

Lisa 1  
**EESTI PÕLLUMAJANDUSÜLIKOOL**  
**POLLI AIANDUSE INSTITUUT**

**AMETLIK SORDIKIRJELDUS (UPOV-I järgi)**

- |  |  |
|--|--|
| 1. Aruande esitaja taotluse registreerimise number | -  |
| 2. Katse tellija taotluse registreerimise number   | 16.K.96  |
| 3. Aretusnumber                                    | 6-64-9   |
| 4. Taotleja (nimi ja aadress)                      | EPMÜ Polli Aianduse Instituut<br>69104 Polli, Viljandimaa, Eesti |
- 

- |  |                               |
|--|-------------------------------|
| 5. Ladinakeelne nimi                                     | <i>Rubus idaeus L.</i>        |
| 6. Liigi nimi  | Aedvaarikas                   |
| 7. Sordi nimi  | 'Helkal'                      |
| 8. UPOV-i katsejuhendi number<br>ja väljaandmise kuupäev | TG/43/6 1986-11-21            |
| 9. Kohaliku katsejuhendi number ja väljaandmise kuupäev  |                               |
| 10. Katse läbiviija                                      | EPMÜ Polli Aianduse Instituut |
| 11. Katsepunkt ja-koht                                   | Polli                         |
| 12. Katse läbiviimise aeg                                | 1999-2000                     |
| 13. Dokumendi väljaandmise aeg ja koht                   | 25.06.2001. Polli             |
- 

14. Grupeerimine:

## Eesti Põllumajandusülikooli Polli Aianduse Instituut

### 15. Tunnused UPOV-i (TG/43/6 Raspberry 1986-11-21) 6-64-9 'Helkal'

Nr.	Tunnus	Tunnuse avaldumise aste	Kood
1.	Taim: väga noorte võrsete antotsüaanne värvumine	puudub	1
3.	Taim: noorte võrsete arvukus	suur	7
4.	Noor võrse: ogad	esinevad	9
5.	Noor võrse: ogade tihedus keskmisel kolmandikul	tihe	7
6.	Noor võrse ogade värvus	roheline	1
7.	Täiskasvanud võrse: vahakiht	tugev	7
9.	Ainult sortidel, mille peamine viljumine toimub eelmise aasta vartel suvel. Puhkeperioodis vars: pikkus	keskmine	5
10.	Ainult sortidel, mille peamine viljumine toimub eelmise aasta vartel suvel. Puhkeperioodis vars: värvus	hallikaspruun	1
11.	Leht: soontevaheline reljeefsus	tugev	7
12.	Leht: lehekeste arv	kolm kuni viis	2
13.	Leht: külgmiste lehekeste kattumine	kokkupuutuv	5
14.	Leht: ülemise külje roheline värvus	hele	3
15.	Külgmine leheke: leherootsukeste pikkus (alumisel paaril)	väga lühike	1
16.	Õis: suurus	keskmine	5
17.	Õis: õierao antotsüaanne värvumine	puudub	1
19.	Viljuvate lühivõrsete pikkus	keskmine	5
20.	Vili: värvus	kollane	1
21.	Vili: suurus	suur	7
22.	Vili: pikkuse ja laiuse suhe	pikem kui lai	2
23.	Vili: tugevus	keskmine	5
24.	Vili: läikivus	keskmine	5
25.	Vili: kinnitumine õiepõhjale	nõrk	3
26.	Peamine viljumine	eelmise aasta vartel suvel	1
27.	Ainult sortidel, mille peamine viljumine toimub eelmise aasta vartel suvel. Taim: pungade puhkemise aeg	keskmine	5
29.	Õitsemise aeg eelmise aasta vartel	keskmine	5
30.	Viljade valmimine kaheaastastel vartel	keskmine	5
31.	Koristusperioodi pikkus kaheaastastel vartel	lühike	3

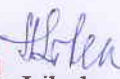
### 16. Sarnased sordid ja erinevus nendest sortidest

17. Lisainformatsioon:

Sort on võrdlemisi hea saagikuse ja talvekindlusega, vastupidavus varrepõletikule hea, antraknoosile rahuldav.

18. Allkirjad:

  
Toivo Univer  
EPMÜ Aianduse Instituudi direktor

  
Asta Libek  
Katsetaja



Pollis, 25.06.2001