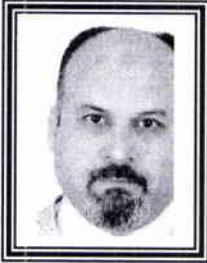


## السيرة الذاتية



## أولاً: البيانات الشخصية

|              |  |
|--------------|--|
| الاسم        | رضا محمد حسن محمد رزق  |
| عنوان العمل  | 9 ش الجامعة - الجيزة - مصر - 12619                           |
| عنوان المنزل | 60 شارع جمال عبد الناصر من شارع الملكة - فيصل - الجيزة - مصر |

|               |  |                   |   |
|---------------|--|-------------------|---|
| تليفون المنزل | +20 2 37217542                                 | تليفون العمل      | +20 2 35693248  |
| فاكس          | +20 2 35693240                                 | محمول             | +20 1115033010  |
| بريد إلكتروني | Redarizk@hotmail.com<br>Redarizk2002@yahoo.com | الموقع الإلكتروني | <a href="http://www.redarizk.jeeran.com">http://www.redarizk.jeeran.com</a> |

|               |           |
|---------------|-----------|
| تاريخ الميلاد | 1967/7/25 |
| الجنسية       | مصري      |
| الديانة       | مسلم      |

## ثانياً: المؤهلات العلمية وتاريخ الحصول عليها

| المؤهل | التخصص                          | الجامعة  | السنة |
|--------|---------------------------------|--|-------|
| 1      | بكالوريوس العلوم                | نبات وكيمياء   | 1989  |
| 2      | ماجستير العلوم                  | تصنيف حيوي   | 1995  |
|        | عنوان الرسالة باللغة العربية    | دراسات بيوتصنيفية على بعض الأنواع المعمرة عديمة الأشواك لجنس أستراجلس في مصر.            |       |
|        | عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية | <b>Biosystematical Studies of Some Species of the Genus <i>Astragalus</i> in Egypt</b> . |       |
| 3      | دكتوراه الفلسفة في العلوم       | تصنيف - وراثة وخلية  | 2001  |
|        | عنوان الرسالة باللغة العربية    | دراسات تصنيفية وخلوية علي نباتات الفصيلة القرعية النامية في مصر.                         |       |
|        | عنوان الرسالة باللغة الإنجليزية | <b>"Cytotaxonomic Studies on the Egyptian Taxa of <i>Cucurbitaceae</i>".</b>             |       |

## ثالثاً: التدرج العلمي:

1- رئيس بحوث \_ البنك القومي للجينات - من 2011/6/29 حتى الآن.

2- باحث أول - البنك القومي للجينات - من 2007/6/30 حتى 2012/6/28.

3- باحث - البرنامج القومي للمصادر الوراثية النباتية (البنك القومي للجينات) - من 2002/3/27 - 2007/6/30

Kh. A. Soliman and R. M. Rizk (2003). Morpho-Biochemical Diversity of Balbisiana - Genome Banana In Egypt. Proceeding 1<sup>st</sup> Egyptian & Syrian Conference for Agriculture & Food, El Minia. Vol1 No.1: 287-299.

6- دراسات علي بروتينات البذور بطريقة التفريد الكهربائي لبعض نباتات الفصيلة القرعية النامية في مصر.

Magda I.Soliman and R. Rizk (2004). Seed Protein Electrophoretic Analysis of Some Egyptian Cultivars of Cucurbitaceae. J. Biotechnol. vol.16 : 106-122.

7- التنوع المورفولوجي لنخيل البلح في مصر 1- أصناف البلح الجاف.

Rizk, R.M, S.F. El-Sharabasy and EL-Banna,A.A (2004) Morphological Diversity of Date Palm (*Phoenix dactylifera* L.) in Egypt. 1- Dry Date Cultivars. Egypt. J. Biotechnol. Vol.16 : 482- 500.

8- التنوع المورفولوجي لنخيل البلح في مصر 2- أصناف البلح نصف الجاف "عجوة"

Rizk, R.M, and EL-Sharabasy, S.F. (2004). Morphological Diversity of Date Palm (*Phoenix dactylifera* L.) in Egypt. II – Semi – Dry Date Cultivars . Egypt J.Biotechnol. vol.17 : 218-234.

9- التنوع المورفولوجي لنخيل البلح في مصر 3- أصناف البلح الرطب.

EL-Sharabasy, S.F and Rizk, R.M, (2005) Morphological Diversity of Date Palm (*Phoenix dactylifera* L.) in Egypt .III – Soft Date Cultivars. Mansoura Horticulture Journal, 30(11)7001-7027.

