



La visita al Roseto di BAM



Scheda 1

Rosa

Ibridatore

Rosa di BAM

Beatrice Barni





Questa è la **rosa di BAM**.

Questa rosa è stata inventata per il Roseto di BAM.

Questa pianta fa rose molto grandi e belle, con tanti petali.

I petali sono di 2 colori: rosa e giallo.

Le foglie invece sono verde chiaro.

Questa rosa fiorisce da maggio ad ottobre.



Potrai vedere questa rosa all'inizio di ogni fioriera del Roseto di BAM.

Nel Roseto di BAM ci sono tante **fioriere**.

Le fioriere sono delle grandi vasche
con dentro la terra dove crescono i fiori.

Beatrice Barni ha ibridato questa rosa pochi anni fa.

Beatrice Barni è un'importante ibridatrice di **Pistoia**,
una città della Toscana.

APPROFONDIMENTI

Se vuoi sapere di più su cosa è l'ibridazione vai a pagina 64.





Scheda 2

Rosa

**Rosa Mestieri
d'Arte**

Ibridatore

Beatrice Barni





Questa rosa è chiamata **Mestieri d'Arte**.

Questa rosa è chiamata così per festeggiare
la **Fondazione Cologni Mestieri d'Arte**.

Una fondazione è un gruppo di persone che lavorano insieme
per fare delle cose utili per le altre persone.

Questa rosa è molto grande e ha tanti petali di colore rosa.
I petali al centro sono di un rosa più intenso,
quelli più esterni sono più chiari.

Beatrice Barni ha ibridato questa rosa un po' di anni fa.

Beatrice Barni è un'importante ibridatrice di **Pistoia**,
una città della Toscana.

Beatrice Barni ha fatto questa rosa molto elegante
per festeggiare la **Fondazione Cologni Mestieri d'Arte**.

La Fondazione Cologni Mestieri d'Arte vuole far sapere a tutti
quanto sono bravi gli **artigiani** italiani.

Un artigiano è una persona che fa a mano degli oggetti molto belli
e poi li vende.



Questi oggetti non sono fatti da una macchina
ma dagli uomini con le loro mani e la loro pazienza
impiegando anche tanto tempo.

Un artigiano può fare ad esempio gioielli preziosi, oggetti di legno
o di metallo molto belli.

Fare degli oggetti a mano è molto difficile.

Per questo motivo Beatrice Barni ha scelto una cosa così bella
ed elegante per festeggiare gli artigiani.

Scheda 3



33

Rosa

Ibridatore

Rosa Resurrection

Vivaista francese





Questa rosa è chiamata **Resurrection**.
 Resurrection vuol dire **resurrezione**.
 Resuscitare una persona vuol dire
 far tornare a vivere
 una persona morta.
 I suoi fiori sono molto grandi,
 con petali di color rosa salmone.
 La carne del pesce salmone è rosa.
 Alcuni petali infatti sono un po' rosa
 e un pochino gialli.
 La pianta è forte e resistente
 e fiorisce molte volte all'anno per tanti mesi.



Questa rosa è stata inventata in Francia un po' di tempo fa.
 Questa rosa è stata inventata per far pensare
 alle donne coraggiose e forti
 che sono morte durante la **Seconda Guerra Mondiale**.
 La Seconda Guerra Mondiale è una grande guerra
 a cui hanno partecipato tanti paesi del mondo
 come l'Italia, la Germania, la Francia e l'America.
 Si chiama Seconda perché qualche anno prima
 c'era stata un'altra grande guerra chiamata **Prima Guerra Mondiale**.



La storia della Rosa Resurrection

Questa rosa è chiamata **Resurrection** perché è stata fatta per ricordare le donne liberate da un **campo di sterminio nazista**.

Un campo di sterminio è un posto orribile come una prigione costruito per uccidere le persone che vengono portate lì.

Molto tempo fa i nazisti avevano costruito molti campi di sterminio.

I nazisti erano un gruppo di persone molto cattive che comandavano in **Germania**.

I nazisti pensavano che alcune persone erano diverse da loro e che per questo motivo le loro vite non erano importanti.

Per i nazisti queste persone erano:

- Gli **ebrei**, le persone che pregano Jahvè.
- Gli **omosessuali**.

Un uomo è omosessuale quando ama un altro uomo.

Una donna è omosessuale quando ama un'altra donna.

- Le **persone con disabilità**.

La disabilità è quando una persona fa fatica a fare alcune cose.

