

SPECIE D. LGS. 386/2003 *Alnus glutinosa; Carpinus betulus; Prunus padus; Quercus robur; Salix alba; Ulmus minor*

ALTRE SPECIE nocciolo, biancospino, viburno opalo, evonimo

LOCALIZZAZIONE

COMUNE/I Lonate Pozzolo/ Nosate

LOCALITA' Bosco di Turbigaccio

PROVINCIA Milano-Varese

TAVOLA CTR A5III-A6I

COORDINATE BARICENTRO X: 1477234,74 Y: 5046054,76

AREA (ha) 211,11

ENTE DI RIFERIMENTO Parco Valle del Ticino

PERCORRIBILITA' strada - pista percorribile con mezzi normali / a piedi su sentiero

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

CATEGORIA Identificato alla fonte

TIPO DI MATERIALE Soprassuolo

FINALITA' Selvicoltura multifunzionale

ORIGINE Autoctono

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|-----|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 140 | 150 | 145 | 750-950 | T>10 |

PENDENZA PREVALENTE (%) 0-5

ESPOSIZIONE PREVALENTE pianeggiante, varia

LITOLOGIA Ghiaie poco gradate, non calcaree, profonde 0-0,5 m

PEDOLOGIA Gleysols

MORFOLOGIA Pianura alluvionale; area golenale

CARATTERISTICHE FORESTALI

TIPOLOGIA FORESTALE Querceto di farnia dei greti ciottolosi; robinieto puro; querceto-carpinetto dell'alta pianura var. alluvionale; saliceto di ripa

DISTRETTO GEOBOTANICO Alta pianura diluviale occidentale

REGIONE FORESTALE Alta pianura

FASCIA FITOCLIMATICA Castanetum

NOTE Proprietà pubblica

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO Piano del Verde Malpensa 2000

SPECIE D. LGS. 386/2003

Alnus glutinosa

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

COMUNE/I Brinzio

LOCALITA' Laghetto di Brinzio

PROVINCIA Varese

TAVOLA CTR A4IV

COORDINATE BARICENTRO X: 1484102,81 Y: 5081081,00

AREA (ha) 11,01

ENTE DI RIFERIMENTO Parco Campo dei Fiori

PERCORRIBILITA' a piedi su sentiero

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

CATEGORIA Identificato alla fonte

TIPO DI MATERIALE Soprassuolo

FINALITA' Selvicoltura multifunzionale

ORIGINE Autoctono

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|-----|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 500 | 575 | 520 | 1800-2000 | T>7 |

PENDENZA PREVALENTE (%) 0-5; 20-35

ESPOSIZIONE PREVALENTE N-E

LITOLOGIA Lacustre olocenico e tardo glaciale; micascisti; morenico wurmiano

PEDOLOGIA Umbrisols

MORFOLOGIA Basso versante; deposito morenico

CARATTERISTICHE FORESTALI

TIPOLOGIA FORESTALE Faggeta submontana dei substrati silicatici; aceri-frassineto tipico; carpinetto con ostraia

DISTRETTO GEOBOTANICO Basso Verbano, Ceresio, ovest-est Lario

REGIONE FORESTALE Esalpica centro-orientale esterna

FASCIA FITOCLIMATICA Castanetum-fagetum

NOTE

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO

SPECIE D. LGS. 386/2003

Alnus glutinosa; Betula pendula; Castanea sativa

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

| | |
|-----------------------|--|
| COMUNE/I | Osmate Lentate/ Sesto Calende |
| LOCALITA' | Monte Pelada |
| PROVINCIA | Varese |
| TAVOLA CTR | A5I |
| COORDINATE BARICENTRO | X: 1473383,96 Y: 5069357,61 |
| AREA (ha) | 8,16 |
| ENTE DI RIFERIMENTO | Parco Valle del Ticino e Provincia di Varese |
| PERCORRIBILITA' | strada - pista percorribile con mezzi a trazione integrale / a piedi su sentiero |

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

| | |
|-------------------|------------------------------|
| CATEGORIA | Identificato alla fonte |
| TIPO DI MATERIALE | Soprassuolo |
| FINALITA' | Selvicoltura multifunzionale |
| ORIGINE | Autoctono |

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|-----|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 305 | 375 | 340 | 1350-2150 | T>10 |

