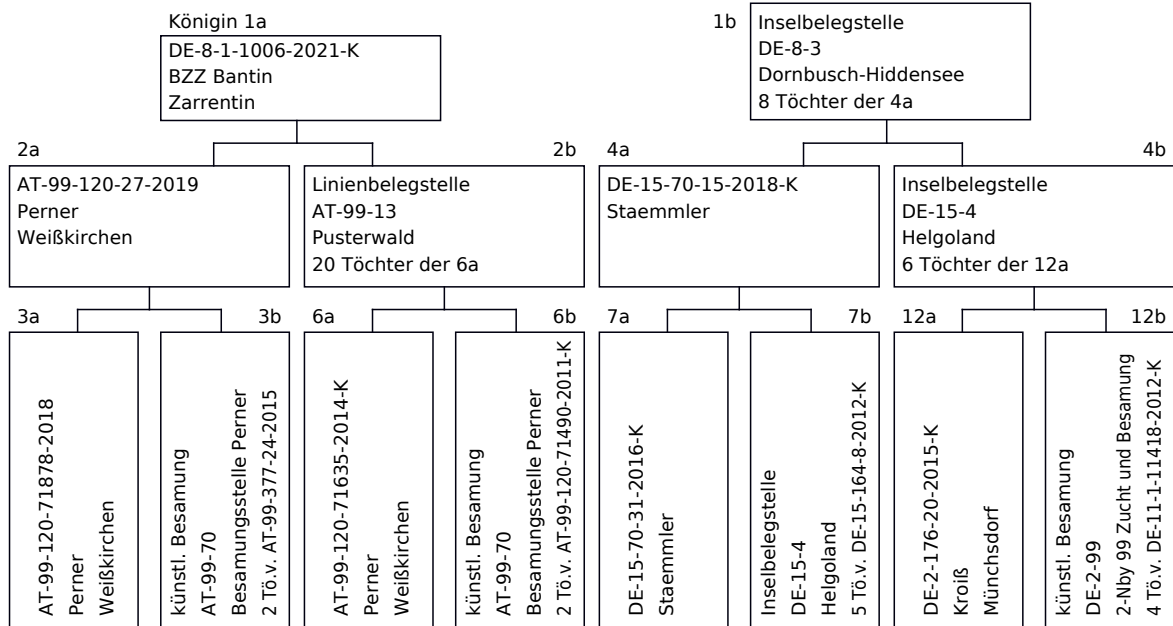


|                          |  |                     |
|--------------------------|--|---------------------|
| Prüfbetrieb:             | Köhler, Stefan, 18059 Ziesendorf, DE-8-219, Stand 3              |                     |
| Züchter der Königin:     | BZZ Bantin, Landesverband der Imker M-V, 19246 Zarrentin, DE-8-1 |                     |
| <b>1a</b> Zuchtbuch-Nr.: | <b>DE-8-1-1006-2021-K</b>  |                     |
| Rasse-Linie:             | Zeichen: weiß 73   | Inzuchtkoeffizient  |
| Generationsfolge:        | Schlüpftag: 14.06.2021   | Königin: 4,6%       |
|                          |  | Arbeiterinnen: 0,9% |