Per esempio, una persona può fare fatica a camminare, a vedere o a parlare.

- Le **persone che non la pensavano come loro**.

Durante la Seconda Guerra Mondiale,

i nazisti hanno portato moltissime di queste persone nei campi di sterminio e le hanno uccise.

I nazisti hanno perso la guerra e i campi di sterminio sono stati chiusi.





Le donne che si sono salvate dal campo di sterminio di Ravensbrück hanno deciso di piantare una rosa sopra la tomba delle altre donne morte in quel campo. Molti anni dopo, un vivaista francese ha deciso di inventare la rosa Resurrection per ricordare queste donne. Queste donne è come se fossero risorte. Si sono salvate dal campo di sterminio e sono tornate a vivere le loro vite come facevano prima della guerra.



Scheda 4

Rosa

Ibridatore

Rosa Paul Neyron

Antoine Levet





Questa rosa è chiamata **Paul Neyron**.

Questa pianta fa rose molto grandi, con tanti petali.

I petali sono di color rosa scuro.

Le rose Paul Neyron hanno un colore così speciale
che hanno dato il nome ad un nuovo colore: il rosa neyron.

Queste rose sono molto profumate.

Le foglie sono grandi e di colore verde scuro.

Antoine Levet ha ibridato questa rosa molto tempo fa, più di 150 anni fa.
Antoine Levet era un importante ibridatore che viveva in Francia.





Una rosa e un romanzo

Molto tempo fa la rosa Paul Neyron era molto famosa per i suoi fiori grandi e profumati.

Nel **romanzo Il Gattopardo** si parla addirittura anche di questa rosa.

Un romanzo è un libro che racconta la storia di una o di più persone.

Nel Gattopardo si racconta la storia di una famiglia molto ricca vissuta in **Sicilia** molto tempo fa.

La Sicilia è una delle regioni dell'Italia.

Giuseppe Tomasi di Lampedusa ha scritto questo libro.

Uno dei **protagonisti** del romanzo era il principe di Salina.

Il protagonista è la persona più importante di una storia.

Nel romanzo Tomasi di Lampedusa racconta

che il principe di Salina aveva piantato le rose Paul Neyron nel suo giardino.

Nel romanzo c'è scritto che queste rose avevano un profumo buonissimo.



Scheda 5

Rosa

Rosa Caporosso

Ibridatore

Mansuino Quinto





Questa rosa è chiamata **Caporosso**.

Questa pianta è speciale perché ha poche spine.

Questa pianta ha dei fiori molto belli, di colore rosso **violaceo**.

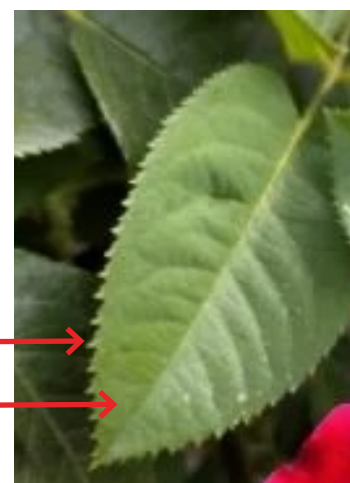
Violaceo vuol dire che il rosso è mischiato al viola.

Le rose sono grandi e con tanti petali.

Le sue foglie sono seghettate e rugose.

Se le guardi bene infatti vedi che:

- i bordi non sono dritti
ma hanno tante piccole puntine
- sopra le foglie ci sono delle righe.



Infatti, la rosa Caporosso è un ibrido della **rosa Rugosa**.

La rosa Rugosa è una rosa spontanea.

Una rosa spontanea è una rosa che cresce da sola
e che non è stata ibridata dall'uomo.

La fioritura della rosa Caporosso dura tanti mesi:
dalla primavera all'autunno.

**Mansuino Quinto ha inventato la rosa Caporosso
ibridando la rosa Rugosa un po' di tempo fa.**



Chi era Mansuino Quinto

Mansuino Quinto era un ibridatore molto importante di **Sanremo**.

Sanremo è una città della Liguria, molto famosa perché lì crescono molti fiori. Mansuino Quinto è cresciuto in una casa con un piccolo giardino.

Per questo motivo, gli piacevano molto i fiori.

Quando era giovane lavorava come fotografo ma poi ha deciso di diventare un **floricoltore**.

Un floricoltore è una persona che fa crescere i fiori.