10- توصيف و تقييم ستة تراكيب وراثية لذكور نخيل البلح (*Phoenix dactylifera* L.) في مصر.

Rizk, R.M, ; EL-Sharabasy, S.F. and Soliman, Kh. (2006). Characterization and Evaluation of Six Males Date Palm (*Phoenix dactylifera* L.) Genotypes in Egypt. Proceeding of 1<sup>st</sup> Botanical Garden Strategy Conference, Giza. Vol1 No.1: 287-299.

11- التنوع الوراثي لنخيل البلح نصف الجاف المنزرع في مصر.

Soliman, Kh.; Rizk, R.M, and EL-Sharabasy, S.F.(2006). Genetic Polymorphism of Semi-Dray Date Palm (*Phoenix dactylifera* L.) Cultivars in Egypt. J.Biotechnol. vol. 22: 261-273.

12- التقييم التشريحي للورقة لبعض التراكيب الوراثية لنبات الصويا الحساسة والمقاومة لدودة ورق القطن.

*Urospermum picroides* L. (Asteraceae) in Egypt. Pakistan Journal of Biological Science 12 (7):565-573.

20- التوصيف الظاهري – الكيميائي لبعض التراكيب الوراثية لجنس النعناع المحفوظ في البنك القومي للجينات بمصر.

Abeer H. El halwagi; R. M. Rizk and El-Ghadban, E. A. E. (2009). Morpho-Biochemical Characterization of some mint genotypes in Egypt. J. Biotechnol. vol. 33: 107-121.

21- التحليل الوراثي لتشوهات نخيل البلح الناتج من زراعة الأنسجة (صنف البارحي).

Khaled A. Soliman; Reda M. Rizk and Sherif El-sharabasy (2009). Genetic analysis of abnormalities in tissue culture-derived date palm (*Phoenix dactylifera* L.) Barhi cultivars. Egypt. J. Biotechnol. vol. 33: 122-134.

22- التوصيف المقارن لتنوع سيليبوم ماريانوم المتعلقة بالطرق المفضلة لإختيار المدخلات الوراثية.

Magda I. S.; Amal A. Abd El-Wahed, R.M.Rizk and Rehab M.A. Rizk (2010). Comparative Characterization Of *Silybum marianum* Diversity Related To Accessions Selection Preference Methods. Egypt. J. Biotechnol. vol. 34: 1-18.

23- تقييم بعض التراكيب الوراثية من الذرة الريانة تحت الظروف المصرية.

Tarrad M.M.; R. M. Rizk; R. S. H. Aly and E. M. Zayed (2010). Evaluation of some Teosinte (*Zea mexicana*) Genotypes under Egyptian conditions. Egypt. J. Agric. Res. 88(1) 269-285.

24- دراسة بيئية على الموارد الوراثية النباتية في بحيرة المنزلة- مصر.

I.A. Mashaly, O.A. El-Shahaby, A.K. Hegazy, R.M. Rizk and E.A. EL-Zemety (2011). Ecological Study On Plant Genetic Resources In Lake Manzala, Egypt. Journal of Environmental Science, Vol.40, No.3:355-374.

25- التباينات الوراثية لبعض أنواع جنس النرجس البري في مصر المتعلقة ببيئة المدخلات الوراثية والعزل الجغرافي.

Magda I.Soliman, Reda M. Rizk; Farida M.El-Saied and Noha M.El-Eraky (2012). Genetic variation of some *Pancreatium* L. species in Egypt related to accessions environment and geographical isolation. Journal of Biological chemistry and Environmental Sciences, 7(1): 61-80.

26- مفتاح الصفات التفرقي والإختلافات الظاهرية لبعض أصناف العائلة القرعية في مصر.

تاريخ المنح: 2007/8/27

ثانيا: رسائل الدكتوراه:

1- اسم الطالب: الشربيني علي إبراهيم الزميتي

عنوان الرسالة: دراسة للموائل والغطاء النباتي والبيئة الفسيولوجية لمنطقة أشتوم الجميل.

الإشراف: أ.د./ إبراهيم مشالي

أستاذ البيئة النباتية بعلوم المنصورة

أ.د./ عمر عبد السميع الشهابي

أستاذ فسيولوجيا النباتية بعلوم المنصورة

أ.د./ أحمد كامل حجازي

أستاذ البيئة النباتية بعلوم القاهرة

د./ رضا محمد حسن رزق

باحث أول البنك القومي للجينات

تاريخ المنح: 2011/6/26

2- اسم الطالب: رحاب محمود عبده رزق

عنوان الرسالة: "دراسات خلوية وراثية وجزئية على بعض الأنواع النباتية شوكية الأوراق التابعة للعائلة المركبة بمصر".