PENDENZA PREVALENTE (%) 10-15

ESPOSIZIONE PREVALENTE O

LITOLOGIA Substrati profondi 1-2 m, costituiti da sabbie limose, calcaree o molto calcaree, in alternanza con torbiditi, argilliti e marne con livelli e/o lenti arenacee e/o calcaree e con ghiaie limose con sabbia non calcaree

PEDOLOGIA Umbrisols

MORFOLOGIA Basso versante

CARATTERISTICHE FORESTALI

| | |
|-----------------------|---|
| TIPOLOGIA FORESTALE | Castagneto delle cerchie moreniche occidentali; aree boscate non classificate |
| DISTRETTO GEOBOTANICO | Alta pianura diluviale occidentale |
| REGIONE FORESTALE | Avanalpica |
| FASCIA FITOCLIMATICA | Castanetum |

NOTE

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO Piano del Verde Malpensa 2000

SPECIE D. LGS. 386/2003 *Alnus glutinosa; Acer pseudoplatanus; Betula pendula; Carpinus betulus; Castanea sativa; Fraxinus excelsior; Prunus avium; Pinus sylvestris*

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

| | |
|-----------------------|--|
| COMUNE/I | Vergiate |
| LOCALITA' | Monti Ferrera, S. Giacomo e Vigano |
| PROVINCIA | Varese |
| TAVOLA CTR | A5I |
| COORDINATE BARICENTRO | X: 1476674,01 Y: 5065680,93 |
| AREA (ha) | 189,42 |
| ENTE DI RIFERIMENTO | Parco Valle del Ticino |
| PERCORRIBILITA' | a piedi fuori sentiero / a piedi su sentiero |

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

| | |
|-------------------|------------------------------|
| CATEGORIA | Identificato alla fonte |
| TIPO DI MATERIALE | Soprassuolo |
| FINALITA' | Selvicoltura multifunzionale |
| ORIGINE | Autoctono |

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|-----|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 305 | 430 | 370 | 1350-2150 | T>10 |

PENDENZA PREVALENTE (%) 0-15

ESPOSIZIONE PREVALENTE N-O, O, E

LITOLOGIA Substrati profondi 1-2 m: sabbie limose, calcaree o molto calcaree, alternate a torbiditi, argille e marne con livelli e/o lenti arenacee e/o calcaree e a ghiaie limose con sabbia non calcaree.

PEDOLOGIA Cambisols

MORFOLOGIA Versante

CARATTERISTICHE FORESTALI

| | |
|-----------------------|---|
| TIPOLOGIA FORESTALE | Pineta di pino silvestre planiziale; castagneto delle cerchie moreniche occidentali; robinieto misto e puro |
| DISTRETTO GEOBOTANICO | Alta pianura diluviale occidentale |
| REGIONE FORESTALE | Pianalto |
| FASCIA FITOCLIMATICA | Castanetum |

NOTE

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO Piano del Verde Malpensa 2000

SPECIE D. LGS. 386/2003

Betula pendula; Pinus sylvestris; Populus tremula

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

| | | |
|-----------------------|---|---------------|
| COMUNE/I | Golasecca/ Somma Lombardo | |
| LOCALITA' | Brughiere Guaglio e del Vigano e Belcora | |
| PROVINCIA | Varese | |
| TAVOLA CTR | A5I-III | |
| COORDINATE BARICENTRO | X: 1475406,11 | Y: 5057643,17 |
| AREA (ha) | 168,99 | |
| ENTE DI RIFERIMENTO | Parco Valle del Ticino | |
| PERCORRIBILITA' | strada - pista percorribile con mezzi normali | |

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

| | |
|-------------------|------------------------------|
| CATEGORIA | Identificato alla fonte |
| TIPO DI MATERIALE | Soprassuolo |
| FINALITA' | Selvicoltura multifunzionale |
| ORIGINE | Autoctono |

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|-----|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 210 | 245 | 235 | 750-950 | T>10 |

| | |
|-------------------------|--|
| PENDENZA PREVALENTE (%) | 0-5 |
| ESPOSIZIONE PREVALENTE | varia, in prevalenza S, S-E e S-O |
| LITOLOGIA | Ghiaie poco gradate, non calcaree, profonde da 0 a 2 m |
| PEDOLOGIA | Umbrisols |
| MORFOLOGIA | Forme dolci ondulate |

CARATTERISTICHE FORESTALI

| | |
|----------------------|---|
| TIPOLOGIA FORESTALE | Pineta di pino silvestre planiziale; robinieto misto e puro |
| DISTRETTO GEBOTANICO | Alta pianura diluviale occidentale |
| REGIONE FORESTALE | Pianalto |
| FASCIA FITOCLIMATICA | Castanetum |

