

GRÆS ROBOTTER



BAGGRUND

Bestyrelsen er kontinuerligt opmærksom på at holde omkostninger til drift af Grundejerforeningen nede, til glæde for alle beboere i området.

Vi er også opmærksomme på at området skal være rart og imødekommende, og bliver løbende vedligeholdt.

På baggrund af dette har vi set på udgifter til slåning af græs på fællesarealer



BAGGRUND

I 2025 vil slåning af græs koste foreningen 4.350,- per gang (der var i 2024 aftale om 14 gange)
Det vil svare til ca. 61.000,- i 2025 – hvis der ikke er behov for extra slåning)
Det har vist sig at der på grund af klimaændringer, kan være behov for at få slået flere gange om året.



GRÆSROBOTTER

Bestyrelsen har derfor søgt efter alternative løsninger på slåning af græs på fællesarealer.

Vi har fundet en leverandør der kan opstille Husqvarna græsrobotter, som kan erhverves på en 5 årig leasing aftale. Dermed er der en kendt udgift til græsslåning de næste 5 år.





GRÆSROBOTTER

Her er en oversigt over de fællesområder hvor der i dag bliver klippet stier af vores nuværende leverandør.



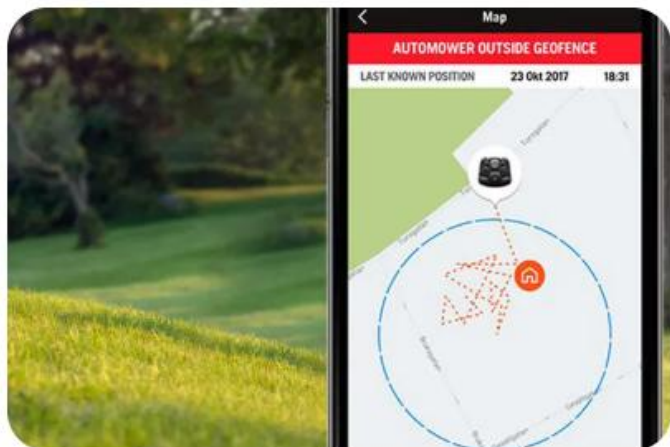
GRÆSROBOTTER

Her er et eksempel på hvilke områder der uden problemer kan klippes af robotter.

AUTOMOWER 450



FACILITETER



GeoFence

Hvis plæneklipperen flyttes uden for det foruddefinerede område, får du besked i appen, hvilket minimerer risikoen for tyveri. Du skal blot bruge Automower Connect-appen til at definere din plæneklippers GeoFence-område.



