

# Biologisk mangfold

Undersøkelser av ville planter

RAMSTADKRYSSET

20.06.2022 Nils Skaarer



Eng i forgrunnen og bensinstasjon i bakgrunnen

## **Innledning**

Det er foretatt en undersøkelse av plantearter som vokser vilt innenfor planområdet. Registrering i området ble gjort den 14.06.2022 av Nils Skaarer. Det er ikke gjort andre registreringer i området.

## **Ville arter som er funnet i planområdet**

Det er funnet 109 plante-arter i området. Se vedlegg 1.

En art har betegnelsen NT som betyr Nær truet (rødlistet).

1 art er betegnet i HI, høy risiko.

3 arter i området har betegnelsen SE i Artsdatabanken (Artsdatabanken.no). Planter med betegnelsen SE er vurdert å være uønsket og ha Svært høy risiko. Resten av de ville plantene er vanlige arter som man finner i nærområdene, dels planter som vokser på svært fattig grunn, dels mer næringskrevende arter og dels ugrasarter.

Nedenfor er vist et utsnitt som er vist i artsobservasjoner. Artsfunn innenfor den røde streken, som korresponderer omtrent med planområdet, utgjør 109 arter.



Utsnitt fra artsobservasjoner som viser hvor plantefunn er gjort. Blått punkt betyr at det er gjort flere funn av samme art. Gule punkter er enten enkeltplanter eller en gruppe av planter som er funnet og registrert.



## Nær truet art

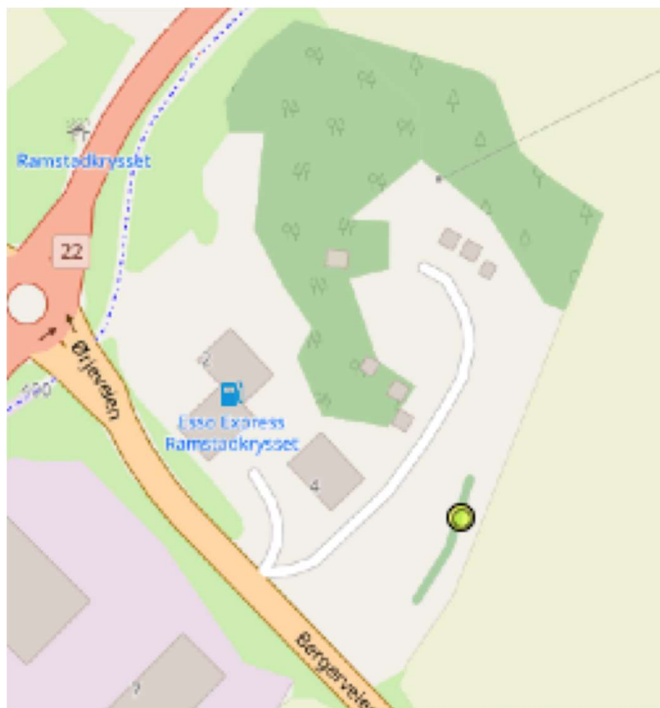
### Nyresildre

Nyresildre har ved siste oppdatering av artsdataregisteret blitt betegnet som NT som betyr Nær truet. Det ble funnet noen få planter av arten inne på grasarealet. Dette var ikke en typisk vokseplass for arten og den ville lett forsvinne fra en slik vokseplass.



Nyresildre er tidlig vårblomstrende og krever vanligvis grunnlendte områder for å trives.

Man vil ikke i dette tilfellet ta særlig hensyn til denne arten. Arten vil kanskje overleve om man beholder området som grønn buffer. Men jeg mener det ikke er grunn til å gjøre tiltak for å beholde arten.



Nyresildre er funnet i kant med mer opprinnelig vegetasjon og trekke.

