

# BERGTÄKT OLUNDA

Totalt uttag av ballastmaterial i Uppsala kommun 1989 var 957000 ton från 23 täkter.

Enligt länsstyrelsernas naturhållningsplan ska andelen bergkross utökas för att spara på naturgruset i rullstensåsarna.

Sparplan		
	Bergkross	Naturgrus
I dag	8%	92
År 2000	50%	50
År 2010	85%	15

här ihop med brevet?

Om man inte ökar andelen bergkross räcker naturgruset i området 10-15 år. Med ovanstående utökning räcker gruset till år 2070.

Enligt ansökan för bergtäkten är uttagsvolymen 100.000 ton per år ökande till 300-400.000 ton per år. Etapp I avser 1.250.0000 tfm<sup>3</sup>, motsvarande ett uttag på i genomsnitt 300.000 ton per år under genomförandetiden 10 år.

Ett uttag på 300.000 ton motsvarar 10.000 transporter eller 6 bilar med släp tur och retur per timme.

## Materialuttag

<b>Krossmaterial</b>	<b>100.000</b>	<b>300.000</b>	<b>400.000</b>	
Varav asfalt	0	100.000	100.000	
Varav betong	0	50.000	50.000	
<b>Nettouttag</b>	<b>100.000</b>	<b>150.000</b>	<b>250.000</b>	som ersättning för grus

Ett genomsnittligt uttag i OLUND kan vara 300.000 ton i en samordnad täkt med SKANSKA / VENDELS GRUS. Något tillstånd för asfaltverk kommer inte att ges för vår del då SKANSKA / VENDELS GRUS har tillstånd och endast ett kommer att tillstyrkas. Ett nettouttag på 150.000 ton kan anses som realistiskt för det gemensamma uttaget Söder om Uppsala. Detta innebär att vi kan få 75.000 ton i andel på vårt område. Då både NCC och Luftfartsverket har täkter i Arlandaområdet kommer ingen försörjning att ske söder ut från denna täkt.

NETTOMARGINAL	1,50 kt/ton		3	4	5
Årsvinst 75.000 ton á 1,50.	Totalt	112.500 kr	225'	300'	375'
Värde 3-5 årsvinster. Säg 4.		450.000 kr	900'	1200'	1500
Värde på 50%ig andel		225.000 kr	450	600'	750
Avgår för risk att tillstånd uteblir 50%		112.500 kr			
<b>REALISTISKT VÄRDE</b>		<b>112.500 kr</b>			