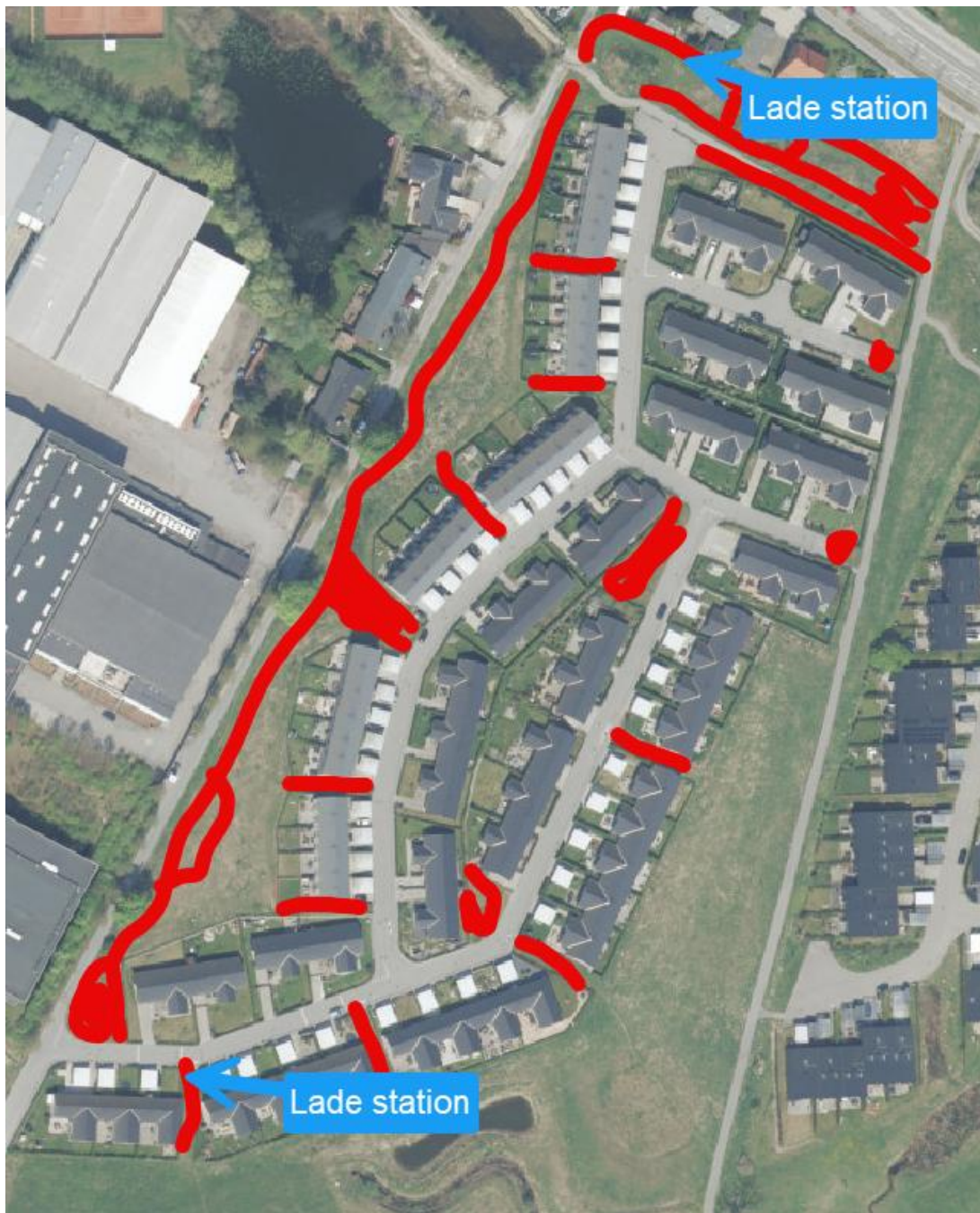
Mulighed for kabelfri installation

Brugertilpasset plænevedligeholdelse takket være kabelfri installation med virtuelle grænser er tilgængelig med et EPOS Plug-in-tilbehør. De virtuelle afgrænsninger er nemme at justere i Husqvarna Automower® Connect-appen, og du kan oprette stay-out-zoner og flere arbejdsområder med forskellige indstillinger.



Registrering og undgåelse af objekter

Indbyggede sensorer hjælper robotplæneklipperen med at opdage og undgå objekter, hvilket reducerer risikoen for uplanlagte stop. Registreringsfunktionen reducerer hastigheden og gør kollisioner blødere, og undgåelsesfunktionen får plæneklipperen til at dreje væk og undgå sammenstød.



LADE STATIONER

Der opstilles 2 lade stationer, her har leverandøren anbefalet at disse 2 steder etableres med lade station.

Dels er det midt i de områder der skal klippes, og dels kan vi her få adgang til strøm





SKAL DER VÆRE ADVARSLER

Husquana har et advarsels skilt der kan opsættes ved indgangene til området



<https://www.husqvarna.com/dk/udstyr/automower-advarselsskilt/>





HVAD MED PINDSVIN

Husqvarna Group glæder sig over ny forskning i robotplæneklipperens sikkerhed

En nylig undersøgelse fra University of Oxford om farerne ved robotplæneklippere for pindsvin fremhæver de store forskelle i sikkerhedsniveauerne blandt robotplæneklippere. Robotplæneklippere fra Husqvarna Group klarede sig godt i testen, da de foruden andre sikkerhedsfunktioner alle er udstyret med lette drejelige knive (3 g). Husqvarna Group glæder sig over forskningen i emnet og ser frem til den næste undersøgelse fra Dr. Rasmussen

[Læs mere om robotter og pindsvin](#)





HVAD MED BIODIVERSITET

Ny undersøgelse: robotplæneklippere bedre for biologisk mangfoldighed

Når det gælder biologisk mangfoldighed i græsplæner, giver robotplæneklippere bedre resultater end almindelige plæneklippere med opsamler. Det viser resultatet af en undersøgelse fra University of Hohenheim, Tyskland. Resultatet modbeviser fordommene om, at robotplæneklippere skaber "monotone grønne områder" – tværtimod kan robotplæneklippere give urter og andre planter større chance for at vokse og blomstre.

[Lidt læsestof på Biodiversitet](#)





ØKONOMI

Etablerings omkostninger:

Oprettelse af strøm til 2 lade stationer 40.000,-

Månedlig lejer 3.200,- (Årlig 38.400,-)

Underskud 1. år : ca 10.000

Besparelse år 2 min 12.000,-

Besparelse herefter min 22.000,-



Husqvarna Services *blandt andet dækker følgende :	All-risk forsikring *omfatter bl.a.følgende :
+ Kaskoforsikring + Installation (Automowers) + Årlig service + Årlige knivskift (Automowers) + Gratis reparationer* + Vinteropbevaring (Automowers) + Erstatningsprodukt i tilfælde af reparation	+ Brand + Tyveri + Torden/Lyn + Oversvømmelser + Vandalisme + Uventet skade/ulykke