## Uønskede arter

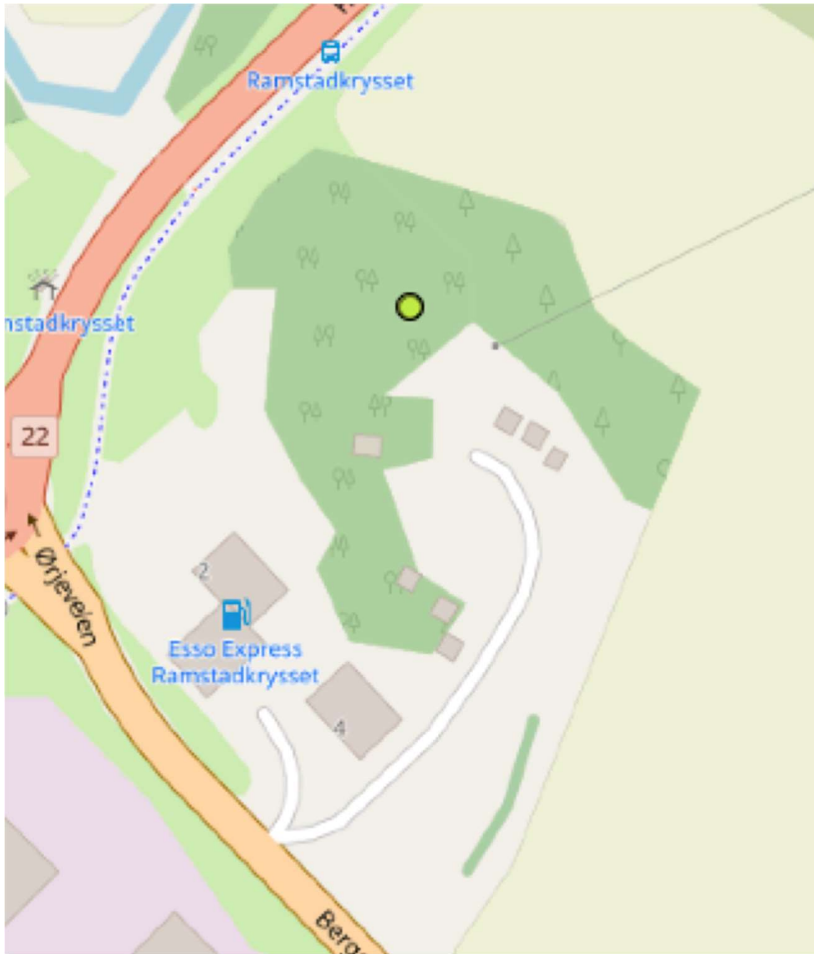
### Snøbær

Snøbær er en hageplante som er kategorisert som HI - Høy risiko. Arten spres med frø som fugler spiser. Det er ikke ofte at arten finnes viltvoksende i vårt område. Som regel er plantene oppstått grunnet hageutkast som har slått rot. Men når planta først har slått rot brer den seg utover med utløpere og kan danne større bestand med buskas.



Snøbær er en hagebusk. Her ser vi den med typiske hvite bær og fortsatt røde blomster

Innenfor planområdet er det en observasjon av snøbær på noen få kvadratmeter areal. Det vil være lett å fjerne denne arten så ikke rotmateriale flyttes til en ny vokseplass. Hvis all jord ristes av buskenes røtter ved fjerning og lar dem ligge å tørke vil de ikke slå røtter og vil ikke spre seg.



Snøbær er funnet i et mindre område i skogen.