### A. Abstammung



### B. Eigenleistung

|                                    | Volksnummer |                     |            | vergleichbare Völker am Stand |                        |      |
|------------------------------------|-------------|---------------------|------------|-------------------------------|------------------------|------|
|                                    | kg          | %                   | Rang       | Anzahl                        | Ertragsdurchschnitt kg |      |
| Prüfjahr                           | 80,9        | 103,2               | 2          | 6                             | 77,5                   |      |
|                                    | Punkte      | Zuchtwerte          |            |                               | Sicherheit             |      |
| <b>Gesamtzuchtwert<sup>1</sup></b> | -           | 116                 | ██████████ |                               |                        |      |
| Honigleistung                      | -           | 121                 | ██████████ |                               |                        | 0.35 |
| Sanftmut                           | 3,90        | 115                 | ██████████ |                               |                        | 0.45 |
| Wabensitz                          | 3,80        | 113                 | ██████████ |                               |                        | 0.45 |
| Schwarmverhalten                   | 4           | 119                 | ██████████ |                               |                        | 0.4  |
| Varroaindex                        | -           | 104                 | ███        |                               |                        | 0.42 |
| Leistungsindex                     | -           | 120                 | ██████████ |                               |                        | 0.35 |
| Winterfestigkeit                   | 4           | 70%    100%    170% |            |                               |                        |      |
| Frühjahrsentwicklung               | 4           |                     |            |                               |                        |      |
| Volksstärke                        | 4           |                     |            |                               |                        |      |

<sup>1</sup>Gemäß Beschluss der Züchtertagung vom 09.04.2011 werden für den Gesamtzuchtwert die Varroatoleranz mit 40% sowie Honigleistung, Sanftmut, Wabensitz und Schwarmverhalten mit je 15% gewichtet.

### C. Geschwisterleistung

s. Seite 2

### D. Körpermerkmale

siehe anliegende Merkmalsunterlagen

### E. Körbefund

#### Klasse Av

Auf Varroatoleranz ausgelesen. Uneingeschränkt nachzuchtwürdig und zur Verwendung als 4a-Volk auf stark frequentierten Belegstellen geeignet.

# Körschein DE-8-1-1006-2021-K

Seite 2

## Geschwisterleistung

Insgesamt geprüfte Geschwister 10

| Zuchtbuch-Nummer   | Prüf-betrieb | Stand | Gesamt-Zuchtwert | Ertrag kg | Zuchtwert Honig | Sanft-mut | Zuchtwert Sanftmut | Waben-sitz | Zuchtwert Wabensitz | Schwarm-verhalten | Zuchtwert Schwarm-verhalten | Varroa-Index | Leistungs-index |
|--------------------|--------------|-------|------------------|-----------|-----------------|-----------|--------------------|------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|--------------|-----------------|
| DE-8-1-1000-2021   | DE-8-2       | 1     | 117              |           | 117             |           | 116                |            | 115                 |                   | 116                         | 108          | 118             |
| DE-8-1-1002-2021   | DE-8-2       | 1     | 111              |           | 118             |           | 101                |            | 100                 |                   | 109                         | 109          | 108             |
| DE-8-1-1012-2021   | DE-8-2       | 1     | 114              |           | 117             |           | 108                |            | 109                 |                   | 110                         | 111          | 113             |
| DE-8-1-1015-2021   | DE-8-2       | 1     | 119              |           | 119             |           | 119                |            | 117                 |                   | 113                         | 112          | 119             |
| DE-8-1-1004-2021-K | DE-8-217     | 1     | 121              |           | 126             |           | 114                |            | 114                 |                   | 121                         | 113          | 121             |
| DE-8-1-1007-2021   | DE-8-217     | 1     | 115              |           | 118             |           | 109                |            | 109                 |                   | 110                         | 112          | 113             |
| DE-8-1-1016-2021-K | DE-8-217     | 1     | 120              |           | 119             |           | 116                |            | 115                 |                   | 121                         | 113          | 120             |
| DE-8-1-1006-2021-K | DE-8-219     | 3     | 116              | 80,9      | 121             | 3,9       | 115                | 3,8        | 113                 | 4                 | 119                         | 104          | 120             |
| DE-8-1-1008-2021   | DE-8-219     | 3     | 121              | 77,8      | 120             | 3,4       | 111                | 3,6        | 110                 | 4                 | 118                         | 119          | 117             |
| DE-8-1-1009-2021   | DE-8-219     | 3     | 119              | 88,7      | 123             | 3,4       | 109                | 3,4        | 108                 | 4                 | 117                         | 116          | 117             |

Prüfbetrieb:  
Züchter der Königin:  
**1a** Zuchtbuch-Nr.:

