



- Formazione 1**  
Trattata della vegetazione di rivestimento delle dune in terra, realizzata in lato nord del subcomparto B. Considerata la difficoltà ad eseguire irrigazioni, si propone una vegetazione in grado di sopportare un certo grado di stress idrico. La specie da impiegare sono le seguenti (arbusti): olivello spinoso (*olea spinosa*), prugnolo (*Prunus spinosa*), rosa selvatica (*Rosa canina*), distribuiti in modo da coprire l'intera superficie delle dune.
- Formazione 2**  
Formazione plurispecifica composta da un singolo filare arboreo costituito da ciliegio (*Prunus avium*), acero campestre (*Acer campestre*), Olmo campestre (*Ulmus minor*), plantumati con modulo di impianto di 6 m lungo la fila. Tra gli alberi vengono posizionati arbusti autoctoni ad elevata fruttificazione, quali: biancospino (*Crataegus monogyna*), sambuco (*Sambucus nigra*), viburno (*Viburnum lantana*), sanguinella (*Cornus sanguinea*). Gli arbusti sono posizionati ad una distanza di 2 m tra loro, a completamento degli spazi lasciati liberi dagli alberi.
- Formazione 3**  
La formazione 3 rappresenta il margine di interfaccia con l'area agricola confinante. Viene realizzata mediante una formazione plurispecifica e pluristratificata a tappeto, la quale dispone di una larghezza di circa 15 m. La componente arborea è formata da ciliegio, acero campestre e acero campestre, spacciati con distanza di 6 m tra loro. La componente arbustiva è costituita da arbusti di biancospino (*Crataegus monogyna*), sambuco (*Sambucus nigra*), viburno (*Viburnum lantana*), sanguinella (*Cornus sanguinea*), nocciuolo (*Corylus avellana*), laurogale (*Elaeagnus argentea*). Gli arbusti sono spacciati ad una distanza di due metri tra loro. Entro la formazione sono ricavati spazi vuoti con funzione ecologica.
- Formazione 4**  
Formazione plurispecifica composta da un singolo filare arboreo costituito da ciliegio (*Prunus avium*), acero campestre (*Acer campestre*), Olmo campestre (*Ulmus minor*), plantumati con modulo di impianto di 6 m lungo la fila. Tra gli alberi vengono posizionati arbusti autoctoni ad elevata fruttificazione, quali: biancospino (*Crataegus monogyna*), sambuco (*Sambucus nigra*), viburno (*Viburnum lantana*), sanguinella (*Cornus sanguinea*). Gli arbusti sono posizionati ad una distanza di 2 m tra loro, a completamento degli spazi lasciati liberi dagli alberi.
- Formazione 5**  
Formazione plurispecifica composta da un singolo filare arboreo costituito da ciliegio (*Prunus avium*), acero campestre (*Acer campestre*), Olmo campestre (*Ulmus minor*), plantumati con modulo di impianto di 6 m lungo la fila. Tra gli alberi vengono posizionati arbusti autoctoni ad elevata fruttificazione, quali: biancospino (*Crataegus monogyna*), sambuco (*Sambucus nigra*), viburno (*Viburnum lantana*), sanguinella (*Cornus sanguinea*). Gli arbusti sono posizionati ad una distanza di 2 m tra loro, a completamento degli spazi lasciati liberi dagli alberi.
- Formazione 6**  
Formazione plurispecifica composta da un singolo filare arboreo costituito da ciliegio (*Prunus avium*), acero campestre (*Acer campestre*), Olmo campestre (*Ulmus minor*), plantumati con modulo di impianto di 6 m lungo la fila. Tra gli alberi vengono posizionati arbusti autoctoni ad elevata fruttificazione, quali: biancospino (*Crataegus monogyna*), sambuco (*Sambucus nigra*), viburno (*Viburnum lantana*), sanguinella (*Cornus sanguinea*). Gli arbusti sono posizionati ad una distanza di 2 m tra loro, a completamento degli spazi lasciati liberi dagli alberi. In aggiunta, si prevede la posa di una linea di arbusti esterni alla recinzione, nella specie sopra indicata.
- Formazione 7**  
Formazione plurispecifica composta da un doppio filare arboreo costituito da ciliegio (*Prunus avium*), acero campestre (*Acer campestre*), Olmo campestre (*Ulmus minor*), plantumati con modulo di impianto di 6 m lungo la fila e 5 m tra le due file. Tra gli alberi vengono posizionati arbusti autoctoni ad elevata fruttificazione, quali: biancospino (*Crataegus monogyna*), sambuco (*Sambucus nigra*), viburno (*Viburnum lantana*), sanguinella (*Cornus sanguinea*). Gli arbusti sono posizionati ad una distanza di 2 m tra loro, a completamento degli spazi lasciati liberi dagli alberi.