### **Blankmispel**

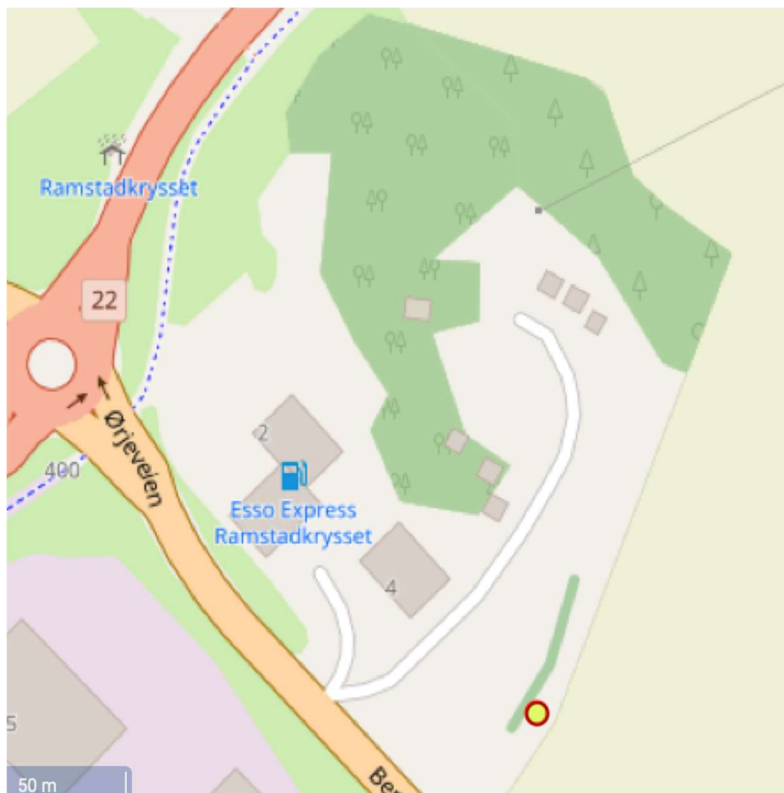
Blankmispel hører med til kategorien SE, Svært høy risiko i følge artsdatbanken. Dette er en hageplante som kun blir spredd med frø. I dette området utgjør ikke denne arten noen særlig risiko.

Det er funnet en mindre plante i planområdet og denne kan lett fjernes for å slippe videre spredning av arten i nærområdene. Arten er lett å gjenkjenne og lett å fjerne.



Blankmispel har glinsende blad og røde blomster. Får flott høstfarge og svarte bær.





Blankmispel er funnet som en mindre plante i utkant av planområdet.

### **Klustersvineblom**

Klustersvineblom er en viltvoksende art som nå er kategorisert som SE - Svært høy risiko. Arten er ettårig og sprer seg med frø som føres med vinden og vil derfor lett kunne etablere seg om det er åpen jord over tid. Arten foretrekker tørre vokseplasser. Når det blir etablert et vegetasjonsdekke vil arten ikke kunne etablere seg.

Det er kun funnet noen få eksemplarer av arten i utkant av dagens parkering.

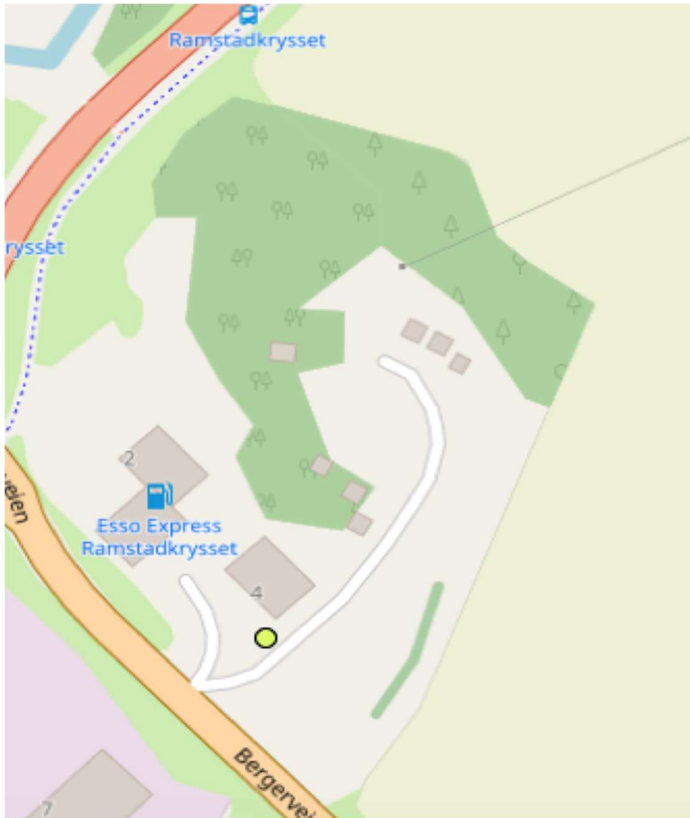
Klustersvineblom er gråhåret og klissete. Den ligner mye på åkersvineblom som er blank grønn i bladene.