Mansuino Quinto ha ibridato tante rose e ha vinto molti premi perché i suoi fiori erano bellissimi.





Scheda 6

Rosa

Ibridatore

Rosa Iceberg

Vivaio Kordes





Questa rosa è chiamata **Iceberg**.

L'iceberg è un pezzo di ghiaccio molto grande che si trova nei mari molto freddi.

Questa rosa è chiamata così perché è bianca come il ghiaccio e resiste bene anche al freddo.

La fioritura di questa rosa inizia in primavera e continua fino all'inizio dell'inverno.

La rosa Iceberg è una pianta **rampicante**.

Rampicante vuol dire che i rami della pianta si attaccano e crescono su muri, bastoni o sui tronchi di altre piante.

Questa pianta è stata inventata in **Germania**.



Le rose di Pemberton

La rosa Iceberg è stata ibridata da una rosa inventata quasi 100 anni fa da **Joseph Pemberton**.

Questa rosa si chiamava Robin Hood.

Joseph Pemberton era un signore inglese che amava molto ibridare le rose.

Joseph Pemberton era cresciuto nella casa della nonna che aveva un giardino con tantissime rose.

Quando era diventato grande,

Joseph Pemberton aveva iniziato ad ibridare le rose.

Il suo sogno era riuscire ad avere piante che fiorivano quando tutte le altre non avevano fiori.

Infatti, la rosa Iceberg fiorisce ancora in autunno e all'inizio dell'inverno.

Ad ogni nuova rosa che ibridava dava il nome di una delle sue figlie.

Infatti, alcune delle rose che ha ibridato si chiamano:

Felicia, Cornelia, Francesca e Penelope.

Joseph Pemberton ha portato molte delle sue rose a dei **concorsi**.

I concorsi sono delle gare.

In questi concorsi tante persone portavano le loro piante di rose e vinceva la pianta che aveva i fiori più belli.

Joseph Pemberton ha vinto molti concorsi ed è diventato molto famoso.



Scheda 7

Rosa

Rosa Canina





Questa rosa è chiamata **Canina**.

La rosa Canina è una **rosa spontanea**.

Una rosa spontanea è una rosa che cresce da sola e che non è stata ibridata dall'uomo.

Puoi capire che questa è una rosa spontanea perché ha:

- tante spine che proteggono la pianta
- i fiori piccoli con pochi petali
- tanti stami, —————→
così il fiore fa tanto polline.
Avere tanto polline è importante perché gli insetti lo portano su altri fiori e così nascono nuove piante di rose.



I fiori sono di colore rosa chiaro e crescono da maggio a luglio.
Ad ottobre e novembre la pianta fa delle **bacche** rosse.

Le bacche sono i frutti di alcune piante e hanno la forma di palline.
Le bacche della rosa Canina non si mangiano.



La rosa Canina è una delle rose più usate nell'ibridazione per fare nuove piante di rose.



Dove vive la rosa Canina

La rosa Canina cresce soprattutto in montagna vicino ai boschi di:

• abeti _____



• querce _____



• pini. _____



Questa rosa resiste bene anche al freddo e non ha bisogno di tanta acqua.

La rosa Canina si trova in tutta Italia, in **Europa** e anche in **America**.

L'Europa e l'America sono 2 **continenti**.

Un continente è un pezzo del mondo fatto da paesi vicini come l'Italia, la Francia, la Spagna e altri.

L'Europa è fatta dai paesi vicini all'Italia come la Francia, la Spagna e la Germania e tanti altri.

Scheda 8



49

Rosa

Rosa Crepuscule

Ibridatore

**Claude e Philippe
Noisette**





Questa rosa è chiamata **Crepuscule**.

La rosa Crepuscule è una pianta **rampicante**.

Rampicante vuol dire che i rami della pianta si attaccano e crescono su muri, bastoni o sui tronchi di altre piante.

I suoi fiori possono essere di colore giallo con un po' di arancione.

Alcuni petali sono più chiari e altri più scuri.

Alcune persone dicono che queste rose

hanno il colore del **tramonto**. _____

Il tramonto è il momento del giorno prima della sera.

Durante il tramonto il cielo diventa:

- un po' rosso
- un po' giallo
- un po' arancione.

