

| <b>Rörflen för biogas, lagrad</b>                               |  |        |           |        |                    |
|-----------------------------------------------------------------|--|--------|-----------|--------|--------------------|
| <b>Kalkyl för låg - mellan hög skördenivå</b>                   |  |        |           |        |                    |
| <b>Kalkylen är upprättad i januari 2016 av Håkan Rosenqvist</b> |  |        |           |        |                    |
|                                                                 |  | Enhet  | Kvantitet | Pris   | Intäkt/<br>kostnad |
| <b>Intäkter</b>                                                 |  |        |           | Kronor | per hektar         |
| Ensilage 1:a skörd                                              |  | kg ts  | 5500      | 0,89   | 4898               |
| Ensilage 2: skörd                                               |  | kg ts  | 0         | 0,89   | 0                  |
| Ensilage 3: skörd                                               |  | kg ts  | 0         | 0,89   | 0                  |
| Vallstöd                                                        |  |        | 1         | 0      | 0                  |
| Gårdsstöd                                                       |  |        | 1         | 0      | 0                  |
| Summa intäkter                                                  |  |        |           |        | <b>4898</b>        |
| <b>Kostnader</b>                                                |  |        |           |        |                    |
| Utsäde                                                          |  | kg     | 1         | 179,00 | 179                |
| Gödning P                                                       |  | kg     | 17        | 18,00  | 313                |
| Gödning K                                                       |  | kg     | 116       | 7,00   | 811                |
| Gödning N                                                       |  | kg     | 116       | 10,00  | 1158               |
| Ogräspreparat                                                   |  | dos    | 1         | 27,60  | 28                 |
| Ensileringsmedel                                                |  | liter  | 52        | 11,00  | 573                |
| Summa kostnader 1                                               |  |        |           |        | <b>3061</b>        |
| <b>Resultat 1</b>                                               |  |        |           |        | <b>1838</b>        |
| <b>Maskinkostnader</b>                                          |  |        |           |        |                    |
| Sådd                                                            |  | ggr    | 0,10      | 367    | 37                 |
| Gödningsspridning                                               |  | ggr    | 1,0       | 122    | 122                |
| Slätterkross                                                    |  | ggr    | 1         | 331    | 331                |
| Hack                                                            |  | timmar | 0,27      | 2205   | 586                |
| Hack                                                            |  | timmar | 0,00      | 2205   | 0                  |
| Hack                                                            |  | timmar | 0,00      | 2205   | 0                  |
| Hemtransport                                                    |  | ton ts | 6         | 182    | 1054               |
| Lastare för reaktorinmatning                                    |  | ton ts | 6         | 0      | 0                  |
| Packning plansilo                                               |  | ton ts | 6         | 53,6   | 310                |
| Lagring plansilo                                                |  | ton ts | 6         | 220    | 1274               |
| Summa maskinkostnader                                           |  |        |           |        | <b>3713</b>        |
| Summa kostnader 2a                                              |  |        |           |        | <b>6774</b>        |
| <b>Resultat 2a</b>                                              |  |        |           |        | <b>-1876</b>       |
| Ränta rörelsekapital                                            |  |        | 1645      | 0,03   | 49                 |
| Arbete                                                          |  | timmar | 1         | 230    | 230                |
| Summa kostnader 2b                                              |  |        |           |        | <b>7054</b>        |
| <b>Resultat 2b</b>                                              |  |        |           |        | <b>-2155</b>       |
| Allmänna företagsomkostnader                                    |  |        | 1         | 600    | 600                |
| Summa kostnader 3                                               |  |        |           |        | <b>7654</b>        |
| <b>Resultat 3</b>                                               |  |        |           |        | <b>-2755</b>       |

|                           |  |   |      |               |  |
|---------------------------|--|---|------|---------------|--|
| Markkostnad               |  | 1 | 0    | 0             |  |
| Summa kostnader 4         |  |   |      | <b>7654</b>   |  |
| Resultat 4                |  |   |      | <b>-2755</b>  |  |
| <b>Produktionskostnad</b> |  |   |      |               |  |
| Kostnad per ton ts        |  |   | 1392 | kr per ton ts |  |
| Energiinnehåll            |  |   | 1,88 | MWh per ton   |  |
| Kostnad per MWh           |  |   | 742  | kr per MWh    |  |