført av Rune Solvang (eget enmannsforetak).

Oppdragsgiver har vært landskapsarkitekt John Lie.

Ulefoss, 24.09.2025

Rune Solvang

SAMMENDRAG

Lokaliteten er en sterkt menneskepåvirket tomt med dominans av utfylte steinmasser.

Typiske arter for sterkt menneskepåvirkede areal er registrert på eiendommen. Det er betydelig med fremmede arter med negativ påvirkning på stedegent naturmangfold på eiendommen med syrin, vinterkarse, rødhyll, kanadagullris, spirea, bergknapp m.m. Se artsliste.

På grunn av at tomten er sterkt menneskepåvirket (se bilder) er konsekvensene av tiltaket vurdert som ubetydelige. Det er ikke registrert viktige naturtyper eller artsforekomster på eiendommen.

INNHOLDSFORTEGNELSE

Side

1	FORMÅL	1
2	METODE.....	2
3	NATURFORHOLD	3
4	KONSEKVENSER	5
5	KILDER.....	6

1 FORMÅL

I forbindelse med reguleringsplan Siljanvegen 36, Gjerpen er det gjennomført en naturtype – og artskartlegging av plan- og influensområdet. Artskartleggingen har hatt fokus på karplanter. Det er gjennomført befaring 28.8.2025.

2 METODE

Det er vurdert naturtyper etter Miljødirektoratets kartleggingsinstruks (MI) for verdifulle naturtyper i Norge (veileder M-2209, Miljødirektoratet 2024a). Det er gjennomført artskartlegging av karplanter. Naturtypekartlegging er kartlegging av spesielt viktige områder for naturmangfold, enten rødlistede naturtyper eller naturtyper med viktig økosystemfunksjon. MI er basert på NiN klassifiseringssystem (Natur i Norge), NIN 2.0.

3 NATURFORHOLD

Lokaliteten er en sterkt menneskepåvirket tomt med dominans av utfylte steinmasser. Det kunne potensielt vært gamle trær på tomten, men det er det ikke. Det er noe halvstore alm, spisslønn, poppel og ospetrær i kanten mot naboeiendommen i sørøst. Det er ikke registrert naturtypelokaliteter i området, dvs. spesielt viktige områder for naturmangfold. I 2025 kartlegges denne delen av Skien kommune for viktige naturtyper på oppdrag for Miljødirektoratet. Da det ikke er viktige naturtyper på tomten, er det ikke opprettet et eget kartleggingsareal da område inngår i pågående kartleggingen i Skien.

Typiske arter for sterkt menneskepåvirkede areal er registrert på eiendommen.

Det er betydelig med fremmede arter med negativ påvirkning på stedegent naturmangfold på eiendommen med syrin, vinterkarse, rødhyll, kanadagullris, spirea, bergknapp m.m. Se artsliste.

En eventuell utbygging bør fjerne disse fremmede artene, og viktigst ikke spre disse artene videre.



Figure 3-1. Skrotemark på baksiden av eiendommen.

47 arter karplanter ble registrert, se Artsobservasjoner. Trolig er det flere ved enda nøyere registreringer, men neppe noen av særlig bevaringsinteresse.

11 fremmede arter ble registrert, se oversikt nedenfor,

Karplanter (11)		Antall funn
1. hestehamp	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronquist PH	1
2. kanadagullris	<i>Solidago canadensis</i> L. SE	1
3. vinterkarse	<i>Barbarea vulgaris</i> W.T.Aiton NR	1
4. russekål	<i>Bunias orientalis</i> L. SE	1
5. filterve	<i>Cerastium tomentosum</i> L. SE	1
6. parkslirekne	<i>Reynoutria japonica</i> Houtt. SE	1
7. buskhyll	<i>Sambucus racemosa</i> L. └─ rødhyll <i>Sambucus racemosa</i> SE	1
8. syrin	<i>Syringa vulgaris</i> L. SE	1
9. blankmispel	<i>Cotoneaster lucidus</i> Schtdl. SE	1
10. rynkerose	<i>Rosa rugosa</i> Thunb. SE	1
11. tuja	<i>Thuja occidentalis</i> L. HI	1



Figure 3-2. Tett kratt av syrin og spirea.

4 KONSEKVENSER

På grunn av at tomten er sterkt menneskepåvirket (se bilder) er konsekvensene av tiltaket vurdert som ubetydelige. Det er ikke registrert viktige naturtyper eller artsforekomster på eiendommen.

En rekke fremmede arter ble registrert. Disse bør fjernes i anleggsfasen. Flere av disse vokser også rett utenfor eiendommen.

5 KILDER

5.1 Skriftlige kilder

Artsdatabanken 2024. Norsk rødliste for arter 2021. <https://www.artsdatabanken.no/rodlisteforarter/2024>

Artsdatabanken 2024. Fremmedartslista 2023. Hentet (10.12.2024)
<https://www.artsdatabanken.no/fremmedartslista2018>

Miljødirektoratet, 2024a. Kartleggingsinstruks - Kartlegging av terrestriske naturtyper etter NiN2 - Miljødirektoratet (miljodirektoratet.no)

Miljødirektoratet, 2024b. Veileder M-1941, Konsekvensutredninger for klima og miljø.
<https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/overvaking-arealplanlegging/arealplanlegging/konsekvensutredninger>