NOTE Due nuclei; presenza di servitù elettriche

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO

SPECIE D. LGS. 386/2003

Castanea sativa; Quercus robur; Ulmus minor

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

| | |
|-----------------------|--|
| COMUNE/I | Arsago Seprio |
| LOCALITA' | Monte della Guardia |
| PROVINCIA | Varese |
| TAVOLA CTR | A5I |
| COORDINATE BARICENTRO | X: 1478697,40 Y: 5060976,14 |
| AREA (ha) | 48,32 |
| ENTE DI RIFERIMENTO | Parco Valle del Ticino |
| PERCORRIBILITA' | strada - pista percorribile con mezzi normali / a piedi fuori sentiero |

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

| | |
|-------------------|------------------------------|
| CATEGORIA | Identificato alla fonte |
| TIPO DI MATERIALE | Soprassuolo |
| FINALITA' | Selvicoltura multifunzionale |
| ORIGINE | Autoctono |

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|-----|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 295 | 335 | 305 | 1350-2150 | T>10 |

PENDENZA PREVALENTE (%) 0-10

ESPOSIZIONE PREVALENTE varia

LITOLOGIA Substrati profondi 1-2 m, costituiti da sabbie limose, calcaree o molto calcaree, in alternanza con torbiditi, argilliti e marne con livelli e/o lenti arenacee e/o calcaree e con ghiaie limose con sabbia non calcaree

PEDOLOGIA Cambisols

MORFOLOGIA Forme dolci ondulate

CARATTERISTICHE FORESTALI

| | |
|-----------------------|--|
| TIPOLOGIA FORESTALE | Pineta di pino silvestre planiziale; castagneto delle cerchie moreniche occidentali; robinieto misto |
| DISTRETTO GEOBOTANICO | Alta pianura diluviale occidentale |
| REGIONE FORESTALE | Pianalto |
| FASCIA FITOCLIMATICA | Castanetum |

NOTE

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO Piano del Verde Malpensa 2000

SPECIE D. LGS. 386/2003

Fraxinus excelsior

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

COMUNE/I Cuvio/ Orino
LOCALITA' Monte Campo dei Fiori
PROVINCIA Varese
TAVOLA CTR A4III-A4IV

COORDINATE BARICENTRO X: 1479734,93 Y: 5080777,48

AREA (ha) 57,94
ENTE DI RIFERIMENTO Parco Campo dei Fiori
PERCORRIBILITA' a piedi su sentiero / a piedi fuori sentiero

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

CATEGORIA Identificato alla fonte
TIPO DI MATERIALE Soprassuolo
FINALITA' Selvicoltura multifunzionale
ORIGINE Autoctono

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|------|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 460 | 1050 | 670 | 1750-2250 | T>7 |

PENDENZA PREVALENTE (%) varia

ESPOSIZIONE PREVALENTE in prevalenza N-E

LITOLOGIA Calcari stratificati e vacuolari (a volte con argilliti e marne); calcari massicci e in banchi, calcari e dolomie cristallini, marmi, oficarbonati, calcari nummulitici; calcari dolomitici e selciferi; morenico wurmiano

PEDOLOGIA Leptosols

MORFOLOGIA Medio e alto versante; deposito morenico

CARATTERISTICHE FORESTALI

TIPOLOGIA FORESTALE Aceri-frassineto tipico; aceri-frassineto con ostraia; faggeta montana dei substrati carbonatici tipica; faggeta submontana dei substrati carbonatici; faggeta montana dei substrati carbonatici dei suoli xerici

DISTRETTO GEOBOTANICO Basso Verbano, Ceresio, ovest-est Lario

REGIONE FORESTALE Esalpica centro-orientale esterna

FASCIA FITOCLIMATICA Castanetum-fagetum

NOTE Popolamento distribuito lungo gli impluvi

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO La ricerca dei popolamenti da seme di latifoglie nella regione Lombardia

SPECIE D. LGS. 386/2003

Fraxinus excelsior

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

COMUNE/I Comerio/ Gavirate
LOCALITA' Monte Campo dei Fiori
PROVINCIA Varese
TAVOLA CTR A4IV

COORDINATE BARICENTRO X: 1479673,52 Y: 5078896,51

AREA (ha) 60,69
ENTE DI RIFERIMENTO Parco Campo dei Fiori
PERCORRIBILITA' a piedi su sentiero / a piedi fuori sentiero

