

Agricultural Symbol In Hama

مركز البحوث الزراعية في حماة



إشراف:
د.ناديا قندجى
د.بديع أبو شامي
د.رزان المحمد



تقديم:
أمان موفق الأحذب

المقدمة

يعد مركز الأبحاث مبنى متخصص في مجال الأبحاث النظرية و التطبيقية الزراعية و يعمل هذا المركز على اجراء الأبحاث في المجال الزراعي من أجل تنمي الزراعة و تطويرها و يستهدف المركز المزارعين و العاملين في هذا المجال و يقوم بعمل نقاشات توعية و تجارب نظرية و يقدم المركز الخدمات اللازمة للباحثين في المجالات الزراعية و تعليمية و الثقافية لتنمية مجال البحث الزراعي

الهدف من اختيار المشروع

- **لافتقار** المنطقة لمثل هذا النوع من المشاريع
- **زيادة العائد** الاقتصادي للزراعة عن طريق تحسين الأصناف النباتية
- اعتماد سورية على **الزراعة** بشكل كبير
- إقامة المؤتمرات و **الندوات العلمية** لمناقشة و طرح البحوث
- رغبة لأن يكون المشروع **يخدم الوطن** في أهم مجالات اقتصاده وهو المجال الزراعي

استيعاب المشروع

يستهدف الباحثين من داخل و خارج المحافظة

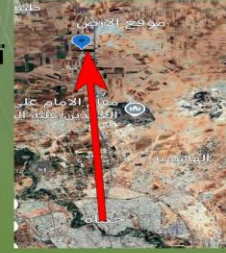
موقع أرض المشروع

لقطة جوية
توضح أرض المشروع



تقع الأرض في ريف حماة الشمالي
على أترستاد حماة حلب الدولي
تبعد عن مركز المحافظة 11 كم.
تبلغ مساحة الأرض 6 هكتار

لقطة جوية
تربط المشروع مع مركز المدينة



مخطط الزونات



- مستودع للآليات الثقيلة
 - الحضانة وغرفة النمو
 - البيوت البلاستيكية
 - القبة الأستوائية
 - مساحات إنتاجية
 - كتلة البحوث
- ↑ المدخل الرئيسي
- ↑ المدخل الثانوي



الموقع العام



1 كتلة البحوث 2 مساحات إنتاجية 3 البيوت البلاستيكية 4 القبة الأستوائية 5 مستودع للاليات 6 الحضانات وغرفة النمو

مميزات الموقع:

1. قرب الموقع من المناطق الزراعية وخصوبة التربة
2. اعتبار هذه المنطقة زراعية من الدرجة الأولى
3. موقع الأرض قريب من الخدمات الأساسية



فلسفة المشروع

consept

انطلق كونسبت المشروع
مستوحاة من نمو رشيم
البذرة



العناصر الأساسية للمشروع

1 القسم العام

1 صالة متعددة

2 صالات العرض

3 كافيتريا

2 القسم الخاص

1 قسم أبحاث المحاصيل الزراعية

2 قسم أبحاث وقاية النبات

3 قسم أبحاث أمراض النبات

4 قسم أبحاث التربة و المياه

3 قسم الانتاج

1 البيوت الزجاجية

2 المزارع العمودية

3 مساحة الانتاج الحقلية

4 قسم التأهيل

5 قسم الادارة



5

شريحة الطابق الأرضي



مسقط الطابق الأول



- 1 القسم العام
- 2 القسم الخاص
- 3 المزارع العمودية
- 4 قسم التأهيل
- 5 الجسر المعلق

مسقط الطابق الثاني

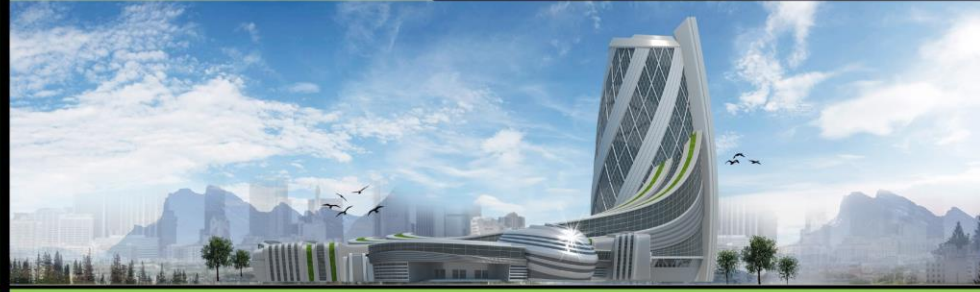


مسقط الطابق المتكرر



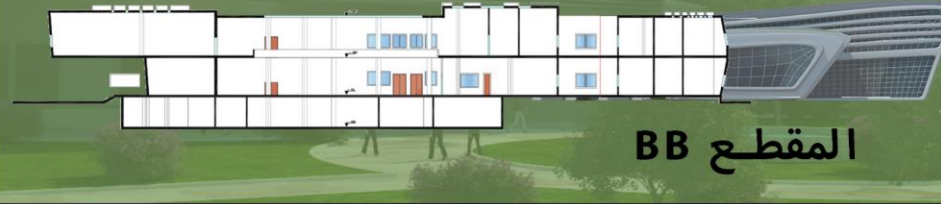
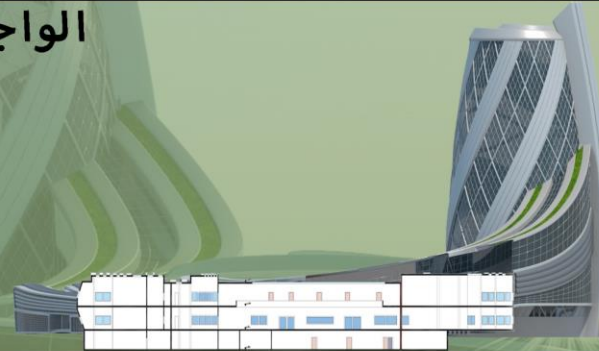
مسقط القبو





الواجهة الرئيسية

المقطع AA



المقطع BB



الواجهة الجانبية

المراجع

archdaily - 1

pinterest - 2

neofert - 3

النهاية