

## COMPONENTI SINGOLI DI CONCIME VERDE

Sovescio è definito come la semina di piante che vengono successivamente incorporate nel terreno. Questo ha un effetto favorevole sul terreno e sugli organismi del suolo. È un modo efficace per migliorare il terreno e svolge, a seconda del tipo di sovescio, funzioni come:

- Assorbimento di sostanze nutritive facilmente solubili in autunno (viene contrastato il fenomeno della lisciviazione)
- Allenta il terreno, migliorandone la struttura e proteggendolo contro l'erosione
- Contrasto alle erbe infestanti
- Accumulo di sostanze nutritive

### gr12 SENAPE GIALLA (*Brassicaceae*)

Per sovescio annuale, copre rapidamente il terreno e radica intensamente lo strato arabile. Buona mellifera, risulta utile se all'interno delle rotazioni non ci sono troppe crucifere.

**Densità di semina:** 200-300 g/a  
**Ciclo:** annuale  
**Mellifera:** sì  
**Resistente al gelo:** no

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



### gr13 RAVANELLO OLEAGINOSO (*Brassicaceae*)

Particolarmente raccomandata per terreni compatti, si consiglia di seminare dopo aver dissodato il terreno. Sovescio annuale, rapida la crescita con le radici che penetrano in profondità.

**Densità di semina:** 200 g/a  
**Ciclo:** annuale  
**Mellifera:** sì  
**Resistente al gelo:** no

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



### gr14 GRANO SARACENO (*Polygonaceae*)

Per sovescio annuale, raggiunge un'altezza di 80cm. Spunta rapidamente e copre bene il terreno. Buona mellifera. Non resiste al gelo.

**Densità di semina:** 300-600 g/a  
**Ciclo:** annuale  
**Mellifera:** sì  
**Resistente al gelo:** no

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



### gr16 FACELIA (*Boraginaceae*)

Radicazione intensa dello strato arabile. Ottima mellifera. Seminando da marzo a luglio fiorisce, mentre con una semina tardiva si ottiene un buon effetto fertilizzante.

**Densità di semina:** 100-300 g/a  
**Ciclo:** annuale  
**Mellifera:** sì  
**Resistente al gelo:** no

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |





**gr31 LINO BLU (*Linaceae*)**

Antica varietà, elegante e poco esigente. I bei fiori blu si aprono al mattino. Seminare in marzo/aprile per raccogliere i semi. Fino ad agosto funge da sovescio, soprattutto per diversificare la rotazione.

**Densità di semina:** 500 g/a  
**Ciclo:** annuale  
**Mellifera:** no  
**Resistente al gelo:** no

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



**gr40 GIRASOLE (*Asteraceae*)**

Il girasole ha il vantaggio di aver un'elevata resa in termini di biomassa e di essere al tempo stesso un eccellente mellifero. Lo si può coltivare anche in abbinamento ad altri sovesci, come ad esempio la facelia.

**Densità di semina:** 300-400 g/a  
**Ciclo:** annuale  
**Mellifera:** sì  
**Resistente al gelo:** no

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



**gr45 MIGLIO (*Poaceae*)**

Adatto come sovescio, a crescita rapida. I rami fioriti sono decorativi. Si può anche seminare assieme ad altre varietà.

**Densità di semina:** 400-600 g/a  
**Ciclo:** annuale  
**Mellifera:** no  
**Resistente al gelo:** no

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



**gr47 VECCIA ESTIVA (*Fabaceae*)**

Sovescio annuale, fissa l'azoto e lascia una buona struttura del suolo. Non resiste al gelo.

**Densità di semina:** 1 kg/a  
**Ciclo:** annuale  
**Mellifera:** sì  
**Resistente al gelo:** no

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



**gr73 AVENA ESTIVA (*Poaceae*)**

L'avena presenta una radicazione vigorosa. I cereali completano in maniera equilibrata una rotazione orticola.

**Densità di semina:** 1.5 kg/a  
**Ciclo:** annuale  
**Mellifera:** no  
**Resistente al gelo:** no

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



**gr74 ORZO ESTIVO (*Poaceae*)**

Crescita rapida. I cereali completano armoniosamente una rotazione orticola.

**Densità di semina:** 1.5 kg/a  
**Ciclo:** annuale  
**Mellifera:** no  
**Resistente al gelo:** no

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |

## Sovescio

### gr18 VECCIA INVERNALE (*Fabaceae*)

Eccellente sovescio e pianta foraggera per l'inverno. Trattiene l'azoto e radica in profondità, lasciando una buona struttura del terreno.

Densità di semina: 1-2 kg/a

Ciclo: annuale

Mellifera: sì

Resistente al gelo: sì

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



### gr19 PISELLO PROTEICO EFB.33 (*Fabaceae*)

Sovescio ideale per superfici che vengono occupate relativamente tardi l'anno successivo da specie a forte consumo, come ad es. il mais. Accumula azoto durante l'inverno. Seminare la coltura successiva circa 2-3 settimane dopo che i piselli sono stati incorporati al suolo.

Densità di semina: 1-2 kg/a

Ciclo: annuale

Mellifera: no

Resistente al gelo: sì

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



### gr29 TRIFOGLIO INCARNATO (*Fabaceae*)

Specie di trifoglio poco esigente, adatto allo svernamento. Bei fiori rossi incarnati a partire da maggio. Eccellente mellifera, buon sovescio, per un solo sfalcio.