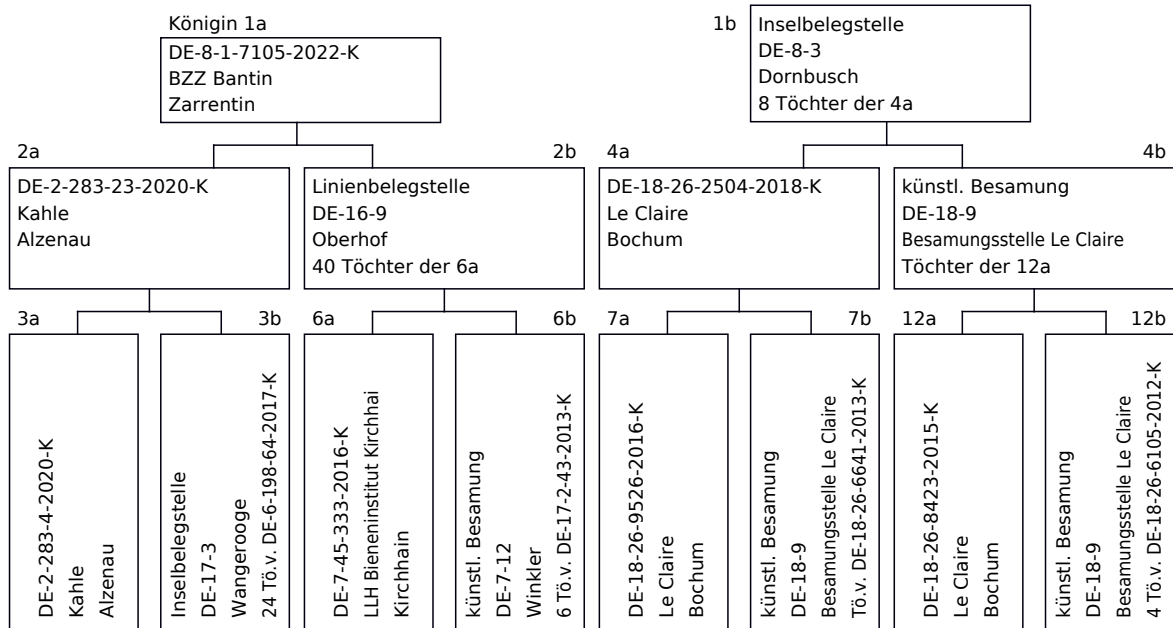
Prüfstelle des BZZ, Landesverband der Imker M-V, 19246 Zarrentin, DE-8-2, Stand 2  
BZZ Bantin, Landesverband der Imker M-V, 19246 Zarrentin, DE-8-1  
**DE-8-1-7105-2022-K**

Rasse-Linie:  
Generationsfolge:

Zeichen: gelb 13  
Schlüpftag: 28.06.2022

Inzuchtkoeffizient  
Königin: 2,6%  
Arbeiterinnen: 0,9%

### A. Abstammung



### B. Eigenleistung

|                                    | Volksnummer |            |      | vergleichbare Völker am Stand |                        |
|------------------------------------|-------------|------------|------|-------------------------------|------------------------|
|                                    | kg          | %          | Rang | Anzahl                        | Ertragsdurchschnitt kg |
| Prüfjahr                           | 143,2       | 117,6      | 3    | 8                             | 121,6                  |
|                                    | Punkte      | Zuchtwerte |      |                               | Sicherheit             |
| <b>Gesamtzuchtwert<sup>1</sup></b> | -           | 108        |      |                               |                        |
| Honigleistung                      | -           | 118        |      |                               | 0.37                   |
| Sanftmut                           | 4           | 113        |      |                               | 0.47                   |
| Wabensitz                          | 4           | 118        |      |                               | 0.47                   |
| Schwarmverhalten                   | 2           | 94         |      |                               | 0.42                   |
| Varroaindex                        | -           | 98         |      |                               | 0.44                   |
| Leistungsindex                     | -           | 113        |      |                               | 0.37                   |
| Winterfestigkeit                   |             |            | 70%  | 100%                          | 170%                   |
| Frühjahrsentwicklung               | 3,70        |            |      |                               |                        |
| Volksstärke                        | 4           |            |      |                               |                        |