Det foreslås ingen tiltak mot denne arten, annet enn at man sørger for at åpen jord blir revegetert slik at vindbårne frø ikke etablerer seg. Dette vil også ha betydning for andre uønskede arter som kanadagullris som ikke er sett på området.

Men man kan gjerne luke vekk de plantene som finnes i området i dag slik at de ikke sprer seg unødige.



Klustersvineblom ser grå ut og er klissete å ta på. Noen få eksemplarer funnet i kant av parkering.



Klustersvineblom er registrert med noen få planter i markert område.

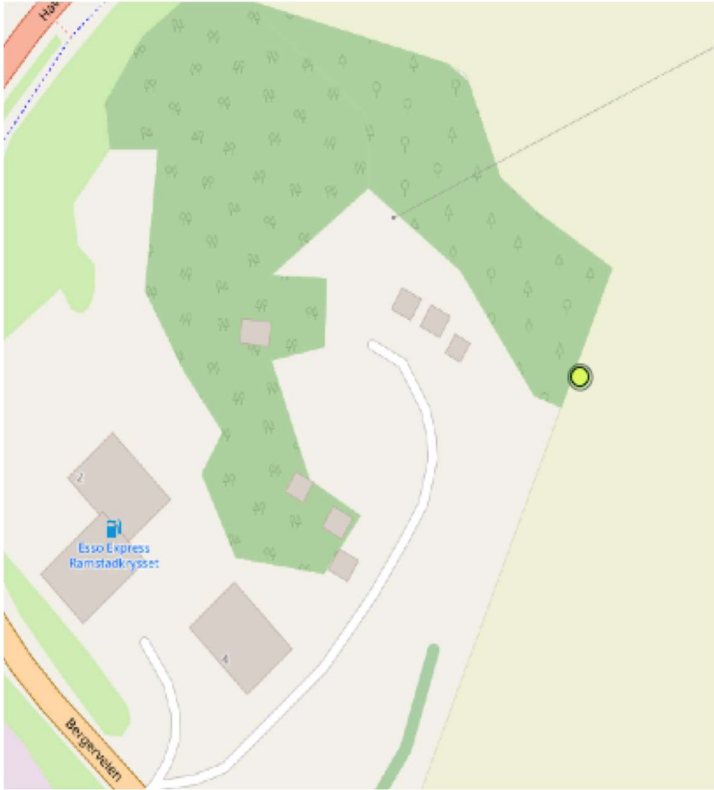
## Rødhyll

Det er funnet rødhyll i planområdet. Ett eksemplar er plottet inn på kartet, men høyst sannsynlig finnes det flere busker. Rødhyll hører med til planter som har Svært høy risiko (SE) i følge artsdatbanken.

Rødhyll er i vårt område svært vanlig, den blir spredd med fuglefrø og vil alltid dukke opp med mange planter i områder som vi kan kalle gjengroingsområder eller der det er nylig hogd skog. Hvis man etter at planområdet er bygd ut har grønne bufferområder som inneholder rødhyll vil jeg anbefale at man fjerner disse. Noen ganger vil det være tilstrekkelig å bare skjære dem helt ned. Hvis det er skog og skygge vil de ikke gjøre så mye av seg, men i lysåpne områder kan de ha en voldsom vekst, men blir vanligvis ikke så høye.



Rødhyll har navnet etter de skarpt røde fruktene. Blomstringen er litt mer uanselig.



Rødhyll finnes ganske sikkert flere steder i området, og er iallefall registrert ett sted.

## Vinterkarse

Den siste SE-arten er vinterkarse. Denne arten kan være to-årig, men opptrer også som flerårig. Arten sprer seg med frø som faller ned i nærheten av planta. Arten er enkel å fjerne, den har ikke særlig vidløftig rotsystem. Hvis arten blir stående i området vil den etter hvert kunne etablere et tett bestand. Dette gjelder særlig hvis det er åpen jord rundt plantene.





Vinterkarse er lett å oppdage i mai når den blomstrer.