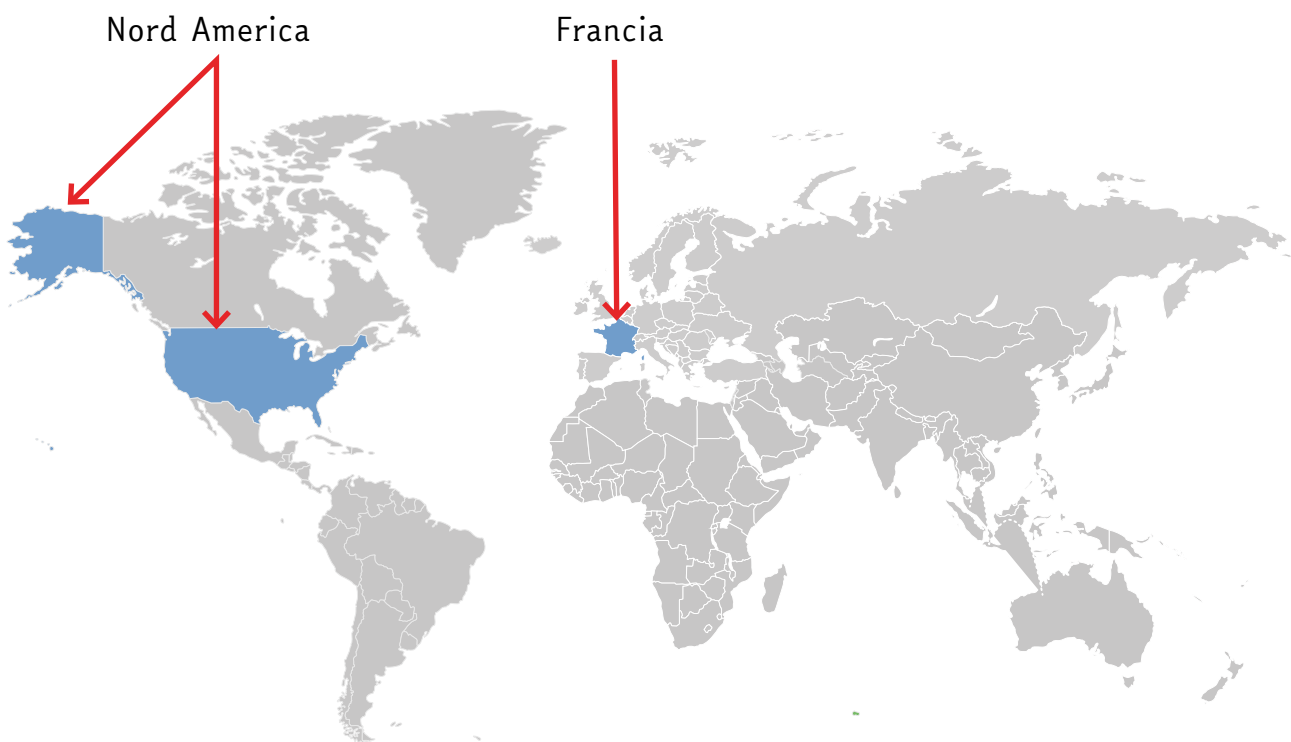


La rosa Crepuscule è stata inventata da Claude e Philippe Noisette.



Le rose noisette

La rosa Crepuscule è una delle rose chiamate **noisette**.
Queste rose sono chiamate così perché sono state ibridate da Claude e Philippe Noisette.
Claude e Philippe erano due fratelli, uno viveva in **Francia** e uno in **Nord America**.



Claude e Philippe sono vissuti molto tempo fa, più di 200 anni fa.

Claude e Philippe amavano i fiori
e molto tempo fa sono diventati degli importanti ibridatori.
Questi due fratelli sono molto importanti
perché hanno portato in Europa delle rose che fiorivano per tanti mesi.
Infatti, i fratelli Noisette hanno ibridato tipi diversi di rose
per avere piante che fiorivano per tanti mesi e che facevano tanti fiori.



Scheda 9

Rosa

Ibridatore

Rosa Magia Nera

Maurice Combe





Questa rosa è chiamata **Magia Nera**
perché ha i petali di un rosso molto scuro, quasi nero.
Le rose nere spontanee non esistono
anche se molti ibridatori hanno provato ad avere degli ibridi
di questo colore.
Questa è una delle rose più scure che esistono.
I petali più scuri sono quelli più esterni.
Al centro del fiore ci sono quelli più chiari.

Questa rosa ha tantissimi petali.
I suoi petali sono molto morbidi e sembrano fatti di **velluto**.
Il velluto è una stoffa morbida per fare vestiti che ti tengono al caldo.