<sup>1</sup>Gemäß Beschluss der Züchtertagung vom 09.04.2011 werden für den Gesamtzuchtwert die Varroatoleranz mit 40% sowie Honigleistung, Sanftmut, Wabensitz und Schwarmverhalten mit je 15% gewichtet.

### C. Geschwisterleistung

s. Seite 2

### D. Körpermerkmale

siehe anliegende Merkmalsunterlagen

### E. Körbefund

**Klasse B**  
Nachzuchtwürdig.

# Körschein DE-8-1-7105-2022-K

Seite 2

## Geschwisterleistung

Insgesamt geprüfte Geschwister 13

| Zuchtbuch-Nummer     | Prüf-betrieb | Stand | Gesamt-Zuchtwert | Ertrag kg | Zuchtwert Honig | Sanft-mut | Zuchtwert Sanftmut | Waben-sitz | Zuchtwert Wabensitz | Schwarm-verhalten | Zuchtwert Schwarm-verhalten | Varroa-Index | Leistungs-index |
|----------------------|--------------|-------|------------------|-----------|-----------------|-----------|--------------------|------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|--------------|-----------------|
| DE-8-1-7056-2022-K   | DE-8-2       | 1     | 106              | 106,3     | 113             | 4         | 110                | 3,5        | 112                 | 3                 | 97                          | 98           | 109             |
| DE-8-1-7110-2022-K   | DE-8-2       | 1     | 107              | 157,7     | 119             | 4         | 112                | 4          | 117                 | 3                 | 99                          | 95           | 114             |
| DE-8-1-7105-2022-K   | DE-8-2       | 2     | 108              | 143,2     | 118             | 4         | 113                | 4          | 118                 | 2                 | 94                          | 98           | 113             |
| DE-8-1-7101-2022-K   | DE-8-2       | 3     | 108              | 126,7     | 118             | 4         | 110                | 3,8        | 114                 | 3                 | 98                          | 98           | 112             |
| DE-8-1-7106-2022     | DE-8-2       | 3     | 102              | 145,2     | 120             | 3,7       | 107                | 3,8        | 112                 | 2                 | 91                          | 92           | 109             |
| DE-8-1-7107-2022-K   | DE-8-2       | 3     | 106              | 123,5     | 117             | 4         | 110                | 3,7        | 113                 | 3                 | 98                          | 95           | 111             |
| DE-8-1-7109-2022-K   | DE-8-2       | 4     | 109              | 161       | 120             | 4         | 111                | 3,7        | 116                 | 2                 | 92                          | 101          | 112             |
| DE-8-229-7145-2022-D | DE-8-229     | 1     | 108              |           | 121             |           | 109                |            | 114                 |                   | 97                          | (98)         | 112             |
| DE-8-229-7146-2022-D | DE-8-229     | 1     | 106              |           | 115             |           | 110                |            | 113                 |                   | 96                          | (98)         | 110             |
| DE-8-229-7147-2022   | DE-8-229     | 1     | 107              |           | 114             |           | 109                |            | 113                 |                   | 100                         | (98)         | 111             |
| DE-8-229-7148-2022-D | DE-8-229     | 1     | 109              |           | 117             |           | 114                |            | 117                 |                   | 101                         | (98)         | 114             |
| DE-8-229-7149-2022-D | DE-8-229     | 1     | 106              |           | 115             |           | 109                |            | 112                 |                   | 96                          | (98)         | 110             |
| DE-8-229-7150-2022   | DE-8-229     | 1     | 108              |           | 118             |           | 112                |            | 116                 |                   | 97                          | (98)         | 113             |