

**ESAME DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI
DOTTORE AGRONOMO E DOTTORE FORESTALE
(ai sensi del D.P.R. 328/2001)
2^a sessione: GIUGNO 2015**

TEMI GRUPPO A

PROVA PRATICA – 06 LUGLIO 2015

1. Un imprenditore agricolo titolare di un'azienda costituita da 5 ettari condotti ad orticoltura e 2 ettari di piccoli frutti intende realizzare una struttura annessa al centro aziendale da destinare a trasformazione, punto vendita e locale di conservazione dei prodotti.

il candidato produca:

- elaborato grafico della struttura da realizzare;
- relazione tecnica sintetica dell'intervento edilizio;

2. Un'azienda agricola zootecnica di bovini da carne, sita in collina, con 100 capi e circa 200 ettari di seminativi, deve realizzare il sito di stoccaggio dei reflui e una nuova trincea per il deposito degli insilati. Il candidato elabori il disegno tecnico e il dimensionamento dei manufatti con eventuali infrastrutture accessorie, ed elabori breve relazione tecnica utile alla richiesta di contributi pubblici.

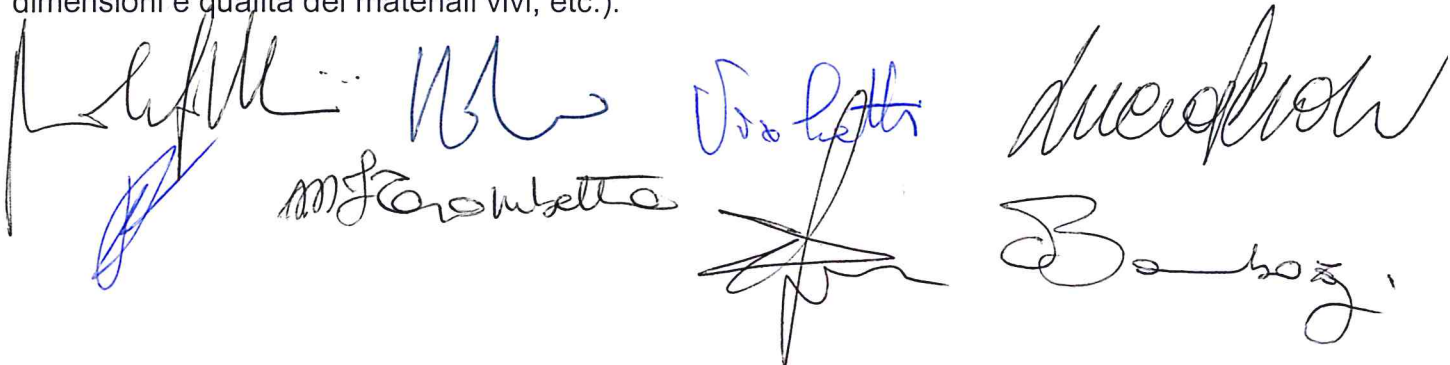
3. Il candidato viene incaricato da un privato di progettare la sistemazione a verde del giardino di una villa di sua proprietà di nuova edificazione.

Le caratteristiche da valutare nella progettazione sono:

- il lotto è ubicato nella bassa collina marchigiana,
- la superficie complessiva del lotto è di ha 0.90.00,
- l'edificio principale è posto nell'area centrale del lotto ed ha un ingombro di 20 m x 15 m;
- la famiglia del proprietario è costituita da due adulti e tre bambini rispettivamente di 3, 4 e 8 anni;
- nella villa risiede per tutto l'anno l'intera famiglia.

Si ricordi, inoltre, che le NTA del PRG Comunale specificano che "nelle aree extraurbane per la realizzazione dei giardini pubblici e privati devono essere impiegate esclusivamente specie arboree ed arbustive autoctone".

Il candidato, scelti i parametri mancanti, progetti l'area verde e descriva brevemente gli interventi e le scelte effettuate (specie previste per gli impianti, distribuzione nello spazio, dimensioni e qualità dei materiali vivi, etc.).