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

CATEGORIA Identificato alla fonte
TIPO DI MATERIALE Soprassuolo
FINALITA' Selvicoltura multifunzionale
ORIGINE Autoctono

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|------|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 600 | 1040 | 750 | 1750-2250 | T>7 |

PENDENZA PREVALENTE (%) 15-30

ESPOSIZIONE PREVALENTE S e S-E sui versanti destri; O e S-O sui versanti sinistri

LITOLOGIA Calcari stratificati e vacuolari (a volte con argilliti e marne); morenico e fluvioglaciale Riss e Mindel

PEDOLOGIA Cambisols

MORFOLOGIA Medio e alto versante; deposito morenico

CARATTERISTICHE FORESTALI

TIPOLOGIA FORESTALE Castagneto dei substrati carbonatici dei suoli xerici, mesoxerici e mesici; querceto di rovere dei substrati carbonatici dei suoli mesici; querceto di roverella dei substrati carbonatici

DISTRETTO GEOBOTANICO Basso Verbano, Ceresio, ovest-est Lario

REGIONE FORESTALE Esalpica centro-orientale esterna

FASCIA FITOCLIMATICA Fagetum-castanetum

NOTE Popolamento distribuito lungo gli impluvi

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO La ricerca dei popolamenti da seme di latifoglie nella regione Lombardia, Piano del Verde Malpensa 2000

SPECIE D. LGS. 386/2003

Fraxinus excelsior; Prunus avium

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

COMUNE/I Golasecca

LOCALITA' Monte Gagliasco

PROVINCIA Varese

TAVOLA CTR A5I

COORDINATE BARICENTRO X: 1473634,83 Y: 5061916,19

AREA (ha) 4,49

ENTE DI RIFERIMENTO Parco Valle del Ticino

PERCORRIBILITA' a piedi su sentiero

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

CATEGORIA Identificato alla fonte

TIPO DI MATERIALE Soprassuolo

FINALITA' Selvicoltura multifunzionale

ORIGINE Autoctono

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|-----|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 220 | 250 | 240 | 1350-2150 | T>10 |

PENDENZA PREVALENTE (%) 0-15

ESPOSIZIONE PREVALENTE in prevalenza O e N-O

LITOLOGIA Ghiaie poco gradate, non calcaree, profonde 1-2 m

PEDOLOGIA Cambisols-umbrisols

MORFOLOGIA Forme dolci ondulate

CARATTERISTICHE FORESTALI

TIPOLOGIA FORESTALE Robinieto misto e puro; rimboschimento di latifoglie; pineta di pino silvestre planiziale

DISTRETTO GEOBOTANICO Alta pianura diluviale occidentale

REGIONE FORESTALE Pianalto

FASCIA FITOCLIMATICA Castanetum

NOTE

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO Piano del Verde Malpensa 2000

SPECIE D. LGS. 386/2003

Fagus sylvatica

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

| | |
|-----------------------|--|
| COMUNE/I | Dumenza |
| LOCALITA' | Monte Gradisca |
| PROVINCIA | Varese |
| TAVOLA CTR | A3IV |
| COORDINATE BARICENTRO | X: 1484203,58 Y: 5098818,23 |
| AREA (ha) | 111,80 |
| ENTE DI RIFERIMENTO | Comunità Montana Valli Luinesi |
| PERCORRIBILITA' | strada - pista percorribile con mezzi normali / strada - pista percorribile con mezzi a trazione integrale |

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

| | |
|-------------------|------------------------------|
| CATEGORIA | Identificato alla fonte |
| TIPO DI MATERIALE | Soprassuolo |
| FINALITA' | Selvicoltura multifunzionale |
| ORIGINE | Autoctono |

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-------------------------|--|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 540 | 1230 | 950 | 1800-1900 | 5<T<10 |
| PENDENZA PREVALENTE (%) | 10-30 | | | |
| ESPOSIZIONE PREVALENTE | S-O, S | | | |
| LITOLOGIA | Graniti e granodioriti, gneiss granitici | | | |
| PEDOLOGIA | Umbrisols | | | |
| MORFOLOGIA | Medio-basso versante | | | |