- LEGENDA**
- Limite comparto SUAP
  - Superfici a piazzali
  - Superfici coperte strutture produttive
  - Sistema del verde di mitigazione
  - Alberature di nuovo impianto (alberi o arbusti)
  - Vegetazione igrofila di nuovo impianto (alberi e arbusti)
  - Area privata libera da infrastrutture per accesso fondi agricoli confinanti

REGIONE LOMBARDIA  
PROVINCIA DI BRESCIA

COMUNE DI CALVISANO

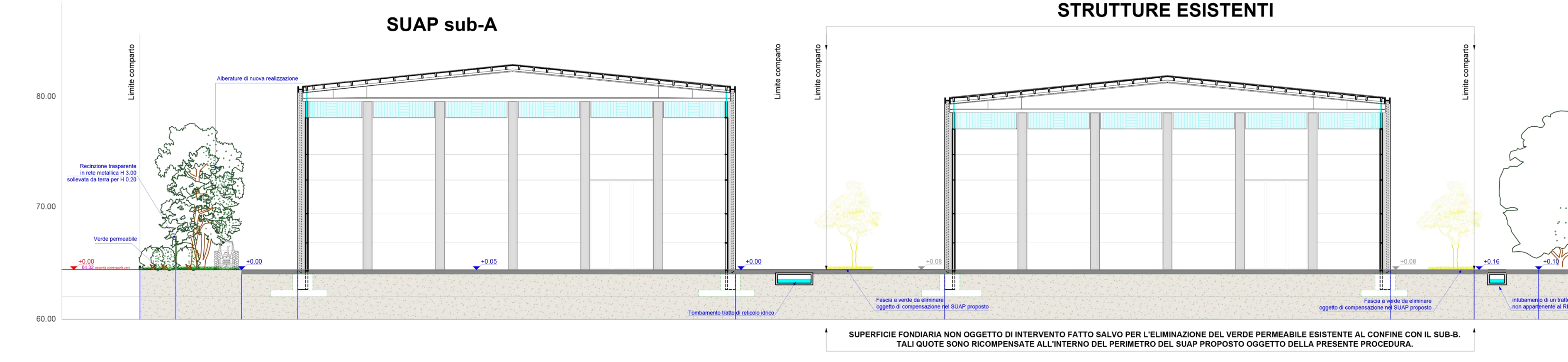
Progetto di ampliamento di  
attività produttiva esistente

"In Variante al Piano di Governo del Territorio  
secondo la procedura di cui al DPR 160/2010 e s.m.i. - SUAP"

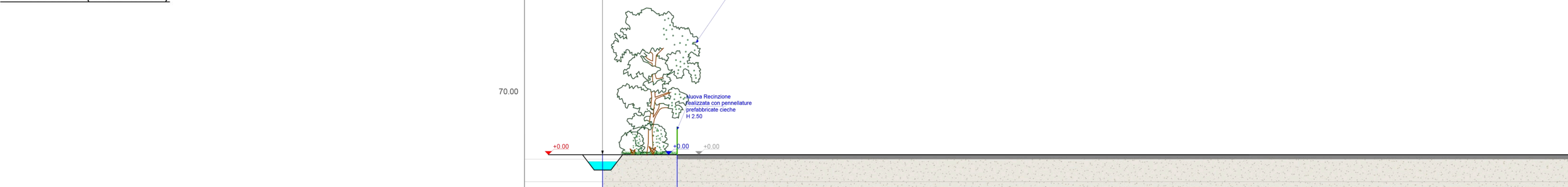
COMMITTENTE <b>TERCOMPOSTI</b> Tercomposti s.p.a. Via Zile Inferiori, 42 - 25012 Calvisano (Brescia) P.Iva 02015480987	CONSULENTI COMPONENTE URBANISTICA/EDILIZIA VALUTAZIONE AMBIENTALE/STRATEGICA <b>Alessandro Martinelli</b> Via Terzani 14 20035 Ospiateleto - BRESCIA mail: alessandro.martinelli@tin.it COMPONENTE AMBIENTALE <b>Federico Pelizzari</b> Via Europa 14 20030 Lompheta - BRESCIA mail: federico.pelizzari@gmail.com COMPONENTE AGRONOMICA, ECOLOGICA E PROGETTO OPERE A VERDE DI MITIGAZIONE Allegato <b>CS2. Tav.1</b> Planimetria e sezioni di progetto opere a verde di mitigazione COMPONENTE GEOLOGICA INVARIANZA IDRAULICA <b>Corrado Aleotti</b> Via Ponticella 20 25020 Seniga - BRESCIA mail: aleotti@tin.it COMPONENTE ACUSTICA <b>Luigi Cornacchia - LC Consulenze</b> Via Gioriano 5/c 25016 Ogheri - BRESCIA mail: luigi@lc-consulenze.it

Conferenza di Servizi  
Delibera Approvazione  
Data  
Luglio 2023  
Revisione  
r.....del.....28/07/2023

SEZIONE 1 (scala 1:250)



SEZIONE 3 (scala 1:250)



SEZIONE 2 (scala 1:250)