Det ble kun observert noen få eksemplarer av arten, så hvis man luker vekk de få plantene som kan finnes i området vil arten ikke bli noen plage. Planta er enklest å fjerne når den blomstrer i slutten av mai, da er den enkel å få øye på med sine gule blomster. Rotsystemet er ikke så omfattende, og den er enkel å fjerne.

Det forutsettes at arealer med åpen jord eller sår etter inngrep blir revegetert. Da vil ikke vinterkarse ha særlig gode forhold for å spre seg.



Vinterkarse er funnet med noen få planter

## Grønne belter

Det foreslås å beholde noe av randvegetasjonen som har store trær som buffer mot kulturlandskapet. Det vil gi arealet et flott rom og det vil dempe vind. Deler av randsonen som er aktuell ligger mye lavere en hovedplatået slik at det vil være naturlig å beholde dette. Denne randsonen har dessuten mange urter som er viktige for det mangfoldet med tanke på insekter.

All gammel gran fjernes. Arter som er aktuelle å beholde er gamle osp, furu, bjørk og rogn som vokser vilt i området. Bunnvegetasjonen er ganske innholdsrik i de områdene som kan være aktuelle som randvegetasjon og grønne belter.

Hvis mulig kan gjerne noen av de store furuene inne på området stå igjen.

Skjøtsel av disse grønnområdene kan gjøres mye enklere enn om det etableres plen. En slått (med frontklippende slåmaskin) på ettersommeren (slutten august, første september) med påfølgende raking av området ville være det helt optimale. Men det går også an å bruke kantklipper og bare slå ned urtene og nye skudd fra trær på tidlig høst.



Forslag til områder som kunne settes av grønne bufre. De gule områdene kan inngå i et grønt belte.

## Vedlegg

Nedenfor er vist en planteliste med 109 arter som er funnet innenfor planområdet.

**arve**

**bakkeblåklokke**

**bakkefølblom**

**bakkestjerne**

**bakkeveronika**

**bitterbergknapp**

**blankmispel SE**

**blåbær**

**brennesle**

**bringebær**

**broddtelg**

**burot**

**engkarse**

**engrapp**

**engsoleie**

**engsvingel**

**ettårsknavel**

**firblad**

**firkantperikum**

**fugletelg**

**fuglevikke**

**geitskjegg**

**gjetertaske**



**gjøkesyre**  
**gran**  
**grasstjerneblom**  
**greintungras**  
**groblad**  
**gulflatbelg**  
**hengebjørk**  
**hundegras**  
**hundekjeks**  
**hvitkløver**  
**hvitmaure**  
**hvitveis**  
**høymol**  
**hårfrytle**  
**jonsokkoll**  
**klistersvineblom SE**  
**knollerteknapp**  
**korskknapp**  
**korsved**  
**kratthumleblom**  
**krypkvein**  
**krypsoleie**  
**legeveronika**  
**liljekonvall**  
**maiblom**  
**markjordbær**  
**markrapp**

maurarve

mjødurt

nyresildre **NT**

nyresoleier

nyseryllik

osp

ryllik

rødhyll **SE**

rødkløver

rødsvingel

røsslyng

sauesvingel

sauetelg

sisselrot

skogburkne

skogfuru

skoggullris

skoghegg

skogrogn

skogsalat

skogselje

skogsnelle

skogstjerne

skogstorkenebb

sløke

smalsyre

smyle

**smørbukk**  
**småbergknapp**  
**småmarimjelle**  
**småstarr**  
**snauveronika**  
**snøbær HI**  
**spisslønn**  
**springfrø**  
**stivdylle**  
**stor åkersnelle**  
**stormarimjelle**  
**stormaure**  
**stortyttebær**  
**strandrør**  
**syre**  
**sølvbunke**  
**sølvmore**  
**tepperot**  
**timotei**  
**tiriltunge**  
**tunbendel**  
**tunrapp**  
**tveskjeggveronika**  
**ugraskveke**  
**ugrasløvetenner**  
**vassarve**  
**vinterkarse SE**

**vårrublom**

**åkerforglemmegei**

**åkergråurt**

**åkersvineblom**

**åkertistel**