الإشراف: أ.د./ أمال أمين عبد الواحد

أستاذ الخلية والوراثة المتفرغ بعلوم المنصورة

أ.د./ ماجدة إبراهيم سليمان

أستاذ الخلية والوراثة بعلوم المنصورة

د./ رضا محمد حسن رزق

باحث بالبنك القومي للجينات مركز البحوث الزراعية

تاريخ المنح: 2010/12/26

3- اسم الطالب: هبة نصار

عنوان الرسالة: دراسات خلوية وراثية علي بعض النباتات البرية في منطقة سيناء بمصر

الإشراف: أ.د./ أمال أمين عبد الواحد

أستاذ الخلية والوراثة المتفرغ بعلوم المنصورة

أ.د./ ماجدة إبراهيم سليمان

أستاذ الخلية والوراثة بعلوم المنصورة

أ.د./ خالد عبد العزيز سليمان

أستاذ الخلية والوراثة بزراعة عين شمس

د./ رضا محمد حسن رزق

باحث أول البنك القومي للجينات مركز البحوث الزراعية

تاريخ التسجيل: 2007/1/8

4- اسم الطالب: نهي محمد عبد العزيز العراقي

عنوان الرسالة: دراسات خلوية- وراثية وجزئية علي نبات البصل في مصر.

- المؤتمر الدولي الثاني عن البحيرات الساحلية والأراضي الرطبة في إقليم البحر المتوسط" والذي نظمتها الهيئة القومية للإستشعار عن البعد وعلوم الفضاء (NARSS) بالإشتراك مع الجمعية المصرية لتنمية الثروة السمكية والحفاظ على صحة الإنسان (EAFRHH)، أكتوبر 2010، القاهرة.

#### مؤتمرات وندوات قام بالإشتراك في تنظيمها و إدارتها

1. مؤتمر التوعية بسياسات الموارد الوراثية - مركز البحوث الزراعية 26-27 سبتمبر 2004
2. مؤتمر " الدورة النهائية لاجتماع أصحاب المصلحة في مجال الموارد الوراثية - تحليل الأولويات " جامعة عين شمس 6-7 يونيه 2005
3. مؤتمر " مبادرة السياسات في مجال الموارد الوراثية - عرض أنشطة المرحلة الثانية وأولويات التنفيذ" مركز بحوث الصحراء 11 مارس 2006
4. المعسكر البيئي للشباب عن أهمية الموارد الوراثية - سانت كاترين - جنوب سيناء 21-27 يوليو 2006

#### سابعاً: المهام العلمية الداخلية

- عضو مشارك في مجموعة العمل ببرنامج دعم السياسات في مجال الموارد الوراثية ومسئول شبكة المعلومات ورئيس المجموعة التنفيذية للبرنامج من 2003 - 2008
- منسق فرق جمع الموارد الوراثية النباتية البرية - وزارة الدولة لشئون البيئة 2004 - 2005
- مدرس التصنيف النباتي (منتدب بعض الوقت) لطبة قسم النبات - كلية العلوم - جامعة المنصورة خلال الفترة من يناير 2002 - مايو 2003
- مرافقة ومنسق زيارة Dr. Edmend De Langhe الخبير البلجيكي بالشبكة - الدولية للموز والموز النشوي خلال الفترة من 2002/2/28 إلى 2002/3/14
- مرافقة ومنسق زيارة Dr. Arturo خبير البذور - منظمة الزراعة والغذاء (الفاو) أثناء زيارته لمصر خلال الفترة من 2003/10/29-15
- المشاركة مع خبراء وزارة الدولة لشئون البيئة ومشروع صون النباتات الطبية بسانت كاترين خلال الندوة المنعقدة في سانت كاترين بجنوب سيناء في الفترة من 5-8 نوفمبر 2007 لاستطلاع رأي ملاك المعارف والعشابين والحكماء والعطارين والخبراء ذوي الصلة في أنماط القانون المتاحة بهدف وضع تشريع وطني لحماية الموارد الوراثية.
- مهمة الإشراف والمتابعة لإنشاء معشبة البنك القومي للجينات - مركز البحوث الزراعية 2008.
- المشاركة في ورشة عمل بالقاهرة حول تنفيذ المعاهدة الدولية بشأن الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة المنعقد بين المنظمة العربية للتنمية الزراعية ومنظمة الفاو وعرض ورقة عمل جمهورية مصر العربية في هذا المجال خلال الفترة 2009/4/2-3/31.