CARATTERISTICHE FORESTALI

| | |
|-----------------------|--|
| TIPOLOGIA FORESTALE | Querceto di rovere dei substrati silicatici dei suoli xerici; castagneto dei substrati silicatici dei suoli mesici; faggeta montana dei substrati silicatici dei suoli mesici; betuleto secondario |
| DISTRETTO GEOBOTANICO | Alto Verbano |
| REGIONE FORESTALE | Esalpica occidentale interna |
| FASCIA FITOCLIMATICA | Fagetum |

NOTE

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO La ricerca dei popolamenti da seme di latifoglie nella regione Lombardia

SPECIE D. LGS. 386/2003

Fagus sylvatica

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

| | |
|-----------------------|---|
| COMUNE/I | Cugliate Fabiasco/ Cadegliano-Viconago/ Montegrino Valtravaglia |
| LOCALITA' | Monte La Nave |
| PROVINCIA | Varese |
| TAVOLA CTR | A4II |
| COORDINATE BARICENTRO | X: 1485663,36 Y: 5090155,81 |
| AREA (ha) | 107,15 |
| ENTE DI RIFERIMENTO | Comunità Montana Valganna e Valmarchirolo |
| PERCORRIBILITA' | a piedi su sentiero |

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

| | |
|-------------------|------------------------------|
| CATEGORIA | Identificato alla fonte |
| TIPO DI MATERIALE | Soprassuolo |
| FINALITA' | Selvicoltura multifunzionale |
| ORIGINE | Autoctono |

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|-----|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 650 | 990 | 870 | 1800-1900 | 5<T<10 |

PENDENZA PREVALENTE (%) 5-30

ESPOSIZIONE PREVALENTE varia

LITOLOGIA Micascisti; vulcaniti (andesiti, rioliti, granofiri); calcari dolomitici e selciferi

PEDOLOGIA Umbrisols - Cambisols

MORFOLOGIA Alto versante; dorsale

CARATTERISTICHE FORESTALI

| | |
|-----------------------|--|
| TIPOLOGIA FORESTALE | Faggeta submontana dei substrati silicatici; faggeta montana dei substrati silicatici dei suoli acidi e dei suoli mesici |
| DISTRETTO GEOBOTANICO | Alto Verbano |
| REGIONE FORESTALE | Esalpica occidentale interna |
| FASCIA FITOCLIMATICA | Fagetum |

NOTE All'interno di un'area a faggete più ampia

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO La ricerca dei popolamenti da seme di latifoglie nella regione Lombardia

SPECIE D. LGS. 386/2003 *Quercus petraea*

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

COMUNE/I Brinzio
LOCALITA' Brinzio
PROVINCIA Varese
TAVOLA CTR A4IV

COORDINATE BARICENTRO X: 1483734,88 Y: 5082031,37

AREA (ha) 4,17
ENTE DI RIFERIMENTO Parco Campo dei Fiori
PERCORRIBILITA' strada - pista percorribile con mezzi a trazione integrale

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

CATEGORIA Identificato alla fonte
TIPO DI MATERIALE Soprassuolo
FINALITA' Selvicoltura multifunzionale
ORIGINE Autoctono

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|-----|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 530 | 580 | 550 | 1800-2000 | T>7 |

PENDENZA PREVALENTE (%) 10-20
ESPOSIZIONE PREVALENTE S, S-O
LITOLOGIA Morenico wurmiano; vulcaniti (andesiti, rioliti, granofiri)
PEDOLOGIA Umbrisols
MORFOLOGIA Basso versante

CARATTERISTICHE FORESTALI

TIPOLOGIA FORESTALE Carpineto con ostraia; robinieto puro; quercro-carpineto collinare di rovere e/o farnia
DISTRETTO GEOBOTANICO Basso Verbano, Ceresio, ovest-est Lario
REGIONE FORESTALE Esalpica centro-orientale esterna
FASCIA FITOCLIMATICA Castanetum

NOTE

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO Caratterizzazione genetica di popolazioni forestali della Lombardia

SPECIE D. LGS. 386/2003

Tilia cordata

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

COMUNE/I Varese

LOCALITA' Oronco/Campaccio

PROVINCIA Varese

TAVOLA CTR A4IV

COORDINATE BARICENTRO X: 1484960,27 Y: 5077857,43

AREA (ha) 6,53

ENTE DI RIFERIMENTO Parco Campo dei Fiori

PERCORRIBILITA' a piedi su sentiero

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

CATEGORIA Identificato alla fonte

TIPO DI MATERIALE Soprassuolo

FINALITA' Selvicoltura multifunzionale

ORIGINE Autoctono

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|-----|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 485 | 540 | 505 | 1750-2250 | T>7 |

