

NOTAT 28.02.13

TAP AV DYRKA JORD, DYRKBAR JORD OG SKOG VED ALT 2 OG ALT 3 HEVA LINJE I KOMMUNEDELPLAN FOR STREKNINGA NORDKJOSBOTN – STORFJORD GRENSE

Metode for beregning:

Arealressurser er hentet fra digitalt markslagskart (DMK) i felles kartbase (FKB). Vegtrase er lagt inn med bredde 30 meter. Det er gjort en ARCGIS-analyse (overlay) som gir summer av de ulike arealkategoriene som havner innenfor beltet på 30 meter. Dette er grovt men greit nok som et anslag på kommunedelplannivå da vi ikke har nøyaktig veglinje eller skråningsutslag nå. Det er ikke tatt høyde for at skråninger i mange tilfeller kan slakes ut og tilbakeføres til jordbruk. Skog er ikke inndelt i bonitet på dette nivået.

For at beregningsresultatene for de to alternativene skal være sammenlignbare er analysen gjort for strekningen Nordkjosbotn til litt etter Øvergård hvor alternativene kan møtes. Trase videre derfra, langs eksisterende veg eller ny trase i skogen, er ikke en del av denne analysen.

Dyrka jord er definert som fulldyrka jord og overflatedyrka jord. Det var ikke overflate dyrka jord i traseene.

Dyrkbar jord er definert som innmarksbeite.

AREALTAP

	Alt. 2	Alt. 3 heva
Dyrka jord	30,1 daa	41,0 daa
Dyrkbar jord	32,7 daa	20,6 daa
Skog	250 daa	206 daa

BAKGRUNNSTALL

AREALTYPE (kode)	AREAL I KVADRATMETER	AREAL I KVADRATMETER
	Alternativ 2	Alternativ 3 heva linje
Samferdsel (12)	8 017	19 782
Fulldyrka jord (21)	30 742	41 069
Innmarksbeite (23)	32 713	20 615
Skog (30)	250 064	206 046
Åpen fastmark (50)	13 860	12 305
Myr (60)	1 817	209
Vann (80)	1 372	1 303

Trond Aalstad