#### ثامناً: المهام العلمية الخارجية

- إعداد قانون الموارد الوراثية النباتية لدول مجلس التعاون للخليج العربي ولائحته التنفيذية، نوفمبر 2012.

### تاسعاً : المشروعات البحثية

- عضو فريق العمل لتعريف البصمة الوراثية للنباتات البرية بسيناء والساحل الشمالي وواحة سيوه - مركز البحوث الزراعية من (2004-2007).
- عضو فريق العمل لمشروع صون الأصناف والسلالات البلدية المحلية للموايح بمصر في الموقع الطبيعي وبطريقة الحفظ بالتجميد - الممول من منظمة الزراعة والأغذية (الفاو) المعاهدة الدولية للموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة (2009).
- الباحث المشارك في مشروع "الإستخدام المستدام للتنوع البيولوجي الزراعي لتنمية المجتمعات المحلية بالصحراء الغربية" - الممول من صندوق دعم البحوث والتنمية الزراعية - مصر (2010).
- الباحث الرئيسي لمشروع " صون وإستخدام النباتات البرية المصرية لتحسين مقاومة الإجهاد الملحي لمحاصل الحبوب" - الممول من صندوق تطوير العلوم والتكنولوجيا - مصر (2012).

### عاشراً: النشاط الإرشادي

#### ⊕ النشرات الإرشادية

1. المشاركة في عمل نشرات إرشادية في إطار مشروع الإستخدام المستدام للتنوع البيولوجي الزراعي لتنمية المجتمعات المحلية بوحدات الصحراء الغربية
  - أ- البرسيم الحجازي
  - ب- الدريس
  - ت- تقاوي البرسيم الحجازي
  - ث- التغذية على البرسيم الحجازي والمخلفات الزراعية

#### ⊕ المقالات المنشورة

1. دراسات تصنيفية وخلوية علي نباتات العائلة القرعية في مصر. الصحيفة الزراعية، عدد 58: 34-36، يونية 2003
2. النظم والمعايير المختلفة لتقسيم النباتات الطبية. الصحيفة الزراعية، عدد 58: 2-4، أغسطس 2003
3. الأصول الوراثية النباتية والتباين الوراثي. الصحيفة الزراعية، عدد 58: 47-49، سبتمبر 2003
4. كشف أسرار القهوة. الصحيفة الزراعية، عدد 60: 30-33، نوفمبر 2005

#### ⊕ لقاءات مصورة

1. لقاء مع قناة برنامج لغة البيئة بقناة المنارة والبحث العلمي عن أهمية الموارد الوراثية البرية بجنوب سيناء، خلال شهر يوليو 2006

2- الدورات التي تم الحصول عليها :

| اسم الدورة  | المكان   | التاريخ              |
|---|--|----------------------|
| الكشف عن الغذاء المهندس وراثيا                    | جامعة قناة السويس                              | 8-10 يناير 2001      |
| أنشطة التوثيق في بنوك الجينات                     | البرنامج القومي للمصادر الوراثية النباتية      | 26/4 - 2/5/2002      |
| تنمية المهارات الإدارية المكتتبية للإدارة العليا  | معهد إدارة الجودة - الجامعة الأمريكية          | 1-25 أكتوبر 2003     |
| تنمية مهارات الإدارة للقيادة الوسطي               | معهد إدارة الجودة - الجامعة الأمريكية          | 29/9 - 25/10/2003    |
| لغة إنجليزية مستوي 3                              | امدايست  | سبتمبر - نوفمبر 2004 |
| لغة إنجليزية مستوي 4                              | امدايست  | مارس - مايو 2005     |
| لغة إنجليزية مستوي 5                              | امدايست  | يونية - أغسطس 2005   |
| كتابة التقارير العلمية                            | معهد إدارة الجودة - الجامعة الأمريكية          | 19-21 مارس 2006      |
| إعداد مدربين                                      | معهد إدارة الجودة - الجامعة الأمريكية          | 26-28 مارس 2006      |
| برامج الإستشعار من البعد ونظام الخرائط المعلوماتي | الهيئة القومية للإستشعار من البعد وعلوم الفضاء | 11-15 يوليو 2010.    |

ثاني عشرأ: المشاركة في الهيئات والجمعيات العلمية

1. تحكيم البحوث الخاصة بصون نخيل البلح في Hortscience

دكتور/مرضا محمد مرزوق