Densità di semina: 250-300 g/a

Ciclo: annuale

Mellifera: sì

Resistente al gelo: sì

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



### gr70 FRUMENTO INVERNALE (*Poaceae*)

La copertura del terreno durante l'inverno protegge dalla lisciviazione. I cereali completano in maniera equilibrata una rotazione agricola.

Densità di semina: 2 kg/a

Ciclo: annuale

Mellifera: no

Resistente al gelo: sì

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



### gr71 SEGALE INVERNALE (*Poaceae*)

Radicazione particolarmente profonda. I cereali completano in maniera equilibrata una rotazione agricola.

Densità di semina: 1.5-2 kg/a

Ciclo: annuale

Mellifera: no

Resistente al gelo: sì

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



### gr72 SPELTA INVERNALE (*Poaceae*)

Pianta molto decorativa, alta circa 1.5 m. Bei colori vivaci quando matura (da bianco a rosso-viola). I cereali completano in maniera equilibrata una rotazione agricola.

Densità di semina: 2 kg/a

Ciclo: annuale

Mellifera: no

Resistente al gelo: sì

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |





**gr25 ERBA MEDICA (Fabaceae)**

Pianta foraggera e migliorante del terreno, pluriennale a radicazione molto profonda. Trattiene l'azoto e alleggerisce il suolo. Buona crescita nei periodi secchi. Fonte di nutrimento per un buon numero di insetti selvatici.

**Densità di semina:** 250-350 g/a  
**Ciclo:** perenne  
**Mellifera:** sì  
**Resistente al gelo:** sì

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



**gr26 TRIFOGLIO BIANCO (Fabaceae)**

Pianta bassa, può essere utilizzata anche per coprire d'erba i sentieri. Falcianandola regolarmente e posticipando lo sfalcio si aumenta il contenuto di azoto.

**Densità di semina:** 100-150 g/a  
**Ciclo:** perenne  
**Mellifera:** sì  
**Resistente al gelo:** sì

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



**gr27 TRIFOGLIO ROSSO (Fabaceae)**

Pregiato sovescio e pianta foraggera pluriennale. Fissa l'azoto dell'aria e apre bene il terreno per altre colture. I fiori sono apprezzati dai calabroni.

**Densità di semina:** 180-220 g/a  
**Ciclo:** perenne  
**Mellifera:** sì  
**Resistente al gelo:** sì

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



**gr28 GINESTRINO (Fabaceae)**

Sovescio pluriennale a radicazione profonda che fissa l'azoto. Particolarmente adatto ai terreni calcarei. Resiste al freddo e alla siccità. Pregiato per molti insetti.

**Densità di semina:** 180-220 g/a  
**Ciclo:** perenne  
**Mellifera:** sì  
**Resistente al gelo:** sì

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



**gr30 LUPINELLA (Fabaceae)**

Sovescio perenne, poco esigente, adatto agli ambienti secchi. Ricercato dagli insetti e utile per combattere i parassiti gastro-intestinali delle pecore. Non adatto ai terreni paludosi.

**Densità di semina:** 1.8 kg/a  
**Ciclo:** perenne  
**Mellifera:** sì  
**Resistente al gelo:** sì

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



**gr48 MELILOTO (Fabaceae)**

Sovescio da bi- a pluriennale, che fissa l'azoto. Steli alti 80-150 cm, dai fiori gialli reclinati e profumati da maggio ad agosto. Pianta pioniera a radicazione vigorosa. Attira gli insetti.

**Densità di semina:** 180-220 g/a  
**Ciclo:** perenne  
**Mellifera:** sì  
**Resistente al gelo:** sì

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |



## MISCELE DI CONCIMI VERDI

Oggi attraverso la combinazione di varie miscele è possibile migliorare e preservare la struttura del suolo, aumentarne la fertilità, combattere le erbe infestanti e le malattie delle piante. Inoltre è possibile, grazie ai vari componenti, allungare il periodo di fioritura per consentire alle api di bottinare più a lungo.

### gr57 PRATO PER API – MISCELA DI TUBINGEN

Ricopre velocemente il terreno e fiorisce per un lungo periodo. Pregiato per molti insetti. Composizione: facelia, grano saraceno, senape, coriandolo, calendula, nigella, ravanello coltivato, fiordaliso, malva grande, aneto e borragine.

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |

Densità di semina: 100 g/a

Ciclo: annuale

Mellifera: sì

Resistente al gelo: no



### gr58 BUFFET PER INSETTI

Miscela per aiuole fiorite senza brassicacee, con varie fabacee ed altre piante appetibili per gli insetti. Composizione: grano saraceno, facelia, girasole, borragine, lupino, trifoglio alessandrino e di Persia, veccia estiva, ginestrino, cardiaca, aneto,

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |

Densità di semina: 300 g/a

Ciclo: annuale

Mellifera: sì

Resistente al gelo: no



### gr21 MISCELA INVERNALE *Miscela per svernamento*

Miscela di piante da foraggio e sovescio utile alla coltivazione invernale. Radicazione profonda e buon fissaggio dell'azoto. Ottima struttura del terreno. Composizione: segale e veccia invernale.

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |

Densità di semina: 1-2 kg/a

Ciclo: annuale

Mellifera: no

Resistente al gelo: sì



### gr65 MISCUGLIO LANDSBERG

Misto pluriennale di loglio, veccia invernale e trifoglio incarnato. Ottimo seminato prima di una coltura. I fiori di trifoglio sono di un rosso carminio vivo.

Semina in pieno | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 |

Densità di semina: 700 g/a

Ciclo: annuale

Mellifera: parzialmente

Resistente al gelo: sì