PENDENZA PREVALENTE (%) 10-30

ESPOSIZIONE PREVALENTE O, N-O

LITOLOGIA Calcari dolomitici e selciferi

PEDOLOGIA Luvisols

MORFOLOGIA Basso versante

CARATTERISTICHE FORESTALI

TIPOLOGIA FORESTALE Alneto di ontano nero d'impluvio; aceri-frassineto tipico; querceto di rovere dei substrati carbonatici dei suoli mesici

DISTRETTO GEOBOTANICO Basso Verbano, Ceresio, ovest-est Lario

REGIONE FORESTALE Esalpica centro-orientale esterna

FASCIA FITOCLIMATICA Castanetum

NOTE

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO Piano del Verde Malpensa 2000

SPECIE D. LGS. 386/2003

Tilia cordata

ALTRE SPECIE

LOCALIZZAZIONE

COMUNE/I Varese

LOCALITA' Valle del Vellone

PROVINCIA Varese

TAVOLA CTR A4IV

COORDINATE BARICENTRO X: 1483765,33 Y: 5077754,45

AREA (ha) 10,66

ENTE DI RIFERIMENTO Parco Campo dei Fiori

PERCORRIBILITA' a piedi su sentiero

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

CATEGORIA Identificato alla fonte

TIPO DI MATERIALE Soprassuolo

FINALITA' Selvicoltura multifunzionale

ORIGINE Autoctono

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|-----|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 530 | 660 | 590 | 1750-2250 | T>7 |

PENDENZA PREVALENTE (%) 25-40

ESPOSIZIONE PREVALENTE E

LITOLOGIA Calcari stratificati e vacuolari (a volte con argilliti e marne)

PEDOLOGIA Luvisols

MORFOLOGIA Impluvio; basso versante

CARATTERISTICHE FORESTALI

TIPOLOGIA FORESTALE Castagneto dei substrati carbonatici dei suoli xerici e mesici; aceri-frassineto tipico; querceto di rovere dei substrati carbonatici dei suoli mesici

DISTRETTO GEOBOTANICO Basso Verbano, Ceresio, ovest-est Lario

REGIONE FORESTALE Esalpica centro-orientale esterna

FASCIA FITOCLIMATICA Fagetum-castanetum

NOTE

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO

SPECIE D. LGS. 386/2003 *Tilia cordata*

ALTRE SPECIE nocciolo

LOCALIZZAZIONE

COMUNE/I Castello Cabiaglio e Brinzio

LOCALITA' Valle dei Molini

PROVINCIA Varese

TAVOLA CTR A4IV

COORDINATE BARICENTRO X: 1482591,06 Y: 5081938,95

AREA (ha) 30,34

ENTE DI RIFERIMENTO Parco Campo dei Fiori

PERCORRIBILITA' a piedi su sentiero

TIPO DI MATERIALE DI BASE E CATEGORIA COMMERCIALE

CATEGORIA Identificato alla fonte

TIPO DI MATERIALE Soprassuolo

FINALITA' Selvicoltura multifunzionale

ORIGINE Autoctono

DATI STAZIONALI

| QUOTA (m) | | | DATO MEDIO ANNUO | |
|-----------|-----|-------|---------------------|------------------|
| MIN | MAX | MEDIA | PRECIPITAZIONI (mm) | TEMPERATURA (°C) |
| 420 | 540 | 585 | 1800-2000 | T>7 |

PENDENZA PREVALENTE (%) 5-20

ESPOSIZIONE PREVALENTE N-E, E, N-O

LITOLOGIA Morenico wurmiano; micascisti; vulcaniti (andesiti, rioliti, granofiri); depositi fluviali dei greti attuali

PEDOLOGIA Leptosols - Umbrisols

MORFOLOGIA Basso versante; impluvio; deposito morenico

CARATTERISTICHE FORESTALI

TIPOLOGIA FORESTALE Aceri-tiglieto

DISTRETTO GEOBOTANICO Basso Verbano, Ceresio, ovest-est Lario

REGIONE FORESTALE Esalpica centro-orientale esterna

FASCIA FITOCLIMATICA Castanetum

NOTE popolamento oggetto di indagini anche genetiche da parte di ERSAF nel corso degli ultimi 15 anni. Proprietà pubblica

PUBBLICAZIONI / STUDI DI RIFERIMENTO La ricerca dei popolamenti da seme di latifoglie nella regione Lombardia