## lj-steiermark_4cLandjugend Steiermark

### Krottendorfer Str. 81, 8052 Graz

[**www.stmklandjugend.at**](http://www.stmklandjugend.at)

[**landjugend@lk-stmk.at**](mailto:landjugend@lk-stmk.at)

**LANDESENTSCHEID**

**Agrar- & Genussolympiade**

**21. Oktober 2017, FS Neudorf – St. Martin (LB)**

**Station A&G2**

***Gesund leben am Bauernhof***

**Jury:** Dipl.-Ing.in Bernadette Müller (SVB)

Dipl.-Ing. Dr. Andreas Strempfl BEd (SVB)

Max. Punkte: 20 Punkte

**Zeitdauer: 15 min**

|  |  |
| --- | --- |
| **Teilnahme Agrarolympiade / Teilnahme Genussolympiade**  (falsches streichen) | |
| Startnummer | Team |
| Erreichte Punkte | Bezirk |

1. **Berufserkrankungen (11 Punkte)**

##### Was ist die häufigste Berufserkrankung in bäuerlichen Betrieben?

##### (1 Punkt)

* Lärmschwerhörigkeit
* Bandscheibenvorfall
* Atemwegserkrankung
* Borreliose

##### Was versteht man unter „Zoonosen“? (1 Punkt)

* Heuschnupfen
* Erkrankungen, die durch Wirbeltiere übertragen werden
* Erkrankungen des Innenohres
* Frühsommer-Meningoenzephalitis

##### Bei wie viel Dezibel (= dB (A)) liegt die Gehörgefährdungsgrenze bei einer Einwirkdauer von 8 Stunden? (1 Punkt)

* 70 dB (A)
* 75 dB (A)
* 80 dB (A)
* 85 dB (A)

##### Wie kann man sich noch vor Lärm — außer der Verwendung von persönlichen Gehörschutzvarianten — bei bäuerlichen Tätigkeiten schützen? (max. 4 Beispiele) (2 Punkte)

Lärm durch arbeitsorganisatorische Maßnahmen vermeiden (Raum bei Maschinenbetrieb nicht betreten, Melkmaschine außerhalb des Stalls anbringen)

Verwendung „leiser“ Maschinen

Technische Lärmminderungsmaßnahmen (z. B.: Kapselung, Dämmung)

je Beispiel 0,5 Punkte

##### Wie lautet die Faustregel betreffend Gesundheitsgefährdung durch Lärm? (1 Punkt)

* Verständigung auf 1 m Entfernung mit normaler Lautstärke nicht mehr möglich.
* Verständigung auf 1,5 m Entfernung mit normaler Lautstärke nicht mehr möglich.
* Verständigung auf 2 m Entfernung mit normaler Lautstärke nicht mehr möglich.
* Verständigung auf 2,5 m Entfernung mit normaler Lautstärke nicht mehr möglich.

##### Wie kann man sich noch vor Staub — außer der Verwendung von den persönlichen Feinstaubmasken — bei bäuerlichen Tätigkeiten schützen? (max. 4 Beispiele) (2 Punkte)

Umrüstung von Gebläse auf Krananlage, Fördergebläse

Umstellung von Heu- auf Silagefütterung

Künstliche Trocknung mit Heubelüftungsanlage

Optimale Stalllüftung

Flüssigfütterung

Schmutzschleuse benützen

Geschlossene überdruckbelüftete Kabine mit Klimaanlage

je Beispiel 0,5 Punkte

##### Demontage von asbesthaltigen Welleternitplatten? Welche persönlichen Schutzausrüstungen sind erforderlich? (1 Punkt)

* Schutzbrille, Einwegoverall und Handschuhe
* Handschuhe, Schutzbrille und Feinstaubmaske
* Einwegoverall, Feinstaubmaske und Handschuhe
* Keine

##### Welche Erkrankung zählt nicht zu den Zoonosen? (1 Punkt)

* Borreliose
* Rotlauf
* Fuchsbandwurm
* Rinderflechte

##### Welches Tier überträgt den Hanta-Virus? (1 Punkt)

* Vögel
* Fuchs
* Rötelmaus
* Schwein

1. **Praktische Übungen (5 Punkte)**

##### Aufgabe: Ein Teammitglied soll einen Dehnschaumstöpsel fachlich richtig im Ohr platzieren. (3 Punkte)

Ohrmuschel hochziehen

Dehnschaumstöpsel drücken (Luft rauspressen)

ins Ohr einsetzen

Stöpsel eine Weile im Ohr gegen Herausgleiten halten

**Punktevergabe:**

1 Punkt: Ohrmuschel hochziehen

Dehnschaumstöpsel drücken (Luft rauspressen)

1 Punkt:

ins Ohr einsetzen

1 Punkt: Stöpsel eine Weile im Ohr gegen Herausgleiten halten,

##### Hörmemory: Findet Dosenpaare mit den gleichen Geräuschen! (2 Punkte)

##### (Dosen dürfen weder geöffnet noch umgedreht werden! = 0 Punkte!!!)

##### 10 Dosenpaare mit gleichem Inhalt

je richtigem Dosenpaar 0,2 Punkte

1. **Allgemeines (4 Punkte)**

##### Wie heißen die drei Zweige der Sozialversicherung? (1 Punkt)

* Unfall-, Kranken- und Rentenversicherung
* Unfall-, Kranken- und Arbeitslosenversicherung
* Unfall-, Kranken- und Pensionsversicherung
* Unfall-, Kranken- und Pflegeversicherung

##### Welche Versicherungsfälle werden durch die soziale Unfallversicherung geschützt? (1 Punkt)

* Krankheit und Berufskrankheit
* Arbeitsunfall und Berufskrankheit
* Krankheit und Unfall
* Berufskrankheit und Freizeitunfall

##### Berufserkrankungen sind Gesundheitsschädigungen durch die versicherte Tätigkeit. Die Berufskrankheiten sind in welchem Gesetz taxativ aufgezählt? (1 Punkt)

* Anlage 1 zum Allgemeinen Sozialversicherungsgesetz (ASVG)
* Anlage 1 zum Bauern Sozialversicherungsgesetz (BSVG)
* Anlage 1 zum ArbeitnehmerInnenschutzgesetz (ASchG)
* Anlage 1 zur Landarbeitsordnung (LaO)
  1. **Welche Erkrankung zählt nicht zu den Berufserkrankungen? (1 Punkt)**
* Bandscheibenvorfall
* Lärmschwerhörigkeit
* Erkrankungen durch Schwefelwasserstoff
* Farmerlunge