

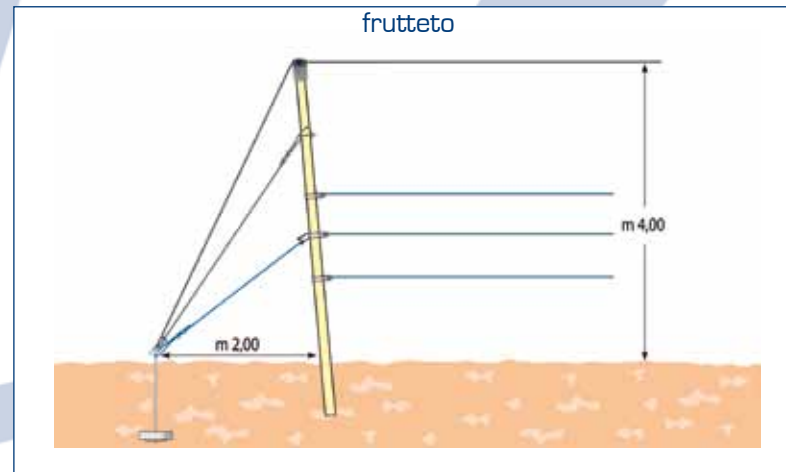
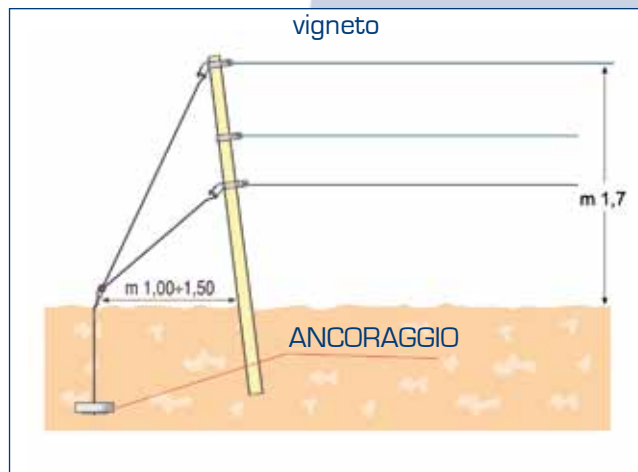
ANCORAGGIO CON TIRANTE POSTERIORE

L'ancoraggio con tirante posteriore è un sistema costituito da un ancoraggio ad **elica** o a **piastra**, infisso ad una distanza da 1 a 2 metri dal palo di testata. Dall'ancoraggio fuoriesce un occhiello al quale vengono fissate le funi che collegano l'ancoraggio al palo di testata.

Gli ancoraggi differiscono nella forma e nelle dimensioni, e quindi nelle tenute che riescono a garantire.

1) L'**ancoraggio ad elica** è molto pratico in quanto viene avvitato direttamente nel terreno, ha una ottima tenuta e consente un immediato tensionamento dell'impianto. Nei vigneti e nei frutteti viene utilizzato nel caso di filari non particolarmente lunghi (normalmente fino ai 250 mt) e dove le spalliere non hanno altezze elevate; nei frutteti con copertura antigrandine si usano ancoraggi ad elica di dimensioni maggiori (spessore del gambo e del piatto) per consentire una infissione sicura e una resistenza adeguata. Gli ancoraggi ad elica non sono però utilizzabili in terreni sassosi.

2) Gli ancoraggi composti dalla **piastra in cemento e dall'asta in acciaio zincata a caldo**, consentono di fissare filari molto lunghi (fino a 400 mt), posti ad altezze anche elevate e sottoposti a sollecitazioni importanti, come il GDC o il Casarsa. Sono, inoltre, utilizzati per i frutteti che hanno delle cariche produttive molto consistenti. E' **l'unico tipo di ancoraggio utilizzabile in terreni sassosi**. L'asta presenta due estremità sagomate come un'asola e saldate: una fuori terra che permette di inserire i sistemi di tesatura, l'altra sottoterra per bloccare efficacemente la piastra di cemento. In particolare, l'asola che fuoriesce dal terreno è dipinta di rosso, in modo da renderla particolarmente visibile così da evitare spiacevoli incidenti.



ELICHE

| | Vigneto | Frutteto | Coperture | Lunghezza max filari |
|-----------------|---------|----------|-----------|----------------------|
| ANELI/FN/120001 | SI | NO | NO | 80 m |
| ANELI/FN/120002 | SI | SI | NO | 150 m |
| ANELI/FN/140001 | SI | SI | NO | 200 m |
| ANELI/FN/140002 | SI | SI | NO | 250 m |
| ANELI/FN/25-014 | NO | NO | SI | 300 m |
| ANELI/FN/25-015 | NO | NO | SI | 400 m |
| ANELI/FN/25-016 | NO | NO | SI | 400 m |
| ANELI/FN/25-017 | NO | NO | SI | 400 m |
| ANELI/FN/25-018 | NO | NO | SI | 400 m |



ASTE ZINCATE

| | Vigneto | Frutteto | Coperture | Lunghezza max filari |
|-----------------|---------|----------|-----------|----------------------|
| ANAST/FN/120001 | SI | SI | NO | 150 m |
| ANAST/FN/120002 | SI | SI | NO | 300 m |
| ANAST/FN/120003 | SI | SI | NO | 350 m |
| ANAST/FN/140001 | SI | SI | NO | 300 m |
| ANAST/FN/140002 | SI | SI | NO | 400 m |
| ANAST/FN/140003 | SI | NO | SI | 400 m |



PIASTRE IN CEMENTO

| | Vigneto | Frutteto | Coperture | Lunghezza max filari |
|-----------------|---------|----------|-----------|----------------------|
| ANSPL/RV/300001 | SI | SI | NO | 300 m |
| ANSPL/RV/313180 | SI | SI | NO | 300 m |
| ANSPL/RV/400001 | SI | SI | SI | 400 m |
| ANSPL/RV/500001 | NO | NO | SI | 400 m |