Questa pianta fa pochi fiori: infatti, puoi vedere una sola rosa per **stelo**.
Lo stelo è il ramo della rosa.

Anche questa rosa è stata ibridata in Francia.



Una rosa che resiste al sole

La rosa Magia Nera è speciale perché i suoi petali resistono al sole. In genere il sole brucia o rovina i petali dai colori più scuri. I petali della rosa Magia Nera, invece, non si rovinano anche se stanno al sole. Il loro colore rosso scuro rimane sempre bello.



Questo perché gli ibridatori hanno lavorato molto per avere una pianta che sa resistere alle **intemperie**. Le intemperie sono ad esempio le piogge forti, la grandine o il caldo molto forte. Questa rosa infatti riesce a vivere sia in posti dove fa molto caldo, sia in posti dove fa freddo.



Scheda 10

Rosa

Ibridatore

Rosa Peace in you

Davide Dalla Libera





Questa rosa è chiamata **Peace in you**.

Peace in you vuol dire **pace in te**.

Questa rosa è chiamata così perché
è stata inventata per ricordare
la fine della **Prima Guerra Mondiale**.

La Prima guerra mondiale

è una grande guerra

a cui hanno partecipato tanti paesi del mondo
come l'Italia, la Germania, la Francia e l'America.

Davide Dalla Libera ha inventato questa rosa nel 2014,
quasi 100 anni dopo la fine della Prima Guerra Mondiale.

Questa pianta fa tantissime rose.

Spesso, nei cespugli ci sono così tante rose
che le foglie non si vedono.

Queste rose hanno i petali abbastanza aperti
e in mezzo puoi vedere tanti stami gialli.

I petali invece sono di color bianco.

Il bianco è il colore della pace.

**Davide Dalla Libera ha inventato questa rosa
per festeggiare la pace alla fine della guerra.**

Questa rosa ha vinto 2 medaglie d'oro a dei concorsi di rose.

In questi concorsi vengono premiate le nuove rose ibridate.

Vengono premiate le rose più belle, quelle più profumate
e che hanno qualcosa di speciale.



Scheda 11

I bugs hotel





Questi sono i **bugs hotel** che puoi vedere dentro il Roseto di BAM.
Bugs hotel vuol dire albergo per insetti.
I bugs hotel sono come delle case dove gli insetti
possono vivere al sicuro.

Le persone che lavorano per BAM hanno costruito questi bugs hotel
per proteggere gli **insetti impollinatori** che vivono nel Roseto.
Gli insetti impollinatori sono quegli insetti
che portano il polline da un fiore all'altro
facendo **l'impollinazione naturale**.

Grazie all'impollinazione naturale nascono nuove piante e fiori.
Si dice naturale perché è una cosa che succede senza l'aiuto dell'uomo.
Infatti, sono gli insetti impollinatori o il vento a spostare il polline
tra i fiori.



Esistono tanti tipi di insetti impollinatori,
per esempio:



- farfalle



- api



- coccinelle



- mosche.

Nel Roseto di BAM ci sono molti insetti impollinatori.
Qui puoi vedere:

- La farfalla **Macaone** che ha le ali gialle e nere



- La farfalla **Occhio di pavone** che ha le ali rosse con dei cerchi neri che sembrano degli occhi



- L'ape **Osmia** che ha molti peli sul corpo.
Le api Osmia maschio hanno un ciuffetto bianco sulla testa, le femmine invece ce l'hanno nero



- I **bombi** che sono delle api più grandi e che riescono a vivere anche nei posti dove fa molto freddo.





Questi insetti sono molto importanti

**perché aiutano a far nascere sempre nuove piante in campagna
e nei campi coltivati dall'uomo.**

Se questi insetti si ammalano e muoiono la nascita di nuove piante
diventa più difficile

perché il polline che passa da un fiore all'altro sarà di meno.

Senza polline ci saranno meno alberi e piante.

Cosa succede dove ci sono pochi alberi, piante e fiori?

- l'aria diventa più sporca
- c'è molto caldo
- c'è meno cibo da mangiare e acqua da bere per gli animali
e le persone.

Tutte queste cose fanno ammalare le piante, gli animali e le persone.

Quindi è importante proteggere gli insetti impollinatori e tutta la **natura**.

La natura è l'insieme di tutte le cose che ci sono sulla Terra come i fiumi,
gli alberi, gli animali, le montagne.

Anche l'uomo fa parte della natura.