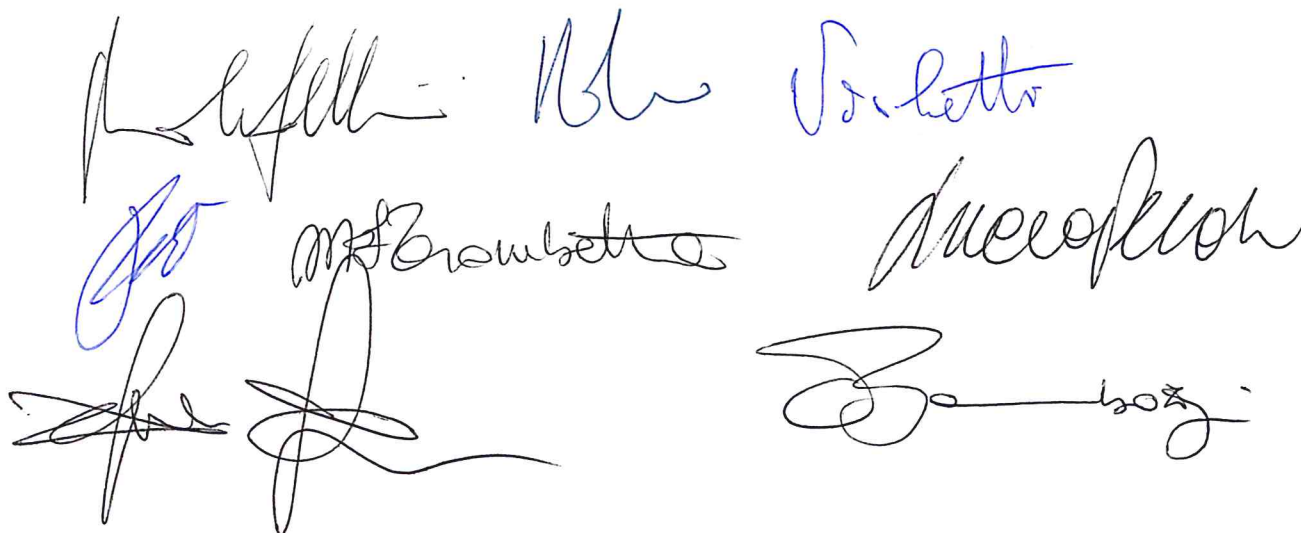
The image shows four handwritten signatures in blue ink, arranged horizontally. From left to right: the first signature is highly stylized and illegible; the second signature is 'M. Farombetta'; the third signature is 'V. Lotti'; the fourth signature is 'B. Bologni'.

**ESAME DI STATO DI ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI
DOTTORE AGRONOMO E DOTTORE FORESTALE
(ai sensi del D.P.R. 328/2001)
2ª sessione: GIUGNO 2015**

TEMI GRUPPO B

PROVA PRATICA – 06 LUGLIO 2015

1. Il candidato realizzi il disegno tecnico e il dimensionamento di una rimessa macchine e attrezzi con officina esterna e relative aree di servizio di un'azienda agromeccanica in possesso di 5 mietitrebbiatrici, 7 trattrici gommate da almeno 100 cv, 6 trattrici cingolate e varie macchine operatrici, da elencare, per le più comuni operazioni meccaniche di campagna. Si elabori breve relazione tecnica a fini autorizzativi.
2. Il candidato elabori un progetto per la realizzazione di un'area verde a servizio di una scuola redigendo elaborato grafico (planimetria e prospetto) comprendente la scelta e la disposizione spaziale delle essenze arboree/arbustive e della recinzione perimetrale. Rediga inoltre breve relazione tecnica.
3. Il Comune di XXX ha incaricato il professionista di compilare una relazione botanico-vegetazionale, completa della cartografia necessaria, al fine di completare il proprio PRG. Il candidato, sulla base della foto aerea riporti sulla CTR la carta d'uso del suolo con la simbologia e i tematismi che gli sembrano più corretti ed illustri brevemente le tipologie vegetazionali individuate.



Handwritten signatures in blue and black ink, arranged in two rows. The top row contains three signatures: a blue one on the left, a black one in the middle, and a blue one on the right. The bottom row contains four signatures: a blue one on the far left, a black one next to it, a black one next to that, and a black one on the far right.