



Skien kommune – Bydrift
Drift og anlegg

Miljøvennlig skjøtsel av grusganger i Brekkeparken



- 40 mål stort parkanlegg
- Anlagt i 1810-15
- Engelsk landskapsstil
- Bygd av gartner Pries

Anleggsgartner
Øystein Grønnerød



Skien kommune – Bydrift
Drift og anlegg

Ordinær drift



- Skien kommunes parkavdeling har forvaltningsansvar for Brekkeparken og Ibsen Venstøp

• Fra ca. april til november har vi 2 stk som jobber fast i parken. Jeg begynte i 1991.

• De 5 siste årene har det gjennomsnittlig vært utført driftsoppgaver for kr. 316.000,-

• Telemark Museum betaler løk, sommerblomster og kostnader som ikke inngår i vanlig drift.

Ordinær drift innebærer

- vedlikehold av plen (klipping, gjødsling, kalking)
- vedlikehold av trær og busker (beskjæring, gjødsling, kalking)
- vedlikehold av veg- og stisystemet (ugressbekjempelse, kantskjæring, opprustning m.v.)
- utplantning av sommerblomster, vedlikehold av bedene
- utsetting av løk, vedlikehold av bedene
- stell av andedam med ender og fisk
- renovasjon
- vedlikehold / renhold av benker, søppelkasser og annet parkutstyr



Skien kommune – Bydrift
Drift og anlegg

Skjæring av kanter og luking av bed er viktig gjennom hele sesongen



• Vi skjærer kanter 2-3 ganger i året.

• I tillegg luker vi alle bed manuelt.

• Før brukte vi Prefix og Gesatop for å holde ugraset borte.

• Hemmet spiring av ugrass (langtidsmiddel).

• Alle langtidspreparater er som kjent forbudt, medført mer manuelt arbeid.

• Kun noe punktsprøytning av ugrass. Skjer i slutten av sesongen når parken er stengt.



Skien kommune – Bydrift
Drift og anlegg

Fremgangsmetode kantskjæring

1. Kantskjærer
 - God kantskjærer (spade fungerer ikke)
 - Riktig og ergonomisk utstyr: skaft m/ sele
2. Ugrashakke
 - Passer godt i sporet som er skjært
 - Fjerner det øverste gruslaget
3. Jernrive
 - Rake opp ugrasrester



Skien kommune – Bydrift
Drift og anlegg



Fig.: Prinsipp for skjæring av grusganger

Riktig utstyr er viktig

ALLERDUMMAREN FØR LÅNEN

Disse tres, kraftige ryddere er perfekte for rask, effektiv arbeid i parker, hager og offentlige felles arealer. I tillegg, de raskere rydder enn andre ryddere på grunn av sin høyeffektive motor og den robuste konstruksjonen som er nødvendig ved lange eller intensive arbeidsøkter.

3272D har lavt, vakkert tre og en effektiv styling som holder på å trenge, som er en god måte å holde ved like i skiltinger. Motor og hull har trehjulene at motorer raskt rask med minimal stønning.




Effektive ryddere med lav vekt og delbart riggrør.

TEKNISSPEKIFIKASJON	3272D	3272E
Motorstyrke	3000 W	3000 W
Bladlengde	110 cm	110 cm
Bladbredde	25 cm	25 cm
Bladvekt	10 kg	10 kg
Bladtype	Stålbånd	Stålbånd
Bladmateriale	Stålbånd	Stålbånd
Bladtype	Stålbånd	Stålbånd
Bladmateriale	Stålbånd	Stålbånd

Skjæringshode
Et effektivt skjæringshode som er lett å bytte ut med et annet skjæringshode. Et 10 cm skjæringshode er inkludert.

Skjæringshode
Et effektivt skjæringshode som er lett å bytte ut med et annet skjæringshode. Et 10 cm skjæringshode er inkludert.

Skjæringshode
Et effektivt skjæringshode som er lett å bytte ut med et annet skjæringshode. Et 10 cm skjæringshode er inkludert.

Skjæringshode
Et effektivt skjæringshode som er lett å bytte ut med et annet skjæringshode. Et 10 cm skjæringshode er inkludert.

Skjæringshode
Et effektivt skjæringshode som er lett å bytte ut med et annet skjæringshode. Et 10 cm skjæringshode er inkludert.

Skjæringshode
Et effektivt skjæringshode som er lett å bytte ut med et annet skjæringshode. Et 10 cm skjæringshode er inkludert.





Skien kommune – Bydrift
Drift og anlegg

Andre nyttige tips

- Viktig å fjerne ugraset jevnlig.
- Luke når det er tørt i været.
- Vanligste ugrasartene i Brekkeparken er tunrapp, tungras og hvitløver. Viktig å vite hvordan de ulike plantene formerer seg.
- Unngå å kjøre plenklipperen over grusgangene. (Spredning av frø, spesielt fra tunrappen.)
- Være nøye med valg av grustyper:
 - Unngå kalkholdig grus
 - Unngå nullstoffer (bunadsfolket liker ikke føyke)
 - Velge skarpkornet grus, størrelse 5-9 el. 9-13
 - Jevnlig etterfylling
- Bruke duk ved nyetablering
- Lage stier med overhøyde



Skien kommune – Bydrift
Drift og anlegg



2002: Kåret til Årets Grønne Park –
Norsk Anleggsgartnerneslag

2003 - 2008:
Seier i Åpen Klasse –
Blomstrende Grenland

Tusen takk for meg!